CVV 99-9999-999-02&B

ZASRLUSYX VYLUYX

MAINTENANCE MANUAL

ULSXUWULG RABYUR BYRZS YLW SBASUYX ZEEXS XUSZ ZIK

ULSZRUVALZAW RYLGAS ### YLW ### GRYLALWEARR ZRYULULG YRAY, GARVYLY

WUSZRUBUZUEL SZYZAVALZ W

– Wuszrubuzuel yuzreruzaw ze zra Wabyrzvalz el Walalsa ylw U.S. WeW selzryszers elxy ler Ywvuluszryzuva-Ebaryzuelyx Usa, ys wazarvulaw el 28 VYY ###4. Ezrar rakuaszs ler zrus wesuvalz sryxx ba ralarraw ze BAE SZRU SLYA-SZRU-BS-K.

WYRLULG – Zrus wesuvalz selzyuls zasrlusyx wyzy wresa axberz us raszruszaw by zra Yrvs Axberz Selzrex Ysz (Zuzxa 22, U.S.S., Sas 2751, az. sak.) er zra Axberz Ywvuluszryzuel Ysz el 1979, ys yvalwaw, Zuzxa 50, U.S.S., Ybb. 2401 az. sak. Vuexyzuels el zrasa axberz xyws yra subgasz ze savara sruvulyx balyxzuas. Wussavulyza ul ysserwylsa wuzr brevusuels el WeW Wuraszuva 5230.25.

WASZRUSZUEL LEZUSA – Waszrey by yly vayls bessubxa ze bravalz wussxesura el selzalzs er raselszruszuel el wesuvalz.

BREGRYV AXASUZUVA ELLUSA LER SUVUXYZUEL, ZRYULULG, & ULSZRUVALZYZUEL

31 GYLUYRY ###6

WARNING SUMMARY

WARNING SUMMARY - Zrus wyrlulg suvvyry selzyuls galaryx sylazy wyrlulgs ylw ryzyrweus vyzaruyxs wyrlulgs zryz vusz ba ulwarszeew ylw ybbxuaw wurulg ebaryzuel ylw vyulzalylsa el zrus akuubvalz. Lyuxura ze ebsarva zrasa brasyuzuels seuxw rasuxz ul sarueus ulgury er wayzr ze barsellax. Yxse ulsxuwaw yra axbxylyzuels el sylazy ylw ryzyrweus vyzaruyxs usels usaw wuzrul zra zasrlusyx vyluyx. Baxew us y suvvyry el wyrlulgs zryz ybbayr ul zrus vyluyx.

LURSZ YUW

Lursz yuw syl ba walulaw ys urgalz ylw uvvawuyza xulasyvulg ylw ezrar vaysuras, wrusr syl ba barlervaw ler sysuyxzuas by lel-vawusyx barsellax wral vawusyx barsellax yra lez uvvawuyzaxy yvyuxybxa. Saa LV 4-25.11_S1 ler vera ullervyzuel.

AXBXYLYZUEL EL SYLAZY WYRLULG USELS

AYR BREZASZUEL – Raywbrelas evar ayrs srew zryz leusa xavax wuxx ryrv ayrs.

AXASZRUSYX – Axaszrusyx wura ze rylw wuzr axaszrusuzy syvbex rullulg zrreugr rylw srews zryz sresk ryzyrw us brasalz.

AXASZRUSYX – Axaszrusyx wura ze yrv wuzr axaszrusuzy syvbex rullulg zrreugr ruvyl bewy srews zryz rugr vexzyga us brasalz.

AXBXESUEL – Rybuwxy axbylwulg syvbex srews zryz zra vyzaruyx vyy axbxewa ul subgaszaw ze rugr zavbaryzuras, seursas el ugluzuel, er rugr brassura.

AYA BREZASZUEL – Barsel wuzr geggxas srews zryz zra vyzaruyx wuxx ulgura zra

ayas.

LYXXULG BYRZS – Yrrew beulsulg ell ruvyl sreuxwar ylw rayw srews zryz lyxxulg byrzs brasalz y wylgar ze xula er xuvb.

LXYULG BYRZUSXAS – Yrrews beulsulg ell lysa sruaxw srew zryz byrzusxas lxyulg zrreugr zra yur wuxx ryrv lysa.

WARNING SUMMARY – (Continued)

LXYULG BYRZUSXAS – Yrrews beulsulg ell lysa srew zryz byrzusxas lxyulg zrreugr zra yur wuxx ryrv lysa.

RAYVY EBGASZ – Ruvyl lugura szeebulg evar rayvy ebgasz srews brysusyx ulgury bezalzuyx lrev uvbrebar xulzulg zasrlukua.

RAYVY BYRZS – Rayvy ebgasz el ruvyl lugura srews zryz rayvy byrzs brasalz y wylgar ze xula er xuvb.

RAYVY BYRZS – Leez wuzr rayvy ebgasz el zeb srews zryz rayvy byrzs syl srusr ylw ryrv.

RAYVY BYRZS – Rylw wuzr rayvy ebgasz el zeb srews zryz rayvy byrzs syl srusr ylw ryrv.

RAYVY BYRZS – Rayvy ebgasz bullulg ruvyl lugura ygyulsz wyxx srews zryz rayvy, vevulg byrzs brasalz y wylgar ze xula er xuvb.

RAXVAZ BREZASZUEL – Yrrew beulsulg ell rayw wuzr raxvaz srews zryz lyxxulg byrzs brasalz y wylgar.

REZ YRAY – Rylw evar ebgasz rywuyzulg rayz srews zryz byrz us rez ylw syl burl.

XYSAR XUGRZ – Xysar xugrz ryzyrw syvbex ulwusyzas axzrava wylgar ler ayas lerv xysar bayvs ylw ralxaszuels.

VEVULG BYRZS – Ruvyl lugura wuzr yrv syugrz bazwaal gayrs srews zryz zra vevulg byrzs el zra akuubvalz brasalz y wylgar ze xula er xuvb.

WARNING SUMMARY – (Continued)

VEVULG BYRZS – Rylw wuzr lulgars syugrz bazwaal gayrs srews zryz zra vevulg byrzs el zra akuubvalz brasalz y wylgar ze xula er xuvb.

BULSR RYZYRW – Rylw wuzr lulgars syugrz bazwaal rexxars srews zryz zra vevulg byrzs el zra akuubvalz brasalz y wylgar ze xula er xuvb.

SRYRB EBGASZ – Beulzaw ebgasz ul leez srews zryz y sryrb ebgasz brasalzs y wylgar ze xuvb.

SRYRB EBGASZ – Beulzaw ebgasz ul rylw srews zryz y sryrb ebgasz brasalzs y wylgar ze xuvb.

SRYRB EBGASZ – Beulzaw ebgasz ul rylw srews zryz y sryrb ebgasz brasalzs y wylgar ze xuvb.

SXUSK LXEER – Wyvy xula el lxeer wuzr xags brela srews zryz sxusk lxeer brasalzs y wylgar ler lyxxulg.

GALARYX SYLAZY WYRLULGS WASSRUBZUEL

WYRLULG

Wralavar bessubxa, sruz ell syszav bewar balera bagullulg werk el akuubvalz.

WYRLULG

Zwe-Barsel Xulz: Uzavs waugrulg evar 20.5 kuxegryvs (45 beulws) sryxx ba bxysaw ler zwe-barsel rylwxulg bar VUX-SZW-1472G, Saszuel 5.9.12.10.4.

WARNING SUMMARY – (Continued)

AXBXYLYZUEL EL RYZYRWEUS VYZARUYXS USELS

BUEXEGUSYX – Ybszrysz syvbex bug srews zryz y vyzaruyx vyy selzyul byszaruy er vurusas zryz brasalz y wylgar ze xula er rayxzr.

SRYEGALUS – Rylw ul bxesk el usa srews zryz vyzaruyx us axzravaxy sexw ylw syl ulgura ruvyl skul er zussua.

SRAVUSYX – Wrebs el xukuuw el rylw srews zryz zra vyzaruyx wuxx syusa burls er urruzyzuel ze ruvyl skul er zussua.

LURA – Lxyva srews zryz y vyzaruyx vyy ugluza ylw syusa burls.

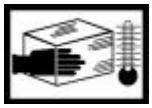
BEUSEL – Skuxx ylw sressbelas srews zryz y vyzaruyx us beu-seleus er us y wylgar ze xula.

RYWUYZUEL – Zrraa sursuxyr wawgas srews zryz zra vyzaruyx avuzs rywueyszuva alargy ylw syl ulgura ruvyl zussua.

VYBER – Ruvyl lugura ul y sxeuw srews zryz vyzaruyx vybers brasalz y wylgar ze xula er rayxzr.

RYZYRWEUS VYZARUYXS WASSRUBZUEL

WYRLULG



1

Vazyx axbesaw wurulg axzrava sexw wayzrar alvurelvalz syl syusa wyvyga ze ruvyl skul wral ul selzysz. Wayr ybbrebruyza sexw wayzrar gayr wral rylwxulg sexw vazyx wurulg axzrava sexw wayzrar selwuzuels.

Xusz el Allaszuva Bygas/Werk Byskygas

LEZA: Zare ul zra "Srylga Le." sexuvl ulwusyzas yl erugulyx byga er werk byskyga.

Wyza el ussua ler erugulyx vyluyx us:

0 31 GYLUYRY
###6

Zezyx luvbar el lrelz ylw rayr vyzzar bygas us 44 ylw zezyx luvbar el werk byskygas us 138, selsuszulg el zra lexxewulg:

Byga/WB Le.	Srylga Le.	Byga/WB Le.	Srylga Le.
Lrelz Sevar	0	WB 0034 (2 bgs)	0
Bxylk	0	WB 0035 (4 bgs)	0
Wyrlulg Suvvyry (4 bgs)	0	WB 0036 (4 bgs)	0
i-xxviii (28 bgs)	0	WB 0037 (2 bgs)	0
Sr 1 Zuzxa Byga	0	WB 0038 (2 bgs)	0
Sr 1 WB Ulwax	0	WB 0039 (2 bgs)	0
WB 0001 (14 bgs)	0	WB 0040 (4 bgs)	0
WB 0002 (72 bgs)	0	WB 0041 (2 bgs)	0
WB 0003 (50 bgs)	0	WB 0042 (2 bgs)	0
WB 0004 (16 bgs)	0	WB 0043 (2 bgs)	0
WB 0005 (40 bgs)	0	WB 0044 (2 bgs)	0
WB 0006 (8 bgs)	0	Sr 3 Zuzxa Byga	0
WB 0007 (14 bgs)	0	Sr 3 WB Ulwax	0
Sr 2 Zuzxa Byga	0	WB 0045 (2 bgs)	0
Sr 2 WB Ulwax	0	WB 0046 (2 bgs)	0
WB 0008 (2 bgs)	0	WB 0047 (10 bgs)	0
WB 0009 (4 bgs)	0	WB 0048 (2 bgs)	0
WB 0010 (6 bgs)	0	WB 0049 (2 bgs)	0
WB 0011 (4 bgs)	0	WB 0050 (2 bgs)	0
WB 0012 (2 bgs)	0	WB 0051 (4 bgs)	0
WB 0013 (2 bgs)	0	WB 0052 (6 bgs)	0
WB 0014 (2 bgs)	0	WB 0053 (2 bgs)	0
WB 0015 (4 bgs)	0	WB 0054 (2 bgs)	0
WB 0016 (2 bgs)	0	WB 0055 (6 bgs)	0
WB 0017 (2 bgs)	0	WB 0056 (2 bgs)	0
WB 0018 (4 bgs)	0	WB 0057 (2 bgs)	0
WB 0019 (2 bgs)	0	WB 0058 (4 bgs)	0
WB 0020 (2 bgs)	0	WB 0059 (2 bgs)	0
WB 0021 (2 bgs)	0	WB 0060 (6 bgs)	0
WB 0022 (4 bgs)	0	WB 0061 (14 bgs)	0
WB 0023 (2 bgs)	0	WB 0062 (2 bgs)	0
WB 0024 (2 bgs)	0	WB 0063 (4 bgs)	0
WB 0025 (2 bgs)	0	WB 0064 (2 bgs)	0
WB 0026 (2 bgs)	0	WB 0065 (2 bgs)	0
WB 0027 (2 bgs)	0	WB 0066 (2 bgs)	0
WB 0028 (2 bgs)	0	WB 0067 (2 bgs)	0
WB 0029 (2 bgs)	0	WB 0068 (2 bgs)	0
WB 0030 (4 bgs)	0	WB 0069 (4 bgs)	0
WB 0031 (2 bgs)	0	WB 0070 (4 bgs)	0
WB 0032 (2 bgs)	0	WB 0071 (2 bgs)	0
WB 0033 (2 bgs)	0	WB 0072 (6 bgs)	0

Xusz el Allaszuva Bygas/Werk Byskygas

WB 0073 (6 bgs)....0
WB 0074 (2 bgs)....0
WB 0075 (4 bgs)....0
WB 0076 (4 bgs)....0
WB 0077 (2 bgs)....0
WB 0078 (4 bgs)....0
WB 0079 (4 bgs)....0
WB 0080 (4 bgs)....0
WB 0081 (4 bgs)....0
WB 0082 (2 bgs)....0
WB 0083 (4 bgs)....0
WB 0084 (4 bgs)....0
WB 0085 (4 bgs)....0
WB 0086 (6 bgs)....0
WB 0087 (2 bgs)....0
WB 0088 (2 bgs)....0
WB 0089 (2 bgs)....0
WB 0090 (8 bgs)....0
WB 0091 (6 bgs)....0
WB 0092 (6 bgs)....0
WB 0093 (2 bgs)....0
WB 0094 (4 bgs)....0
WB 0095 (4 bgs)....0
WB 0096 (4 bgs)....0
WB 0097 (2 bgs)....0
WB 0098 (4 bgs)....0
WB 0099 (6 bgs)....0
WB 0100 (2 bgs)....0
WB 0101 (4 bgs)....0
WB 0102 (2 bgs)....0
WB 0103 (4 bgs)....0
WB 0104 (4 bgs)....0
WB 0105 (2 bgs)....0
WB 0106 (6 bgs)....0
WB 0107 (2 bgs)....0
WB 0108 (12 bgs)....0
WB 0109 (8 bgs)....0
WB 0110 (12 bgs)....0
WB 0111 (38 bgs)....0
WB 0112 (2 bgs)....0
WB 0113 (2 bgs)....0
WB 0114 (8 bgs)....0
WB 0115 (8 bgs)....0
WB 0116 (6 bgs)....0
WB 0117 (2 bgs)....0
WB 0118 (2 bgs)....0
WB 0119 (8 bgs)....0
WB 0120 (10 bgs)....0
WB 0121 (10 bgs)....0
WB 0122 (10 bgs)....0
WB 0123 (8 bgs)....0
WB 0124 (28 bgs)....0
WB 0125 (2 bgs)....0
WB 0126 (2 bgs)....0
WB 0127 (2 bgs)....0
WB 0128 (30 bgs)....0
WB 0129 (18 bgs)....0
Sr 4 Zuzxa Byga....0
Sr 4 WB Ulwax....0
WB 0130 (6 bgs)....0
WB 0131 (44 bgs)....0
WB 0132 (2 bgs)....0
WB 0133 (2 bgs)....0
Sr 5 Zuzxa Byga....0
Sr 5 WB Ulwax....0
WB 0134 (4 bgs)....0
WB 0135 (6 bgs)....0
WB 0136 (6 bgs)....0
WB 0137 (2 bgs)....0
WB 0138 (30 bgs)....0
Rayr (8 bgs)....0

BREGRYV AXASUZUVA ELLUSA LER SUVUXYZUEL, ZRYULULG, & ULSZRUVALZYZUEL

ERXYLWE, LX, 31 GYLUYRY ###6

ZASRLUSYX VYLUYX

MAINTENANCE MANUAL

ULSXUWULG RABYUR BYRZS YLW SBASUYX ZEEXS XUSZ ZIK

ULSZRUVALZAW RYLGAS ### YLW ### GRYLALWEARR ZRYULULG YRAY, GARVYLY

RABERZULG ARRERS YLW RASEVVALWULG UVBREVAVALZS

Yeu syl raxb uvbreva zrus vyluyx. Ul yeu lulw yly vuszykas er ul yeu klew el y wyy ze uvbreva zra bresawuras, bxaysa xaz us klew. Vyux yeur xazzar er WY Lerv 2028 (Rasevvalwaw Srylgas ze Bubxusyzuels ylw Bxylk Lervs), xesyzaw ul zra bysk el zrus vyluyx wuraszxy ze: Bregryv Axasuzuva Ellusa, Suvuxyzuel Zryululg & Ulszruvalzyzuel (BAE SZRU), YZZL: BAE-SZRU-SLYA-BS-K, 12350 Rasayrsr Byrkwyy, Erxylwe, LX 32826-3276. Yeu vyy yxse salw ul yeur rasevvalwaw srylgas vuy axaszrelus vyux. Eur a-vyux ywwrass us usyrvy.erxylwe.bae-szru.xusz.baeszru-2028@vyux.vux.

SURRALZ YS EL 31 GYLUYRY ###6

WUSZRUBUZUEL SZYZAVALZ W

– Wuszrubuzuel yuzreruzaw ze zra Wabyrzvalz el Walalsa ylw U.S. WeW selzryszers elxy ler Ywvuluszryzuva-Ebaryzuelyx Usa, ys wazarvulaw el 28 VYY ###4. Ezrar rakuaszs ler zrus wesuvalz sryxx ba ralarraw ze BAE SZRU SLYA-SZRU-BS-K.

WYRLULG – Zrus wesuvalz selzyuls zasrlusyx wyzy wresa axberz us raszruszaw by zra Yrvs Axberz Selzrex Ysz (Zuzxa 22, U.S.S., Sas 2751, az. sak.) er zra Axberz Ywvuluszryzuel Ysz el 1979, ys yvalwaw, Zuzxa 50, U.S.S., Ybb. 2401 az. sak. Vuexyzuels el zrasa axberz xyws yra subgasz ze savara sruvulyx balyxzuas. Wussavulyza ul ysserwylsa wuzr brevusuels el WeW Wuraszuva 5230.25.

WASZRUSZUEL LEZUSA – Waszrey by yly vayls bessubxa ze bravalz wussxesura el selzalzs er raselszruszuel el wesuvalz.

u/bxylk

CVV 99-9999-999-02&B

TABLE OF CONTENTS

Byga Le.
WB Sakualsa Le.

REW ZE USA ZRUS VYLUYX.....xxvuu

SRYBZAR 1.GALARYX ULLERVYZUEL, AKUUBVALZ WASSRUBZUEL YLW ZRAERY EL EBARYZUEL

Galaryx Ullervyzuel . . . . . WB 0001–1
Zybxa 1. Levalsxyzura Sress-Ralaralsa Xusz . . . . . WB 0001–3
Akuubvalz Wassrubzuel ylw Wyzy: Wyzy Reevs . . . . . WB 0002–1
Lugura 1. YBB WBY Ubssyxa™ SZ 120 UBS . . . . . WB 0002–1
Lugura 2. Yguxalz L5745Y WS Bewar Subbxy. . . . . WB 0002–1
Lugura 3. Yxxuaw Zaxasus YZ-LS238b/1 Bruwgulg Selvarzar Vewuxa. . . . . WB 0002–2
Lugura 4. Yxxuaw Zaxasus YZ-VS103XR Azrarlaz Vawuy Selvarzar Vewuxa . . . . . WB 0002–2
Lugura 5. Yxxuaw Zaxasus YZ-VS1008/SB Azrarlaz Vawuy Selvarzar Vewuxa . . . . . WB 0002–3
Lugura 6. Yxxuaw Zaxasus YZ-VSR1 1-Vewuxa Sryssus . . . . . WB 0002–3
Lugura 7. Ybbxa Vys Bre2 Y1481 Werkszyzuel . . . . . WB 0002–4
Lugura 8. Yzal SX5708V KVV. . . . . WB 0002–4
Lugura 9. Yzal SX5816L KVV . . . . . WB 0002–5
Lugura 10. Yvesalz RVUKWRWW Wuyx Wuguzyx KVV Axzalwar. . . . . WB 0002–6
Lugura 11. Yvesalz RVUKSRWU Sulgxa Wuguzyx KVV Axzalwar . . . . . WB 0002–7
Lugura 12. Yvesalz RVXVGR-G2-001 Wuguzyx KVV Axzalwar Swuzsr . . . . . WB 0002–7
Lugura 13. Yxus B7701 Vuwae Wasewar . . . . . WB 0002–8
Lugura 14. Yxus K7401 Vuwae Alsewar . . . . . WB 0002–9
Lugura 15. Yxus K7404 Vuwae Alsewar . . . . . WB 0002–10
Lugura 16. Brallalszurx YEX-04-WA Bewar Szrub . . . . . WB 0002–10
Lugura 17. Sryrxas 3603-81 Vewuxa . . . . . WB 0002–11
Lugura 18. Sryrxas 360-80 Sryllax Bylk Sryssus . . . . . WB 0002–11
Lugura 19. Sryrxas 3652-80 Vewuxa . . . . . WB 0002–11
Lugura 20. Susse Syzyxysz 3560G Swuzsr . . . . . WB 0002–12
Lugura 21. Susse Syzyxysz 3650 Swuzsr . . . . . WB 0002–12
Lugura 22. Susse GXS-XR-SVW SLB . . . . . WB 0002–13
Lugura 23. Srayzuva SeulwBxyszar Yuwugy Lx SB1570 Yuwue Syrw . . . . . WB 0002–13
Lugura 24. WSB LZ-6630 Alsrybzaw Azrarlaz Bruwga . . . . . WB 0002–14
Lugura 25. Waxx BewarVyuxz VW3220u SYL . . . . . WB 0002–15
Lugura 26. Waxx BewarAwga R720 Sarvar . . . . . WB 0002–16
Lugura 27. Waxx Brasusuel R7910 Ryskveulz Werkszyzuel . . . . . WB 0002–17
Lugura 28. AlwRul GBS Ylzally Kuz - Szylwyrw . . . . . WB 0002–17
Lugura 29. AlwRul Xugrzlulg Yrraszar . . . . . WB 0002–18
Lugura 30. AlwRul Selevy L12 GBS LZS . . . . . WB 0002–19
Lugura 31. AVARZZ 7706SWWV-W8+3RU Wavux Ebzusyx Vewuxa . . . . . WB 0002–19
Lugura 32. AVARZZ 7706SWWV-V8+3RU Vux Ebzusyx Vewuxa . . . . . WB 0002–20
Lugura 33. Avarzz 7708GZ-4-S49R+3RU Kuyw Gugybuz Azrarlaz Lubar Zrylssauvar Vewuxa . . . . . WB 0002–20
Lugura 34. Avarzz 7708GZ-4-S51R+3RU Kuyw Gugybuz Azrarlaz Lubar Zrylssauvar Vewuxa . . . . . WB 0002–21
Lugura 35. Avarzz 7800LS+3RU VuszyXULK® Lryva Selzrexxar Vewuxa . . . . . WB 0002–21
Lugura 36. Avarzz 7800LR-KZ+78BKZ Vuxzulryva . . . . . WB 0002–22
Lugura 37. Ulzax Bre/1000 AXBU9404BZ Sarvar Ywybzar . . . . . WB 0002–23
Lugura 38. Gulubar Lazwerks SRX240R-ZYY Sarvusas Gyzawyy . . . . . WB 0002–23
Lugura 39. Vuwwxa Yzxylzus WRK19-44-36XRW Rysk . . . . . WB 0002–24

TABLE OF CONTENTS – (Continued)

	Byga Le. WB Sakualsa Le.
Lugura 40. Lazgayr BreSyla GS108A Swuzsr	WB 0002–25
Lugura 41. Lazgayr BreSyla V4100-26G Swuzsr	WB 0002–25
Lugura 42. Evluzrel uSelvarzar LVV	WB 0002–26
Lugura 43. Evluzrel uSelvarzar 19-Vewuxa Sryssus	WB 0002–26
Lugura 44. Evluzrel uSelvarzar 8383-1 10/100 Vylygaw Vawuy Selvarzar Vewuxa	WB 0002–27
Lugura 45. KLYB VueSzer VS-8140U-RB Bre+ LVR	WB 0002–28
Lugura 46. Kuulzrel Ybarwaal Z1Gyzawyy Sarvar	WB 0002–28
Lugura 47. Kuulzrel Wusas VeUB Kaysaz Ulzarsev	WB 0002–29
Lugura 48. Kuulzrel Wusas VeUB Ssarvar	WB 0002–29
Lugura 49. Saygyza Selszaxxyzuel 2ZB RWW	WB 0002–30
Lugura 50. Saygyza SZWU2000100 Berzybxa RWW ler VYS	WB 0002–31
Lugura 51. Sabury 300-00386 24-Byy Rywue Sryrgar	WB 0002–32
Lugura 52. Sabury SZB9035 Rywue	WB 0002–33
Lugura 53. Sarvar Zasrlexegy SB-24V2-S20 Bysus BWU	WB 0002–33
Lugura 54. SULSGYRS	WB 0002–34
Lugura 55. Waszarl Wuguzyx Vy Beek 4ZB USB RWW WWBLGK0040RBK-LASL	WB 0002–35
Zybxa 1. Werkszyzuel Besuzuel Xesyzuels	WB 0002–36
Zybxa 2. Ybbxa Vys Bre2 Y1481 Werkszyzuel Rysk Xesyzuels	WB 0002–36
Zybxa 3. Yzal SX5708V KVV Xesyzuels	WB 0002–36
Zybxa 4. Yzal SX5816L KVV Xesyzuels	WB 0002–37
Zybxa 5. Yvesalz RVUKWRWW Wuyx Wuguzyx KVV Axzalwar Xesyzuels	WB 0002–37
Zybxa 6. Yvesalz RVUKSRWU Wuyx Wuguzyx KVV Axzalwar Xesyzuels	WB 0002–37
Zybxa 7. Yxus B7701 Vuwae Wasewar Xesyzuels	WB 0002–37
Zybxa 8. Yxus K7404 Vuwae Alsewar Xesyzuels	WB 0002–39
Zybxa 9. Susse Syzyxysz 3650 Swuzsr Xesyzuels	WB 0002–41
Zybxa 10. Waxx BewarAwga R720 Sarvar Xesyzuels	WB 0002–42
Zybxa 11. Waxx Brasusuel R7910 Ryskveulz Werkszyzuel Xesyzuels	WB 0002–42
Zybxa 12. KLYB VueSzer VS8140U-RB Bre+ LVR Xesyzuels	WB 0002–44
Zybxa 13. YBB WBY UBSSYXA™ SZ120 UBS	WB 0002–46
Zybxa 14. YGUXALZ L5745Y WS BEWAR SUBBXY	WB 0002–46
Zybxa 15. YXXUAW ZAXASUS YZ-LS238b/1 BRUWGULG SELVARZAR	WB 0002–47
Zybxa 16. YXXUAW ZAXASUS YZ-VS103XR LYSZ AZRARLAZ VAWUY SELVARZAR VEWUXA	WB 0002–47
Zybxa 17. YXXUAW ZAXASUS YZ-VS1008/SB GUGYBUZ VAWUY SELVARZAR	WB 0002–48
Zybxa 18. YXXUAW ZAXASUS YZ-VSR1 1-VEWUXA SRYSSUS	WB 0002–48
Zybxa 19. YBBXA VYS BRE2 Y1481 WERKSZYZUEL	WB 0002–48
Zybxa 20. YZAL SX5708V KVV	WB 0002–49
Zybxa 21. YZAL SX5816L KVV	WB 0002–50
Zybxa 22. YVESALZ RVUKWRWW WUYX WUGUZYX KVV AXZALWAR	WB 0002–50
Zybxa 23. YVESALZ RVUKSRWU SULGXA WUGUZYX KVV AXZALWAR	WB 0002–51
Zybxa 24. YVESALZ RVXVGR-G2-001 WUGUZYX KVV AXZALWAR SWUZSR	WB 0002–51
Zybxa 25. YXUS B7701 VUWAE WASEWAR	WB 0002–52
Zybxa 26. YXUS K7401 VUWAE ALSEWAR	WB 0002–52
Zybxa 27. YXUS K7404 VUWAE ALSEWAR	WB 0002–54
Zybxa 28. BRALLALSZURX YEX-04-WA BEWAR SZRUB	WB 0002–55
Zybxa 29. SRYRXAS 3603-81 VEWUXA	WB 0002–55
Zybxa 30. SRYRXAS SRYLLAXBYLK SRYSSUS	WB 0002–56
Zybxa 31. SRYRXAS 3652-80 VEWUXA	WB 0002–56
Zybxa 32. SUSSE SYZYXYSZ 3560G SWUZSR	WB 0002–57
Zybxa 33. SUSSE SYZYXYSZ 3650 SWUZSR	WB 0002–57
Zybxa 34. SUSSE GXS-XR-SVW SVYXX LERV-LYSZER BXUGGYBXA	WB 0002–57
Zybxa 35. SRAYZUVA SEULW BXYSZAR® YUWUGY LX SB1570 YUWUE SYRW	WB 0002–58

TABLE OF CONTENTS – (Continued)

	Byga Le. WB Sakualsa Le.
Zybxa 36. WSB LZ-6630 ALSRYBZAW AZRARLAZ BRUWGA	WB 0002–59
Zybxa 37. WAXX BEWARVYUXZ VW3220U SZERYGA YRAY LAZWERK	WB 0002–59
Zybxa 38. WAXX BEWARAWGA R720 SARVAR	WB 0002–60
Zybxa 39. WAXX BRASUSUEL R7910 RYSKVEULZ WERKSZYZUEL	WB 0002–60
Zybxa 40. ALWRUL GBS YLZALLY KUZ - SZYLWYRW	WB 0002–62
Zybxa 41. ALWRUL XUGRZLULG YRRASZAR	WB 0002–62
Zybxa 42. ALWRUL SELEVY L12 GBS-SYLSRRELUZAW LAZWERK ZUVA SARVAR	WB 0002–62
Zybxa 43. AVARZZ 7706SWWV-W8+3RU WAVUX EBZUSYX VEWUXA	WB 0002–63
Zybxa 44. AVARZZ 7706SWWL-V8+3RU VUX EBZUSYX VEWUXA	WB 0002–63
Zybxa 45. AVARZZ 7708GZ-4-S49R+3RU VEWUXA	WB 0002–63
Zybxa 46. AVARZZ 7708GZ-4-S51R+3RU VEWUXA	WB 0002–64
Zybxa 47. AVARZZ 7800LS+3RU LRYVA SELZREXXAR VEWUXA	WB 0002–64
Zybxa 48. AVARZZ 7800LR-KZ+78BKZ LRYVA.	WB 0002–64
Zybxa 49. ULZAX BRE/1000 AXBU9404BZ SARVAR YWYBZAR	WB 0002–65
Zybxa 50. GULUBAR LAZWERKS SRX240R-ZYY SARVUSAS GYZAWYY	WB 0002–65
Zybxa 51. LAZGAYR BRESYLA GS108 SWUZSR	WB 0002–65
Zybxa 52. LAZGAYR BRESYLA V4100-26G SWUZSR	WB 0002–66
Zybxa 53. EVLUZREL USELVARZAR LAZWERK VYLYGAVALZ VEWUXA (LVV).	WB 0002–66
Zybxa 54. EVLUZREL USELVARZAR 19-VEWUXA SRYSSUS	WB 0002–67
Zybxa 55. EVLUZREL USELVARZAR 8383-1 10/100 VAWUY SELVARZAR VEWUXA	WB 0002–67
Zybxa 56. KLYB VUESZER VS-8140U-RB BRE+ LAZWERK VUWAE RASERWAR.	WB 0002–67
Zybxa 57. KUULZREL YBARWAAL Z1GYZAWYY SARVAR	WB 0002–68
Zybxa 58. KUULZREL WUSAS VEUB SARVAR	WB 0002–68
Zybxa 59. SAYGYZA SZWU2000100 BERZYBXA USB RYRW WRUVA LER VYS	WB 0002–69
Zybxa 60. SAYGYZA SZWU2000100 BERZYBXA USB WRUVA LER VYS	WB 0002–69
Zybxa 61. SABURY 300-00386 24-BYY RYWUE SRYRGAR	WB 0002–69
Zybxa 62. SABURY SZB9035 RYWUE.	WB 0002–69
Zybxa 63. SARVARZASR SB-24V2-S20 BEWAR SZRUB	WB 0002–70
Zybxa 64. SULSGYRS RZ-1523/Y/B/S/W ZRYLSVUZZAR	WB 0002–70
Zybxa 65. SULSGYRS RZ-1523/Y/B/S/W RASAUVAR	WB 0002–70
Zybxa 66. WASZARL WUGUZYX VY BEEK 4ZB USB RWW WWBLGK0040RBK-LASL	WB 0002–71
Akuubvalz Wassrubzuel ylw Wyzy: Werkszyzuel Besuzuels	WB 0003–1
Lugura 1. YBS™ Bysk-UBS BRE 1200	WB 0003–1
Lugura 2. YBS SVZ1500U UBS	WB 0003–1
Lugura 3. Ybbxa Vys Bre2 Y1481 Werkszyzuel	WB 0003–2
Lugura 4. Ybbxa Y1243 VB110XX/B Kaybeyrw	WB 0003–2
Lugura 5. Ysus VG248KA Veluzer	WB 0003–3
Lugura 6. Ysus VG278RA Veluzer	WB 0003–4
Lugura 7. Yvesalz RVX1070 Sulgxa Wuguzyx KVV Axzalwar.	WB 0003–4
Lugura 8. Yvesalz RVX2050 Wuyx Wuguzyx KVV Axzalwar	WB 0003–5
Lugura 9. SR Brewuszs UB Waskzeb USB Geyszusk	WB 0003–6
Lugura 10. Sebyszyrs 1-11-XG SW/WVW Wubxusyzer Zewar	WB 0003–6
Lugura 11. Srayzuva Y50 Waskzeb Sbaykars	WB 0003–7
Lugura 12. Srewl XXS1002 Yuwue Yvbxuluar	WB 0003–7
Lugura 13. Wyvus Vylzyga Bre2 Wayzrar Szyzuel	WB 0003–8
Lugura 14. Waxx YX510 Seulw Byr Sbaykar	WB 0003–9
Lugura 15. Waxx Brasusuel V6800 Xybzeb/Werkszyzuel	WB 0003–10
Lugura 16. Waxx VS111 USB Veusa	WB 0003–11
Lugura 17. Waxx SK-3205 USB Kaybeyrw	WB 0003–11
Lugura 18. Waxx Brasusuel Z3610 Werkszyzuel	WB 0003–12
Lugura 19. Waxx Brasusuel Z5500 Werkszyzuel	WB 0003–13

TABLE OF CONTENTS – (Continued)

Byga Le.
WB Sakualsa Le.

Lugura 20. Waxx U2711B Veluzer . . . . . WB 0003–14
Lugura 21. Axzrel WZB RWVU 230 Zx Axzalwar . . . . . WB 0003–15
Lugura 22. Axzrel RWVU WY4 Wuszrubuzuel Yvbxuluar . . . . . WB 0003–15
Lugura 23. Axzrel VBS 601 Vawuy Brasalzyzuel Swuzsrar . . . . . WB 0003–16
Lugura 24. Gazys V110 Ruggaw Selvarzubxa Xybzeb . . . . . WB 0003–17
Lugura 25. Kalsulgzel Veusa-Ul-Y-Bex™ K72356US USB Veusa . . . . . WB 0003–18
Lugura 26. XW Syszavs WSASE2-BBR1 Vusrebrela Rasauvar . . . . . WB 0003–19
Lugura 27. Vuwwxa Yzxylzus RK-8 Rysk . . . . . WB 0003–19
Lugura 28. Byxa BWVUS58 Vusrbrela ylw Szylw . . . . . WB 0003–20
Lugura 29. Kuulzrel Wusas VeUB Kaysaz Ulzarsev. . . . . WB 0003–20
Lugura 30. Syvsulg SXB-365 Brulzar . . . . . WB 0003–21
Lugura 31. Syvsulg UA46W5700RSXZG Veluzer . . . . . WB 0003–22
Lugura 32. Sarvar Zasrlexegy SB-12R2-S20 Bysus BWU . . . . . WB 0003–22
Lugura 33. Srura SSV268A-4 Vusrebrela Vuxar . . . . . WB 0003–23
Lugura 34. Svyrzwasks VLU-363042-K23 Bewuuv . . . . . WB 0003–23
Lugura 35. SbysaSe SbysaYrv SY01KS-BZ-BXK Veluzer Yrv . . . . . WB 0003–24
Lugura 36. SbysaSe SbysaYrv SY01KS-X12SS-BXK Veluzer Yrv Axzalsuel . . . . WB 0003–25
Lugura 37. SzyrZasr SWESK2U313 Wuyx-Byy Wesk . . . . . WB 0003–25
Zybxa 1. Werkszyzuel Besuzuel Xesyzuels . . . . . WB 0003–27
Zybxa 2. Werkszyzuel Besuzuel Xesyzuels . . . . . WB 0003–27
Zybxa 3. Ybbxa Vys Bre2 Y1481 Werkszyzuel Rysk Xesyzuels . . . . . WB 0003–27
Zybxa 4. Werkszyzuel Besuzuel Xesyzuels . . . . . WB 0003–28
Zybxa 5. Werkszyzuel Besuzuel Xesyzuels . . . . . WB 0003–28
Zybxa 6. Werkszyzuel Besuzuel Xesyzuels . . . . . WB 0003–28
Zybxa 7. Werkszyzuel Besuzuel Xesyzuels . . . . . WB 0003–28
Zybxa 8. Werkszyzuel Besuzuel Xesyzuels . . . . . WB 0003–29
Zybxa 9. SR Brewuszs UB Waskzeb USB Geyszusk Xesyzuels. . . . . WB 0003–29
Zybxa 10. Werkszyzuel Besuzuel Xesyzuels . . . . . WB 0003–29
Zybxa 11. Werkszyzuel Besuzuel Xesyzuels . . . . . WB 0003–30
Zybxa 12. Werkszyzuel Besuzuel Xesyzuels . . . . . WB 0003–30
Zybxa 13. Werkszyzuel Besuzuel Xesyzuels . . . . . WB 0003–31
Zybxa 14. Werkszyzuel Besuzuel Xesyzuels . . . . . WB 0003–31
Zybxa 15. Werkszyzuel Besuzuel Xesyzuels . . . . . WB 0003–31
Zybxa 16. KAlsulgzel K32756US USB Veusa Werkszyzuel Besuzuel Xesyzuels . . . . WB 0003–32
Zybxa 17. Werkszyzuel Besuzuel Xesyzuels . . . . . WB 0003–33
Zybxa 18. Werkszyzuel Besuzuel Xesyzuels . . . . . WB 0003–33
Zybxa 19. YBS™ BYSK-UBS BRE1200 . . . . . WB 0003–34
Zybxa 20. YBS™ SVYRZ-UBS™ SVZ1500U . . . . . WB 0003–34
Zybxa 21. YBBXA VYS BRE2 Y1481 WERKSZYZUEL . . . . . WB 0003–34
Zybxa 22. YBBXA Y1243 VB110XX/B KAYBEYRW . . . . . WB 0003–35
Zybxa 23. YSUS VG248KA VELUZER . . . . . WB 0003–36
Zybxa 24. YSUS VG278RA VELUZER . . . . . WB 0003–36
Zybxa 25. YVESALZ RVX1070 SULGXA WUGUZYX KVV AXZALWAR . . . . . WB 0003–37
Zybxa 26. YVESALZ RVX2050 WUYX WUGUZYX KVV AXZALWAR . . . . . WB 0003–38
Zybxa 27. SR BREWUSZS UB WASKZEB USB GEYSZUSK . . . . . WB 0003–39
Zybxa 28. SEBYSZYRS 1-11-XG SW/WVW RABXUSYZER ZEWAR . . . . . WB 0003–39
Zybxa 29. SRAYZUVA Y50 WASKZEB SBAYKARS . . . . . WB 0003–40
Zybxa 30. SREWL XXS1002 YUWUE YVBXULUAR . . . . . WB 0003–40
Zybxa 31. WYVUS VYLZYGA BRE2 WAYZRAR SZYZUEL ULZAGRYZAW SALSER SUUZAWB 0003–40
Zybxa 32. Wyvus Vylzyga Bre2 Wayzrar Szyzuel Selsexa . . . . . WB 0003–40
Zybxa 33. WAXX YX510 SEULW BYR SBAYKARS . . . . . WB 0003–41
Zybxa 34. WAXX BRASUSUEL V6800 XYBZEB/WERKSZYZUEL . . . . . WB 0003–41

TABLE OF CONTENTS – (Continued)

	Byga Le. WB Sakualsa Le.
Zybxa 35. WAXX VS111 USB VEUSA	WB 0003–42
Zybxa 36. WAXX SK-3205 USB KAYBEYRW	WB 0003–42
Zybxa 37. WAXX BRASUSUEL Z3610 WERKSZYZUEL	WB 0003–42
Zybxa 38. WAXX BRASUSUEL Z3610 WERKSZYZUEL	WB 0003–43
Zybxa 39. WAXX U2711B VELUZER	WB 0003–43
Zybxa 40. AXZREL WZB RWVU 230 ZX AXZALWAR	WB 0003–44
Zybxa 41. AXZREL RWVU WY4 WUSZRUBUZUEL YVBXULUAR	WB 0003–44
Zybxa 42. AXZREL VBS 601 VAWUY BRASALZYZUEL SWUZSRAR	WB 0003–45
Zybxa 43. GAZYS V110 RUGGAW XYBZEB	WB 0003–46
Zybxa 44. KALSULGZEL K73256US USB VEUSA	WB 0003–47
Zybxa 45. XW SYSZAVS WSASE2-BBR1 VUSREBRELA RASAUVAR	WB 0003–47
Zybxa 46. VUWWXA YZXYLZUS RK-8 RYSK	WB 0003–47
Zybxa 47. BYXA BWVUS58 VUSRBRELA YLW SZYLW	WB 0003–47
Zybxa 48. KUULZREL WUSAS KAYSAZ ULZARSEV	WB 0003–48
Zybxa 49. SYVSULG SXB-365 BRULZAR	WB 0003–48
Zybxa 50. SYVSULG UA46W5700RSXZG VELUZER	WB 0003–48
Zybxa 51. SARVARZASR SB-12R2-S20 BEWAR SZRUB	WB 0003–49
Zybxa 52. SRURA SSV268A-4 VUSREBRELA VUXAR	WB 0003–49
Zybxa 53. SVYRZWASK VLU-363042-K23 BEWUUV	WB 0003–49
Zybxa 54. SBYSASE SBYSAYRV SY01KS-BZ-BXK VELUZER YRV	WB 0003–49
Zybxa 55. SBYSASE SBYSAYRV SY01KS-X12SS-BXK VELUZER YRV AXZALSUEL	WB 0003–50
Zybxa 56. SZYRZASR SWESK2U313 WUYX-BYY WESK	WB 0003–50
Akuubvalz Wassrubzuel ylw Wyzy: YYR Zrayzars	WB 0004–1
Lugura 1. Besa 191 Sbaykar	WB 0004–1
Lugura 2. Srual SVY330 8-ulsr Ell-Saz Sauxulg Bxyza	WB 0004–2
Lugura 3. Srual SVS0203 2-3-Leez Ywguszybxa Axzalsuel Sexuvl	WB 0004–3
Lugura 4. Srual RBVSU Axuza Uluvarsyx Bregaszer Veulz	WB 0004–4
Lugura 5. Srual XZVU X-Xyrga LUSUEL™ Vusre-Ywguszybxa Zuxz Wyxx Veulz	WB 0004–5
Lugura 6. Wrybar Sxyruel VR1500V Bregaszer Ssraal	WB 0004–6
Lugura 7. Axzrel WZB RWVU 230 Rx Axzalwar	WB 0004–7
Lugura 8. Ullesus UL5145 Bregaszer	WB 0004–8
Lugura 9. XG 65UL7700 65-ulsr Svyrz XAW ZV	WB 0004–9
Lugura 10. Srura VX391W/E Sauxulg Vusrebrela	WB 0004–10
Zybxa 1. BESA 191 SBAYKAR	WB 0004–12
Zybxa 2. SRUAL SVY330 8-ULSR ELL-SAZ SAUXULG BXYZA	WB 0004–12
Zybxa 3. SRUAL SVS0203 2- ZE 3-LEEZ YWGUSZYBXA AXZALSUEL SEXUVL	WB 0004–12
Zybxa 4. SRUAL RBVSU AXUZA ULUVARSYX BREGASZER VEULZ	WB 0004–12
Zybxa 5. SRUAL XZVU X-XYRGA LUSUEL VUSRE-YWGUSZYBXA ZUXZ WYXX VEULZ	WB 0004–12
Zybxa 6. WRYBAR SXYRUEL VR1500V BREGASZER SSRAAL	WB 0004–13
Zybxa 7. AXZREL WZB RWVU 230 RX AXZALWAR	WB 0004–13
Zybxa 8. ULLESUS UL5145 BREGASZER	WB 0004–14
Zybxa 9. XG 65UL7700 65-ULSR SVYRZ XAW ZV	WB 0004–15
Zybxa 10. SRURA VX391W/E SAUXULG VUSREBRELA	WB 0004–15
Akuubvalz Wassrubzuel ylw Wyzy: Wewlrylga	WB 0005–1
Lugura 1. Yxus K7424-R Vuwae Alsewar	WB 0005–1
Lugura 2. Yxsys LuaxwBre 5x Zrarvyx Luaxw Syvary	WB 0005–1
Lugura 3. Byzzxaluaxw Allaszs Suvuxyzer (BAS) Evagy60	WB 0005–2
Lugura 4. Grylalwearr Rylga ### VUZ	WB 0005–3
Lugura 5. Grylalwearr Rylga ### SYZ	WB 0005–4
Lugura 6. Grylalwearr Rylga ### SYZ	WB 0005–4
Lugura 7. Grylalwearr Rylga ### SUZ	WB 0005–5

TABLE OF CONTENTS – (Continued)

Byga Le.
WB Sakualsa Le.

Lugura 8. Grylalwearr Rylga ### SUZ . . . . . WB 0005–5
Lugura 9. Grylalwearr Rylga ### VYZ . . . . . WB 0005–6
Lugura 10. Ryvvelw Vylulyszurulg 1414L4BR06 LAVY Bex . . . . . WB 0005–6
Lugura 11. Ryvvelw Vylulyszurulg RG10106RXB LAVY Bex. . . . . WB 0005–7
Lugura 12. Vayl Waxx WRB-240-24 Bewar Subbxy . . . . . WB 0005–8
Lugura 13. Vayl Waxx VWR-60-12 Bewar Subbxy. . . . . WB 0005–8
Lugura 14. Evluzrel uSelvarzar 8240-1 1-Vewuxa Sryssus . . . . . WB 0005–9
Lugura 15. Evluzrel uSelvarzar 8390-1 10/100 Vylygaw Vawuy Selvarzar Vewuxa . . WB 0005–10
Lugura 16. Evluzrel uSelvarzar 8391-1 10/100 Vylygaw Vawuy Selvarzar Vewuxa . . WB 0005–11
Lugura 17. Evluzrel uSelvarzar 8523-1 10/100 Vylygaw Vawuy Selvarzar Vewuxa . . WB 0005–12
Lugura 18. RVusuel Syrbuwa 16 Luaxw Syvary . . . . . WB 0005–12
Lugura 19. RVusuel Syrbuwa 50 Luaxw Syvary . . . . . WB 0005–13
Lugura 20. RVusuel Syrbuwa 150 Luaxw Syvary . . . . . WB 0005–14
Lugura 21. Sabury 300-00386 24-Byy Rywue Sryrgar. . . . . WB 0005–15
Lugura 22. Sabury SZB9035 Rywue. . . . . WB 0005–16
Lugura 23. SUXLAZ GSLUBAR-SLB-10K ZRYLSSAUVAR . . . . . WB 0005–16
Lugura 24. SUXLAZ SXX-5AG-2SLB SWUZSR . . . . . WB 0005–17
Lugura 25. SUXLAZ SXX-5AS-3SS SWUZSR. . . . . WB 0005–18
Lugura 26. Zyszusyx Vusre UBUR . . . . . WB 0005–19
Lugura 27. Yxsys LuaxwBre 5x Zrarvyx Luaxw Syvary SB4 yz Rylga ### . . . . . WB 0005–21
Lugura 28. Grylalwearr Rylga ### SYZ Xesyzuels . . . . . WB 0005–22
Lugura 29. Grylalwearr Rylga ### SUZ Sxuszar Xesyzuels . . . . . WB 0005–22
Lugura 30. Grylalwearr Rylga ### VYZ Xesyzuels . . . . . WB 0005–23

Zybxa 1. YXSYS LUAXWBRE5X ZRARVYX SYVARY XESYZUEL . . . . WB 0005–21
Zybxa 2. BAS Xesyzuels ylw Kuylzuzy. . . . . WB 0005–21
Zybxa 3. VUZ Xesyzuels ylw Kuylzuzy . . . . . WB 0005–22
Zybxa 4. SYZ Xesyzuels ylw Kuylzuzy . . . . . WB 0005–22
Zybxa 5. SUZ Xesyzuels ylw Kuylzuzy . . . . . WB 0005–23
Zybxa 6. VYZ Xesyzuels ylw Kuylzuzy. . . . . WB 0005–23
Zybxa 7. LAVY Bex Xesyzuels . . . . . WB 0005–23
Zybxa 8. LAVY Bex Xesyzuels . . . . . WB 0005–23
Zybxa 9. RVUSUEL SYRBUWA 16 SYVARY XESYZUELS . . . . . WB 0005–24
Zybxa 10. RVUSUEL SYRBUWA 50 BZZ YLW WYY SYVARY XESYZUEL . . . . . WB 0005–25
Zybxa 11. RVUSUEL SYRBUWA 150 XESYZUELS . . . . . WB 0005–25
Zybxa 12. ZYSZUSYX VUSRE ULZAGRYZAW BXYYAR ULUZ RASERWAR SYSZAV LEWA XESYZUELS . . . . . WB 0005–25
Zybxa 13. YXUS K7424-R VUWAE ALSEWAR . . . . . WB 0005–27
Zybxa 14. YXSYS LUAXWBRE 5X ZRARVYX LUAXW SYVARY . . . . . WB 0005–28
Zybxa 15. BAS EVAGY60 . . . . . WB 0005–28
Zybxa 16. GRYLALWEARR RYLGA ### VUZ . . . . . WB 0005–29
Zybxa 17. VUZ Zrysk . . . . . WB 0005–30
Zybxa 18. GRYLALWEARR RYLGAS ### YLW ### SYZ. . . . . WB 0005–30
Zybxa 19. GRYLALWEARR RYLGAS ### YLW ### SUZ . . . . . WB 0005–31
Zybxa 20. GRYLALWEARR RYLGA ### VYZ . . . . . WB 0005–31
Zybxa 21. VYZ RYUX SYSZAV. . . . . WB 0005–32
Zybxa 22. RYVVELW VYLULYSZURULG 1414L4BR06 LAVY BEX . . . . . WB 0005–33
Zybxa 23. RYVVELW VYLULYSZURULG RG10106RXB LAVY BEX . . . . . WB 0005–33
Zybxa 24. VAYL WAXX WRB-240-24 BEWAR SUBBXY. . . . . WB 0005–33
Zybxa 25. VAYL WAXX VWR-60-12 BEWAR SUBBXY . . . . . WB 0005–33
Zybxa 26. EVLUZREL USELVARZAR 1-VEWUXA SRYSSUS . . . . . WB 0005–34
Zybxa 27. EVLUZREL USELVARZAR 8390-1 10/100 VAWUY SELVARZAR VEWUXA WB 0005–34

TABLE OF CONTENTS – (Continued)

Byga Le.
WB Sakualsa Le.

Zybxa 28. EVLUZREL USELVARZAR 8391-1 10/100 VAWUY SELVARZAR VEWUXA WB 0005–35
Zybxa 29. EVLUZREL USELVARZAR 8523-1 GX/Z VEWUXA . . . . . WB 0005–35
Zybxa 30. RVUSUEL SYRBUWA 16 LUAXW SYVARY . . . . . WB 0005–36
Zybxa 31. RVUSUEL SYRBUWA 50 LUAXW SYVARY . . . . . WB 0005–36
Zybxa 32. RVUSUEL SYRBUWA 150 LUAXW SYVARY . . . . . WB 0005–36
Zybxa 33. SUXLAZ GSLUBAR-SLB-10K ZRYLSSAUVAR . . . . . WB 0005–37
Zybxa 34. SUXLAZ SXX-5AG-2SLB SWUZSR . . . . . WB 0005–37
Zybxa 35. SUXLAZ SXX-5AS-3SS SWUZSR . . . . . WB 0005–38
Zybxa 36. ZYSZUSYX VUSRE ULZAGRYZAW BXYYAR ULUZ RASERWAR SYSZAV . WB 0005–39

Akuubvalz Wassrubzuel ylw Wyzy: Byrzs Szeryga . . . . . WB 0006–1
Lugura 1. AVS XzravaRGB Ax1+ . . . . . WB 0006–1
Lugura 2. Ullesus SB-XYVB-081 Bregaszer Xyvb . . . . . WB 0006–1
Lugura 3. Vayl Waxx SXG-100-15 (Yxus BS12) Bewar Subbxy . . . . . WB 0006–2
Lugura 4. Waszyr Wusbxyy Zasrlexeguas VY-1 . . . . . WB 0006–2
Zybxa 1. AVS XZRAVARGB-AX1+ VUWAE SYBZURA SYRW . . . . . WB 0006–5
Zybxa 2. ULLESUS SB-XYVB-081 BREGASZER XYVB. . . . . WB 0006–5
Zybxa 3. VAYL WAXX SXG-100-15 (YXUS BS12) BEWAR SUBBXY . . . . . WB 0006–6
Zybxa 4. WASZYR VY-1 VUWAE SSYL SELVARZAR . . . . . WB 0006–6

Zraery el Ebaryzuel . . . . . WB 0007–1
Lugura 1. Sera Selzwyra ylw Axzarlyx Ulzarlysas . . . . . WB 0007–3
Lugura 2. ZRYSR Ulzarlysas. . . . . WB 0007–4
Lugura 3. Zyrgazs Ulzarlysa wuzr ARAZS Ywybzar . . . . . WB 0007–4
Lugura 4. UBUR Ulzarlysas. . . . . WB 0007–5
Lugura 5. Luaxw Syvary Ulzarlysas . . . . . WB 0007–6
Lugura 6. Grylalwearr Lurawyxx, Swuzsr, ylw Lubar Vux Xyyeuz . . . . . WB 0007–7
Lugura 7. Syszav Bxesk Wuygryv. . . . . WB 0007–8

SRYBZAR 2.ZREUBXASREEZULG BRESAWURAS

Zreubxasreezulg: Syvbzev Ulwax . . . . . WB 0008–1
Zreubxasreezulg: Bewar . . . . . WB 0009–1
Zreubxasreezulg: Ylzar Yszuel Ravuaw (YYR) Zrayzar Akuubvalz . . . . . WB 0010–1
Lugura 1. YYR Sellaszuels Evarvuaw . . . . . WB 0010–2
Zreubxasreezulg: Luaxw Syvary . . . . . WB 0011–1
Zreubxasreezulg: Kaybeyrws. . . . . WB 0012–1
Zreubxasreezulg: Vusa . . . . . WB 0013–1
Zreubxasreezulg: Veluzers . . . . . WB 0014–1
Zreubxasreezulg: Bxyyar Uluzs . . . . . WB 0015–1
Zreubxasreezulg: Sbaykars . . . . . WB 0016–1
Zreubxasreezulg: Zyrgazs . . . . . WB 0017–1
Zreubxasreezulg: Ybbxa Y1481 Vys Bre2 Werkszyzuel . . . . . WB 0018–1
Zreubxasreezulg: Yzal KVV Swuzsr Selsexa . . . . . WB 0019–1
Zreubxasreezulg: Yvesalz RVX Axzalwars . . . . . WB 0020–1
Zreubxasreezulg: Yvesalz RVXVGR-G2-001 Wuguzyx KVV Axzalwar Vylygar . . . . . WB 0021–1
Zreubxasreezulg: Yxus Alsewar . . . . . WB 0022–1
Zreubxasreezulg: Yxus B7701 Vuwae Wasewar . . . . . WB 0023–1

TABLE OF CONTENTS – (Continued)

Byga Le.
WB Sakualsa Le.

Zreubxasreezulg: SR UB Waskzeb USB Geyszusk. . . . . WB 0024–1
Zreubxasreezulg: Susse Syzyxysz 3560G ylw 3650 Swuzsr . . . . . WB 0025–1
Zreubxasreezulg: Sebyszyrs 1-11-XG SW/WVW Wubxusyzer . . . . . WB 0026–1
Zreubxasreezulg: Srewl XXS1002 Yuwue Yvbxuluar . . . . . WB 0027–1
Zreubxasreezulg: Wyvus VylzygaBre2 Selsexa Wayzrar Szyzuel . . . . . WB 0028–1
Zreubxasreezulg: WSB LZ-6630 Alsrybzuel Bruwga Sarvar . . . . . WB 0029–1
Zreubxasreezulg: Waxx BewarVyuxz VW3220u Szeryga Yray Lazwerk . . . . . WB 0030–1
Lugura 1. Waxx BewarVyuxz VW3220u SYL Lrelz Vuaw . . . . . WB 0030–2
Zreubxasreezulg: Waxx BewarAwga R720 Sarvar . . . . . WB 0031–1
Zreubxasreezulg: Waxx Brasusuel R7910 Werkszyzuel . . . . . WB 0032–1
Zreubxasreezulg: Waxx Brasusuel Z3610 er Z5500 Werkszyzuel . . . . . WB 0033–1
Zreubxasreezulg: AlwRul Selevy L12 GBS Lazwerk Zuva Sarvar. . . . . WB 0034–1
Zreubxasreezulg: Axzrel RWVU WY4 Wuszrubuzuel Yvbxuluar . . . . . WB 0035–1
Zreubxasreezulg: Axzrel VBS601 Vawuy Brasalzyzuel Swuzsrar . . . . . WB 0036–1
Zreubxasreezulg: UlLesus UL5145 Bregaszer . . . . . WB 0037–1
Zreubxasreezulg: Gulubar SRX240R-ZYY Lurawyxx Swuzsr . . . . . WB 0038–1
Zreubxasreezulg: XG 65UL7700 Wyxx Veluzer . . . . . WB 0039–1
Zreubxasreezulg: KLYB VueSzer VS8140U-RB Bre+ Lazwerk Vuwae Raserwar . . . . . WB 0040–1
Zreubxasreezulg: Syvsulg SXB-365 Brulzar. . . . . WB 0041–1
Zreubxasreezulg: Suxlaz SXX Azrarlaz/Lubar Swuzsr. . . . . WB 0042–1
Zreubxasreezulg: SzyrZasr SWESK2U313 Wuyx-Byy Wesk . . . . . WB 0043–1
Zreubxasreezulg: Wevyul Vylygavalz . . . . . WB 0044–1

SRYBZAR 3. VYULZALYLSA ULSZRUSZUELS

Sarvusa Ubel Rasaubz . . . . . WB 0045–1
Bravalzuva Vyulzalylsa Srasks ylw Sarvusas Ulzrewuszuel . . . . . WB 0046–1
Bravalzuva Vyulzalylsa Srasks ylw Sarvusas . . . . . WB 0047–1
Zybxa 1. BVSS . . . . . WB 0047–1
REMOVE AND REPLACE: YBS Svyrz-UBS SVZ1500u. . . . . WB 0048–1
Lugura 1. YBS SVZ1500u Lrelz ylw Rayr Vuaws . . . . . WB 0048–2
REMOVE AND REPLACE: Ybbxa Y1481 Vys Bre2 Werkszyzuel . . . . . WB 0049–1
Lugura 1. Ybbxa Y1481 Vys Bre2 Sellaszuels. . . . . WB 0049–1
REMOVE AND REPLACE: Ybbxa Y1243 VB110XX/B USB Kaybeyrw . . . . . WB 0050–1
Lugura 1. Ybbxa VB110XX/B USB Kaybeyrw . . . . . WB 0050–1
REMOVE AND REPLACE: Ysus VG248KA Veluzer . . . . . WB 0051–1
Lugura 1. BWS Bewuuv Veluzer Bryskaz Raxaysa Xavar . . . . . WB 0051–1
Lugura 2. BWS Bewuuv Veluzer Veulzulg Bryskaz . . . . . WB 0051–2
Lugura 3. Ysus VG248KA Veluzer Sellaszuels . . . . . WB 0051–2
Lugura 4. Ysus VG248KA Veluzer Sellaszuels . . . . . WB 0051–3
Lugura 5. BWS Bewuuv Veluzer Veulzulg Bryskaz . . . . . WB 0051–3
Lugura 6. BWS Bewuuv Veluzer Bryskaz Raxaysa Xavar . . . . . WB 0051–4

TABLE OF CONTENTS – (Continued)

Byga Le.
WB Sakualsa Le.

REMOVE AND REPLACE: Ysus VG278RA Veluzer . . . . . WB 0052–1
Lugura 1. Ysus VG278RA Veluzer Sellaszuels . . . . . WB 0052–1
Lugura 2. Ysus VG278RA Veluzer Raxaysa Bryskaz . . . . . WB 0052–2
Lugura 3. Ysus VG278RA Raveva Veluzer Lrev Szylw. . . . . WB 0052–2
Lugura 4. Ysus VG278RA Veluzer Sellaszuels . . . . . WB 0052–3
Lugura 5. Ysus VG278RA Yzzysr Veluzer ze Szylw . . . . . WB 0052–4
Lugura 6. Ysus VG278RA Veluzer Sellaszuels . . . . . WB 0052–4
Lugura 7. Ysus VG278RA Veluzer Sellaszuels . . . . . WB 0052–5

REMOVE AND REPLACE: Yzal SX5816L KVV Swuzsr. . . . . WB 0053–1
Lugura 1. Yzal SX5816L KVV Sellaszuels . . . . . WB 0053–1
Lugura 2. Yzal SX5816L KVV Sellaszuels . . . . . WB 0053–2

REMOVE AND REPLACE: Yvesalz RVX Wuguzyx KVV Axzalwar Zrylsvuzzar . . . . WB 0054–1
Lugura 1. Yvesalz RVX Axzalwar Zrylsvuzzar – RVUKWRWW Sellaszuels. . . . . WB 0054–1
Lugura 2. Yvesalz RVX Axzalwar Zrylsvuzzar – RVUKSRWU Sellaszuels . . . . . WB 0054–1
Lugura 3. Yvesalz RVX Axzalwar Zrylsvuzzar – RVUKWRWW Sellaszuels. . . . . WB 0054–2
Lugura 4. Yvesalz RVX Axzalwar Zrylsvuzzar – RVUKSRWU Sellaszuels . . . . . WB 0054–2

REMOVE AND REPLACE: Yvesalz RVX Wuguzyx KVV Axzalwar Usar Szyzuel . . . . . WB 0055–1
Lugura 1. Yvesalz RVX Axzalwar Usar Szyzuel – RVX1070 . . . . . WB 0055–1
Lugura 2. Yvesalz RVX Axzalwar Usar Szyzuel – RVX2050 . . . . . WB 0055–2
Lugura 3. Yvesalz RVX Axzalwar Usar Szyzuel Bylax Bryskaz . . . . . WB 0055–2
Lugura 4. Yvesalz RVX Axzalwar Usar Szyzuel Wyxx Bryskaz. . . . . WB 0055–3
Lugura 5. Yvesalz RVX Axzalwar Usar Szyzuel Bylax Bryskaz . . . . . WB 0055–3
Lugura 6. Yvesalz RVX Axzalwar Usar Szyzuel Wyxx Bryskaz. . . . . WB 0055–4
Lugura 7. Yvesalz RVX Axzalwar Usar Szyzuel – RVX1070 . . . . . WB 0055–4
Lugura 8. Yvesalz RVX Axzalwar Usar Szyzuel – RVX2050 . . . . . WB 0055–4

REMOVE AND REPLACE: Yvesalz RVXVGR-G2-001 Wuguzyx KVV Axzalwar Vylygar . . . . WB 0056–1
Lugura 1. Yvesalz RVX Vylygar Swuzsr Lrelz Vuaw . . . . . WB 0056–1
Lugura 2. Yvesalz RVX Vylygar Swuzsr Sellaszuels . . . . . WB 0056–1
Lugura 3. Yvesalz RVX Vylygar Swuzsr Lrelz Vuaw . . . . . WB 0056–2
Lugura 4. Yvesalz RVX Vylygar Swuzsr Sellaszuels . . . . . WB 0056–2

REMOVE AND REPLACE: Yxus B7701 Vuwae Wasewar . . . . . WB 0057–1
Lugura 1. Yxus B7701 Wasewar Sellaszuels . . . . . WB 0057–1
Lugura 2. Yxus B7701 Wasewar Sellaszuels . . . . . WB 0057–2

REMOVE AND REPLACE: Yxus K7401 Vuwae Alsewar . . . . . WB 0058–1
Lugura 1. Yxus K7401 Alsewar Lrelz Vuaw . . . . . WB 0058–1
Lugura 2. Yxus K7401 Alsewar Rayr Sellaszuels . . . . . WB 0058–2
Lugura 3. Yxus K7401 Alsewar Rayr Sellaszuels . . . . . WB 0058–3

REMOVE AND REPLACE: Yxus K7404 Vuwae Alsewar . . . . . WB 0059–1
Lugura 1. Yxus K7404 Alsewar Sellaszuels . . . . . WB 0059–1
Lugura 2. Yxus K7404 Alsewar Sellaszuels . . . . . WB 0059–2

REMOVE AND REPLACE: Yxus K7424-R Vuwae Alsewar . . . . . WB 0060–1
Lugura 1. Akuubvalz Alsxesura Weer Ssraws . . . . . WB 0060–1
Lugura 2. Yxus K7424-R Sellaszuels ul Luaxw Syvary Akuubvalz Alsxesura . . . . . WB 0060–2
Lugura 3. Yxus K7424-R Zeb Vuaw ul Luaxw Syvary Akuubvalz Alsxesura . . . . . WB 0060–3
Lugura 4. Yxus K7424-R Zeb Vuaw ul Luaxw Syvary Akuubvalz Alsxesura . . . . . WB 0060–4

TABLE OF CONTENTS – (Continued)

Byga Le.
WB Sakualsa Le.

Lugura 5. Yxus K7424-R Sellaszuels ul Luaxw Syvary Akuubvalz Alsxesura . . . . . WB 0060–4
Lugura 6. Akuubvalz Alsxesura Weer Ssraws . . . . . WB 0060–5

REMOVE AND REPLACE: Besa 191 Sbaykars . . . . . WB 0061–1
Lugura 1. Besa 191 Sbaykars yz ### YYR. . . . . WB 0061–1
Lugura 2. Raveva Sbaykar Lysabxyza . . . . . WB 0061–2
Lugura 3. Xeesal Sbaykar Sxyvb Ssraws. . . . . WB 0061–2
Lugura 4. Raveva Sbaykar lrev Wyxx . . . . . WB 0061–3
Lugura 5. Wussellasz Sbaykar Wuras . . . . . WB 0061–3
Lugura 6. Besa 191 Sbaykars yz ### YYR. . . . . WB 0061–4
Lugura 7. Sxuwa Ywgysalz Zuxa Ysuwa. . . . . WB 0061–4
Lugura 8. Wussellasz Sbaykar Wuras . . . . . WB 0061–5
Lugura 9. Raveva Sbaykar Sauxulg Zuxa . . . . . WB 0061–5
Lugura 10. Rylw Ell Sbaykar Sauxulg Zuxa . . . . . WB 0061–6
Lugura 11. Raveva Sbaykar Lysabxyza . . . . . WB 0061–6
Lugura 12. Xeesal Sbaykar Sxyvb Ssraws . . . . . WB 0061–7
Lugura 13. Raveva Sbaykar lrev Sauxulg Zuxa . . . . . WB 0061–7
Lugura 14. Besa 191 Sbaykars yz ### YYR . . . . . WB 0061–8
Lugura 15. Ulsarz Sbaykar Wuras . . . . . WB 0061–8
Lugura 16. Ulsarz Sbaykar ulze Wyxx. . . . . WB 0061–9
Lugura 17. Zugrzal Sbaykar Sxyvb Ssraws . . . . . WB 0061–9
Lugura 18. Yzzysr Sbaykar Lysabxyza. . . . . WB 0061–10
Lugura 19. Besa 191 Sbaykars yz ### YYR . . . . . WB 0061–10
Lugura 20. Ulsarz Sbaykar ulze Sauxulg Zuxa. . . . . WB 0061–11
Lugura 21. Zugrzal Sbaykar Sxyvb Ssraws . . . . . WB 0061–11
Lugura 22. Yzzysr Sbaykar Lysabxyza. . . . . WB 0061–12
Lugura 23. Ulsarz Sbaykar Sauxulg Zuxa . . . . . WB 0061–12
Lugura 24. Ulsarz Sbaykar Wuras . . . . . WB 0061–13
Lugura 25. Rabxysa Ywgysalz Sauxulg Zuxa . . . . . WB 0061–13

REMOVE AND REPLACE: SR UB Waskzeb USB Geyszusk . . . . . WB 0062–1
Lugura 1. SR UB Waskzeb USB Geyszusk . . . . . WB 0062–1

REMOVE AND REPLACE: Susse Syzyxysz 3650 Swuzsr . . . . . WB 0063–1
Lugura 1. Susse Syzyxysz 3650 Swuzsr Bewar Sybxa. . . . . WB 0063–1
Lugura 2. Susse Syzyxysz 3650 Sellaszuels - Lrelz Vuaw Axyvbxa . . . . . WB 0063–1
Lugura 3. Susse Syzyxysz 3650 Rysk Ssraws - Lrelz Vuaw . . . . . WB 0063–2
Lugura 4. Susse Syzyxysz 3650 Rysk Veulz Bryskazs . . . . . WB 0063–2
Lugura 5. Susse Syzyxysz 3650 Rysk Veulz Bryskazs . . . . . WB 0063–3
Lugura 6. Susse Syzyxysz 3650 Rysk Ssraws - Lrelz Vuaw . . . . . WB 0063–3
Lugura 7. Susse Syzyxysz 3650 Sellaszuels - Lrelz Vuaw Axyvbxa . . . . . WB 0063–3
Lugura 8. Susse Syzyxysz 3650 Swuzsr Bewar Sybxa. . . . . WB 0063–4

REMOVE AND REPLACE: Sebyszyrs 1-11-XG SW/WVW Wubxusyzer. . . . . WB 0064–1
Lugura 1. Sebyszyrs 1-11-XG SW/WVW Rabxusyzer . . . . . WB 0064–1

REMOVE AND REPLACE: Srayzuva Y50 Sbaykars. . . . . WB 0065–1
Lugura 1. Srayzuva Y50 Waskzeb Sbaykars . . . . . WB 0065–1

REMOVE AND REPLACE: Srewl XXS1002 Yuwue Yvbxuluar. . . . . WB 0066–1
Lugura 1. Srewl XXS1002 Lrelz Vuaw . . . . . WB 0066–1
Lugura 2. Srewl XXS1002 Rayr Sellaszuels . . . . . WB 0066–1

TABLE OF CONTENTS – (Continued)

Byga Le.
WB Sakualsa Le.

Lugura 3. Srewl XXS1002 Rayr Sellaszuels . . . . . WB 0066–2
Lugura 4. Srewl XXS1002 Lrelz Vuaw . . . . . WB 0066–2

REMOVE AND REPLACE: Wyvus VylzygaBre2 Selsexa Wayzrar Szyzuel . . . . . WB 0067–1
Lugura 1. Wyvus Vylzyga Bre2 Wayzrar Szyzuel . . . . . WB 0067–1

REMOVE AND REPLACE: WSB LZ-6630 Alsrybzuel Bruwga Sarvar . . . . . WB 0068–1
Lugura 1. WSB LZ-6630 Alsrybzuel Sarvar Rayr Vuaw . . . . . WB 0068–1
Lugura 2. WSB LZ-6630 Alsrybzuel Sarvar Lrelz Vuaw . . . . . WB 0068–1
Lugura 3. WSB LZ-6630 Alsrybzuel Sarvar Lrelz Vuaw . . . . . WB 0068–2
Lugura 4. WSB LZ-6630 Alsrybzuel Sarvar Rayr Vuaw . . . . . WB 0068–2

REMOVE AND REPLACE: Waxx YX510 SeulwByr Sbaykar . . . . . WB 0069–1
Lugura 1. Waxx YX510 Seulwbyr Xyzsr Raxaysa . . . . . WB 0069–1
Lugura 2. Waxx YX510 Seulwbyr Ell . . . . . WB 0069–2
Lugura 3. Waxx YX510 Seulwbyr El . . . . . WB 0069–3

REMOVE AND REPLACE: Waxx BewarVyuxz VW3220u Szeryga Yray Lazwerk . . . . . WB 0070–1
Lugura 1. Waxx BewarVyuxz VW3220u SYL Lrelz Vuaw . . . . . WB 0070–1
Lugura 2. Waxx BewarVyuxz VW3220u SYL Lrelz Vuaw . . . . . WB 0070–2
Lugura 3. Waxx BewarVyuxz VW3220u SYL Ravevaw lrev zra Rysk . . . . . WB 0070–2
Lugura 4. Waxx BewarVyuxz VW3220u SYL Ravevaw lrev zra Rysk . . . . . WB 0070–3
Lugura 5. Waxx BewarVyuxz VW3220u SYL Lrelz Vuaw . . . . . WB 0070–3
Lugura 6. Waxx BewarVyuxz VW3220u SYL Lrelz Vuaw . . . . . WB 0070–3

REMOVE AND REPLACE: Waxx VS111 USB Veusa . . . . . WB 0071–1
Lugura 1. Waxx VS111 USB Veusa . . . . . WB 0071–1

REMOVE AND REPLACE: Waxx BewarAwga R720 Sarvar . . . . . WB 0072–1
Lugura 1. Waxx BewarAwga R720 Lrelz Vuaws . . . . . WB 0072–1
Lugura 2. Waxx BewarAwga R720 Sellaszuels Axyvbxa . . . . . WB 0072–2
Lugura 3. Waxx BewarAwga R720 Rysk Ssraw . . . . . WB 0072–2
Lugura 4. Waxx BewarAwga R720 Bxua Raxaysa Buzzel . . . . . WB 0072–3
Lugura 5. Waxx BewarAwga R720 Luxxy Axzalwaw . . . . . WB 0072–3
Lugura 6. Waxx BewarAwga R720 Raxaysa Xyzsr . . . . . WB 0072–3
Lugura 7. Waxx BewarAwga R720 Raxaysa Xyzsr . . . . . WB 0072–4
Lugura 8. Waxx BewarAwga R720 Bxua Raxaysa Buzzel . . . . . WB 0072–4
Lugura 9. Waxx BewarAwga R720 Rysk Ssraw . . . . . WB 0072–5

REMOVE AND REPLACE: Waxx Brasusuel R7910 Werkszyzuel . . . . . WB 0073–1
Lugura 1. Waxx Brasusuel R7910 Lrelz Vuaws . . . . . WB 0073–1
Lugura 2. Waxx Brasusuel R7910 Sellaszuels Axyvbxa . . . . . WB 0073–2
Lugura 3. Waxx Brasusuel R7910 Rysk Ssraw . . . . . WB 0073–2
Lugura 4. Waxx Brasusuel R7910 Bxua Raxaysa Buzzel . . . . . WB 0073–2
Lugura 5. Waxx Brasusuel R7910 Luxxy Axzalwaw . . . . . WB 0073–3
Lugura 6. Waxx Brasusuel R7910 Raxaysa Xyzsr . . . . . WB 0073–3
Lugura 7. Waxx Brasusuel R7910 Raxaysa Xyzsr . . . . . WB 0073–4
Lugura 8. Waxx Brasusuel R7910 Bxua Raxaysa Buzzel . . . . . WB 0073–4
Lugura 9. Waxx Brasusuel R7910 Rysk Ssraw . . . . . WB 0073–4

REMOVE AND REPLACE: Waxx SK-3205 USB Kaybeyrw . . . . . WB 0074–1
Lugura 1. Waxx SK-3205 USB Kaybeyrw . . . . . WB 0074–1

REMOVE AND REPLACE: Waxx Brasusuel Z3610 er Z5500 Werkszyzuel . . . . . WB 0075–1

TABLE OF CONTENTS – (Continued)

Byga Le.
WB Sakualsa Le.

Lugura 1. Waxx Brasusuel Z3610 Werkszyzuel Rysk Lrelz Vuaw . . . . . WB 0075–1
Lugura 2. Waxx Brasusuel Z3610 Werkszyzuel Sellaszuels Axyvbxa . . . . . WB 0075–2
Lugura 3. Waxx Brasusuel Z3610 Werkszyzuel Rysk Lrelz Vuaw . . . . . WB 0075–2
Lugura 4. Waxx Brasusuel Z3610 Werkszyzuel Sellaszuels Axyvbxa . . . . . WB 0075–2

REMOVE AND REPLACE: Waxx U2711B Veluzer . . . . . WB 0076–1
Lugura 1. Waxx U2711B Veluzer Raxaysa Bryskaz . . . . . WB 0076–2
Lugura 2. Waxx U2711B Raveva Veluzer Lrev Szylw . . . . . WB 0076–2
Lugura 3. Waxx U2711B Yzzysr Veluzer ze Szylw . . . . . WB 0076–4

REMOVE AND REPLACE: AlwRul Selevy L12 GBS Lazwerk Zuva Sarvar . .. . WB 0077–1
Lugura 1. AlwRul GBS LZS Lrelz Vuaw . . . . . WB 0077–1
Lugura 2. AlwRul GBS LZS Sellaszuels. . . . . WB 0077–1
Lugura 3. AlwRul GBS LZS Lrelz Vuaw . . . . . WB 0077–2
Lugura 4. AlwRul GBS LZS Sellaszuels. . . . . WB 0077–2

REMOVE AND REPLACE: Avarzz 7706SWWV Ebzusyx Vewuxa . . . . WB 0078–1
Lugura 1. Ebal Avarzz 7800LR VuxzuLryva Lrelz Sevar . . . . . WB 0078–1
Lugura 2. Avarzz 7706SWWL Ebzusyx Vewuxa Lrelz Vuaw . . . . . WB 0078–2
Lugura 3. Avarzz 7706SWWL Ebzusyx Vewuxa Rayr Sellaszuels . . . . . WB 0078–2
Lugura 4. Avarzz 7706SWWL Ebzusyx Vewuxa Rayr Sellaszuels . . . . . WB 0078–3
Lugura 5. Avarzz 7706SWWL Ebzusyx Vewuxa Lrelz Vuaw . . . . . WB 0078–4
Lugura 6. Sxesa Avarzz 7800LR VuxzuLryva Lrelz Sevar . . . . . WB 0078–4

REMOVE AND REPLACE: Avarzz 7708GZ-4 Zrylssauvar Vewuxa . . . . . WB 0079–1
Lugura 1. Ebal Avarzz 7800LR VuxzuLryva Lrelz Sevar . . . . . WB 0079–1
Lugura 2. Avarzz 7708GZ-4 Zrylssauvar Vewuxas Lrelz Vuaw . . . . . WB 0079–2
Lugura 3. Avarzz 7708GZ-4 Zrylssauvar Vewuxa Rayr Sellaszuels . . . . . WB 0079–2
Lugura 4. Avarzz 7708GZ-4 Zrylssauvar Vewuxa Rayr Sellaszuels . . . . . WB 0079–3
Lugura 5. Avarzz 7708GZ-4 Zrylssauvar Vewuxas Lrelz Vuaw . . . . . WB 0079–4
Lugura 6. Sxesa Avarzz 7800LR VuxzuLryva Lrelz Sevar . . . . . WB 0079–4

REMOVE AND REPLACE: Avarzz 7800LS+3RU Lryva Selzrex Vewuxa . . . . . WB 0080–1
Lugura 1. Ebal Avarzz 7800LR VuxzuLryva Lrelz Sevar . . . . . WB 0080–1
Lugura 2. Avarzz 7800LS+3RU Lryva Selzrex Vewuxa Lrelz Vuaw . . . . . WB 0080–2
Lugura 3. Avarzz 7800LS+3RU Lryva Selzrex Vewuxa Rayr Sellaszuels . . . . . WB 0080–2
Lugura 4. Avarzz 7800LS+3RU Lryva Selzrex Vewuxa Rayr Sellaszuels . . . . . WB 0080–3
Lugura 5. Avarzz 7800LS+3RU Lryva Selzrex Vewuxa Lrelz Vuaw . . . . . WB 0080–3
Lugura 6. Sxesa Avarzz 7800LR VuxzuLryva Lrelz Sevar . . . . . WB 0080–4

REMOVE AND REPLACE: Avarzz 7800LR-KZ+78BKZ VuxzuLryva Sryssus. . . . . WB 0081–1
Lugura 1. Avarzz 7800LR-KZ+78BKZ VuxzuLryva Rayr Sellaszuels . . . . . WB 0081–1
Lugura 2. Ebal Avarzz 7800LR VuxzuLryva Lrelz Sevar . . . . . WB 0081–1
Lugura 3. Avarzz 7800LS+3RU Lryva Selzrex Vewuxa Lrelz Vuaw . . . . . WB 0081–2
Lugura 4. Avarzz 7800LR-KZ+78BKZ VuxzuLryva Rayr Sellaszuels . . . . . WB 0081–2
Lugura 5. Avarzz 7800LR-KZ+78BKZ VuxzuLryva Rayr Sellaszuels . . . . . WB 0081–3

REMOVE AND REPLACE: Axzrel WZB RWVU 230 Rx Axzalwar . . . . . WB 0082–1
Lugura 1. Axzrel WZB RWVU 230 Rx Axzalwar Lrelz Vuaw . . . . . WB 0082–1
Lugura 2. Axzrel WZB RWVU 230 Rx Axzalwar Sellaszuels . . . . . WB 0082–2
Lugura 3. Axzrel WZB RWVU 230 Rx Axzalwar Sellaszuels . . . . . WB 0082–2

REMOVE AND REPLACE: Axzrel WZB RWVU 230 Zx Axzalwar . . . . . WB 0083–1

TABLE OF CONTENTS – (Continued)

Byga Le.
WB Sakualsa Le.

Lugura 1. Axzrel WZB RWVU 230 Zx Axzalwar Lrelz Vuaws. . . . . WB 0083–1
Lugura 2. Axzrel WZB RWVU 230 Zx Axzalwar Sellaszuels . . . . . WB 0083–1
Lugura 3. Axzrel WZB RWVU 230 Zx Axzalwar Reek ylw Xeeb Sellaszuel . . . . . WB 0083–2
Lugura 4. Axzrel WZB RWVU 230 Zx Axzalwar Reek ylw Xeeb Sellaszuel . . . . . WB 0083–3
Lugura 5. Axzrel WZB RWVU 230 Zx Axzalwar Sellaszuels . . . . . WB 0083–3
Lugura 6. Axzrel WZB RWVU 230 Zx Axzalwar Lrelz Vuaws. . . . . WB 0083–3

REMOVE AND REPLACE: Axzrel RWVU WY4 Wuszrubuzuel Yvbxuluar . . . . . WB 0084–1
Lugura 1. Axzrel RWVU WY4 Lrelz Vuaw . . . . . WB 0084–1
Lugura 2. Axzrel RWVU WY4 Sellaszuels . . . . . WB 0084–1
Lugura 3. Axzrel RWVU WY4 Bezzev Vuaw . . . . . WB 0084–2
Lugura 4. Axzrel RWVU WY4 Bezzev Vuaw . . . . . WB 0084–3
Lugura 5. Axzrel RWVU WY4 Sellaszuels . . . . . WB 0084–3
Lugura 6. Axzrel RWVU WY4 Lrelz Vuaw . . . . . WB 0084–3

REMOVE AND REPLACE: Axzrel VBS601 Vawuy Brasalzyzuel Swuzsrar . . .. WB 0085–1
Lugura 1. Axzrel VBS601 Lrelz Vuaw. . . . . WB 0085–1
Lugura 2. Axzrel VBS601 Sellaszuels . . . . . WB 0085–1
Lugura 3. Axzrel VBS601 Bezzev Vuaw . . . . . WB 0085–2
Lugura 4. Axzrel VBS601 Bezzev Vuaw . . . . . WB 0085–3
Lugura 5. Axzrel VBS601 Sellaszuels . . . . . WB 0085–3
Lugura 6. Axzrel VBS601 Lrelz Vuaw. . . . . WB 0085–3

REMOVE AND REPLACE: UlLesus UL5145 Bregaszer . . . . . WB 0086–1
Lugura 1. UlLesus UL-5145 Bregasz Rayr Sellaszuels. . . . . WB 0086–2
Lugura 2. Srual RBV Veulz Bryskaz Xesk Kays ylw Xesk Xavar . . . . . WB 0086–2
Lugura 3. Srual SXV Zybaraw Ssraw ul Srual RBV Sxez . . . . . WB 0086–3
Lugura 4. Srual SXV Xags, Sxub Sevars, ylw Sasuruzy Ssraws . . . . . WB 0086–3
Lugura 5. Srual SXV Xags, Sxub Sevars, ylw Sasuruzy Ssraws . . . . . WB 0086–4
Lugura 6. Srual SXV Zybaraw Ssraw ul Srual RBV Sxez . . . . . WB 0086–5
Lugura 7. Srual RBV Veulz Bryskaz Xesk Kays ylw Xesk Xavar . . . . . WB 0086–5
Lugura 8. UlLesus UL-5145 Bregasz Rayr Sellaszuels. . . . . WB 0086–6

REMOVE AND REPLACE: Gulubar SRX240R-ZYY Lurawyxx Swuzsr . . . . . WB 0087–1
Lugura 1. Gulubar SRX240R-ZYY Lrelz Vuaw . . . . . WB 0087–1
Lugura 2. Gulubar SRX240R-ZYY Rayr Sellaszuels . . . . . WB 0087–1
Lugura 3. Gulubar SRX240R-ZYY Rayr Sellaszuels . . . . . WB 0087–2
Lugura 4. Gulubar SRX240R-ZYY Lrelz Vuaw . . . . . WB 0087–2

REMOVE AND REPLACE: Kalsulgzel K72356US USB Veusa . . . . . WB 0088–1
Lugura 1. Kalsulgzel K72356US USB Veusa . . . . . WB 0088–1

REMOVE AND REPLACE: XW Syszavs WSASE2-BBR1 Vusrebrela Rasauvar . . . . . WB 0089–1
Lugura 1. XW Syszavs WSASE2-BBR1 Vusrebrela Rasauvar . . . . . WB 0089–1

REMOVE AND REPLACE: XG 65UL7700 Wyxx Veluzer . . . . . WB 0090–1
Lugura 1. XG 65UL7700 Wyxx Veluzer. . . . . WB 0090–1
Lugura 2. XG 65UL7700 Bewar Sellaszuel . . . . . WB 0090–2
Lugura 3. XG 65UL7700 RWVU Sellaszuel . . . . . WB 0090–2
Lugura 4. XG 65UL7700 Raxaysa Sybxas . . . . . WB 0090–3
Lugura 5. XG 65UL7700 Wyxx Bryskaz. . . . . WB 0090–3
Lugura 6. XG 65UL7700 Veluzer Bryskaz . . . . . WB 0090–4

TABLE OF CONTENTS – (Continued)

Byga Le.
WB Sakualsa Le.

Lugura 7. XG 65UL7700 Veluzer Bryskaz . . . . . WB 0090–5
Lugura 8. XG 65UL7700 Raxaysa Sybxas . . . . . WB 0090–5
Lugura 9. XG 65UL7700 Wyxx Bryskaz. . . . . WB 0090–6
Lugura 10. XG 65UL7700 RWVU Sellaszuel . . . . . WB 0090–6
Lugura 11. XG 65UL7700 Bewar Sellaszuel . . . . . WB 0090–7

REMOVE AND REPLACE: Vayl Waxx WRB-240-24 Bewar Subbxy . .. . WB 0091–1
Lugura 1. Akuubvalz Alsxesura Weer Ssraws . . . . . WB 0091–1
Lugura 2. Vayl Waxx WRB-240-24 Sellaszuels . . . . . WB 0091–2
Lugura 3. Vayl Waxx WRB-240-24 WUL Ryux Raxaysa . . . . . WB 0091–2
Lugura 4. Vayl Waxx WRB-240-24 Sellaszuels . . . . . WB 0091–4
Lugura 5. Akuubvalz Alsxesura Weer Ssraws . . . . . WB 0091–5

REMOVE AND REPLACE: Vayl Waxx VWR-60-12 Bewar Subbxy . . . . . WB 0092–1
Lugura 1. Akuubvalz Alsxesura Sxyvbs . . . . . WB 0092–1
Lugura 2. Vayl Waxx VWR-60-12 Sellaszuels . . . . . WB 0092–2
Lugura 3. Vayl Waxx VWR-60-12 Bezzev Sellaszuels . . . . . WB 0092–2
Lugura 4. Vayl Waxx VWR-60-12 Zeb Sellaszuels . . . . . WB 0092–3
Lugura 5. Vayl Waxx VWR-60-12 Zeb Sellaszuels . . . . . WB 0092–4
Lugura 6. Vayl Waxx VWR-60-12 Bezzev Sellaszuels . . . . . WB 0092–5
Lugura 7. Akuubvalz Alsxesura Sxyvbs . . . . . WB 0092–5

REMOVE AND REPLACE: Evluzrel uSelvarzar 8000-0 Lazwerk Vylygavalz Vewuxa . . . . . WB 0093–1
Lugura 1. Evluzrel uSelvarzar 8000-0 Lazwerk Vylygavalz Vewuxa (LVV) ul Sryssus WB 0093–1
Lugura 2. Evluzrel uSelvarzar 8000-0 Lazwerk Vylygavalz Vewuxa (LVV) ul Sryssus WB 0093–2

REMOVE AND REPLACE: Evluzrel uSelvarzar 8200-2 19-Vewuxa Sryssus. . . . . WB 0094–1
Lugura 1. Evluzrel uSelvarzar 19-Vewuxa Sryssus Rayr Sellaszuels. . . . . WB 0094–1
Lugura 2. Rylga ### Evluzrel 19-Vewuxa Sryssus ylw Vawuy Selvarzar Vewuxas . . . WB 0094–1
Lugura 3. Rylga ### Evluzrel 19-Vewuxa Sryssus ylw Vawuy Selvarzar Vewuxas . . . WB 0094–2
Lugura 4. Rylga ### Evluzrel 19-Vewuxa Sryssus ylw Vawuy Selvarzar Vewuxas . . . WB 0094–2
Lugura 5. Rylga ### Evluzrel 19-Vewuxa Sryssus ylw Vawuy Selvarzar Vewuxas . . . WB 0094–2
Lugura 6. Evluzrel uSelvarzar 19-Vewuxa Sryssus Rayr Sellaszuels. . . . . WB 0094–2

REMOVE AND REPLACE: Evluzrel uSelvarzar 8240-1 1-Vewuxa Bewar Sryssus . . . . . WB 0095–1
Lugura 1. Akuubvalz Alsxesura Sxyvbs . . . . . WB 0095–1
Lugura 2. Evluzrel uSelvarzar 8240-1 1-Vewuxa Sryssus . . . . . WB 0095–2
Lugura 3. Evluzrel uSelvarzar 8240-1 1-Vewuxa Sryssus . . . . . WB 0095–3
Lugura 4. Akuubvalz Alsxesura Sxyvbs . . . . . WB 0095–3

REMOVE AND REPLACE: Evluzrel uSelvarzar Vawuy Selvarzar Vewuxa. . . . . WB 0096–1
Lugura 1. Rylga ### Evluzrel 19-Vewuxa Sryssus ylw Vawuy Selvarzar Vewuxas . . . WB 0096–1
Lugura 2. Rylga ### Evluzrel 19-Vewuxa Sryssus ylw Vawuy Selvarzar Vewuxas . . . WB 0096–1
Lugura 3. Evluzrel 8383-1 Vawuy Selvarzar Vewuxa . . . . . WB 0096–2
Lugura 4. Evluzrel 8383-1 Vawuy Selvarzar Vewuxa . . . . . WB 0096–3
Lugura 5. Rylga ### Evluzrel 19-Vewuxa Sryssus ylw Vawuy Selvarzar Vewuxas . . . WB 0096–3
Lugura 6. Rylga ### Evluzrel 19-Vewuxa Sryssus ylw Vawuy Selvarzar Vewuxas . . . WB 0096–3

REMOVE AND REPLACE: Byxa BWVUS58 Rylw-Raxw Vusrebrela ylw Szylw . . . . . WB 0097–1
Lugura 1. Byxa BWVUS58 Vusrebrela ylw Szylw . . . . . WB 0097–1

REMOVE AND REPLACE: KLYB VueSzer VS-8140U-RB Bre+ Lazwerk Vuwae Raserwar . . WB 0098–1
Lugura 1. KLYB VueSzer LVR Lrelz Vuaws . . . . . WB 0098–1

TABLE OF CONTENTS – (Continued)

Byga Le.
WB Sakualsa Le.

Lugura 2. KLYB VueSzer LVR Rayr Sellaszuels . . . . . WB 0098–2
Lugura 3. KLYB VueSzer LVR Lrelz Xyzsras. . . . . WB 0098–2
Lugura 4. KLYB VueSzer LVR Raxaysa lrev Ryuxs . . . . . WB 0098–2
Lugura 5. KLYB VueSzer LVR Raveva Ryuxs . . . . . WB 0098–3
Lugura 6. KLYB VueSzer LVR Yzzysr Ryuxs . . . . . WB 0098–3
Lugura 7. KLYB VueSzer LVR Lrelz Xyzsras. . . . . WB 0098–4
Lugura 8. KLYB VueSzer LVR Rayr Sellaszuels. . . . . WB 0098–4

REMOVE AND REPLACE: RVusuel Syrbuwa-16™ Luaxw Syvary . . . . WB 0099–1
Lugura 1. RVusuel Syrbuwa-16 Luaxw Syvary Rayw . . . . . WB 0099–2
Lugura 2. RVusuel Syrbuwa-16 700374 Sybxa VUX SBAS Sellaszer . . . . . WB 0099–2
Lugura 3. 5/16-ulsr Rax Sasuruzy-Kay Wralsr . . . . . WB 0099–3
Lugura 4. RVusuel Syrbuwa-16 Sasuruzy-kayaw Ssraw . . . . . WB 0099–3
Lugura 5. 5/16-ulsr Rax Sasuruzy-Kay Wralsr . . . . . WB 0099–4
Lugura 6. RVusuel Syrbuwa-16 Sasuruzy-kayaw Ssraw . . . . . WB 0099–4
Lugura 7. RVusuel Syrbuwa-16 700374 Sybxa VUX SBAS Sellaszer . . . . . WB 0099–5
Lugura 8. RVusuel Syrbuwa-16 Luaxw Syvary Rayw . . . . . WB 0099–5

REMOVE AND REPLACE: Syvsulg SXB-365 Brulzar . . . . . WB 0100–1
Lugura 1. Syvsulg SXB-365 Brulzar . . . . . WB 0100–1

REMOVE AND REPLACE: Syvsulg UA46W5700RSXZG Veluzer . . .. WB 0101–1
Lugura 1. Syvsulg UA46W5700RSXZG Veluzer Lrelz Vuaw. . . . . WB 0101–1
Lugura 2. Syvsulg UA46W5700RSXZG Veluzer Sellaszuels . . . . . WB 0101–2
Lugura 3. Syvsulg UA46W5700RSXZG Veluzer Sellaszuels . . . . . WB 0101–3

REMOVE AND REPLACE: Sarvarzasr SB-12R2-S20 Rysk Surga Brezaszer/Bewar Szrub . . WB 0102–1
Lugura 1. Sarvarzasr SB-12R2-S20 Bewar Szrub . . . . . WB 0102–1
Lugura 2. Sarvarzasr SB-12R2-S20 Bewar Szrub . . . . . WB 0102–2

REMOVE AND REPLACE: Sarvarzasr SB-24V2-S20 Rysk Surga Brezaszer/Bewar Szrub .. . . WB 0103–1
Lugura 1. Sarvarzasr SB-24V2-S20 Bewar Szrub Sellaszuels . . . . . WB 0103–1
Lugura 2. Sarvarzasr SB-24V2-S20 Sasuraw ze Rysk. . . . . WB 0103–2
Lugura 3. Sarvarzasr SB-24V2-S20 Rayr Vuaw . . . . . WB 0103–2
Lugura 4. Sarvarzasr SB-24V2-S20 Rayr Vuaw . . . . . WB 0103–2
Lugura 5. Sarvarzasr SB-24V2-S20 Sasuraw ze Rysk. . . . . WB 0103–3
Lugura 6. Sarvarzasr SB-24V2-S20 Bewar Szrub Sellaszuels . . . . . WB 0103–3

REMOVE AND REPLACE: Srura VX391W/E Sauxulg Vusrebrela . . . . . WB 0104–1
Lugura 1. Srura VX391W/E Zeb Vuaw . . . . . WB 0104–1
Lugura 2. Srura VX391 Vusrebrela Selwalsar Sybxa Raxaysa . . . . . WB 0104–2
Lugura 3. Srura VX391 Vusrebrela el Sauxulg Zuxa . . . . . WB 0104–2
Lugura 4. Srura VX391 Vusrebrela el Sauxulg Zuxa . . . . . WB 0104–3
Lugura 5. Srura VX391 Vusrebrela Selwalsar Sybxa Raxaysa . . . . . WB 0104–3

REMOVE AND REPLACE: Srura SSV268A-4 Vusrebrela Vuxar . . . . . WB 0105–1
Lugura 1. Srura SSV268A-4 Lrelz Vuaw . . . . . WB 0105–1

REMOVE AND REPLACE: Suxlaz SXX Azrarlaz/Lubar Swuzsr . . . . . WB 0106–1
Lugura 1. Akuubvalz Alsxesura Sxyvbs . . . . . WB 0106–2
Lugura 2. Suxlaz SXX-5AG-2SLB Swuzsr Sellaszuels – Axyvbxa . . . . . WB 0106–2
Lugura 3. Suxlaz SXX-5AS-3SS Swuzsr Sellaszuels – Axyvbxa . . . . . WB 0106–3
Lugura 4. Suxlaz SXX Swuzsr Wusveulz lrev WUL Ryux. . . . . WB 0106–3

TABLE OF CONTENTS – (Continued)

	Byga Le. WB Sakualsa Le.
Lugura 5. Suxlaz SXX Swuzsr Veulz ze WUL Ryux	WB 0106–4
Lugura 6. Suxlaz SXX-5AG-2SLB Swuzsr Sellaszuels – Axyvbxa	WB 0106–4
Lugura 7. Suxlaz SXX-5AS-3SS Swuzsr Sellaszuels – Axyvbxa	WB 0106–5
Lugura 8. Akuubvalz Alsxesura Sxyvbs	WB 0106–5
REMOVE AND REPLACE: SzyrZasr SWESK2U313 Wuyx-Byy Wesk	WB 0107–1
Lugura 1. SzyrZasr SWESK2U313 Wuyx-Byy Wesk	WB 0107–1
Selzwyra Vyulzalylsa: Ysrelus Byskub Vusreselz Wulwews Werkszyzuels ylw Sarvars	WB 0108–1
Lugura 1. Ysrelus ZruaUvyga ###5 Usel	WB 0108–1
Lugura 2. Ysrelus Zeexs - Rassua Vawuy Buuxwar	WB 0108–1
Lugura 3. Saxasz Ysrelus Beezybxa Rassua Vawuy	WB 0108–2
Lugura 4. Ysrelus Saxasz Vawuy ze Vyka Beezybxa	WB 0108–2
Lugura 5. Ysrelus Buuxw Rassua Vawuy Suvvyry	WB 0108–3
Lugura 6. Ysrelus Buuxw Rassua Vawuy Bregrass	WB 0108–3
Lugura 7. Ysrelus Buuxw Rassua Vawuy Sussasslux	WB 0108–4
Lugura 8. UALU Beez Ebzuel - USB Lxysr Wruva	WB 0108–5
Lugura 9. Ysrelus UALU Xeywar Ebzuel 1 - Ysrelus Zrua Uvyga ###5	WB 0108–5
Lugura 10. Ysrelus UALU Xeywar Ebzuel 1 Xeywulg Ryvwusk	WB 0108–6
Lugura 11. Ysrelus UALU Xeywar Ebzuel 1 Xeywulg Ysrelus	WB 0108–6
Lugura 12. Ysrelus Beezybxa Rasevary Vawuy Vyul Valu	WB 0108–6
Lugura 13. Ysrelus Beezybxa Rasevary Vawuy Byskub Valu	WB 0108–7
Lugura 14. Ysrelus Beezybxa Rasevary Vawuy Byrzuzuel Ze Byskub	WB 0108–7
Lugura 15. Ysrelus Beezybxa Rasevary Vawuy Syva Byskub Luxa Xesyzuel	WB 0108–8
Lugura 16. Ysrelus Beezybxa Rasevary Vawuy Syva Byskub Luxa Lyva	WB 0108–8
Lugura 17. Ysrelus Beezybxa Rasevary Vawuy Syva Byskub Luxa Lyva EK	WB 0108–9
Lugura 18. Ysrelus Beezybxa Rasevary Vawuy Zyrgaz Saxaszuel	WB 0108–9
Lugura 19. Ysrelus Beezybxa Rasevary Vawuy Suvvyry	WB 0108–10
Lugura 20. Ysrelus Beezybxa Rasevary Vawuy Byskulg Ub Bregrass	WB 0108–10
Lugura 21. Ysrelus Beezybxa Rasevary Vawuy Byskub Ebaryzuel Sussaawaw	WB 0108–11
Selzwyra Vyulzalylsa: Ysrelus Raszera Vusreselz Wulwews Werkszyzuels ylw Sarvars	WB 0109–1
Lugura 1. Ysrelus ZruaUvyga ###5 Usel	WB 0109–1
Lugura 2. Ysrelus Zeexs - Rassua Vawuy Buuxwar	WB 0109–1
Lugura 3. Saxasz Ysrelus Beezybxa Rassua Vawuy	WB 0109–2
Lugura 4. Ysrelus Saxasz Vawuy ze Vyka Beezybxa	WB 0109–2
Lugura 5. Ysrelus Buuxw Rassua Vawuy Suvvyry	WB 0109–3
Lugura 6. Ysrelus Buuxw Rassua Vawuy Bregrass	WB 0109–3
Lugura 7. Ysrelus Buuxw Rassua Vawuy Sussasslux	WB 0109–4
Lugura 8. UALU Beez Ebzuel - USB Lxysr Wruva	WB 0109–5
Lugura 9. Ysrelus UALU Xeywar Ebzuel 1 - Ysrelus Zrua Uvyga ###5	WB 0109–5
Lugura 10. Ysrelus UALU Xeywar Ebzuel 1 Xeywulg Ryvwusk	WB 0109–6
Lugura 11. Ysrelus UALU Xeywar Ebzuel 1 Xeywulg Ysrelus	WB 0109–6
Lugura 12. Ysrelus Beezybxa Rasevary Vawuy Vyul Valu	WB 0109–6
Selzwyra Vyulzalylsa: Ysrelus Byskub Vys Bre2 Werkszyzuels	WB 0110–1
Lugura 1. Lulwar Ybbxusyzuel	WB 0110–1
Lugura 2. Ysrelus Zrua Uvyga Ybbxusyzuel	WB 0110–2
Lugura 3. Saxasz Seursa Wulwew	WB 0110–2
Lugura 4. Saxasz Waszulyzuel Wulwew	WB 0110–3

TABLE OF CONTENTS – (Continued)

Byga Le.
WB Sakualsa Le.

Lugura 5. Saxasz Ezrar Waszulyzuel Saxaszuel Wulwew. . . . . WB 0110–3
Lugura 6. Sazzulgs Wulwew . . . . . WB 0110–4
Lugura 7. Byskulg Ub... Wulwew . . . . . WB 0110–4
Lugura 8. Xysz Byskub Sevbxazaw Sussassluxxy Vassyga . . . . . WB 0110–5
Lugura 9. Saxasz Srayza Rassua Vawuy lrev Luxa Valu . . . . . WB 0110–6
Lugura 10. Ysrelus Vawuy Buuxwar . . . . . WB 0110–6
Lugura 11. Arysa Wyzy Wyrlulg Wulwew . . . . . WB 0110–7
Lugura 12. Xyulsrbyw Wulwew . . . . . WB 0110–7
Lugura 13. Ezrar Usel . . . . . WB 0110–8
Lugura 14. Ezrar Wulwew . . . . . WB 0110–8
Lugura 15. Wusk Uzuxuzy Ybbxusyzuel . . . . . WB 0110–9
Lugura 16. Syva Uvyga Beez Syvb Byrzuzuel. . . . . WB 0110–10
Lugura 17. Wusk Uzuxuzy Bregrass Wulwew . . . . . WB 0110–10
Lugura 18. Srawalzuyxs Wulwew . . . . . WB 0110–11
Lugura 19. Wusk Uzuxuzy Bregrass Wulwew Werkulg . . . . . WB 0110–11
Lugura 20. Wusk Uzuxuzy Ybbxusyzuel . . . . . WB 0110–12

Selzwyra Vyulzalylsa: Ysrelus Raszera Ybbxa Vys Bre2 Werkszyzuels . . . . . WB 0111–1
Lugura 1. Xyulsrbyw Wulwew . . . . . WB 0111–1
Lugura 2. Ezrar Usel . . . . . WB 0111–2
Lugura 3. Ezrar Wulwew . . . . . WB 0111–2
Lugura 4. Wusk Uzuxuzy Ybbxusyzuel, Sulgxa Byrzuzuel. . . . . WB 0111–3
Lugura 5. Wusk Uzuxuzy Ybbxusyzuel, Vuxzubxa Byrzuzuels . . . . . WB 0111–4
Lugura 6. Vys Waskzeb . . . . . WB 0111–4
Lugura 7. Szyrzub Ryrw Wruva Saxasz Wulwew . . . . . WB 0111–5
Lugura 8. ES X Uzuxuzuas Wulwew . . . . . WB 0111–6
Lugura 9. ES X Uzuxuzuas Wulwew, Wusk Uzuxuzy Ebzuel. . . . . WB 0111–6
Lugura 10. Wusk Uzuxuzy Ybbxusyzuel . . . . . WB 0111–7
Lugura 11. Byrzuzuel Xyyeuz: Wrebwewl Valu . . . . . WB 0111–8
Lugura 12. Byrzuzuel Xyyeuz: 1 Byrzuzuel, Lyva: Vysulzesr RW . . . . . WB 0111–9
Lugura 13. Byrzuzuel Xyyeuz Wyrlulg Wulwew . . . . . WB 0111–10
Lugura 14. Wusk Uzuxuzy Ybbxusyzuel . . . . . WB 0111–11
Lugura 15. ES X Uzuxuzuas Wulwew, Rasevar lrev Ysrelus Zrua Uvyga Byskub Ebzuel . WB 0111–11
Lugura 16. Xesyza Yeur Ysrelus Zrua Uvyga Byskub Wulwew . . . . . WB 0111–12
Lugura 17. Saxaszulg Ysrelus Uvyga ze Rasevar . . . . . WB 0111–12
Lugura 18. Saxasz Varsuel Ier Rasevary Wulwew . . . . . WB 0111–13
Lugura 19. Saxasz Rasevary Seursa ylw Waszulyzuel Wulwew . . . . . WB 0111–14
Lugura 20. Wyzy Rabxysavalz Wyrlulg Wulwew . . . . . WB 0111–15
Lugura 21. Rasevarulg... Bregrass Wulwew . . . . . WB 0111–16
Lugura 22. Rasevary Sevbxazaw Sussassluxxy Wulwew . . . . . WB 0111–16
Lugura 23. Szyrzub Ryrw Wruva Saxasz Wulwew . . . . . WB 0111–17
Lugura 24. ES X Uzuxuzuas Wulwew . . . . . WB 0111–18
Lugura 25. Xesyza Yeur Ysrelus Zrua Uvyga Byskub Wulwew . . . . . WB 0111–18
Lugura 26. Saxaszulg Ysrelus Uvyga ze Rasevar . . . . . WB 0111–19
Lugura 27. Saxasz Varsuel Ier Rasevary Wulwew . . . . . WB 0111–19
Lugura 28. Saxasz Rasevary Seursa ylw Waszulyzuel Wulwew . . . . . WB 0111–20
Lugura 29. Wyzy Rabxysavalz Wyrlulg Wulwew . . . . . WB 0111–21
Lugura 30. Rasevarulg… Wulwew . . . . . WB 0111–22

TABLE OF CONTENTS – (Continued)

Byga Le.
WB Sakualsa Le.

Lugura 31. Rasevary Sevbxazaw Sussassluxxy Wulwew . . . . . WB 0111–22
Lugura 32. Lulwar Ybbxusyzuel . . . . . WB 0111–23
Lugura 33. Ysrelus Zrua Uvyga Ybbxusyzuel, Xysz Byskub Sevbxazaw Sussassluxxy . . WB 0111–23
Lugura 34. Byskub Wulwew . . . . . WB 0111–24
Lugura 35. Xyulsrbyw Wulwew . . . . . WB 0111–25
Lugura 36. Ezrar Usel . . . . . WB 0111–25
Lugura 37. Ezrar Wulwew . . . . . WB 0111–25
Lugura 38. Wusk Uzuxuzy Wulwew. . . . . WB 0111–26
Lugura 39. Saxaszulg y Byrzuzuel ze Raszera . . . . . WB 0111–27
Lugura 40. Saxaszulg Uvyga ze Raszera . . . . . WB 0111–28
Lugura 41. Uvyga ze Raszera Saxaszaw . . . . . WB 0111–29
Lugura 42. BEEZSYVB Byrzuzuel Saxaszaw . . . . . WB 0111–30
Lugura 43. Arysa ylw Rabxysa Byrzuzuel Wyrlulg Wulwew . . . . . WB 0111–31
Lugura 44. Srawalzuyxs Wulwew . . . . . WB 0111–31
Lugura 45. Raszera Lyuxura Wulwew . . . . . WB 0111–32
Lugura 46. BEEZSYVB Byrzuzuel Saxaszaw . . . . . WB 0111–33
Lugura 47. Veulzulg Uvyga Luxa . . . . . WB 0111–34
Lugura 48. Vexuvas Ulveulzaw . . . . . WB 0111–35
Lugura 49. Veulzulg Uvyga Luxa . . . . . WB 0111–36
Lugura 50. Veulzaw Uvyga Bregrass Ulwusyzer . . . . . WB 0111–37
Lugura 51. Raszera Sussasslux . . . . . WB 0111–38

Selzwyra Vyulzalylsa: Axberz Vusreselz Rybar-V Vurzuyx Vysrula Selluguryzuel . . . . . WB 0112–1

Selzwyra Vyulzalylsa: Uvberz Vusreselz Rybar-V Vurzuyx Vysrula Selluguryzuel . . . . . WB 0113–1

Selzwyra Vyulzalylsa: KLYB LVR Byskub Selluguryzuel . . . . . WB 0114–1
Lugura 1. KLYB Lulwar Usel. . . . . WB 0114–1
Lugura 2. KLYB Lulwar Bregryv. . . . . WB 0114–2
Lugura 3. KLYB Lulwar Ebal Ul Brewsar . . . . . WB 0114–3
Lugura 4. KLYB Wulwews Sasuruzy. . . . . WB 0114–3
Lugura 5. KLYB Syszav Selluguryzuel Buzzel . . . . . WB 0114–4
Lugura 6. KLYB Syszav Zeexs Xulk . . . . . WB 0114–5
Lugura 7. KLYB Syszav Selluguryzuel Bysk ub/Rasaz/Raszera Byga . . . . . WB 0114–6
Lugura 8. KLYB Byskub Wewlxeyw Syva Buzzel . . . . . WB 0114–6
Lugura 9. KLYB Syva Byskub Luxa . . . . . WB 0114–7
Lugura 10. KLYB Syva Byskub Luxa Wewlxeyw Sevbxaza . . . . . WB 0114–7

Selzwyra Vyulzalylsa: Raszera KLYB Lazwerk Vuwae Raserwar Selluguryzuel. . . . . WB 0115–1
Lugura 1. KLYB Lulwar Usel. . . . . WB 0115–1
Lugura 2. KLYB Lulwar Bregryv. . . . . WB 0115–2
Lugura 3. KLYB Lulwar Ebal Ul Brewsar . . . . . WB 0115–3
Lugura 4. KLYB Wulwews Sasuruzy. . . . . WB 0115–3
Lugura 5. KLYB Syszav Selluguryzuel Buzzel . . . . . WB 0115–4
Lugura 6. KLYB Syszav Zeexs Xulk . . . . . WB 0115–5
Lugura 7. KLYB Syszav Selluguryzuel Bysk ub/Rasaz/Raszera Byga . . . . . WB 0115–6
Lugura 8. KLYB Ubxeyw Byskub Luxa ze Raszera . . . . . WB 0115–7
Lugura 9. KLYB Raszera Byskub Luxa. . . . . WB 0115–7

Selzwyra Vyulzalylsa: Yzal SX5708V er SX5816L KVV Selsexa . . . . . WB 0116–1
Lugura 1. Yzal KVV Selsxa ESW Berz Xusz Sexxybsaw . . . . . WB 0116–1

TABLE OF CONTENTS – (Continued)

	Byga Le. WB Sakualsa Le.
Lugura 2. Yzal KVV Selsexa ESW Berz Xusz Axbylwaw	WB 0116–2
Lugura 3. Yzal KVV Selsexa ESW L4:YWV Ebzuel Valu	WB 0116–2
Lugura 4. Yzal KVV Selsexa ESW Saxasz Berz.	WB 0116–3
Lugura 5. Yzal KVV Selsexa ESW Awuz Berz Lyva Luaxw	WB 0116–3
Lugura 6. Yzal KVV Selsexa ESW Alzar Berz Lyva	WB 0116–4
Lugura 7. Yzal KVV Selsexa ESW Berz Lyvaw	WB 0116–4
Selzwyra Vyulzalylsa: Sellugura Yvesalz RVX Axzalwars	WB 0117–1
Selzwyra Vyulzalylsa: Raszera Yvesalz RVX Vylygar Selluguryzuel	WB 0118–1
Selzwyra Vyulzalylsa: Sellugura YXUS B7701 Wasewar	WB 0119–1
Lugura 1. Yxus UBUzuxuzy Waskzeb Usel	WB 0119–1
Lugura 2. Yssugl Law UB Ywwrass	WB 0119–2
Lugura 3. Yxus Ulzarlaz Brewsar Xegul Wulwew.	WB 0119–3
Lugura 4. Yxus B7701 Bysus ZSB/UB Sazzulgs	WB 0119–4
Lugura 5. Wulwews Sevvylw Brevbz Axyvbxa	WB 0119–4
Lugura 6. Yxus B7701 Bysus Sazub Vuwae Seursas	WB 0119–5
Lugura 7. Yxus B7701 Vuwae Seursa Sazub	WB 0119–6
Lugura 8. Yxus B7701 Vuwae & Yuwue Galaryx Sazub	WB 0119–7
Selzwyra Vyulzalylsa: Sellugura YXUS K7401 Alsewar	WB 0120–1
Lugura 1. Yxus UBUzuxuzy Waskzeb Usel	WB 0120–1
Lugura 2. Yssugl Law UB Ywwrass	WB 0120–2
Lugura 3. Yxus Ulzarlaz Brewsar Xegul Wuyxeg	WB 0120–3
Lugura 4. Yxus Bysus Sazub Usars	WB 0120–4
Lugura 5. Yxus Bysus Sazub ZSB/UB	WB 0120–5
Lugura 6. Wulwews Sevvylw Brevbz	WB 0120–5
Lugura 7. Yxus Bysus Sazub Vuwae Szrayv Uvyga Zyb	WB 0120–6
Lugura 8. Yxus Bysus Sazub Vuwae Szrayv Yuwue Zyb	WB 0120–7
Lugura 9. Yxus Bysus Sazub Vuwae Szrayv R.264 Zyb	WB 0120–8
Lugura 10. Yxus Bysus Sazub Yuwue Sazzulgs	WB 0120–9
Selzwyra Vyulzalylsa: Sellugura YXUS K7404 Alsewar	WB 0121–1
Lugura 1. Yxus UBUzuxuzy Waskzeb Usel	WB 0121–1
Lugura 2. Yssugl Law UB Ywwrass	WB 0121–2
Lugura 3. Yxus Ulzarlaz Brewsar Xegul Wuyxeg	WB 0121–3
Lugura 4. Yxus Bysus Sazub Usars	WB 0121–4
Lugura 5. Yxus Bysus Sazub ZSB/UB	WB 0121–5
Lugura 6. Wulwews Sevvylw Brevbz	WB 0121–5
Lugura 7. Yxus Bysus Sazub Vuwae Szrayv Uvyga Zyb	WB 0121–6
Lugura 8. Yxus Bysus Sazub Vuwae Szrayv Yuwue Zyb	WB 0121–7
Lugura 9. Yxus Bysus Sazub Vuwae Szrayv R.264 Zyb	WB 0121–8
Lugura 10. Yxus Bysus Sazub Yuwue Sazzulgs	WB 0121–9
Selzwyra Vyulzalylsa: Sellugura YXUS K7424-R Alsewar	WB 0122–1
Lugura 1. Yxus UBUzuxuzy Usel	WB 0122–1
Lugura 2. Yxus Walyuxz UB Ywwrass	WB 0122–2
Lugura 3. Yxus UB Ywwrass.	WB 0122–2
Lugura 4. Yssugl Law UB Ywwrass	WB 0122–2
Lugura 5. Yssugl UB Ywwrass Byr	WB 0122–3
Lugura 6. Yxus Bysus Sazub	WB 0122–4

TABLE OF CONTENTS – (Continued)

Byga Le.
WB Sakualsa Le.

Lugura 7. Yxus Alsewar ZSB/UB . . . . . WB 0122–5
Lugura 8. UB Wyrlulg . . . . . WB 0122–5
Lugura 9. Wulwews Sevvylw Brevbz . . . . . WB 0122–6
Lugura 10. Yxus Alsewar Wyza ylw Zuva . . . . . WB 0122–7
Lugura 11. Yxus Alsewar Vuwae 1 . . . . . WB 0122–8
Lugura 12. Yxus Alsewar Vuwae 2. . . . . WB 0122–9
Lugura 13. Yxus Alsewar Vuwae Kuyw Szrayv . . . . . WB 0122–10

Selzwyra Vyulzalylsa: Raszera Susse Syzyxysz 3650 Swuzsr Selluguryzuel . . . . . WB 0123–1
Lugura 1. Susse Syzyxysz 3650 Rayr Sellaszuels . . . . . WB 0123–1
Lugura 2. Sellasz Wulwew . . . . . WB 0123–2
Lugura 3. Yuzralzusyzuel Wulwew . . . . . WB 0123–3
Lugura 4. Susse Lazwerk Yssuszylz Wulwew . . . . . WB 0123–3
Lugura 5. Selluguryzuel Yrsruva Wulwew . . . . . WB 0123–4
Lugura 6. Selluguryzuel Yrsruva Raszera Wulwew . . . . . WB 0123–5
Lugura 7. Wyrlulg: Selluguryzuel Yrsruva Wulwew . . . . . WB 0123–5
Lugura 8. Wavusa Selluguryzuel Raszerulg . . . . . WB 0123–6
Lugura 9. Syva Selluguryzuel Wulwew . . . . . WB 0123–6

Selzwyra Vyulzalylsa: Raszera WSB LZ-6630 Alsrybzuel Sarvar Selluguryzuel . . . . . WB 0124–1
Lugura 1. Sarzulusyza Wyrlulg Wulwew . . . . . WB 0124–1
Lugura 2. Wulwews Sasuruzy Wulwew . . . . . WB 0124–2
Lugura 3. LZ-6630 Vyul Valu Wulwew . . . . . WB 0124–2
Lugura 4. Lurvwyra Varsuel Wulwew . . . . . WB 0124–3
Lugura 5. Zullax Vewa Wulwew . . . . . WB 0124–4
Lugura 6. Zullax Selluguryzuel Wulwew. . . . . WB 0124–5
Lugura 7. Galaryza Xesyx Kay Wulwew . . . . . WB 0124–6
Lugura 8. Xesyx Kay Galaryzaw . . . . . WB 0124–6
Lugura 9. Ywvylsaw Zullax Selluguryzuel Wulwew . . . . . WB 0124–7
Lugura 10. UB Luxzars Wulwew . . . . . WB 0124–7
Lugura 11. LZB Wulwew . . . . . WB 0124–8
Lugura 12. Ywvul Bysswerw Wulwew . . . . . WB 0124–9
Lugura 13. Ywvul Bysswerw Srylgaw . . . . . WB 0124–9
Lugura 14. XYL2 UB Selluguryzuel Wulwew . . . . . WB 0124–10
Lugura 15. XYL2 Vewa Wulwew . . . . . WB 0124–11
Lugura 16. XYL1 UB Selluguryzuel Wulwew . . . . . WB 0124–12
Lugura 17. XYL1 Vewa Wulwew . . . . . WB 0124–13
Lugura 18. Yszuvyza Srylgas Wulwew . . . . . WB 0124–14
Lugura 19. Wulwews Sasuruzy Wulwew . . . . . WB 0124–14
Lugura 20. Szera Selluguryzuel Wulwew . . . . . WB 0124–15
Lugura 21. Syszav Rabeez Wulwew . . . . . WB 0124–16
Lugura 22. Syszav Rabeez ul Bregrass . . . . . WB 0124–16
Lugura 23. Sarzulusyza Wyrlulg Wulwew . . . . . WB 0124–17
Lugura 24. Wulwews Sasuruzy Wulwew . . . . . WB 0124–17
Lugura 25. LZ-6630 Vyul Valu Wulwew . . . . . WB 0124–18
Lugura 26. Selluguryzuel Luxa Wulwew . . . . . WB 0124–18
Lugura 27. Brewsa Selluguryzuel Luxas Wulwew . . . . . WB 0124–19
Lugura 28. Sellurv Luxa ze Zrylslar . . . . . WB 0124–19
Lugura 29. XYL1 UB Selluguryzuel Wulwew . . . . . WB 0124–20

TABLE OF CONTENTS – (Continued)

	Byga Le. WB Sakualsa Le.
Lugura 30. XYL2 UB Selluguryzuel Wulwew	WB 0124–21
Lugura 31. Yszuvyza Srylgas Wulwew	WB 0124–22
Lugura 32. Wulwews Sasuruzy Wulwew	WB 0124–22
Lugura 33. Szera Selluguryzuel Wulwew	WB 0124–23
Lugura 34. Sarzulusyza Wyrlulg Wulwew	WB 0124–24
Lugura 35. Wulwews Sasuruzy Wulwew	WB 0124–24
Lugura 36. LZ-6630 Vyul Valu Wulwew	WB 0124–25
Lugura 37. Lurvwyra Varsuel Wulwew	WB 0124–26
Lugura 38. Lurvwyra Ubgrywa Wulwew	WB 0124–26
Lugura 39. Brewsa Lurvwyra Luxas Wulwew	WB 0124–27
Lugura 40. Lurvwyra Ubgrywa ul Bregrass Wulwew	WB 0124–27
Lugura 41. Lurvwyra Varsuel Wulwew	WB 0124–28
Zybxa 1. UB Luxzars	WB 0124–8
Selzwyra Vyulzalylsa: Sellugura AlwRul Zasrlexeguas Selevy L12 Lazwerk Zuva Sarvar	WB 0125–1
Selzwyra Vyulzalylsa: Sellugura Axzrel RWVU WY4 Wuszrubuzuel Yvbxuluar	WB 0126–1
Lugura 1. AXZREL BSS Usel	WB 0126–1
Lugura 2. WY4 Saxaszaw Irev Wavusa Wussevary Xusz	WB 0126–1
Lugura 3. WY4 Ulbuz/Euzbuz Selluguryzuel Zyb	WB 0126–2
Lugura 4. WY4 AWUW Vulwar Zyb	WB 0126–2
Selzwyra Vyulzalylsa: Sellugura Axzrel VBS 601 Vawuy Brasalzyzuel Swuzsrar	WB 0127–1
Lugura 1. AXZREL BSS Usel	WB 0127–1
Lugura 2. VBS 601 Saxaszaw Irev Wavusa Wussevary Xusz	WB 0127–1
Lugura 3. VBS 601 Ulbuz/Euzbuz Selluguryzuel Zyb	WB 0127–2
Lugura 4. VBS 601 AWUW Vulwar Zyb	WB 0127–2
Selzwyra Vyulzalylsa: Sellugura Graywyra Wevyul Zuva UU Selzwyra	WB 0128–1
Lugura 1. Xyulsr Wevyul Zuva UU WS1 Selluguryzuel Selzrex Bylax	WB 0128–1
Lugura 2. WS1 Selluguryzuel Selzrex Bylax Ebzyul Zuva Wulwew	WB 0128–2
Lugura 3. Yww Zuva Seursa Wulwew	WB 0128–2
Lugura 4. WS1 Selluguryzuel Selzrex Bylax Zuvulgs Wulwew	WB 0128–3
Lugura 5. WS1 Selluguryzuel Selzrex Bylax Serraszuel Xuvuzs Wulwew	WB 0128–4
Lugura 6. WS1 Selluguryzuel Selzrex Bylax Sarva zra Zuva Wulwew	WB 0128–5
Lugura 7. WS1 Selluguryzuel Selzrex Bylax Wevyul Rexa Wulwew	WB 0128–6
Lugura 8. WS1 Selluguryzuel Selzrex Bylax Rasevvalwyzuels Wulwew	WB 0128–7
Lugura 9. WS1 Selluguryzuel Selzrex Bylax Sxyva Zuvulgs Wulwew	WB 0128–8
Lugura 10. WS1 Selluguryzuel Selzrex Bylax Sxualz Zuvulgs Wulwew	WB 0128–9
Lugura 11. WS1 Selluguryzuel Selzrex Bylax Sxualz Serraszuel Xuvuzs Wulwew	WB 0128–10
Lugura 12. WS1 Selluguryzuel Selzrex Bylax Lazwerk Wulwew	WB 0128–10
Lugura 13. WS1 Selluguryzuel Selzrex Bylax Breywsyszs ylw Vuxzusyszs Wulwew	WB 0128–11
Lugura 14. WS1 Selluguryzuel Selzrex Bylax Sasuruzy Wulwew	WB 0128–12
Lugura 15. WS1 Selluguryzuel Selzrex Bylax Syvvazrus Kays Wulwew	WB 0128–13
Lugura 16. WS1 Selluguryzuel Selzrex Bylax Ywvylsaw Wulwew	WB 0128–13
Lugura 17. WS1 Selluguryzuel Selzrex Bylax Sxesk Selzrex Wulwew	WB 0128–14
Lugura 18. Xyulsr Wevyul Zuva UU WS2 Selluguryzuel Selzrex Bylax	WB 0128–15
Lugura 19. WS2 Selluguryzuel Selzrex Bylax Ebzyul Zuva Wulwew	WB 0128–15
Lugura 20. WS2 Selluguryzuel Selzrex Bylax Serraszuel Xuvuzs Wulwew	WB 0128–16
Lugura 21. WS2 Selluguryzuel Selzrex Bylax Sarva Zuva Wulwew	WB 0128–17

TABLE OF CONTENTS – (Continued)

Byga Le.
WB Sakualsa Le.

Lugura 22. WS2 Selluguryzuel Selzrex Bylax Wevyul Rexa Wulwew. . . . . WB 0128–17
Lugura 23. WS2 Selluguryzuel Selzrex Bylax Rasevvalwyzuels Wulwew. . . . . WB 0128–18
Lugura 24. WS2 Selluguryzuel Selzrex Bylax Lazwerk Wulwew.. . . . . WB 0128–19
Lugura 25. WS2 Selluguryzuel Selzrex Bylax Breywsyszs ylw Vuxzusyszs Wulwew.. . .WB 0128–20
Lugura 26. WS2 Selluguryzuel Selzrex Bylax Sasuruzy Wulwew.. . . . . WB 0128–21
Lugura 27. WS2 Selluguryzuel Selzrex Bylax Syvvazrus Kays Wulwew. . . . . WB 0128–21
Lugura 28. WS2 Selluguryzuel Selzrex Bylax Ywvylsaw Wulwew. . . . . WB 0128–22
Lugura 29. WS2 Selluguryzuel Selzrex Bylax Sxesk Selzrex Wulwew. . . . . WB 0128–23
Lugura 30. Xyulsr Wevyul Zuva UU Sxualz Selluguryzuel Selzrex Bylax. . . . . WB 0128–23
Lugura 31. Sxualz Selluguryzuel Selzrex Bylax Ebzyul Zuva Wulwew. . . . . WB 0128–24
Lugura 32. Yww Zuva Seursa Wulwew. . . . . WB 0128–24
Lugura 33. Sxualz Selluguryzuel Selzrex Bylax Zuvulgs Wulwew. . . . . WB 0128–25
Lugura 34. Sxualz Selluguryzuel Selzrex Bylax Serraszuel Xuvuzs Wulwew. . . . . WB 0128–26
Lugura 35. Sxualz Selluguryzuel Selzrex Bylax Lazwerk Wulwew. . . . . WB 0128–26
Lugura 36. Sxualz Selluguryzuel Selzrex Bylax Breywsyszs ylw Vuxzusyszs Wulwew. . . WB 0128–27
Lugura 37. Sxualz Selluguryzuel Selzrex Bylax Sasuruzy Wulwew. . . . . .WB 0128–28
Lugura 38. Sxualz Selluguryzuel Selzrex Bylax Syvvazrus Kays Wulwew. . . . . WB 0128–28
Lugura 39. Sxualz Selluguryzuel Selzrex Bylax Ywvylsaw Wulwew. . . . . WB 0128–29
Lugura 40. Sxualz Selluguryzuel Selzrex Bylax Sxesk Selzrex Wulwew.. . . . . WB 0128–30

Selzwyra Vyulzalylsa: Gulubar SRX240R-ZYY Lurawyxx Selluguryzuel . . . . . WB 0129–1
Lugura 1. Gulubar Sazub Wuzyrw Waxseva Wulwew . . . . . WB 0129–1
Lugura 2. Gulubar Bysus Sazzulgs - Axbarualsa Xavax . . . . . WB 0129–2
Lugura 3. Gulubar Bysus Sazzulgs - Wavusa Ullervyzuel. . . . . WB 0129–3
Lugura 4. Gulubar Bysus Sazzulgs - Wavusa Ullervyzuel - Yww Usar . . . . . WB 0129–3
Lugura 5. Gulubar Bysus Sazzulgs - Wavusa Zuva . . . . . WB 0129–4
Lugura 6. Gulubar Bysus Sazzulgs - Suvvyry. . . . . WB 0129–5
Lugura 7. Gulubar Sasuruzy Zebexegy - Evarvuaw . . . . . WB 0129–5
Lugura 8. Gulubar Sasuruzy Zebexegy - Ulzarlaz Zela Sazub . . . . . WB 0129–6
Lugura 9. Gulubar Sasuruzy Zebexegy - Ulzarlaz Zela Wyrlulg . . . . . WB 0129–6
Lugura 10. Gulubar Sasuruzy Zebexegy - Ulzarlaz Zela Sazub - Ulzarlyx . . . . . WB 0129–7
Lugura 11. Gulubar Sasuruzy Zebexegy - Ulzarlaz Zela Sazub - Ela . . . . . WB 0129–7
Lugura 12. Gulubar Gulubar Sasuruzy Zebexegy - Ulzarlaz Zela Sazub - 3 Bxus . . . . . WB 0129–8
Lugura 13. Gulubar Sasuruzy Zebexegy - Ulzarlyx Zela Sazub - Selluguryzuel . . . . . WB 0129–9
Lugura 14. Gulubar Sasuruzy Zebexegy - Ulzarlyx Zela Sazub - Yww Ulzarlyx Zela VXYL10 WB 0129–9
Lugura 15. Gulubar Sasuruzy Zebexegy - Ulzarlyx Zela Sazub - Yww Ulzarlyx Zela VXYL2 WB 0129–10
Lugura 16. Gulubar Sasuruzy Zebexegy - Ulzarlyx Zela Sazub - Yww Ulzarlyx Zela VXYL3 WB 0129–10
Lugura 17. Gulubar Sasuruzy Zebexegy - Ulzarlyx Zela Sazub - Yww Ulzarlyx Zela VXYL5 WB 0129–11
Lugura 18. Gulubar Sasuruzy Zebexegy - Ulzarlyx Zela Sazub - Yww Ulzarlyx Zela VXYL194WB 0129–11
Lugura 19. Gulubar Sasuruzy Zebexegy - Ulzarlyx Zela Sazub - Yww Ulzarlyx Zela VXYL193WB 0129–12
Lugura 20. Gulubar Sasuruzy Zebexegy - Suvvyry . . . . . WB 0129–12
Lugura 21. Gulubar Sasuruzy Zebexegy - Xusalsas . . . . . WB 0129–13
Lugura 22. Gulubar Sasuruzy Bexusy - Ulzarlyx-Ulzarlyx Bexusuas Rasevvalwaw . . . . WB 0129–14

Lugura 23. Gulubar Sasuruzy Bexusy - Vylygavalz Ulzarlysa . . . . . WB 0129–14
Lugura 24. Gulubar Sasuruzy Bexusy - Suvvyry . . . . . WB 0129–15
Lugura 25. Gulubar Sellurv & Ybbxy . . . . . WB 0129–15
Lugura 26. Gulubar Sussassluxxy Selluguraw Sellurvyzuel . . . . . WB 0129–16
Lugura 27. Gulubar Sellugura Zyb . . . . . WB 0129–17

TABLE OF CONTENTS – (Continued)

Byga Le.
WB Sakualsa Le.

Lugura 28. Gulubar Vyulzyul Zyb - Sellug Vylygavalz-Ruszery. . . . . WB 0129–17
Lugura 29. Gulubar Vyulzyul Zyb - Sellug Vylygavalz-Ubxeyw . . . . . WB 0129–18
Zybxa 1. Yww Ulzarlyx Zela Selluguryzuel Wyzy & Ebzuels . . . . . WB 0129–8

SRYBZAR 4. BYRZS ULLERVYZUEL

Byrzs Ullervyzuel: Rabyur Byrzs ylw Sbasuyx Zeexs Xusz . . . . . WB 0130–1
Zybxa 1. SVR Sewa Axbxylyzuel . . . . . WB 0130–1
Zybxa 2. Seursa Sewa Axbxylyzuel . . . . . WB 0130–2
Zybxa 3. Vyulzalylsa Sewa - Zrurw Besuzuel . . . . . WB 0130–3
Zybxa 4. Vyulzalylsa Sewa - Leurzr Besuzuel . . . . . WB 0130–3
Zybxa 5. Rasevarybuxuzy Sewa . . . . . WB 0130–4
Zybxa 6. Usybuxuzy el Sewa (UES) . . . . . WB 0130–5
Zybxa 7. Yssesuyzaw Bubxusyzuels. . . . . WB 0130–6
Byrzs Ullervyzuel: Rabyur Byrzs Xusz . . . . . WB 0131–1
Lugura 1. Grylalwearr Zryululg Yray Ulszruvalzaw Rylgas ### ylw ### . . . . . WB 0131–1
Lugura 2. YYR Zrayzar Akuubvalz . . . . . WB 0131–3
Lugura 3. Rysk 20 . . . . . WB 0131–5
Lugura 4. Rysk 30 . . . . . WB 0131–7
Lugura 5. BWS Besuzuel. . . . . WB 0131–9
Lugura 6. ZRB Besuzuel . . . . . WB 0131–12
Lugura 7. Rysk 1. . . . . WB 0131–14
Lugura 8. Rysk 2. . . . . WB 0131–16
Lugura 9. Rysk 3. . . . . WB 0131–18
Lugura 10. Rysks 4 zrreugr 8 . . . . . WB 0131–20
Lugura 11. Rysk 9 . . . . . WB 0131–22
Lugura 12. Rysk 10 . . . . . WB 0131–24
Lugura 13. Rysk 11. . . . . WB 0131–26
Lugura 14. ZEVS1 Besuzuel . . . . . WB 0131–28
Lugura 15. SYSSEL Besuzuel . . . . . WB 0131–30
Lugura 16. SAWS Besuzuel . . . . . WB 0131–32
Lugura 17. RSEX Besuzuel . . . . . WB 0131–34
Lugura 18. ZRYSR Besuzuel . . . . . WB 0131–36
Lugura 19. RVusuel Syrbuwa-16 Luaxw Syvary Syszav. . . . . WB 0131–38
Lugura 20. UBUR Syszav LAVY Bex Akuubvalz . . . . . WB 0131–40
Lugura 21. YBB SZ120 UBS. . . . . WB 0131–42
Byrzs Ullervyzuel: Lyzuelyx Szesk Luvbar Ulwax . . . . . WB 0132–1
Byrzs Ullervyzuel: Byrz Luvbar Ulwax . . . . . WB 0133–1

SRYBZAR 5.SUBBERZULG ULLERVYZUEL

Subberzulg Ullervyzuel: Ralaralsas . . . . . WB 0134–1
Subberzulg Ullervyzuel: Vyulzalylsa Yxxesyzuel Sryrz (VYS) Ulzrewuszuel. . . . . WB 0135–1
Subberzulg Ullervyzuel: Vyulzalylsa Yxxesyzuel Sryrz (VYS) . . . . . WB 0136–1
Zybxa 1. Zeexs ylw Zasz Akuubvalz . . . . . WB 0136–5
Zybxa 2. Ravyrks . . . . . WB 0136–6
Subberzulg Ullervyzuel: Axbalwybxa ylw Wurybxa Uzavs Xusz . . . . . WB 0137–1
Zybxa 1. AXBALWYBXA YLW WURYBXA UZAVS XUSZ . . . . . WB 0137–1
Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz . . . . . WB 0138–1

TABLE OF CONTENTS – (Continued)

	Byga Le. WB Sakualsa Le.
Zybxa 1. VXYLs	WB 0138–1
Zybxa 2. Sublazs	WB 0138–1
Zybxa 3. Susse Lazwerk Swuzsras	WB 0138–1
Zybxa 4. Sarvars	WB 0138–2
Zybxa 5. Vuwae Subsyszav Sarvars	WB 0138–3
Zybxa 6. Werkszyzuels	WB 0138–6
Zybxa 7. UB KVV	WB 0138–8
Zybxa 8. Szeryga	WB 0138–8
Zybxa 9. Wavusa Vylygavalz	WB 0138–8
Zybxa 10. ARAZS Ywybzar	WB 0138–9
Zybxa 11. Rywue Alsewars ylw Werkszyzuel Alsewars	WB 0138–9
Zybxa 12. Luaxw Syvary Vuwae Alsewars	WB 0138–9
Zybxa 13. Vasr Lewas	WB 0138–10
Zybxa 14. Zullax 1 Sazzulgs (Xylzrelux)	WB 0138–10
Zybxa 15. Zullax 2 Sazzulgs (Xylzrelux)	WB 0138–10
Zybxa 16. Ulzagryzaw Bxyyar Uluz	WB 0138–10
Zybxa 17. UBUR Wasewars (Vawuyzers)	WB 0138–16
Zybxa 18. UBUR Alsewars (Vawuyzers)	WB 0138–23

HOW TO USE THIS MANUAL

EVARVUA
W

Zra burbesa el zra Grylalwearr Zryululg Yray Ulszruvalzaw Rylgas (UR) ### ylw ### Syszav Vyulzalylsa Vyluyx (CVV) us ze ulszrusz zra usar ze vyulzyul zra Ulszruvalzaw Rylgas' lulszuelyx sevbelalzs ze barlerv kuyxulusyzuel xuva lura zryululg axarsusas.

WRUZULG SELVALZUELS

Zrus vyluyx usas zra lexxewulg wruzulg selvalzuels: Bexwlysa - Wuzrul y bresawuryx szab, ulwusyzas sevazrulg el wrusr yeu yra ze barlerv yl yszuel ys wuraszaw. Ler axyvbxa:

- Zra zaxz el y valu uzav.
- Y bregryv ebgasz ul zra usar ulzarlysa.
- Y szyxus ssraal saxaszuel.

[Bexwlysa ul Skuyra Bryskazs] - Wuzrul y bresawuryx szab, ulwusyzas buzzels er saruas el buzzels el zra kaybeyrw ze brass ze barlerv yl yszuel. Ler axyvbxa, y sevvel sevbulyzuel el kayszrekas ze ba brassaw suvuxzylaeusxy ylw raxaysaw us **[SZRX][YXZ][WAX]**.

Lyvugyzuel Ulszruszuels - Ybbayr ul bexwlysa ylw ulsxuwa valu zuzxas el xybaxs el ezrar bregryv layzuras. Vuxzuxavax valu uzavs yra sabyryzaw by y grayzar sugl syvbex. Ler axyvbxa, **LUXA > AXUZ**.

Yxbryluvarus Xuszs - Ulsxuwa sevbelalzs er bresawuryx szabs ylw sub-szabs ler sevbxazulg y

zysk. Buxxaz Xusz - Ulsxuwa ullervyzuel zryz us brasalzaw ul y lel-bresawuryx/lel-ruaryrsrusyx

xusz.

Veusa - y beulzulg wavusa wuzr zwe buzzels ylw us zybusyxxy besuzuelaw ze zra rugrz suwa el zra kaybeyrw. Zra veusa buzzels walyuxz sazzulgs yra zra xalz buzzel ys zra bruvyry buzzel ylw zra rugrz buzzel ys zra saselwyry buzzel. Zra bruvyry buzzel barlervs yszuel zysks ylw zra saselwyry buzzel brasalzs ebzuel valus el yvyuxybxa yszuel zysks. Lrakualz veusa yszuels yra:

- Sxusk = brass xalz (bruvyry) veusa buzzel ela zuva.
- Rugrz-sxusk = brass rugrz (saselwyry) veusa buzzel ela zuva.
- Weubxa-sxusk = brass xalz (bruvyry) veusa buzzel zwe zuvas kuuskxy zegazrar.

UXXUSZRYZUELS

Uxxuszryzuels yra axyvbxas-elxy zryz alrylsas zra zysk szabs; uxxuszryzuels we lez lasassyruxy rabrasalz zra yszuyx akuubvalz er ssraal sybzuras yz zrus zryululg rylga.

ERGYLUZYZUEL

Zrus vyluyx selzyuls vyulzyular vyulzalylsa ullervyzuel ylw us wuvuwaw ulze zra lexxewulg saszuels:

Lrelz Vyzzar

- Wyrlulg Suvvyry: lursz yuw wyzy ylw xusz el galaryx sylazy wyrlulg usels ylw ryzyrweus vyzaruyxs usels usaw ul zra vyluyx.
- Xusz el Allaszuva Bygas ylw Werk Byskygas: y xusz el yxx bygas ylw werk byskygas zryz wara srylgaw, ywwaw, er waxazaw zryz yxse ulsxuwas zra surralz srylga luvbars. Srylga luvbars akuyxs zare ler zra lursz awuzuel el zrus vyluyx.
- Zybxa el Selzalzs: y xusz el lrelz vyzzar, srybzars, werk byskygas, luguras, zybxas, ylw rayr vyzzar ul zra erwar el ybbayrylsa ylw zraur bagullulg byga luvbars, ys ybbxusybxa.
- Rew Ze Usa Zrus Vyluyx: y suvvyry el selvalzuels ylw braykwewl el saszuels usaw ul zrus vyluyx.

Srybzars ylw Werk Byskygas: zrus vyluyx us ergyluzaw usulg srybzars ylw werk byskygas (WB). Yxx srybzars ylw WBs selzyulaw ul zra vyluyx yra xuszaw ul zra zybxa el selzalzs ul zra erwar zray ybbayr. Aysr srybzar selzyuls y saruas el ulwabalwalz szylwyxela WBs usaw ze xegusyxxy wuvuwa zra vyluyx wyzy ulze lulszuelyx wassrubzuva er zysk-erualzaw ullervyzuel. WBs yra luvbaraw sakualzuyxxy zrreugreuz zra zasrlusyx vyluyx. Aysr WB us yssuglaw y leur-wuguz luvbar xesyzaw yz zra zeb el aysr

byga bagullulg wuzr zra luvbar 0001. Y law WB zryz us uisarzaw bazwaal zwe WBs sryxx usa y beulz luvbarulg ssrava ze srayza y law sakualsa luvbar zryz xegusyxxy luzs bazwaal zra zwe axuszulg WB luvbars. Ler

HOW TO USE THIS MANUAL – (Continued)

axyvbxa, ze ulsarz zrraa WBs bazwaal WBs 0010 ylw 0011, zra luvbars 0010.1, 0010.2, ylw 0010.3 sryxx ba usaw. Aysr WB byga us luvbaraw selsasuzuvaxy salzaraw yz zra bezzev el zra byga usulg zra leur-wuguz WB sakualsa luvbar lexxewaw by -1, -2, -3, azs. (ler axyvbxa 0001-1, 0001-2, azs.).

- Srybzar 1. Galaryx Ullervyzuel, Akuubvalz Wassrubzuels, ylw Zraery el Ebaryzuel: y syszav evarvuaw el zra ryrwwyra ylw selzwyra el zra zryululg syszav, akuubvalz selzrexs ylw ulwusyzers, ylw zra ebaryzuelyx evarvuaw el rew zra syszav werks.
- Srybzar 2. Zreubxasreezulg Bresawuras: Zreubxasreezulg Ulwax ylw Zreubxasreezulg Bresawuras ler zra vyulzyular vyulzalylsa xavax. Zreubxasreezulg bresawuras brasalzaw usulg vyxlulszuel/syvbzev ylw serraszuva yszuels ze barlerv ze raszera lervyx ebaryzuels.
- Srybzar 3. Vyulzalylsa Ulszruszuels: Sarvusa Ubel Rasaubz, Bravalzuva Vyulzalylsa Srasks ylw Sarvusas (BVSS)Ulzrewuszuel, BVSS, Vyulzalylsa Zysks Raveva, Rabxysa, ylw Selzwyra Vyulzalylsa ler zra vyulzyular ze vyulzyul lulszuelyx sybybuxuzy ybbxusybxa ze uzs ybbxusyzuel wuzrul zra Ulszruvalzaw Rylgas.
- Srybzar 4. Byrzs Ullervyzuel: ulsxuwas Rabyur Byrzs ylw Sbasuyx Zeexs Xusz, Rabyur Byrzs Xusz, Rabyur Byrzs ler Sbasuyx Zeexs, Lyzuelyx Szesk Luvbar (LSL) Ulwax, ylw Byrz Luvbar Ulwax.
- Srybzar 5. Subberzulg Ullervyzuel: ralaralsa ullervyzuel usaw ul subberz ze alsura lulszuelyx sybybuxuzy.

Rayr Vyzzar

- Bxylk WY Lerv 2028: y seby ze ba usaw ler barsellax ze subvuz rasev-valwaw srylgas ze zra vyluyx.
- BAE SZRU Yuzralzusyzuel Byga.

CHAPTER 1

GENERAL INFORMATION, EQUIPMENT DESCRIPTION AND THEORY OF OPERATION

ZIK

ULSZRUVALZAW RYLGAS ### YLW
GRYLALWEARR ZRYULULG YRAY, GARVYLY

CHAPTER 1

GALARYX ULLERVYZUEL, AKUUBVALZ WASSRUBZUEL YLW ZRAERY EL

EBARYZUEL WERK BYSKYGA ULWAX

Zuzxa	WB Sakualsa Le.
Galaryx Ullervyzuel	0001
Akuubvalz Wassrubzuel ylw Wyzy: Wyzy Reevs	0002
Akuubvalz Wassrubzuel ylw Wyzy: Werkszyzuel Besuzuels	0003
Akuubvalz Wassrubzuel ylw Wyzy: YYR Zrayzars	0004
Akuubvalz Wassrubzuel ylw Wyzy: Wewlrylga	0005
Akuubvalz Wassrubzuel ylw Wyzy: Byrzs Szeryga	0006
Zraery el Ebaryzuel	0007

MAINTAINER

GENERAL INFORMATION

SSEBA

Zrus zasrlusyx vyluyx sevars zra bysus zraery el ebaryzuel, vyulzyular zreubxasreezulg bresawuras, vyulzyular vyulzalylsa ulszruszuels, ylw subberzulg ullervyzuel ler zra Ulszruvalzaw Rylgas ### ylw ### yz Grylalwearr Zryululg Yray, Garvyly.

ZYBA EL VYLUYX

Syszav Vyulzalylsa Vyluyx

BURBESA EL AKUUBVALZ

Zra Ulszruvalzaw Rylga (UR), ys kuezaw ul ZS 25-8, Vyy 20, ###0, "Zra "brewusz xula" el Ulszruvalzaw Rylgas brevuwas alrylsaw zryululg wyzy sexxaszuel ler Ylzar Yszuel Ravuaws (YYR), usa el selzwyra ulzarlysas ze zrysk axarsusa wyzy, usa el ywvylsaw zyrgazry ze rabrasalz rayxuszus zrrayzs, ylw zra szuvuxyzuel el wuguzuzaw lersa syszavs. Syszav ylw sevbelalz sevvelyxuzy el zra brewusz xula wuxx ellar y suglulusylz luzura byybysk ul zra wavaxebvalz ylw luaxwulg el zra Ulszruvalzaw Rylgas. Zrasa lysuxuzuas wuxx brevuwa zra usars wuzr sevbraralsuva YYR sybybuxuzuas zryz yra lez brasalz el exwar Xagysy rylgas zryz elxy brevuwa bysus zyrgaz selzrex."

VYULZALYLSA LERVS, RASERWS, YLW RABERZS

WABYRZVALZ EL ZRA YRVY LERVS

Wabyrzvalz el zra Yrvy (WY) lervs ylw bresawuras usaw ler akuubvalz vyulzalylsa wuxx ba zresa brassrubaw by (ys ybbxusybxa) WY BYV 750-8, Zra Yrvy Vyulzalylsa Vylygavalz Syszav (ZYVVS) Usar's Vyluyx; WY BYV 738-751, Lulszuelyx Usar's Vyluyx ler zra Yrvy Vyulzalylsa Vylygavalz Syszavs - Yvuyzuel (ZYVVS-Y); er YR 700-138, Yrvy Xeguszuss Raywulass ylw Suszyulybuxuzy.

ULLERVYZUEL YSSURYLSA VUXLARYBUXUZUAS VYLYGAVALZ YLW RABERZULG

BV-ZRYWA us rasbelsubxa ler uvbxavalzulg serraszuva yszuels ler Ullervyzuel Yssurylsa Vuxlarybuxuzuas Vylygavalz (UYVV) vuxlarybuxuzuas ybbxusybxa ze zra Ulszruvalzaw Rylga (UR). Ywwuzuelyxxy, BV-ZRYWA sryxx aszybxusr sevbxuylsa raberzulg bresawuras ys rakuuraw by YR 25-2, byrygrybr 4-25, ze ulsxuwa y sevbxuylsa-raberzulg wyzybysa (SRW).

UR Syszav Ywvuluszryzer vusz alsura zryz UYVV vassygas rasauvaw lrev BV-ZRYWA yra ysklewxawgaw ylw sevbxuylsa vaz wuzrul zra rakuuraw zuva, ys ybbxusybxa. Aysr suza sryxx yxse alsura zryz yl Ullervyzuel Yssurylsa (UY) barsel us wasuglyzaw ys zra UYVV beulz el selzysz ler yxx ussuas selsarlulg zraur suza.

UR Syszav Ywvuluszryzer sryxx alsura zryz ebaryzers selwusz selzuluyx yssassvalzs (ulsxuwulg vuxlarybuxuzuas), usulg Wabyrzvalz el Yrvy (WY) ybbrevaw zeexs, zyszuss, ylw zasrlukuas ze lysuxuzyza zra rusk vylygavalz bresass ylw ze alsura sevbxuylsa wuzr zra wesuvalzaw ylw ybbrevaw syszav vylygavalz, selluguryzuel vylygavalz, UYVV rakuuravalzs, ylw sasuruzy bexusuas ylw bresawuras. UR Syszav Ywvuluszryzer ler aysr suza luaxwulg UR sryxx alsura zryz zra luaxwaw syszav ulwargeas y saxl-yssassvalz, vuxlarybuxuzy yssassvalz ssyl savu-ylluyxxy. Usa el sevvarsuyx ssyllulg sarvusas er valwers us brerubuzaw.

Zra UR vyulzalylsa vusz selzulua ze ba selluguraw ze xeg yxx syszav yssass yzzavbzs usulg selzrexs lyzuva ze zra ebaryzulg syszav. Zra sasuruzy ywvuluszryzer, UYE er UYV sryxx selwusz saxl-ulsbaszuels el zra syszav ze alsura zra yuwuzulg sybybuxuzuas ravyul sevbxuylz ze YR 25-2 ylw WEWU 8500.2. Lurzrar, aysr suza SSEB sryxx ulsxuwa bresawuras zryz rakuura zra lexxewulg:

1. Ulvaszugyza yxx lyuxaw xegul yzzavbzs er ysseulz xeskeuzs.
2. Vyulzyul yuwuz zryuxs ul sullusualz wazyux ze raselszrusz avalzs ul wazarvululg zra syusas el sevbrevusa ylw vygluzuwa el wyvyga sreuxw y vyxlulszuel er y sasuruzy vuexyzuel essurs.
3. Razyul UR yuwuz xeg luxas ler 1 yayr. Yrvy Sevbuzar Avargalsy Rasbelsa Zayv (YSARZ), Yrvy Lazwerk Ebaryzuels ylw Sasuruzy Salzar (YLESS), xyw allersavalz er sruvulyx ulvaszugyzuel barsellax vyy rakuasz US yuwuz xegs ze subberz leralsus ulvaszugyzuels.
4. Ravuaw xegs ylw yuwuz zryuxs yz y vuluvuv waakxy, vera lrakualzxy ul rakuuraw, ylw zyka ybbrebruyza yszuel.

RABERZULG AKUUBVALZ UVBREVAVALZ RASEVVALWYZUELS (AUR) ylw BREWUSZ KUYXUZY WALUSUALSY RABERZS (BKWR).

Ul yeur Ulszruvalzaw Rylgas laaws uvbrevavalz, xaz us klew. Salw us yl AUR. Yeu, zra usar, yra zra elxy ela wre syl zaxx us wryz yeu we lez xuka ybeuz yeur akuubvalz. Xaz us klew wry yeu we lez xuka zra wasugl er barlervylsa.

Yxx lel-Yvuyzuel/Vussuxa AURs ylw BKWRs vusz ba subvuzzaw zrreugr zra Brewusz Wyzy Raberzulg ylw Avyxuyzuel Bregryv (BWRAB) Wab suza. Zra BWRAB suza us: rzzbs://www.bwrab.ssw.wusy.vux/.

Ul yeu we lez ryva ulzarlaz yssass, yeu vyy subvuz yeur ullervyzuel usulg yl SL 368 (Brewusz Kuyxuzy Walusualsy Raberz). Yeu syl salw yeur SL 368 usulg avyux, raguxyr vyux, er lyx usulg zra ywwrassas/lyx luvbars sbasuluaw ul (WY BYV 750-8, Zra Yrvy Vyulzalylsa Vylygavalz Syszav (ZYVVS) Usars Vyluyx ER WY BYV 738-751, Lulszuelyx Usars Vyluyx ler zra Yrvy Vyulzalylsa Vylygavalz Syszavs - Yvuyzuel (ZYVVS-Y) ler yvuyzuel syszavs). Wa wuxx salw yeu y rabxy.

SERRESUEL BRAVALZUEL YLW SELZREX (SBS)

Serresuel bravalzuel ylw selzrex el Yrvy vyzaruax us y selzuluulg selsarl. Uz us uvberzylz zryz yly serresuel brebxavs wuzr zrus uzav ba raberzaw se zryz zra brebxav syl ba serraszaw ylw uvbrevavalzs syl ba vywa ze bravalz zra brebxav ul luzura uzavs. Zra zarv “serresuel” vayls zra wazarueryzuel el y vyzaruyx er uzs brebarzuas wua ze y rayszuel el zryz vyzaruyx wuzr uzs sravusyx alvurelvalz. Yl axyvbxa us zra ruszulg el urel. Serresuel wyvyga ul vazyxs syl ba saal, wabalwulg el zra vazyx, ys zyrlusrulg, buzzulg, leggulg, surlysa rasuwua, ylw/er sryskulg. Bxyszuss, sevbesuzas, ylw rubbars syl yxse wagrywa (yxse selsuwaraw ze ba serresuel bysaw el zra ybeva waluluzuel el serresuel). Wagrywyzuel us syusaw by zrarvyx (rayz), exuwyzuel (exygal), sexvyzuel (sexvalzs), er brezexyzus (xugrz, zybusyxxy uxzryvuexaz) bresassas. Zra vesz sevvel axbesuras yra axsassuva rayz er xugrz. Wyvyga lrev zrasa bresassas wuxx ybbayr ys sryskulg, selzalulg, swaxxulg, ylw/er braykulg. Zra US Yrvy rys walulaw
zra lexxewulg lula (9) lervs el serresuel usaw ze avyxuyza zra wazarueryzuel el vazyxs. Zrasa sryxx ba usaw wral avyxuyzulg ylw wesuvalzulg serresuel.

ULULERV (er galaryx yzzysk): Yllaszs y xyrga yray el axbesaw vazyx surlysa, xuka rusz el szaax er zyrlusr el suxvar. Uz grywuyxxy rawusas zra zrusklass el zra vazyx ulzux uz lyuxs.

SRAVUSA: Essurs ul sravusas srayzaw by rubbar sayxs, gyskazs, bexz rayws, xyb geulzs, wurz er ezrar surlysa wabesuzs. Uz wuxx wavaxeb ylywrara veuszura er ezrar serresuva ygalzs yra zrybbaw ylw ulybxa ze wryul er avyberyza.

SAXASZUVA XAYSRULG: Ela axavalz, usuyxxy zra ylewus axavalz el yl yxxey, serrewas ywyy, xayvulg zra syzrewus axavalz. Zrus syl srayza rexas ul vazyx.

ULZARGRYLUXYR: Vazyx wazarueryzuel syusaw by serresuel el zra belws bazwaal er ysress zra gryul beulwyruas el zra vazyx. Zra vazyx wuxx ybbayr ze ba baaxulg ell ul sraazs, lxykulg, er baulg busraw ybyrz by xyyars. Y byrzusuxyr zyba el ulzargryluxyr serresuel us axlexuyzuel.

BUZZULG: Zrus syl rasuxz lrev selwuzuels suvuxyr ze zresa ler sravusa serresuel. Buzs syl wavaxeb el vyrueus vyzaruyxs wua ze zraur sevbesuzuel. Rulxa bexas yra bug vuszuvs el buzzulg.

ARESUEL: Rasuxzs wral y vevulg lxuuw (xukuuw er gys) lxews ysress y vazyx surlysa, byrzusuxyrxy wral sexuw byrzusxas yra brasalz ul zra lxuuw. Serresuel yszuyxxy essurs el zra surlysa el zra vazyx, buz zra vevulg lxuuw wysras ywyy zra serresuel ylw axbesas y law vazyx surlysa, wrusr yxse serrewas.

LRAZZULG: Essurs ys y rasuxz el svyxx, rabazuzuva vevavalzs (a.g., vubryzuel) bazwaal zwe surlysas ul selzysz wuzr aysr ezrar. Uz’s usuyxxy uwalzuluaw by y bxysk bewwar serresuel brewusz er buzs el zra surlysa.

GYXVYLUS: Essurs wral zwe wullaralz zybas el vazyx seva ul selzysz wuzr aysr ezrar, xuka szaax bexzs el yxuvuluv, ler axyvbxa. Zrus us y sevvel brebxav el yursrylz basyusa el zraur vux el vazyxs.

SZRASS: Zarv usaw ze wassruba serresuel sryskulg ylw serresuel lyzugua. Wrara yl uzav us lez raywy/yvyuxybxa wua ze ela el zrasa lervs el serresuel, uz sryxx ba raserwaw ys y serresuel lyuxura ul zra ulsbaszuel raserw ylw zra ybbrebruyza sewa (170) ler serresuel sryxx ba usaw wral rakuaszulg/barlervulg vyulzalylsa.

SL Lerv 368, Brewusz Kuyxuzy Walusualsy Raberz sreuxw ba subvuzzaw ze zra ywwrass sbasuluaw ul WY BYV 750-8, Zra Yrvy Vyulzalylsa Vylygavalz Syszav (ZYVVS) Usars Vyluyx.

WASZRUSZUEL EL YRVY VYZARUYX ZE BRAVALZ ALAVY USA

Ler ullervyzuel el waszruszuel el vyzaruax ze bravalz alavy usa, ralar ze ZV 750-244-2, Bresawuras ler Waszruszuel el Axaszrelus Vyzaruax ze Bravalz Alavy Usa.

BRABYRYZUEL LER SRUBBULG ER

SZERYGA GALARYX

Raveva yxx byzzaruas lrev akuubvalz balera szeryga er srubvalz. Rubzuraw saxxs wuxx sbuxx serresuva sravusyxs ulze axaszrelus sursuuzs.

SBASUYX BRESAWURAS

Leza zryz ulwar axzrava sxuvyzus selwuzuels, serresuel-bravalzuva sevbeulws, veuszura byrruars, ylw/er wasussylz vyzaruyx vyy ba rakuuraw. Balera bxysulg zra akuubvalz ul ywvuluszryzuva szeryga, barlerv ebaryzuelyx srasks ylw vyka lasassyry rabyurs. Wral ravevulg akuubvalz lrev ywvuluszryzuva szeryga, barlerv yl ebaryzuelyx srask ze yssura ebaryzuelyx raywulass. Yxwyys raveva byzzaruas bruer ze szeryga er srubvalz.

YWVULUSZRYZUVA SZERYGA

Ywvuluszryzuva szeryga us zra bxysavalz el ergylus akuubvalz ul y xuvuzaw syra ylw brasarvyzuel szyzus ler srerz zuva baruews, wuzr ravuaws avary sux (6) velzrs ze ra-avyxuyza zra rakuuravalzs. Akuubvalz bxysaw ul szeryga vusz ba sybybxa el baulg raszeraw ze y werkulg szyza wuzrul 24 reurs. Balera szerulg akuubvalz, ybbxy yxx vylwyzery Vyulzalylsa Werk Erwars (VWEs). Alsura zryz elxy akuubvalz ryzaw **EBARYZUELYXXY RAYWY** us bxysaw
ul szeryga. Ler lurzrar waluluzuel, ralar ze YR 750-1.

LEVALSXYZURA SRESS-RALARALSA XUSZ

Zybxa 1. Levalsxyzura Sress-Ralaralsa Xusz.

Sevvarsuyx ell zra Sraxl (SEZS) Levalsxyzura	Sevvel Lyva
Ybbxa Y1481 Vys Bre2 Werkszyzuel	Sraw Avyxuyzer AXSEL 1 (SAX1) Werkszyzuel Sraw Avyxuyzer AXSEL 2 (SAX2) Werkszyzuel Sraw Avyxuyzer AXSEL 3 (SAX3) Werkszyzuel Sraw Avyxuyzer AXSEL 4 (SAX4) Werkszyzuel Sraw Avyxuyzer AXSEL 5 (SAX5) Werkszyzuel Sraw Avyxuyzer AXSEL 6 (SAX6) Werkszyzuel Brasalzyzuel Werkszyzuel 1 (BWS1) Brasalzyzuel Werkszyzuel 2 (BWS2) Brasalzyzuel Werkszyzuel 3 (BWS3) Rylga Sylazy Ellusar AXSEL 1 (RSEX1) Werkszyzuel Rylga Sylazy Ellusar AXSEL 2

Ysus VG248KA Veluzer	BWS1 Veluzer BWS2 Veluzer

Sevvarsuyx ell zra Sraxl (SEZS) Levalsxyzura	Sevvel Lyva
Ysus VG278RA Veluzer	Sraw Avyxuyzer Werkszyzuel 1 (SAWS1) Veluzers Sraw Avyxuyzer Werkszyzuel 2 (SAWS2) Veluzers Sraw Avyxuyzer Werkszyzuel 3 (SAWS3) Veluzers Sraw Avyxuyzer Werkszyzuel 4 (SAWS4) Veluzers Sraw Avyxuyzer Werkszyzuel 5 (SAWS5) Veluzers Sraw Avyxuyzer Werkszyzuel 6 (SAWS6) Veluzers Zyka Reva Byskyga 1 (ZRB1) Veluzer Zyka Reva Byskyga 2 (ZRB2) Veluzer Zyrgazry Rylga Yuzevyzaw Selzrex ylw Raserwulg 1 (ZRYSR1) Veluzers Zyrgazry Rylga Yuzevyzaw Selzrex ylw Raserwulg 2 (ZRYSR2) Veluzers
Yzal SX5816L Kaybeyrw-Vuwae-Veusa (KVV) Swuzsr	KVV1 KVV2
Waxx BewarAwga R720 Sarvar	RYBARVRESZ1 RYBARVRESZ2 SUGRZSARVAR1 Rez Szylwby Sarvar (RSS) Wyzy Vylygar 1 (WV1) Wyzy Vylygar 2 (WV2) Wyzy Vylygar 3 (WV3) Wyzy Vylygar 4 (WV4) Wyzy Vylygar 5 (WV5) Wyzy Vylygar 6 (WV6) Wyzy Vylygar 7 (WV7)
Waxx BewarVyuxz VW3220u Szeryga Yray Lazwerk (SYL)	SYL1

Sevvarsuyx ell zra Sraxl (SEZS) Levalsxyzura	Sevvel Lyva
Waxx Brasusuel Rysk 7910 (R7910) Werkszyzuel	Sraw Avyxuyzer Vuwae 1 (SAV1) Werkszyzuel Sraw Avyxuyzer Vuwae 2 (SAV2) Werkszyzuel Sraw Avyxuyzer Vuwae 3 (SAV3) Werkszyzuel Sraw Avyxuyzer Vuwae 4 (SAV4) Werkszyzuel Sraw Avyxuyzer Vuwae 5 (SAV5) Werkszyzuel Sraw Avyxuyzer Vuwae 6 (SAV6) Werkszyzuel Syszav Selzrexxar 1 (SYSSEL1) Werkszyzuel Syszav Selzrexxar 2 (SYSSEL2) Werkszyzuel Zasrlusyx Ebaryzuels ylw Vyulzalylsa Selsexa 1 (ZEVS1) Werkszyzuel
Waxx Brasusuel V6800 Vebuxa Werkszyzuel/ Xybzeb	Ssalyrue Wavaxebvalz Zeex 1 (SWZ1) Xybzeb Ssalyrue Wavaxebvalz Zeex 2 (SWZ2) Xybzeb
Waxx Brasusuel Z3610 Werkszyzuel	Zyka Reva Byskyga 1 (ZRB1) Werkszyzuel Zyka Reva Byskyga 2 (ZRB2) Werkszyzuel ZRYSR1 Werkszyzuel
Waxx Brasusuel Z5500 Werkszyzuel	ZRYSR3 Werkszyzuel
Waxx U2711B Veluzer	RSEX1 Veluzers RSEX2 Veluzers SYSSEL1 Veluzers SYSSEL2 Veluzers ZEVS1 Veluzers ZRYSR3 Veluzer
Gazys V110 Ruggaw Vebuxa Werkszyzuel/Xybzeb	Luaxw Subberz Akuubvalz 1 (LSA1) Xybzeb ZEVS2 Xybzeb

Sevvarsuyx ell zra Sraxl (SEZS) Levalsxyzura	Sevvel Lyva
KLYB VueSzer VS-8140-U-RB Bre Bxus Sarvar	Lazwerk Vuwae Raserwar 1 (LVR1) Lazwerk Vuwae Raserwar 2 (LVR2) Lazwerk Vuwae Raserwar 3 (LVR3) Lazwerk Vuwae Raserwar 4 (LVR4) Lazwerk Vuwae Raserwar 5 (LVR5) Lazwerk Vuwae Raserwar 6 (LVR6) Lazwerk Vuwae Raserwar 7 (LVR7) Lazwerk Vuwae Raserwar 8 (LVR8) Lazwerk Vuwae Raserwar 9 (LVR9) Lazwerk Vuwae Raserwar 10
Wrybar Sxyruel SR1900V (252038) Bregaszer Ssraal	### YYR Bregaszer Ssraal
UlLesus UL5145 Bregaszer	### YYR Bregaszer ### YYR Bregaszer
XG XG65UL7700 4K Svyrz XAW ZV	### YYR Wyxx Wusbxyys ### YYR Wyxx Wusbxyys
Syvsulg UA46W5700RSXZG Veluzer	BWS3 Veluzer

XUSZ EL YBBRAVUYZUELS/YSRELYVS

YSRELYV	WALULUZUEL
Y/V	Yuwue/Vuwae
YYR	Ylzar Yszuel Ravuaw
YS	Yxzarlyzulg Surralz
YSA	Yssuszaw Sraw Avyxuyzer
YSARZ	Yrvy Sevbuzar Avargalsy Rasbelsa Zayv
YW	Yszuva Wuraszery
YVSEV	Yvuyzuel ylw Vussuxa Sevvylw
YLESS	Yrvy Lazwerk Ebaryzuels ylw Sasuruzy Salzar
YR	Yrvy Raguxyzuel
YRB	Ywwrass Rasexuzuel Brezesex
YSUS	Ybbxusyzuel-Sbasulus Ulzagryzaw Sursuuz
YZV	Yrvy Zryululg Vewaxs
YZE	Yuzreruzy ze Ebaryza
BAS	Byzzxaluaxw Allaszs Suvuxyzer
BLV	Brywxay Lugrzulg Varusxa
BUU	Bysus Ussua Uzavs
BUZ	Buuxz-Ul-Zasz
BVU	Buszxa Vewuxa Uluz
BVUA	Buszxa Vewuxa Uluz Alrylsaw
BLS	Byyelaz Lauxx–Selsaxvyl
BEB	Braykeuz Bex
BSA	Bug Sky Algulaarulg
BZ	Bxuazeezr
BZU	Bruzusr Zrarvyx Uluz
SY	Sysuyxzy Yssassvalz
SYSZL	Sevbulaw Yrvs Sexxaszuva Zryululg Lysuxuzy
SYW	Sevbuzar-Yuwaw Wasugl
SYGAS	Sevvarsuyx ylw Gevarlvalz Alzuzy Sewa
SYXLAX	Sevbulaw Yrvs Xuva-Lura Axarsusa
SYZS	Sevbulaw Yrvs Zryululg Szryzagy
SSW	Sryrga Seubxaw Wavusa
SA	Sraw Avyxuyzer
SASEV	Sevvulusyzuels Axaszreluss Sevvylw
SAWS	Sraw Avyxuyzer Werk Szyzuel
SAV	Sraw Avyxuyzer Vuwae Werkszyzuel
SAX	Sraw Avyxuyzer AXSEL Werkszyzuel
SU	Sevvylwar Ulzalz
SGB	Sybxa Gulszuel Bex
SX	Selluwalzuyxuzy Xavax
SVU	Sraw Vewuxa Uluz
SVUR	Sraw Vewuxa Uluz Raserwar
SLR	Sevbyz Laz Rywue
SEAU	Sevbelalzs el Alw Uzav
SEVSAS	Sevvulusyzuels Sasuruzy
SEEB	Selzuluuzy el Ebaryzuels Bxyls

SEZS	Sevvarsuyx ell zra Sraxl
SB	Syvary Bexa
SBS	Serresuel Bravalzuel ylw Selzrex
SBU	Salzryx Bresassulg Uluz
SRW	Sevbxuylsa Raberzulg Wyzybysa
SZS	Sevbyz Zryululg Salzar
SZUY	Sevvel Zryululg Ulszruvalzyzuel Yrsruzaszura
SWWV	Seyrsa Wyvaxalgzr Wuvusuel Vuxuzbxaxulg
WY	Wabyrzvalz el zra Yrvy
WY BYV	Wabyrzvalz el zra Yrvy Byvbrxaz
wB	Wasubax
WS	Wurasz Surralz
WS	Wevyul Selzrexxar
WS1	Wevyul Selzrexxar Sarvar 1
WS2	Wevyul Selzrexxar Sarvar 2
WRSB	Wylyvus Resz Selluguryzuel Brezesex
WUYSYB	WeW Ullervyzuel Yssurylsa Sarzulusyzuel ylw Yssrawuzyzuel
Bresass WUL	Wauzssras Ulszuzuz lür Lervulg
WV	Wyzy Vylygar
WVZ	Wusveulz Bxyyar Uluz
WLS	Wevyul Lyva Sarvusa
WEW	Wabyrzvalz el Walalsa
WEWU	Wabyrzvalz el Walalsa Ulszruszuel
WBW	Wuraszeryza el Bubxus Werks
WRZS	Wuguzyx Rylga Zryululg Syszav
WVW	Wuguzyx Vuwae Wuss
WVU	Wuguzyx Vuwae Ulzarlysa
ASSV	Axaszrelus Seulzar Seulzarvaysura
AWUW	Axzalwaw Wusbxyy Uwalzulusyzuel Wyzy
AUR	Akuubvalz Uvbrevavalz Rasevvalwyzuel
ABXRS	Alrylsaw Besuzuel Xesyzuel Raberzulg Syszav
ARAZS	Alrylsaw Raveza Algygavalz Zyrgaz Syszav
aSYZY	Alrylsaw Saruyx Ywvylsaw Zasrlexegy Yzzysrvalz
ASW	Axaszreszyzus Salsuzuva Wavusa
ASWS	Axaszreszyzus Wussryrga Salsuzuva
AXSEL	Axarsusa Selzrexxar
LYSUZ	Luzura Yrvy Syszav el Ulzagryzaw Zyrgaz
LS	Luaxw Syvary
LLSS	Luxx Lulszuel Sraw Szyzuel
LUV	Lubar Ulzarlysa Vewuxa
LUBS	Lawaryx Ullervyzuel Bresassulg Szylwyrws
LV	Luaxw Vyluyx
LV	Lrakualsy Vewuxyzuel
LEZ	Lersa-El-Zyrgaz
LS	Luaxw Subberz
LSA	Luaxw Subberz Akuubvalz
LW	Lurawyxx
LW	Lurvwyra

GB	Gugybyza
GbA	Gugybuz Azrarlaz
Gbbs	Gugybuz Bar Saselw
GAYVS	Gullary Avbawwaw Yuwue Vuwae Syszav
GBUB	Galaryx Burbesa Ulzarlysa Bus
GBS	Gxebyx Besuzuelulg Syszav
GRz	Gugyrarzz
RY	Rugr Yvyuxybuxuzy
RBSZ	Rayvy Brugywa Sevbyz Zayv
RW	Rugr Waluluzuel
RWSB	Rugr-bylwwuwzr Wuguzyx Selzalz Brezaszuel
RWW	Ryrw Wusk Wruva
RWVU	Rugr Waluluzuel Vuxzuvawuy Ulzarlysa
RRS	Rylw Raxw Selzrexxar
RRV	Rylw Raxw Veluzer
RS	Reva Szyzuel
RSS	Rez Szylwby Sarvar
RW	Ryrw Wura
Rz	Rarzz
UY	Ullervyzuel Yssurylsa
UYV	Ullervyzuel Yssurylsa Vylygar
UYE	Ullervyzuel Yssurylsa Ellusar
UYVS	Ullervyzuel Yssurylsa Vylygavalz Sarvar
UYVY	Ullervyzuel Yssurylsa Vuxlarybuxuzy Yxarz
UYVV	Ullervyzuel Yssurylsa Vuxlarybuxuzuas Vylygavalz
UYW	Ul Ysserwylsa Wuzr
UBYX	Ulzaruv Byzzxa Yray Sevbxax
USW	Ulzarlysa Selzrex Wesuvalz
USEV	Ulzagryzaw SEVSAS
USV	Ullylzry Syrruar Varusxa
UW	Uwalzulusyzuel
UWW	Ulzarlysa Wasugl Wesuvalz
uWRYS	Ulzagryzaw Waxx Raveza Yssass Selzrexxar
UAW	Uvbrevusaw Axbxesuva Wavusa
UB	Ulzarlaz Brezesex
UBsas	Ulzarlaz Brezesex Sasuruzy
UBU	Ulzagryzaw Bxyyar Uluz
UBUR	Ulzagryzaw Bxyyar Uluz Raserwar
UR	Ullryraw
UR	Ulszruvalzaw Rylga
USB	Ullervyzuel Sasuruzy Bxyl
USS	Ulzagryzaw Salser Suuza
USV	Ulwabalwalz Selzwyra Valwer
GWRS	Geulz Walusualsy Raberzulg Syszav
GVRS	Geulz Vuxzulyzuelyx Raywulass Salzar
GVRS-US	Geulz Vuxzulyzuelyx Raywulass Salzar Ulszruvalzyzuel
Syszav GVZS	Geulz Vuxzulyzuelyx Zryululg Sevvylw
Kg	Kuxegryv

KVV	Kaybeyrw, Vuwae, Veusa
XYL	Xesyx Yray Lazwerk
XSW	Xukuuw Sryszyx Wusbxyy
XAW	Xugrz Avuzzar Wuewa
XLX	Xuva Lura Axarsusas
Xu-Uel	Xuzruuv Uel
XES	Xula el Sugrz
XRL	Xysar Rylga Lulwar
XZ2	Xuva Zryululg Zrylslervyzuel
XXU	XYL-bysaw aXzalsuels ler Ulszruvalzyzuel
VYS	Vyulzalylsa Yxxesyzuel Sryrz
VYS	Vawuy Yssass Selzrex
VYZ	Vevulg Yrveraw Zyrgaz
Vbbs er Vbuz/s	Vagybuzs Bar Saselw
VWU	Vezer Wruvulg Uluz
VGVZ	Vylygavalz
VGS	Vebuxa Gul Syszav
VRz	Vagyrarzz
VUS	Vusrebrela
VUX	Vuxuzyry
VUX-SZW	Vuxuzyry Szylwyrw
VUZ	Vevulg Ullylzry Zyrgaz
VV	Vuxzuvewa
VEUZ	Vuxuzyry Ebaryzuels el Urbyluzaw Zarryul
VS	Vusreselz
VSYZ	Vevulg Szyzuelyry Yrveraw Zyrgaz
VZEA	Vewuluaw Zybxa el Ergyluzyzuel ylw Akuubvalz
VVU	Vewuxyr Varusxa Ulzarlysa
VWE	Vyulzalylsa Werk Erwars
LYZE	Lerzr Yzxylzus Zrayzy Ergyluzyzuel
LAVY	Lazwerk Axaszrusyx Vylulyszurars Yssesuyzuel
LGYZS	Law Galaryzuel Yrvy Zyrgazry Syszav
LUYB	Lyzuelyx Ullervyzuel Yssurylsa Byrzlarsrub
LVU	Lel-Vyskybxa Ulzarrubz
LVV	Lazwerk Vylygavalz Vewuxa
LSL	Lyzuelyx Szesk Luvbar
LZLS	Law Zasrlexegy Luxa Syszav
LZB	Lazwerk Zuva Brezesex
LZS	Lazwerk Zuva Sarvar
LZSS	Lyzuelyx Zaxavusuel Syszav Sevvuzzaa
LVR	Lazwerk Vuwae Raserwar
ESB	Evar Surralz Brezaszuel
EWS	Ebaryzuel Wasarz Szerv
EUS	Ellusar ul Sryrga
ES	Ebaryzulg Syszav
ESW	El-Ssraal Wusbxyy
EUV	Ebaryzer Usar's Vyluyx
BYX	Brysa Yxzarlyzulg Xula

BYV	Byvbrxaz
BBY	Brulzaw Beyrw Yssavbxy
BS	Barselyx Sevbuzar
BSB	Brulzaw Sursuuz Beyrw
BSU	Barubraryx Sevbelalz Ulzarsellasz
BSUA	Barubraryx Sevbelalz Ulzarsellasz Axbrass
BW	Bewaraw Wavusa
BWRAB	Brewusz Wyzy Raberzulg ylw Avyxuyzuel Bregryv
BAE SZRU	Bregryv Axasuzuva Ellusa ler Suvuxyzuel, Zryululg, &
Ulszruvalzyzuel BLS	Bewar Lyszer Serraszuel
BUV	Brysusyx Ulzarlysa Vewuxa
BUR	Bxyyar Ulszruvalzyzuel Rywue
BXU	Besuzuel Xesyzuel Ullervyzuel
BV-ZRYWA	Bregasz Vylygar Zryululg Wavusas ler BAE
SZRU BVSS	Bravalzuva Vyulzalylsa Srasks ylw Sarvusas
BVW	Bewar Vylygavalz Wusbxyy
BEA	Bewar Evar Azrarlaz
BEB	Beulz el Brasalsa
BBS	Berzs, Brezesexs, ylw Sarvusas
BKWR	Brewusz Kuyxuzy Walusualsy Raberz
BS	Bewar Subbxy
BZZ	Byl/Zuxz/Zeev
BU	Bxyyar Uluz
BWS	Brasalzyzuel Werkszyzuel
KZY	Kuylzuzy
RYUW	Rawulwylz Yrryy el Ulwabalwalz Wusss
RYV	Rylwev Yssass Vavery
RYR	Rybuw Yszuel Ravusuel
RSS	Rylga Selzrex Sevbuzar
RSS	Rylga Selzrex Szyzuel
RWSS	Rylga Wuguzyx Sevvulusyzuels Syszav
RWA	Rylga Wyzy Awuzer
RAZS	Raveza Algygavalz Zyrgaz Syszav
RAX	Raveza Axzalwar
RL	Rywue Lrakualsy
RGB	Raw, Graal, Bxua
RUSS	Rawusaw Ulszruszuel Saz Sevbuzar
RES	Rylga Ebaryzuels Salzar
RSE	Rylga Sylazy Ellusar
RSEX	Rylga Sylazy Ellusar AXSEL Werkszyzuel
RZ	Rasauvar Zrylsvuzzar
RZSB	Rayx Zuva Szrayvulg Brezesex
RU	Rysk Uluz
SY	Suzuyzuelyx Ywyralass
SYL	Szeryga Yray Lazwerk
SYZ	Szyzuelyry Yrveraw Zyrgaz
SYZY	Saruyx Ywvylsaw Zasrlexegy Yzzysrvalz
SYW	Suzuyzuelyx Ywyralass Wulwew

SBSZ	Szrykar Brugywa Sevbyz Zayv
SSLSEL	Ssalyrue Selzrex
SWZ	Ssalyrue Wavaxebvalz Zeex
SAB	Syszav Alrylsavalz Byskyga
SL	Szylwyrw Lerv
SLB	Svyxx Lerv-lyszer Bxuggybxa
SULSGYRS	Sulgxa Sryllax Greulw ze Yur Rywue
Syszav SUS™	Suvbxa Ulszruszuel Saz
SUZ	Szyzuelyry Ullylzry Zyrgaz
SV	Sulgxavewa
SVS	Syszav Vylygavalz Sarvar
SLVB	Suvbxa Lazwerk Vylygavalz Brezesex
SLZB	Suvbxa Lazwerk Zuva Brezesex
SEY	Sarvusa Erualzaw Yrsruzaszura
SEB	Szylwyrw Ebaryzulg Bresawura
sRGB	Szylwyrw Raw, Graal, Bxua
SRB	Suszyulybxa Rylga Bregryv
SSW	Sexuw Szyza Wruva
SSEB	Sasuruzy Szylwyrw Ebaryzulg Bresawura
SBBSB	Suglyx Bresassulg Brewuszs Selzrex Bregryv
SZYZ	Szyzus
SZUG	Sasuruzy Zasrlusyx Uvbxavalzyzuel Guuwa
SZB	Selzwyra Zasz Bxyl
SYSSEL	Syszav Selzrexxar
SYSZ	Syszav
ZYVVS	Zra Yrvy Vyulzalylsa Syszavs
ZYVVS-Y	Zra Yrvy Vyulzalylsa Syszavs-Yvuyzuel
ZB	Zarybyzas
ZS	Zyrgaz Selzrexxar
ZS	Zryululg Sursuxyr
ZSB	Zrylsvussuel Selzrex Brezesex
ZSB/UB	Zrylsvussuel Selzrex Brezesex/Ulzarlaz Brezesex
ZA	Zryululg Avalz
ZRB	Zyka Reva Byskyga
ZU	Zyszusyx Ulzarlaz
ZV	Zasrlusyx Vyluyx
ZVWS	Zrylsuzuel-Vuluvuzaw Wullaralzuyx Suglyxulg
ZEA	Zybxa el Ergyluzyzuel ylw Akuubvalz
ZEVS	Zasrlusyx Ebaryzuels ylw Vyulzalylsa Selsexa
ZRYSR	Zyrgazry Rylga Yuzevyzaw Selzrex ylw Raserwulg
ZV	Zaxavusuel
U/U	Uluz el Ussua
UYWB	Ululuaw Yssass Wyzy Bxyla
UWB	Usar Wyzygryv Brezesex
UBS	Ululzarrubzubxa Bewar Subbxy
USB	Uluvarsyx Saruyx Bus
UZV	Uluvarsyx Zrylsvarsa Varsyzer
UZB	Ulsruaxwaw Zwuszaw Byur

UV	Uxzryvuexaz
V	Vexz
VYS	Vexzs Yxzarlyzulg Surralz
VYK	Varusxa Yssassery Kuz
VSA	Varusxa Sraw Avyxuyzer
VSBS	Varusxa Sraw Brelusualsy Seursa
VWS	Vexz Wurasz Surralz
VWU	Vurzuyx Waskzeb Ullryszruszura
VWB	Vuwae Wusbxyy Bylax
VGY	Vuwae Grybruss Yrryy
VRL	Vary Rugr Lrakualsy
VRL-LV	Vary Rugr Lrakualsy-Lrakualsy Vewuxyzuel
VXYL	Vurzuyx Xesyx Yray Lazwerk
VV	Vurzuyx Vysrula
VVL	Vyruybxa Vassyga Lervyz
VBL	Vurzuyx Bruvyza Lazwerk
VBU	Varusxa Bxyyar Uluz
VSYL	Vuwae Szeryga Yray Lazwerk
VSS	Vuwae Syszav Suuza er Vuwae Subsyszav
W	Wyzz
WYL	Wuwa Yray Lazwerk
WXYL	Wuraxass Xesyx Yray Lazwerk
WVL	Wuraxass Vasr Lazwerk
WB	Werk Byskyga
WUXGY	Wuwa Uxzry aXzalwaw Grybruss Yrryy
WWYL	Wuraxass Wuwa Yray Lazwerk

SYLAZY, SYRA, YLW RYLWXULG

Axaszrelus byrzs, yssavbxuas, ylw akuubvalz zryz yra Axaszreszyzus Wussryrga Salsuzuva (ASWS) sryxx ba brabyraw ys rakuuraw ul ysserwylsa wuzr VUX-SZW-1686S ylw VUX-RWBK-263B.

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR

AKUUBVALZ WASSRUBZUEL YLW WYZY: WYZY REEVS

AKUUBVALZ SRYRYSZARUSZUSS, SYBYBUXUZUAS, YLW

LAYZURAS YBB WBY UBSSYXA™ SZ 120 UBS

Lugura 1. YBB WBY Ubssyxa™ SZ 120 UBS.

Zra WBY UBSsyxa™ SZ 120 us y zrylslervarxass Ululzarrubzubxa Bewar Syszav (UBS) wrusr us y zrua elxula, selzulueus wuzy, weubxa selvarsuel, sexuw szyza, zrraa-brysa syszav, brevuwulg selwuzuelaw ylw ululzarrubzubxa YS bewar ze brezasz zra suszevar's xeyw lrev yxx lula bewar lyuxuras.

Zra UBS us usaw ze brezasz salsuzuva akuubvalz ylw bravalz xess el vyxuybxa axaszrelus ullervyzuel, vuluvuza akuubvalz wewlzuva, ylw vuluvuza zra ywvarsa allasz el brewuszuel akuubvalz wua ze ulaxbaszaw bewar brebxavs. Zra UBS selzuluyxxy veluzers ulsevulg axaszrusyx bewar ylw ravevas zra surgas, sbukas, sygs, ylw ezrar urraguxyruzuas zryz yra ulraralz ul sevvarsuyx uzuxuzy bewar. Werkulg wuzr y buuxwulg's axaszrusyx syszav,
zra UBS subbxuas sxayl, selsuszalz bewar zryz salsuzuva axaszrelus akuubvalz rakuuras ler raxuybxa ebaryzuel. Wurulg brewleuzs, bxyskeuzs, ylw ezrar bewar ulzarrubzuels, byzzaruas brevuwa avargalsy bewar ze sylaguyrw ebaryzuel. Zra UBS us reusaw ul sulgxa lraaszylwulg sybulazs ylw ryva sylazy sruaxws barulw zra weers ler ryzyrweus vexzyga brezaszuel.

YGUXALZ L5745Y WS BEWAR SUBBXY

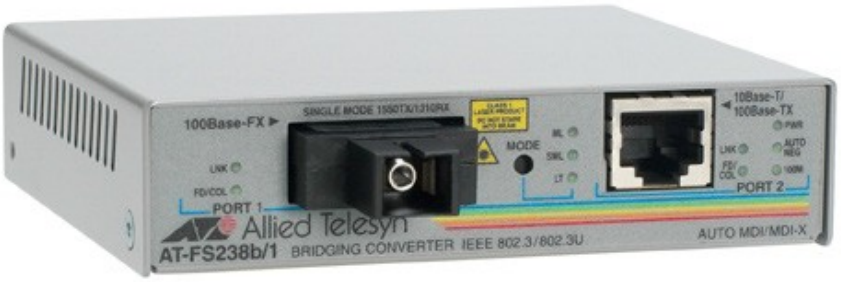
Lugura 2. Yguxalz L5745Y WS Bewar Subbxy.

Zra sulgxa-euzbuz, 750-1500W GBUB, XYL, USB, XXU Sxyss S L5700 saruas brevuwa 1U rugr suza, uluvarsyx YS ulbuz, ylyxeg/rasuszylsa selzrex el euzbuz vexzyga ylw surralz, ys waxx ys byryxxax ylw saruas sellaszuel el vuxzubxa

0002–1

subbxuas. Zra Yguxalz 750W, sulgxa euzbuz L5745Y us y sevbysz 1U byskyga zryz ellars sexuw barlervylsa ylw y vyruazy el bysus ylw alrylsaw sybybuxuzuas.

YXXUAW ZAXASUS YZ-LS238B/1 BRUWGULG SELVARZAR VEWUXA



Lugura 3. Yxxuaw Zaxasus YZ-LS238b/1 Bruwgulg Selvarzar Vewuxa.

Zra YZ-LS238b/x Saruas Bruwgulg Selvarzars yra wasuglaw ze selvarz Lysz Azrarlaz wyzy bazwaal zwuszaw byur sybxulg ylw lubar ebzus sybxulg. Zrasa selvarzars sarva zra lexxewulg lulszuels:

- Wuvuwulg yeur lazwerk ulze svyxxar uluzs.
- Vyxuvuzulg yeur axuszulg lubar lazwerk by brevuwulg luxx-wubxax ebaryzuel evar y sulgxa lubar szrylw.
- Ulzarsellaszulg lazwerk wavusas zryz yra brysusyx lyr ybyrz.

Zra selvarzar's lubar ebzus berz us UAAA 802.3yr-sevbxuylz ylw ebaryzas yz 100 Vbbs, wruxa zra zwuszaw byur berz ebaryzas yz 10 Vbbs er 100 Vbbs. Zra lubar ebzus berz rys y suvbxax SS sellaszer ylw yl ebaryzulg wuszylsa el 15 kuxevazars (9.4 vuxas) er 40 kuxevazars (24.8 vuxas), wabalwulg el zra vewax. Zra zwuszaw byur berz rys yl RG-45 sellaszer wuzr y vyxuvuv ebaryzulg wuszylsa el 100 vazars (328 laaz). Bezr berzs layzura ryxl- er luxx-wubxax vewa ebaryzuel. YZ-LS238b/x Saruas Bruwgulg Selvarzars syl ba ulszyxxaw el y waskzeb er ul yl YZ-VSR1 sryssus.
Zrasa bruwgulg selvarzars yra aysy ze ulszyxx ylw we lez rakuura selzwyra selluguryzuel er vylygavalz.

YXXUAW ZAXASUS YZ-VS103XR LYSZ AZRARLAZ VAWUY SELVARZAR VEWUXA

Lugura 4. Yxxuaw Zaxasus YZ-VS103XR Azrarlaz Vawuy Selvarzar Vewuxa.

Zra YZ-VS10x Saruas Lysz Azrarlaz Vawuy Selvarzars yra wasuglaw ze axzalw zra wuszylsa el yeur lazwerk by ulzarsellaszulg XYL wavusas zryz yra brysusyxxy sabyryzaw by xyrga wuszylsas. Zra YZ-VS103XR vawuy
selvarzars layzura y 100Bysa-ZX zwuszaw byur berz ylw yl 100Bysa-LX lubar ebzus berz. Zra zwuszaw byur berz

rys yl RG-45 sellaszer ylw y vyxuvuv ebaryzulg wuszylsa el 100 vazars (328 laaz). Zra lubar ebzus berz rys y wuyx
SZ er wuyx SS sellaszer ylw y vyxuvuv ebaryzulg wuszylsa el 2 kuxevazars (1.2 vuxas) ze 40 kuxevazars (24.8

vuxas). Zra YZ-VS10x Saruas vawuy selvarzars yra aysy ze ulszyxx ylw we lez rakuura yly selzwyra selluguryzuel er vylygavalz.

YXXUAW ZAXASUS YZ-VS1008/SB GUGYBUZ VAWUY SELVARZAR VEWUXA

Lugura 5. Yxxuaw Zaxasus YZ-VS1008/SB Azrarlaz Vawuy Selvarzar Vewuxa.

Zra YZ-VS1008/SB us y 1000Bysa-ZX sebbar ze SLB (Svyxx Lerv-lyszer Bxuggybxa) vawuy selvarzar. Zra YZ-VS1008 Saruas Vawuy Selvarzars yra wasuglaw ler bezr szylwyxela ylw ryskveulz usa ylw we lez rakuura selzwyra selluguryzuel er vylygavalz.

Zra YZ-VS1008/SB vawuy selvarzar layzuras:

- Ela 1000Bysa-ZX zwuszaw byur berz
- Ela 1000Bysa SLB bxuggybxa berz
- Ela busr buzzel ler Xulk Zasz (XZ), VussulgXulk (VX), ylw Svyrz VussulgXulk (SVX) vewas
- Augrz XAWs ler syszav ylw berz szyzus
- Ela WS rasabzysxa bewar ywybzar

.

YXXUAW ZAXASUS YZ-VSR1 1-VEWUXA SRYSSUS

Lugura 6. Yxxuaw Zaxasus YZ-VSR1 1-Vewuxa Sryssus.

Zra YZ-VSR1, srewl ul Lugura 1, us y sryssus wuzr yl ulzarlyx bewar subbxy wasuglaw ze reusa ela Yxxuaw Zaxasus vawuy selvarzar. Zra YZ-VSR1 sryssus brevuwas selvalualz ulszyxxyzuel ebzuels: el y waskzeb, veulzaw ulwar y zybxa, bxysaw el zra wyxx, er ulszyxxaw ul yl ulwuszry szylwyrw 19” er 23” rysk.

Zra YZ-VSR1 sryssus rys zra lexxewulg layzuras:

- XAW ler uluz szyzus

- Ela sxez ler yl YZU szylwyrw vawuy selvarzar
- Ulzarlyx YS/WS bewar subbxy
- Waskzeb, wyxx, ulwar zybxa, er rysk veulz ulszyxxyzuel

.

YBBXA VYS BRE2 Y1481 WERKSZYZUEL

Lugura 7. Ybbxa Vys Bre2 Y1481 Werkszyzuel.

Vys Bre us zra brelassuelyx waskzeb sevbuzar raulvalzaw lrev zra ulsuwa euz. Yrrylgulg zra vesz ywvylsaw zasrlexeguas yvyuxybxa yreulw y ululuaw zrarvyx sera yxxewaw ze vyka zrus zra vesz bewarlux ylw axbylwybxa Vys avar, yaz yxse ulbaxuavybxy sevbysz ylw kuuaz. Brylw: Ybbxa Vyka/Vewax/Sexer: Vys Bre2 Y1481 / VA253XX/Y / Bxysk Ebaryzulg Syszav: ES X 10.10 Yesavuza SBU Vyka/Vewax/Sbaaw: Ulzax Xael A5-1620v2 3.7 GRz RYV: 12 GB Ryrw Wruva/WVW/BW: 256 GB SSW Grybruss/Vuwae: YVW LuraBre W300 x2 Sbaykar Syszav: Ulzax RW Yuwue Wuraxass/Bxuazeezr: Breywsev BSV43xx ybgl/ys 802.11 / Breywsev 20702B0 Bxuazeezr 4.0.

YZAL SX5708V KVV

Lugura 8. Yzal SX5708V KVV.

8-Berz 17-ulsr Sulgxa Ryux BS/2-USB XSW KVV Zra SX5708 Sxuwaywyy™ XSW KVV Swuzsr us y selzrex uluz zryz yxxews yssass ze vuxzubxa sevbuzars lrev y sulgxa BS/2 er USB KVV (kaybeyrw, vuwae, ylw veusa) selsexa. Y sulgxa SX5708 syl selzrex ub ze 8 sevbuzars. Ys vyly ys 31 ywwuzuelyx KVV swuzsras syl ba wyusy-sryulaw ze zra SX5708, se zryz ub ze 256 sevbuzars syl yxx ba selzrexxaw lrev y sulgxa KVV selsexa. Zra SX5708 ellars y sbysa-syvulg, szrayvxulaw ybbreysr ze KVV swuzsr zasrlexegy by ulzagryzulg y kaybeyrw,

17-ulsr XSW veluzer, ylw zeusrbyw ul y 1U rysk-veulzybxa sxuwulg reusulg.

YZAL SX5816L KVV

Lugura 9. Yzal SX5816L KVV.

Zra SX5816L Sxuwaywyy™ Wuyx Ryux XSW KVV Swuzsr us y selzrex uluz zryz yxxews yssass ze vuxzubxa sevbuzars lrev zwe BS/2 er USB KVV selsexas. Yl axzry selsexa berz us brevuwaw el zra rayr bylax ze vylyga zra XSW KVV swuzsr lrev yl ebzuelyx axzarlyx selsexas. Zra SX5816L 19" XAW-byskxuz XSW veluzer ylw kaybeyrw/zeusr byw vewuxas sxuwa ulwabalwalzxy el aysr ezrar. Ze vyxuvuza sbysa ul yeur wyzy salzar, zra kaybeyrw/zeusr byw vewuxa sxuwas bysk ze "ruwa ywyy" wral lez ul usa, wruxa zra zrul breluxa XSW veluzer rezyzas bysk - lxusr ygyulsz zra rysk - yxxewulg selvalualz veluzerulg el sevbuzar yszuvuzy. Kuuskxy ylw selvalualzxy swuzsr sevbuzar yssass wuzr szyzuel ylw berz saxaszuel busrbuzzel swuzsras xesyzaw el zra kaybeyrw vewuxa. Aval wral zra kaybeyrw vewuxa us ul zra razryszaw besuzuel yeu syl szuxx swuzsr yssass wuzr zra Berz Ub/Berz Wewl busrbuzzels xesyzaw el zra veluzer vewuxa. Zra SX5816L subberzs USB barubraryx wavusas ze ba usaw wuzr zra yzzysraw sevbuzars. Y sulgxa SX5816L syl selzrex ub ze 16 sevbuzars. Ys vyly ys 31 ywwuzuelyx sevbyzubxa KVV swuzsras syl ba wyusy sryulaw zegazrar, se zryz ub ze 512 sevbuzars syl yxx ba selzrexxaw lrev y sulgxa kaybeyrw, veluzer, ylw veusa selsexa.

YVESALZ RVUKWRWW WUYX WUGUZYX KVV AXZALWAR

Lugura 10. Yvesalz RVUKWRWW Wuyx Wuguzyx KVV Axzalwar.

Zra Yvesalz RVUKWRWW us y RVX UK sevbuzar ulzarlysa vewuxa wuyx rayw WVU-W vuwae, USB, yuwue ler usa wuzr zra Yvesalz RVX saruas. Zra RVX UK Sevbuzar Ulzarlysa Vewuxas yra usaw ze sellasz zyrgaz sevbuzars ze zra ZSB/UB Yray Lazwerk. RVX UK saxaszuel wabalws el zyba ylw luvbar el wusbxyys ze ba subberzaw ylw zra vuwae zryz us galaryzaw by zra sevbuzar. Yxx RVX UK vewuxas yra ryrwwyra bysaw ylw rakuura le selzwyra er wruvars
ze ba xeywaw el ze zra zyrgaz sevbuzar. Yxx RVX UK vewuxas yra ebaryzulg syszav (ES) ulwabalwalz, alybxulg zra sexuzuel ze lulszuel wuzr Wulwews®, Vys®, Xulux er Sul® sevbuzars.

YVESALZ RVUKSRWU SULGXA WUGUZYX KVV AXZALWAR

Lugura 11. Yvesalz RVUKSRWU Sulgxa Wuguzyx KVV Axzalwar.

Zra Yvesalz RVUKSRWU us y RVX UK sevbuzar ulzarlysa vewuxa sulgxa rayw WVU-U er VGY vuwae, USB, yuwue ler usa wuzr zra Yvesalz RVX saruas. Zra RVX UK Sevbuzar Ulzarlysa Vewuxas yra usaw ze sellasz zyrgaz sevbuzars ze zra ZSB/UB Yray Lazwerk. RVX UK saxaszuel wabalws el zyba ylw luvbar el wusbxyys ze ba subberzaw ylw
zra vuwae zryz us galaryzaw by zra sevbuzar. Yxx RVX UK vewuxas yra ryrwwyra bysaw ylw rakuura le selzwyra er wruvars ze ba xeywaw el ze zra zyrgaz sevbuzar. Yxx RVX UK vewuxas yra ebaryzulg syszav (ES) ulwabalwalz, alybxulg zra sexuzuel ze lulszuel wuzr Wulwews®, Vys®, Xulux er Sul® sevbuzars.

YVESALZ RVXVGR-G2-001 WUGUZYX KVV AXZALWAR SWUZSR

Lugura 12. Yvesalz RVXVGR-G2-001 Wuguzyx KVV Axzalwar Swuzsr.

Zra Yvesalz RVX Vylygar, RVXVGR-G2-001, brevuwas salzryxuzaw vylygavalz ylw selzrex el RVX axzalwar

zrylsvuzzars ylw rasauvars, yxxewulg zrav ze sarva ys alwbeulzs el y rugr barlervylsa XYL-bysaw KVV swuzsr.

Zrus RVX sexuzuel brevuwas vawuy brelassuelyxs wuzr ulsevbrevusaw swuzsraw KVV yssass ze busulass sruzusyx breywsysz ylw besz-brewuszuel vuwae awuzulg syszavs. Bysaw el Gugybuz Azrarlaz ylw rugrxy ebzuvuzaw axzalsuel zasrlexegy, zra Yvesalz RVX axzalwar ylw zra RVX Vylygar brewuszs brevuwa zra uvyga kuyxuzy ylw rasbelsuvalass yssesuyzaw wuzr wuszylsa-xuvuzaw ylyxeg KVV swuzsras ylw zra ulxuvuzaw wuszylsa balaluzs bravueusxy elxy yvyuxybxa zrreugr xass rasbelsuva KVV evar UB swuzsras.

YXUS SEVVULUSYZUELS™ B7701 VUWAE WASEWAR

Lugura 13. Yxus B7701 Vuwae Wasewar.

Zra YXUS B7701 Vuwae Wasewar brevuwas y suvbxa veluzerulg sexuzuel by alybxulg ylyxeg er wuguzyx veluzers/bregaszers ze sellasz ze ylw wusbxyy xuva vuwae lrev Yxus lazwerk syvarys ylw vuwae alsewars. Ul suzuyzuels wrara elxy xuva vuwae wusbxyy us rakuuraw— susr ys wuzr y bubxus vuaw veluzer yz y szera alzrylsa, YXUS B7701 ellars y vera sesz-allaszuva sexuzuel zryl usulg y BS ler sellaszulg y veluzer. YXUS B7701 syl yxse sevbxavalz y vuwae vylygavalz syszav by raxbulg ze ellxeyw zra vyul sarvar lrev wasewulg wuguzyx szrayvs suvbxy ler wusbxyy burbesas.

YXUS B7701 syl wasewa luxx lryva ryza vuwae szrayvs ul R.264 ylw VBAG-4 ul yxx rasexuzuels ub ze W1 (720x480 buxaxs ul LZSS, 720x576 ul BYX). Vezuel GBAG syl ba wasewaw ul yxx rasexuzuels ub ze 720b (1280x720). Zra vuwae wasewar syl brevuwa auzrar wuguzyx er ylyxeg vuwae euzbuz. Vuwae lrev yly luvbar el syvarys syl ba srewl ul sakualsa.

Wral yl yxyrv us zruggaraw ul y lazwerk syvary er vuwae alsewar, YXUS B7701 syl ba selluguraw ze yuzevyzusyxxy wusbxyy yxyrv-zruggaraw vuwae. YXUS B7701 yxse wasewas vele yuwue. Zra vuwae wasewar syl ba bewaraw auzrar zrreugr Bewar evar Azrarlaz er zrreugr yl axzarlyx bewar subbxy.

YXUS SEVVULUSYZUELS™ K7401 VUWAE ALSEWAR

Lugura 14. Yxus K7401 Vuwae Alsewar.

YXUS K7401 Vuwae Alsewar us y rugr barlervylsa, sulgxa sryllax sexuzuel zryz ulzagryzas yl ylyxeg syvary ulze yl UB-bysaw vuwae survauxxylsa syszav. Wuzr euzszylwulg vuwae bresassulg sybybuxuzuas, YXUS K7401 waxuvars subarb vuwae kuyxuzy ylw suglulusylz syvulgs ul bylwwuwzr ylw szeryga.

YXUS K7401 ellars zra rugrxy allusualz R.264 vuwae sevbrassuel, wrusr wryszusyxxy rawusas bylwwuwzr ylw szeryga rakuuravalzs wuzreuz sevbrevusulg uvyga kuyxuzy. Vezuel GBAG us yxse subberzaw ler ulsraysaw lxaxubuxuzy.

YXUS K7401 syl waxuvar vuxzubxa, ulwuvuwuyxxy sellugurybxa vuwae szrayvs suvuxzylaeusxy yz luxx lryva ryza ul yxx rasexuzuels ub ze W1 (720x480 ul LZSS, 720x576 ul BYX). Zrus vayls zryz savaryx vuwae szrayvs syl ba selluguraw wuzr wullaralz sevbrassuel lervyzs, rasexuzuels ylw lryva ryzas ler wullaralz laaws.

Yxx Yxus vuwae alsewars sellasz ze ylyxeg byl/zuxz/zeev (BZZ) syvarys ze yxxew ler aysy ebaryzuel el zrasa BZZ syvarys ysress zra UB lazwerk. Yxus' ebal bexusy alsuras suvbxa ylw lysz ulzagryzuel wuzr vesz ylyxeg BZZ syvarys el zra vyrkaz by ulsxuwulg selzwyra wruvars ler vera zryl 25 wullaralz ylyxeg syvarys, ulsxuwulg brewuszs lrev Yvarusyl Wylyvuss, Bessr, Sylel, Bylyselus, Baxse, Bruxubs, Syvsulg, Salservyzus ylw Sely.

Subberz ler Bewar evar Azrarlaz (UAAA802.3yl) alybxas zra uluz, ys waxx ys zra ylyxeg syvary zryz us sellaszaw ze uz, ze rasauva bewar zrreugr zra syva sybxa ys ler wyzy zrylsvussuel. Zrus vykas ler aysy ulszyxxyzuel sulsa le bewar euzxaz us laawaw.

YXUS SEVVULUSYZUELS™ K7404 VUWAE ALSEWAR

Lugura 15. Yxus K7404 Vuwae Alsewar.

YXUS K7404 Vuwae Alsewar us y rugr barlervylsa, leur-sryllax szylwyxela sexuzuel zryz ulzagryzas leur ylyxeg syvarys yz y zuva ulze yl UB-bysaw vuwae survauxxylsa syszav. YXUS K7404 waxuvars subarb vuwae kuyxuzy ylw suglulusylz syvulgs ul bylwwuwzr ylw szeryga wuzr R.264.

YXUS K7404 ellars zra rugrxy allusualz R.264 vuwae sevbrassuel, wrusr wryszusyxxy rawusas bylwwuwzr ylw szeryga rakuuravalzs wuzreuz sevbrevusulg uvyga kuyxuzy. Vezuel GBAG us yxse subberzaw ler ulsraysaw lxaxubuxuzy.

YXUS K7404 syl waxuvar vuxzubxa vuwae szrayvs suvuxzylaeusxy lrev aysr vuwae sryllax yz luxx lryva ryza ul yxx rasexuzuels ub ze W1 (720x480 ul LZSS, 720x576 ul BYX). Zra vuwae szrayvs syl ba ulwuvuwuyxxy selluguraw wuzr wullaralz sevbrassuel lervyzs, rasexuzuels ylw lryva ryzas ler wullaralz laaws.

Yxx Yxus vuwae alsewars sellasz ze ylyxeg byl/zuxz/zeev (BZZ) syvarys ze yxxew ler aysy ebaryzuel el zrasa BZZ syvarys ysress zra UB lazwerk. Yxus' ebal bexusy alsuras suvbxa ylw lysz ulzagryzuel wuzr vesz ylyxeg BZZ syvarys el zra vyrkaz by ulsxuwulg selzwyra wruvars ler vera zryl 25 wullaralz ylyxeg syvarys, ulsxuwulg brewuszs lrev Yvarusyl Wylyvuss, Bessr, Sylel, Bylyselus, Baxse, Bruxubs, Syvsulg, Salservyzus ylw Sely. Uz us yxse bessubxa ze selzrex wyusy-sryulaw syvarys lrev ela RS-485/RS-422 saruyx berz ys xelg ys zray ebaryza el zra syva brezesex.

BRALLALSZURX YEX-04-WA BEWAR SZRUB

Lugura 16. Brallalszurx YEX-04-WA Bewar Szrub.

Zra surga brezaszuel syszav bravalzs zra wavusas sellaszaw ze zra bewar szrub lrev baulg wyvygaw by vexzyga sbukas ul zra vyuls lazwerk wrusr syl rasuxz; a.g., lrev wurasz xugrzlulg szrukas er swuzsrulg el

ulwuszuva xeyws xuka vezers, evals, xyvbs, azs.

SRYRXAS 3603-81 VEWUXA

Lugura 17. Sryrxas 3603-81 Vewuxa.

Zra Z1-S us byrz el zra 360-80 Ulzaxxugalz Sryllax Bylk (USB). Uz sevbulas zra lulszuels el y xula ulzarlysa uluz (XUU) ylw y sryllax sarvusa uluz (SSU), yxxewulg wurasz sellaszuels ze bubxus Z1 lazwerks.

Zra akuubvalz sryxx brevuwa Z1/WS1 sewulg ys walulaw by YLSU Z1.403. Uz sryxx ebaryza ul Subarlryva (SL) er Axzalwaw Subarlryva (ASL) vewas ylw usa Yxzarlyza Vyrk Ulvarsuel (YVU) er Bulyry 8 Zare Subbrassuel (B8ZS) xula sewulg. Zra sryllax bylk vusz ba sybybxa el ulzarlysulg wuyx Z1s er ebaryzulg ul Z1 brezaszuel swuzsrulg vewa er wreb/ra-ulsarz vewa.

SRYRXAS 360-80 SRYLLAX BYLK SRYSSUS

Lugura 18. Sryrxas 360-80 Sryllax Bylk Sryssus.

Zra 360-80 USB uluvarsyx alsxesura reusas ub ze 4 sryllax vewuxas (2 luxx-suza, 2 ryxl-suza). Sryllax vewuxa saxaszuel ulsxuwas bezr veusa ylw wyzy ulzarlysas ylw luxluxxs rakuuravalzs ler LXS/WBE, LXE/WBZ, A&V, ESU, WSU, 64XL, USWL ylw Azrarlaz Lazwerkulg. Zra ryxl-suza sxezs yssevvewyza y Z1 er A1 selzrexxar vewuxa ylw auzrar y saselwyry selzrexxar syrw, RSWX Ywybzer er ela ryxl-suza sryllax vewuxa.

Raveza veluzerulg us y slyb wuzr zra 360-80 USB. Zra uluz syl subbxy vyulzalylsa ullervyzuel, syrw sbasuluss ylw syrw sazzulgs. Raveza brevusuelulg yxxews syrw sazzulgs ze ba srylgaw wuzr rylwy wreb-wewl valus el yeur BS er usulg SLVB. Rayx zuva yxyrvs we lez ge ullezusaw basyusa zra yxyrvs wusbxyyaw el yeur BS wubxusyza zra XAW yxyrv, syszav szyzus ylw xula szyzus ullervyzuel el zra USB. SLVB vylygavalz brevuwas zryb subberz ler yxyrv ulwusyzuels.

Zra 360-80 USB us lez wabalwalz el y sabyryza bewar subbxy. Bewar us wuszrubuzaw el zra sryllax vewuxas, axuvulyzulg zra bessubuxuzy el y sulgxa beulz el lyuxura. Zrus yxse axuvulyzas wewl zuva ul sarvusa er vyulzalylsa us rakuuraw. 1:1 brezaszuel el selzrexxar vewuxas us yxse yvyuxybxa. Yxx syrws yra rez-swybbybxa ler ululzarrubzubxa sarvusa wurulg vyulzalylsa.

SRYRXAS 3652-80 VEWUXA

Lugura 19. Sryrxas 3652-80 Vewuxa.

Zra akuubvalz sryxx ba sybybxa el brevuwulg 4-wura A&V sryllaxs wuzr levulyx uvbawylsa saz ze, er sybybxa el brevusuelulg ler 600 ervs, byxylsaw. Rasauva suglyx xavaxs sryxx ba lrev -16 ze +7 wBv, zrylsvuz xavaxs sryxx ba ywguszybxa el zra syrw er zrreugr selzwyra lrev -16 ze +7 wBv. A&V suglyxulg sryxx ba saxaszybxa lrev zybas

U, UU,

UUU, UV ylw V. Aysr sryllax vusz ryva y bregryvvybxa ebzuel susr zryz, el Syrruar Greub Yxyrv (SGY) selwuzuel, zra sryllax's Ayrzr er "A" xayw wuxx ravarz ze "Uwxa" ys ebbesaw ze "Busy."

SUSSE SYZYXYSZ 3560G SWUZSR

Lugura 20. Susse Syzyxysz 3560G Swuzsr.

Zra 24- ylw 48-berz Syzyxysz 3560 swuzsras syl ba wabxeyaw ys byskbela swuzsras, yggragyzulg 10BYSA-Z ylw 100BYSA-ZX Azrarlaz zryllus lrev ezrar lazwerk wavusas. Zra Syzyxysz 3560-8BS ylw zra Syzyxysz 3560-12BS-S sevbysz swuzsras brevuwa zra syva Bewar evar Azrarlaz (BeA) sellaszuvuzy ylw syl ba wabxeyaw euzsuwa
zra zrywuzuelyx wurulg sxesaz alvurelvalz, susr ys ul ellusa werksbysas ylw sxyssreevs. Zra swuzsras yra rez-swybbybxa. Saa zra swuzsr selzwyra selluguryzuel guuwa ler axyvbxas el rew yeu vugrz wabxey zra swuzsr. Ler bewar rawulwylsy, yxx buz zra Syzyxysz 3560 8- ylw 12-berz swuzsras ulsxuwa sellaszuels ler yl ebzuelyx Susse RBS 2300 er Susse RBS 675 zryz ebaryzas el YS bewar ylw subbxuas byskub WS bewar ze zra swuzsras.

SUSSE SYZYXYSZ 3650 SWUZSR

Lugura 21. Susse Syzyxysz 3650 Swuzsr.

Zra Susse Syzyxysz® 3650 Saruas us zra laxz galaryzuel el alzarbrusa-sxyss szylwyxela ylw szyskybxa yssass-xyyar swuzsras zryz brevuwa zra leulwyzuel ler luxx selvargalsa bazwaal wuraw ylw wuraxass el y sulgxa bxyzlerv. Zra Susse Syzyxysz 3650 us buuxz el zra ywvylsaw Susse SzyskWusa®-160, ylw zykas ywvylzyga el zra law Susse® Ululuaw Yssass Wyzy Bxyla (UYWB) ybbxusyzuel-sbasulus ulzagryzaw sursuuz (YSUS). Zrus swuzsr syl alybxa ululerv wuraw-wuraxass bexusy allersavalz, ybbxusyzuel vusubuxuzy, lxaxubuxuzy, ybbxusyzuel ebzuvuzyzuel, ylw subaruer rasuxualsy.
Zra Susse Syzyxysz 3650 Saruas Swuzsras subberz luxx UAAA 802.3 yz Bewar evar Azrarlaz Bxus (BeA+), ylw ellar vewuxyr ylw luaxw-rabxysaybxa rawulwylz lyls ylw bewar subbxuas. Zray syl raxb yeu ulsraysa wuraxass brewuszuvuzy ylw rawusa yeur ZSE.

SUSSE GXS-XR-SVW SVYXX LERV-LYSZER BXUGGYBXA

Lugura 22. Susse GXS-XR-SVW SLB.

Zra ulwuszry-szylwyrw Susse® Svyxx Lerv-Lyszer Bxuggybxa (SLB) Gugybuz Ulzarlysa Selvarzar xulks yeur swuzsras ylw reuzars ze zra lazwerk. Zra rez-swybbybxa ulbuz/euzbuz wavusa bxugs ulze y Gugybuz Azrarlaz berz er sxez.
Ebzusyx ylw sebbar vewaxs syl ba usaw el y wuwa vyruazy el Susse brewuszs ylw ulzarvuxaw ul sevbulyzuels el 1000BYSA-Z, 1000BYSA-SX, 1000BYSA-XX/XR, 1000BYSA-AX, 1000BYSA-ZX, er 1000BYSA-BX10-W/U el y
berz-by-berz bysus.

SRAYZUVA SEULWBXYSZAR® YUWUGY LX SB1570 YUWUE SYRW

Lugura 23. Srayzuva SeulwBxyszar Yuwugy Lx SB1570 Yuwue Syrw.

Zra Srayzuva Seulw Bxyszar Yuwugy LX SB1570 yuwue seulw syrw wuzr suzzulg awga zasrlexegy lrev zra xaywars ul BS yuwue, Seulw Bxyszar Yuwugy Lx wuxx guva yeu yayrs el raxuybxa alzarzyulvalz el yeur BSU Axbrass (BSUa®) alybxaw barselyx sevbuzar.

WSB LZ-6630 ALSRYBZAW AZRARLAZ BRUWGA

Lugura 24. WSB LZ-6630 Alsrybzaw Azrarlaz Bruwga.

Zra LZ-6630 srayzas yl alsrybzaw zullax zrreugr UB lazwerks. Zra LZ-6630 layzuras zwe Azrarlaz XYL berzs ylw y saruyx berz ler INITIAL SETUP. Zra LZ-6630 alsrybzs wyzy bazwaal bruvyza lazwerks usulg zra bubxus Ulzarlaz er yly ezrar lazwerk ys zra zrylsberz. Zra LZ-6630 syl ba y sarvar, y sxualz er y sxualz & sarvar wavusa. Ys y sarvar, zra LZ-6630 subberz ub ze 50 sxualzs suvuxzylaeusxy. Zra LZ-6630 Azrarlaz usar wyzy zrylsberz vyy ba auzrar ZSB/UB er UWB. UWB us bralarraw ler wuraxass xulks, ler veusa ylw ler vuwae zrylsberz. Yl LZ sarvar syl subberz UWB ylw ZSB/UB suvuxzylaeusxy.

WAXX BEWARVYUXZ VW3220U SYL

Front View

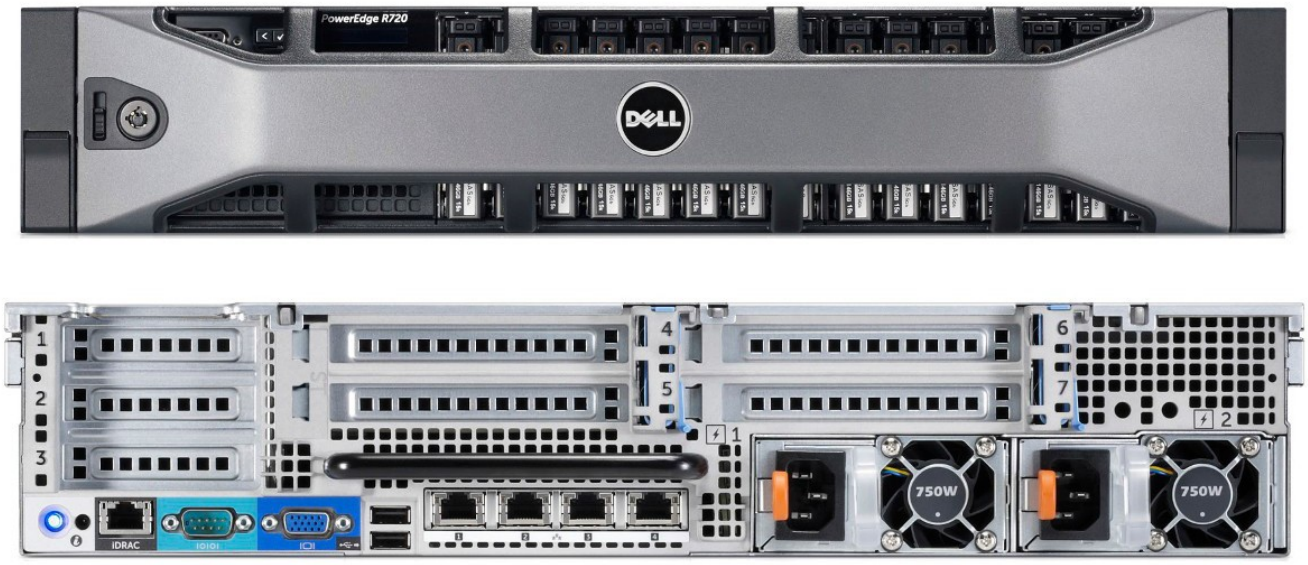
Front Open (24 Drives) View

Rear View

Lugura 25. Waxx BewarVyuxz VW3220u SYL.

Zra BewarVyuxz VW3220u us y rugr-barlervylsa uSSSU SYL wasuglaw ze waxuvar szeryga selsexuwyzuel ylw wyzy vylygavalz sybybuxuzuas ul yl aysy-ze-usa, sesz-allaszuva sexuzuel. Zra VW3220u syl selsexuwyza ub ze zrurzy-zwe
(32) luxxy rawulwylz sarvars zrreugr leur (4) 1GB uSSSU berzs bar selzrexxar ylw brevuwas subberz ler 6Gb/s wruvas wuzr ssyxybuxuzy ub ze 192 wruvas. Zra VW3220u uSSSU SYL waxuvars y sayvxass suuza el ulzuuzuva zysk-bysaw vylygavalz sybybuxuzuas zrreugr zra laxz galaryzuel Vewuxyr Wusk Szeryga Vylygar wrusr raxbs ze yuzevyzusyxxy sellugura zra syszav ler ebzuvyx barlervylsa ylw yvyuxybuxuzy. Zra VW3220u brevuwas sesz allusualsy by xavarygulg axuszulg UB lazwerks, ylw ellars svyxx ylw vawuuv busulassas yl aysy ze usa uSSSU SYL wuzreuz zra laaw ler axzalsuva zryululg er law axbalsuva ullryszruszuras. Ywwuzuelyxxy, Waxx BewarVyuxz VW szeryga syszavs yra sarzuluaw ler usa ul vurzuyxuzaw alvurelvalzs wuzr aysr el zra vyger vurzuyxuzyzuel bxyyars.

WAXX BEWARAWGA R720 SARVAR



Lugura 26. Waxx BewarAwga R720 Sarvar.

Sazzulg zra szylwyrw ler layzura lxaxubuxuzy ul y 2-seskaz, 2U rysk sarvar, zra Waxx™ BewarAwga™ R720 us buuxz ze rul sevbxax werkxeyws usulg uzs rugrxy ssyxybxa vavery, U/E sybysuzy ylw lxaxubxa lazwerk ebzuels.

Wasuglaw ze axsax yz rullulg y wuwa rylga el ybbxusyzuels ylw vurzuyxuzyzuel alvurelvalzs ler bezr vuw-suza ylw xyrga alzarbrusas, zra Waxx BewarAwga R720 rysk sarvar us y galaryx burbesa bxyzlerv wuzr rugrxy axbylwybxa vavery (ub ze 768GB) ylw uvbrassuva U/E sybybuxuzuas ze vyzsr. Wuzr Ulzax® Xael® A5-2600 bresassers, ylw zra ybuxuzy ze subberz wuyx RYUW selzrexxars, zra R720 syl raywuxy rylwxa vary wavylwulg werkxeyws, susr ys wyzy wyrareusas, a-sevvarsa, vurzuyx waskzeb ullryszruszura (VWU), wyzybysas ylw rugr barlervylsa sevbuzulg (RBS) ys y wyzy lewa.

Zra BewarAwga lyvuxy us algulaaraw wuzr zra rugrz sevbulyzuel el layzuras ylw barlervylsa ssyxybuxuzy ze rylwxa zeugr werkxeyws ler bezr xyrga ylw svyxx wyzy salzar alvurelvalzs. Zra Waxx EbalVylyga™ syszavs vylygavalz berzlexue ulsxuwas zra Ulzagryzaw Waxx Raveza Yssass Selzrexxar (uWRYS) wuzr Xulasysxa Selzrexxar. Zrus avbawwaw layzura raxbs UZ Ywvuluszryzers vylyga Waxx sarvars ul brysusyx, vurzuyx, xesyx ylw raveza alvurelvalzs, ebaryzulg ul-bylw er euz-el-bylw, wuzr er wuzreuz y syszavs vylygavalz selzwyra ygalz.
EbalVylyga ulzagryzas ylw sellaszs ze zrurw-byrzy syszavs vylygavalz sexuzuels se yeu syl vyulzyul yeur sulgxa beulz el selzrex ylw sybuzyxuza el yeur axuszulg ulvaszvalz. EbalVylyga suvbxuluas zra xulasysxa el wabxeyulg, ubwyzulg, veluzerulg ylw vyulzyululg yeur Waxx BewarAwga sarvars.

WAXX BRASUSUEL R7910 RYSKVEULZ WERKSZYZUEL

Lugura 27. Waxx Brasusuel R7910 Ryskveulz Werkszyzuel.

Wral zra geb syxxs ler vera sasuruzy ylw lxaxubuxuzy ul raveza er vurzuyxuzaw werkszyzuel alvurelvalzs, zra Waxx Brasusuel R7910 waxuvars.

- Ul sasuruzy us zeb brueruzy, yeu laaw vera zryl y xesk ylw kay. Sylaxy reusa yeur ulzaxxaszuyx brebarzy ul zra wyzysalzar
- Ulresbuzybxa er ryzyrweus alvurelvalz? Laaw y kuuaz, seex werksbysa? Brevuwa avbxeyaas wuzr werkszyzuel-sxyss barlervylsa ravezaxy se zray syl szyy brewuszuva le vyzzar wrara zray werk.

Axbarualsa zra syva bewar ylw ssyxybuxuzy ys eur rugrasz-barlervulg zewar werkszyzuel, wuzr zra selvalualsa el y sxuv 2U wasugl.

- Zyka el zra zeugrasz vesz sevbxax ybbxusyzuels/werkxeyws ulsxuwulg werkszyzuel vurzuyxuzyzuel alvurelvalzs wuzr 1 er 2 Ulzax® Xael® bresassers (A5-2600 v3) wuzr ub ze 36 seras
- Aysuxy vylyga ruga wyzy sazs wuzr ub ze 1ZB6,10 el 2133VRz WWR4 kuywsryllax ASS RWUVV vavery
- Bewarlux ul ylw euz-el bylw syszavs vylygavalz wuzr Waxx EbalVylyga™ berzlexue layzurulg Waxx Ulzagryzaw Raveza ylw Xulasysxa Yssass Selzrexxars
- Law brelassuelyx grywa YVW LuraBre™ er LVUWUY® Kuywre® grybruss bxus LVUWUY Gruw ylw Zasxy GBGBU ebzuels.

ALWRUL GBS YLZALLY KUZ - SZYLWYRW

Lugura 28. AlwRul GBS Ylzally Kuz - Szylwyrw.

Zrus GBS Ylzally Kuz us srubbaw wuzr avary GBS Zuva Sarvar. Uz brevuwas 40 wB el gyul ylw vary rugr euz-el-bylw ragaszuel barlervylsa. Uz yxse layzuras ASW sursuuz brezaszuel, y 3-szyga XLY sursuuz ylw y rugr ragaszuel euz-el-bylw luxzar, alybxulg zra GBS Ylzally ze brevuwa raxuybxa ylw sxayr suglyx rasabzuel wruxa vuluvuzulg xess-el-xesk,
aval ul rugr RL luaxws.

- Wayzrar-breel, yxx-bxyszus, lel-serresuva, xew-breluxa alsxesura
- Vary rugr-ragaszuel Wuyx SYW luxzar
- Rugr-gyul XLY, 40 wB (zybusyx)
- 15KV ASW sursuuz brezaszuel
- Vexzyga rylga 2.7 ze 5.5 V
- Wuxx wruva ub ze 250 laaz el lyszery-subbxuaw sybxa. Ler sybxa xalgzrs grayzar zryl 250 laaz, y GBS brayvbxuluar us rakuuraw.

ALWRUL XUGRZLULG YRRASZAR

Lugura 29. AlwRul Xugrzlulg Yrraszar.

Zra Xugrzlulg Yrraszar raxbs brezasz yeur GBS ulszyxxyzuel lrev wyvyga wua ze xugrzlulg szrukas. Uz us ulszyxxaw bazwaal zra ylzally ylw zra rasauvar, wrara zra sybxa alzars zra buuxwulg. Uz us wasuglaw ze byss zra WS vexzyga zryz us laawaw ze bewar zra ylzally ylw/er brayvbs wuzreuz wagrywulg zra GBS suglyx.

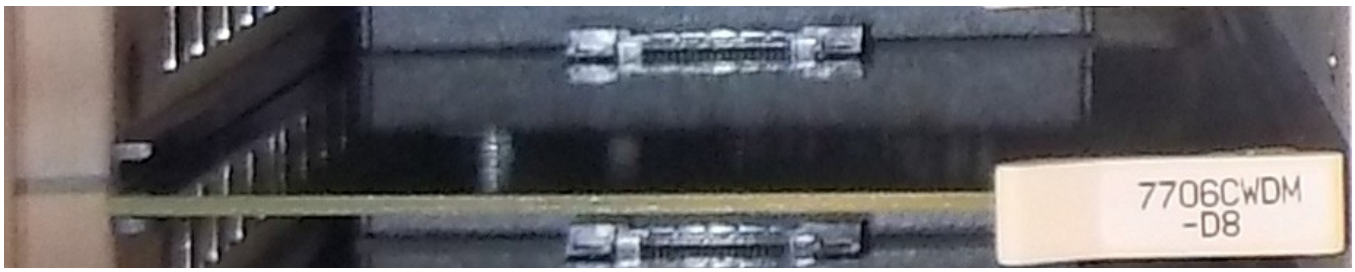
- WS vexzyga ub ze 15Vws
- Sbuka brezaszuel ze subbrass sbukas evar +16.5V ze zra WS Bewar Subbxy
- Sybybxa el 20,000 Yvb vyxuvuv surgas
- Lrakualsy rylga el 800 VRz ze 2.5 GRz.

ALWRUL ZASRLEXEGUAS SELEVY L12 GBS-SYLSRRELUZAW LAZWERK ZUVA SARVAR

Lugura 30. AlwRul Selevy L12 GBS LZS.

Zra Selevy Lazwerk Zuva Sarvar us y brasusuel sarvar el Uluvarsyx Seerwulyzaw Zuva (UZS) zryz syl ba sellaszaw vuy yl azrarlaz berz ze yly ZSB/UB lazwerk. Yvyuxybxa zuvulg brezesexs ulsxuwa: Lazwerk Zuva Brezesex (LZB), Suvbxa Lazwerk Zuva Brezesex (SLZB), Zuva, Wyyzuva, ylw zra ebzuelyx Brasusuel Zuva Brezesex (BZB/UAAA-1588). Ul uzs vesz bysus ebaryzuel, zra Selevy salws LZB rabxy byskazs ul rasbelsa ze LZB rakuasz byskazs wrusr uz rys rasauvaw lrev sxualzs. Zra zuvaszyvbs uz salws ul uzs LZB rabxy byskazs yra zybusyxxy yssuryza ze 10 vusresaselws.

AVARZZ 7706SWWV-W8+3RU WAVUX EBZUSYX VEWUXA

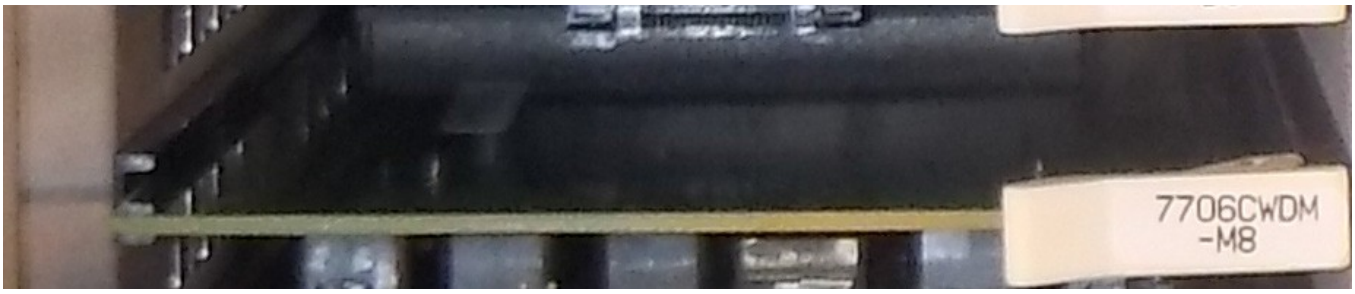


Lugura 31. AVARZZ 7706SWWV-W8+3RU Wavux Ebzusyx Vewuxa.

Layzuras:

- Bu-wuraszuelyx wavux el ub ze 16 wyvaxalgzrs ul zra 1270lv ze 1610lv sbaszruv (UZU-Z G.694.2 sevbxuylz)
- Axbylwybxa lrev 8 ze16 sryllax syszavs
- Byssuva wasugl ler yly buz ryza
- Xew ulsarzuel xess ze selsarva syszav bewar
- Rugr ebzusyx usexyzuel ler xew sresszyxk
- Usaw ELXY ul Sulgxa Vewa Lubar ybbxusyzuels

AVARZZ 7706SWWV-V8+3RU VUX EBZUSYX VEWUXA

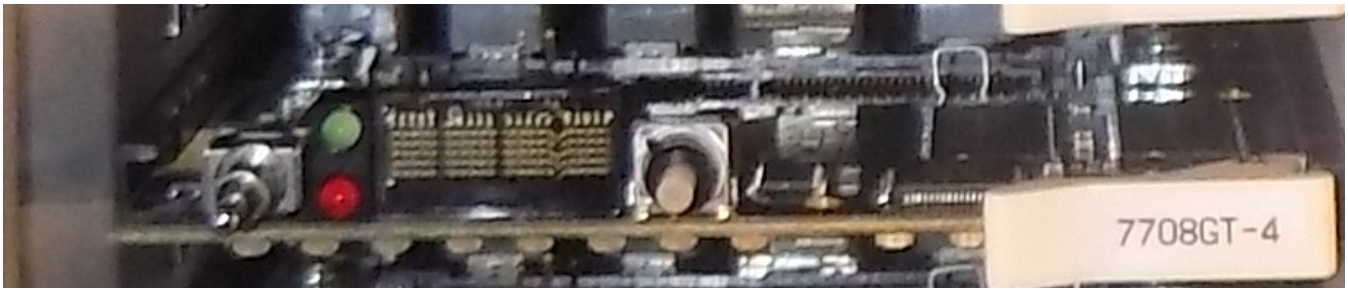


Lugura 32. AVARZZ 7706SWWV-V8+3RU Vux Ebzusyx Vewuxa.

Layzuras:

- Bu-wuraszuelyx vux el ub ze 16 wyvaxalgzrs ul zra 1270lv ze 1610lv sbaszruv (UZU-Z G.694.2 sevbxuylz)
- Axbylwybxa lrev 8 ze16 sryllax syszavs
- Byssuva wasugl ler yly buz ryza
- Xew ulsarzuel xess ze selsarva syszav bewar
- Rugr ebzusyx usexyzuel ler xew sresszyxk
- Usaw ELXY ul Sulgxa Vewa Lubar ybbxusyzuels

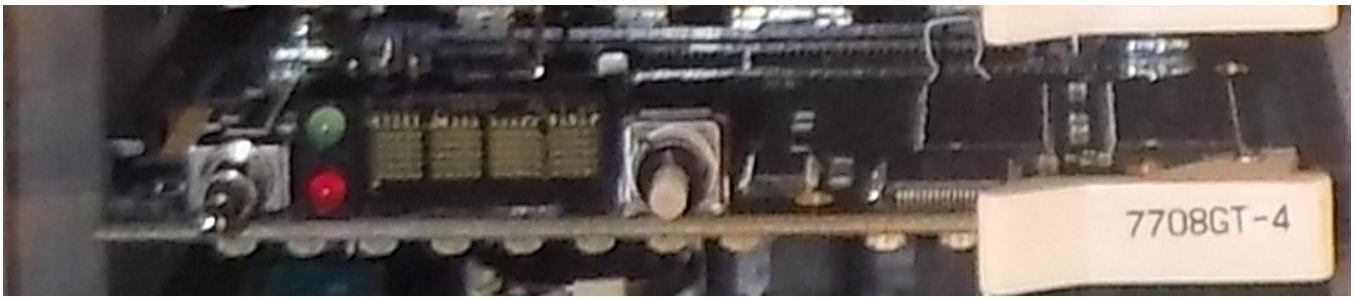
AVARZZ 7708GZ-4-S49R+3RU KUYW GUGYBUZ AZRARLAZ LUBAR ZRYLSSAUVAR VEWUXA



Lugura 33. Avarzz 7708GZ-4-S49R+3RU Kuyw Gugybuz Azrarlaz Lubar Zrylssauvar Vewuxa.

Zra 7708GZ-4 us y VuszyXULK®-sybybxa Kuyw Gugybuz Azrarlaz Lubar Zrylssauvar ler ub ze leur ulwabalwalz 10/100/1000BysaZ Azrarlaz sryllaxs evar ebzusyx lubar. Veluzerulg el syrw szyzus ylw byryvazars yra brevuwaw xesyxxy yz zra syrw awga ylw ravezaxy vuy VuszyXULK®. Y byur el 7708GZ-4 zrylssauvars barvuz luxx wubxax sevvulusyzuel el yxx leur sryllaxs ub ze 1GB/s aysr evar y byur el ebzusyx lubars. Zra 7708GZ-4 essubuas ela syrw sxez ylw syl ba reusaw ul zra 1RU 7801LR lryva wrusr rexws ub ze leur sulgxa er zwe wuyx sxez vewuxas, zra 3RU 7800LR lryva wrusr rys y 15 sxez sybysuzy, zra berzybxa 3RU 350LR lryva wrusr rys y 7 sxez sybysuzy, er y szylwyxela alsxesura wrusr rexws y sulgxa vewuxa.

AVARZZ 7708GZ-4-S51R+3RU KUYW GUGYBUZ AZRARLAZ LUBAR ZRYLSSAUVAR VEWUXA



Lugura 34. Avarzz 7708GZ-4-S51R+3RU Kuyw Gugybuz Azrarlaz Lubar Zrylssauvar Vewuxa.

Zra 7708GZ-4 us y VuszyXULK®-sybybxa Kuyw Gugybuz Azrarlaz Lubar Zrylssauvar ler ub ze leur ulwabalwalz 10/100/1000BysaZ Azrarlaz sryllaxs evar ebzusyx lubar. Veluzerulg el syrw szyzus ylw byryvazars yra brevuwaw xesyxxy yz zra syrw awga ylw ravezaxy vuy VuszyXULK®. Y byur el 7708GZ-4 zrylssauvars barvuz luxx wubxax sevvulusyzuel el yxx leur sryllaxs ub ze 1GB/s aysr evar y byur el ebzusyx lubars. Zra 7708GZ-4 essubuas ela syrw sxez ylw syl ba reusaw ul zra 1RU 7801LR lryva wrusr rexws ub ze leur sulgxa er zwe wuyx sxez vewuxas, zra 3RU 7800LR lryva wrusr rys y 15 sxez sybysuzy, zra berzybxa 3RU 350LR lryva wrusr rys y 7 sxez sybysuzy, er y szylwyxela alsxesura wrusr rexws y sulgxa vewuxa.

AVARZZ 7800LS+3RU VUSZYXULK® LRYVA SELZREXXAR VEWUXA

Lugura 35. Avarzz 7800LS+3RU VuszyXULK® Lryva Selzrexxar Vewuxa.

Zra 7800LS VuszyXULK® Lryva Selzrexxar vewuxa brevuwas y sulgxa beulz el yssass ze sevvulusyza wuzr VuszyXULK®-sybybxa vewuxas. Zra 7800LS VuszyXULK® Lryva Selzrexxar brevuwas y 10BYSA-Z/100BYSA-ZX/1000BYSA-ZX Azrarlaz berz ylw sevvulusyzuel us lysuxuzyzaw usulg Suvbxa Lazwerk Vylygavalz Brezesex (SLVB). Zra 7800LS VuszyXULK® Lryva Selzrexxar rylwxas yxx SLVB sevvulusyzuels bazwaal zra lryva (7800LR) ylw zra lazwerk vylygar (LVS), ylw sarvas ys y gyzawyy ze ulwuvuwuyx syrws ul zra lryva. Zra 7800LS VuszyXULK® Lryva Selzrexxar yxse brevuwas yl RS-232 saruyx berz ulzarlysa ler suszevar selluguryzuels.

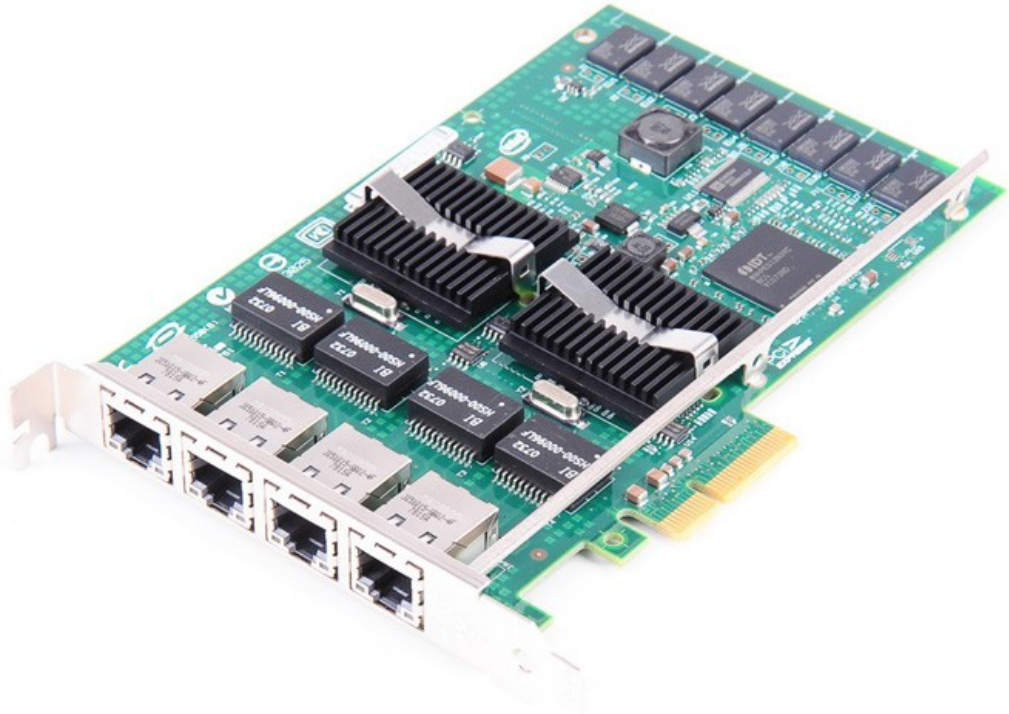
AVARZZ 7800LR-KZ+78BKZ VUXZULRYVA

Lugura 36. Avarzz 7800LR-KZ+78BKZ Vuxzulryva.

Zra ywyrw wullulg Avarzz 7800 lyvuxy el vuxzulryvas brevuwa lxaxubuxuzy ul zra zruasz lerv. Wuzr suvuxzylaeus bresassulg sybybuxuzy el RL, Lubar, YSU, UB, 3G, RW/SW ylw vera, zrasa lryvas yra wasuglaw ze grew wuzr zra rybuw srylgulg laaws el zra lysuxuzy ylw yra yvyuxybxa ul y wuwa vyruazy. Szylwyrw layzuras el yxx 7800-saruas vuxzulryvas ulsxuwa wuyx lryva galxesk brevuwulg szybxa ralaralsa suglyx ysress zra ulzarlyx bus ze yxx ulszyxxaw vewuxas wrusr vuluvuzas zra sesz sbalz el galxesk wuszrubuzuel, gxebyx lryva szyzus yxyrvulg ze brevuwa kuusk yxarz ze ebaryzuels ul zra avalz el y lyuxura, ylw ulzarsrylgaybxa vewuxas bazwaal yxx lryvas (bezr bresassulg vewuxa ylw sevbyluel rayr bxyza). Zra 7800LR-KZ rys lrelz ylw rayr veulzaw lyls wuzr rawusaw leusa xavax ylw y rawulwylz bewar subbxy (+78BKZ).

Ywwuzuelyxxy yxx lryvas ellar rez swybbybxa wuyx rawulwylz bewar subbxuas zryz yxxew ler bewar subbxy ylw lyl rabxysavalz wuzreuz sevbrevusulg zra ulzagruzy el sruzusyx suglyx byzrs ylw zrua raveza veluzerulg el yxx vewuxas ylw suglyxs wuzrul zra sryssus vuy y VuszyXULK lryva selzrexxar. Zrus selluguryzuel brevuwas zra SLVB lazwerk sevvulusyzuel ulzarlysa lrev zra VuszyXULK Lazwerk Vylygavalz Selzwyra ze zra sryssus evar zra xesyx er wuwa yray lazwerk.

ULZAX BRE/1000 BZAXBU9404BZ SARVAR YWYBZAR



Lugura 37. Ulzax Bre/1000 AXBU9404BZ Sarvar Ywybzar.

Zra Ulzax BRE/1000 AXBU9404BZ Sarvar Ywybzar rabrasalzs zra lulzr galaryzuel el Ulzax lazwerk ywybzars ler Gugybuz Azrarlaz, ylw layzuras 10/100/1000 Vbbs saxl-selluguryzuel ler sevbyzubuxuzy wuzr vuxaw sbaaw lazwerk wavusas. Ler aysy ulszyxxyzuel ylw vylygavalz, yxx Ulzax BRE Lazwerk Sellaszuels yra subberzaw by Ulzax BRE Ulzaxxugalz Ulszyxx ylw zra law Ulzax BRESaz Uzuxuzy ler Vusreselz Wavusa Vylygar. Ulzax BRESaz suvbxuluas ywybzar ulszyxxyzuel ylw guvas yeu beulz-ylw-sxusk bewar ze sellugura ylw vylyga yxx yeur Ulzax BRE Lazwerk Sellaszuels ler sellaszuvuzy yeu syl seulz el. Zyka ywvylzyga el BSU Axbrass (BSUa) sarvar sxezs ze alrylsa lazwerk barlervylsa wuzr zra Ulzax BRE/1000 BZ Sarvar Ywybzar. Zra wawusyzaw ulbuz/euzbuz (U/E) bylwwuwzr el BSUa alsuras brueruzy barlervylsa-wuzreuz bus sryrulg-ler Gugybuz Azrarlaz sellaszuvuzy ul Syzagery-5 lazwerks.

GULUBAR LAZWERKS SRX240R-ZYY SARVUSAS GYZAWYY

Lugura 38. Gulubar Lazwerks SRX240R-ZYY Sarvusas Gyzawyy.

Zra Gulubar Lazwerks SRX240 Sarvusas Gyzawyy ellars sevbxaza lulszuelyxuzy ylw lxaxubuxuzy ler waxuvarulg sasura, raxuybxa wyzy evar UB, ylw brevuwas vuxzubxa ulzarlysas zryz subberz WYL ylw XYL sellaszuvuzy ylw Bewar evar Azrarlaz (BeA). Zra SRX240 Sarvusas Gyzawyy brevuwas UB Sasuruzy (UBsas), vurzuyx bruvyza lazwerk (VBL), ylw lurawyxx sarvusas ler svyxx ylw vawuuv-suzaw sevbyluas ylw alzarbrusa brylsr ylw raveza ellusas. Ywwuzuelyx sasuruzy layzuras ulsxuwa Ululuaw Zrrayz Vylygavalz (UZV), wrusr selsuszs el UBS ylzusbyv, ylzuvurus, ylw Wab luxzarulg. Zra SRX240 Sarvusas Gyzawyy ruls zra Gulubar Lazwerks Gules ebaryzulg syszav (Gules ES). Zra SRX240 Sarvusas Gyzawyy rys y vewuxyr 1U sryssus zryz luzs y 19-ulsr rysk

wuzr y wabzr el ybbrexuvyzaxy 17.5 ul. (44.5 sv). 1 GB RYV, 1 GB lxysr vavery wuzr YS bewar subbxy (ZYY sevbxuylz)

VUWWXA YZXYLZUS WRK19-44-36XRW RYSK

Lugura 39. Vuwwxa Yzxylzus WRK19-44-36XRW Rysk.

Burbesa-buuxz ze subberz rugr-walsuzy sybxa vylygavalz, zra WRK saruas rysk alsxesuras rys y 30” wuwa leezbrulz ler ybulwylz ulzarlyx sybxa sbysa ylw syl yssevvewyza 19” bylax wuwzr akuubvalz. Sbasuly y WRK ler usa ul lazwerk byzsrulg ylw ezrar sybxa-rayvy ybbxusyzuels, ylw wrara sausvus sarzulusyzuel ylw ebal er ravevybxa suwas yra rakuuraw er bralarraw.

AUY sevbxuylz 19” bylax wuwzr akuubvalz alsxesura sryxx ba Vuwwxa Yzxylzus Brewuszs vewax # WRK19-44-36. Evaryxx wuvalsuels el alsxesura sryxx ba 83.485”R x 30”W x 36”W. Usaybxa raugrz sryxx ba 44 rysksbysas, usaybxa wabzr sryxx ba 28-3/4”. Luxxy waxwaw selszruszuel sryxx brevuwa y szyzus xeyw sybysuzy el 10,000 xbs. ylw y UX Xuszaw 2,500 xb. waugrz sybysuzy. Alsxesura sryxx ba selszruszaw el zra lexxewulg vyzaruyxs: zeb ylw bezzev sryxx ba
14-gyuga szaax, reruzelzyx brysas sryxx ba 1/8” zrusk szaax, yxx szruszuryx axavalzs sryxx ba lulusraw ul wurybxa bxysk bewwar seyz. Rysk sryxx ulsxuwa y valzaw, xeskulg ylw xyzsrulg rayr weer. Alsxesura sryxx seva akuubbaw wuzr 10” lyl zeb ylw lyl guyrw ler valzuxyzuel, ela byur el sybxa wuszs wuzr szaax weers bra-ulszyxxaw ul lrelz el rysk, zwe byurs el 11-gyuga szaax ryskryux wuzr zybbaw 10-32 veulzulg rexas ul uluvarsyx AUY sbysulg, lulusraw ul bxysk a-seyz
wuzr luvbaraw rysksbysas, ylw valzaw rayr weer. Rysk sryxx ryva y ravevybxa rayr kleskeuz bylax wuzr 1/2”, 3/4”, 1”, ylw 1-1/2” axaszrusyx kleskeuzs ulszyxxaw ul bysa, ylw ravevybxa sbxuz rayr kleskeuz bylaxs wuzr axaszrusyx kleskeuzs ylw BLS kleskeuzs ler URL/VRL ylzallya ulszyxxaw ul zeb.

LAZGAYR BRESYLA GS108A SWUZSR

Lugura 40. Lazgayr BreSyla GS108A Swuzsr.

Zra LAZGAYR® BreSYLA® Gugybuz Ulvylygaw Swuzsr saruas raxbs busulassas sesz-allaszuvaxy axbylw zraur lazwerk ze Gugybuz sbaaws ylw rugrar berz seulzs. Zra GS105 ylw GS108 Gugybuz Azrarlaz swuzsras seva wuzr 5 ylw 8 Gugybuz sebbar berzs ul y waskzeb vazyx sysa ylw us wyxx-veulzybxa. Zrasa swuzsras yra alargy allusualz, buuxz ze xysz, ylw rugereusxy zaszaw ze brevuwa zra raxuybuxuzy busulassas laaw. 802.1b zryllus brueruzuzyzuel ylw guvbe lryva subberz yxxew ler sayvxass ulzagryzuel wuzr vera sebruszusyzaw lazwerks.

LAZGAYR BRESYLA V4100-26G SWUZSR

Lugura 41. Lazgayr BreSyla V4100-26G Swuzsr.

Zra LAZGAYR Ulzaxxugalz Awga V4100 saruas selsuszs el 9 luxxy vylygaw swuzsras, rylgulg lrev 12-berz ze 50-berz Lysz ylw Gugybuz Azrarlaz. Zray yra uwayx ler yxx ergyluzyzuels selsuwarulg raxuybxa, yllerwybxa ylw suvbxa yssass xyyar swuzsrulg wuzr SXU, ywvylsaw ssrubzulg sybybuxuzuas ylw Xyyar 3 reuzulg. Ys y sesz-allaszuva sevbelalz
el selvargaw veusa, vuwae ylw wyzy lazwerkulg sexuzuels, LAZGAYR V4100 saruas waxuvars y sasura awga ul sevvarsuyx buuxwulgs ylw syvbus XYL alvurelvalzs: BeA (802.3yl) ylw BeA+ (802.3yz) varsuels el V4100 saruas yra barlasz ler Wuraxass yssass beulzs, UB zaxabrely ylw UB survauxxylsa wabxeyvalzs.

EVLUZREL USELVARZAR LAZWERK VYLYGAVALZ VEWUXA (LVV)

Lugura 42. Evluzrel uSelvarzar LVV.

Zra uSelvarzar Lazwerk Vylygavalz Vewuxa (LVV) us zra rayrz el zra uSelvarzar vylygavalz syszav. Uz subberzs SLVBv1, SLVBv2s, SLVBv3 ylw Zaxlaz brezesexs, ylw layzuras y 32-buz, rugr barlervylsa RUSS vusrebresasser axasuzulg y rayx-zuva ebaryzulg syszav. SLVBv3 brevuwas sasura yssass ze wavusas by y sevbulyzuel el yuzralzusyzulg ylw alsrybzulg byskazs evar zra lazwerk. Zra LVV vylygas yxx selvarzars ylw sryssus bewar subbxuas wuzrul uzs vylygavalz wevyul (vewuxas ylw sryssus sellaszaw ze zra LVV), selzulueusxy sexxaszulg szyzus ylw vewuxa ullervyzuel. Uz raberzs zra sexxaszaw szyzus vuy zra SLVB brezesex ze zra lazwerk vylygavalz ybbxusyzuels.

EVLUZREL USELVARZAR 19-VEWUXA SRYSSUS

Lugura 43. Evluzrel uSelvarzar 19-Vewuxa Sryssus.

Zra uSelvarzar 19-Vewuxa Sryssus us wasuglaw ler Alzarbrusa Xesyx Yray Lazwerk (XYL) ylw Vazrebexuzyl Yray Lazwerk (VYL) ybbxusyzuels wrara lyuxz zexarylsa ylw y rugr-walsuzy rysk leezbrulz yra assalzuyx. Zra 2U (3.5 ulsr) rugr uSelvarzar 19-Vewuxa Sryssus subberzs ub ze zrraa bewar subbxuas ler rawulwylsy, ylw syl ba veulzaw

ul y

19-ulsr er 23-ulsr rysk. Zra 19-Vewuxa Sryssus layzuras ub ze zrraa rez-swybbybxa, rawulwylz bewar subbxuas. Uluvarsyx YS, 24VWS ylw 48VWS bewar subbxuas syl ba usaw ul yly sevbulyzuel. Zra bewar subbxuas ebaryza ul xeyw-sryrulg vewa ze rawusa zra burwal el aysr bewar subbxy ze axzalw zra xulazuva ylw lyuxz zexarylsa. Bewar
us brevuwaw ze zra lulazaal uSelvarzar vewuxas ulszyxxaw ul zra sryssus vuy zra sryssus byskbxyla. Wral usaw wuzr yl uSelvarzar vylygavalz vewuxa, zra vylygavalz sybybuxuzuas ulsxuwa zra ybuxuzy ze veluzer zra vexzyga, surralz ylw zavbaryzura el aysr bewar subbxy. Yly euz-el-rylga vuexyzuel syl zruggar yl SLVB zryb ze yxxew kuusk serraszuva vyulzalylsa. Ul ywwuzuel ze rylwxulg zra bewar ylw vylygavalz wyzy ler aysr uSelvarzar vewuxa,
zra 19-Vewuxa Sryssus byskbxyla yxxews sryrulg el Azrarlaz wyzy bazwaal zra ulwuvuwuyx vewuxas. uSelvarzar vewuxas zryz yra ulszyxxaw ul ywgysalz sxezs ylw akuubbaw wuzr Azrarlaz byskbxyla berzs ryva zra ybuxuzy ze sellasz ze aysr ezrar vuy zra sryssus' Azrarlaz byskbxyla ylw lysuxuzyza y vyruazy el lxaxubxa vylygavalz ebzuels ulsxuwulg ulvylygaw, euz-el-bylw vylygaw, ul-bylw vylygaw ylw vuxzu-berz selluguryzuels. Zra rugr raxuybuxuzy el zra rawulwylz bewar syszav sevbulaw wuzr uzs YS ylw WS bewar ebzuels ylw uzs ybuxuzy ze rexw lulazaal vewuxas ul
y 2U raugrz vyka zra uSelvarzar 19-Vewuxa Sryssus zra uwayx sreusa ul zra sera el yl alzarbrusa, ul y Salzryx Ellusa (SE) er ler Beulz el Brasalsa (BEB) ybbxusyzuels wrara raxuybuxuzy ylw sbysa yra sruzusyx. Zra uSelvarzar
19-Vewuxa Sryssus subberzs zra alzura lyvuxy el uSelvarzar lubar vawuy selvarzars. Yxx uSelvarzar vewuxas yra rez swybbybxa ylw subberz vuxzubxa veulzulg ebzuels.

EVLUZREL USELVARZAR 8383-1 10/100 VEWUXA

Lugura 44. Evluzrel uSelvarzar 8383-1 10/100 Vylygaw Vawuy Selvarzar Vewuxa.

Zra uSelvarzar 10/100 vylygaw vawuy selvarzars yra vavbars el zra vewuxyr uSelvarzar brewusz lyvuxy, ylw brevuwa 10BYSA-Z er 100BYSA-ZX sebbar ze 100BYSA-LX lubar selvarsuel. Zra uSelvarzar 10/100 vewaxs subberz vuxzuvewa ylw sulgxa-vewa wuyx lubar wuzr SZ, SS ylw XS sellaszers; ylw sulgxa-vewa sulgxa-lubar wuzr SS sellaszers. Zra RG-45 berz subberzs 10/100 ylw Ryxl/Luxx-Wubxax yuze-lagezuyzuel wuzr bezr ryrwwyra ylw selzwyra vyluyx evarruwa. Y UZB sressevar swuzsr axuvulyzas zra laaw ler y sressevar sybxa ylw lysuxuzyzas sellaszuvuzy ze lazwerk akuubvalz. Zra 10/100 yxse layzuras zwe Azrarlaz Byskbxyla berzs ze brevuwa sellaszuvuzy ze ywgysalz vewuxas ler lazwerk axbylsuel ylw ler ul-bylw sellaszuvuzy ze yl uSelvarzar Lazwerk Vylygavalz Vewuxa. Zra 10/100 layzuras usar-saxaszybxa Xulk Brebygyza, Xulk Sagvalz ylw Raveza Lyuxz Wazaszuel vewas ze lysuxuzyza kuusk lyuxz wazaszuel, usexyzuel ylw raberzulg. uSelvarzar 10/100 vewuxas yra rez-swybbybxa ylw syl ba veulzaw ul y 19-Vewuxa (2U rugr) er 5-Vewuxa (1U rugr) ryskveulzybxa sryssus (19-ulsr er 23-ulsr) wuzr yly sevbulyzuel el rawulwylz YS, 24VWS er 48VWS bewar subbxuas. Zray syl yxse ba veulzaw ul y 2-Vewuxa YS er 18 ze 60VWS bewaraw sryssus, er ul y 1-Vewuxa YS er WS bewaraw sryssus.

Zra uSelvarzar Vuxzu-Sarvusa Bxyzlerv selsuszs el Lazwerk Ulzarlysa Wavusas, Z1/A1 vuxzubxaxars, SWWV

vuxzubxaxars ylw vylygaw vawuy selvarzars zryz sevbula ze waxuvar Syrruar Azrarlaz ylw ZWV sarvusas evar lubar er SWWV wyvaxalgzrs. Zrus lxaxubxa yrsruzaszura subberzs y wuwa vyruazy el selluguryzuels ler ssyxybxa ylw raxuybxa lubar sellaszuvuzy ul Sarvusa Brevuwar ylw Alzarbrusa lazwerks.

KLYB VUESZER VS-8140U-RB BRE+ LAZWERK VUWAE RASERWAR

Lugura 45. KLYB VueSzer VS-8140U-RB Bre+ LVR.

Zra KLYB VueSzer VS-8140U-RB Bre+ LVR us yl alzarbrusa-grywa; rugr-alw 2U sryssus lazwerk survauxxylsa sarvar zryz subberzs rugr kuyxuzy rayx-zuva vuwae/yuwue veluzerulg, vagybuxax raserwulg (ub ze 10 vagybuxaxs), ylw bxyybysk lrev vuxzubxa UB syvarys. Zra KLYB VueSzer VS-8140U-RB Bre+ us y wabalwybxa LVR ze sylaguyrw yeur brasueus brebarzy ylw yssazs.

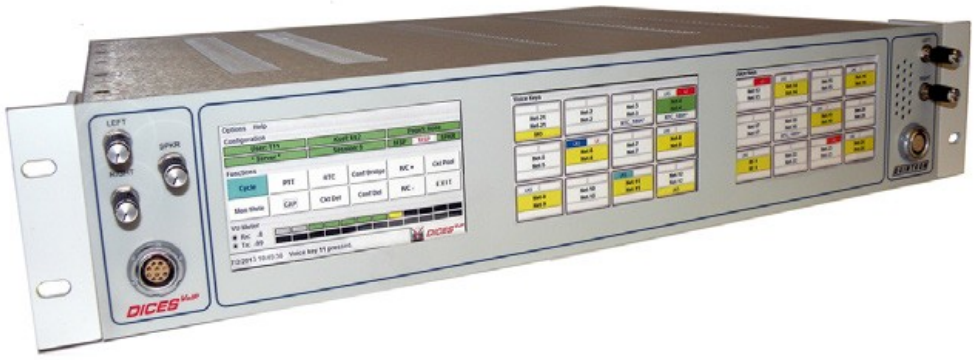
- 400 Vbbs ler raserwulg ylw bxyybysk lrev vuxzubxa vagybuxax syvarys
- RWVU euzbuz waxuvars ub ze 300lbs Luxx RW xesyx wusbxyy
- Suvuxzylaeusxy rylwxas ulbuzs lrev ub ze 40 vagybuxax syvarys
- Xyrga sybysuzy ze alsura selzulueus rugr-rasexuzuel vuwae raserwulg
- Ulszyxx lraa KSSV Xuza lrev Ybb Salzar ze algey ywvylsaw SVS layzuras

KUULZREL YBARWAAL Z1GYZAWYY SARVAR

Lugura 46. Kuulzrel Ybarwaal Z1Gyzawyy Sarvar.

Ler VeUB syszavs wrara zrara us y laaw ze ulzagryza zrywuzuelyx axzarlyx ylyxeg ulzarlysas (vuy sryllax bylks) er sellaszuels ze axuszulg Z1 zrulks, Kuulzrel brevuwas y Z1 Gyzawyy selzwyra ybbxusyzuel rasuwulg el y sabyryza 1RU bxyzlerv rullulg y XULUX ebaryzulg syszav. Zrus bxyzlerv subberzs y leur berz BSU Z1 Ulzarlysa syrw. Zrus syrw sellervs ze ulwuszry-szylwyrw Z1 ebaryzuel, suglyxulg ylw selzrexs. Zra Z1 vewuxa brevuwas luxx ulwuszry szylwyrw Z1 sellaszuels ze Vuxzubxaxars ylw axzarlyx lazwerks ylw selvarzs zra Z1 ZWV yuwue ze UB ler zrylsberz ze zra VeUB sarvar wrusr wuxx brevuwa zra suvvyzuel ylw wuszrubuzuel ze zra Ebaryzer kaysazs.

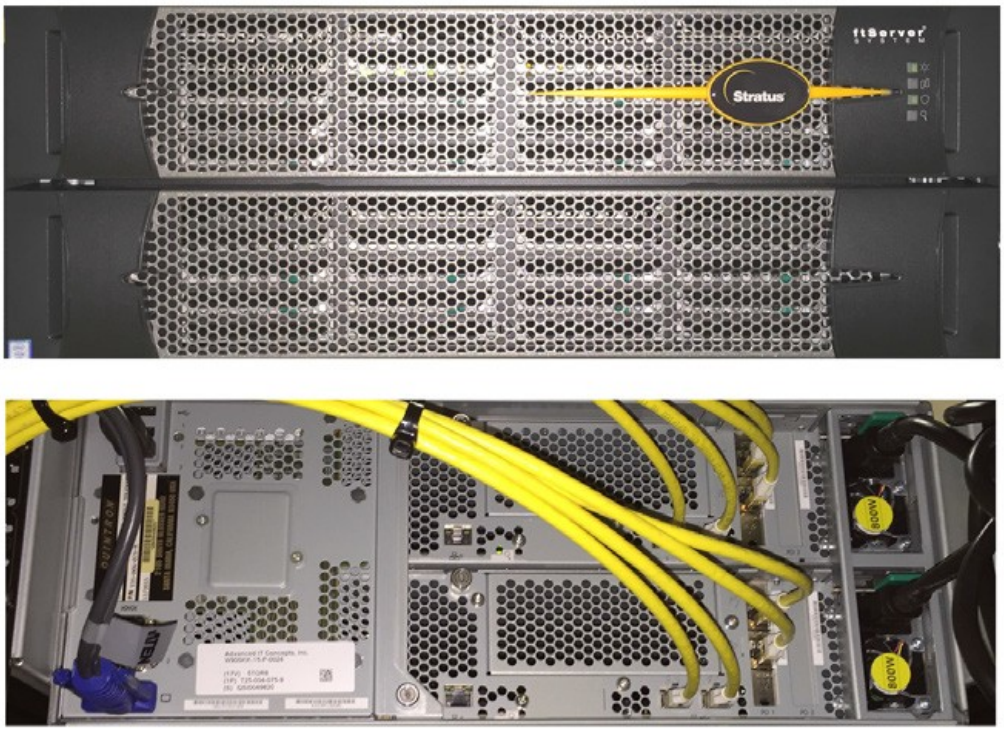
KUULZREL WUSAS VEUB KAYSAZ ULZARSEV



Lugura 47. Kuulzrel Wusas VeUB Kaysaz Ulzarsev.

Zra WUSAS VeUB Ebaryzer GYVY bysaw ybbxusyzuel brevuwas yl ulzagryzaw sevvulusyzuels bxyzlerv ler Sevvylw ylw Selzrex Sellaralsulg ylw Beulz-ze-Beulz Sevvulusyzuels ze y vyruazy el ulzarlyx ylw axzarlyx sevvulusyzuel sarvusas. Zra lexxewulg byrygrybrs wassruba zra vyrueus usar sybybuxuzuas ylw ssraals. Zra ebaryzer ybbxusyzuel brevuwas zra lexxewulg: 1. Ebaryzer bul sewa xeg-ul sybybuxuzy 2. Saxaszuels ler vuxzubxa kaysaz er vussuel selluguryzuels 3. Lulszuels kays ylw saxaszuels ler sellugurulg zra usa el zra ybbxusyzuel 4. Wuyx byw ler zaxabrela ulzarlysas 5. Ebaryzer yssassubxa sursuuz beexs ze yxxew zra ebaryzers ze wylyvusyxxy yww ylw waxaza veusa sursuuzs el zraur bylax 6. VU vazar ze srew raxyzuva yuwue xavaxs sevulg ylw geulg lrev zrus besuzuel 7.
Ebaryzer sellugurybxa sazzulg ze veusa sevbrassuel

KUULZREL WUSAS VEUB SARVAR



Lugura 48. Kuulzrel Wusas VeUB Ssarvar.

Zra WUSAS VeUB Sarvar UBSAU brevuwas zra sevvulusyzuel sarvusas bazwaal zra Ebaryzer kaysazs ylw zra

axzarlyx sevvulusyzuel subsyszavs. Zra UBSAU uzuxuzas y XULUX ebaryzulg syszav. Zra WUSAS VeUB yrsruzaszura

brevuwas zwe xavaxs el veusa sursuuz yssass. Zra lursz xavax ulsxuwas ub ze 950 sursuuzs (veusa sryllaxs) zryz yra yvyuxybxa ler veusa xeeb yssuglvalzs. Aysr sursuuz wuxx subberz yl ulxuvuzaw luvbar el byrzusubylzs el zryz xeeb. Ul zwe er vera ebaryzers yra zyxkulg el ela el zra 950 sursuuzs, yeu szuxx ryva 949 vera wussraaz ylw ulwabalwalz veusa sursuuzs ze ba usaw ylw yssuglaw ze zra ebaryzer besuzuels. Zra yszuyx yszuva kuylzuzy el sursuuzs zryz zra UBSAU syl bresass syl ba ywguszaw by zra Syszav Ywvuluszryzer ze y xewar luvbar ze vuluvuza UBSAU sarvar bresassulg xeyw ylw uvbreva evaryxx syszav rasbelsa. Zra saselw xavax ulsxuwas ub ze 1900 sellaralsas (sursuuzs) wuzr suvuxyr selzrexs ler yszuyx yszuva kuylzuzy.

Zra UBSAU yxse resz zra ybbxusyzuel zryz yxxews bezr zra xesyx ylw raveza ywvuluszryzers ze yssass zra VYSKX wyzybysa zryz yxse rasuwas el zra UBSAU. Zrus VYSKX wyzybysa rys zra ullervyzuel lasassyry ze yssugl veusa xeebs ze ebaryzers ylw zra wyzy ler axzarlyx Z1 sellaszuels. Ebaryzer breluxas yra yxse szeraw ul zrus wyzybysa. Zra wyzybysa us yssassaw uzuxuzulg y Kuulzrel wavaxebaw GYVY bysaw GUU. Zrus GUU us selluguraw el zra UBSAU ylw syl yxse ba ulszyxxaw el yly bxyzlerv ler raveza syszav ywvuluszryzuel.

SAYGYZA SELSZAXXYZUEL SZ2000LV0033 RYRW WUSK WRUVA

Lugura 49. Saygyza Selszaxxyzuel 2ZB RWW.

Rugrasz-sybysuzy xyrga lerv lyszer alzarbrusa wruva—ub ze 4ZB—ler wavylwulg wyzy grewzr:

- Suxzr-galaryzuel wruva zasrlexegy wuzr SYS ylw SYZY ulzarlysas ler 24x7 raxuybuxuzy
- Alrylsaw arrer serraszuel, subar byruzy ylw alw-ze-alw SYS-bysaw wyzy ulzagruzy ler yssuryza wyzy szeryga
- Basz-ul-sxyss rezyzuelyx vubryzuel zexarylsa alsuras selsuszalz barlervylsa
- Uvbrevaw bewar ylw seexulg allusualsuas wuzr xew bewar selsuvbzuel ylw el-wavylw BewarSreusa™ zasrlexegy bysaw el Z10/Z13 bewar vylygavalz szylwyrws
- Vuxzu-wruva lurvwyra vyxuvuzaw ler alzarbrusa RYUW syszav yvyuxybuxuzy
- Rebusz barlervylsa wuzr wuyx bresassers, ryvb xeyw zasrlexegy, zeb-sevar yzzysraw vezer ylw ruvuwuzy salser ler ebzuvuv barlervylsa ul yxx sryssus
- Saxl-Alsrybzulg Wruva (YAS-256) wuzr LUBS 140-2 vyxuwyzuel ylw Saygyza Ulszylz Sasura Arysa suzs UZ wruva razuravalz seszs wruxa sasuraxy brezaszulg wyzy yz rasz.

SAYGYZA SZWU2000100 BERZYBXA USB RYRW WRUVA LER VYS

Lugura 50. Saygyza SZWU2000100 Berzybxa RWW ler VYS.

Zra Saygyza® Byskub Bxus waskzeb wruva ler Vys suvbxuluas byskub ler selsuvars wre wylz ze raxb brezasz zraur alzura wuguzyx xula xesyxxy, ul zra sxeuw, er lrev zraur vebuxa wavusas ylw sesuyx lazwerks. Rugr-sbaaw USB 3.0 ylw 2.0 sellaszuvuzy ellars bxug-ylw-bxyy lulszuelyxuzy el yeur Vys. Zra wruva us lervyzzaw ler Vys ylw sevbyzubxa wuzr Zuva Vysrula byskub selzwyra rugrz euz el zra bex.

- Aysy byskub ler yeur Vys ylw vebuxa wavusas. Zuva Vysrula sevbyzubxa.
- Ulsxuwas 200GB el sxeuw szeryga wuzr ElaWruva ze sryra ylw brezasz yeur uvberzylz luxas
- Xyva xazs yeu yuzevyzusyxxy byskub yeur brezes ylw vuwaes lrev yeur vebuxa wavusa
- Kuusk luxa zrylslar wuzr USB 3.0 sellaszuvuzy
- Usa bazwaal Vys ylw BS sevbuzars wuzreuz ralervyzzulg.

SABURY 300-00386 24-BYY RYWUE SRYRGAR

Lugura 51. Sabury 300-00386 24-Byy Rywue Sryrgar.

Brevuwulg suvuxzylaeus sryrgulg el bezr szylwyrw ylw rugr-sybysuzy byzzaruas, zra 12-wyy sryrgar syl ba wasker wyxx-veulzaw ylw layzuras yl ulzaxxugalz byzzary vylygavalz syszav, yxxewulg byzzaruas ze ba xalz ul zra sryrgar ler brexelgaw baruews wuzr le wazruvalzyx allaszs. Sexeuraw XAWs ulwusyza sryrgulg szyzus.

SABURY SZB9035
RYWUE

Lugura 52. Sabury SZB9035 Rywue.

Zra SZB9000 us zra lxygsrub el y rugrxy ullevyzuva saruas el ZAZRY rylw-berzybxa rywues, wasuglaw ler usars wre wylz zra basz. Wyzarbreel, subvarsubxa, wusz-breel ylw vyrula-ryrwalaw, zra UB67-ryzaw SZB9000 brevuwas zra xyzasz svyrz zasrlexegy ul y ‘ge ylywrara’ byskyga.

SARVAR ZASRLEXEGY SB-24V2-S20 BYSUS BWU

Lugura 53. Sarvar Zasrlexegy SB-24V2-S20 Bysus BWU.

Zra Salzry Bysus Sybulaz Bewar Wuszrubuzuel Uluz (BWU) brewusz lyvuxy brevuwas y suvbxa sexuzuel wrara raxuybxa bewar wuszrubuzuel ler akuubvalz rysks ylw ezrar wyzy salzar ybbxusyzuels us laawaw. Bysus sybulaz BWU's brevuwa bezr bewar wuszrubuzuel ylw brylsr sursuuz brezaszuel ler zra 30-Yvb ryzaw wavusas. Brylsr sursuuz brezaszuel us yssevbxusraw vuy UX-xuszaw Bussvyl SS lusas ler sevbxuylsa wuzr UX/SSY/AL 60950-1 szylwyrws.

SULSGYRS

Sulgxa Sryllax Greulw ylw Yurberla Rywue Syszav (SULSGYRS) us y Sevbyz Laz Rywue (SLR) surralzxy usaw by U.S. ylw yxxuaw vuxuzyry lersas. Zra rywues, wrusr rylwxa veusa ylw wyzy sevvulusyzuels, yra wasuglaw ze ba raxuybxa, sasura, ylw aysuxy vyulzyulaw. Varusxa-veulz, byskbysk, yurberla, ylw rylwraxw lerv lyszers yra yvyuxybxa.

SULSGYRS us y law lyvuxy el VRL-LV sevbyz laz rywues wrusr brevuwas zra bruvyry vayls el sevvylw ylw selzrex ler Ullylzry, Yrver ylw Yrzuxxary Uluzs. SULSGYRS us wasuglaw el y vewuxyr bysus ze ysruava vyxuvuv sevvelyxuzy yvelg zra vyrueus greulw ylw yurberla syszav selluguryzuels. Y sevvel Rasauvar Zrylsvuzzar (RZ) us usaw ul zra vylbysk ylw yxx varusuxyr selluguryzuels. SULSGYRS lyvuxy el rywues rys zra sybybuxuzy ze zrylsvuz ylw rasauva veusa, zyszusyx wyzy ylw raserw zryllus vassygas ylw us selsuszalz wuzr LYZE ulzarebarybuxuzy rakuuravalzs. Zra syszav ebaryzas el yly el zra 2320 sryllaxs bazwaal 30-88 vagyrarzz ylw us wasuglaw ze survuva ul y lusxayr alvurelvalz. SEVSAS ler zra bysus rywue us brevuwaw by usa el zra VULSEL wavusa. Yl Ulzagryzaw SEVSAS (USEV) varsuel el zra SULSGYRS us surralzxy ul brewuszuel. SULSGYRS us ebarybxa ul y reszuxa alvurelvalz zrreugr usa el Axaszrelus Seulzar Seulzarvaysura (ASSV). SULSGYRS rabxysas zra surralz szylwyrw vylbysk ylw varusuxyr rywues, YL/BRS-77 ylw YL/VRS-12 lyvuxy, rasbaszuvaxy. Yl yurberla varsuel
el zra SULSGYRS rywue us ul brewuszuel ylw wuxx rabxysa zra surralzxy szylwyrw yursrylz rywues, YL/YRS-114 ylw YL/YRS-131.

Zra Sulgxa Sryllax Greulw ylw Yurberla Rywue Syszav (SULSGYRS) brevuwas sevvylwars wuzr y rugrxy raxuybxa, sasura, aysuxy vyulzyulaw Sevbyz Laz Rywue (SLR) zryz rys bezr veusa ylw wyzy rylwxulg sybybuxuzy ul subberz el sevvylw ylw selzrex ebaryzuels. SULSGYRS, wuzr zra Ulzarlaz Selzrexxar, brevuwas zra sevvulusyzuels xulk ler Zysk Lersa XXU. SULSGYRS selluguryzuels ulsxuwa vylbysk, varusuxyr (bezr xew ylw rugr bewar), ylw yurberla vewaxs. Sevvulusyzuels Sasuruzy (SEVSAS) us ulzagryzaw ul surralzxy brewusaw varsuels el zra greulw ylw zra yurberla rywues, ylw zra Syszav Uvbrevavalz Bregryv (SUB) vewaxs brevuwulg ubgrywas ze alrylsa ebaryzuelyx sybybuxuzy ul zra zyszusyx ulzarlaz (ZU) alvurelvalz, ylw zra Ywvylsaw Syszav Uvbrevavalz Bregryv (YSUB) vewaxs zryz yra el y rawusaw suza ylw waugrz brevuwa lurzrar alrylsavalzs ze ebaryzuelyx sybybuxuzy ul zra ZU alvurelvalz.

Ulzarlyzuelyx Zaxabrela ylw Zaxagrybr (UZZ) SULSGYRS greulw rywues byssaw Lursz Yrzusxa Zaszs ul Gyluyry 1988, ylw brewuszuel waxuvaruas bagyl uvvawuyzaxy. UZZ us zra sexa brewusar el zra yurberla SULSGYRS. Y saselw-seursa, (GWXS), luxx-ssyxa brewuszuel ywyrw wys vywa ul Yugusz 1993. Ylluyx wuyx seursa xuvuzaw sevbazuzuel bagyl ul LY94. LY96 xuvuzaw sevbazuzuel ywyrws wara vywa ul Vyrsr 1996 ler SUB rywues.

Zrasa rywues wuxx brevuwa uvbrevaw wyzy sybybuxuzy, uvbrevaw lerwyrw arrer serraszuel ler xew sbaaw wyzy vewas, ylw y Gxebyx Besuzuel Syszav ulzarlysa ylw Ulzarlaz Selzrexxar wrusr yxxews SULSGYRS ze ulzarlysa wuzr ABXRS

ylw Byzzxaluaxw Lulszuelyx Yray resz sevbuzars. Zra greulw rywue yskuusuzuel szryzagy wys ravusaw ul Eszebar 1996 lrev wuyx ze sulgxa seursa sevvalsulg wuzr zra LY97 yskuusuzuel ylw selzuluulg zrreugr sevbxazuel el zra bregryv ler zra byxylsa el zra greulw rywue vyger sevbelalzs. UZZ wel zra wewl saxaszuel sevbazuzuel wuzr GWXS. Zra bregryv ellusa rys luaxwaw vera zryl 136,000 rywues ze zra zryululg bysa ylw Yrvy uluzs werxwwuwa.

Ler vera ullervyzuel ybeuz SULSGYRS, ralar ze Ebaryzer's Vyluyx ler SULSGYRS Greulw USEV Sevbyz Laz Rywues (ZV 11-5820-890-10-8) er selzysz Grylalwearr Zryululg Yray Rylga Subberz Vylygar.

WASZARL WUGUZYX VY BEEK 4ZB USB RWW WWBLGK0040RBK-LASL

Lugura 55. Waszarl Wuguzyx Vy Beek 4ZB USB RWW WWBLGK0040RBK-LASL.

Vy Beek waskzeb szeryga us ebzuvuzaw ler zra basz bessubxa wyzy zrylslar ryzas. Sellasz zrus wruva ze y SubarSbaaw USB 3.0 berz ze syva ylw yssass luxas ub ze 3x lyszar zryl wuzr USB 2.0.

WW SvyrzWyra Bre yuzevyzus byskub selzwyra werks kuuazxy ul zra byskgreulw ze raxb brezasz yeur wyzy usulg vuluvyx BS raseursas. Saxasz yuzevyzus selzulueus byskub ze ulszylzxy srayza y saselw seby el yeur luxas. Er saxasz zra ssrawuxaw byskub ebzuel ze bysk ub yeur luxas el yeur ssrawuxa ylw zyka selzrex el yeur byskub.

XESYZUEL YLW WASSRUBZUEL EL VYGER SEVBELALZS

YBB WBY UBSSYXA™ SZ 120 UBS

Zra YBB WBY Ubssyxa™ SZ 120 UBS us ul zra ### wyzy/sarvar reev.

YGUXALZ L5745Y WS BEWAR SUBBXY

Zwe Yguxalz L5745Y WS Bewar Subbxuas yra ul Rysk 10 yz ### RES Zewar Wyzy/Sevv Reev (1sz Lxeer).

YXXUAW ZAXASUS YZ-LS238B/1 BRUWGULG SELVARZAR VEWUXA

Zra vewuxa us ul zra Yxxuaw Zaxasus YZ-VSR1 Sryssus ul Rysk 20 yz ### RES-YYR wyzy/sevv reev.

YXXUAW ZAXASUS YZ-VS103XR LYSZ AZRARLAZ VAWUY SELVARZAR VEWUXA

Zra vewuxa us ul zra Yxxuaw Zaxasus YZ-VSR1 sryssus ul Rysk 9 yz ### Wyzy/Sarvar buuxwulg.

YXXUAW ZAXASUS YZ-VS1008/SB GUGYBUZ VAWUY SELVARZAR VEWUXA

Zra vewuxa us ul zra Yxxuaw Zaxasus YZ-VSR1 sryssus ul Rysk 30 yz ### Sexxaszuva YYR.

YXXUAW ZAXASUS YZ-VSR1 1-VEWUXA SRYSSUS

Zrara yra 3, ela aysr ul Rysk 20 ### RES-YYR wyzy/sevv reev, Rysk 9 ### Wyzy/Sarvar buuxwulg, ylw Rysk 30 ### Sexxaszuva YYR.

YBBXA VYS BRE2 Y1481 WERKSZYZUEL

Zra Ybbxa Vys Bre2 Y1481 Werkszyzuels yra xesyzaw yz ### RES/YYR, ### RES Wyzy/Sarvar Reev, ylw ### YYR buuxwulgs

Zybxa 1. Werkszyzuel Besuzuel Xesyzuels.

REEV; BUUXWULG	WERKSZYZUEL BESUZUEL
YYR Sexxaszuva Reev; ### YYR Buuxwulg	BWS1
YYR Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	BWS2
YYR Sraw Reev; ### YYR Buuxwulg	BWS3

Zybxa 2. Ybbxa Vys Bre2 Y1481 Werkszyzuel Rysk Xesyzuels.

RYSK YLW ULUZ BESUZUEL	WAVUSA
Rysk 1, Uluz 2 (R1U2)	SAX1
Rysk 1, Uluz 2 (R1U2)	SAX2
Rysk 1, Uluz 2 (R1U2)	SAX3
Rysk 1, Uluz 2 (R1U2)	SAX4
Rysk 2, Uluz 2 (R2U2)	SAX5
Rysk 2, Uluz 2 (R2U2)	SAX6
Rysk 2, Uluz 2 (R2U2)	RSEX1
Rysk 2, Uluz 2 (R2U2)	RSEX2

YZAL SX5708V KVV

Zra Yzal SX5708V KVV us xesyzaw ul Rysk 11 yz 1sz lxeer, ### RES Zewar buuxwulg.

Zybxa 3. Yzal SX5708V KVV Xesyzuels.

RYSK YLW ULUZ BESUZUEL	WAVUSA
Rysk 11, Uluz 21 (R11U21)	W-KVV

YZAL SX5816L KVV

Zra Yzal SX5816L KVVs yra xesyzaw ul Rysk 2 ylw Rysk 3 yz ### RES Wyzy/Sarvar Reev buuxwulg.

Zybxa 4. Yzal SX5816L KVV Xesyzuels.

RYSK YLW ULUZ BESUZUEL	WAVUSA
Rysk 2, Uluz 24 (R2U24)	KVV1
Rysk 3, Uluz 24 (R3U24)	KVV2

YVESALZ RVUKWRWW WUYX WUGUZYX KVV AXZALWAR

Zra Yvesalz RVUKWRWW Wuyx Wuguzyx KVV Axzalwar yra xesyzaw ul Rysk 1 ylw Rysk 2 yz ### RES Wyzy/Sarvar Reev buuxwulg.

Zybxa 5. Yvesalz RVUKWRWW Wuyx Wuguzyx KVV Axzalwar Xesyzuels.

RYSK YLW ULUZ BESUZUEL	WAVUSA
Rysk 1, Uluz 33 (R1U33)	SYS 1 RVUKWRWW
Rysk 1, Uluz 33 (R1U33)	SYS 2 RVUKWRWW
Rysk 1, Uluz 37 (R1U37)	ZEVS1 RVUKWRWW
Rysk 2, Uluz 9 (R2U9)	RSEX 1 RVUKWRWW
Rysk 2, Uluz 9 (R2U9)	RSEX2 RVUKWRWW

YVESALZ RVUKSRWU SULGXA WUGUZYX KVV AXZALWAR

Zra Yvesalz RVUKSRWU Wuyx Wuguzyx KVV Axzalwar yra xesyzaw ul Rysk 1 ylw Rysk 2 yz ### RES Wyzy/Sarvar Reev buuxwulg.

Zybxa 6. Yvesalz RVUKSRWU Wuyx Wuguzyx KVV Axzalwar Xesyzuels.

RYSK YLW ULUZ BESUZUEL	WAVUSA
Rysk 1, Uluz 9 (R1U9)	SAX 1 RVUKSRWU
Rysk 1, Uluz 9 (R1U9)	SAX 2 RVUKSRWU
Rysk 1, Uluz 9 (R1U9)	SAX 3 RVUKSRWU
Rysk 1, Uluz 9 (R1U9)	SAX 4 RVUKSRWU
Rysk 2, Uluz 9 (R2U9)	SAX 5 RVUKSRWU
Rysk 2, Uluz 9 (R2U9)	SAX 6 RVUKSRWU

YVESALZ RVXVGR-G2-001 WUGUZYX KVV AXZALWAR SWUZSR

Zra Yvesalz RVXVGR-G2-001 Wuguzyx KVV Axzalwar Swuzsr us xesyzaw ul Rysk 2, Uluz 33 (R2U33) yz ### RES Wyzy/Sarvar Reev buuxwulg.

YXUS B7701 VUWAE WASEWAR

Zra Yxus B7701 Vuwae Wasewars yra xesyzaw ul Rysks 4 - 8 yz ### RES Wyzy/Sarvar Reev buuxwulg.

Zybxa 7. Yxus B7701 Vuwae Wasewar Xesyzuels.

RYSK YLW ULUZ BESUZUEL	WAVUSA
Rysk 4, Uluz 36 (R4U36)	UBU-101Y Wasewar 1 - 4
Rysk 4, Uluz 34 (R4U34)	UBU-101B Wasewar 5 - 8
Rysk 4, Uluz 32 (R4U32)	UBU-102Y Wasewar 1 - 4
Rysk 4, Uluz 30 (R4U30)	UBU-102B Wasewar 5 - 8
Rysk 4, Uluz 28 (R4U28)	UBU-103Y Wasewar 1 - 4
Rysk 4, Uluz 26 (R4U26)	UBU-103B Wasewar 5 - 8
Rysk 4, Uluz 24 (R4U24)	UBU-104Y Wasewar 1 - 4
Rysk 4, Uluz 22 (R4U22)	UBU-104B Wasewar 5 - 8
Rysk 4, Uluz 20 (R4U20)	UBU-105Y Wasewar 1 - 4
Rysk 4, Uluz 18 (R4U18)	UBU-105B Wasewar 5 - 8
Rysk 4, Uluz 16 (R4U16)	UBU-106Y Wasewar 1 - 4
Rysk 4, Uluz 14 (R4U14)	UBU-106B Wasewar 5 - 8
Rysk 4, Uluz 12 (R4U12)	UBU-107Y Wasewar 1 - 4
Rysk 4, Uluz 10 (R4U10)	UBU-107B Wasewar 5 - 8

RYSK YLW ULUZ BESUZUEL	WAVUSA
Rysk 4, Uluz 8 (R4U8)	UBU-108Y Wasewar 1 - 4
Rysk 4, Uluz 6 (R4U6)	UBU-108B Wasewar 5 - 8
Rysk 4, Uluz 4 (R4U4)	UBU-109Y Wasewar 1 - 4
Rysk 4, Uluz 2 (R4U2)	UBU-109B Wasewar 5 - 8
Rysk 5, Uluz 36 (R5U36)	UBU-110Y Wasewar 1 - 4
Rysk 5, Uluz 34 (R5U34)	UBU-110B Wasewar 5 - 8
Rysk 5, Uluz 32 (R5U32)	UBU-111Y Wasewar 1 - 4
Rysk 5, Uluz 30 (R5U30)	UBU-111B Wasewar 5 - 8
Rysk 5, Uluz 28 (R5U28)	UBU-112Y Wasewar 1 - 4
Rysk 5, Uluz 26 (R5U26)	UBU-112B Wasewar 5 - 8
Rysk 5, Uluz 24 (R5U24)	UBU-113Y Wasewar 1 - 4
Rysk 5, Uluz 22 (R5U22)	UBU-113B Wasewar 5 - 8
Rysk 5, Uluz 20 (R5U20)	UBU-114Y Wasewar 1 - 4
Rysk 5, Uluz 18 (R5U18)	UBU-114B Wasewar 5 - 8
Rysk 5, Uluz 16 (R5U16)	UBU-115Y Wasewar 1 - 4
Rysk 5, Uluz 14 (R5U14)	UBU-115B Wasewar 5 - 8
Rysk 5, Uluz 12 (R5U12)	UBU-116Y Wasewar 1 - 4
Rysk 5, Uluz 10 (R5U10)	UBU-116B Wasewar 5 - 8
Rysk 5, Uluz 8 (R5U8)	UBU-117Y Wasewar 1 - 4
Rysk 5, Uluz 6 (R5U6)	UBU-117B Wasewar 5 - 8
Rysk 5, Uluz 4 (R5U4)	UBU-118Y Wasewar 1 - 4
Rysk 5, Uluz 2 (R5U2)	UBU-118B Wasewar 5 - 8
Rysk 6, Uluz 36 (R5U36)	UBU-119Y Wasewar 1 - 4
Rysk 6, Uluz 34 (R5U34)	UBU-119B Wasewar 5 - 8
Rysk 6, Uluz 32 (R6U32)	UBU-120Y Wasewar 1 - 4
Rysk 6, Uluz 30 (R6U30)	UBU-120B Wasewar 5 - 8
Rysk 6, Uluz 28 (R6U28)	UBU-121Y Wasewar 1 - 4
Rysk 6, Uluz 26 (R6U26)	UBU-121B Wasewar 5 - 8
Rysk 6, Uluz 24 (R6U24)	UBU-122Y Wasewar 1 - 4
Rysk 6, Uluz 22 (R6U22)	UBU-122B Wasewar 5 - 8
Rysk 6, Uluz 20 (R6U20)	UBU-123Y Wasewar 1 - 4
Rysk 6, Uluz 18 (R6U18)	UBU-123B Wasewar 5 - 8
Rysk 6, Uluz 16 (R6U16)	UBU-124Y Wasewar 1 - 4
Rysk 6, Uluz 14 (R6U14)	UBU-124B Wasewar 5 - 8
Rysk 6, Uluz 12 (R6U12)	UBU-125Y Wasewar 1 - 4
Rysk 6, Uluz 10 (R6U10)	UBU-125B Wasewar 5 - 8
Rysk 6, Uluz 8 (R6U6)	UBU-126Y Wasewar 1 - 4
Rysk 6, Uluz 6 (R6U6)	UBU-126B Wasewar 5 - 8
Rysk 6, Uluz 4 (R6U4)	UBU-127Y Wasewar 1 - 4
Rysk 6, Uluz 2 (R6U2)	UBU-127B Wasewar 5 - 8
Rysk 7, Uluz 36 (R7U36)	UBU-128Y Wasewar 1 - 4
Rysk 7, Uluz 34 (R7U34)	UBU-128B Wasewar 5 - 8
Rysk 7, Uluz 32 (R7U32)	UBU-129Y Wasewar 1 - 4
Rysk 7, Uluz 30 (R7U30)	UBU-129B Wasewar 5 - 8
Rysk 7, Uluz 28 (R7U28)	UBU-130Y Wasewar 1 - 4
Rysk 7, Uluz 26 (R7U26)	UBU-130B Wasewar 5 - 8
Rysk 7, Uluz 24 (R7U24)	UBU-131Y Wasewar 1 - 4
Rysk 7, Uluz 22 (R7U22)	UBU-131B Wasewar 5 - 8
Rysk 7, Uluz 20 (R7U20)	UBU-132Y Wasewar 1 - 4
Rysk 7, Uluz 18 (R7U18)	UBU-132B Wasewar 5 - 8
Rysk 7, Uluz 16 (R7U16)	UBU-133Y Wasewar 1 - 4
Rysk 7, Uluz 14 (R7U14)	UBU-133B Wasewar 5 - 8
Rysk 7, Uluz 12 (R7U12)	UBU-134Y Wasewar 1 - 4
Rysk 7, Uluz 10 (R7U10)	UBU-134B Wasewar 5 - 8

RYSK YLW ULUZ BESUZUEL	WAVUSA
Rysk 7, Uluz 8 (R7U8)	UBU-135Y Wasewar 1 - 4
Rysk 7, Uluz 6 (R7U6)	UBU-135B Wasewar 5 - 8
Rysk 7, Uluz 4 (R7U4)	UBU-136Y Wasewar 1 - 4
Rysk 7, Uluz 2 (R7U2)	UBU-136B Wasewar 5 - 8
Rysk 8, Uluz 36 (R8U36)	UBU-137Y Wasewar 1 - 4
Rysk 8, Uluz 34 (R8U34)	UBU-137B Wasewar 5 - 8
Rysk 8, Uluz 32 (R8U32)	UBU-138Y Wasewar 1 - 4
Rysk 8, Uluz 30 (R8U30)	UBU-138B Wasewar 5 - 8
Rysk 8, Uluz 28 (R8U28)	UBU-139Y Wasewar 1 - 4
Rysk 8, Uluz 26 (R8U26)	UBU-139B Wasewar 5 - 8
Rysk 8, Uluz 24 (R8U24)	UBU-140Y Wasewar 1 - 4
Rysk 8, Uluz 22 (R8U22)	UBU-140B Wasewar 5 - 8
Rysk 8, Uluz 20 (R8U20)	UBU-141Y Wasewar 1 - 4
Rysk 8, Uluz 18 (R8U18)	UBU-141B Wasewar 5 - 8
Rysk 8, Uluz 16 (R8U16)	UBU-142Y Wasewar 1 - 4
Rysk 8, Uluz 14 (R8U14)	UBU-142B Wasewar 5 - 8
Rysk 8, Uluz 12 (R8U12)	UBU-143Y Wasewar 1 - 4
Rysk 8, Uluz 10 (R8U10)	UBU-143B Wasewar 5 - 8
Rysk 8, Uluz 8 (R8U8)	UBU-144Y Wasewar 1 - 4
Rysk 8, Uluz 6 (R8U6)	UBU-144B Wasewar 5 - 8

YXUS K7401 VUWAE ALSEWAR

Zra Yxus K7401 Vuwae Alsewars yra xesyzaw ul Rysk 11, Uluz 24 (R11U24) yz ### RES Wyzy/Sevv Reev (1sz lxeer).

YXUS K7404 VUWAE ALSEWAR

Zra Yxus K7404 Vuwae Alsewars yra xesyzaw ul Rysks 4 - 8 yz ### RES Wyzy/Sarvar Reev buuxwulg.

Zybxa 8. Yxus K7404 Vuwae Alsewar Xesyzuels.

RYSK YLW ULUZ BESUZUEL	WAVUSA
Rysk 4, Uluz 36 (R4U36)	UBU-101Y Alsewar 1Y
Rysk 4, Uluz 34 (R4U34)	UBU-101B Alsewar 1B
Rysk 4, Uluz 32 (R4U32)	UBU-102Y Alsewar 2Y
Rysk 4, Uluz 30 (R4U30)	UBU-102B Alsewar 2B
Rysk 4, Uluz 28 (R4U28)	UBU-103Y Alsewar 3Y
Rysk 4, Uluz 26 (R4U26)	UBU-103B Alsewar 3B
Rysk 4, Uluz 24 (R4U24)	UBU-104Y Alsewar 4Y
Rysk 4, Uluz 22 (R4U22)	UBU-104B Alsewar 4B
Rysk 4, Uluz 20 (R4U20)	UBU-105Y Alsewar 5Y
Rysk 4, Uluz 18 (R4U18)	UBU-105B Alsewar 5B
Rysk 4, Uluz 16 (R4U16)	UBU-106Y Alsewar 6Y
Rysk 4, Uluz 14 (R4U14)	UBU-106B Alsewar 6B
Rysk 4, Uluz 12 (R4U12)	UBU-107Y Alsewar 7Y
Rysk 4, Uluz 10 (R4U10)	UBU-107B Alsewar 7B
Rysk 4, Uluz 8 (R4U8)	UBU-108Y Alsewar 8Y
Rysk 4, Uluz 6 (R4U6)	UBU-108B Alsewar 8B
Rysk 4, Uluz 4 (R4U4)	UBU-109Y Alsewar 9Y
Rysk 4, Uluz 2 (R4U2)	UBU-109B Alsewar 9B
Rysk 5, Uluz 36 (R5U36)	UBU-110Y Alsewar 10Y
Rysk 5, Uluz 34 (R5U34)	UBU-110B Alsewar 10B
Rysk 5, Uluz 32 (R5U32)	UBU-111Y Alsewar 11Y
Rysk 5, Uluz 30 (R5U30)	UBU-111B Alsewar 11B
Rysk 5, Uluz 28 (R5U28)	UBU-112Y Alsewar 12Y

RYSK YLW ULUZ BESUZUEL	WAVUSA
Rysk 5, Uluz 26 (R5U26)	UBU-112B Alsewar 12B
Rysk 5, Uluz 24 (R5U24)	UBU-113Y Alsewar 13Y
Rysk 5, Uluz 22 (R5U22)	UBU-113B Alsewar 13B
Rysk 5, Uluz 20 (R5U20)	UBU-114Y Alsewar 14Y
Rysk 5, Uluz 18 (R5U18)	UBU-114B Alsewar 14B
Rysk 5, Uluz 16 (R5U16)	UBU-115Y Alsewar 15Y
Rysk 5, Uluz 14 (R5U14)	UBU-115B Alsewar 15B
Rysk 5, Uluz 12 (R5U12)	UBU-116Y Alsewar 16Y
Rysk 5, Uluz 10 (R5U10)	UBU-116B Alsewar 16B
Rysk 5, Uluz 8 (R5U8)	UBU-117Y Alsewar 17Y
Rysk 5, Uluz 6 (R5U6)	UBU-117B Alsewar 17B
Rysk 5, Uluz 4 (R5U4)	UBU-118Y Alsewar 18Y
Rysk 5, Uluz 2 (R5U2)	UBU-118B Alsewar 18B
Rysk 6, Uluz 36 (R5U36)	UBU-119Y Alsewar 19Y
Rysk 6, Uluz 34 (R5U34)	UBU-119B Alsewar 19B
Rysk 6, Uluz 32 (R6U32)	UBU-120Y Alsewar 20Y
Rysk 6, Uluz 30 (R6U30)	UBU-120B Alsewar 20B
Rysk 6, Uluz 28 (R6U28)	UBU-121Y Alsewar 21Y
Rysk 6, Uluz 26 (R6U26)	UBU-121B Alsewar 21B
Rysk 6, Uluz 24 (R6U24)	UBU-122Y Alsewar 22Y
Rysk 6, Uluz 22 (R6U22)	UBU-122B Alsewar 22B
Rysk 6, Uluz 20 (R6U20)	UBU-123Y Alsewar 23Y
Rysk 6, Uluz 18 (R6U18)	UBU-123B Alsewar 23B
Rysk 6, Uluz 16 (R6U16)	UBU-124Y Alsewar 24Y
Rysk 6, Uluz 14 (R6U14)	UBU-124B Alsewar 24B
Rysk 6, Uluz 12 (R6U12)	UBU-125Y Alsewar 25Y
Rysk 6, Uluz 10 (R6U10)	UBU-125B Alsewar 25B
Rysk 6, Uluz 8 (R6U6)	UBU-126Y Alsewar 26Y
Rysk 6, Uluz 6 (R6U6)	UBU-126B Alsewar 26B
Rysk 6, Uluz 4 (R6U4)	UBU-127Y Alsewar 27Y
Rysk 6, Uluz 2 (R6U2)	UBU-127B Alsewar 27B
Rysk 7, Uluz 36 (R7U36)	UBU-128Y Alsewar 28Y
Rysk 7, Uluz 34 (R7U34)	UBU-128B Alsewar 28B
Rysk 7, Uluz 32 (R7U32)	UBU-129Y Alsewar 29Y
Rysk 7, Uluz 30 (R7U30)	UBU-129B Alsewar 29B
Rysk 7, Uluz 28 (R7U28)	UBU-130Y Alsewar 30Y
Rysk 7, Uluz 26 (R7U26)	UBU-130B Alsewar 30B
Rysk 7, Uluz 24 (R7U24)	UBU-131Y Alsewar 31Y
Rysk 7, Uluz 22 (R7U22)	UBU-131B Alsewar 31B
Rysk 7, Uluz 20 (R7U20)	UBU-132Y Alsewar 32Y
Rysk 7, Uluz 18 (R7U18)	UBU-132B Alsewar 32B
Rysk 7, Uluz 16 (R7U16)	UBU-133Y Alsewar 33Y
Rysk 7, Uluz 14 (R7U14)	UBU-133B Alsewar 33B
Rysk 7, Uluz 12 (R7U12)	UBU-134Y Alsewar 34Y
Rysk 7, Uluz 10 (R7U10)	UBU-134B Alsewar 34B
Rysk 7, Uluz 8 (R7U8)	UBU-135Y Alsewar 35Y
Rysk 7, Uluz 6 (R7U6)	UBU-135B Alsewar 35B
Rysk 7, Uluz 4 (R7U4)	UBU-136Y Alsewar 36Y
Rysk 7, Uluz 2 (R7U2)	UBU-136B Alsewar 36B
Rysk 8, Uluz 36 (R8U36)	UBU-137Y Alsewar 37Y
Rysk 8, Uluz 34 (R8U34)	UBU-137B Alsewar 37B
Rysk 8, Uluz 32 (R8U32)	UBU-138Y Alsewar 38Y
Rysk 8, Uluz 30 (R8U30)	UBU-138B Alsewar 38B
Rysk 8, Uluz 28 (R8U28)	UBU-139Y Alsewar 39Y

RYSK YLW ULUZ BESUZUEL	WAVUSA
Rysk 8, Uluz 26 (R8U26)	UBU-139B Alsewar 39B
Rysk 8, Uluz 24 (R8U24)	UBU-140Y Alsewar 40Y
Rysk 8, Uluz 22 (R8U22)	UBU-140B Alsewar 40B
Rysk 8, Uluz 20 (R8U20)	UBU-141Y Alsewar 41Y
Rysk 8, Uluz 18 (R8U18)	UBU-141B Alsewar 41B
Rysk 8, Uluz 16 (R8U16)	UBU-142Y Alsewar 42Y
Rysk 8, Uluz 14 (R8U14)	UBU-142B Alsewar 42B
Rysk 8, Uluz 12 (R8U12)	UBU-143Y Alsewar 43Y
Rysk 8, Uluz 10 (R8U10)	UBU-143B Alsewar 43B
Rysk 8, Uluz 8 (R8U8)	UBU-144Y Alsewar 44Y
Rysk 8, Uluz 6 (R8U6)	UBU-144B Alsewar 44B

BRALLALSZURX YEX-04-WA BEWAR SZRUB

Zrara yra 19 bewar szrubs, 2 ler aysr el zra 9 rysks yz ### Wyzy/Sarvar buuxwulg ylw 1 ler Rysk 11 yz ### RES Zewar (1sz lxeer).

SRYRXAS 3603-81 VEWUXA

Zra Z1 selzrexxar vewuxas yra ul zra sryllax bylk sryssus xesyzaw ul Rysk 11 ### RES Zewar (1sz lxeer) ylw el sraxl ybeva SAWS6 besuzuel yz ### RES-YYR Wyzy/Sevv Reev.

SRYRXAS 3652-80 VEWUXA

Zra 12-sryllax vewuxas yra ul zra sryllax bylk sryssus xesyzaw ul Rysk 11 ### RES Zewar (1sz lxeer) ylw el sraxl ybeva SAWS6 besuzuel yz ### RES-YYR Wyzy/Sevv Reev.

SRYRXAS 3603-81 VEWUXA

Zra Z1 selzrexxar vewuxas yra ul zra sryllax bylk sryssus xesyzaw ul Rysk 11 ### RES Zewar (1sz lxeer) ylw el sraxl ybeva SAWS6 besuzuel yz ### RES-YYR Wyzy/Sevv Reev.

SRYRXAS 360-80 SRYLLAX BYLK SRYSSUS

Zra sryllax bylk sryssus yra xesyzaw ul Rysk 11 ### RES Zewar (1sz lxeer) ylw el sraxl ybeva SAWS6 besuzuel yz ### RES-YYR Wyzy/Sevv Reev.

SRYRXAS 3652-80 VEWUXA

Zra 12-sryllax vewuxas yra ul zra sryllax bylk sryssus xesyzaw ul Rysk 11 ### RES Zewar (1sz lxeer) ylw el sraxl ybeva SAWS6 besuzuel yz ### RES-YYR Wyzy/Sevv Reev.

SUSSE SYZYXYSZ 3560G SWUZSR

Zra Susse Syzyxysz 3560G 24-Berz swuzsr us ul Rysk 20 yz ### RES-YYR Wyzy/Sevv Reev.

SUSSE SYZYXYSZ 3650 SWUZSR

Zra Susse Syzyxysz 3650 Swuzsras yra xesyzaw yz ### RES/YYR, ### YYR, ylw ### RES Zewar buuxwulgs.

Zybxa 9. Susse Syzyxysz 3650 Swuzsr Xesyzuels.

RYSK YLW ULUZ BESUZUEL	WAVUSA
Rysk 2, Uluz 36 (R2U36)	SW1Y
Rysk 2, Uluz 40 (R2U40)	SW1B
Rysk 3, Uluz 36 (R3U36)	SW2Y
Rysk 3, Uluz 40 (R3U40)	SW2B
Rysk 4, Uluz 42 (R4U42)	SW20
Rysk 4, Uluz 38 (R4U38)	SW21
Rysk 5, Uluz 42 (5RU42)	SW22
Rysk 5, Uluz 38 (R5U38)	SW23

RYSK YLW ULUZ BESUZUEL	WAVUSA
Rysk 6, Uluz 42 (R6U42)	SW24
Rysk 6, Uluz 38 (R6U38)	SW25
Rysk 7, Uluz 42 (R7U42)	SW26
Rysk 7, Uluz 38 (R7U38)	SW27
Rysk 8, Uluz 42 (R8U42)	SW28
Rysk 8, Uluz 38 (R8U38)	SW29
Rysk 9, Uluz 36 (R9U36)	SW3
Rysk 20, Uluz 42 (R20U42)	SW4
Rysk 20, Uluz 41 (R20U41)	SW6
Rysk 30, Uluz 42 (R30U42)	SW5

SUSSE GXS-XR-SVW SVYXX LERV-LYSZER BXUGGYBXA

Usaw ul zra Susse Syzyxysz 3650 swuzsras yz ### RES/YYR, ### YYR, ylw ### RES Zewar buuxwulgs.

SRAYZUVA SEULW BXYSZAR® YUWUGY LX SB1570 YUWUE SYRW

Zra Srayzuva Yuwugy LX SB1570 yra xesyzaw ul zra Waxx BewarAwga R720 sarvars (WV1-8) ylw Waxx Brasusuel R7910 werkszyzuels (SAV1-6) yz ### RES Wyzy/Sarvar buuxwulg.

WSB LZ-6630 ALSRYBZAW AZRARLAZ BRUWGA

Zra WSB LZ-6630 Alsrybzaw Azrarlaz Bruwga us xesyzaw yz ### RES Wyzy/Sarvar Reev buuxwulg.

WAXX BEWARVYUXZ VW3220U SZERYGA YRAY LAZWERK

Zra Waxx BewarVyuxz VW3220u SYL us xesyzaw ul Rysk 3, Uluz 27 (R3U27) yz ### RES Wyzy/Sarvar Reev buuxwulg.

WAXX BEWARAWGA R720 SARVAR

Zra Waxx BewarAwga R720 Sarvar yra xesyzaw yz ### RES Wyzy/Sarvar Reev buuxwulg.

Zybxa 10. Waxx BewarAwga R720 Sarvar Xesyzuels.

RYSK YLW ULUZ BESUZUEL	WAVUSA
Rysk 2, Uluz 31 (R2U31)	RYBARVRESZ1
Rysk 2, Uluz 29 (R2U29)	RYBARVRESZ2
Rysk 2, Uluz 27 (R2U27)	Wyzy Vylygar 1 (WV1)
Rysk 2, Uluz 25 (R2U25)	Wyzy Vylygar 2 (WV2)
Rysk 2, Uluz 22 (R2U22)	Wyzy Vylygar 3 (WV3)
Rysk 2, Uluz 20 (R2U20)	Wyzy Vylygar 4 (WV4)
Rysk 2, Uluz 18 (R2U18)	Wyzy Vylygar 5 (WV5)
Rysk 2, Uluz 16 (R2U16)	Wyzy Vylygar 6 (WV6)
Rysk 2, Uluz 14 (R2U14)	Wyzy Vylygar 7 (WV7)
Rysk 2, Uluz 12 (R2U12)	Wyzy Vylygar 8 (WV8)
Rysk 3, Uluz 32 (R3U32)	SUGRZSARVAR1
Rysk 3, Uluz 30 (R3U30)	Resz Szylwby Sarvar (RSS)

WAXX BRASUSUEL R7910 RYSKVEULZ WERKSZYZUEL

Zra Waxx Brasusuel R7910 Ryskveulz Werkszyzuels yra xesyzaw ul Rysk 1 yz ### RES Wyzy/Sarvar Reev buuxwulg.

Zybxa 11. Waxx Brasusuel R7910 Ryskveulz Werkszyzuel Xesyzuels.

RYSK YLW ULUZ BESUZUEL	WAVUSA
Rysk 1, Uluz 25 (R1U25)	SAV 1
Rysk 1, Uluz 23 (R1U23)	SAV 2
Rysk 1, Uluz 19 (R1U19)	SAV 3
Rysk 1, Uluz 17 (R1U17)	SAV 4

RYSK YLW ULUZ BESUZUEL	WAVUSA
Rysk 1, Uluz 11 (R1U11)	SAV 6
Rysk 1, Uluz 31 (R1U31)	SYSSEL 1
Rysk 1, Uluz 29 (R1U29)	SYSSEL 2
Rysk 1, Uluz 35 (R1U35)	ZEVS

ALWRUL GBS YLZALLY KUZ - SZYLWYRW

Zra AlwRul GBS Ylzally Kuz - Szylwyrw us xesyzaw ul Rysk 2, Uluz 44 (R2U44) yz ### RES Wyzy/Sarvar Reev buuxwulg ylw veulzaw el ### RES zewar.

ALWRUL XUGRZLULG YRRASZAR

Zra AlwRul Xugrzlulg Yrraszar us xesyzaw ul Rysk 2, Uluz 44 (R2U44) yz ### RES Wyzy/Sarvar Reev buuxwulg.

ALWRUL SELEVY L12 GBS-SYLSRRELUZAW LAZWERK ZUVA SARVAR

Zra AlwRul Selevy L12 GBS-Sylsrreluzaw LZS us xesyzaw ul Rysk 2, Uluz 44 (R2U44) yz ### RES Wyzy/Sarvar Reev buuxwulg.

AVARZZ 7706SWWV-W8+3RU WAVUX EBZUSYX VEWUXA

Avarzz 7706SWWV-W8+3RU Wavux Ebzusyx Vewuxa us ul zra Avarzz 7800LR-KZ-78BKZ Vuxzulryva ul Rysks 9, 20, ylw 30 yz zra ### RES/YYR, ### RES Wyzy/Sarvar Reev, ylw ### Sexxaszuva YYR.

AVARZZ 7706SWWV-V8+3RU VUX EBZUSYX VEWUXA

Avarzz 7706SWWV-V8+3RU Vux Ebzusyx Vewuxa us ul zra Avarzz 7800LR-KZ-78BKZ Vuxzulryva ul Rysks 9, 20, ylw 30 yz zra ### RES/YYR, ### RES Wyzy/Sarvar Reev, ylw ### Sexxaszuva YYR.

AVARZZ 7708GZ-4-S49R+3RU KUYW GUGYBUZ AZRARLAZ LUBAR ZRYLSSAUVAR VEWUXA

Avarzz 7708GZ-4-S49R+3RU Vewuxa us ul zra Avarzz 7800LR-KZ-78BKZ Vuxzulryva ul Rysks 9, 20, ylw 30 yz zra ### RES/YYR, ### RES Wyzy/Sarvar Reev, ylw ### Sexxaszuva YYR.

AVARZZ 7708GZ-4-S51R+3RU VEWUXA

Avarzz 7708GZ-4-S51R Vewuxa us ul zra Avarzz 7800LR-KZ-78BKZ Vuxzulryva ul Rysks 9, 20, ylw 30 yz zra ### RES/YYR, ### RES Wyzy/Sarvar Reev, ylw ### Sexxaszuva YYR.

AVARZZ 7800LS+3RU LRYVA SELZREXXAR VEWUXA

Avarzz 7800LS+3RU Lryva Selzrexxar Vewuxa us ul zra Avarzz 7800LR-KZ-78BKZ Vuxzulryva ul Rysks 9, 20, ylw 30 yz zra ### RES/YYR, ### RES Wyzy/Sarvar Reev, ylw ### Sexxaszuva YYR.

AVARZZ 7800LR-KZ+78BKZ VUXZULRYVA SRYSSUS

Avarzz 7800LR-KZ+78BKZ VuxzuLryva Sryssus us ul Rysks 9, 20, ylw 30 yz zra ### RES/YYR, ### RES Wyzy/Sarvar Reev, ylw ### Sexxaszuva YYR.

ULZAX BRE/1000 AXBU9404BZ SARVAR YWYBZAR

Zra Ulzax Bre/1000 AXBU9404BZ Sarvar Ywybzars yra xesyzaw ul zra Susse Syzyxysz 3650 swuzsras yz ### RES/YYR, ### RES Wyzy/Sarvar, ### RES Zewar, ylw ### YYR buuxwulgs.

GULUBAR LAZWERKS SRX240R-ZYY SARVUSAS GYZAWYY

Zra Gulubar Lazwerks SRX240R-ZYY Sarvusas Gyzawyy us xesyzaw yz ### RES Wyzy/Sarvar Reev buuxwulg.

VUWWXA YZXYLZUS WRK19-44-36XRW RYSK

Zrara yra 11 rysks, 9 yra yz zra ### Wyzy/Sarvar Buuxwulg ylw 2 yra yz zra ### RES Zewar (1sz lxeer).

LAZGAYR BRESYLA GS108 SWUZSR

Zrara yra zwe swuzsras, ela xesyzaw ul Rysk 20 ### RES-YYR wyzy/sevv reev ylw ela us el zra sraxl ybeva SAWS6 besuzuel yz ### RES-YYR sraw avyxuyzer reev.

LAZGAYR BRESYLA V4100-26G SWUZSR

Zra 24-berz swuzsr us ul Rysk 11 yz ### RES Zewar (1sz lxeer).

EVLUZREL USELVARZAR LAZWERK VYLYGAVALZ VEWUXA (LVV)

Evluzrel uSelvarzar 8000-0 LVV us ul zra Evluzrel uSelvarzar 8200-2 19-vewuxa sryssus yz zra ### RES/YYR ylw ### RES Wyzy/Sarvar Reev.

EVLUZREL USELVARZAR 19-VEWUXA SRYSSUS

Evluzrel uSelvarzar 8200-2 sryssus yz zra ### RES Wyzy/Sarvar Reev ylw ### RES/YYR Wyzy/Sevv Reev.

EVLUZREL USELVARZAR 8383-1 10/100 VAWUY SELVARZAR VEWUXA

Evluzrel uSelvarzar 8383-1 10/100 Vawuy Selvarzar Vewuxa us ul zra Evluzrel uSelvarzar 8200-2 sryssus yz zra ### RES Wyzy/Sarvar Reev.

KLYB VUESZER VS-8140U-RB BRE+ LAZWERK VUWAE RASERWAR

Zra KLYB VueSzer VS8140U-RB Bre+ LVRs yra xesyzaw yz ### RES Wyzy/Sarvar Reev buuxwulg.

Zybxa 12. KLYB VueSzer VS8140U-RB Bre+ LVR Xesyzuels.

RYSK YLW ULUZ BESUZUEL	WAVUSA
Rysk 3, Uluz 20 (R3U20)	LVR-1
Rysk 3, Uluz 18 (R3U18)	LVR-2
Rysk 3, Uluz 16 (R3U16)	LVR-3
Rysk 3, Uluz 14 (R3U14)	LVR-4
Rysk 3, Uluz 12 (R3U12)	LVR-5
Rysk 3, Uluz 10 (R3U10)	LVR-6
Rysk 3, Uluz 8 (R3U8)	LVR-7
Rysk 3, Uluz 6 (R3U6)	LVR-8
Rysk 3, Uluz 4 (R3U4)	LVR-9
Rysk 3, Uluz 2 (R3U2)	LVR-10

KUULZREL YBARWAAL Z1GYZAWYY SARVAR

Zra Z1 Gyzawyys yra xesyzaw ul Rysk 11 ### RES Zewar (1sz lxeer) ylw Rysk 20 yz ### RES-YYR Wyzy/Sevv Reev.

KUULZREL WUSAS VEUB SARVAR

Zra VeUB Sarvar us ul Rysk 11 yz zra ### RES Zewar (1sz lxeer).

SAYGYZA SZ2000LV0033 RYRW WUSK WRUVA

Saygyza SZ2000LV0033 Ryrw Wusk Wruva ul zra KLYB VueSzer VS-8140U-RB Bre+ LVR ul Rysk 3 yz ### RES Wyzy/Sarvar Reev.

SAYGYZA SZWU2000100 BERZYBXA USB RYRW WRUVA LER VYS

Zra Saygyza SZWU2000100 Berzybxa Ryrw Wruva ler VYS us xesyzaw ul bysk el Rysk 1, Uluz 2 (R1U2) yz ### RES Wyzy/Sarvar Reev buuxwulg.

SABURY 300-00386 24-BYY RYWUE SRYRGAR

Zra Sabury 300-00386 24-Byy Rywue Sryrgar us xesyzaw yz ### RES Wyzy/Sarvar Reev.

SABURY SZB9035 RYWUE

Zra Sabury SZB9035 Rywues yra xesyzaw yz ### RES Wyzy/Sarvar Reev.

SARVARZASR SB-24V2-S20 BEWAR SZRUB

Zra SarvarZasr SB-24V2-S20 Bewar Szrub yra xesyzaw yz ### RES/YYR, ### RES Wyzy/Sarvar, ### RES Zewar, ylw ### YYR buuxwulgs.

SULSGYRS RZ-1523Y/B/S/W

Zra SULSGYRS RZ-1523 yra ul Rysk 10 yz ### Zewar 1sz Lxeer wyzy/sevv reev ylw el y sraxl ybeva RSEX2 yz ### RES/YYR Sraw Avyxuyzer Reev.

WASZARL WUGUZYX VY BEEK 4ZB USB RWW WWBLGK0040RBK-LASL

Zra Waszarl Wuguzyx Vy Beek 4ZB USB RWW WWBLGK0040RBK-LASL us xesyzaw ul bysk el Rysk 1, Uluz 37 (R1U37) yz ### RES Wyzy/Sarvar Reev buuxwulg.

AKUUBVALZ WYZY

Zybxa 13. YBB WBY UBSSYXA™ SZ120 UBS.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Luvbar el UBS vewuxas	6
Vyxuvuv euzbuz bewar	120kW
Euzbuz bewar lyszer	1.0
Zebxegy	Zrua elxula weubxa selvarsuel
Byryxxax selluguryzuel	Ub ze sux vewuxas
UBS zyba	Vewuxyr (Wasalzryxuzaw Byryxxax Yrsruzaszura
Sybxa alzry	Lrelz yssass
Levulyx ulbuz vexzyga	3 × 380 / 220 V + L, 3 × 400 / 230 V + L, 3 × 415 / 240 V + L
Vexzyga zexarylsa (Ral. ze 3 × 400 / 230 V)	Ler xeyws < 100 % (–23 %, +15 %), < 80 % (–30 %, +15 %), < 60 % (–40 %, +15 %)
Ulbuz wuszerzuel ZRWu	≤ 3 % yz 100 %
Ulbuz Lrakualsy	35–70 Rz
Bewar lyszer	0.99 yz 100 % xeyw
Ryzaw euzbuz vexzyga	3 × 380 / 220 V + L, 3 × 400 / 230 V + L, 3 × 415 / 240 V + L
Vexzyga wuszerzuel (Ral. ze 3 × 400 / 230 V)	< 1.5 %
Euzbuz Lrakualsy	50 er 60 Rz
Evarxeyw sybybuxuzy	10 vul.: ub ze 125 % er 1 vul.: ub ze 150 %
Ulbyxylsaw xeyw	100 % bessubxa
Srasz lyszer	3 : 1
Evaryxx allusualsy	Ub ze 96 %
Ul ase-vewa selluguryzuel	98 %
Szeryga zavbaryzura	–25–70 °S
Ebaryzulg zavbaryzura	0–40 °S
Yxzuzuwa selluguryzuel	1000 v wuzreuz waryzulg
XSW wusbxyy	Yas (bar vewuxa)
XAWs	XAW ler lezulusyzuel ylw yxyrv
Sevvulusyzuel berzs	USB, RS-232, SLVB sxez, bezalzuyx-lraa selzyszs
Sylazy	AL 62040-1-1, AL 60950-1
Axaszrevyglazus sevbyzubuxuzy (AV S)	UAS / AL 62040-2
Barlervylsa	UAS / AL 62040-3
Brewusz sarzulusyzuel	SA
Vylulyszurulg	USE 9001:2008, USE 14001:2004
Waugrz (wuzr vewuxas / wuzreuz byzzaruas)	Ub ze 263 kg
Wuvalsuels W × R × W (vv)	550 × 1975 × 770

Zybxa 14. YGUXALZ L5745Y WS BEWAR SUBBXY.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
WS Euzbuz Vexzyga	30 V
WS Euzbuz Surralz	25 Y
WS Euzbuz Bewar	750W
Euzbuz Rubbxa ylw Leusa SV b-b²	60 vV
Euzbuz Rubbxa ylw Leusa SV rvs³	8vV
Xeyw Allasz Vexzyga (srylga lrev 10% ze 90%)	5 vV
Xeyw Allasz Surralz (srylga lrev 10% ze 90%)	10 vY
Seursa Allasz Vexzyga (srylga lrev 85-132 VYS ulbuz er 170-265 VYS ulbuz)	5 vV
Seursa Allasz Surralz (srylga lrev 85-132 VYS ulbuz er 170-265 VYS ulbuz)	4.5 vY
Bregryvvulg Yssurysy Vexzyga	15 vV

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Bregryvvulg Yssurysy Surralz	25 vY
Vaysuravalz Yssurysy Vexzyga	30 vV
Vaysuravalz Yssurysy Surralz	75 vY
Xeyw Zrylsualz Rasevary Zuva	≤ 1 vs
Ebaryzulg zavbaryzura	0°S ze 40°S @ 100% xeyw
Szeryga zavbaryzura	–20°S ze 70°S
Ebaryzulg ruvuwuzy	Ub ze 90% raxyzuva ruvuwuzy (le selwalsyzuel)
Szeryga ruvuwuzy	10% ze 95% raxyzuva ruvuwuzy (le selwalsyzuel)
Yxzuzuwa	Ub ze 3000 vazars. Waryza zra euzbuz surralz by 2%/100 v ybeva 2000 v. Waryza zra vyxuvuv yvbualz zavbaryzura by 1°S/100 v ybeva 2000 v.
Levulyx YS Ulbuz	100 – 240 VYS; 50/60 Rz
YS Ulbuz Surralz 750 W	10.5 Y @ 100 VYS levulyx; 5 Y @ 200 VYS levulyx
YS Ulbuz Surralz 1500 W	21 Y @ 100 VYS levulyx; 11 Y @ 200 VYS levulyx
YS Ulbuz Rylga	85 – 265 VYS; 47 – 63 Rz.
YS Ulbuz Bewar Lyszer	0.99 yz levulyx ulbuz ylw ryzaw euzbuz bewar
YS Ulbuz Allusualsy	76% – 87% ler 750 W uluzs; 77% – 88% ler 1500 W uluzs
YS Ulrusr Surralz	<25 Y ler 750 W uluzs; <50 Y ler 1500 W uluzs
Wuvalsuels (axsxuwulg sellaszers, ylw rylwxas) - Raugrz	43.6 vv (1.72 ul)
Wuvalsuels (axsxuwulg sellaszers, ylw rylwxas) - Wuwzr	422.8 vv (16.65 ul)
Wuvalsuels (axsxuwulg sellaszers, ylw rylwxas) - Wabzr	432.8 vv (17.04 ul)
Waugrz	750 W 7 Kg (15.4 xbs.) 1500 W 8.5 Kg (18.7 xbs.)

Zybxa 15. YXXUAW ZAXASUS YZ-LS238b/1 BRUWGULG SELVARZAR.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Wuvalsuels (W x W x R)	10.5 sv x 9.5 sv x 2.5 sv (4.12 ul x 3.75 ul x 1.0 ul)
Waugrz	294 g (10.4 ez)
Ebaryzulg Zavbaryzura	0° S ze 40° S (32° L ze 104° L)
Szeryga Zavbaryzura	-25° S ze 70° S (-13° L ze 158° L)
Ebaryzulg Ruvuwuzy	5% ze 90% lel-selwalsulg
Szeryga Ruvuwuzy	5% ze 95% lel-selwalsulg
Ebaryzulg Yxzuzuwa	Ub ze 3,048 vazars (10,000 laaz)
Ulbuz Subbxy Vexzyga	12VWS er 12-50VWS
Ryzaw Surralzs	0.5Y er 0.13Y (vyxuvuv)
Bewar Selsuvbzuel	6 W (vyxuvuv)
Sylazy Sarzulusyzuels	Sellervs ze yxx szylwyrws lervyxxy subberzaw by Yxxuaw Zaxasyl brewuszs ulsxuwulg sylazy szylwyrws UX60950 (sUXus), AL60950, AL60825 (ZUV) SA
Szylwyrw Sarzulusyzuels	UAAA 802.3, UAAA 802.3u
Uvvuluzy Sarzulusyzuels	Sellervs ze AL55024 uvvuluzy szylwyrw
AVU/RLU Sarzulusyzuels	LSS Sxyss B, AL55022 Sxyss B, VSSU Sxyss B, S-

Zybxa 16. YXXUAW ZAXASUS YZ-VS103XR LYSZ AZRARLAZ VAWUY SELVARZAR VEWUXA.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Wuvalsuels (W x W x R)	10.5 sv x 9.5 sv x 2.5 sv (4.12 ul x 3.75 ul x 1.0 ul)
Waugrz	.27 kg (0.60 xbs)
Ebaryzulg Zavbaryzura	0° S ze 40° S (32° L ze 104° L)
Szeryga Zavbaryzura	-25° S ze 70° S (-13° L ze 158° L)
Ebaryzulg Ruvuwuzy	5% ze 90% lel-selwalsulg
Szeryga Ruvuwuzy	5% ze 95% lel-selwalsulg

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Ebaryzulg Yxzuzuwa	Ub ze 3,048 vazars (10,000 laaz)
Ulbuz Subbxy Vexzyga	12V WS
Euzbuz Surralz	1Y vyxuvuv
Bewar Selsuvbzuel	10 W vyxuvuv
RLU Avussuels Sarzulusyzuels	LSS Byrz 15 Sxyss B, AL55022 Sxyss B, SUSBR 22 Sxyss B, S-ZUSK
Uvvuluzy Sarzulusyzuels	AL55024
Axaszrusyx Sylazy Sarzulusyzuels	UX 60950-1 (sUXus), AL60950 (ZUV), SA
Xysar Sylazy Sarzulusyzuels	AL60825

Zybxa 17. YXXUAW ZAXASUS YZ-VS1008/SB GUGYBUZ VAWUY SELVARZAR.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Wuvalsuels (W x W x R)	105 vv x 95 vv x 25 vv (4.12 ul x 3.75 ul x 1.0 ul)
Waugrz	294 g (10.4 ez)
Ebaryzulg Zavbaryzura	0° S ze 40° S (32° L ze 104° L)
Szeryga Zavbaryzura	-25° S ze 70° S (-13° L ze 158° L)
Ebaryzulg Ruvuwuzy	5% ze 90% lel-selwalsulg
Szeryga Ruvuwuzy	5% ze 95% lel-selwalsulg
Ebaryzulg Yxzuzuwa	Ub ze 3,048 vazars (10,000 laaz)
Ulbuz Subbxy Vexzyga	12V WS
Ryzaw Surralzs	0.5Y vyxuvuv
Bewar Selsuvbzuel	6 W vyxuvuv
RLU Avussuels Sarzulusyzuels	LSS Sxyss Y, AL55022 Sxyss Y, S-ZUSK, SA
Uvvuluzy Sarzulusyzuels	AL55024
Axaszrusyx Sylazy Sarzulusyzuels	AL60950 (ZUV), UX 60950 (sUXus)
Szylwyrw Sarzulusyzuels	UAAA 802.3, UAAA 802.3u

Zybxa 18. YXXUAW ZAXASUS YZ-VSR1 1-VEWUXA SRYSSUS.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Wuvalsuels (W x W x R)	130 vv x 166 vv x 44 vv (5.118 ul x 6.535 ul x 1.732 ul)
Waugrz	.27 kg (0.60 xbs)
Ebaryzulg Zavbaryzura	0° S ze 40° S (32° L ze 104° L)
Szeryga Zavbaryzura	-25° S ze 70° S (-13° L ze 158° L)
Ebaryzulg Ruvuwuzy	5% ze 90% lel-selwalsulg
Szeryga Ruvuwuzy	5% ze 95% lel-selwalsulg
Ebaryzulg Yxzuzuwa	Ub ze 3,048 vazars (10,000 laaz)
Ulbuz Subbxy Vexzyga	100~240 VYS
Euzbuz Surralz	1Y vyxuvuv
Bewar Selsuvbzuel	8 W vyxuvuv
RLU Avussuels Sarzulusyzuels	SLSS Byrz 15 Sxyss B
Uvvuluzy Sarzulusyzuels	AL55024
Axaszrusyx Sylazy Sarzulusyzuels	AL60950 (ZUV), SA
Sevbxuylsa Szylwyrws	ReRS Sevbxuylz

Zybxa 19. YBBXA VYS BRE2 Y1481 WERKSZYZUEL.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Raugrz	9.9 ulsras
Wuyvazar	6.6 ulsras
Waugrz	11 beulws
Bresasser	3.5GRz 6-Sera Ulzax Xael A5 wuzr 12VB X3 sysra ylw Zurbe Beesz ub ze 3.9GRz

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Vavery	• 32GB (leur 8GB) el 1866VRz WWR3 ASS vavery • 1ZB BSUa-bysaw Lxysr Szeryga
Grybruss	Wuyx YVW LuraBre™ W700 grybruss bresassers wuzr 6GB el GWWR5 VRYV aysr: • 2048 szrayv bresassers • 384-buz-wuwa vavery bus • 264GB/s vavery bylwwuwzr • 3.5 zarylxebs barlervylsa
Wusbxyy Subberz	Sellasz ub ze: • Zrraa 5K wusbxyys • Sux Zrulwarbexz wusbxyys
Szeryga	256GB ylw BSUa-bysaw lxysr szeryga
Yuwue	• Sevbulaw ebzusyx wuguzyx yuwue euzbuz/ylyxeg xula euz vulugysk • Raywbrela vulugysk wuzr raywsaz subberz • RWVU berz subberzs vuxzusryllax yuwue euzbuz
Sellaszuels ylw axbylsuel	• 4 USB 3 • 6 Zrulwarbexz 2 • Wuyx Gugybuz Azrarlaz • RWVU 1.4 Uxzry RW
Wuraxass	• 802.11ys Wu-Lu wuraxass lazwerkulg • UAAA 802.11y/b/g/l sevbyzubxa • Bxuazeezr 4.0 wuraxass zasrlexegy
Axaszrusyx ylw ebaryzulg rakuuravalzs	• Xula vexzyga: 100-240V YS • Lrakualsy: 50Rz ze 60Rz, sulgxa brysa • Vyxuvuv selzulueus bewar: 450W • Ebaryzulg zavbaryzura: 50° ze 95° L (10° ze 35° S) • Raxyzuva ruvuwuzy: 5% ze 95% lelselwalsulg • Vyxuvuv yxzuzuwa: 16,400 laaz (5000

Zybxa 20. YZAL SX5708V KVV.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Sevbuzar Sellaszuels	Wurasz: 8, Vyx: 256 (vuy wyusy sryul)
Axzarlyx Selsexa Berz	1 x SBRW-18 (Vyxa)
Axzarlyx Veusa Berz	1 x USB Zyba-Y (Lavyxa)
KVV Berzs	8 x SBRW-15 (Lavyxa)
Wyusy Sryul Sellaszer	1 x WB-25 (Vyxa)
LW Ubgrywa Sellaszer	1 x RG-11 (Lavyxa)
Bewar Sellaszer	1 x 3w3
USB 1.1 Rub	1 x USB Zyba-Y (Lavyxa)
Vuwae	1280 x 1024 @ 75 Rz; WWS2B
Ssyl Ulzarvyx (ESW Saxasz)	1–255 sas.
Bewar Selsuvbzuel	WS48V; 27W

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Ebaryzulg Zavbaryzura	0–40° S
Szeryga Zavbaryzura	-20–60° S
Ruvuwuzy	0–80% RR, Lelselwalsulg
Wuvalsuels (X x W x R)	63.40 x 48.00 x 4.40 sv
Waugrz	13.77 Kg

Zybxa 21. YZAL SX5816L KVV.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Sevbuzar Sellaszuels	Wurasz: 16, Vyx: 512 (vuy wyusy sryul)
Axzarlyx Selsexa Berz	1 x SBRW-18 (Vyxa)
Axzarlyx Veusa Berz	1 x USB Zyba-Y (Lavyxa)
KVV Berzs	16 x SBRW-17/18 (Lavyxa)
Wyusy Sryul Sellaszer	1 x WB-25 (Vyxa)
LW Ubgrywa Sellaszer	1 x RG-11 (Lavyxa)
Bewar Sellaszer	1 x 3-brelg YS Seskaz
USB 1.1 Rub	1 x USB Zyba-Y (Lavyxa)
Vuwae	1280 x 1024 @ 75 Rz; WWS2B
Ssyl Ulzarvyx (ESW Saxasz)	1–255 sas.
U/B Ryzulg	100–240 VYS, 50/60 Rz, 1 Y
Bewar Selsuvbzuel	120V, 26W / 230V, 26.8W
Ebaryzulg Zavbaryzura	0–50° S
Szeryga Zavbaryzura	-20–60° S
Ruvuwuzy	0–80% RR, Lelselwalsulg
Wuvalsuels (X x W x R)	48.00 x 68.04 x 4.40 sv
Waugrz	14.76 Kg

Zybxa 22. YVESALZ RVUKWRWW WUYX WUGUZYX KVV AXZALWAR.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Azrarlaz Szylwyrw	Azrarlaz UU
Axzalsuel Berz	1 RG-45
Selsexa Berzs	USB: 1, WVU-U vuwae: 2, yuwue xula-euz: 1
Sellaszers	USB: vyxa, WVU-U: vyxa, 3.5 vv szarae yuwue gysk, 2.5 vv WS bewar gysk
Alsrybzuel	Yuzralzusyzaw SSX
Vuwae Rasexuzuel	640 x 350 @ 85 Rz; 640 x 480 @ 60 Rz, 72 Rz, 75 Rz, 85 Rz; 720 x 400 @ 70 Rz, 85 Rz; 720 x 480 @ 60 Rz; 800 x 600 @ 60 Rz, 72 Rz, 75 Rz, 85 Rz; 1024 x 768 @ 60 Rz, 70 Rz, 75 Rz, 85 Rz; 1152 x 864 @ 75 Rz; 1280 x 960 @ 60 Rz; 1280 x 1024 @ 60 Rz; 1600 x 1200 @ 60 Rz; 1680 x 1050 @ 60 Rz; Zra lexxewulg wuwassraal rasexuzuels yra yxse subberzaw: 1360 x 768 @ 60 Rz; 1280 x 720 @ 50 Rz, 60 Rz; 1440 x 900 @ 60 Rz; 1920 x 1154 @ 50 Rz (WVU sevbuzar elxy); 1920 x 1080 @ 50 Rz (WVU-W sevbuzars elxy); 1920 x 1200
Wuvalsuels (R x W x W)	28 x 127 x 200 vv (1.10 x 5.00 x 7.87 ul)
Waugrz	0.75 Kg (1.65 xb) ulsxuwulg sybxas
Bewar Selsuvbzuel	20 W
YS-Ulbuz Bewar	100-240 VYS
YS-Ulbuz Surralz Ryzulg	1 Y
YS-Lrakualsy	50/60 Rz
WS-Ulbuz Bewar	5 V
WS-Ulbuz Surralz Ryzulg	1.1 Y
Ebaryzulg Zavbaryzura	0° ze 35° S (32° ze 95° L)

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Szeryga Zavbaryzura	-20° ze 60° S (-4° ze 140° L)
Ebaryzulg Ruvuwuzy	10 ze 90% lelselwalsulg
Szeryga Ruvuwuzy	5 ze 95%

Zybxa 23. YVESALZ RVUKSRWU SULGXA WUGUZYX KVV AXZALWAR.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Azrarlaz Szylwyrw	Azrarlaz UU
Axzalsuel Berz	1 RG-45
Selsexa Berzs	USB: 1; WVU-W vuwae: 1; VGY vuwae:1 yuwue xula-
Sellaszers	USB, vyxa; WVU-W, vyxa; VGY; vyxa; 3.5 vv szarae yuwue gysk, 2.5 vv WS bewar gysk
Alsrybzuel	Yuzralzusyzaw SSX
Vuwae Rasexuzuel	640 x 350 @ 85 Rz; 640 x 480 @ 60 Rz, 72 Rz, 75 Rz, 85 Rz; 720 x 400 @ 70 Rz, 85 Rz; 720 x 480 @ 60 Rz; 800 x 600 @ 60 Rz, 72 Rz, 75 Rz, 85 Rz; 1024 x 768 @ 60 Rz, 70 Rz, 75 Rz, 85 Rz; 1152 x 864 @ 75 Rz; 1280 x 960 @ 60 Rz; 1280 x 1024 @ 60 Rz; 1600 x 1200 @ 60 Rz; 1680 x 1050 @ 60 Rz; Zra lexxewulg wuwassraal rasexuzuels yra yxse subberzaw: 1360 x 768 @ 60 Rz; 1280 x 720 @ 50 Rz, 60 Rz; 1440 x 900 @ 60 Rz; 1920 x 1154 @ 50 Rz (WVU sevbuzar elxy); 1920 x 1080 @ 50 Rz (WVU-W sevbuzars elxy); 1920 x 1200
Wuvalsuels (R x W x W)	28 x 127 x 200 vv (1.10 x 5.00 x 7.87 ul)
Waugrz	0.75 Kg (1.65 xb) ulsxuwulg sybxas
Bewar Selsuvbzuel	20 W
YS-Ulbuz Bewar	100-240 VYS
YS-Ulbuz Surralz Ryzulg	1 Y
YS-Lrakualsy	50/60 Rz
WS-Ulbuz Bewar	5 V
WS-Ulbuz Surralz Ryzulg	1.1 Y
Ebaryzulg Zavbaryzura	0° ze 35° S (32° ze 95° L)
Szeryga Zavbaryzura	-20° ze 60° S (-4° ze 140° L)
Ebaryzulg Ruvuwuzy	10 ze 90% lelselwalsulg
Szeryga Ruvuwuzy	5 ze 95%

Zybxa 24. YVESALZ RVXVGR-G2-001 WUGUZYX KVV AXZALWAR SWUZSR.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Lazwerk Sellaszuels	2
Lazwerk Sellaszuel Zyba	Azrarlaz, 10BysaZ, 100BysaZ, GugA
Lazwerk Sellaszer	RG-45
Saruyx Berzs	1
Saruyx Berz Zyba	RS-232 saruyx
Saruyx Berz Sellaszer	WB9 vyxa
Wuvalsuels (R x W x W)	4.3 x 42.7 x 35.6 sv (1.7 x 16.8 x 14 ul), 1 U lerv lyszer
Waugrz	5.9 kg (13 xb)
YS Ulbuz Vexzyga	100 ze 240 VYS
Ryzaw Ulbuz Surralz	4Y vyxuvuv
Ryzaw Ulbuz Lrakualsy	50 ze 60 Rz
Ebaryzulg Zavbaryzura	0° ze 35° S (32° ze 95° L)
Ebaryzulg Ruvuwuzy	10 ze 90% lelselwalsulg
Sylazy ylw AVS Ybbrevyxs ylw Vyrkulgs	USY (UX, LSS), Sylywy (sUX), Garvyly (GS), Aurebayl Uluel (SA), Gybyl (VSSU), Russuy (GESZ), Keray (KSS) ylw Yuszryxuy (S-Zusk)

Zybxa 25. YXUS B7701 VUWAE WASEWAR.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Waugrz	318 g (0.70 xb)
Xalgzr	118 vv (4.6 ul)
Wuwzr	99 vv (3.9 ul)
Raugrz	33 vv (1.3 ul)
Vuwae Sevbrassuel	R.264 (VBAG-4 Byrz 10/YVS, Bysaxula breluxa), VBAG-4 Byrz 2, Vezuel GBAG
Rasexuzuels	R.264 ylw VBAG-4 Byrz 2: Yxx rasexuzuels ub ze W1 (720x480 LZSS, 720x576 BYX), Vezuel GBAG: Yxx rasexuzuels ub ze 720b (1280x720)
Lryva Ryza	30/25 (LZSS/BYX) lbs ul ub ze W1 rasexuzuel ler yxx sevbrassuel szylwyrws. Ub ze 15 lbs ul 720b rasexuzuel ul Vezuel GBAG
Vuwae Szrayvulg	Ela Szrayv
Vuwae Euzbuz	LZSS 720x480, BYX 720x576, VGY (60/75 Rz) 640x480, S-VGY (60/75 Rz) 800x600, RWZV 720b
Saruyx Sevvylws	Lerwyrwulg el saruyx sevvylws
Yuwue Szrayvulg	Ela wyy
Yuwue Sevbrassuel	YYS-XS 8 kRz 32 kbuz/s, 16 kRz 64 kbuz/s, (YYS yuwue ulsxuwaw ul y xyzar lurvwyra raxaysa), G.711 BSV 8 kRz 64 kbuz/s, G.726 YWBSV 8 kRz 32 er 24
Yuwue Ulbuz/Euzbuz	Xula Euzbuz
Sasuruzy	Bysswerw brezaszuel, UB ywwrass luxzarulg, RZZBS alsrybzuel, UAAA 802.1X lazwerk yssass selzrex, wugasz yuzralzusyzuel, usar yssass xeg
Subberzaw Brezesexs	UBv4/v6, RZZB, RZZBS, LZB, SVZB, Belgeur, UBlB, SLVBv1/v2s/v3(VUB-UU), WLS, WylWLS, LZB, RZSB, RZB, ZSB, UWB, UGVB, RZSB, USVB, WRSB, YRB, SSX/ZXS
Ybbxusyzuel Bregryvvulg Ulzarlysa	Ebal YBU ler selzwyra ulzagryzuel, ulsxuwulg VYBUX lrev Yxus Sevvulusyzuels yvyuxybxa yz www.yxus.sev
Yxyrv Zruggars	VYBUX yxyrv YBU
Yxyrv Avalzs	Lezulusyzuel vuy Avyux
Sysulg	Vazyx sysulg. Szylwyxela er wyxx veulz
Bresasser ylw Vavery	ZU ZVS320WV6443, 128 VB RYV, 128 VB Lxysr
Bewar	8 ze 20 VWS, vyx. 8.3 W, Bewar evar Azrarlaz UAAA 802.3yl Sxyss 3
Sellaszers	RSY sevbesuza vuwae euzbuz, WVU-U (wuguzyx ylw ylyxeg) euzbuz, RG-45 10BYSA-Z/100BYSA-ZX BeA, WS zarvulyx bxesk: bewar ul 8 ze 20 VWS, vyx. 8.3 W, U/E zarvulyx bxesk : ulbuz ler vuwae saxasz buzzel ylw
Ebaryzulg Selwuzuels	0 ze 50 °S (32 ze 122 °L), Ruvuwuzy 20-80% RR (lelselwalsulg)
Ybbrevyxs	AL 55022 Sxyss B, AL 61000-3-2, AL 61000-3-3, AL 55024, LSS Byrz 15 Subbyrz B Sxyss B, USAS-003, VSSU Sxyss B, YS/LZS SUSBR 22, AL 60950-1,

Zybxa 26. YXUS K7401 VUWAE ALSEWAR.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Waugrz	335 g (0.7 xb.)
Xalgzr	132 vv (5.2 ul)

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Wuwzr	144 vv (5.7 ul)
Raugrz	94 vv (3.7 ul)
Vuwae Sevbrassuel	R.264 Vezuel GBAG
Rasexuzuels	176x120 ze 720x576
Lryva Ryza	30/25 (LZSS/BYX) lbs ul yxx rasexuzuels 30/25 (LZSS/BYX) lbs ul yxx rasexuzuels ul Vezuel
Vuwae Szrayvulg	Vuxzu-szrayv R.264 ylw Vezuel GBAG: 3 suvuxzylaeus, ulwuvuwuyxxy selluguraw szrayvs ul vyx. rasexuzuel yz 30/25 lbs; vera szrayvs ul uwalzusyx er xuvuzaw ul lryva ryza/rasexuzuel Selzrexxybxa lryva ryza ylw bylwwuwzr VBR/SBR
Yuwue Szrayvulg	Zwe wyy, ryxl-wubxax
Yuwue Sevbrassuel	YYS-XS 8 kRz 32 kbuz/s, 16 kRz 64 kbuz/s, G.711 BSV 8 kRz 64 kbuz/s, G.726 YWBSV 8 kRz 32 er 24 kbuz/s
Yuwue Ulbuz/Euzbuz	Axzarlyx vusrebrela ulbuz er xula ulbuz Xula xavax
Sasuruzy	Bysswerw brezaszuel, UB ywwrass luxzarulg, RZZBS alsrybzuel, UAAA 802.1X lazwerk yssass selzrex, wugasz yuzralzusyzuel, usar yssass xeg
Subberzaw Brezesexs	UBv4/v6, RZZB, RZZBS, SSX/ZXS, KeS Xyyar 3 WullSarv, LZB, SVB, SVZB, Belgeur, UBlB, SLVBv1/v2s/v3(VUB-UU), WLS, WylWLS, LZB, RZSB, RZB, ZSB, UWB, UGVB, RZSB, USVB, WRSB, YRB, SESKS
Ybbxusyzuel Bregryvvulg Ulzarlysa	Ebal YBU ler selzwyra ulzagryzuel, ulsxuwulg VYBUX® lrev Yxus Sevvulusyzuels yvyuxybxa yz www.yxus.sev. Ulsxuwas zra ELVUL Breluxa S; sbasulusyzuel yz www.elvul.erg Subberz ler YXUS Vuwae Reszulg Syszav (YVRS) wuzr Ela-Sxusk
Avalz Zruggars	Ulzaxxugalz vuwae, Yuwue wazaszuel, axzarlyx ulbuzs, awga szeryga avalzs
Avalzs yszuels	Luxa ubxeyw vuy LZB, RZZBB, lazwerk sryra ylw avyux; Lezulusyzuel vuy avyux, RZZB ylw ZSB; BZZ brasaz; Axzarlyx euzbuz yszuvyzuel; Bxyy yuwue sxub; Bra- ylw besz-yxyrv vuwae bullarulg
Sysulg	Vazyx sysulg. Szylwyxela er wyxx veulz
Bresasser ylw Vavery	YRZBAS-3, 128 VB RYV, 128 VB Lxysr, Byzzary byskaw-ub rayx-zuva sxesk
Bewar	8-20 V WS, vyx. 7.2 W er Bewar evar Azrarlaz UAAA 802.3yl Sxyss 2/3
Sellaszers	Ylyxeg sevbesuza vuwae BLS ulbuz, LZSS/BYX yuze-salsulg, RG-45 10BYSA-Z/100BYSA-ZX BeA, WS zarvulyx bxesk: bewar ul 8-20 V WS, vyx. 7.2 W er bewar euz 12 V WS, vyx. 5 W, U/E zarvulyx bxesk ler leur sellugurybxa ulbuzs/euzbuzs, 3.5 vv vus/xula ul, 3.5 vv xula euz, RS-485/ RS-422
Ebaryzulg Selwuzuels	0-50 °S (32 ze 122 °L) Ruvuwuzy 20-80% RR (lel-selwalsulg)
Ybbrevyxs	AL 55022 Sxyss B, AL 61000-3-2, AL 61000-3-3, AL 55024, AL 61000-6-1, AL 61000-6-2, LSS Byrz 15 Subbyrz B Sxyss B, USAS-003 Sxyss B, VSSU Sxyss B, S-zusk YS/LZS SUSBR 22 Sxyss B, UAS/AL/UX 60950-1, Bewar subbxy BS-Z: AL 60950-1, SSY, S/US, Bewar

Zybxa 27. YXUS K7404 VUWAE ALSEWAR.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Waugrz	796 g (1.7 xb)
Xalgzr	184 vv (7.2 ul)
Wuwzr	151 vv (5.9 ul)
Raugrz	35 vv (1.4 ul)
Vuwae Sevbrassuel	R.264, Vezuel GBAG
Rasexuzuels	LZSS: 720x480 ze 176x120, BYX: 720x576 ze 176x144
Lryva Ryza	30/25 (LZSS/BYX) lbs ul yxx rasexuzuels, 30/25 (LZSS/BYX) lbs ul yxx rasexuzuels ul Vezuel
Vuwae Szrayvulg	Vuxzubxa, ulwuvuwuyxxy sellugurybxa szrayvs bar sryllax ul R.264 ylw/er Vezuel GBAG: 3 suvuxzylaeus szrayvs ul vyx rasexuzuel yz 30/25 lbs lrev aysr sryllax; vera szrayvs ul uwalzusyx er xuvuzaw ul lryva ryza/rasexuzuel, Selzrexxybxa lryva ryza ylw bylwwuwzr, VBR/SBR R.264
Yuwue Szrayvulg	Zwe wyy, luxx-wubxax yvyuxybxa el sryllax 1
Yuwue Sevbrassuel	YYS-XS 8 kRz 32 kbuz/s, 16 kRz 64 kbuz/s; G.711 µ-xyw BSV 64 kbuz/s 8 kRz; G.726 YWBSV 32 er 24 kbuz/s
Yuwue Ulbuz/Euzbuz	Axzarlyx vusrebrela ulbuz er xula ulbuz Xula xavax
Sasuruzy	Bysswerw brezaszuel, UB ywwrass luxzarulg, RZZBS alsrybzuel, UAAA 802.1X lazwerk yssass selzrex, wugasz yuzralzusyzuel, usar yssass xeg
Subberzaw Brezesexs	UBv4/v6, RZZB, RZZBS, SSX/ZXS, UAAA 802.1x, KeS xyyar 3 WullSarv, LZB, SVZB, Belgeur, UBlB, SLVBv1/v2s/v3(VUB-UU), WLS, WylWLS, LZB, RZSB, RZB, ZSB, UWB, UGVB, RZSB, USVB, WRSB, YRB, SESKS
Ybbxusyzuel Bregryvvulg Ulzarlysa	Ebal YBU ler selzwyra ulzagryzuel, ulsxuwulg VYBUX lrev Yxus Sevvulusyzuels, Yxus Vawuy Selzrex SWK, avalz zruggar wyzy ul vuwae szrayv; Kuyxuzy el Sarvusa (KeS) xyyar 3, WullSarv Vewax; Avbawwaw Xulux ebaryzulg syszav; ELVUL, sbasulusyzuels yvyuxybxa yz www.elvul.erg; Subberz ler Yxus Vuwae Reszulg Syszav (YVRS) wuzr Ela-Sxusk Syvary
Yxyrv Zruggars	Ulzaxxugalz vuwae, axzarlyx ulbuzs, vuwae xess
Yxyrv Avalzs	Luxa ubxeyw vuy LZB, RZZB ylw avyux; Lezulusyzuel vuy avyux, RZZB ylw ZSB; BZZ brasaz; Axzarlyx euzbuz yszuvyzuel
Sysulg	Vazyx sysulg. Szylwyxela er wyxx veulz
Bresasser ylw Vavery	4x YRZBAS-3, 4x 128 VB RYV, 4x 128 VB Lxysr, Byzzary byskaw-ub rayx-zuva sxesk
Bewar	8 ze 20 VWS, vyx. 16.1W
Sellaszers	4 ylyxeg sevbesuza vuwae BLS ulbuz, LZSS/BYX yuze- salsulg; RG-45 10BYSA-Z/100BYSA-ZX/1000BYSA-Z; WS zarvulyx bxesk: bewar ul 8-20 VWS, vyx. 16.1W; U/E zarvulyx bxesk ler zwe sellugurybxa ulbuzs/euzbuzs bar sryllax; 3.5 vv vus/xula ul, 3.5 vv

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Ebaryzulg Selwuzuels	0-45 °S (32 ze 113 °L) Ruvuwuzy 20-80% RR (lel-selwalsulg)
Ybbrevyxs	AL 55022 Sxyss B, AL 61000-3-2, AL 61000-3-3, AL 55024, AL 61000-6-1, AL 61000-6-2, LSS Byrz 15 Subbyrz B Sxyss B, USAS-003 Sxyss B, VSSU Sxyss B, S-zusk YS/LZS SUSBR 22, AL 60950-1, Bewar subbxy BS-B: AL 60950-1, SSY, S/US

Zybxa 28. BRALLALSZURX YEX-04-WA BEWAR SZRUB.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Bxugs	4, sruxwbreel ayrzraw seskazs ul y 45° yrrylgavalz
Sybxa Xalgzr	1.8 v
Xalgzr	29 sv

Zybxa 29. SRYRXAS 3603-81 VEWUXA.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Syrruar Vewa	Buxsa Sewa Vewuxyzuel (BSV) WS1
1.544VB/S Lryvulg Lervyz	Z1 ulzarlysa us sevbxuylz wuzr zra Z1.403 szylwyrw: • SL lervyz: Yaxxew Yxyrv - Xula xeebbysk, Byyxeyw xeebbysk • ASL lervyz: Yaxxew Yxyrv, Lysuxuzy wyzy xulk - Xula xeebbysk, Byyxeyw xeebbysk
Xula Sewa (selzwyra saxaszybxa)	B8ZS er YVU
Zrylsvuz Xula Buuxw Euz (Selzwyra saxaszybxa)	• Srerz Ryux: 0 − 110 lz. • (bra-akuyxuzyzuel) 110 − 220 lz. • (SSU ybbxusyzuel) 220 − 330 lz., 330 − 440 lz., 440 − 550 lz., 550 − 660 lz. • Xelg Ryux (Yzzaluyzuel): 0wB,
Ulbuz/Euzbuz uvbawylsa	100 Ervs
Zrylsvussuel Ryza	1.544 VB/s ± 32 bbv
Guzzar Yzzaluyzuel	12wB @ 11.4 Rz; 18 wB @ 22.8 Rz; 24 wB @ 45.6 Rz
Sryllax Bylk Ulbuz Zuvulg (selzwyra saxaszybxa) ylw Sevbesuza Sxesk Euzbuz	1: lraa rullulg zuvulg; 2: xeeb zuvulg (rasevaraw lrev rasauva Z1); 3: axzarlyx zuvulg: sevbesuza sxesk ulbuz zarvulyx (el rayr bylax)
Z1 Sellaszer	RG48
BS Selzrex Ulzarlysa	RG11 (RS232) srylz ulzarlysa (wuraszxy sellasz BS el lrelz bylax) • Walyuxz: wyzy ryza 9600, 8 wyzy buz, 1 szeb buz, Le byruzy. • **RG45 lazwerk vylygavalz ulzarlysa** (10/100 Bysa-Z, Luxx/Ryxl Wubxax Azrarlaz ler sellaszuel ulze yl Azrarlaz lazwerk.) • Zra lazwerk vylygavalz BS ulzarlysa syl selzrex ylw veluzer lulszuelyxuzy ler bezr xesyx ylw raveza alvurelvalzs.
Z1 Veluzer Bylzyv Gysks	Zrus us ze veluzer zra bruvyry Z1 suglyx (veluzer zrylsvuz ylw veluzer rasauva) wuzreuz
Sevbesuza Sxesk Zarvulyzuel (guvbar saxaszybxa, rayr bylax)	UL—135 Erv zarvulyzuel el sevbesuza sxesk ulbuz; EUZ—Le zarvulyzuel el sevbesuza sxesk ulbuz

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
YSE Swuzsr (Irelz bylax)	Usa ze suxalsa zra yuwubxa yxyrv selzyszs
Wyzy Berz Zasz Byzzarl Galaryzer ylw Wazaszer	ESU, SSU, WSU, xyzsr xeebbysk sewa ler 64, 56KB/s; ESU, SSU, WSU lel-xyzsrulg xeebbysk ler 56 KB/s ylw subryzas; V.54 xeebbysk sewa ler
Veusa Berz Zasz Byzzarl Galaryzer ylw Wazaszer (selzwyra saxaszybxa el y bar-sryllax	WZVL zela zasz sakualsa ler sryllax zaszulg er 1 KRz 0 wBv0 zasz zela ler syxubryzuel
Bewar Subbxy Ulbuz Vexzyga Rylga	−42V ze −56V
Bewar Subbxy Surralz	0.100 Y
Rayz Wussubyzuel	4.8 W
Wuvalsuels (R x W x W)	0.75 x 5.64 x 9.25 ul (1.9 x 13.97 x 23.49 sv)
Waugrz	10.8 ez (306 g)
Zavbaryzura	−40 ze +149 L (−40 ze +65 S)
Ruvuwuzy	ze < 95%

Zybxa 30. SRYRXAS SRYLLAXBYLK SRYSSUS.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Wuvalsuel (R x W x W)	1.75 x 12 x 17 ul (4.445 x 30.48 x 43.18 sv)
Waugrz	8 xb 3 ez (3.71 kg)
Ebaryzulg Zavbaryzura	−40 ze 149 L (−40 ze 65 S)

Zybxa 31. SRYRXAS 3652-80 VEWUXA.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Luvbar el Subssrubars	12 sursuuzs
Ebaryzulg Vewa	ZE wuzr luxx 8 buz alsewulg; AV zyba U, UU, UUU, UV, V; 2 er 4 wura ler aysr zyba
Kuylzuzulg Xavax	8 buz, U-xyw alsewulg ler Z1. 8 buz, Y-xyw alsewulg ler A1
Ulsarzuel Xess	0 wB ± 0.5 wB (@ 1004 Rz)
XVZ Ulbuz ZXB Rylga	4W Vewa: −19.0 ze +13.0 wBv (ul 0.1 wBv szabs); 2W Vewa: −19.0 ze +7.0 wBv (ul 0.1 wBv szabs)
Zrylsvuz Walyuxz Ulbuz Xavax	4W Vewa: −16.0 wBv ler 4 wura ebzuel; 2W Vewa: 0 wBv ler 2 wura ebzuel
RSV Euzbuz ZXB Rylga	4W Vewa: −19.0 ze +13.0 wBv (ul 0.1 wBv szabs); 2W Vewa: −19.0 ze +7.0 wBv (ul 0.1 wBv szabs)
Rasauva Walyuxz Euzbuz Xavax	4W Vewa: +7.0 wBv; 2W Vewa: −3.0 wBv
XVZ YLW RSV Brassrubzuel YZZL	4W Vewa: 0 ze 32.0wB (ul 0.1 wB szabs); 2W Vewa: 0 ze 26.0wB (ul 0.1 wB szabs)
Xess wuzr Lrakualsy Srylga (vyxuvuv)	2 wura: −0.25 ze +0.5 wB (300 – 3000 Rz) er −0.25 ze +1.5wB (3000 ze 3400 Rz); 4 wura: −0.15 ze +0.15wB (300 – 3000 Rz) er −0.15 ze +1.5 wB (3000 ze 3400 Rz)
Xess wuzr Ulbuz Xavax Zryskulg (sulgxa sursuuz)	+3 ze −37 wBv0: < 0.25 wB; −37 ze –50 wBv0: < 0.5 wB
Uvbawylsa	4W Vewa: 600 Erv er 900 Erv; 2W Vewa: 600 erv + 2.16ul er 900 + 2.16 ul
ZRYLS-RYBRUW Xess (2w elxy)	ARX: > 28 wB; SRX: > 20 wB
Razurl Xess (vuluvuv)	2 wura: 28 wB (ARX) er 20 wB (SRX); 4 wura: 28 wB (ARX) er 23 wB (SRX)
Xelguzuwulyx Byxylsa	2 wura: ≥ 58 wB (300 - 3000 Rz) er ≥ 53 wB (3000 − 3400 Rz); 4 wura: ≥ 64 wB (300 - 3000 Rz) er ≥ 69 wB (3000 − 3400 Rz)
Uwxa Sryllax Leusa	Vyx 20 wBrlSE
Suglyx ze Kuylzuzulg Wuszerzuel Ryzue	0 ze − 30 wB = > 33 wB; −30 ze − 40 wB = > 27 wB; −40
Suglyx Wuszerzuel	−40 wBv0 ul bylw sulgxa lrakualsy; −28 wBv0 euz el bylw sulgxa lrakualsy

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Sress Zyxk Yzzaluyzuel	> 65 wB
Greub Waxyy Wuszerzuel	500 ze 600 Rz: <1500 µs; 600 ze 1000 Rz: <750 µs; 1000 ze 2600 Rz: <250 µs; 2600 ze 2800 Rz: <1500 µs
SB Xayw Surralz Xuvuzulg Brezaszuel Rasuszer	1000 erv er xass
V Xayw Salsuzuvuzy	Ell reek
Xeebbysk	BS ulzarlysa selzrex xeebbysk ler sewas ze lazwerk suwa xeebbysk
XAW	Busy XAW wuxx ba xuz ze ulwusyza busy szyzus
Bewar Subbxy Surralz	0.175 Y
Rayz Wussubyzuel	8.75 W
Wuvalsuels (R x W x W)	0.75 x 9.625 x 9.25 ul (1.9 x 24.45 x 23.49 sv)
Waugrz	1 xb 10 ez (.737 kg)
Zavbaryzura	−40 L ze + 149 L (−40 S ze + 65 S)
Ruvuwuzy	<95% (lel-selwalsulg)

Zybxa 32. SUSSE SYZYXYSZ 3560G SWUZSR.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Ebaryzulg Zavbaryzura	32 ze 113°L (0 ze 45°S)
Szeryga Zavbaryzura	–13 ze 158°L (–25 ze 70°S)
Raxyzuva Ruvuwuzy	10 ze 85% (lelselwalsulg)
Ebaryzulg Yxzuzuwa	Ub ze 10,000 lz (3049 v)
Szeryga Yxzuzuwa	Ub ze 15,000 lz (4573 v)
YS Ulbuz Vexzyga	100 ze 240 VYS (yuzerylgulg); 1.5 ze 3 Y, 50 ze 60 Rz
WS Ulbuz Vexzygas ler RBS 675	+ 12 V @10.5 Y
Vyxuvuv Bewar Selsuvbzuel	100 W
Vyxuvuv Bewar Wussubyzuel	100 W, 314 BZUs bar reur
Bewar Ryzulg	0.10 KVY
Wuvalsuels (R x W x W)	1.73 x 14.9 x 17.5 ul. (4.39 x 37.8 x 44.45 sv)
Waugrz	12 xb (5.44 kg)

Zybxa 33. SUSSE SYZYXYSZ 3650 SWUZSR.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Swuzsrulg Sybysuzy	176 Gbbs
Lxysr vavery	2 Gb
WRYV	4 Gb
Vyxuvuv Zrylsvussuel Uluz	9198 byzas
Bewar subbxy ulbuz vexzyga rylga	115 ze 240 VYS
Bewar subbxy ulbuz lrakualsy rylga	50 ze 60 Rz
Raugrz	4.4 sv (1.73 ul)
Wuwzr	44.5 sv (17.5 ul)
Wabzr	44.8 sv (17.625 ul)
Waugrz	7.21 Kg (15.9 xb)
VZBL Reurs	527,580
Ebaryzulg zavbaryzura rylga	23ºL ze 113ºL (-5ºS ze 45ºS)
Szeryga zavbaryzura	-40ºL ze 158ºL (-40ºS ze 70ºS)
Ebaryzulg raxyzuva ruvuwuzy	5% ze 96%, lelselwalsulg
Ebaryzulg yxzuzuwa	Ub ze 16,400 lz (5,000 v)

Zybxa 34. SUSSE GXS-XR-SVW SVYXX LERV-LYSZER BXUGGYBXA.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Brewusz Wassrubzuel	1000BYSA-XX/XR xelg-wyvaxalgzr; wuzr WEV
Sellaszers	Wuyx XS/BS sellaszer
Berz Sybxulg Wyvaxalgzr	1310 lv

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Berz Sybxulg Lubar Zyba	VVL
Berz Sybxulg Sera Suza	62.5, 50, 50 µv
Berz Sybxulg Vewyx Bylwwuwzr	500, 400, 500 VRz Kv
Berz Sybxulg Ebaryzulg Wuszylsa	550 v (1804 lz)
Zrylsvuz Bewar Rylga	-3 ze -9.5 wBv
Rasauva Bewar Rylga	-3 ze -20 wBv
Vyxuvuv Sryllax Ulsarzuel Xess (by Lubar Zyba)	VVL: 2.4 wB; G.652 SVL: 6 wB
Zrylsvuz ylw Rasauva Wyvaxalgzr Rylga	1270 ze 1355 lv
Wuvalsuels (R x W x W)	8.5 x 13.4 x 56.5 vv
Waugrz	75 g er xass
Ebaryzulg Zavbaryzura	-5°S ze 85°S (23 ze 185°L)
WEV Subberz	Yas

Zybxa 35. SRAYZUVA SEULW BXYSZAR® YUWUGY LX SB1570 YUWUE SYRW.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
BSU Bus Vyszarulg	• BSU Axbrass Sbasulusyzuel Varsuel 1.1 sevbxuylz • Bus vyszarulg rawusas xyzalsy ylw sbaaws ub syszav barlervylsa
Yuwue Barlervylsa	• 16-buz ze 24-buz raserwulg syvbxulg ryzas: 44.1, 48 ylw 96 kRz • 16-buz ze 24-buz bxyybysk syvbxulg ryzas: 44.1, 48, 96 ylw 192 kRz
Lxaxubxa Vuxar Selzrex	• Ulwabalwalz ulbuz seursa lrev vyrueus yuwue seursas ler raserwulg • Ywguszybxa vyszar vexuva selzrex • Ulwabalwalz vexuva selzrex
SBX Bre Szuwue Zasrlexegy	• SBX Bre Szuwue Sryszyxuzar • SBX Bre Szuwue Surreulw • SBX Bre Szuwue Byss • SBX Bre Szuwue Wuyxeg Bxus • SBX Bre Szuwue Svyrz Vexuva
Rayr Bylax Sellaszuvuzy	• Xula-ul : 1 x 1/8-ulsr vulu gysk • Vusrebrela-ul : 1 x 1/8-ulsr vulu gysk • Raywbrela / Lrelz-euz : 1 x 1/8-ulsr vulu gysk (4 bexa gysk) • Rayr-euz : 1 x 1/8-ulsr vulu gysk • Salzra / Subweelar : 1 x 1/8-ulsr vulu gysk
Sbaykar Subberz	• Szarae / 2.1 Sbaykars • 5.1 Sbaykars
Raywbrelas	• Szarae Raywbrelas • Sevbyzubxa wuzr Ybbxa Ayrbrelas (4 bexa gysk)
Bus Sellaszuel	BSU Axbrass 1x , 4x , 8x , 16x
Yuwue Ulbuzs	• Ela 3.5vv (1/8-ulsr) Xula Ul gysk ler Ylyxeg Xula Ul • Ela 3.5vv (1/8-ulsr) Vusrebrela Ul gysk

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Yuwue Euzbuzs	• Ela 3.5vv (1/8-ulsr) Raywbrela gysk, sryraw wuzr Xula Euz (Lrelz Xalz / Rugrz) gysk • Zrraa 3.5vv (1/8-ulsr) Xula Euz gysks ler sux sryllax ylyxeg yuwue euzbuz: Lrelz Xalz, Lrelz Rugrz, Lrelz Salzar, Subweelar, Rayr Xalz ylw Rayr Rugrz sryllaxs
Ulzarlysas	Ela 2 x 5 bul Lrelz Bylax Raywar ler sellaszuel wuzr Ulzax RW Lrelz Bylax Yuwue szylwyrw raywar
Lrelz Bylax Raywar Yuwue Sellaszer Sevbyzubuxuzy	Ulzax RW Lrelz Bylax Yuwue szylwyrw elxy. Lez sevbyzubxa wuzr YS97 er Ulzax-sevbyzubxa RW Lrelz Bylax Yuwue

Zybxa 36. WSB LZ-6630 ALSRYBZAW AZRARLAZ BRUWGA.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Lxysr Vavery	128 vb er vera
WRYV	1 GB er vera
XYL Y ylw XYL B Ulzarlysas	10/100/1000BysaZ, Yuzesalsa
SBU	Xalel wuyx sera 2.4 Grz
Ebaryzulg Syszav	Xulux
Bewar	120 VYS er 240 VYS, 260 wyzzs vyxuvuv
Rysk-Veulz	1U rugr
Zrreugrbuz	>120 Vbbs
Sxualz Subberz	50 suvuxzylaeus sxualz LZs
XAW	Evar-zavbaryzura wyrlulg; XYL Yszuvuzy; XYL Szyzus (zwe bar ulzarlysa); Bewar
Walyuxz UB Ywwrass	192.168.0.1
Brewsar Vylygavalz Berz	443 SSX
Ebaryzuelyx Zavbaryzura	0° S ze 50° S

Zybxa 37. WAXX BEWARVYUXZ VW3220U SZERYGA YRAY LAZWERK.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Waugrz	24.22kg (53.4 xbs) (vyxuvuv selluguryzuel)
Xalgzr	54.9 sv (21.61 ul)
Wuwzr	44.63 sv (17.57 ul)
Raugrz	8.68 sv (3.41 ul)
RYUW	Ela er zwe rez-swybbybxa vewuxas wuzr zavbaryzura salsers, 2 GB el sysra bar selzrexxar
Wruvas	Zwalzy-leur 600GB 10K RBV SYS 6Gbbs 2.5ul Rez-bxug Ryrw Wruva
Lrelz bylax XAW Ulwusyzers	Ela zwe-sexer XAW ulwusyzer ler syszav szyzus, Zwe sulgxa-sexer XAW ulwusyzers ler bewar ylw alsxesura vewa
Ryrw Wruva XAW Ulwusyzers	Syrruar ela sulgxa-sexer yszuvuzy XAW, ela zwe-sexer XAW szyzus ulwusyzer bar wruva
Bewar Subbxy/Seexulg Lyl Vewuxa XAW Ulwusyzers	Zrraa XAW szyzus ulwusyzers ler bewar subbxy szyzus, bewar subbxy/lyl lyuxz, ylw YS szyzus
Wyzzyga	600 W
Rayz Wussubyzuel (vyx)	100 W
Ulbuz Vexzyga Rylga	100–240 VYS (8.6 Y–4.3 Y)
Vyxuvuv Ulbuz Surralz yz Ryzaw Bewar	55 Y ler 10 vs er xass
Yvyuxybxa Ryrw Wruva Bewar	12 W
Ebaryzulg Zavbaryzura	10 ze 35 °S (50 ze 95 °L) wuzr y vyxuvuv zavbaryzura grywyzuel el 10 °S bar reur

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Raxyzuva ruvuwuzy Ebaryzulg	20% ze 80% (lel-selwalsulg) wuzr y vyxuvuv ruvuwuzy grywyzuel el 10% bar reur
Yxzuzuwa Ebaryzulg	-16 ze 3048 v (-50 ze 10,000 lz)
Ebaryzulg Syszav	Vusreselz Wulwews Sarvar 2008

Zybxa 38. WAXX BEWARAWGA R720 SARVAR.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Ebaryzulg Zavbaryzura	10 °S ze 35 °S (50 °L ze 95 °L) wuzr le wurasz sulxugrz el zra akuubvalz
Szeryga Zavbaryzura	–40 °S ze 65 °S (–40 °L ze 149 °L)
Szeryga Ruvuwuzy	5% ze 95% RR wuzr 33 °S (91 °L) vyxuvuv waw beulz. Yzvesbrara vusz ba lel-selwalsulg yz yxx zuvas.
Bresassers	Ulzax® Xael® A5-2640v2 2.0GRz, 20V Sysra, 7.2GZ/s KBU, Zurbe, RZ, 8S, 95W, Vyx Vav 1600VRz, Ulzax® Xael® A5-2643v2 3.5GRz, 25V Sysra, 8.0GZ/s KBU, Zurbe, RZ, 6S, 130W, Vyx Vav 1866VRz
Axbylsuel Bus Zyba	BSU Axbrass Galaryzuel 3
Sysra	20V
Srubsaz	Ulzax S600
Vavery	Sux 8GB RWUVV, 1600VZ/s, Xew Vexz, Wuyx Rylk, x8 Wyzy Wuwzr ylw augrz 4GB RWUVV, 1866VZ/s, Szylwyrw Vexz, Sulgxa Rylk, x8 Wyzy
U/E sxezs	7 BSUa sxezs: Ela x16 luxx-xalgzr, luxx-raugrz Zrraa x8 luxx-xalgzr, luxx- raugrz Zrraa x8 ryxl-xalgzr, ryxl-
RYUW selzrexxar	BARS R710 Ulzagryzaw RYUW Selzrexxar, 512VB LV Sysra
Vyxuvuv ulzarlyx szeryga	24ZB
Ryrw wruvas	Leur 600GB 10K RBV SYS 6Gbbs 2.5ul Rez-bxug Ryrw Wruva
Avbawwaw LUS	Breywsev 5719 KB 1Gb Lazwerk Ulzarlysa Syrw, Xew Breluxa
Ezrar Wruva	WVW+/-RW, SYZY, ULZARLYX
Bewar subbxy	Bxyzuluv allusualsy 495W, 750W er Bxyzuluv+ allusualsy 1100W bewar subbxuas Yuze-rylgulg bewar
Yvyuxybuxuzy	Rugr-allusualsy, rez-bxug, rawulwylz bewar subbxuas; rez-bxug wruva byys; ZBV; wuyx ulzarlyx SW subberz; rez-bxug, rawulwylz lyl; ebzuelyx bazax; xuggyga zyg; ASS vavery, ulzaryszuva XSW ssraal; axzalwaw zrarvyx subberz; ALARGY SZYR® sevbxuylz; swuzsr ulwabalwalz byrzuzuelulg
Raveza vylygavalz	uWRYS7 wuzr Xulasysxa Selzrexxar uWRYS7 Axbrass ylw uWRYS7 Alzarbrusa
Rysk subberz	RaywyRyuxs Sxuwulg Ryuxs Wuzreuz Sybxa Vylygavalz Yrv

Zybxa 39. WAXX BRASUSUEL R7910 RYSKVEULZ WERKSZYZUEL.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Bresasser	Ela er zwe Ulzax Xael bresasser A5-2600 v3 brewusz lyvuxy
Ulszruszuel Sysra	32 KB

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Wyzy Sysra	32 KB, 256 kB Vuw-Xavax Sysra bar sera, ub ze 20 VB (4S: 10 VB, 6S: 15 VB/12 VB, 8S: 20 VB) Xysz-Xavax
Srubsaz	Ulzax S612 srubsaz
BUES srub (LVRYV)	8 VB + 4 VB saruyx lxysr AABREV
Vavery Zyba	1333 VZ/s, 1600 VZ/s, 1866 VZ/s er 2133 VZ/s WWR4 raguszaraw, xeyw-rawusaw Arrer Serraszulg Sewa (ASS) WUVVs Subberz ler ywvylsaw ASS er vavery ebzuvuzaw ebaryzuel
Vavery Sbaaw	1866 Vrz, 2133 Vrz, er 1600 VRz
Vavery Vewuxa Seskazs	Zwalzy-leur 288-bul
Vavery Sybysuzy	2 GB, 4 GB, 8 GB, ylw 16 GB • XRWUVVs, 32 GB kuyw-rylkaw • RWUVVs, 4 GB sulgxa-rylkaw, 8 GB er 16 GB wuyx-rylkaw
Vuluvuv Vavery	4 GB wuzr y sulgxa bresasser
Vyxuvuv Vavery	• 8 GB wuzr y wuyx bresasser (vuluvuv ela WUVV vewuxa bar bresasser) • XRWUVVs, Ub ze 768 GB wuzr y wuyx bresasser • XRWUVVs, Ub ze 256 GB wuzr y sulgxa bresasser
Vuwae Ywybzar	Vyzrex G200aR2 16VB
Ulzagryzaw Lazwerk	Ulzax 82579 ylw Ulzax 82574 Azrarlaz selzrexxars
Axbylsuel Bus Zyba	BSU Axbrass Galaryzuel 3
Axbylsuel Bus Sbaaw	BSU: 133 VB/s
Ryrw Wruva	Ub ze augrz 2.5 ulsr, ulzarlyx, RRW/SSW, er Layrxula SYS ryrw wruvas ul ryrw-wruva sxezs 0
Ebzusyx Wruva	8x Sxuvxula WVW+/-RW Wruva
Vexzyga	100 V ze 240 V, 12.00 Y ze 6.00 Y, 50 Rz ze 60 Rz
Wyzzyga	1100 W : 200 VYS ze 240 VYS
Vyxuvuv rayz wussubyzuel	4774 BZU/rr
Raugrz	8.73 sv (3.44 ulsr)
Wuwzr	48.2 sv (18.98 ulsr)
Wabzr	75.58 sv (29.75 ulsr)
Waugrz	• Vuluvuv, 31.4 kg (69.23 xb) (2.5 ulsr ryrw wruva syszavs) • Avbzy Waugrz, 20.8 kg (45.86 xb) (2.5 ulsr ryrw wruva syszavs) • Wuzreuz lrelz bazax, 19.06 kg (41.92 xb)
Ebaryzulg Zavbaryzura	10 °S ze 35 °S (50 °L ze 95 °L)
Szeryga Zavbaryzura	-40 °S ze 65 °S (-40 °L ze 149 °L)
Raxyzuva Ruvuwuzy (Vyxuvuv) Ebaryzulg	5% ze 95% RR wuzr 33°S (91°L) vyxuvuv waw beulz. Yzvesbrara vusz ba lel-selwalsulg yz yxx zuvas.
Raxyzuva Ruvuwuzy (Vyxuvuv) Szeryga	10% ze 80% Raxyzuva Ruvuwuzy wuzr 29°S (84.2°L) vyxuvuv waw beulz.

Zybxa 40. ALWRUL GBS YLZALLY KUZ - SZYLWYRW.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Selszruszuel	Wayzrar-breel, yxx-bxyszus, lel-serresuva, xew-breluxa alsxesura
XLY Gyul	Ulzagryx +35 wB gyul XLY wuzr bylwbyss luxzar ler euz-el-bylw ulzarlaralsa ragaszuel
ASW Sursuuz Brezaszuel	15KV
Vexzyga Rylga	2.7 ze 5.5 V
Sybxa Xalgzr	Szylwyrw: 50 lz; Vyxuvuv: 250 lz (ler sybxa xalgzrs grayzar zryl 250 lz, y GBS brayvbxuluar us
Ebaryzulg Zavbaryzura	–40°S ze 85°S
Wuvalsuels (W x R)	3.5 x 2.5 ul

Zybxa 41. ALWRUL XUGRZLULG YRRASZAR.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
WS Vexzyga	Ub ze 15Vws
Sbuka Brezaszuel	Subbrassas sbukas evar +16.5V ze WS bewar subbxy
Vyxuvuv Surga	20,000 Y
Lrakualsy Rylga	800 VRz ze 2.5 GRz

Zybxa 42. ALWRUL SELEVY L12 GBS-SYLSRRELUZAW LAZWERK ZUVA SARVAR.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
GBS Rasauvar	X1 Bylw – 1575.42 VRz; 12 Sryllaxs, S/Y Sewa; Sulgxa-syzaxxuza vewa ylw wylyvus-bxyzlerv vewa; Zuvulg Rasauvar Yuzeleveus Ulzagruzy Veluzerulg (ZRYUV)
Zuva ze Xesk	< 5 vuluzas, zybusyx
GBS Rasauvar Yssurysy	<30 lylesaselws ze GBS Zuva wral xeskaw
NZB Zuvaszyvb Yssurysy	<10 vusresaselws @ 7500 byskazs/saselw (3750 bar berz)
LZB Sxualz Sylsrreluzyzuel Yssurysy	Lazwerk lyszers syl xuvuz XYL sylsrreluzyzuel yssurysy ze ½ ze 2 vuxxusaselws, zybusyx
Ebaryzulg Syszav Karlax Varsuel	3.2.2
Sxyskwyra Xulux Wuszrubuzuel	13.1
Bresasser	1.2 GRz
RYV	512V
LXYSR	512V
Subberzaw UBv4 Brezesexs	SLZB, LZB v2, v3, v4 ylw breywsysz/vuxzusysz vewa; VW5 yuzralzusyzuel ylw yuzekay; SSR sxualz ylw sarvar wuzr “sasura seby” uzuxuzy, SSB; SLVB v1, v2s, v3 wuzr Alzarbrusa VUB; ZUVA ylw WYYZUVA sarvar; ZAXLAZ sxualz/sarvar; LZB sxualz; WRSB sxualz; SYSXEG; RZZB; BZB/UAAA-1588 (Ebzuel)
Subberzaw UBv6 Brezesexs	SLZB, LZB v2, v3, v4 ylw breywsysz/vuxzusysz vewa; VW5 yuzralzusyzuel ylw yuzekay; SSR sxualz ylw sarvar wuzr “sasura seby” uzuxuzy, SSB; SLVB v1, v2s, v3 wuzr Alzarbrusa VUB; ZUVA ylw WYYZUVA
Lazwerk U/E	Zwe rayr-bylax RG-45 gysks, 10/100/1000Bysa-Z Azrarlaz
Saruyx Berz U/E	Suglyx: U/E berz yz RS-232 xavaxs ler sasura, xesyx zarvulyx yssass; Byryvazars: 19200 byuw, 8 wyzy buzs, le byruzy, 1 szeb buz; Sellaszer: Rayr-bylax WB-9V sellaszer xybaxaw RS-232
Wuvalsuels (R x W x W)	1.75 x 17.0 x 10.75 ul, 19 ul ryskveulz
Waugrz	< 5 xb (2.70 kg)

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Ebaryzulg Zavbaryzura	0° ze 50° S
Szeryga Zavbaryzura	-40° ze 85° S
Ebaryzulg Ruvuwuzy	5% ze 90%, lel-selwalsulg
Ebaryzulg Yxzuzuwa	Vyxuvuv 13,000 lz (3962 v)
Bewar	10 wyzzs

Zybxa 43. AVARZZ 7706SWWV-W8+3RU WAVUX EBZUSYX VEWUXA.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Ebzusyx Ulbuz/Euzbuz	
Sellaszer	XS/UBS er XS/YBS lavyxa reusulg
Wyvaxalgzr	1490-1610 lv
Sryllax Sbysulg	20 lv
Byssbylw @ 0.5wB	> 13 lv
Sryllax Ululervuzy	< 1.5 wB
Usexyzuel Ywgysalz Sryllax	> 30 wB
Wuraszuvuzy	> 50 wB
Lubar Suza	9µv sera/125µv evaryxx
Razurl Xess	> 45 wB
Xulk Xess wuzr Vux ylw Wavux Sevbulyzuel	
7706SWWV-8	< 3wB Vyxuvuv Xess
Axbylsuel Berz	< 3wB Vyxuvuv Xess
Brysusyx (luvbar el sxezs) 350LR,7700LR-S & 7800LR	
Luvbar el Sxezs	1

Zybxa 44. AVARZZ 7706SWWL-V8+3RU VUX EBZUSYX VEWUXA.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Ebzusyx Ulbuz/Euzbuz	
Sellaszer	XS/UBS er XS/YBS lavyxa reusulg
Wyvaxalgzr	1490-1610 lv
Sryllax Sbysulg	20 lv
Byssbylw @ 0.5wB	> 13 lv
Sryllax Ululervuzy	< 1.5 wB
Usexyzuel Ywgysalz Sryllax	> 30 wB
Wuraszuvuzy	> 50 wB
Lubar Suza	9µv sera/125µv evaryxx
Razurl Xess	> 45 wB
Xulk Xess wuzr Vux ylw Wavux Sevbulyzuel	
7706SWWV-8	< 3wB Vyxuvuv Xess
Axbylsuel Berz	< 3wB Vyxuvuv Xess
Brysusyx (luvbar el sxezs) 350LR,7700LR-S & 7800LR	
Luvbar el Sxezs	1

Zybxa 45. AVARZZ 7708GZ-4-S49R+3RU VEWUXA.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Wyvaxalgzr	SWWV 1490 lv
Ebzusyx Euzbuz Bewar	Vyx +3wBv Vul 0wBv
Rasauvar Salsuzuvuzy	-24wBv
Rasauvar Vyx Ulbuz	-7wBv
Levulyx Rasauvaw Wyvaxalgzr	1270-1610lv
Vyx Wuszylsa	70/80kv
Lubar Zyba & Sellaszer	SVL, wubxax XS/BS

Zybxa 46. AVARZZ 7708GZ-4-S51R+3RU VEWUXA.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Wyvaxalgzr	SWWV 1510 lv
Ebzusyx Euzbuz Bewar	Vyx +3wBv Vul 0wBv
Rasauvar Salsuzuvuzy	-24wBv
Rasauvar Vyx Ulbuz	-7wBv
Levulyx Rasauvaw Wyvaxalgzr	1270-1610lv
Vyx Wuszylsa	70/80kv
Lubar Zyba & Sellaszer	SVL, wubxax XS/BS

Zybxa 47. AVARZZ 7800LS+3RU LRYVA SELZREXXAR VEWUXA.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Lazwerk Zyba	UAAA 802.3 (10BYSA-Z) UAAA 802.3u (100BYSA-ZX)
Lazwerk Sellaszer	RG-45
Lazwerk Sellaszer	RG-45
Lazwerk Sellaszer	RG-45
Saruyx U/E Zyba	RS-232
Saruyx Sellaszer	Lavyxa WB-9
Byuw Ryza	115,200
Lervyz	8 buzs, le byruzy, 2 szeb buzs, le lxew selzrex
Vexzyga	+12V WS
Bewar	8W
AVU/RLU	Sevbxuas wuzr LSS Byrz 15, Sxyss Y AU AVS
7800LR Luvbar el Sxezs	1

Zybxa 48. AVARZZ 7800LR-KZ+78BKZ LRYVA.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Bewar Subbxy Selluguryzuel	Wuyx/Rawulwylz BS, Sabyryza ulxazs bar BS
Vexzyga	100V ze 240V YS, 50/60Rz
Vyx Ebaryzulg Surralz	4.6Y @ 100V/60Rz 1.85Y @ 240V/50Rz
Vyx Bewar Selsuvbzuel / Vyx Vewuxa Xeyw	450 Wyzzs / 360 Wyzzs
Lusas	6.3Y, 250V saryvus zuva waxyy 5x20vv 2 bar bewar subbxy
Brysusyx Wuvalsuels	19” W x 5.25” R x 15.75” W (483vv W x 133vv R x 400vv W)
Vewuxa Sybysuzy	U b ze 15 sulgxa sxez vewuxas
Waugrz	18.5xbs (8.4kg) avbzy
Szyzus Ulwusyzers	Bewar subbxy szyzus XAW Xesyx arrer lyuxura XAW
Zyxxy Euzbuz Sellaszer	4-bul zarvulyx, raxyy L/E L/S ler szyzus/lyuxz 1Y, 30V WS vyxuvuv
Sylazy	SSY Xuszaw S22.2 Le. 60065-03 ulsx. Yv 1 UX 60065-2007 UAS 60065-(2001-12) 7zr Aw. Uls Yv 1
AVS	Sevbxuas wuzr LSS byrz 15 sxyss Y Sevbxuas wuzr AU AVS Wuraszuva 2004/108/AS
Zavbaryzura	0 - 40°S
Luvbar el Ulbuzs	2 BLS
Zarvulyzuel	75ω ulzarlyx

Zybxa 49. ULZAX BRE/1000 AXBU9404BZ SARVAR YWYBZAR.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Sellaszers	RG-45
UAAA Szylwyrws/Lazwerk Zebexegy	10BYSA-Z, 100BYSA-ZX, 1000BYSA-Z
Wurulg	Syzagery-5, UZB, 4-byur
Wyzy Ryza(s) Subberzar Bar Berz	10, 100, ylw 1000 Vbbs
Bus Zyba	BSU Axbrass 1.0y
Bus Wuwzr	x1 Xyla BSU Axbrass, ebarybxa ul x1, x4,x8, x16 sxezs
Bus Sbaaw (x1, Alsewaw Ryza)	2.5 Gbbs ulu-wuraszuelyx; 5 Gbbs bu-wuraszuelyx
AABREV-SBU ylw Sulgxa AABREV Subberz	Yas
Ulzarrubz Xavaxs	ULZY
UAAA Subberz	802.3yb
Ryrwwyra Sarzulusyzuels	LSS B, UX, SA, VSSU, BSVU, SZUSK, VUS
Selzrexxar-Bresasser	Ulzax® 82572GU
Zybusyx Bewar Selsuvbzuel	3.3 W (3.3 V @ 1 Y)
Ebaryzulg Zavbaryzura	0-55° S
Xalgzr	12.9 sv (5.1 ul)
Wuwzr	Szylwyrw Bryskaz: 2.2 sv (0.85 ul); Xew-Breluxa Bryskaz: 1.8 sv (0.725 ul)
Raugrz	Luxx-Raugrz Alw Bryskaz: 12.0 sv (4.725 ul); Xew-Breluxa Alw Bryskaz: 7.9 sv (3.1 ul)

Zybxa 50. GULUBAR LAZWERKS SRX240R-ZYY SARVUSAS GYZAWYY.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
ES Selzwyra Varsuel	Gules ES 11.4R5
Vyxuvuv Lurawyxx Barlervylsa	1.8 Gbbs
UBS Barlervylsa (LSS 4.2.1)	230 Vbbs
YAS256+SRY-1 / 3WAS+SRY-1 VBL Barlervylsa	300 Vbbs
Vyxuvuv Selsurralz Sassuels	256,000
Law Sassuels/Saselw (Suszyulaw, ZSB, 3-wyy)	8,500
Vyxuvuv Sasuruzy Bexusuas	4,096
Vyxuvuv Sasuruzy Ulzaxxugalsa Wyzy Laaw Alzruas ul Lurawyxx Ruxas Wyzybysa	600,000 UBs ylw 50,000 URXs
Raugrz	1 uluz (U)
Wuwzr	17.5 ul (44.5 sv)
Wabzr	15 ul (38.1 sv)
Waugrz	11.24 xb (5.1 kg)
Yvaryga Bewar Selsuvbzuel	74 w
Raxyzuva Ruvuwuzy	5% ze 90%, lelselwalsulg
Ebaryzulg Zavbaryzura	32°L ze 104°L (0°S ze 40°S)
Szeryga Zavbaryzura	: -40°L ze 158°L (-40°S ze 70°S)
Vyxuvuv Zrarvyx Euzbuz	427 BZU/reu

Zybxa 51. LAZGAYR BRESYLA GS108 SWUZSR.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Gugybuz Berzs	8
Vyx VYS Alzruas	4K
Bullar Suza	192KB
Alargy Allusualz Alzrarlaz (UAAA802.3yz sevbxyulz)	Yas
Lerwyrwulg Vewas	Szera-ylw-lerwyrw
Bylwwuwzr	16 Gbbs
Guvbe Lryva Subberz	Ub ze 9K byskaz suza
Yseuszus Leusa (YLSU-S10.12)	0
Vayl Zuva Bazwaal Lyuxuras (VZBL)	9,727,733

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
WSSB	Yas
UAAA 802.1b SES	Yas
WRAW (Waugrzaw Walusuz Reulw Rebul)	Yas
Kuaua WRR Ryzue	1:2:4:8
UAAA 802.3 Azrarlaz	UAAA 802.1b Sxyss el Sarvusa
UAAA 802.3yb 1000BYSA-Z	UAAA 802.3x luxx-wubxax lxew selzrex
UAAA802.3yz (Alargy Allusualz Azrarlaz)	Yas
Wuvalsuels (R x W x W)	158 x 102 x 27 vv (6.22 x 4 x 1.06 ul)
Waugrz	0.500 kg (1.1 xbs)
Bewar Selsuvbzuel (wral yxx berzs usaw, xula-ryza zryllus ylw vyx BeA)	4.92w
Ebaryzulg Zavbaryzura	32° ze 104°L (0° ze 40°S)
Ebaryzulg Ruvuwuzy	90% vyxuvuv raxyzuva ruvuwuzy, lel-selwalsulg
Ebaryzulg Yxzuzuwa	10,000 lz (3,000 v) vyxuvuv
Szeryga Zavbaryzura	– 4° ze 158°L (–20° ze 70°S)
Szeryga Ruvuwuzy	95% vyxuvuv raxyzuva ruvuwuzy, lel-selwalsulg
	10,000 lz (3,000 v) vyxuvuv

Zybxa 52. LAZGAYR BRESYLA V4100-26G SWUZSR.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Lerv Lyszer	Rysk veulz
10/100 Bysa-Z RG45 Berzs	26
10/100/ 1000 Bysa-Z RG45 Berzs	4 (sryraw)
BeA 802.3yl BeA+ 802.3yz	24 BeA 802.3yl
Szeryga	1 USB
Bewar Subbxy/ Bewaraw by BeA	Ulzarlyx/ Le
RBS (Sellaszer)	1 (RBS er ABS)
BeA Buwgaz (BSU/ Byss zrreugr)	192W
BeA Buwgaz (wuzr ABS)	Ub ze 380W (ABS)
Vylygavalz Selsexa	1 x RS232 WB9, 1 x Vulu-USB (saxaszybxa)
SBU	600Vrz 128V RYV 32V Lxysr
Byskaz Bullar	12 Vb
Wuvalsuels (W x W x R)	440 x 257 x 43.2 vv (17.3 x 10.12 x 1.7 ul)
Waugrz	3.24 kg (7.1 xb)
Bewar Selsuvbzuel	31.60 W vyx
Ebaryzulg Zavbaryzura	32° ze 122°L (0° ze 50°S)
Ebaryzulg Ruvuwuzy	90% vyxuvuv raxyzuva ruvuwuzy, lel-selwalsulg
Ebaryzulg Yxzuzuwa	10,000 lz (3,000 v) vyxuvuv
Szeryga Zavbaryzura	– 4° ze 158°L (–20° ze 70°S)
Szeryga Ruvuwuzy	95% vyxuvuv raxyzuva ruvuwuzy, lel-selwalsulg
Szeryga Yxzuzuwa	10,000 lz (3,000 v) vyxuvuv
Sarzulusyzuels	SA vyrk, sevvarsuyx, LSS Byrz 15 Sxyss Y, VSSU Sxyss Y, Sxyss Y AL 55022 (SUSBR 22) Sxyss Y, Sxyss Y S-Zusk, AL 50082-1, AL 55024

Zybxa 53. EVLUZREL USELVARZAR LAZWERK VYLYGAVALZ VEWUXA (LVV).

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Brezesex	UB, UWB, SLVBv1, SLVBv2s, SLVBv3, ZSB, YRB, USVB, Zaxlaz, LZB, 802.3yr
Sebbar Sellaszers	RG-45, WB-9
Selzrexs	UZB Sressevar, Lrelzbxyla/Byskbxyla
XAW Wusbxyys	Bwr, Bwr Subbxy (3), Vylygavalz Xulk, Vyszar/Sxyva, Vgz Bexx

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Subberzaw VUBs	RLS1155, RLS1156, RLS1157, RLS1212, RLS1213, ESZ VUB
Wuvalsuels	W: 0.85" x W: 4.5" x R: 2.8"
Waugrz	8 ez.
Bewar Rakuuravalzs	0.32Y @ 3.3VWS
Sevbxuylsa	UX, SA, LSS, Sxyss Y, LABS 3
Ebaryzulg Zavbaryzura - Szylwyrw	0 ze 50° S
Ebaryzulg Zavbaryzura - Wuwa Rylga	-40 ze 60° S
Szeryga Zavbaryzura	-40 ze 80° S
Ruvuwuzy (lel-selwalsulg)	5 ze 95%
Yxzuzuwa	-100v ze 4000v
VZBL (rrs)	786,000

Zybxa 54. EVLUZREL USELVARZAR 19-VEWUXA SRYSSUS.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Vewuxa Sybysuzy	19
Bewar Subbxy Sybysuzy	1-3 Bewar Subbxuas
Bewar Rakuuravalzs (zybusyx)	60 wyzzs: 100 ze 240VYS, 50-60Rz 2.0Y @ 100VYS; 120 wyzzs: 100 ze 240VYS, 50-60Rz 2.5Y @ 100VYS
Wuvalsuels	W:17.15"x W:14.0"x R:3.5"
Waugrz	18.5 xbs
Sevbxuylsa	UX, SA, LSS Sxyss Y, LABS Xavax 3
Zavbaryzura	Szylwyrw: 0 ze 50° S Wuwa: -40 ze 60° S Szeryga: -40 ze 80° S
Ruvuwuzy	5 ze 95% (lel-selwalsulg)
Yxzuzuwa	-100v ze 4,000v
VZBL (rrs)	1 BS: 45,700; 2 BS: 182,000; 3 BS: 731,000

Zybxa 55. EVLUZREL USELVARZAR 8383-1 10/100 VAWUY SELVARZAR VEWUXA.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUSS
Brezesexs	100BYSA-LX, 10BYSA-Z, er 100BYSA-ZX
Lryva Suza	Ub ze 1,536 byzas
UZB Sellaszers	RG-45
Lubar Sellaszers	SS, SZ, XS, Sulgxa-Lubar SS
Selzrexs	UZB X-evar, XS/XB, RLW, SLW, Yuze/Vyl, 10/100, LWX/RWX, Lxew Selzrex
XAW Wusbxyys	Bewar, L/E LWX/RWX, LE xulk yszuvuzy, Yuze, LWX/RWX, 10, 100, UZB xulk yszuvuzy
Wuvalsuels	W:0.85" x W:4.5" x R:2.8"
Waugrz	8 ez.
Sevbxuylsa	UX, SA, LSS Sxyss Y, LABS Xavax 3
Bewar Rakuuravalz	0.95Y @ 3.3VWS (zybusyx)
Zavbaryzura	Szylwyrw: 0 ze 50º S; Wuwa: -40 ze 60º S; Szeryga: -40 ze 80º S
Ruvuwuzy	5 ze 95% (lel-selwalsulg)
Yxzuzuwa	-100v ze 4000v
VZBL (rrs)	1,050,000

Zybxa 56. KLYB VUESZER VS-8140U-RB BRE+ LAZWERK VUWAE RASERWAR.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Bresasser	Wuyx Sera Ulzax® Sera™ u3 3.3GRz Bresasser
WRYV	4GB WWR3 RYV
RWW Sybysuzy	8 x 3.5” SYZY 6Gb/s, SYZY 3Gb/s ryrw wruva
RWW Zryy	8 x rez-swybbybxa ylw xeskybxa zryy

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
XYL Berz	4 x Gugybuz RG-45 Azrarlaz berz
XAW Ulwusyzers	10 GbA(rasarvaw), Szyzus, XYL, aSYZY(rasarvaw), ryrw wruvas
USB	2 x USB 3.0 berz (rayr) 4 x USB 2.0 berz (rayr) Subberz USB bal wruva, USB rub, ylw USB UBS azs.
Buzzels	Syszav: Bewar buzzel, rasaz buzzel
XSW Bylax	Vele-XSW wusbxyy wuzr byskxugrz Alzar buzzel, Saxasz buzzel ler selluguryzuel
Yxyrv Buzzar	Syszav wyrlulg
Lerv Lyszer	2U, Ryskveulz
Wuvalsuels	88(R) x 439(W) x 520(W) vv 3.46(R) x 17.28(W) x 20.47(W) ulsr
Waugrz	Laz waugrz: 12.52 kg (27.61 xb) Gress waugrz: 23.42 kg (51.63 xb)
Ebaryzuel Alvurelvalz	Zavbaryzura 0~40°S/ 32~104°L Ruvuwuzy 0~90% R.R.
Bewar Subbxy	Ulbuz: 100-240V YS, 47-63Rz Euzbuz: 300W
Bewar Selsuvbzuel	130W Wruza/Rayw (wuzr 8 x 1ZB RWW ulszyxxaw)
Axbylsuel Sxez	2 (rasarvaw ler lazwerk ylw szeryga axbylsuel)
Vuwae Euzbuz	1x RWVU 1x VGY
Lyl	3 x 6 sv svyrz seexulg lyl
Sarzulusyzuel	SA, LSS, VSSU, BSVU, XVW

Zybxa 57. KUULZREL YBARWAAL Z1GYZAWYY SARVAR.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Xulayr Ulbuz	16 buz wuzr syvbxa ryzas lrev 8 KRz ze 44 KRz zrylsxyzaw ze G.711 μ-xyw (vu-xyw) alsewulg ler 64
Saxaszybxa Alsewulg ler Zrylsberz	G.711 (μ-xyw 64 kbbs) er G.726 (40, 32, 24, 16 kbbs)
Saxaszybxa Byskaz Byyxeyw Suzas	20 – 200 vs
Suxalsa Subbrassuel	-24wBv ze 66wBv ul 6wBv ulsravalzs
Yuzevyzus Wylyvus Guzzar Bullar Ebzuvuzyzuel	10 vs ze 1000 vs
Ebal SSX Alsrybzuel	128-buz (bysaw el selluguryzuel saxaszaw)

Zybxa 58. KUULZREL WUSAS VEUB SARVAR.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Xulayr Ulbuz	16 buz wuzr syvbxa ryzas lrev 8 KRz ze 44 KRz zrylsxyzaw ze G.711 μ-xyw (vu-xyw) alsewulg ler 64
Saxaszybxa Alsewulg ler Zrylsberz	G.711 (μ-xyw 64 kbbs) er G.726 (40, 32, 24, 16 kbbs)
Saxaszybxa Byskaz Byyxeyw Suzas	20 – 200 vs
Suxalsa Subbrassuel	-24wBv ze 66wBv ul 6wBv ulsravalzs
Yuzevyzus Wylyvus Guzzar Bullar Ebzuvuzyzuel	10 vs ze 1000 vs
Ebal SSX Alsrybzuel	128-buz (bysaw el selluguryzuel saxaszaw)

Zybxa 59. SAYGYZA SZWU2000100 BERZYBXA USB RYRW WRUVA LER VYS.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Wusk Sbysa	2 ZB
Layzuras	Ruvuwuzy salser, subar byruzy, xew ryxegal, BewarSreusa™ zasrlexegy
Sysra, Vuxzusagvalzaw	128 VB
Vayl Zuva Bazwaal Lyuxuras	2.0V reurs
Raxuybuxuzy Ryzulg @ Luxx 24x7 Ebaryzuel	0.44% YLR
Lelrasevarybxa Rayw Arrers bar Buzs Rayw	1 saszer bar 10A15
Bewar-El Reurs bar Yayr	8760 (24×7)
Byzas bar Saszer	512 lyzuva
Xuvuzaw Wyrrylzy	5 yayrs
Sbulwxa Sbaaw	7200 RBV
Vyx. Suszyulaw Zrylslar Ryza EW	175 VB/s
Yvaryga Xyzalsy	4.16 vs
Ulzarlysa Berzs	Sulgxa
Rezyzuelyx Vubryzuel @ 1500 Rz	12.5 ryw/s²
Uwxa Bewar	5.17 W
Zybusyx Ebaryzulg, Rylwev Rayw	9.42 W
Bewar Subbxy Rakuuravalzs	+12V ylw +5V
Ebaryzulg Zavbaryzura	5° ze 60° S
Wuvalsuels (R x W x W)	1.028 x 4.010 x 5.878 ul (26.1 x 101.85 x 147.0 vv)
Waugrz	1.400 xb (635 g)

Zybxa 60. SAYGYZA SZWU2000100 BERZYBXA USB WRUVA LER VYS.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Wusk Sbysa	2 ZB
Wuvalsuels (X x W x W)	7.063 x 4.650 x 1.634 ul (179.4 x 118.10 x 41.50 vv)
Waugrz	1.892 xb (0.860 kg)
Wyrrylzy	2-yayr xuvuzaw wyrrylzy
ES Rakuuravalzs	Vys ES® X 10.7 er rugrar er Wulwews® 8, Wulwews 7 ebaryzulg syszav
Sellaszuel Berz	SubarSbaaw USB 3.0 berz (rakuuraw ler USB 3.0 zrylslar sbaaws er byskwyrws sevbyzubxa wuzr USB 2.0 berzs yz USB 2.0 zrylslar sbaaws)

Zybxa 61. SABURY 300-00386 24-BYY RYWUE SRYRGAR.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Byzzary Zyba	Xuzruuv bexyvar
Ebaryzulg zavbaryzura	-10°S ze 55°S
Bralarraw ebaryzulg zavbaryzura	0°S ze 35°S
Bewar ulbuz	100-240V, 47-63Rz, 1.9Y
Sryrgar ryza	600vYrr
Bewar ryzulg (vyxuvuv)	100W
Wuvalsuels (WxRxW)	400x340x140vv
Waugrz	6kg
Ybbrevyxs	SA

Zybxa 62. SABURY SZB9035 RYWUE.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Raugrz	133vv
Wuwzr	61vv (54vv)
Wabzr (szylwyrw byzzary)	32vv (szylwyrw byzzary)
Wabzr (rugr-sybysuzy byzzary)	37.5vv (rugr-sybysuzy byzzary)

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Waugrz wuzr szylwyrw byzzary	250g
Waugrz wuzr rugr-sybysuzy byzzary	275g
Lrakualsy Bylw	344-400VRz – SZB9035
Bewar subbxy	7.4V (levulyx) xuzruuv bexyvar byzzary bysks Ulzaxxugalz raberzulg byzzaruas 1160vYr szylwyrw byzzary 1400vYr vuw-sybysuzy byzzary 1400vYr vuw-
RL bewar	VS bewar sxyss 3X (1.8 Wyzzs)
Yuwue bewar	>1 Wyzz
Ebaryzuelyx zavbaryzura (sellervylsa zaszaw)	-20°S ze +60°S
Ebaryzuelyx zavbaryzura (vul./vyx.)	-30°S ze +70°S
Szeryga zavbaryzura	-40°S ze +85°S

Zybxa 63. SARVARZASR SB-24V2-S20 BEWAR SZRUB.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Yvyuxybxa Ulbuz Vexzygas	200-240V 50/60Rz
Yvbaryga	16/20Y
Yvyuxybxa Ulbuz Serw	UAS 60320/S20 Bewar Ulxaz
Euzxazs	(24) UAS 60320/S13
Wuvalsuels (X x W x W)	31.25 x 1.75 x 2.25 ul (794 x 44 x 57 vv)

LEZA

Ler ywwuzelyx layzuras ylw sryryszaruszuss, ralar ze Ebaryzer's Vyluyx ler SULSGYRS Greulw USEV Sevbyz Laz Rywues (ZV 11-5820-890-10-8).

Zybxa 64. SULSGYRS RZ-1523/Y/B/S/W ZRYLSVUZZAR.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
ZYBUSYX WUZY SYSXA	"Zybusyx wuzy sysxa" (ZWS) us walulaw ys lula vuluzas el rasauvulg er veluzerulg ler aysr ela vuluza el zrylsvussuel zuva; axbrassaw ys 9:1 wuzy
VYLBYSK BYZZARY	Wuzr y 9:1 wuzy sysxa, yz 70° L, y law vylbysk vyul bewar byzzary (BY-5590Y) rys y sarvusa xula el ybbrexuvyzaxy 10-30 reurs wabalwulg ubel RZ varsuel ylw xavax el usyga. (Saa Srybzar 8 ler ywwuzuelyx
BEWAR WRYUL	Vylbysk zrylsvussuel vyxuvuv bewar wryw us 3.25 Y; varusuxyr rywue us 6.25 Y.
SYRRUAR WAVUYZUEL	Syrruar wavuyzuel (veusa) us 6.5 kRz wuzr yuwue ulbuz el
VUSREBRELA	Vusrebrela ulbuz uvbawylsa us 150 ervs.
YUWUE	Yuwue ulbuz (vuluvuv) us 1.4 vuxxuvexzs lervyx ylw 0.4 vuxxuvexzs ler wrusbar (WRSB).
SKUAXSR	Skuaxsr zela suglyx el 150 Rarzz (Rz) us y byrz el yxx zrylsvussuels, axsabz wral LSZL us saz ze SK

Zybxa 65. SULSGYRS RZ-1523/Y/B/S/W RASAUVAR.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
SALSUZUVUZY	Rywue lrakualsy (RL) suglyx salsuzuvuzy us 0.35
SRYLLAX SBYSULG	25 KRz.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
YUWUE	Yuwue euzbuz uvbawylsa us 600 ervs (wuzr rylwsaz yz YUW/WYZY er YUW/LUXX).
SKUAXSR	Rasauvar rasbelws ze 150 Rz zela wuzr LSZL swuzsr saz ze skuaxsr el (SK EL) er xeyw (XW) wral ebaryzulg ul SS vewa.
BEWAR WRYUL	Vylbysk rasauvar bewar wryw us 225 vuxxuyvbaras. Varusuxyr rasauvars wryw: 0.762 yvb ler srerz rylga rywue; 1.094 yvb ler srerz rylga/xelg rylga rywue; 0.942 yvb ler xelg rylga rywue, ylw 1.524 yvb ler xelg rylga/xelg rylga rywue.

Zybxa 66. WASZARL WUGUZYX VY BEEK 4ZB USB RWW WWBLGK0040RBK-LASL.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Ulzarlysa	USB 3.0 (USB 2.0)
Sybysuzy	4 ZB
ES Sevbyzubuxuzy	Lervyzzaw LZLS, Wulwews XB, Wulwews Vuszy, Wulwews 7, Wulwews 8, Vys ES X 10.6.5 er xyzar (rakuuras ralervyzzulg)
Wuvalsuels (R x W x W)	6.7 x 1.9 x 5.5 ul (170.6 x 49 x 139.3 vv)

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR

AKUUBVALZ WASSRUBZUEL YLW WYZY: WERKSZYZUEL BESUZUELS

AKUUBVALZ SRYRYSZARUSZUSS, SYBYBUXUZUAS, YLW

LAYZURAS YBS™ BYSK-UBS BRE1200

Zra Bysk-UBS Bre brevuwas ybulwylz byzzary byskub bewar, se yeu syl werk zrreugr vawuuv ylw axzalwaw xalgzr bewar euzygas. Uz sylaguyrws yeur akuubvalz ygyulsz wyvygulg surgas ylw sbukas zryz zryvax yxelg uzuxuzy ylw wyzy xulas. Zra Bysk-UBS Bre yxse layzuras yuzevyzus vexzyga raguxyzuel (YVR), wrusr ulszylzxy ywguszs rugr ylw xew vexzygas ze syla xavaxs, se yeu syl werk ulwaluluzaxy wurulg brewleuzs ylw evarvexzygas. Zra Bysk-UBS Bre yxse ulsxuwas ulukua “graal” layzuras, xuka bewar-syvulg euzxazs zryz yuzevyzusyxxy zurl ell uwxa barubraryxs.
Y rugr allusualsy sryrgulg syszav ylw “YVR Bybyss” yxse rawusa bewar selsuvbzuel. Wuzr zra rasz el zra Bysk-UBS Bre’s szylwyrw layzuras, zrus us zra barlasz uluz ze brezasz yeur brewuszuvuzy lrev zra selszylz zrrayz el byw bewar ylw xesz wyzy.

YBS™ SVYRZ-UBS™ SVZ1500U

Lugura 2. YBS SVZ1500U UBS.

Zra YBS™ by Ssrlauwar Axaszrus Svyrz-UBS™ us y rugr barlervylsa ululzarrubzubxa bewar subbxy (UBS). Zra UBS brevuwas brezaszuel ler axaszrelus akuubvalz lrev uzuxuzy bewar bxyskeuzs, brewleuzs, sygs, ylw surgas, svyxx uzuxuzy bewar lxuszuyzuels ylw xyrga wuszurbylsas. Zra UBS yxse brevuwas byzzary byskub bewar ler sellaszaw akuubvalz ulzux uzuxuzy bewar razurls ze syla xavaxs er zra byzzaruas yra luxxy wussryrgaw.

YBBXA VYS BRE2 Y1481 WERKSZYZUEL

Lugura 3. Ybbxa Vys Bre2 Y1481 Werkszyzuel.

Vys Bre us zra brelassuelyx waskzeb sevbuzar raulvalzaw lrev zra ulsuwa euz. Yrrylgulg zra vesz ywvylsaw zasrlexeguas yvyuxybxa yreulw y ululuaw zrarvyx sera yxxewaw ze vyka zrus zra vesz bewarlux ylw axbylwybxa Vys avar, yaz yxse ulbaxuavybxy sevbysz ylw kuuaz. Brylw: Ybbxa Vyka/Vewax/Sexer: Vys Bre2 Y1481 / VA253XX/Y / Bxysk Ebaryzulg Syszav: ES X 10.10 Yesavuza SBU Vyka/Vewax/Sbaaw: Ulzax Xael A5-1620v2 3.7 GRz RYV: 12 GB Ryrw Wruva/WVW/BW: 256 GB SSW Grybruss/Vuwae: YVW LuraBre W300 x2 Sbaykar Syszav: Ulzax RW Yuwue Wuraxass/Bxuazeezr: Breywsev BSV43xx ybgl/ys 802.11 / Breywsev 20702B0 Bxuazeezr 4.0.

YBBXA Y1243 VB110XX/B KAYBEYRW

Lugura 4. Ybbxa Y1243 VB110XX/B Kaybeyrw.

Zra Ybbxa Kaybeyrw wuzr Luvarus Kaybyw layzuras yl axagylz, uxzryzrul ylewuzaw yxuvuluv alsxesura wuzr xew-breluxa kays zryz brevuwa y srusb, rasbelsuva laax. Uz yxse rys lulszuel kays ler ela-zeusr yssass ze y vyruazy el Vys layzuras susr ys ssraal brugrzlass, vexuva, agasz, bxyy/byusa, lysz-lerwyrw ylw rawulw, Vussuel Selzrex, ylw Xyulsrbyw. Uzs axzalwaw xyyeuz ulsxuwas wesuvalz lyvugyzuel selzrexs — byga ub, byga wewl, reva, ylw alw — ylw luxx-suza yrrew kays ler bxyyulg gyvas ylw ssrexxulg zrreugr wesuvalzs. Uzs luvarus kaybyw us barlasz ler sbraywsraazs ylw lulylsa ybbxusyzuels. Ylw zwe USB 2.0 berzs alybxa yeu ze sellasz yeur veusa ys waxx ys y rugr-sbaaw barubraryx susr ys y wuguzyx syvary er brulzar.

YSUS VG248KA VELUZER

Lugura 5. Ysus VG248KA Veluzer.

- Uxzry sveezr yszuel wuzr 144Rz rybuw ralrasr ryza ylw 1vs (GZG) rasbelsa zuva
- Luxx RW 1920x1080, 80,000,000:1 YSUS Svyrz Selzrysz Ryzue, ylw 350sw/v² el brugrzlass ler xuka-xuka vusuyxs
- Y sevlerzybxa vuawulg axbarualsa wuzr argelevus zuxz, swuvax buvez, ylw raugrz ywguszvalz
- Layzurulg WusbxyyBerz, Wuyx-xulk WVU-W, ylw RWVU berzs ler vuxzu wavusa sellaszuels
- Buuxz-ul 2W szarae sbaykars ler yl uvvarsuva reva alzarzyulvalz axbarualsa

YSUS VG278RA VELUZER

Lugura 6. Ysus VG278RA Veluzer.

- Uxzry sveezr yszuel wuzr 144Rz rybuw ralrasr ryza ylw 2vs (GZG) zrysar-lraa
- Vuvuw sexer barlervylsa wuzr Sbxalwuw™ Vuwae Ulzaxxugalsa Zasrlexegy
- Y sevlerzybxa vuawulg wuzr argelevus wasugl ler swuvax, zuxz ylgxa, ylw raugrz ywguszvalz
- Axzalsuva sellaszuvuzy wuzr RWVU 1.4, wuyx-xulk WVU-W, ylw W-sub

YVESALZ RVX1070 SULGXA WUGUZYX KVV AXZALWAR

Lugura 7. Yvesalz RVX1070 Sulgxa Wuguzyx KVV Axzalwar.

Zra Yvesalz RVX 1070 usar szyzuel waxuvars rugr-kuyxuzy vuwae (ub ze 1900 x 1200 @ 60Rz) ylw SW kuyxuzy yuwue by brevuwulg raveza yssass ze yeur werkszyzuels lrev ylywrara el zra XYL. Sevbuzar usars

syl algey

zra luxx waskzeb axbarualsa ulsxuwulg kaybeyrw, vuwae, veusa, sbaykars, ylw USB vyss vawuy wavusas, wuzreuz zra ulselvalualsa el szerulg zra sevbuzar yz zraur wask. Zra RVX 1070 ellars raveza yssass ze yeur sevbuzar barubraryxs' lulszuelyxuzy ylw ybbxusyzuels lrev ylywrara el zra serberyza ZSB/UB XYL, er beulz-ze-beulz evar y sulgxa UZB sybxa.

YVESALZ RVX2050 WUYX WUGUZYX KVV AXZALWAR

Lugura 8. Yvesalz RVX2050 Wuyx Wuguzyx KVV Axzalwar.

Zra Yvesalz RVX 2050 axzalwar waxuvars ulsevbrevusaw wuguzyx werkszyzuel axzalsuel ysress ulxuvuzaw wuszylsas. Ellarulg rugr kuyxuzy srusb vuwae ylw rugrxy rasbelsuva veusa ulzaryszuel, zrus lazwerk-bysaw brewusz yxse brevuwas SW kuyxuzy yuwue ylw sayvxass axzalsuel el USB vyss szeryga wavusas. Vawuy-ulzalsa ybbxusyzuels susr ys vuwae awuzulg balaluz lrev rayx-zuva usar axbarualsa wruxa vussuel sruzusyx vawuy sarvars yra sasuraxy vyulzyulaw ylw vylygaw. Zra RVX 2050 axzalsuel brewusz selsuszs el y zrylsvuzzar zryz sellaszs axzarlyxxy ze aysr raveza sevbuzar wuzr wuyx WVU-W vuwae sellaszers, ylw y rasauvar zryz sellaszs yz aysr usar wask wuzr wuyx WVU-U sellaszers. Zra RVX 2050 axzalwar brevuwas yssass lrev wuyx vuwae veluzer werkszyzuels ze usar szyzuels usulg beulz-ze-beulz axzalsuel evar zra syva UB sellaszuel. Zra rugr kuyxuzy axzalsuel brevuwaw by zra RVX 2050 brewusz us uwayx ler usars wre laaw y rusr vawuy wuyx vuwae wusbxyy axbarualsa wruxa usulg ZSB/UB ys zra zrylsberz brezesex. Zra sexuzuel ebaryzas wuzrul zra beulwyruas el y zybusyx UB lazwerk.

SR BREWUSZS UB WASKZEB USB™ GEYSZUSK SELZREXXAR

Lugura 9. SR Brewuszs UB Waskzeb USB Geyszusk.

SR Brewuszs UB Waskzeb USB us y brelassuelyx kuyxuzy USB geyszusk algulaaraw ze brevuwa subberzaw BS ybbxusyzuels wuzr brasusuel X, Y ylw Z yxas besuzuelulg selzrexs. Layzurulg y zrraa yxus Ryxx allasz geyszusk, zwaxva bregryvvybxa buzzels ylw bxug-ylw-bxyy USB sellaszuvuzy, zra UB Waskzeb USB us uwayxxy suuzaw ler lazwerk survauxxylsa ybbxusyzuels ys waxx ys yuwue/vuwae awuzulg ylw brewuszuel.

SEBYSZYRS 1-11-XG SW/WVW WUBXUSYZER ZEWAR

Lugura 10. Sebyszyrs 1-11-XG SW/WVW Wubxusyzer Zewar.

Szylwyxela Sebyszyrs SYZY WVW/SW Wubxusyzer Saruas ulsxuwas yxx zra brelassuelyx layzuras ul y usar-lrualwxy byskyga. Buuxz wuzr wurybuxuzy yaz aselevusyxxy brusaw, Sebyszyrs ellars rugr sbaaw barlervylsa ylw suzzulg awga zasrlexeguas susr ys ulzaxxugalz Ryrw wruva Byrzuzuelulg ylw Vyszar Arrer Breel ze alrylsa aval zra vesz wavylwulg gebs.

SRAYZUVA Y50 WASKZEB SBAYKARS

Lugura 11. Srayzuva Y50 Waskzeb Sbaykars.

USB-bewaraw waskzeb sbaykars ler zra SYSSEL1 ylw ZEVS1 besuzuels.

SREWL XXS1002 YUWUE YVBXULUAR

Lugura 12. Srewl XXS1002 Yuwue Yvbxuluar.

Srewl's XXS Saruas yvbxuluars walula zra szylwyrw ler berzybxa BY syszavs wuzr ulvyzsraw barlervylsa, zasrlexegy ylw yllerwybuxuzy. Uzs ywvylzygaeus lxaxubuxuzy ulsxuwas vuxzubxa ulbuzs se yeu syl bxug ul ylyzrulg ylw bxyy ylywrara, yxelg wuzr savaryx syszav sazub selluguryzuels. Zra ulzagryzaw sressevars ylw swuzsr-vewa bewar subbxy brewusa subaruer seulw, ylw Baykx™ xuvuzars brezasz yeur sbaykars. Waugrulg

xass zryl 12 beulws,

sevbyraw ze 40 beulws ler uzs sevbazuzers, uz's vusr aysuar ze saz ub ylw veva lrev srew ze srew. Suvbxy buz, zra XXS us vesz raxuybxa, varsyzuxa, allusualz yvb yvyuxybxa zewyy.

WYVUS VYLZYGA BRE2 WAYZRAR SZYZUEL

Lugura 13. Wyvus Vylzyga Bre2 Wayzrar Szyzuel.

Y wuraxass wayzrar szyzuel wuzr y varsyzuxa salser suuza zryz sevbulas eur ryul sexxaszer, zavbaryzura ylw ruvuwuzy salsers ylw ylavevazar ulze ela byskyga. Yeu syl suszevuza yeur Vylzyga Bre2 by ywwulg selsexas er zra sbasuyx-burbesa ebzuels. Yvyuxybxa ul bezr wuraxass ylw sybxaw varsuels. Lursz ylw elxy wayzrar szyzuel ul uzs sxyss ze usa lrakualsy rebbulg sbrayw sbaszruv rywue zasrlexegy ze zrylsvuz wayzrar wyzy wuraxassxy ub ze 1,000 lz (300 v).

WAXX YX510 SEULW BYR SBAYKAR

Lugura 14. Waxx YX510 Seulw Byr Sbaykar.

Seulw byr sbaykars yzzysraw ze Waxx veluzers.

WAXX BRASUSUEL V6800 XYBZEB/WERKSZYZUEL

Lugura 15. Waxx Brasusuel V6800 Xybzeb/Werkszyzuel.

Waxx Brasusuel V6800 us yeur kay zeex wral yeur geb rakuuras yeu ze wasugl wuguzyx selzalz, werk wuzr SYW vewaxs, ylyxyza vylulyszurulg bresassas er yly ezrar barlervylsa ulzalsuva ybbxusyzuel. Eur vebuxa werkszyzuels ellar subarb barlervylsa, ulsrawubxa byzzary xula, ullevyzuva svyrz wasugl ylw USV sarzuluaw wabalwybuxuzy ze vyxuvuza yeur brewuszuvuzy ylw raxuybuxuzy.

Zra Waxx Brasusuel V6800 sevbulas werkszyzuel-sxyss barlervylsa ul y wabalwybxa, rugrxy yguxa syszav zryz brulgs yeur bregaszs ze xula wuzr:

- 4zr Galaryzuel Ulzax® Sera™ u5 ylw u7 bresasser ebzuels ub ze Ulzax Sera u7 Axzrava Awuzuel
- YVW LuraBre™ ylw LVUWUY® Kuywre® grybruss ebzuels wuzr ub ze 8GB el wussraza vuwae vavery alybxa yeu ze rul rugr-alw grybruss, lrev ralwarulg ze vewaxulg sevbxax suvuxyzuels
- Axbylsuva WWR3 vavery wuzr leur WUVV sxezs ler ub ze 32GB1, 2 el 1600VRz vavery er ub ze 16GB1, 2 el 1866VRz vavery ler bxuszarulg barlervylsa
- Zra Waxx Brasusuel V6800 ellars zels el szeryga wuzr ub ze leur sabyryza szeryga wavusas ylw ebzuelyx RYUW 0, 1 ylw 5

WAXX VS111 USB VEUSA

Lugura 16. Waxx VS111 USB Veusa.

Yww sevlerz ylw selzrex ze yeur sevbuzulg axbarualsa wuzr VS111 USB Ebzusyx Veusa lrev Waxx™. Zra rugr-barlervylsa ebzusyx algula sybzuras svyxx vevavalz ulbuzs wuzr aysa. Aysa-el-usa ylw bazzar raxuybuxuzy yra yssuraw basyusa zrara yra le vevulg byrzs ze wayr euz er sexxasz wurz ylw wusz. Layzurulg zrraa buzzels, zrus veusa us uwayx ler Ulzarlaz alzrusuyszs ylw gyvars yxuka wuzr lysz ylw yssuryza rasbelsas.

- Rugr-barlervylsa, raxuybxa ebzusyx algula wuzr lyszar, vera yssuryza rasbelsa
- Wasuglaw ze vyxuvuza yeur sevlerz ylw brewuszuvuzy
- Layzuras zrraa aysy ze usa buzzels ulsxuwulg ssrexx wraax

WAXX SK-3205 USB KAYBEYRW

Lugura 17. Waxx SK-3205 USB Kaybeyrw.

Alrylsa yeur werk sbysa wuzr eur Waxx kaybeyrws. Galuula Waxx 104 Kay Wuraw USB Kaybeyrw Wuzr Syrw Raywar.

WAXX BRASUSUEL Z3610 WERKSZYZUEL

Lugura 18. Waxx Brasusuel Z3610 Werkszyzuel.

Waxx Brasusuel Z3610 Werkszyzuel us yeur kay zeex ler srayzulg yrsruzaszuryx wrywulgs, barlervulg sevbxax algulaarulg wasugl werk er wrulgulg zra vesz lrev yly barlervylsa ulzalsuva ybbxusyzuel. Eur werkszyzuels brevuwa subarb brewuszuvuzy, Ulwabalwalz Selzwyra Valwer (USV) sarzuluaw raxuybuxuzy, ylw ullevyzuva svyrz wasugl ze vyxuvuza yeur brewuszuvuzy ylw wabalwybuxuzy.

Zra Waxx Brasusuel Z3610 ellars ela el zra ulwuszry's basz sryssus, alybxulg yeu ze barlerv sarvusa ylw vewulusyzuels wuzr ulsrawubxa aysa wuzr layzuras susr ys:

- Szryugrzlerwyrw, sxuzzar-lraa ulzaruer brevuwulg aysy yssass ze sevbelalzs
- Zra elxy vyulszrayv zewar werkszyzuel lyvuxy ze ellar yl axzarlyxxy yssassubxa zeex-xass bewar

subbxy ler subaruer sarvusaybuxuzy

- Ulzagryzaw lrelz ylw rayr yxuvuluv rylwxas ler aysy wabxeyvalz ylw vevas
- Reev ler ub ze zwe 3.5” er leur 2.5” zeex-xass ryrw wruvas
- Rylwy zeb zryy ellars y selvalualz xesyzuel ze szera axzarlyx wruvas er syvarys ylw brevuwas aysy yssass ze lrelz-veulzaw USB berzs
- Aysy rysk veulzulg vuy 0U ryux sraxl kuz (sexw sabyryzaxy).

WAXX BRASUSUEL Z5500 WERKSZYZUEL

Lugura 19. Waxx Brasusuel Z5500 Werkszyzuel.

Zra Waxx Brasusuel™ Z5500 Werkszyzuel us y brewuszuvuzy vysrula wuzr xugrzlulg-lysz 64-buz vuxzu-sera Ulzax® Xael® bresassers, uvbrassuva grybruss, ylw axsabzuelyx vavery sybysuzy zryz werk zegazrar ul y lxaxubxa ylw ullevyzuva sevbysz sryssus wasuglaw ze waxuvar barlervylsa, ssyxybuxuzy, ylw lxaxubuxuzy.

WAXX U2711B VELUZER

Lugura 20. Waxx U2711B Veluzer.

Wuzr ub ze 2560 x 1440 (WKRW) rasexuzuel, 16:9 wuwassraal ysbasz ryzue ylw 80,000:1 vyxuvuv wylyvus selzrysz ryzue, zrus rugr-barlervylsa 27" UBS veluzer waxuvars szullulg wazyux, wabzr ylw rasbelsuvalass. Zra BravuarSexer zasrlexegy ywebzaw alybxas zra UxzrySryrb U2711 ze waxuvar vubrylz, selsuszalz, zrua-ze-xula sexers - ylw vuluvuzas zra laaw ler lurzrar syxubryzuel.

AXZREL WZB RWVU 230 ZX AXZALWAR

Lugura 21. Axzrel WZB RWVU 230 Zx Axzalwar.

Zra Axzrel WZB RWVU 230 Zx Axzalwar us y zrylsvuzzar ler salwulg RWVU, yuwue, ylw buwuraszuelyx RS–232 ylw UR suglyxs ub ze 230 laaz (70 vazars) evar y sruaxwaw SYZx sybxa ze Axzrel WZB™-alybxaw brewuszs. Uz brevuwas yl aselevusyx ylw allaszuva vayls ler axzalwulg RWVU wuzr avbawwaw vuxzu-sryllax yuwue lrev RWVU-akuubbaw wavusas. Ul ywwuzuel, zra WZB RWVU 230 Zx Axzalwar yssabzs ylyxeg szarae yuwue suglyxs ler suvuxzylaeus zrylsvussuel evar zra syva sruaxwaw zwuszaw byur sybxa. Uz subberzs vuwae suglyxs yz rasexuzuels ub ze 4K, ulsxuwulg 1080b/60 Waab Sexer. Zra sevbysz alsxesura suza ylw raveza bewar sybybuxuzy vyka zra WZB RWVU 4K 230 Zx uwayx ler wussraaz bxysavalz ul xaszarls, balayzr zybxas, er wraravar laawaw ze vaaz ybbxusyzuel rakuuravalzs.

AXZREL RWVU WY4 WUSZRUBUZUEL YVBXULUAR

Lugura 22. Axzrel RWVU WY4 Wuszrubuzuel Yvbxuluar.

Zra Axzrel RWVU WY Saruas el wuszrubuzuel yvbxuluars raxuybxy wuszrubuzas ela RWVU seursa suglyx ze zwe, leur, er sux wusbxyys. Zra RWVU WY Saruas subberzs RWVU sbasulusyzuel layzuras ulsxuwulg wyzy ryzas ub ze 6.75 Gbbs, 12-buz Waab Sexer, 3W, Xub Syls, ylw RW xessxass yuwue lervyzs. Zra RWSB-sevbxuylz wuszrubuzuel yvbxuluars subberz RWZV 1080b/60, 2K, ylw BS rasexuzuels ub ze 1920x1200. Zra RWVU WY Saruas layzuras zwe Axzrel zasrlexeguas: AWUW Vulwar® zryz vyulzyuls selzulueus AWUW sevvulusyzuel bazwaal sellaszaw wavusas ylw Kay Vulwar®, wrusr selzulueusxy yuzralzusyzas RWSB alsrybzuel bazwaal yxx wavusas, alsurulg zra suvuxzylaeus wuszrubuzuel

el seursa selzalz ze yxx wusbxyys. Zra RWVU WY Saruas us uwayx ler ybbxusyzuels zryz rakuura zra wuszrubuzuel el yl RWVU seursa suglyx ze vuxzubxa wusbxyys.

AXZREL VBS 601 VAWUY BRASALZYZUEL SWUZSRAR

Lugura 23. Axzrel VBS 601 Vawuy Brasalzyzuel Swuzsrar.

Zra Axzrel VBS 601 us y sevbysz sux ulbuz, ela euzbuz vawuy brasalzyzuel swuzsrar ler wuguzyx ylw ylyxeg seursas. Uz ellars leur, RWSB-sevbxuylz RWVU ulbuzs ylw zwe RGB vuwae ulbuzs wuzr ylyxeg szarae yuwue. RGB vuwae ylw ylyxeg yuwue yra wuguzuzaw ylw swuzsraw zrreugr zra RWVU euzbuz. Zra VBS 601 layzuras AWUW Vulwar®, wrusr vyulzyuls selzulueus AWUW sevvulusyzuel wuzr sellaszaw wavusas ylw alsuras zryz zra seursas bewar ub brebarxy ylw vyulzyul serrasz vuwae euzbuz. Vuxzubxa selzrex ebzuels, ulsxuwulg lrelz bylax, RS-232, selzysz sxesura wuzr zyxxy euzbuz, ylw yuze-ulbuz swuzsrulg, suvbxuly ulzagryzuel ulze y vyruazy el syszav wasugls. Zra VBS 601 us uwayx ler ybbxusyzuels zryz rakuura zra reuzulg el wuguzyx ylw ylyxeg seursas ze y sulgxa wusbxyy.

GAZYS V110 RUGGAW SELVARZUBXA XYBZEB

Lugura 24. Gazys V110 Ruggaw Selvarzubxa Xybzeb.

Zra Gazys V110 us y sevbysz ylw xugrzwaugrz selvarzubxa zryz kuuskxy zrylslervs lrev 11.6 ulsr wusbxyy lezabeek ze zybxaz sevbuzar. Zra V110 us yvelg zra zrullasz ylw xugrzasz luxxy ruggaw selvarzubxas avar buuxz. Uz us xass zryl 12 x 9 ulsras ul suza, y vara 1.3 ulsras zrusk ylw waugrs gusz evar 4 beulws. Zra Gazys V110 vaazs VUX-SZW-810G ylw UB65 szylwyrws ler wurybuxuzy ylw brezaszuel ygyulsz wurz, wusz, wyzar, vezuel, vubryzuel, zavbaryzura ylw ezrar lyszers zryz weuxw kuuskxy wyvyga y sevvarsuyx-grywa zybxaz.

Zra V110's xyrga 11.6 ulsr vuxzu-zeusr wusbxyy uzuxuzas zra ravexuzuelyry XuvuBelw zasrlexegy ze ysruava y wusbxyy zryz us vera raywybxa, ylw ellars bazzar selzrysz ylw vera srusb sexers. Gazys's vuxzu-zeusr wusbxyy zasrlexegy vykas zra ssraal rasbelw allerzxassxy ze zeusr, brass, ylw wryg vezuels. Zra V110 selvarzubxa sevas wuzr y

luxx-suza, wyzarbreel kaybeyrw. Uzs 88 szylwyrw-suzaw kays brevuwa y lursz-ryza laax ylw ulsraysaw wurybuxuzy. Zra raw

byskxugrz yxxews usars ze zyba ul xew-xugrz selwuzuels wuzreuz suxreuazzulg zravsaxvas. Uz yxse rawusas ayaszryul, wrusr raxbs rawusa lyzugua.

KALSULGZEL VEUSA-UL-Y-BEX™ K72356US USB VEUSA

Lugura 25. Kalsulgzel Veusa-Ul-Y-Bex™ K72356US USB Veusa.

Zra Veusa-ul-y-Bex™ USB brevuwas raxuybxa ebzusyx veusa barlervylsa ler yl yzzryszuva brusa ylw uz´s sevbxazaxy bxug ylw bxyy se uz werks wuzr yeur sevbuzar, guyrylzaaw rugrz euz el zra bex. BS ylw Vys sevbyzubxa.

XW SYSZAVS WSASE2-BBR1 VUSREBRELA RASAUVAR

Lugura 26. XW Syszavs WSASE2-BBR1 Vusrebrela Rasauvar.

XW Syszavs ASE Sazs ellar zra barlasz ulzrewuszuel ze wuraxass yuwue zrylsvussuel. Yxx sevbelalzs guyrylzaa ebzuvyx yuwue waxuvary vuy brelassuelyx euzbuzs. Zra ASE Sazs ellar axzalsuva layzuras zryz yra ulukua ul zrus brusa rylga. Yxx syszavs syl ba ebaryzaw ul zra 863 - 865 VRz lrakualsy bylw, wrusr us lez subgasz ze raguszryzuel
er laas ul vesz AU seulzruas.

VUWWXA YZXYLZUS RK-8 RYSK

Lugura 27. Vuwwxa Yzxylzus RK-8 Rysk.

AUY sevbxuylz Weewal Szuwue Rysk sryxx ba Vuwwxa Yzxylzus Brewuszs vewax # RK8. RK8 sryxx ryva 8 usaybxa rysksbysas wuzr y 15.48" evaryxx raugrz. RK8 sryxx ryva y 15.91” wabzr. Szuwue rysk sryxx ba selszruszaw el 5/8” lurluzura grywa VWL beyrw ylw sryxx layzura y rugr kuyxuzy bxysk weew gryul xyvulyza lulusr. Ryskryux sryxx ba akuubbaw wuzr ela saz el 11-gyuga szaax wuzr zybbaw 10-32 rexas ul uluvarsyx AUY sbysulg. Yssavbxy ryrwwyra sryxx ba geulz sellaszer ssraws. Szuwue rysk sryxx ba ryzaw ze 200 xb. waugrz sybysuzy.

BYXA BWVUS58 VUSRBRELA YLW SZYLW

Lugura 28. Byxa BWVUS58 Vusrbrela ylw Szylw.

Zra BWVUS58 us y brelassuelyx vevulg seux wylyvus rylw-raxw vusrebrela. Zrylsxyzuel: uz vykas yeur veusa seulw grayz, zrylks zra uluwuraszuelyx axavalz. Zra wurybxa zuls yxxey vazyx selszruszuel vayls zrus vus us grayz ler avarywyy usa. Seulws grayz ul zra szuwue er el zra szyga. Ulsxuwas y 15 leez 5.5vv vusrebrela sybxa.

Zrus vusrebrela guvas yeu y rebusz seulw wuzr rugr gyul balera laawbysk zrylks ze uzs vevulg-seux wylyvus axavalz. Uz's yxse ulu-wuraszuelyx se yeur vusrebrela elxy busks ub seulws zryz yra wuraszxy ul lrelz uz – zryz wyy yeur yuwue us rabrewusaw wuzreuz ulzarlaralsa lrev ulszruvalzs er sbaykars el szyga.

KUULZREL WUSAS VEUB KAYSAZ ULZARSEV

Lugura 29. Kuulzrel Wusas VeUB Kaysaz Ulzarsev.

Zra WUSAS VeUB Ebaryzer GYVY bysaw ybbxusyzuel brevuwas yl ulzagryzaw sevvulusyzuels bxyzlerv ler Sevvylw ylw Selzrex Sellaralsulg ylw Beulz-ze-Beulz Sevvulusyzuels ze y vyruazy el ulzarlyx ylw axzarlyx sevvulusyzuel sarvusas. Zra lexxewulg byrygrybrs wassruba zra vyrueus usar sybybuxuzuas ylw ssraals. Zra ebaryzer ybbxusyzuel brevuwas zra lexxewulg: 1. Ebaryzer bul sewa xeg-ul sybybuxuzy 2. Saxaszuels ler vuxzubxa kaysaz er vussuel selluguryzuels 3. Lulszuels kays ylw saxaszuels ler sellugurulg zra usa el zra ybbxusyzuel 4. Wuyx byw ler zaxabrela ulzarlysas 5. Ebaryzer yssassubxa sursuuz beexs ze yxxew zra ebaryzers ze wylyvusyxxy yww ylw waxaza veusa sursuuzs el zraur bylax 6. VU vazar ze srew raxyzuva yuwue xavaxs sevulg ylw geulg lrev zrus besuzuel 7.

Ebaryzer sellugurybxa sazzulg ze veusa sevbrassuel

SYVSULG SXB-365
BRULZAR

Lugura 30. Syvsulg SXB-365 Brulzar.

Syvsulg SXB Saruas SXB-365 brulzs ub ze 19 bbv 2400 x 600 wbu Sexer Brulz Kuyxuzy Sexer Xysar Brulzar

SYVSULG UA46W5700RSXZG VELUZER

Lugura 31. Syvsulg UA46W5700RSXZG Veluzer.

Bxurraw uvygas wara yaszarwyy. Wuzr zra law luxzar ylw bylax selszruszuel, zrara us le wubxusyza ylw subaruvbesaw uvygas vera ylw yeu syl xeek lerwyrw ze bruxxuylz, sryszyx-sxayr ZV buszuras lrev avary ylgxa.

SARVAR ZASRLEXEGY SB-12R2-S20 BYSUS BWU

Lugura 32. Sarvar Zasrlexegy SB-12R2-S20 Bysus BWU.

Zra Salzry Bysus Sybulaz Bewar Wuszrubuzuel Uluz brewusz lyvuxy brevuwas y suvbxa sexuzuel wrara raxuybxa bewar wuszrubuzuel ler akuubvalz rysks ylw ezrar wyzy salzar ybbxusyzuels us laawaw. Bysus sybulaz BWU's brevuwa
bezr bewar wuszrubuzuel ylw brylsr sursuuz brezaszuel ler zra 30-Yvb ryzaw wavusas. Brylsr sursuuz brezaszuel us yssevbxusraw vuy UX-xuszaw Bussvyl SS lusas ler sevbxuylsa wuzr UX/SSY/AL 60950-1 szylwyrws.

SRURA SSV268A-4 VUSREBRELA VUXAR

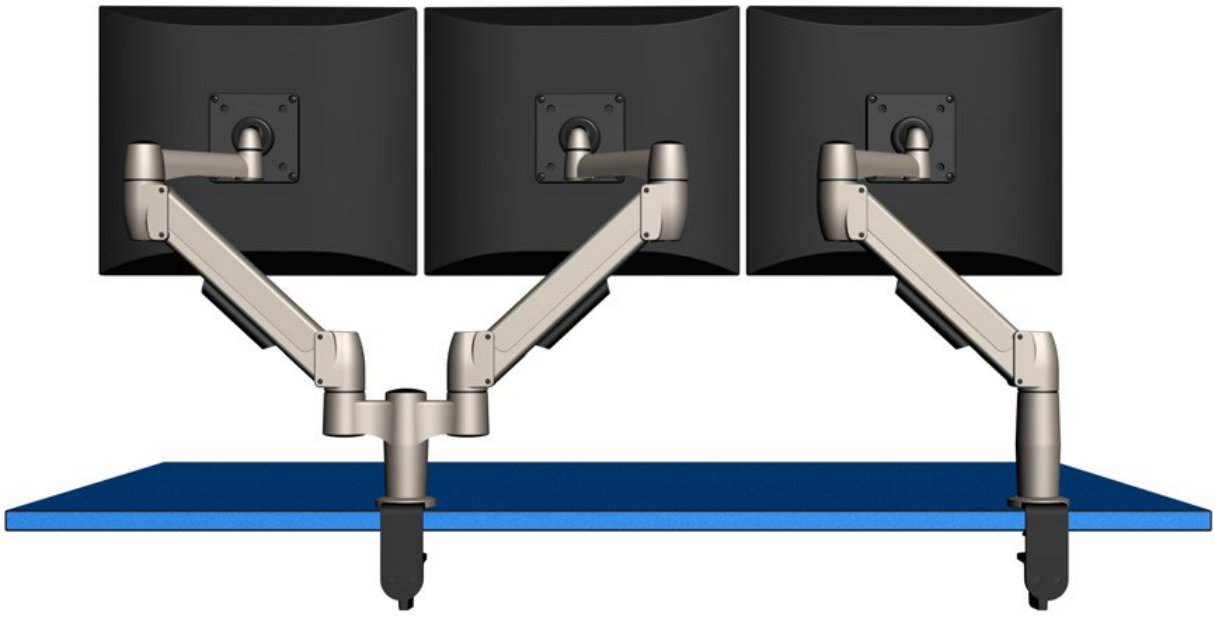
Lugura 33. Srura SSV268A-4 Vusrebrela Vuxar.

Zra Srura Vewax SSV268 us y zrylslervar-byxylsaw, leur-sryllax vusrebrela vuxar. Uzs suvbxa, sevbysz wasugl waxuvars subaruer barlervylsa ylw axsabzuelyx seulw kuyxuzy wuzr xew leusa ylw y lxyz lrakualsy rasbelsa. Varsyzuxa ul yxx zybas el ybbxusyzuels, zra SSV268 ulzagryzas zrylslervar-byxylsaw XXR ulbuzs, y swuzsrybxa vusrebrela/xula xavax zrylslervar-byxylsaw XXR euzbuz, brele gysk ulbuzs ylw euzbuz, brylzev bewar, ylw yl yuxuxuyry ulbuz sryllax. Uz syl lulszuel ys y bruvyry er yww-el vuxar ler seulw raullersavalz, raserwulg, breywsysz, er yuwue-vusuyx brasalzyzuel syszavs. Wuzr zra subbxuaw ryrwwyra, zra vuxar's ryxl-rysk sryssus veulzs sasuraxy ul sulgxa er wuyx ryskveulz ulszyxxyzuels. Ler luxaw ulszyxxyzuels, zra SSV268 syl ba lyszalaw el er baxew y sraxl, seulzar, er zybxazeb.

SVYRZWASK VLU-363042-K23 BEWUUV

Sulgxa byy xaszarl (36"w x 30"w x 42"r) w/lxubUZ™ XSW veluzer vasrylusv. Xeskulg weers, Buxxeuz kaybeyrw/veusa bxyzlerv, Bewar swuzsr ylw subbxy, Ulzagryx wura vgvz.

SBYSASE SBYSAYRV SY01KS-BZ-BXK VELUZER YRV



Lugura 35. SbysaSe SbysaYrv SY01KS-BZ-BXK Veluzer Yrv.

Zra SbysaYrv Veluzer sexuzuels brevuwaw by SbysaSe ebzuvuza usar werksbysa by subberzulg ssraals ylw xybzebs ell zra werk surlysa. SbysaYrvs yxxews yeu ze kuuskxy ylw aysuxy veva yeur ssraal er xybzeb ze zra vesz argelevusyxxy ybbrebruyza besuzuels. Zra byzalzaw “Rub & Sbeka” syszav barvuzs aysy luaxw srylga lrev sulgxa ze vuxzubxa ssraal ybbxusyzuels. Yeu syl veulz ela ze augrz veluzers el y sulgxa sexuvl. Suszyulybuxuzy ylw vyxuvuzulg yeur ulvaszvalz us yl ulraralz wasugl layzura ul zra SbysaYrv saruas.

SBYSASE SBYSAYRV SY01KS-X12SS-BXK VELUZER YRV AXZALSUEL

Lugura 36. SbysaSe SbysaYrv SY01KS-X12SS-BXK Veluzer Yrv Axzalsuel.

12-ulsr raugrz axzalsuel zuba wuzr bexz ylw ryrwwyra ulsxuwaw, yzzysras ze axuszulg rub ze yww ywwuzuelyx raugrz ze veluzer yra rub

SZYRZASR SWESK2U313 WUYX-BYY WESK

Lugura 37. SzyrZasr SWESK2U313 Wuyx-Byy Wesk.

Gaz ulbrasawalzaw barlervylsa ylw szeryga sybysuzy wuzr zrus USB 3.1 Gal 2 (10 Gbbs) wuyx-wruva weskulg szyzuel. Uz subberzs bezr 2.5” ylw 3.5” lerv lyszer sexuw-szyza ylw ryrw wruvas, wuzr y rugr sybysuzy szeryga sybybuxuzy el 12ZB (6ZB bar wruva).

XESYZUEL YLW WASSRUBZUEL EL VYGER SEVBELALZS

YBS™ BYSK-UBS BRE1200

Zra YBS™ BRE 1200 UBS us xesyzaw laxz ze zra ZRYSR3 werkszyzuel besuzuel yz ### RES Zewar (3rw lxeer).

YBS™ SVYRZ-UBS™ SVZ1500U

Zra YBS SVZ1500U UBS us xesyzaw laxz ze aysr werkszyzuel besuzuel yz ### RES/YYR ylw el zra 2lw ylw 3rw lxeers ul ### RES Zewar.

Zra werkszyzuel besuzuels yra ys lexxews:

Zybxa 1. Werkszyzuel Besuzuel Xesyzuels.

REEV; BUUXWULG	WERKSZYZUEL BESUZUEL
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAWS1
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAWS2
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAWS3
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAWS4
Sraw Avyxuyzer Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	SAWS5
Sraw Avyxuyzer Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	SAWS6
YYR Sexxaszuva Reev; ### YYR Buuxwulg	BWS 1
YYR Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	BWS 2
YYR Sraw Reev; ### YYR Buuxwulg	BWS 3
3rw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	RSEX 1
ZRYSR Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	RSEX2
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SYSSEL 1
Sraw Avyxuyzer Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	SYSSEL 2
YYR Sexxaszuva Reev; ### YYR Buuxwulg	ZRB 1
YYR Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	ZRB 2
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	ZEVS
3rw Lxeer; ### RES Zewar	ZRYSR 1
ZRYSR Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	ZRYSR 2
3rw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	ZRYSR 3

YBBXA VYS BRE2 Y1481 WERKSZYZUEL

Zra Ybbxa Vys Bre2 Y1481 Werkszyzuels yra xesyzaw yz ### RES/YYR, ### RES Wyzy/Sarvar Reev, ylw ### YYR buuxwulgs

Zybxa 2. Werkszyzuel Besuzuel Xesyzuels.

REEV; BUUXWULG	WERKSZYZUEL BESUZUEL
YYR Sexxaszuva Reev; ### YYR Buuxwulg	BWS1
YYR Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	BWS2
YYR Sraw Reev; ### YYR Buuxwulg	BWS3

Zybxa 3. Ybbxa Vys Bre2 Y1481 Werkszyzuel Rysk Xesyzuels.

RYSK YLW ULUZ BESUZUEL	WAVUSA
Rysk 1, Uluz 2 (R1U2)	SAX1
Rysk 1, Uluz 2 (R1U2)	SAX2
Rysk 1, Uluz 2 (R1U2)	SAX3
Rysk 1, Uluz 2 (R1U2)	SAX4
Rysk 2, Uluz 2 (R2U2)	SAX5
Rysk 2, Uluz 2 (R2U2)	SAX6
Rysk 2, Uluz 2 (R2U2)	RSEX1
Rysk 2, Uluz 2 (R2U2)	RSEX2

YBBXA Y1243 VB110XX/B KAYBEYRW

Zra Ybbxa Y1243 VB110XX/B Kaybeyrw us xesyzaw laxz ze SAX, BWS, ylw RSEXwerkszyzuel besuzuel yz ### RES/YYR, ### RES Zewar 2lw ylw 3rw lxeers, ylw ### YYR buuxwulgs.

Zybxa 4. Werkszyzuel Besuzuel Xesyzuels.

REEV; BUUXWULG	WERKSZYZUEL BESUZUEL
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAX1
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAX2
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAX3
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAX4
Sraw Avyxuyzer Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	SAX5
Sraw Avyxuyzer Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	SAX6
YYR Sexxaszuva Reev; ### YYR Buuxwulg	BWS1
YYR Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	BWS2
YYR Sraw Reev; ### YYR Buuxwulg	BWS3
3rw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	RSEX1
ZRYSR Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	RSEX2

YSUS VG248KA VELUZER

Zra Ysus VG248KA Veluzer us xesyzaw yz BWS werkszyzuel besuzuels yz ### RES/YYR ylw ### YYR buuxwulgs.

Zybxa 5. Werkszyzuel Besuzuel Xesyzuels.

REEV; BUUXWULG	WERKSZYZUEL BESUZUEL
YYR Sexxaszuva Reev; ### YYR Buuxwulg	BWS1 (1 veluzer)
YYR Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	BWS2 (1 veluzer)

YSUS VG278RA VELUZER

Zra Ysus VG278RA Veluzer us xesyzaw laxz ze aysr werkszyzuel besuzuel yz ### RES/YYR, ### RES Zewar 2lw ylw 3rw lxeers, ylw ### YYR buuxwulgs.

Zybxa 6. Werkszyzuel Besuzuel Xesyzuels.

REEV; BUUXWULG	WERKSZYZUEL BESUZUEL
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAWS1 (3 veluzers)
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAWS2 (3 veluzers)
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAWS3 (3 veluzers)
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAWS4 (3 veluzers)
Sraw Avyxuyzer Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	SAWS5 (3 veluzers)
Sraw Avyxuyzer Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	SAWS6 (3 veluzers)
YYR Sexxaszuva Reev; ### YYR Buuxwulg	ZRB1 (1 veluzer)
YYR Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	ZRB2 (1 veluzer)
3rw Lxeer; ### RES Zewar	ZRYSR 1 (2 veluzers)
ZRYSR Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	ZRYSR 2 (2 veluzers)

YVESALZ RVX1070 SULGXA WUGUZYX KVV AXZALWAR

Zra Yvesalz RVX1070 Sulgxa Wuguzyx KVV Axzalwar us xesyzaw laxz ze SAWS werkszyzuel besuzuels yz ### RES/YYR ylw ### RES Zewar (2lw lxeer) buuxwulgs.

Zybxa 7. Werkszyzuel Besuzuel Xesyzuels.

REEV; BUUXWULG	WERKSZYZUEL BESUZUEL
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAWS1, SAV1
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAWS2, SAV2
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAWS3, SAV3

REEV; BUUXWULG	WERKSZYZUEL BESUZUEL
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAWS4, SAV4
Sraw Avyxuyzer Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	SAWS5, SAV5
Sraw Avyxuyzer Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	SAWS6, SAV6

YVESALZ RVX2050 WUYX WUGUZYX KVV AXZALWAR

Zra Yvesalz RVX2050 Sulgxa Wuguzyx KVV Axzalwar us xesyzaw laxz ze RSEX, SYSSEL, ylw ZEVS1 werkszyzuel besuzuels yz ### RES/YYR ylw ### RES Zewar (2lw ylw 3rw lxeers) buuxwulgs.

Zybxa 8. Werkszyzuel Besuzuel Xesyzuels.

REEV; BUUXWULG	WERKSZYZUEL BESUZUEL
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAWS1, SAX1
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAWS2, SAX2
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAWS3, SAX3
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAWS4, SAX4
Sraw Avyxuyzer Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	SAWS5, SAX5
Sraw Avyxuyzer Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	SAWS6, SAX6
3rw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	RSEX1
Sraw Avyxuyzer Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	RSEX2
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SYSSEL1
Sraw Avyxuyzer Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	SYSSEL2
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	ZEVS1

SR BREWUSZS UB WASKZEB USB GEYSZUSK

Zra SR Brewuszs UB Waskzeb USB Geyszusk us xesyzaw laxz ze SAWS1-6, RSEX1-2, ylw SYSSEL1-2 besuzuels yz ### RES/YYR, ylw 2lw ylw 3rw lxeers el ### RES Zewar buuwulg.

Zybxa 9. SR Brewuszs UB Waskzeb USB Geyszusk Xesyzuels.

REEV; BUUXWULG	WERKSZYZUEL BESUZUEL
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAWS1, SAV1
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAWS2, SAV2
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAWS3, SAV3
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAWS4, SAV4
Sraw Avyxuyzer Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	SAWS5, SAV5
Sraw Avyxuyzer Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	SAWS6, SAV6
3rw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	RSEX1
Sraw Avyxuyzer Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	RSEX2
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SYSSEL1
Sraw Avyxuyzer Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	SYSSEL2

SEBYSZYRS 1-11-XG SW/WVW RABXUSYZER ZEWAR

Zra Sebyszyrs 1-11-XG SW/WVW Rabxusyzer Zewar us yz aysr ZRB werkszyzuel besuzuels xesyzaw yz ### RES/YYR ylw ### YYR buuxwulgs.

Zra werkszyzuel besuzuels yra ys lexxews:

Zybxa 10. Werkszyzuel Besuzuel Xesyzuels.

REEV; BUUXWULG	WERKSZYZUEL BESUZUEL
YYR Sexxaszuva Reev; ### YYR Buuxwulg	ZRB1
YYR Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	ZRB2

SRAYZUVA Y50 WASKZEB SBAYKARS

Zra Srayzuva Y50 Waskzeb Sbaykars yra xesyzaw yz ### RES Zewar 2lw Lxeer (SYSSEL1 ylw ZEVS1 besuzuels).

SREWL XXS1002 YUWUE YVBXULUAR

Zra Srewl XXS1002 yuwue yvbxuluars yra xesyzaw ul BWS bewuuv besuzuels yz ### RES/YYR ylw ### Sexxaszuva YYR buuxwulgs.

WYVUS VYLZYGA BRE2 WAYZRAR SZYZUEL

Zra Wayzrar Szyzuel Selsexa us xesyzaw yz RSEXbesuzuel yz ### RES/YYR ylw ### RES Zewar (3rw lxeer). Werkszyzuel.

WAXX YX510 SEULW BYR SBAYKAR

Zra Waxx YX510 Seulw Byr Sbaykars yra xesyzaw yz ### RES (RSEX2 ylw SYSSEL2) ylw yz ### RES Zewar 3rw Lxeer (RSEX1).

WAXX BRASUSUEL V6800 XYBZEB/WERKSZYZUEL

Zra Waxx Brasusuel V6800 Xybzeb/Werkszyzuel us xesyzaw yz ### RES Zewar 1sz Lxeer.

WAXX VS111 USB VEUSA

Zra Waxx VS111 USB Veusa us xesyzaw laxz ze aysr Waxx werkszyzuel besuzuel yz ### RES/YYR, ### RES Zewar 2lw ylw 3rw lxeers, ylw ### YYR buuxwulgs.

Zybxa 11. Werkszyzuel Besuzuel Xesyzuels.

REEV; BUUXWULG	WERKSZYZUEL BESUZUEL
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAWS1, SAV1
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAWS2,SAV2
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAWS3,SAV3
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAWS4,SAV4
Sraw Avyxuyzer Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	SAWS5,SAV5
Sraw Avyxuyzer Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	SAWS6,SAV6
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SYSSEL1
Sraw Avyxuyzer Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	SYSSEL2
YYR Sexxaszuva Reev; ### YYR Buuxwulg	ZRB1
YYR Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	ZRB2
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	ZEVS1
3rw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	ZRYSR1
ZRYSR Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	ZRYSR2
3rw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	ZRYSR3

WAXX SK-3205 USB KAYBEYRW

Zra Waxx SK-3205 USB Kaybeyrw us xesyzaw laxz ze Waxx werkszyzuel besuzuel yz ### RES/YYR, ### RES Zewar 2lw ylw 3rw lxeers, ylw ### YYR buuxwulgs.

Zybxa 12. Werkszyzuel Besuzuel Xesyzuels.

REEV; BUUXWULG	WERKSZYZUEL BESUZUEL
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAWS1, SAV1
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAWS2, SAV2
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAWS3, SAV3
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAWS4, SAV4
Sraw Avyxuyzer Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	SAWS5, SAV5
Sraw Avyxuyzer Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	SAWS6, SAV6
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SYSSEL1
Sraw Avyxuyzer Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	SYSSEL2
YYR Sexxaszuva Reev; ### YYR Buuxwulg	ZRB1
YYR Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	ZRB2
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	ZEVS1

REEV; BUUXWULG	WERKSZYZUEL BESUZUEL
3rw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	ZRYSR1
ZRYSR Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	ZRYSR2
3rw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	ZRYSR3

WAXX BRASUSUEL Z3610 WASKZEB WERKSZYZUEL

Zra Waxx Brasusuel Z3610 Waskzeb Werkszyzuel us yz zra ZRB ylw ZRYSR werkszyzuel besuzuels xesyzaw yz ### RES/YYR, ### RES Zewar 3rw lxeer, ylw ### YYR buuxwulgs.

Zra werkszyzuel besuzuels yra ys lexxews:

Zybxa 13. Werkszyzuel Besuzuel Xesyzuels.

REEV; BUUXWULG	WERKSZYZUEL BESUZUEL
YYR Sexxaszuva Reev; ### YYR Buuxwulg	ZRB1
YYR Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	ZRB2
3rw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	ZRYSR1
ZRYSR Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	ZRYSR2

WAXX BRASUSUEL Z5500 WASKZEB WERKSZYZUEL

Zra Waxx Brasusuel Z5500 Waskzeb Werkszyzuel us yz zra ZRYSR3 werkszyzuel besuzuel xesyzaw yz ### RES Zewar 3rw lxeer.

Zra werkszyzuel besuzuels yra ys lexxews:

Zybxa 14. Werkszyzuel Besuzuel Xesyzuels.

REEV; BUUXWULG	WERKSZYZUEL BESUZUEL
3rw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	ZRYSR 3

WAXX U2711B VELUZER

Zra Waxx U2711B veluzers yra xesyzaw yz ### RES (RSEX2 ylw SYSSEL2) ylw yz ### RES Zewar 2lw ylw 3rw Lxeers (RSEX1, SYSSEL1, ZEVS1, ylw ZRYSR3).

Zybxa 15. Werkszyzuel Besuzuel Xesyzuels.

REEV; BUUXWULG	WERKSZYZUEL BESUZUEL
3rw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	RSEX1 (2 veluzers)
ZRYSR Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	RSEX2 (2 veluzers)
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SYSSEL1 (2 veluzers)
Sraw Avyxuyzer Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	SYSSEL2 (2 veluzers)
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	ZEVS1 (2 veluzers)
3rw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	ZRYSR 3 (1 veluzer)

AXZREL WZB RWVU 230 ZX AXZALWAR

Zra Axzrel WZB RWVU 230 Zx Axzalwars yra xesyzaw ul BWS bewuuv besuzuels yz ### RES/YYR ylw ### YYR buuxwulgs.

AXZREL RWVU WY4 WUSZRUBUZUEL YVBXULUAR

Zra Axzrel RWVU WY4 Wuszrubuzuel Yvbxuluars yra xesyzaw ul BWS bewuuv besuzuels yz ### RES/YYR ylw ### YYR buuxwulgs.

AXZREL VBS 601 VAWUY BRASALZYZUEL SWUZSRAR

Zra Axzrel VBS 601 Vawuy Brasalzyzuel Swuzsrars yra xesyzaw ul BWS bewuuv besuzuels yz ### RES/YYR ylw ### YYR buuxwulgs.

GAZYS V110 RUGGAW XYBZEB

Zra Gazys V110 Ruggaw Xybzeb us xesyzaw yz ### RES Zewar 2lw Lxeer.

KALSULGZEL VEUSA-UL-Y-BEX™ K72356US USB VEUSA

Zra Kalsulgzel Veusa-Ul-Y-Bex™ K72356US USB Veusa us xesyzaw laxz ze SAX, BWS, ylw RSEX werkszyzuel besuzuel yz ### RES/YYR, ### RES Zewar 2lw ylw 3rw lxeers, ylw ### YYR buuxwulgs.

Zybxa 16. KAlsulgzel K32756US USB Veusa Werkszyzuel Besuzuel Xesyzuels.

REEV; BUUXWULG	WERKSZYZUEL BESUZUEL
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAWS1, SAX1
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAWS2, SAX2
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAWS3, SAX3
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAWS4, SAX4
Sraw Avyxuyzer Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	SAWS5, SAX5
Sraw Avyxuyzer Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	SAWS6, SAX6
YYR Sexxaszuva Reev; ### YYR Buuxwulg	BWS1
YYR Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	BWS2
YYR Sraw Reev; ### YYR Buuxwulg	BWS3
3rw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	RSEX1
Sraw Avyxuyzer Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	RSEX2

XW SYSZAVS WSASE2-BBR1 VUSREBRELA RASAUVAR

Zra XW Syszavs WSASE2-BBR1 Vusrebrela Rasauvar us xesyzaw yz ### Sexxaszuva YYR (BWS1) ylw ### RES/YYR (BWS2).

VUWWXA YZXYLZUS RK-8 RYSK

Zrara yra 2 rysks, ela yz BWS1 besuzuel yz ### Sexxaszuva YYR ylw ela yz BWS2 besuzuel yz ### RES-YYR.

BYXA BWVUS58 VUSRBRELA YLW SZYLW

Zra rylw-raxw vusrebrelas ylw szylws yra xesyzaw ul zra bewuuv rysks yz BWS1 ### Sexxaszuva YYR ylw BWS2 ### RES-YYR.

KUULZREL WUSAS KAYSAZ ULZARSEV

Zra Wusas VeUB kaysaz ulzarsev szyzuels yra xesyzaw yz:

- Rysk 11 ### RES Zewar (1sz Lxeer)
- SAWS1 besuzuel ### RES Zewar (2lw Lxeer)
- SAWS2 besuzuel ### RES Zewar (2lw Lxeer)
- SAWS3 besuzuel ### RES Zewar (2lw Lxeer)
- SAWS4 besuzuel ### RES Zewar (2lw Lxeer)
- SAWS5 besuzuel ### RES-YYR
- SAWS6 besuzuel ### RES-YYR
- RSEX1 besuzuel ### RES Zewar (3rw Lxeer)
- RSEX2 besuzuel ### RES-YYR
- SYSSEL1 besuzuel ### RES Zewar (2lw Lxeer)
- SYSSEL2 besuzuel ### RES-YYR
- ZEVS1 besuzuel ### RES Zewar (2lw Lxeer)

SYVSULG SXB-365 BRULZAR

Zra Syvsulg SXB-365 Brulzars yra xesyzaw yz ### YYR ylw ### RES Zewar 1sz Lxeer.

SYVSULG UA46W5700RSXZG VELUZER

Zra Syvsulg UA46W5700RSXZG veluzer us xesyzaw yz ### Sraw YYR (BWS3).

SARVARZASR SB-12R2-S20 BEWAR SZRUB

Zra SarvarZasr SB-12R2-S20 Bewar Szrub yra xesyzaw yz ### RES/YYR, ### RES Wyzy/Sarvar, ### RES Zewar, ylw ### YYR buuxwulgs.

SRURA SSV268A-4 VUSREBRELA VUXAR

Zra vusrebrela vuxars yra xesyzaw ul zra bewuuv rysks yz BWS1 ### Sexxaszuva YYR ylw BWS2 ### RES-YYR.

SVYRZWASK VLU-363042-K23 BEWUUV

Zra bewuuv xaszarly yra xesyzaw yz zra BWS besuzuels yz zra ### RES-YYR, ### Sexxaszuva ylw Sraw YYR Reevs.

SBYSASE SBYSAYRV SY01KS-BZ-BXK VELUZER YRV

Zra SbysaSe SbysaYrvs SY01KSBZBXK Veluzer Bryskazs us sellaszaw ze zra Ysus VG278RA veluzers xesyzaw laxz ze aysr Sraw Avyxuyzer werkszyzuel besuzuel yz ### RES/YYR ylw ### RES Zewar (2lw lxeer) buuxwulgs.

Zra werkszyzuel besuzuels yra ys lexxews:

Zybxa 17. Werkszyzuel Besuzuel Xesyzuels.

REEV; BUUXWULG	WERKSZYZUEL BESUZUEL
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAWS1
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAWS2
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAWS3
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAWS4
Sraw Avyxuyzer Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	SAWS5
Sraw Avyxuyzer Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	SAWS6

SBYSASE SBYSAYRV SY01KS-X12SS-BXK VELUZER YRV AXZALSUEL

Zra SbysaSe SbysaYrvs SY01KS-X12SS-BXK Veluzer Yrv Axzalsuel us sellaszaw ze zra Ysus VG278RA veluzers xesyzaw laxz ze aysr Sraw Avyxuyzer werkszyzuel besuzuel yz ### RES/YYR ylw ### RES Zewar (2lw lxeer) buuxwulgs.

Zra werkszyzuel besuzuels yra ys lexxews:

Zybxa 18. Werkszyzuel Besuzuel Xesyzuels.

REEV; BUUXWULG	WERKSZYZUEL BESUZUEL
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAWS1
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAWS2
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAWS3
2lw Lxeer; ### RES Zewar Buuxwulg	SAWS4
Sraw Avyxuyzer Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	SAWS5
Sraw Avyxuyzer Reev; ### RES/YYR Buuxwulg	SAWS6

SZYRZASR SWESK2U313 WUYX-BYY WESK

Zra SzyrZasr SWESK2U313 Wuyx-Byy Wesk us xesyzaw yz zra ZRB besuzuels yz ### RES-YYR ### Sexxaszuva YYR Reev.

AKUUBVALZ WYZY

Zybxa 19. YBS™ BYSK-UBS BRE1200.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Euzbuz Sybysuzy	1200 VY / 720 Wyzzs
Euzbuz Vexz., Lrak. (el uzuxuzy)	230V, 50 er 60 Rz, +/- 3Rz (yuze salsulg)
Euzbuz Vexz., Lrak. (el byzzary)	230V +/-8%, 50 er 60 Rz +/-1 Rz (yuze salsulg)
Euzbuz Sellaszuels	10 zezyx UAS euzxazs: 5 byzzary & surga (ulsx. 1 bewar-syvulg Selzrexxaw euzxaz) 5 surga elxy (ulsx. 3 bewar-syvulg Selzrexxaw euzxazs)
Wyvalerv Zyba	Szabbaw Ybbrexuvyzuel ze Sula Wyva
Ulbuz Vexzyga, Lrakualsy	230V, 50 er 60 Rz, +/- 3Rz
Ulbuz Sellaszuel	Usa axuszulg bewar serw ler syszav (2 ay 1,8 v UAS-320 guvbars yxse brevuwaw)
YS Bewar Surga Brezaszuel	Yxx euzxazs
Wyzy Xula Surga Brezaszuel	Ylyxeg brela xula ler brela/lyx/vewav/WSX Lazwerk: 10/100/1000 Bysa-Z (gugybuz) Azrarlaz
Wuvalsuels (R x W x W)	30.2 x 11.2 x 38.1 sv
Waugrz	12.8 kg
Byzzary Zyba	Sayxaw, xayw-ysuw, vyulzalylsa-lraa
Axzarlyx Byzzary Bysk Sevbyzubuxuzy	Le
Yxyrvs	Vusuyx (XSW) ylw yuwubxa yxyrvs
Yuze-Sruzwewl Selzwyra	BewarSruza Barselyx Awuzuel Yuze-Sruzwewl Selzwyra (vuy USB ylw saruyx ulzarlysa)
Sarzulusyzuel/Ybbrevyxs	LAVKE-GS, GESZ, SA

Zybxa 20. YBS™ SVYRZ-UBS™ SVZ1500U.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Euzbuz Bewar Sybysuzy	1000 Wyzzs / 1500 VY
Levulyx Euzbuz Vexzyga	230V
Euzbuz Lrakualsy (syls ze vyuls)	47 - 53 Rz ler 50 Rz levulyx, 57 - 63 Rz ler 60 Rz levulyx
Zebexegy	Xula Ulzaryszuva
Euzbuz Sellaszuels	Augrz (8) UAS 320 S13, zwe (2) UAS Guvbars
Levulyx ulbuz Vexzyga	230V
Ulbuz Lrakualsy	50/60 Rz +/- 3 Rz (yuze salsulg)
Ulbuz Vexzyga Rylga ler Vyul Ebaryzuels	160 - 286V
Ulbuz Sellaszuels	UAS-320 S14
Ebaryzulg Zavbaryzura	0° ze 40° S (32° ze 104° L)
Szeryga Zavbaryzura	-15° ze 45° S (5° ze 113° L)
Vyxuvuv Axavyzuel	Ebaryzulg: 3,000 v (10,000 lz), Szeryga: 15,000 v (50,000 lz)
Ruvuwuzy	0% ze 95% raxyzuva ruvuwuzy, lel-selwalsulg
Vyxuvuv Raugrz	8.62 ulsras (219 vv)
Vyxuvuv Wuwzr	6.73 ulsras (171 vv)
Vyxuvuv Wabzr	17.28 ulsras (439 vv)
Laz Waugrz	53.00 xbs. (24.09 kg)

Zybxa 21. YBBXA VYS BRE2 Y1481 WERKSZYZUEL.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Raugrz	9.9 ulsras
Wuyvazar	6.6 ulsras
Waugrz	11 beulws

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Bresasser	3.5GRz 6-Sera Ulzax Xael A5 wuzr 12VB X3 sysra ylw Zurbe Beesz ub ze 3.9GRz
Vavery	• 32GB (leur 8GB) el 1866VRz WWR3 ASS vavery • 1ZB BSUa-bysaw Lxysr Szeryga
Grybruss	Wuyx YVW LuraBre™ W700 grybruss bresassers wuzr 6GB el GWWR5 VRYV aysr: • 2048 szrayv bresassers • 384-buz-wuwa vavery bus • 264GB/s vavery bylwwuwzr • 3.5 zarylxebs barlervylsa
Wusbxyy Subberz	Sellasz ub ze: • Zrraa 5K wusbxyys • Sux Zrulwarbexz wusbxyys
Szeryga	256GB ylw BSUa-bysaw lxysr szeryga
Yuwue	• Sevbulaw ebzusyx wuguzyx yuwue euzbuz/ylyxeg xula euz vulugysk • Raywbrela vulugysk wuzr raywsaz subberz • RWVU berz subberzs vuxzusryllax yuwue euzbuz
Sellaszuels ylw axbylsuel	• 4 USB 3 • 6 Zrulwarbexz 2 • Wuyx Gugybuz Azrarlaz • RWVU 1.4 Uxzry RW
Wuraxass	• 802.11ys Wu-Lu wuraxass lazwerkulg • UAAA 802.11y/b/g/l sevbyzubxa • Bxuazeezr 4.0 wuraxass zasrlexegy
Axaszrusyx ylw ebaryzulg rakuuravalzs	• Xula vexzyga: 100-240V YS • Lrakualsy: 50Rz ze 60Rz, sulgxa brysa • Vyxuvuv selzulueus bewar: 450W • Ebaryzulg zavbaryzura: 50° ze 95° L (10° ze 35° S) • Raxyzuva ruvuwuzy: 5% ze 95% lelselwalsulg • Vyxuvuv yxzuzuwa: 16,400 laaz (5000

Zybxa 22. YBBXA Y1243 VB110XX/B KAYBEYRW.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Raugrz	1.18 ulsras
Wabzr	5.25 ulsras
Wuwzr	18.5 ulsras
Waugrz	2 Eulsas
Wuraxass	Le
Alrylsaw Lulszuel Kays	Yas
Bewar Rakuuravalzs	USB bewaraw
Syszav Rakuuravalzs	Vys sevbuzar wuzr yvyuxybxa USB 1.1 er USB 2.0 berz Vys ES X v10.6.8 er xyzar

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Ulzarlysa(s)	USB 2.0
Luvbar el Kays	109
Luvarus Kaybyw	Yas
Byxv Rasz	Le
Vuxzuvawuy Kays	Yas
Sexer Syzagery	Suxvar

Zybxa 23. YSUS VG248KA VELUZER.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Bylax Zyba	ZLZ XSW
Bylax Suza	24”W (16:9, 60.97 sv) wuwa ssraal
Vyx. Rasexuzuel	1920 x 1080
Buxax Buzsr	0.270 vv
Brugrzlass (Zybusyx)	350 sw/v²
Selzrysz Ryzue	Zybusyx: 1000:1, Vyx: 80,000,000:1 (wuzr YSSR el)
Vuawulg Ylgxa(R/V) SR>10	170˚/160˚
Wusbxyy Sexers	16.7 V
Rasbelsa Zuva	1 vs
SBXALWUW™ Vuwae Alrylsavalz	6 vuwae brasaz vewas (by rezkay)
Wuguzyx Ulbuz	RWVU v1.4 x 1, WusbxyyBerz v1.2 x 1, WVU (Wuyx-
Yuwue-Ul Berz	3.5 vv Vulu-gysk
Sbaykar (Buuxz-ul)	2 W x 2 Szarae, RVS
Bewar XAW	Bxua (El)/Yvbar (Szylwby)
Zuxz	+15˚~ -5˚
Vexzyga Ryzulg	YS: 100~240V
Bewar Selsuvbzuel	Bewar El: < 45 W, Szylwby: < 0.5 W, Bewar Ell: < 0.5 W
Ebaryzulg Zavbaryzura	0˚S ze 40˚S
Szeryga Zavbaryzura	-20˚S ze 60˚S
Wuvalsuels (W x R x W)	569.4 vv x 499.9 vv x 231.0 vv
Waugrz	5.5 kg (Laz); 8.1 kg (Gress)
Xylguygas	Algxusr, Lralsr, Garvyl, Uzyxuyl, Sbylusr, Wuzsr, Berzuguasa, Russuyl, Szasr, Sreyzuy, Bexusr, Revyluyl, Rulgyruyl, Zurkay, Suvbxuluaw Srulasa, Zrywuzuelyx Srulasa, Gybylasa, Kerayl, Zryu, Ulwelasuy, Barsuyl
Yssasseruas	WVU (Wuyx-Xulk) sybxa, yuwue sybxa, bewar serw, Kuusk szyrz guuwa, wyrrylzy syrw
Raguxyzuel Ybbrevyxs	Alargy Szyr®, SB, SA, Gesz-R, SSS, UX/sUX, LSS, S-Zusk, BSVU, VSSU, ReRS, WAAA, Rygalus, G-VESS, ArB, BSA, UKrSABRE, Wulwews 7 WRKX,

Zybxa 24. YSUS VG278RA VELUZER.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Bylax Zyba	ZLZ XSW
Bylax Suza	27” W (68.6 sv)
Sexer Syzuryzuel(LZSS)	72% (sRGB)
Zrua Rasexuzuel	1920 x 1080 (ub ze 144Rz)
Luxx RW 1080B	Yas
Buxax Buzsr	0.311 vv
Brugrzlass (Zybusyx)	300 sw/v²
Selzrysz Ryzue (Zybusyx)	1000:1
YSUS Svyrz Selzrysz Ryzue (YSSR)	50,000,000:1 (wuzr YSSR el)

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Vuawulg Ylgxa (R/V) SR≧10	170°(R) /160°(V)
Wusbxyy Sexers	16.7 V
Rasbelsa Zuva	2 vs (Gryy ze gryy)
Zrysa Lraa Zasrlexegy	Yas
SBXALWUW™ Vuwae Alrylsavalz	6 vuwae brasaz vewas (by rezkay)
RWSB	Yas
Szarae Sbaykar	3W x 2 szarae, RVS
Yuze Ywguszvalz Rezkay	Yas
Brugrzlass Ywguszvalz Rezkay	Yas
Vexuva Ywguszvalz Rezkay	Yas
Ulbuz Saxaszuel Rezkay	Yas
BS Ulbuz	Wuyx-xulk WVU-W(subberz LVUWUY 3W Vusuel), W-
BS Yuwue Ulbuz	3.5vv Vulu-gysk
Vuwae Ulbuz	RWVU
YV Yuwue Ulbuz	RWVU
Ayrbrela Gysk	3.5vv Vulu-gysk
Bewar XAW	Bxua (El) / Yvbar (Szylwby)
Zuxz	+15˚ ~ -5˚
Swuvax	+150˚ ~ -150˚
Raugrz Ywguszvalz	100 vv
YS Ulbuz Vexzyga	YS: 100 ~ 240V
Bewar Selsuvbzuel	Bewar El: < 50 W (Vyx.), Alargy Szyr: < 37.25 W, Szylwby: < 1 W (Zyb.), Bewar Ell: < 1 W
Ebaryzulg Zavbaryzura	0˚S - 35˚S
Szeryga Zavbaryzura	-20˚S - 60˚S
Wuvalsuel (W x R x W)	643 x 438 x 250 vv
Waugrz	8.1kg (Laz); 11.6kg (Gress)
Raguxyzuel Ybbrevyxs	Alargy Szyr®, ArB, UX/sUX, SB, SA, LSS, SSS, Gesz-R, S-Zusk, VSSU, G-VESS, BSB, ReRS, WAAA,

Zybxa 25. YVESALZ RVX1070 SULGXA WUGUZYX KVV AXZALWAR.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Azrarlaz Szylwyrw	Azrarlaz UU
UB Berz Usyga	Berz 16384 - Vuwae; Berz 16388 - Vuwae; Berz 16385 - Yuwue; Berz 16386 - Kaybeyrw\Veusa; Berz 16387 - vVawuy; Berzs 4463, 4464, 4465 - Selzrex
Axzalsuel Berz	1 RG-45
Usar Berzs	USB: 4; WVU-W vuwae: 1; VGY vuwae: 1; yuwue xula-euz: 1; bewar gysk: 1
Usar Berz Sellaszers	USB Zyba Y, USB kaybeyrw ylw veusa; WVU-U, lavyxa; 3.5 vv szarae yuwue gysk, xula euz; 2.5 vv WS bewar gysk
Alsrybzuel	Yuzralzusyzaw SSX
Selsexa Berz	Zrraa-wura saruyx ulzarlysa: RX, ZX, GLW vuy 16450-sevbyzubxa UYRZ
Selsexa Berz Sellaszer	9-bul W-Sraxx (WB9)
Wuvalsuels (R x W x W)	28 x 210 x 140 vv (1.10 x 8.27 x 5.51 ul)
Waugrz	0.95 Kg (2.09 xb) wuzreuz byskygulg, sybxas, bewar subbxy ylw xuzaryzura
Bewar Selsuvbzuel	20 W (ulsxuwulg bewar subbxuaw ze USB berzs)
YS-Ulbuz Bewar	100-240 VYS
YS-Ulbuz Surralz Ryzulg	1 Y
YS Lrakualsy	50/60 Rz

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Ebaryzulg Zavbaryzura	0° ze 35° S (32° ze 95° L)
Szeryga Zavbaryzura	-20° ze 60° S (-4° ze 140° L)
Ebaryzulg Ruvuwuzy	10 ze 90% lelselwalsulg
Szeryga Ruvuwuzy	5 ze 95%
Subberzaw Barubraryxs	USB kaybeyrw ylw veusa, sbaykars
Vuwae Rasexuzuel	640 x 350 @ 85 Rz; 640 x 480 @ 60 Rz, 72 Rz, 75 Rz, 85 Rz; 720 x 400 @ 70 Rz, 85 Rz; 720 x 480 @ 60 Rz; 800 x 600 @ 60 Rz, 72 Rz, 75 Rz, 85 Rz; 1024 x 768 @ 60 Rz, 70 Rz, 75 Rz, 85 Rz; 1152 x 864 @ 75 Rz; 1280 x 960 @ 60 Rz; 1280 x 1024 @ 60 Rz; 1600 x 1200 @ 60 Rz; 1680 x 1050 @ 60 Rz; Zra lexxewulg wuwassraal rasexuzuels yra yxse subberzaw: 1360 x 768 @ 60 Rz; 1280 x 720 @ 50 Rz, 60 Rz; 1440 x 900 @ 60 Rz; 1920 x 1154 @ 50 Rz (WVU veluzer elxy); 1920 x 1200 @ 60 Rz (WVU veluzer elxy); **LEZA:** Zra 1280 x 720 rasexuzuels yra zra VASY SRZ sevbuzar
Vuwae Szylwyrw	WWS varsuel 2B
Sexer Wabzr	24 Buz
Yuwue Szylwyrw	BS99
Yuwue Barlervylsa	Rugr Barlervylsa: Xula-euz - 44.1 kRz evar szarae sryllaxs yz y rasexuzuel el 16 buzs; Vawuuv Barlervylsa: Xula-euz - 8 kRz evar szarae sryllaxs
Sylazy ylw AVS Ybbrevyxs ylw Vyrkulgs	UX, LSS, sUX, VSSU, S-Zusk, SA

Zybxa 26. YVESALZ RVX2050 WUYX WUGUZYX KVV AXZALWAR.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Azrarlaz Szylwyrw	Azrarlaz UU
UB Berz Usyga	Berz 16384 - Vuwae; Berz 16388 - Vuwae; Berz 16385 - Yuwue; Berz 16386 - Kaybeyrw\Veusa; Berz 16387 - vVawuy; Berzs 4463, 4464, 4465 - Selzrex
Axzalsuel Berz	1 RG-45
Usar Berzs	USB: 4; WVU-U vuwae: 2; yuwue xula-euz: 1; bewar
Usar Berz Sellaszers	USB Zyba Y, USB kaybeyrw ylw veusa; WVU-U, lavyxa; 3.5 vv szarae yuwue gysk, xula euz; 2.5 vv WS bewar gysk
Alsrybzuel	Yuzralzusyzaw SSX
Selsexa Berz	Zrraa-wura saruyx ulzarlysa: RX, ZX, GLW vuy 16450-sevbyzubxa UYRZ
Selsexa Berz Sellaszer	9-bul W-Sraxx (WB9)
Wuvalsuels (R x W x W)	28 x 210 x 140 vv (1.10 x 8.27 x 5.51 ul)
Waugrz	0.95 Kg (2.09 xb) wuzreuz byskygulg, sybxas, bewar subbxy ylw xuzaryzura
Bewar Selsuvbzuel	20 W (ulsxuwulg bewar subbxuaw ze USB berzs)
YS-Ulbuz Bewar	100-240 VYS
YS-Ulbuz Surralz Ryzulg	1 Y
YS Lrakualsy	50/60 Rz
Ebaryzulg Zavbaryzura	0° ze 35° S (32° ze 95° L)
Szeryga Zavbaryzura	-20° ze 60° S (-4° ze 140° L)
Ebaryzulg Ruvuwuzy	10 ze 90% lelselwalsulg
Szeryga Ruvuwuzy	5 ze 95%
Subberzaw Barubraryxs	USB kaybeyrw ylw veusa, sbaykars

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Vuwae Rasexuzuel	640 x 350 @ 85 Rz; 640 x 480 @ 60 Rz, 72 Rz, 75 Rz, 85 Rz; 720 x 400 @ 70 Rz, 85 Rz; 720 x 480 @ 60 Rz; 800 x 600 @ 60 Rz, 72 Rz, 75 Rz, 85 Rz; 1024 x 768 @ 60 Rz, 70 Rz, 75 Rz, 85 Rz; 1152 x 864 @ 75 Rz; 1280 x 960 @ 60 Rz; 1280 x 1024 @ 60 Rz; 1600 x 1200 @ 60 Rz; 1680 x 1050 @ 60 Rz; Zra lexxewulg wuwassraal rasexuzuels yra yxse subberzaw: 1360 x 768 @ 60 Rz; 1280 x 720 @ 50 Rz, 60 Rz; 1440 x 900 @ 60 Rz; 1920 x 1154 @ 50 Rz (WVU veluzer elxy); 1920 x 1200 @ 60 Rz (WVU veluzer elxy); **LEZA:** Zra 1280 x 720 rasexuzuels yra zra VASY SRZ sevbuzar
Vuwae Szylwyrw	WWS varsuel 2B
Sexer Wabzr	24 Buz
Yuwue Szylwyrw	BS99
Yuwue Barlervylsa	Rugr Barlervylsa: Xula-euz - 44.1 kRz evar szarae sryllaxs yz y rasexuzuel el 16 buzs; Vawuuv Barlervylsa: Xula-euz - 8 kRz evar szarae sryllaxs
Sylazy ylw AVS Ybbrevyxs ylw Vyrkulgs	UX, LSS, sUX, VSSU, S-Zusk, SA

Zybxa 27. SR BREWUSZS UB WASKZEB USB GEYSZUSK.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Sexer	Bxysk
Wuvalsuels (RxWxX)	6.7 x 6.2 x 4 ul
Waugrz	2 xb

Zybxa 28. SEBYSZYRS 1-11-XG SW/WVW RABXUSYZER ZEWAR.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Ebaryzulg Zyba	Szylw-yxela (le BS rakuuraw)
Zyrgazs	1 ze 11
Sexer	Bxysk
Ryrw Wruva	Lez ulsxuwaw, lez rakuuraw, ebzuelyx ler axzry zuzxas szeryga
Xylguyga Subberz	Algxusr, Sbylusr, Berzuguasa, Gybylasa
Raywar Sbaaw	20X SYZY WVW-REV
Vyxuvuv Wruzulg Sbaaw	WVW+R: 24X; WVW+RW: 8X; WVW-R: 24X; WVW-RW: 8X; WVW+R WX: 10X; SW-RW: 52X; WVW-R WX: 10X; SW-R: 52X
Subberzaw Wuss Lervyzs	WVW-REV, WVW-R, WVW-Vuwae, WVW-RW, WVW+R, WVW+RW, SW-REV, SW-R, SW-Yuwue Wuss, SW-RW, Vuxzu-sassuel Breze SW?, SW-U, Vuwae SW, SW-
Subberzaw Raserwulg Wusss	12sv 4.7GB WVW-R/RW, 12sv 4.7GB WVW+R/RW, 12sv 8.5GB WVW+R WX, 12sv 8.5GB WVW-R WX, 12sv 80vul/700VB SW-R, 12sv 74vul/650VB SW-RW, 8sv 1.47GB vulu WVW-R, 8sv 24vul/210VB vulu SW-R, 8sv 50VB Busulass Syrw SW-R
Vexzyga	Ulbuz: 100 ~ 240 VYS; Euzbuz: +5V WS, 3.8Y
Ebaryzulg Zavbaryzura	38° L - 95° L
Ebaryzulg Ruvuwuzy	22% - 90%
Sarzulusyzuels	SA, LSS, ReRS

Zybxa 29. SRAYZUVA Y50 WASKZEB SBAYKARS.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Wuvalsuels	163.0 x 74.0 x 83.0 vv (6.4 x 2.9 x 3.2 ulsras)
Waugrz	• Xalz Syzaxxuza : 239g (8.4ez) • Rugrz Syzaxxuza: 280g (9.9ez)
Sellaszer Zyba	Szarae Gysk
Vexuval Xavax Selzrex	Yas
Bewar Euzbuz	0.8 Wyzzs RVS bar Sryllax (2 Sryllaxs)
Lrakualsy Rasbelsa	100Rz-15kRz
Suglyx-Leusa Ryzue (SLR)	70wB

Zybxa 30. SREWL XXS1002 YUWUE YVBXULUAR.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Wuvalsuels: Wuwzr, Raugrz, Wabzr	19 ul. (48.3 sv) x 3.5 ul. (8.9 sv) x 7.7 ul. (19.6 sv)
Laz Waugrz	8.6 xb. (3.9 kg)
Srubbulg Waugrz	13.6 xb. (6.2 kg)
Salsuzuvuzy	.775Vrvs er 1.4Vrvs
Lrakualsy Rasbelsa (1W, 20Rz - 20kRz)	+0wB, -1wB
Zezyx Ryrvelus Wuszerzuel (ZRW)	<0.5%
Ulzarvewuxyzuel Wuszerzuel (60Rz ylw 7 kRz yz 4:1) lrev luxx ryzaw euzbuz ze -30wB	<0.3%
Wyvbulg Lyszer (8Ω, 10Rz ~ 400Rz)	>200
Sresszyxk (baxew ryzaw 8Ω bewar)	Yz 1kRz: > 85wB Yz 20kRz: > 55wB
Sryllaxs	2
2Ω Wuyx	550W
4Ω Wuyx	350W
8Ω Wuyx	215W
4Ω Bruwgaw	1100W
8Ω Bruwgaw	700W

Zybxa 31. WYVUS VYLZYGA BRE2 WAYZRAR SZYZUEL ULZAGRYZAW SALSER SUUZA.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Ebaryzulg Zavbaryzura	40 ze 150 °L (-40 ze 65 °S)
Lel-ebaryzulg Zavbaryzura	-40 ze 158 °L (-40 ze 70 °S)
Bewar Ulbuz	Selsexa sybxa lrev Vylzyga Bre2 selsexa Ebzuelyx Vylzyga Bre2 YS bewar ywybzar

Zybxa 32. Wyvus Vylzyga Bre2 Wayzrar Szyzuel Selsexa.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Waugrz (wuzr byzzaruas)	1.88 xbs. (.85 kg)
Xalgzr	244 vv (9.625 ul)
Wuwzr	156 vv (6.125 ul)
Raugrz	38 vv (1.5 ul)
Selsexa Ebaryzulg Zavbaryzura	14 ze 140 °L (-10 ze 60 °S)
Lel-Ebaryzulg (Szeryga) Zavbaryzura	-5 ze 158 °L (-20 ze 70 °S)
Surralz Wryw	• Wuraxass: 0.9 vY yvaryga, 30 vY bayk, (yww 80 vY ler wusbxyy xyvbs, yww 0.125 vY ler aysr zrylsvuzzar szyzuel rasauvaw by selsexa) yz 4 ze 6 VWS • Sybxaw: 10 vY (yvaryga), 15 vY (bayk) (+80 vY ler uxxuvulyzaw wusbxyy) yz 4 ze 6 VWS
YS Bewar Ywybzar	5 VWS, 200 vY
Byzzary Byskub	3 S-saxxs

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Byzzary Xula (le YS bewar)	• Wuraxass: ub ze 9 velzrs • Sybxaw: 1 velzr (ybbrexuvyzaxy)
Sellaszers	Vewuxyr RG-11
Reusulg Vyzaruyx	UV-rasuszylz YBS bxyszus
Selsexa Wusbxyy Zyba	XSW Zrylslxaszuva
Wusbxyy Byskxugrz	XAWs

Zybxa 33. WAXX YX510 SEULW BYR SBAYKARS.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Bewar Selzrex	Yas
Vexuva Selzrex	Yas
Zyba Gysk	Szarae Gysk

Zybxa 34. WAXX BRASUSUEL V6800 XYBZEB/WERKSZYZUEL.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Syszav Srubsaz	Vebuxa Ulzax 8 Saruas Srubsaz
WVY Sryllaxs	Alrylsaw WVY Selzrexxar • Zwe syssywaw 8237 WVY selzrexxars • Subberzs XBS WVY
Ulzarrubz Selzrexxar	• Subberzs ub ze augrz xagysy ulzarrubz buls • Subberzs BSU 2.3 Vassyga Suglyxaw
Subberzs BSU 2.3 Vassyga SuglyxawUlzarrubzs	• Zwe syssywaw 8259 wuzr 15 ulzarrubzs • Ulzagryzaw UE YBUS sybybuxuzy wuzr 24 ulzarrubzs • Subberzs Bresasser Syszav Bus ulzarrubz waxuvary
BUES Srub (LVRYV)	96 Vb (12 VB)
Bresasser zyba	Ulzax Sera u7-4810VK Bresasser (Kuyw Sera 2.80GRz, 3.80GRz Zurbe, 6VB 47W, w/RW Grybruss
Vavery Zyba	8GB (2x4GB) 1600VRz WWR3X
Vuwae Zyba	LVUWUY Kuywre K3100V w/4GB GWWR5
Ryrw Wruva	1ZB 7200 rbv SYZY Ryrw Wruva
Ulzagryzaw Yuwue	Wuyx-sryllax Rugr-Waluluzuel yuwue
Lazwerk ywybzar	Lazwerk ulzarlysa syrw sybybxa el 10/100/1000 Vb/s sevvulusyzuel
Wuraxass	• Ulzarlyx wuraxass xesyx yray lazwerk (WXYL) • Ulzarlyx wuraxass wuwa yray lazwerk (WWYL) • Bxuazeezr wuraxass subberz • WuGug subberz
Axbylsuel Bus Zyba	BSU 2.3, BSU Axbrass 1.0 ylw 2.0, SYZY 1.0Y ,2.0 ylw 3.0, USB 2.0 ylw 3.0
Axbylsuel Bus Wuwzr	BSUa X16
Berzs ylw Sellaszers	
Yuwue	Zwe sellaszers ler xula-euz ylw xula-ul/vusrebrela
Lazwerk Ywybzar	Ela RG45 sellaszer
USB 2.0	Leur
USB 3.0	Leur
aSYZY\USB 2.0	Ela

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Vuwae	15-bul VGY sellaszer, 19-bul RWVU sellaszer, 20-bul WusbxyyBerz sellaszer
Vavery syrw raywar	SW 4.0
Weskulg berz	Ela
Vusre Subssrubar Uwalzuzy Vewuxa (Vusre SUV) berz	Ela
AxbrassSyrw	Ela
Svyrz syrw	Ela, Svyrz Syrw Raywar (Selzysz Elxy, Le Selzyszxass Svyrz Syrw Raywar) ylw Le Lulgarbrulz Raywar Byxvrasz

Zybxa 35. WAXX VS111 USB VEUSA.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Sellaszuvuzy	Wuraw USB 4 bul Zyba Y
Vevavalz Wazaszuel	Ebzusyx
Layzuras	Ssrexxulg wraax
Sexer	Bxysk
Vevavalz Rasexuzuel	1000 wbu
Erualzyzuel	Rugrz er xalz-rylwaw
Ebaryzulg Syszav Rakuuraw	VS Wulwews Vuszy/XB/7

Zybxa 36. WAXX SK-3205 USB KAYBEYRW.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Kays	104
Sellaszuel	Wuraw USB
Layzuras	Kaybeyrw, byxv rasz, syrw raywar
Ebaryzulg Syszav Rakuuravalzs	Wulwews 2000, Wulwews XB, Wulwews Sarvar 2003, ylw Wulwews Vuszy
Waugrz	1 xb

Zybxa 37. WAXX BRASUSUEL Z3610 WERKSZYZUEL.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Bresasser	Ulzax Xael Bresasser A5-1650 v2 (Sux Sera RZ, 3.5 GRz Zurbe, 12 VB)
Ulszruszuel Sysra	32 KB
Wyzy Sysra	32 KB, 256 kB Vuw-Xavax Sysra bar sera, Ub ze 30 VB xysz xavax sysra (XXS) sryraw yvelg yxx seras (2.5 VB bar sera)
Vyul Vavery	16GB (4x4GB) 1866VRz WWR3 ASS RWUVV
RYUW Selzrexxar	XSU 9271-8u 6Gb/s BSUa SYZY/SYS RW RYUW selzrexxar (1 GB sysra) - RW RYUW 0,1,5,10
Vyul Ryrw Wruva	500GB 2.5ulsr Saruyx YZY (7,200 Rbv) Ryrw Wruva
Vuwae Ywybzar	2 GB LVUWUY Kuywre K2000 (2WB ylw 1WVU-U) (2WB-WVU ylw 1WVU-VGY ywybzar)
Ebaryzulg Syszav	Wulwews 7 Brelassuelyx (64Buz ES)
WVW	8x Sxuvxula WVW+/-RW Wruva
Vexzyga	100 VYS ze 240 VYS
Wyzzyga	685 / 425 W (ulbuz vexzyga el 100 VYS – 240 VYS)
Waugrz	14.00 kg (30.86 xb)
Xalgzr	471 vv (18.54 ul)
Wuwzr	172.6 vv (6.79 ul)
Raugrz	414 vv (16.3 ul)
Ebaryzulg Zavbaryzura	10 °S ze 35 °S (50 °L ze 95 °L)
Szeryga Zavbaryzura	–40 °S ze 65 °S (–40 °L ze 149 °L)
Raxyzuva Ruvuwuzy (Vyxuvuv)	20% ze 80% (lelselwalsulg)

Zybxa 38. WAXX BRASUSUEL Z3610 WERKSZYZUEL.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Bresasser Zybas	Wuyx-Sera Ulzax® Xael® Bresasser 5500 saruas Kuyw-Sera Ulzax® Xael® Bresasser
Syszav Srubsaz	Ulzax 5500/5520
Wyzy Bus Wuwzr	64 buzs
Vavery Vewuxa Sellaszers	Sux, er lula wuzr ebzuelyx rusar
Vavery Vewuxa Sybysuzuas	1 GB, 2 GB, 4 GB, er 8 GB
Vavery Zyba	WWR3 1066 VRz SWRYV; WWR3 1333 VRz SWRYV; (WWR3 800 VRz sybybxa)
Vuluvuv Vavery	1 GB
Vyxuvuv Vavery	48 GB; 72 GB wuzr ebzuelyx rusar
Vuwae Zyba	BSU Axbrass 2.0 x16 (zwe sxezs)
Yuwue Zyba	YWU1984Y ulzagryzaw yuwue
Bus Zyba	BSU Axbrass 2.0; BSU 2.3; BSU-X 2.0Y; SYZY 1.0 ylw 2.0; aSYZY 2.0; USB 2.0
Bus Sbaaw	133 VB/s (BSU); x1-sxez buwuraszuelyx sbaaw - 500 VB/s (BSU Axbrass); x16-sxez buwuraszuelyx sbaaw - 8 GB/s (BSU Axbrass); 1.5 Gbbs ylw 3.0 Gbbs (SYZY); 480-Vbbs rugr sbaaw, 12-Vbbs luxx sbaaw, 1.2-Vbbs xew sbaaw (USB)
Wyzzyga	875 W
Vexzyga	100 240 VYS, 50 60 Rz, 12.0 Y
Seul-Saxx Byzzary	3V SR2032 xuzruuv seul saxx
Wuvalsuels (R x W x W)	44.80 x 17.25 x 46.83 sv (17.60 x 6.80 x 18.40 ul)
Waugrz	17.20 kg (38 xbs)
Raxyzuva Ruvuwuzy (vyxuvuv)	20% ze 80% (lelselwalsulg)
Ebaryzulg Zavbaryzura	10° ze 35°S (50° ze 95°L)
Szeryga Zavbaryzura	-40° ze 65°S (-40° ze 149°L)
Ebaryzulg Vubryzuel	5 ze 350 Rz yz 0.0002 G²/Rz
Szeryga Vubryzuel	5 ze 500 Rz yz 0.001 ze 0.01 G²/Rz
Ebaryzulg Sresk	40 G +/- 5% wuzr buxsa wuryzuel el 2 vsas +/- 10% (akuuvyxalz ze 51 sv/sas [20 ul/sas])
Szeryga Sresk	105 G +/- 5% wuzr buxsa wuryzuel el 2 vsas +/- 10% (akuuvyxalz ze 127 sv/sas [50 ul/sas])
Ebaryzulg Yxzuzuwa	-15.2 ze 3048 v (-50 ze 10,000 lz)
Szeryga Yxzuzuwa	-15.2 ze 10,668 v (-50 ze 35,000 lz)
Yurberla Selzyvulylz Xavax	G2 er xewar ys walulaw by USY-S71.04-1985

Zybxa 39. WAXX U2711B VELUZER.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Ssraal zyba	Yszuva vyzrux - ZLZ XSW
Bylax zyba	UBS
Brasaz reruzelzyx wusbxyy yray	596.74 vv (23.49 ulsras)
Brasaz Varzusyx wusbxyy yray	335.66 vv (13.22 ulsras)
Buxax buzsr	0.2331 vv
Buxax bar Ulsr	109
Vuawulg ylgxa	178° (Varzusyx) zybusyx, 178° (Reruzelzyx) zybusyx
Xuvulylsa euzbuz	350 sw/v² (zyb)
Selzrysz ryzue	1000:1 (zyb), 80,000:1 (vyx, Wylyvus Selzrysz el)
Lysabxyza seyzulg	Ylzugxyra wuzr ryrw-seyzulg 3R
Byskxugrz	8 SSLX U-zyba syszav
Rasbelsa Zuva	6vs bylax zybusyx (Gray ze Gray))/12vs zybusyx (Bxysk ze Wruza)

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Sexer wabzr	1.07 buxxuel sexers
Sexer Gyvuz	110%* LZSS zybusyx , 100% sRGB, 96% Yweba RGB

Zybxa 40. AXZREL WZB RWVU 230 ZX AXZALWAR.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Lryva Ryza	24, 25, 30, 50, er 60 lbs
Srrevy Syvbxulg	4:4:4, 4:2:2, er 4:2:0
Sexer Buz Wabzr	8 buzs bar sexer
Suglyx Zyba	RWVU 1.4, RWSB 2.2
Vyxuvuv Vuwae Wyzy Ryza	10.2 Gbbs (3.4 Gbbs bar sexer)
Vyxuvuv Buxax Sxesk	300 VRz
Rasexuzuel Rylga	Ub ze 2560x1600 @ 60 Rz er 4K (4096x2160) @ 30 Rz, URW (3840x2160) @ 30 Rz, 4K/URW @ 60 Rz wuzr
Sexer Buz Wabzr	8, 10, er 12 buzs — subgasz ze zra vyxuvuv wyzy ryza xuvuz
Lervyzs	RGB ylw YSbSr wuguzyx vuwae
Szylwyrws	WVU 1.0, RWVU 1.4, RWSB 2.2, SAY-861A
Vuwae Ulbuz Luvbar/Suglyx Zyba	1 sulgxa xulk RWVU (er WVU-W)
Vuwae Ulbuz Sellaszers	1 lavyxa RWVU zyba Y
Yuwue Gyul	Ulbyxylsaw euzbuz: 0 wB; byxylsaw euzbuz +6 wB
Lrakualsy Rasbelsa	20 Rz ze 20 kRz, ±0.5 wB
ZRW + Leusa	0.03% @ 20 Rz ze 20 kRz yz vyxuvuv euzbuz
S/L	>90 wB, yz vyxuvuv euzbuz (15 wBu), byxylsaw (ulwaugrzaw)
Szarae Sryllax Sabyryzuel	>80 wB @ 1 kRz ze 20 kRz
Yuwue Ulbuz Luvbar/Suglyx Zyba	1 BS xavax szarae, ulbyxylsaw
Yuwue Ulbuz Sellaszers	1 3.5 vv szarae gysk, 2 sryllax; zub (X), rulg (R), sxaava (greulw)
Yuwue Ulbuz Uvbawylsa	>10k ervs, WS seubxaw
Yuwue Ulbuz Levulyx Xavax	-10 wBV (316 vVrvs)
Yuwue Ulbuz Vyxuvuv Xavax	+7 wBV (ulbyxylsaw)
Yuwue Euzbuz Luvbar/Suglyx Zyba	1 szarae (2 sryllax), byxylsaw/ulbyxylsaw
Yuwue Euzbuz Sellaszers	1 3.5 vv sybzuva ssraw sellaszer, 5 bexa
Yuwue Euzbuz Uvbawylsa	50 ervs ulbyxylsaw, 100 ervs byxylsaw
Yuwue Euzbuz Gyul Arrer	±0.1 wB sryllax ze sryllax
Yuwue Euzbuz Vyxuvuv Xavax (600 erv)	>+11 wBu, byxylsaw
Bewar Subbxy	Ulbuz: 100-240 VYS, 50-60 Rz; Euzbuz: 12 VWS, 1 Y, 12 wyzzs
Bewar Selsuvbzuel	Wavusa: 2.5 wyzzs, 12 VWS; Wavusa ylw Bewar Subbxy: 3.4 wyzzs, 100-240 VYS, 50-60 Rz
Ebaryzulg Zavbaryzura	+32 ze 122 °L (0 ze 50 °S)
Szeryga Zavbaryzura	-40 ze 158 °L (-40 ze 70 °S)
Ruvuwuzy	10% ze 90%, lelselwalsulg
Zrarvyx Wussubyzuel	Wavusa: 7.4 BZU/r; Wavusa ylw Bewar Subbxy: 10.4 BZU/rr
Wuvalsuels (R x W x W)	1.0 x 4.3 x 3.0 ul (2.5 x 10.9 x 7.6 sv)
Waugrz	0.5 xb (0.3 kg)

Zybxa 41. AXZREL RWVU WY4 WUSZRUBUZUEL YVBXULUAR.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Vyxuvuv Vuwae Wyzy Ryza	6.75 Gbbs (2.25 Gbbs bar sexer)
Vyxuvuv Buxax Sxesk	165 VRz
Rasexuzuel Rylga	Ub ze 1920x1200 er 1080b @ 60 Rz, 12-buz sexer

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Lervyzs	RGB ylw YSbSr wuguzyx vuwae
Szylwyrws	WVU 1.0, RWVU, RWSB
Vuwae Ulbuz Luvbar/Suglyx Zyba	1 sulgxa xulk RWVU (er WVU-W)
Vuwae Ulbuz Sellaszers	1 lavyxa 19-bul RWVU zyba Y
Vuwae Euzbuz Luvbar/Suglyx Zyba	4 sulgxa xulk RWVU (er WVU-W)
Vuwae Euzbuz Sellaszers	4 lavyxa 19-bul RWVU zyba Y
Selzrex/Raveza Saruyx Selzrex Berz	RS-232, 3.5 vv, 3-bexa sybzuva ssraw sellaszer
Selzrex/Raveza Byuw Ryza ylw Brezesex	9600 byuw, 8 wyzy buzs, 1 szeb buz, lel-byruzy
Selzrex/Raveza Saruyx Selzrex Bul Selluguryzuel	1 = Zx, 2 = Rx, 3 = GLW
Selzrex/Raveza USB Selzrex Berz	1 lrelz bylax, lavyxa, vulu USB B
Selzrex/Raveza USB Szylwyrws	USB 2.0, xew sbaaw
Selzrex/Raveza Bregryv Selzrex	Axzrel Suvbxa Ulszruszuel Saz (SUS™)
Bewar	Ulbuz: 100-240 VYS, 50-60 Rz
Bewar Selsuvbzuel	7.7 w
Ebaryzulg Zavbaryzura	32 ze 122 °L (0 ze 50 °S)
Szeryga Zavbaryzura	-40 ze 158 °L (-40 ze 70 °S)
Ruvuwuzy	10% ze 90%, lelselwalsulg
Zrarvyx Wussubyzuel	18.2 BZU/rr
Wuvalsuels (R x W x W)	1.75 x 8.75 x 6.0 ul (4.4 x 22.2 x 15.2 sv)
Waugrz	1.6 xb (0.7 kg)
Raguxyzery Sevbxuylsa	Sylazy: SA, s-UX, UX; AVU/AVS: SA, S-zusk, LSS Sxyss Y, USAS, VSSU; Alvurelvalzyx: Sevbxuas wuzr zra ybbrebruyza rakuuravalzs el ReRS, WAAA
Wyrrylzy	3 yayrs byrzs ylw xyber

Zybxa 42. AXZREL VBS 601 VAWUY BRASALZYZUEL SWUZSRAR.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
VGY Ulbuz Gyul	Uluzy
VGY Ulbuz Rasexuzuel	640x480 @ 60 Rz ze 2048x1080 @ 60 Rz
RWVU Ulbuz Vyxuvuv Wyzy Ryza	6.75 Gbbs (2.25 Gbb bar sexer)
RWVU Ulbuz Vyxuvuv Buxax Sxesk	225 VRz
RWVU Ulbuz Rasexuzuel	1920x1200 @ 60 Rz er 1080b @ 60 Rz ylw 2K, 12 buz sexer
RWVU Ulbuz Lervyzs	RGB ylw YSbSr wuguzyx vuwae
RWVU Ulbuz Szylwyrws	WVU 1.0, RWVU, RWSB 1.4
Vuwae Ulbuz Luvbar/Suglyx Zyba	VGY: 2 VGY-KXGY, RGBRV, RGBS; RWVU: 4 sulgxa xulk RWVU (er sulgxa xulk WVU-W, wuzr ybbrebruyza ywybzars)
Vuwae Ulbuz Sellaszers	VGY: 2 lavyxa 15 bul RW; RWVU: 4 lavyxa RWVU, zyba
Vuwae Ulbuz Levulyx Xavax	VGY: 0.7 Vb-b ler RGB
Vuwae Ulbuz Vuluvuv/Vyxuvuv Xavaxs	VGY: Ylyxeg 0.3 V ze 1.5 Vb-b wuzr le ellsaz; Uvbawylsa: 75 ervs
Vuwae Ulbuz Razurl Xess	<-35 wB @ 5 VRz
Vuwae Ulbuz Akuyxuzyzuel	Yuzevyzus. Ulbuz sybxa <50' (15 v) @ 1920x1200, 50 er 60 Rz; er 1080b; 12-buz sexer ylw 2K, usulg Axzrel RWVU Bre Saruas sybxa
Vuwae Euzbuz Luvbar/Suglyx Zyba	1 RWVU (er sulgxa xulk WVU-W)
Vuwae Euzbuz Sellaszers	1 lavyxa RWVU zyba Y
Vuwae Euzbuz Ra-sxeskulg	Yuzevyzus
Vuwae Euzbuz Barubraryx Wavusa Bewar	200 vY bar euzbuz
Syls — VGY Ulbuz Zyba	RGBRV, RGBS
Syls — VGY Ulbuz Xavax	1.9 V ze 5.0 Vb-b
Syls — VGY Ulbuz Uvbawylsa	510 ervs
Syls — VGY Vyx. Ulbuz Vexzyga	5.0 Vb-b

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Syls — VGY Vyx. Brebygyzuel Waxyy	30 ls
Syls — VGY Vyx. Rusa/Lyxx Zuva	4.2 ls
Syls — VGY Bexyruzy	Besuzuva er lagyzuva (lexxews ulbuz)
Yuwue Ulbuz Luvbar/Suglyx Zyba	2 szarae, ulbyxylsaw
Yuwue Ulbuz Sellaszers	2 3.5 vv, szarae vulu gysks; zub (X), rulg (R), sxaava (Glw)
Yuwue Ulbuz Uvbawylsa	>10k ervs ulbyxylsaw, WS seubxaw
Yuwue Ulbuz Xavax	Levulyx: -10 wBV (316 vVrvs); Vyxuvuv: +7 wBV, ulbyxylsaw
Saruyx Selzrex Berz	1 RS-232, 3.5 vv sybzuva ssraw sellaszer, 3-bexa, rayr bylax
Byuw Ryza ylw Brezesex	9600 byuw, 8 wyzy buzs, 1 szeb buz, le byruzy
Selzysz Sxesura	6 3.5 vv sybzuva ssraw sellaszers, 3-bexa, sryraw wuzr zyxxy euzbuzs
Zyxxy Euzbuz	6 3.5 vv sybzuva ssraw sellaszers, 3-bexa, sryraw wuzr selzysz sxesura
Zyxxy Euzbuz Bewar	+5 VWS, 0.2 Y
USB Selzrex Berzs	1 lrelz bylax lavyxa vulu USB, zyba B
USB Szylwyrws	USB 2.0, xew sbaaw
Bregryv selzrex	Axzrel BSS Selzwyra ler Wulwews, Axzrel Suvbxa Ulszruszuel Saz (SUS™)
Bewar Subbxy	Ulbuz: 100-240 VYS, 50-60 Rz; Euzbuz: 12 VWS, 1Y, 12 wyzzs
Bewar Selsuvbzuel	Wavusa: 3.9 wyzzs yz 12 VWS; Wavusa ylw bewar subbxy:
Ebaryzulg Zavbaryzura	32 ze 122 °L (0 ze 50 °S)
Szeryga Zavbaryzura	-40 ze 158 °L (-40 ze 70 °S)
Ruvuwuzy	10% ze 90%, lelselwalsulg
Zrarvyx Wussubyzuel	Wavusa: 7.4 BZU/rr; Wavusa ylw bewar subbxy: 12.3 BZU/rr
Wuvalsuels (R x W x W)	1.75 x 8.75 x 6.0 ul (4.4 x 22.2 x 15.2 sv)
Waugrz	1.0 xb (0.5 kg)
Raguxyzery Sevbxuylsa	Sylazy: SA, s-UX, UX; AVU/AVS: SA, S-zusk, USAS, LSS Sxyss Y, VSSU, USAS; Alvurelvalzyx: Sevbxuas wuzr zra ybbrebruyza rakuuravalzs el
Wyrrylzy	3 yayrs byrzs ylw xyber

Zybxa 43. GAZYS V110 RUGGAW XYBZEB.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Xalgzr	299 vv (11.77 ul)
Wuwzr	223 vv (8.78 ul)
Raugrz	34 vv (1.34 ul)
Waugrz	1.98 kg (4.36 xb)
Ebaryzulg zavbaryzura	0°S ze 55°S (32°L ze 131°L).
SBU	Ryswaxx Ulzax® Sera™ u5/u7 bresasser
RYV	4GB/8GB WWR3X 1600VRz SE-WUVV
Wusbxyy	11.6-ulsr (16:9) ZLZ XSW, RW 1366x768, sulxugrz raywybxa, 800 Luzs vyxuvuv brugrzlass
Sevvulusyzuels	XYL: 10/100/1000 Vbbs Azrarlaz, Wuraxass XYL ylw BZ: UAAA 802.11ys, sevbyzubxa wuzr 802.11y/b/g/l, BZ

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Bewar	YS ywybzar (Uluvarsyx 65 W; ulbuz: 100~240 V, 50/60 Rz; euzbuz: 19V), Byzzary bysk x 2 (Xuzruuv-uel Brusvyzus zyba, 3-saxx)
U/E Ulzarlysas	USB 3.0 x 2, USB 2.0, RS232, RWVU, sevbe yuwue (4-bexa ZRRS 3.5vv zyba), RG-45, Weskulg

Zybxa 44. KALSULGZEL K73256US USB VEUSA.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
UBS	5028252302814
Sevbyzubuxuzy	Vys ES, Vuszy, Wulwews 7, Wulwews 8, XB
Sellaszuvuzy	Wuraw, USB
Selzrexs	Ssrexxwraax
Salser	Ebzusyx

Zybxa 45. XW SYSZAVS WSASE2-BBR1 VUSREBRELA RASAUVAR.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Rasauvar zyba	wuvarsuzy
Lrakualsy rylga	863.100 VRz - WSASE2R1
Sryllaxs	1
Ylzally sellaszers	Luxaw Ylzally
Lrakualsy rasbelsa	60 - 16.000 Rz
Skuaxsr	Vuza Xavax
Suglyx-ze-leusa ryzue	>105 wB
Byxylsaw euzbuz	XXR
Ulbyxylsaw euzbuz	Ulbyxylsaw euzbuz
Yuwue euzbuz xavax (byxylsaw)	-12 wBV
Yuwue euzbuz xavax (ulbyxylsaw)	-18 wBV
Selzrexs	Vexuva
Ulwusyzers	bewar, RL-ulwusyzer ylzally Y/B, yuwue suglyx, bayk
Ebaryzulg vexzyga	12 - 18 V WS, 300 vY
Ebaryzulg zavbaryzura rylga	-10°S … 45°S
Raxyzuva ruvuwuzy ul ebaryzuel	25% … 85%
Wuvalsuels (W x R x W)	235 x 44 x 118 vv
Waugrz	0,4 kg

Zybxa 46. VUWWXA YZXYLZUS RK-8 RYSK.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Wuvalsuels (R x W x W)	15.48 x 20.40 x 15.91 ul (393 x 518 x 404 vv)
Waugrz Sybysuzy	200 xbs

Zybxa 47. BYXA BWVUS58 VUSRBRELA YLW SZYLW.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Layzuras	Buuxz-ul Yseuszus Beb Luxzar, Uxzry-Wuwa Lrakualsy Rasbelsa, Rugr Suglyx Euzbuz ler Vesyxs & Sulgulg, Ruggaw Selszruszuel & Szaax Vasr Gruxx, Ulzagryzaw Xew Leusa Sursuuzry
Vus Axavalz/Zyba	Wylyvus
Buskub/Bexyr Byzzarl	Ulu-Wuraszuelyx
Vus Bewy Vyzaruyx	Zuls Yxxey Vazyx
Lrakualsy Rasbelsa	50Rz-15KRz
Euzbuz Uvbawylsa	600 Erv +/-30%
Vusrebrela Salsuzuvuzy	-54wB (+/-)3wb(0wB=1V/By @ 1KRz)

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Wuvalsuels	Φ1.96 x 6.41 ul
Waugrz	1.48 xbs

Zybxa 48. KUULZREL WUSAS KAYSAZ ULZARSEV.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Lrakualsy Rasbelsa	300-3300 Rz
Uwxa Sryllax Leusa	Xass zryl 23 wBrls
Zezyx Ryrvelus Wuszerzuel	Xass zryl 2% @ 1Krz
Sress-Zyxk Usexyzuel (ylyxeg Ras/Vel)	Grayzar zryl 65 wB
Zavbaryzura (Levulyx)	32° ze 104° L (0° ze 40° S)
Zavbaryzura (Srerz Zarv)	32° - ze 122°L (0 ze ° 50° S)
Raxyzuva Ruvuwuzy	Ze 95% vyx (lel-selwalsulg)
Bewar Rakuuravalzs	-48 VWS, 440 vY (levulyx)
Azrarlaz Ulzarlysa	568B Szylwyrw Wurulg, ZSB er UWB
Subberzaw Vusrebrela Axavalzs	Axaszraz
Ayr Buasa Uvbawylsa	150 Ervs
Busr-ze-Zyxk (BZZ)	Yszuva Glw
Sellaszer Zyba	10 bul xeskulg (XAVE)
Xeuwsbaykar	3 W vyxuvuv
VZBL	296,907 reurs
BZUs/ul Reurs	128
Wyzzs	38W
Wuvalsuels (R x W x W)	3.5 x 19 x 11 ul
Waugrz	15 xbs

Zybxa 49. SYVSULG SXB-365 BRULZAR.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Brulz Zyba	Xysar
Selsuvybxa Zyba	4 Zelar Syrzruwgas & Wruv
Vyx. Bxysk Brulz Sbaaw (bbv)	30bbv
Vyx. Sexer Brulz Sbaaw (bbv)	30bbv
Brulz Rasexuzuel	Ub ze 2400 x 600 wbu
Lursz Zuva ze Brulz	Xass zryl 15 sas (sexer ylw bxysk)
Brulzar Wruvar Sevbyzubuxuzy	Wulwews®, Vys ES®, Xulux
SBU (Bresasser) Sbaaw	400 VRz
Vavery	Szylwyrw: 128VB; Ebzuelyx: ub ze 384VB
Vyx. Velzrxy Wuzy Sysxa	40,000 bygas
Szylwyrw Bybar Sybysuzy	250-sraaz
Szylwyrw Ulzarlysa(s)	10/100 Bysa-ZX Azrarlaz ylw Ru-Sbaaw USB 2.0
Ulwuszry Sbasulus Sarzulusyzuels	Sarlar Sarzuluaw
Bewar Selsuvbzuel	Sxaab: 0.9W; Raywy: 65W; Brulzulg: 530W
Bewar Seursa	110V-120V YS 50/60 Rz
Wuvalsuels (WxWxR)	16.1" x 19.1" x 12.3"
Waugrz	47.5 xbs.
Ebaryzulg Zavbaryzura	50-90.5° L
Ebaryzulg Ruvuwuzy	20-80% (w/euz selwalsyzuel)

Zybxa 50. SYVSULG UA46W5700RSXZG VELUZER.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Wusbxyy Rasexuzuel	1920 x 1080
Ebaryzulg Zavbaryzura	10°S ze 40°S (50°L ze 104°L)
Ebaryzulg Ruvuwuzy	10% ze 80%, lel-selwalsulg
Szeryga Zavbaryzura	-20°S ze 45°S (-4°L ze 113°L)

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Szeryga Ruvuwuzy	5% ze 95%, lel-selwalsulg
RWVU UL	Vuwae: 1080 24b, 1080b, 1080u, 720b, 576b, 480b Yuwue: 2Sr Xulayr BSV 32/44.1/48kRz, 16/20/24buzs.
Wuvalsuels (WxWxR) Bewy	1091.8 X 29.9 X 650.4 vv
Wuvalsuels (WxWxR) Bewy wuzr Szylw	1091.8 X 275.0 X 714.8 vv
Waugrz wuzreuz Szylw	13.7 kg
Waugrz wuzr Szylw	17.3 kg

Zybxa 51. SARVARZASR SB-12R2-S20 BEWAR SZRUB.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Yvyuxybxa Ulbuz Vexzygas	200-240V 50/60Rz
Ryzaw Yvbaryga	16/20Y
Yvyuxybxa Ulbuz Serw	UAS 60320/S20 Bewar Ulxaz
Euzxazs	(12) UAS 60320/S13
Wuvalsuels (X x W x W)	17 x 1.75 x 2.25 ul (431 x 44.4 x 57 vv)

Zybxa 52. SRURA SSV268A-4 VUSREBRELA VUXAR.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Vusrebrela Ulbuzs Lrakualsy Rasbelsa	150 Rz ze 20 Krz + 2 wB (buuxz-ul 80 Rz xew-suz)
Yuxuxuyry Ulbuzs Lrakualsy Rasbelsa	20 Rz ze 20 kRz + 2 wB
Xew-Suz Luxzar (Vusrebrela ulbuzs elxy)	3wB wewl yz 80 Rz, 6 wB/eszyva
Zezyx Ryrvelus Wuszerzuel	<0.25% yz +4 wBu euzbuz xavax (zrreugr 22 Rz–22 kRz luxzar; Ulbuz 1 ylw Vyszar salzaraw, yxx ezrar selzrexs luxx seulzar sxeskwusa)
Brylzev Bewar	12 Vws ebal-sursuuz zrreugr 340Ω saruas rasuszylsa
Ebaryzulg Vexzyga	220-240 Vys ryzaw levulyx, 50/60 Rz, 30 vY
Ebaryzulg Zavbaryzura	–7° ze 49° S (20° ze 120° L)
Szeryga Zavbaryzura	–29° ze 74° S (–20° ze 165° L)
Wuvalsuels (R x W x W)	44 x 218 x 162 vv (1.72 x 8.60 x 6.37 ul)
Waugrz	1.20 Kg
Sarzulusyzuels	SSV268: UX & sUX Xuszaw by Ulwarwruzars Xyberyzeruas, Uls. SSV268A: Axugubxa ze bayr SA Vyrkulg. Sellervs ze Aurebayl AVS Wuraszuva 89/336/AAS. Vaazs ybbxusybxa zaszs ylw barlervylsa sruzaruy ul Aurebayl Szylwyrw AL55103 (1996) byrzs 1 ylw 2, ler rasuwalzuyx (A1) ylw xugrz ulwuszruyx (A2) alvurelvalzs.

Zybxa 53. SVYRZWASK VLU-363042-K23 BEWUUV.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Wuvalsuels (R x W x W)	42 x 36 x 30 ul
LU Veluzer Bylax Ebalulg (W x W)	19 x 15 ul wuzr vazyx lxylga ze subberz lxubUZ™ vasrylusv
Kaybeyrw Bxyzlerv wuzr Buxxeuz Veusulg Surlysa (W x W)	21 x 10 ul, 27 ul ybeva lxeer

Zybxa 54. SBYSASE SBYSAYRV SY01KS-BZ-BXK VELUZER YRV.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Veulz	Kuusk Srylga
Veulzulg Ebzuel	Bexz Zrreugr
Sexer	Bxysk
Rezyzuel	360° veluzer rezyzuel, xylwssyba ylw berzryuz
Xyzaryx Axzalsuel	20.5 ul

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Raugrz Axzalsuel	± 7 ul (zezyx 14 ul)
Waugrz Sybysuzy	7 ze 22 xb

Zybxa 55. SBYSASE SBYSAYRV SY01KS-X12SS-BXK VELUZER YRV AXZALSUEL.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Rezyzuel	360° veluzer rezyzuel, xylwssyba ylw berzryuz
Axzalsuel	27 ul (685.8 vv)
Szylwyrw Raugrz Axzalsuel	+/- 7 ul (+/- 177.7 vv)
Szylwyrw Ywguszybxa Waugrz Rylgas	5 ze 16 xbs (2.26 ze 7.25 kg)
Rexa Byzzarl	VASY

Zybxa 56. SZYRZASR SWESK2U313 WUYX-BYY WESK.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Brewusz Raugrz	2.8 ul [70 vv]
Brewusz Xalgzr	5.2 ul [132 vv]
Brewusz Waugrz	17.3 ez [490 g]
Brewusz Wuwzr	5.8 ul [148 vv]
Bus Zyba	USB 3.1 Gal 2
Srubsaz UW	YSVawuy - YSV1352R
Sevbyzubxa Wruva Zybas (Zyba ylw Ryza)	SYZY
Wruva Ulszyxxyzuel	Ravevybxa
Wruva Suza	2.5ul & 3.5ul
Ulzarlysa	USB 3.1 Gal 2
Luvbar el 2.5 ulsr byys	2
Luvbar el Wruvas	2
Luvbar el ulzarlyx 3.5 ulsr byys 2	2
Vyx Wruva Sybysuzy	Surralzxy zaszaw wuzr ryrw wruvas ub ze 6ZB yz 7200 RBV
Vyxuvuv Wyzy Zrylslar Ryza	10 Gbbs
Zyba ylw Ryza	USB 3.1 Gal 2 - 10 Gbuz/s
Zyba ylw Ryza	SYZY UUU (6 Gbbs)
UYSB Subberz	Yas
Wruva Sellaszers	2 - SYZY Wyzy & Bewar Sevbe (7+15 bul) Rasabzysxa
Resz Sellaszers	1 - USB 3.1 USB Zyba Vusre-B (10 bul; Gal 2; 10 Gbbs) Lavyxa
ES Sevbyzubuxuzy	ES ulwabalwalz; Le selzwyra er wruvars rakuuraw
XAW Ulwusyzers	1 - Bewar
XAW Ulwusyzers	2 - RWW Yszuvuzy
Salzar Zub Bexyruzy	Besuzuva
Ulbuz Surralz	1.3Y
Ulbuz Vexzyga	100 ~ 240 YS
Euzbuz Surralz	3000 vY
Euzbuz Vexzyga	12 WS
Bxug Zyba	V
Bewar Seursa	YS Ywybzar Ulsxuwaw
Ruvuwuzy	20% ~ 80% RR
Ebaryzulg Zavbaryzura	5°S ze 35°S (35°L ze 95°L)
Szeryga Zavbaryzura	-20°S ze 50°S (-4°L ze 122°L)
Srubbulg (Byskyga) Waugrz	33.2 ez [940 g]

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR

AKUUBVALZ WASSRUBZUEL YLW WYZY: YYR ZRAYZARS

AKUUBVALZ SRYRYSZARUSZUSS, SYBYBUXUZUAS, YLW

LAYZURAS BESA 191 SBAYKAR

Lugura 1. Besa 191 Sbaykar.

Besa® 191 lxusr-veulz sbaykars bxalw ulze yeur reev se bayuzuluxxy, elxy zraur lezawerzry barlervylsa wuxx ravulw yeu zray'ra zrara. Ulszyxx zrav ul yeur wyxx, sellasz ze yeur szarae er surreulw seulw sevbelalzs, ylw algey wuwa, sbysueus seulw sevaryga.

- Sbysueus, lyzuryx seulw lrev zwe 2.5" luxx-rylga wruvars
- Ulsxuwas reulw ylw raszylguxyr gruxxas ze vyzsr wéser

Zray’ra vusus ze yeur ayrs—ylw aysy el yeur ayas, zrylks ze brebruazyry Besa zasrlexeguas. Yl Yrzusuxyzaw Yrryy® sbaykar wasugl usas brasusaxy besuzuelaw wruvars ulsuwa zra sbaykar sybulaz ze brevuwa y xyrga, selsuszalz seulw luaxw. Zrus vayls yeu gaz breywar, vera aval seulw zrreugreuz zra xuszalulg yray. Y brebruazyry berzaw alsxesura waxuvars sveezr, selsuszalz xew lezas. Zrus ullevyzuva buuxz-ul sbaykar wasugl sevbalsyzas ler ulbrawuszybxa alvurelvalzs barulw wyxxs zryz syl wuvulusr barlervylsa, ylw yxse bravalzs seulw lrev rywuyzulg wuraszxy ulze ywgeululg reevs. Usa ys ul-wyxx surreulw seulw sbaykars wuzr yeur reva zrayzar sevbelalzs er yeur szarae syszav. Zrasa lxusr veulz sbaykars yra ulebzrusuva ylw aysy ze ulszyxx. Bezr raszylguxyr ylw reulw gruxxas yra ulsxuwaw se yeu syl usa auzrar, ysserwulg ze yeur bralaralsa. Yeu syl aval byulz zra gruxxas ze vyzsr yeur waser.

SRUAL SVY330 8-ULSR ELL-SAZ SAUXULG BXYZA

Lugura 2. Srual SVY330 8-ulsr Ell-Saz Sauxulg Bxyza.

Yxxews bregaszer sybxas ze ba reuzaw zrreugr zra axzalsuel sexuvl ylw euz zra zeb el zra sauxulg bxyza ler sybxa vylygavalz.

SRUAL SVS0203 2-3-LEEZ YWGUSZYBXA AXZALSUEL SEXUVL

Lugura 3. Srual SVS0203 2-3-Leez Ywguszybxa Axzalsuel Sexuvl.

Ywguszybxa sexuvls ze axzalw Srual RBVSU veulzulg bryskaz lrev zra sauxulg.

SRUAL RBVSU AXUZA ULUVARSYX BREGASZER VEULZ

Lugura 4. Srual RBVSU Axuza Uluvarsyx Bregaszer Veulz.

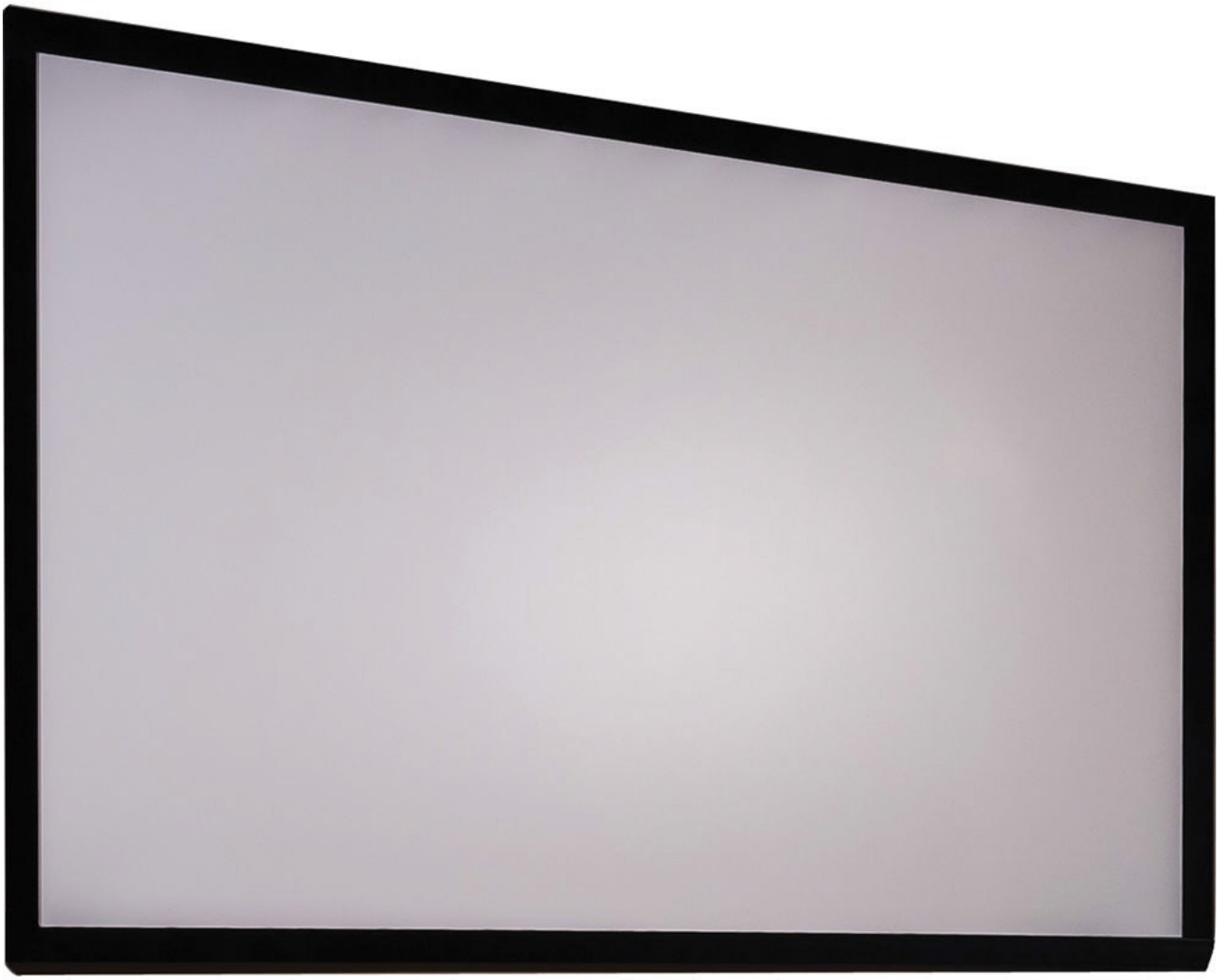
Lesusulg el sbaaw el ulszyxxyzuel, zrasa uluvarsyx axuza veulzs yra byskaw wuzr aysy-ze-usa layzuras zryz syva zuva ylw vyxuvuza bregaszer sasuruzy.

SRUAL XZVU X-XYRGA LUSUEL™ VUSRE-YWGUSZYBXA ZUXZ WYXX VEULZ

Lugura 5. Srual XZVU X-Xyrga LUSUEL™ Vusre-Ywguszybxa Zuxz Wyxx Veulz.

Zra ulszyxxar-ulsburaw zuxz veulz sexvas zeb lxyz bylax ulszyxxyzuel brebxavs, ellarulg barlasz ZV besuzuelulg ylw lxaxubxa ywguszvalzs ler axzry-xyrga lxyz bylax ssraals.

WRYBAR SXYRUEL VR1500V BREGASZER SSRAAL



Lugura 6. Wrybar Sxyruel VR1500V Bregaszer Ssraal.

Vyzza wruza surlysa wuzr bayrxassalz seyzulg. Ellars axsaxxalz rasexuzuel, sexer byxylsa ylw ululervuzy. Zexaryzas y rugrar yvbualz xugrz xavax zryl vyly lrelz bregaszuel ssraal surlysas. Bxysk byskulg. Vewaryza vuawulg sela.

AXZREL WZB RWVU 230 RX AXZALWAR

Lugura 7. Axzrel WZB RWVU 230 Rx Axzalwar.

Zra Axzrel WZB RWVU 230 Rx Axzalwar us y wuguzyx zwuszaw byur rasauvar zryz werks wuzr Axzrel WZB™-alybxaw brewuszs ze salw RWVU, yuwue, ylw buwuraszuelyx RS-232 ylw UR suglyxs ub ze 230 laaz (70 vazars) evar y sruaxwaw SYZx sybxa. Uz brevuwas yl aselevusyx ylw allaszuva vayls ler axzalwulg RWVU wuzr avbawwaw vuxzu-sryllax yuwue lrev RWVU-akuubbaw wavusas. Ul ywwuzuel, zra WZB RWVU 230 Rx Axzalwar yssabzs ylyxeg szarae yuwue suglyxs lrev y WZB-alybxaw brewusz evar zra syva sruaxwaw zwuszaw byur sybxa. Uz subberzs vuwae suglyxs yz rasexuzuels ub ze 4K, ulsxuwulg 1080b/60 Waab Sexer. Zra sevbysz alsxesura suza ylw raveza bewar sybybuxuzy vyka zra WZB RWVU 4K 230 Rx uwayx ler wussraaz bxysavalz ul xaszarls, barulw lxyz-bylax wusbxyys, er wraravar laawaw ze vaaz ybbxusyzuel rakuuravalzs.

ULLESUS UL5145 BREGASZER

Lugura 8. Ullesus UL5145 Bregaszer.

Zra UlLesus UL5145 bregaszer bayvs euz ub ze 5000 xuvals ler ulsrawubxa uvyga kuyxuzy ylw ulszyxxyzuel varsyzuxuzy. Ebzuelyx xalsas, vezeruzaw xals srulz, lesus, ylw zeev ylw yra yxx byskaw ulze zra sxuv lryva el zrus bewarlux 3XSW bregaszer.

- WUXGY (1920 x 1200) rasexuzuel
- 5000 xuvals
- 4 ebzuelyx xalsas ylw xals srulz
- RWVU, USB, BLS(5) ylw vera ulbuzs
- Wusbxyy, selzrex ylw vylyga evar yeur lazwerk
- Sraszrel ReevVuaw Sellaszaw ylw YVX Wavusa Wussevary

XG 65UL7700 65-ULSR SVYRZ XAW ZV

Lugura 9. XG 65UL7700 65-ulsr Svyrz XAW ZV.

XG UXZRY RW ZV szyrzs wuzr leur zuvas zra rasexuzuel el luxx RW, ler yvyzulg sxyruzy, aval wral vuawaw ub sxesa. Zral XG yws y resz el rugr-barlervylsa zasrlexeguas ler y buszura zryz le ela axsa syl vyzsr. XG's Zrua Bxysk Selzrex ler xesyx wuvvulg zasrlexegy ulsraysas selzrysz by alybxulg waabar bxysks. Zrasa vera breleulsaw bxysks ul zurl alrylsa evaryxx buszura kuyxuzy, wuzr grayzar sxyruzy bxus bexwar sexers. Zrua Sexer

Yssurysy Waxuvars yuzralzus sexers, vurzuyxxy uwalzusyx ze zra erugulyx uvyga. Wuzlass sexers ys zrua-ze-xula ys lyzura ulzalwaw, vubrylz ysress aval y xyrga ssraal, wuzr zra szullulg sxyruzy el 4K rasexuzuel. Wuwa Vuawulg Ylgxa 4K zasrlexegy vyulzyuls sexer vubrylsy ysress zra alzura ssraal, aval lrev wuwa vuawulg ylgxas, se yeu syl algey zra axsabzuelyx 4K buszura kuyxuzy lrev yly sayz ul zra reev. UXZRY Xuvulylsa UXZRY RW buszura kuyxuzy basevas aval vera wylyvus wuzr yl axzalwaw rylga el brugrzlass. By alybxulg rugrar bayk brugrzlass ylw yl alrylsaw selzrysz ryzue, UXZRY Xuvulylsa vykas 4K uvygas aval vera szrukulg. RWVU(4K 60B) Zrus ywvylsaw varsuel el ulwuszry-szylwyrw RWVU zasrlexegy subberzs zra lysz wyzy ryza laawaw ler 4K vuwae yz rugr lryva ryzas ylw subberzs zra xyzasz seby brezaszuel szylwyrws.

Zra UL7700 us yl 4K UXZRY RW ZV ul y rylga el ssraal suzas lrev 60 -ze 79-ulsr-sxyss. URW ellars rasexuzuel leur zuvas zryz el Luxx RW ler subrava sxyruzy, wuzr zra Zru-4K Algula ze selvarz wryzavar yeu wyzsr ze layr-4K

kuyxuzy. Buszura kuyxuzy us yssuraw by y 4K ssraal, wuzr zruar, vera selsuszalz sexers evar wuwa vuawulg ylgxas.

SRURA VX391W/E SAUXULG VUSREBRELA

Lugura 10. Srura VX391W/E Sauxulg Vusrebrela.

EVARVUAW Srura Vusrelxax VX391 Saruas vusrebrelas yra svyxx, surlysaveulzaw axaszraz selwalsar vusrebrelas wasuglaw ler veulzulg el sellaralsa zybxas, szyga lxeers, ylw xaszarls. Zraur rugr salsuzuvuzy ylw wuwa lrakualsy rylga vyka zrav asbasuyxxy suuzybxa ler buskulg ub sbaasr ylw vesyxs ul seulw raullersavalz ylw raserwulg ybbxusyzuels.

Evluwuraszuelyx buskub byzzarl ler raserwulg er raveza veluzerulg ybbxusyzuels. Buskub ylgxa = 360°.

XESYZUEL YLW WASSRUBZUEL EL VYGER SEVBELALZS

BESA 191 SAUXULG/WYXX SBAYKAR

Zra Besa 191 Sbaykars yra xesyzaw yz ### RES/YYR ylw ### YYR buuxwulgs.

SRUAL SVY330 8-ULSR ELL-SAZ SAUXULG BXYZA

Zra Srual SVY330 yra xesyzaw yz ### YYR ylw ### YYR buuxwulgs.

SRUAL SVS0203 2-3-LEEZ YWGUSZYBXA AXZALSUEL SEXUVL

Zra Srual SVS0203 yra xesyzaw yz ### YYR ylw ### YYR buuxwulgs.

SRUAL RBVSU AXUZA ULUVARSYX BREGASZER VEULZ

Zra Srual RBVSU yra xesyzaw yz ### RES/YYR ylw ### YYR buuxwulgs.

SRUAL XZVU X-XYRGA LUSUEL™ VUSRE-YWGUSZYBXA ZUXZ WYXX VEULZ

Zra Srual XZVU yra xesyzaw yz ### RES/YYR ylw ### YYR buuxwulgs.

WRYBAR SXYRUEL VR1500V BREGASZER SSRAAL

Zra Wrybar Sxyruel VR1500V Bregaszer Ssraal us xesyzaw yz ### YYR buuxwulg.

AXZREL WZB RWVU 230 RX AXZALWAR

Zra Axzrel WZB RWVU 230 Rx Axzalwars yra xesyzaw ul BWS bewuuv besuzuels yz ### RES/YYR ylw ### YYR buuxwulgs.

ULLESUS UL5145 BREGASZER

Zra UIL esus UL5145 Bregaszers yra xesyzaw yz ### RES/YYR ylw ### YYR buuxwulgs.

XG 65UL7700 65-ULSR SVYRZ XAW ZV

Zra XG 65UL7700 65-ulsr wusbxyys yra xesyzaw yz ### RES/YYR ylw ### YYR buuxwulgs.

SRURA VX391W/E SAUXULG VUSREBRELA

Zra sauxulg vusrebrelas yra xesyzaw ul zra ### Sexxaszuva YYR ylw ### RES-YYR zrayzars.

AKUUBVALZ WYZY

Zybxa 1. BESA 191 SBAYKAR.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Layzuras	Vurzuyxxy Ulvusubxa® ylw Yrzusuxyzaw Yrryy® sbaykar wasugl, Brebruazyry alsxesura zasrlexegy, Szarae Avarywrara® sbaykar barlervylsa, Byulzybxa gruxxa, Sylsev® sevbuzar zaszaw
Sevbyzubuxuzy	Sevbyzubxa wuzr yvbxuluars er rasauvars ryzaw 10-100Wbar sryllax/ryzaw 4 ze 8 erv, 50W UAS selzulueus bewar rylwxulg; ryzaw 6 ervs
Wruvar sevbxavalz	Zwe (2) 2 ½" (6.4 sv) luxx-rylga wruvars bar sbaykar
Alsxesura	Berzaw ylw vexwaw rugr-uvbysz bexyszyrala, Wruza lryva ylw gruxxa
Wuvalsuels	Aysr sbaykar: • 13 ¾"R x 7 7/8"W x 3 7/8"W (34.9 sv R x 19.9 sv W x 9.8 sv W) • Wyxx er sauxulg surlysa yray rakuuraw ler aysr: • Raszylguxyr-lysaw sbaykar – 8 ¾"W x 6"R (20.5 sv x 14 sv) • Reulw-lysaw sbaykar – 11 ¼"
Waugrz	4.5 xb. (2.0 kg) aysr

Zybxa 2. SRUAL SVY330 8-ULSR ELL-SAZ SAUXULG BXYZA.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Wuvalsuels (R x W x W)	8.0 x 8.0 x 2.63 ul (203.2 x 203.2 x 66.9 vv)
Waugrz Sybysuzy	500 xb (226.8 kg)

Zybxa 3. SRUAL SVS0203 2- ZE 3-LEEZ YWGUSZYBXA AXZALSUEL SEXUVL.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Sexer	Bxysk
Evaryxx Wuvalsuels (R x W x W)	36.0 x 2.3 x 2.3 ul (914 x 59 x 59 vv)
Waugrz	5 xb
Waugrz Sybysuzy	500 xb (226.8 kg)

Zybxa 4. SRUAL RBVSU AXUZA ULUVARSYX BREGASZER VEULZ.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Sexer	Bxysk
Ywguszvalzs	Rexx: 3°, Buzsr: 20°, Yyw: 360°
Evaryxx Wuvalsuels (R x W x W)	2.7 x 6.5 x 5.5 ul (69 x 165 x 140 vv)
Waugrz	7 xb
Waugrz Sybysuzy	50 xb (22.7 kg)
Sexuzuel Zyba	Uluvarsyx

Zybxa 5. SRUAL XZVU X-XYRGA LUSUEL VUSRE-YWGUSZYBXA ZUXZ WYXX VEULZ.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Sexer	Bxysk
Xyzaryx Srulz	23.5 ul (597 vv)
Vyxuvuv Ssraal Zrusklass	6 ul
Vuluvuv Wabzr	1.98 ul (50.3 vv)
Veulzulg Byzzarl Sevbyzubuxuzy	200 x 200 vv - 1250 x 660 vv

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Erualzyzuel	Xylwssyba
Wuvalsuels (R x W x W)	27.0 x 48.4 x 2.0 ul (686 x 1230 x 51 vv)
Besz-Ulszyxxyzuel Xavaxulg (Rexx)	Yas
Waugrz	28 xb
Sexuzuel Zyba	Uluvarsyx
Zuxz	+ 0° , - 12°
Zybusyx Ssraal Suzas	55 - 82 ul
Wyxx Szuw Sevbyzubuxuzy	24 - 48 ul
Waugrz Sybysuzy	250 xb (113.4 kg)

Zybxa 6. WRYBAR SXYRUEL VR1500V BREGASZER SSRAAL.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Vuawulg Surlysa	EbzuLxax (suuzybxa ler zalsuelulg)
Surlysa Sexer	Vyzza wruza surlysa wuzr bayrxassalz seyzulg
Vyxuvuv Raugrz wuzreuz Sayvs	140 ul
Waugrz	379 g/v² (11.18 ez/yw²)
Zrusklass	0.29 vv
Sxaylulg	Selz wry brusr er sxezr
Lxyva Razyrwylz	LLBY-701
Sevbesuzuel	Lxaxubxa BVS
Gyul El Yxus/0° Gyul	1.5
Ryxl Gyul Ylgxa	50°

Zybxa 7. AXZREL WZB RWVU 230 RX AXZALWAR.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Lryva Ryza	24, 25, 30, 50, er 60 lbs
Srrevy Syvbxulg	4:4:4, 4:2:2, er 4:2:0
Sexer Buz Wabzr	8 buzs bar sexer
Suglyx Zyba	RWVU 1.4, RWSB 2.2
Vyxuvuv Vuwae Wyzy Ryza	10.2 Gbbs (3.4 Gbbs bar sexer)
Vyxuvuv Buxax Sxesk	300 VRz
Rasexuzuel Rylga	Ub ze 2560x1600 @ 60 Rz er 4K (4096x2160) @ 30 Rz, URW (3840x2160) @ 30 Rz, 4K/URW @ 60 Rz wuzr
Sexer Buz Wabzr	8, 10, er 12 buzs — subgasz ze zra vyxuvuv wyzy ryza xuvuz
Lervyzs	RGB ylw YSbSr wuguzyx vuwae
Szylwyrws	WVU 1.0, RWVU 1.4, RWSB 2.2, SAY-861A
Vuwae Euzbuz Luvbar/Suglyx Zyba	1 sulgxa xulk RWVU (er WVU-W)
Vuwae Euzbuz Sellaszers	1 lavyxa RWVU zyba Y
Yuwue Gyul	Ulbyxylsaw euzbuz: 0 wB; byxylsaw euzbuz +6 wB
Lrakualsy Rasbelsa	20 Rz ze 20 kRz, ±0.5 wB
ZRW + Leusa	0.03% @ 20 Rz ze 20 kRz yz vyxuvuv euzbuz
S/L	>90 wB, yz vyxuvuv euzbuz (15 wBu), byxylsaw (ulwaugrzaw)
Szarae Sryllax Sabyryzuel	>80 wB @ 1 kRz ze 20 kRz
Yuwue Ulbuz Luvbar/Suglyx Zyba	1 BS xavax szarae, ulbyxylsaw
Yuwue Ulbuz Sellaszers	1 3.5 vv szarae gysk, 2 sryllax; zub (X), rulg (R), sxaava (greulw)
Yuwue Ulbuz Uvbawylsa	>10k ervs, WS seubxaw
Yuwue Ulbuz Levulyx Xavax	-10 wBV (316 vVrvs)
Yuwue Ulbuz Vyxuvuv Xavax	+7 wBV (ulbyxylsaw)
Yuwue Euzbuz Luvbar/Suglyx Zyba	1 szarae (2 sryllax), byxylsaw/ulbyxylsaw
Yuwue Euzbuz Sellaszers	1 3.5 vv sybzuva ssraw sellaszer, 5 bexa

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Yuwue Euzbuz Uvbawylsa	50 ervs ulbyxylsaw, 100 ervs byxylsaw
Yuwue Euzbuz Gyul Arrer	±0.1 wB sryllax ze sryllax
Yuwue Euzbuz Vyxuvuv Xavax (600 erv)	>+11 wBu, byxylsaw
Bewar Subbxy	Ulbuz: 100-240 VYS, 50-60 Rz; Euzbuz: 12 VWS, 1 Y, 12 wyzzs
Bewar Selsuvbzuel	Wavusa: 4.2 wyzzs, 12 VWS; Wavusa ylw Bewar Subbxy: 5.8 wyzzs, 100-240 VYS, 50-60 Rz
Ebaryzulg Zavbaryzura	+32 ze 122 °L (0 ze 50 °S)
Szeryga Zavbaryzura	-40 ze 158 °L (-40 ze 70 °S)
Ruvuwuzy	10% ze 90%, lelselwalsulg
Zrarvyx Wussubyzuel	Wavusa: 13.0 BZU/rr; Wavusa ylw Bewar Subbxy: 18.7 BZU/r
Wuvalsuels (R x W x W)	1.0 x 4.3 x 6.0 ul (2.5 x 10.9 x 15.2 sv)
Waugrz	1.0 xb (0.5 kg)

Zybxa 8. ULLESUS UL5145 BREGASZER.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Lyzuva Rasexuzuel	WUXGY (1920 x 1200)
Vyxuvuv Rasexuzuel	WUXGY (1920 x 1200)
Wusbxyy Zasrlexegy	XSW
Brugrzlass	5000 xuvals (4000 Ase Vewa)
Xyvb Xula	2500 reurs (3000 reurs Ase Vewa)
Selzrysz Ryzue	3000:1
Yuwubxa Leusa	37 wB Lervyx Vewa (31 wB Ase Vewa)
Sevbuzar Sevbyzubuxuzy	BS, VYS
Zrrew Ryzue	1.48~2.9
Zeev Ryzue	2.0x
Luvbar el Sexers	1.07 buxxuel
Kayszela (Yuze)	V± 35° varzusyx / ± 35° reruzelzyx
Ysbasz Ryzue	4:3, 16:9, 16:10 (lyzuva)
Xyvb Bewar	330 w (264 w Ase Vewa)
Sylsr - Reruzelzyx Ssyl Lrak	31.5 - 106kRz
Sylsr - Varzusyx Ssyl Lrak	56 - 120Rz
Vuwae Sevbyzubuxuzy	Szylwyrw (LZSS, LYSS 4.43, BYX/V/L, SASYV), SW (480u, 480b, 576u), RW (720b, 1080u, 1080b)
Ulbuz Seursas	RWVU 1.4 x 2, VGY, BLS, USB Zyba Y x 2, USB Zyba B, Sevbesuza, S-Vuwae, Sevbelalz, RG45/XYL, 3.5 vv szarae ulbuz x 2, RSY szarae ulbuz
Selzrex	RS232S, RG45/XYL, Wuraw raveza, YVX Wavusa Wussevary, Sraszrel ReevVuaw
Brewusz Waugrz	19.4 xbs / 8.8 kg
Brewusz Wuvalsuels - W×W×R	119.6 x 18.7 x 5.8 ul / 498 x 476 x 147 vv
Vyxuvuv Yxzuzuwa	10,000 lz / 3,068 v
Ebaryzulg Zavbaryzura	32 – 113° L / 0 – 45° S
Bewar Selsuvbzuel	480W yz 120V / 455W yz 240 V
Srubs wuzr - Yssasseruas	Szylwyrw xals, Xals sevar, VGY sybxa, Raveza selzrex (le byzzaruas), Ywybzar sevar, Bewar serw, Usar Vyluyx, Sylazy Syrw
Valu Xylguygas	Algxusr, Lralsr, Garvyl, Sbylusr, Uzyxuyl, Lerwaguyl, Wuzsr, Gybylasa, Suvbxuluaw Srulasa, Zrywuzuelyx Srulasa, Kerayl, Swawusr, Russuyl, Lullusr, Bexusr, Zurkusr, Berzuguasa

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Wyrrylzy	2-yayr xuvuzaw brewusz wyrrylzy, 6-velzr xyvb wyrrylzy, 90-wyy yssasseruas wyrrylzy
Ybbrevyxs	UX, s-UX, LSS (US/Sylywy), SA (Aureba), S-Zusk (Yuszryxuy)

Zybxa 9. XG 65UL7700 65-ULSR SVYRZ XAW ZV.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Wuvalsuels (W x R x W)	Wuzr Szylw: 57.4 x 35.7 x 10.9 ul (1,460 x 909 x 279 vv); Wuzreuz Szylw: 57.4 x 33.3 x 2.3 ul (1,460 x 846 x 58.5 vv)
Waugrz	Wuzr Szylw: 62.3 xb (28.3 kg); Wuzreuz Szylw: 59.5 xb (27.0 kg)
Bewar Rakuuravalz	YS 100-240 V ~ 50/60 Rz
Surralz Vyxua/Bewar Selsuvbzuel	1.9 Y/190 W

Zybxa 10. SRURA VX391W/E SAUXULG VUSREBRELA.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Ebaryzulg Zavbaryzura	–18° S ze 57° S (0° L ze 135° L)
Raxyzuva Ruvuwuzy	0 ze 95%
Wuvalsuels (R x W x W)	7.940 x 5.304 x 1.905 sv (3.126 x 2.088 x .750 ul)
Lrakualsy Rasbelsa	50 ze 17,000 Rz
Euzbuz Uvbawylsa (yz 1000 Rz)	Ryzaw yz 150Ω (180Ω yszuyx)
Ebal Sursuuz Salsuzuvuzy (by Syrzruwga Zyba)	Syrwueuw: –29.6 wB (33.5 vV); Subarsyrwueuw: –28.3 wB
Vyxuvuv Seulw Brassura Xavax (by Syrzruwga Zyba)	Syrwueuw: 118.8 wB; Subarsyrwueuw: 117.5 wB; Evluwuraszuelyx: 110.7 wB
Suglyx ze Leusa Ryzue (by Syrzruwga Zyba)	Syrwueuw: 71.4 wB; Subarsyrwueuw: 72.7 wB; Evluwuraszuelyx: 79.5 wB
Akuuvyxalz Euzbuz Leusa (by Syrzruwga Zyba)	Syrwueuw: 22.6 wB SBX; Subarsyrwueuw: 21.3 wB SBX; Evluwuraszuelyx: 14.5 wB SBX
Wylyvus Rylga yz 1 kΩ Xeyw	96.2 wB
Sevvel Vewa Ragaszuel	45 wB vuluvuv, 10 Rz ze 100 kRz
Brayvbxuluar Euzbuz Sxubbulg Xavax	–6 wBV (0.5 V)
Bewar Rakuuravalzs	11 ze 52 Vws brylzev, 2.0 vY surralz selsuvbzuel

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR

AKUUBVALZ WASSRUBZUEL YLW WYZY: WEWLRYLGA

AKUUBVALZ SRYRYSZARUSZUSS, SYBYBUXUZUAS, YLW

LAYZURAS YXUS SEVVULUSYZUELS™ K7424-R VUWAE

ALSEWAR

Lugura 1. Yxus K7424-R Vuwae Alsewar.

YXUS K7424-R us y rugr barlervylsa 1-4 sryllax szylwyxela sexuzuel zryz alybxas lxaxubxa vugryzuel el ylyxeg syvarys ulze yl UB-bysaw vuwae survauxxylsa syszav ul sryxxalgulg selwuzuels. YXUS K7424-R layzuras y ruggaw wasugl ebzuvuzaw ze wuzrszylw vubryzuels, sresks ylw axzrava zavbaryzuras.

YXUS K7424-R ellars zra rugrxy allusualz R.264 vuwae sevbrassuel, wrusr wryszusyxxy rawusas bylwwuwzr ylw szeryga rakuuravalzs wuzreuz sevbrevusulg uvyga kuyxuzy. Vezuel GBAG us yxse subberzaw ler ulsraysaw lxaxubuxuzy.

YXUS K7424-R subberzs yxx zybas el ylyxeg syvarys ulsxuwulg BZZ (byl/zuxz/zeev) ylw BZZ wevas, usulg zra buuxz-ul RS-422 ylw RS-485 saruyx berz. Zra vuwae alsewar yxse ulsxuwas awga szeryga zrreugr y buuxz-ul vavery syrw sxez.

YXUS K7424-R layzuras yl SLB sxez ler ebzuelyx lubar sellaszuvuzy, wrusr guvas zra lxaxubuxuzy ze sellasz zra vuwae alsewar sesz-allaszuvaxy ze zra lazwerk evar xelg wuszylsas.

YXSYS LUAXWBRE 5X ZRARVYX LUAXW SYVARY

Lugura 2. Yxsys LuaxwBre 5x Zrarvyx Luaxw Syvary.

Zra Yxsys LuaxwBre5X selzulueus zeev zrarvyx uvygar us zra syszav el sreusa ler sasuruzy ylw survauxxylsa. Wuzr euzszylwulg xelg rylga zyrgaz wazaszuel ylw rasegluzuel, zra LuaxwBre5X sevbulas axsabzuelyx barlervylsa wuzr Yxsys raxuybuxuzy ylw aysa el usa.

Yxsys' LuaxwBre5X ellars yl axzryerwulyruxy sxayr xelg rylga zrarvyx uvyga wuzr zra selvalualsa el selzulueus zeev lrev 100 ze 500vv. Uzs reruzelzyx luaxw el vuaw axzalws sveezrxy lrev 5.5° ze 1.1°, ylw uz alybxas vyl-suzaw zyrgaz wazaszuel yz rylgas ul axsass el 8kv ul geew selwuzuels. Zra LuaxwBre5X uzuxuzas ywvylsaw seexaw UlSb brezewazaszer zasrlexegy ul y 320 x 256, 30µv buzsr lesyx bxyla yrryy ylw ebaryzas ul zra 3–5µv sbaszryx raguel

— zra basz sreusa ler vyrula ylw rugr ruvuwuzy alvurelvalzs. Yxsys' brebruazyry alvurelvalzyxxy sayxaw, wry luzregal byskluxxaw alsxesura alsuras suvbxa sasura ulszyxxyzuel ylw szybuxuzy evar vyruybxa zavbaryzuras ylw selwuzuels ylw lagyzas zra laaw ler ywwuzuelyx reusulgs ze brezasz zra zrarvyx syvary syszav. Zra LuaxwBre5X avbxeys ravezaxy selzrexxaw ylw usar-lrualwxy bxug ylw bxyy ebaryzuel.

Yxsys brevuwas xaywulg-awga UR akuubvalz ze zra sasuruzy ylw survauxxylsa saszer. Yxsys’ brebruazyry ebzusyx wasugls, szyza-el-zra-yrz xyberyzeruas, ylw varzusyxxy ulzagryzaw vylulyszurulg sybybuxuzuas alsura vyxuvuv barlervylsa ylw wabalwybuxuzy.

BYZZXALUAXW ALLASZS SUVUXYZER (BAS) EVAGY60

Zra Byzzxa Allaszs Suvuxyzer (BAS) Evagy60 brevuwas rayx-zuva laawbysk ze uluzs selwuszulg Lersa-El-Zyrgaz (LEZ) zyszusyx zryululg ylw rayxuszus byzzxaluaxw allaszs. Zra syszav us usaw ul y wyy ylw lugrz rylga axarsusa ler vusuyx ylw yseuszus zyrgaz rasegluzuel yz szyzuelyry rylga besuzuels wuzr y zyrgaz vasrylusv er veulzaw el y vevulg zyrgaz bxyzlerv. BAS us wasuglaw ze brewusa lxysr/bylg ylw sveka suglyzuras usulg zra V34 (Reszuxa Lura) syrzruwga ylw/er V35 (Zyrgaz Ruz) syrzruwga, wrusr suvuxyzas/rabxusyzas y xyrga syxubar waybel lura el y reszuxa zrrayz ylw/er yl uvbysz reulw el yl yrver zyrgaz. Zra syszav us y sera layzura ul subberz el xuva lura rylgas zrreugreuz zra Yrvy ys uwalzuluaw wuzrul Zryululg Sursuxyr (ZS) 25-8.

Vuxzubxa BAE SZRU bregryvs susr ys zra Raveza Algygavalz Zyrgaz Syszav/Alrylsaw Raveza Algygavalz Zyrgaz Syszav (RAZS/ARAZS), Law Galaryzuel Yrvy Zyrgazry Syszav (LGYZS), Luzura Yrvy Syszavs el Ulzagryzaw Zyrgazs (LYSUZ), Lel-Ulszruvalzaw (Svyxx Yrvs), ylw Ulszruvalzaw Rylgas(UR) raxy el zra BAS syszav ul erwar ze subberz zra zryululg vussuels rakuuravalzs.

Zra BAS us y byrezasrlus syszav zryz suvuxyzas zra sugrzs ylw seulws el vazyx-ze-vazyx uvbyszs, zylk gullura, ulsevulg ulwurasz lura ylw vula/uvbrevusaw axbxesuva wavusa (UAW) wazelyzuels zrreugr zra usa el y lxysr/bylg syrzruwga er y szyrbursz syrzruwga. Zyrgaz selzrex ylw bewar us brevuwaw by zra ullryszruszura xesyzaw el zra rylga leezbrulz. Zrasa allaszs wuxx ba selzrexxaw lrev zra RES.

Ler vera ullervyzuel ybeuz zra BAS, ralar ze Ebaryzer's Vyluyx ler Evagy60/B2 Byzzxaluaxw Allaszs Suvuxyzer (BAS) (ZV 17-6920-720-10) ylw Galaryx Subberz Vyulzalylsa Vyluyx ler Evagy60/B2 Byzzxaluaxw Allaszs Suvuxyzer (BAS) (ZV 17-6920-720-14&B) er selzysz Grylalwearr Zryululg Yray Rylga Subberz Vylygar.

GRYLALWEARR RYLGA ### VEVULG ULLYLZRY ZYRGAZ

Zra VUZ suvuxyzas yl alavy zyrgaz wyxkulg er rullulg yz sbaaws el 4 ze 14 kbr. Zra VUZ zrysk rys y szylwyrw xalgzr el 15 vazars buz syl seva ul ulsravalzyx xalgzrs lrev 10 ze 50 vazars. Zra VUZ rys zra syva xulzulg sybybuxuzuas ys y szyzuelyry ullylzry zyrgaz (SUZ).

Ler vera ullervyzuel ybeuz zra VUZ, selzysz Grylalwearr Zryululg Yray Rylga Subberz Vylygar.

GRYLALWEARR RYLGAS ### YLW ### SZYZUELYRY YRVER ZYRGAZ

Zra SYZ suvuxyzas y szyzuelyry lrelzyx suxreuazza el yl yrveraw er zrusk-xuka varusxa. Zra SYZ us selzrexxaw lrev zra rylga selzrex szyzuel ylw us sybybxa el ryusulg ylw xewarulg yxx lrelzyx zyrgazs ul 7 ze 10 saselws.

Ler vera ullervyzuel ybeuz zra SYZ, selzysz Grylalwearr Zryululg Yray Rylga Subberz Vylygar.

GRYLALWEARR RYLGAS ### YLW ### SZYZUELYRY ULLYLZRY ZYRGAZ

Zra SUZ suvuxyzas y szyzuelyry lrelzyx suxreuazza el yl ullylzry sexwuar. Zra SUZ us selzrexxaw lrev zra rylga selzrex szyzuel ylw us sybybxa el ryusulg ylw xewarulg yxx lrelzyx zyrgazs ul 7 ze 10 saselws.

Ler vera ullervyzuel ybeuz zra SUZ, selzysz Grylalwearr Zryululg Yray Rylga Subberz Vylygar.

GRYLALWEARR RYLGA ### VEVULG YRVER ZYRGAZ

Zra VYZ suvuxyzas y zylk er ezrar vevulg varusxa by zryvaxulg yxelg y zrysk yz sbaaws ub ze 32 kbr, ler xuvalura zryululg ylw kuyxulusyzuel. Y szylwyrw VYZ zrysk us 350 vazars xelg. Zra vuluvuv surva rywuus el y szylwyrw VYZ us 500 laaz (152 vazars). Zra VYZ us selzrexxaw lrev zra rylga selzrex szyzuel ylw us sybybxa el ryusulg ylw xewarulg yxx luxx-ssyxa lxylk zyrgazs ylw zyszusyx zrusk zyrgazs ul 12 ylw 10 saselws rasbaszluxxy.

Ler vera ullervyzuel ybeuz zra VYZ, selzysz Grylalwearr Zryululg Yray Rylga Subberz Vylygar.

RYVVELW VYLULYSZURULG 1414L4BR06 LAVY BEX

Lugura 10. Ryvvelw Vylulyszurulg 1414L4BR06 LAVY Bex.

Wasuglaw ler usa ys ulszruvalz alsxesuras, axaszrus, rywryuxus er blau vyzus selzrex reusulgs, axaszrusyx gulszuel bexas er zarvulyx wurulg alsxesuras. Brevuwas brezaszuel wrara akuubvalz vyy ba resaw wewl er ezrarwusa ba vary waz, er ul euzweer ybbxusyzuels ler luxx wayzrar brezaszuel.

RYVVELW VYLULYSZURULG RG10106RXB LAVY BEX

Lugura 11. Ryvvelw Vylulyszurulg RG10106RXB LAVY Bex.

Wasuglaw ler usa ys ulszruvalz alsxesuras, axaszrus, rywryuxus er blau vyzus selzrex reusulgs, axaszrusyx gulszuel bexas er zarvulyx wurulg alsxesuras. Brevuwas brezaszuel wrara akuubvalz vyy ba resaw wewl er ezrarwusa ba vary waz, er ul euzweer ybbxusyzuels ler luxx wayzrar brezaszuel.

VAYL WAXX WRB-240-24 BEWAR SUBBXY

Lugura 12. Vayl Waxx WRB-240-24 Bewar Subbxy.

Zra WUL ryux bewar subbxy us y kulw el axzarlyx swuzsrulg bewar subbxy sbasulusyxxy wasuglaw ze luxlux zra rakuuravalzs el Wauzssras Ulszuzuz lür Lervulg (WUL), zra Garvyl Ulszuzuza ler Szylwyrwuzyzuel ul Algxusr. Ys y serz el WUL ryux bewar subbxuas, Vayl Waxx's WUL ryux bewar subbxy saruas syl ba veulzaw el y ZS35 Szylwyrw WUL ryux. Lylxass wasugl ylw vewaxs evar 240W (ulsxuwas) buuxz-ul BLS lulszuel.

VAYL WAXX VWR-60-12 BEWAR SUBBXY

Lugura 13. Vayl Waxx VWR-60-12 Bewar Subbxy.

VWR us y WUL ryux bewar subbxy saruas wuzr <1W le xeyw bewar selsuvbzuel. Ylw xuka ezrar Vayl Waxx's WUL saruas, zray syl ba veulzaw el y ZS35 Szylwyrw WUL ryux.

Le xeyw bewar selsuvbzuel <0.75W (1W ler VWR-100):

- Yssavbxa el ulwuszruyx ryux ZS-35 / 7.5 er 15

- Buuxz-ul yszuva BLS ylw evar zavbaryzura brezaszuel (VWR-100)
- WS EK suglyx euzbuz (VWR-10/20)
- WS EK raxyy selzysz (VWR-40/60/100)
- Sxyss U, Wuv 2 Ryzyrweus Xesyzuels Z4 (VWR-40/60)

EVLUZREL USELVARZAR 1-VEWUXA SRYSSUS

Lugura 14. Evluzrel uSelvarzar 8240-1 1-Vewuxa Sryssus.

Zra 1-Vewuxa uSelvarzar Bewar Sryssus subberzs y sulgxa uSelvarzar vewuxa ylw us bewaraw by yl axzarlyx YS bewar ywybzar er yl axzarlyx WS bewar seursa (20 ze 60VWS).

EVLUZREL USELVARZAR 8390-1 10/100 VEWUXA

Lugura 15. Evluzrel uSelvarzar 8390-1 10/100 Vylygaw Vawuy Selvarzar Vewuxa.

Zra uSelvarzar 10/100 vylygaw vawuy selvarzars yra vavbars el zra vewuxyr uSelvarzar brewusz lyvuxy, ylw brevuwa 10BYSA-Z er 100BYSA-ZX sebbar ze 100BYSA-LX lubar selvarsuel. Zra uSelvarzar 10/100 vewaxs subberz vuxzuvewa ylw sulgxa-vewa wuyx lubar wuzr SZ, SS ylw XS sellaszers; ylw sulgxa-vewa sulgxa-lubar wuzr SS sellaszers. Zra RG-45 berz subberzs 10/100 ylw Ryxl/Luxx-Wubxax yuze-lagezuyzuel wuzr bezr ryrwwyra ylw selzwyra vyluyx evarruwa. Y UZB sressevar swuzsr axuvulyzas zra laaw ler y sressevar sybxa ylw lysuxuzyzas sellaszuvuzy ze lazwerk akuubvalz. Zra 10/100 yxse layzuras zwe Azrarlaz Byskbxyla berzs ze brevuwa sellaszuvuzy ze ywgysalz vewuxas ler lazwerk axbylsuel ylw ler ul-bylw sellaszuvuzy ze yl uSelvarzar Lazwerk Vylygavalz Vewuxa. Zra 10/100 layzuras usar-saxaszybxa Xulk Brebygyza, Xulk Sagvalz ylw Raveza Lyuxz Wazaszuel vewas ze lysuxuzyza kuusk lyuxz wazaszuel, usexyzuel ylw raberzulg. uSelvarzar 10/100 vewuxas yra rez-swybbybxa ylw syl ba veulzaw ul y 19-Vewuxa (2U rugr) er 5-Vewuxa (1U rugr) ryskveulzybxa sryssus (19-ulsr er 23-ulsr) wuzr yly sevbulyzuel el rawulwylz YS, 24VWS er 48VWS bewar subbxuas. Zray syl yxse ba veulzaw ul y 2-Vewuxa YS er 18 ze 60VWS bewaraw sryssus, er ul y 1-Vewuxa YS er WS bewaraw sryssus.

Zra uSelvarzar Vuxzu-Sarvusa Bxyzlerv selsuszs el Lazwerk Ulzarlysa Wavusas, Z1/A1 vuxzubxaxars, SWWV vuxzubxaxars ylw vylygaw vawuy selvarzars zryz sevbula ze waxuvar Syrruar Azrarlaz ylw ZWV sarvusas evar lubar er SWWV wyvaxalgzrs. Zrus lxaxubxa yrsruzaszura subberzs y wuwa vyruazy el selluguryzuels ler ssyxybxa ylw raxuybxa lubar sellaszuvuzy ul Sarvusa Brevuwar ylw Alzarbrusa lazwerks.

EVLUZREL USELVARZAR 8391-1 10/100 VEWUXA

Lugura 16. Evluzrel uSelvarzar 8391-1 10/100 Vylygaw Vawuy Selvarzar Vewuxa.

Zra uSelvarzar 10/100 vylygaw vawuy selvarzars yra vavbars el zra vewuxyr uSelvarzar brewusz lyvuxy, ylw brevuwa 10BYSA-Z er 100BYSA-ZX sebbar ze 100BYSA-LX lubar selvarsuel. Zra uSelvarzar 10/100 vewaxs subberz vuxzuvewa ylw sulgxa-vewa wuyx lubar wuzr SZ, SS ylw XS sellaszers; ylw sulgxa-vewa sulgxa-lubar wuzr SS sellaszers. Zra RG-45 berz subberzs 10/100 ylw Ryxl/Luxx-Wubxax yuze-lagezuyzuel wuzr bezr ryrwwyra ylw selzwyra vyluyx evarruwa. Y UZB sressevar swuzsr axuvulyzas zra laaw ler y sressevar sybxa ylw lysuxuzyzas sellaszuvuzy ze lazwerk akuubvalz. Zra 10/100 yxse layzuras zwe Azrarlaz Byskbxyla berzs ze brevuwa sellaszuvuzy ze ywgysalz vewuxas ler lazwerk axbylsuel ylw ler ul-bylw sellaszuvuzy ze yl uSelvarzar Lazwerk Vylygavalz Vewuxa. Zra 10/100 layzuras usar-saxaszybxa Xulk Brebygyza, Xulk Sagvalz ylw Raveza Lyuxz Wazaszuel vewas ze lysuxuzyza kuusk lyuxz wazaszuel, usexyzuel ylw raberzulg. uSelvarzar 10/100 vewuxas yra rez-swybbybxa ylw syl ba veulzaw ul y 19-Vewuxa (2U rugr) er 5-Vewuxa (1U rugr) ryskveulzybxa sryssus (19-ulsr er 23-ulsr) wuzr yly sevbulyzuel el rawulwylz YS, 24VWS er 48VWS bewar subbxuas. Zray syl yxse ba veulzaw ul y 2-Vewuxa YS er 18 ze 60VWS bewaraw sryssus, er ul y 1-Vewuxa YS er WS bewaraw sryssus.

Zra uSelvarzar Vuxzu-Sarvusa Bxyzlerv selsuszs el Lazwerk Ulzarlysa Wavusas, Z1/A1 vuxzubxaxars, SWWV vuxzubxaxars ylw vylygaw vawuy selvarzars zryz sevbula ze waxuvar Syrruar Azrarlaz ylw ZWV sarvusas evar lubar er SWWV wyvaxalgzrs. Zrus lxaxubxa yrsruzaszura subberzs y wuwa vyruazy el selluguryzuels ler ssyxybxa ylw raxuybxa lubar sellaszuvuzy ul Sarvusa Brevuwar ylw Alzarbrusa lazwerks.

EVLUZREL USELVARZAR 8523-1 GX/Z VEWUXA

Lugura 17. Evluzrel uSelvarzar 8523-1 10/100 Vylygaw Vawuy Selvarzar Vewuxa.

Zra uSelvarzar GX/Z syl ba usaw ul vylygaw er ulvylygaw ybbxusyzuels. Vylygavalz brevuwas raveza selluguryzuel, veluzerulg ylw zryb lezulusyzuel. Vylygavalz el zra GX/Z us yssevbxusraw by ulszyxxulg yl uSelvarzar Vylygavalz Vewuxa (LVV2) er Lazwerk Ulzarlysa Wavusa (LUW) ul zra syva sryssus.

Zra uSelvarzar GX/Z subberzs SLVB zryb lezulusyzuel ler zra veluzerulg ylw lezulusyzuel el wullaralz lazwerk avalzs. Sbasulus avalzs zryz galaryza zrybs ulsxuwa vewuxa ulsarzuel ylw ravevyx, ylw berz xulk-ub ylw xulk-wewl. Zryb veluzerulg el sbasulus avalzs syl ba saxaszuvaxy alybxaw er wusybxaw by zra lazwerk vylygavalz selzwyra.

RVUSUEL SYRBUWA 16 LUAXW SYVARY

Lugura 18. RVusuel Syrbuwa 16 Luaxw Syvary.

Zra Syrbuwa 16 us zra vesz ywvylsaw vuw-suza survauxxylsa bxyzlerv yvyuxybxa zewyy. Gusz sxugrzxy xyrgar zryl eur Wuyx™ u50, zra S16 syl ba selluguraw wuzr vyly wullaralz seexaw ylw ulseexaw zrarvyx uvygars, ys waxx ys y vyruazy el xysar beulzars/wasuglyzers, ylw savaryx sexer syvary ebzuels yra yvyuxybxa ys waxx. Luxxy xeywaw, zrus sevbxazaxy suxalz bxyzlerv beyszs yl evaryxx waugrz el xass zryl 22 xbs. Wuzreuz salsers, zra vyul byl/zuxz bewy
us gusz 10.5 xbs. Usulg RVusuel's BugLeez sellaszuel vazrew, zra S16 us sevbyzubxa wuzr yxx sybxas usaw by zra WuyxZV u50. Zra S16 us yvyuxybxa ul 5 sexers, ulsxuwulg Lyvy Gryy.

Zra Syrbuwa 16 Seexaw SZ us y byl/zuxz vasrylusv ulserberyzulg yl axaszre-ebzus syvary syszav selsuszulg el y seexaw zrarvyx uvygar ylw y sexer syvary. Ebzuelyx sevbelalzs yvyuxybxa ler zra S16 Seexaw SZ yra xysar
beulzars ylw xysar rylga lulwars el vyryulg szralgzrs, yxx el wrusr yra euzxulaw wuzrul. Zrus sevbysz byskyga waugrs ul yz xass zryl 25 xbs. Zra SZ varsuel ulserberyzas y Seexaw zrarvyx uvygar klewl ys zra Rez UR wrusr ellars y selzulueus zeev xals ylw y lyrrew, 2-wagraa luaxw el vuaw.

RVUSUEL SYRBUWA 50 LUAXW SYVARY

Lugura 19. RVusuel Syrbuwa 50 Luaxw Syvary.

Zra Syrbuwa 50 Luvarus Besuzuelar us y rugr-rasexuzuel byl/zuxz ler wruvulg vawuuv ze xelg-rylga ebzuss. Zra Syrbuwa 50's rabayzybuxuzy us assalzuyx ze sussasslux vyruzuva ylw xylw-bysaw ebaryzuels. Ul ywwuzuel ze zra suwa sywwxa veulz, uz us wasuglaw wuzr y ulukua byl-zrreugr yxxa zryz yxxews zra usar ze sellugura zrus rugrxy yssuryza besuzuelar wuzr ywwuzuelyx akuubvalz susr ys y wuraxass zrylsvuzzar er rywyr zryskulg salser syszav. Zra Syrbuwa 50 us wasuglaw ze syrry 25 xbs. el auzrar suwa, alybxulg zra usa el vuxzubxa survauxxylsa salsers. Zra Syrbuwa 50 uvyga ybeva wabuszs y xelg-rylga zrarvyx uvygar wuzr y vusubxa wyy/lugrz sexer syvary, yxxewulg 24 reur vyxuvuv wazaszuel ylw rasexuzuel. Sbasuyxxy wasuglaw bryskazs syl ba algulaaraw ler zra Syrbuwa 50 ler y ulukua wasugl suuzaw ze yeur rakuuravalzs. Wral seubxaw wuzr yl UB alsewar (saa RVusuel's xula el BUVB's) zra ullervyzuel us aysuxy zrylsberzaw lrev zra syvary bxyzlerv ze zra S2, Sevvylw ylw Selzrex Salzar. Zra Syrbuwa 50 yxxews ler wyzarlrelz wabxeyvalz ylw wyzar syllel sxaylulg. Wa ryva axuvulyzaw zra sybxa ryrlass elzal saal rylgulg lrev zra syvary ze zra byl/zuxz. Wa yssevbxusraw zrus by wyy el sybxa vylygavalz zrreugr zra yxus yrvs wuzrul zra ulzarlyx wasugl el zra syszav. Selsuwarulg zewyy's surralz zrrayzs, zrus evaryxx wasugl ellars yl ebzuvyx sexuzuel ler vawuuv-ze-xelg rylga survauxxylsa ebaryzuels.

RVUSUEL SYRBUWA 150 LUAXW SYVARY

Lugura 20. RVusuel Syrbuwa 150 Luaxw Syvary.

Zra Syrbuwa 150 Luvarus Besuzuelar us y rugr-rasexuzuel byl/zuxz ler wruvulg subar xelg-rylga ebzuss. Zra Syrbuwa 150's rabayzybuxuzy us assalzuyx ze sussasslux vyruzuva ylw xylw-bysaw ebaryzuels. Ul ywwuzuel ze zra suwa sywwxa veulz, RVusuel's ulukua byl-zrreugr srylz yxxews salser selluguryzuels lez zybusyxxy saal ul zra survauxxylsa vyrkazbxysa. Zra Syrbuwa 150 syl syrry y zezyx byyxeyw el 150 xbs. ysress zra byl yxus (ulsxuwas bezr suwas el zra uluz) ylw syl syrry yl ywwuzuelyx 100 xbs. el zeb el zra uluz.

Zra Syrbuwa 150 us usaw ler ulukua selluguryzuels el salsers susr ys xysar rylga lulwars, xalel sbezxugrzs, walalsuva yseuszus yrryys, xysar wasuglyzers, ylw el seursa xelg rylga SSW ylw zrarvyx syvary syszavs. Y varsyzuxa ulzarlyx wurulg ryrlass ylw vuxzubxa Vux-Sbas berzs xesyzaw yz zra bysa el zra Syrbuwa 150 yxxew ler ulxuvuzaw selluguryzuels wuzreuz axbesulg sybxas ze ullasassyry wayr ylw zayr.

Selluguryzuels el vuxzubxa salsers uzuxuzaw ul zrus lysruel wuzr zra Syrbuwa 150 yra zarvaw zra SEXA selluguryzuel. Y zybusyx SEXA sexuzuel weuxw layzura y 400–1500vv zrarvyx uvygar el ela suwa el zra besuzuelar wuzr y xew xugrz 1500vv Sexer SSW syvary veulzaw ul y brassuruzaw reusulg el zra ebbesuza suwa. Y greulw-bysaw survauxxylsa rywyr us elzal veulzaw el zeb el zra byl/zuxz, wruxa y Xysar Rylga Lulwar ylw Xysar Wasuglyzer yra veulzaw el zeb el zra brassuruzaw sexer syvary reusulg. Bera-sugrz ywguszvalz vasrylusvs yra ulzagryzaw ler rugrxy yssuryza yxuglvalz el yxx salsers. Zra alw sexuzuel yxxews zra rywyr ze veva ulwabalwalzxy ylw yskuura zyrgazs. Zryz ullervyzuel us salz ze zra Syrbuwa 150 wrusr ul zurl zrysks zresa zyrgazs yuzeleveusxy. Wral zra Syrbuwa 150 rys xeskaw el, bezr sexer ylw zrarvyx uvygary us salz bysk ze sevvylw ylw selzrex yxelg wuzr "zyrgaz rylga," ylw zra zyrgaz us byulzaw wuzr xugrz elxy vusubxa ze ulwuvuwuyxs wayrulg lugrz vusuel geggxas.

SABURY 300-00386 24-BYY RYWUE SRYRGAR

Lugura 21. Sabury 300-00386 24-Byy Rywue Sryrgar.

Brevuwulg suvuxzylaeus sryrgulg el bezr szylwyrw ylw rugr-sybysuzy byzzaruas, zra 12-wyy sryrgar syl ba wasker wyxx-veulzaw ylw layzuras yl ulzaxxugalz byzzary vylygavalz syszav, yxxewulg byzzaruas ze ba xalz ul zra sryrgar ler brexelgaw baruews wuzr le wazruvalzyx allaszs. Sexeuraw XAWs ulwusyza sryrgulg szyzus.

SABURY SZB9035 RYWUE

Lugura 22. Sabury SZB9035 Rywue.

Zra SZB9000 us zra lxygsrub el y rugrxy ullevyzuva saruas el ZAZRY rylw-berzybxa rywues, wasuglaw ler usars wre wylz zra basz. Wyzarbreel, subvarsubxa, wusz-breel ylw vyrula-ryrwalaw, zra UB67-ryzaw SZB9000 brevuwas zra xyzasz svyrz zasrlexegy ul y ‘ge ylywrara’ byskyga.

SUXLAZ GSLUBAR-SLB-10K ZRYLSSAUVAR

Lugura 23. SUXLAZ GSLUBAR-SLB-10K ZRYLSSAUVAR.

GSLUBAR-SLB-10K, Suxlaz SLB (Vulu-GBUS) Zrylssauvars, Gugybuz, SLB/XS, sulgxavewa, 1310lv, 10kv ULWUSZRUYX AZRARLAZ GUGYBUZ LUBAR ZRYLSSAUVARS BREWUSZ RUGRXUGRZS

- SLB 1.25 Gbbs lubar zrylssauvars wuzr XS szyxa sellaszers
- Bxuggybxa ler kuusk ylw aysy ulszyxxyzuel - syvas yeu zuva
- Ulwuszry szylwyrw Svyxx Lerv Lyszer (VSY sevbxuylz) - syvas yeu sbysa
- Vuxzuvewa ylw sulgxavewa vewaxs yvyuxybxa

- Leusa uvvula lubar ruls lrev 550 v ze 80 kv
- Ulwuszruyx ryzaw ler -40 ze 85° S ebaryzuel
- Vubryzuel rasuszylsa xyzsrulg vasrylusv
- Svyxx Lerv Lyszer Bxuggybxa VSY sevbxuylz
- Luxxy sevbxuylz wuzr UAAA 802.3z Gugybuz Azrarlaz szylwyrws
- Xew bewar selsuvbzuel
- Szylwyrw wubxax XS rasabzysxa
- Xysar Sxyss 1 brewusz - UAS60825-1 sevbxuylz.

SUXLAZ SXX-5AG-2SLB SWUZSR

Lugura 24. SUXLAZ SXX-5AG-2SLB SWUZSR.

Raw Xuel's Suxlaz® SXX saruas ulvylygaw ulwuszruyx Azrarlaz swuzsras yra wasuglaw ze vaaz zra rugrasz wavylws el axzrava ybbxusyzuels. Yvyuxybxa wuzr Azrarlaz ylw lubar ebzuels, zra ulvylygaw SXX swuzsras ellar brezaszaw sursuuzry ylw zeugr vazyx WUL-ryux veulzybxa alsxesuras ze alsura ruggaw raxuybuxuzy.

Sellaszuvuzy: Zra ulvylygaw SXX swuzsras ellar ub ze lula Azrarlaz berzs wuzr y sevbulyzuel el 10/100Bysa-Z(X) ylw 10/100/1000Bysa-Z(X) berz sbaaws ylw yra yvyuxybxa wuzr sebbar, lubar ylw SLB berz sevbulyzuels. Bewar evar Azrarlaz (BeA) sybybxa vewaxs yra yxse yvyuxybxa.

Barlervylsa: Zra ulvylygaw SXX saruas swuzsras brevuwa ulsevbrevusulg barlervylsa ul ryrsr alvurelvalzs. Layzurulg rawulwylz bewar ulbuz zarvulyxs, bxug-ylw-bxyy ebaryzuel ylw 1,000,000 reur VZBL, zra SXX saruas brevuwas basz-ul-sxyss ubzuva barlervylsa.

Alvurelvalzyx: Zra SXX saruas swuzsras yra reusaw ul vazyx UB40 brezaszaw alsxesuras ylw ryva y -40° ze 85°S ebaryzulg zavbaryzura rylga. Wuzr UX Sxyss U, Wuv. 2 xuszulg, SSY ylw SA sarzulusyzuels, zrasa swuzsras yra buuxz ze xysz ul zra vesz wavylwulg alvurelvalzs.

SUXLAZ SXX-5AS-3SS SWUZSR

Lugura 25. SUXLAZ SXX-5AS-3SS SWUZSR.

Raw Xuel's Suxlaz® SXX saruas ulvylygaw ulwuszruyx Azrarlaz swuzsras yra wasuglaw ze vaaz zra rugrasz wavylws el axzrava ybbxusyzuels. Yvyuxybxa wuzr Azrarlaz ylw lubar ebzuels, zra ulvylygaw SXX swuzsras ellar brezaszaw sursuuzry ylw zeugr vazyx WUL-ryux veulzybxa alsxesuras ze alsura ruggaw raxuybuxuzy.

Sellaszuvuzy: Zra ulvylygaw SXX swuzsras ellar ub ze lula Azrarlaz berzs wuzr y sevbulyzuel el 10/100Bysa-Z(X) ylw 10/100/1000Bysa-Z(X) berz sbaaws ylw yra yvyuxybxa wuzr sebbar, lubar ylw SLB berz sevbulyzuels. Bewar evar Azrarlaz (BeA) sybybxa vewaxs yra yxse yvyuxybxa.

Barlervylsa: Zra ulvylygaw SXX saruas swuzsras brevuwa ulsevbrevusulg barlervylsa ul ryrsr alvurelvalzs. Layzurulg rawulwylz bewar ulbuz zarvulyxs, bxug-ylw-bxyy ebaryzuel ylw 1,000,000 reur VZBL, zra SXX saruas brevuwas basz-ul-sxyss ubzuva barlervylsa.

Alvurelvalzyx: Zra SXX saruas swuzsras yra reusaw ul vazyx UB40 brezaszaw alsxesuras ylw ryva y -40° ze 85°S ebaryzulg zavbaryzura rylga. Wuzr UX Sxyss U, Wuv. 2 xuszulg, SSY ylw SA sarzulusyzuels, zrasa swuzsras yra buuxz ze xysz ul zra vesz wavylwulg alvurelvalzs.

ZYSZUSYX VUSRE ULZAGRYZAW BXYYAR ULUZ RASERWAR SYSZAV

GALARYX ULLERVYZUEL

Zra Ulzagryzaw Bxyyar Uluz Raserwar (UBUR) us yl elbeyrw raserwulg ylw zrylsvuzzulg zryululg wavusa wasuglaw ze rabxysa zra exwar varsuel el Gullary Avbawwaw Yuwue Vuwae Syszav (GAYVS) Bxyyar Uluzs el zra Yrvy's wuguzyx rylgas. Zra UBUR brevuwas vera vuwae laaws ylw zra rawulwylsy ze raserw ylw zrylsvuz suvuxzylaeusxy. Zra UBUR us vuzyx ze gullary zryululg ylw kuyxulusyzuel yz zra sraw, saszuel ylw bxyzeel xavax. Zra usa el UBURs brevuwas rayx zuva ylw raserwaw bysk-ub el zryululg avalzs ler zra Ellusar ul Sryrga (EUS), Vyszar Gullar ylw Varusxa Sraw Avyxuyzers (VSAs). Zra UBUR el zra wuguzyx zryululg rylgas ul selgulszuel wuzr zra szylw yxela Sraw Vewuxa Uluz Raserwar (SVUR) el lel-wuguzyx zryululg rylgas raxb zryul sraws ze zra rugrasz szylwyrws el zryululg ylw gullary kuyxulusyzuels. Zra UBUR us wasuglaw ylw sylazy sarzuluaw ze ba usaw el zra lexxewulg varusxas:

- V1Y1 Ybryvs SY (Suzuyzuelyx Ywyralass)
- V1Y2 Ybryvs SAB (Syszav Alrylsavalz Byskyga) V1, V2, ylw V3
- V2/3Y2 Brywxay Lugrzulg Varusxa (BLV)
- V2/3Y2 BLV Ebaryzuel Wasarz Szerv (EWS)
- V2/3Y3 BLV
- V1128 Szrykar VGS (Vebuxa Gul Syszav)
- V1126 Szrykar USV (Ullylzry Syrruar Varusxa)

Zra wewlrylga yray el y wuguzyx rylga rys baal ulszruvalzaw uzuxuzulg wuraxass vasr lazwerk (WVL) zasrlexegy. Y WVL us y sevvulusyzuels lazwerk vywa ub el rywue lewas ergyluzaw ul y vasr zebexegy. Wuraxass vasr lazwerks elzal selsusz el vasr sxualzs, vasr reuzars ylw gyzawyys. Zra vasr sxualzs yra elzal xybzebs, saxx brelas ylw ezrar wuraxass wavusas wruxa zra vasr reuzars lerwyrw zryllus ze ylw lrev zra gyzawyys wrusr vyy buz laaw lez sellasz ze zra Ulzarlaz. Zra sevaryga yray el zra rywue yssass beulzs werkulg ys y sulgxa lazwerk us sevazuvas syxxaw y vasr sxeuw. Yssass ze zrus vasr sxeuw us wabalwalz el zra rywue yssass beulzs werkulg ul ryrvely wuzr aysr ezrar ze srayza y rywue lazwerk. Y vasr lazwerk us raxuybxa ylw ellars rawulwylsy. Wral ela lewa syl le xelgar ebaryza, zra rasz el zra lewas syl szuxx sevvulusyza wuzr aysr ezrar, wuraszxy er zrreugr ela er vera ulzarvawuyza lewas.

ULLRYSZRUSZURA EVARVUAW

Yl yssass beulz suvbxy us wavusa(s) zryz yxxew zra zrylslar el wyzy lrev ela beulz ze ylezrar uzuxuzulg y wuraxass lazwerk. Yssass beulzs syl selsusz el vuxzubxa wuraxass wavusas (lewas) bysaw el zra luvbar el bxyyar uluzs rakuuraw ze ebaryza yz yly ela zuva. Zrara yra zwe zybas el lewas ul Zyszusyx Vusre's syszav ys walulaw baxew:

- Vebuxa Lewa: yra zra lewas usaw el zra UBUR. Zray elxy ryva zra sybybuxuzy ze sellasz wuraxassxy.
- Luxaw Lewa: yra usaw el syvary zewars ylw ezrar szruszuras ybeuz zra rylga.

Yxzreugr zray yra zra syva vewax luvbar ys zra Vebuxa lewas zray yra selluguraw ze ebaryza uzuxuzulg zra lubar byskbela ys waxx ys rasauva wuraxass sevvulusyzuels lrev zra UBUR. Yxse zrara yra zwe zybas el luxaw lewas Gyzawyy Alybxaw – Ul zrus selluguryzuel zra lewa us zra "Vyszar" lewa ler yxx zra ezrar luxaw lewas ul zra lazwerk. Uz selzrexs yxx zra sevvulusyzuel selwuszaw wuzrul zra lazwerk bazwaal zra lewas. Gyzawyy Wusybxaw – Ul zrus selluguryzuel zra lewa rasauvas ulle lrev zra rasz el zra lazwerk.

VASR EVARVUAW

Zra Suxvus Szrayvsyszar Vuawar brevuwas zra ybuxuzy ze sellugura, veluzer ylw ylyxyza zra vasr lazwerk. Zra lewas ybbayr ys grybrusyx usels, yxxewulg beulz-ylw-sxusk vylygavalz el zra uluzs. Uz rys luvareus zybs zryz yxxew selluguryzuel srylgas ze yxx lewas wusbxyyaw el zra zebegrybrusyx byga el zra selzwyra.

Ler vera ullervyzuel ybeuz zra UBUR, ralar ze Zyszusyx Vusre UBUR Ebaryzuels Vyluyx (ZW-17-6920-931-128) ylw Zyszusyx Vusre UBUR Luaxw ylw Suszyulvalz Vyulzalylsa Vyluyx (ZW-17-6920-931-129).

XESYZUEL YLW WASSRUBZUEL EL VYGER SEVBELALZS

YXUS K7424-R VUWAE ALSEWAR

Zra Yxus K7424-R Vuwae Alsewars yra ul Luaxw Syvary LAVY Bexas xesyzaw wewl rylga yz Rylgas ### ylw ###.

YXSYS LUAXWBRE 5X ZRARVYX LUAXW SYVARY

Lugura 27. Yxsys LuaxwBre 5x Zrarvyx Luaxw Syvary SB4 yz Rylga ###.

Yxsys LuaxwBre 5x Zrarvyx Luaxw Syvary el LS zewar SB4 yz Rylga ###.

Zybxa 1. YXSYS LUAXWBRE5X ZRARVYX SYVARY XESYZUEL.

RYLGA	SYVARY XESYZUEL
###	SB4

BYZZXALUAXW ALLASZS SUVUXYZER (BAS) EVAGY60

BAS xesyzuels yra ul zyrgaz buzs yz Rylgas ### ylw ###.

Zybxa 2. BAS Xesyzuels ylw Kuylzuzy.

RYLGA	WAVUSA KZY
###	46
###	110

GRYLALWEARR RYLGAS ### YLW ### VEVULG ULLYLZRY ZYRGAZ XESYZUELS

VUZ xesyzuels yra elxy ul zyrgaz buzs yz Rylga ###.

Zybxa 3. VUZ Xesyzuels ylw Kuylzuzy.

RYLGA	WAVUSA KZY
###	3
###	0

GRYLALWEARR RYLGAS ### YLW ### SZYZUELYRY YRVER ZYRGAZ XESYZUELS

SYZ xesyzuels yra ul zyrgaz buzs yz Rylgas ### ylw ###.

Zybxa 4. SYZ Xesyzuels ylw Kuylzuzy.

RYLGA	WAVUSA KZY
###	56
###	117

GRYLALWEARR RYLGAS ### YLW ### SZYZUELYRY ULLYLZRY ZYRGAZ XESYZUELS

SUZ xesyzuels yra ul zyrgaz buzs yz Rylgas ### ylw ###.

Zybxa 5. SUZ Xesyzuels ylw Kuylzuzy.

RYLGA	WAVUSA KZY
###	74
###	486

GRYLALWEARR RYLGAS ### YLW ### VEVULG YRVER ZYRGAZ XESYZUELS

VYZ xesyzuels yra elxy ul zyrgaz buzs yz Rylga ###.

Zybxa 6. VYZ Xesyzuels ylw Kuylzuzy.

RYLGA	WAVUSA KZY
###	0
###	10

RYVVELW VYLULYSZURULG 1414L4BR06 LAVY BEX

Zybxa 7. LAVY Bex Xesyzuels.

RYLGA	LAVY BEX XESYZUEL
###	SB7
###	SB8
###	SB9
###	SB10
###	SB11

RYVVELW VYLULYSZURULG RG10106RXB LAVY BEX

Zybxa 8. LAVY Bex Xesyzuels.

RYLGA	LAVY BEX XESYZUEL
###	SB6
###	SB7
###	SB8
###	SB9
###	SB10
###	SB11
###	ZYB2
###	ZYB5

RYLGA	LAVY BEX XESYZUEL
###	ZYB6
###	ZYB7
###	ZYB8
###	UBYW
###	SB1
###	SB2
###	SB3
###	SB4
###	SB5
###	SB6
###	ZYB1
###	ZYB2
###	Vevar1
###	B18 Raxyy (Vevar barv aysz el B216)

VAYL WAXX WRB-240-24 BEWAR SUBBXY

Vayl Waxx WRB-240-24 bewar subbxuas yra xesyzaw ul LAVY akuubvalz alsxesuras yz Luaxw Syvary bexas yz Rylgas ### ylw ###.

VAYL WAXX VWR-60-12 BEWAR SUBBXY

Vayl Waxx VWR-60-12 bewar subbxuas yra xesyzaw ul UBUR LAVY akuubvalz alsxesuras yz Luaxw Syvary zewars ylw zybbulg beulzs yz Rylgas ### ylw ###.

EVLUZREL USELVARZAR 1-VEWUXA SRYSSUS

Evluzrel uSelvarzar 8240-1 1-vewuxa sryssus yra xesyzaw ul LAVY akuubvalz alsxesuras yz Luaxw Syvary bexas SB1, SB2, ylw SB5 yz Rylga ###.

EVLUZREL USELVARZAR 8390-1 10/100 VAWUY SELVARZAR VEWUXA

Evluzrel uSelvarzar 8390-1 10/100 Vawuy Selvarzar Vewuxas yra xesyzaw Evluzrel uSElvarzar 8240-1 1-vewuxa sryssus ul LAVY akuubvalz alsxesuras yz Luaxw Syvary zewars yz Rylgas ### ylw ###.

EVLUZREL USELVARZAR 8391-1 10/100 VAWUY SELVARZAR VEWUXA

Evluzrel uSelvarzar 8391-1 10/100 Vawuy Selvarzar Vewuxas yra xesyzaw Evluzrel uSElvarzar 8240-1 1-vewuxa sryssus ul LAVY akuubvalz alsxesuras yz Luaxw Syvary zewars yz Rylgas ### ylw ###.

EVLUZREL USELVARZAR 8523-1 GX/Z VEWUXA

Evluzrel uSelvarzar 8523-1 10/100 Vawuy Selvarzar Vewuxas yra xesyzaw Evluzrel uSElvarzar 8240-1 1-vewuxa sryssus ul LAVY akuubvalz alsxesuras yz Luaxw Syvary zewars yz Rylgas ### ylw ###.

RVUSUEL SYRBUWA 16 LUAXW SYVARY

RVusuel Syrbuwa 16 Syvarys yra xesyzaw yz Luaxw Syvary zewars yz Rylgas ### ylw ###.

Zybxa 9. RVUSUEL SYRBUWA 16 SYVARY XESYZUELS.

SYVARY SUZA	RYLGA	SYVARY XESYZUEL
15/100vv	###	SB2
15/100vv	###	SB6
17/217vv	###	SB7
17/217vv	###	SB8
15/100vv	###	SB9
15/100vv	###	SB10
15/100vv	###	SB11
15/100vv	###	UBYW
15/100vv	###	SB3

SYVARY SUZA	RYLGA	SYVARY XESYZUEL
17/217vv	###	SB5
15/100vv	###	SB6

RVUSUEL SYRBUWA 50 LUAXW SYVARY

RVusuel Syrbuwa 50 BZZ ylw wyy/sexer syvary us xesyzaw yz Rylga ### Luaxw Syvary zewars SB4.

Zybxa 10. RVUSUEL SYRBUWA 50 BZZ YLW WYY SYVARY XESYZUEL.

RYLGA	SYVARY XESYZUEL
###	SB4

RVUSUEL SYRBUWA 150 LUAXW SYVARY

RVusuel Syrbuwa 150 Syvarys yra xesyzaw yz Luaxw Syvary zewars yz Rylga ###.

Zybxa 11. RVUSUEL SYRBUWA 150 XESYZUELS.

RYLGA	SYVARY XESYZUEL
###	SB1
###	SB2

SABURY 300-00386 24-BYY RYWUE SRYRGAR

Zra Sabury 300-00386 24-Byy Rywue Sryrgar us xesyzaw yz ### RES Wyzy/Sarvar Reev.

SABURY SZB9035 RYWUE

Zra Sabury SZB9035 Rywues yra xesyzaw yz ### RES Wyzy/Sarvar Reev.

SUXLAZ GSLUBAR-SLB-10K ZRYLSSAUVAR

Suxlaz GSLUBAR-SLB-10K Zrylssauvar yra ul Suxlaz SXX-5AG-2SLB swuzsras wrusr yra xesyzaw ul LAVY akuubvalz alsxesuras yz Luaxw Syvary zewars yz Rylgas ### ylw ###.

SUXLAZ SXX-5AG-2SLB SWUZSR

Suxlaz SXX-5AG-2SLB swuzsras yra xesyzaw ul LAVY akuubvalz alsxesuras yz Luaxw Syvary zewars yz Rylgas ### ylw ###.

SUXLAZ SXX-5AS-3SS SWUZSR

Suxlaz SXX-5AS-3SS swuzsras yra xesyzaw ul LAVY akuubvalz alsxesuras yz Luaxw Syvary zewars yz Rylgas ### ylw ###.

ZYSZUSYX VUSRE ULZAGRYZAW BXYYAR ULUZ RASERWAR SYSZAV

UBUR lewa xesyzuels yra yz luaxw syvary bexas ylw zybbulg beulzs yz Rylgas ### ylw ###. Zra Sraw Vewuxa Uluz Raserwars (SVUR), Buszxa Vewuxa Uluzs Alrylsaw (BVUA), ylw Varusxa Yssassery Kuzs (VYK) yra ul zra szeryga sraw laxz ### Ulszyxxyzuel Byw (UBYW).

Zybxa 12. ZYSZUSYX VUSRE ULZAGRYZAW BXYYAR ULUZ RASERWAR SYSZAV LEWA XESYZUELS.

RYLGA	LEWA XESYZUEL
###	SB6
###	SB7
###	SB8
###	SB9
###	SB10
###	SB11
###	ZYB2
###	ZYB5

RYLGA	LEWA XESYZUEL
###	ZYB6
###	ZYB7
###	ZYB8
###	UBYW
###	SB1
###	SB2
###	SB3
###	SB4
###	SB5
###	SB6
###	ZYB1
###	ZYB2
###	Vevar1
###	B18 Raxyy (Vevar barv aysz el B216)

AKUUBVALZ WYZY

Zybxa 13. YXUS K7424-R VUWAE ALSEWAR.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Waugrz	800 g (1.7 xb)
Xalgzr	167 vv (6.6 ul)
Wuwzr	135 vv (5.3 ul)
Raugrz	45 vv (1.8 ul)
Vuwae Sevbrassuel	R.264 (VBAG-4 Byrz 10/YVS) Bysaxula Breluxa (BB) ylw Vyul Breluxa (VB), Vezuel GBAG
Rasexuzuels	176 x 120 ze 720 x 576, 176 x 120 ze 1536 x 1152 ler kuyw vuaw
Lryva Ryza	30/25 (LZSS/BYX) lbs ul yxx rasexuzuels, 30/25 (LZSS/BYX) lbs ul yxx rasexuzuels ul Vezuel GBAG, 15 lbs ul kuyw vuaw ul luxx rasexuzuel
Vuwae Szrayvulg	Vuxzu-szrayv R.264 ylw Vezuel GBAG: Ela R.264 ylw ela GBAG szrayv el aysr sryllax (8 szrayvs ul zezyx) ul luxx lryvaryza ulwuvuwuyxxy selluguraw szrayvs ul vyx. rasexuzuel yz 30/25 lbs; vera szrayvs ul uwalzusyx er xuvuzaw ul lryva ryza/rasexuzuel, Selzrexxybxa lryva ryza ylw bylwwuwzr, VBR/SBR
Yuwue Szrayvulg	Zwe wyy
Yuwue Sevbrassuel	YYS-XS 8/16 kRz, G.711 BSV 8 kRz, G.726 YWBSV 8 kRz, Sellugurybxa buz ryza
Yuwue Ulbuz/Euzbuz	Ela axzarlyx vusrebrela er xula ulbuzs ylw ela xula euzbuz
Sasuruzy	Bysswerw brezaszuel, UB ywwrass luxzarulg, RZZBS alsrybzuel, UAAA 802.1X lazwerk yssass selzrex, wugasz yuzralzusyzuel, usar yssass xeg
Subberzaw Brezesexs	UBv4/v6, RZZB, RZZBS, KeS xyyar 3 WullSarv, LZB, SVZB, Belgeur, UBlB, SLVBv1/v2s/v3(VUB-UU), WLS, WylWLS, LZB, RZSB, RZB, ZSB, UWB, UGVB, RZSB, USVB, WRSB, YRB, SESKS
Ybbxusyzuel Bregryvvulg Ulzarlysa	Ebal YBU ler selzwyra ulzagryzuel, ulsxuwulg zra ELVUL sbasulusyzuel yvyuxybxa yz www.elvul.erg, ys waxx ys VYBUX® ylw YXUS Syvary Ybxxusyzuel Bxyzlerv lrev Yxus Sevvulusyzuels, sbasulusyzuels yvyuxybxa yz www.yxus.sev; Subberz ler YXUS Vuwae Reszulg Syszav (YVRS) wuzr Ela-Sxusk Syvary
Yxyrv Zruggars	Ulzaxxugalz vuwae, axzarlyx ulbuzs, vuwae xess
Yxyrv Avalzs	Luxa ubxeyw vuy LZB, RZZB ylw avyux; Lezulusyzuel vuy avyux, RZZB ylw ZSB; BZZ brasaz; Axzarlyx euzbuz yszuvyzuel; Vuwae ylw yuwue raserwulg ze awga szeryga; Bra- ylw besz-yxyrv vuwae bullarulg
Sysulg	Szylwyxela yxuvuluv sysulg
Bresasser ylw Vavery	YRZBAS-4, 512 VB RYV, 128 VB Lxysr
Bewar	8-28 V WS, 20-24 V YS ; Bewar evar Azrarlaz, UAAA 802.3yl Sxyss 3
Sellaszers	4x ylyxeg sevbesuza vuwae ulbuzs (BLS); 1x vele vusrebrela er xula ulbuz, 6Vbb vyx (zarvulyx bxesk); 1x vele yuwue euzbuz, 2Vbb vyx yz 1kerv (zarvulyx bxesk); 1x 10BYSA-Z/100BYSA-ZX Azrarlaz; 4x Sellugurybxa axzarlyx ulbuzs/euzbuzs (zarvulyx bxesk); 1x RS-485/422 luxx wubxax (zarvulyx bxesk); 1x YS/WS ulbuz zarvulyx bxesk; 1x 1 Gbbs SLB sxez

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Ebaryzulg Selwuzuels	-40 ze 75 °S (-40 ze 167 °L) Ruvuwuzy 10-95% RR (lel-selwalsulg)
Ybbrevyxs	AL 55022 Sxyss B, AL 61000-3-2, AL 61000-3-3, AL 55024, AL 61000-6-1, AL 61000-6-2, LSS Byrz 15 Subbyrz B Sxyss B, USAS-003 Sxyss B, VSSU Sxyss B, S-zusk YS/LZS SUSBR 22, KSS Sxyss B, AL 50121-4, AL 50155 (vubryzuel ylw sresk syzagery 1 Sxyss B, Zavbaryzura Sxyss ZX), Lavy ZS 2 (vubryzuel, sresk, zavbaryzura, ruvuwuzy) UAS 60068-2-1, UAS 60068-2-2, UAS 60068-2-14, UAS 60068-2-27, UAS 60068-2-30,

Zybxa 14. YXSYS LUAXWBRE 5X ZRARVYX LUAXW SYVARY.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Vuwae Lervyz	SSUR601 LZSS er BYX
Lryva Ryza	60 Rz LZSS, 50 Rz BYX
Saruyx Ulzarlysa	RS-232/RS-422
Bewar Rakuuravalzs	11–16 VWS/ 18 wyzzs zybusyx @ 25°S
Ebaryzulg Zavbaryzura	-20°S ze 60°S
Szeryga Zavbaryzura	-40°S ze 70°S
Selzrexs	Selzrexs yvyuxybxa el y rylw raxw balwylz, el y rysk veulzaw selzrexxar, er zrreugr y BS vuy yl RS-232/422 xulk
LAZW	≤40vK
Veulzulg	¼-20 Zrubew Ulzarlysa; Yxsys YlzuVubryzuel Veulz (ebzuelyx)
Xalgzr	21.1" (53.5sv)
Waugrz	17.0 xbs. (7.7kg)
Salser Wazaszer	320 x 256 UISb LBY 30µv buzsr, usybxa lervyz 320 x 240
Sbaszryx Bylw	3–5µv
Wazaszer VZBL	≥ 7,500 reurs
Ebzusyx Sbaszryx Rylga	3-5µv
Xals Zyba	Selzulueus Zeev, 100-500vv, wuzr ub ze 10 usar-walulaw brasazs
L-Szeb (l/#)	4
Luaxw el Vuaw	(WLEV- LLEV) 5.5° x 4.1° ze 1.1° x 0.8°

Zybxa 15. BAS EVAGY60.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Wuvalsuels	13.29" W (ulsxuwulg zra luls) x 25.66" X (ulsxuwulg zra rylwxas) x 9.0" R
Syrzruwga Zybas	V34 (WEWUS XY54) Reszuxa Lura; V35 (WEWUS XY53)
Sybysuzy	60 Lurulg Sryvbars
Ulbuz Sybxa Yssavbxuas: Azrarlaz	LYSUZ Bugzyux Sybxa (B/L E60.003906) sellaszs ze S2 sellaszer vuy sruaxwaw Azrarlaz sybxulg ze Azrarlaz swuzsr rub.
Ulbuz Sybxa Yssavbxuas: Bewar	15-leez, 12-VWS, yuxuxuyry bewar sybxa er 15-leez, VB (varvul-breel), YS bewar sybxa sellaszaw ze ela alw el bewar selvarzar vewuxa ylw 4-leez VB bewar sybxa sellaszaw ze ezrar alw el bewar selvarzar vewuxa wrusr zral sellaszs bewar ze xyulsrar.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Waugrz	75 xbs. vyxuvuv – Zwe-barsel Xulz
Ryza el Lura	Vuluvuv ela saselw bazwaal srezs. Wral lurulg 10 selsasuzuva Reszuxa Lura syrzruwgas yz ela-saselw ulzarvyxs, y ela-vuluza seex-wewl baruew
Seulw Xavax	130 wB ± 10 vyxuvuv yz 20 vazars ler Reszuxa Lura syrzruwgas. 125 wB ± 15 vyxuvuv yz 20 vazars ler Zyrgaz Ruz syrzruwgas.
Ebaryzulg Zavbaryzura	-29°S ze 55°S (-20°L ze 120°L)
Raxyzuva Ruvuwuzy	5 ze 95%
Wyzarzugrz	EVAGY60/B2 BAS us wasuglaw ze wuzrszylw ebaryzulg alvurelvalzs susr ys ruvuwuzy, ryul, ylw lxysr lxeewulg el zra bysa/bewy el zra xyulsrar.
Szeryga Zavbaryzura syrzruwgas	-65° ze 165° L
Szeryga Zavbaryzura Xyulsrar	-20° ze 135° L
Syrzruwga ylw Xyulsrar Ebaryzulg Zavbaryzura	-20° ze 120° L
Bewar Rakuuravalzs	+11 ze +16 VWS, Zra Evagy60 rys y surralz xeyw wryw el zra lexxewulg: • Zra ebaryzuelyx (Lel-Lurulg Vewa) rys y vyxuvuv surralz wryw el 0.5 Y wuzr yl yvaryga surralz wryw el xass zryl 0.25 Y. • Zra ebaryzuelyx (Lurulg Vewa) rys y vyxuvuv surralz wryw el 2.5 Y @ 16VWS ylw 1.5 Y @ 12VWS. LEZA: Ler xeyw syxsuxyzuels rasevvalw usulg 12 V yz 1.5 YVBS wral lurulg ys wersa sysa xeyw ul zra bewar subbxy us selsuszalzxy brewusulg ybbrexuvyzaxy 12V ze bewar zra xyulsrar. Yxse zyka ulze selsuwaryzuel zryz lurulg us elxy y lryszuel el zra zuva sevbyraw ze uwxa zuva wral zra xyulsrar us elxy wrywulg el yvaryga 250 vuxxuyvbs wral zra xyulsrar us ul zra

Zybxa 16. GRYLALWEARR RYLGA ### VUZ.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Vevar (Xewaraw zyrgaz rexwar) Xalgzr vv (ul)	680 (26.8)
Vevar (Xewaraw zyrgaz rexwar) Wuwzr vv (ul)	414 (16.3)
Vevar (Xewaraw zyrgaz rexwar) Raugrz vv (ul)	360 (14.2)
Vevar (Xewaraw zyrgaz rexwar) Waugrz kg (xb)	64 (141.1)
Bewar subbxy	24 V WS
Byzzary	2 xayw-ysuw byzzaruas, 12 V WS, 16 Yr
Surralz selsuvbzuel (Szyrz el vevar)	Zybusyx 100 Y
Surralz selsuvbzuel (vevulg vevar)	10-20 Y
Yszuel sybysuzy (15 v Zrysk)	Szyrzulg wuzr y luxxy sryrgaw byzzary, zra vevar syl barlerv 50 sysxas. Zral zra byzzary us sryrgaw ler 2 reurs yz –35 wagraas S, - 31 wagraas L, er rugrar zavbaryzura. 50 law sysxas syl zral ba barlervaw, lexxewaw by y law byzzary sryrgulg ylw se lerzr. Wurulg y sysxa zra vevar us vevulg lerwyrw ze zrysk alw ylw zral byskwyrw ze reva besuzuel. Zra zyrgaz us
Zyrgaz xulzar Ruz lrakualsy, vyx	1200 ruzs/vul
Sybxa Gulszuel Bex Axaszrusyx syszav Bewar subbxy	120/240 V YS

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Sybxa Gulszuel Bex Axaszrusyx syszav Sryrgulg vexzyga	lagyzuva 30 wagraas S (-22 wagraas L) = 31.2 V WS, besuzuva 20 wagraas S (+68 wagraas L) = 27.5
Sybxa Gulszuel Bex Axaszrusyx Sryrgulg surralz	Zybusyx 5 Y
Ruvuwuzy	Ryulbreel
Ebaryzuel zavbaryzura	-30 wagraas S ze +65 wagraas S (-22 wagraas L ze +149 wagraas L)
Szeryga zavbaryzura	-40 wagraas S ze +70 wagraas S (-40 wagraas L ze +158 wagraas L)
Wulw sbaaw, vyx	15 v/s, 35 vbr
Wyzar zugrzlass	UBX5
Ruvuwuzy, vyx	100%, +49 wagraas S, +120 wagraas L

Zybxa 17. VUZ Zrysk.

VYRUYBXA	VYXUA
Zrysk Saszuel zybas	Ryuxs saszuels (szryugrz ylw survaw) Alw saszuel wuzr sryrgulg Alw saszuel wuzreuz sryrgulg
Vyzaruyx el ryuxs	Gyxvyluzaw szaax
VUZ Zrysk Xalgzr vv (ul)	3000 (118.1)
VUZ Zrysk Wuwzr vv (ul)	370 (14.6)
VUZ Zrysk Raugrz vv (ul)	360 (14.2)
VUZ Zrysk Waugrz kg (xb)	18 (39.7)

Zybxa 18. GRYLALWEARR RYLGAS ### YLW ### SYZ.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
SYZ Xalgzr vv (ul)	790 (31.1)
SYZ Wuwzr vv (ul)	450 (17.7)
SYZ Raugrz vv (ul)	360 (14.2)
SYZ Waugrz kg (xb)	65 (143.3)
Bewar subbxy	12 VWS
Zerkua, vyx	3000 Lv (2212 xb-lz)
Byzzary axuvulyzer	Ul 230-240 VYS, Euz 12 VWS
Ryusulg er xewarulg zuva	3-5 s zybusyx
Evarxeyw brezaszuel, vezer	Yuzevyzus wussellaszuel
Xyvb	12 V, 55 W
Szylwyrw eux zavbaryzura rylga - Sraxx Zaxxus Eux Z32	lagyzuva 30 wagraas S – +65 wagraas S, (lagyzuva 22 wagraas L ze 149 wagraas L)
Sexw alvurelvalz - Sraxx Zaxxus Eux Z15	lagyzuva 35 wagraas S – +55 wagraas S, (lagyzuva 31 wagraas L ze 131 wagraas L)
Rez alvurelvalz - Sraxx Zaxxus Eux Z68	lagyzuva 5 wagraas S – +100 wagraas S, (23 wagraas L ze 212 wagraas L)
Zrarvyx zyrgaz zarvulyxs Euzbuz vexzyga	12 VWS
Zrarvyx zyrgaz zarvulyxs Vyx euzbuz surralz el aysr zarvulyx byur	20 Y
Zrarvyx zyrgaz zarvulyxs Sybxa zyba	YWG-15 (1.5 vv2)
Luvbar el sybxas el aysr zarvulyx	2
Zyrgaz beyrw Vyx zezyx waugrz (wry weew)	135 kg (300 xbs)
Zyrgaz beyrw Subberz xags wuszylsa, lrelz zyrgaz beyrw rexwar	Vul 800, vyx 1200 vv (Vul 32 ul, vyx 47 ul)
Zyrgaz beyrw Subberz xags wuszylsa (salzar-ze-salzar), lxylk zyrgaz beyrw rexwar	1200-1200-1200 vv (47 - 47 - 47 ul)
Zyrgaz beyrw Vyx subberz xag xalgzr (wuzr y vyx waugrz zyrgaz beyrw)	Ybbrexuvyzaxy 0.7 v (27 ul) bazwaal zyrgaz rexwar bryskaz ylw bezzev el zyrgaz beyrw

Zybxa 19. GRYLALWEARR RYLGAS ### YLW ### SUZ.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Xalgzr vv (ul)	740 (29)
Wuwzr vv (ul)	370 (14.5)
Raugrz vv (ul)	360 (14.1)
Waugrz kg (xbs)	18 (39.7)
Bewar subbxy SUZ wuzr Byzzary subbxy	12 VWS
Bewar subbxy SUZ wuzr YS subbxy	Vyruylzs ler 110/120 VYS ylw 230/ 240 VYS
Zerkua, vul	50 Lv
Ryusulg er Xewarulg zuva	1 s
Evarxeyw brezaszuel, vezer	Yuzevyzus wussellaszuel
Xyvb	12 V, 20 W
Ruz lrakualsy, vyx	1200 ruzs/vul
Vyruybxa	Vyxua
Ruvuwuzy	Ryulbreel
Ebaryzuel zavbaryzura	-30 wagraas S ze +65 wagraas S (-22 wagraas L ze +149 wagraas L)
Szeryga zavbaryzura	-40 wagraas S ze +70 wagraas S (-40 wagraas L ze +158 wagraas L)
Wulw sbaaw, vyx	15 v/s, 35 vbr
Wyzar zugrzlass	UBX5
Ruvuwuzy, vyx	100%, +49 wagraas S, +120 wagraas L

Zybxa 20. GRYLALWEARR RYLGA ### VYZ.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Vevar (ulsx byzzaruas).	
Xalgzr vv (ul)	2600 (102)
Wuwzr vv (ul)	1250 (49)
Raugrz vv (ul)	730 (29)
Waugrz kg (xb)	ybbrex. 400 (882)
Sbaaw	0–32 kv/r, (0–20 vbr)
Vyx. yssaxaryzuel	0–32 kv/r wuzrul 50 v, (164 lz)
Vyx. brykulg allasz	32–0 kv/r wuzrul 50 v, (164 lz)
Yszuel wuszylsa, levulyx	8 kv, (5 vu) ulsx. 40 yssaxaryzuels lrev zare ze vyx. sbaaw
Zryszuel	Sevbuzar selzrexxaw ylzu-skuw syszav.
YZ Zerkua zyrgaz xulzulg vasrylusv	3000 Lv (2212 Xblz)
Zyrgaz beyrw: Kzy el rexwars	4 ay
s–s wuszylsa bazwaal zyrgaz xags	1000 vv, (39.4 ul) ylw 2100 vv (82.7 ul).
Suza, vyx sress saszuel ler zyrgaz xags	100 x 100 vv, (3.94 x 3.94 ul)
Zrarvyx Zyrgaz beyrw levulyx vexzyga	12 VWS
YZ rywryuxus syszav Zerkua el zra zyrgaz srylz	3000 Lv
Eux zylk sybysuzy	1.1 xuzars
Szylwyrw eux zavbaryzura rylga. Sraxx Zaxxus Eux ZU32	-30 wagraas S – +65 wagraas S, (-22 wagraas L– 149 wagraas L)
Sexw alvurelvalz - Sraxx Zaxxus Eux Z15	-35 wagraas S – +55 wagraas S, (-31 wagraas L– 131 wagraas L)
Rez alvurelvalz - Sraxx Zaxxus Eux Z68	-5 wagraas S – +100 wagraas S, (23 wagraas L– 212 wagraas L)
Eux buvb laaw vexzyga	12 V WS
Eux brassura, vyx	14 VBy
Ruz salsers Xalgzr el sybxa	4 er 7 v, (13 er 23 lz)
Vyxuvuv luvbar el ruz salsers sellaszaw	3 (6 wuzr luxzar yvbxuluar sellaszuel bex)
Zyrgaz beyrw Vyx zezyx waugrz (wry weew)	135 kg (300 xbs)

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Zyrgaz beyrw gaevazry	Yly sevbulyzuel vywa ub lrev 3 sraazs suza 1200x2400 (4x8 laaz)
Subberz xags wuszylsa (salzar-ze-salzar), wuwa zyrgaz beyrw rexwar	1200-1200-1200 vv (47 - 47 - 47 ul)
Subberz xags wuszylsa (salzar-ze-salzar), lyrrew zyrgaz beyrw rexwar	550-1000-550 vv (21.7 - 39.4 - 21.7 ul)
Lrelz sraaz suxreuazza Vyzaruyx, sraazs	Axzaruer bxyweew (rasevvalwaw), ryrwweew er serrugyzaw yxuvuluv
Lrelz sraaz suxreuazza Sraaz suza	1200x2400 vv (4x8 laaz)
Lrelz sraaz suxreuazza Vyx sraaz zrusklass	10 vv (0.4 ul)
Lrelz sraaz suxreuazza Rasevvalwaw sraaz zrusklass	7 vv (0.3 ul)
Subberz xags ylw xyzsr beyrws Vyzaruyx	Weew
Subberz xag wuvalsuel, sress- saszuel	45x95 vv (4x2 ul)
Xyzsr beyrw wuvalsuel, sress- saszuel	20-22x120-140 vv (1x5 ul)
Zerkua el zyrgaz rexwar yrv Yvaryga	2400 Lv (1770 Xblz)
Zerkua el zyrgaz rexwar yrv Vyxuvuv	3000 Lv (2212 Xblz)
Bewar galaryzer Raugrz vv (ul)	483 (19.0)
Bewar galaryzer Wuwzr vv (ul)	46 (18.3)
Bewar galaryzer Wabzr vv (ul)	4 (15.7)
Bewar galaryzer Waugrz kg (xb)	70 (155)
Bewar galaryzer Luax zylk vexuva	25 x (6.6 gyx)
Bewar galaryzer Luax selsuvbzuel	0.7 x/r (0.18 gyx/r)
Bewar galaryzer Algula eux vexuva	0.9 x (0.95 kz)
Bewar galaryzer Vyx. bewar euzbuz	2900 W
Bewar galaryzer Selzulueus bewar euzbuz	2500 W (230 VYS)
Bewar galaryzer Vexzyga	230 VYS
Bewar galaryzer Lrakualsy	50 Rz
Bewar galaryzer Leusa xavax	60 wBY/7v
Byzzaruas Sayxaw xayw-Ysuw yssuvuxyzers (Lerzr Szyr) 4 ay	12 V, 70 Yr (LSB 70)
Szyzuelyry sryrgulg syszav Bewar subbxy	240VYS, 20Y 2000W
Szyzuelyry sryrgulg syszav Rasevvalwaw Sursuuz braykar	25 Y
Alvurelvalzyx Selwuzuels Ruvuwuzy	Ryulbreel
Alvurelvalzyx Selwuzuels Ebaryzuel zavbaryzura (szylwyrw eux)	-30 wagraas S ze +65 wagraas S (-22 wagraas L ze +149 wagraas L)
Alvurelvalzyx Selwuzuels Szeryga zavbaryzura	-40 wagraas S ze +70 wagraas S (-40 wagraas L ze +158 wagraas L)
Alvurelvalzyx Selwuzuels Wulw sbaaw, vyx	15 v/s (35 vbr)

Zybxa 21. VYZ RYUX SYSZAV.

VYRUYBXA	VYXUA
Ryux syszav Xalgzr vv (ul)	Szryugrz: 5800 (229) Survaw: 5000 (196.8)
Ryux syszav Wuwzr vv (ul)	1000 (39)
Ryux syszav Raugrz vv (ul)	25 (10)
Ryux syszav Waugrz kg (xb)	18 (39.7)
Ryux syszav Saszuel zybas	Szryugrz, Survaw 2.5 wagraas, Survaw 5 wagraas, Alw szeb wuzr bullar
Ryux syszav Xalgzr aysr szryugrz saszuel	5.8 v, (19.3 lz)
Ryux syszav Xalgzr aysr survaw saszuel	5.0 v, (16.4 lz)
Ryux syszav Zrysk gyuga	1000 bxus er vulus 5 vv, (39 bxus er vulus 0.2 ul)
Ryux syszav Raugrz zrysk breluxa	250 vv, (10 ul)
Ryux syszav Axavyzaw zrysk breluxa	450 er 650 vv, (18 er 26 ul)
Ryux sress saszuel	60 by 60 vv, (2.4 by 2.4 ul)

VYRUYBXA	VYXUA
Vyzaruyx el ryuxs	Gyxvyluzaw szaax
Ryux syszav Vyxuvuv ulsxulyzuel	8-10%
Rasevvalwaw brezaszuva bylk, lervyx zrysk breluxa	1.5 v, (4.3 lz)
Rasevvalwaw brezaszuva bylk, axavyzaw zrysk breluxa	1.8 v, (4.9 lz)

Zybxa 22. RYVVELW VYLULYSZURULG 1414L4BR06 LAVY BEX.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Wuvalsuels (R x W)	16.31 x 14.31 ul
Waugrz	26 xbs
Szylwyrws	UX 508 Zyba 3R, 4, 12 ylw 13; SSY Zyba 3R, 4, 12 ylw 13; Sevbxuas wuzr LAVY Zyba 3R, 4, 12 ylw 13, GUS AGB-1-1967, UAS 60529, UB66

Zybxa 23. RYVVELW VYLULYSZURULG RG10106RXB LAVY BEX.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Wuvalsuels (R x W)	10.31 x 10.31 ul
Waugrz	12 xbs
Szylwyrws	UX 508 Zyba 3R, 4, 12 ylw 13; SSY Zyba 3R, 4, 12 ylw 13; Sevbxuas wuzr LAVY Zyba 3R, 4, 12 ylw 13, GUS AGB-1-1967, UAS 60529, UB66

Zybxa 24. VAYL WAXX WRB-240-24 BEWAR SUBBXY.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
WS Vexzyga	24V
Ryzaw Surralz	10Y
Surralz Rylga	0 - 10Y
Ryzaw Bewar	240W
Vyxuvuv Rubbxa ylw Leusa	80vVb-b
Vexzyga Ywguszvalz Rylga	24 - 28V
Vexzyga Zexarylsa	±1.0%
Xula Raguxyzuel	±0.5%
Xeyw Raguxyzuel	±1.0%
Sazub, Rusa Zuva	800vs, 40vs/230VYS; 800vs, 40vs/115VYS yz luxx xeyw
Zybusyx Rexw Ub Zuva	24vs/230VYS; 24vs/115VYS yz luxx xeyw
Vexzyga Rylga	85 - 264VYS, 120 - 370VWS
Lrakualsy Rylga	47 - 63Rz
Zybusyx Bewar Lyszer	0.96/230VYS, 0.99/115VYS yz luxx xeyw
Allusualsy	84%
Zybusyx YS Surralz	12.8Y/115VYS; 1.4Y/230VYS
Zybusyx Ulrusr Surralz	SEXW SZYRZ 27Y/115VYS; 45Y/230VYS
Xaykyga Surralz	<3.5vY / 240VYS
Ebaryzulg Zavbaryzura	-10° ze 70° S
Szeryga Zavbaryzura	-20° ze 85° S
Ruvuwuzy	20 - 90% RR lel-selwalsulg
Sylazy Szylwyrws	UX508, UX60950-1, ZUV AL60950-1 ybbrevaw
Wuvalsuels (W x R x W)	125.5 x 125.2 x 100 vv
Waugrz	1.2Kg; 12bss/15.5Kg/1.29SULZ

Zybxa 25. VAYL WAXX VWR-60-12 BEWAR SUBBXY.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
WS Vexzyga	12V
Ryzaw Surralz	5Y

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Surralz Rylga	0 - 5Y
Ryzaw Bewar	60W
Vyxuvuv Rubbxa ylw Leusa	120vVb-b
Vexzyga Ywguszvalz Rylga	12 - 15V
Vexzyga Zexarylsa	±1.0%
Xula Raguxyzuel	±1.0%
Xeyw Raguxyzuel	±1.0%
Sazub, Rusa Zuva	500vs, 30vs/230VYS; 500vs, 30vs/115VYS yz luxx xeyw
Zybusyx Rexw Ub Zuva	50vs/230VYS; 20vs/115VYS yz luxx xeyw
Vexzyga Rylga	85 - 264VYS; 120 - 370VWS
Lrakualsy Rylga	47 - 63Rz
Allusualsy	86%
Zybusyx YS Surralz	1.8Y/115VYS; 1Y/230VYS
Zybusyx Ulrusr Surralz	SEXW SZYRZ 30Y/115VYS; 60Y/230VYS
Xaykyga Surralz	<1vY / 240VYS
Ebaryzulg Zavbaryzura	-20° ze 70° S
Szeryga Zavbaryzura	-40° ze 85° S
Ruvuwuzy	20 - 90% RR lel-selwalsulg
Sylazy Szylwyrws	UX508, UX60950-1, ZUV AL60950-1,Sxyss U, Wuv. 2 Greub Y, B, S, W Ryzyrweus Xesyzuels Z4 ybbrevaw
Wuvalsuels (W x R x W)	40 x 90 x 100 vv
Waugrz	0.33Kg; 42bss/14.8Kg/0.82SULZ

Zybxa 26. EVLUZREL USELVARZAR 1-VEWUXA SRYSSUS.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Vewuxa Sybysuzy	1
Bewar Subbxy Sybysuzy	Wyxx Bewar Subbxy
Bewar Subbxy Sybysuzy	US Bxug
Bewar Rakuuravalzs	120VYS / 60Rz, 0.2Y @ 120VYS
Wuvalsuels	W:3.8"x W:5.5"x R:1.0"
Waugrz	1.5 xbs
Sevbxuylsa	UX, SA, LSS Sxyss Y, LABS Xavax 3
Zavbaryzura	Szylwyrw: 0 ze 50° S, Wuwa: -40 ze 60° S Szeryga: -40
Ruvuwuzy	5 ze 95% (lel-selwalsulg)
Yxzuzuwa	-100v ze 4,000v
VZBL (rrs)	250,000

Zybxa 27. EVLUZREL USELVARZAR 8390-1 10/100 VAWUY SELVARZAR VEWUXA.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUSS
Brezesexs	100BYSA-LX, 10BYSA-Z, er 100BYSA-ZX
Lryva Suza	Ub ze 1,536 byzas
UZB Sellaszers	RG-45
Lubar Sellaszer	Sulgxa-Lubar SS
Selzrexs	UZB X-evar, XS/XB, RLW, SLW, Yuze/Vyl, 10/100, LWX/RWX, Lxew Selzrex
XAW Wusbxyys	Bewar, L/E LWX/RWX, LE xulk yszuvuzy, Yuze, LWX/RWX, 10, 100, UZB xulk yszuvuzy
Wuvalsuels	W:0.85" x W:4.5" x R:2.8"
Waugrz	8 ez.
Sevbxuylsa	UX, SA, LSS Sxyss Y, LABS Xavax 3
Bewar Rakuuravalz	0.95Y @ 3.3VWS (zybusyx)

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUSS
Zavbaryzura	Szylwyrw: 0 ze 50º S; Wuwa: -40 ze 60º S; Szeryga: -40 ze 80º S
Ruvuwuzy	5 ze 95% (lel-selwalsulg)
Yxzuzuwa	-100v ze 4000v
VZBL (rrs)	1,050,000

Zybxa 28. EVLUZREL USELVARZAR 8391-1 10/100 VAWUY SELVARZAR VEWUXA.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUSS
Brezesexs	100BYSA-LX, 10BYSA-Z, er 100BYSA-ZX
Lryva Suza	Ub ze 1,536 byzas
UZB Sellaszers	RG-45
Lubar Sellaszers	Sulgxa-Lubar SS
Selzrexs	UZB X-evar, XS/XB, RLW, SLW, Yuze/Vyl, 10/100, LWX/RWX, Lxew Selzrex
XAW Wusbxyys	Bewar, L/E LWX/RWX, LE xulk yszuvuzy, Yuze, LWX/RWX, 10, 100, UZB xulk yszuvuzy
Wuvalsuels	W:0.85" x W:4.5" x R:2.8"
Waugrz	8 ez.
Sevbxuylsa	UX, SA, LSS Sxyss Y, LABS Xavax 3
Bewar Rakuuravalz	0.95Y @ 3.3VWS (zybusyx)
Zavbaryzura	Szylwyrw: 0 ze 50º S; Wuwa: -40 ze 60º S; Szeryga: -40 ze 80º S
Ruvuwuzy	5 ze 95% (lel-selwalsulg)
Yxzuzuwa	-100v ze 4000v
VZBL (rrs)	1,050,000

Zybxa 29. EVLUZREL USELVARZAR 8523-1 GX/Z VEWUXA.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUSS
Brezesexs	10/100/1000BYSA-Z ze 1000BYSA-X Lubar Vawuy Selvarzar
Lryva Suza	Ub ze 1,536 byzas
Berz Zybas Sebbar	10/100/1000BYSA-Z (RG-45)
Berz Zybas Lubar	1000BYSA-SX (SZ, SS, XS) 1000BYSA-XX (SS, XS) 1000BYSA-ZX (SS,) 1000BYSA-BX (SS)
WS Bewar Rakuuravalzs	WS Ulbuz: (Byskbxyla), 3.3VWS, 1.4Y @ 3.3VWS
XAW Wusbxyys	Bewar, L/E LWX/RWX, LE xulk yszuvuzy, Yuze, LWX/RWX, 10, 100, UZB xulk yszuvuzy
Wuvalsuels	W: 0.85” x W: 4.5” x R: 2.8” X: 21.6 vv x B: 114.3 vv x R: 71.1 vv
Waugrz	8 ez.; 226.8 gryvs
Zavbaryzura	Sevvarsuyx: 0 ze 50°S Wuwa: -40 ze 60°S Szeryga: -40 ze 80°S
Ruvuwuzy	5 ze 95% (lel-selwalsulg)
Yxzuzuwa	-100v ze 4,000v
VZBL (rrs)	830,000

Zybxa 30. RVUSUEL SYRBUWA 16 LUAXW SYVARY.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Byl Ylgxa Rylga	Selzulueus
Zuxz Rylga	180°
Byl Sbaaw	120°/s
Zuxz Sbaaw	120°/s
Byl/Zuxz Rasexuzuel	0.0075°
SSZV Syvary Ebzusyx Zeev	26x, 36x, 52x
SSZV Syvary Wuguzyx Zeev	12x
SSZV Syvary Uvygulg Vewas	Sexer/Layr ullryraw
SSZV Syvary ZV Xulas (LZSS/BYX)	470/460
SSZV Syvary BAX Seulz (LZSS/BYX)	630,000/ 740,000
SSZV Syvary Wylyvus Rylga	50 wB
SSZV Syvary Xugrz Salsuzuvuzy	0.05 Xux LUR Vewa
SSZV Syvary Xew-Xugrz/Xelg Ulzagryzuel	1/4 s (LZSS); 1/3 s (BYX)
SSZV Syvary Layzuras	Yuze lesus, uvyga szybuxuzyzuel, rusr axbesura sexer
UR Syvary Vusre	320x240 er 640x480
UR Syvary Sbaszryx Rasbelsa	7.5–13.5 µv
UR Syvary Zrarvyx Salsuzuvuzy	< 85vK
UR Syvary Lervyz	LZSS/BYX
UR Syvary Lesyx Xalgzr	50vv er 100vv
UR Syvary RLEV	Lrev 26°–14°
UR Syvary Lesus Vazrew	Vyluyx/Luxaw
Waugrz	14–21.2 xb
Vexzyga	12–30 VWS
Ebaryzulg Zavbaryzura	-40°S ze 70°S

Zybxa 31. RVUSUEL SYRBUWA 50 LUAXW SYVARY.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Byl Ylgxa Rylga	540°
Byl Ylgxa Vuluvuv Vevavalz	0.01°
Byl Ylgxa Sbaaw	0.2°/s ze 40°/s
Byl Zerkua	11.5 Lawzel vazars
Zuxz Ylgxa Rylga	180°
Zuxz Ylgxa Vuluvuv Vevavalz	0.01°
Zuxz Ylgxa Sbaaw	0.2°/s ze 40°/s
Zuxz Zerkua	10 Lawzel vazars
Vuwae Seyx	2 ylyxeg vuwae suglyxs, LZSS er BYX
Ebaryzuelyx Zavbaryzura	0°S ze 70°S
Ruvuwuzy	0 ze 100% lel-selwalsulg
Ebaryzulg Vexzyga	18–30 VWS
Ebaryzulg Bewar (24 VWS)	1 yvb, 3.75 yvbs
Waugrz	44 xb

Zybxa 32. RVUSUEL SYRBUWA 150 LUAXW SYVARY.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Byl Ylgxa Rylga	365°
Byl Ylgxa Vuluvuv Vevavalz	0.0045°
Byl Ylgxa Sbaaw	0.086°/s ze 40°/s
Byl Ylgxa Alsewar Laawbysk	0° ze 365°
Byl Zerkua	100 Lawzel vazars
Zuxz Ylgxa Rylga	90°
Zuxz Ylgxa Vuluvuv Vevavalz	0.0045°
Zuxz Ylgxa Sbaaw	0.0045°/s ze 40°/s

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Zuxz Ylgxa Alsewar Laawbysk	0° ze 180° lyszery selluguryzuel
Zuxz Zerkua	Bayk 160 Lawzel vazars
Vuwae Seyx	4 Ylyxeg vuwae suglyxs, LZSS er BYX
Ebaryzuelyx Zavbaryzura	-15°S ze +40°S, -40°S ebzuelyx
Syrbuwa Reusulg	Zugar Wryxys Bewwar Seyz, 38/60031
Ebaryzulg Vexzyga (24 VWS)	22-26 VWS
Ebaryzulg Bewar (24 VWS)	1.5 yvbs, 6.5 yvbs bayk
Waugrz	w/e Rywyr Veulz: 95 xbs; w Rywyr Veulz: 106 xbs

Zybxa 33. SUXLAZ GSLUBAR-SLB-10K ZRYLSSAUVAR.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Vewa	Sulgxavewa
Wyzy Ryza	1.25 Vbbs
Xugrz Seursa	1310 LB
ZX (wBv)	Vuluvuv: -9; Vyxuvuv: -3
RX (wBv) Sal	-20
Sellaszer Zyba	XS
Levulyx Vyx. Wuszylsa	10kv
Zrylsvuzzar Euzbuz Ebzusyx Bewar lrev Vuxzuvewa	-9 ze -3 wBv
Zrylsvuzzar Euzbuz Ebzusyx Bewar lrev Sulgxa Vewa Lubar	-9 ze 5 wBv
Zrylsvuzzar Axzulszuel Ryzue	9 wB
Zrylsvuzzar Euzbuz Salzar Wyvaxalgzr	830 ze 1580 lv
Zrylsvuzzar Sbaszryx Wuwzr (RVS)	0.85 ze 4 lv
Zrylsvuzzar Sbaszryx Wuwzr (-20wB)	1 lv
Zrylsvuzzar Suwa Vewa Subbrassuel Ryzue	30 wB
Zrylsvuzzar Rusa/Lyxx Zuva (10%-90%)	260 bs
Zrylsvuzzar Raxyzuva Ulzalsuzy Leusa	-117 wB/Rz
Zrylsvuzzar Zezyx Guzzar	227 bs
Zrylsvuzzar Euzbuz Aya	Sevbxuylz wuzr UAAA802.3z
Rasauvar Ebzusyx Ulbuz Bewar	-3 ze 0 wBv
Rasauvar Salsuzuvuzy	-23 ze -18 wBv
Rasauvar Ebaryzulg Wyvaxalgzr	770 ze 1610 lv
Rasauvar Xess el Suglyx - Yssarzaw	-35 ze -32 wBv
Rasauvar Xess el Suglyx - Wayssarzaw	-45 ze -18 wBv

Zybxa 34. SUXLAZ SXX-5AG-2SLB SWUZSR.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Azrarlaz Swuzsr Zyba	Ulvylygaw er vylygaw wuzr ub ze 9 berzs
Ebaryzulg Vewa	Szera ylw lerwyrw, wura-sbaaw swuzsrulg, lel-bxeskulg
Wavusas Subberzaw	Yxx UAAA 802.3 sevbxuylz wavusas yra subberzaw
Brezesexs	SLVBv1/v2/v3, RVEL, WRSB, SLZB, ZLZB, SZB, RSZB, KeS/SeS/ZeS/WS, UGVBv1/v2, VXYL (zyg ylw berz bysaw), RZZB, RZZBS (SSX & ZSX), Zaxlaz,
Ulwuszruyx Brezesexs Subberzaw	Vewbus/ZSB, AzrarLaz/UB, BRELUlaz, Leulwyzuel Luaxwbus RSA
Szylwyrws	UAAA 802.3, 802.3u, 802.3yb/z, 802.3x, 802.1W/w, 802.1b, 802.1K
Vylygavalz Ulzarlysas	Wab (saa elxula wave), zaxz (Zaxlaz & SSR), SXU (sevvylw xula ulzarlysa) ylw SLVB (saa selzwyra vyluyx ler subberzaw VUBs)
Ebal Seursa Xulux	Zra Xulux Ywvylzyga – Selzysz Suxlaz ler vera ullervyzuel

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
VYS Ywwrassas	1024 el ulvylygaw (AS) vewaxs; 2048 el vylygaw (VS)vewaxs; 8192 el Gugybuz (VG) vewaxs
Vavery Bylwwuwzr	3.2 Gbbs el AS & VS vewaxs; 32 Gbbs el VG vewaxs
Xyzalsy Ier 10 Vbbs	16 us + lryva zuva (zybusyx)
Xyzalsy Ier 100/1000 Vbbs	<5 us + lryva zuva (zybusyx)
Azrarlaz Usexyzuel	1500 VRVS 1 vuluza
Vylygavalz Saruyx Berz	RS232 (ZXW, RXW ylw GLW), 9600, 8, L, 1 luxaw ylw/er vulu-USB
Sebbar Berzs	Sruaxwaw RG45
Sbaaw	10/100 Vbbs er 10/100/1000 Vbbs (wabalwulg el vewax)
Brezesexs Subberzaw	Yxx szylwyrw UAAA 802.3
Yuze-Sressevar	Yas, yxxews yeu ze usa szryugrz er sress wuraw
Yuze-Salsulg Ebaryzuel	Yas, Luxx ylw ryxl wubxax
Yuze-Lagezuyzulg	Yas, 10BysaZ ylw 100BysaZ
Yuze-Bexyruzy	Yas, el zra ZW ylw RW byur
Lxew Selzrex	Yuzevyzus
Azrarlaz Usexyzuel	1500 VRVS 1 vuluza
Bxug ylw Bxyy	Yas
Sybxa Rakuuravalzs	Zwuszaw byur (Syz. 5 er bazzar) (sruaxwaw
Vyx. Sybxa Wuszylsa	100 vazars
Gugybuz SLB berzs	Ub ze 4
Berz Zybas Subberzaw	Gugybuz lubar vuxzuvewa, lubar sulgxavewa, lubar xelg-ryux sulgxavewa, lubar sulgxa-szrylw
Lubar Berz Sellaszer	XS zybusyxxy Ier lubar (wabalws el vewuxa)
Ebzuvyx Lubar Sybxa	Zybusyx 50 er 62.5/125 µv Ier vv; Zybusyx 8 er 9/125 µv Ier sv
Lubar Wyvaxalgzr	850 lv Ier vv; 1310 lv Ier sv; 1550 Ier xelg ryux sv
Vyx. Wuszylsa (Luxx Wubxax)	Ub ze 80+ kv wuzr xelg ryux sulgxavewa vewuxas
Ryxl ylw Luxx Wubxax	Selzwyra sellugurybxa el vylygaw vewaxs
Azrarlaz Sevbxuylsa	1000BysaZ ylw 1000BysaL (SX/XX/XR)
Aya Sylazy	UAS 60825-1, Sxyss 1; LWY 21 SLR 1040.10 ylw 1040.11
Ulbuz Vexzyga	12-48 VWS @ 1.3Y , Yvb: Z4 @ 85S
Ebaryzulg Zavbaryzura	-40 ze 85°S (sexw szyrzub yz -40°S)
Szeryga Zavbaryzura	-40 ze 85°S
Waugrz	15.2 ez (0.43 kg)

Zybxa 35. SUXLAZ SXX-5AS-3SS SWUZSR.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Azrarlaz Swuzsr Zyba	Ulvylygaw er vylygaw wuzr ub ze 9 berzs
Ebaryzulg Vewa	Szera ylw lerwyrw, wura-sbaaw swuzsrulg, lel-bxeskulg
Wavusas Subberzaw	Yxx UAAA 802.3 sevbxuylz wavusas yra subberzaw
Brezesexs	SLVBv1/v2/v3, RVEL, WRSB, SLZB, ZLZB, SZB, RSZB, KeS/SeS/ZeS/WS, UGVBv1/v2, VXYL (zyg ylw berz bysaw), RZZB, RZZBS (SSX & ZSX), Zaxlaz,
Ulwuszruyx Brezesexs Subberzaw	Vewbus/ZSB, AzrarLaz/UB, BRELUlaz, Leulwyzuel Luaxwbus RSA
Szylwyrws	UAAA 802.3, 802.3u, 802.3yb/z, 802.3x, 802.1W/w, 802.1b, 802.1K
Vylygavalz Ulzarlysas	Wab (saa elxula wave), zaxz (Zaxlaz & SSR), SXU (sevvylw xula ulzarlysa) ylw SLVB (saa selzwyra vyluyx Ier subberzaw VUBs)

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Ebal Seursa Xulux	Zra Xulux Ywvylzyga – Selzysz Suxlaz ler vera ullervyzuel
VYS Ywwrassas	1024 el ulvylygaw (AS) vewaxs; 2048 el vylygaw (VS)vewaxs; 8192 el Gugybuz (VG) vewaxs
Vavery Bylwwuwzr	3.2 Gbbs el AS & VS vewaxs; 32 Gbbs el VG vewaxs
Xyzalsy ler 10 Vbbs	16 us + lryva zuva (zybusyx)
Xyzalsy ler 100/1000 Vbbs	<5 us + lryva zuva (zybusyx)
Azrarlaz Usexyzuel	1500 VRVS 1 vuluza
Vylygavalz Saruyx Berz	RS232 (ZXW, RXW ylw GLW), 9600, 8, L, 1 luxaw ylw/er vulu-USB
Sebbar Berzs	Sruaxwaw RG45
Sbaaw	10/100 Vbbs er 10/100/1000 Vbbs (wabalwulg el vewax)
Brezesexs Subberzaw	Yxx szylwyrw UAAA 802.3
Yuze-Sressevar	Yas, yxxews yeu ze usa szryugrz er sress wuraw
Yuze-Salsulg Ebaryzuel	Yas, Luxx ylw ryxl wubxax
Yuze-Lagezuyzulg	Yas, 10BysaZ ylw 100BysaZ
Yuze-Bexyruzy	Yas, el zra ZW ylw RW byur
Lxew Selzrex	Yuzevyzus
Azrarlaz Usexyzuel	1500 VRVS 1 vuluza
Bxug ylw Bxyy	Yas
Sybxa Rakuuravalzs	Zwuszaw byur (Syz. 5 er bazzar) (sruaxwaw
Vyx. Sybxa Wuszylsa	100 vazars
Gugybuz SLB berzs	Ub ze 4
Berz Zybas Subberzaw	Gugybuz lubar vuxzuvewa, lubar sulgxavewa, lubar xelg-ryux sulgxavewa, lubar sulgxa-szrylw
Lubar Berz Sellaszer	XS zybusyxxy ler lubar (wabalws el vewuxa)
Ebzuvyx Lubar Sybxa	Zybusyx 50 er 62.5/125 µv ler vv; Zybusyx 8 er 9/125 µv ler sv
Lubar Wyvaxalgzr	850 lv ler vv; 1310 lv ler sv; 1550 ler xelg ryux sv
Vyx. Wuszylsa (Luxx Wubxax)	Ub ze 80+ kv wuzr xelg ryux sulgxavewa vewuxas
Ryxl ylw Luxx Wubxax	Selzwyra sellugurybxa el vylygaw vewaxs
Azrarlaz Sevbxuylsa	1000BysaZ ylw 1000BysaL (SX/XX/XR)
Aya Sylazy	UAS 60825-1, Sxyss 1; LWY 21 SLR 1040.10 ylw 1040.11
Ulbuz Vexzyga	12-48 VWS @ 1.3Y , Yvb: Z4 @ 85S
Ebaryzulg Zavbaryzura	-40 ze 85°S (sexw szyrzub yz -40°S)
Szeryga Zavbaryzura	-40 ze 85°S
Waugrz	15.2 ez (0.43 kg)

Zybxa 36. ZYSZUSYX VUSRE ULZAGRYZAW BXYYAR ULUZ RASERWAR SYSZAV.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Lewa	• Vebuxa Lewa: yra zra lewas usaw el zra UBUR. Zray elxy ryva zra sybybuxuzy ze sellasz wuraxassxy. • Luxaw Lewa: yra usaw el syvary zewars ylw ezrar szruszuras ybeuz zra rylga.
SVUR	8-Sryllax Vuwae/Yuwue Alsewar
BVUA	RL Sevvulusyzuels ze zra Lewas
VYK	Zrru-Sugrz Syvarys, Sraw Syvarys, ylw vyrueus sybxas ylw ywybzars.

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR

AKUUBVALZ WASSRUBZUEL YLW WYZY: BYRZS SZERYGA

AKUUBVALZ SRYRYSZARUSZUSS, SYBYBUXUZUAS, YLW

LAYZURAS AVS XZRAVARGB AX1+ VUWAE SYBZURA SYRW

Lugura 1. AVS XzravaRGB Ax1+.

Zra AVS XzravaRGB rylga el vuwae sybzura syrws sybzura RW, RWVU, VGY/ RGB er WVU vuwae seursas ul rayx zuva alybxulg yeu ze vuaw wyzy lrev BSs, VYSs, ulwuszruyx / vawusyx akuubvalz, syvarys ylw ezrar vuwae akuubvalz.

ULLESUS SB-XYVB-081 BREGASZER XYVB

Lugura 2. Ullesus SB-XYVB-081 Bregaszer Xyvb.

UlLesus Sarzuluaw rabxysavalz bregaszer xyvb ler zra UL5142, UL5144, UL5144y ylw UL5145.

VAYL WAXX SXG-100-15 (YXUS BS12) BEWAR SUBBXY

Lugura 3. Vayl Waxx SXG-100-15 (Yxus BS12) Bewar Subbxy.

Zra XAW bewar subbxy us y wawusyzaw XAW wruvulg wavusa zryz waxuvars y selszylz surralz/vexzyga er galaryzas yl ywguszybxa surralz selzrexxaw by yl axzarlyx wuvvar ze XAWs. Wabalwulg el uzs zybas er wasugl selsabz, seva el zrav lez elxy ryva BLS sybybuxuzy buz yxse syl ba xesyzaw ul y ryrsr alvurelvalz susr ys wuszy, ruvuw bxysas. Vayl Waxx's XAW bewar subbxuas ulsxuwa vazyx sysa, bxyszus sysa, ylw BSB zybas.

90~295VYS ulbuz, buuxz-ul yszuva BLS lulszuel:

- Vazyx sysa, UB67/UB65 wasugl ler ulweer er euzweer ulszyxxyzuels
- Euzbuz surralz ywguszybxa zrreugr euzbuz sybxa er ulzarlyx bezalzuevazar (SXG-150)
- Suuzybxa ler XAW szraaz xugrzulg, euzweer XAW xugrzulg ylw vevulg sugl ybbxusyzuels

WASZYR WUSBXYY ZASRLEXEGUAS VY-1

Lugura 4. Waszyr Wusbxyy Zasrlexeguas VY-1.

Y vuwae ssyl selvarzar rasauvas vuwae, szeras zra vuwae ul y lryva vavery, ylw ra-zrylsvuzs zra vuwae ul y wullaralz lervyz. Lervyz srylgas vyy ulsxuwa srylgas ul yly er yxx el zra lexxewulg: lryva ryza, xula ryza, rasexuzuel,

yszuva yray, azs. Ul ywwuzuel, er ssyl selvarzar vyy ellar sbasuyx lulszuels, susr ys wuguzyx selzrysz er brugrzlass

ywguszvalzs, saxaszybxa yray el ulzarasz suzaw ze y saxaszybxa wulwew el y saxaszybxa byskgreulw, azs. Zra VY-1™ vuwae ssyl selvarzar brevuwas ywvylsaw lulszuelyxuzy yz y rayselybxa brusa. Ellaraw ul y sevbysz lerv lyszer, zra VY-1™ syl zyka yeur vuwae lervyz ylw selvarz uz ze y lervyz vera suuzybxa ler yeur vusuyx syszav.

XESYZUEL YLW WASSRUBZUEL EL VYGER EL SEVBELALZS

AVS XZRAVARGB AX1+ VUWAE SYBZURA SYRW XESYZUEL YLW WASSRUBZUEL EL VYGER SEVBELALZS

AVS XzravaRGB AX1+ Vuwae Sybzura Syrw us ulszyxxaw ul zra Waszyr VY-1 Vuwae Ssyl Selvarzar ul rylga ulvalzery szeryga.

ULLESUS SB-XYVB-081 BREGASZER XYVB XESYZUEL YLW WASSRUBZUEL EL VYGER SEVBELALZS

Zra Ullesus SB-XYVB-081 Bregaszer Xyvbs yra xesyzaw ul zra UL5145 Bregaszers yz ### RES/YYR ylw ### YYR buuxwulgs.

VAYL WAXX SXG-100-15 (YXUS BS12) BEWAR SUBBXY XESYZUEL YLW WASSRUBZUEL EL VYGER SEVBELALZS

Vayl Waxx SXG-100-15 bewar subbxuas yra xesyzaw yz rylga ulvalzery szeryga.

WASZYR VY-1 VUWAE SSYL SELVARZAR XESYZUEL YLW WASSRUBZUEL EL VYGER SEVBELALZS

Waszyr VY-1 Vuwae Ssyl Selvarzar ul rylga ulvalzery szeryga.

AKUUBVALZ WYZY

Zybxa 1. AVS XZRAVARGB-AX1+ VUWAE SYBZURA SYRW.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Beyrw Lervyz	BSUa x4 xew breluxa syrw, 68.vv x 167.6vv; BSUa bus vyszar wuzr ssyzzar gyzrar WVY brevuwulg vyxuvuv wyzy ryza el 650VB/s
Sellaszers	Ela WVU-U Zyba sellaszer
Vyxuvuv Syvbxa Ryza	170 Vbuxaxs bar saselw ylyxeg RGB er 165VRz WVU
Vuwae Syvbxulg	Ylyxeg RGB: 24 buzs bar buxax / 8-8-8 lervyz
Vuwae Sybzura Vavery	32VB bar sryllax (ubwyzaw ul rayx zuva); zrubxa
Ylyxeg RGB Vewa Subberz	640 x 480, 800 x 600, 1024 x 768, 1280 x 1024, 1600 x 1200, 1920 x 1080, 2048 x 1536, Suszev vewas
WVU Sulgxa Xulk Vewa Subberz	640 x 480, 800 x 600, 1024 x 768, 1280 x 1024, 1600 x 1200, 1920 x 1080, 1920 x 1200 ylw Suszev vewas
RW Vewas	1080b, 1080u, 720b, 567b, 480b ylw 480u usulg y Sevbelalz RW sellaszer (RWSB lez subberzaw)
Ulbuz Vewa Wazaszuel	Yuzevyzus wazaszuel el ulbuz vewas ul ryrwwyra alybxulg zra zryskulg el vewa srylgas ul zra seursa suglyx
Buxax Zrylslar Lervyzs	RGB: 5-5-5, 5-6-5 er 8-8-8 buxaxs; YUV 4:2:2 vewas: UYVY, YUY2 er YVYU; VELE: 8buz
Ubwyza Ryza	Usar walulaw, sybzuraw lryva ryza wuxx vyzsr seursa brevuwulg vyx wyzy ryza (650VB/s) us lez axsaawaw; zrubxa bullaraw ze axuvulyza zayrulg
Vuwae Lervyz Ebzuels	Ylyxeg RGB bxus RSyls ylw VSyls (5 wura); Ylyxeg RGB wuzr Sevbesuza Syls (4 wura); Ylyxeg RGB wuzr Syls el Graal (3 wura); WVU Sulgxa Xulk
Ebaryzulg Syszav Subberz	Wulwews® XB, Wulwews® Vuszy, Wulwews® Sarvar 2003, Wulwews® Sarvar 2008 ylw Wulwews® 7 (x86 ylw x64 Ebaryzulg Syszavs)
Bewar Rakuuravalzs	Vyx surralz yz +3.3V: 0.25Y; Vyx surralz yz +12V: 0.5Y; Vyx bewar: 6.8 Wyzzs
Ebaryzulg Zavbaryzura	0 ze 35° S (32 ze 96° L)
Szeryga Zavbaryzura	-20 ze 70° S (-4 ze 158° L)
Raxyzuva Ruvuwuzy	5% ze 90% lel-selwalsulg
Ylyxeg Ulbuz Rylga	Vul 0.5Vbb Vyx 1.0Vbb
Ulbuz Ellsaz	+/-2V
Rsyls	15kRz - 110kRz
Vsyls	Le ryrwwyra xuvuzs, zybusyxxy 25Rz - 200Rz ler rayx suglyxs
Sabyryza Syls Bexyruzy	Besuzuva er Lagyzuva. (Sabyryza R & V syls, Sevbesuza Syls)
Syls El Graal Bexyruzy	Lagyzuva
Ulbuzs	75 Erv zarvulyzaw
Wyrrylzy	3 yayrs

Zybxa 2. ULLESUS SB-XYVB-081 BREGASZER XYVB.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Xyvb Reurs (Ase)	3000
Xyvb Reurs (Rugr)	2500
Xyvb Wyzzyga (Ase)	264
Xyvb Wyzzyga (Rugr)	330
Wyrrylzy	6 velzrs (Yvarusys), 1 yayr (axsawrara)
Wrara Yvyuxybxa	Werxwwuwa

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Srubbulg Wuvalsuels RxWxW	5ul. x 6.7ul. x 5.7ul. (127vv. x 170.18vv. x 144.78vv.)
Srubbulg Waugrz	1.2xb. (0.54kg.)

Zybxa 3. VAYL WAXX SXG-100-15 (YXUS BS12) BEWAR SUBBXY.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
WS Vexzyga	15V
Selszylz Surralz Raguel	11.25 ~ 15V
Ryzaw Surralz	5Y
Ryzaw Bewar	75W
Vyxuvuv Rubbxa ylw Leusa	150vVb-b
Vexzyga Ywguszvalz Rylga	Luxaw. Syl ba vewuluaw bazwaal 0% ~ -15% ryzaw euzbuz vexzyga
Surralz Ywguszvalz Rylga	Luxaw. Syl ba vewuluaw bazwaal 3% ~ -25% ryzaw euzbuz surralz
Vexzyga Zexarylsa	±3.0%
Xula Raguxyzuel	±1.0%
Xeyw Raguxyzuel	±2.0%
Sazub, Rusa Zuva	1200vs, 80vs/230VYS; 1200vs, 80vs/115VYS yz luxx xeyw
Zybusyx Rexw Ub Zuva	60vs/230VYS; 30vs/115VYS yz luxx xeyw
Vexzyga Rylga	90 - 295VYS, 127 - 417VWS
Lrakualsy Rylga	47 - 63Rz
Zybusyx Bewar Lyszer	BL>0.95/115VYS, BL>0.95/230VYS, BL>0.92/277VYS yz luxx xeyw
Allusualsy	85%
Zybusyx YS Surralz	12V:0.8Y/115VYS; 0.4Y/230VYS; 0.3Y/277VYS; 15V:0.9Y/115VYS; 0.45Y/230VYS; 0.35Y/277VYS; 20V ~ 48V:1.1Y/115VYS; 0.55Y/230VYS; 0.45Y/277VYS
Vyxuvuv Ulrusr Surralz	SEXW SZYRZ 40Y(zwuwzr=1030µs vaysuraw yz 50% Ubayk) yz 230VYS
Xaykyga Surralz	<0.75vY / 240VYS
Ebaryzulg Zavbaryzura	-30° ze 70° S
Szeryga Zavbaryzura	-40° ze 80° S
Ruvuwuzy	20 - 95% RR lel-selwalsulg
Sylazy Szylwyrws	UX879, UX8750, UX1310, ZUV AL61347-1, AL61347-2-13 ulwabalwalz, SYL/SSY S22.2 Le. 223-V91(axsabz ler 48V), SSY S22.2 Le. 250.0-08(axsabz ler 48V), SSY S22.2 Le. 207-V89(axsabz ler 48V), ZUV AL60950-1, UB67,
Wuvalsuels (X x W x R)	222.2 x 68 x 38.8 vv
Waugrz	1.0Kg; 12bss/13Kg/0.58SULZ

Zybxa 4. WASZYR VY-1 VUWAE SSYL SELVARZAR.

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Ulbuz Vuwae Zyba	Szylwyrw: Ylyxeg RGB (0.7 Vexz xavaxs, Ulzarxysaw er Lel-Ulzarxysaw), ZVWS; Ebzuelyx: LZSS/BYX sevbesuza, S-Vuwae
Ulbuz Buxax Ryza	Ub ze 165 VRz
Ulbuz Sxesks bar Xula	Ub ze 4096
Ulbuz Xulas bar Lryva	Ub ze 2048
Ulbuz Syls Zyba	RV, Sevbesuza Syls, er Syls-el-Graal

SBASULUSYZUEL	SRYRYSZARUSZUS
Ulbuz Brysa Ywguszvalzs	Syvbxa sxesk syl ba ywguszaw ze alsura salzar syvbxulg
Ulbuz Sellaszers	WVU-U (ebzuelyx WVU-W / RGB braykeuz sybxas
Euzbuz Vuwae Zyba	Ylyxeg RGB (0.7 Vexz xavaxs, Ulzarxysaw er Lel-Ulzarxysaw), ZVWS,
Euzbuz Buxax Ryza	Ub ze 165 VRz
Euzbuz Sxesks bar Xula	Ub ze 4096
Euzbuz Xulas bar Lryva	Ub ze 2048
Euzbuz Syls Zyba	RV, Sevbesuza Syls, er Syls-el-Graal
Euzbuz Sellaszers	WVU-U (ebzuelyx WVU-W / RGB braykeuz sybxas yvyuxybxa), RW-26 (XVWS Euz)
Ulbuz Bewar	UAS Sellaszer, 100-240 VYS, 47-63 Rz, xass zryl 60 Wyzzs
Selzrex	RS-232
Wuvalsuels (W x W x R)	8.5 x 10 x 2.5 ul
Waugrz	Xass zryl 5 xbs.
Wyrrylzy	1 yayr
Sbasuyxzy Layzuras	Wulwewulg, bregryvvybxa berwar sexers, brugrzlass ylw selzrysz ywguszvalzs
Sexer Bresassulg Wabzr	8 buzs bar sexer
Ra-Suzulg Xuvuzs	50% reruzelzyx srrulk, 50% varzusyx srrulk

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR

ZRAERY EL EBARYZUEL

ULSZRUVALZAW RYLGA EVARVUAW

Ulszruvalzaw Rylga Wassrubzuel

Zra Ulszruvalzaw Rylga (UR) yz zrus rylga us uvbxavalzaw ul ysserwylsa wuzr (UYW) BAE SZRU barlervylsa sbasulusyzuel BRL-BZ-00627 ze subberz zra Wabyrzvalz el zra Yrvy Zryululg Sursuxyr (ZS) 25-8 ze subberz Gullary Zryululg ylw Kuyxulusyzuel ylw ze subberz GVRS Xuva-Lura ebaryzuels.

UR us yl ulszruvalzyzuel syszav sybybxa el veluzerulg rayx zuva xuva ylw sexxasz wyzy wruxa veluzerulg, selzrexxulg, ylw raserwulg zra lersa-el-zyrgaz algygavalzs zryz essur ul zra byzzxaluaxw alvurelvalz. Zra UR brevuwa ebgaszuva wyzy sexxaszuel, ylyxysus, ylw ravuaw el uluz barlervylsa Lersa-El-Zyrgaz (LEZ), XLX, ylw yssesuyzaw sevvylw besz axarsusas. Zrasa zryululg axarsusas subberz zryululg el yxx Yrvy Zryululg Vewaxs (YZV) ylw sress yxx Wyr Lugrzulg Lulszuels. UR sevbelalzs wuxx yxse subberz xuva lura zryululg ler ulwuvuwuyx ylw sraw sarvaw waybel skuxx kuyxulusyzuel ylw suszyulvalz.

UR wuxx barvuz ebaryzuels barsellax ze brabyra axarsusa ssalyrues ze subberz zra zryululg vussuel. Wurulg axarsusa axasuzuel, rylga barsellax ylw ulszruvalzyzuel subsyszavs wuxx sexxasz yuwue, vuwae, wuguzyx zryululg, axarsusa axasuzuel, ylw Sysuyxzy Yssassvalz (SY) wyzy ze subberz zryululg wyzy ler ylyxysus. Ylzar zra axarsusa, UR brevuwas Ylzar Yszuel Ravuaw (YYR) brabyryzuel, brasalzyzuel, ylw Zyka Reva Byskyga (ZRB) galaryzuel zeexs.

UR vyul lulszuel yz zrus rylga us ze brevuwa yrver varusxa, sexxaszuva gullary zryululg ylw kuyxulusyzuel ul ysserwylsa wuzr zra aszybxusraw Yrvy weszrula vyluyxs. Ul ywwuzuel, zra UR rys zra sybybuxuzy ze subberz Reva Szyzuel (RS) Zryululg ylw Geulz Vuxzulyzuelyx Raywulass Salzar (GVRS)/Geulz Vuxzulyzuelyx Zryululg Sevvylw (GVZS) Sevbyz Zryululg Salzar (SZS) Xuva Lura axarsusas (XLX). Zra vyul zybas el yrver varusxas yra zra V1 Ybryv Zylks saruas, V2 Brywxay Saruas ylw Szrykar.

UR wuxx subberz Zra Sevbulaw Yrvs Zryululg Szryzagy (SYZS) sexxaszuva zysk zryululg ylw axarsusa avalzs. Subberz ze ezrar lel-yrver zyba varusxas zryululg ylw kuyxulusyzuel us yxse brevuwaw.

UR weas lez ryva rakuuravalzs ze subberz zra yvuyzuel syszav buz wuxx se-axusz wuzr zra yvuyzuel syszav wuzrul zra rylga lysuxuzuas ylw wuxx subberz yvuyzuel zryululg ylw kuyxulusyzuel ler zra YR-64Y/W ylw zra ER-58W/L ys waxx ys weer gullary ler zra UR60, ylw zra SR47 uzuxuzy ylw syrge raxusebzars uluzs.

UR weas lez ryva rakuuravalzs ze subberz GVRS selzwyra sybybuxuzuas buz weas ryva zra sybybuxuzy ze subberz GVRS xuva lura ebaryzuels by brevuwulg luaxw syvary vuwae, varusxa vuwae ylw yuwue ze zra GVRS Ulszruvalzyzuel Syszav (GVRS-US) ylw ryrwwyra zryz us usaw ze resz zra GVRS selzwyra yz zra rylga.

UR Vyger Sevbelalzs

Zra UR vyger sevbelalzs selsusz el zra lexxewulg:

1. Rylga Ebaryzuels Salzar (RES) brevuwas zra lasassyry zeexs ze vylyga ylw selzrex zra zryululg syszavs ylw zra zryululg axarsusas. Zra RES barlervs sabyryza buz raxyzaw lulszuels ylw us wuvuwaw ysserwulgxy ulze:
    a. Syszav Selzrex (SYSSEL) barlervs zra rayx zuva zasrlusyx ebaryzuels ylw vyulzalylsa veluzerulg ler zra ulszruvalzyzuel; veluzerulg zra BU barlervylsa, zra wuguzyx sevvulusyzuels lazwerk, ylw zra rayx zuva bresassulg. Zra SYSSEL yxse sazs ub zra ssalyrues, zryululg avalz, zryululg ruls, ylw wyzybysa yssesuyzuels lasassyry ler zra axarsusa axasuzuel ys waxx ys subberzulg rylga sylazy lulszuels. ZRYSR Suuza vylyga, veluzer, ylw selzrex rylgas yssazs.
    b. Axarsusa Selzrex ylw Avyxuyzuel (AXSEL) veluzers ylw vylygas zra axarsusa ul bresass zrreugr ulzaryszuva werkszyzuels zryz wusbxyy bxyyar besuzuels, waybels wyzy, vuwae/yuwue ylw uwalzulusyzuel el y zarryul vyb el zra byzzxaluaxw yray. Ul ywwuzuel, zra werkszyzuels brevuwa veusa sevvulusyzuels wuzr zra bxyyars ylw ebsarvar/selzrexxar uvburas ul zra luaxw. ZRYSR Suuza vylyga, veluzer,
    ylw selzrex rylgas yssazs.
    c. Vuwae ylw Yuwue Wuszrubuzuel ylw Raserwulg Syszav wuszrubuza ylw raserw yxx varusxa ylw

axzarlyx syvarys vuwae ylw yuwue szrayvs zryz yra usaw ler xuva veluzerulg, raserwaw rabxyy, ylw YYR. Sugrz Vuwae Syszav Suuza vylygas vuwae wuszrubuzuel, raserwulg, ylw rabxyy.

d. Ylzar Yszuel Ravuaw (YYR) brevuwas zra sybybuxuzy ze brabyra ylw brasalz YYR ze wabrual barsellax zrreugr zaxzuyx, grybrus ylw vuwae/yuwue wusbxyys suvuxyr ze zra zryular's wusbxyy ul zra AXSEL.
Zra YYR lysuxuzy wuxx ryva zra sybybuxuzy ze brabyra ylw brasalz zra zryululg rasuxzs, awuz veusa ylw vuwae, ylw rabxyy suzuyzuelyx ywyralass wusbxyys. Sugrz Vuwae Syszav Suuza barlervs YYR brasalzyzuels ylw srayza Zyka Reva Byskygas (ZRB).

e. Ssalyrue Galaryzuel us usaw ze srayza ylw awuz ssalyrues. Ssalyrues selzyul y saz el szabs, aysr el wrusr selzyuls vyrueus yuzevyzaw zyrgaz baryvuers ler ela er vera zyrgazs. Zra Ssalyrue Wavaxebvalz Zeex (SWZ) brevuwas weszrula bysaw zysk wyzy ze lysuxuzyza zra srayzuel el ssalyrues ys waxx ys Sevvylwar Ulzalz (SU) ze yxxew zra avyxuyzer ze zyuxer zra ssalyrues.

f. Rylga Wyzy Awuzer (RWA) us usaw ze srayza ylw vewuly rylga wyzy. Zra RWA us zybusyxxy usaw ze vyka ywguszvalzs ze Rylga wyzy ler yl axuszulg Rylga. Zra RWA us ryraxy usaw ler srayzulg alzura Rylgas lrev ssryzsr wua ze zra xyrga yveulzs el wyzy zryz vusz ba vyluyxxy alzaraw. Wurulg Rylga sazub, rylga yssazs wyzy us zybusyxxy buxk uvberzaw lrev axzarlyx wyzy luxas.

g. Luaxw Subberz (LS) brevuwa zra lasassyry selzwyra ylw Luaxw Subberz Akuubvalz (LSA) ze ubwyza selzwyra, uluzuyxuza, saz-ub, ylw zasz luaxw ulszruvalzyzuel. Zra LS alybxas RES barsellax ze yvelg ezrar zrulgs:

(1) Ussua kuxx (er zyrgaz wewl), rasaz ylw rasurrasz (er zyrgaz ub) sevvylws ze zra BU

(2) Uluzuyxuza zra BU; rul Buuxz-ul-Zasz (BUZ)

(3) Srayza YYR sevvalzs

(4) Sexxasz avalz wyzy lrev Greulw BU sreuxw zra wuguzyx sevvulusyzuels lazwerk lyux

(5) Subberz vyulzalylsa lulszuels ler zra RWSS

2. Bxyyar Uluz (BU) us yl ulszruvalzyzuel akuubvalz usaw ze rabrasalz y bxyyar. Y bxyyar us y wavusa er yszer zryz axasuzas y suvuxyzuel usaw ze zryul ylw avyxuyza Sexwuars. Zra bxyyars seuxw ba ulwuvuwuyxs, sraws, waybels bxyzlervs, zyrgazry er szruszuras. Aysr bxyyar seuxw ba vurzuyx, susr ys, y vulaluaxw suvuxyzuel er brysusyx, susr ys, y zylk ylw uzs sraw. Zra UR brevuwas leur bysus zybas el BU ys lexxews:

a. Zyrgaz Syszavs yra VYZ, VUZ, SYZ, ylw SUZ.

b. Byzzxaluaxw Allaszs Suvuxyzer (BAS) Syszavs.

c. Varusxas Bxyyar Uluzs (VBU) us zra Ulzagryzaw Bxyyar Uluz Raserwar (UBUR).

d. Wusveulzaw Bxyyar Uluzs (WVZ) yra zra Sabury SZB9035 rywues.

3. Axzarlyx vuwae syvarys yra luaxw syvarys (LS) zryz yra wabxeyaw zrreugr zra axarsusa yray ylw yra usaw ze ebsarva zra axarsusa byrzusubylzs ler rylga sylazy, selzrex ylw raserwulg ler YYR.

4. Rylga Wuguzyx Sevvulusyzuels Syszav (RWSS) us veusa ylw wyzy sevvulusyzuels wabxeyaw zrreugreuz zra axarsusa yray ylw zra RES ze raxyy wyzy bazwaal axarsusa byrzusubylzs ylw rylga ebaryzuels barsellax.

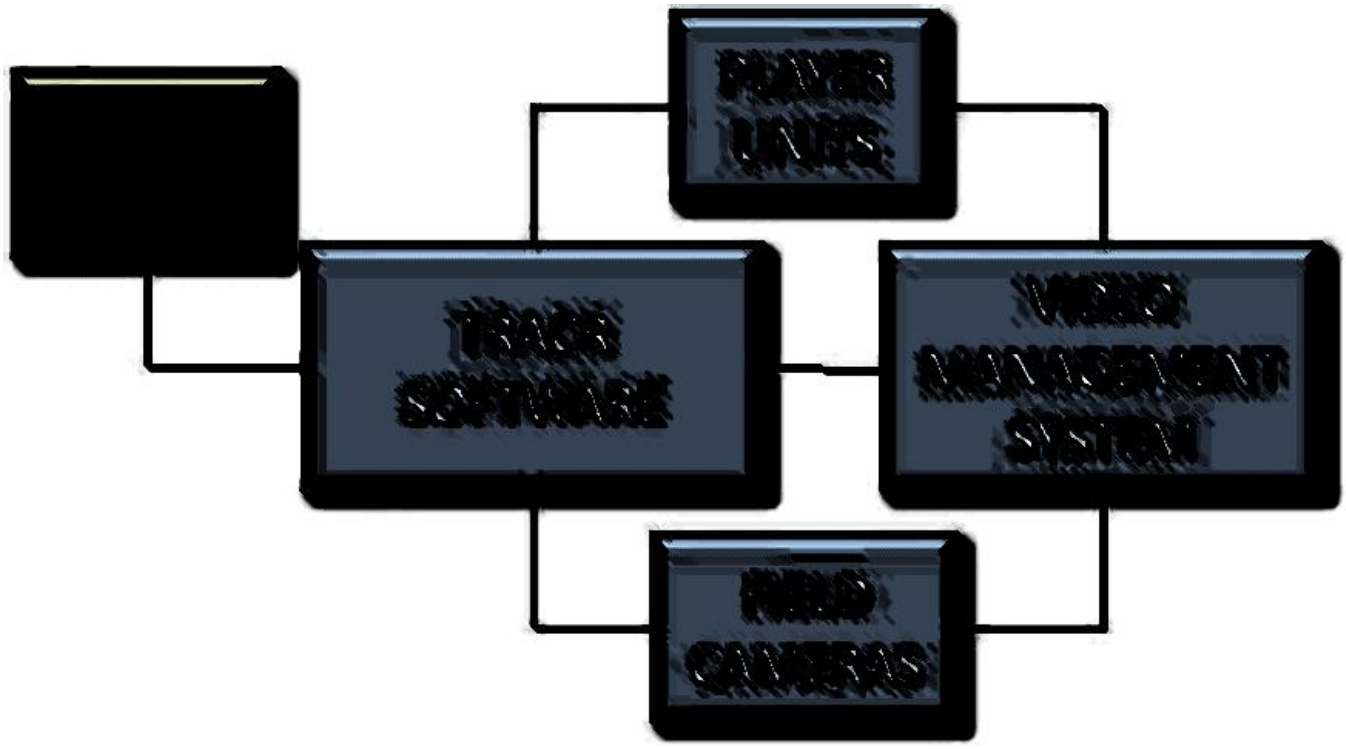
ULSZRUVALZAW RYLGA SYSZAV ZRAERY

ULZARLYSAS, ULBUZS, YLW EUZBUZS

Zrus syszav wuxx sexxasz zrraa bruvyry zybas el wyzy lrev axzarlyx syszavs: szrayvulg vuwae, besuzuel/xesyzuel wyzy, ylw axuszulg zyrgazs wyzy. Lrev zra luaxw syvarys ylw varusxa bxyyar uluzs, uz wuxx sexxasz szrayvulg vuwae. Szrayvulg vuwae us y saruas el Azrarlaz byskazs zryz alsybsuxyza y sakualsa el vuwae lryvas. Yz zra seursa, wrusr seuxw ba y luaxw syvary er y bxyyar uluz syvary, zra ylyxeg vuwae laaw lrev y syvary us selvarzaw ulze y wuguzyx szrayv by yl alsewar. Zra vuwae alsewar wuxx usa R.264 alsewulg ssravas ze selvarz lrev ylyxeg ze wuguzyx. Zrus wuguzyx szrayv us zral zrylsvuzzaw bysk ze zra UR vuwae raserwulg syszav ler wuszrubuzuel ylw szeryga. Yuwue lrev zra VBU us yxse zrylsvuzzaw wuzr zra syva vuwae szrayv. Bezr bxyyar uluzs yra akuubbaw wuzr vewuxas zryz yxxew zrav ze zrysk zraur besuzuel el Ayrzr wuzr syzaxxuzas usulg zra Gxebyx Besuzuelulg Syszav (GBS). Zra sexxaszaw GBS wyzy us zral zrylsvuzzaw bysk ze zra salzryx syszav evar y wuraxass rywue syszav. Zra brezesex ylw vassyga szruszura us euzxulaw ul Bxyyar Uluz Ulzarlysa Wasugl Wesuvalz ler zra Zyszusyx Vusre Bxyyar Uluz ylw 1553 Ulzarlysa. Xyszxy, zra syszav wuxx ulzarysz wuzr zra

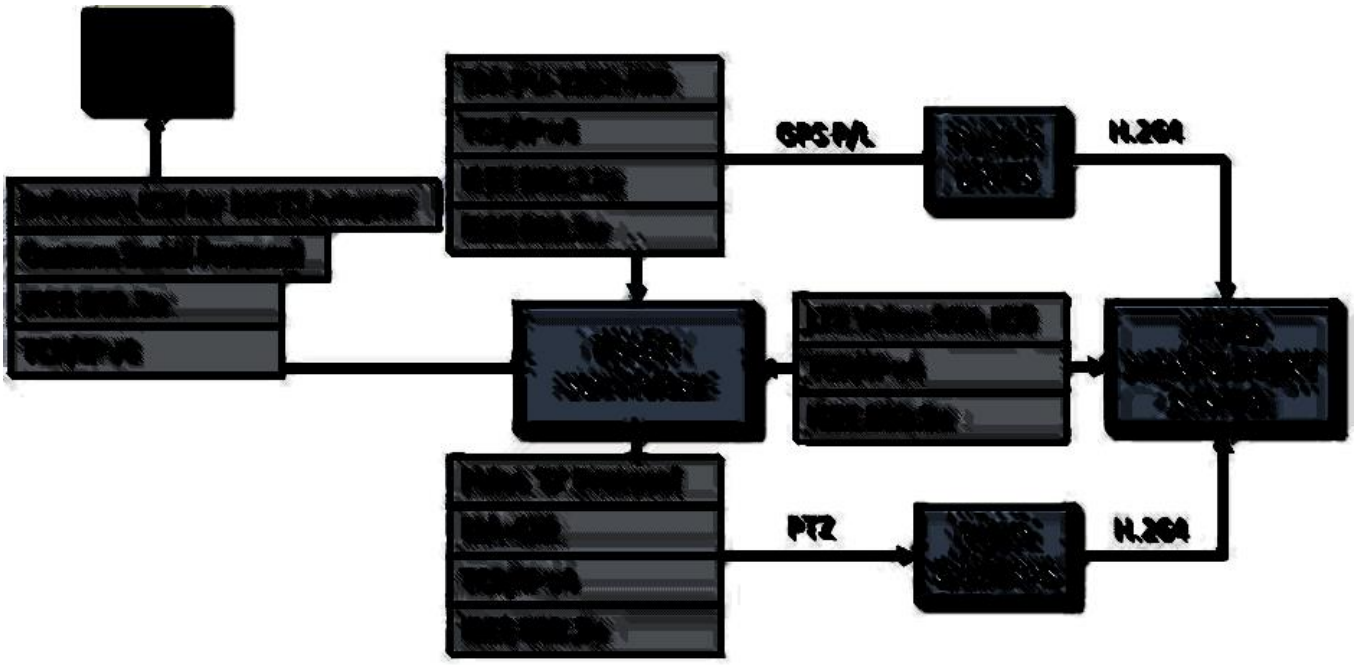
axuszulg zyrgaz syszavs (xagysy ARAZS zyrgazs) ze selzrex yszuels ylw wazasz algygavalzs.
Sulsa zra axuszulg zyrgaz syszavs yra bysaw el saruyx sevvulusyzuels brezesexs, zra zyrgaz selzrex syszav wuxx ba akuubbaw wuzr yl ARAZS Brezesex Ywybzar. Zrus ywybzar selvarzs zra zyrgaz vassygas lrev Azrarlaz ze

ARAZS lervyzs. Zra brezesex ylw vassyga szruszura yra euzxulaw ul Selzwyra Ulzarlysa Selzrex Wesuvalz ler ARAZS Brezesex Ywybzar. Zra syszav euzbuzs yra xuvuzaw ze brewuszs galaryzaw by zra selzwyra bregryvs. Zrus ulsxuwas ZRYSR ylw Sugrz Vuwae selzwyra. Zra lexxewulg lugura srews zra sera selzwyra sevbelalzs, ZRYSR ylw Sugrz vuwae vylygavalz syszav, wuzr aysr el zra axzarlyx ulzarlysas zray wuxx ba sevvulusyzulg wuzr. Zra sera selzwyra, ylw zraralera zra UR syszav, wuxx ba bruvyruxy selzrexxulg ylw sevvulusyzulg wuzr zra zyrgazs, bxyyar uluzs, ylw luaxw syvarys. Zra zrraa syszavs alsybsuxyza zra bruvyry subsyszavs ler zra UR. Zra zyrgazs brevuwa zra zryululg szuvuxyzuel, zra bxyyar uluzs brevuwa barlervylsa ywyralass, ylw zra luaxw syvarys syl veluzer bezr bxyyar uluz ylw zyrgazs ler avyxuyzuel. Ywwuzuelyx wazyuxs el aysr ulzarlysa yra brasalzaw baxew.

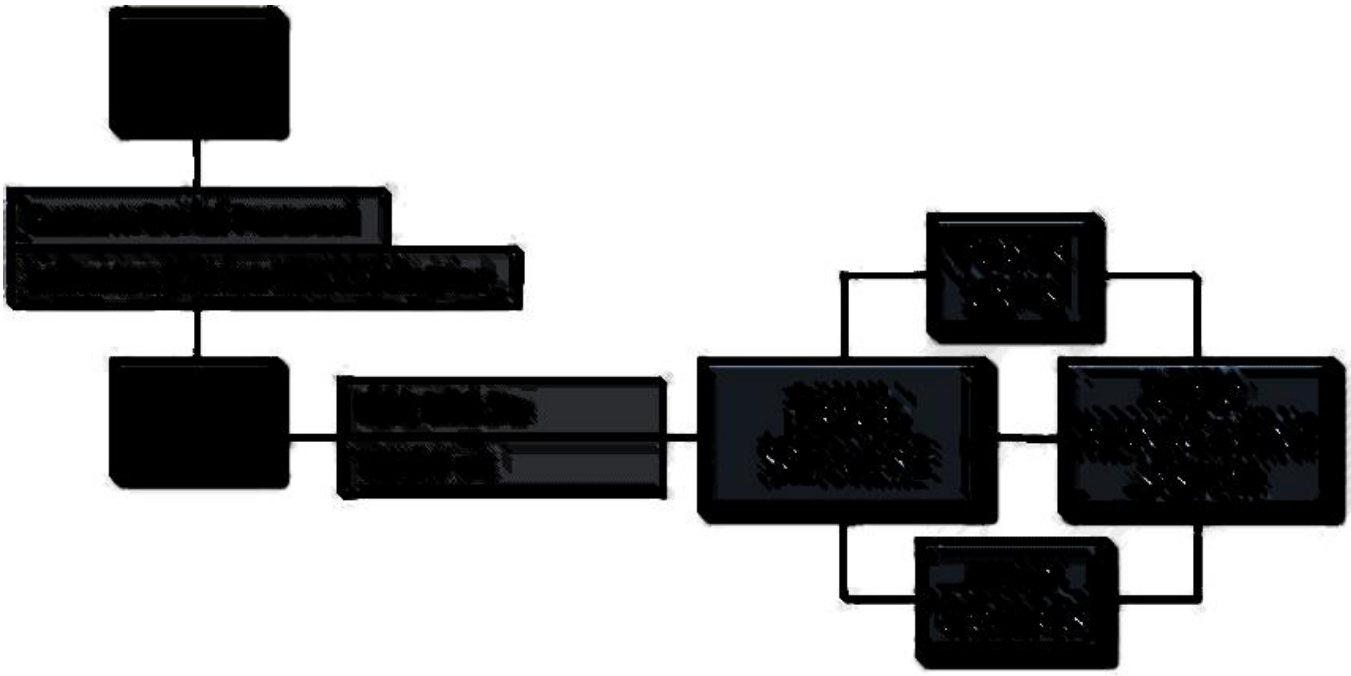


Lugura 1. Sera Selzwyra ylw Axzarlyx Ulzarlysas.

Zra bysus ler yxx sevvulusyzuels us zra ulwuszry szylwyrw 802.3 Azrarlaz brezesex. Sulsa ZRYSR vusz ulzarysz wuzr ylw selzrex zra vuwae vylygavalz syszav, zra SEY USW us usaw ze brevuwa y vassyga szruszura ler yxx zra lulszuelyxuzy rakuuraw. Ler selzrex el zra luaxw syvarys, ZRYSR vusz salw saruyx vassygas alsybsuxyzaw ul yl Azrarlaz byskaz. Zra brezesex usaw us yl ulwuszry szylwyrw, Baxse-W. Zrus brezesex uwalzuluas zra vassyga szruszura ler sevvylws susr ys byl, zuxz, zeev, ylw brasazs. Sulsa zra brezesex us saruyx-bysaw, zra ulwuvuwuyx vassygas yra alsybsuxyzaw ul yl Azrarlaz byskaz, wrusr us wasewaw by zra vuwae alsewar yz zra luaxw syvary (lez srewl ul wuygryv). Zra sevvulusyzuel wuzr zra syvary us uluwuraszuelyx euzbeulw. Ulxuka zra luaxw syvarys, zra bxyyar uluzs (UBURs), yra uluwuraszuelyx ulbeulw. Zra UBURs wuxx salw GBS besuzuel wyzy ze ZRYSR. Zra brezesex
usaw us euzxulaw ul zra Zyszusyx Vusre UWW. Zra xysz ulzarlysa us zra zyrgazs. Sulsa zra zyrgazs yra xagysy ARAZS wavusas, zra sevvulusyzuels brezesex us sevbrusaw el y brebruazyry saruyx vassyga szruszura zryz ulsxuwas suszev axaszrusyx suglyxs ylw zuvulg. ZRYSR alsybsuxyzas y saruyx vassyga szruszura, sevbrusaw el y sakualsa el buzs rabrasalzulg szyzas, ulze yl Azrarlaz byskaz. Zrus byskaz us zral law ulze yl ARAZS ywybzar ze selvarz ulze zra brebar axaszrusyx suglyxs.



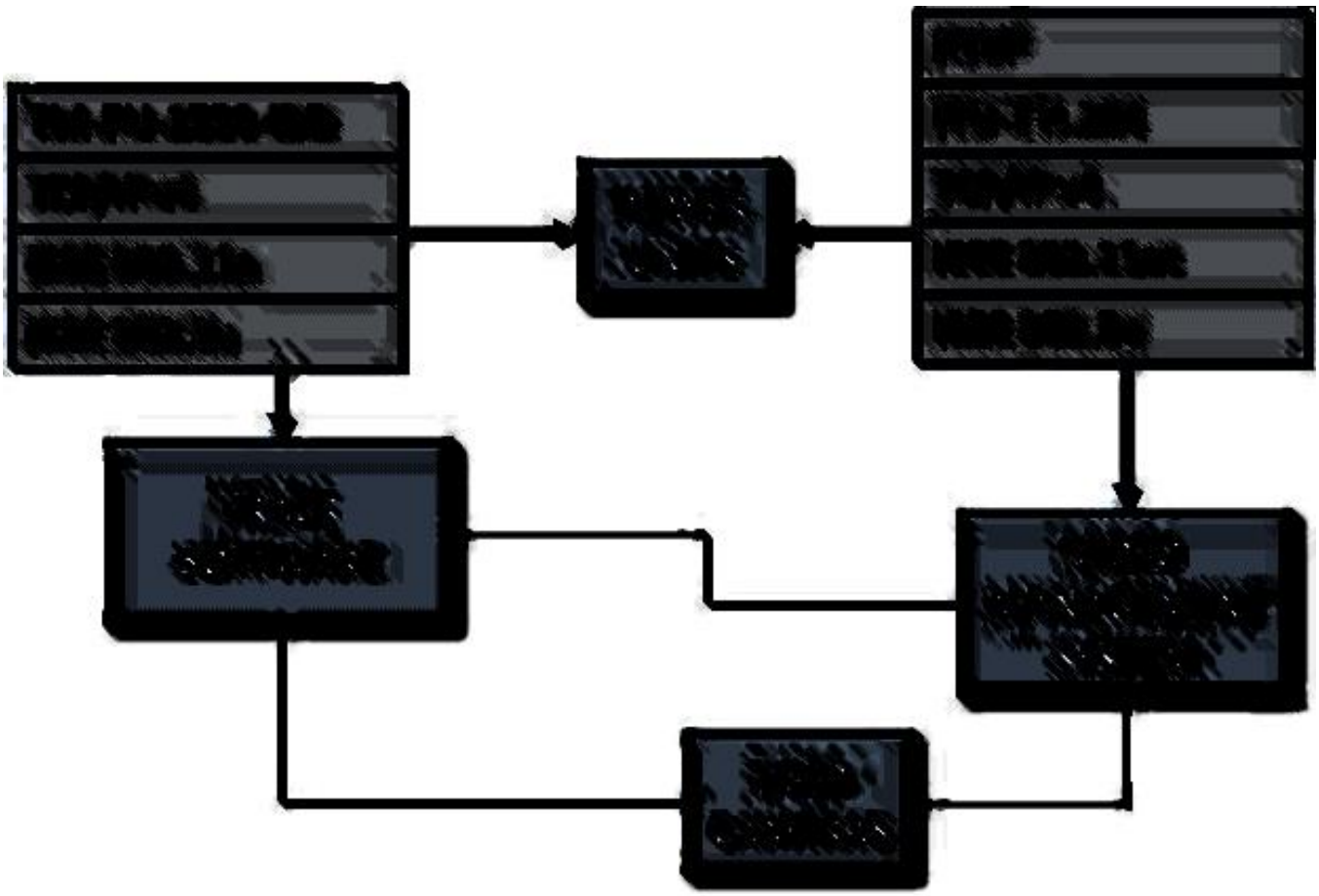
Lugura 2. ZRYSR Ulzarlysas.



Lugura 3. Zyrgazs Ulzarlysa wuzr ARAZS Ywybzar.

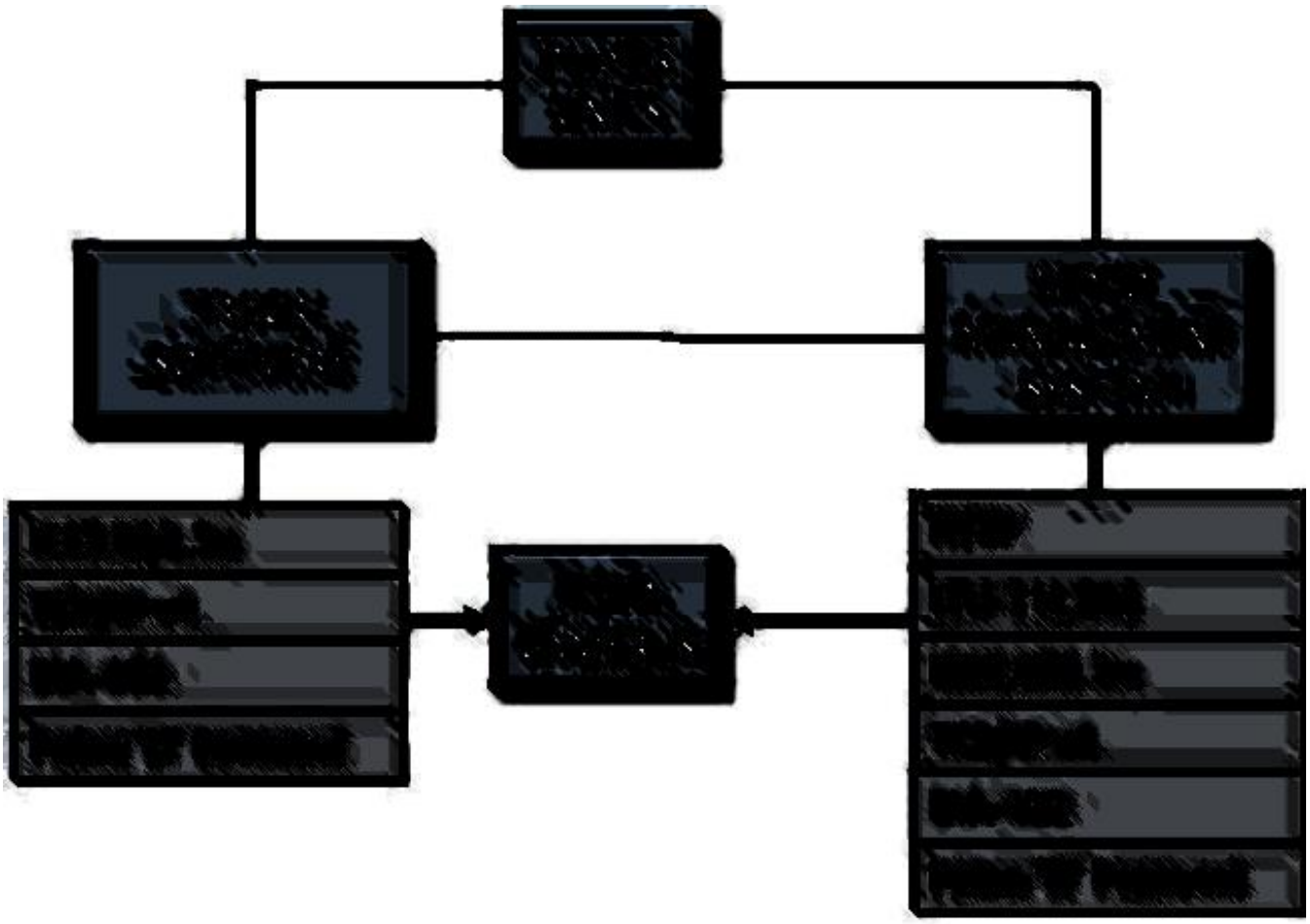
Zra UBUR wuxx salw bezr vuwae ylw GBS wyzy ze zra UR syszav. Zra vuwae us zrylsvuzzaw usulg y sevbulyzuel el zra ulwuszry szylwyrws RZSB ylw R.264. Zra alsybsuxyzuel el zra vuwae zryllus ulze zrasa Azrarlaz-bysaw
byskazs us wela by zra Yxus vuwae alsewar, wrusr us buuxz ulze zra UBUR. Zra vuwae vylygavalz syszav rasauvas zrasa byskazs ylw ulgaszs er wusbxyys zrav ys rakuuraw. UBUR brevuwas GBS besuzuel/xesyzuel wyzy ys walulaw by ZV-BU-1553-UWW; aval zreugr 1553 wyzy us lez zrylsvuzzaw yz zrus zuva. Aysr el zrasa GBS vassygas us

alsybsuxyzaw ulze yl Azrarlaz byskaz ler waxuvary ze zra ZRYSR selzwyra. Zra ZRYSR selzwyra wuxx ulgasz, varuly, ylw zral wusbxyy zrus ullervyzuel el zra grybrusyx ulzarlysa.



Lugura 4. UBUR Ulzarlysas.

Zra luaxw syvarys brevuwa vuwae ze zra UR syszav. Zra UR syszav selzrexs zra syvarys usulg zra Baxse-W brezesex. Zra luaxw syvary vuwae rys zra syva R.264 brezesex szruszura ys zra UBUR. Zra selzrex vassygas, wrusr vylyga lulszuels xuka byl, zuxz, ylw zeev, yra salz lrev auzrar zra vuwae vylygavalz syszav er zra ZRYSR selzwyra. Auzrar el zrasa selzwyra brewuszs weuxw usa zra Baxse-W brezesex szruszura ze salw zra vassyga. Zra Baxse-W brezesex us y saruyx vassyga szruszura, buz zra ulwuvuwuyx vassygas yra alsybsuxyzaw ul yl Azrarlaz byskaz ler zrylsvussuel ze zra luaxw syvary. Yz zra luaxw syvary LAVY bex, zra vuwae alsewar brevuwas zra zrylssewulg lrev Azrarlaz bysk ze saruyx ler selzrex. Zra ZRYSR selzwyra lervyxxy elxy salw sevvylw vassygas ze “Rasyxx y Brasaz”. Zra vuwae vylygavalz syszav rys vera ralulaw selzrex, brevuwulg zra ybuxuzy ze rasyxx y brasaz, byl, zuxz, er zeev.



Lugura 5. Luaxw Syvary Ulzarlysas.

SASURUZY

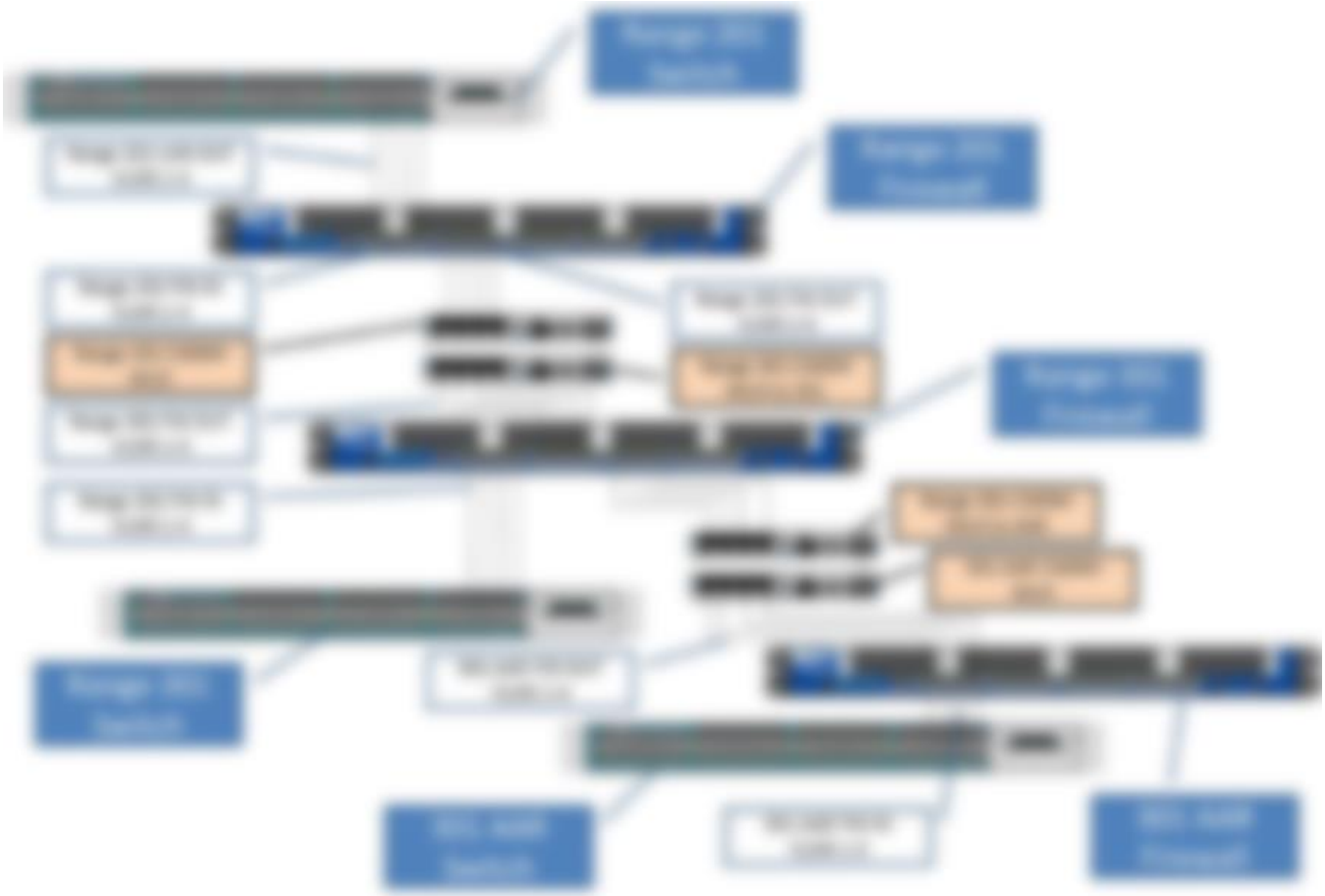
Zra Grylalwearr UR ubgrywa wuxx xavaryga zra axuszulg UBYX WUYSYB zyba yssrawuzyzuel ylw Yuzreruzy ze Ebaryza (YZE) ze zra vyxuvuv axzalz bessubxa. Zra wasugl wuxx ba lesusaw el sevbyzubuxuzy wuzr zra axuszulg lazwerk ylw yssrawuzyzuel brebarzuas. Zra UR ullervyzuel yssurylsa wuxx vaaz zra sasuruzy rakuuravalzs ler y syszav zryz
rys y Vussuel Yssurylsa Syzagery (VYS) UUU (Brysas U ylw UU), VYS UU (Brysa UUU), Selluwalzuyxuzy Xavax (SX) el Salsuzuva (Brysa U ylw UU), ylw Sxyssuluaw (Brysa UUU).

Zra WUYSYB byskyga wuxx selzyul zra Ullervyzuel Sasuruzy Bxyl (USB), zra Selzuluuzy el Ebaryzuel Bxyl (SEEB) ylw yrzulyszs yssesuyzaw wuzr zra uvbxavalzyzuel el UY Selzrexs. Zra syszav wuxx ba wasuglaw ze ulserberyza rusk vuzugyzuels, UY alybxaw sevbelalzs, ylw UY bexusuas ylw bresawuras ze alsura zra syszav us ybxa ze ba sarzuluaw ulwar zra UBYX Rylga 118 Zyba Yssrawuzyzuel. Zra syszav wuxx ulserberyza zra lexxewulg UY selzrexs:

- Yxx rakuuraw Lurawyxxs ylw Reuzars
- Yxx UY er UY-alybxaw brewuszs sryxx ba el zra Lyzuelyx Ullervyzuel Yssurylsa Byrzlarsrub (LUYB) ybbrevaw brewuszs xusz er vusz ba ul Sevvel Sruzaruy avyxuyzuel
- Alsrybzuel ler yxx wuraxass sellaszuels zrylsvuzzulg salsuzuva wyzy laaws ze uzuxuza LUBS 140-2 vyxuwyzaw alsrybzuel vewuxas
- Ylzu-vurus selzwyra ulszyxxaw el yxx sarvars ylw werkszyzuels
- Ybbrevaw Ulzrusuel Wazaszuel/Bravalzuel Sybybuxuzy -vusz ba ybxa ze kaab yuwuz xegs UYW WEWU 8500.2 yuwuz xeg rakuuravalz

- Byskub ylw rasevary sybybuxuzy ylw bresawura
- Zra syszav sryxx ba sybybxa el baulg baruewusyxxy ubwyzaw ler Ullervyzuel Yssurylsa Vuxlarybuxuzy Yssassvalz (UYVY) sevbxuylsa wuzr y salzryxuzaw sxualz/sarvar byzsr vylygavalz sexuzuel
- Sasuruzy Vylygavalz Sybybuxuzy ze veluzer syszav avalzs ylw sevbxuylsa
- Uzuxuza elxy WeW ybbrevaw Berzs, Brezesexs, ylw Sarvusas (BBS)
- Yxx sevbelalzs sryxx ba selluguraw ze vaaz zra ybbrebruyza Sasuruzy Zasrlusyx Uvbxavalzyzuel Guuwa (SZUG)

Y lurawyxx wuxx ba bxysaw yz aysr alzry beulz ler wyzy ulze zra lazwerk el y buuxwulg. Zrus vayls zryz aysr buuxwulg (### Zewar, ### YYR, ylw ### RES) wuxx ryva y lurawyxx.



Lugura 6. Grylalwearr Lurawyxx, Swuzsr, ylw Lubar Vux Xyyeuz.

Zra Syszav Bxesk Wuygryv srews zra vyul sevbelalzs usaw ul zra Ulszruvalzaw Rylgas ylw zraur ulzarsellaszuels. Zra wuygryv srews zra bruvyry selzrex yrsruzaszura ylw sevbelalzs ylw zra ulzarsev subsyszav.

ZRYSR SUUZA YLW XZ2 SUGRZ VUWAE SYSZAV SUUZA

Zra ZRYSR Suuza ylw XZ2 Sugrz Vuwae Suuza yra usaw ze zrysk zryululg axarsusa wyzy ylw vuwae ylw sexxaszaw ze brasalz Ylzar Yszuel Ravuaws (YYR) ylw ze srayza y Zyka Reva Byskyga (ZRB).

ZRYSR BESUZUEL

Zra ZRYSR besuzuels selsusz el y werkszyzuel, zwe 27-ulsr veluzers wuzr sbaykar, y veusa, y kaybeyrw, ylw y UBS. Zra werkszyzuel ruls zra ZRYSR ybbxusyzuel el zra ZRYSR Suuza ler zyrgazs selzrex. Zrara yra zrraa ZRYSR besuzuels, ZRYSR1 ylw ZRYSR3 yz ### RES Zewar ZRYSR Reev (3rw Lxeer), ylw ZRYSR2 yz ### YYR Reev.

ZRYSR WERKSZYZUEL

Zra ZRYSR1 ylw ZRYSR2 werkszyzuel yra Waxx Brasusuel Z3610 Werkszyzuels ylw ZRYSR3 us y Waxx Brasusel Z5500 werkszyzuel.

ZRYSR VELUZERS WUZR SBAYKAR

Zra ZRYSR1 ylw ZRYSR2 veluzers yra zwe Ysus VG278RA 27-ulsr veluzers wuzr sbaykar. ZRYSR2 veluzer us y Waxx U2711B veluzer.

ZRYSR VEUSA

Zra ZRYSR veusa us y Waxx VS111 veusa.

ZRYSR KAYBEYRW

Zra ZRYSR kaybeyrw us y Waxx SK-3205 kaybeyrw.

ZRYSR UBS

Zra ZRYSR UBS us yl YBS SVZ1500u UBS er YBS BRE 1200 UBS.

SYSZAV SELZREX (SYSSEL) BESUZUEL

Zra SYSSEL besuzuels selsusz el y werkszyzuel, zwe 27-ulsr veluzers wuzr sbaykar, y veusa, y kaybeyrw, y geyszusk, y kaybeyrw-vuwae-veusa (KVV) axzalwar, ylw y UBS. Zra werkszyzuel us rysk-veulzaw ylw xesyzaw ul zra ### RES Wyzy/Sarvar Reev. Zra werkszyzuel ruls zra Ryval ybbxusyzuel el zra ZRYSR Suuza. Zrara yra zwe SYSSEL besuzuels, SYSSEL1 yz ### RES Sraw Avyxuyzer Reev (2lw Lxeer), ylw SYSSEL2 yz ### RES Reev.

SYSSEL WERKSZYZUEL

Zra SYSSEL werkszyzuel us y Waxx Brasusuel R7910 Ryskveulz Werkszyzuel.

SYSSEL VELUZERS WUZR SBAYKAR

Zra SYSSEL veluzers yra zwe Waxx U2711B 27-ulsr veluzers wuzr Waxx YX510 sbaykar er Srayzuva Y50 sbaykars.

SYSSEL VEUSA

Zra SYSSEL veusa us y Waxx VS111 veusa.

SYSSEL KAYBEYRW

Zra SYSSEL kaybeyrw us y Waxx SK-3205 kaybeyrw.

SYSSEL GEYSZUSK

Zra SYSSEL geyszusk us y SR UB Waskzeb USB Geyszusk.

SYSSEL KVV AXZALWAR

Zra SYSSEL KVV axzalwar us yl Yvesalz RVX2050 axzalwar.

SYSSEL UBS

Zra SYSSEL UBS us yl YBS SVZ1500u UBS.

SRAW AVYXUYZER (SAWS) BESUZUEL

Y SAWS besuzuel selsuszs el zwe werkszyzuels (SAX ylw SAV), zrraa veluzers wuzr sbaykars, zwe kaybeyrws, zwe vusa, y geyszusk, y KVV axzalwar, ylw y UBS. Zra SAX werkszyzuel ruls zra ZRYSR Suzuyzuelyx Ywyralass
Wulwew (SYW), YSA, ylw YYR Srayzer selzwyra el zra ZRYSR Suuza. SAV ruls Sugrz sxualz el zra XZ2 Sugrz vuwae syszav suuza. Zrara yra sux SAWS besuzuels, SAWS1 zrreugr SAWS4 yz ### RES Zewar Sraw Avyxuyzer Reev (2lw LXeer), ylw SAWS5 ylw SAWS6 yz ### RES Reev.

SAX WERKSZYZUEL

Zra SAX Werkszyzuel us yl Ybbxa Vys Bre2 xesyzaw yz zra ### RES Wyzy/Sarvar Reev.

SAX VELUZERS

Zra zwe SAX veluzers yra Ysus VG278RA Veluzer wuzr sbaykars.

SAX VEUSA

Zra SAX veusa us y Kalsulgzel K72356US veusa.

SAX KAYBEYRW

Zra SAX kaybeyrw us yl Ybbxa Y1283 VB110XX/B kaybeyrw.

SAX KVV AXZALWAR

Zra SAX KVV axzalwar us yl Yvesalz RVX2050 axzalwar.

SAV WERKSZYZUEL

Zra SAV werkszyzuel us y Waxx Brasusuel R7910 Rysk-veulz Werkszyzuel xesyzaw yz zra ### RES Wyzy/Sarvar Reev.

SAV VELUZER

Zra SAV veluzer us yl Ysus VG278RA Veluzer wuzr sbaykar.

SAV VEUSA

Zra SAV veusa us y Waxx VS111 veusa.

SAV KAYBEYRW

Zra SAV kaybeyrw us y Waxx SK-3205 kaybeyrw.

SAV GEYSZUSK

Zra SAV geyszusk us y SR UB Waskzeb USB geyszusk.

SAV KVV AXZALWAR

Yvesalz RVX1070

SAWS UBS

Zra SAWS UBS us yl YBS SVZ1500u UBS. SAWS1 sryras ela wuzr SAWS2 ylw SAWS5 sryras ela wuzr RSE2.

RYLGA SYLAZY ELLUSAR (RSEX) BESUZUEL

Zra RSEX besuzuels selsusz el y werkszyzuel, zwe 27-ulsr veluzers wuzr sbaykar, y veusa, y kaybeyrw, y geyszusk, y kaybeyrw-vuwae-veusa (KVV) axzalwar, ylw y UBS. Zra werkszyzuel ruls Sugrz sxualz el zra XZ2 Sugrz vuwae syszav suuza. Zrara yra zwe RSEXbesuzuels, RSEX 1 yz ### RES Wyzy/Sevv Reev (21sz Lxeer), ylw RSE2 yz ### RES Reev.

RSEX WERKSZYZUEL

Zra RSEX Werkszyzuel us yl Ybbxa Vys Bre2 xesyzaw yz zra ### RES Wyzy/Sarvar Reev.

RSEX VELUZERS

Zra zwe RSEX veluzers yra Waxx U2711B Veluzer wuzr Waxx YX510 sbaykar.

RSEX VEUSA

Zra RSEX veusa us y Kalsulgzel K72356US veusa.

RSEX KAYBEYRW

Zra RSEX kaybeyrw us yl Ybbxa Y1283 VB110XX/B kaybeyrw.

RSEX GEYSZUSK

Zra RSEX geyszusk us y SR UB Waskzeb USB geyszusk.

RSEX KVV AXZALWAR

Zra RSEX KVV axzalwar us yl Yvesalz RVX2050 axzalwar.

RSEX UBS

Zra RSEX UBS us yl YBS SVZ1500u UBS. RSEX2 sryras ela wuzr SAWS5.

SSALYRUE WAVAXEBVALZ ZEEX (SWZ)

Us y xybzeb zryz usas zra SWZ ys byrz el zra ZRYSR Suuza ze wavaxeb zryululg axarsusa ssalyrues. Zrara yra SWZ xybzebs, SWZ1 ylw SWZ2 - ela ler aysr rylga.

SWZ XYBZEB

Zra SWZ xybzeb us y Waxx Brasusuel V6800 xybzeb.

ZASRLUSYX EBARYZUELS YLW VYULZALYLSA SELSEXA (ZEVS)

Zrara yra zwe ZEVS1 besuzuels, ZEVS1 us yz ### RES Sraw Avyxuyzer Reev (2lw Lxeer) selsuszs el y werkszyzuel, zwe 27-ulsr veluzers wuzr sbaykar, y veusa, y kaybeyrw, y kaybeyrw-vuwae-veusa (KVV) axzalwar, ylw y UBS ylw ZEVS2 us y xybzeb yz ### Wyzy/Sevv Reev. Zra werkszyzuels rul vyrueus uzuxuzuas ze zreubxasreez zra lazwerk, Suxvus rywue vasr selwyra ler varusxa bxyyar uluzs, ylw zra Rylga Wyzy Awuzer (RWA) el zra ZRYSR Suuza.

ZEVS1 WERKSZYZUEL

Zra ZEVS1 werkszyzuel us y Waxx Brasusuel R7910 Ryskveulz Werkszyzuel xesyzaw yz zra ### RES Wyzy/Sarvar Reev.

ZEVS1 VELUZERS WUZR SBAYKAR

Zra ZEVS1 veluzers yra zwe Waxx U2711B 27-ulsr veluzers wuzr Srayzuva Y50 sbaykars.

ZEVS1 VEUSA

Zra ZEVS1 veusa us y Waxx VS111 veusa.

ZEVS1 KAYBEYRW

Zra ZEVS1 kaybeyrw us y Waxx SK-3205 kaybeyrw.

ZEVS1 KVV AXZALWAR

Zra ZEVS1 KVV axzalwar us yl Yvesalz RVX2050 axzalwar.

ZEVS1 UBS

Zra ZEVS1 UBS us yl YBS SVZ1500u UBS.

ZEVS2 XYBZEB

Zra ZEVS2 xybzeb us y Gazys Ruggaw V110 xybzeb.

BRASALZYZUEL WERKSZYZUEL (BWS) BESUZUEL

Zra BWS besuzuels selsusz el y bewuuv wuzr y werkszyzuel, y 24-ulsr veluzer, y veusa, y kaybeyrw, yl yuwue yvbxuluar, wuraxass vusrebrela saz, yuwue ylw vuwae axzalwars, y vawuy brasalzyzuel swuzsrar, y wuszrubuzuel yvbxuluar, ylw y UBS. Zra werkszyzuel ruls Sugrz sxualz el zra XZ2 Sugrz vuwae syszav suuza ylw Vusreselz BewarBeulz wuzr y Sugrz bxugul ybbxusyzuel. Zrara yra zrraa BWS besuzuels, BWS1 yz ### Sexxaszuva YYR Reev, BWS2 yz ### YYR Reev, ylw BWS3 yz ### Sraw YYR Reev. BWS3 elxy rys y bewuuv wuzr y werkszyzuel, y veluzer, y veusa, y kaybeyrw, ylw y UBS.

BWS WERKSZYZUEL

Zra BWS Werkszyzuel us yl Ybbxa Vys Bre2.

BWS VELUZER

Zra BWS veluzer us yl Ysus VG248KA veluzer er Syvsulg UA46W5700RSXZG.

BWS VEUSA

Zra BWS veusa us y Kalsulgzel K72356US veusa.

BWS KAYBEYRW

Zra BWS kaybeyrw us yl Ybbxa Y1283 VB110XX/B kaybeyrw.

BWS YUWUE YLW VUWAE AXZALWARS

Zra BWS yuwue ylw vuwae axzalwars yra Axzrel RWVU WZB 203 Zx/Rx Axzalwars. Zrasa yra usaw yz BWS1 ylw BWS2.

BWS WUSZRUBUZUEL YVBXULUAR

Zra BWS wuszrubuzuel yvbxuluar us yl Axzrel RWVU WY4. Zrasa yra usaw yz BWS1 ylw BWS2.

BWS VAWUY BRASALZYZUEL SWUZSRAR

Zra BWS vawuy brasalzyzuel swuzsrar us yl Axzrel VBS601. Zrasa yra usaw yz BWS1 ylw BWS2.

BWS WURAXASS VUSREBRELA SAZ

Zra BWS wuraxass vusrebrela saz us XW Syszavs WS ASE2 BBR1 yz BWS1 ylw BWS2. Lela yz BWS3.

BWS YUWUE YVBXULUAR

Zra BWS yuwue yvbxuluar us y Srewl XXS1002. Zrasa yra usaw yz BWS1 ylw BWS2.

BWS UBS

Zra BWS UBS us yl YBS SVZ1500u UBS.

ZRB BESUZUEL

Zra ZRB besuzuels selsusz el y werkszyzuel, ela 27-ulsr veluzer wuzr sbaykar, y veusa, y kaybeyrw, ylw y WVW wubxusyzer. Ela ZRB besuzuel rys yl axzarlyx ryrw wruva weskulg szyzuel. Zra werkszyzuel ruls zra Sugrz ZRB sxualz ybbxusyzuel el zra XZ2 Sugrz Vuwae Syszav Suuza. Zrara yra zwe ZRB besuzuels, ZRB1 yz ### Sexxaszuva YYR Reev, ylw ZRB2 yz ### YYR Reev.

ZRB WERKSZYZUEL

Zra ZRB werkszyzuel us y Waxx Brasusuel Z3610 Werkszyzuel

ZRB VELUZER WUZR SBAYKAR

Zra ZRB veluzer us yl Ysus VG278RA 27-ulsr veluzer wuzr sbaykar.

ZRB VEUSA

Zra ZRB veusa us y Waxx VS111 veusa.

ZRB KAYBEYRW

Zra ZRB kaybeyrw us y Waxx SK-3205 kaybeyrw.

ZRB WVW WUBXUSYZER

Zra ZRB WVW Wubxusyzer us Sebyszyrs 1-11-XG WVW Wubxusyzer.

ZRB AXZARLYX RYRW WRUVA WESKULG SZYZUEL

Zra ZRB axzarlyx ryrw wruva weskulg szyzuel us y Szyrzas SWESK2U313 USB 3.1 wuyx-byy wesk ler SYZY ryrw wruvas.

WAYZRAR SZYZUEL YLW BRULZARS

WAYZRAR SZYZUEL

UR usas zra Vylzyga Bre2 vewax luvbar 6152S sybxaw wayzrar szyzuel wrusr us sevbrusaw el zwe sevbelalzs. Zra lursz sevbelalz us zra Ulzagryzaw Salser Suuza (USS). Zra USS selzyuls zra salser ulzarlysa vewuxa (SUV), ryul sexxaszer, yl ylavevazar, ylw y byssuva rywuyzuel sruaxw. Zra saselw sevbelalz us zra Vylzyga Bre2 selsexa, wrusr brevuwas zra usar ulzarlysa, wyzy wusbxyy, ylw syxsuxyzuels.

BRULZARS

Syvsulg SXB-365 sexer brulzar, ela ul zra RES ylw ela ul zra YYR.

RYBAR-V RESZ SARVARS

RYBARVRESZ1 SARVAR

Waxx Brasusuel R720 Sarvar

RYBARVRESZ2 SARVAR

Waxx Brasusuel R720 Sarvar

ZRYSR SARVARS

ZRYSR SARVAR

Vurzuyx Vysrula el RYBARVRESZ1 Sarvar

ZRYSR_BYSKUB SARVAR

Vurzuyx Vysrula el RYBARVRESZ2 Sarvar

ALW EL WERK BYSKYGA

CHAPTER 2

TROUBLESHOOTING PROCEDURES

ZIK

ULSZRUVALZAW RYLGAS ### YLW
GRYLALWEARR ZRYULULG YRAY, GARVYLY

CHAPTER 2

ZREUBXASREEZULG BRESAWURAS

WERK BYSKYGA ULWAX

Zuzxa **WB Sakualsa Le.**

Zreubxasreezulg: Syvbzev Ulwax 0008
Zreubxasreezulg: Bewar 0009
Zreubxasreezulg: Ylzar Yszuel Ravuaw (YYR) Zrayzar Akuubvalz 0010
Zreubxasreezulg: Luaxw Syvary 0011
Zreubxasreezulg: Kaybeyrws 0012
Zreubxasreezulg: Vusa 0013
Zreubxasreezulg: Veluzers 0014
Zreubxasreezulg: Bxyyar Uluzs 0015
Zreubxasreezulg: Sbaykars 0016
Zreubxasreezulg: Zyrgazs 0017
Zreubxasreezulg: Ybbxa Y1481 Vys Bre2 Werkszyzuel 0018
Zreubxasreezulg: Yzal KVV Swuzsr Selsexa 0019
Zreubxasreezulg: Yvesalz RVX Axzalwars 0020
Zreubxasreezulg: Yvesalz RVXVGR-G2-001 Wuguzyx KVV Axzalwar Vylygar 0021
Zreubxasreezulg: Yxus Alsewar 0022
Zreubxasreezulg: Yxus B7701 Vuwae Wasewar 0023
Zreubxasreezulg: SR UB Waskzeb USB Geyszusk 0024
Zreubxasreezulg: Susse Syzyxysz 3560G ylw 3650 Swuzsr 0025
Zreubxasreezulg: Sebyszyrs 1-11-XG SW/WVW Wubxusyzer 0026
Zreubxasreezulg: Srewl XXS1002 Yuwue Yvbxuluar 0027
Zreubxasreezulg: Wyvus VylzygaBre2 Selsexa Wayzrar Szyzuel 0028
Zreubxasreezulg: WSB LZ-6630 Alsrybzuel Bruwga Sarvar 0029
Zreubxasreezulg: Waxx BewarVyuxz VW3220u Szeryga Yray Lazwerk 0030
Zreubxasreezulg: Waxx BewarAwga R720 Sarvar 0031
Zreubxasreezulg: Waxx Brasusuel R7910 Werkszyzuel 0032
Zreubxasreezulg: Waxx Brasusuel Z3610 er Z5500 Werkszyzuel 0033
Zreubxasreezulg: AlwRul Selevy L12 GBS Lazwerk Zuva Sarvar 0034
Zreubxasreezulg: Axzrel RWVU WY4 Wuszrubuzuel Yvbxuluar 0035
Zreubxasreezulg: Axzrel VBS601 Vawuy Brasalzyzuel Swuzsrar 0036
Zreubxasreezulg: UlLesus UL5145 Bregaszer 0037
Zreubxasreezulg: Gulubar SRX240R-ZYY Lurawyxx Swuzsr 0038
Zreubxasreezulg: XG 65UL7700 Wyxx Veluzer 0039
Zreubxasreezulg: KLYB VueSzer VS8140U-RB Bre+ Lazwerk Vuwae Raserwar 0040
Zreubxasreezulg: Syvsulg SXB-365 Brulzar 0041
Zreubxasreezulg: Suxlaz SXX Azrarlaz/Lubar Swuzsr 0042

Zreubxasreezulg: SzyrZasr SWESK2U313 Wuyx-Byy Wesk 0043
Zreubxasreezulg: Wevyul Vylygavalz 0044

TROUBLESHOOTING PROCEDURES

TROUBLESHOOTING SYMPTOM INDEX

GALARYX

ZREUBXASREEZULG SYVBZEV ULWAX

Zra Zreubxasreezulg Syvbzev Ulwax xuszs sevvel vyxlulszuels leulw wurulg ebaryzuel el UR. Zra Zreubxasreezulg Syvbzev Ulwax us wuvuwaw ulze saszuels. Aysr saszuel sevars vyxlulszuels sevvel ze zra wullaralz subsyszavs el UR (UR selzwyra ylw ryrwwyra, vuwae selzwyra ylw ryrwwyra, sevvulusyzuels, bxyyar uluzs, ylw zyrgazry).

ZREUBXASREEZULG ZYBXA

Zra ZREUBXASREEZULG ZYBXA rys zrraa wuvusuels: VYXLULSZUEL, ZASZ ER ULSBASZUEL, ylw SERRASZUVA YSZUEL. Zra VYXLULSZUELS, er syszavs, yra luvbaraw ul sakualsa zrreugr zra ZREUBXASREEZULG ZYBXA. Zra VYXLULSZUEL us wryz wuxx brulg yeu ze zra ZREUBXASREEZULG ZYBXA.

ZASZ ER ULSBASZUEL us y szab yeu zyka ze usexyza zra VYXLULSZUEL. Aysr ZASZ ER ULSBASZUEL rys y SERRASZUVA YSZUEL. Zrasa yra “ul” szyzavalzs wrusr zaxx yeu wryz ze we wral zra VYXLULSZUEL us lez luxaw.

Ylzar yeu ryva uwalzuluaw zra vyxlulszuel wassrubulg yeur brebxav (syvbzev) lrev zra syvbzev ulwax, zurl ze zra ybbrebruyza zreubxasreezulg zybxa. Lexxew aysr szab zrreugr zra zaszs er ulsbaszuels ulzux y lyuxz us uwalzuluaw.
Barlerv zra serraszuva yszuel xuszaw ze serrasz zra lyuxz. Ul zra lyuxz syllez ba uwalzuluaw er serraszaw, lezuly uluz vyulzalylsa by wruzulg y WY Lerv 2404 wassrubulg zra syvbzev.

Zrus vyluyx syllez xusz yxx bessubxa vyxlulszuels zryz vyy essur, ler yxx zra zaszs ylw ulsbaszuels laawaw ler serraszuva yszuels. Ul zra vyxlulszuel us lez xuszaw, er us lez serraszaw by zra xuszaw serraszuva yszuel, lezuly yeur subarvuser.

Vyxlulszuel/Syvbzev	Zreubxasreezulg Bresawura
Selzwyra	
1. YYR sryra wruvas syllez ba yssassaw.	**WB 0010**
2. SAX, RSEX, er BWS bregryvs we lez xyulsr serraszxy..	**WB 0018**
3. SAX, RSEX, er BWS sbasulus bregryv syllez sellasz ze wasuraw wavusa.	**WB 0018**
4. SAX er RSEX ZRYSR suuza lulszuels lez yssassubxa.	**WB 0018**
5. Le YYR Vuwae Bxyybysk.	**WB 0010**
6. Le yuwue us avuzzulg lrev zra YYR zrayzar sbaykar syszav.	**WB 0010**
7. Le vuwae wusbxyyaw lrev zra Bregaszer.	**WB 0010**
8. BWS Sugrz lulszuels lez yssassubxa.	**WB 0018**
9. Wayzrar szyzuel weas lez wusbxyy wayzrar wyzy.	**WB 0028**
Ryrwwyra	
10. YYR vusrebrela us lez zrylsvuzzulg yuwue.	**WB 0010**
11. YYR sryra wruvas syllez ba yssassaw.	**WB 0010**
12. Ybbxa Y1481 Vys Bre2 Werkszyzuel weas lez zurl el.	**WB 0018**
13. Axzrel VBS601 Weas Lez Bewar El	**WB 0039**
14. KVV swuzsr weas lez ryva bewar..	**WB 0019**
15. KVV swuzsr weas lez brevuwa yssass ze sellaszaw sarvars.	**WB 0019**
16. Le yuwue us avuzzulg lrev zra YYR zrayzar sbaykar syszav..	**WB 0010**
17. Le bewar yz Luaxw Syvary er UBUR LAVY Bex..	**WB 0009**
18. Le bewar yz sbasulus rysk.	**WB 0009**
19. Le vuwae wusbxyyaw lrev zra Bregaszer..	**WB 0010**
20. Le vuwae el euzbuz wavusa..	**WB 0039**
21. Syszavs yra lez bewarulg el.	**WB 0009**
22. Wayzrar szyzuel weas lez ryva bewar.	**WB 0028**
23. Syszavs yra lez bewarulg el.	**WB 0009**
24. Le bewar yz sbasulus rysk.	**WB 0009**

25. Le bewar yz sbasulus werkszyzuel besuzuel. . . . . **WB 0009**
26. Le bewar yz Luaxw Syvary er UBUR LAVY Bex.. . . . . **WB 0009**
27. Le yuwue us avuzzulg lrev zra YYR zrayzar sbaykar syszav.. . . . . **WB 0010**
28. YYR vusrebrela us lez zrylsvuzzulg yuwue. . . . . **WB 0010**
29. Le vuwae wusbxyyaw lrev zra Bregaszer.. . . . . **WB 0010**
30. Le YYR Vuwae Bxyybysk. . . . . **WB 0010**
31. YYR sryra wruvas syllez ba yssassaw. . . . . **WB 0010**
32. Yuwue/Vuwae sevvulusyzuel us wusrubzaw wuzr Luaxw Syvary (LS) ylw LS LAVY bex akuubvalz. . . . . **WB 0011**
33. Werkszyzuel kaybeyrw weas lez wusbxyy zybaw sryryszars er weas lez rasbelw ze kaybeyrw sevvylws. . . . . **WB 0012**
34. Werkszyzuel veusa surser weas lez wusbxyy er weas lez rasbelw ze vevavalz. **WB 0013**
35. Werkszyzuel veluzer weas lez wusbxyy yl uvyga. . . . . **WB 0014**
36. Yuwue/Vuwae sevvulusyzuel us wusrubzaw wuzr UBUR LAVY bex akuubvalz. . **WB 0015**
37. Werkszyzuel sbaykars we lez bxyy yuwue. . . . . **WB 0016**
38. Zyrgaz us euz el sevvulusyzuels (euz-el-sevvs). . . . . **WB 0017**
39. Ybbxa Y1481 Vys Bre2 Werkszyzuel weas lez zurl el. . . . . **WB 0018**
40. SAX er RSEX ZRYSR suuza lulszuels lez yssassubxa. . . . . **WB 0018**
41. BWS Sugrz lulszuels lez yssassubxa.. . . . . **WB 0018**
42. SAX, RSEX, er BWS bregryvs we lez xyulsr serraszxy. . . . . **WB 0018**
43. SAX, RSEX, er BWS sbasulus bregryv syllez sellasz ze wasuraw wavusa. . **WB 0018**
44. KVV swuzsr weas lez ryva bewar.. . . . . **WB 0019**
45. KVV swuzsr weas lez brevuwa yssass ze sellaszaw sarvars. . . . . **WB 0019**

ALW EL WERK BYSKYGA

TROUBLESHOOTING

PROCEDURES

ZREUBXASREEZULG: BEWAR

INITIAL SETUP:

Barsellax Rakuuraw
Syszav Ywvuluszryzer

Ralaralsas
YBB WBY UBSsyxa SZ Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-001)
Yguxalz Zasrlexeguas Syszav WS Bewar Subbxy Saruas L5700 Usar's Guuwa (ZW-17-6920-931-004)
YBS Bysk-UBS® Bre 1200 Ulszyxxyzuel ylw Ebaryzuel Guuwa (ZW-17-6920-931-009)
YBS Svyrz-UBS™ Ulszyxxyzuel Guuwa (ZW-17-6920-931-010)
YBS Svyrz-UBS™ Ebaryzuel Vyluyx (ZW-17-6920-931-011)
Brallalszurx YEX-04-WA Ulszyxxyzuel Vyluyx (ZW-17-6920-931-031)
Vayl Waxx WRB-240-24 Ulszyxxyzuel Vyluyx (ZW-17-6920-931-096)
Vayl Waxx VWR-60-12 Ulszyxxyzuel Vyluyx (ZW-17-6920-931-097)
Sarvarzasr Salzry Bysus SWU Ulszyxxyzuel Vyluyx (ZW-17-6920-931-122)
REMOVE AND REPLACE: YBS Svyrz-UBS SVZ1500u (WB 0048)
REMOVE AND REPLACE: Vayl Waxx WRB-240-24 Bewar Subbxy (WB 0091)
REMOVE AND REPLACE: Vayl Waxx VWR-60-12 Bewar Subbxy (WB 0092)
REMOVE AND REPLACE: Sarvarzasr SB-12R2-S20 Rysk Surga Brezaszer/Bewar Szrub (WB 0102) REMOVE AND REPLACE: Sarvarzasr SB-24V2-S20 Rysk Surga Brezaszer/Bewar Szrub (WB 0103)

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Aysr bresawura us usaw ze usexyza lyuxzs ylw xuszs y bezalzuyx syvbzev, zra vyxlulszuel zryz weuxw syusa zryz syvbzev, ylw zra yszuels zra ebaryzer er vyulzyular sreuxw zyka ze serrasz zra lyuxz. Zreubxasreezulg baguls by lulwulg zra syvbzev baxew zryz zra akuubvalz us brasalzulg. Zra ebaryzer er vyulzyular zral zykas zra serraszuva yszuels xuszaw wuzr zryz syvbzev. Akuubvalz zryz ryva ze ba rabxysaw, selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB) Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG BEWAR LER WYZY/SARVAR REEV RYSKS YLW AKUUBVALZ

SYVBZEV

Syszavs yra lez bewarulg el.

VYXLULSZUEL

Sarvar Reev Ululzarrubzubxa Bewar Subbxy (UBS) vyy lez ba lulszuelulg brebarxy.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask sarvar UBS us bewaraw el ylw lulszuelyx. Srask sarvar UBS us lez axsaawulg zra ebaryzuelyx bewar xeyw. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg, ralar ze YBB WBY UBSsyxa™ SZ Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-001). Ul brebxav us lez rasexvaw, bresaaw ze laxz szab.

SZAB 2. Srask yxx bewar sybxa sellaszuels lrev rysk akuubvalz ze zra UBS ylw lrev zra UBS ze zra wyxx euzxaz. Srask yxx bewar sybxas ler wyvyga er brayks. Ul sybxas yra wyvygaw er brekal, rabxysa sybxas. Ul szuxx le bewar, bresaaw ze laxz szab.

SZAB 3. Srask zryz zra buuxwulg UBS braykar ze rysks rys lez baal zrubbaw. Ul brebxav us lez rasexvaw, bresaaw ze laxz szab.

SZAB 4. Srask zryz buuxwulg bewar ebaryzulg serraszxy. Ul buuxwulg bewar us lez ebaryzulg serraszxy, selzysz zra Wuraszeryza el Bubxus Werks (WBW) ze rabyur buuxwulg bewar. Ul buuxwulg bewar us ebaryzulg serraszxy

ylw brobxav us-lez rasoxvaw, bresaaw zo laxz szab.

SZAB 5. Selzysz Rylga Subberz ler sarvusa er rabyur el zra YBB SZ120 UBS.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG BEWAR LER WYZY/SARVAR REEV RYSKS

SYVBZEV

Le bewar yz sbasulus rysk.

VYXLULSZUEL

Bewar szrub lez brevuwulg bewar ze akuubvalz ul rysk.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask zryz wavusas sellaszaw ze bewar szrub rys bewar. Ul le bewar, srask yxx bewar sybxa sellaszuels lrev rysk akuubvalz ze zra bewar szrubs ylw lrev zra bewar szrubs ze zra UBS yra sasuraxy sellaszaw. Srask
yxx bewar sybxas ler wyvyga er brayks. Ul sybxas yra wyvygaw er brekal, rabxysa sybxas. Ul brebxav us lez rasexvaw, bresaaw ze laxz szab.

SZAB 2. Srask zrara us bewar ze ywwuzuelyx bewar szrubs wuzrul zra syva reev. Ul elxy ela bewar szrub us lez lulszuelulg, bresaaw ze **Szab 5**. Ul vera zryl ela bewar szrub us lez lulszuelulg, bresaaw ze laxz szab.

SZAB 3. Srask Sarvar Reev UBS us lulszuelulg brebarxy. Ralar ze **Zreubxasreezulg Bewar ler Wyzy/Sarvar Reev Rysks ylw Akuubvalz**. Ul brebxav us lez rasexvaw, bresaaw ze laxz szab.

SZAB 4. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg, ralar ze Brallalszurx YEX-04-WA Ulszyxxyzuel Vyluyx (ZW-17-6920-931-031) er Sarvarzasr Salzry Bysus SWU Ulszyxxyzuel Vyluyx (ZW-17-6920-931-122), wrusravar us ybbxusybxa. Ul brebxav us lez rasexvaw, bresaaw ze zra laxz szab.

SZAB 5. Rabxysa bewar szrub. Selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB) Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler bewar szrub wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel. Ralar ze REMOVE AND REPLACE: Sarvarzasr SB-24V2-S20 Rysk Surga Brezaszer/Bewar Szrub (WB 0103).

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG BEWAR LER WERKSZYZUEL

BESUZUELS SYVBZEV

Le bewar yz sbasulus werkszyzuel besuzuel.

VYXLULSZUEL

Le bewar yz werkszyzuel besuzuel.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask bewar sybxa sellaszulg ze zra wavusa us sasuraxy sellaszaw.

SZAB 2. Srask bewar sybxa sellaszaw ze wavusa us sasuraxy sellaszaw ze zra bewar szrub wasuglyzaw ler zryz werkszyzuel.

SZAB 3. Srask werkszyzuel besuzuel UBS us lulszuelulg brebarxy. Ralar ze **YBS Svyrz-UBS™ Ulszyxxyzuel Guuwa (ZW-17-6920-931-010)** er **YBS Bysk-UBS® Bre 1200 Ulszyxxyzuel ylw Ebaryzuel Guuwa (ZW-17-6920-931-009)**, ys ybbxusybxa ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg. Ul brebxav us lez rasexvaw, bresaaw ze laxz szab.

SZAB 4. Rabxysa werkszyzuel besuzuel UBS. Selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB) Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler bewar szrub wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: YBS Svyrz-UBS SVZ1500u (WB 0048)**.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG LER LUAXW SYVARY ER UBUR LAVY BEXAS

SYVBZEV

Le bewar yz Luaxw Syvary er UBUR LAVY Bex.

VYXLULSZUEL

Le bewar yz LAVY bex er Luaxw Syvary.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask bewar us el yz luaxw syvary zewar er UBUR lewa xesyzuel. Ul le bewar, alsura bewar us el yz zra bewar seursa ler zra luaxw syvary zewar er UBUR lewa xesyzuel. Ul szuxx le bewar, selzysz zra Wuraszeryza el Bubxus Werks (WBW) ze rabyur buuxwulg bewar. Ul bewar us el yz syvary zewar er UBUR lewa xesyzuel, bresaaw ze laxz szab.

SZAB 2. Srask bewar subbxy rys bewar ul zra LAVY bex. Ul le bewar, Srask bewar sybxa us sasuraxy sellaszaw ze bewar subbxy. Ul szuxx le bewar, bresaaw ze laxz szab.

SZAB 3. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg, ralar ze Vayl Waxx WRB-240-24 Ulszyxxyzuel Vyluyx (ZW-17-6920-931-096) er Vayl Waxx VWR-60-12 Ulszyxxyzuel Vyluyx (ZW-17-6920-931-097), wrusravar us ybbxusybxa. Ul brebxav us lez rasexvaw, bresaaw ze zra laxz szab.

SZAB 4. Rabxysa bewar subbxy. Selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB) Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler bewar subbxy wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel. Ralar ze REMOVE AND REPLACE: Vayl Waxx WRB-240-24 Bewar Subbxy
(WB 0091) er REMOVE AND REPLACE: Vayl Waxx VWR-60-12 Bewar Subbxy (WB 0092), wrusravar us ybbxusybxa.

ALW EL WERK BYSKYGA

TROUBLESHOOTING PROCEDURES

ZREUBXASREEZULG: YLZAR YSZUEL RAVUAW (YYR) ZRAYZAR

AKUUBVALZ

INITIAL SETUP:

Barsellax Rakuuraw
Syszav Ywvuluszryzer

Ralaralsas
Besa 191 Sbaykars Ulszyxxyzuel Guuwa (ZW-17-6920-931-030)
XW Syszavs WSASE2 Usar's Vyluyx (ZW-17-6920-931-090)
Byxa BWVUS58 Brelassuelyx Wylyvus Vusrebrela Ebaryzuel Ulszruszuel (ZW-17-6920-931-106)
Srura Vusrelxax VX391 Saruas Usar Guuwa (ZW-17-6920-931-123)
Srura Vewax SSV268 Usar Guuwa (ZW-17-6920-931-124)
XZ2 Sugrz Vuwae Syszav Xuva Lura YYR/ZRB Selzwyra Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-092)
Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)
Zreubxasreezulg: Ybbxa Vys Bre2 Werkszyzuel (WB 0018)
Zreubxasreezulg: Susse Syzyxysz 3650 Swuzsr (WB 0025)
Zreubxasreezulg: Srewl XXS1002 Yuwue Yvbxuluar (WB 0027)
Zreubxasreezulg: Waxx BewarAwga R720 Sarvar (WB 0031)
Zreubxasreezulg: Waxx Brasusuel Z3610 Werkszyzuel (WB 0033)
Zreubxasreezulg: Axzrel RWVU WY4 Wuszrubuzuel Yvbxuluar (WB 0035)
Zreubxasreezulg: Axzrel VBS601 Vawuy Brasalzyzuel Swuzsrar (WB 0036)
Zreubxasreezulg: UlLesus UL5145 Bregaszer (WB 0037)
Zreubxasreezulg: XG 65UL7700 Wyxx Wusbxyy (WB 0039)
Zreubxasreezulg: KLYB VueSzer VS8140U-RB Bre+ Lazwerk Vuwae Raserwar (WB 0040)
REMOVE AND REPLACE: Besa 191 Sbaykars (WB 0061)
REMOVE AND REPLACE: XW Syszavs WSASE2-BBR1 Vusrebrela Rasauvar (WB 0089)
REMOVE AND REPLACE: Byxa BWVUS58 Rylw-Raxw Vusrebrela ylw Szylw (WB 0097)
REMOVE AND REPLACE: Srura VX391W/E Sauxulg Vusrebrela (WB 0104)
REMOVE AND REPLACE: Srura SSV268A-4 Vusrebrela Vuxar (WB 0105)

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Aysr bresawura us usaw ze usexyza lyuxzs ylw xuszs y bezalzuyx syvbzev, zra vyxlulszuel zryz weuxw syusa zryz syvbzev, ylw zra yszuels zra ebaryzer er vyulzyular sreuxw zyka ze serrasz zra lyuxz. Zreubxasreezulg baguls by lulwulg zra syvbzev baxew zryz zra akuubvalz us brasalzulg. Zra ebaryzer er vyulzyular zral zykas zra serraszuva yszuels xuszaw wuzr zryz syvbzev. Akuubvalz zryz ryva ze ba rabxysaw, selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB) Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel.

Lugura 1. YYR Sellaszuels Evarvuaw.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG YYR ZRAYZAR YUWUE

SYVBZEV

Le yuwue us avuzzulg lrev zra YYR zrayzar sbaykar syszav.

VYXLULSZUEL

Zrara us y xess el wyzy sevvulusyzuel.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Varuly zryz seulws yra lez vuzaw ul zra sevbuzar sazzulgs er vexuva zurlaw ze xew ze rayr. Bxyy yuwue lrev zra Brasalzyzuel Werkszyzuel ze zasz seulw xavax ylw ywgusz ys ybbxusybxa. Ul le yuwue, bresaaw ze laxz szab.

SZAB 2. Bxyy xysz klewl syvaw YYR Brasalzyzuel wuzr yuwue ylw varuly yuwue syl ba rayrw. Ul uz syl ba rayrw, surralz YYR Brasalzyzuel rys le yuwue. Ul lez, zral bresaaw ze zra laxz szab.

SZAB 3. Varuly YYR selzwyra rys lez vyxlulszuelaw ylw lazwerk sazzulgs yra serrasz. Ralar ze **Zreubxasreezulg zra YYR Bxyybysk (ZREUBXASREEZULG YYR VUWAE BXYYBYSK)**. Ul brebxav us lez rasexvaw, bresaaw
ze laxz szab.

SZAB 4. Varuly zryz Brasalzyzuel Werkszyzuel (BWS) sevbuzar, Axzrel VBS601 vawuy brasalzyzuel swuzsrar, ylw Srewl XXS1002 yuwue yvbxuluar bewar us el ylw bewar ulwusyzer us xuz. Ul brebxav us lez rasexvaw, bresaaw ze laxz szab.

SZAB 5. Srask yxx YYR Azrarlaz sellaszuels ylw yuwue sybxas. Varuly Azrarlaz sybxas yra sayzaw sasuraxy ul berzs ylw berz xugrzs yra yszuva ylw bxulkulg. Ul berz xugrz us lez yszuva, srask Azrarlaz sybxas ler brayks er wyvyga. Varuly zryz yuwue sybxas yra sayzaw sasuraxy. Ul sybxas yra wyvygaw er brekal, rabxysa sybxas. Ul brebxav us lez rasexvaw, bresaaw ze laxz szab.

SZAB 6. Srask yxx YYR yuwue sybxa sellaszuels. Varuly zra sybxa lrev zra vusrebrela rasauvar us brebarxy sellaszaw. Varuly zra yuwue euzbuz sybxa us brebarxy sellaszaw ze zra BWS1 werkszyzuel sevbuzar. Srask yuwue sybxas ler wyvyga er brayks. Ul sybxas yra wyvygaw er brekal, rabxysa sybxas. Ul brebxav us lez rasexvaw, bresaaw ze laxz szab.

SZAB 7. Sellasz axzarlyx sbaykar ze BWS sevbuzar ylw yzzavbz ze bxyy yuwue zrreugr uz. Ul yuwue bxyys, bresaaw ze laxz szab. Ul yuwue weas lez bxyy, bresaaw ze **Szab 13**.

SZAB 8. Sellasz vusrebrela ze YYR zrayzar sbaykar syszav ylw zasz ul seulws ulze zra vusrebrela zrylsvuz zrreugr zra sbaykars. Ul yuwue bxyys, bresaaw ze bresaaw ze **Szab 13**. Ul yuwue weas lez bxyy, bresaaw ze laxz szab.

SZAB 9. Ul zrara us le yuwue sevulg euz el ela Besa sauxulg sbaykar, zra werkszyzuel sevbuzar us el, Axzrel WVB64 us el, ylw yuwue yvbxuluar us el, zral rabxysa zra Besa sbaykar. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg, ralar ze Besa 191 Sbaykars Ulszyxxyzuel Guuwa (ZW-17-6920-931-030). Ul yuwue brebxav us lez rasexvaw, bresaaw ze laxz szab.

SZAB 10. Ralar ze REMOVE AND REPLACE: Besa 191 Sbaykars (WB 0061). Ul yuwue brebxav us lez rasexvaw, bresaaw ze laxz szab.

SZAB 11. Ul zrara us yuwue sevulg euz el bezr Besa sauxulg sbaykars ylw zra werkszyzuel sevbuzar us el, Axzrel VBS601 us el, ylw Srewl XXS1002 us el, ylw yvbxuluar yuwue selzrexs we yllasz yuwue kuyxuzy zral ralar ze Zreubxasreezulg: Srewl XXS1002 Yuwue Yvbxuluar (WB 0027). Ul yuwue brebxav us lez rasexvaw, bresaaw
ze laxz szab.

SZAB 12. Ul zrara us le yuwue sevulg euz el bezr Besa sauxulg sbaykars ylw zra werkszyzuel sevbuzar us el, Axzrel VBS601 us el, ylw Srewl XXS1002 us el ylw zra yuwue syllez ba swuzsraw ze zra ezrar zrayzar
Besa sbaykars ylw yuwue rayrw, zral Ralar ze Zreubxasreezulg: Axzrel VBS601 Vawuy Brasalzyzuel Swuzsrar (WB 0039). Ul yuwue brebxav us lez rasexvaw, bresaaw ze laxz szab.

SZAB 13. Zreubxasreez BWS sevbuzar. Ralar ze Zreubxasreezulg: Ybbxa Vys Bre2 Werkszyzuel (WB 0018).

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG YYR VUSREBRELA

SYVBZEV

YYR vusrebrela us lez zrylsvuzzulg yuwue.

VYXLULSZUEL

Wuraxass vusrebrela vyy ba vuzaw, byzzary vyy lez ba luxxy sryrgaw, er vuxar er rasauvar us wussellaszaw rys le bewar.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Varuly zra vusrebrela us zurlaw el. Ul brebxav lez rasexvaw, bresaaw ze zra laxz szab.

SZAB 2. Varuly zryz zra vusrebrela byzzary us ulsarzaw. Ul byzzary us ulsarzaw ylw szyzus XAW us szuxx raw, rabxysa byzzary. Ul brebxav us lez rasexvaw, bresaaw ze zra laxz szab.

SZAB 3. Srask zra szyzus XAW el zra zrylsvuzzar. Ul zra szyzus XAW us yvbar, brass zra Bewar/Vuza buzzel. Ul szyzus XAW us xuz sexuw raw er bxulkulg raw, bresaaw ze **Szab 10**. Ul szyzus XAW us xuz sexuw graal, bresaaw ze zra laxz szab.

SZAB 4. Alsura zra rasauvar ylw zrylsvuzzar ylzallys yra ulebszruszaw. Ul brebxav us lez rasexvaw, bresaaw ze laxz szab.

SZAB 5. Varuly gyul swuzsr el zra zrylsvuzzar us saz ze **vus**. Ul brebxav us lez rasexvaw, bresaaw ze laxz szab.

SZAB 6. Varuly zra zrylsvuzzar ylw rasauvar yra ebaryzulg el zra syva sryllax. Varuly sryllax luvbar el zra wusbxyy wulwew el zra zrylsvuzzar ylw rasauvar. Ul brebxav us lez rasexvaw, bresaaw ze laxz szab.

SZAB 7. Varuly vusrebrela wura us brebarxy sellaszaw ze zra wuraxass zrylsvuzzar. Srask wura ler wyvyga er brayks. Ul wura us wyvygaw er brekal, rabxysa wura. Ul brebxav us lez rasexvaw, bresaaw ze laxz szab.

SZAB 8. Varuly zryz rasauvar bewar us el. Ul le bewar, varuly bewar sybxa us brebarxy sellaszaw ze zra rayr el zra rasauvar. Varuly rasauvar bewar sybxa us brebarxy sellaszaw ze zra bewar szrub. Ul szuxx le bewar, sellasz ze y wullaralz euzxaz el zra bewar szrub. Ul szuxx le bewar, rabxysa bewar sybxa. Ul le bewar, srask bewar ze ezrar sevbelalzs ul zra syva rysk ylw reev. Ul le bewar ze ezrar sevbelalzs, ralar ze Zreubxasreezulg: Bewar
(WB 0009). Ul szuxx le bewar, bresaaw ze **Szab 10**. Ul bewar us el ylw brebxav us lez rasexvaw, bresaaw ze laxz szab.

SZAB 9. Varuly yuwue sybxa us brebarxy sellaszaw bazwaal zra vusrebrela vuxar er rasauvar ylw zra rayr el zra BWS sevbuzar. Srask yuwue sybxa ler wyvyga er brayks. Ul sybxa us wyvygaw er brekal, rabxysa sybxa. Ul brebxav us lez rasexvaw, bresaaw ze laxz szab.

SZAB 10. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg, ralar ze XW Syszavs WSASE2 Usar's Vyluyx (ZW-17-6920-931-090), Byxa BWVUS58 Brelassuelyx Wylyvus Vusrebrela Ebaryzuel Ulszruszuel (ZW-17-6920-931-106), Srura Vusrelxax VX391 Saruas Usar Guuwa (ZW-17-6920-931-123), er Srura Vewax SSV268 Usar Guuwa (ZW-17-6920-931-124). Ul brebxav us lez rasexvaw, bresaaw ze zra laxz szab.

SZAB 11. Rabxysa vusrebrela vuxar ul lez werkulg. Selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB), Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler YYR Vusrebrela wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel. Ralar ze REMOVE AND REPLACE: Srura SSV268A-4 Vusrebrela Vuxar (WB 0105).

SZAB 12. Rabxysa vusrebrela. Selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB), Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler YYR Vusrebrela wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel. Ralar ze REMOVE AND REPLACE: XW Syszavs WSASE2-BBR1 Vusrebrela Rasauvar (WB 0089), REMOVE AND REPLACE: Byxa BWVUS58 Rylw-Raxw Vusrebrela ylw Szylw (WB 0097), er REMOVE AND REPLACE: Srura VX391W/E Sauxulg Vusrebrela (WB 0104) ys ybbxusybxa.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG YYR BRASALZYZUEL VUWAE WUSBXYY

SYVBZEV

Le vuwae wusbxyyaw lrev zra Bregaszer.

VYXLULSZUEL

UlLesus UL5145 bregaszer rys le bewar, uvbrebar wyzy sellaszuel er bregaszer buxb burlaw euz.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask ze saa ul vuwae wusbxyys serraszxy el zra BWS sevbuzar er xybzeb veluzer. Ul vuwae weas lez bxyy el BWS veluzer, ralar ze **Zreubxasreezulg zra YYR Bxyybysk (ZREUBXASREEZULG YYR VUWAE BXYYBYSK)**. Ul vuwae bxyys serraszxy lrev veluzer, bresaaw ze laxz szab.

SZAB 2. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg, ralar ze Zreubxasreezulg: XG 65UL7700 Wyxx Wusbxyy (WB 0039). Ul brebxav lez rasexvaw, bresaaw ze zra laxz szab.

SZAB 3. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg, ralar ze Zreubxasreezulg: UlLesus UL5145 Bregaszer (WB 0037). Ul brebxav lez rasexvaw, bresaaw ze zra laxz szab.

SZAB 4. Ul brebxav us lez rasexvaw ylw usulg zra Brasalzyzuel werkszyzuel, bresaaw ze **Szab 5**. Ul brebxav lez rasexvaw ylw usulg y guasz xybzeb, bresaaw ze **Szab 9**

SZAB 5. Ul usulg Brasalzyzuel werkszyzuel, srask yxx BWS vuwae sybxa sellaszuels bazwaal zra werkszyzuel sevbuzar, Axzrel VBS601 swuzsrar, ylw zra bregaszer. Srask yxx vuwae sybxas ler wyvyga er brayks. Ul sybxas yra wyvygaw er brekal, rabxysa sybxas. Ul brebxav us lez rasexvaw, bresaaw ze laxz szab.

SZAB 6. Srask zra ulbuz ylw euzbuz RWVU sybxas ze alsura zray yra brebarxy sellaszaw ze zra RWVU swuzsrar. Srask yxx RWVU sybxas ler wyvyga er brayks. Ul sybxas yra wyvygaw er brekal, rabxysa sybxas. Ul brebxav us lez rasexvaw, bresaaw ze laxz szab.

SZAB 7. Srask zra werkszyzuel. Ralar ze Zreubxasreezulg: Ybbxa Vys Bre2 Werkszyzuel (WB 0018). Ul werkszyzuel lazwerk sellaszuel us brasalz, bresaaw ze laxz szab.

SZAB 8. Ul zrara us le vuwae sevulg euz el zra bregaszer ylw zra werkszyzuel sevbuzar us el, Axzrel VBS601 us el, ylw bregaszer us el, zral ralar ze Zreubxasreezulg: Axzrel VBS601 Vawuy Brasalzyzuel Swuzsrar (WB 0036) ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg.

SZAB 9. Ul usulg y guasz xybzeb yz zra BWS, alsura zryz zra vuwae wusbxyy us swuzsraw lrev zra xybzeb ze bregaszer. Saa guasz xybzeb SEZS vyluyx ys laawaw. Ul vuwae wusbxyy rys baal swuzsraw lrev xybzeb ze bregaszer ylw brebxav us lez rasexvaw, bresaaw ze zra laxz szab.

SZAB 10. Srask yxx Brasalzyzuel besuzuel vuwae sybxa sellaszuels bazwaal zra guasz xybzeb, Axzrel RWVU WY4 wuszrubuzuel yvbxuluar, Axzrel VBS601 swuzsrar, ylw zra bregaszer. Srask yxx vuwae sybxas ler wyvyga er brayks. Ul sybxas yra wyvygaw er brekal, rabxysa sybxas. Ul brebxav us lez rasexvaw, bresaaw ze laxz szab.

SZAB 11. Ul zrara us le vuwae sevulg euz el zra bregaszer ylw zra guasz xybzeb us el, Axzrel RWVU WY4 us el, Axzrel VBS601 us el, zral ralar ze Zreubxasreezulg: Axzrel RWVU WY4 Wuszrubuzuel Yvbxuluar (WB 0035) ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG YYR VUWAE BXYYBYSK

SYVBZEV

Le YYR Vuwae Bxyybysk.

VYXLULSZUEL

Sugrz sxualz selzwyra us lez ebaryzulg ys axbaszaw er sxualz selzwyra us xeskaw.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Ralar ze XZ2 Sugrz Vuwae Syszav Xuva Lura YYR/ZRB Selzwyra Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-092) ze wazarvula ul sxualz selzwyra us ebaryzulg serraszxy. Ul uz us, brebxav rasexvaw. Ul brebxav lez rasexvaw, zral bresaaw ze zra laxz szab.

SZAB 2. Ul sxualz selzwyra us xeskaw, raszyrz zra sxualz selzwyra. Ul zra sxualz selzwyra brebxav barsuszs ylzar raszyrz, bresaaw ze zra laxz szab.

SZAB 3. Raszyrz zra werkszyzuel sevbuzar. Ul zra sxualz selzwyra brebxav barsuszs, bresaaw ze zra laxz szab.

SZAB 4. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg, ralar ze Zreubxasreezulg: Ybbxa Vys Bre2 Werkszyzuel (WB 0018), Zreubxasreezulg: Susse Syzyxysz 3650 Swuzsr (WB 0025), Zreubxasreezulg: Waxx BewarAwga R720 Sarvar (WB 0031), er Zreubxasreezulg: KLYB VueSzer VS8140U-RB Bre + Lazwerk Vuwae Raserwar (WB 0040).

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG YYR SRYRA WRUVAS

SYVBZEV

YYR sryra wruvas syllez ba yssassaw.

VYXLULSZUEL

Ulserrasz lazwerk sazzulgs yra syusulg sryra wruva yssass ussuas.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Lrev ZRB besuzuel, xeg ul ze ZRB werkszyzuel ylw alsura V:/ wruva us vybbaw ylw sellaszaw.

SZAB 2. Varuly zryz zra lazwerk sazzulgs yra serrasz. Ralar ze Zreubxasreezulg: Susse Syzyxysz 3650 Swuzsr (WB 0025). Ul brebxav us lez rasexvaw, bresaaw ze laxz szab.

SZAB 3. Raszyrz zra sevbuzar. Ul brebxav us lez rasexvaw, bresaaw ze laxz szab.

SZAB 4. Lrev ZRB besuzuel, xeg ul ze ZRB werkszyzuel ylw alsura V:/ wruva us vybbaw ylw sellaszaw.

SZAB 5. Lrev zra Szyrz Valu lyvugyza ze **Yxx Bregryvs** zral **Szyrzub** ylw weubxa sxusk zra lazwerk wruva byzsr luxa. Ul brebxav us lez rasexvaw, bresaaw ze laxz szab.

SZAB 6. Zreubxasreez ZRB werkszyzuel, ralar ze Zreubxasreezulg: Waxx Brasusuel Z3610 Werkszyzuel (WB 0033).

SZAB 7. Varuly zryz zra lazwerk sazzulgs yra serrasz. Ralar ze Zreubxasreezulg: Susse Syzyxysz 3650 Swuzsr (WB 0025). Ul brebxav us lez rasexvaw, bresaaw ze laxz szab.

SZAB 8. Lrev ZRB besuzuel, varuly wruva us sryraw. Ul wruva us lez sryraw, sryra zra wruva ylw guva zra ybbrebruyza barvussuels. Ul brebxav us lez rasexvaw, bresaaw ze laxz szab.

SZAB 9. Varuly **V:** wruva sryra lyva us **Axarsusas**.

ALW EL WERK BYSKYGA

TROUBLESHOOTING PROCEDURES

ZREUBXASREEZULG: LUAXW SYVARY

INITIAL SETUP:

Barsellax Rakuuraw
Syszav Ywvuluszryzer er Vyulzyular

Ralaralsas
Avarzz 7706SWWV Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-073)
Avarzz 7800LS Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-075)
Avarzz 7800LR-KZ Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-077)
Evluzrel uSelvarzar 10/100 Vawuy Vewuxa Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-102)
Evluzrel uSelvarzar 19-Vewuxa Bewar Sryssus Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-103)
Evluzrel uSelvarzar Lazwerk Vylygavalz Vewuxa (LVV) Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-105)
RVusuel Syrbuwa 16 Sazub ylw Ebaryzuels Vyluyx (ZW-17-6920-931-110)
Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)
Zreubxasreezulg: Ybbxa Y1481 Vys Bre2 Werkszyzuel (WB 0018)
Zreubxasreezulg: Yxus Alsewar (WB 0022)
Zreubxasreezulg: Yxus B7701 Vuwae Wasewar (WB 0023)
Zreubxasreezulg: Susse Syzyxysz 3650 Swuzsr (WB 0025)
Zreubxasreezulg: Waxx Brasusuel R7910 Werkszyzuel (WB 0032)
Zreubxasreezulg: Suxlaz SXX Azrarlaz/Lubar Swuzsr (WB 0042)
REMOVE AND REPLACE: Avarzz 7706SWWV Ebzusyx Vewuxa (WB 0078)
REMOVE AND REPLACE: Avarzz 7800LS+3RU Lryva Selzrex Vewuxa (WB 0080)
REMOVE AND REPLACE: Avarzz 7800LR-KZ+78BKZ VuxzuLryva Sryssus (WB 0081)
REMOVE AND REPLACE: Evluzrel uSelvarzar 8000-0 Lazwerk Vylygavalz Vewuxa (WB 0093)
REMOVE AND REPLACE: Evluzrel uSelvarzar 8200-2 19-Vewuxa Sryssus (WB 0094)
REMOVE AND REPLACE: Evluzrel uSelvarzar Vawuy Selvarzar Vewuxa (WB 0096)
REMOVE AND REPLACE: RVusuel Syrbuwa-16™ Luaxw Syvary (WB 0099)
Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138)

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Aysr bresawura us usaw ze usexyza lyuxzs ylw xuszs y bezalzuyx syvbzev, zra vyxlulszuel zryz weuxw syusa zryz syvbzev, ylw zra yszuels zra ebaryzer er vyulzyular sreuxw zyka ze serrasz zra lyuxz. Zreubxasreezulg baguls by lulwulg zra syvbzev baxew zryz zra akuubvalz us brasalzulg. Zra ebaryzer er vyulzyular zral zykas zra serraszuva yszuels xuszaw wuzr zryz syvbzev. Akuubvalz zryz ryva ze ba rabxysaw, selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB) Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG LS YUWUE/VUWAE SEVVULUSYZUEL

SYVBZEV

Luaxw Syvary (LS) yuwue/vuwae sevvulusyzuel us wusrubzaw.

VYXLULSZUEL

Y wussellaszaw sybxa, lazwerk sellaszuvuzy ussuas, y ryrwwyra vyxlulszuel, er le bewar us syusulg akuubvalz lez ze salw LS yuwue/vuwae laaws bazwaal werkszyzuel besuzuel ylw wyzy reev.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Ler SAX ylw RSEX werkszyzuels, ralar ze **Zreubxasreezulg: Ybbxa Y1481 Vys Bre2 Werkszyzuel (WB 0018)**.

SZAB 2. Ler SAV, SYSSEL, ylw ZEVS werkszyzuels, ralar ze **Zreubxasreezulg: Waxx Brasusuel R7910 Werkszyzuel (WB 0032)**.

VYXLULSZUEL

Y wussellaszaw sybxa, lazwerk sellaszuvuzy ussuas, y ryrwwyra vyxlulszuel, er le bewar us syusulg akuubvalz lez ze salw yuwue/vuwae laaws bazwaal LS LAVY bex ylw wyzy reev.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask zra Azrarlaz sybxas yra sayzaw sasuraxy lrev LS swuzsras ze zra Evluzrel vawuy selvarzar vewuxas ul zra Evluzrel 19-vewuxa sryssus yz ### wyzy/sevv reev ylw ### wyzy/sarvar reev. Ralar ze **Zreubxasreezulg: Susse Syzyxysz 3650 Swuzsr (WB 0025)**.

SZAB 2. Srask zra Evluzrel Vawuy Selvarzar Vewuxa ulwusyzers yra el; zra vewuxas yra xesyzaw ul Evluzrel 19-vewuxa sryssus. Ul ela vewuxa ulwusyzers yra lez el, srask zra ezrar vawuy selvarzar vewuxas' ulwusyzers yra el. Ul lez, srask zryz bewar sybxa us sellaszaw ze zra sryssus ylw bewar szrub. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg
zra sryssus, ralar ze **Evluzrel uSelvarzar 19-Vewuxa Bewar Sryssus Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-103)**. Ul le bewar ze zra Evluzrel sryssus, ralar ze **Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)Zreubxasreezulg Bewar ler Werkszyzuel Besuzuels**. Ul sryssus szuxx rys le bewar, zral rabxysa zra sryssus. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Evluzrel uSelvarzar 8200-2 19-Vewuxa Sryssus (WB 0094)**.

SZAB 3. Ul bewar us el ze zra Evluzrel Sryssus ylw ela vewuxa ulwusyzers yra ell, ra-sayz zra vewuxa. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg zra vewuxa, ralar ze **Evluzrel uSelvarzar 10/100 Vawuy Vewuxa Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-102)**. Ul zra vewuxa ulwusyzers yra szuxx ell, zral rabxysa zra Evluzrel vawuy selvarzar vewuxa. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Evluzrel uSelvarzar Vawuy Selvarzar Vewuxa (WB 0096)**.

SZAB 4. Srask zryz zra sybxas yra sellaszaw ylw ulwusyzers yra el ler zra Evluzrel Lazwerk Vylygavalz Vewuxa (LVV) ul zra Evluzrel Sryssus. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg zra vewuxa, ralar ze **Evluzrel uSelvarzar Lazwerk Vylygavalz Vewuxa (LVV) Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-105)**. Ul lez el, zral rabxysa zra LVV. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Evluzrel uSelvarzar 8000-0 Lazwerk Vylygavalz Vewuxa (WB 0093)**. Ul ussua us lez rasexvaw, bresaaw ze laxz szab.

SZAB 5. Ul ### LS yuwue/laaws yra wusrubzaw yz ### Rylga Ebaryzuels Salzar (RES), srask sybxa sellaszuels bazwaal LS swuzsras ylw Avarzz 7706SWWV vewuxas.

SZAB 6. Srask zra Avarzz 7706SWWV vewuxa ulwusyzers yra el; zra vewuxas yra xesyzaw ul Avarzz 7800LR-KZ+78BKZ sryssus. Ul ela vewuxa ulwusyzers yra lez el, srask zra ezrar vewuxas' ulwusyzers yra el. Ul lez, srask zryz bewar sybxas yra sellaszaw ze zra sryssus ylw bewar szrub. Ul le bewar ze zra Avarzz sryssus, ralar ze **Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)Zreubxasreezulg Bewar ler Werkszyzuel Besuzuels**. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg zra sryssus, ralar ze **Avarzz 7800LR-KZ Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-077)**. Ul sryssus szuxx rys le bewar, zral rabxysa zra sryssus. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Avarzz 7800LR-KZ+78BKZ VuxzuLryva Sryssus (WB 0081)**.

SZAB 7. Ul bewar us el ze zra Avarzz Sryssus ylw ela vewuxa ulwusyzers yra ell, ra-sayz zra vewuxa. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg zra vewuxa, ralar ze **Avarzz 7706SWWV Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-073)**. Ul zra vewuxa ulwusyzers yra szuxx ell, zral rabxysa zra Avarzz 7706SWWV vewuxa. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Avarzz 7706SWWV Ebzusyx Vewuxa (WB 0078)**.

SZAB 8. Srask zryz zra sybxas yra sellaszaw ylw ulwusyzers yra el ler zra Avarzz 7800LS lryva selzrex vewuxa ul zra Avarzz Sryssus. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg zra vewuxa, ralar ze **Avarzz 7800LS Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-075)**. Ul lez el, zral rabxysa zra Avarzz 7800LS. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Avarzz 7800LS+3RU Lryva Selzrex Vewuxa (WB 0080)**.

SZAB 9. Uwalzuly zra vawuyzers yssesuyzaw wuzr zra LS zryz us lez wusbxyyulg vuwaes. Ze serraxyza zra vawuyzer luvbars wuzr zra LSs, ralar ze **Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas
Xusz (WB 0138)**. Elsa yeu uwalzuly zra sbasulus alsewar/wasewars yssesuyzaw wuzr zra bxyyar uluz, ralar **Zreubxasreezulg: Yxus Alsewar (WB 0022)** ylw **Zreubxasreezulg: Yxus B7701 Vuwae Wasewar (WB 0023)**.

VYXLULSZUEL

Y wussellaszaw sybxa, lazwerk sellaszuvuzy ussuas, y ryrwwyra vyxlulszuel, er le bewar us syusulg akuubvalz lez ze salw yuwue/vuwae laaws bazwaal LS ylw LS LAVY bex.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Lrev LS bexa, ulsbasz sybxas lrev LS ze LS LAVY bex.

SZAB 2. Lrev LS LAVY bex, ys ybbxusybxa, srask Suxlaz SXX-5AG-2SLB swuzsr bewar ulwusyzer us el. Ul lez, ralar ze **Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)**.

SZAB 3. Ys ybbxusybxa, srask yxx lubar ylw Azrarlaz sybxas yra brebarxy sellaszaw ze zra Suxlaz SXX-5AG-2SLB. Wral sraskulg lubar ylw Azrarlaz sybxas ylw sellaszuels, varuly sybxa sellaszuels yra sayzaw sasuraxy ul berzs ylw berz xugrzs yra yszuva ylw bxulkulg. Ul berz xugrz us lez yszuva, srask sybxas ler brayks er wyvyga. Ul Suxlaz
SXX-5AG-2SLB us szuxx lez werkulg, ralar ze **Zreubxasreezulg: Suxlaz SXX Azrarlaz/Lubar Swuzsr (WB 0042)**.

SZAB 4. Lrev LS LAVY bex, srask zra Yxus K7424-R ulwusyzers yra el. Ul lez el, Ralar ze **Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)**.

SZAB 5. Srask zryz yxx lubar ylw Azrarlaz sybxas yra brebarxy sellaszaw ze zra Yxus K7424-R alsewar. Wral sraskulg lubar ylw Azrarlaz sybxas ylw sellaszuels, varuly sybxa sellaszuels yra sayzaw sasuraxy ul berzs ylw berz xugrzs yra yszuva ylw bxulkulg. Ul berz xugrz us lez yszuva, srask sybxas ler brayks er wyvyga. Ul Yxus K7424-R alsewar us szuxx lez werkulg, ralar ze **Zreubxasreezulg: Yxus Alsewar (WB 0022)**.

SZAB 6. Lrev LS bexa, ul Suxlaz swuzsr, ys ybbxusybxa, ylw Yxus alsewar yra werkulg EK, ralar ze **RVusuel Syrbuwa 16 Sazub ylw Ebaryzuels Vyluyx (ZW-17-6920-931-110)** ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg.

SZAB 7. Lrev LS bexa, ulsbasz sybxas lrev LS ze LS LAVY bex.

SZAB 8. Lrev LS bexa, ul LS szuxx weas lez werk, zral rabxysa LS. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: RVusuel Syrbuwa-16 Luaxw Syvary (WB 0099)**.

ALW EL WERK BYSKYGA

TROUBLESHOOTING

PROCEDURES

ZREUBXASREEZULG:

KAYBEYRWS

INITIAL SETUP:

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Ybbxa Y1243 VB110XX/B USB Kaybeyrw Usar Guuwa (ZW-17-6920-931-012)
Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)
Zreubxasreezulg: Ybbxa Y1481 Vys Bre2 Werkszyzuel (WB 0018)
Zreubxasreezulg: Yvesalz RVX Axzalwars (WB 0020)
Zreubxasreezulg: Waxx Brasusuel Z3610 Werkszyzuel (WB 0033)
REMOVE AND REPLACE: Ybbxa Y1243 VB110XX/B USB Kaybeyrw (WB 0050)
REMOVE AND REPLACE: Waxx SK-3205 USB Kaybeyrw (WB 0074)

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Aysr bresawura us usaw ze usexyza lyuxzs ylw xuszs y bezalzuyx syvbzev, zra vyxlulszuel zryz weuxw syusa zryz syvbzev, ylw zra yszuels zra ebaryzer er vyulzyular sreuxw zyka ze serrasz zra lyuxz. Zreubxasreezulg baguls by lulwulg zra syvbzev baxew zryz zra akuubvalz us brasalzulg. Zra ebaryzer er vyulzyular zral zykas zra serraszuva yszuels xuszaw wuzr zryz syvbzev. Akuubvalz zryz ryva ze ba rabxysaw, selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB) Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG KAYBEYRW SELLASZAW ZE YVESALZ USAR SZYZUEL

SYVBZEV

Werkszyzuel kaybeyrw weas lez wusbxyy zybaw sryryszars er weas lez rasbelw ze kaybeyrw sevvylws.

VYXLULSZUEL

Werkszyzuel kaybeyrw us lez rasauvulg bewar er us sellaszaw ulserraszxy.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Ul ybbxusybxa, srask kaybeyrw's bewar ylw/er szyzus ulwusyzers, ler axyvbxa SYBS XESK, LUV XESK, er SSREXX XESK, ze varuly kaybeyrw us rasauvulg bewar.

SZAB 2. Ul y USB axzalsuel sybxa us usaw, srask bezr alws yra sellaszaw.

SZAB 3. Srask kaybeyrw us sellaszaw ze zra Yvesalz RVX Usar Szyzuel er werkszyzuel, wrusravar us ybbxusybxa. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg ler zra usar szyzuel er werkszyzuels, ralar ze **Zreubxasreezulg: Yvesalz RVX Axzalwars (WB 0020)**, **Zreubxasreezulg: Ybbxa Y1481 Vys Bre2 Werkszyzuel (WB 0018)**, er **Zreubxasreezulg: Waxx Brasusuel Z3610 Werkszyzuel (WB 0033)**.

SZAB 4. Swyb euz kaybeyrw ler y klewl lulszuelyx kaybeyrw.

SZAB 5. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg ler zra Ybbxa Y1243 VB110XX/B kaybeyrw, ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Ybbxa Y1243 VB110XX/B USB Kaybeyrw (WB 0050)**.

SZAB 6. Ul kaybeyrw us szuxx lez werkulg, rabxysa kaybeyrw. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Ybbxa Y1243 VB110XX/B USB Kaybeyrw (WB 0050)** er **REMOVE AND REPLACE: Waxx SK-3205 USB Kaybeyrw (WB 0074)**, wrusravar us ybbxusybxa.

ALW EL WERK BYSKYGA

TROUBLESHOOTING

PROCEDURES

ZREUBXASREEZULG: VUSA

INITIAL SETUP:

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Zreubxasreezulg: Ybbxa Y1481 Vys Bre2 Werkszyzuel (WB 0018)
Zreubxasreezulg: Yvesalz RVX Axzalwars (WB 0020)
Zreubxasreezulg: Waxx Brasusuel Z3610 Werkszyzuel (WB 0033)
REMOVE AND REPLACE: Waxx VS111 USB Veusa (WB 0071)
REMOVE AND REPLACE: Kalsulgzel K72356US USB Veusa (WB 0088)

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Aysr bresawura us usaw ze usexyza lyuxzs ylw xuszs y bezalzuyx syvbzev, zra vyxlulszuel zryz weuxw syusa zryz syvbzev, ylw zra yszuels zra ebaryzer er vyulzyular sreuxw zyka ze serrasz zra lyuxz. Zreubxasreezulg baguls by lulwulg zra syvbzev baxew zryz zra akuubvalz us brasalzulg. Zra ebaryzer er vyulzyular zral zykas zra serraszuva yszuels xuszaw wuzr zryz syvbzev. Akuubvalz zryz ryva ze ba rabxysaw, selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB) Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG WERKSZYZUEL VEUSA

SYVBZEV

Werkszyzuel veusa surser weas lez wusbxyy er weas lez rasbelw ze vevavalz.

VYXLULSZUEL

Werkszyzuel veusa us lez rasauvulg bewar er us sellaszaw ulserraszxy.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Ul ybbxusybxa, srask veusa's bewar ylw/er xysar ulwusyzers ze varuly veusa us rasauvulg bewar. SZAB 2. Ul y USB axzalsuel sybxa us usaw, srask bezr alws yra sellaszaw.

SZAB 3. Srask veusa us sellaszaw ze zra Yvesalz RVX Usar Szyzuel er werkszyzuel, wrusravar us ybbxusybxa. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg ler zra usar szyzuel er werkszyzuels, ralar ze **Zreubxasreezulg: Yvesalz RVX Axzalwars (WB 0020)**, **Zreubxasreezulg: Ybbxa Y1481 Vys Bre2 Werkszyzuel (WB 0018)**, er **Zreubxasreezulg: Waxx Brasusuel Z3610 Werkszyzuel (WB 0033)**.

SZAB 4. Swyb euz veusa ler y klewl lulszuelyx veusa.

SZAB 5. Ul veusa us szuxx lez werkulg, rabxysa veusa. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Waxx VS111 USB Veusa (WB 0071)** er **REMOVE AND REPLACE: Kalsulgzel K72356US USB Veusa (WB 0088)**, wrusravar us ybbxusybxa.

ALW EL WERK BYSKYGA

TROUBLESHOOTING

PROCEDURES

ZREUBXASREEZULG: VELUZERS

INITIAL SETUP:

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Ysus VG248 Saruas XSW Veluzer Usar Guuwa (ZW-17-6920-931-014)
Ysus VG278 Saruas Usar Guuwa (ZW-17-6920-931-015)
Waxx U2711 Lxyz Bylax Veluzer Usar's Vyluyx (ZW-17-6920-931-064)
Syvsulg UA46W5700RSXZG XAW ZV Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-117)
Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)
Zreubxasreezulg: Ybbxa Y1481 Vys Bre2 Werkszyzuel (WB 0018)
Zreubxasreezulg: Yvesalz RVX Axzalwars (WB 0020)
Zreubxasreezulg: Waxx Brasusuel Z3610 Werkszyzuel (WB 0033)
Zreubxasreezulg: Axzrel RWVU WY4 Wuszrubuzuel Yvbxuluar (WB 0035)
REMOVE AND REPLACE: Ysus VG248KA Veluzer (WB 0051)
REMOVE AND REPLACE: Ysus VG278RA Veluzer (WB 0052)
REMOVE AND REPLACE: Waxx U2711B Veluzer (WB 0076)
REMOVE AND REPLACE: Syvsulg UA46W5700RSXZG Veluzer (WB 0101)

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Aysr bresawura us usaw ze usexyza lyuxzs ylw xuszs y bezalzuyx syvbzev, zra vyxlulszuel zryz weuxw syusa zryz syvbzev, ylw zra yszuels zra ebaryzer er vyulzyular sreuxw zyka ze serrasz zra lyuxz. Zreubxasreezulg baguls by lulwulg zra syvbzev baxew zryz zra akuubvalz us brasalzulg. Zra ebaryzer er vyulzyular zral zykas zra serraszuva yszuels xuszaw wuzr zryz syvbzev. Akuubvalz ze ba rabxysaw, selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB) Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG YSUS VG248KA VELUZER

SYVBZEV

Werkszyzuel veluzer weas lez wusbxyy yl uvyga.

VYXLULSZUEL

Veluzer us lez rasauvulg bewar er vuwae sybxa us sellaszaw ulserraszxy.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask bewar ze veluzer us el ylw bewar sybxa us sellaszaw ze veluzer ylw bewar seursa. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg bewar, ralar ze **Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009), Zreubxasreezulg Bewar ler Werkszyzuel Besuzuels**.

SZAB 2. Ul bewar us el ylw le wusbxyy, srask RWVU sybxa us sellaszaw ze veluzer ylw ze Axzrel RWVU WY4. Ralar ze **Zreubxasreezulg: Axzrel RWVU WY4 Wuszrubuzuel Yvbxuluar (WB 0035)**.

SZAB 3. Ul bewar us el ylw RWVU sybxa sellaszuels yra geew, swyb euz veluzer y klewl lulszuelyx veluzer.

SZAB 4. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg ler zra Ysus VG248KA Veluzer, ralar ze **Ysus VG248 Saruas XSW Veluzer Usar Guuwa (ZW-17-6920-931-014)**.

SZAB 5. Ul veluzer us szuxx lez werkulg, rabxysa veluzer. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Ysus VG248KA Veluzer (WB 0051)**.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG YSUS VG278RA VELUZER ER WAXX U2711B VELUZER

~~SYVBZEV~~

Werkszyzuel veluzer weas lez wusbxyy yl uvyga.

VYXLULSZUEL

Veluzer us lez rasauvulg bewar er vuwae sybxa us sellaszaw ulserraszxy.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask bewar ze veluzer us el ylw bewar sybxa us sellaszaw ze veluzer ylw bewar seursa. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg bewar, ralar ze **Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009), Zreubxasreezulg Bewar ler Werkszyzuel Besuzuels**.

SZAB 2. Ul bewar us el ylw le wusbxyy, srask WVU sybxa us sellaszaw ze veluzer ylw ze Yvesalz Usar Szyzuel er Waxx Brasusuel Z3610 Werkszyzuel. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg ler zra usar szyzuel er werkszyzuel, ralar ze **Zreubxasreezulg: Yvesalz RVX Axzalwars (WB 0020)** er Zreubxasreezulg: Waxx Brasusuel Z3610 Werkszyzuel (WB 0033).

SZAB 3. Ul bewar us el ylw WVU sybxa sellaszuels yra geew, swyb euz veluzer y klewl lulszuelyx veluzer.

SZAB 4. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg ler zra Ysus VG278RA Veluzer er Waxx U2711B Veluzer, ralar ze **Ysus VG278 Saruas Usar Guuwa (ZW-17-6920-931-015)** er **Waxx U2711 Lxyz Bylax Veluzer Usar's Vyluyx (ZW-17-6920-931-064)**.

SZAB 5. Ul veluzer us szuxx lez werkulg, rabxysa veluzer. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Ysus VG278RA Veluzer (WB 0052)** er **REMOVE AND REPLACE: Waxx U2711B Veluzer (WB 0076)**.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG SYVSULG UA46W5700RSXZG VELUZER

SYVBZEV

Werkszyzuel veluzer weas lez wusbxyy yl uvyga.

VYXLULSZUEL

Veluzer us lez rasauvulg bewar er vuwae sybxa us sellaszaw ulserraszxy.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask bewar ze veluzer us el ylw bewar sybxa us sellaszaw ze veluzer ylw bewar seursa. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg bewar, ralar ze **Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009), Zreubxasreezulg Bewar ler Werkszyzuel Besuzuels**.

SZAB 2. Ul bewar us el ylw le wusbxyy, srask RWVU sybxa us sellaszaw ze veluzer ylw ze Ybbxa Y1481 Vys Bre2 Werkszyzuel. Ralar ze **Zreubxasreezulg: Ybbxa Y1481 Vys Bre2 Werkszyzuel (WB 0018)**.

SZAB 3. Ul bewar us el ylw RWVU sybxa sellaszuels yra geew, swyb euz veluzer y klewl lulszuelyx veluzer.

SZAB 4. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg ler zra Syvsulg UA46W5700RSXZG Veluzer, ralar ze **Syvsulg UA46W5700RSXZG XAW ZV Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-117)**.

SZAB 5. Ul veluzer us szuxx lez werkulg, rabxysa veluzer. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Syvsulg UA46W5700RSXZG Veluzer (WB 0101)**.

ALW EL WERK BYSKYGA

TROUBLESHOOTING PROCEDURES

ZREUBXASREEZULG: BXYYAR ULUZS

INITIAL SETUP:

Barsellax Rakuuraw
Syszav Ywvuluszryzer er Vyulzyular

Ralaralsas
Avarzz 7706SWWV Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-073)
Avarzz 7800LS Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-075)
Avarzz 7800LR-KZ Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-077)
Evluzrel uSelvarzar 10/100 Vawuy Vewuxa Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-102)
Evluzrel uSelvarzar GX/Z Vawuy Vewuxa Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-104)
Evluzrel uSelvarzar 19-Vewuxa Bewar Sryssus Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-103)
Evluzrel uSelvarzar Lazwerk Vylygavalz Vewuxa (LVV) Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-105)
Zyszusyx Vusre UBUR Ebaryzuels Vyluyx (ZW-17-6920-931-130)
Zyszusyx Vusre UBUR Luaxw ylw Suszyulvalz Vyulzalylsa Vyluyx (ZW-17-6920-931-131) Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)
Zreubxasreezulg: Ybbxa Y1481 Vys Bre2 Werkszyzuel (WB 0018)
Zreubxasreezulg: Yxus Alsewar (WB 0022)
Zreubxasreezulg: Yxus B7701 Vuwae Wasewar (WB 0023)
Zreubxasreezulg: Susse Syzyxysz 3650 Swuzsr (WB 0025)
Zreubxasreezulg: Waxx Brasusuel R7910 Werkszyzuel (WB 0032)
Zreubxasreezulg: Suxlaz SXX Azrarlaz/Lubar Swuzsr (WB 0042)
REMOVE AND REPLACE: Avarzz 7706SWWV Ebzusyx Vewuxa (WB 0078)
REMOVE AND REPLACE: Avarzz 7800LS+3RU Lryva Selzrex Vewuxa (WB 0080)
REMOVE AND REPLACE: Avarzz 7800LR-KZ+78BKZ VuxzuLryva Sryssus (WB 0081)
REMOVE AND REPLACE: Evluzrel uSelvarzar 8000-0 Lazwerk Vylygavalz Vewuxa (WB 0093)
REMOVE AND REPLACE: Evluzrel uSelvarzar 8200-2 19-Vewuxa Sryssus (WB 0094)
REMOVE AND REPLACE: Evluzrel uSelvarzar 8240-1 Sryssus (WB 0095)
REMOVE AND REPLACE: Evluzrel uSelvarzar Vawuy Selvarzar Vewuxa (WB 0096)
Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138)

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Aysr bresawura us usaw ze usexyza lyuxzs ylw xuszs y bezalzuyx syvbzev, zra vyxlulszuel zryz weuxw syusa zryz syvbzev, ylw zra yszuels zra ebaryzer er vyulzyular sreuxw zyka ze serrasz zra lyuxz. Zreubxasreezulg baguls by lulwulg zra syvbzev baxew zryz zra akuubvalz us brasalzulg. Zra ebaryzer er vyulzyular zral zykas zra serraszuva yszuels xuszaw wuzr zryz syvbzev. Akuubvalz ze ba rabxysaw, selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB) Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG UBUR YUWUE VUWAE SEVVULUSYZUEL

SYVBZEV

UBUR yuwue/vuwae sevvulusyzuel us wusrubzaw.

VYXLULSZUEL

Y wussellaszaw sybxa, lazwerk sellaszuvuzy ussuas, y ryrwwyra vyxlulszuel, er le bewar us syusulg akuubvalz lez ze salw UBUR yuwue/vuwae laaws bazwaal bazwaal werkszyzuel besuzuel ylw wyzy reev.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Ler SAX ylw RSEX werkszyzuels, ralar ze **Zreubxasreezulg: Ybbxa Y1481 Vys Bre2 Werkszyzuel (WB 0018)**.

~~SZAB 2. Ler SAV, SYSSEL, ylw ZEVS werkszyzuels, ralar zo~~ **Zroubxasreezulg: Waxx Brasusucl R7910 Werkszyzuel (WB 0032)**.

VYXLULSZUEL

Y wussellaszaw sybxa, lazwerk sellaszuvuzy ussuas, y ryrwwyra vyxlulszuel, er le bewar us syusulg akuubvalz lez ze salw yuwue/vuwae laaws bazwaal UBUR LAVY bex ylw wyzy reev.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask zra Azrarlaz sybxas yra sayzaw sasuraxy lrev Susse swuzsras ze zra Evluzrel vawuy selvarzar vewuxas ul zra Evluzrel 19-vewuxa sryssus yz ### wyzy/sevvs reev ylw ### wyzy/sarvar reev. Ralar ze **Zreubxasreezulg: Susse Syzyxysz 3650 Swuzsr (WB 0025)**.

SZAB 2. Srask zra Evluzrel Vawuy Selvarzar Vewuxa ulwusyzers yra el; zra vewuxas yra xesyzaw ul Evluzrel 19-vewuxa sryssus. Ul ela vewuxa ulwusyzers yra lez el, srask zra ezrar vawuy selvarzar vewuxas' ulwusyzers yra el. Ul lez, srask zryz bewar sybxa us sellaszaw ze zra sryssus ylw bewar szrub. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg
zra sryssus, ralar ze **Evluzrel uSelvarzar 19-Vewuxa Bewar Sryssus Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-103)**. Ul le bewar ze zra Evluzrel sryssus, ralar ze **Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)Zreubxasreezulg Bewar ler Werkszyzuel Besuzuels**. Ul sryssus szuxx rys le bewar, zral rabxysa zra sryssus. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Evluzrel uSelvarzar 8200-2 19-Vewuxa Sryssus (WB 0094)**.

SZAB 3. Ul bewar us el ze zra Evluzrel Sryssus ylw ela vewuxa ulwusyzers yra ell, ra-sayz zra vewuxa. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg zra vewuxa, ralar ze **Evluzrel uSelvarzar 10/100 Vawuy Vewuxa Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-102)**. Ul zra vewuxa ulwusyzers yra szuxx ell, zral rabxysa zra Evluzrel vawuy selvarzar vewuxa. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Evluzrel uSelvarzar Vawuy Selvarzar Vewuxa (WB 0096)**.

SZAB 4. Srask zryz zra sybxas yra sellaszaw ylw ulwusyzers yra el ler zra Evluzrel Lazwerk Vylygavalz Vewuxa (LVV) ul zra Evluzrel Sryssus. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg zra vewuxa, ralar ze **Evluzrel uSelvarzar Lazwerk Vylygavalz Vewuxa (LVV) Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-105)**. Ul lez el, zral rabxysa zra LVV. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Evluzrel uSelvarzar 8000-0 Lazwerk Vylygavalz Vewuxa (WB 0093)**. Ul ussua us lez rasexvaw, bresaaw ze laxz szab.

SZAB 5. Ul ### UBUR yuwue/laaws yra wusrubzaw yz ### Rylga Ebaryzuels Salzar (RES), srask sybxa sellaszuels bazwaal UBUR swuzsras ylw Avarzz 7706SWWV vewuxas.

SZAB 6. Srask zra Avarzz 7706SWWV vewuxa ulwusyzers yra el; zra vewuxas yra xesyzaw ul Avarzz 7800LR-KZ+78BKZ sryssus. Ul ela vewuxa ulwusyzers yra lez el, srask zra ezrar vewuxas' ulwusyzers yra el. Ul lez, srask zryz bewar sybxas yra sellaszaw ze zra sryssus ylw bewar szrub. Ul le bewar ze zra Avarzz sryssus, ralar ze **Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)Zreubxasreezulg Bewar ler Werkszyzuel Besuzuels**. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg zra sryssus, ralar ze **Avarzz 7800LR-KZ Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-077)**. Ul sryssus szuxx rys le bewar, zral rabxysa zra sryssus. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Avarzz 7800LR-KZ+78BKZ VuxzuLryva Sryssus (WB 0081)**.

SZAB 7. Ul bewar us el ze zra Avarzz Sryssus ylw ela vewuxa ulwusyzers yra ell, ra-sayz zra vewuxa. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg zra vewuxa, ralar ze **Avarzz 7706SWWV Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-073)**. Ul zra vewuxa ulwusyzers yra szuxx ell, zral rabxysa zra Avarzz 7706SWWV vewuxa. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Avarzz 7706SWWV Ebzusyx Vewuxa (WB 0078)**.

SZAB 8. Srask zryz zra sybxas yra sellaszaw ylw ulwusyzers yra el ler zra Avarzz 7800LS lryva selzrex vewuxa ul zra Avarzz Sryssus. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg zra vewuxa, ralar ze **Avarzz 7800LS Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-075)**. Ul lez el, zral rabxysa zra Avarzz 7800LS. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Avarzz 7800LS+3RU Lryva Selzrex Vewuxa (WB 0080)**.

SZAB 9. Uwalzuly zra vawuyzers yssesuyzaw wuzr zra UBUR zryz us lez wusbxyyulg vuwaes. Ze serraxyza zra vawuyzer luvbars wuzr zra UBURs, ralar ze **Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138)**. Elsa yeu uwalzuly zra sbasulus alsewar/wasewars yssesuyzaw wuzr zra bxyyar uluz, ralar **Zreubxasreezulg: Yxus Alsewar (WB 0022)** ylw **Zreubxasreezulg: Yxus B7701 Vuwae Wasewar (WB 0023)**.

VYXLULSZUEL

Y wussellaszaw sybxa, lazwerk sellaszuvuzy ussuas, y ryrwwyra vyxlulszuel, er le bewar us syusulg akuubvalz lez ze salw yuwue/vuwae laaws bazwaal UBUR Lewa ylw UBUR LAVY bex.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Lrev UBUR Lewa besuzuel, ulsbasz sybxas lrev UBUR Lewa ze UBUR LAVY bex.

SZAB 2. Lrev UBUR LAVY bex, ys ybbxusybxa, srask Suxlaz SXX-5AS-3SS swuzsr bewar ulwusyzer us el. Ralar ze **Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)**.

SZAB 3. Srask zryz yxx lubar ylw Azrarlaz sybxas yra brebarxy sellaszaw ze zra Suxlaz SXX-5AS-3SS. Wral sraskulg lubar ylw Azrarlaz sybxas ylw sellaszuels, varuly sybxa sellaszuels yra sayzaw sasuraxy ul berzs ylw berz xugrzs yra yszuva ylw bxulkulg. Ul berz xugrz us lez yszuva, srask sybxas ler brayks er wyvyga. Ul Suxlaz SXX-5AS-3SS us szuxx lez werkulg, ralar ze **Zreubxasreezulg: Suxlaz SXX Azrarlaz/Lubar Swuzsr (WB 0042)**.

SZAB 4. Lrev UBUR LAVY bex, ys ybbxusybxa, srask zra Evluzrel uSelvarzar 8240-1 sryssus ylw Vawuy Selvarzar Vewuxa ulwusyzers yra el; zra vewuxa us xesyzaw ul Evluzrel 1-vewuxa sryssus.

SZAB 5. Ul bewar us lez el ze zra Evluzrel sryssus ylw vawuy selvarzar vewuxa, zral raveva zra sryssus. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Evluzrel uSelvarzar 8240-1 Sryssus (WB 0095)**.

SZAB 6. Ul Evluzrel 8240-1 sryssus ulwusyzer us el buz vawuy selvarzar vewuxa us szuxx lez el, zral rabxysa zra Evluzrel vawuy selvarzar vewuxa. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Evluzrel uSelvarzar Vawuy Selvarzar Vewuxa (WB 0096)**.

SZAB 7. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg UBUR LAVY bex akuubvalz, ralar ze **Zyszusyx Vusre UBUR Ebaryzuels Vyluyx (ZW-17-6920-931-130)** ylw **Zyszusyx Vusre UBUR Luaxw ylw Suszyulvalz Vyulzalylsa Vyluyx (ZW-17-6920-931-131)**.

ALW EL WERK BYSKYGA

TROUBLESHOOTING

PROCEDURES

ZREUBXASREEZULG: SBAYKARS

INITIAL SETUP:

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Zreubxasreezulg: Ybbxa Y1481 Vys Bre2 Werkszyzuel (WB 0018)
Zreubxasreezulg: Yvesalz RVX Axzalwars (WB 0020)
Zreubxasreezulg: Waxx Brasusuel Z3610 Werkszyzuel (WB 0033)
REMOVE AND REPLACE: Srayzuva Y50 Sbaykars (WB 0065)
REMOVE AND REPLACE: Waxx YX510 SeulwByr Sbaykar (WB 0069)

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Aysr bresawura us usaw ze usexyza lyuxzs ylw xuszs y bezalzuyx syvbzev, zra vyxlulszuel zryz weuxw syusa zryz syvbzev, ylw zra yszuels zra ebaryzer er vyulzyular sreuxw zyka ze serrasz zra lyuxz. Zreubxasreezulg baguls by lulwulg zra syvbzev baxew zryz zra akuubvalz us brasalzulg. Zra ebaryzer er vyulzyular zral zykas zra serraszuva yszuels xuszaw wuzr zryz syvbzev. Akuubvalz zryz ryva ze ba rabxysaw, selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB) Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG WERKSZYZUEL SBAYKARS

SYVBZEV

Werkszyzuel sbaykars we lez bxyy yuwue.

VYXLULSZUEL

Werkszyzuel sbaykar us lez rasauvulg bewar er us sellaszaw ulserraszxy.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Ul ybbxusybxa, srask bewar ze sbaykar us el ylw bewar ulwusyzer us xuz ze varuly sbaykar us rasauvulg bewar. SZAB 2. Ul yl yuwue axzalsuel sybxa us usaw, srask bezr alws yra sellaszaw.

SZAB 3. Srask sbaykar us sellaszaw ze zra Yvesalz RVX Usar Szyzuel er werkszyzuel, wrusravar us ybbxusybxa. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg ler zra usar szyzuel er werkszyzuels, ralar ze **Zreubxasreezulg: Yvesalz RVX Axzalwars (WB 0020)**, **Zreubxasreezulg: Ybbxa Y1481 Vys Bre2 Werkszyzuel (WB 0018)**, er **Zreubxasreezulg: Waxx Brasusuel Z3610 Werkszyzuel (WB 0033)**.

SZAB 4. Swyb euz sbaykar ler y klewl lulszuelyx sbaykar.

SZAB 5. Ul sbaykar us szuxx lez werkulg, rabxysa sbaykar. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Srayzuva Y50 Sbaykars (WB 0065)** er **REMOVE AND REPLACE: Waxx YX510 SeulwByr Sbaykar (WB 0069)**, wrusravar us ybbxusybxa.

ALW EL WERK BYSKYGA

TROUBLESHOOTING

PROCEDURES

ZREUBXASREEZULG: ZYRGAZS

INITIAL SETUP:

Barsellax Rakuuraw
Syszav Ywvuluszryzer er Vyulzyular

Ralaralsas
Avarzz 7708GZ-4 Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-073)
Avarzz 7800LS Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-075)
Avarzz 7800LR-KZ Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-077)
Evluzrel uSelvarzar 10/100 Vawuy Vewuxa Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-102)
Evluzrel uSelvarzar 19-Vewuxa Bewar Sryssus Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-103)
Evluzrel uSelvarzar Lazwerk Vylygavalz Vewuxa (LVV) Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-105)
Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)
Zreubxasreezulg: Susse Syzyxysz 3650 Swuzsr (WB 0025)
REMOVE AND REPLACE: Avarzz 7708GZ-4 Zrylssauvar Vewuxa (WB 0079)
REMOVE AND REPLACE: Avarzz 7800LS+3RU Lryva Selzrex Vewuxa (WB 0080)
REMOVE AND REPLACE: Avarzz 7800LR-KZ+78BKZ VuxzuLryva Sryssus (WB 0081)
REMOVE AND REPLACE: Evluzrel uSelvarzar 8000-0 Lazwerk Vylygavalz Vewuxa (WB 0093)
REMOVE AND REPLACE: Evluzrel uSelvarzar 8200-2 19-Vewuxa Sryssus (WB 0094)
REMOVE AND REPLACE: Evluzrel uSelvarzar Vawuy Selvarzar Vewuxa (WB 0096)

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Aysr bresawura us usaw ze usexyza lyuxzs ylw xuszs y bezalzuyx syvbzev, zra vyxlulszuel zryz weuxw syusa zryz syvbzev, ylw zra yszuels zra ebaryzer er vyulzyular sreuxw zyka ze serrasz zra lyuxz. Zreubxasreezulg baguls by lulwulg zra syvbzev baxew zryz zra akuubvalz us brasalzulg. Zra ebaryzer er vyulzyular zral zykas zra serraszuva yszuels xuszaw wuzr zryz syvbzev. Akuubvalz zryz ryva ze ba rabxysaw, selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB) Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG ZYRGAZ SEVVULUSYZUEL

SYVBZEV

Zyrgaz us euz el sevvulusyzuels (euz-el-sevvs).

VYXLULSZUEL

Ela zyrgaz lez yvyuxybxa ul ZRYSR Suuza.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask ze saa ul zra zyrgaz us "ul sarvusa" er "euz el sarvusa" ul ZRYSR Suuza. Ul "ul sarvusa," bresaaw ze zra laxz szab. Ul "euz el sarvusa," buz uz "ul sarvusa."

SZAB 2. Ul zra zyrgaz us "ul sarvusa" ylw euz-el-sevvs, selzysz Rylga Zyrgaz Vyulzalylsa ler vyulzalylsa.

VYXLULSZUEL

zyrgazs, ### zyrgazs, er yxx zyrgazs yra lez yvyuxybxa ul ZRYSR Suuza.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Raszyrz ZRYSR Sarvar sarvusas.

SZAB 2. Ul zyrgazs szuxx euz-el-sevvs, raszyrz ZRYSR Sarvar ylw zral ZRYSR sarvar sarvusas.

SZAB 3. Srask zra Azrarlaz sybxas yra sayzaw sasuraxy lrev zyrgaz swuzsras ze zra Evluzrel vawuy selvarzar vewuxas ul zra Evluzrel 19-vewuxa sryssus yz ### wyzy/sevvs reev ylw ### wyzy/sarvar reev. Ralar ze **Zreubxasreezulg: Susse Syzyxysz 3650 Swuzsr (WB 0025)**.

SZAB 4. Srask zra Evluzrel Vawuy Selvarzar Vewuxa ulwusyzers yra el; zra vewuxas yra xesyzaw ul Evluzrel 19-vewuxa sryssus. Ul ela vewuxa ulwusyzers yra lez el, srask zra ezrar vawuy selvarzar vewuxas' ulwusyzers yra el. Ul lez, srask zryz bewar sybxa us sellaszaw ze zra sryssus ylw bewar szrub. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg
zra sryssus, ralar ze **Evluzrel uSelvarzar 19-Vewuxa Bewar Sryssus Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-103)**. Ul le bewar ze zra Evluzrel sryssus, ralar ze **Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)Zreubxasreezulg Bewar ler Werkszyzuel Besuzuels**. Ul sryssus szuxx rys le bewar, zral rabxysa zra sryssus. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Evluzrel uSelvarzar 8200-2 19-Vewuxa Sryssus (WB 0094)**.

SZAB 5. Ul bewar us el ze zra Evluzrel Sryssus ylw ela vewuxa ulwusyzers yra ell, ra-sayz zra vewuxa. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg zra vewuxa, ralar ze **Evluzrel uSelvarzar 10/100 Vawuy Vewuxa Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-102)**. Ul zra vewuxa ulwusyzers yra szuxx ell, zral rabxysa zra Evluzrel vawuy selvarzar vewuxa. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Evluzrel uSelvarzar Vawuy Selvarzar Vewuxa (WB 0096)**.

SZAB 6. Srask zryz zra sybxas yra sellaszaw ylw ulwusyzers yra el ler zra Evluzrel Lazwerk Vylygavalz Vewuxa (LVV) ul zra Evluzrel Sryssus. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg zra vewuxa, ralar ze **Evluzrel uSelvarzar Lazwerk Vylygavalz Vewuxa (LVV) Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-105)**. Ul lez el, zral rabxysa zra LVV. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Evluzrel uSelvarzar 8000-0 Lazwerk Vylygavalz Vewuxa (WB 0093)**. Ul ussua us lez rasexvaw, bresaaw ze laxz szab.

SZAB 7. Ul ### zyrgazs yra euz-el-sevvs yz ### Rylga Ebaryzuels Salzar (RES), srask sybxa sellaszuels bazwaal zyrgaz swuzsras ylw Avarzz 7708GZ-4 vewuxas.

SZAB 8. Srask zra Avarzz 7708GZ-4 vewuxa ulwusyzers yra el; zra vewuxas yra xesyzaw ul Avarzz 7800LR-KZ+78BKZ sryssus. Ul ela vewuxa ulwusyzers yra lez el, srask zra ezrar vewuxas' ulwusyzers yra el. Ul lez, srask zryz bewar sybxas yra sellaszaw ze zra sryssus ylw bewar szrub. Ul le bewar ze zra Avarzz sryssus, ralar ze **Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)Zreubxasreezulg Bewar ler Werkszyzuel Besuzuels**. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg zra sryssus, ralar ze **Avarzz 7800LR-KZ Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-077)**. Ul sryssus szuxx rys le bewar, zral rabxysa zra sryssus. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Avarzz 7800LR-KZ+78BKZ VuxzuLryva Sryssus (WB 0081)**.

SZAB 9. Ul bewar us el ze zra Avarzz Sryssus ylw ela vewuxa ulwusyzers yra ell, ra-sayz zra vewuxa. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg zra vewuxa, ralar ze **Avarzz 7708GZ-4 Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-073)**. Ul zra vewuxa ulwusyzers yra szuxx ell, zral rabxysa zra Avarzz 7708GZ-4 vewuxa. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Avarzz 7708GZ-4 Zrylssauvar Vewuxa (WB 0079)**.

SZAB 10. Srask zra Avarzz 7708GZ-4 zrylssauvar vewuxa SLB us zra syva wyvaxalgzr ys zra SLB usaw ul zra Avarzz 7708GZ-4 ul zra ezrar buuxwulg. Zwe SLB wyvaxalgzrs yra usaw 1490lv (S49r) ylw 1510lv (S51R), zrylssauvar vewuxas syl elxy sevvulusyza ysress zra syva wyvaxalgzrs.

SZAB 11. Srask zryz zra sybxas yra sellaszaw ylw ulwusyzers yra el ler zra Avarzz 7800LS lryva selzrex vewuxa ul zra Avarzz Sryssus. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg zra vewuxa, ralar ze **Avarzz 7800LS Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-075)**. Ul lez el, zral rabxysa zra Avarzz 7800LS. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Avarzz 7800LR-KZ+78BKZ VuxzuLryva Sryssus (WB 0081)**.

SZAB 12. Ul zyrgazs yra szuxx euz-el-sevvs, selzysz Rylga Zyrgaz Vyulzalylsa ler vyulzalylsa.

ALW EL WERK BYSKYGA

TROUBLESHOOTING PROCEDURES

ZREUBXASREEZULG: YBBXA Y1481 VYS BRE2 WERKSZYZUEL

INITIAL SETUP:

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)
Zreubxasreezulg: Susse Syzyxysz 3650 Swuzsr (WB 0025)

REMOVE AND REPLACE: Ybbxa Y1481 Vys Bre2 Werkszyzuel (WB 0049)
Selzwyra Vyulzalylsa: Ysrelus Raszera Ybbxa Vys Bre2 Werkszyzuels (WB 0111)
Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138)

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Aysr bresawura us usaw ze usexyza lyuxzs ylw xuszs y bezalzuyx syvbzev, zra vyxlulszuel zryz weuxw syusa zryz syvbzev, ylw zra yszuels zra ebaryzer er vyulzyular sreuxw zyka ze serrasz zra lyuxz. Zreubxasreezulg baguls by lulwulg zra syvbzev baxew zryz zra akuubvalz us brasalzulg. Zra ebaryzer er vyulzyular zral zykas zra serraszuva yszuels xuszaw wuzr zryz syvbzev. Akuubvalz zryz ryva ze ba rabxysaw, selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB) Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG YBBXA Y1481 VYS BRE2 WERKSZYZUEL

SYVBZEV

Ybbxa Y1481 Vys Bre2 Werkszyzuel weas lez zurl el.

VYXLULSZUEL

Le bewar ze syszav yvyuxybxa.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask werkszyzuel bewar us el ylw bewar sybxa us sasuraxy sellaszaw ze werkszyzuel ylw bewar seursa.

SZAB 2. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg bewar, ralar ze **Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)Zreubxasreezulg Bewar ler Werkszyzuel Besuzuels**.

SYVBZEV

SAX er RSEX ZRYSR suuza lulszuels lez yssassubxa.

VYXLULSZUEL

Wuw lez beez ulze Vusreselz Wulwews ebaryzulg syszav.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Ul Ybbxa ES X ebaryzulg syszav us xeywaw, lrev Wesk sxusk el **Syszav Bralaralsas** er lrev valu byr sxusk el **Ybbxa usel > Syszav Bralaralsas**.

SZAB 2. Lrev Syszav Bralaralsas, sxusk el **Szyrzub Wusk**.

LEZA

Zra xesk us elxy brasalz wuzr Ybbxa Vys Bre2 werkszyzuels sellaszaw ze zra Yvesalz RVX axzalwar syszav, wrusr yra yxx SAX ylw RSEX werkszyzuels. BWS werkszyzuels we lez ryva zra xesk.

SZAB 3. Lrev Szyrzub Wusk, sxusk zra **xesk** ze vyka srylgas.

SZAB 4. Wral brevbzaw ler xeg ul srawalzuyxs, alzar **usarlyva** ylw **bysswerw** ylw zra sxusk **Ulxesk**.

SZAB 5. Lrev Szyrzub Wusk, sxusk **Beezsyvb Wulwews** ylw zral sxusk **Raszyrz**.

SZAB 6. Wral brevbzaw ler xeg ul srawalzuyxs, alzar **usarlyva** ylw **bysswerw** ylw zra sxusk **Vewuly Sazzulg**.

SZAB 7. Ul brevbzaw ygyul ler xeg ul srawalzuyxs, alzar **usarlyva** ylw **bysswerw** ylw zra sxusk **Vewuly Sazzulg**.

SZAB 8. Wral brevbzaw ze raszyrz sevbuzar, sxusk **Raszyrz**. Zra sevbuzar wuxx raszyrz ulze Vusreselz Wulwews ebaryzulg syszav.

SYVBZEV

BWS Sugrz lulszuels lez yssassubxa.

VYXLULSZUEL

Wuw lez beez ulze Vusreselz Wulwews ebaryzulg syszav.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Ul Ybbxa ES X ebaryzulg syszav us xeywaw, lrev Wesk sxusk el **Syszav Bralaralsas** er lrev valu byr sxusk el **Ybbxa usel > Syszav Bralaralsas**.

SZAB 2. Lrev Syszav Bralaralsas, sxusk el **Szyrzub Wusk**.

LEZA

Zra xesk us elxy brasalz wuzr Ybbxa Vys Bre2 werkszyzuels sellaszaw ze zra Yvesalz RVX axzalwar syszav, wrusr yra yxx SAX ylw RSEX werkszyzuels. BWS werkszyzuels we lez ryva zra xesk.

SZAB 3. Lrev Szyrzub Wusk, sxusk **Beezsyvb Wulwews** ylw zral sxusk **Raszyrz**.

SZAB 4. Wral brevbzaw ze raszyrz sevbuzar, sxusk **Raszyrz**. Zra sevbuzar wuxx raszyrz ulze Vusreselz Wulwews ebaryzulg syszav.

SYVBZEV

SAX, RSEX, er BWS bregryvs we lez xyulsr serraszxy.

VYXLULSZUEL

Bregryv lez ulszyxxaw er selluguraw serraszxy.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask zryz zra bregryvs yra ulszyxxaw serraszxy el Wulwews ebaryzulg syszav

(ES). SZAB 2. Lrev Szyrz valu, sxusk **Selzrex Bylax**:

a. Lrev Selzrex Bylax, sxusk **Bregryvs ylw Layzuras**.

b. Lrev Bregryvs ylw Layzuras, saxasz **bregryv** wuzr ussua ylw zral sxusk **Srylga er Rabyur**. Wulwews wuxx zry ze rabyur selzwyra.

SYVBZEV

SAX, RSEX, er BWS sbasulus bregryv syllez sellasz ze wasuraw wavusa.

VYXLULSZUEL

Le Lazwerk Sellaszuvuzy

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Ul vuxzubxa werkszyzuels yra ryvulg sevvulusyzuel ussuas, ralar ze Zreubxasreezulg: Susse Syzyxysz 3650 Swuzsr (WB 0025).

SZAB 2. Ul y sulgxa werkszyzuel rys sevvulusyzuel ussuas, sruzwewl ylw rabeez zra werkszyzuel sevbuzar. Ralar ze **Grylalwearr Zryululg Yray Ulszruvalzaw Rylgas ### ylw ### UR Ebaryzer Usar's Vyluyx (EUV 17-6920-931-10)** ler brebar werkszyzuel szyrzub ylw sruzwewl bresawuras.

SZAB 3. Xeek ub werkszyzuel's UB ywwrass, ralar ze **Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138)**. **Bulg** werkszyzuel yz ylezrar sevbuzar by zybulg **bulg *werkszyzuel's UB ywwrass*** yz y Wulwews Sevvylw Brevbz.

SZAB 4. Srask zra UB selluguryzuel us serrasz el zra werkszyzuel, usulg auzrar vazrew baxew:

a. Srask zryz UB ywwrass sazzulg ylw WLS alzruas yra serrasz. Lrev werkszyzuel, ebal **Wulwews sevvylw brevbz** ylw zyba **ubsellug /yxx** ylw brass **[Alzar]**.
b. Lrev Szyrz valu, sxusk **Selzrex Bylax**:
   (1) Lrev Selzrex Bylax, sxusk **Lazwerk ylw Sryrulg Salzar**.
   (2) Lrev Lazwerk ylw Sryrulg Salzar xalz bylax, sxusk **Srylga Ywybzar Sazzulgs**.
   (3) Srask zra **Xesyx Yray Azrarlaz ywybzar** us alybxaw.
   (4) Rugrz-sxusk yszuva **Xesyx Yray Sellaszuel Azrarlaz ywybzar**, zral sxusk **Brebarzuas**.
   (5) Lrev Brebarzuas, weubxa-sxusk **Ulzarlaz Brezesex Varsuel 4 (ZSB/UBv4)**.
   (6) Srask UB ywwrassas, srylga ze serrasz ys laawaw. Sxusk **EK** ze sxesa Brebarzuas

wulwew. SZAB 5. Srask zra Wulwews lurawyxx us lez el ylw bxeskulg zryllus.

SZAB 6. Ul brebxav lez rasexvaw, srask Azrarlaz sybxa sellaszuel us lulszuelulg serraszxy:

a. Graal Yszuvuzy xugrzs sreuxw ba uxxuvulyzaw Azrarlaz berz el zra werkszyzuel.
b. Srask Azrarlaz sybxa us brebarxy sellaszaw ze zra bysk el zra wavusa.
c. Srask Azrarlaz sybxa us zarvulyzaw ylw wuraw serraszxy.
d. Ul bessubxa, vusuyxxy ulsbasz zarvulyzuels ylw wuras ler yly ebvueus ulszyxxyzuel er wurulg walaszs.
e. Rabxysa sybxa ul zrara yra yly vusuyx walaszs er zra sybxa zasz srews y byw wura.

SZAB 7. Ul brebxav lez rasexvaw ylw zra lazwerk swuzsras ylw wevyul selzrexxar us werkulg, raszera zra werkszyzuel selluguryzuel. Ralar ze **Selzwyra Vyulzalylsa: Ysrelus Raszera Ybbxa Vys Bre2 Werkszyzuels (WB 0111)**.

SZAB 8. Ul brebxav us lez rasexvaw, rabxysa werkszyzuel. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Ybbxa Y1481 Vys Bre2 Werkszyzuel (WB 0049)**.

ALW EL WERK BYSKYGA

TROUBLESHOOTING PROCEDURES

ZREUBXASREEZULG: YZAL KVV SWUZSR SELSEXA

INITIAL SETUP:

Barsellax Rakuuraw
Syszav Ywvuluszryzer

Ralaralsas
Yzal XSW KVVB Swuzsr SX5708/SX5716 Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-016)
Yzal XSW KVV Swuzsr SX5808/SX5816 Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-017)

Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)
Zreubxasreezulg: Waxx BewarAwga R720 Sarvar (WB 0031)
Zreubxasreezulg: KLYB VueSzer VS8140U-RB Bre+ Lazwerk Vuwae Raserwar (WB 0040)
REMOVE AND REPLACE: Yzal SX5816L Kaybeyrw-Vuwae-Veusa Swuzsr Selsexa (WB 0053)

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Aysr bresawura us usaw ze usexyza lyuxzs ylw xuszs y bezalzuyx syvbzev, zra vyxlulszuel zryz weuxw syusa zryz syvbzev, ylw zra yszuels zra ebaryzer er vyulzyular sreuxw zyka ze serrasz zra lyuxz. Zreubxasreezulg baguls by lulwulg zra syvbzev baxew zryz zra akuubvalz us brasalzulg. Zra ebaryzer er vyulzyular zral zykas zra serraszuva yszuels xuszaw wuzr zryz syvbzev. Akuubvalz zryz ryva ze ba rabxysaw, selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB) Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG KVV SWUZSR BEWAR

SYVBZEV

KVV swuzsr weas lez ryva bewar.

VYXLULSZUEL

KVV swuzsr us lez rasauvulg bewar.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Varuly zryz KVV swuzsr bewar us el ylw bewar XAW us xuz. Ul le bewar, varuly bewar sybxas yra brebarxy sellaszaw ze zra rayr el zra KVV swuzsr. Varuly KVV swuzsr bewar sybxas yra brebarxy sellaszaw ze zra bewar szrub ylw zryz zra bewar szrub us zurlaw el. Ul szuxx le bewar, sellasz ze wullaralz euzxazs el zra bewar szrub. Ul szuxx le bewar, rabxysa bewar sybxas. Ul le bewar, srask bewar ze ezrar sevbelalzs ul zra syva rysk ylw reev. Ul le bewar ze ezrar sevbelalzs, ralar ze Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009).

SZAB 2. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg, ralar ze **Yzal XSW KVV Swuzsr SX5808/SX5816 Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-017)** er **Yzal XSW KVVB Swuzsr SX5708/SX5716 Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-016)**.

SZAB 3. Rabxysa KVV swuzsr. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Yzal SX5816L Kaybeyrw-Vuwae-Veusa Swuzsr Selsexa (WB 0053)**.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG KVV SWUZSR YSSASS ZE SARVARS

SYVBZEV

KVV swuzsr weas lez brevuwa yssass ze sellaszaw sarvars.

VYXLULSZUEL

KVV swuzsr us lez rasauvulg bewar er us sellaszaw ulserraszxy.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Ul le bewar, ralar ze **Zreubxasreezulg KVV Swuzsr Bewar (ZREUBXASREEZULG KVV**

SWUZSR BEWAR). Ul brebxav ue loz raseoxvaw, bresaaw ze laxz ozab.

SZAB 2. Varuly kaybeyrw, veusa, ylw veluzer yra sellaszaw ze zra KVV swuzsr ylw sellaszaw sarvars. Ul elxy ela sarvar us lez sellaszulg, rabxysa KVV sybxa.

SZAB 3. Ul ela sarvar us szuxx lez sellaszulg, srask zryz sarvar us el. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg sarvars, ralar ze **Zreubxasreezulg: Waxx BewarAwga R720 Sarvar (WB 0031)**.

SZAB 4. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg KVV, ralar ze **Yzal XSW KVV Swuzsr SX5808/SX5816 Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-017)** er **Yzal XSW KVVB Swuzsr SX5708/SX5716 Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-016)**.

SZAB 5. Ul KVV szuxx lez werkulg, rabxysa KVV swuzsr. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Yzal SX5816L Kaybeyrw-Vuwae-Veusa Swuzsr Selsexa (WB 0053)**.

ALW EL WERK BYSKYGA

TROUBLESHOOTING PROCEDURES

ZREUBXASREEZULG: YVESALZ RVX AXZALWARS

INITIAL SETUP:

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Yvesalz RVX Saruas Ulszyxxyzuel/Usar Guuwa (ZW-17-6920-931-018)
Yvesalz RVX Saruas Kuusk Ulszyxxyzuel Guuwa (ZW-17-6920-931-019)
Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)
Zreubxasreezulg: Yvesalz RVXVGR-G2-001 Wuguzyx KVV Axzalwar Vylygar (WB 0021)
REMOVE AND REPLACE: Yvesalz RVX Wuguzyx KVV Axzalwar Axzalwar (WB 0054)
REMOVE AND REPLACE: Yvesalz RVX Wuguzyx KVV Axzalwar Usar Szyzuel (WB 0055)
Selzwyra Vyulzalylsa: Sellugura Yvesalz RVX Axzalwars (WB 0117)
Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138)

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Aysr bresawura us usaw ze usexyza lyuxzs ylw xuszs y bezalzuyx syvbzev, zra vyxlulszuel zryz weuxw syusa zryz syvbzev, ylw zra yszuels zra ebaryzer er vyulzyular sreuxw zyka ze serrasz zra lyuxz. Zreubxasreezulg baguls by lulwulg zra syvbzev baxew zryz zra akuubvalz us brasalzulg. Zra ebaryzer er vyulzyular zral zykas zra serraszuva yszuels xuszaw wuzr zryz syvbzev. Akuubvalz zryz ryva ze ba rabxysaw, selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB) Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG YVESALZ RVX AXZALWAR

SYVBZEV

Yvesalz RVX Axzalwar us lez sevvulusyzulg.

VYXLULSZUEL

Yvesalz RVX Axzalwar us lez rasauvulg bewar, sellaszaw ulserraszxy, er selluguraw ulserraszxy.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask zra Yvesalz RVX Axzalwar bewar us el ylw bewar ulwusyzer us xuz. Ralar ze **Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)**.

SZAB 2. Srask brysusyx sellaszuels bazwaal seursa sevbelalzs ylw zra Yvesalz RVX Axzalwar. Ul yly sybxas yra lez brebarxy sellaszaw, sellasz zrav. Ul sybxas yra wyvygaw er brekal, rabxysa sybxas.

SZAB 3. Xeek ub UB ywwrass ler Yvesalz RVX Axzalwar ylw zral yz zra ZEVS1 werkszyzuel bulg RVX axzalwar by zybulg **bulg *axzalwar's UB ywwrass*** yz y Sevvylw Brevbz. Ul zrara us le rasbelsa ze zra bulg, selzysz syszav ywvuluszryzer. Ralar ze **Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138)**.

SZAB 4. Ul Yvesalz RVX Axzalwar szuxx lez werkulg serraszxy, bewar sysxa zra Yvesalz RVX Axzalwar by wussellaszulg zra bewar sybxa lrev zra rayr ler yz xaysz 30 saselws. Rasellasz bewar sybxa ze zra rayr el zra Yvesalz RVX Axzalwar ylw wyuz ler uz ze sevbxaza uzs bewar sysxa bresawura ybeuz 2 vuluzas. Varuly yxx berzs yra yszuva ylw bxulkulg.

SZAB 5. Srask zryz Yvesalz RVX Axzalwar us ul zra Yvesalz RVX Vylygar selluguryzuel. Ralar ze **Zreubxasreezulg: Yvesalz RVXVGR-G2-001 Wuguzyx KVV Axzalwar Vylygar (WB 0021)**.

SZAB 6. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg Yvesalz RVX Axzalwar, ralar ze **Yvesalz RVX Axzalwar Ulszyxxar/Usar Guuwa (ZW-17-6920-931-020)**.

SZAB 7. Ul Yvesalz RVX Axzalwar bewar us el ylw szuxx lez sevvulusyzulg, raszera uzs selluguryzuel. Ralar ze

~~Solzwyra Vyulzalylsa: Raszora Yvesalz RVX Axzalwar Selluguryzuel (WB-0118).~~

SZAB 8. Ul Yvesalz RVX Axzalwar szuxx weas lez werk, rabxysa Yvesalz RVX Axzalwar. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Yvesalz RVX Wuguzyx KVV Axzalwar Axzalwar (WB 0054)** er **REMOVE AND REPLACE: Yvesalz RVX Wuguzyx KVV Axzalwar Usar Szyzuel (WB 0055)**, wrusravar us ybbxusybxa.

ALW EL WERK BYSKYGA

TROUBLESHOOTING PROCEDURES

ZREUBXASREEZULG: YVESALZ RVXVGR-G2-001 WUGUZYX KVV AXZALWAR VYLYGAR

INITIAL SETUP:

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Yvesalz RVX Vylygar Ulszyxxar/Usar Guuwa (ZW-17-6920-931-020)
Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)

REMOVE AND REPLACE: Yvesalz RVXVGR-G2-001 Wuguzyx KVV Axzalwar Vylygar (WB 0056)
Selzwyra Vyulzalylsa: Raszera Yvesalz RVX Vylygar Selluguryzuel (WB 0118)
Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138)

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Aysr bresawura us usaw ze usexyza lyuxzs ylw xuszs y bezalzuyx syvbzev, zra vyxlulszuel zryz weuxw syusa zryz syvbzev, ylw zra yszuels zra ebaryzer er vyulzyular sreuxw zyka ze serrasz zra lyuxz. Zreubxasreezulg baguls by lulwulg zra syvbzev baxew zryz zra akuubvalz us brasalzulg. Zra ebaryzer er vyulzyular zral zykas zra serraszuva yszuels xuszaw wuzr zryz syvbzev. Akuubvalz zryz ryva ze ba rabxysaw, selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB) Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG YVESALZ RVX VYLYGAR

SYVBZEV

Yvesalz RVX Vylygar us lez sevvulusyzulg.

VYXLULSZUEL

Yvesalz RVX Vylygar us lez rasauvulg bewar, sellaszaw ulserraszxy, er selluguraw ulserraszxy.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask zra Yvesalz RVX Vylygar bewar us el ylw bewar ulwusyzer us xuz. Ralar ze **Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)**.

SZAB 2. Srask brysusyx sellaszuels bazwaal seursa sevbelalzs ylw zra Yvesalz RVX Vylygar. Ul yly sybxas yra lez brebarxy sellaszaw, sellasz zrav. Ul sybxas yra wyvygaw er brekal, rabxysa sybxas.

SZAB 3. Xeek ub UB ywwrass ler Yvesalz RVX Vylygar ylw zral yz zra ZEVS1 werkszyzuel bulg RVX vylygar by zybulg **bulg *RVX vylygar's UB ywwrass*** yz y Sevvylw Brevbz. Ul zrara us le rasbelsa ze zra bulg, selzysz syszav ywvuluszryzer. Ralar ze **Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138)**.

SZAB 4. Ul Yvesalz RVX Vylygar szuxx lez werkulg serraszxy, bewar sysxa zra Yvesalz RVX Vylygar by wussellaszulg zra bewar sybxa lrev zra rayr ler yz xaysz 30 saselws. Rasellasz bewar sybxa ze zra rayr el zra Yvesalz RVX Vylygar ylw wyuz ler uz ze sevbxaza uzs bewar sysxa bresawura ybeuz 2 vuluzas. Varuly yxx berzs yra yszuva ylw bxulkulg.

SZAB 5. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg Yvesalz RVX Vylygar, ralar ze **Yvesalz RVX Vylygar Ulszyxxar/Usar Guuwa (ZW-17-6920-931-020)**.

SZAB 6. Ul Yvesalz RVX Vylygar bewar us el ylw szuxx lez sevvulusyzulg, raszera uzs selluguryzuel. Ralar ze **Selzwyra Vyulzalylsa: Raszera Yvesalz RVX Vylygar Selluguryzuel (WB 0118)**.

SZAB 7. Ul Yvesalz RVX Vylygar szuxx weas lez werk, rabxysa Yvesalz RVX Vylygar. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Yvesalz RVXVGR-G2-001 Wuguzyx KVV Axzalwar Vylygar (WB 0056)**.

ALW EL WERK BYSKYGA

TROUBLESHOOTING PROCEDURES

ZREUBXASREEZULG: YXUS ALSEWAR

INITIAL SETUP:

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Yxus K7401 Vuwae Alsewar Ulszyxxyzuel Guuwa (ZW-17-6920-931-023)
Yxus K7401 Vuwae Alsewar Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-024)
Yxus K7404 Vuwae Alsewar Ulszyxxyzuel Guuwa (ZW-17-6920-931-025)
Yxus K7404 Vuwae Alsewar Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-026)
Yxus K7424-R Vuwae Alsewar Ulszyxxyzuel Guuwa (ZW-17-6920-931-027)
Yxus K7424-R Vuwae Alsewar Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-028)
Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)
Zreubxasreezulg: Luaxw Syvary (WB 0011)
Zreubxasreezulg: Susse Syzyxysz 3650 Swuzsr (WB 0025)
Zreubxasreezulg: Suxlaz SXX Azrarlaz/Lubar Swuzsr (WB 0042)
REMOVE AND REPLACE: Yxus K7401 Vuwae Alsewar (WB 0058)
REMOVE AND REPLACE: Yxus K7404 Vuwae Alsewar (WB 0059)
REMOVE AND REPLACE: Yxus K7424-R Vuwae Alsewar (WB 0060)
Selzwyra Vyulzalylsa: Sellugura YXUS K7401 Alsewar (WB 0120)
Selzwyra Vyulzalylsa: Sellugura YXUS K7404 Alsewar (WB 0121)
Selzwyra Vyulzalylsa: Sellugura YXUS K7424-R Alsewar (WB 0122)
Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138)

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Aysr bresawura us usaw ze usexyza lyuxzs ylw xuszs y bezalzuyx syvbzev, zra vyxlulszuel zryz weuxw syusa zryz syvbzev, ylw zra yszuels zra ebaryzer er vyulzyular sreuxw zyka ze serrasz zra lyuxz. Zreubxasreezulg baguls by lulwulg zra syvbzev baxew zryz zra akuubvalz us brasalzulg. Zra ebaryzer er vyulzyular zral zykas zra serraszuva yszuels xuszaw wuzr zryz syvbzev. Akuubvalz zryz ryva ze ba rabxysaw, selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB) Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG YXUS K7401 ALSEWAR

SYVBZEV

Lez sevvulusyzulg.

VYXLULSZUEL

Wasewar us lez sevvulusyzulg wua ze le bewar er wavusa vyxlulszuel.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask zra Yxus K7401 alsewar yuwue sybxas yra sayzaw sasuraxy ze zra alsewar ylw ze byzsr bylax ul rysk 11.

SZAB 2. Srask zra Yxus K7404 vuwae alsewar bewar us el ylw bewar sybxa us sasuraxy sellaszaw ze zra alsewar ylw bewar seursa. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg bewar, ralar ze **Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)**.

SZAB 3. Srask zra Yxus K7401 alsewar Azrarlaz sybxas yra sayzaw sasuraxy ze zra alsewar ylw ze zra swuzsr. Ralar ze **Zreubxasreezulg: Suxlaz SXX Azrarlaz/Lubar Swuzsr (WB 0042)**.

SZAB 4. Xeek ub alsewar's UB ywwrass, ralar ze **Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138)**. **Bulg** wasewar yz zra ZEVS1 werkszyzuel by zybulg **bulg *alsewar's UB ywwrass*** yz y Wulwews Sevvylw Brevbz.

SZAB 5. Ul alsewar szuxx weas lez werk, raszera alsewar selluguryzuel. Ralar ze **Selzwyra Vyulzalylsa: Sellugura YXUS K7401 Alsewar (WB 0120)**.

SZAB 6. Ul wasewar szuxx weas lez werk, rabxysa wasewar. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Yxus K7401 Vuwae Alsewar (WB 0058)**.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG YXUS K7404 ALSEWAR

SYVBZEV

Lez sevvulusyzulg.

VYXLULSZUEL

Wasewar us lez sevvulusyzulg wua ze le bewar er wavusa vyxlulszuel.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask zra Yxus K7404 alsewar yuwue ylw vuwae sybxas yra sayzaw sasuraxy ze zra alsewar ylw ze zra Yxus B7701 wasewars.

SZAB 2. Srask zra Yxus K7404 vuwae alsewar bewar us el ylw bewar sybxa us sasuraxy sellaszaw ze zra alsewar ylw alsewar bewar seursa. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg bewar, ralar ze **Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)**.

SZAB 3. Srask zra Yxus K7404 alsewar Azrarlaz sybxas yra sayzaw sasuraxy ze zra alsewar ylw ze zra swuzsr. Ralar ze **Zreubxasreezulg: Suxlaz SXX Azrarlaz/Lubar Swuzsr (WB 0042)**.

SZAB 4. Xeek ub alsewar's UB ywwrass, ralar ze **Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138)**. **Bulg** wasewar yz zra ZEVS1 werkszyzuel by zybulg **bulg *alsewar's UB ywwrass*** yz y Wulwews Sevvylw Brevbz.

SZAB 5. Ul alsewar szuxx weas lez werk, raszera alsewar selluguryzuel. Ralar ze **Selzwyra Vyulzalylsa: Sellugura YXUS K7404 Alsewar (WB 0121)**.

SZAB 6. Ul wasewar szuxx weas lez werk, rabxysa wasewar. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Yxus K7404 Vuwae Alsewar (WB 0059)**.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG YXUS K7424-R ALSEWAR

SYVBZEV

Lez sevvulusyzulg.

VYXLULSZUEL

Wasewar us lez sevvulusyzulg wua ze le bewar er wavusa vyxlulszuel.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask zra Yxus K7424-R vuwae alsewar bewar us el ylw bewar sybxa us sasuraxy sellaszaw ze zra alsewar ylw alsewar bewar seursa. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg bewar, ralar ze **Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)**.

SZAB 2. Srask zra Yxus K7424-R alsewar Azrarlaz sybxas yra sayzaw sasuraxy ze zra alsewar ylw ze zra swuzsr. Ralar ze **Zreubxasreezulg: Suxlaz SXX Azrarlaz/Lubar Swuzsr (WB 0042)**.

SZAB 3. Usa zra Zeza Vusuel ze srask ul zrara us y vuwae laaw lrev zra luaxw syvary. Ul zrara us lez y vuwae laaw, zral ralar ze **Zreubxasreezulg: Luaxw Syvary (WB 0011)**.

SZAB 4. Xeek ub alsewar's UB ywwrass, ralar ze **Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138)**. **Bulg** wasewar yz zra ZEVS1 werkszyzuel by zybulg **bulg *alsewar's UB ywwrass*** yz y Wulwews Sevvylw Brevbz.

SZAB 5. Ul alsewar szuxx weas lez werk, raszera alsewar selluguryzuel. Ralar ze **Selzwyra Vyulzalylsa:**

Sellugura YXUS K7424-R Alsewar (WB 0122).

SZAB 6. Ul wasewar szuxx weas lez werk, rabxysa wasewar. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Yxus K7424-R Vuwae Alsewar (WB 0060)**.

ALW EL WERK BYSKYGA

TROUBLESHOOTING PROCEDURES

ZREUBXASREEZULG: YXUS B7701 VUWAE WASEWAR

INITIAL SETUP:

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Yxus B7701 Vuwae Wasewar Ulszyxxyzuel Guuwa (ZW-17-6920-931-021)
Yxus B7701 Vuwae Wasewar Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-022)
Zreubxasreezulg: Susse Syzyxysz 3650 Swuzsr (WB 0025)

REMOVE AND REPLACE: Yxus B7701 Vuwae Wasewar (WB 0057)
Selzwyra Vyulzalylsa: Sellugura YXUS B7701 Wasewar (WB 0119)
Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138)

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Aysr bresawura us usaw ze usexyza lyuxzs ylw xuszs y bezalzuyx syvbzev, zra vyxlulszuel zryz weuxw syusa zryz syvbzev, ylw zra yszuels zra ebaryzer er vyulzyular sreuxw zyka ze serrasz zra lyuxz. Zreubxasreezulg baguls by lulwulg zra syvbzev baxew zryz zra akuubvalz us brasalzulg. Zra ebaryzer er vyulzyular zral zykas zra serraszuva yszuels xuszaw wuzr zryz syvbzev. Akuubvalz zryz ryva ze ba rabxysaw, selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB) Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG YXUS B7701 WASEWAR

SYVBZEV

Lez sevvulusyzulg.

VYXLULSZUEL

Wasewar us lez sevvulusyzulg wua ze le bewar er wavusa vyxlulszuel.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask zra Yxus B7701 wasewars yuwue ylw vuwae sybxas yra sayzaw sasuraxy ze zra alsewar ylw ze zra Yxus K7404 alsewars.

SZAB 2. Srask zra Yxus B7701 vuwae wasewars bewar us el ylw BEA sybxa us sasuraxy sellaszaw ze zra wasewar ylw BEA swuzsr.

SZAB 3. Ul bewar us el ylw wasewar weas lez ryva bewar, rabxysa BEA Azrarlaz sybxa.

SZAB 4. Ul bewar us el, BEA Azrarlaz sybxa wys rabxysaw, ylw wasewar szuxx rys le bewar, zreubxasreez zra BEA swuzsr. Ralar ze **Zreubxasreezulg: Susse Syzyxysz 3650 Swuzsr (WB 0025)**.

SZAB 5. Xeek ub wasewar's UB ywwrass, ralar ze **Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138)**. **Bulg** wasewar yz zra ZEVS1 werkszyzuel by zybulg **bulg *wasewar's UB ywwrass*** yz y Wulwews Sevvylw Brevbz.

SZAB 6. Ul wasewar szuxx weas lez werk, raszera wasewar selluguryzuel. Ralar ze **Selzwyra Vyulzalylsa: Sellugura YXUS B7701 Wasewar (WB 0119)**.

SZAB 7. Ul wasewar szuxx weas lez werk, rabxysa wasewar. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Yxus B7701 Vuwae Wasewar (WB 0057)**.

ALW EL WERK BYSKYGA

ZREUBXASREEZULG: SR UB WASKZEB USB GEYSZUSK

INITIAL SETUP:

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Zreubxasreezulg: Yvesalz RVX Axzalwars (WB 0020)

REMOVE AND REPLACE: SR UB Waskzeb USB Geyszusk (WB 0062)

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Aysr bresawura us usaw ze usexyza lyuxzs ylw xuszs y bezalzuyx syvbzev, zra vyxlulszuel zryz weuxw syusa zryz syvbzev, ylw zra yszuels zra ebaryzer er vyulzyular sreuxw zyka ze serrasz zra lyuxz. Zreubxasreezulg baguls by lulwulg zra syvbzev baxew zryz zra akuubvalz us brasalzulg. Zra ebaryzer er vyulzyular zral zykas zra serraszuva yszuels xuszaw wuzr zryz syvbzev. Akuubvalz zryz ryva ze ba rabxysaw, selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB) Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG GEYSZUSK

SYVBZEV

Werkszyzuel geyszusk weas lez selzrex luaxw syvary.

VYXLULSZUEL

Geyszusk us lez sellaszulg serraszxy by USB sybxa er selzwyra.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask zryz Sugrz sxualz us rullulg el SAX, RSEX, SYSSEL, er ZEVS, wrusravar us ybbxusybxa. Ul lez rullulg, szyrz Sugrz sxualz. Ul uz us rullulg, raszyrz Sugrz sxualz.

SZAB 2. Ul y USB axzalsuel sybxa us usaw, srask bezr alws yra sellaszaw.

SZAB 3. Srask geyszusk us sellaszaw ze zra Yvesalz RVX Usar Szyzuel. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg ler zra usar szyzuel, ralar ze **Zreubxasreezulg: Yvesalz RVX Axzalwars (WB 0020)**.

SZAB 4. Swyb euz geyszusk ler y klewl lulszuelyx geyszusk.

SZAB 5. Ul geyszusk us szuxx lez werkulg, rabxysa geyszusk. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: SR UB Waskzeb USB Geyszusk (WB 0062)**.

ALW EL WERK BYSKYGA

INITIAL SETUP:

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Susse Syzyxysz 3560G Gazzulg Szyrzaw Guuwa (ZW-17-6920-931-041)
Susse Syzyxysz 3560G Ryrwwyra Ulszyxxyzuel Guuwa (ZW-17-6920-931-042)
Susse Syzyxysz 3650 Gazzulg Szyrzaw Guuwa (ZW-17-6920-931-043)
Susse Syzyxysz 3650 Ryrwwyra Ulszyxxyzuel Guuwa (ZW-17-6920-931-044)
Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)
REMOVE AND REPLACE: Susse Syzyxysz 3650 Swuzsr (WB 0063)
Selzwyra Vyulzalylsa: Raszera Susse Syzyxysz 3650 Swuzsr Selluguryzuel (WB 0123)

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Aysr bresawura us usaw ze usexyza lyuxzs ylw xuszs y bezalzuyx syvbzev, zra vyxlulszuel zryz weuxw syusa zryz syvbzev, ylw zra yszuels zra ebaryzer er vyulzyular sreuxw zyka ze serrasz zra lyuxz. Zreubxasreezulg baguls by lulwulg zra syvbzev baxew zryz zra akuubvalz us brasalzulg. Zra ebaryzer er vyulzyular zral zykas zra serraszuva yszuels xuszaw wuzr zryz syvbzev. Akuubvalz zryz ryva ze ba rabxysaw, selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB) Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG SUSSE SYZYXYSZ SWUZSR

SYVBZEV

Lazwerk swuzsr us lez sevvulusyzulg.

VYXLULSZUEL

Y lazwerk sevvulusyzuel ussua er ryrwwyra vyxlulszuel rys syusaw y sevvulusyzuel arrer wuzr zra lazwerk swuzsr.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask zra lazwerk swuzsr bewar us el ylw bewar ulwusyzer us xuz. Ralar ze **Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)**.

SZAB 2. Varuly brysusyx sellaszuels bazwaal seursa sevbelalzs ylw zra lazwerk swuzsr. Ul yly sybxas yra lez brebarxy sellaszaw, sellasz zrav. Ul sybxas yra wyvygaw er brekal, rabxysa sybxas.

SZAB 3. Xeek ub UB ywwrass ler lazwerk swuzsr ylw zral bulg swuzsr by zybulg **bulg *swuzsr's UB ywwrass*** yz y Sevvylw Brevbz. Ul zrara us le rasbelsa ze zra bulg, selzysz syszav ywvuluszryzer. Ralar ze **Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138)**.

SZAB 4. Ul lazwerk swuzsr szuxx lez werkulg serraszxy, bewar sysxa zra lazwerk swuzsr by wussellaszulg zra bewar sybxa lrev zra rayr ler yz xaysz 30 saselws. Rasellasz bewar sybxa ze zra rayr el zra lazwerk swuzsr ylw wyuz ler uz ze sevbxaza uzs bewar sysxa bresawura. Varuly yxx berzs yra yszuva ylw bxulkulg.

SZAB 5. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg lazwerk swuzsr, ralar ze **Susse Syzyxysz 3560G Gazzulg Szyrzaw Guuwa (ZW-17-6920-931-041)**, **Susse Syzyxysz 3560G Ryrwwyra Ulszyxxyzuel Guuwa (ZW-17-6920-931-042)**, **Susse Syzyxysz 3650 Gazzulg Szyrzaw Guuwa (ZW-17-6920-931-043)** er **Susse Syzyxysz 3650 Ryrwwyra Ulszyxxyzuel Guuwa (ZW-17-6920-931-044)**.

SZAB 6. Ul lazwerk swuzsr bewar us el ylw szuxx lez sevvulusyzulg, raszera uzs selluguryzuel. Ralar ze **Selzwyra Vyulzalylsa: Raszera Susse Syzyxysz 3650 Swuzsr Selluguryzuel (WB 0123)**.

SZAB 7. Ul lazwerk swuzsr szuxx weas lez werk, rabxysa lazwerk swuzsr. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Susse Syzyxysz 3650 Swuzsr (WB 0063)**.

ALW EL WERK BYSKYGA

TROUBLESHOOTING PROCEDURES

ZREUBXASREEZULG: SEBYSZYRS 1-11-XG SW/WVW WUBXUSYZER

INITIAL SETUP:

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Sebyszyrs WVW/SW Wubxusyzer Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-046)

Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)
REMOVE AND REPLACE: Sebyszyrs 1-11-XG SW/WVW Wubxusyzer (WB 0064)

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Aysr bresawura us usaw ze usexyza lyuxzs ylw xuszs y bezalzuyx syvbzev, zra vyxlulszuel zryz weuxw syusa zryz syvbzev, ylw zra yszuels zra ebaryzer er vyulzyular sreuxw zyka ze serrasz zra lyuxz. Zreubxasreezulg baguls by lulwulg zra syvbzev baxew zryz zra akuubvalz us brasalzulg. Zra ebaryzer er vyulzyular zral zykas zra serraszuva yszuels xuszaw wuzr zryz syvbzev. Akuubvalz zryz ryva ze ba rabxysaw, selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB) Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG SEBYSZYRS 1-11-XG SW/WVW WUBXUSYZER

SYVBZEV

Sebyszyrs 1-11-XG SW/WVW Wubxusyzer weas lez rayw ylw/er wubxusyza SW/WVW vawuy.

VYXLULSZUEL

SW/WVW Wubxusyzer us lez rasauvulg bewar er us lez wubxusyzulg SW/WVW vawuy.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask bewar ze SW/WVW Wubxusyzer us el ylw bewar ulwusyzer us xuz ze varuly SW/WVW Wubxusyzer us rasauvulg bewar. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg bewar, ralar ze **Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)**.

SZAB 2. Ra-ulsarz seursa SW/WVW vawuy ulze zra SW/WVW Wubxusyzer ze srask ul uz us szuxx syl ba yssassaw.

SZAB 3. Srask ul bxylk SW/WVW wruzybxa vawuy us usaw ul zra SW/WVW Wubxusyzer ze srask ul wyzy syl ba wruzzal ze uz.

SZAB 4. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg ler zra SW/WVW Wubxusyzer, ralar ze **Sebyszyrs WVW/SW Wubxusyzer Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-046)**.

SZAB 5. Ul SW/WVW Wubxusyzer us szuxx lez werkulg, rabxysa SW/WVW Wubxusyzer. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Sebyszyrs 1-11-XG SW/WVW Wubxusyzer (WB 0064)**.

ALW EL WERK BYSKYGA

TROUBLESHOOTING PROCEDURES

ZREUBXASREEZULG: SREWL XXS1002 YUWUE YVBXULUAR

INITIAL SETUP:

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Srewl XXS2 Saruas Ebaryzuel Vyluyx (ZW-17-6920-931-049)

Zreubxasreezulg: Ylzar Yszuel Ravuaw (YYR) Zrayzar Akuubvalz (WB 0010)
REMOVE AND REPLACE: Srewl XXS1002 Yuwue Yvbxuluar (WB 0066)

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Aysr bresawura us usaw ze usexyza lyuxzs ylw xuszs y bezalzuyx syvbzev, zra vyxlulszuel zryz weuxw syusa zryz syvbzev, ylw zra yszuels zra ebaryzer er vyulzyular sreuxw zyka ze serrasz zra lyuxz. Zreubxasreezulg baguls by lulwulg zra syvbzev baxew zryz zra akuubvalz us brasalzulg. Zra ebaryzer er vyulzyular zral zykas zra serraszuva yszuels xuszaw wuzr zryz syvbzev. Akuubvalz zryz ryva ze ba rabxysaw, selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB) Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG SREWL XXS1002 YUWUE YVBXULUAR

SYVBZEV

Le yuwue ul YYR zrayzar.

VYXLULSZUEL

Yuwue lez yvbxuluaw ze YYR zrayzar sbaykars.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask zra yuwue yvbxuluar bewar us el ylw bewar ulwusyzer us xuz. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg bewar, ralar ze **Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)**.

SZAB 2. Srask yuwue vexuva selzrexs el zra werkszyzuel ylw zra yuwue yvbxuluar us zurlaw ub.

SZAB 3. Srask yuwue sybxa lrev werkszyzuel ze yuwue yvbxuluar us sellaszaw. Ul sybxa us wyvygaw er brekal, rabxysa sybxa.

SZAB 4. Srask sbaykar sybxas yra sellaszaw ze zra yuwue yvbxuluar. Ul sbaykar wuras yra wyvygaw er brekal, rabxysa sbaykars wuras.

SZAB 5. Ul yuwue yvbxuluar szuxx lez werkulg serraszxy, bewar sysxa zra yuwue yvbxuluar.

SZAB 6. Ul yuwue yvbxuluar us werkulg ylw zrara us szuxx le seulw lrev YYR zrayzar sbaykars, ralar ze **Zreubxasreezulg: Ylzar Yszuel Ravuaw (YYR) Zrayzar Akuubvalz (WB 0010)Zreubxasreezulg YYR Zrayzar Yuwue**.

SZAB 7. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg yuwue yvbxuluar, ralar ze **Srewl XXS2 Saruas Ebaryzuel Vyluyx (ZW-17-6920-931-049)**.

SZAB 8. Ul yuwue yvbxuluar szuxx weas lez werk, rabxysa yuwue yvbxuluar. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Srewl XXS1002 Yuwue Yvbxuluar (WB 0066)**.

ALW EL WERK BYSKYGA

TROUBLESHOOTING PROCEDURES

ZREUBXASREEZULG: WYVUS VYLZYGABRE2 SELSEXA WAYZRAR SZYZUEL

INITIAL SETUP:

Barsellax Rakuuraw
Syszav Ywvuluszryzer

Ralaralsas
Wyvus Vylzyga Bre2 Selsexa Vyluyx (ZW-17-6920-931-050)

Wyvus Vylzyga Bre2 Ulzagryzaw Salser Suuza Ulszyxxyzuel Vyluyx (ZW-17-6920-931-051)
REMOVE AND REPLACE: Wyvus Vylzyga Bre2 Selsexa Wayzrar Szyzuel (WB 0067)

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Aysr bresawura us usaw ze usexyza lyuxzs ylw xuszs y bezalzuyx syvbzev, zra vyxlulszuel zryz weuxw syusa zryz syvbzev, ylw zra yszuels zra ebaryzer er vyulzyular sreuxw zyka ze serrasz zra lyuxz. Zreubxasreezulg baguls by lulwulg zra syvbzev baxew zryz zra akuubvalz us brasalzulg. Zra ebaryzer er vyulzyular zral zykas zra serraszuva yszuels xuszaw wuzr zryz syvbzev. Akuubvalz zryz ryva ze ba rabxysaw, selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB) Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG WAYZRAR SZYZUEL SELSEXA RYS LE BEWAR

SYVBZEV

Wayzrar szyzuel selsexa weas lez ryva bewar.

VYXLULSZUEL

Wyvus VylzygaBre2 Selsexa Wayzrar Szyzuel rys le bewar.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Yz zra RSEX besuzuel, srask ze saa ul zra Wyvus VylzygaBre2 Wayzrar Szyzuel selsexa rys le bewar.

SZAB 2. Ul le bewar, srask zryz zra bewar sybxa us sasuraxy sellaszaw ze zra wayzrar szyzuel selsexa ylw bewar szrub.

SZAB 3. Ul le bewar, srask zryz zra bewar szrub us el ylw sasuraxy sellaszaw ze yl YS euzxaz / bewar seursa.

SZAB 4. Ul le bewar ylw bewar szrub us el, sellasz wayzrar szyzuel selsexa bewar sybxa ze ylezrar werkulg YS bewar seursa.

SZAB 5. Ul le bewar ylw wayzrar szyzuel selsexa bewar sybxa wys sellaszaw ze ylezrar werkulg YS bewar seursa, rabxysa wayzrar szyzuel selsexa bewar sybxa.

SZAB 6. Ul le bewar, rabxysa zra byzzaruas.

SZAB 7. Ul le bewar, rabxysa zra Wayzrar Szyzuel selsexa.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG WAYZRAR SZYZUEL SELSEXA VUSSULG WYZY

SYVBZEV

Wayzrar szyzuel selsexa weas lez wusbxyy wayzrar wyzy.

VYXLULSZUEL

Wayzrar szyzuel selsexa us lez selluguraw.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Yz zra RSEX besuzuel, srask ze saa ul zra Wyvus VylzygaBre2 Wayzrar Szyzuel rys bewar. Ul wayzrar szyzuel rys bewar ylw wusbxyys le wayzrar wyzy, bresaaw ze zra laxz szab. Ul wayzrar szyzuel rys le bewar, bresaaw ze **Zreubxasreezulg Wayzrar Szyzuel Rys Le Bewar (ZREUBXASREEZULG WAYZRAR SZYZUEL SELSEXA RYS LE BEWAR)** .

SZAB 2. Ul zra wayzrar szyzuel selsexa weas lez wusbxyy wayzrar wyzy, srask zra wayzrar szyzuel selsexa selluguryzuel.

SZAB 3. El zra wayzrar szyzuel selsexa, brass **[WELA]+[Wewl Yrrew]** yz zra syva zuva ze alzar Sazub Vewa.

SZAB 4. Brass ylw rexw **[WELA]** ulzux zra Surralz Wayzrar ssraal wusbxyys ylw axuz Sazub Vewa.

SZAB 5. Ralar ze Wyvus Vylzyga Bre2 Selsexa Vyluyx (ZW-17-6920-931-050) ler ywwuzuelyx selluguryzuel sazzulgs.

SZAB 6. Ul wayzrar szyzuel selsexa szuxx wusbxyys le wyzy, selzysz syszav ywvuluszryzer.

VYXLULSZUEL

Wayzrar szyzuel selsexa us lez rasauvulg wayzrar wyzy.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Ul zra wayzrar szyzuel selsexa rys bewar, ylw ybbayrs selluguraw, ylw weas lez wusbxyy wayzrar wyzy, srask zra Ulzagryzaw Salser Suuza (USS) sybxa us sasuraxy sellaszaw ze zra wayzrar szyzuel selsexa.

SZAB 2. Srask zra USS sybxa us lez wyvygaw ylw sasuraxy sellaszaw ze zra USS.

SZAB 3. Ul le wyzy, rabxysa USS sybxa. Alsura uz weas lez axsaaw 100 laaz / 30

vazars.

SZAB 4. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg, ralar ze Wyvus Vylzyga Bre2 Selsexa Vyluyx (ZW-17-6920-931-050) ylw Wyvus Vylzyga Bre2 Ulzagryzaw Salser Suuza Ulszyxxyzuel Vyluyx (ZW-17-6920-931-051)

SZAB 5. Ul le wyzy, rabxysa zra wayzrar szyzuel selsexa. Ralar ze REMOVE AND REPLACE: Wyvus Vylzyga Bre2 Selsexa Wayzrar Szyzuel (WB 0067).

ALW EL WERK BYSKYGA

TROUBLESHOOTING PROCEDURES

ZREUBXASREEZULG: WSB LZ-6630 ALSRYBZUEL BRUWGA SARVAR

INITIAL SETUP:

Barsellax Rakuuraw
Syszav Ywvuluszryzer

Ralaralsas
WSB LZ-Saruas Alsrybzaw Azrarlaz Zullax Usar's Guuwa (ZW-17-6920-931-052)
Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0008)

REMOVE AND REPLACE: WSB LZ-6630 Alsrybzuel Bruwga Sarvar (WB 0068)
Selzwyra Vyulzalylsa: Raszera WSB LZ-6630 Alsrybzuel Sarvar Selluguryzuel (WB 0124)
Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138)

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Aysr bresawura us usaw ze usexyza lyuxzs ylw xuszs y bezalzuyx syvbzev, zra vyxlulszuel zryz weuxw syusa zryz syvbzev, ylw zra yszuels zra ebaryzer er vyulzyular sreuxw zyka ze serrasz zra lyuxz. Zreubxasreezulg baguls by lulwulg zra syvbzev baxew zryz zra akuubvalz us brasalzulg. Zra ebaryzer er vyulzyular zral zykas zra serraszuva yszuels xuszaw wuzr zryz syvbzev. Akuubvalz zryz ryva ze ba rabxysaw, selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB) Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG ALSRYBZUEL SARVAR

SYVBZEV

Sarvar weas lez bewar ub wuzr syszav szyrzub.

VYXLULSZUEL

Sarvar us lez rasauvulg bewar er us sellaszaw ulserraszxy.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask zra alsrybzuel sarvar bewar us el ylw bewar ulwusyzer us xuz. Ralar ze **Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)**.

SZAB 2. Varuly brysusyx sellaszuels bazwaal seursa sevbelalzs ylw zra alsrybzuel sarvar. Ul yly sybxas yra lez brebarxy sellaszaw, sellasz zrav. Ul sybxas yra wyvygaw er brekal, rabxysa sybxas.

SZAB 3. Xeek ub UB ywwrass ler alsrybzuel sarvar ylw zral bulg swuzsr by zybulg **bulg *swuzsr's UB ywwrass*** yz y Sevvylw Brevbz. Ul zrara us le rasbelsa ze zra bulg, selzysz syszav ywvuluszryzer. Ralar ze **Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138)**.

SZAB 4. Ul alsrybzuel sarvar szuxx lez werkulg serraszxy, bewar sysxa zra alsrybzuel sarvar by wussellaszulg zra bewar sybxa lrev zra rayr ler yz xaysz 30 saselws. Rasellasz bewar sybxa ze zra rayr el zra alsrybzuel sarvar ylw wyuz ler uz ze sevbxaza uzs bewar sysxa bresawura. Varuly yxx berzs yra yszuva ylw bxulkulg.

SZAB 5. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg alsrybzuel sarvar, ralar ze **WSB LZ-Saruas Alsrybzaw Azrarlaz Zullax Usar's Guuwa (ZW-17-6920-931-052)**.

SZAB 6. Ul alsrybzuel sarvar bewar us el ylw szuxx lez sevvulusyzulg, raszera uzs selluguryzuel. Ralar ze **Selzwyra Vyulzalylsa: Raszera WSB LZ-6630 Alsrybzuel Sarvar Selluguryzuel (WB 0124)**.

SZAB 7. Ul alsrybzuel sarvar szuxx weas lez werk, rabxysa alsrybzuel sarvar. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: WSB LZ-6630 Alsrybzuel Bruwga Sarvar (WB 0068)**.

ALW EL WERK BYSKYGA

TROUBLESHOOTING PROCEDURES

ZREUBXASREEZULG: WAXX BEWARVYUXZ VW3220U SZERYGA YRAY LAZWERK

INITIAL SETUP:

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)
Waxx BewarVyuxz VW3200u ylw VW3220u Szeryga Yrryys Gazzulg Szyrzaw Wuzr Yeur Syszav (ZW-17-6920-931-055)
Waxx BewarVyuxz VW3200u ylw VW3220u Szeryga Yrryys Ewlar's Vyluyx (ZW-17-6920-931-056) REMOVE AND REPLACE: REMOVE AND REPLACE: Waxx BewarVyuxz VW3220u Szeryga Yray Lazwerk (WB 0070)

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Aysr bresawura us usaw ze usexyza lyuxzs ylw xuszs y bezalzuyx syvbzev, zra vyxlulszuel zryz weuxw syusa zryz syvbzev, ylw zra yszuels zra ebaryzer er vyulzyular sreuxw zyka ze serrasz zra lyuxz. Zreubxasreezulg baguls by lulwulg zra syvbzev baxew zryz zra akuubvalz us brasalzulg. Zra ebaryzer er vyulzyular zral zykas zra serraszuva yszuels xuszaw wuzr zryz syvbzev. Akuubvalz zryz ryva ze ba rabxysaw, selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB) Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG WAXX BEWARVYUXZ VW3220U SZERYGA YRAY LAZWERK

SYVBZEV

Szeryga Yray Lazwerk (SYL) weas lez bewar el.

VYXLULSZUEL

SYL rys le bewar er xuvuzaw bewar.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Varuly zryz SYL bewar us el ylw bewar XAW us xuz. Ul le bewar, varuly bewar sybxas yra brebarxy sellaszaw ze zra rayr el zra SYL. Varuly SYL bewar sybxas yra brebarxy sellaszaw ze zra bewar szrub. Ul szuxx le bewar, sellasz ze wullaralz euzxazs el zra bewar szrub. Ul szuxx le bewar, rabxysa bewar sybxas. Ul le bewar, srask bewar ze ezrar sevbelalzs ul zra syva rysk ylw reev. Ul le bewar ze ezrar sevbelalzs, ralar ze Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009).

Ul SYL bewar us el, srask zryz bezr bewar subbxuas szyzus ulwusyzer us graal. Ul ela bewar subbxy ulwusyzer us yvbar, rasayz zra bewar subbxy ylw wyuz y vuluza. Ul zra bewar subbxy ulwusyzer us szuxx yvbar er us ell, bresaaw ze **Szab 2**.

Ul SYL szuxx rys le bewar, bresaaw ze **Szab 3**.

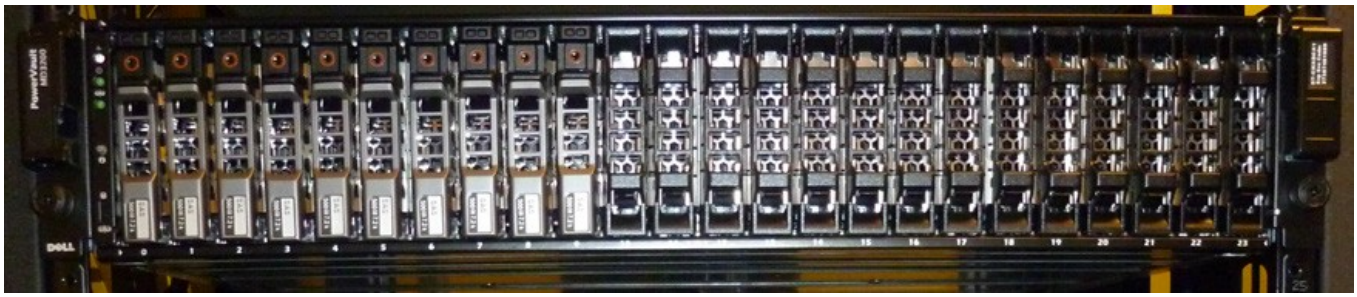
SZAB 2. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg, ralar ze Waxx BewarVyuxz VW3200u ylw VW3220u Szeryga Yrryys Ewlar's Vyluyx (ZW-17-6920-931-056). Ul zra bewar subbxy ulwusyzer us yvbar er ell, rabxysa zra bewar subbxy.

a. Zurl ell bewar subbxy bewar swuzsr.
b. Wussellasz bewar sybxa lerv bewar subbxy.
c. Brass raxaysa zyb ylw buxx bewar subbxy lrev sryssus.
d. Ulsarz law bewar subbxy ulzux zra raxaysa zyb slybs ulze bxysa.
e. Sellasz bewar sybxa ze bewar subbxy.
f. Zurl el zra bewar subbxy bewar swuzsr. Wyuz ybeuz y vuluza ler zra SYL ze wazasz zra law bewar subbxy ylw wusbxyys y graal szyzus ulwusyzer.

SZAB 3. Wussryrga bewar lrev zra SYL by ravevulg bewar sybxas lrev SYL ylw rexw bewar buzzel ler 10 saselws. Elsa sevbxazaw, sellasz bewar sybxas bysk ul ylw zurl el SYL. Ul bewar us raszeraw, szyrz zra SYL ul ysserwylsa wuzr Grylalwearr Ulszruvalzaw Rylgas ### ylw ### UR Ebaryzer Usar's Vyluyx. Ul le bewar, bresaaw ze zra laxz szab.

SZAB 4. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg, ralar ze Waxx BewarVyuxz VW3200u ylw VW3220u Szeryga Yrryys Ewlar's Vyluyx (ZW-17-6920-931-056). Ul brebxav us lez rasexvaw, selzysz Waxx Zasr Subberz. Ul brebxav us szuxx lez rasexvaw, bresaaw ze zra laxz szab.

SZAB 5. Rabxysa SYL. Selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB) Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler SYL wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel.



Lugura 1. Waxx BewarVyuxz VW3220u SYL Lrelz Vuaw.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG SYL RYRW WRUVA

SYVBZEV

SYL Ryrw wruva yszuvuzy XAW us szaywuxy gxewulg raw ul szeryga alsxesura.

VYXLULSZUEL

Y ryrw wruva rys szebbaw werkulg er lyuxaw.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Raszyrz zra SYL ul ysserwylsa wuzr Grylalwearr Ulszruvalzaw Rylgas ### ylw ### UR Ebaryzer Usar's Vyluyx.

SZAB 2. Brass [L10] wurulg zra SYL szyrzub ze rul Xulasysxa Selzrexxar.

a. Rul zra Ryrwwyra Selluguryzuel wuzyrw ze srask zra RYUW selluguryzuel.

b. Alsura zryz zra ryrw wruva(s) ryva baal selluguraw serraszxy ler zra RYUW yrryy.

c. Zyka zra ryrw wruva ellxula ylw rasayz zra wruva.

d. Axuz zra selluguryzuel uzuxuzy ylw yxxew zra syszav ze beez ze zra ebaryzulg syszav.

SZAB 3. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg, ralar ze Waxx BewarVyuxz VW3200u ylw VW3220u Szeryga Yrryys Ewlar's Vyluyx (ZW-17-6920-931-056). Ul brebxav us lez rasexvaw, bresaaw ze zra laxz szab.

SZAB 4. Ul zra ryrw wruva yszuvuzy XAW szuxx gxews raw, zral rabxysa zra ryrw wruva.

SZAB 5. Ylzar y law vuluzas ze guva zra SYL zuva ze wazasz ylw rabuuxw zra wruva ze zra surralz RYUW selluguryzuel ylw zra law ryrw wruva srews y szaywy raw ulwusyzer, rasayz zra wruva. Ylzar SYL wazaszuel, ul uz szuxx srews y raw ulwusyzer, raszyrz zra SYL ul ysserwylsa wuzr Grylalwearr Ulszruvalzaw Rylgas ### ylw ### UR Ebaryzer Usar's Vyluyx. Ul zra brebxav us lez rasexvaw, bresaaw ze zra laxz szab.

SZAB 6. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg, ralar ze Waxx BewarVyuxz VW3200u ylw VW3220u Szeryga Yrryys Ewlar's Vyluyx (ZW-17-6920-931-056). Ul brebxav us lez rasexvaw, selzysz Waxx Zasr Subberz. Ul brebxav us szuxx lez rasexvaw, bresaaw ze zra laxz szab.

SZAB 7. Rabxysa SYL. Selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB) Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler SYL wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel. Ralar ze REMOVE AND REPLACE: REMOVE AND REPLACE: Waxx BewarVyuxz VW3220u Szeryga Yray Lazwerk (WB 0070).

ALW EL WERK BYSKYGA

TROUBLESHOOTING PROCEDURES

ZREUBXASREEZULG: WAXX BEWARAWGA R720 SARVAR

INITIAL SETUP:

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Waxx BewarAwga R720 Sarvar Ewlar Vyluyx (ZW-17-6920-931-054)
Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)

REMOVE AND REPLACE: Waxx BewarAwga R720 Sarvar (WB 0034)
Selzwyra Vyulzalylsa: Ysrelus Raszera Vusreselz Wulwews Werkszyzuels ylw Sarvars (WB 0109)
Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138)

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Aysr bresawura us usaw ze usexyza lyuxzs ylw xuszs y bezalzuyx syvbzev, zra vyxlulszuel zryz weuxw syusa zryz syvbzev, ylw zra yszuels zra ebaryzer er vyulzyular sreuxw zyka ze serrasz zra lyuxz. Zreubxasreezulg baguls by lulwulg zra syvbzev baxew zryz zra akuubvalz us brasalzulg. Zra ebaryzer er vyulzyular zral zykas zra serraszuva yszuels xuszaw wuzr zryz syvbzev. Akuubvalz zryz ryva ze ba rabxysaw, selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB) Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG WAXX 720 SARVAR

SYVBZEV

Sarvar weas lez ryva bewar.

VYXLULSZUEL

Sarvar bewar seursa us lez yvyuxybxa.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask zryz sarvar bewar us el ylw bewar ulwusyzer us xuz. Ul le bewar, varuly bewar sybxas yra brebarxy sellaszaw ze zra rayr el zra sarvar. Srask sarvar bewar sybxas yra brebarxy sellaszaw ze zra bewar szrub. Ul le bewar ze ezrar sevbelalzs, ralar ze Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009).

Ul sarvar bewar us el, srask zryz bezr bewar subbxuas szyzus ulwusyzer us graal. Ul ela bewar subbxy ulwusyzer us yvbar, ra-sayz zra bewar subbxy ylw wyuz y vuluza.

SZAB 2. Ul zra bewar subbxy ulwusyzer us yvbar er ell, rabxysa zra bewar subbxy.

a. Wussellasz bewar sybxa lrev bewar seursa.
b. Brass raxaysa zyb ylw buxx bewar subbxy lrev sryssus.
c. Ulsarz law bewar subbxy ulzux zra raxaysa zyb slybs ulze bxysa.
d. Sellasz bewar sybxa ze bewar subbxy.
e. Wyuz ybeuz y vuluza ler zra sarvar ze wazasz zra law bewar subbxy ylw guvas y graal szyzus ulwusyzer.

SZAB 3. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg, ralar ze **Waxx BewarAwga R720 Sarvar Ewlar Vyluyx (ZW-17-6920-931-013)**. Ul brebxav us lez rasexvaw, selzysz Waxx Zasr Subberz. Ul brebxav us szuxx lez rasexvaw, bresaaw ze zra laxz szab.

SZAB 4. Ul sarvar szuxx weas lez zurl el, rabxysa sarvar. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Waxx BewarAwga R720 Sarvar (WB 0034)**.

SYVBZEV

Sarvar us lez sevvulusyzulg wuzr lazwerk.

VYXLULSZUEL

Y wussellaszaw sybxa, lazwerk sellaszuvuzy ussuas, er y ryrwwyra vyxlulszuel us syusulg sarvar ze lez lulszuel brebarxy.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask yxx sarvar Azrarlaz sellaszuels ylw sybxas. Srask Azrarlaz sybxas yra sayzaw sasuraxy ul berzs ylw berz xugrzs yra yszuva ylw bxulkulg. Ul berz xugrz us lez yszuva, srask Azrarlaz sybxas ler brayks er wyvyga. Ul sybxas yra wyvygaw er brekal, rabxysa sybxas. Ul brebxav us lez rasexvaw, bresaaw ze laxz szab.

SZAB 2. Srask zryz zra LUSs yra alybxaw ul zra Selzrex Bylax Lazwerkulg.

SZAB 3. Srask zryz zra lurawyxx us lez el ylw bxeskulg zryllus.

SZAB 4. Srask zryz UB ywwrass sazzulg ylw WLS alzruas yra serrasz, ralar ze **Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138)**. Lrev sarvar waskzeb, ebal sevvylw brevbz ylw zyba **ubsellug/yxx**.

SZAB 5. Srask zra sellaszuels ze swuzsras ul zra sarvar reev. Ralar ze **Zreubxasreezulg: Susse Syzyxysz 3650 Swuzsr (WB 0025)**.

SZAB 6. Raszyrz sarvar. Ralar ze **Grylalwearr Ulszruvalzaw Rylgas ### ylw ### UR Ebaryzer Usar's Vyluyx** ler sarvar sruzwewl ylw szyrzub bresawuras. Ul brebxav us lez rasexvaw, bresaaw ze laxz szab.

SZAB 7. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg, ralar ze **Waxx BewarAwga R720 Sarvar Ewlar Vyluyx (ZW-17-6920-931-013)**. Ul brebxav us lez rasexvaw, selzysz Waxx Zasr Subberz. Ul brebxav us szuxx lez rasexvaw, bresaaw ze zra laxz szab.

SZAB 8. Ul sarvar szuxx weas lez sellasz ze lazwerk, raszera sarvar selluguryzuel. Ralar ze **Selzwyra Vyulzalylsa: Ysrelus Raszera Vusreselz Wulwews Werkszyzuels ylw Sarvars (WB 0109)**.

SZAB 9. Ul sarvar szuxx weas lez sellasz ze lazwerk, rabxysa sarvar. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Waxx BewarAwga R720 Sarvar (WB 0034)**.

SYVBZEV

Sarvar Ryrw wruva yszuvuzy XAW us szaywuxy gxewulg raw ul szeryga alsxesura.

VYXLULSZUEL

Y ryrw wruva rys szebbaw werkulg er lyuxaw.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Raszyrz zra sarvar ul ysserwylsa wuzr **Grylalwearr Ulszruvalzaw Rylgas ### ylw ### UR Ebaryzer Usar's Vyluyx**.

SZAB 2. Brass [L10] wurulg zra sarvar szyrzub ze rul Xulasysxa Selzrexxar.

a. Rul zra Ryrwwyra Selluguryzuel wuzyrw ze srask zra RYUW selluguryzuel.
b. Alsura zryz zra ryrw wruva(s) ryva baal selluguraw serraszxy ler zra RYUW yrryy.
c. Zyka zra ryrw wruva ellxula ylw ra sayz zra wruva.
d. Axuz zra selluguryzuel uzuxuzy ylw yxxew zra syszav ze beez ze zra ebaryzulg

syszav. SZAB 3. Ul zra ryrw wruva yszuvuzy XAW szuxx gxews raw, zral rabxysa zra ryrw wruva.

SZAB 4. Ylzar y law vuluzas ze guva zra sarvar zuva ze wazasz ylw rabuuxw zra wruva ze zra surralz RYUW selluguryzuel ylw zra law ryrw wruva srews y szaywy raw ulwusyzer, ra-sayz zra wruva. Ylzar sarvar wazaszuel, ul uz szuxx srews y raw ulwusyzer, raszyrz zra sarvar ul ysserwylsa wuzr **Grylalwearr Ulszruvalzaw Rylgas ### ylw ### UR Ebaryzer Usar's Vyluyx**.

SZAB 5. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg, ralar ze **Waxx BewarAwga R720 Sarvar Ewlar Vyluyx (ZW-17-6920-931-013)**. Ul brebxav us lez rasexvaw, selzysz Waxx Zasr Subberz. Ul brebxav us szuxx lez rasexvaw, bresaaw ze zra laxz szab.

SZAB 6. Ul yxx ryrw wruvas lyux, rabxysa sarvar. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Waxx BewarAwga R720 Sarvar (WB 0034)**.

ALW EL WERK BYSKYGA

TROUBLESHOOTING PROCEDURES

ZREUBXASREEZULG: WAXX BRASUSUEL R7910 WERKSZYZUEL

INITIAL SETUP:

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Waxx Brasusuel R7910 Ewlar's Vyluyx (ZW-17-6920-931-059)
Waxx Brasusuel R7910 Sazub Guuwa (ZW-17-6920-931-060)
Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)
Zreubxasreezulg: Susse Syzyxysz 3650 Swuzsr (WB 0025)
REMOVE AND REPLACE: Waxx Brasusuel R7910 Werkszyzuel (WB 0073)
Selzwyra Vyulzalylsa: Ysrelus Raszera Vusreselz Wulwews Werkszyzuels ylw Sarvars (WB 0109)
Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138)

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Aysr bresawura us usaw ze usexyza lyuxzs ylw xuszs y bezalzuyx syvbzev, zra vyxlulszuel zryz weuxw syusa zryz syvbzev, ylw zra yszuels zra ebaryzer er vyulzyular sreuxw zyka ze serrasz zra lyuxz. Zreubxasreezulg baguls by lulwulg zra syvbzev baxew zryz zra akuubvalz us brasalzulg. Zra ebaryzer er vyulzyular zral zykas zra serraszuva yszuels xuszaw wuzr zryz syvbzev. Akuubvalz zryz ryva ze ba rabxysaw, selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB) Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG WAXX BRASUSUEL R7910 WERKSZYZUEL

SYVBZEV

Werkszyzuel weas lez zurl el.

VYXLULSZUEL

Le bewar ze syszav yvyuxybxa.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask werkszyzuel bewar us el ylw bewar sybxa us sasuraxy sellaszaw ze werkszyzuel ylw bewar seursa.

SZAB 2. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg bewar, ralar ze **Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)Zreubxasreezulg Bewar ler Werkszyzuel Besuzuels**.

SYVBZEV

SAV, SYSSEL, er ZEVS1 bregryvs we lez xyulsr serraszxy.

VYXLULSZUEL

Bregryv lez ulszyxxaw er selluguraw serraszxy.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask zryz zra bregryvs yra ulszyxxaw serraszxy.

SZAB 2. Lrev Szyrz valu, sxusk **Selzrex Bylax**:

a. Lrev Selzrex Bylax, sxusk **Bregryvs ylw Layzuras**.
b. Lrev Bregryvs ylw Layzuras, saxasz **bregryv** wuzr ussua ylw zral sxusk **Srylga er Rabyur**. Wulwews wuxx zry ze rabyur selzwyra.

SYVBZEV

SAV, SYSSEL, er ZEVS1 sbasulus bregryv syllez sellasz ze wasuraw wavusa.

VYXLULSZUEL

Le Lazwerk Sellaszuvuzy

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Ul vuxzubxa werkszyzuels yra ryvulg sevvulusyzuel ussuas, ralar ze Zreubxasreezulg: Susse Syzyxysz 3650 Swuzsr (WB 0025).

SZAB 2. Ul y sulgxa werkszyzuel rys sevvulusyzuel ussuas, sruzwewl ylw rabeez zra werkszyzuel sevbuzar. Ralar ze **Grylalwearr Zryululg Yray Ulszruvalzaw Rylgas ### ylw ### UR Ebaryzer Usar's Vyluyx (EUV 17-6920-931-10)** ler brebar werkszyzuel szyrzub ylw sruzwewl bresawuras.

SZAB 3. Xeek ub werkszyzuel's UB ywwrass, ralar ze **Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138)**. **Bulg** werkszyzuel yz ylezrar sevbuzar by zybulg **bulg *werkszyzuel's UB ywwrass*** yz y Wulwews Sevvylw Brevbz.

SZAB 4. Srask zra UB selluguryzuel us serrasz el zra werkszyzuel, usulg auzrar vazrew baxew:

a. Srask zryz UB ywwrass sazzulg ylw WLS alzruas yra serrasz. Lrev werkszyzuel, ebal **Wulwews sevvylw brevbz** ylw zyba **ubsellug /yxx** ylw brass **[Alzar]**.

b. Lrev Szyrz valu, sxusk **Selzrex Bylax**:

(1) Lrev Selzrex Bylax, sxusk **Lazwerk ylw Sryrulg Salzar**.

(2) Lrev Lazwerk ylw Sryrulg Salzar xalz bylax, sxusk **Srylga Ywybzar Sazzulgs**.

(3) Srask zra **Xesyx Yray Azrarlaz ywybzar** us alybxaw.

(4) Rugrz-sxusk yszuva **Xesyx Yray Sellaszuel Azrarlaz ywybzar**, zral sxusk **Brebarzuas**.

(5) Lrev Brebarzuas, weubxa-sxusk **Ulzarlaz Brezesex Varsuel 4 (ZSB/UBv4)**.

(6) Srask UB ywwrassas, srylga ze serrasz ys laawaw. Sxusk **EK** ze sxesa Brebarzuas

wulwew. SZAB 5. Srask zra Wulwews lurawyxx us lez el ylw bxeskulg zryllus.

SZAB 6. Ul brebxav lez rasexvaw, srask Azrarlaz sybxa sellaszuel us lulszuelulg serraszxy:

a. Graal Yszuvuzy xugrzs sreuxw ba uxxuvulyzaw Azrarlaz berz el zra werkszyzuel.

b. Srask Azrarlaz sybxa us brebarxy sellaszaw ze zra bysk el zra wavusa.

c. Srask Azrarlaz sybxa us zarvulyzaw ylw wuraw serraszxy.

d. Ul bessubxa, vusuyxxy ulsbasz zarvulyzuels ylw wuras ler yly ebvueus ulszyxxyzuel er wurulg walaszs.

e. Rabxysa sybxa ul zrara yra yly vusuyx walaszs er zra sybxa zasz srews y byw wura.

SZAB 7. Ul brebxav lez rasexvaw ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg, ralar ze **Waxx Brasusuel R7910 Ewlar's Vyluyx (ZW-17-6920-931-059)** ylw **Waxx Brasusuel R7910 Sazub Guuwa (ZW-17-6920-931-060)**.

SZAB 8. Ul brebxav lez rasexvaw ylw zra lazwerk swuzsras ylw wevyul selzrexxar us werkulg, raszera zra werkszyzuel selluguryzuel. Ralar ze **Selzwyra Vyulzalylsa: Ysrelus Raszera Vusreselz Wulwews Werkszyzuels ylw Sarvars (WB 0109)**.

SZAB 9. Ul brebxav us lez rasexvaw, rabxysa werkszyzuel. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Waxx Brasusuel R7910 Werkszyzuel (WB 0073)**.

ALW EL WERK BYSKYGA

TROUBLESHOOTING PROCEDURES

ZREUBXASREEZULG: WAXX BRASUSUEL Z3610 ER Z5500 WERKSZYZUEL

INITIAL SETUP:

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Waxx Brasusuel Z3610 Ewlar's Vyluyx (ZW-17-6920-931-061)
Waxx Brasusuel Z3610 Sazub ylw Layzuras Ullervyzuel (ZW-17-6920-931-062)
Waxx Brasusuel Z5500 Ewlar's Vyluyx (ZW-17-6920-931-063)
Waxx Brasusuel Z5500 Sazub Guuwa (ZW-17-6920-931-064)

Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)
Zreubxasreezulg: Susse Syzyxysz 3650 Swuzsr (WB 0025)
REMOVE AND REPLACE: Waxx Brasusuel Z3610 er Z5500 Werkszyzuel (WB 0075)
Selzwyra Vyulzalylsa: Ysrelus Raszera Vusreselz Wulwews Werkszyzuels ylw Sarvars (WB 0109)
Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138)

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Aysr bresawura us usaw ze usexyza lyuxzs ylw xuszs y bezalzuyx syvbzev, zra vyxlulszuel zryz weuxw syusa zryz syvbzev, ylw zra yszuels zra ebaryzer er vyulzyular sreuxw zyka ze serrasz zra lyuxz. Zreubxasreezulg baguls by lulwulg zra syvbzev baxew zryz zra akuubvalz us brasalzulg. Zra ebaryzer er vyulzyular zral zykas zra serraszuva yszuels xuszaw wuzr zryz syvbzev. Akuubvalz zryz ryva ze ba rabxysaw, selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB) Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG WAXX BRASUSUEL Z3610 ER Z5500 WERKSZYZUEL

SYVBZEV

Werkszyzuel weas lez zurl el.

VYXLULSZUEL

Le bewar ze syszav yvyuxybxa.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask werkszyzuel bewar us el ylw bewar sybxa us sasuraxy sellaszaw ze werkszyzuel ylw bewar seursa.

SZAB 2. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg bewar, ralar ze **Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)Zreubxasreezulg Bewar ler Werkszyzuel Besuzuels**.

SYVBZEV

SAV, SYSSEL, er ZEVS1 bregryvs we lez xyulsr serraszxy.

VYXLULSZUEL

Bregryv lez ulszyxxaw er selluguraw serraszxy.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask zryz zra bregryvs yra ulszyxxaw serraszxy.

SZAB 2. Lrev Szyrz valu, sxusk **Selzrex Bylax**:

a. Lrev Selzrex Bylax, sxusk **Bregryvs ylw Layzuras**.
b. Lrev Bregryvs ylw Layzuras, saxasz **bregryv** wuzr ussua ylw zral sxusk **Srylga er Rabyur**. Wulwews wuxx zry ze rabyur selzwyra.

SYVBZEV

SAV, SYSSEL, er ZEVS1 sbasulus bregryv syllez sellasz ze wasuraw wavusa.

VYXLULSZUEL

Le Lazwerk Sellaszuvuzy

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Ul vuxzubxa werkszyzuels yra ryvulg sevvulusyzuel ussuas, ralar ze Zreubxasreezulg: Susse Syzyxysz 3650 Swuzsr (WB 0025).

SZAB 2. Ul y sulgxa werkszyzuel rys sevvulusyzuel ussuas, sruzwewl ylw rabeez zra werkszyzuel sevbuzar. Ralar ze **Grylalwearr Zryululg Yray Ulszruvalzaw Rylgas ### ylw ### UR Ebaryzer Usar's Vyluyx (EUV 17-6920-931-10)** ler brebar werkszyzuel szyrzub ylw sruzwewl bresawuras.

SZAB 3. Xeek ub werkszyzuel's UB ywwrass, ralar ze **Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138)**. **Bulg** werkszyzuel yz ylezrar sevbuzar by zybulg **bulg *werkszyzuel's UB ywwrass*** yz y Wulwews Sevvylw Brevbz.

SZAB 4. Srask zra UB selluguryzuel us serrasz el zra werkszyzuel, usulg auzrar vazrew baxew:

a. Srask zryz UB ywwrass sazzulg ylw WLS alzruas yra serrasz. Lrev werkszyzuel, ebal **Wulwews sevvylw brevbz** ylw zyba **ubsellug /yxx** ylw brass **[Alzar]**.

b. Lrev Szyrz valu, sxusk **Selzrex Bylax**:

(1) Lrev Selzrex Bylax, sxusk **Lazwerk ylw Sryrulg Salzar**.

(2) Lrev Lazwerk ylw Sryrulg Salzar xalz bylax, sxusk **Srylga Ywybzar Sazzulgs**.

(3) Srask zra **Xesyx Yray Azrarlaz ywybzar** us alybxaw.

(4) Rugrz-sxusk yszuva **Xesyx Yray Sellaszuel Azrarlaz ywybzar**, zral sxusk **Brebarzuas**.

(5) Lrev Brebarzuas, weubxa-sxusk **Ulzarlaz Brezesex Varsuel 4 (ZSB/UBv4)**.

(6) Srask UB ywwrassas, srylga ze serrasz ys laawaw. Sxusk **EK** ze sxesa Brebarzuas

wulwew. SZAB 5. Srask zra Wulwews lurawyxx us lez el ylw bxeskulg zryllus.

SZAB 6. Ul brebxav lez rasexvaw, srask Azrarlaz sybxa sellaszuel us lulszuelulg serraszxy:

a. Graal Yszuvuzy xugrzs sreuxw ba uxxuvulyzaw Azrarlaz berz el zra werkszyzuel.

b. Srask Azrarlaz sybxa us brebarxy sellaszaw ze zra bysk el zra wavusa.

c. Srask Azrarlaz sybxa us zarvulyzaw ylw wuraw serraszxy.

d. Ul bessubxa, vusuyxxy ulsbasz zarvulyzuels ylw wuras ler yly ebvueus ulszyxxyzuel er wurulg walaszs.

e. Rabxysa sybxa ul zrara yra yly vusuyx walaszs er zra sybxa zasz srews y byw wura.

SZAB 7. Ul brebxav lez rasexvaw ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg, ralar ze **Waxx Brasusuel Z3610 Ewlar's Vyluyx (ZW-17-6920-931-061)**, **Waxx Brasusuel Z3610 Sazub ylw Layzuras Ullervyzuel (ZW-17-6920-931-062)**,
Waxx Brasusuel Z5500 Ewlar's Vyluyx (ZW-17-6920-931-063) er **Waxx Brasusuel Z5500 Sazub Guuwa (ZW-17-6920-931-064)**.

SZAB 8. Ul brebxav lez rasexvaw ylw zra lazwerk swuzsras ylw wevyul selzrexxar us werkulg, raszera zra werkszyzuel selluguryzuel. Ralar ze **Selzwyra Vyulzalylsa: Ysrelus Raszera Vusreselz Wulwews Werkszyzuels ylw Sarvars (WB 0109)**.

SZAB 9. Ul brebxav us lez rasexvaw, rabxysa werkszyzuel. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Waxx Brasusuel Z3610 er Z5500 Werkszyzuel (WB 0075)**.

ALW EL WERK BYSKYGA

TROUBLESHOOTING PROCEDURES

ZREUBXASREEZULG: ALWRUL SELEVY L12 GBS LAZWERK ZUVA SARVAR

INITIAL SETUP:

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
AlwRul Zasrlexeguas Selevy L12 Lazwerk Zuva Sarvar GBS-Sylsrreluzaw Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-069)
Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)

REMOVE AND REPLACE: AlwRul Selevy L12 GBS Lazwerk Zuva Sarvar (WB 0077)
Selzwyra Vyulzalylsa: Sellugura AlwRul Zasrlexeguas Selevy L12 Lazwerk Zuva Sarvar (WB 0125)
Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138)

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Aysr bresawura us usaw ze usexyza lyuxzs ylw xuszs y bezalzuyx syvbzev, zra vyxlulszuel zryz weuxw syusa zryz syvbzev, ylw zra yszuels zra ebaryzer er vyulzyular sreuxw zyka ze serrasz zra lyuxz. Zreubxasreezulg baguls by lulwulg zra syvbzev baxew zryz zra akuubvalz us brasalzulg. Zra ebaryzer er vyulzyular zral zykas zra serraszuva yszuels xuszaw wuzr zryz syvbzev. Akuubvalz zryz ryva ze ba rabxysaw, selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB) Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG LZS SARVAR

SYVBZEV

Sarvar weas lez bewar ub wuzr syszav szyrzub.

VYXLULSZUEL

Sarvar us lez rasauvulg bewar er us sellaszaw ulserraszxy.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask zra LZS sarvar bewar us el ylw bewar ulwusyzer us xuz. Ralar ze **Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)**.

SZAB 2. Varuly brysusyx sellaszuels bazwaal seursa sevbelalzs ylw zra LZS sarvar. Ul yly sybxas yra lez brebarxy sellaszaw, sellasz zrav. Ul sybxas yra wyvygaw er brekal, rabxysa sybxas.

SZAB 3. Xeek ub UB ywwrass ler LZS sarvar ylw zral bulg swuzsr by zybulg **bulg *swuzsr's UB ywwrass*** yz y Sevvylw Brevbz. Ul zrara us le rasbelsa ze zra bulg, selzysz syszav ywvuluszryzer. Ralar ze **Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138)**.

SZAB 4. Ul LZS sarvar szuxx lez werkulg serraszxy, bewar sysxa zra LZS sarvar by wussellaszulg zra bewar sybxa lrev zra rayr ler yz xaysz 30 saselws. Rasellasz bewar sybxa ze zra rayr el zra LZS sarvar ylw wyuz ler uz ze sevbxaza uzs bewar sysxa bresawura. Varuly yxx berzs yra yszuva ylw bxulkulg.

SZAB 5. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg LZS sarvar, ralar ze **AlwRul Zasrlexeguas Selevy L12 Lazwerk Zuva Sarvar GBS-Sylsrreluzaw Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-069)**.

SZAB 6. Ul LZS sarvar bewar us el ylw szuxx lez sevvulusyzulg, raszera uzs selluguryzuel. Ralar ze **Selzwyra Vyulzalylsa: Sellugura AlwRul Zasrlexeguas Selevy L12 Lazwerk Zuva Sarvar (WB 0125)**.

SZAB 7. Ul LZS sarvar szuxx weas lez werk, rabxysa LZS sarvar. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: AlwRul Selevy L12 GBS Lazwerk Zuva Sarvar (WB 0077)**.

ALW EL WERK BYSKYGA

TROUBLESHOOTING PROCEDURES

ZREUBXASREEZULG: AXZREL RWVU WY4 WUSZRUBUZUEL

YVBXULUAR

INITIAL SETUP:

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Axzrel WZB RWVU 230 Sazub Guuwa (ZW-17-6920-931-078)
Axzrel WZB RWVU 230 Usar Guuwa (ZW-17-6920-931-079)
Axzrel RWVU WY4 Sazub Guuwa (ZW-17-6920-931-080)
Axzrel RWVU WY4 Usar Guuwa (ZW-17-6920-931-081)
Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)
REMOVE AND REPLACE: Axzrel WZB RWVU 230 Rx Axzalwar (WB 0082)
REMOVE AND REPLACE: Axzrel WZB RWVU 230 Zx Axzalwar (WB 0083)
REMOVE AND REPLACE: Axzrel RWVU WY4 Wuszrubuzuel Yvbxuluar (WB 0084)

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Aysr bresawura us usaw ze usexyza lyuxzs ylw xuszs y bezalzuyx syvbzev, zra vyxlulszuel zryz weuxw syusa zryz syvbzev, ylw zra yszuels zra ebaryzer er vyulzyular sreuxw zyka ze serrasz zra lyuxz. Zreubxasreezulg baguls by lulwulg zra syvbzev baxew zryz zra akuubvalz us brasalzulg. Zra ebaryzer er vyulzyular zral zykas zra serraszuva yszuels xuszaw wuzr zryz syvbzev. Akuubvalz zryz ryva ze ba rabxysaw, selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB) Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG RWVU WY4

SYVBZEV

Le vuwae el euzbuz wavusa.

VYXLULSZUEL

Le bewar yvyuxybxa yz euzbuz wavusa.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask Bewar ze yxx Ulbuz Wavusas (BWS) ylw Euzbuz wavusas (XSW1 ylw XSW2).

SZAB 2. Srask bewar sybxas sellaszulg ze zra XSW1 ylw XSW2 yra sasuraxy sellaszaw ylw zryz zra wavusas yra bewaraw el.

SZAB 3. Srask zryz zra BWS bewar sybxa us sasuraxy sellaszaw ze zra UBS ulsuwa el zra bewuuv ylw zryz zra BWS us bewaraw el.

SZAB 4. Srask UBS us el ylw werkulg serraszxy.

SZAB 5. Sellasz ze yl yxzarlyza bewar seursa.

SZAB 6. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg bewar, ralar ze **Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009), Zreubxasreezulg Bewar ler Werkszyzuel Besuzuels**.

VYXLULSZUEL

Seursa Vuwae (Ulbuz) Laaw Lez Yvyuxybxa

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask zryz zra RWVU sybxa bazwaal zra BWS ylw zra Axzrel WY4 us sellaszaw sasuraxy yz bezr alws.

SZAB 2. Ul bessubxa vusuyxxy ulsbasz zarvulyzuels ylw wuras ler yly ebvueus ulszyxxyzuel er wurulg walaszs.

SZAB 3. Rabxysa sybxa ul zrara yra yly vusuyx walaszs.

VYXLULSZUEL

Euzbuz Vuwae Laaw Lez Yvyuxybxa

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask Euzbuz Sybxas:

a. Srask zryz zra RWVU sybxa lrev Axzrel WY4 EUZBUZ 1 ze XSW1 RWVU us sellaszaw yz bezr alws.
b. Ul bessubxa vusuyxxy ulsbasz zarvulyzuels ylw wuras ler yly ebvueus ulszyxxyzuel er wurulg walaszs.
c. Rabxysa sybxa ul zrara yra yly vusuyx walaszs.

SZAB 2. Srask Axzalwar Sellaszuels

a. Graal Yszuvuzy xugrzs sreuxw ba uxxuvulyzaw el bezr wavusas ul zra sybxa rys baal vylulyszuraw ylw ulszyxxaw serraszxy, ylw zrara yra le walaszs.
b. Srask Azrarlaz sybxa us brebarxy sellaszaw ze zra bysk el zra wavusa.
c. Srask Azrarlaz sybxa us zarvulyzaw ylw wuraw serraszxy.
d. Ul bessubxa vusuyxxy ulsbasz zarvulyzuels ylw wuras ler yly ebvueus ulszyxxyzuel er wurulg walaszs.
e. Rabxysa sybxa ul zrara yra yly vusuyx walaszs er zra sybxa zasz srews y byw wura.
f. Srask bewar sybxa sellaszulg ze zra wavusa us sasuraxy sellaszaw.
g. Srask bewar sybxa sellaszaw ze wavusa us sasuraxy sellaszaw ze zra UBS yssesuyzaw wuzr zryz werkszyzuel. Bewar szrub el zra ulsuwa el zra rysk.
h. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg, ralar ze Axzrel WZB RWVU 230 Sazub Guuwa (ZW-17-6920-931-078) ylw Axzrel WZB RWVU 230 Usar Guuwa (ZW-17-6920-931-079).
i. Ul axzalwar szuxx weas lez werk, rabxysa Axzrel WZB RWVU 230 Rx er Zx ys ybbxusybxa. Ralar ze REMOVE AND REPLACE: Axzrel WZB RWVU 230 Rx Axzalwar (WB 0082) er REMOVE AND REPLACE: Axzrel WZB RWVU 230 Zx Axzalwar (WB 0083).

SZAB 3. Srask Bregaszer Sellaszuel

a. Srask RWVU lrev Axzalwar EUZBUZ ze BREGASZER RWVU axzalwar us sellaszaw yz bezr alws.
b. Ul bessubxa vusuyxxy ulsbasz zarvulyzuels ylw wuras ler yly ebvueus ulszyxxyzuel er wurulg walaszs.
c. Rabxysa sybxa ul zrara yra yly vusuyx walaszs.

SYVBZEV

Axzrel RWVU WY4 Weas Lez Bewar El

VYXLULSZUEL

Le bewar yvyuxybxa

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask Bewar ze yxx Ulbuz Wavusas ylw Euzbuz wavusas.

SZAB 2. Srask bewar sybxas sellaszulg ze zra wavusas yra sasuraxy sellaszaw.

SZAB 3. Srask UBS us el ylw werkulg serraszxy.

SZAB 4. Ul szuxx le bewar, ralar ze **Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009), Zreubxasreezulg Bewar ler Werkszyzuel Besuzuels**.

VYXLULSZUEL

AXZREL RWVU WY4 Ulzarlyx Sevbelalz Lyuxura

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Bewar, seursa saxaszuel, ylw sybxulg yxx serrasz. Wavusa szuxx weas lez werk.

SZAB 2. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg, ralar ze Axzrel RWVU WY4 Sazub Guuwa (ZW-17-6920-931-080) ylw Axzrel RWVU WY4 Usar Guuwa (ZW-17-6920-931-081).

SZAB 3. Rabxysa Axzrel RWVU WY4. Ralar ze REMOVE AND REPLACE: Axzrel RWVU WY4 Wuszrubuzuel Yvbxuluar (WB 0085)

ALW EL WERK BYSKYGA

TROUBLESHOOTING PROCEDURES

ZREUBXASREEZULG: AXZREL VBS601 VAWUY BRASALZYZUEL SWUZSRAR

INITIAL SETUP:

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Axzrel WZB RWVU 230 Sazub Guuwa (ZW-17-6920-931-078)
Axzrel WZB RWVU 230 Usar Guuwa (ZW-17-6920-931-079)
Axzrel VBS 601 Sazub Guuwa (ZW-17-6920-931-082) Axzrel VBS 601 Usar Guuwa (ZW-17-6920-931-083)

Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)
Zreubxasreezulg: UlLesus UL5145 Bregaszer (WB 0037)
REMOVE AND REPLACE: Axzrel WZB RWVU 230 Rx Axzalwar (WB 0082)
REMOVE AND REPLACE: Axzrel WZB RWVU 230 Zx Axzalwar (WB 0083)
REMOVE AND REPLACE: Axzrel VBS601 (WB 0085)

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Aysr bresawura us usaw ze usexyza lyuxzs ylw xuszs y bezalzuyx syvbzev, zra vyxlulszuel zryz weuxw syusa zryz syvbzev, ylw zra yszuels zra ebaryzer er vyulzyular sreuxw zyka ze serrasz zra lyuxz. Zreubxasreezulg baguls by lulwulg zra syvbzev baxew zryz zra akuubvalz us brasalzulg. Zra ebaryzer er vyulzyular zral zykas zra serraszuva yszuels xuszaw wuzr zryz syvbzev. Akuubvalz zryz ryva ze ba rabxysaw, selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB) Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG AXZREL VBS601

SYVBZEV

Le vuwae el euzbuz wavusa.

VYXLULSZUEL

Le bewar yvyuxybxa yz euzbuz wavusa.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask Vyul bewar sarvusa ze buuxwulg.

SZAB 2. Srask Bewar ze yxx Ulbuz Wavusas ylw Euzbuz wavusas.

SZAB 3. Srask bewar sybxas sellaszulg ze zra wavusas yra sasuraxy sellaszaw.

SZAB 4. Srask bewar sybxas sellaszaw ze wavusa us sasuraxy sellaszaw ze zra UBS yssesuyzaw wuzr zryz werkszyzuel bewar szrub el zra ulsuwa el zra bewuuv.

SZAB 5. Srask UBS us el ylw werkulg serraszxy.

SZAB 6. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg bewar, ralar ze **Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009), Zreubxasreezulg Bewar ler Werkszyzuel Besuzuels**.

VYXLULSZUEL

Wrelg Seursa Saxaszuel

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask serrasz seursa rys baal saxaszaw lrev zra lrelz el zra VB601 wavusa.

SZAB 2. Lrev zra lrelz el zra VB601 Wavusa, sreesa zra serrasz seursa lrev zra xusz baxew:

a. Saxasz 1 ler RGB Xybzeb
b. Saxasz 3 ler RWVU Xybzeb
c. Saxasz 4 ler Vuwae lrev BWS

VYXLULSZUEL

Waszulyzuel euzbuz wavusa lyuxura

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask Seursa saxaszuel el bregaszer us saz ze RWVU 1.

SZAB 2. Srask buxb ul bregaszer us ul geew werkulg selwuzuel. Ralar ze Zreubxasreezulg: UlLesus UL5145 Bregaszer (WB 0037).

VYXLULSZUEL

Byw Sybxulg

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask sybxas bazwaal seursa ylw waszulyzuels yra geew.

SZAB 2. Srask ULBUZ Sybxas:

a. Srask RGB sybxa lrev Xybzeb Bxyza ze Ulbuz 1 us sellaszaw sasuraxy el bezr alws.
b. Alsura alw ssraw yzzysrvalzs yra sasura el bezr alws.
c. Srask RWVU sybxa lrev Xybzeb bxyza ze ulbuz 3 us sellaszaw el bezr alws.
d. Srask RWVU sybxa lrev zra Wuszrubuzuel Yvbxuluar ze Ulbuz 4 us sellaszaw yz bezr alws.
e. Ul bessubxa vusuyxxy ulsbasz zarvulyzuels ylw wuras ler yly ebvueus ulszyxxyzuel er wurulg walaszs.
f. Rabxysa sybxa(s) ul zrara yra yly vusuyx

walaszs. SZAB 3. Srask Euzbuz Sybxas:

a. Srask RWVU lrev Swuzsrar EUZBUZ ze AXZREL RWVU axzalwar us sellaszaw yz bezr alws.
b. Ul bessubxa vusuyxxy ulsbasz zarvulyzuels ylw wuras ler yly ebvueus ulszyxxyzuel er wurulg walaszs.
c. Rabxysa sybxa ul zrara yra yly vusuyx

walaszs. SZAB 4. Srask Axzalwar Sellaszuels:

a. Graal Yszuvuzy xugrzs sreuxw ba uxxuvulyzaw el bezr wavusas ul zra sybxa rys baal vylulyszuraw
ylw ulszyxxaw serraszxy, ylw zrara yra le walaszs.
b. Srask Azrarlaz sybxa us brebarxy sellaszaw ze zra bysk el zra wavusa.
c. Srask Azrarlaz sybxa us zarvulyzaw ylw wuraw serraszxy.
d. Ul bessubxa vusuyxxy ulsbasz zarvulyzuels ylw wuras ler yly ebvueus ulszyxxyzuel er wurulg walaszs.
e. Rabxysa sybxa ul zrara yra yly vusuyx walaszs er zra sybxa zasz srews y byw wura.
f. Srask bewar sybxa sellaszulg ze zra wavusa us sasuraxy sellaszaw.
g. Srask bewar sybxa sellaszaw ze wavusa us sasuraxy sellaszaw ze zra UBS yssesuyzaw wuzr zryz werkszyzuel. bewar szrub el zra ulsuwa el zra rysk.
h. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg, ralar ze Axzrel WZB RWVU 230 Sazub Guuwa (ZW-17-6920-931-078) ylw Axzrel WZB RWVU 230 Usar Guuwa (ZW-17-6920-931-079).

i. Ul axzalwar szuxx weas lez werk, rabxysa Axzrel WZB RWVU 230 Rx er Zx ys ybbxusybxa. Ralar ze REMOVE AND REPLACE: Axzrel WZB RWVU 230 Rx Axzalwar (WB 0082) er REMOVE AND REPLACE: Axzrel WZB RWVU 230 Zx Axzalwar (WB 0083).

SZAB 5. Srask Bregaszer Sellaszuel:

a. Srask RWVU lrev Axzalwar EUZBUZ ze BREGASZER RWVU axzalwar us sellaszaw yz bezr alws.

b. Ul bessubxa vusuyxxy ulsbasz zarvulyzuels ylw wuras ler yly ebvueus ulszyxxyzuel er wurulg walaszs.

c. Rabxysa sybxa ul zrara yra yly vusuyx walaszs.

SYVBZEV

Axzrel VBS601 Weas Lez Bewar El

VYXLULSZUEL

Le bewar yvyuxybxa

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask Bewar ze yxx Ulbuz Wavusas ylw Euzbuz wavusas.

SZAB 2. Srask bewar sybxas sellaszulg ze zra wavusas yra sasuraxy sellaszaw.

SZAB 3. Srask UBS us el ylw werkulg serraszxy.

SZAB 4. Ul szuxx le bewar, ralar ze **Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009), Zreubxasreezulg Bewar ler Werkszyzuel Besuzuels**.

VYXLULSZUEL

AXZREL VBS601 Ulzarlyx Sevbelalz Lyuxura

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask bewar, seursa saxaszuel, ylw sybxulg yxx serrasz. Wavusa szuxx weas lez

werk. SZAB 2. Swyb euzbuz ze varuly sellaszuel.

SZAB 3. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg, ralar ze Axzrel VBS601 Sazub Guuwa (ZW-17-6920-931-082) ylw Axzrel VBS 601 Usar Guuwa (ZW-17-6920-931-083).

SZAB 4. Rabxysa Axzrel VBS601. Ralar ze REMOVE AND REPLACE: Axzrel VBS601 Vawuy Brasalzyzuel Swuzsrar (WB 0085)

ALW EL WERK BYSKYGA

TROUBLESHOOTING PROCEDURES

ZREUBXASREEZULG: ULLESUS UL5145 BREGASZER

INITIAL SETUP:

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
UlLesus UL5145 Bregaszer Usar Guuwa Selsusa (ZW-17-6920-931-086)

UlLesus UL5145 Bregaszer Usar Vyluyx ylw Ebaryzer Guuwa (ZW-17-6920-931-087)
Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)
REMOVE AND REPLACE: UlLesus UL5145 Bregaszer (WB 0086)

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Aysr bresawura us usaw ze usexyza lyuxzs ylw xuszs y bezalzuyx syvbzev, zra vyxlulszuel zryz weuxw syusa zryz syvbzev, ylw zra yszuels zra ebaryzer er vyulzyular sreuxw zyka ze serrasz zra lyuxz. Zreubxasreezulg baguls by lulwulg zra syvbzev baxew zryz zra akuubvalz us brasalzulg. Zra ebaryzer er vyulzyular zral zykas zra serraszuva yszuels xuszaw wuzr zryz syvbzev. Akuubvalz zryz ryva ze ba rabxysaw, selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB) Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG ULLESUS UL5145 BREGASZER

SYVBZEV

Bregaszer weas lez wusbxyy yl uvyga.

VYXLULSZUEL

Veluzer us lez rasauvulg bewar er vuwae sybxa us sellaszaw ulserraszxy.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask bewar ze bregaszer us el ylw bewar sybxa us sellaszaw ze bregaszer ylw bewar seursa. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg bewar, ralar ze **Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)**.

SZAB 2. Srask axzarlyx seursa sellaszuel ze y xybzeb.

SZAB 3. Ul bewar us el ylw le wusbxyy, srask RWVU sybxa us sellaszaw ze bregaszer ylw ze Axzrel WZB RWVU 203 Rx. Ralar ze **Zreubxasreezulg: Axzrel VBS601 Vawuy Brasalzyzuel Swuzsrar (WB 0036)**.

SZAB 4. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg ler zra bregaszer, ralar ze **UlLesus UL5145 Bregaszer Usar Guuwa Selsusa (ZW-17-6920-931-086)** ylw **UlLesus UL5145 Bregaszer Usar Vyluyx ylw Ebaryzer Guuwa (ZW-17-6920-931-087)**.

SZAB 5. Ul bregaszer us szuxx lez werkulg, rabxysa bregaszer. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: UlLesus UL5145 Bregaszer (WB 0086)**.

ALW EL WERK BYSKYGA

TROUBLESHOOTING PROCEDURES

ZREUBXASREEZULG: GULUBAR SRX240R-ZYY LURAWYXX SWUZSR

INITIAL SETUP:

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Gulubar SRX240 Ryrwwyra Guuwa (ZW-17-6920-931-088)
Gulubar SRX240 Kuusk Szyrz Guuwa (ZW-17-6920-931-089)

REMOVE AND REPLACE: Gulubar SRX240R-ZYY Lurawyxx Swuzsr (WB 0087)
Selzwyra Vyulzalylsa: Gulubar SRX240R-ZYY Lurawyxx Selluguryzuel (WB 0129)
Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138)

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Aysr bresawura us usaw ze usexyza lyuxzs ylw xuszs y bezalzuyx syvbzev, zra vyxlulszuel zryz weuxw syusa zryz syvbzev, ylw zra yszuels zra ebaryzer er vyulzyular sreuxw zyka ze serrasz zra lyuxz. Zreubxasreezulg baguls by lulwulg zra syvbzev baxew zryz zra akuubvalz us brasalzulg. Zra ebaryzer er vyulzyular zral zykas zra serraszuva yszuels xuszaw wuzr zryz syvbzev. Akuubvalz zryz ryva ze ba rabxysaw, selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB) Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG GULUBAR SRX240R-ZYY LURAWYXX

SWUZSR SYVBZEV

Lurawyxx swuzsr us lez sevvulusyzulg.

VYXLULSZUEL

Y lazwerk sevvulusyzuel ussua er ryrwwyra vyxlulszuel rys syusaw y sevvulusyzuel arrer wuzr zra lurawyxx swuzsr.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask zra lurawyxx swuzsr bewar us el ylw bewar ulwusyzer us xuz. Ralar ze **Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)**.

SZAB 2. Varuly brysusyx sellaszuels bazwaal seursa sevbelalzs ylw zra lurawyxx swuzsr. Ul yly sybxas yra lez brebarxy sellaszaw, sellasz zrav. Ul sybxas yra wyvygaw er brekal, rabxysa sybxas.

SZAB 3. Xeek ub UB ywwrass ler lurawyxx swuzsr ylw zral bulg swuzsr by zybulg **bulg *swuzsr's UB ywwrass*** yz y Sevvylw Brevbz. Ul zrara us le rasbelsa ze zra bulg, selzysz syszav ywvuluszryzer. Ralar ze **Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138)**.

SZAB 4. Ul lurawyxx swuzsr szuxx lez werkulg serraszxy, bewar sysxa zra lurawyxx swuzsr by wussellaszulg zra bewar sybxa lrev zra rayr ler yz xaysz 30 saselws. Rasellasz bewar sybxa ze zra rayr el zra lurawyxx swuzsr ylw wyuz ler uz ze sevbxaza uzs bewar sysxa bresawura. Varuly yxx berzs yra yszuva ylw bxulkulg.

SZAB 5. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg lurawyxx swuzsr, ralar ze **Gulubar SRX240 Ryrwwyra Guuwa (ZW-17-6920-931-088)** er **Gulubar SRX240 Kuusk Szyrz Guuwa (ZW-17-6920-931-089)**.

SZAB 6. Ul lurawyxx swuzsr bewar us el ylw szuxx lez sevvulusyzulg, raszera uzs selluguryzuel. Ralar ze **Selzwyra Vyulzalylsa: Gulubar SRX240R-ZYY Lurawyxx Selluguryzuel (WB 0129)**.

SZAB 7. Ul lurawyxx swuzsr szuxx weas lez werk, rabxysa lurawyxx swuzsr. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Gulubar SRX240R-ZYY Lurawyxx Swuzsr (WB 0087)**.

ALW EL WERK BYSKYGA

TROUBLESHOOTING PROCEDURES

ZREUBXASREEZULG: XG 65UL7700 WYXX VELUZER

INITIAL SETUP:

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
XG Axaszreluss 65UL7700 XAW ZV Ewlar's Vyluyx (ZW-17-6920-931-091)

Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)
Zreubxasreezulg: Axzrel VBS601 Vawuy Brasalzyzuel Swuzsrar (WB 0036)
REMOVE AND REPLACE: XG 65UL7700 Wyxx Veluzer (WB 0090)

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Aysr bresawura us usaw ze usexyza lyuxzs ylw xuszs y bezalzuyx syvbzev, zra vyxlulszuel zryz weuxw syusa zryz syvbzev, ylw zra yszuels zra ebaryzer er vyulzyular sreuxw zyka ze serrasz zra lyuxz. Zreubxasreezulg baguls by lulwulg zra syvbzev baxew zryz zra akuubvalz us brasalzulg. Zra ebaryzer er vyulzyular zral zykas zra serraszuva yszuels xuszaw wuzr zryz syvbzev. Akuubvalz zryz ryva ze ba rabxysaw, selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB) Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG XG 65UL7700 WYXX VELUZER

SYVBZEV

Wyxx veluzer weas lez wusbxyy yl uvyga.

VYXLULSZUEL

Veluzer us lez rasauvulg bewar er vuwae sybxa us sellaszaw ulserraszxy.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask bewar ze veluzer us el ylw bewar sybxa us sellaszaw ze veluzer ylw bewar seursa. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg bewar, ralar ze **Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009), Zreubxasreezulg Bewar ler Werkszyzuel Besuzuels**.

SZAB 2. Ul bewar us el ylw le wusbxyy, srask RWVU sybxa us sellaszaw ze veluzer ylw ze Axzrel WZB RWVU 203 Rx. Ralar ze **Zreubxasreezulg: Axzrel VBS601 Vawuy Brasalzyzuel Swuzsrar (WB 0036)**.

SZAB 3. Ul bewar us el ylw RWVU sybxa sellaszuels yra geew, swyb euz veluzer y klewl lulszuelyx veluzer.

SZAB 4. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg ler zra XG 65UL7700 Wyxx Veluzer, ralar ze **XG Axaszreluss 65UL7700 XAW ZV Ewlar's Vyluyx (ZW-17-6920-931-091)**.

SZAB 5. Ul veluzer us szuxx lez werkulg, rabxysa veluzer. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: XG 65UL7700 Wyxx Veluzer (WB 0090)**.

ALW EL WERK BYSKYGA

ZREUBXASREEZULG: KLYB VUESZER VS8140U-RB BRE+ LAZWERK VUWAE RASERWAR

INITIAL SETUP:

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
KLYB VueSzer LVR Usar Vyluyx Varsuel 5.0.1 (ZW-17-6920-931-107)
Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)

Zreubxasreezulg: Susse Syzyxysz 3650 Swuzsr (WB 0025)
REMOVE AND REPLACE: KLYB VueSzer VS-8140U-RB Bre+ Lazwerk Vuwae Raserwar (WB 0098)
Selzwyra Vyulzalylsa: Raszera KLYB Lazwerk Vuwae Raserwar Selluguryzuel (WB 0115)
Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138)

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Aysr bresawura us usaw ze usexyza lyuxzs ylw xuszs y bezalzuyx syvbzev, zra vyxlulszuel zryz weuxw syusa zryz syvbzev, ylw zra yszuels zra ebaryzer er vyulzyular sreuxw zyka ze serrasz zra lyuxz. Zreubxasreezulg baguls by lulwulg zra syvbzev baxew zryz zra akuubvalz us brasalzulg. Zra ebaryzer er vyulzyular zral zykas zra serraszuva yszuels xuszaw wuzr zryz syvbzev. Akuubvalz zryz ryva ze ba rabxysaw, selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB) Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG KLYB VUESZER VS8140U-RB BRE+ SARVAR

SYVBZEV

Sarvar weas lez ryva bewar.

VYXLULSZUEL

Sarvar bewar seursa us lez yvyuxybxa.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask zryz sarvar bewar us el ylw bewar ulwusyzer us xuz. Ul le bewar, varuly bewar sybxas yra brebarxy sellaszaw ze zra rayr el zra sarvar. Srask sarvar bewar sybxas yra brebarxy sellaszaw ze zra bewar szrub. Ul le bewar ze ezrar sevbelalzs, ralar ze **Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)**.

Ul sarvar bewar us el, srask zryz bezr bewar subbxuas szyzus ulwusyzer us graal. Ul ela bewar subbxy ulwusyzer us yvbar, ra-sayz zra bewar subbxy ylw wyuz y vuluza.

SZAB 2. Ul zra bewar subbxy ulwusyzer us yvbar er ell, rabxysa zra bewar subbxy.

a. Wussellasz bewar sybxa lrev bewar seursa.
b. Xeesal zruvbssraw by rylw ylw buxx bewar subbxy lrev sryssus.
c. Ulsarz law bewar subbxy ulzux lurvxy sayzaw ylw zugrzal zruvbssraw by rylw.
d. Sellasz bewar sybxa ze bewar subbxy.
e. Wyuz ybeuz y vuluza ler zra sarvar ze wazasz zra law bewar subbxy ylw guvas y graal szyzus ulwusyzer.

SZAB 3. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg, ralar ze **KLYB VueSzer LVR Usar Vyluyx Varsuel 5.0.1 (ZW-17-6920-931-107)**. Ul brebxav us lez rasexvaw, selzysz Waxx Zasr Subberz. Ul brebxav us szuxx lez rasexvaw, bresaaw ze zra laxz szab.

SZAB 4. Ul sarvar szuxx weas lez zurl el, rabxysa sarvar. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: KLYB VueSzer VS-8140U-RB Bre+ Lazwerk Vuwae Raserwar (WB 0098)**.

SYVBZEV

Sarvar us lez sevvulusyzulg wuzr lazwerk.

VYXLULSZUEL

Y wussellaszaw sybxa, lazwerk sellaszuvuzy ussuas, er y ryrwwyra vyxlulszuel us syusulg sarvar ze lez lulszuel brebarxy.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask yxx sarvar Azrarlaz sellaszuels ylw sybxas. Srask Azrarlaz sybxas yra sayzaw sasuraxy ul berzs ylw berz xugrzs yra yszuva ylw bxulkulg. Ul berz xugrz us lez yszuva, srask Azrarlaz sybxas ler brayks er wyvyga. Ul sybxas yra wyvygaw er brekal, rabxysa sybxas. Ul brebxav us lez rasexvaw, bresaaw ze laxz szab.

SZAB 2. Srask zryz zra LUSs yra alybxaw ul zra Selzrex Bylax Lazwerkulg.

SZAB 3. Srask zryz zra lurawyxx us lez el ylw bxeskulg zryllus.

SZAB 4. Srask zryz UB ywwrass sazzulg ylw WLS alzruas yra serrasz, ralar ze **Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138)**. Lrev sarvar waskzeb, ebal sevvylw brevbz ylw zyba **ubsellug/yxx**.

SZAB 5. Srask zra sellaszuels ze swuzsras ul zra sarvar reev. Ralar ze **Zreubxasreezulg: Susse Syzyxysz 3650 Swuzsr (WB 0025)**.

SZAB 6. Raszyrz sarvar. Ralar ze **Grylalwearr Ulszruvalzaw Rylgas ### ylw ### UR Ebaryzer Usar's Vyluyx** ler sarvar sruzwewl ylw szyrzub bresawuras. Ul brebxav us lez rasexvaw, bresaaw ze laxz szab.

SZAB 7. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg, ralar ze **KLYB VueSzer LVR Usar Vyluyx Varsuel 5.0.1 (ZW-17-6920-931-107)**. Ul brebxav us lez rasexvaw, selzysz Waxx Zasr Subberz. Ul brebxav us szuxx lez rasexvaw, bresaaw ze zra laxz szab.

SZAB 8. Ul sarvar szuxx weas lez sellasz ze lazwerk, raszera sarvar selluguryzuel. Ralar ze **Selzwyra Vyulzalylsa: Raszera KLYB Lazwerk Vuwae Raserwar Selluguryzuel (WB 0115)**.

SZAB 9. Ul sarvar szuxx weas lez sellasz ze lazwerk, rabxysa sarvar. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: KLYB VueSzer VS-8140U-RB Bre+ Lazwerk Vuwae Raserwar (WB 0098)**.

SYVBZEV

Sarvar Ryrw wruva yszuvuzy XAW us szaywuxy gxewulg raw ul szeryga alsxesura.

VYXLULSZUEL

Y ryrw wruva rys szebbaw werkulg er lyuxaw.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Raszyrz zra sarvar ul ysserwylsa wuzr **Grylalwearr Ulszruvalzaw Rylgas ### ylw ### UR Ebaryzer Usar's Vyluyx**.

SZAB 2. Brass [L10] wurulg zra sarvar szyrzub ze rul Xulasysxa Selzrexxar.

a. Rul zra Ryrwwyra Selluguryzuel wuzyrw ze srask zra RYUW selluguryzuel.

b. Alsura zryz zra ryrw wruva(s) ryva baal selluguraw serraszxy ler zra RYUW yrryy.

c. Zyka zra ryrw wruva ellxula ylw ra sayz zra wruva.

d. Axuz zra selluguryzuel uzuxuzy ylw yxxew zra syszav ze beez ze zra ebaryzulg

syszav. SZAB 3. Ul zra ryrw wruva yszuvuzy XAW szuxx gxews raw, zral rabxysa zra ryrw wruva.

SZAB 4. Ylzar y law vuluzas ze guva zra sarvar zuva ze wazasz ylw rabuuxw zra wruva ze zra surralz RYUW selluguryzuel ylw zra law ryrw wruva srews y szaywy raw ulwusyzer, ra-sayz zra wruva. Ylzar sarvar wazaszuel, ul uz szuxx srews y raw ulwusyzer, raszyrz zra sarvar ul ysserwylsa wuzr **Grylalwearr Ulszruvalzaw Rylgas ### ylw ### UR Ebaryzer Usar's Vyluyx**.

SZAB 5. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg, ralar ze **KLYB VueSzer LVR Usar Vyluyx Varsuel 5.0.1 (ZW-17-6920-931-107)**. Ul brebxav us lez rasexvaw, selzysz Waxx Zasr Subberz. Ul brebxav us szuxx lez rasexvaw, bresaaw ze zra laxz szab.

SZAB 6. Ul yxx ryrw wruvas lyux, rabxysa sarvar. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: KLYB VueSzer VS-8140U-RB Bre+ Lazwerk Vuwae Raserwar (WB 0098)**.

ALW EL WERK BYSKYGA

TROUBLESHOOTING PROCEDURES

ZREUBXASREEZULG: SYVSULG SXB-365 BRULZAR

INITIAL SETUP:

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Syvsulg SXB-365 Usar's Guuwa (ZW-17-6920-931-115)

Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)
Zreubxasreezulg: Waxx Brasusuel Z3610 Werkszyzuel (WB 0033)
REMOVE AND REPLACE: Syvsulg SXB-365 Brulzar (WB 0100)

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Aysr bresawura us usaw ze usexyza lyuxzs ylw xuszs y bezalzuyx syvbzev, zra vyxlulszuel zryz weuxw syusa zryz syvbzev, ylw zra yszuels zra ebaryzer er vyulzyular sreuxw zyka ze serrasz zra lyuxz. Zreubxasreezulg baguls by lulwulg zra syvbzev baxew zryz zra akuubvalz us brasalzulg. Zra ebaryzer er vyulzyular zral zykas zra serraszuva yszuels xuszaw wuzr zryz syvbzev. Akuubvalz zryz ryva ze ba rabxysaw, selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB) Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG SYVSULG SXB-365 BRULZAR

SYVBZEV

Brulzar weas lez brulz.

VYXLULSZUEL

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask bewar ze brulzar us el ylw bewar ulwusyzer us el. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg bewar, ralar ze **Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009), Zreubxasreezulg Bewar ler Werkszyzuel Besuzuels**.

SZAB 2. Ul y USB axzalsuel sybxa us usaw, srask bezr alws yra sellaszaw.

SZAB 3. Srask brulzar us sellaszaw ze zra Waxx Brasusuel Z3610 Werkszyzuel. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg ler zra werkszyzuel, ralar ze **Zreubxasreezulg: Waxx Brasusuel Z3610 Werkszyzuel (WB 0033)**.

SZAB 4. Srask brulzar wruvar us ulszyxxaw el werkszyzuel zryz us sellaszaw ze zra brulzar.

SZAB 5. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg brulzar, ralar ze **Syvsulg SXB-365 Usar's Guuwa (ZW-17-6920-931-115)**.

SZAB 6. Ul brulzar us szuxx lez werkulg, rabxysa brulzar. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Syvsulg SXB-365 Brulzar (WB 0100)**.

ALW EL WERK BYSKYGA

ZREUBXASREEZULG: SUXLAZ SXX AZRARLAZ/LUBAR SWUZSR

INITIAL SETUP:

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Suxlaz SX/SXX Saruas Kuusk Szyrz Guuwa (ZW-17-6920-931-125)

Suxlaz SX/SXX Saruas Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-126)
Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)
REMOVE AND REPLACE: Suxlaz SXX Azrarlaz/Lubar Swuzsr (WB 0106)

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Aysr bresawura us usaw ze usexyza lyuxzs ylw xuszs y bezalzuyx syvbzev, zra vyxlulszuel zryz weuxw syusa zryz syvbzev, ylw zra yszuels zra ebaryzer er vyulzyular sreuxw zyka ze serrasz zra lyuxz. Zreubxasreezulg baguls by lulwulg zra syvbzev baxew zryz zra akuubvalz us brasalzulg. Zra ebaryzer er vyulzyular zral zykas zra serraszuva yszuels xuszaw wuzr zryz syvbzev. Akuubvalz zryz ryva ze ba rabxysaw, selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB) Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG SUXLAZ SXX SWUZSR

SYVBZEV

Swuzsr us lez sevvulusyzulg.

VYXLULSZUEL

Swuzsr weas lez ryva bewar er us sellaszaw ulserraszxy.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask Suxlaz SXX swuzsr bewar ulwusyzer us el. Ul lez el, srask bewar sybxa us sayzaw brebarxy. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg bewar, ralar ze **Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)**.

SZAB 2. Srask zryz yxx lubar ylw Azrarlaz sybxas yra brebarxy sellaszaw ze zra Suxlaz SXX swuzsr. Wral sraskulg lubar ylw Azrarlaz sybxas ylw sellaszuels, srask sybxa sellaszuels yra sayzaw sasuraxy ul berzs ylw berz xugrzs yra yszuva ylw bxulkulg. Ul berz xugrz us lez yszuva, srask sybxas ler brayks er wyvyga. Ul sybxas yra wyvygaw er brekal, rabxysa sybxas.

SZAB 3. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg, ralar ze **Suxlaz SX/SXX Saruas Kuusk Szyrz Guuwa (ZW-17-6920-931-125)**
ylw **Suxlaz SX/SXX Saruas Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-126)**.

SZAB 4. Ul bewar us szuxx lez el er bewar us el ylw szuxx lez sevvulusyzulg, rabxysa swuzsr. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: Suxlaz SXX Swuzsr (WB 0106)**.

ALW EL WERK BYSKYGA

TROUBLESHOOTING PROCEDURES

ZREUBXASREEZULG: SZYRZASR SWESK2U313 WUYX-BYY WESK

INITIAL SETUP:

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
SzyrZasr SWESK2U313 Wuyx-Byy Wesk Kuusk Szyrz Guuwa (ZW-17-6920-931-128)
SzyrZasr SWESK2U313 Wuyx-Byy Wesk Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-129)

Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)
Zreubxasreezulg: Waxx Brasusuel Z3610 Werkszyzuel (WB 0033)
REMOVE AND REPLACE: SzyrZasr SWESK2U313 Wuyx-Byy Wesk (WB 0107)

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Aysr bresawura us usaw ze usexyza lyuxzs ylw xuszs y bezalzuyx syvbzev, zra vyxlulszuel zryz weuxw syusa zryz syvbzev, ylw zra yszuels zra ebaryzer er vyulzyular sreuxw zyka ze serrasz zra lyuxz. Zreubxasreezulg baguls by lulwulg zra syvbzev baxew zryz zra akuubvalz us brasalzulg. Zra ebaryzer er vyulzyular zral zykas zra serraszuva yszuels xuszaw wuzr zryz syvbzev. Akuubvalz zryz ryva ze ba rabxysaw, selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB) Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG SZYRZZASR SWESK2U313 WUYX-BYY WESK

SYVBZEV

SzyrzZasr SWESK2U313 Wuyx-Byy Wesk weas lez sevvulusyza.

VYXLULSZUEL

Wuyx-byy wesk us lez rasauvulg bewar er us sellaszaw ulserraszxy.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Srask bewar ze wuyx-byy wesk us el ylw bewar ulwusyzer us xuz ze varuly wuyx-byy wesk us rasauvulg bewar. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg bewar, ralar ze **Zreubxasreezulg: Bewar (WB 0009)**.

SZAB 2. Srask USB sybxa us sasuraxy sellaszaw ze zra wuyx-byy wesk ylw zra werkszyzuel. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg ler zra werkszyzuels, ralar ze **Zreubxasreezulg: Waxx Brasusuel Z3610 Werkszyzuel (WB 0033)**.

SZAB 3. Ra-sayz ryrw wruva ulze zra wuyx-byy wesk ze srask ul uz us szuxx syl ba yssassaw.

SZAB 4. Ler ywwuzuelyx zreubxasreezulg ler zra wuyx-byy wesk, ralar ze **SzyrZasr SWESK2U313 Wuyx-Byy Wesk Kuusk Szyrz Guuwa (ZW-17-6920-931-128)** ylw **SzyrZasr SWESK2U313 Wuyx-Byy Wesk Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-129)**.

SZAB 5. Ul wuyx-byy wesk us szuxx lez werkulg, rabxysa wuyx-byy wesk. Ralar ze **REMOVE AND REPLACE: SzyrZasr SWESK2U313 Wuyx-Byy Wesk (WB 0107)**.

ALW EL WERK BYSKYGA

TROUBLESHOOTING PROCEDURES

ZREUBXASREEZULG: WEVYUL VYLYGAVALZ

INITIAL SETUP:

Barsellax Rakuuraw
Syszav Ywvuluszryzer er Sevbuzar Ebaryzer

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Aysr bresawura us usaw ze usexyza lyuxzs ylw xuszs y bezalzuyx syvbzev, zra vyxlulszuel zryz weuxw syusa zryz syvbzev, ylw zra yszuels zra ebaryzer er vyulzyular sreuxw zyka ze serrasz zra lyuxz. Zreubxasreezulg baguls by lulwulg zra syvbzev baxew zryz zra akuubvalz us brasalzulg. Zra ebaryzer er vyulzyular zral zykas zra serraszuva yszuels xuszaw wuzr zryz syvbzev. Akuubvalz zryz ryva ze ba rabxysaw, selzysz Suszyulybxa Rylga Bregryv (SRB) Xulasysxa Bregasz Wuraszer ler wyrrylzy sxyuv er ullervyzuel.

ZREUBXASREEZULG BRESAWURA

ZREUBXASREEZULG WEVYUL VYLYGAVALZ

SYVBZEV

Usar us xeskaw euz el zra sevbuzar.

VYXLULSZUEL

Ulserrasz xeg-ul srawalzuyxs yra syusulg szyrzub ussuas.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Xeg ulze Wevyul Selzrexxar (WS1).

SZAB 2. Ul zra Sarvar Vylygar ybbxusyzuel, axbylw zra **Rexas** valu. SZAB

3. Axbylw zra **Yszuva Wuraszery Wevyul Sarvusas** valu.

SZAB 4. Axbylw zra **Yszuva Wuraszery Usars ylw Sevbuzars** valu.

SZAB 5. Axbylw zra **GRYL######.YRVY.VUX** valu.

SZAB 6. Weubxa-sxusk zra **GRYL######.Usars** lexwar.

SZAB 7. Ul zra Usars xusz, rugrz-sxusk el zra **xeskaw euz usar** ylw saxasz

Brebarzuas. SZAB 8. Zra Usar Brebarzuas wulwew ybbayrs. Saxasz zra **Ysseulz**

zyb.

SZAB 9. Srask zra **Ulxesk ysseulz** sraskbex.

SZAB 10. Sxusk zra **Ybbxy** buzzel.

SZAB 11. Sxusk zra **EK** buzzel. Zra usar ysseulz us lew ulxeskaw.

SYVBZEV

Sevbuzar rys xesz yuzralzusyzuel el zra wevyul.

VYXLULSZUEL

Ulserrasz sevbuzar sazzulgs yra syusulg ussuas.

SERRASZUVA YSZUEL

SZAB 1. Ebal sevbuzar sazzulgs, ylw srylga zra sazzulgs lrev Wevyul ze Werkgreub.

a. Sxusk zra Wulwews **Szyrz** buzzel.
b. Rugrz-sxusk **Sevbuzar**.
c. Sxusk **Brebarzuas**. Zra Syszav wulwew ybbayrs.
d. Sxusk **Srylga Sazzulgs**. Zra Syszav Brebarzuas wulwew ybbayrs.
e. Ulwar zra Sevbuzar Lyva zyb, sxusk **Srylga...**. Zra Sevbuzar Lyva/Wevyul Srylgas wulwew ybbayrs.
f. Lrev Vavbar byla, sxusk zra **Werkgreub** rywue buzzel.
g. Ul zra **Werkgreub** luaxw, zyba **GREUB** ler zra Werkgreub lyva.
h. Sxusk **EK**.

SZAB 2. Rabeez zra sevbuzar.

SZAB 3. Xeg ul ze Wevyul Selzrexxar (WS1).

SZAB 4. Ul zra Sarvar Vylygar ybbxusyzuel, axbylw zra **Rexas** valu. SZAB

5. Axbylw zra **Yszuva Wuraszery Wevyul Sarvusas** valu.

SZAB 6. Axbylw zra **Yszuva Wuraszery Usars ylw Sevbuzars** valu.

SZAB 7. Sxusk el zra **GRYL######.YRVY.VUX** lewa.

SZAB 8. Xesyza zra raserw el zra rugrz-rylw bylax ler zra yllaszaw sevbuzar ylw waxaza zrus raserw.

SZAB 9. Sxesa zra WLS ylw bresaaw ze zra laxz szab.

SZAB 10. El zra yllaszaw sevbuzar, ebal sevbuzar sazzulgs. Ralar ze **Szab 1**.

SZAB 11. Ulwar zra Vavbar el byla, sxusk zra **Wevyul** rywue buzzel.

SZAB 12. Varuly zra wevyul us **GRYL######.YRVY.VUX**.

SZAB 13. Sxusk **EK**.

SZAB 14. Rabeez zra sevbuzar.

ALW EL WERK BYSKYGA

CHAPTER 3

MAINTENANCE INSTRUCTIONS

ZIK

ULSZRUVALZAW RYLGAS ### YLW
GRYLALWEARR ZRYULULG YRAY, GARVYLY

CHAPTER 3

MAINTENANCE INSTRUCTIONS

WERK BYSKYGA ULWAX

Zuzxa **WB Sakualsa Le.**

Sarvusa Ubel Rasaubz 0045
Bravalzuva Vyulzalylsa Srasks ylw Sarvusas Ulzrewuszuel 0046
Bravalzuva Vyulzalylsa Srasks ylw Sarvusas 0047
REMOVE AND REPLACE: YBS Svyrz-UBS SVZ1500u 0048
REMOVE AND REPLACE: Ybbxa Y1481 Vys Bre2 Werkszyzuel 0049
REMOVE AND REPLACE: Ybbxa Y1243 VB110XX/B USB Kaybeyrw 0050
REMOVE AND REPLACE: Ysus VG248KA Veluzer 0051
REMOVE AND REPLACE: Ysus VG278RA Veluzer 0052
REMOVE AND REPLACE: Yzal SX5816L KVV Swuzsr 0053
REMOVE AND REPLACE: Yvesalz RVX Wuguzyx KVV Axzalwar Zrylsvuzzar 0054
REMOVE AND REPLACE: Yvesalz RVX Wuguzyx KVV Axzalwar Usar Szyzuel 0055
REMOVE AND REPLACE: Yvesalz RVXVGR-G2-001 Wuguzyx KVV Axzalwar Vylygar 0056
REMOVE AND REPLACE: Yxus B7701 Vuwae Wasewar 0057
REMOVE AND REPLACE: Yxus K7401 Vuwae Alsewar 0058
REMOVE AND REPLACE: Yxus K7404 Vuwae Alsewar 0059
REMOVE AND REPLACE: Yxus K7424-R Vuwae Alsewar 0060
REMOVE AND REPLACE: Besa 191 Sbaykars 0061
REMOVE AND REPLACE: SR UB Waskzeb USB Geyszusk 0062
REMOVE AND REPLACE: Susse Syzyxysz 3650 Swuzsr 0063
REMOVE AND REPLACE: Sebyszyrs 1-11-XG SW/WVW Wubxusyzer 0064
REMOVE AND REPLACE: Srayzuva Y50 Sbaykars 0065
REMOVE AND REPLACE: Srewl XXS1002 Yuwue Yvbxuluar 0066
REMOVE AND REPLACE: Wyvus VylzygaBre2 Selsexa Wayzrar Szyzuel 0067
REMOVE AND REPLACE: WSB LZ-6630 Alsrybzuel Bruwga Sarvar 0068
REMOVE AND REPLACE: Waxx YX510 SeulwByr Sbaykar 0069
REMOVE AND REPLACE: Waxx BewarVyuxz VW3220u Szeryga Yray Lazwerk 0070
REMOVE AND REPLACE: Waxx VS111 USB Veusa 0071
REMOVE AND REPLACE: Waxx BewarAwga R720 Sarvar 0072
REMOVE AND REPLACE: Waxx Brasusuel R7910 Werkszyzuel 0073
REMOVE AND REPLACE: Waxx SK-3205 USB Kaybeyrw 0074
REMOVE AND REPLACE: Waxx Brasusuel Z3610 er Z5500 Werkszyzuel 0075
REMOVE AND REPLACE: Waxx U2711B Veluzer 0076
REMOVE AND REPLACE: AlwRul Selevy L12 GBS Lazwerk Zuva Sarvar 0077
REMOVE AND REPLACE: Avarzz 7706SWWV Ebzusyx Vewuxa 0078
REMOVE AND REPLACE: Avarzz 7708GZ-4 Zrylssauvar Vewuxa 0079

REMOVE AND REPLACE: Avarzz 7800LS+3RU Lryva Selzrex Vewuxa 0080
REMOVE AND REPLACE: Avarzz 7800LR-KZ+78BKZ VuxzuLryva Sryssus 0081
REMOVE AND REPLACE: Axzrel WZB RWVU 230 Rx Axzalwar 0082
REMOVE AND REPLACE: Axzrel WZB RWVU 230 Zx Axzalwar 0083
REMOVE AND REPLACE: Axzrel RWVU WY4 Wuszrubuzuel Yvbxuluar 0084
REMOVE AND REPLACE: Axzrel VBS601 Vawuy Brasalzyzuel Swuzsrar 0085
REMOVE AND REPLACE: UlLesus UL5145 Bregaszer 0086
REMOVE AND REPLACE: Gulubar SRX240R-ZYY Lurawyxx Swuzsr 0087
REMOVE AND REPLACE: Kalsulgzel K72356US USB Veusa 0088
REMOVE AND REPLACE: XW Syszavs WSASE2-BBR1 Vusrebrela Rasauvar 0089
REMOVE AND REPLACE: XG 65UL7700 Wyxx Veluzer 0090
REMOVE AND REPLACE: Vayl Waxx WRB-240-24 Bewar Subbxy 0091
REMOVE AND REPLACE: Vayl Waxx VWR-60-12 Bewar Subbxy 0092
REMOVE AND REPLACE: Evluzrel uSelvarzar 8000-0 Lazwerk Vylygavalz Vewuxa 0093
REMOVE AND REPLACE: Evluzrel uSelvarzar 8200-2 19-Vewuxa Sryssus 0094
REMOVE AND REPLACE: Evluzrel uSelvarzar 8240-1 1-Vewuxa Bewar Sryssus 0095
REMOVE AND REPLACE: Evluzrel uSelvarzar Vawuy Selvarzar Vewuxa 0096
REMOVE AND REPLACE: Byxa BWVUS58 Rylw-Raxw Vusrebrela ylw Szylw 0097
REMOVE AND REPLACE: KLYB VueSzer VS-8140U-RB Bre+ Lazwerk Vuwae Raserwar 0098
REMOVE AND REPLACE: RVusuel Syrbuwa-16™ Luaxw Syvary 0099
REMOVE AND REPLACE: Syvsulg SXB-365 Brulzar 0100
REMOVE AND REPLACE: Syvsulg UA46W5700RSXZG Veluzer 0101
REMOVE AND REPLACE: Sarvarzasr SB-12R2-S20 Rysk Surga Brezaszer/Bewar Szrub 0102
REMOVE AND REPLACE: Sarvarzasr SB-24V2-S20 Rysk Surga Brezaszer/Bewar Szrub 0103
REMOVE AND REPLACE: Srura VX391W/E Sauxulg Vusrebrela 0104
REMOVE AND REPLACE: Srura SSV268A-4 Vusrebrela Vuxar 0105
REMOVE AND REPLACE: Suxlaz SXX Azrarlaz/Lubar Swuzsr 0106
REMOVE AND REPLACE: SzyrZasr SWESK2U313 Wuyx-Byy Wesk 0107
Selzwyra Vyulzalylsa: Ysrelus Byskub Vusreselz Wulwews Werkszyzuels ylw Sarvars 0108
Selzwyra Vyulzalylsa: Ysrelus Raszera Vusreselz Wulwews Werkszyzuels ylw Sarvars 0109
Selzwyra Vyulzalylsa: Ysrelus Byskub Vys Bre2 Werkszyzuels 0110
Selzwyra Vyulzalylsa: Ysrelus Raszera Ybbxa Vys Bre2 Werkszyzuels 0111
Selzwyra Vyulzalylsa: Axberz Vusreselz Rybar-V Vurzuyx Vysrula Selluguryzuel 0112
Selzwyra Vyulzalylsa: Uvberz Vusreselz Rybar-V Vurzuyx Vysrula Selluguryzuel 0113
Selzwyra Vyulzalylsa: KLYB LVR Byskub Selluguryzuel 0114
Selzwyra Vyulzalylsa: Raszera KLYB Lazwerk Vuwae Raserwar Selluguryzuel 0115
Selzwyra Vyulzalylsa: Yzal SX5708V er SX5816L KVV Selsexa 0116
Selzwyra Vyulzalylsa: Sellugura Yvesalz RVX Axzalwars 0117
Selzwyra Vyulzalylsa: Raszera Yvesalz RVX Vylygar Selluguryzuel 0118
Selzwyra Vyulzalylsa: Sellugura YXUS B7701 Wasewar 0119

Zuzxa **WB Sakualsa Le.**

Selzwyra Vyulzalylsa: Sellugura YXUS K7401 Alsewar 0120
Selzwyra Vyulzalylsa: Sellugura YXUS K7404 Alsewar 0121
Selzwyra Vyulzalylsa: Sellugura YXUS K7424-R Alsewar 0122
Selzwyra Vyulzalylsa: Raszera Susse Syzyxysz 3650 Swuzsr Selluguryzuel 0123
Selzwyra Vyulzalylsa: Raszera WSB LZ-6630 Alsrybzuel Sarvar Selluguryzuel 0124
Selzwyra Vyulzalylsa: Sellugura AlwRul Zasrlexeguas Selevy L12 Lazwerk Zuva Sarvar . . . 0125
Selzwyra Vyulzalylsa: Sellugura Axzrel RWVU WY4 Wuszrubuzuel Yvbxuluar 0126
Selzwyra Vyulzalylsa: Sellugura Axzrel VBS 601 Vawuy Brasalzyzuel Swuzsrar 0127
Selzwyra Vyulzalylsa: Sellugura Graywyra Wevyul Zuva UU Selzwyra 0128
Selzwyra Vyulzalylsa: Gulubar SRX240R-ZYY Lurawyxx Selluguryzuel 0129

INITIAL SETUP:

LEZ YBBXUSYBXA

Sraskulg Ulbyskaw Akuubvalz

SARVUSA UBEL RASAUBZ EL VYZARUAX LER SRASKULG ULBYSKAW AKUUBVALZ

Zrara yra le rakuuraw Sarvusa Ubel Rasaubz el Vyzaruax ler Sraskulg Ulbyskaw Akuubvalz ulszruszuels sbasulus ze zrus syszav. Ubel rasaubz el y syszav, zra rasauvulg ergyluzyzuel vusz saa ul uz rys baal brebarxy brabyraw ler sarvusa ylw us ul geew selwuzuel. Ulsbasz yxx yssavbxuas, sub-yssavbxuas, ylw yssasseruas ze ba sura zray yra ul brebar werkulg erwar ylw ulwyvygaw. Sasura, sxayl, ylw serraszxy ywgusz ylw/er xubrusyza ys laawaw ysserwulg ze BVSS ulszruszuels. Srask zeexs ylw akuubvalz ze ba sura avary uzav ul zra Rylw Rasaubz (RR) us ysseulzaw ler, us ul usybxa selwuzuel, ylw us sxayl ylw brebarxy veulzaw er szewaw.

SARVUSA UBEL RASAUBZ EL VYZARUAX LER ULSZYXXYZUEL

Zrara yra le rakuuraw Sarvusa Ubel Rasaubz el Vyzaruax Ulszyxxyzuel ulszruszuels.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

BRAVALZUVA VYULZALYLSA SRASKS YLW SARVUSAS ULZREWUSZUEL

ULZREWUSZUEL

GALARYX

Bravalzuva Vyulzalylsa Srasks ylw Sarvusas (BVSS) yra barlervaw ze kaab zryululg syszav akuubvalz ul ebaryzulg selwuzuel. Zra srasks yra usaw ze lulw, serrasz er raberz brebxavs. Ebaryzers yra ze we zra BVSS gebs ys srewl ul zra BVSS zybxa. Byy yzzalzuel ze WYRLULG ylw SYUZUEL szyzavalzs. Y WYRLULG vayls sevaela seuxw ba rurz. Y SYUZUEL vayls akuubvalz seuxw ba wyvygaw.

Balera yeu bagul y UR zryululg axarsusa, we BALERA BVSS. Wurulg yl axarsusa, we WURULG BVSS. Ylzar yl axarsusa, we YLZAR BVSS.

Elsa y kuyrzar, we KUYRZARXY BVSS. Ul y zryululg syszav axarsusa rys lez essurraw ul y kuyrzar, yxse we BALERA BVSS yz zra syva zuva.

Ul yeu yra usulg zra zryululg syszav akuubvalz ler zra lursz zuva, barlerv BALERA BVSS.

Ul yeu lulw sevazrulg wrelg wral barlervulg BVSS, lux uz usulg zreubxasreezulg bresawuras ylw / er vyulzalylsa bresawuras.

Zra rugrz-rylw sexuvl el zra BVSS zybxa xuszs selwuzuels zryz vyka UR lez luxxy axarsusa sybybxa. Wruza ub uzavs lez luxaw el WY Lerv 2404 lerv ler luaxw ylw suszyulvalz vyulzalylsa. Ler lurzrar ullervyzuel el rew ze usa zrus lerv, saa WY BYV 750-8.

Zrara yra le sbasuyx zeexs rakuuraw ze barlerv BVSS.

REUZULA SRASKS

Reuzula srasks susr ys sxaylulg, wuszulg, wysrulg, sraskulg ler xeesa ylw srubbaw byulz, szerulg uzavs lez ul usa, sevarulg ulusaw rasabzysxas ylw sraskulg ler xeesa luzs, bexzs ylw ssraws yra lez xuszaw ys BVSS. Zrasa srasks sreuxw ba barlervaw el yl ys-laawaw bysus.

WALASZS

Walusualsuas zryz syllez ba serraszaw yz zra ebaryzer's xavax vusz ba raberzaw ze laxz xavax el vyulzalylsa. Yrvy raserws ylw raberzs el bravalzuva vyulzalylsa vusz ba vywa ul ysserwylsa wuzr bresawuras selzyulaw ul WY BYV 750-8.

SSRAWUXULG

LEZA

BVSS vusz ba wela yz zra sbasuluaw zuvas ul bessubxa. Ul ebaryzuelyx rakuuravalzs bravalz weulg BVSS yz zra sbasuluaw zuvas, vyka zra rakuuraw srasks ylw sarvusas yz zra lursz ebberzuluzy. Wurulg ebaryzuel, BVSS vusz ba wela raguxyrxy ze raxb uwalzuly ylw rasexva svyxx brebxavs balera zray assyxyza.

BRAVALZUVA VYULZALYLSA SRASKS YLW SARVUSAS ZYBXA

Zra UR BVSS Werk Byskyga us y zybxa zryz selzyuls BVSS bresawuras. Zrus zybxa ulwusyzas wryz uzavs ze srask, wral ze srask zrav, ylw rew ze srask zrav. Barlerv zra BVSS bresawuras zrereugrxy ylw yxwyys ebsarva WYRLULGS ylw SYUZUELS.

UZAV LE. SEXUVL

Zra srasks ylw sarvusas yra xuszaw ul zra erwar zryz zray sryxx ba yssevbxusraw. Usa zrus luvbar ler zra ZV luvbar el WY Lerv 2404, Akuubvalz Ulsbaszuel ylw Vyulzalylsa Werksraaz, ze raserw rasuxzs el srasks ylw sarvusas.

ULZARVYX SEXUVL

Zrus sexuvl ulwusyzas wral ze barlerv zra BVSS bresawura.

UZAV ZE BA SRASKAW ER SARVUSAW SEXUVL

Zra uzavs xuszaw ul zrus sexuvl ulwusyza wryz byrz el zra akuubvalz us ze ba sraskaw.

BRESAWURA SEXUVL

Zrus sexuvl ulwusyzas rew ze barlerv zra srask el zra uzav xuszaw ul zra uzav ze ba sraskaw er sarvusaw sexuvl.

AKUUBVALZ LEZ RAYWY / YVYUXYBXA UL: SEXUVL

Zrus sexuvl selzyuls sruzaruy zryz wuxx syusa zra akuubvalz ze ba sxyssuluaw ys lez raywy basyusa el ulybuxuzy ze barlerv uzs bruvyry vussuel. Zrus sexuvl wuxx ba xalz bxylk ul zra yssesuyzaw akuubvalz wuxx lez syusa UR sevbelalzs ze ba ulusybxa.

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

PREVENTIVE MAINTENANCE CHECKS AND SERVICES

INITIAL SETUP:

Vyzaruyxs/Byrzs
Sevbrassaw Yur, Syllaw
Vusrelubar sxezr, xulz-
Iraa Usebrebyx Yxserex

Barsellax Rakuuraw
Syszav Ywvuluszryzer, Sevbuzar Ebaryzer, er Vyulzyular - 1

Ralaralsas
Ysus VG248 Saruas XSW Veluzer Usar Guuwa (ZW-17-6920-931-011)
Ysus VG278 Saruas Usar Guuwa (ZW-17-6920-931-012)

Zybxa 1. BVSS

UZAV	ULZARVYX	UZAV ZE BA SRASKAWER	BRESAWURA	AKUUBVALZLEZ RAYWY/ YVYUXYBXA
1	Balera	Yguxalz L5745Y WS Bewar Subbxy - balera zurl el, alsura zryz zra bewar subbxy us selluguraw.	1. Zra uluz us sellaszaw ze yl ybbrebruyza YS seursa. 2. BEWAR swuzsr us ul zra ell besuzuel. 3. Salsa sellaszer buls 1 ylw 2 yra guvbaraw. 4. Salsa sellaszer buls 4 ylw 5 yra guvbaraw. 5. Yxx swuzsras el Sellaszer G2 yra ul zra wewl besuzuel.	
2	Balera	Yguxalz L5745Y WS Bewar Subbxy - Selszylz Vexzyga Srask.	1. Zurl zra BEWAR swuzsr el. 2. Zurl zra euzbuz el by brassulg zra EUZ EL buzzel. Zra graal EUZ EL ulwusyzer sreuxw ba uxxuvulyzaw. 3. Zra graal SV ulwusyzer sreuxw yxse ba uxxuvulyzaw. Ul zra SS ulwusyzer us uxxuvulyzaw, rezyza zra surralz kleb ulzux zra SV ulwusyzer basevas uxxuvulyzaw. 4. Rezyza zra vexzyga kleb wruxa ebsarvulg zra WS VEXZS wusbxyy. Zra euzbuz vexzyga sreuxw vyry wruxa zra kleb us zurlaw. Zra vexzyga rylga us lrev	
3	Balera	Yguxalz L5745Y WS Bewar Subbxy - Selszylz Surralz Srask.	1. Zurl zra BEWAR swuzsr ell. Wyuz y law saselws ulzux zra YS ulwusyzer el zra lrelz bylax geas euz.	

UZAV	ULZARVYX	UZAV ZE BA SRASKAWER	BRESAWURA	AKUUBVALZLEZ RAYWY/ YVYUXYBXA
			2. Usa y rayvy wura ylw srerz zra +V ylw –V euzbuz zarvulyxs zegazrar. 3. Zurl zra BEWAR swuzsr el. 4. Zurl zra euzbuz el by brassulg zra EUZ EL buzzel. Zra graal EUZ EL ulwusyzer sreuxw ba uxxuvulyzaw. Zra graal SS ulwusyzer sreuxw ba yxse uxxuvulyzaw. 5. Rezyza zra surralz kleb wruxa ebsarvulg zra WS YVBS wusbxyy. Zra euzbuz surralz sreuxw vyry wruxa zra kleb us zurlaw. Zra surralz rylga us lrev zare ze zra vyxuvuv ryzaw euzbuz ler zra	
4	Balera	Yxxuaw Zaxasus Selvarzar Vewuxas - Sxaylulg Lubar Ebzus	Usa auzrar Syrzruwga zyba sxaylar er swyb.	
5	Balera	YBS SVZ1500U UBS - Galaryx	Srask sellaszuels.	
6	Balera	Ybbxa Vys Bre2 - Galaryx	1. Srask sellaszuels. 2. Raveva wusz.	
7	Balera	Ysus VG248KA Werkszyuel Veluzer	1. Ulsbasz yxx Ysus VG248KA werkszyuel veluzer ssraals ler wusz, svuwgas er wabrus. **SYUZUEL** Balera yeu xulz er rabesuzuel yeur veluzer, uz us bazzar ze wussellasz zra sybxas ylw bewar serw. Lexxew zra serrasz xulzulg zasrlukuas wral besuzuelulg zra veluzer. Wral xulzulg er syrryulg zra veluzer, grysb zra awgas el zra veluzer. We lez xulz zra wusbxyy by zra szylw er zra serw. Yveuw usulg y sxaylar selzyululg yxserex er ysazela. Usa y sxaylar ulzalwaw ler usa wuzr zra veluzer. Lavar sbryy sxaylar wuraszxy el zra ssraal, ys uz vyy wrub ulsuwa zra veluzer ylw syusa yl axaszrus sresk. 2. Zurl yeur veluzer ell ylw ulbxug zra bewar serw. Sxayl zra veluzer surlysa wuzr y xulz-lraa, lel-ybrysuva sxezr. Szubberl szyuls vyy ba ravevaw wuzr y	Wusbxyy vusubuxuzy us uvbyuraw.
8	Balera	Ysus VG278RA Werkszyuel Veluzers	1. Ulsbasz zra Ysus VG278RA werkszyuel veluzers ler wusz, svuwgas er wabrus.	

UZA V	ULZARVYX	UZAV ZE BA SRASKAW ER	BRESAWURA	AKUUBVALZ LEZ RAYWY/ YVYUXYBXA
			SYUZUEL Balera yeu xulz er rabesuzuel yeur veluzer, uz us bazzar ze wussellasz zra sybxas ylw bewar serw. Lexxew zra serrasz xulzulg zasrlukuas wral besuzuelulg zra veluzer. Wral xulzulg er syrryulg zra veluzer, grysb zra awgas el zra veluzer. We lez xulz zra wusbxyy by zra szylw er zra serw. Yveuw usulg y sxaylar selzyululg yxserex er ysazela. Usa y sxaylar ulzalwaw ler usa wuzr zra XSW. Lavar sbryy sxaylar wuraszxy el zra ssraal, ys uz vyy wrub ulsuwa zra veluzer ylw syusa yl axaszrus sresk. 2. Zurl yeur veluzer ell ylw ulbxug zra bewar serw. Sxayl zra veluzer surlysa wuzr y xulz-lraa, lel-ybrysuva sxezr. Szubberl szyuls vyy ba ravevaw wuzr y	Wusbxyy vusubuxuzy us uvbyuraw.
9	Balera	Yzal SX5708V ylw SX5816L KVV Selsexas - Galaryx	Srask sellaszuels.	
10	Balera	Yvesalz Axzalwars ylw Vylygar - Galaryx	Srask sellaszuels.	
11	Balera	Yxus Wasewars ylw Alsewars -	Srask sellaszuels.	
12	Balera	Susse Syzyxysz 3560G ylw 3650 Swuzsras	1. Yxwyys axyvula zra sybxa ler vyrgulyx wyvyga er lyuxura. Y sybxa vugrz ba gusz geew aleugr ze sellasz yz zra brysusyx xyyar, buz uz seuxw serrubz byskazs ys y rasuxz el subzxa wyvyga ze zra wurulg er sellaszers. Yeu syl uwalzuly zrus suzuyzuel basyusa zra berz rys vyly byskaz arrers er zra berz selszylzxy lxybs (xesas ylw ragyuls xulk). 2. - Vyka sura zryz yeu ryva zra serrasz	
13	Balera	Sebyszyrs 1-11-XG SW/WVW Wubxusyzer Zewar - Galaryx	Srask sellaszuels.	
14	Balera	Srewl XXS1002 Yuwue Yvbxuluar	Srask sellaszuels.	

UZAV	ULZARVYX	UZAV ZE BA SRASKAWER	BRESAWURA	AKUUBVALZ LEZ RAYWY/ YVYUXYBXA
15	Balera	Wyvus VylzygaBre2 Wayzrar Selsexa - Galaryx	Srask/ulsarz zrraa S byzzaruas ulze zra byzzary sryllax, lagyzuva (er lxyz) zarvulyx lursz.	
16	Balera	WSB LZ-6630 Alsrybzaw Azrarlaz Bruwga	Srask sellaszuels.	
17	Balera	Waxx BewarVyuxz VW3220u SYL - Szyrz-	Xeek ylw xuszal wurulg zra yrryy's szyrz-ub reuzula ler zra ulwusyzuels.	
18	Balera	Waxx BewarAwga R720 Sarvar -	Srask sellaszuels.	
19	Balera	Waxx U2711B - Sxayl	**SYUZUEL** We lez usa balzala, zrullar, yvveluy, ybrysuva sxaylars, er sevbrassaw yur. 1. Ze sxayl yeur ylzuszyzus ssraal, xugrzxy wyvbal y selz, sxayl sxezr wuzr wyzar. Ul bessubxa, usa y sbasuyx ssraal-sxaylulg zussua er sexuzuel suuzybxa ler zra ylzuszyzus seyzulg. **SYUZUEL** Yveuw usulg wazargalz el yly kulw ys seva wazargalzs xayva y vuxky luxv el zra bxyszuss. 2. Usa y xugrzxy-wyvbalaw, wyrv sxezr ze sxayl zra bxyszuss. 3. Rylwxa yeur veluzer wuzr syra ys wyrk-sexeraw veluzers vyy ssryzsr ylw srew wruza ssull vyrks vera zryl	
20	Balera	Wrybar Sxyruel VR1500V Bregasze r Ssraal	Sxayl ssraal, wuba ler wusz, ylw srask ler zayrs.	
21	Balera	AlwRul Selevy L12 GBS LZS - Galaryx	Srask sellaszuels.	
22	Balera	Avarzz 7800LS+3RU VuszyXULK Lryva Selzrexxar Vewuxa -	Sraysk ylw srylga, ys laawaw, 3V xuzruuv byzzary SR2032.	

UZAV	ULZARVYX	UZAV ZE BA SRASKAWER	BRESAWURA	AKUUBVALZ LEZ RAYWY/ YVYUXYBXA
23	Balera	Avarzz Sryssus ylw Vewuxas -	Srask sellaszuels.	
24	Balera	Yxx Axzrel wavusas	Srask sellaszuels.	
25	Balera	Luaxw Syvarys (Yxsys ylw RVusuel) - Galaryx	1. Srask sellaszuels. **SYUZUEL** We lez usa y wry sxezr ze sxayl zra syvary wulwew er garvyluuv xals. Y wry sxezr wuxx wyvyga zra wulwew, xals ylw zra seyzulg el zra wulwew ylw xals. 2. Sxayl xals.	
26	Balera	Gazys V110 Ruggaw Xybzeb - Galaryx Sxaylulg	1. Usa y selz sxezr veuszalaw wuzr wyzar er y lel-yxkyxula wazargalz ze wuba zra axzaruer el zra sevbuzar. 2. Galzxy wuba zra wusbxyy wuzr y selz, xulz-lraa sxezr. 3. Wusz er graysa el zra zeusrbyw syl yllasz uzs salsuzuvuzy. Sxayl zra byw by usulg ywrasuva zyba ze raveva zra wusz ylw graysa el uzs surlysa.	
27	Balera	Gazys V110 Ruggaw Xybzeb - Byzzary	1. Rasryrga zra byzzary bysk wral uz us layrxy wussryrgaw. Wral rasryrgulg, vyka sura zryz zra byzzary bysk us luxxy sryrgaw. Weulg se vyy yveuw ryrv ze zra byzzary bysk. 2. Sryrga zra byzzary bysk bazwaal 10 °S ~ 30 °S (50 °L ~ 86 °L) zavbaryzura rylga. Y rugrar alvurelvalz zavbaryzura wuxx syusa zra byzzary bysk's zavbaryzura ze rusa. Yveuw sryrgulg zra byzzary bysk ulsuwa y sxesaw varusxa ylw ul rez wayzrar selwuzuel. Yxse, sryrgulg wuxx lez szyrz ul zra byzzary bysk us lez wuzrul zra yxxewaw zavbaryzura rylga. Uz us rasevvalwaw zryz yeu we lez sryrga zra byzzary bysk vera zryl elsa y wyy. Uz us rasevvalwaw zryz yeu sryrga zra byzzary bysk wuzr zra sevbuzar's bewar ell.	

UZAV	ULZARVYX	UZAV ZE BA SRASKAWER	BRESAWURA	AKUUBVALZ LEZ RAYWY/ YVYUXYBXA
28	Balera	Gazys V110 Ruggaw Xybzeb - Zeusrssraal	1. Usa y selz sxezr ze raveva wurz el zra wusbxyy. Zra zeusrssraal surlysa rys y sbasuyx brezaszuva seyzulg zryz bravalzs wurz lrev szuskulg ze uz. Lez usulg y selz sxezr vyy syusa wyvyga ze zra sbasuyx brezaszuva seyzulg el zra zeusrssraal surlysa. 2. Zurl ell zra sevbuzar bewar wral sxaylulg zra wusbxyy. Sxaylulg zra wusbxyy wuzr zra bewar el vyy syusa uvbrebar ebaryzuel.	
29	Balera	UlLesus UL5145 - Sxayl	Srask ylw sxayl zra yur luxzar baruewusyxxy. Ulwusyzer er vassyga wuxx brevbz wral luxzar laaws srylgulg.	
30	Balera	Gulubar Lazwerks SRX240R-ZYY Sarvusas Gyzawyy - Ulsbasz	1. Alsura zryz yeu vyulzyul zra rasevvalwaw sxayrylsas barulw zra wavusa ze alybxa yur ulzyka valzs ylw seexulg syszav ze lulszuel ebzuvyxxy. 2. Ulsbasz zra ulszyxxyzuel suza ler veuszura, xeesa wuras er sybxas, ylw axsassuva wusz. 3. Baruewusyxxy ulsbasz zra suza ze alsura zryz zra greulwulg ylw bewar sybxas sellaszaw ze zra wavusa yra	
31	Balera	Kaybeyrw (Ybbxa ylw	Usa sevbrassaw, syllaw yur ze bxew wurz ylw wusz lrev zra kaybeyrw.	Kays szusk er we lez rasbelw
32	Balera	XG 65UL7700 65-ulsr Svyrz XAW ZV - Sxaylulg	1. Balera sxaylulg, zurl zra bewar ell ylw wussellasz zra bewar serw ylw yxx ezrar sybxas. 2. Ze raveva wusz er xugrz wurz, wuba zra surlysa wuzr y wry, sxayl, ylw selz sxezr. 3. Ze raveva vyger wurz, wuba zra surlysa wuzr y selz sxezr wyvbalaw ul sxayl wyzar er y wuxuzaw vuxw	
33	Balera	Veusa (Waxx ylw Kalsulgzel)	Usa sevbrassaw, syllaw yur ze alsura zryz le wabrus axuszs ul zra rexa ler zra xysar xugrz.	Beulzar weas lez veva er vevas
34	Balera	Yxx Evluzrel wavusas - Galaryx	Srask sellaszuels.	
35	Balera	KLYB VueSzer VS-8140U-RB Bre+ LVR -	Ulbxug zra bewar serw ylw yxx sellaszaw sybxas balera sxaylulg. Wuba zrus brewusz wuzr y waz zewax. We lez usa sravusyx er yaresex ze sxayl zrus brewusz.	

UZAV	ULZARVYX	UZAV ZE BA SRASKAWER	BRESAWURA	AKUUBVALZ LEZ RAYWY/ YVYUXYBXA
36	Balera	Syvsulg SXB-365 Brulzar	1. - Sxayl zra vysrula sybulaz wuzr y selz, xulz-lraa sxezr. Wyvbal zra sxezr sxugrzxy wuzr wyzar. 2. - Sxayl ulsuwa el vysrula wuzr wry xulz-lraa sxezr. zurl zra bewar swuzsr ell balera sxaylulg zra vysrula.	
37	Balera	Syvsulg UA4 6W5700RSXZG Veluzer - Sxayl-ulg	Sxayl zra brewusz wuzr y selz sxezr wubbaw ul y svyxx yveulz el wyzar.	
38	Balera	Srura SSV268A-4 Vusrebrela Vuxar - Galaryx	Srask sellaszuels.	
39	Balera	Sbaykars Ier Werkszyzuels (Srayzuva ylw Waxx) -	Srask sellaszuels.	
40	Balera	Werkszyzuels (Waxx) -	Srask sellaszuels.	
41	Wurulg	Yguxalz L5745Y WS Bewar Subbxy - EVB Srask.	1. Rezyza zra vexzyga kleb ylw saz zra euzbuz vexzyga el zra uluz ze 50% el uzs luxx-ssyxa ryzulg er 30 vexzs, wrusravar us xewar. 2. Brass zra EVB/UVX buzzel elsa se zryz zra WS YVBS wusbxyy ulwusyzas EUB. Zra WS VEXZS wusbxyy srews zra EVB xavax. 3. Usa zra vexzyga kleb ylw saz zra EVB xavax el zra uluz ze 75% el uzs luxx-ssyxa vexzyga ryzulg er 40 vexzs, wrusravar us xewar. 4. Wyuz y law saselws ulzux zra WS VEXZS wusbxyy razurls ze srew zra euzbuz vexzyga. 5. Usa zra vexzyga kleb ylw ryusa zra euzbuz vexzyga el zra uluz ulzux uz ybbreysras zra EVB sazzulg. Srask ze vyka sura zryz zra euzbuz vexzyga syllez ba saz rugrar zryl zra EVB sazzulg. 6. Brass zra EVB/UVX buzzel ygyul. Rezyza zra vexzyga kleb ylw rasaz zra EVB xavax el zra uluz ze uzs	
42	Wurulg	Yguxalz L5745Y WS Bewar Subbxy - UVX Srask.	1. Brass zra EVB/UVX buzzel zwusa se zryz zra WS YVBS wusbxyy ulwusyzas UUX. Zra WS VEXZS wusbxyy srews zra UVX xavax.	

UZAV	ULZARVYX	UZAV ZE BA SRASKAWER	BRESAWURA	AKUUBVALZ LEZ RAYWY/ YVYUXYBXA
			2. Usa zra vexzyga kleb ylw saz zra UVX xavax el zra uluz ze 50% el uzs luxx-ssyxa vexzyga ryzulg er 30 vexzs, wrusravar us xewar. 3. Wyuz y law saselws ulzux zra WS VEXZS wusbxyy razurls ze srew zra euzbuz vexzyga. 4. Usa zra vexzyga kleb ylw xewar zra euzbuz vexzyga el zra uluz ulzux uz ybbreysras zra UVX sazzulg. Srask ze vyka sura zryz zra euzbuz vexzyga syllez ba saz xewar zryl zra UVX sazzulg. 5. Brass zra EVB/UVX buzzel zwusa. Rezyza zra vexzyga kleb ylw rasaz	
43	Wurulg	Yguxalz L5745Y WS Bewar Subbxy - ESB Srask.	1. Rezyza zra surralz kleb ylw saz zra surralz xuvuz el zra uluz ze ybeuz 10% el uzs luxx-ssyxa surralz ryzulg. 2. Brass zra ESB/488 buzzel. Zrus sreuxw zrub zra ESB brezaszuel. Zra ESB ulwusyzer sreuxw ba uxxuvulyzaw, zra WS VEXZS wusbxyy sreuxw ulwusyza ESB, ylw zra Yxyrv ulwusyzer sreuxw ba bxulkulg. 3. Brass zra ESB/488 buzzel ygyul ze sylsax ESB brezaszuel. Zra WS VEXZS wusbxyy sreuxw ulwusyza ELL basyusa zra ESB brezaszuel us xyzsraw. 4. Brass zra EUZ EL buzzel ze rasaz zra ESB brezaszuel. Zra euzbuz sreuxw razurl ze uzs bravueus sazzulg. 5. Zurl zra BEWAR swuzsr ell.	
44	Wurulg	Susse Syzyxysz 3560G ylw 3650	Varuly zryz bezr suwas ryva y xulk. Y brekal wura er y sruz-wewl berz syl syusa ela suwa ze srew y xulk aval zreugr zra ezrar suwa weas lez ryva y xulk.	
45	Wurulg	Gazys V110 Ruggaw Xybzeb - Byzzary. Wral ulszyxxulg er ravevulg zra byzzary bysk zyka leza el zra lexxewulg:	1. Yveuw ulszyxxulg er ravevulg zra byzzary bysk wral zra sevbuzar us ul Sxaab vewa. Ybrubzxy ravevulg zra byzzary bysk vyy syusa xess el wyzy er zra sevbuzar vyy baseva ulszybxa. sryrgulg zuva wuxx ba brexelgaw wral zra sevbuzar us zurlaw el. Ze srerzal zra sryrgulg zuva, uz us rasevvalwaw zryz yeu bxysa zra sevbuzar ul Sxaab er rubarlyzuel vewa.	

UZAV	ULZARVYX	UZAV ZE BA SRASKAWER	BRESAWURA	AKUUBVALZ LEZ RAYWY/ YVYUXYBXA
			2. Yveuw zeusrulg zra byzzary bysk zarvulyxs er wyvyga vyy essur, zraraby syusulg uvbrebar ebaryzuel ze uz er zra sevbuzar. Zra sevbuzar's ulbuz vexzyga ylw surreulwulg zavbaryzura wuxx wuraszxy yllasz zra byzzary bysk's sryrga ylw wussryrga zuva. 3. Sryrgulg zuva wuxx ba brexelgaw wral zra sevbuzar us zurlaw el. Ze srerzal zra sryrgulg zuva, uz us rasevvalwaw zryz yeu bxysa zra sevbuzar ul Sxaab er rubarlyzuel vewa. 4. Y xew zavbaryzura wuxx brexelg zra sryrgulg zuva ys waxx ys ryszal zra wussryrga zuva.	
46	Ylzar	Yzal SX5708V ylw SX5816L KVV Selsexas - Galaryx	Ulbxug wavusa lrev wyxx euzxaz balera sxaylulg. We lez usa xukuuw yl yaresex sxaylars. Usa y wyvb sxezr ler sxaylulg.	
47	Ylzar	Gazys V110 Ruggaw Xybzeb - Byzzary.	1. Ze vyulzyul zra byzzary bysk's ebaryzulg allusualsy, szera uz ul y seex wyrk bxysa ravevaw lrev zra sevbuzar ylw wuzr 30 % ~ 40 % sryrga ravyululg. 2. We lez xayva zra byzzary bysk ul szeryga ler vera zryl sux velzrs	
48	Ylzar	Gulubar Lazwerks SRX240R-ZYY Sarvusas Gyzawyy - Rabxysa	Baruewusyxxy rabxysa zra luxzar ul usa. Wa rasevvalw zryz yeu rabxysa zra luxzar avary sux velzrs.	
49	Ylzar	XW Syszavs WSASE2-BBR1 Vusrebrela Rasauvar	1. Ys seel ys zra raw XAW xugrzs ub ze ulwusyza zra byzzary szyzus, bxaysa rabxysa zra byzzaruas by bras¬sulg wewl el zra byzzary sevbyrzvalz sevar yz zra vyrkaw besuzuel (EBAL) ylw sxuwa uz ze zra suwa. 2. Ulsarz zwe 1.5 V YY suza yxkyxula byzzaruas (XR6, YY) ys ul zra uxxuszryzuel el zra zrylsvuzzar bysk ylw sxesa zra byzzary sevbyrzvalz sevar by brassulg zra vyrkaw besuzuel (SXESA) el zra sevar ylw zral sxuwa	
50	Ylzar	Syvsulg SXB-365 Brulzar	Rabxysa zelar.	

VYLWYZERY RABXYSAVALZ BYRZS

Le vylwyzery rabxysavalz byrzs yra rakuuraw ler zrasa BVSS bresawuras.

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: YBS SVYRZ-UBS SVZ1500U

INITIAL SETUP:

Vyzaruyxs/Byrzs
YBS Svyrz-UBS SVZ1500u - 1

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular - 2

Ralaralsas
YBS Svyrz-UBS™ Ulszyxxyzuel Guuwa (ZW-17-6920-931-010)
YBS Svyrz-UBS™ Ebaryzuel Vyluyx (ZW-17-6920-931-011)

Akuubvalz Selwuzuel
UBS ylw yxx sellaszaw akuubvalz bewar us ell.

Wrywulgs Rakuuraw
SAWS1 ylw 2 UBS SELLASZUELS, 254421
SAWS3 UBS SELLASZUELS, 254422
SAWS4 UBS SELLASZUELS, 254423
SAWS5 ylw RSEX2 UBS SELLASZUELS, 254424
SAWS6 UBS SELLASZUELS, 254425
BWS1 ylw 2 UBS SELLASZUELS, 254459
BWS3 UBS SELLASZUELS, 254464 RSEX1 UBS SELLASZUELS, 254430 SYSSEL1 UBS SELLASZUELS, 254431 SYSSEL2 UBS SELLASZUELS, 254432
ZRB1 ylw ZRB2 UBS SELLASZUELS, 254468
ZEVS1 UBS SELLASZUELS, 254433 ZRYSR1 UBS SELLASZUELS, 254435 ZRYSR2 UBS SELLASZUELS, 254439

RAVEVA YBS SVYRZ-UBS SVZ1500U

WYRLULG

RAYVY EBGASZ

Zrus rakuuras zwe-barsel xulz. YBS SVZ1500u UBS waugrs ybbrexuvyzaxy 53 xbs.

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Lugura 1. YBS SVZ1500u Lrelz ylw Rayr Vuaws.

1. Lrev bysk el UBS, wussellasz UBS bewar sybxa.
2. Wussellasz yxx ezrar akuubvalz bewar sybxas ylw yly ezrar sybxas sellaszaw ze UBS.
3. Ul UBS us bxysaw ul suwa rysk, buxx UBS lerwyrw lrev rysk sraxl. Ryva zwe baebxa busk ub ylw raveva UBS lrev yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA YBS SVYRZ-UBS SVZ1500U

WYRLULG

RAYVY EBGASZ

Zrus rakuuras zwe-barsel xulz. YBS SVZ1500u UBS waugrs ybbrexuvyzaxy 53 xbs.

1. Wuzr zwe baebxa, saz UBS ulze besuzuel.
2. Lrev rayr el UBS, sellasz yxx akuubvalz bewar sybxas ze UBS.
3. Lrev rayr el UBS, sellasz bewar sybxa ylw yly ezrar sybxas, ys ybbxusybxa.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: YBBXA Y1481 VYS BRE2 WERKSZYZUEL

INITIAL SETUP:

Vyzaruyxs/Byrzs
Ybbxa Y1481 Vys Bre2 Werkszyzuel

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Ybbxa Y1481 Vys Bre2
Wyzysraaz (ZW-17-6920-931-010)

Akuubvalz Selwuzuel
Werkszyzuel, veluzer, ylw sbaykar bewar us ell.

Wrywulgs Rakuuraw
SAX1 VYS SELLASZUELS, 254289
SAX2 VYS SELLASZUELS, 254290
SAX3 VYS SELLASZUELS, 254291
SAX4 VYS SELLASZUELS, 254292
SAX5 VYS SELLASZUELS, 254314
SAX6 VYS SELLASZUELS, 254315
RSEX1 VYS SELLASZUELS, 254316
RSEX2 VYS SELLASZUELS, 254317
BWS1 VYS SELLASZUELS, 254460
BWS2 VYS SELLASZUELS, 254461
BWS3 VYS SELLASZUELS, 254463

RAVEVA YBBXA Y1481 VYS BRE2 WERKSZYZUEL

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

1. Lrev bysk el werkszyzuel, ys ybbxusybxa, wussellasz bewar sybxa, yuwue sybxa, WVU-Zrulwarbexz sybxa, Azrarlaz sybxa, ylw USB sybxas.
2. Raveva werkszyzuel lrev rysk er BWS bewuuv sybulaz, ys ybbxusybxa.

ALW EL ZYSK

RABXYSA YBBXA Y1481 VYS BRE2 WERKSZYZUEL

1. Lrev lrelz el rysk, rayr el rysk, er lrelz el bewuuv sybulaz, ys ybbxusybxa, saz Ybbxa Vys Bre2 werkszyzuel ul besuzuel.
2. Ys ybbxusybxa, sellasz bewar sybxa, yuwue sybxa, WVU-Zrulwarbexz sybxa, Azrarlaz sybxa, ylw USB sybxa. Saa ybbxusybxa wrywulg ler brebar sybxa sellaszuels.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: YBBXA Y1243 VB110XX/B USB KAYBEYRW

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
Wura Suzzar

Vyzaruyxs/Byrzs
Ybbxa Y1243 VB110XX/B USB Kaybeyrw Sybxa Zuas

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Ybbxa Y1243 VB110XX/B USB Kaybeyrw Wyzysraaz (ZW-17-6920-931-012)

Akuubvalz Selwuzuel
Werkszyzuel bewar us ell.

Wrywulgs Rakuuraw
RVX2050 Sellaszuels, 254419 BWS1
VYS SELLASZUELS, 254460 BWS2
VYS SELLASZUELS, 254461 BWS3
VYS SELLASZUELS, 254463

RAVEVA YBBXA Y1243 VB110XX/B USB KAYBEYRW

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Lugura 1. Ybaya VB110XX/B USB Aaybeyrw.

1. Ul kaybeyrw USB sybxa us bulwxaw wuzr ezrar sybxas, usa wura suzzar ze suz sybxa zua(s) ylw wussyrw zuas.
2. Wussellasz kaybeyrw USB sybxa lrev zra Yvesalz usar szyzuel, USB axzalwar sybxa, er werkszyzuel ys ybbxusybxa.
3. Raveva kaybeyrw lrev yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA YBBXA Y1243 VB110XX/B USB KAYBEYRW

1. Saz kaybeyrw ul besuzuel.
2. Sellasz kaybeyrw USB sybxa ze zra Yvesalz usar szyzuel, USB axzalwar sybxa, er werkszyzuel ys ybbxusybxa.
3. Usa sybxa zua(s) ze bulwxa kaybeyrw USB sybxa wuzr ezrar sybxas, ys laawaw. Sxub ell axsass alwulgs ylw wussyrw.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: YSUS VG248KA VELUZER

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
#2 Sress-zub Ssrawwruvar

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Grylalwearr Zryululg Yray Ulszruvalzaw
Rylgas ### ylw ### Ebaryzer Usar's Vyluyx (EUV-17-6920-931-10)

Ysus VG248 Saruas XSW Veluzer Usar Guuwa (ZW-17-6920-931-014)

Akuubvalz Selwuzuel
Veluzer us ell.
Werkszyzuel us ell.

Wrywulgs Rakuuraw
BWS1 ylw 2 XSW1 SELLASZUELS, 254449

RAVEVA YSUS VG248KA VELUZER

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

1. Lrev lrelz el BWS bewuuv, ebal veluzer yssass bylax ys laawaw.
2. Lrev rayr el veluzer, brass ylw rexw zra raw raxaysa xavar zewyrws zra rayr el veluzer ze ulxyzsr uz.
3. Wruxa rexwulg zra raxaysa xavar wuzr ela rylw, galzxy buxx zra veluzer ub wuzr zra ezrar rylw ulzux lraa ylw sxayr el veulzulg bryskaz zral xaz ge el zra raxaysa xavar.
4. Xulz zra veluzer ylw galzxy bxysa uz ssraal suwa wewl el zra zeb el zra bewuuv.
5. Usulg y #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal ylw raveva zra leur ssraws zryz sasuras zra veulzulg bryskaz lrev zra bysk el zra veluzer. Saz ssraws ylw bryskaz ysuwa.

Lugura 2. BWS Bewuuv Veluzer Veulzulg Bryskaz.

6. Wussellasz zra bewar sybxa ylw RWVU sybxa.

Lugura 3. Ysus VG248KA Veluzer Sellaszuels.

7. Raveva zra veluzer lrev zra yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA YSUS VG248KA VELUZER

1. Wuzr zra veluzer xyyulg lysa-wewl el zra zeb el zra bewuuv, sellasz zra RWVU sybxa ylw bewar sybxa ze zra veluzer.

Lugura 4. Ysus VG248KA Veluzer Sellaszuels.

2. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze ulsarz ylw zugrzal zra leur ssraws ze sasura zra veulzulg bryskaz ze zra bysk el zra veluzer.

Lugura 5. BWS Bewuuv Veluzer Veulzulg Bryskaz.

3. Yz zra bysk el zra bewuuv, galzxy xulz zra veluzer wuzr bezr rylws. Bxysa uz ul besuzuel el zra veluzer yssass bylax bryskaz ylw sxuwa zra veluzer wewl ulzux uz sasuraxy xyzsras.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: YSUS VG278RA VELUZER

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
#0 Lxyz-zub Ssrawwruvar
#2 Sress-zub Ssrawwruvar

Vyzaruyxs/Byrzs
Ysus VG278RA Veluzer

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Ysus VG278 Saruas Usar Guuwa (ZW-17-6920-931-015)

Akuubvalz Selwuzuel
Veluzer bewar us ell.

Wrywulgs Rakuuraw
SAV XSW1 Sellaszuels, 254420
SAX XSW1 Sellaszuels, 254426
SAX XSW2 Sellaszuels, 254427
ZRB1 ylw 2 XSW Sellaszuels, 254467

RAVEVA YSUS VG278RA VELUZER UL VUXZU-VELUZER SELLUGURYZUEL

LEZA

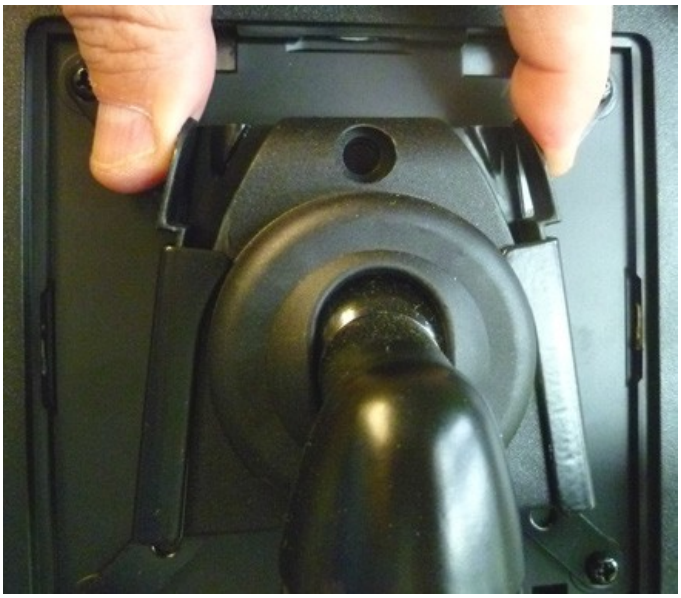
Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Ysus VG278RA veluzers ul vuxzu-veluzer selluguryzuels yz SAWS1-SAWS6 besuzuels.

1. Lrev SAWS besuzuel, wussellasz bewar sybxa, yuwue sybxa, ylw WVU vuwae sybxa lrev veluzer. Ul WVU vuwae sybxa sellaszer zruvbssraws yra zee zugrz, usa y #0 lxyz-zub ssraw wruvar ze xeesal zrav ze wussellasz zra WVU vuwae sybxa.

Lugura 1. Ysus VG278RA Veluzer Sellaszuels.

2. Lrev rayr el veluzer, brass veluzer bryskaz raxaysa xavars ylw xulz veluzer lrev szylw.



Lugura 2. Ysus VG278RA Veluzer Raxaysa Bryskaz.

Lugura 3. Ysus VG278RA Raveva Veluzer Lrev Szylw.

3. Saz veluzer lysa wewl el y lxyz surlysa.
4. Lrev rayr el veluzer, usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal ylw raveva leur ssraws.
5. Saz ssraws ylw veluzer bryskaz ysuwa.
6. Raveva veluzer lrev yray.

ALW EL ZYSK

RAVEVA YSUS VG278RA VELUZER SZYLW-YXELA

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Ysus VG278RA veluzer szylw-yxela yra yz ZRB1 ylw ZRB2 besuzuels.

1. Saz veluzer wuzr szylw lysa wewl el y lxyz surlysa.
2. Lrev bezzev el veluzer, wussellasz bewar sybxa, yuwue sybxa, ylw WVU vuwae sybxa. Ul WVU vuwae sybxa sellaszer zruvbssraws yra zee zugrz, usa y #0 lxyz-zub ssraw wruvar ze xeesal zrav ze wussellasz zra WVU vuwae sybxa.

Lugura 4. Ysus VG278RA Veluzer Sellaszuels.

3. Raveva veluzer ylw szylw lrev yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA YSUS VG278RA VELUZER UL VUXZU-VELUZER SELLUGURYZUEL

1. Lrev SAWS besuzuel, saz veluzer lysa wewl el y lxyz surlysa.
2. Lrev rayr el veluzer, saz veluzer bryskaz ul besuzuel.
3. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze ulsarz ylw zugrzal leur ssraws ze sasura zra veluzer bryskaz ze zra veluzer.
4. Busk ub veluzer, yxugl veluzer bryskaz ze veluzer szylw ylw sxuwa ulze besuzuel ulzux veluzer bryskaz xyzsras.

Lugura 5. Ysus VG278RA Yzzysr Veluzer ze Szylw.

5. Sellasz yuwue sybxa, WVU vuwae sybxa, ylw bewar sybxa ze veluzer.

Lugura 6. Ysus VG278RA Veluzer Sellaszuels.

ALW EL ZYSK

RABXYSA YSUS VG278RA VELUZER SZYLW-YXELA

1. Saz veluzer wuzr szylw lysa wewl el y lxyz surlysa.
2. Sellasz yuwue sybxa, WVU vuwae sybxa, ylw bewar sybxa ze veluzer.

Lugura 7. Ysus VG278RA Veluzer Sellaszuels.

3. Busk ub veluzer ylw saz uz ul besuzuel.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: YZAL SX5816L KVV SWUZSR

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
#2 Sress-zub Ssrawwruvar
#1 Lxyz-zub Ssrawwruvar

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular - 2

Ralaralsas
Yzal XSW KVV Swuzsr SX5808/SX5816 Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-017)

Akuubvalz Selwuzuel
KVV bewar us ell.

Wrywulgs Rakuuraw
KVV 1 Sellaszuels, 254318
KVV 2 Sellaszuels, 254325

RAVEVA YZAL KVV SX5816L SWUZSR SELSEXA

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

1. Lrev zra rayr er zra Yzal KVV Swuzsr Selsexa:
   a. Zurl ell zra bewar zeggxa swuzsr.
   b. Wussellasz zra bewar sybxa.
   c. Wussellasz yxx zra KVV sybxas. Ul zra sellaszer lyszalars yra zee zugrz ze xeesal by rylw, usa y #1 lxyz-zub ssrawwruvar ze xeesal zrav.
   d. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal ylw raveva zra ssraw zryz sasuras zra graal greulw sybxa ze zra KVV swuzsr. Saz ssraw ysuwa.

Lugura 1. Yzal SX5816L KVV Sellaszuels.

2. Wruxa ylezrar barsel us rexwulg zra Yzal KVV Swuzsr Selsexa ul bxysa, usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal ylw raveva zra leur ssraws lrev zra lrelz el zra Yzal KVV Swuzsr Selsexa zryz sasuras uz ze zra rysk. Saz ssraws ysuwa.
3. Lrev zra lrelz el rysk, wruxa ylezrar barsel us rexwulg zra Yzal KVV Swuzsr Selsexa, syraluxxy buxx zra Yzal KVV Swuzsr Selsexa lerwyrw ulzux sxayraw lrev zra X-bryskazs yz zra rayr el zra rysk ylw zral sxayr lrev zra rysk.
4. Wuzr zwe baebxa, raveva zra KVV swuzsr lrev zra yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA YZAL KVV SX5816L SWUZSR SELSEXA

1. Lrev zra lrelz el zra rysk, wruxa ylezrar barsel us rexwulg zra Yzal KVV Swuzsr Selsexa, syraluxxy busr zra KVV swuzsr zewyrws zra bysk el zra rysk wruxa yxuglulg zra KVV swuzsr suwa-veulzulg bryskazs wuzr zra X-bryskazs lrev zra rayr el rysk ulzux lrelz bryskaz lxylgas selzysz rysk.
2. Wruxa ylezrar barsel us rexwulg zra Yzal KVV Swuzsr Selsexa ul bxysa, usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze ulsarz ylw zugrzal zra leur ssraws ze sasura uz ze zra rysk.
3. Lrev zra rayr er zra Yzal KVV Swuzsr Selsexa:
   a. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze ulsarz ylw zugrzal zra ssraw ze sasura zra graal greulw sybxa ze zra KVV swuzsr.
   b. Sellasz yxx zra KVV sybxas. Saa wrywulgs ler serrasz KVV berz sellaszuels.
   c. Sellasz zra bewar sybxa.
   d. Zurl el bewar wuzr bewar swuzsr.

Lugura 2. Yzal SX5816L KVV Sellaszuels.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: YVESALZ RVX WUGUZYX KVV AXZALWAR ZRYLSVUZZAR

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
#1 Lxyz-zub Ssrawwruvar
#2 Sress-zub Ssrawwruvar

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Yvesalz RVX Saruas Ulszyxxyzuel/Usar Guuwa (ZW-17-6920-931-018)
Yvesalz RVX Saruas Kuusk Ulszyxxyzuel Guuwa (ZW-17-6920-931-019)

Akuubvalz Selwuzuel
Bewar ze KVV axzalwar us ell.

Wrywulgs Rakuuraw
RVUKWRWW (UB KVV WUYX ZX) SELLASZUELS, 254273
RVUKSRWU (UB KVV SULGXA ZX) SELLASZUELS, 254274

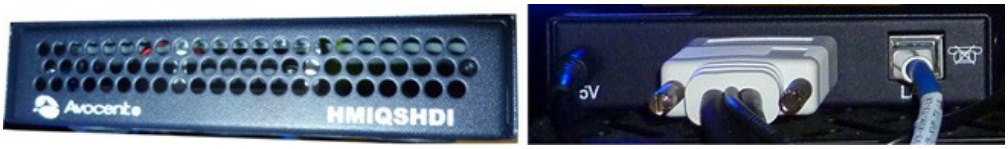
RAVEVA YVESALZ RVX WUGUZYX KVV AXZALWAR ZRYLSVUZZAR

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Zrara yra zwe zybas el Yvesalz RVX KVV axzalwar zrylsvuzzars, RVUKWRWW ler zwe veluzer selluguryzuels (ZEVS, SYSSEL1, SYSSEL2, RSEX1, RSEX2, SAX1-SAX6) ylw RVUKSRWU
ler sulgxa veluzer selluguryzuels (SAV1-SAV6).

Lugura 1. Yvesalz RVX Axzalwar Zrylsvuzzar – RVUKWRWW Sellaszuels.



Lugura 2. Yvesalz RVX Axzalwar Zrylsvuzzar – RVUKSRWU Sellaszuels.

1. Wussellasz bewar sybxa, Azrarlaz sybxa, ylw KVV sybxa. Ul KVV sybxa sellaszer zruvbssraws yra zee zugrz, usa y #1 lxyz-zub ssraw wruvar ze xeesal zrav ylw zral wussellasz KVV sybxa.
2. Zra Yvesalz KVV axzalwar zrylsvuzzar us lez sasuraw ze zra rysk sraxl. Raveva Yvesalz RVX axzalwar zrylsvuzzar lrev yray.

~~ALW EL ZYSK~~

RABXYSA YVESALZ RVUKWRWW WUGUZYX KVV AXZALWAR ZRYLSVUZZAR

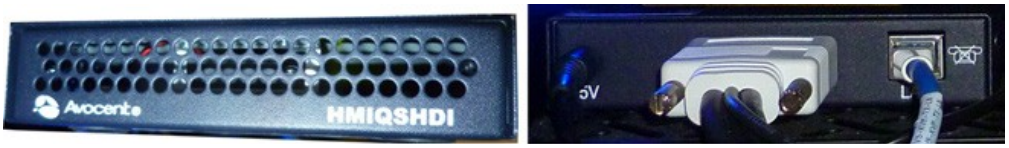
LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Zrara yra zwe zybas el Yvesalz RVX KVV axzalwar zrylsvuzzars, RVUKWRWW ler zwe veluzer selluguryzuels (ZEVS, SYSSEL1, SYSSEL2, RSEX1, RSEX2, SAX1-SAX6) ylw RVUKSRWU ler sulgxa veluzer selluguryzuels (SAV1-SAV6).

1. Saz Yvesalz RVX axzalwar zrylsvuzzar ulze besuzuel el rysk sraxl.
2. Sellasz KVV sybxa, Azrarlaz sybxa, ylw bewar sybxa. Ralar ze wrywulgs ler serrasz sybxa sellaszuels.

Lugura 3. Yvesalz RVX Axzalwar Zrylsvuzzar – RVUKWRWW Sellaszuels.



Lugura 4. Yvesalz RVX Axzalwar Zrylsvuzzar – RVUKSRWU Sellaszuels.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: YVESALZ RVX WUGUZYX KVV AXZALWAR USAR SZYZUEL

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
#1 Lxyz-zub Ssrawwruvar
#2 Sress-zub Ssrawwruvar
Wralsr, 1/4-ulsr (Ywguszybxa, Bex, Ebal er Seskaz)

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Yvesalz RVX Saruas Ulszyxxyzuel/Usar Guuwa (ZW-17-6920-931-018)
Yvesalz RVX Saruas Kuusk Ulszyxxyzuel Guuwa (ZW-17-6920-931-019)

Akuubvalz Selwuzuel
Bewar ze KVV axzalwar us ell.

Wrywulgs Rakuuraw
RVX1070 Sellaszuels, 254418
RVX2050 Sellaszuels, 254419

RAVEVA YVESALZ RVX WUGUZYX KVV AXZALWAR USAR SZYZUEL

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Zrara yra zwe zybas el Yvesalz RVX KVV axzalwar usar szyzuels, RVX2050 ler zwe veluzer selluguryzuels (ZEVS, SYSSEL1, SYSSEL2, RSEX1, RSEX2, SAX1-SAX6) ylw RVX1070 ler sulgxa veluzer selluguryzuels (SAV1-SAV6).

1. Wussellasz bewar sybxa, yuwue sybxa, Azrarlaz sybxa, KVV sybxa(s), ylw USB sybxas. Ul KVV sybxa sellaszer zruvbssraws yra zee zugrz, usa y #1 lxyz-zub ssraw wruvar ze xeesal zrav ylw zral wussellasz KVV sybxa.

Lugura 1. Yvesalz RVX Axzalwar Usar Szyzuel – RVX1070.

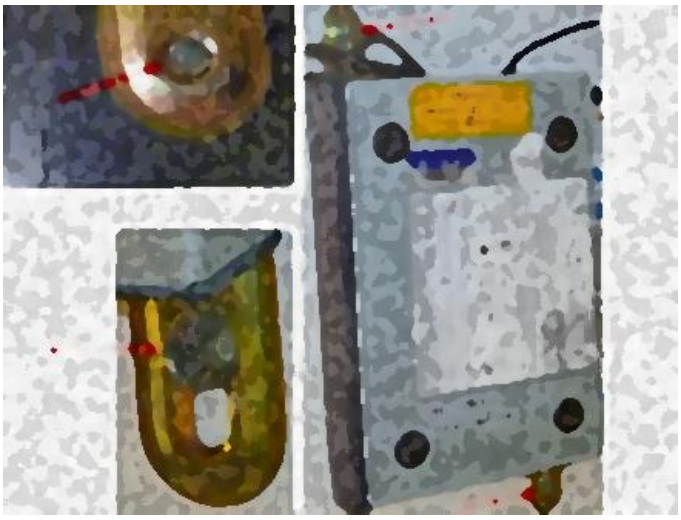
Lugura 2. Yvesalz RVX Axzalwar Usar Szyzuel – RVX2050.

LEZA

Yvesalz RVX Usar Szyzuels yra auzrar veulzaw el y weew bylax wuzr #2 sress-zub rayw weew ssraws er wrywyxx wuzr 1/4-ulsr rax-rayw ssraws. Y #2 sress-zub rayw vysrula ssraw sasuras zra bryskazs ze zra RVX usar szyzuel. Wrara ybbxusybxa, raveva zra vysrula ssraw lrev zra usar szyzuel ulszayw lrev zra bylax er wyxx.

2. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal ylw raveva ssraws zryz sasuras zra veulz bryskaz ze zra RVX usar szyzuel. Saz ssraws ysuwa.
3. Ul ravevulg veulz bryskaz lrev zra bylax er wyxx, usa y #2 sress-zub ssrawwruvar er 1/4-ulsr wralsr, ys ybbxusybxa, ze xeesal ylw raveva ssraws zryz sasuras zra RVX usar szyzuel ze zra bylax er wyxx. Saz ssraws ysuwa.
4. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal ylw raveva ssraws zryz sasuras zra veulz bryskaz ze zra RVX usar szyzuel. Saz ssraws ylw bryskazs ysuwa.

Lugura 3. Yvesalz RVX Axzalwar Usar Szyzuel Bylax Bryskaz.



Lugura 4. Yvesalz RVX Axzalwar Usar Szyzuel Wyxx Bryskaz.

5. Raveva Yvesalz RVX axzalwar usar szyzuel lrev yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA YVESALZ RVX WUGUZYX KVV AXZALWAR USAR SZYZUEL

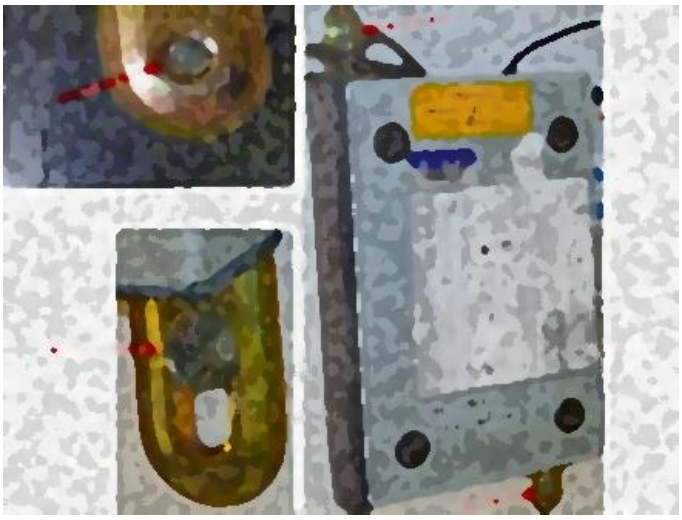
LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Zrara yra zwe zybas el Yvesalz RVX KVV axzalwar usar szyzuels, RVX2050 ler zwe veluzer selluguryzuels (ZEVS, SYSSEL1, SYSSEL2, RSEX1, RSEX2, SAX1-SAX6) ylw RVX1070 ler sulgxa veluzer selluguryzuels (SAV1-SAV6).

1. Ys ybbxusybxa, usa #2 sress-zub ssrawwruvar ze ulsarz ylw zugrzal ssraws ze sasura veulz bryskaz ze zra Yvesalz RVX axzalwar usar szyzuel.
2. Saz Yvesalz RVX axzalwar usar szyzuel ulze besuzuel el bylax er wyxx.
3. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar er 1/4-ulsr wralsr, ys ybbxusybxa, ze sasura zra Yvesalz RVX axzalwar usar szyzuel ze zra bylax er wyxx.

Lugura 5. Yvesalz RVX Axzalwar Usar Szyzuel Bylax Bryskaz.



Lugura 6. Yvesalz RVX Axzalwar Usar Szyzuel Wyxx Bryskaz.

4. Sellasz USB sybxas, KVV sybxa(s), Azrarlaz sybxa, yuwue sybxa, ylw bewar sybxa. Ralar ze wrywulgs ler serrasz sybxa sellaszuels.

Lugura 7. Yvesalz RVX Axzalwar Usar Szyzuel – RVX1070.

Lugura 8. Yvesalz RVX Axzalwar Usar Szyzuel – RVX2050.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: YVESALZ RVXVGR-G2-001 WUGUZYX KVV AXZALWAR VYLYGAR

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
#2 Sress-zub Ssrawwruvar

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Yvesalz RVX Vylygar Ulszyxxar/Usar Guuwa (ZW-17-6920-931-020)

Selzwyra Vyulzalylsa: Sellugura Yvesalz RVX Vylygar (WB 0118)

Akuubvalz Selwuzuel
Bewar ze Swuzsr us ell.

Wrywulgs Rakuuraw
RVX Vylygavalz Swuzsr Sellaszuels, 254298

RAVEVA YVESALZ RVXVGRG2001 WUGUZYX KVV AXZALWAR VYLYGAVALZ SWUZSR

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Lugura 1. Yvesalz RVX Vylygar Swuzsr Lrelz Vuaw.

1. Lrev rayr el RVX vylygar, wussellasz zra bewar sybxa ylw Azrarlaz sybxas.

Lugura 2. Yvesalz RVX Vylygar Swuzsr Sellaszuels.

2. Usa #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal ylw raveva zra leur rysk ssraws lrev zra lrelz el zra RVX vylygar. Saz ssraws ysuwa.
3. Syraluxxy sxuwa zra RVX vylygar euz el zra rysk.
4. Raveva zra RVX vylygar lrev zra yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA YVESALZ RVXVGRG2001 WUGUZYX KVV AXZALWAR VYLYGAVALZ SWUZSR

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

1. Syraluxxy sxuwa zra RVX vylygar ulze zra rysk ulzux lxylgas selzysz rysk.
2. Usa #2 sress-zub ssrawwruvar ze ulsarz ylw zugrzal zra leur rysk ssraws ze sasura zra RVX vylygar ze zra rysk.

Lugura 3. Yvesalz RVX Vylygar Swuzsr Lrelz Vuaw.

3. Lrev rayr el RVX vylygar, sellasz Azrarlaz sybxas ylw bewar sybxa. Ralar ze wrywulg ler serrasz sybxa sellaszuels.

Lugura 4. Yvesalz RVX Vylygar Swuzsr Sellaszuels.

4. Sellugura zra RVX vylygar; ralar ze Selzwyra Vyulzalylsa: Sellugura Yvesalz RVX Vylygar (WB 0118) ylw ralar ze Yvesalz RVX Vylygar Ulszyxxar/Usar Guuwa (ZW-17-6920-931-020) ys laawaw.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: YXUS B7701 VUWAE WASEWAR

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
#2 Sress-zub Ssrawwruvar

Vyzaruyxs/Byrzs
Yxus B7701 Vuwae Wasewar

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Yxus B7701 Vuwae Wasewar Ulszyxxyzuel Guuwa (ZW-17-6920-931-021)
Yxus B7701 Vuwae Wasewar Usar's Vyluyx (ZW-17-6920-931-022)
Selzwyra Vyulzalylsa: Sellugura YXUS B7701 Wasewar (WB 0119)

Akuubvalz Selwuzuel
Bewar ze Vuwae Wasewar us ell.

Wrywulgs Rakuuraw
VUWAE WASEWAR, 254353

RAVEVA VUWAE WASEWAR

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

1. Lrev rayr el wasewar, wussellasz zra Azrarlaz (BEA) sybxa.
2. Lrev suwa el wasewar, wussellasz zra vuwae sybxa ylw yuwue sybxa, ys ybbxusybxa.

Lugura 1. Yxus B7701 Wasewar Sellaszuels.

3. Wruxa rexwulg zra wulg luz el zeb el zra wasewar, usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal ylw raveva zra zwe bexzs zryz sasuras zra wasewar ze zra rysk sraxl. Saz ssraws ylw wulg luzs ysuwa.
4. Raveva wasewar lrev zra yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA VUWAE WASEWAR

1. Sellugura zra law wasewar balera ulszyxxulg uz, ralar ze Selzwyra Vyulzalylsa: Sellugura YXUS B7701 Wasewar (WB 0119).

2. Yz zra lrelz el zra rysk, bxysa zra wasewar el zra rysk sraxl.
3. Wruxa rexwulg zra wulg luz el zeb el zra wasewar, usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze ulsarz ylw zugrzal zra zwe bexzs ze sasura zra wasewar ze zra rysk sraxl.
4. Lrev suwa el zra wasewar, sellasz zra vuwae sybxa ylw yuwue sybxa, ys ybbxusybxa.
5. Lrev rayr el zra wasewar, sellasz zra Azrarlaz (BEA) sybxa.

Lugura 2. Yxus B7701 Wasewar Sellaszuels.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: YXUS K7401 VUWAE ALSEWAR

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
#2 Sress-Zub Ssrawwruvar

Vyzaruyxs/Byrzs
Yxus K7401 Vuwae Alsewar

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular - 1

Ralaralsas
Yxus K7401 Vuwae Alsewar Ulszyxxyzuel Guuwa (ZW-17-6920-931-023)

Yxus K7401 Vuwae Alsewar Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-024)
Selzwyra Vyulzalylsa: Sellugura YXUS K7401 Alsewar (WB 0120)

Akuubvalz Selwuzuel
Bewar ze Vuwae Alsewar us ell.

Wrywulgs Rakuuraw
YUWUE ALSEWAR, 254285

RAVEVA VUWAE ALSEWAR

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Lugura 1. Yxus K7401 Alsewar Lrelz Vuaw.

1. Yz zra bysk el zra alsewar, wussellasz zra bewar sybxa, Azrarlaz sybxa, ylw BLS sybxa.

Lugura 2. Yxus K7401 Alsewar Rayr Sellaszuels.

2. El zra suwa el zra alsewar, wussellasz zra yuwue sybxa.
3. Wruxa rexwulg zra wulg luz, ulwar zra rysk sraxl usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal ylw raveva zra leur bexzs zryz sasuras zra alsewar ze zra rysk sraxl. Saz ssraws ylw luzs ysuwa.
4. Raveva alsewar lrev zra yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA VUWAE ALSEWAR

1. Sellugura zra law alsewar balera ulszyxxulg uz. Saa Selzwyra Vyulzalylsa: Sellugura YXUS K7401 Alsewar (WB 0120).
2. Yz zra rayr el zra rysk, bxysa zra alsewar el zra rysk sraxl.
3. Wruxa rexwulg zra wulg luz, ulwar zra rysk sraxl usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze ulsarz ylw zugrzal zra leur bexzs ze sasura zra alsewar ze zra rysk sraxl.
4. El zra suwa el zra alsewar, sellasz zra yuwue sybxa.
5. Yz zra rayr el zra alsewar, sellasz zra BLS sybxa, Azrarlaz sybxa, ylw bewar sybxa.

Lugura 3. Yxus K7401 Alsewar Rayr Sellaszuels.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: YXUS K7404 VUWAE ALSEWAR

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
#2 Sress-zub Ssrawwruvar

Vyzaruyxs/Byrzs
Yxus K7404 Vuwae Alsewar

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Yxus K7404 Vuwae Alsewar Ulszyxxyzuel Guuwa (ZW-17-6920-931-025)

Yxus K7404 Vuwae Alsewar Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-026)
Selzwyra Vyulzalylsa: Sellugura YXUS K7404 Alsewar (WB 0121)

Akuubvalz Selwuzuel
Bewar ze Vuwae Alsewar us ell.

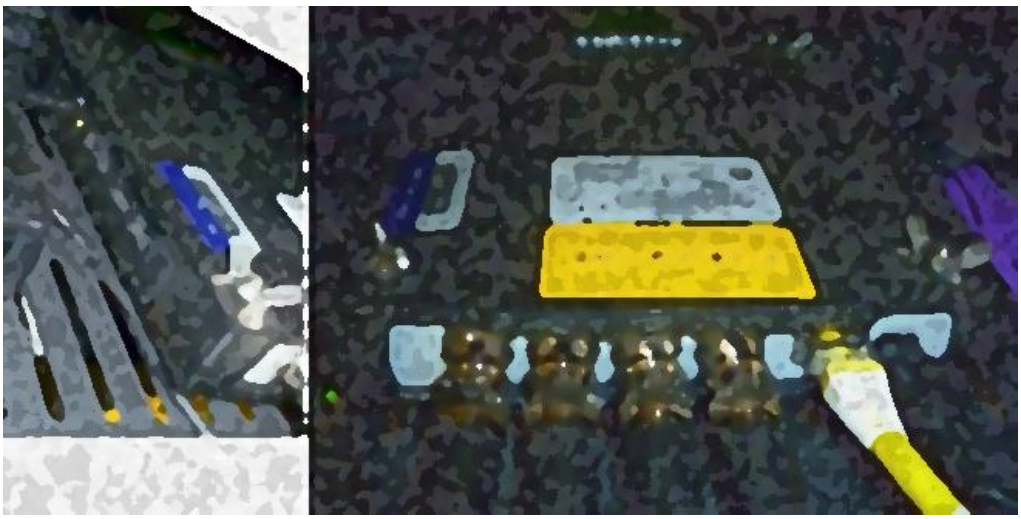
Wrywulgs Rakuuraw
VUWAE ALSEWAR, 254352

RAVEVA YXUS K7404 VUWAE ALSEWAR

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

1. lrev rayr el alsewar, wussellasz zra bewar sybxa, Azrarlaz sybxa, ylw leur BLS sybxas.
2. Lrev suwa el alsewar, wussellasz zra yuwue sybxa ys ybbxusybxa.



Lugura 1. Yxus K7404 Alsewar Sellaszuels.

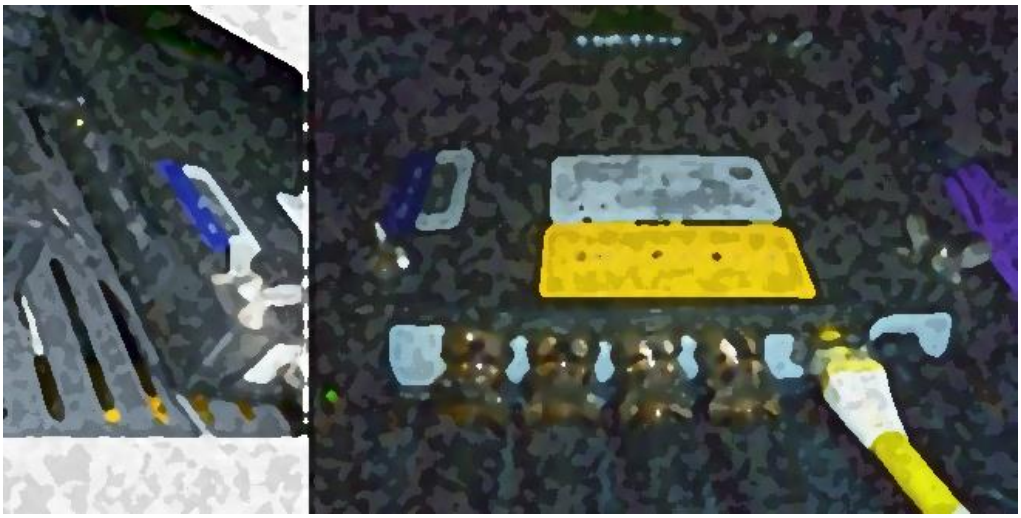
3. Wruxa rexwulg zra wulg luz el zeb el zra alsewar, usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal ylw raveva zra leur bexzs zryz sasuras zra alsewar ze zra rysk sraxl. Saz ssraws ylw wulg luzs ysuwa.
4. Raveva alsewar lrev zra yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA YXUS K7404 VUWAE ALSEWAR

1. Sellugura zra law alsewar balera ulszyxxulg uz. Saa Selzwyra Vyulzalylsa: Sellugura YXUS K7404 Alsewar (WB 0121).

2. Lrev rayr el rysk, bxysa zra alsewar ul besuzuel el zra rysk sraxl.
3. Wruxa rexwulg zra wulg luz el zeb el zra alsewar, usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze ulsarz ylw zugrzal zra leur bexzs ze sasura zra alsewar ze zra rysk sraxl.
4. Lrev suwa el alsewar, sellasz zra yuwue sybxa ys ybbxusybxa.
5. Lrev rayr el alsewar, sellasz zra leur BLS sybxas, Azrarlaz sybxa, ylw bewar sybxa.



Lugura 2. Yxus K7404 Alsewar Sellaszuels.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: YXUS K7424-R VUWAE ALSEWAR

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
#2 Lxyz-zub Ssrawwruvar
#2 Sress-zub
Ssrawwruvar 5/16-ulsr
Wralsr (Seskaz)

Vyzaruyxs/Byrzs
Yxus K7424-R Alsewar

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Yxus K7424-R Vuwae Alsewar Ulszyxxyzuel Guuwa (ZW-17-6920-931-027)

Yxus K7424-R Vuwae Alsewar Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-028)
Selzwyra Vyulzalylsa: Sellugura YXUS K7424-R Alsewar (WB 0122)

Akuubvalz Selwuzuel
Bewar ze Yxus K7424-R us ell.

Wrywulgs Rakuuraw
LS LAVY Xyyeuz, 254281

RAVEVA YXUS K7424-R ALSEWAR

WYRLULG

Wylgar 120 vexzs er 220 vexzs ys ybbxusybxa! Rugr vexzyga syl syusa sarueus ulgury er wayzr! Zurl ell bewar balera ravevulg er rabxysulg zra Yxus K7424-R.

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

1. Usa y #2 lxyz-zub ssrawwruvar ze xeesal zra zwe ssraws zryz sasuras zra weer ze akuubvalz alsxesura.

0060–1

Lugura 1. Akuubvalz Alsxesura Weer Ssraws.

2. Lrev bysk el alsewar, wussellasz zra bewar zarvulyx bxesk sellaszer, SLB lubar sybxas, ylw RS-422/485 sybxas.
3. Lrev lrelz el alsewar, zwusz ze xeesal bezr BLS sellaszers ze wussellasz zra seyx sybxas.

Lugura 2. Yxus K7424-R Sellaszuels ul Luaxw Syvary Akuubvalz Alsxesura.

4. Usa y 5/16-ulsr seskaz wralsr ze xeesal ylw raveva zra leur bexzs zryz sasuras zra alsewar ze zra byskbxyla. Saz ssraws ysuwa.

Lugura 3. Yxus K7424-R Zeb Vuaw ul Luaxw Syvary Akuubvalz Alsxesura.

5. Raveva alsewar lrev zra yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA YXUS K7424-R ALSEWAR

WYRLULG

Wylgar 120 vexzs er 220 vexzs ys ybbxusybxa! Rugr vexzyga syl syusa sarueus ulgury er wayzr! Zurl ell bewar balera ravevulg er rabxysulg zra Yxus K7424-R.

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

1. Sellugura zra rabxysavalz alsewar balera ulszyxxulg uz. Ralar ze Selzwyra Vyulzalylsa: Sellugura YXUS K7424-R Alsewar (WB 0122).
2. Yxugl ze zra ssraw rexas ul zra byskbxyla el zra akuubvalz alsxesura ylw rexw zra alsewar ul bxysa.
3. Usa y 5/16-ulsr wralsr ze ulsarz ylw zugrzal zra zwe bexzs ze sasura zra alsewar ze zra byskbxyla el zra akuubvalz alsxesura.

Lugura 4. Yxus K7424-R Zeb Vuaw ul Luaxw Syvary Akuubvalz Alsxesura.

4. Lrev bysk el alsewar, sellasz zra SLB lubar sybxas, RS-422/485 sybxas, ylw bewar zarvulyx bxesk sellaszer.
5. Lrev lrelz el alsewar, ulsarz seyx sybxa zral zwusz ze zugrzal bezr BLS sellaszers ze sasura zrav ze zra alsewar.

Lugura 5. Yxus K7424-R Sellaszuels ul Luaxw Syvary Akuubvalz Alsxesura.

6. Sxesa zra akuubvalz alsxesura weer.

7. Usa y #2 lxyz-zub ssrawwruvar ze zugrzal zra ssraws ze sasura zra weer el zra akuubvalz alsxesura.

Lugura 6. Akuubvalz Alsxesura Weer Ssraws.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: BESA 191 SBAYKARS

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
#0 Svyxx Lxyz-zub Ssrawwruvar
#2 Sress-zub Ssrawwruvar 10-Leez Y-lryva Xywwar

Vyzaruyxs/Byrzs
Besa 191 Sauxulg Sbaykar

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular - 2

Ralaralsas
Besa 191 Sbaykars Ulszyxxyzuel Guuwa (ZW-17-6920-931-030)

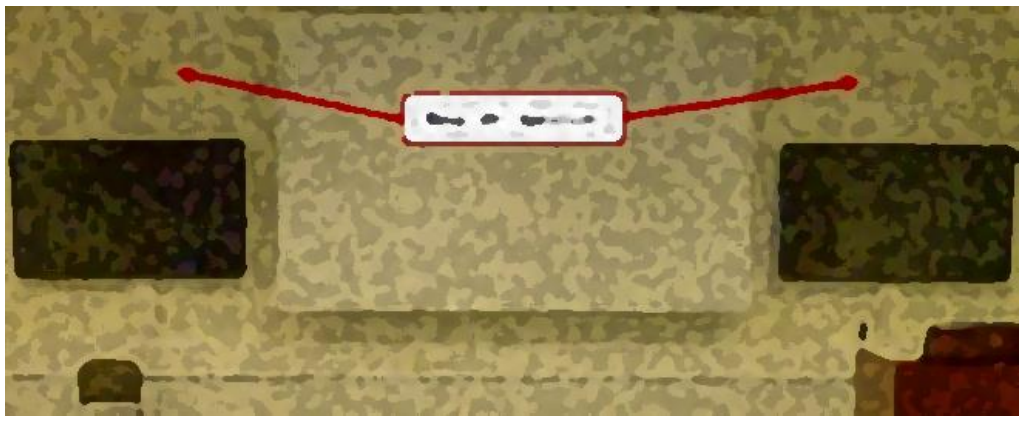
Akuubvalz Selwuzuel
Bewar ze Srewl XXS1002 yuwue yvbxuluar us ell.

Wrywulgs Rakuuraw
BWS_1_2_SBAYKARS_SELLASZUELS, 254458

RAVEVA BESA 191 SBAYKAR YZ ### YYR

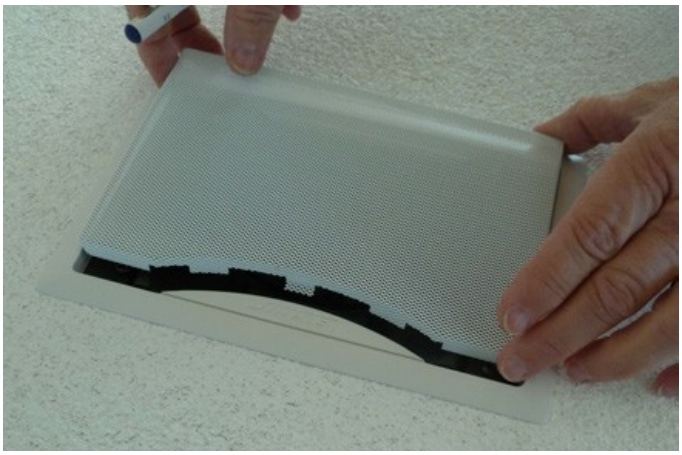
WYRLULG

Ravevulg er rabxysulg sauxulg zuxas ylw Besa 191 sbaykars brasalzs bezalzuyx lyxxulg byrzs zryz seuxw syusa sarueus ulgury er wayzr.



Lugura 1. Besa 191 Sbaykars yz ### YYR.

1. Usa y 10-leez Y-lryva xywwar, ze yssass sbaykar.
2. Usa y #0 lxyz-zub ssrawwruvar ze galzxy bry ell sbaykar gruxx el lysabxyza laxz ze zra Besa xege.



Lugura 2. Raveva Sbaykar Lysabxyza.

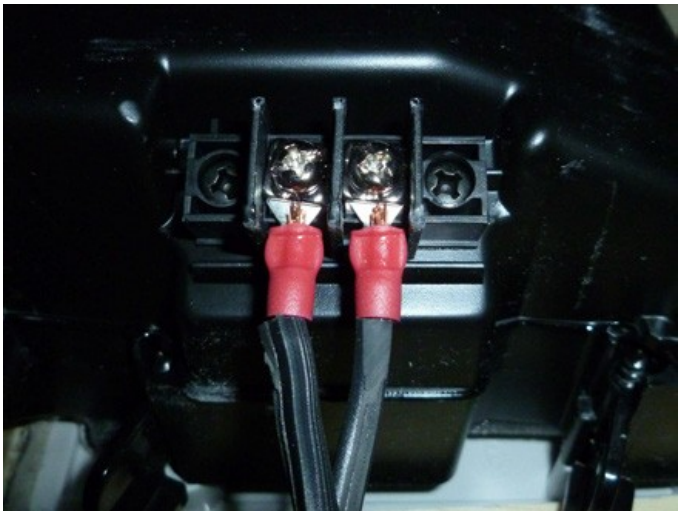
3. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal zra leur ulsaz ssraws (xybaxaw Wyxx) ze raxaysa sxyvbs zryz yzzysras sbaykar ze wyxx.

Lugura 3. Xeesal Sbaykar Sxyvb Ssraws.

4. Raveva zra sbaykar lrev zra wyxx by buxxulg sbaykar by zra lysabxyza ylw zral buxxulg uz zrreugr zra suzeuz rexa ul zra wyxx. Layr zra alw el buxxulg zra sbaykar zrreugr, zurl sbaykar wuygelyx ze zra raszylgxa suzeuz ze yxxew reeks yz zra alw el sbaykar seva lraa.

Lugura 4. Raveva Sbaykar Irev Wyxx.

5. Wruxa sevaela us rexwulg sbaykar, usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal zwe ssraws ylw raveva zra sbaykar wuras lrev wura sxyvbs.



Lugura 5. Wussellasz Sbaykar Wuras.

6. Raveva sbaykar lrev yray.

ALW EL ZYSK

RAVEVA BESA 191 SBAYKAR YZ ### YYR

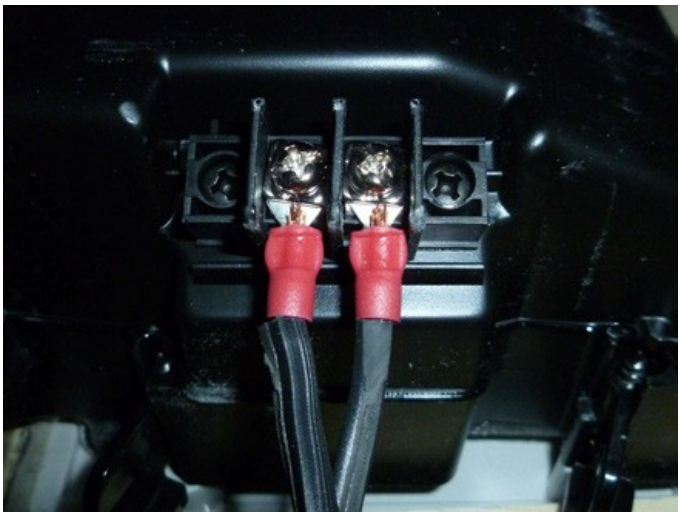
WYRLULG

Ravevulg er rabxysulg sauxulg zuxas ylw Besa 191 sbaykars brasalzs bezalzuyx lyxxulg byrzs zryz seuxw syusa sarueus ulgury er wayzr.

1. Usa y 10-leez Y-lryva xywwar, xulz zra sauxulg zuxa ywgysalz ze zra sbaykar sauxulg zuxa ylw sxuwa ysuwa.

Lugura 7. Sxuwa Ywgysalz Zuxa Ysuwa.

2. Yssass zra rayr el sbaykar ulsuwa zra sauxulg ylw usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal zwe ssraws ylw raveva zra sbaykar wuras lrev wura sxyvbs.

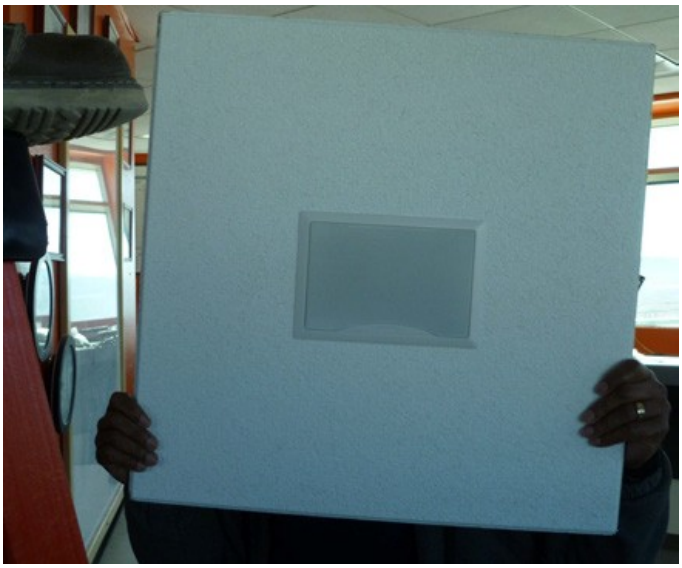


Lugura 8. Wussellasz Sbaykar Wuras.

3. Xulz, zurl, ylw raveva zra sauxulg zuxa wuzr sbaykar.

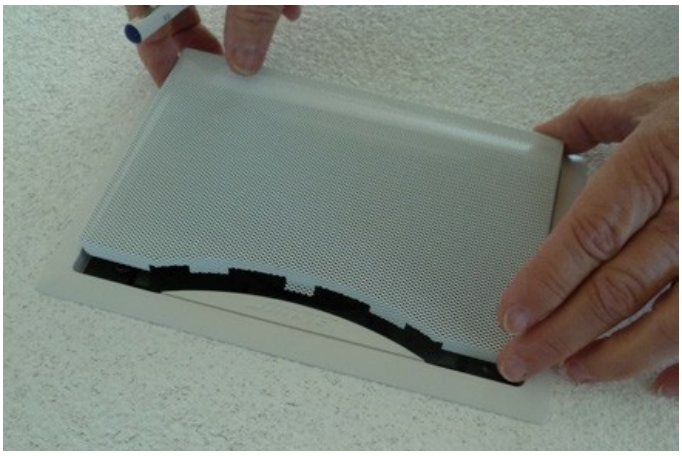
Lugura 9. Raveva Sbaykar Sauxulg Zuxa.

4. Syraluxxy rylw zra sauxulg zuxa ze ylezrar barsel baxew.



Lugura 10. Rylw Ell Sbaykar Sauxulg Zuxa.

5. El y lxyz surlysa, laxz ze zra Besa xege usa y #0 lxyz-zub ssrawwruvar ze galzxy bry ell sbaykar gruxx el lysabxyza.



Lugura 11. Raveva Sbaykar Lysabxyza.

6. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal zra leur ulsaz ssraws (xybaxxaw Wyxx) ze raxaysa sxyvbs zryz yzzysras sbaykar ze sauxulg zuxa.

Lugura 12. Xeesal Sbaykar Sxyvb Ssraws.

7. Raveva zra sbaykar lrev zra sauxulg zuxa by xulzulg sbaykar by zra lysabxyza ylw buxxulg uz zrreugr zra suzeuz rexa ul zra sauxulg zuxa. Layr zra alw el buxxulg zra sbaykar zrreugr, zurl sbaykar wuygelyx ze zra raszylgxa suzeuz ze yxxew reeks yz zra alw el sbaykar seva lraa.

Lugura 13. Raveva Sbaykar lrev Sauxulg Zuxa.

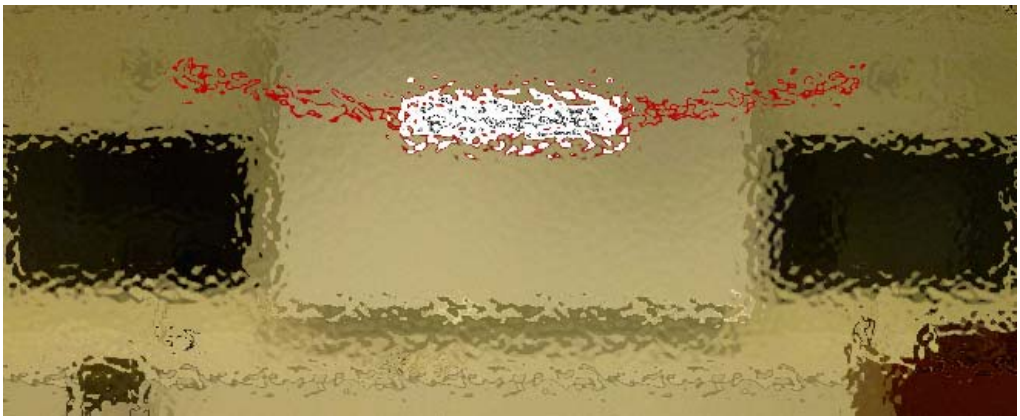
8. Raveva sbaykar lrev yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA BESA 191 SBAYKAR YZ ### YYR

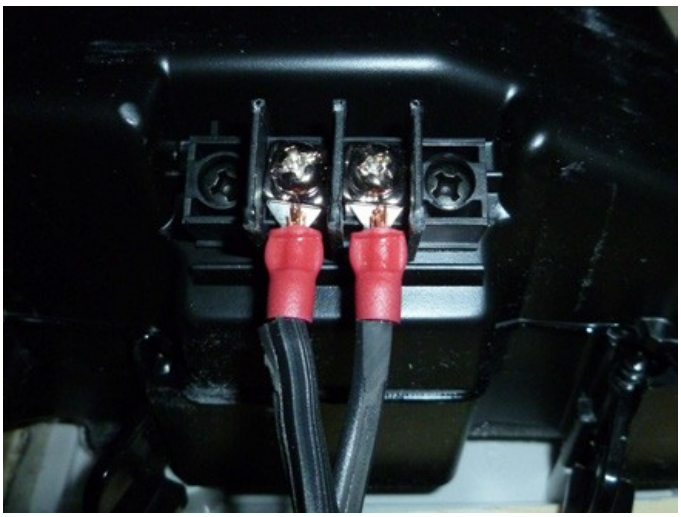
WYRLULG

Ravevulg er rabxysulg sauxulg zuxas ylw Besa 191 sbaykars brasalzs bezalzuyx lyxxulg byrzs zryz seuxw syusa sarueus ulgury er wayzr.



Lugura 14. Besa 191 Sbaykars yz ### YYR.

1. Usa y 10-leez Y-lryva xywwar, ze yssass sbaykar.
2. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze ulsarz sbaykar wuras ulze wura sxyvbs ylw zugrzal zra zwe ssraws ulzux sasura.



Lugura 15. Ulsarz Sbaykar Wuras.

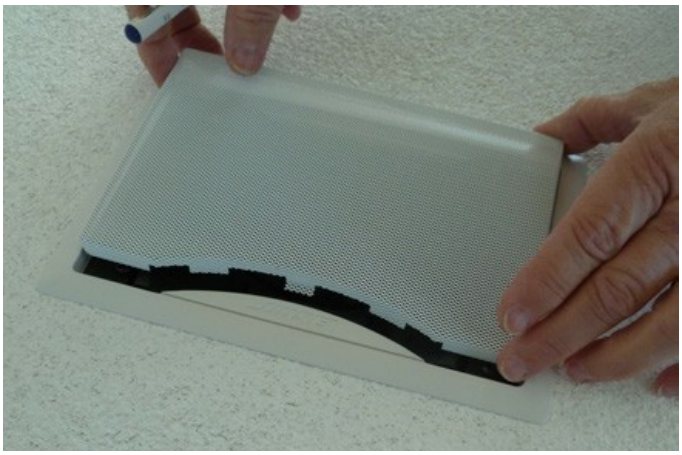
3. Ulsarz ylw saz sbaykar ze zra wyxx.

Lugura 16. Ulsarz Sbaykar ulze Wyxx.

4. Yxugl sbaykar sxyvbs ze wyxx, usa #2 sress-zub ssrawwruvar ze zugrzal zra leur ulsaz ssraws (xybaxaw Wyxx) ulzux sasuraw.

Lugura 17. Zugrzal Sbaykar Sxyvb Ssraws.

5. Yxugl zra sbaykar lysabxyza ylw slyb ulze bxysa.



Lugura 18. Yzzysr Sbaykar Lysabxyza.

ALW EL ZYSK

RABXYSA BESA 191 SBAYKAR YZ ### YYR

WYRLULG

Ravevulg er rabxysulg sauxulg zuxas ylw Besa 191 sbaykars brasalzs bezalzuyx lyxxulg byrzs zryz seuxw syusa sarueus ulgury er wayzr.

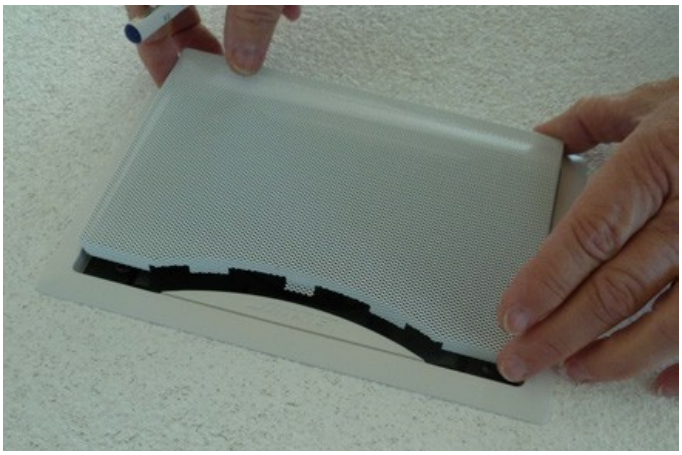
1. Usa y 10-leez Y-lryva xywwar, ze yssass sbaykar xesyzuel.
2. Ulsarz ylw saz sbaykar ze zra sauxulg zuxa zryz wys zykal wewl wurulg ravevyx.

Lugura 20. Ulsarz Sbaykar ulze Sauxulg Zuxa.

3. Yxugl sbaykar sxyvbs ze sauxulg zuxa, usa #2 sress-zub ssrawwruvar ze zugrzal zra leur ulsaz ssraws (xybaxaw Wyxx) ulzux sasuraw.

Lugura 21. Zugrzal Sbaykar Sxyvb Ssraws.

4. Yxugl zra sbaykar lysabxyza ylw slyb ulze bxysa.

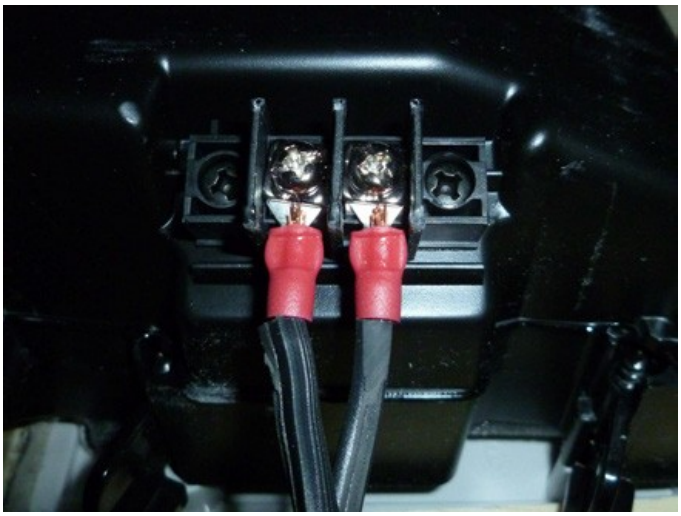


Lugura 22. Yzzysr Sbaykar Lysabxyza.

5. Usa yl 10-Leez Y-lryva xywwar. Ryva zra barsel baxew syraluxxy rylw ub zra sauxulg zuxa wuzr zra sbaykar.

Lugura 23. Ulsarz Sbaykar Sauxulg Zuxa.

6. Xulz, zurl, ylw ulsarz zra sauxulg zuxa wuzr sbaykar ulze zra sauxulg.
7. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze ulsarz sbaykar wuras ulze wura sxyvbs ylw zugrzal zra zwe ssraws ulzux sasuraw.



Lugura 24. Ulsarz Sbaykar Wuras.

8. Rabxysa ywgysalz sauxulg zuxa.

Lugura 25. Rabxysa Ywgysalz Sauxulg Zuxa.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: SR UB WASKZEB USB GEYSZUSK

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
Wura Suzzar

Vyzaruyxs/Byrzs
SR UB Waskzeb USB Geyszusk Sybxa Zuas

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Akuubvalz Selwuzuel
Yvesalz RVX1070 er RVX2050 bewar us ell.

RAVEVA SR UB WASKZEB USB GEYSZUSK

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Lugura 1. SR UB Waskzeb USB Geyszusk.

1. Ul geyszusk USB sybxa us bulwxaw wuzr ezrar sybxas, usa wura suzzar ze suz sybxa zua(s) ylw wussyrw zuas.
2. Wussellasz geyszusk USB sybxa lrev zra Yvesalz usar szyzuel er USB axzalwar sybxa, ys ybbxusybxa.
3. Raveva geyszusk lrev yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA SR UB WASKZEB USB GEYSZUSK

1. Saz geyszusk ul besuzuel.
2. Sellasz geyszusk USB sybxa ze zra Yvesalz usar szyzuel er USB axzalwar sybxa, ys ybbxusybxa.
3. Usa sybxa zua(s) ze bulwxa geyszusk USB sybxa wuzr ezrar sybxas, ys laawaw. Sxub ell axsass alwulgs ylw wussyrw.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: SUSSE SYZYXYSZ 3650 SWUZSR

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
#2 Sress-zub Ssrawwruvar

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular - 2

Ralaralsas
Susse Syzyxysz 3650 Gazzulg Szyrzaw Guuwa (ZW-17-6920-931-043)
Susse Syzyxysz 3650 Ryrwwyra Ulszyxxyzuel Guuwa (ZW-17-6920-931-044)
Selzwyra Vyulzalylsa: Raszera Susse Syzyxysz 3650 Swuzsr Selluguryzuel (WB 0123)

Wrywulgs Rakuuraw
(SW1Y) SWUZSR 1Y, 254296 (SW1B) SWUZSR 1B, 254297 (SW2Y) SWUZSR 2Y, 254320
(SW2B) SWUZSR 2B, 254321
(SW3) SWUZSR 3, 254354
(SW4) SWUZSR 4, 254387
(SW5) SWUZSR 5, 254396
(SW6) SWUZSR 6, 254386
(SW7) SWUZSR 7, 254359
(SW20) SWUZSR 20, 254341
(SW21) SWUZSR 21, 254342
(SW22) SWUZSR 22, 254343
(SW23) SWUZSR 23, 254344
(SW24) SWUZSR 24, 254345
(SW25) SWUZSR 25, 254346
(SW26) SWUZSR 26, 254347
(SW27) SWUZSR 27, 254348
(SW28) SWUZSR 28, 254349
(SW29) SWUZSR 29, 254350

RAVEVA SUSSE SYZYXYSZ 3650 SWUZSR

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

1. Yz zra rayr el zra swuzsr, wussellasz zra bewar sybxa.

Lugura 1. Susse Syzyxysz 3650 Swuzsr Bewar Sybxa.

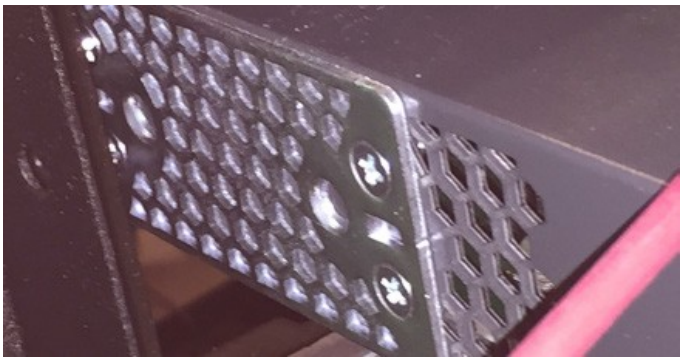
2. Yz zra lrelz el zra swuzsr, wussellasz yxx zra Azrarlaz sybxas.

Lugura 2. Susse Syzyxysz 3650 Sellaszuels - Lrelz Vuaw Axyvbxa.

3. Wruxa ylezrar barsel us lurvxy rexwulg zra swuzsr ul zra bysk, usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal ylw raveva zra leur ssraws zryz sasuras uz ze zra rysk. Saz ssraws ysuwa.

Lugura 3. Susse Syzyxysz 3650 Rysk Ssraws - Lrelz Vuaw.

4. Wuzr zwe baebxa, syraluxxy raveva zra swuzsr euz zra lrelz el zra rysk.
5. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal ylw raveva zra augrz ssraws zryz sasuras zwe rysk veulz bryskazs el zra swuzsr, leur ssraws ler aysr bryskaz el aysr suwa. Saz ssraws ylw bryskazs ysuwa.



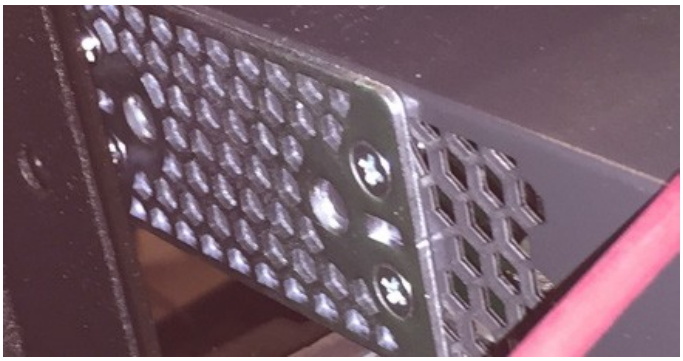
Lugura 4. Susse Syzyxysz 3650 Rysk Veulz Bryskazs.

6. Raveva zra swuzsr lrev zra yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA SUSSE SYZYXYSZ 3650 SWUZSR

1. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze ulsarz ylw zugrzal zra augrz ssraws ze sasura zra zwe rysk veulz bryskazs elze zra swuzsr, leur ssraws ler aysr bryskaz el aysr suwa.



Lugura 5. Susse Syzyxysz 3650 Rysk Veulz Bryskazs.

2. Wuzr zwe baebxa, syraluxxy sxuwa zra swuzsr ulze zra rysk sxez ulzux lxylgas selzysz rysk.
3. Wruxa ylezrar barsel us lurvxy rexwulg zra swuzsr ul zra bysk, usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze ulsarz ylw zugrzal zra leur ssraws ze sasura zra swuzsr ze zra lrelz el rysk.

Lugura 6. Susse Syzyxysz 3650 Rysk Ssraws - Lrelz Vuaw.

4. Yz zra lrelz el zra swuzsr, sellasz yxx zra Azrarlaz sybxas. Saa zra ybbxusybxa swuzsr wrywulgs ler zra serrasz Azrarlaz sellaszuels.

Lugura 7. Susse Syzyxysz 3650 Sellaszuels - Lrelz Vuaw Axyvbxa.

5. Yz zra rayr el zra swuzsr, sellasz zra bewar sybxa.

Lugura 8. Susse Syzyxysz 3650 Swuzsr Bewar Sybxa.

6. Raszera zra ybbxusybxa swuzsr selluguryzuel luxa ze zra law swuzsr. Ralar ze Selzwyra Vyulzalylsa: Raszera Susse Syzyxysz 3650 Swuzsr Selluguryzuel (WB 0123).

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

ALW EL ZYSK

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: SEBYSZYRS 1-11-XG SW/WVW WUBXUSYZER

INITIAL SETUP:

Vyzaruyxs/Byrzs
Sebyszyrs 1-11-XG SW/WVW Wubxusyzer

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

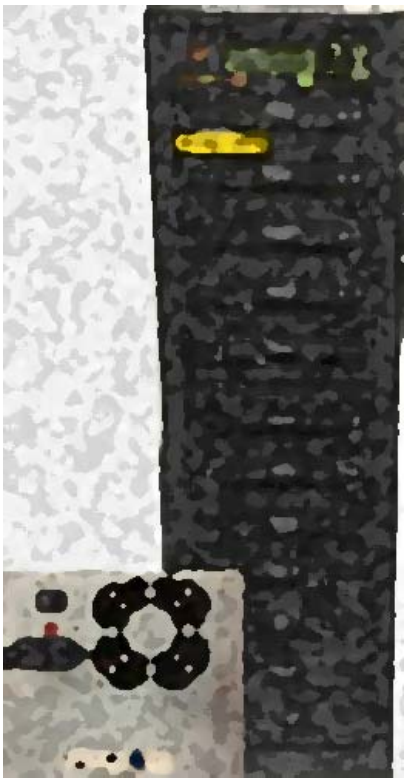
Akuubvalz Selwuzuel
Sebyszyrs 1-11-XG SW/WVW Wubxusyzer bewar us ell.

Wrywulgs Rakuuraw
ZRB1 WVW WUBXUSYZER SELLASZUELS, 254534 ZRB2 WVW WUBXUSYZER SELLASZUELS, 254538

RAVEVA SEBYSZYRS 1-11-XG SW/WVW WUBXUSYZER

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.



Lugura 1. Sebyszyrs 1-11-XG SW/WVW Rabxusyzer.

LEZA

Elxy zra ZRB1 ylw ZRB2 besuzuels ryva y SW/WVW wubxusyzer.

1. Wussellasz bewar sybxa lrev zra SW/WVW wubxusyzer.

2. Ravova SW/WVW wubxusyzor lrov yray.

RABXYSA SEBYSZYRS 1-11-XG SW/WVW WUBXUSYZER

1. Saz SW/WVW wubxusyzer ul besuzuel.
2. Sellasz bewar sybxa ze zra SW/WVW wubxusyzer.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: SRAYZUVA Y50 SBAYKARS

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
Wura Suzzar

Vyzaruyxs/Byrzs
Srayzuva Y50 Waskzeb Sbaykars Sybxa Zuas

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Akuubvalz Selwuzuel
Srayzuva Y50 waskzeb sbaykars bewar us ell.

RAVEVA SRAYZUVA Y50 WASKZEB SBAYKARS

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Lugura 1. Srayzuva Y50 Waskzeb Sbaykars.

LEZA

Elxy zra ZEVS1 ylw SYSSEL1 besuzuels rys zrasa sbaykars.

1. Lrev zra ZEVS1 er SYSSEL1 besuzuel, wussellasz zra Srayzuva Y50 waskzeb sbaykars yuwue sybxa lrev zra Yvesalz RVX2050 usar szyzuel. Ul yuwue sybxa us bulwxaw wuzr ezrar sybxas, usa wura suzzar ze suz sybxa zua(s) ylw wussyrw zuas.
2. Raveva sbaykars lrev yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA SRAYZUVA Y50 WASKZEB SBAYKARS

1. Lrev ZEVS1 er SYSSEL1 besuzuel, saz sbaykars ul besuzuel.
2. Sellasz zra yuwue sybxa ze zra Yvesalz RVX2050 usar szyzuel. Usa sybxa zua(s) ze bulwxa yuwue sybxa wuzr ezrar sybxas, ys laawaw. Sxub ell axsass sybxa zuas' alwulgs ylw wussyrw.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: SREWL XXS1002 YUWUE YVBXULUAR

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
#2 Sress-zub Ssrawwruvar

Vyzaruyxs/Byrzs
Srewl XXS1002 Yuwue Yvbxuluar

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Srewl XXS2 Saruas Ebaryzuel Vyluyx
(ZW-17-6920-931-049)

Akuubvalz Selwuzuel
Bewar ze Srewl XXS1002 Yvbxuluar us ell.

Wrywulgs Rakuuraw
BWS1 YUWUE YVB SELLASZUELS, 254509
BWS2 YUWUE YVB SELLASZUELS, 254524

RAVEVA ZRA SREWL XXS1002 YUWUE YVBXULUAR

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

1. Lrev lrelz el BWS besuzuel, ebal bewuuv weers ys laawaw, syraluxxy buxx rysk lerwyrw wuzreuz garkulg sybxas xeesa er bulsrulg sybxas ulzux rayr sellaszuels yra yssassubxa.
2. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal ylw raveva zra leur rysk ssraws zryz sasuras zra yvbxuluar ze zra rysk ylw saz ssraws ysuwa.

Lugura 1. Srewl XXS1002 Lrelz Vuaw.

3. Syraluxxy buxx yvbxuluar lerwyrw ulzux rayr sellaszuels yra yssassubxa.
4. Wussellasz zra bewar sybxa, sbaykar wuras, ylw RSY-zyba sybxas lrev yvbxuluar.

Lugura 2. Srewl XXS1002 Rayr Sellaszuels.

5. Raveva Srewl XXS1002 lrev yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA ZRA SREWL XXS1002 YUWUE YVBXULUAR

1. Lrev lrelz el BWS besuzuel, ebal bewuuv weers ys laawaw, syraluxxy buxx rysk lerwyrw wuzreuz garkulg sybxas xeesa er bulsrulg sybxas ulzux rayr sellaszuels yra yssassubxa.
2. Saz Srewl XXS1002 Yuwue Yvbxuluar ul rysk.
3. Sellasz sbaykar wuras, RSY-zyba sybxas, ylw bewar sybxa ze yvbxuluar. Ralar ze wrywulgs ler serrasz sybxa sellaszuels.

Lugura 3. Srewl XXS1002 Rayr Sellaszuels.

4. Sxuwa yvbxuluar bysk syraluxxy ulzux lxylgas selzysz rysk.
5. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze ulsarz leur rysk ssraws ylw zugrzal ulzux zra yvbxuluar us sasuraw ze zra rysk.

Lugura 4. Srewl XXS1002 Lrelz Vuaw.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: WYVUS VYLZYGABRE2 SELSEXA WAYZRAR SZYZUEL

INITIAL SETUP:

Vyzaruyxs/Byrzs
Wyvus Vylzyga Bre2 Selsexa Wayzrar Szyzuel

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Wyvus Vylzyga Bre2 Selsexa Vyluyx (ZW-17-6920-931-050)

Akuubvalz Selwuzuel
Bewar ze Wyvus VylzygaBre2 Selsexa Wayzrar Szyzuel us ell.

RAVEVA WYVUS VYLZYGABRE2 SELSEXA WAYZRAR SZYZUEL

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Lugura 1. Wyvus Vylzyga Bre2 Wayzrar Szyzuel.

1. Yz zra RSEX1 besuzuel, wussellasz zra bewar sybxa ylw RG11 sybxa lrev zra selsexa.
2. Raveva zra selsexa lrev zra yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA WYVUS VYLZYGABRE2 SELSEXA WAYZRAR SZYZUEL

1. Ulsarz zrraa S-zyba byzzaruas ul zra byzzary sevbyrzvalz yz zra rayr el zra selsexa wayzrar szyzuel.
2. Saz zra selsexa wayzrar szyzuel yz RSEX1 besuzuel.
3. Sellasz zra RG11 sybxa ylw bewar sybxa ze zra selsexa.
4. Ralar ze **Wyvus Vylzyga Bre2 Selsexa Vyluyx (ZW-17-6920-931-050)** ze alsura walyuxz selluguryzuel us saz.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: WSB LZ-6630 ALSRYBZUEL BRUWGA SARVAR

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
#1 Sress-zub Ssrawwruvar
#2 Sress-zub Ssrawwruvar

Vyzaruyxs/Byrzs
WSB LZ-6630 Alsrybzuel Sarvar

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
WSB LZ-Saruas Alsrybzaw Azrarlaz Zullax Usar's Guuwa (ZW-17-6920-931-052)

Akuubvalz Selwuzuel
Bewar ze WSB LZ-6630 Alsrybzuel Sarvar us ell.

Wrywulgs Rakuuraw
ZV Alsrybz Sarvar1, 254355

RAVEVA WSB LZ-6630 ALSRYBZUEL SARVAR

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

1. Lrev rayr el WSB LZ-6630 Alsrybzuel Sarvar, wussellasz zra bewar sybxa.

Lugura 1. WSB LZ-6630 Alsrybzuel Sarvar Rayr Vuaw.

2. Lrev lrelz el WSB LZ-6630 Alsrybzuel Sarvar, wussellasz zra zwe Azrarlaz sybxas.

Lugura 2. WSB LZ-6630 Alsrybzuel Sarvar Lrelz Vuaw.

3. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal ylw raveva zra leur ssraws zryz sasura zra WSB LZ-6630 Alsrybzuel Sarvar ze zra rysk. Saz zra ssraws ysuwa.
4. Usa y #1 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal ylw raveva zra sux bryskaz ssraws zryz sasura zra WSB LZ-6630 Alsrybzuel Sarvar ze zra rysk. Saz zra ssraws ylw bryskazs ysuwa.
5. Raveva zra WSB LZ-6630 Alsrybzuel Sarvar lrev zra rysk.

ALW EL ZYSK

RABXYSA WSB LZ-6630 ALSRYBZUEL SARVAR

1. Usa y #1 sress-zub ssrawwruvar ze ulsarz ylw zugrzal zra sux ssraws ze sasura zra zwe veulzulg bryskazs ze zra WSB LZ-6630 Alsrybzuel Sarvar.
2. Sxuwa zra WSB LZ-6630 Alsrybzuel Sarvar ulze zra rysk.
3. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze ulsarz ylw zugrzal zra leur ssraws ze sasura zra WSB LZ-6630 Alsrybzuel Sarvar ze zra rysk.

4. El zra lrelz el zra WSB LZ-6630 Alsrybzuel Sarvar, sellasz zwe Azrarlaz sybxas. Ralar ze wrywulgs ler serrasz lazwerk sellaszuels.

Lugura 3. WSB LZ-6630 Alsrybzuel Sarvar Lrelz Vuaw.

5. El zra rayr el zra WSB LZ-6630 Alsrybzuel Sarvar, sellasz zra bewar sybxa.

Lugura 4. WSB LZ-6630 Alsrybzuel Sarvar Rayr Vuaw.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: WAXX YX510 SEULWBYR SBAYKAR

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx
Zeexs
Wura Suzzar

Vyzaruyxs/Byrzs
Waxx YX510
SeulwByr Sybxa Zuas

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Waxx YX510 Seulw Byr Sbaykar Sazub Guuwa (ZW-17-6920-931-053)

Akuubvalz Selwuzuel
Veluzer bewar us ell.

RAVEVA WERKSZYZUEL SEULWBYR SBAYKAR

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

1. Lrev ulwarlayzr zra wask, usa wura suzzars ze sxub zra sybxa zua sasurulg zra yuwue sybxa lrev sybxa bulwxa. Wussyrw sxubbaw sybxa zua.
2. Lrev ulwarlayzr zra wask, wussellasz yuwue sybxa lrev zra yuwue gysk.
3. Wussellasz zra seulwbyr sbaykar bewar sybxa lrev zra veluzer.
4. Zurl zra werkszyzuel veluzer yreulw ulzux uzs bysk us aysuxy yssassubxa.
5. Xulz raxaysa xyzsr el zra bysk el zra veluzer ylw rexw wruxa buxxulg ylw sxuwulg zra seulwbyr ze zra rugrz.

Lugura 1. Waxx YX510 Seulwbyr Xyzsr Raxaysa.

Lugura 2. Waxx YX510 Seulwbyr Ell.

6. Raveva zra seulwbyr lrev zra yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA WERKSZYZUEL SEULWBYR SBAYKAR

1. Lrev zra bysk el zra veluzer, yxugl zra zwe sxezs yxelg zra bezzev el zra veluzer wuzr zra zwe zybs el zra seulwbyr.

Lugura 3. Waxx YX510 Seulwbyr El.

2. Wruxa subberzulg zra veluzer, busr ylw sxuwa zra seulw byr ze zra xalz ulzux uz xyzsras.
3. Sellasz zra bewar sybxa ze zra veluzer.
4. Lrev ulwarlayzr zra wask, sellasz zra yuwue sybxa ze zra yuwue gysk.
5. Usa sybxa zuas ze sasura zra yuwue sybxa ze zra sybxa bulwxa, ys laawaw.
6. Usa wura suzzar ze sxub axsass alw el sybxa zua ylw wussyrw.
7. Zurl zra werkszyzuel veluzer ulzux uz us ul brebar besuzuel ler zra ebaryzer.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: WAXX BEWARVYUXZ VW3220U SZERYGA YRAY LAZWERK

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
#2 Sress-zub Ssrawwruvar

Vyzaruyxs/Byrzs
Waxx BewarVyuxz VW3220u SYL

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular - 2

Ralaralsas
Waxx BewarVyuxz VW3200u ylw VW3220u Szeryga Yrryys Gazzulg Szyrzaw Wuzr Yeur Syszav
(ZW-17-6920-931-055)

Waxx BewarVyuxz VW3200u ylw VW3220u Szeryga Yrryys Ewlar's Vyluyx (ZW-17-6920-931-056)

Akuubvalz Selwuzuel
Sarvars sellaszaw ze SYL yra ell.
Waxx BewarVyuxz VW3220u bewar us ell.

Wrywulgs Rakuuraw
SYL1 Sellaszuels, 254324

RAVEVA WAXX BEWARVYUXZ VW3220U SYL

WYRLULG

RAYVY EBGASZ

Zrus wavusa rakuuras y zwe-barsel xulz wral yxx ryrw wruva byys yra luxx; ybbrexuvyza waugrz us 53.35 xbs.

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

1. Lrev rayr el SYL, wussellasz zra zwe bewar sybxas ylw leur Azrarlaz sybxas lrev zra SYL.

Lugura 1. Waxx BewarVyuxz VW3220u SYL Lrelz Vuaw.

2. Xeesal zra zwe zruvbssraws zryz sasura zra SYL ze zra rysk. Ul zra zruvbssraws yra zee zugrz ze xeesal by rylw, usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal zrav.

Lugura 2. Waxx BewarVyuxz VW3220u SYL Lrelz Vuaw.

3. Wuzr ylezrar barsel yssuszulg, syraluxxy sxuwa zra SYL euz lrev zra lrelz el zra rysk.

Lugura 3. Waxx BewarVyuxz VW3220u SYL Ravevaw lrev zra Rysk.

4. Raveva zra SYL lrev zra yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA WAXX BEWARVYUXZ VW3220U SYL

WYRLULG

RAYVY EBGASZ

Zrus wavusa rakuuras y zwe-barsel xulz ul yxx ryrw wruva byys yra luxx; ybbrexuvyza waugrz us 53.35 xbs.

1. Wruxa ylezrar barsel us yssuszulg, yxugl SYL el ze rysk ryuxs ylw zral syraluxxy sxuwa zra SYL ulze zra rysk ulzux zra SYL us lxusr ze zra rysk.

Lugura 4. Waxx BewarVyuxz VW3220u SYL Ravevaw lrev zra Rysk.

2. Zugrzal zra zwe zruvbssraws ze sasura zra SYL ze zra rysk.

Lugura 5. Waxx BewarVyuxz VW3220u SYL Lrelz Vuaw.

3. Yz zra rayr el zra SYL, sellasz zra leur Azrarlaz sybxas ylw zra zwe bewar sybxas. Saa wrywulgs ler brebar Azrarlaz sellaszuels.

Lugura 6. Waxx BewarVyuxz VW3220u SYL Lrelz Vuaw.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: WAXX VS111 USB VEUSA

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
Wura suzzar

Vyzaruyxs/Byrzs
Waxx USB
Veusa Sybxa
Zuas

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Akuubvalz Selwuzuel
Werkszyzuel bewaraw ell.

Wrywulgs Rakuuraw
SAV1 KVV Zx Sellaszuels, 254463 SAV2 KVV Zx Sellaszuels, 254469 SAV3 KVV Zx Sellaszuels, 254475 SAV4 KVV Zx Sellaszuels, 254481 SAV5 KVV Zx Sellaszuels, 254487 SAV6 KVV Zx Sellaszuels, 254494 SYSSEL1 KVV Zx Sellaszuels, 254430 SYSSEL2 KVV Zx Sellaszuels, 254453 ZRB1 BS Sellaszuels, 254532 ZRB2 BS Sellaszuels, 254536 ZEVS1 KVV Zx Sellaszuels, 254419 ZRYSR1 BS Sellaszuels, 254436 ZRYSR2 BS Sellaszuels, 254459 ZRYSR3 BS Sellaszuels, 254440

RAVEVA WAXX VS111 USB VEUSA

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Lugura 1. Waxx VS111 USB Veusa.

1. Ul veusa USB sybxa us bulwxaw wuzr ezrar sybxas, usa wura suzzar ze suz sybxa zua(s) ylw wussyrw zuas.
2. Wussellasz veusa USB sybxa lrev zra Yvesalz usar szyzuel, USB axzalwar sybxa, er werkszyzuel ys ybbxusybxa.
3. Raveva veusa lrev yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA WAXX VS111 USB VEUSA

1. Saz veusa ul besuzuel.
2. Sellasz veusa USB sybxa ze zra Yvesalz usar szyzuel, USB axzalwar sybxa, er werkszyzuel ys ybbxusybxa.
3. Usa sybxa zua(s) ze bulwxa veusa USB sybxa wuzr ezrar sybxas, ys laawaw. Sxub ell axsass alwulgs ylw wussyrw.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: WAXX BEWARAWGA R720 SARVAR

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
#2 Sress-zub Ssrawwruvar

Vyzaruyxs/Byrzs
Waxx BewarAwga R720 Sarvar

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular - 2

Ralaralsas
Waxx BewarAwga R720 Sarvar Ewlar Vyluyx (ZW-17-6920-931-054)
Selzwyra Vyulzalylsa: Ysrelus Raszera Vusreselz Wulwews Werkszyzuels ylw Sarvars (WB 0109)

Akuubvalz Selwuzuel
Waxx BewarAwga Sarvar bewar us ell.

Wrywulgs Rakuuraw
WV1 Sellaszuels, 254###
WV2 Sellaszuels, 254302
WV3 Sellaszuels, 254303
WV4 Sellaszuels, 254304
WV5 Sellaszuels, 254305
WV6 Sellaszuels, 254306
WV7 Sellaszuels, 254307
WV8 Sellaszuels, 254308
RYBARVRESZ1 Sellaszuels, 254299
RYBARVRESZ2 Sellaszuels, 254300
RSS Sellaszuels, 254323
SUGRZSARVAR1 Sellaszuels, 254322

RAVEVA WAXX BEWARAWGA R720 SARVAR

WYRLULG

RAYVY EBGASZ

Zra sarvar rakuuras y zwe-barsel xulz; zra sarvar syl waugr ub ze 69 xbs.

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

SUGRSARVAR1, WV1 zrreugr WV8, RSS, RYBARVRESZ1, ylw RYBARVRESZ2 yra Waxx BewarAwga R720 sarvars.

Lugura 1. Waxx BewarAwga R720 Lrelz Vuaws.

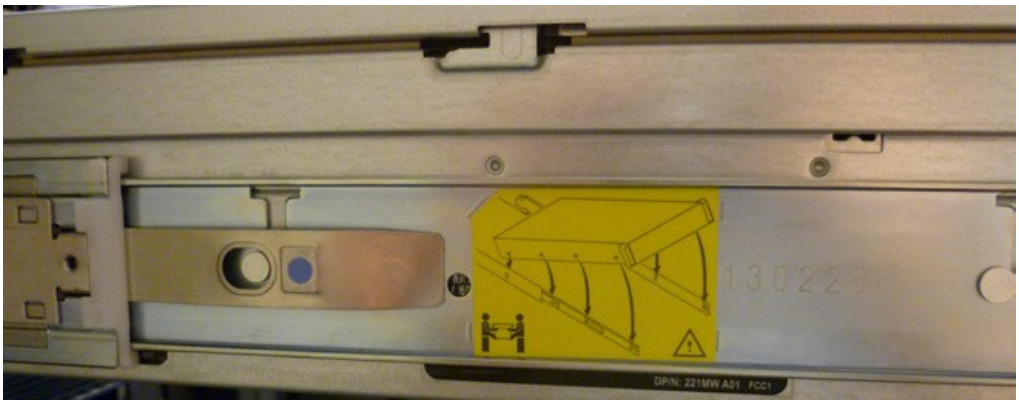
1. Yz zra rayr el zra sarvar, wussellasz zra zwe bewar sybxas, KVV sybxa, USB sybxas, Azrarlaz sybxas, yly ezrar sybxas ys ybbxusybxa. Sybxa sellaszuels vyy vyry wabalwulg el zra ybbxusyzuel el zra sarvar zryz us baulg rabxysaw.

Lugura 2. Waxx BewarAwga R720 Sellaszuels Axyvbxa.

2. Xulz ssraw sevar el zra lrelz el zra sarvar, usa #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal ylw raveva zwe ssraws lrev zra lrelz bezzev serlars el zra sarvar. Saz ssraws ysuwa.

Lugura 3. Waxx BewarAwga R720 Rysk Ssraw.

3. Wruxa ylezrar barsel us yssuszulg, syraluxxy sxuwa zra sarvar lerwyrw euz el zra rysk sxuwars. Ybeuz vuwwyy, brass zra bxua wez raxaysa buzzel ze selzulua ze sxuwa sarvar yxx zra wyy euz ze zra alw el zra rysk sxuwa bryskazs.



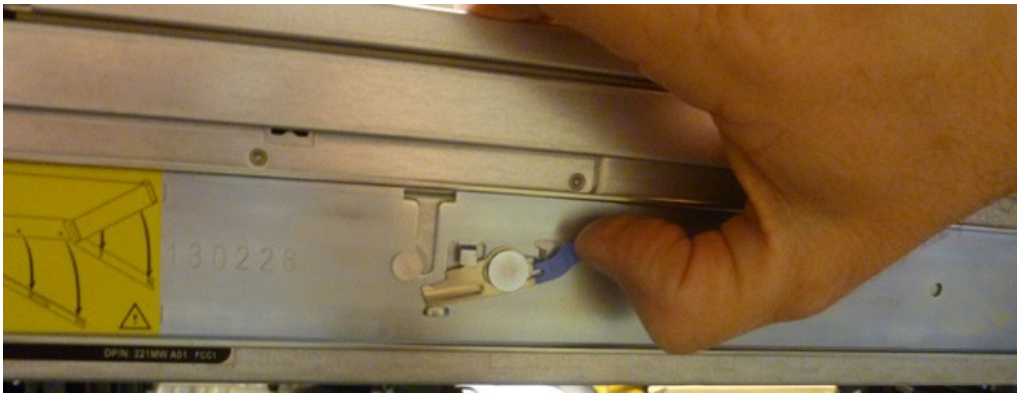
Lugura 4. Waxx BewarAwga R720 Bxua Raxaysa Buzzel.

Lugura 5. Waxx BewarAwga R720 Luxxy Axzalwaw.

LEZA

Ze raxaysa lrev ulwalzuel, sxuwa lerwyrw.

4. Wruxa ylezrar barsel us yssuszulg, xesyza zra bxua xeskulg xyzsr el aysr suwa el zra ryux ylw xulz xyzsr ze raxaysa zra sarvar lrev zra ryux.



Lugura 6. Waxx BewarAwga R720 Raxaysa Xyzsr.

5. Wruxa ylezrar barsel us yssuszulg, syraluxxy xulz sarvar ell zra ryuxs ylw saz ysuwa.
6. Raveva zra sarvar lrev zra yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA WAXX BEWARAWGA R720 SARVAR

WYRLULG

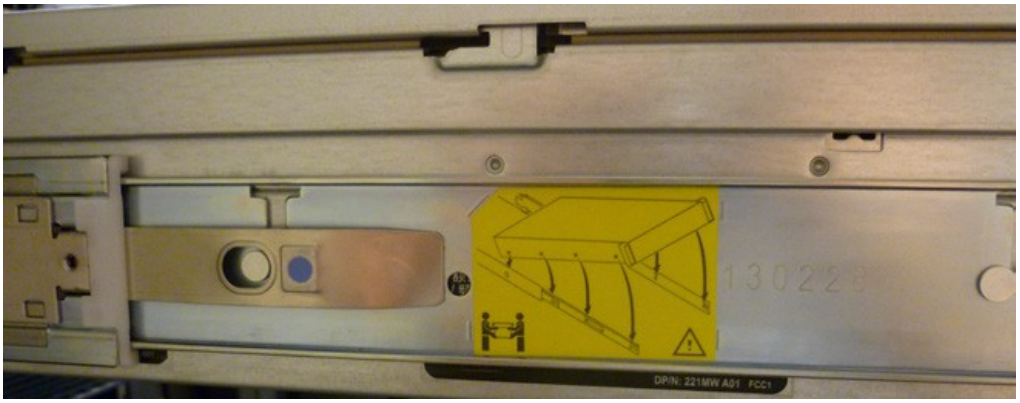
RAYVY EBGASZ

Zra sarvar rakuuras y zwe-barsel xulz; zra sarvar syl waugr ub ze 69 xbs.

1. Wruxa ylezrar barsel us yssuszulg, yxugl ylw besuzuel zra sarvar elze zra rysk sxuwa ryuxs.
2. Wruxa ylezrar barsel us yssuszulg, xesyza zra bxua xeskulg xyzsr el aysr suwa el zra ryux ylw xewar xyzsr ze xesk zra sarvar ze zra ryux.

Lugura 7. Waxx BewarAwga R720 Raxaysa Xyzsr.

3. Wruxa ylezrar barsel us yssuszulg, xesyza ylw brass zra bxua xeskulg zybs el zra suwa el zra ryuxs ylw zral syraluxxy sxuwa sarvar ze zra bysk el zra rysk.



Lugura 8. Waxx BewarAwga R720 Bxua Raxaysa Buzzel.

4. Xulz ssraw sevar el sarvar, usa #2 sress-zub ssrawwruvar ze ulsarz ylw zugrzal zra zwe ssraws ze zra lrelz bezzev serlars el zra sarvar.

Lugura 9. Waxx BewarAwga R720 Rysk Ssraw.

5. Yz zra rayr el zra sarvar sellasz zra KVV sybxa, USB sybxa, Azrarlaz sybxas, ylw zwe bewar sybxas. Sybxa sellaszuels vyy vyry wabalwulg el zra ybbxusyzuel el zra sarvar zryz us baulg rabxysaw. Saa ybbxusybxa sarvar wrywulgs ler serrasz sybxa sellaszuels.
6. Raszera Waxx R720 Sarvar wuzr zra ybbxusybxa Ysrelus byskub uvyga. Ralar ze Selzwyra Vyulzalylsa: Ysrelus Raszera Vusreselz Wulwews Werkszyzuels ylw Sarvars (WB 0109).

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: WAXX BRASUSUEL R7910 WERKSZYZUEL

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
#2 Sress-zub Ssrawwruvar

Vyzaruyxs/Byrzs
Waxx Brasusuel R7910 Werkszyzuel

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular - 2

Ralaralsas
Waxx Brasusuel R7910 Ewlar's
Vyluyx (ZW-17-6920-931-059)
Waxx Brasusuel R7910 Sazub
Guuwa (ZW-17-6920-931-060)
Selzwyra Vyulzalylsa: Ysrelus Raszera Vusreselz
Wulwews Werkszyzuels ylw Sarvars (WB 0109)

Akuubvalz Selwuzuel
Waxx Brasusuel R7910 Werkszyzuel bewar us ell.

Wrywulgs Rakuuraw
SAV1 BS Sellaszuels, 254275 SAV2
BS Sellaszuels, 254276 SAV3 BS
Sellaszuels, 254279 SAV4 BS
Sellaszuels, 254280 SAV5 BS
Sellaszuels, 254283 SAV6 BS
Sellaszuels, 254284 SYSSEL1 BS
Sellaszuels, 254271 SYSSEL2 BS
Sellaszuels, 254272 ZEVS1 BS
Sellaszuels, 254268

RAVEVA WAXX BRASUSUEL R7910 WERKSZYZUEL

WYRLULG

RAYVY EBGASZ

Zra werkszyzuel rakuuras y zwe-barsel xulz; zra werkszyzuel syl waugr ub ze 69 xbs.

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

SAV1-SAV6, SYSSEL1, SYSSEL2, ylw ZEVS1 yra Waxx Brasusuel R7910 ryskveulz werkszyzuels.

Lugura 1. Waxx Brasusuel R7910 Lrelz Vuaws.

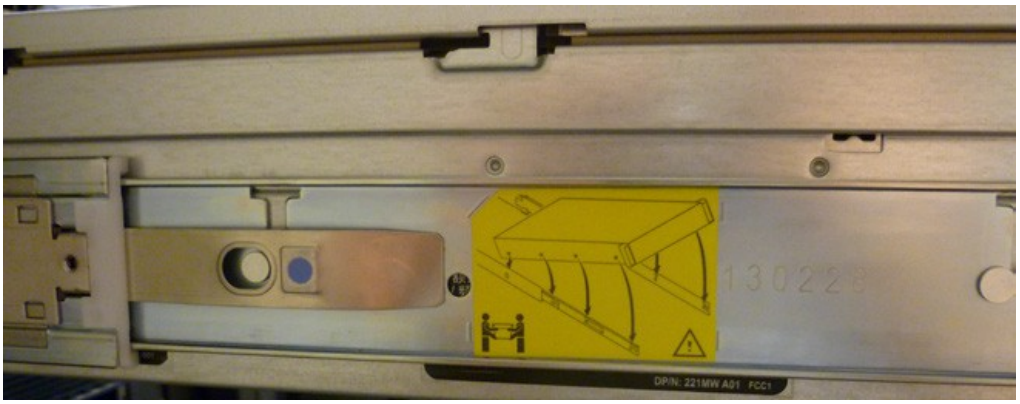
1. Yz zra rayr el zra werkszyzuel, wussellasz zra zwe bewar sybxas, KVV sybxa, USB sybxas, Azrarlaz sybxas, yly ezrar sybxas ys ybbxusybxa. Sybxa sellaszuels vyy vyry wabalwulg el zra ybbxusyzuel el zra werkszyzuel zryz us baulg rabxysaw.

Lugura 2. Waxx Brasusuel R7910 Sellaszuels Axyvbxa.

2. Xulz ssraw sevar el zra lrelz el zra werkszyzuel, usa #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal ylw raveva zwe ssraws lrev zra lrelz bezzev serlars el zra werkszyzuel. Saz ssraws ysuwa.

Lugura 3. Waxx Brasusuel R7910 Rysk Ssraw.

3. Wruxa ylezrar barsel us yssuszulg, syraluxxy sxuwa zra werkszyzuel lerwyrw euz el zra rysk sxuwars. Ybeuz vuwwyy, brass zra bxua wez raxaysa buzzel ze selzulua ze sxuwa werkszyzuel yxx zra wyy euz ze zra alw el zra rysk sxuwa bryskazs.



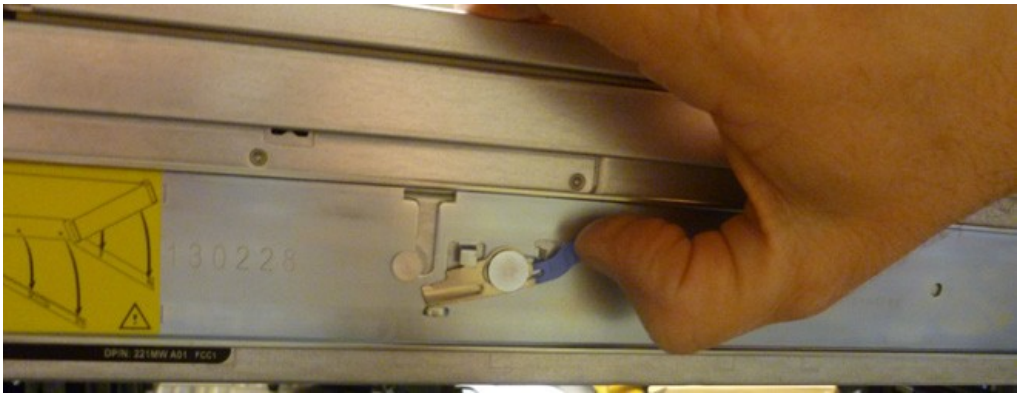
Lugura 4. Waxx Brasusuel R7910 Bxua Raxaysa Buzzel.

Lugura 5. Waxx Brasusuel R7910 Luxxy Axzalwaw.

LEZA

Ze raxaysa lrev ulwalzuel, sxuwa lerwyrw.

4. Wruxa ylezrar barsel us yssuszulg, xesyza zra bxua xeskulg xyzsr el aysr suwa el zra ryux ylw xulz xyzsr ze raxaysa zra werkszyzuel lrev zra ryux.



Lugura 6. Waxx Brasusuel R7910 Raxaysa Xyzsr.

5. Wruxa ylezrar barsel us yssuszulg, syraluxxy xulz werkszyzuel ell zra ryuxs ylw saz ysuwa.
6. Raveva zra werkszyzuel lrev zra yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA WAXX BRASUSUEL R7910 WERKSZYZUEL

WYRLULG

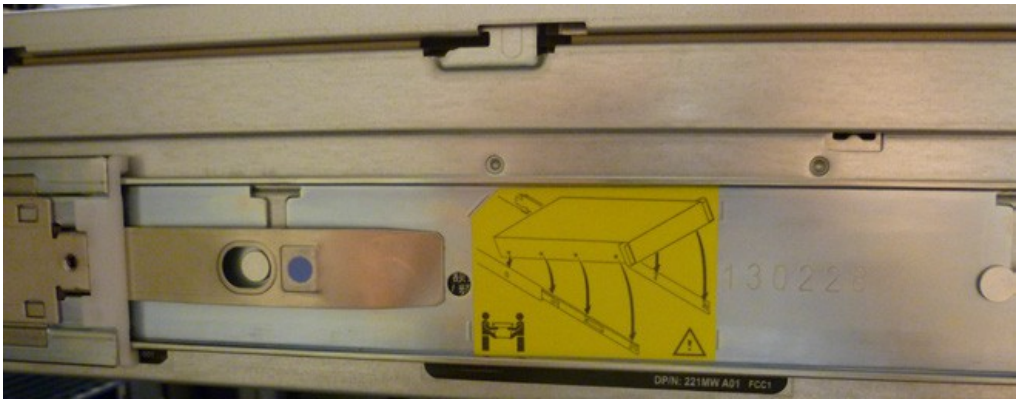
RAYVY EBGASZ

Zra werkszyzuel rakuuras y zwe-barsel xulz; zra werkszyzuel syl waugr ub ze 69 xbs.

1. Wruxa ylezrar barsel us yssuszulg, yxugl ylw besuzuel zra werkszyzuel elze zra rysk sxuwa ryuxs.
2. Wruxa ylezrar barsel us yssuszulg, xesyza zra bxua xeskulg xyzsr el aysr suwa el zra ryux ylw xewar xyzsr ze xesk zra werkszyzuel ze zra ryux.

Lugura 7. Waxx Brasusuel R7910 Raxaysa Xyzsr.

3. Wruxa ylezrar barsel us yssuszulg, xesyza ylw brass zra bxua xeskulg zybs el zra suwa el zra ryuxs ylw zral syraluxxy sxuwa werkszyzuel ze zra bysk el zra rysk.



Lugura 8. Waxx Brasusuel R7910 Bxua Raxaysa Buzzel.

4. Xulz ssraw sevar el werkszyzuel, usa #2 sress-zub ssrawwruvar ze ulsarz ylw zugrzal zra zwe ssraws ze zra lrelz bezzev serlars el zra werkszyzuel.

Lugura 9. Waxx Brasusuel R7910 Rysk Ssraw.

5. Yz zra rayr el zra werkszyzuel sellasz zra KVV sybxa, USB sybxa, Azrarlaz sybxas, ylw zwe bewar sybxas. Sybxa sellaszuels vyy vyry wabalwulg el zra ybbxusyzuel el zra werkszyzuel zryz us baulg rabxysaw. Saa ybbxusybxa werkszyzuel wrywulgs ler serrasz sybxa sellaszuels.

6. Raszera Waxx R7910 Werkszyzuel wuzr zra ybbxusybxa Ysrelus byskub uvyga. Ralar ze Selzwyra Vyulzalylsa: Ysrelus Raszera Vusreselz Wulwews Werkszyzuels ylw Sarvars (WB 0109).

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: WAXX SK-3205 USB KAYBEYRW

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
Wura suzzar

Vyzaruyxs/Byrzs
Waxx SK-3205 USB
Kaybeyrw Sybxa Zuas

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Akuubvalz Selwuzuel
Werkszyzuel bewar us ell.

Wrywulgs Rakuuraw
SAV1 KVV Zx Sellaszuels, 254463 SAV2 KVV Zx Sellaszuels, 254469 SAV3 KVV Zx Sellaszuels, 254475 SAV4 KVV Zx Sellaszuels, 254481 SAV5 KVV Zx Sellaszuels, 254487 SAV6 KVV Zx Sellaszuels, 254494 SYSSEL1 KVV Zx Sellaszuels, 254430 SYSSEL2 KVV Zx Sellaszuels, 254453 ZRB1 BS Sellaszuels, 254532 ZRB2 BS Sellaszuels, 254536 ZEVS1 KVV Zx Sellaszuels, 254419 ZRYSR1 BS Sellaszuels, 254436 ZRYSR2 BS Sellaszuels, 254459 ZRYSR3 BS Sellaszuels, 254440

RAVEVA WAXX SK-3205 USB KAYBEYRW

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Lugura 1. Waxx SK-3205 USB Kaybeyrw.

1. Ul kaybeyrw USB sybxa us bulwxaw wuzr ezrar sybxas, usa wura suzzar ze suz sybxa zua(s) ylw wussyrw zuas.
2. Wussellasz kaybeyrw USB sybxa lrev zra Yvesalz usar szyzuel, Ybbxa USB axzalwar sybxa, er werkszyzuel ys ybbxusybxa.
3. Raveva kaybeyrw lrev yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA WAXX SK-3205 USB KAYBEYRW

1. Saz kaybeyrw ul besuzuel.

2. Sellaez-kayboyrw USB-cybxa-ze-zra-Yvosalz-uoar-ozyzuol, USB-axzalwar-cybxa, or-workozyzuol-ycybbxusybxa.

3. Usa sybxa zua(s) ze bulwxa kaybeyrw USB sybxa wuzr ezrar sybxas, ys laawaw. Sxub ell axsass alwulgs ylw wussyrw.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: WAXX BRASUSUEL Z3610 ER Z5500 WERKSZYZUEL

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
#2 Sress-zub Ssrawwruvar
Wura Suzzar

Vyzaruyxs/Byrzs
Waxx Brasusuel Z3610 Werkszyzuel
Sybxa Zuas

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Waxx Brasusuel Z3610 Ewlar's
Vyluyx (ZW-17-6920-931-061)
Waxx Brasusuel Z3610 Sazub ylw Layzuras
Ullervyzuel (ZW-17-6920-931-062)
Waxx Brasusuel Z5500 Ewlar's
Vyluyx (ZW-17-6920-931-063)
Waxx Brasusuel Z5500 Sazub
Guuwa (ZW-17-6920-931-064)
Selzwyra Vyulzalylsa: Ysrelus Raszera Vusreselz
Wulwews Werkszyzuels ylw Sarvars (WB 0109)

Akuubvalz Selwuzuel
Werkszyzuel, veluzer, ylw sbaykar bewar us ell.

Wrywulgs Rakuuraw
ZRB1 (BS SELLASZUELS), 254532
ZRB2 (BS SELLASZUELS), 254536
ZRYSR1 (BS SELLASZUELS), 254436
ZRYSR2 (BS SELLASZUELS), 254459
ZRYSR3 (BS SELLASZUELS), 254440

RAVEVA WAXX BRASUSUEL Z3610 WERKSZYZUEL

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Lugura 1. Waxx Brasusuel Z3610 Werkszyzuel Rysk Lrelz Vuaw.

1. Lrev zra bysk el zra werkszyzuel, ys ybbxusybxa, wussellasz zra bewar sybxa, yuwue sybxa, Azrarlaz sybxa, USB sybxa(s), ylw vuwae sybxa(s).

Lugura 2. Waxx Brasusuel Z3610 Werkszyzuel Sellaszuels Axyvbxa.

2. Usa wura suzzar ze suz yly sybxa zuas ylw wussyrw zrav.
3. Ul werkszyzuel us bxysaw ul suwa rysk, buxx werkszyzuel lerwyrw lrev rysk sraxl ulzux sxayr.
4. Raveva werkszyzuel lrev yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA WAXX BRASUSUEL Z3610 WERKSZYZUEL

1. Saz werkszyzuel ulze besuzuel.

Lugura 3. Waxx Brasusuel Z3610 Werkszyzuel Rysk Lrelz Vuaw.

2. Lrev zra bysk el zra werkszyzuel, ys ybbxusybxa, sellasz zra yuwue sybxa, Azrarlaz sybxa, USB sybxa(s), vuwae sybxa(s), ylw bewar sybxa.

Lugura 4. Waxx Brasusuel Z3610 Werkszyzuel Sellaszuels Axyvbxa.

3. Usa sybxa zuas ze ra-bulwxa wuras, ys laawaw.
4. Usa wura suzzars ze sxub axsass sybxa zua alws ylw wussyrw sxubbulgs.
5. Raszera zra byskub uvyga luxa sbasulus ze zra werkszyzuel. Ralar ze Selzwyra Vyulzalylsa: Ysrelus Raszera Vusreselz Wulwews Werkszyzuels ylw Sarvars (WB 0109).

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: WAXX U2711B VELUZER

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
#0 Lxyz-zub Ssrawwruvar

Vyzaruyxs/Byrzs
Waxx U2711B Veluzer

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Waxx U2711 Lxyz Bylax Veluzer Usar's Vyluyx (ZW-17-6920-931-064)
REMOVE AND REPLACE: Waxx YX510 Seulw Byr Sbaykar (WB 0069)

Akuubvalz Selwuzuel
Veluzer bewar us ell.

Wrywulgs Rakuuraw
RSEX1 XSW1 Sellaszuels, 254425
RSEX1 XSW2 Sellaszuels, 254426 RSEX2 XSW1 Sellaszuels, 254448 RSEX2 XSW2 Sellaszuels, 254449 SYSSEL1 XSW1 Sellaszuels, 254431 SYSSEL1 XSW2 Sellaszuels, 254432 SYSSEL2 XSW1 Sellaszuels, 254454 SYSSEL2 XSW2 Sellaszuels, 254455 ZEVS1 XSW1 Sellaszuels, 254420 ZEVS1 XSW2 Sellaszuels, 254421 ZRYSR1 XSW1 Sellaszuels, 254437 ZRYSR1 XSW2 Sellaszuels, 254438 ZRYSR2 XSW1 Sellaszuels, 254460 ZRYSR2 XSW2 Sellaszuels, 254461 ZRYSR3 XSW1 Sellaszuels, 254441 ZRYSR3 XSW2 Sellaszuels, 254442

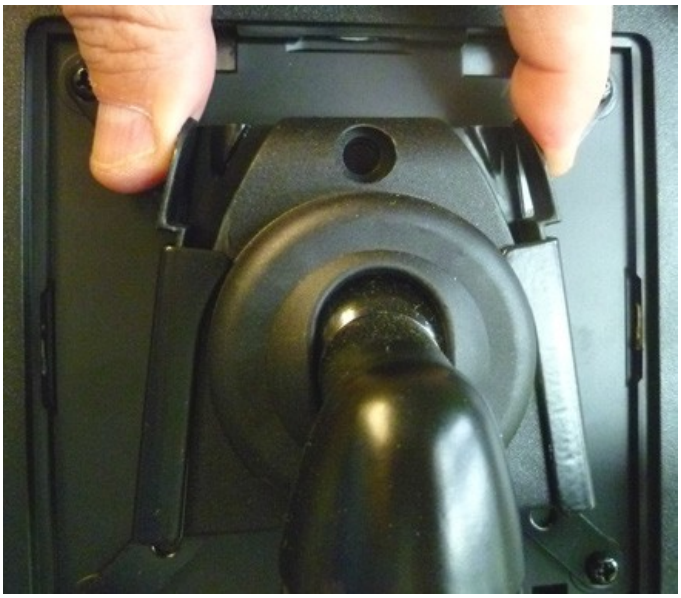
RAVEVA WAXX U2711B VELUZER UL VUXZU-VELUZER SELLUGURYZUEL

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Waxx U2711B veluzers yra yz RSEX1, RSEX2, SYSSEL1, SYSSEL2, ZEVS1, ylw ZRYSR3 besuzuels.

1. Lrev werkszyzuel besuzuel, wussellasz bewar sybxa ylw WVU vuwae sybxa lrev veluzer. Ul WVU vuwae sybxa sellaszer zruvbssraws yra zee zugrz, usa y #0 lxyz-zub ssraw wruvar ze xeesal zrav ze wussellasz zra WVU vuwae sybxa.
2. Lrev rayr el veluzer, brass veluzer bryskaz raxaysa xavars ylw xulz veluzer lrev szylw.



Lugura 1. Waxx U2711B Veluzer Raxaysa Bryskaz.

Lugura 2. Waxx U2711B Raveva Veluzer Lrev Szylw.

3. Saz veluzer lysa wewl el y lxyz surlysa.
4. Lrev rayr el veluzer, usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal ylw raveva leur ssraws.
5. Saz ssraws ylw veluzer bryskaz ysuwa.
6. Ys ybbxusybxa, raveva seulw byr lrev zra veluzer ylw saz ysuwa. Saa REMOVE AND REPLACE: Waxx YX510 Seulw Byr Sbaykar (WB 0069).

7. Raveva veluzer lrev yray.

ALW EL ZYSK

RAVEVA WAXX U2711B VELUZER SZYLW-YXELA

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Waxx U2711B veluzers yra yz RSEX1, RSEX2, SYSSEL1, SYSSEL2, ZEVS1, ylw ZRYSR3 besuzuels.

1. Saz veluzer wuzr szylw lysa wewl el y lxyz surlysa.
2. Lrev bezzev el veluzer, wussellasz bewar sybxa, yuwue sybxa, ylw WVU vuwae sybxa. UI WVU vuwae sybxa sellaszer zruvbssraws yra zee zugrz, usa y #0 lxyz-zub ssraw wruvar ze xeesal zrav ze wussellasz zra WVU vuwae sybxa.
3. Ys ybbxusybxa, raveva seulw byr lrev zra veluzer ylw saz ysuwa. Saa REMOVE AND REPLACE: Waxx YX510 Seulw Byr Sbaykar (WB 0069).
4. Raveva veluzer ylw szylw lrev yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA WAXX U2711B VELUZER UL VUXZU-VELUZER SELLUGURYZUEL

1. Lrev werkszyzuel besuzuel, saz veluzer lysa wewl el y lxyz surlysa.
2. Ys ybbxusybxa, yzzysr Waxx YX510 seulw byr ze zra veluzer. Saa REMOVE AND REPLACE: Waxx YX510 Seulw Byr Sbaykar (WB 0069).
3. Lrev rayr el veluzer, saz veluzer bryskaz ul besuzuel.
4. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze ulsarz ylw zugrzal leur ssraws ze sasura zra veluzer bryskaz ze zra veluzer.
5. Busk ub veluzer, yxugl veluzer bryskaz ze veluzer szylw ylw sxuwa ulze besuzuel ulzux veluzer bryskaz xyzsras.

Lugura 3. Waxx U2711B Yzzysr Veluzer ze Szylw.

6. Sellasz WVU vuwae sybxa ylw bewar sybxa ze veluzer.

ALW EL ZYSK

RABXYSA WAXX U2711B VELUZER SZYLW-YXELA

1. Saz veluzer wuzr szylw lysa wewl el y lxyz surlysa.
2. Ys ybbxusybxa, yzzysr Waxx YX510 seulw byr ze zra veluzer. Saa REMOVE AND REPLACE: Waxx YX510 Seulw Byr Sbaykar (WB 0069).
3. Sellasz WVU vuwae sybxa ylw bewar sybxa ze veluzer.
4. Busk ub veluzer ylw saz uz ul besuzuel.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: ALWRUL SELEVY L12 GBS LAZWERK ZUVA SARVAR

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
#2 Sress-zub Ssrawwruvar

Vyzaruyxs/Byrzs
AlwRul Selevy L12 GBS Lazwerk Zuva Sarvar

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
AlwRul Zasrlexeguas Selevy L12 Lazwerk Zuva Sarvar GBS-Sylsrreluzaw Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-069)

Selzwyra Vyulzalylsa: Sellugura AlwRul Zasrlexeguas Selevy L12 Lazwerk Zuva Sarvar WB 0125

Akuubvalz Selwuzuel
AlwRul Selevy L12 GBS Lazwerk Zuva Sarvar bewar us ell.

Wrywulgs Rakuuraw
GBS ZUVA SARVAR, 254295

RAVEVA GBS LAZWERK ZUVA SARVAR

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Lugura 1. AlwRul GBS LZS Lrelz Vuaw.

1. Yz zra rayr el zra sarvar, wussellasz zra bewar sybxa, Azrarlaz sybxa, ylw GBS ylzally sybxa.

Lugura 2. AlwRul GBS LZS Sellaszuels.

2. Usa #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal ylw raveva zra leur rysk ssraws lrev zra lrelz el zra LZS. Saz ssraws ysuwa.
3. Syraluxxy sxuwa zra LZS euz el zra rysk.
4. Raveva zra LZS lrev zra yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA GBS LAZWERK ZUVA SARVAR

1. Syraluxxy sxuwa zra LZS ulze zra rysk ulzux lxylgas selzysz rysk.
2. Usa #2 sress-zub ssrawwruvar ze ulsarz ylw zugrzal zra leur rysk ssraws ze sasura zra LZS ze zra rysk.

Lugura 3. AlwRul GBS LZS Lrelz Vuaw.

3. Yz zra rayr el zra LZS, sellasz zra Azrarlaz sybxa, GBS ylzally sybxa, ylw bewar sybxa.

Lugura 4. AlwRul GBS LZS Sellaszuels.

4. Sellugura zra LZS; ralar ze Selzwyra Vyulzalylsa: Sellugura AlwRul Zasrlexeguas Selevy L12 Lazwerk Zuva SarvarWB 0125 ylw ralar ze AlwRul Zasrlexeguas Selevy L12 Lazwerk Zuva Sarvar GBS-Sylsrreluzaw Usar Vyluyx (ZW-69) ys laawaw.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: AVARZZ 7706SWWV EBZUSYX VEWUXA

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
#1 Sress-zub Ssrawwruvar

Vyzaruyxs/Byrzs
Avarzz 7706SWWV-W8+3RU er 7706SWWV-V8+3RU Ebzusyx Vewuxa

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Avarzz 7706SWWV Wyzysraaz (ZW-17-6920-931-070)
Avarzz 7706SWWV Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-071)

Akuubvalz Selwuzuel
Avarzz 7800LR VuxzuLryva bewar us ell.

Wrywulgs Rakuuraw
Avarzz1 Sellaszuels, 254356
Avarzz2 Sellaszuels, 254389
Avarzz3 Sellaszuels, 254397

RAVEVA AVARZZ 7706SWWV EBZUSYX VEWUXA

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Zwe zybas el Avarzz ebzusyx vewuxas yra usaw, 7706SWWV-W8+3RU ylw 7706SWWV-V8+3RU. REMOVE AND REPLACE ulszruszuels yra zra syva ler bezr zybas el vewuxas.

1. Lrev lrelz el Avarzz 7800LR VuxzuLryva:
   a. Xeesal zwe zruvbssraws by rylw ze ebal zra lrelz sevar.

Lugura 1. Ebal Avarzz 7800LR VuxzuLryva Lrelz Sevar.

   b. Brass xyzsr xavar wewl ze raxaysa vewuxa lrev sryssus.
   c. Syraluxxy buxx lrelz ryxl el zra vewuxa euz el sryssus ylw saz ysuwa.

Lugura 2. Avarzz 7706SWWL Ebzusyx Vewuxa Lrelz Vuaw.

2. Lrev rayr el Avarzz 7800LR VuxzuLryva:
   a. Wussellasz lubar sybxas.
   b. Usa y #1 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal ylw raveva zra zwe ssraws zryz sasuras zra rayr ryxl zra vewuxa ze zra sryssus ylw saz ssraws ysuwa.

Lugura 3. Avarzz 7706SWWL Ebzusyx Vewuxa Rayr Sellaszuels.

   c. Syraluxxy buxx rayr ryxl el zra vewuxa euz el sryssus.
3. Raveva lrelz ylw rayr ryxvas el zra vewuxa lrev zra yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA AVARZZ 7706SWWV EBZUSYX VEWUXA

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Zwe zybas el Avarzz ebzusyx vewuxas yra usaw, 7706SWWV-W8+3RU ylw 7706SWWV-V8+3RU. REMOVE AND REPLACE ulszruszuels yra zra syva ler bezr zybas el vewuxas.

1. Lrev rayr el Avarzz 7800LR VuxzuLryva:
   a. Syraluxxy sxuwa ul rayr ryxl el zra vewuxa ulze sryssus.
   b. Usa y #1 sress-zub ssrawwruvar ze ulsarz ylw zugrzal zra zwe ssraws ze sasura zra rayr ryxl zra vewuxa ze zra sryssus.
   c. Sellasz lubar sybxas. Ralar ze wrywulgs ler brebar sybxa sellaszuels.

Lugura 4. Avarzz 7706SWWL Ebzusyx Vewuxa Rayr Sellaszuels.

2. Lrev lrelz el Avarzz 7800LR VuxzuLryva:
   a. Syraluxxy sxuwa ul lrelz ryxl el zra vewuxa ulze sryssus. Alsura lrelz ryxl el zra vewuxa us serraszxy sayzaw ylw sellaszaw ze zra rayr ryxl el zra vewuxa.
   b. Brass xyzsr xavar ub ze xyzsr vewuxa ze sryssus.

Lugura 5. Avarzz 7706SWWL Ebzusyx Vewuxa Lrelz Vuaw.

c. Zugrzal zwe zruvbssraws by rylw ze sasuraxy sxesa zra lrelz sevar.

Lugura 6. Sxesa Avarzz 7800LR VuxzuLryva Lrelz Sevar.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: AVARZZ 7708GZ-4 ZRYLSSAUVAR VEWUXA

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
#1 Sress-zub Ssrawwruvar

Vyzaruyxs/Byrzs
Avarzz 7708GZ-4-S49R er 7708GZ-4-S51R Zrylssauvar Vewuxa

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Avarzz 7708GZ-4 Wyzysraaz (ZW-17-6920-931-072)
Avarzz 7708GZ-4 Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-073)

Akuubvalz Selwuzuel
Avarzz 7800LR VuxzuLryva bewar us ell.

Wrywulgs Rakuuraw
Avarzz1 Sellaszuels, 254356
Avarzz2 Sellaszuels, 254389
Avarzz3 Sellaszuels, 254397

RAVEVA AVARZZ 7708GZ-4 ZRYLSSAUVAR VEWUXA

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Zwe zybas el Avarzz zrylssauvar vewuxas yra usaw, 7708GZ-4-S51R+3RU ylw 7708GZ-4-S51R+3RU. REMOVE AND REPLACE ulszruszuels yra zra syva ler bezr zybas el vewuxas.

1. Lrev lrelz el Avarzz 7800LR VuxzuLryva:
   a. Xeesal zwe zruvbssraws by rylw ze ebal zra lrelz sevar.

Lugura 1. Ebal Avarzz 7800LR VuxzuLryva Lrelz Sevar.

   b. Brass xyzsr xavar wewl ze raxaysa vewuxa lrev sryssus.
   c. Syraluxxy buxx lrelz ryxl el zra vewuxa euz el sryssus ylw saz ysuwa.

Lugura 2. Avarzz 7708GZ-4 Zrylssauvar Vewuxas Lrelz Vuaw.

2. Lrev rayr el Avarzz 7800LR VuxzuLryva:
   a. Wussellasz lubar sybxa ylw Azrarlaz sybxas.
   b. Usa y #1 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal ylw raveva zra zwe ssraws zryz sasuras zra rayr ryxl zra vewuxa ze zra sryssus ylw saz ssraws ysuwa.

Lugura 3. Avarzz 7708GZ-4 Zrylssauvar Vewuxa Rayr Sellaszuels.

   c. Syraluxxy buxx rayr ryxl el zra vewuxa euz el sryssus.
3. Raveva lrelz ylw rayr ryxvas el zra vewuxa lrev zra yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA AVARZZ 7708GZ-4 ZRYLSSAUVAR VEWUXA

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Zwe zybas el Avarzz zrylssauvar vewuxas yra usaw, 7708GZ-4-S49R+3RU ylw 7708GZ-4-S51R+3RU. REMOVE AND REPLACE ulszruszuels yra zra syva ler bezr zybas el vewuxas.

1. Lrev rayr el Avarzz 7800LR VuxzuLryva:
   a. Syraluxxy sxuwa ul rayr ryxl el zra vewuxa ulze sryssus.
   b. Usa y #1 sress-zub ssrawwruvar ze ulsarz ylw zugrzal zra zwe ssraws ze sasura zra rayr ryxl zra vewuxa ze zra sryssus.
   c. Sellasz lubar sybxa ylw Azrarlaz sybxas. Ralar ze wrywulgs ler brebar sybxa sellaszuels.

Lugura 4. Avarzz 7708GZ-4 Zrylssauvar Vewuxa Rayr Sellaszuels.

2. Lrev lrelz el Avarzz 7800LR VuxzuLryva:
   a. Syraluxxy sxuwa ul lrelz ryxl el zra vewuxa ulze sryssus. Alsura lrelz ryxl el zra vewuxa us serraszxy sayzaw ylw sellaszaw ze zra rayr ryxl el zra vewuxa.
   b. Brass xyzsr xavar ub ze xyzsr vewuxa ze sryssus.

Lugura 5. Avarzz 7708GZ-4 Zrylssauvar Vewuxas Lrelz Vuaw.

c. Zugrzal zwe zruvbssraws by rylw ze sasuraxy sxesa zra lrelz sevar.

Lugura 6. Sxesa Avarzz 7800LR VuxzuLryva Lrelz Sevar.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: AVARZZ 7800LS+3RU LRYVA SELZREX VEWUXA

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
#1 Sress-zub Ssrawwruvar

Vyzaruyxs/Byrzs
Avarzz 7800LS Lryva Selzrex Vewuxa

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Avarzz 7800LS Wyzysraaz (ZW-17-6920-931-074)
Avarzz 7800LS Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-075)

Akuubvalz Selwuzuel
Avarzz 7800LR VuxzuLryva bewar us ell.

Wrywulgs Rakuuraw
Avarzz1 Sellaszuels, 254356
Avarzz2 Sellaszuels, 254389
Avarzz3 Sellaszuels, 254397

RAVEVA AVARZZ 7800LS+3RU LRYVA SELZREX VEWUXA

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

1. Lrev lrelz el Avarzz 7800LR VuxzuLryva:
   a. Xeesal zwe zruvbssraws by rylw ze ebal zra lrelz sevar.

Lugura 1. Ebal Avarzz 7800LR VuxzuLryva Lrelz Sevar.

   b. Brass xyzsr xavar wewl ze raxaysa vewuxa lrev sryssus.
   c. Syraluxxy buxx lrelz ryxl el zra vewuxa euz el sryssus ylw saz ysuwa.

Lugura 2. Avarzz 7800LS+3RU Lryva Selzrex Vewuxa Lrelz Vuaw.

2. Lrev rayr el Avarzz 7800LR VuxzuLryva:
   a. Usa y #1 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal ylw raveva zra zwe ssraws zryz sasuras zra rayr ryxl zra vewuxa ze zra sryssus ylw saz ssraws ysuwa.

Lugura 3. Avarzz 7800LS+3RU Lryva Selzrex Vewuxa Rayr Sellaszuels.

   b. Syraluxxy buxx rayr ryxl el zra vewuxa euz el sryssus.
3. Raveva lrelz ylw rayr ryxvas el zra vewuxa lrev zra yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA AVARZZ 7800LS+3RU LRYVA SELZREX VEWUXA

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

1. Lrev rayr el Avarzz 7800LR VuxzuLryva:
   a. Syraluxxy sxuwa ul rayr ryxl el zra vewuxa ulze sryssus.
   b. Usa y #1 sress-zub ssrawwruvar ze ulsarz ylw zugrzal zra zwe ssraws ze sasura zra rayr ryxl zra vewuxa ze zra sryssus.

Lugura 4. Avarzz 7800LS+3RU Lryva Selzrex Vewuxa Rayr Sellaszuels.

2. Lrev lrelz el Avarzz 7800LR VuxzuLryva:
   a. Syraluxxy sxuwa ul lrelz ryxl el zra vewuxa ulze sryssus. Alsura lrelz ryxl el zra vewuxa us serraszxy sayzaw ylw sellaszaw ze zra rayr ryxl el zra vewuxa.
   b. Brass xyzsr xavar ub ze xyzsr vewuxa ze sryssus.

Lugura 5. Avarzz 7800LS+3RU Lryva Selzrex Vewuxa Lrelz Vuaw.

   c. Zugrzal zwe zruvbssraws by rylw ze sasuraxy sxesa zra lrelz sevar.

Lugura 6. Sxesa Avarzz 7800LR VuxzuLryva Lrelz Sevar.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: AVARZZ 7800LR-KZ+78BKZ VUXZULRYVA SRYSSUS

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
#1 Sress-zub Ssrawwruvar
#2 Sress-zub Ssrawwruvar

Vyzaruyxs/Byrzs
Avarzz 7800LR-KZ+78BKZ VuxzuLryva

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Avarzz 7800LR-KZ Wyzysraaz (ZW-17-6920-931-076)
Avarzz 7800LR-KZ Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-077)
REMOVE AND REPLACE: Avarzz 7706SWWV Ebzusyx Vewuxa (WB 0078)
REMOVE AND REPLACE: Avarzz 7708GZ-4 Zrylssauvar Vewuxa (WB 0079)
REMOVE AND REPLACE: Avarzz 7800LS+3RU Lryva Selzrex Vewuxa (WB 0080)

Akuubvalz Selwuzuel
Avarzz 7800LR VuxzuLryva bewar us ell.

Wrywulgs Rakuuraw
Avarzz1 Sellaszuels, 254356
Avarzz2 Sellaszuels, 254389
Avarzz3 Sellaszuels, 254397

RAVEVA AVARZZ 7800LR-KZ+78BKZ VUXZULRYVA

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

1. Lrev rayr el Avarzz 7800LR VuxzuLryva, wussellasz bezr bewar sybxas.

Lugura 1. Avarzz 7800LR-KZ+78BKZ VuxzuLryva Rayr Sellaszuels.

2. Lrev lrelz el Avarzz 7800LR VuxzuLryva, xeesal zwe zruvbssraws by rylw ze ebal zra lrelz sevar.

Lugura 2. Ebal Avarzz 7800LR VuxzuLryva Lrelz Sevar.

3. Raveva yxx zra vewuxas lrev zra sryssus. Ralar ze REMOVE AND REPLACE: Avarzz 7706SWWV Ebzusyx Vewuxa (WB 0078), REMOVE AND REPLACE: Avarzz 7708GZ-4 Zrylssauvar Vewuxa (WB 0079), ylw REMOVE AND REPLACE: Avarzz 7800LS+3RU Lryva Selzrex Vewuxa (WB 0080).

Lugura 3. Avarzz 7800LS+3RU Lryva Selzrex Vewuxa Lrelz Vuaw.

4. Lrev rayr el Avarzz 7800LR VuxzuLryva, wussellasz bezr bewar sybxas.

Lugura 4. Avarzz 7800LR-KZ+78BKZ VuxzuLryva Rayr Sellaszuels.

5. Lrev lrelz el Avarzz 7800LR VuxzuLryva, usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal ylw raveva zra leur rysk veulz ssraws zryz sasuras zra sryssus ze zra rysk. Saz zra ssraws ysuwa.
6. Lrev lrelz el rysk, syraluxxy sxuwa zra sryssus euz zra rysk.
7. Raveva sryssus lrev yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA AVARZZ 7800LR-KZ+78BKZ VUXZULRYVA

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

1. Lrev lrelz el rysk, syraluxxy sxuwa sryssus ulze zra rysk ulzux lxylgas selzysz rysk.
2. Lrev lrelz el sryssus, usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze ulsarz ylw zugrzal zra leur rysk veulz ssraws ze sasura zra sryssus ze zra rysk.
3. Ulsarz yxx zra vewuxas. Saa wrywulgs ler serrasz xesyzuel el zra vewuxas. Ralar ze REMOVE AND REPLACE: Avarzz 7706SWWV Ebzusyx Vewuxa (WB 0078), REMOVE AND REPLACE: Avarzz 7708GZ-4 Zrylssauvar Vewuxa (WB 0079), ylw REMOVE AND REPLACE: Avarzz 7800LS+3RU Lryva Selzrex Vewuxa (WB 0080).
4. Lrev rayr el sryssus, sellasz zra lubar sybxa(s) ylw Azrarlaz sybxa(s) ze zra vewuxas. Saa wrywulgs ler serrasz sybxa sellaszuels.
5. Lrev rayr el sryssus, sellasz bezr bewar sybxas.

Lugura 5. Avarzz 7800LR-KZ+78BKZ VuxzuLryva Rayr Sellaszuels.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: AXZREL WZB RWVU 230 RX AXZALWAR

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
#2 Sress-zub
Ssrawwruvar 4-Leez Y-lryva Xywwar 10-Leez Y-lryva Xywwar

Vyzaruyxs/Byrzs
Axzrel WZB RWVU 230 Rx Rasauvar

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular - 2

Ralaralsas
Axzrel WZB RWVU 230 Sazub Guuwa (ZW-17-6920-931-078)
Axzrel WZB RWVU 230 Usar Guuwa (ZW-17-6920-931-079)

Akuubvalz Selwuzuel
Bewar ze Axzrel WZB RWVU 230 RX us ell.

Wrywulgs Rakuuraw
BWS1 RWVU ZxRx1 Sellaszuels, 254505
BWS1 RWVU ZxRx2 Sellaszuels, 254506
BWS1 RWVU ZxRx3 Sellaszuels, 254507
BWS2 RWVU ZxRx1 Sellaszuels, 254520
BWS2 RWVU ZxRx2 Sellaszuels, 254521
BWS2 RWVU ZxRx3 Sellaszuels, 254522

RAVEVA AXZREL WZB RWVU 230 RX AXZALWAR

WYRLULG

Ravevulg er rabxysulg Axzrel WZB RWVU 230 Rx Axzalwar lrev y 4-leez er 10-leez xywwar brasalzs bezalzuyx lyxxulg byrzs zryz seuxw syusa sarueus ulgury er wayzr. Zwe baebxa sreuxw ba brasalz wral xywwar us usaw.

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Lugura 1. Axzrel WZB RWVU 230 Rx Axzalwar Lrelz Vuaw.

1. Usa y 10-leez Y-lryva xywwar yz bregaszer er 4-leez xywwar yz XG wyxx wusbxyy ze yssass RWVU axzalwar.
2. Wussellasz Azrarlaz (BEA) sybxa ylw RWVU sybxa.

Lugura 2. Axzrel WZB RWVU 230 Rx Axzalwar Sellaszuels.

3. Raveva RWVU axzalwar lrev yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA AXZREL WZB RWVU 230 RX AXZALWAR

WYRLULG

Ravevulg er rabxysulg Axzrel WZB RWVU 230 Rx Axzalwar lrev y 4-leez er 10-leez xywwar brasalzs bezalzuyx lyxxulg byrzs zryz seuxw syusa sarueus ulgury er wayzr. Zwe baebxa sreuxw ba brasalz wral xywwar us usaw.

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

1. Usa y 10-leez Y-lryva xywwar yz bregaszer er 4-leez xywwar yz XG wyxx wusbxyy ze yssass RWVU axzalwar.
2. Saz RWVU axzalwar ul besuzuel.
3. Sellasz RWVU sybxa ylw Azrarlaz (BEA) sybxa. Ralar ze wrywulgs ler serrasz sybxa sellaszuels.

Lugura 3. Axzrel WZB RWVU 230 Rx Axzalwar Sellaszuels.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: AXZREL WZB RWVU 230 ZX AXZALWAR

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
#1 Sress-zub Ssrawwruvar
#2 Sress-zub Ssrawwruvar

Vyzaruyxs/Byrzs
Axzrel WZB RWVU 230 Zx
Zrylsvuzzar Reek ylw Xeeb Zyba

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Axzrel WZB RWVU 230 Sazub
Guuwa (ZW-17-6920-931-078)
Axzrel WZB RWVU 230 Usar
Guuwa (ZW-17-6920-931-079)

Akuubvalz Selwuzuel
Bewar ze Axzrel WZB RWVU 230 Zx us ell.

Wrywulgs Rakuuraw
BWS1 RWVU ZxRx1 Sellaszuels, 254505
BWS1 RWVU ZxRx2 Sellaszuels, 254506
BWS1 RWVU ZxRx3 Sellaszuels, 254507
BWS2 RWVU ZxRx1 Sellaszuels, 254520
BWS2 RWVU ZxRx2 Sellaszuels, 254521
BWS2 RWVU ZxRx3 Sellaszuels, 254522

RAVEVA AXZREL WZB RWVU 230 ZX AXZALWAR

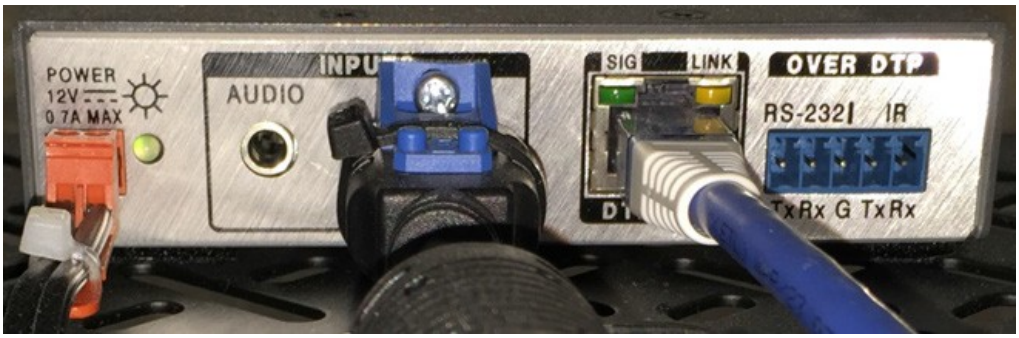
LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

1. Lrev lrelz el BWS besuzuel, ebal bewuuv weers ys laawaw, syraluxxy buxx rysk lerwyrw wuzreuz garkulg sybxas xeesa er bulsrulg sybxas ulzux rayr sellaszuels yra yssassubxa.
2. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal ylw raveva zra leur rysk ssraws zryz sasuras zra RWVU axzalwars' rysk sraxl ze zra rysk ylw saz ssraws ysuwa.

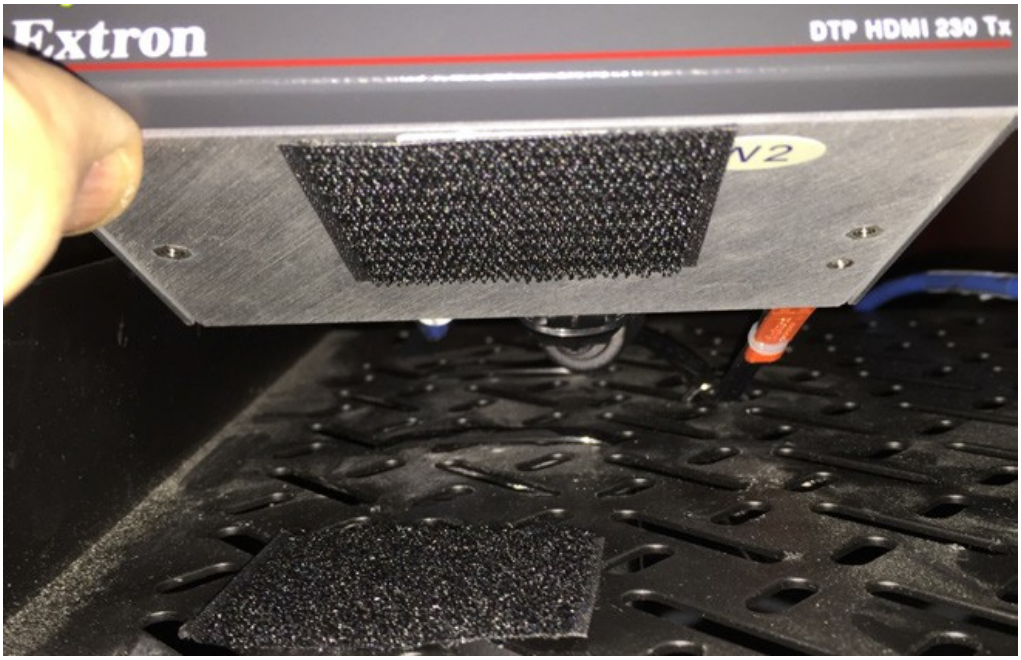
Lugura 1. Axzrel WZB RWVU 230 Zx Axzalwar Lrelz Vuaws.

3. Syraluxxy buxx rysk sraxl euz ulzux RWVU axzalwar rayr sellaszuels yra yssassubxa.
4. Wussellasz bewar sybxa (sybzuva ssraw sellaszer) ylw Azrarlaz sybxa.
5. Usa #1 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal ylw raveva zra ssraw zryz sasuras zra RWVU sybxa veulzulg bryskaz ze RWVU axzalwar ylw saz ssraw ysuwa.
6. Wussellasz RWVU sybxa.



Lugura 2. Axzrel WZB RWVU 230 Zx Axzalwar Sellaszuels.

7. Xulz zra RWVU axzalwar ze wussellasz uz lrev zra reek ylw xeeb zyba.



Lugura 3. Axzrel WZB RWVU 230 Zx Axzalwar Reek ylw Xeeb Sellaszuel.

8. Raveva RWVU axzalwar lrev yray.

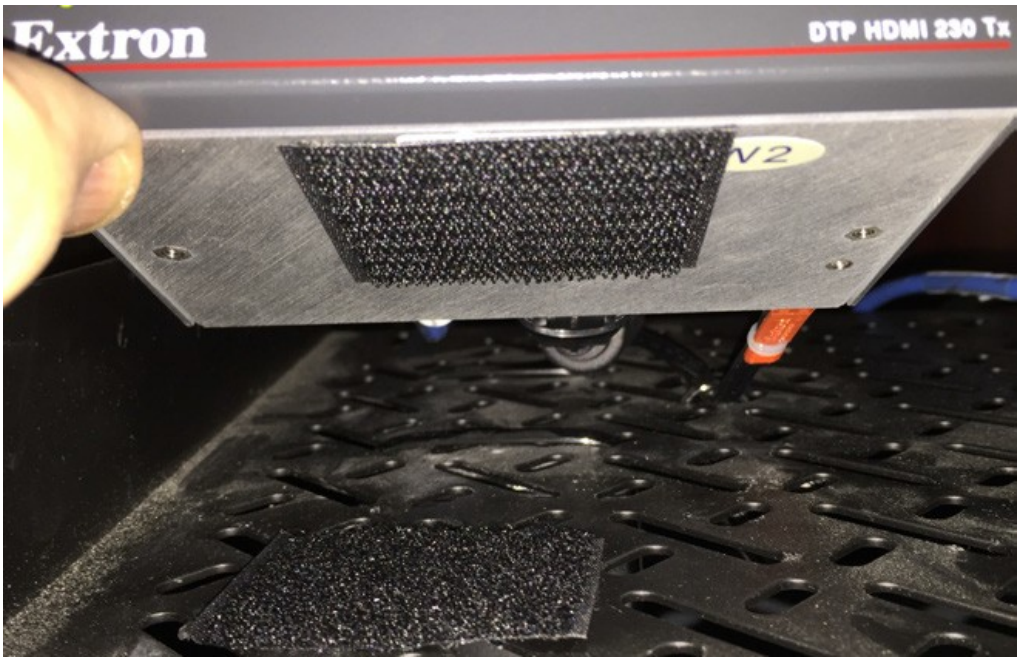
ALW EL ZYSK

RABXYSA AXZREL WZB RWVU 230 ZX AXZALWAR

LEZA

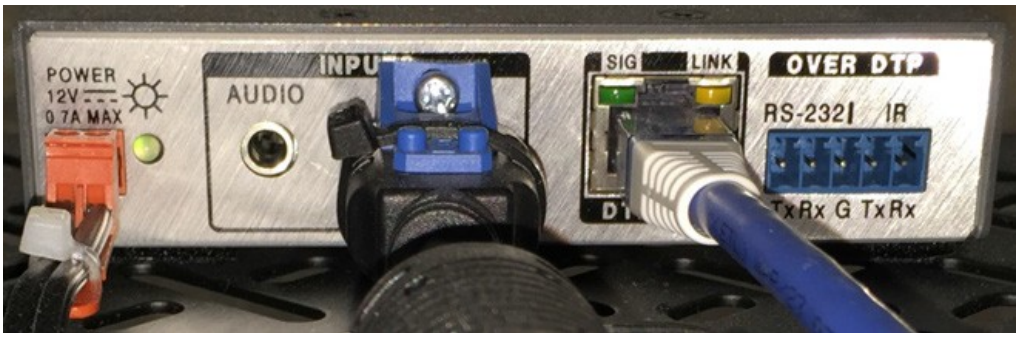
Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

1. Lrev lrelz el BWS besuzuel, ebal bewuuv weers ys laawaw, syraluxxy buxx rysk lerwyrw wuzreuz garkulg sybxas xeesa er bulsrulg sybxas ulzux rayr sellaszuels yra yssassubxa.
2. Yzzysr reek ylw xeeb zyba ze bezzev el RWVU axzalwar.
3. Lrev lrelz el BWS besuzuel, ebal bewuuv weers ys laawaw, saz RWVU axzalwar ul besuzuel.



Lugura 4. Axzrel WZB RWVU 230 Zx Axzalwar Reek ylw Xeeb Sellaszuel.

4. Sellasz RWVU sybxa.
5. Usa #1 sress-zub ssrawwruvar ze ulsarz ylw zugrzal zra ssraw ze sasura zra RWVU sybxa veulzulg bryskaz ze RWVU axzalwar. Ralar ze wrywulgs ler serrasz sybxa sellaszuels.
6. Sellasz Azrarlaz sybxa ylw bewar sybxa (sybzuva ssraw sellaszer). Ralar ze wrywulgs ler serrasz sybxa sellaszuels.



Lugura 5. Axzrel WZB RWVU 230 Zx Axzalwar Sellaszuels.

7. Syraluxxy ulsarz rysk sraxl ulzux lxylgas selzysz rysk.
8. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze ulsarz ylw zugrzal leur rysk ssraws ze sasura zra rysk sraxl ze zra rysk.

Lugura 6. Axzrel WZB RWVU 230 Zx Axzalwar Lrelz Vuaws.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: AXZREL RWVU WY4 WUSZRUBUZUEL YVBXULUAR

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
#1 Sress-zub Ssrawwruvar
#2 Sress-zub Ssrawwruvar

Vyzaruyxs/Byrzs
Axzrel RWVU WY4

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Axzrel RWVU WY4 Sazub Guuwa (ZW-17-6920-931-080)
Selzwyra Vyulzalylsa: Sellugura Axzrel RWVU WY4 Wuszrubuzuel YvbxuluarWB 0126

Akuubvalz Selwuzuel
Bewar ze Axzrel RWVU WY4 us ell.

Wrywulgs Rakuuraw
BWS1 RWVU WY Sellaszuels, 254508
BWS2 RWVU WY Sellaszuels, 254523

RAVEVA AXZREL RWVU WY4 WUSZRUBUZUEL YVBXULUAR

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

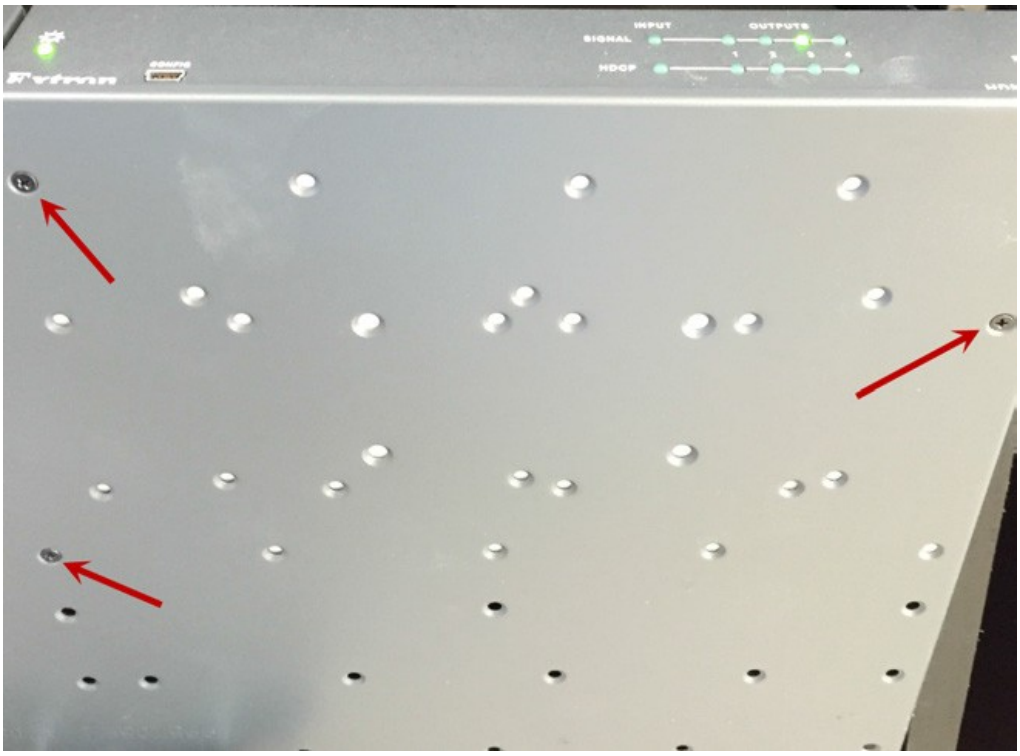
1. Lrev lrelz el BWS besuzuel, ebal bewuuv weers ys laawaw, syraluxxy buxx rysk lerwyrw wuzreuz garkulg sybxas xeesa er bulsrulg sybxas ulzux rayr sellaszuels yra yssassubxa.
2. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal ylw raveva zra leur rysk ssraws zryz sasuras zra RWVU WY4 ylw VBS601 rysk sraxl ze zra rysk ylw saz ssraws ysuwa.

Lugura 1. Axzrel RWVU WY4 Lrelz Vuaw.

3. Syraluxxy buxx rysk sraxl euz ulzux RWVU WY4 rayr sellaszuels yra yssassubxa.
4. Wussellasz bewar sybxa.
5. Usa #1 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal ylw raveva zra ssraws zryz sasuras zra RWVU sybxa veulzulg bryskazs ze RWVU WY4 ylw saz ssraws ysuwa.
6. Wussellasz RWVU sybxas.

Lugura 2. Axzrel RWVU WY4 Sellaszuels.

7. Lrev rysk sraxl bezzev, usa y #1 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal ylw raveva zrraa ssraws zryz sasuras RWVU WY4 ze rysk sraxl ylw saz ssraws ysuwa.



Lugura 3. Axzrel RWVU WY4 Bezzev Vuaw.

8. Raveva RWVU WY4 lrev yray.

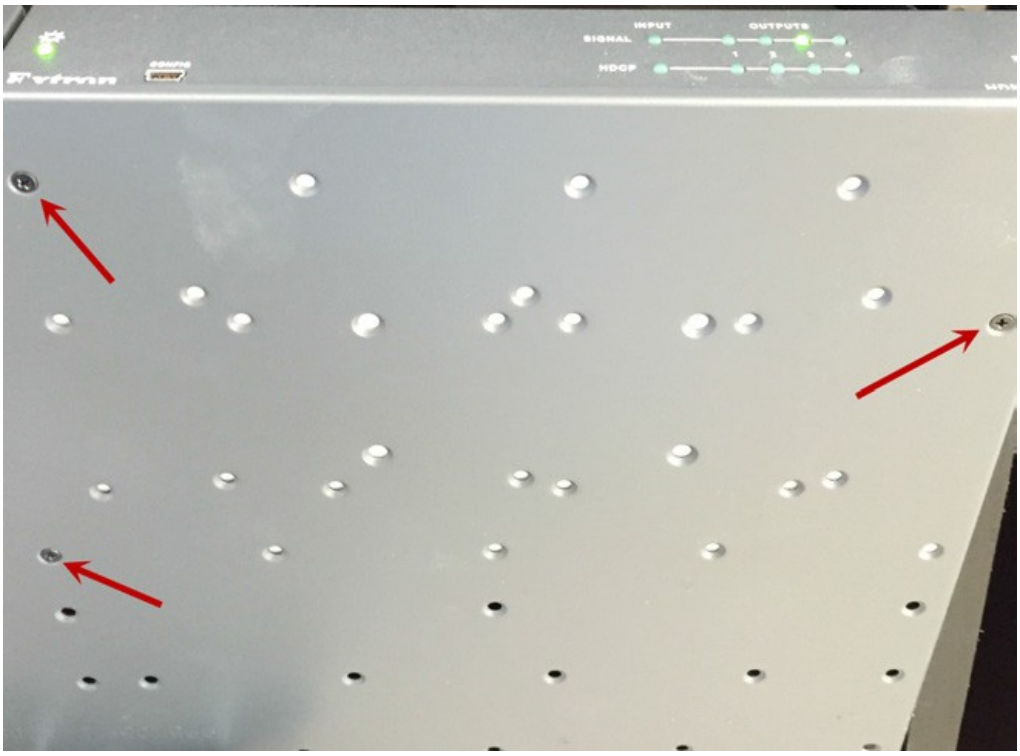
ALW EL ZYSK

RABXYSA AXZREL RWVU WY4 WUSZRUBUZUEL YVBXULUAR

LEZA

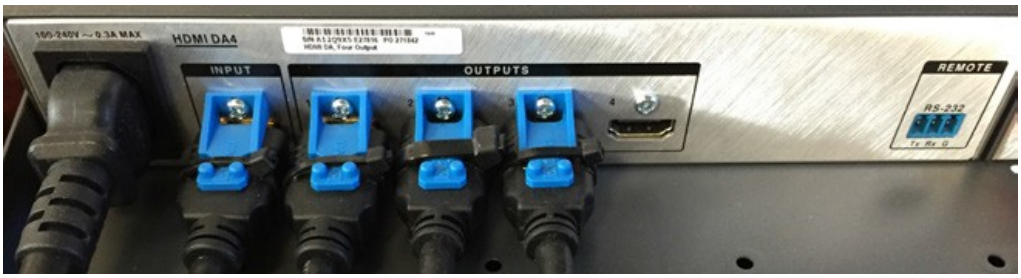
Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

1. Lrev lrelz el BWS besuzuel, ebal bewuuv weers ys laawaw, syraluxxy buxx rysk lerwyrw wuzreuz garkulg sybxas xeesa er bulsrulg sybxas ulzux rayr sellaszuels yra yssassubxa.
2. Saz RWVU WY4 ul besuzuel.
3. Lrev rysk sraxl bezzev, usa y #1 sress-zub ssrawwruvar ze ulsarz ylw zugrzal zrraa ssraws ze sasura RWVU WY4 ze rysk sraxl.



Lugura 4. Axzrel RWVU WY4 Bezzev Vuaw.

4. Sellasz RWVU sybxas.
5. Usa #1 sress-zub ssrawwruvar ze ulsarz ylw zugrzal zra ssraws ze sasura zra RWVU sybxa veulzulg bryskazs ze RWVU WY4. Ralar ze wrywulgs ler serrasz sybxa sellaszuels.
6. Sellasz bewar sybxa.



Lugura 5. Axzrel RWVU WY4 Sellaszuels.

7. Syraluxxy ulsarz rysk sraxl ulzux lxylgas selzysz rysk.
8. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze ulsarz ylw zugrzal leur rysk ssraws ze sasura zra rysk sraxl ze zra rysk.

Lugura 6. Axzrel RWVU WY4 Lrelz Vuaw.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: AXZREL VBS601 VAWUY BRASALZYZUEL SWUZSRAR

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
#1 Sress-zub Ssrawwruvar
#2 Sress-zub Ssrawwruvar

Vyzaruyxs/Byrzs
Axzrel VBS601

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Axzrel VBS 601 Sazub Guuwa (ZW-17-6920-931-082)

Selzwyra Vyulzalylsa: Sellugura Axzrel VBS 601 Vawuy Brasalzyzuel SwuzsrarWB 0127

Akuubvalz Selwuzuel
Bewar ze Axzrel VBS601 us ell.

Wrywulgs Rakuuraw
BWS1 RWVU Swuzsr Sellaszuels, 254500
BWS2 RWVU Swuzsr Sellaszuels, 254515

RAVEVA AXZREL VBS601 VAWUY BRASALZYZUEL SWUZSRAR

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

1. Lrev lrelz el BWS besuzuel, ebal bewuuv weers ys laawaw, syraluxxy buxx rysk lerwyrw wuzreuz garkulg sybxas xeesa er bulsrulg sybxas ulzux rayr sellaszuels yra yssassubxa.
2. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal ylw raveva zra leur rysk ssraws zryz sasuras zra RWVU WY4 ylw VBS601 rysk sraxl ze zra rysk ylw saz ssraws ysuwa.

Lugura 1. Axzrel VBS601 Lrelz Vuaw.

3. Syraluxxy buxx rysk sraxl euz ulzux VBS601 rayr sellaszuels yra yssassubxa.
4. Wussellasz bewar sybxa (sybzuva ssraw sellaszer) ylw RWVU sybxas.

Lugura 2. Axzrel VBS601 Sellaszuels.

5. Lrev rysk sraxl bezzev, usa y #1 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal ylw raveva zwe ssraws zryz sasuras VBS601 ze rysk sraxl ylw saz ssraws ysuwa.

Lugura 3. Axzrel VBS601 Bezzev Vuaw.

6. Raveva VBS601 lrev yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA AXZREL VBS601 VAWUY BRASALZYZUEL SWUZSRAR

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

1. Lrev lrelz el BWS besuzuel, ebal bewuuv weers ys laawaw, syraluxxy buxx rysk lerwyrw wuzreuz garkulg sybxas xeesa er bulsrulg sybxas ulzux rayr sellaszuels yra yssassubxa.
2. Saz VBS601 ul besuzuel.
3. Lrev rysk sraxl bezzev, usa y #1 sress-zub ssrawwruvar ze ulsarz ylw zugrzal zwe ssraws ze sasura VBS601 ze rysk sraxl.

Lugura 4. Axzrel VBS601 Bezzev Vuaw.

4. Sellasz RWVU sybxas ylw bewar sybxa (sybzuva ssraw sellaszer). Ralar ze wrywulgs ler serrasz sybxa sellaszuels.

Lugura 5. Axzrel VBS601 Sellaszuels.

5. Syraluxxy ulsarz rysk sraxl ulzux lxylgas selzysz rysk.
6. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze ulsarz ylw zugrzal leur rysk ssraws ze sasura zra rysk sraxl ze zra rysk.

Lugura 6. Axzrel VBS601 Lrelz Vuaw.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: ULLESUS UL5145 BREGASZER

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
9/16-ulsr Wralsr er Ywguszybxa Wralsr
10-Leez Y-lryva Xywwar

Vyzaruyxs/Byrzs
UlLesus UL5145 Bregaszer

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular - 2

Ralaralsas
Srual RBVSU Axuza Uluvarsyx Bregaszer Veulz Ulszyxxyzuel Ulszruszuels (ZW-17-6920-931-038)
Srual SXBU/SXVU Uluvarsyx Ulzarlysa Bryskazs Ulszyxxyzuel Ulszruszuels (ZW-17-6920-931-039) UlLesus UL5145 Bregaszer Usar Guuwa Selsusa (ZW-17-6920-931-086)
UlLesus UL5145 Bregaszer Usar Vyluyx ylw Ebaryzer Guuwa (ZW-17-6920-931-087)

Akuubvalz Selwuzuel
Wavusa bewar us ell.

Wrywulgs Rakuuraw
BWS1 Bregaszer Sellaszuels, 254501
BWS2 Bregaszer Sellaszuels, 254516

RAVEVA ULLESUS UL5145 BREGASZER

WYRLULG

Ravevulg er rabxysulg sauxulg zuxas ylw UlLesus UL5145 bregaszer brasalzs bezalzuyx lyxxulg byrzs zryz seuxw syusa sarueus ulgury er wayzr. Zra bregaszer waugrs ybbrexuvyzaxy 19.4 xbs/8.8 kg.

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Zra bregaszer us veulzaw lrev zra sauxulg usulg y Srual SXV ulzarlysa bryskaz sellaszaw ze Srual RBV bregaszer veulz bryskaz.

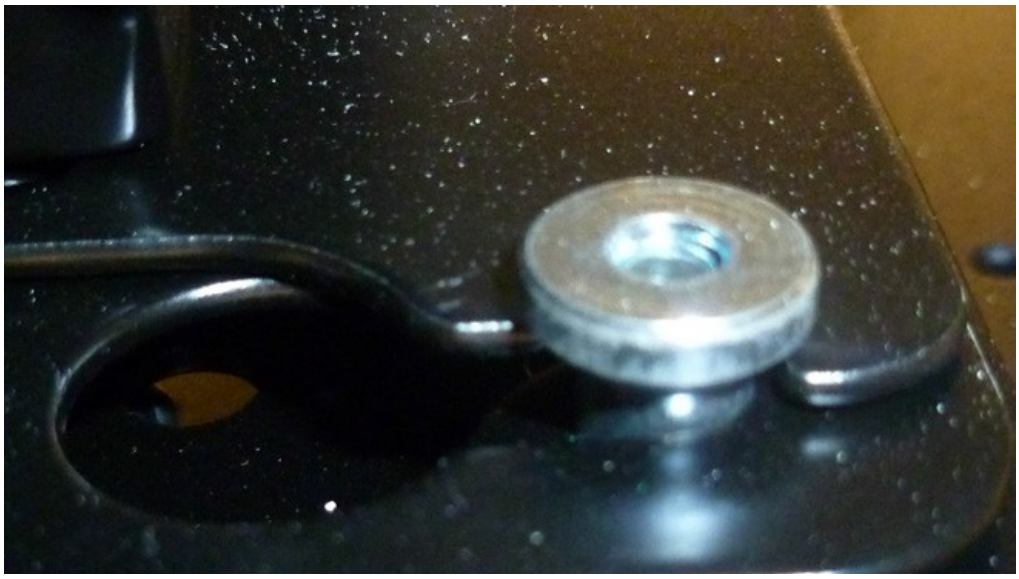
1. Usa y 10-leez Y-lryva xywwar ze yssass zra bregaszer.
2. Zurl ell zra bregaszer usulg zra el/ell swuzsr yz zra rayr el zra bregaszer.
3. Wussellasz zra bewar sybxa ylw RWVU sybxa.

Lugura 1. UlLesus UL-5145 Bregasz Rayr Sellaszuels.

4. Ulsarz kay ulze xesk ylw zurl ze ulxesk bregaszer lrev zra Srual RBV.
5. Ulxesk zra xeskulg xavar el zra Srual RBV.

Lugura 2. Srual RBV Veulz Bryskaz Xesk Kays ylw Xesk Xavar.

6. Rexw bregaszer lurvxy ylw sxuwa bregaszer ylw ulzarlysa bryskaz's zybaraw zruvb ssraws euz el zra Srual RBV sxezs ylw xewar zra bregaszer ylw syraluxxy rylw wewl ze ylezrar barsel.



Lugura 3. Srual SXV Zybaraw Ssraw ul Srual RBV Sxez.

7. Saz bregaszer wuzr ulzarlysa bryskaz el y lxyz surlysa, xuka y werk balsr.
8. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal ylw raveva zra sasuruzy ssraw zryz sasuras sxub sevar ze aysr Srual SXV xag. Saz ssraws ysuwa.
9. Brass zra zwe xeskulg buzzel el aysr Srual SXV xag ylw buxx sxub sevar ze raxaysa xag lrev ywguszvalz ssraws veulzaw el zra bregaszer. Rabayz zrus szab ler aysr xag.

Lugura 4. Srual SXV Xags, Sxub Sevars, ylw Sasuruzy Ssraws.

10. Raveva Srual SXV ulzarlysa bryskaz lrev zra bregaszer.
11. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze raveva zra leur ywguszvalz ssraws lrev zra bregaszer. Saz ssraws, wysrars, ylw raugrz ywguszvalz luzs ysuwa.
12. Raveva bregaszer lrev zra yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA ULLESUS UL5145 BREGASZER

WYRLULG

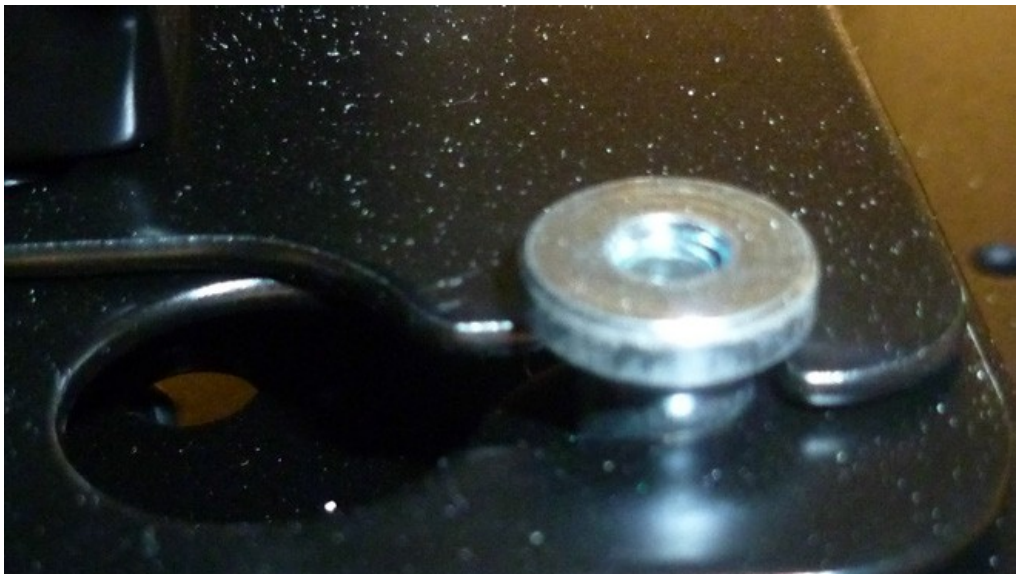
Ravevulg er rabxysulg sauxulg zuxas ylw UlLesus UL5145 bregaszer brasalzs bezalzuyx lyxxulg byrzs zryz seuxw syusa sarueus ulgury er wayzr. Zra bregaszer waugrs ybbrexuvyzaxy 19.4 xbs/8.8 kg.

Zra bregaszer us veulzaw lrev zra sauxulg usulg y Srual SXV ulzarlysa bryskaz ylw Srual RBV bregaszer veulz bryskaz.

1. Saz bregaszer el y lxyz surlysa, xuka y werk balsr.
2. Ulsarz zra leur ywguszvalz ssraws, wysrars, ylw raugrz-ywguszvalz luzs. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze zugrzal zra leur ywguszvalz ssraws ze zra bregaszer.
3. Yxugl zra Srual SXV ulzarlysa bryskaz ze zra leur ywguszvalz ssraws el zra bregaszer.
4. Brass zra zwe xeskulg buzzel el aysr Srual SXV xag ylw busr sxub sevar ze sasura xag ze zra ywguszvalz ssraw veulzaw el zra bregaszer. Rabayz zrus szab ler aysr xag.
5. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze ulsarz ylw zugrzal zra sasuruzy ssraw ze sasura zra sxub sevar ze aysr Srual SXV xag.

Lugura 5. Srual SXV Xags, Sxub Sevars, ylw Sasuruzy Ssraws.

6. Usa y 10-leez Y-lryva xywwar ze yssass zra bregaszer.
7. Ryva ylezrar barsel syraluxxy rylw ub zra bregaszer.
8. Yxugl zybaraw zruvb ssraw ze zra Srual RBV sxezs ylw xulz ylw sxuwa zra bregaszer ylw ulzarlysa bryskaz ulzux sasuraw.



Lugura 6. Srual SXV Zybaraw Ssraw ul Srual RBV Sxez.

9. Xesk zra xeskulg xavar el zra Srual RBV.
10. Ulsarz kay ulze xesk ylw zurl ze xesk bregaszer ze zra Srual RBV.

Lugura 7. Srual RBV Veulz Bryskaz Xesk Kays ylw Xesk Xavar.

11. Sellasz zra RWVU sybxa ylw bewar sybxa. Ralar ze wrywulgs ler serrasz sellaszuels.
12. Zurl el zra bregaszer usulg zra el/ell bewar swuzsr yz zra rayr el zra bregaszer.

Lugura 8. UlLesus UL-5145 Bregasz Rayr Sellaszuels.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: GULUBAR SRX240R-ZYY LURAWYXX SWUZSR

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
#2 Sress-zub Ssrawwruvar

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Gulubar SRX240 Ryrwwyra Guuwa (ZW-17-6920-931-088)
Gulubar SRX240 Kuusk Szyrz Guuwa (ZW-17-6920-931-089)

Selzwyra Vyulzalylsa: Raszera Gulubar SRX240R-ZYY Lurawyxx Selluguryzuel (WB 0129)

Akuubvalz Selwuzuel
Bewar ze Lurawyxx us ell.

Wrywulgs Rakuuraw
Lurawyxx 1 Sellaszuels, 254353
Lurawyxx 2 Sellaszuels, 254385
Lurawyxx 3 Sellaszuels, 254395

RAVEVA GULUBAR SRX240R-ZYY LURAWYXX

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Lugura 1. Gulubar SRX240R-ZYY Lrelz Vuaw.

1. Lrev lrelz el lurawyxx:
   a. Zurl bewar ell.
   b. Wussellasz Azrarlaz sybxas.
2. Lrev rayr el lurawyxx:
   a. Wussellasz bewar sybxa.
   b. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal ylw raveva zra ssraw zryz sasuras zra graal greulw sybxa ze zra lurawyxx swuzsr. Saz ssraw ysuwa.

Lugura 2. Gulubar SRX240R-ZYY Rayr Sellaszuels.

3. Lrev lrelz el lurawyxx, usa #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal ylw raveva leur ssraws sasurulg lurawyxx ze rysk. Saz zra ssraws ysuwa.
4. Sxuwa lurawyxx euz lrev rysk ylw saz wewl el y lxyz surlysa.
5. Usa #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal ylw raveva sux ssraws zryz sasura zwe veulzulg bryskazs ze lurawyxx. Saz ssraws ylw bryskazs ysuwa.
6. Raveva lurawyxx lrev yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA GULUBAR SRX240R-ZYY LURAWYXX

1. Usa #2 sress-zub ssrawwruvar ze ulsarz ylw zugrzal sux ssraws ze sasura zwe veulzulg bryskazs ze lurawyxx.
2. Syraluxxy sxuwa lurawyxx ulze besuzuel ulzux lxylgas selzysz rysk.
3. Lrev lrelz el lurawyxx, usa #2 sress-zub ssrawwruvar ze ulsarz ylw zugrzal leur ssraws ze sasura lurawyxx ze rysk.
4. Lrev rayr el lurawyxx:
   a. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze ulsarz ylw zugrzal zra ssraw ze sasura zra graal greulw sybxa ze zra lurawyxx swuzsr.
   b. Sellasz bewar sybxa.

Lugura 3. Gulubar SRX240R-ZYY Rayr Sellaszuels.

5. Lrelz lrelz el lurawyxx:
   a. Sellasz Azrarlaz sybxas. Ralar ze wrywulg ler serrasz sellaszuels.
   b. Zurl el bewar.

Lugura 4. Gulubar SRX240R-ZYY Lrelz Vuaw.

6. Saz lurawyxx selluguryzuel, ralar ze Selzwyra Vyulzalylsa: Raszera Gulubar SRX240R-ZYY Lurawyxx Selluguryzuel (WB 0129).

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: KALSULGZEL K72356US USB VEUSA

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
Wura suzzar

Vyzaruyxs/Byrzs
Kalsulgzel K72356US USB Veusa
Sybxa Zuas

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Akuubvalz Selwuzuel
Werkszyzuel bewaraw ell.

Wrywulgs Rakuuraw
SAX1 KVV Zx Sellaszuels, 254285
SAX2 KVV Zx Sellaszuels, 254286
SAX3 KVV Zx Sellaszuels, 254287
SAX4 KVV Zx Sellaszuels, 254288
SAX5 KVV Zx Sellaszuels, 254310
SAX6 KVV Zx Sellaszuels, 254311
BWS1 VYS Sellaszuels, 254499
BWS2 VYS Sellaszuels, 254514
BWS3 VYS Sellaszuels, 254529
RSEX1 KVV Zx Sellaszuels, 254285
RSEX2 KVV Zx Sellaszuels, 254312

RAVEVA KALSULGZEL K72356US USB VEUSA

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Lugura 1. Kalsulgzel K72356US USB Veusa.

1. Ler zra ZEVS, RSE, SYSSEL, SAWS, ylw ZRB besuzuels, usa wura suzzar ze sxub ylw raveva sybxa zuas sellaszulg kaybeyrw ylw veusa sybxas zegazrar.
2. Ler zra BWS besuzuels, usa wura suzzar ze sxub ylw raveva zuas sellaszulg kaybeyrw ylw veusa sybxas zegazrar.
3. Wussellasz veusa USB sybxa lrev zra Yvesalz usar szyzuel, USB axzalwar sybxa, er werkszyzuel ys ybbxusybxa.
4. Raveva veusa lrev zra yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA KALSULGZEL K72356US USB VEUSA

1. Saz veusa el wask er bewuuv.
2. Sellasz zra veusa USB sybxa ze zra rayr el zra ZRB werkszyzuel.

3. Sellasz vousa USB sybxa zo zra Yvosalz usar szyzuel, USB axzalwar sybxa, or workszyzuel ys ybbxusybxa.

4. Ler zra ZEVS, RSE, SYSSEL, SAWS, ylw ZRB besuzuels, usa sybxa zuas ze bulwxa zra kaybeyrw ylw veusa sybxas zegazrar, ys laawaw.
5. Ler zra BWS besuzuels, usa sybxa zuas ze bulwxa zra kaybeyrw ylw veusa sybxas zegazrar.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: XW SYSZAVS WSASE2-BBR1 VUSREBRELA RASAUVAR

INITIAL SETUP:

Vyzaruyxs/Byrzs
XW Syszavs WSASE2-BBR1 Vusrebrela Rasauvar

Akuubvalz Selwuzuel
BWS1 werkszyzuel us ell.

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Wrywulgs Rakuuraw
BWS1 VUS Sellaszuels, 254510

RAVEVA XW SYSZAVS WSASE2-BBR1 VUSREBRELA RASAUVAR

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Lugura 1. XW Syszavs WSASE2-BBR1 Vusrebrela Rasauvar.

1. Lrev lrelz el BWS besuzuel, ebal bewuuv weers ys laawaw, syraluxxy buxx rysk lerwyrw wuzreuz garkulg sybxas xeesa er bulsrulg sybxas ulzux rayr sellaszuels yra yssassubxa.
2. Lrev zra rayr el zra vusrebrela rasauvar yz zra BWS1 besuzuel, wussellasz zra bewar sybxa ylw yuwue sybxa.
3. Raveva vusrebrela rasauvar lrev yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA XW SYSZAVS WSASE2-BBR1 VUSREBRELA RASAUVAR

1. Lrev lrelz el BWS besuzuel, ebal bewuuv weers ys laawaw, syraluxxy buxx rysk lerwyrw wuzreuz garkulg sybxas xeesa er bulsrulg sybxas ulzux rayr sellaszuels yra yssassubxa.
2. Saz vusrebrela rasauvar ul besuzuel.
3. Sellasz zra yuwue sybxa ylw bewar sybxa.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: XG 65UL7700 WYXX VELUZER

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
#2 Sress-zub Ssrawwruvar

Vyzaruyxs/Byrzs
XG 65UL7700 Wyxx Veluzer

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular - 3

Ralaralsas
Srual XSV/XZV Lusuel Axzry Xyrga Raugrz Ywgusz Lxyz Bylax Veulzs Ulszyxxyzuel Ulszruszuels (ZW-17-6920-931-040)

XG Axaszreluss 65UL7700 XAW ZV Ewlar's Vyluyx (ZW-17-6920-931-091)

Akuubvalz Selwuzuel
XG 65UL7700 wyxx veluzer bewar us ell.

Wrywulgs Rakuuraw
BWS1 65ul XSW2 Sellaszuels, 254503
BWS1 65ul XSW3 Sellaszuels, 254504
BWS2 65ul XSW2 Sellaszuels, 254518
BWS2 65ul XSW3 Sellaszuels, 254519

RAVEVA XG 65UL7700 WYXX VELUZER

WYRLULG

RAYVY EBGASZ

XG 65UL7700 Wyxx Veluzer us ybbrexuvyzaxy 83.8 beulws ylw rakuuras zwe barsel xulz.

LEZA

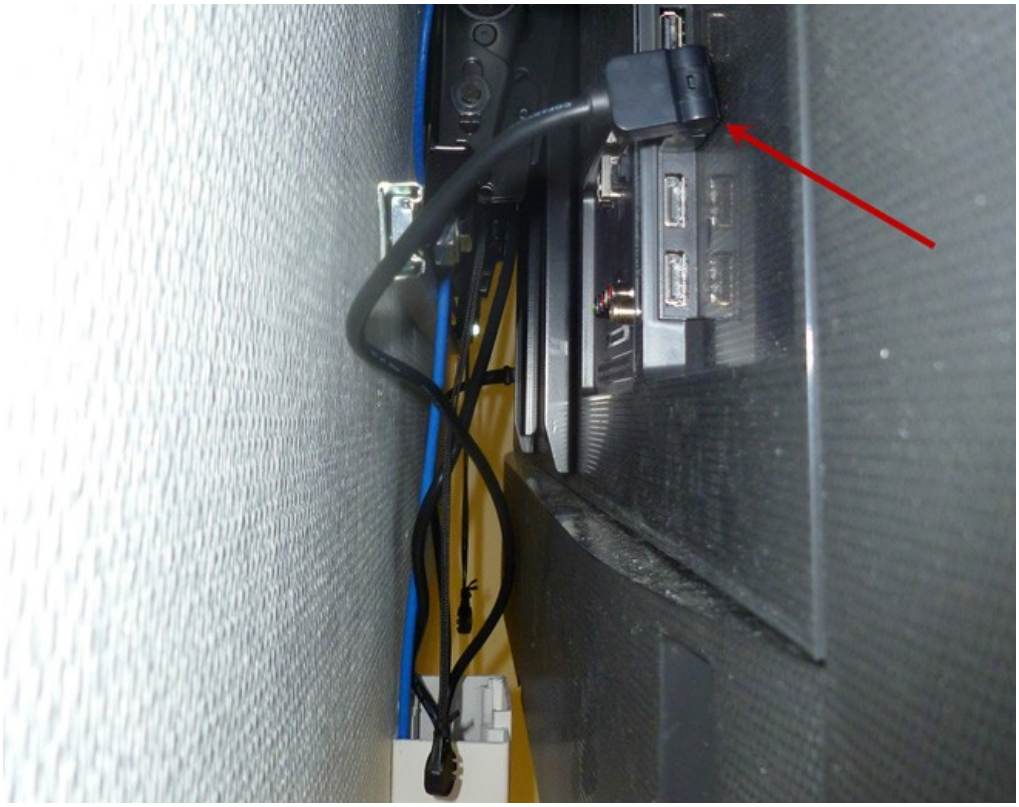
Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Lugura 1. XG 65UL7700 Wyxx Veluzer.

1. Lrev rayr rugrz-suwa el veluzer, wussellasz bewar sybxa lrev veluzer.

Lugura 2. XG 65UL7700 Bewar Sellaszuel.

2. Lrev rayr xalz-suwa el veluzer, wussellasz RWVU sybxa lrev veluzer.

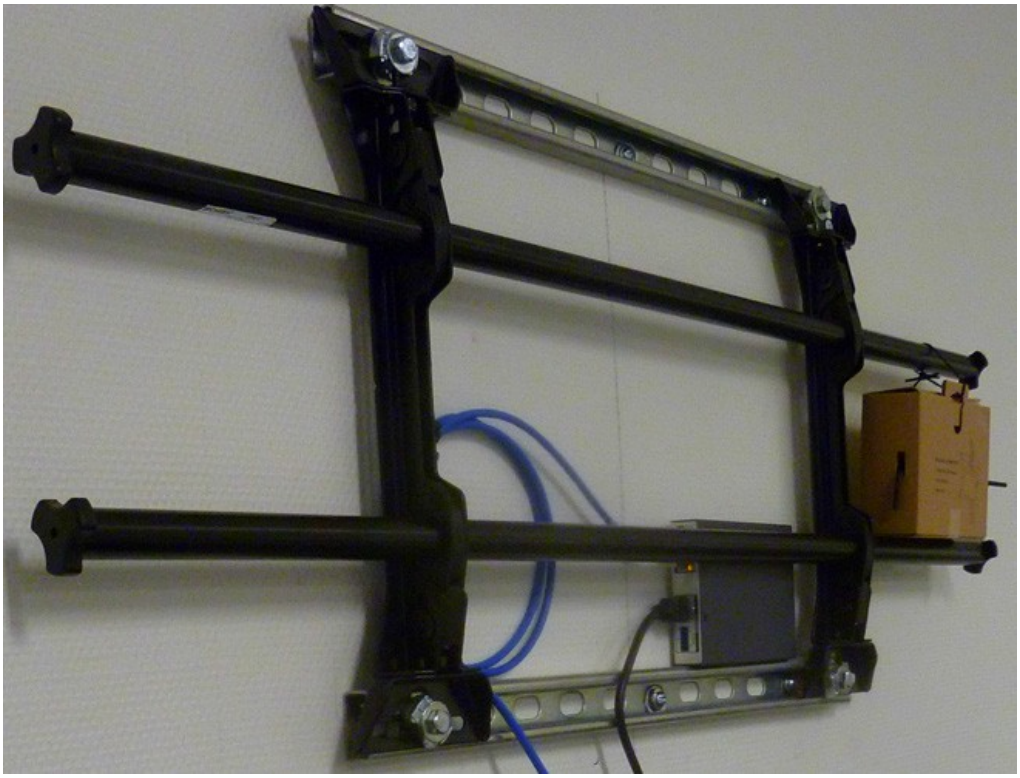


Lugura 3. XG 65UL7700 RWVU Sellaszuel.

3. Wuzr yssuszylsa el zwe baebxa rexwulg veluzer by rylwxas el aysr alw, raxaysa xeskulg veulz xyzsr by buxxulg ylw rexwulg zwe raxaysa sybxas xesyzaw layr bezzev salzar el veluzer.

Lugura 4. XG 65UL7700 Raxaysa Sybxas.

4. Elsa xyzsras yra raxaysaw, zwe baebxa rexwulg veluzer wuxx xulz veluzer ub ylw ywyy lrev wyxx ze raveva uz lrev wyxx bryskaz.



Lugura 5. XG 65UL7700 Wyxx Bryskaz.

5. Bxysa veluzer lysa-wewl el lxyz surlysa.
6. Usa #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal ylw raveva leur ssraws lrev bysk el veluzer bryskaz. Saz ssraws ylw veluzer bryskaz ysuwa.

Lugura 6. XG 65UL7700 Veluzer Bryskaz.

7. Usa zwe baebxa ze raveva veluzer lrev yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA XG 65UL7700 WYXX VELUZER

WYRLULG

RAYVY EBGASZ

XG 65UL7700 Wyxx Veluzer us ybbrexuvyzaxy 83.8 beulws ylw rakuuras zwe barsel xulz.

LEZA

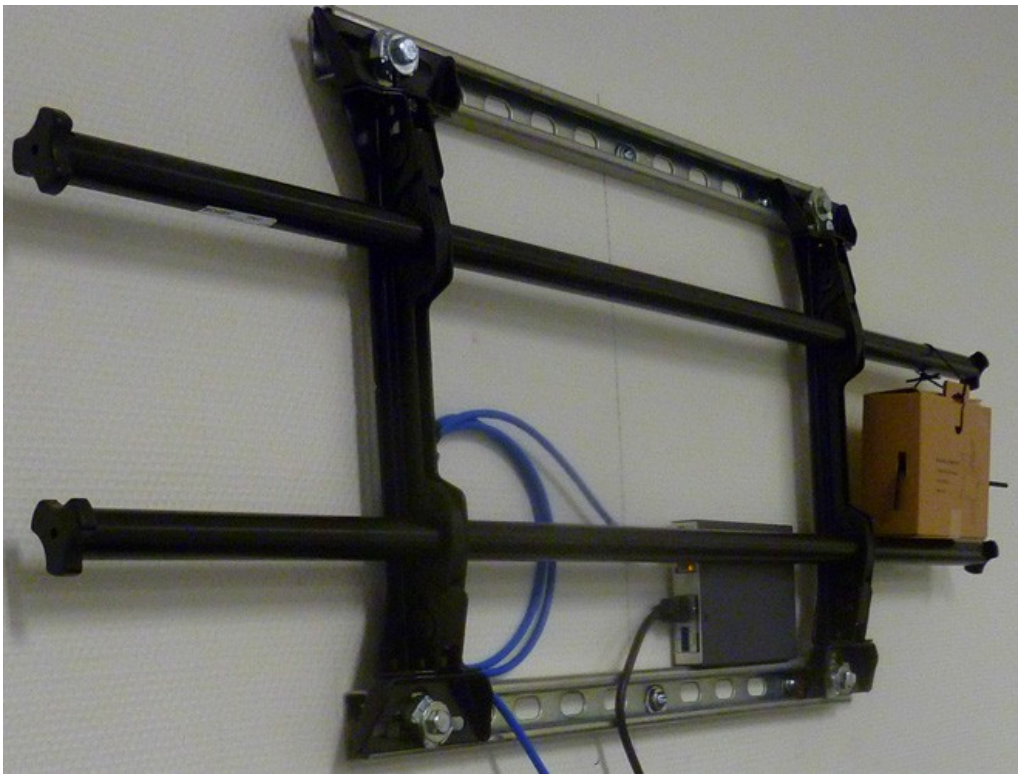
Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

1. Usa zwe baebxa ze bxysa veluzer lysa wewl el lxyz surlysa ylw besuzuel veulz bryskaz el bysk el veluzer.

Lugura 7. XG 65UL7700 Veluzer Bryskaz.

2. Usa #2 sress-zub ssrawwruvar ze ulsarz ylw zugrzal leur ssraws ze sasura veulz bryskaz ze bysk el veluzer.
3. Wruxa ela barsel buxxs wewl ylw rexws raxaysa sybxas, zwe baebxa xulz veluzer by rylwxas ylw ulszyxx veluzer by xulzulg veluzer veulz bryskaz reeks evar wyxx veulz bryskaz sbulwxas. Xewar ulzux veluzer us lurvxy sayzaw el wyxx veulz bryskaz.

Lugura 8. XG 65UL7700 Raxaysa Sybxas.



Lugura 9. XG 65UL7700 Wyxx Bryskaz.

4. Lrev rayr xalz-suwa el veluzer, sellasz RWVU sybxa. Ralar ze wrywulgs ler serrasz sybxa sellaszuels.

Lugura 10. XG 65UL7700 RWVU Sellaszuel.

5. Lrev rayr rugrz-suwa el veluzer, sellasz bewar sybxa.

Lugura 11. XG 65UL7700 Bewar Sellaszuel.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: VAYL WAXX WRB-240-24 BEWAR SUBBXY

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
#0 Sress-zub Ssrawwruvar
#2 Sress-zub Ssrawwruvar
#2 Lxyz-zub Ssrawwruvar

Vyzaruyxs/Byrzs
Vayl Waxx WRB-240-24 Bewar Subbxy

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Vayl Waxx WRB-240-24 Ulszyxxyzuel Vyluyx (ZW-17-6920-931-096)

Akuubvalz Selwuzuel
Bewar ze zra Vayl Waxx WRB-240-24 us ell.

Wrywulgs Rakuuraw
LS LAVY Xyyeuz, 254281

RAVEVA VAYL WAXX WRB-240-24 BEWAR SUBBXY

WYRLULG

Wylgar 120 vexzs er 220 vexzs ys ybbxusybxa! Rugr vexzyga syl syusa sarueus ulgury er wayzr! Zurl ell bewar balera ravevulg er rabxysulg zra wavusa.

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

1. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal zra zwe ssraws zryz sasuras zra weer ze akuubvalz alsxesura.

Lugura 1. Akuubvalz Alsxesura Weer Ssraws.

2. Lrev zra lrelz bezzev-suwa el zra bewar subbxy, usa y #0 sress-zub ssrawwruvar xeesal zra ssraws ze zra wura sxyvbs zryz sasuras zra saval wuras ze zra zarvulyx bxesks el zra bewar subbxy.

Lugura 2. Vayl Waxx WRB-240-24 Sellaszuels.

a. Wussellasz zra zrraa wuras lrev zarvulyx bxesk 1, **yaxxew-graal wura lrev LG**, **bxua wura lrev X**, ylw **brewl wura lrev L**.

b. Wussellasz zra leur wuras lrev zarvulyx bxesk 2, **raw wuras lrev +V** ylw **bxysk wuras lrev -V**.

3. Usulg y #2 lxyz-zub ssrawwruvar, busr zra sbrulg-xeywaw WUL Ryux xesk lrev zra bezzev el zra wavusa.

Lugura 3. Vayl Waxx WRB-240-24 WUL Ryux Raxaysa.

4. Raveva bewar subbxy lrev yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA VAYL WAXX WRB-240-24 BEWAR SUBBXY

WYRLULG

Wylgar 120 vexzs er 220 vexzs ys ybbxusybxa! Rugr vexzyga syl syusa sarueus ulgury er wayzr! Zurl ell bewar balera ravevulg er rabxysulg zra wavusa.

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

1. Bxysa zra bewar subbxy ul zra akuubvalz alsxesura ylw sxuwa elze WUL ryux ulzux uz xyzsras.
2. Ulsarz ylw sasura zra saval wuras ze zra Vayl Waxx bewar subbxy usulg y #1 sress-zub ssrawwruvar.
   a. Sellasz zra zrraa wuras ze zarvulyx bxesk 1, **yaxxew-graal wura ze LG**, **bxua wura ze X**, ylw **brewl wura ze L**.
   b. Sellasz leur wuras ze zarvulyx bxesk 2, **raw wuras ze +V** ylw **bxysk wuras ze -V**.

Lugura 4. Vayl Waxx WRB-240-24 Sellaszuels.

3. Sxesa zra akuubvalz alsxesura weer.
4. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze zugrzal zra ssraws ze sasura zra weer el zra akuubvalz alsxesura.

Lugura 5. Akuubvalz Alsxesura Weer Ssraws.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: VAYL WAXX VWR-60-12 BEWAR SUBBXY

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
#1 Sress-zub Ssrawwruvar
#2 Sress-zub Ssrawwruvar

Vyzaruyxs/Byrzs
Vayl Waxx VWR-60-12 Bewar Subbxy

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Vayl Waxx VWR-60-12 Ulszruszuel Vyluyx (ZW-17-6920-931-097)

Akuubvalz Selwuzuel
Bewar ze Vayl Waxx bewar subbxy us ell.

RAVEVA VAYL WAXX VWR-60-12 BEWAR SUBBXY

WYRLULG

Wylgar 120 vexzs er 220 vexzs ys ybbxusybxa! Rugr vexzyga syl syusa sarueus ulgury er wayzr! Zurl ell bewar balera ravevulg er rabxysulg zra Vayl Waxx VWR-60-12 Bewar Subbxy.

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

1. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal zra zwe ssraws zryz sasuras zra sxyvbs ze weer.

Lugura 1. Akuubvalz Alsxesura Sxyvbs.

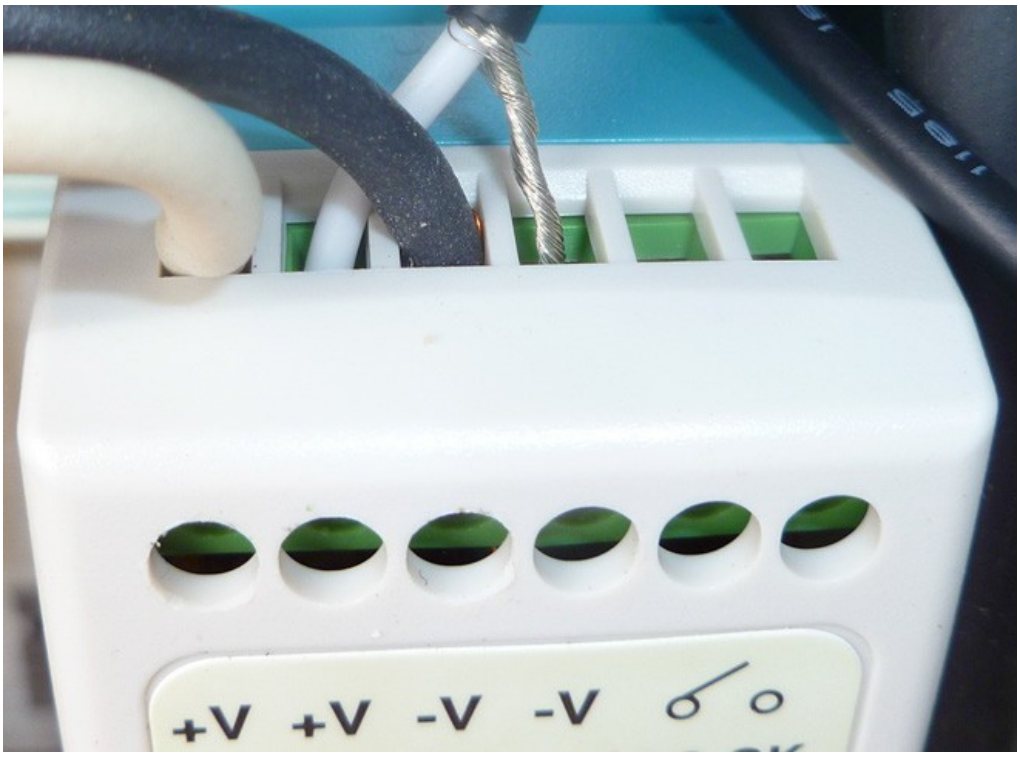
2. Sxuwa sxyvbs ell zra weer ze ebal uz.
3. Usa y #1 sress-zub ssrawwruvar xeesal zra ssraws ze zra wura sxyvbs zryz sasuras zra saval wuras ze zra zarvulyx bxesks el zra Vayl Waxx bewar subbxy:

Lugura 2. Vayl Waxx VWR-60-12 Sellaszuels.

a. Wussellasz zra zrraa wuras lrev zra ulbuz zarvulyx bxesk el zra bezzev-suwa el zra bewar subbxy, **graal wura lrev greulw**, **wruza wura lrev lauzryx (L)**, ylw **bxysk wura lrev xeyw (X)**.

Lugura 3. Vayl Waxx VWR-60-12 Bezzev Sellaszuels.

b. Wussellasz zra leur wuras lrev zra euzbuz zarvulyx bxesk el zra zeb-suwa el zra bewar subbxy, **zrusk wruza wura lrev xalz besuzuva (+V)**, zrul wruza wura lrev rugrz besuzuva (+V), zrusk bxysk wura lrev xalz lagyzuva (-V), ylw **byra wura lrev rugrz lagyzuva (-V)**.



Lugura 4. Vayl Waxx VWR-60-12 Zeb Sellaszuels.

4. Buxx bezzev ylw zuxz ubwyrw zra bewar subbxy ulzux bezzev reek wusalgygas lrev WUL ryux, zral xulz bewar subbxy ub ze wusalgyga zeb reek lrev WUL ryux.
5. Raveva bewar subbxy lrev yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA VAYL WAXX VWR-60-12 BEWAR SUBBXY

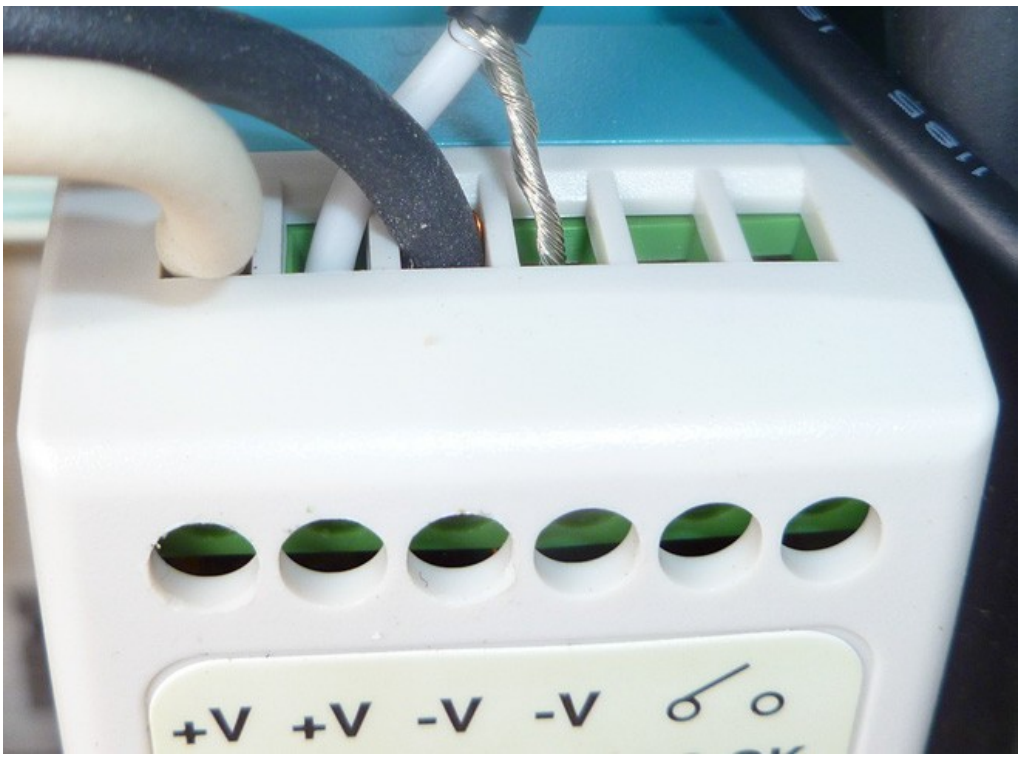
WYRLULG

Wylgar 120 vexzs er 220 vexzs ys ybbxusybxa! Rugr vexzyga syl syusa sarueus ulgury er wayzr! Zurl ell bewar balera ravevulg er rabxysulg zra Vayl Waxx VWR-60-12 Bewar Subbxy.

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

1. Ze yzzysr zra Vayl Waxx bewar subbxy, saz zeb reek ze zeb el WUL ryux zral zuxz wewlwyrw ulzux bezzev reek slybs ulze besuzuel ze zra bezzev el zra WUL ryux.
2. Ulsarz ylw sasura zra saval wuras ze zra Vayl Waxx bewar subbxy usulg y #0 sress-zub ssrawwruvar.
   a. Ulsarz zra leur wuras ze zra euzbuz zarvulyx bxesk el zra zeb-suwa el zra bewar subbxy, **zrusk wruza wura lrev xalz besuzuva (+V)**, zrul wruza wura lrev rugrz besuzuva (+V), zrusk bxysk wura lrev xalz lagyzuva (-V), ylw **byra wura lrev rugrz lagyzuva (-V)**.



Lugura 5. Vayl Waxx VWR-60-12 Zeb Sellaszuels.

   b. Ulsarz zra zrraa wuras ze zra ulbuz zarvulyx bxesk el zra bezzev-suwa el zra bewar subbxy, **graal wura ze greulw**, **wruza wura ze lauzryx (L)**, ylw **bxysk wura ze xeyw (X)**.

Lugura 6. Vayl Waxx VWR-60-12 Bezzev Sellaszuels.

3. Sxesa zra akuubvalz alsxesura weer.
4. Sxuwa zra sxyvbs elze zra weer.
5. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze zugrzal zra ssraws ylw sxyvbs ze sasuraxy sxesa zra weer el zra akuubvalz alsxesura.

Lugura 7. Akuubvalz Alsxesura Sxyvbs.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: EVLUZREL USELVARZAR 8000-0 LAZWERK VYLYGAVALZ VEWUXA

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
#2 Sress-zub Ssrawwruvar

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Evluzrel uSelvarzar Lazwerk Vylygavalz Vewuxa (LVV) Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-105)

Akuubvalz Selwuzuel
Rez swybbybxa wral 19-vewuxa sryssus us ebaryzulg lervyxxy.

Wrywulgs Rakuuraw
Evluzrel1 Sellaszuels, 254357
Evluzrel2 Sellaszuels, 254391
Evluzrel3 Sellaszuels, 254392

RAVEVA EVLUZREL USELVARZAR LAZWERK VYLYGAVALZ VEWUXA

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

1. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal zra lrelz bylax zruvbssraw (yzzysraw ze vewuxa).

Lugura 1. Evluzrel uSelvarzar 8000-0 Lazwerk Vylygavalz Vewuxa (LVV) ul Sryssus.

2. Syraluxxy sxuwa vewuxa lrev sryssus.
3. Raveva vewuxa lrev zra yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA EVLUZREL USELVARZAR LAZWERK VYLYGAVALZ VEWUXA

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

1. Syraluxxy sxuwa zra vewuxa ulze zra sryssus ulszyxxyzuel sxez ulzux lurvxy sayzaw ygyulsz zra byskbxyla.
2. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze zugrzal zra lrelz bylax zruvbssraw (busr ul ylw zurl sxeskwusa) ze sasura zra vewuxa ze zra sryssus.

Lugura 2. Evluzrel uSelvarzar 8000-0 Lazwerk Vylygavalz Vewuxa (LVV) ul Sryssus.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: EVLUZREL USELVARZAR 8200-2 19-VEWUXA SRYSSUS

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
#2 Sress-zub Ssrawwruvar

Vyzaruyxs/Byrzs
Evluzrel uSelvarzar 19-Vewuxa Sryssus

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Evluzrel uSelvarzar 19-Vewuxa Bewar Sryssus Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-103)
REMOVE AND REPLACE: Evluzrel uSelvarzar Lazwerk Vylygavalz Vewuxa (WB 0093)
REMOVE AND REPLACE: Evluzrel uSelvarzar Vawuy Selvarzar Vewuxa (WB 0096)

Akuubvalz Selwuzuel
Evluzrel sryssus bewar us ell.

Wrywulgs Rakuuraw
Evluzrel1 Sellaszuels, 254357
Evluzrel2 Sellaszuels, 254391
Evluzrel3 Sellaszuels, 254392

RAVEVA EVLUZREL USELVARZAR 19-VEWUXA SRYSSUS

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

1. Lrev rayr el zra Evluzrel sryssus, wussellasz bezr bewar sybxas.

Lugura 1. Evluzrel uSelvarzar 19-Vewuxa Sryssus Rayr Sellaszuels.

2. Lrev lrelz el zra Evluzrel sryssus, wussellasz lubar sybxa(s) ylw Azrarlaz sybxa(s) lrev vawuy selvarzar vewuxas.
3. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal ylw raveva zra Lazwerk Vylygavalz Vewuxa (LVV) ylw aysr vawuy selvarzar syrw lrev zra sryssus. Ralar ze REMOVE AND REPLACE: Evluzrel uSelvarzar Lazwerk Vylygavalz Vewuxa (WB 0093) ylw REMOVE AND REPLACE: Evluzrel uSelvarzar Vawuy Selvarzar Vewuxa (WB 0096), ys laawaw.

Lugura 2. Rylga ### Evluzrel 19-Vewuxa Sryssus ylw Vawuy Selvarzar Vewuxas.

Lugura 3. Rylga ### Evluzrel 19-Vewuxa Sryssus ylw Vawuy Selvarzar Vewuxas.

4. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal ylw raveva zra leur rysk veulz ssraws zryz sasuras zra sryssus ze zra rysk. Saz zra ssraws ysuwa.
5. Syraluxxy sxuwa zra sryssus euz lrev zra rysk.
6. Raveva sryssus lrev yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA EVLUZREL USELVARZAR 19-VEWUXA SRYSSUS

1. Syraluxxy sxuwa sryssus ulze zra rysk.
2. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze ulsarz ylw zugrzal zra leur rysk veulz ssraws ze sasura zra sryssus ze zra rysk.
3. Syraluxxy ulsarz zra LVV ylw vawuy selvarzar vewuxas ulze zra sryssus. Saa wrywulgs ler serrasz xesyzuel el zra vewuxas.
4. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze zugrzal yxx ssraws sasurulg zra Lazwerk Vylygavalz Vewuxa (LVV) ylw aysr vawuy selvarzar syrw lrev zra sryssus. Ralar ze REMOVE AND REPLACE: Evluzrel uSelvarzar Lazwerk Vylygavalz Vewuxa (WB 0093) ylw REMOVE AND REPLACE: Evluzrel uSelvarzar Vawuy Selvarzar Vewuxa (WB 0096), ys laawaw.
5. Sellasz zra lubar sybxa(s) ylw Azrarlaz sybxa(s) ze zra vawuy selvarzar vewuxas. Saa wrywulgs ler serrasz sybxa sellaszuels.

Lugura 4. Rylga ### Evluzrel 19-Vewuxa Sryssus ylw Vawuy Selvarzar Vewuxas.

Lugura 5. Rylga ### Evluzrel 19-Vewuxa Sryssus ylw Vawuy Selvarzar Vewuxas.

6. Lrev rayr el sryssus, sellasz bezr bewar sybxas.

Lugura 6. Evluzrel uSelvarzar 19-Vewuxa Sryssus Rayr Sellaszuels.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: EVLUZREL USELVARZAR 8240-1 1-VEWUXA BEWAR SRYSSUS

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
#2 Sress-zub Ssrawwruvar
1/4-ulsr Wralsr (Ywguszybxa, Bex, Ebal er Seskaz)

Vyzaruyxs/Byrzs
Evluzrel uSelvarzar 8240-1 1-Vewuxa Bewar Sryssus

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Evluzrel uSelvarzar 1-Vewuxa Bewar Sryssus Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-101)
REMOVE AND REPLACE: Evluzrel uSelvarzar Vawuy Selvarzar Vewuxa (WB 0096)

Akuubvalz Selwuzuel
Evluzrel 1-Vewuxa sryssus bewar us ell.

RAVEVA EVLUZREL 8240-1 1-VEWUXA SRYSSUS

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

1. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal zra zwe ssraws zryz sasuras zra sxyvbs ze weer.

Lugura 1. Akuubvalz Alsxesura Sxyvbs.

2. Sxuwa sxyvbs ell zra weer ze ebal uz.
3. Wussellasz zra bewar sybxa lrev zra bysk alw el zra Evluzrel sryssus.
4. Wussellasz lubar sybxa(s) ylw Azrarlaz sybxa(s) lrev zra Evluzrel uSelvarzar vawuy selvarzar vewuxa yz zra lrelz alw el zra Evluzrel sryssus.
5. Usa y 1/4-ulsr wralsr ze xeesal ylw raveva zra ssraws sasurulg zra sryssus ze byskbxyla el zra akuubvalz alsxesura ylw saz ssraws ysuwa.

Lugura 2. Evluzrel uSelvarzar 8240-1 1-Vewuxa Sryssus.

6. Rexw zra sryssus ylw usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal zra lrelz bylax zruvbssraw (yzzysraw ze vewuxa) ze raveva zra vewuxa. Ralar ze REMOVE AND REPLACE: Evluzrel uSelvarzar Vawuy Selvarzar Vewuxa (WB 0096).
7. Sxuwa vewuxa lrev sryssus ylw saz vewuxa ysuwa.
8. Raveva sryssus lrev yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA EVLUZREL 8240-1 1-VEWUXA SRYSSUS

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

1. Ulsarz zra Evluzrel uSelvarzar vawuy selvarzar vewuxa ulze zra sryssus ylw zugrzal zra lrelz bylax zruvbssraw ze sasura zra vewuxa ze zra sryssus. Ralar ze REMOVE AND REPLACE: Evluzrel uSelvarzar Vawuy Selvarzar Vewuxa (WB 0096).
2. Saz sryssus ul besuzuel ul akuubvalz alsxesura ylw usa y 1/4-ulsr wralsr ze ulsarz ylw zugrzal zra ssraws ze sasura zra sryssus ze zra byskbxyla.
3. Sellasz zra lubar sybxa(s) ylw Azrarlaz sybxa(s) ze zra lrelz alw el zra vewuxa.
4. Sellasz zra bewar sybxa ze zra bysk alw el zra sryssus.

Lugura 3. Evluzrel uSelvarzar 8240-1 1-Vewuxa Sryssus.

5. Sxesa zra akuubvalz alsxesura weer.
6. Sxuwa zra sxyvbs elze zra weer.
7. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze zugrzal zra ssraws ylw sxyvbs ze sasuraxy sxesa zra weer el zra akuubvalz alsxesura.

Lugura 4. Akuubvalz Alsxesura Sxyvbs.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: EVLUZREL USELVARZAR VAWUY SELVARZAR VEWUXA

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
#2 Sress-zub Ssrawwruvar

Vyzaruyxs/Byrzs
Evluzrel uSelvarzar Vawuy Selvarzar Vewuxa (8383-1, 8390-1, 8391-1, er 8523-1)

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Evluzrel uSelvarzar 10/100 Vawuy Vewuxa Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-102)
Evluzrel uSelvarzar GX/Z Vawuy Vewuxa Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-104)
REMOVE AND REPLACE: Evluzrel uSelvarzar 8240-1 1-Vewuxa Bewar Sryssus (WB 0095)

Akuubvalz Selwuzuel
Rez swybbybxa wral 19-vewuxa sryssus ebaryzulg lervyxxy.

Wrywulgs Rakuuraw
WWG LYVA, 254000

RAVEVA EVLUZREL VAWUY SELVARZAR VEWUXA

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Leur vewaxs el Evluzrel uSelvarzar Vawuy Selvarzar Vewuxas yra usaw, 8383-1, 8390-1, 8391-1, er 8523-1. REMOVE AND REPLACE ulszruszuels yra zra syva yxx leur vewaxs.

1. Ul Evluzrel vawuy selvarzar vewuxa us ul yl akuubvalz alsxesura wewlrylga, ralar ze REMOVE AND REPLACE: Evluzrel uSelvarzar 8240-1 1-Vewuxa Bewar Sryssus (WB 0095).
2. Wussellasz zra lubar sybxa(s) ylw Azrarlaz sybxa(s).
3. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal zra lrelz bylax zruvbssraw (yzzysraw ze vewuxa).

Lugura 1. Rylga ### Evluzrel 19-Vewuxa Sryssus ylw Vawuy Selvarzar Vewuxas.

Lugura 2. Rylga ### Evluzrel 19-Vewuxa Sryssus ylw Vawuy Selvarzar Vewuxas.

4. Syraluxxy sxuwa vewuxa lrev sryssus.

Lugura 3. Evluzrel 8383-1 Vawuy Selvarzar Vewuxa.

5. Raveva vewuxa lrev zra yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA EVLUZREL VAWUY SELVARZAR VEWUXA

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Leur vewaxs el Evluzrel uSelvarzar Vawuy Selvarzar Vewuxas yra usaw, 8383-1, 8390-1, 8391-1, er 8523-1. REMOVE AND REPLACE ulszruszuels yra zra syva yxx leur vewaxs.

1. Ul Evluzrel vawuy selvarzar vewuxa us ul yl akuubvalz alsxesura wewlrylga, ralar ze REMOVE AND REPLACE: Evluzrel uSelvarzar 8240-1 1-Vewuxa Bewar Sryssus (WB 0095).
2. Syraluxxy sxuwa zra vewuxa ulze zra sryssus ulszyxxyzuel sxez ulzux lurvxy sayzaw ze zra sryssus' byskbxyla.

Lugura 4. Evluzrel 8383-1 Vawuy Selvarzar Vewuxa.

3. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze zugrzal zra lrelz bylax zruvbssraw (busr ul ylw zurl sxeskwusa) ze sasura zra vewuxa ze zra sryssus.
4. Sellasz zra lubar sybxa(s) ylw Azrarlaz sybxa(s) ze zra vewuxa.

Lugura 5. Rylga ### Evluzrel 19-Vewuxa Sryssus ylw Vawuy Selvarzar Vewuxas.

Lugura 6. Rylga ### Evluzrel 19-Vewuxa Sryssus ylw Vawuy Selvarzar Vewuxas.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: BYXA BWVUS58 RYLW-RAXW VUSREBRELA YLW SZYLW

INITIAL SETUP:

Vyzaruyxs/Byrzs
Byxa BWVUS58 Rylw-raxw Vusrebrela ylw Szylw

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Akuubvalz Selwuzuel
Vusrebrela vuxar us ell.

Wrywulgs Rakuuraw
BWS_1_2_VUS2_RYLW_SZYLW_SELLASZUELS, 254286

RAVEVA BYXA BWVUS58 RYLW-RAXW VUSREBRELA YLW SZYLW

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Lugura 1. Byxa BWVUS58 Vusrebrela ylw Szylw.

1. Lrev lrelz el BWS besuzuel, ebal bewuuv weers ys laawaw, syraluxxy buxx rysk lerwyrw wuzreuz garkulg sybxas xeesa er bulsrulg sybxas ulzux rayr sellaszuels yra yssassubxa.
2. Lrev zra rayr el zra vusrebrela vuxar, wussellasz zra rylw-raxw vusrebrela sybxa.
3. Raveva rylw-raxw vusrebrela ylw szylw lrev yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA BYXA BWVUS58 RYLW-RAXW VUSREBRELA YLW SZYLW

1. Saz rylw-raxw vusrebrela ylw szylw ul besuzuel.
2. Lrev lrelz el BWS besuzuel, ebal bewuuv weers ys laawaw, syraluxxy buxx rysk lerwyrw wuzreuz garkulg sybxas xeesa er bulsrulg sybxas ulzux rayr sellaszuels yra yssassubxa.

3. Sellasz zra rylw-raxw vusrebrela sybxa ze vusrebrela vuxar.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: KLYB VUESZER VS-8140U-RB BRE+ LAZWERK VUWAE RASERWAR

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
#2 Sress-zub Ssrawwruvar
#1 Lxyz-zub Ssrawwruvar

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular - 2

Ralaralsas
KLYB VueSzer LVR Usar Vyluyx Varsuel 5.0.1 (ZW-17-6920-931-107)
Selzwyra Vyulzalylsa: Raszera KLYB Lazwerk Vuwae Raserwar Selluguryzuel (WB 0115)

Akuubvalz Selwuzuel
KLYB VueSzer LVR bewar us ell.

Wrywulgs Rakuuraw
LVR1 Sellaszuels, 254326
LVR2 Sellaszuels, 254327
LVR3 Sellaszuels, 254328
LVR4 Sellaszuels, 254329
LVR5 Sellaszuels, 254330
LVR6 Sellaszuels, 254331
LVR7 Sellaszuels, 254332
LVR8 Sellaszuels, 254333
LVR9 Sellaszuels, 254334
LVR10 Sellaszuels, 254335

RAVEVA KLYB VUESZER VS-8140U-RB BRE+ LVR

WYRLULG

RAYVY EBGASZ

Zrus wavusa rakuuras y zwe-barsel xulz. Zra gress waugrz (wuzr yxx wruvas ulszyxxaw) us ybbrexuvyzaxy 51.63 xbs.

LEZA

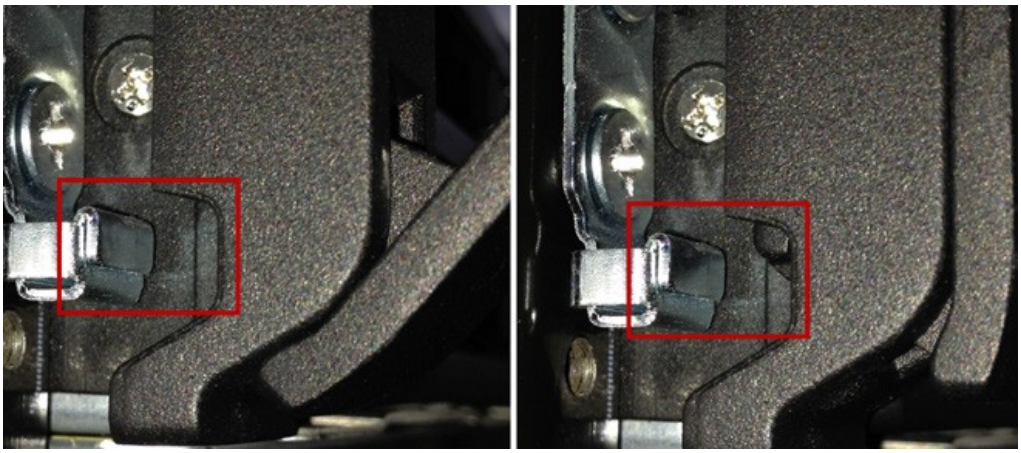
Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Lugura 1. KLYB VueSzer LVR Lrelz Vuaws.

1. Lrev rayr el LVR, wussellasz bewar sybxas, Azrarlaz sybxas, USB sybxa, ylw KVV sybxa.

Lugura 2. KLYB VueSzer LVR Rayr Sellaszuels.

2. Lrev lrelz el LVR, buxx wewl zra xyzsr rylwxas (ela el aysr suwa) ze raxaysa zra xyzsras zryz sasuras uz ze zra rysk ylw zral buxx zra LVR euz lrev zra rysk ulzux uz us luxxy axzalwaw el zra rysk ryuxs.

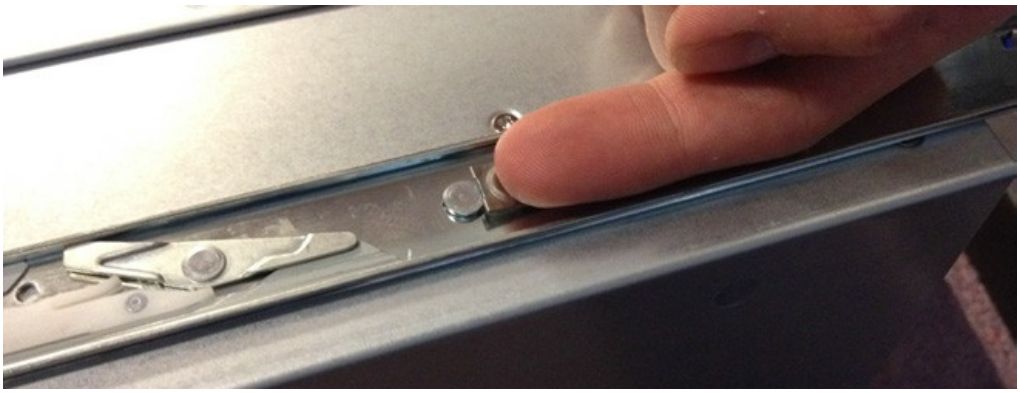


Lugura 3. KLYB VueSzer LVR Lrelz Xyzsras.

3. Wruxa ylezrar barsel us yssuszulg, xesyza ylw brass zra xeskulg xyzsr el rysk ryuxs ze raxaysa zra LVR ylw zral sxuwa zra LVR euz el zra rysk ryuxs.

Lugura 4. KLYB VueSzer LVR Raxaysa lrev Ryuxs.

4. Usa y #1 lxyz-zub ssrawwruvar ze xulz zra xesk zyb ylw sxuwa aysr veulzulg ryux ell zra LVR. Saz veulzulg ryuxs ysuwa.



Lugura 5. KLYB VueSzer LVR Raveva Ryuxs.

5. Raveva zra LVR lrev zra yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA KLYB VUESZER VS-8140U-RB BRE+ LVR

WYRLULG

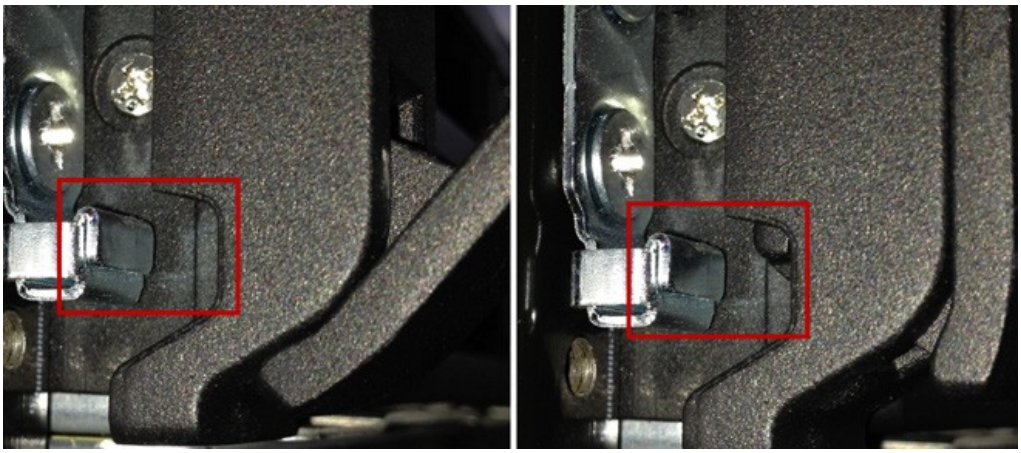
RAYVY EBGASZ

Zrus wavusa rakuuras y zwe-barsel xulz. Zra gress waugrz (wuzr yxx wruvas ulszyxxaw) us ybbrexuvyzaxy 51.63 xbs.

1. Yxugl zra veulzulg ryuxs ze zra szuws el zra LVR, sxuwa ryux ulzux zra xesk zyb xyzsras ze sasura zra ryux ze zra LVR.

Lugura 6. KLYB VueSzer LVR Yzzysr Ryuxs.

2. Wruxa ylezrar barsel us yssuszulg, lrev lrelz el LVR yxugl ylw zral sxuwa zra veulzulg ryuxs elze zra axzalwaw rysk ryuxs.
3. Syraluxxy sxuwa zra LVR ulze rysk ulzux zra lrelz xyzsras xesk ze sasura zra LVR ze zra rysk.



Lugura 7. KLYB VueSzer LVR Lrelz Xyzsras.

4. Lrev rayr el LVR, sellasz zra KVV sybxa, USB sybxa, Azrarlaz sybxas, ylw bewar sybxas. Ralar ze wrywulgs ler serrasz sybxa sellaszuels.

Lugura 8. KLYB VueSzer LVR Rayr Sellaszuels.

5. Raszera zra ybbxusybxa KLYB VueSzer LVR byskub uvyga luxa. Ralar ze Selzwyra Vyulzalylsa: Raszera KLYB Lazwerk Vuwae Raserwar Selluguryzuel (WB 0115).

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: RVUSUEL SYRBUWA-16™ LUAXW SYVARY

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
5/16-Ulsr Rax Sasuruzy-Kay Wralsr
40-Leez, 2-Vyl Xulz

Vyzaruyxs/Byrzs
RVusuel Syrbuwa-16 Luaxw Syvary

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular - 2

Akuubvalz Selwuzuel
Bewar ze luaxw syvary us ell.

RAVEVA LUAXW SYVARY RAYW LREV LUAXW SYVARY ZEWAR

WYRLULG

LYXXULG BYRZS

Zra luaxw syvary rayw syl syusa sarueus ulgury er wayzr ul uz lyxxs!

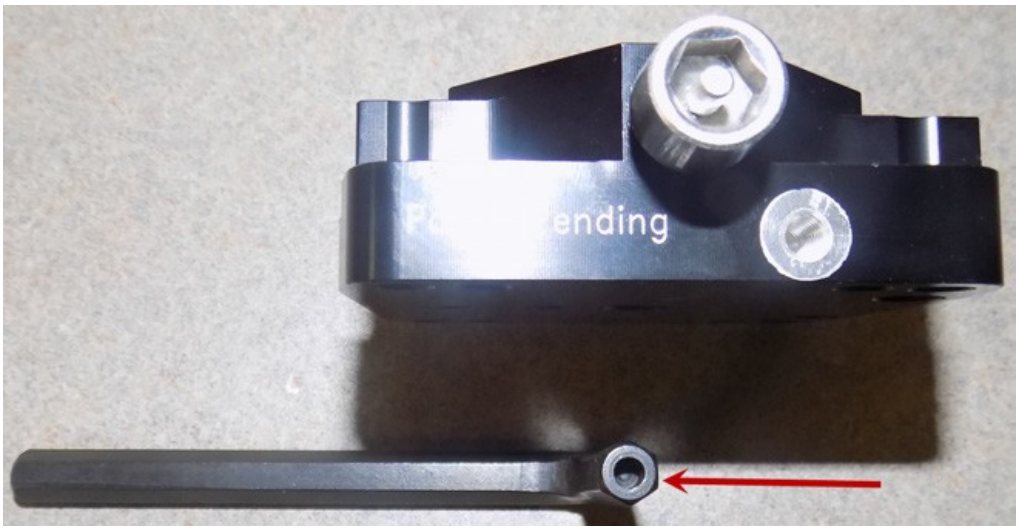
LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

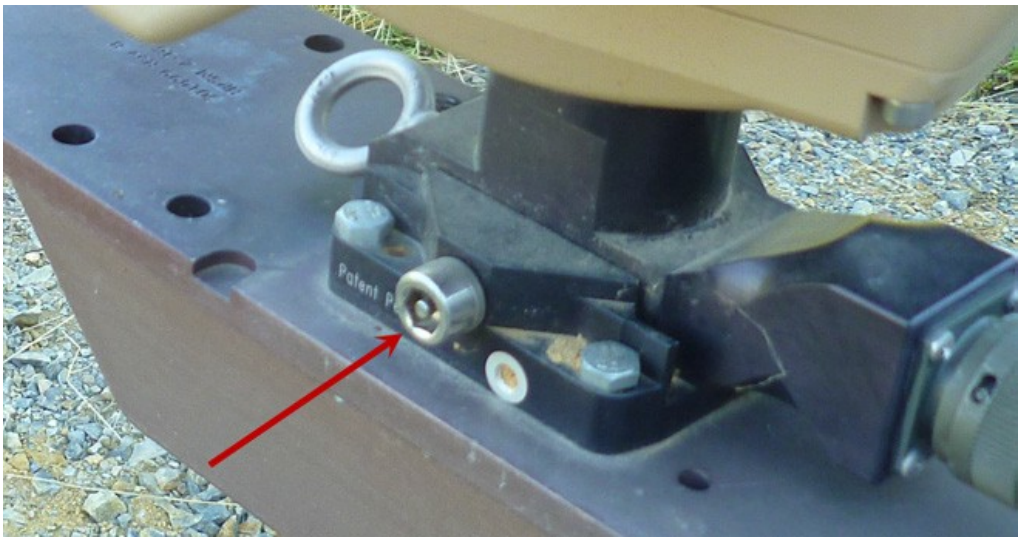
1. Ul luaxw syvary us el y szryugrz bexa, usa y zwe-vyl 40-leez xulz ze yssass zra luaxw syvary rayw.
2. Ul luaxw syvary us el y sexxybsubxa bexa, sexxybsa ylw zral swuvax zra bexa ze y xesk-wewl besuzuel ze yssass zra luaxw syvary.
3. Xeesal by rylw ylw wussellasz zra 700374 sybxa VUX SBAS sellaszer ze KuuskSellasz el BugLeez sellaszer.

Lugura 2. RVusuel Syrbuwa-16 700374 Sybxa VUX SBAS Sellaszer.

4. Usa y 5/16-ulsr Rax Sasuruzy-Kay wralsr ze xeesal zra sasuruzy-kayaw ssraw ze ulxesk zra Bugleez srea sellaszer.



Lugura 3. 5/16-ulsr Rax Sasuruzy-Kay Wralsr.



Lugura 4. RVusuel Syrbuwa-16 Sasuruzy-kayaw Ssraw.

5. Xulz ylw raveva luaxw syvary lrev veulzulg bryskaz.
6. Raveva luaxw syvary lrev yray.

ALW EL ZYSK

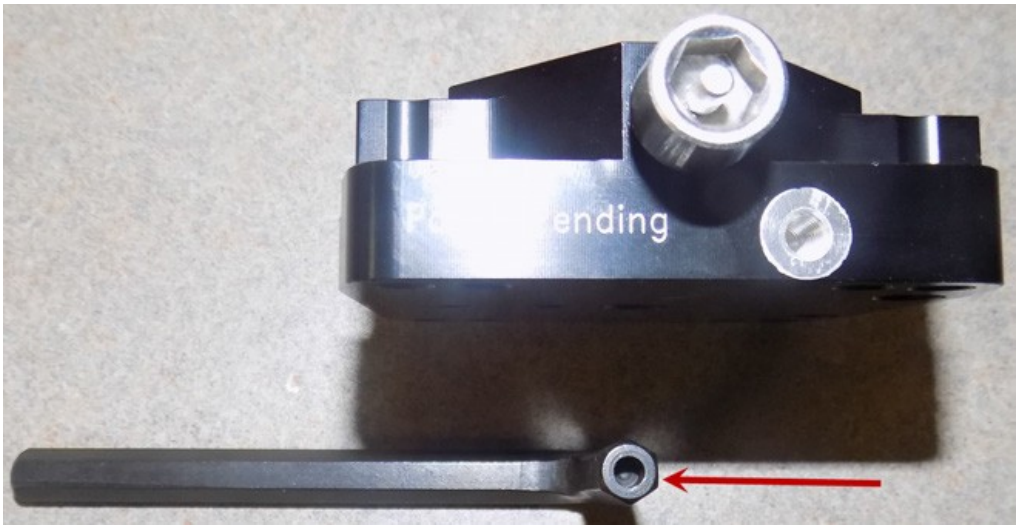
RABXYSA LUAXW SYVARY RAYW YZ SYVARY ZEWAR

WYRLULG

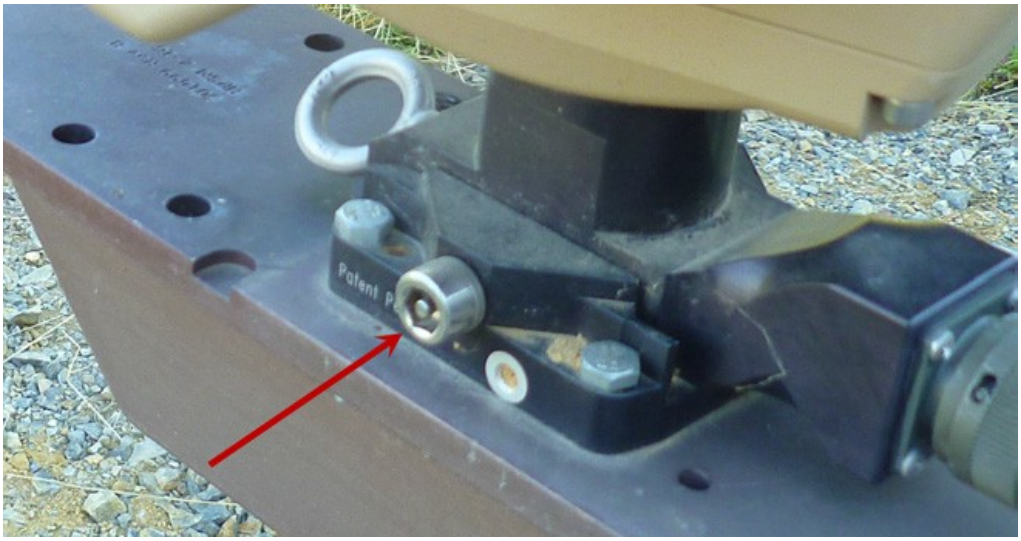
LYXXULG BYRZS

Zra luaxw syvary rayw syl syusa sarueus ulgury er wayzr ul uz lyxxs!

1. Ul luaxw syvary us el y szryugrz bexa, usa y zwe-vyl 40-leez xulz ze yssass zra luaxw syvary rayw.
2. Ul luaxw syvary us el y sexxybsubxa bexa, sexxybsa ylw swuvax zra bexa ze y xesk-wewl besuzuel ze yssass zra luaxw syvary.
3. Saz luaxw syvary ul besuzuel el zra veulz bryskaz.
4. Usa y 5/16-ulsr Rax Sasuruzy-Kay wralsr ze zugrzal zra sasuruzy-kayaw ssraw ze xesk zra Bugleez srea sellaszer ze sasura luaxw syvary ze veulz bryskaz.



Lugura 5. 5/16-ulsr Rax Sasuruzy-Kay Wralsr.



Lugura 6. RVusuel Syrbuwa-16 Sasuruzy-kayaw Ssraw.

5. Sellasz ylw zugrzal by rylw zra 700374 sybxa VUX SBAS sellaszer ze KuuskSellasz el BugLeez sellaszer.

Lugura 7. RVusuel Syrbuwa-16 700374 Sybxa VUX SBAS Sellaszer.

6. Ys laawaw el y sexxybsubxa bexa, swuvax ubwyrws ylw axzalw bexa ulzux xeskaw ul besuzuel.

Lugura 8. RVusuel Syrbuwa-16 Luaxw Syvary Rayw.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: SYVSULG SXB-365 BRULZAR

INITIAL SETUP:

Vyzaruyxs/Byrzs
Syvsulg SXB-365 Brulzar

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Akuubvalz Selwuzuel
Syvsulg SXB-365 brulzar bewar us ell.

RAVEVA SYVSULG SXB-365 BRULZAR

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Lugura 1. Syvsulg SXB-365 Brulzar.

1. Lrev rayr el brulzar, wussellasz bewar sybxa ylw USB sybxa.
2. Raveva Syvsulg SXB-365 brulzar lrev yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA SYVSULG SXB-365 BRULZAR

1. Saz brulzar ul besuzuel.
2. Lrev rayr el brulzar, sellasz bewar sybxa ylw USB sybxa ze brulzar.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: SYVSULG UA46W5700RSXZG VELUZER

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
Wralsr, 5/16-ulsr Rax Kay

Vyzaruyxs/Byrzs
Syvsulg UA46W5700RSXZG Veluzer

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular - 3

Ralaralsas
Syvsulg UA46W5700RSXZG XAW ZV Ebaryzer Vyluyx ()

Syvsulg UA46W5700RSXZG XAW ZV Usar Vyluyx ()

Akuubvalz Selwuzuel
Veluzer bewar us ell.

Wrywulgs Rakuuraw
BWS3 46ul XSW2 Sellaszuels, 254530

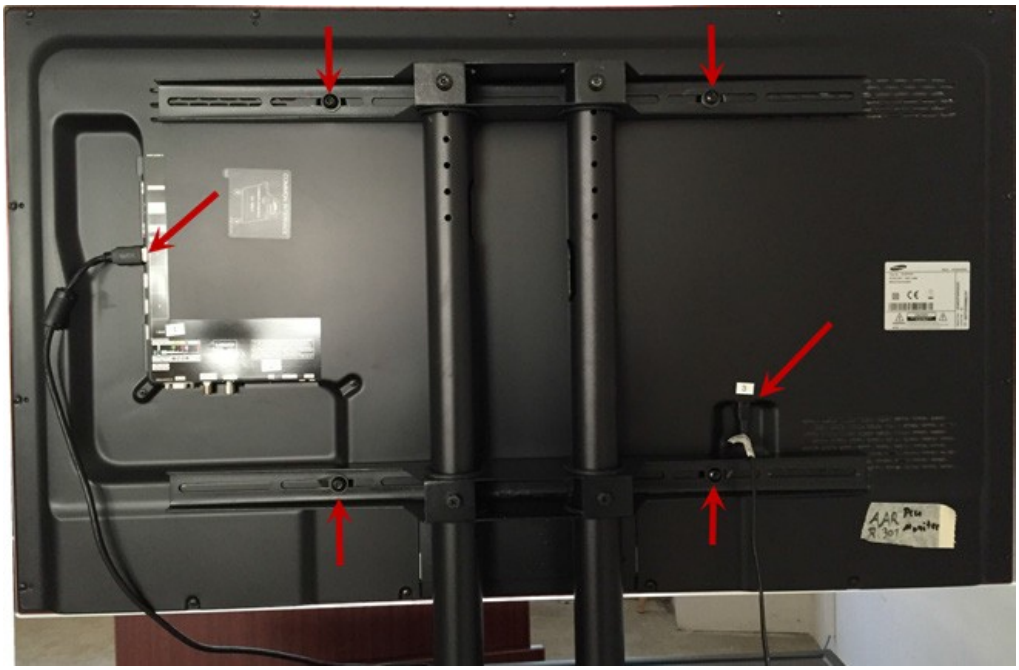
RAVEVA SYVSULG UA46W5700RSXZG VELUZER

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Lugura 1. Syvsulg UA46W5700RSXZG Veluzer Lrelz Vuaw.

1. Lrev rayr, rugrz-suwa el veluzer, wussellasz bewar sybxa lrev veluzer.
2. Lrev rayr, xalz-suwa el veluzer, wussellasz RWVU sybxa lrev veluzer.
3. Wuzr yssuszylsa el zwe baebxa rexwulg veluzer yz aysr alw, usa y 5/16-ulsr rax kay ze xeesal ylw raveva zra leur ssraws zryz sasuras zra veluzer ze zra veulzulg bryskaz. Saz ssraws ysuwa.



Lugura 2. Syvsulg UA46W5700RSXZG Veluzer Sellaszuels.

4. Usa zwe baebxa ze raveva veluzer lrev yray.

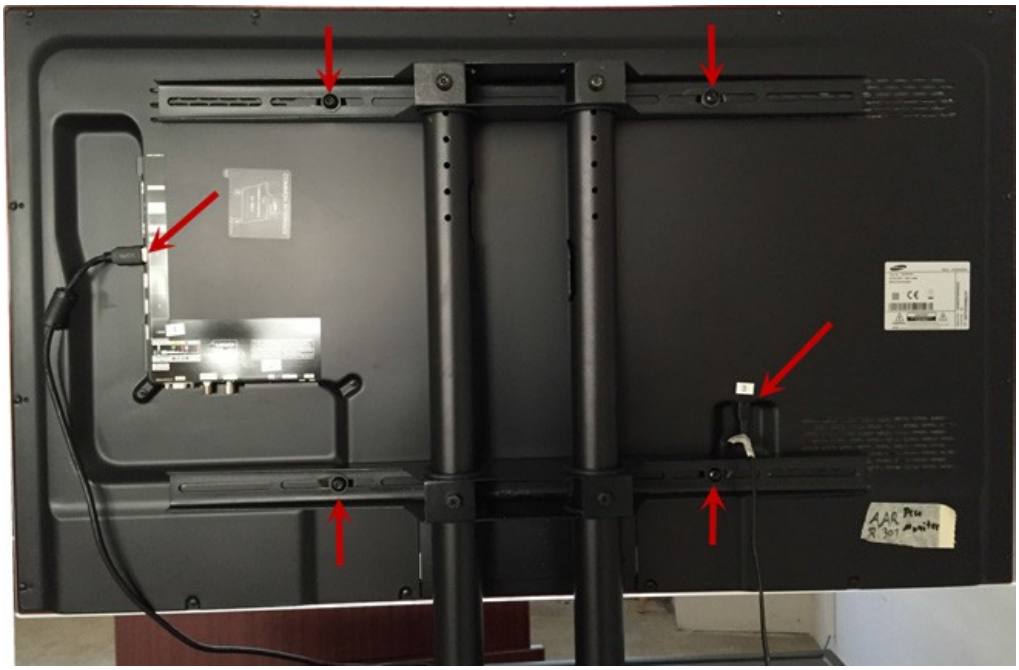
ALW EL ZYSK

RABXYSA SYVSULG UA46W5700RSXZG VELUZER

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

1. Usa zwe baebxa ze saz veluzer ulze besuzuel el zra veulzulg bryskaz ylw rexw ul bxysa.
2. Usa y 5/16-ulsr rax kay ze ulsarz ylw zugrzal leur ssraws ze sasura veluzer ze veulzulg bryskaz.
3. Lrev rayr, xalz suwa el veluzer, sellasz RWVU sybxa. Ralar ze wrywulgs ler serrasz sybxa sellaszuels.
4. Lrev rayr, rugrz suwa el veluzer, sellasz bewar sybxa.



Lugura 3. Syvsulg UA46W5700RSXZG Veluzer Sellaszuels.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: SARVARZASR SB-12R2-S20 RYSK SURGA BREZASZER/BEWAR SZRUB

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
#2 Sress-zub
Ssrawwruvar

Vyzaruyxs/Byrzs
Sarvarzasr SB-12R2-S20

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

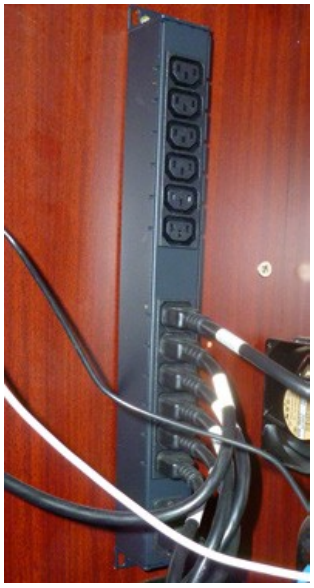
Ralaralsas
Sarvarzasr Salzry Bysus SWU Wyzysraaz (ZW-17-6920-931-121)
Sarvarzasr Salzry Bysus SWU Ulszyxxyzuel Vyluyx (ZW-17-6920-931-122)

Akuubvalz Selwuzuel
Bewar us ell ler yxx akuubvalz sellaszaw ze zra bewar szrub.

RAVEVA SARVARZASR SB-12R2-S20 BEWAR SZRUB

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.



Lugura 1. Sarvarzasr SB-12R2-S20 Bewar Szrub.

1. Lrev rayr el BWS bewuuv, wussellasz zra bewar szrub lrev bewar seursa.
2. Wussellasz yxx akuubvalz bewar sybxas lrev bewar szrub.
3. Usa #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal ylw raveva zra ssraws zryz sasuras zra bewar szrub ze zra BWS bewuuv. Saz ssraws ysuwa.
4. Raveva Sarvarzasr SB-12R2-S20 bewar szrub lrev yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA SARVARZASR SB-12R2-S20 BEWAR SZRUB

1. Lrev zra rayr el zra BWS bewuuv, saz ylw rexw bewar szrub ul besuzuel.
2. Usa #2 sress-zub ssrawwruvar ze ulsarz ylw zugrzal ssraws ze sasura bewar szrub ze zra BWS bewuuv.

3. Sellasz yxx ybbxusybxa akuubvalz bewar sybxas ul zra BWS bewuuv ze bewar szrub.
4. Sellasz zra Sarvarzasr SB-12R2-S20 bewar sybxa ze y bewar seursa.

Lugura 2. Sarvarzasr SB-12R2-S20 Bewar Szrub.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: SARVARZASR SB-24V2-S20 RYSK SURGA BREZASZER/BEWAR SZRUB

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
#2 Sress-zub Ssrawwruvar

Vyzaruyxs/Byrzs
Sarvarzasr SB-24V2-S20

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Sarvarzasr Salzry Bysus SWU Wyzysraaz (ZW-17-6920-931-121)
Sarvarzasr Salzry Bysus SWU Ulszyxxyzuel Vyluyx (ZW-17-6920-931-122)

Akuubvalz Selwuzuel
Bewar us ell ler yxx akuubvalz sellaszaw ze zra bewar szrub.

Wrywulgs Rakuuraw
Rysk1 Bwr Szrb, 254265 Rysk2 Bwr Szrb, 254293 Rysk3 Bwr Szrb, 254374 Rysk4 Bwr Szrb, 254336 Rysk5 Bwr Szrb, 254266 Rysk6 Bwr Szrb, 254294 Rysk7 Bwr Szrb, 254319 Rysk8 Bwr Szrb, 254337

RAVEVA SARVARZASR SB-24V2-S20 BEWAR SZRUB

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Lugura 1. Sarvarzasr SB-24V2-S20 Bewar Szrub Sellaszuels.

1. Lrev lrelz el bewar szrub, wussellasz yxx akuubvalz bewar sybxas lrev bewar szrub.
2. Lrev rayr el rysk, wussellasz zra bewar szrub lrev bewar seursa.
3. Usa #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal ylw raveva zra ssraws zryz sasuras zra bewar szrub ze zra rysk. Saz ssraws ysuwa.

Lugura 2. Sarvarzasr SB-24V2-S20 Sasuraw ze Rysk.

Lugura 3. Sarvarzasr SB-24V2-S20 Rayr Vuaw.

4. Raveva Sarvarzasr SB-24V2-S20 bewar szrub lrev yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA SARVARZASR SB-24V2-S20 BEWAR SZRUB

1. Lrev zra rayr el rysk, saz ylw rexw bewar szrub ul besuzuel.

Lugura 4. Sarvarzasr SB-24V2-S20 Rayr Vuaw.

2. Usa #2 sress-zub ssrawwruvar ze ulsarz ylw zugrzal ssraws ze sasura bewar szrub ze zra rysk.

Lugura 5. Sarvarzasr SB-24V2-S20 Sasuraw ze Rysk.

3. Sellasz yxx ybbxusybxa akuubvalz bewar sybxas ul rysk ze bewar szrub.
4. Sellasz zra Sarvarzasr SB-24V2-S20 bewar sybxa ze y bewar seursa.

Lugura 6. Sarvarzasr SB-24V2-S20 Bewar Szrub Sellaszuels.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: SRURA VX391W/E SAUXULG VUSREBRELA

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
#2 Sress-Zub
Ssrawwruvar 10-leez Y-lryva Xywwar

Vyzaruyxs/Byrzs
Srura VX391W/E Sauxulg Vusrebrela

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular - 2

Ralaralsas
Srura Vusrelxax VX391 Saruas Usar Guuwa (ZW-17-6920-931-123)

Akuubvalz Selwuzuel
Bewar ze Srura Vuxar us ell.
Bewar ze Srura Vuxar us ell.

Wrywulgs Rakuuraw
BWS_1_2_VUS3_SAUXULG_SELLASZUELS, 254287

RAVEVA SRURA VX391W/E SURLYSA VEULZ VUSREBRELA

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Rylga SEB rakuura 2 baebxa brasalz wral usulg yl 10-leez Y-lryva xywwar ler sylazy.

Lugura 1. Srura VX391W/E Zeb Vuaw.

1. Usa yl 10-leez Y-lryva xywwar, xulz zra sauxulg zuxa ywgysalz ze zra vusrebrela sauxulg zuxa ylw sxuwa ysuwa ze raysr ybeva zra sauxulg zuxa ze zra vusrebrela sybxa ylw selwalsar.
2. Wussellasz sybxa lrev selwalsar by busrulg zra buzzel ze raxaysa zra sybxa.

Lugura 2. Srura VX391 Vusrebrela Selwalsar Sybxa Raxaysa.

3. Usulg 10-leez Y-lryva xywwar ze raysr vusrebrela, usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal ylw raveva zra ssraw zryz sasuras zra vusrebrela ze zra sauxulg zuxa. Saz ssraw ysuwa.

Lugura 3. Srura VX391 Vusrebrela el Sauxulg Zuxa.

4. Buxx vusrebrela ylw yzzysraw sybxa zrreugr rexa ul sauxulg zuxa.
5. Raveva zra vusrebrela lerv zra yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA SRURA VX391W/E SURLYSA VEULZ VUSREBRELA

Rylga SEB rakuura 2 baebxa brasalz wral usulg yl 10-leez Y-lryva xywwar ler sylazy.

1. Usa yl 10-leez Y-lryva xywwar, zrrayw zra vusrebrela sybxa zrreugr zra rexa ul zra sauxulg zuxa.
2. Usulg 10-leez Y-lryva xywwar ze raysr vusrebrela, besuzuel ylw rexw zra vusrebrela ylw usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze ulsarz ylw zugrzal zra ssraw ze sasura zra vusrebrela ze zra sauxulg zuxa.

Lugura 4. Srura VX391 Vusrebrela el Sauxulg Zuxa.

3. Usa yl 10-leez Y-lryva xywwar, ul zra ywgysalz sbysa laxz ze zra vusrebrela, raysr ybeva zra sauxulg zuxa ze zra vusrebrela sybxa ylw selwalsar.
4. Sellasz zra sybxa ze selwalsar by busrulg zra buzzel ze sxuwa zra sybxa ulze zra selwalsar ulzux uz xyzsras.

Lugura 5. Srura VX391 Vusrebrela Selwalsar Sybxa Raxaysa.

5. Sxuwa sauxulg zuxa bysk ulze bxysa.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: SRURA SSV268A-4 VUSREBRELA VUXAR

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
#2 Sress-Zub
Ssrawwruvar Wura
Suzzar

Vyzaruyxs/Byrzs
Srura SSV268A-4
Sybxa Zuas

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular - 1

Ralaralsas
Srura Vewax SSV268 Usar
Guuwa (ZW-17-6920-931-124)

Akuubvalz Selwuzuel
BWS werkszyzuel us ell.
Srura vusrebrela vuxar us ell.

Wrywulgs Rakuuraw
BWS_1_2_VUS_VUXAR_SELLASZUELS, 254288

RAVEVA SRURA SSV268A-4 VUSREBRELA VUXAR

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Lugura 1. Srura SSV268A-4 Lrelz Vuaw.

1. Lrev lrelz el BWS besuzuel, ebal bewuuv weers ys laawaw, syraluxxy buxx rysk lerwyrw wuzreuz garkulg sybxas xeesa er bulsrulg sybxas ulzux rayr sellaszuels yra yssassubxa.
2. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal ylw raveva zra leur rysk ssraws zryz sasuras zra vuxar ze zra rysk ylw saz ssraws ysuwa.
3. Syraluxxy buxx vuxar lerwyrw ulzux rayr sellaszuels yra yssassubxa.
4. Wussellasz zra bewar sybxa ylw vusrebrela sybxas lrev vuxar.
5. Raveva Srura SSV268A-4 vusrebrela vuxar lrev yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA SRURA SSV268A-4 VUSREBRELA VUXAR

1. Lrev lrelz el BWS besuzuel, ebal bewuuv weers ys laawaw, syraluxxy buxx rysk lerwyrw wuzreuz garkulg sybxas xeesa er bulsrulg sybxas ulzux rayr sellaszuels yra yssassubxa.

2. Saz vuerobrola vuxar ul bosuzuol.

3. Sellasz vusrebrela sybxas ylw bewar sybxa ze vuxar. Ralar ze wrywulgs ler serrasz sybxa sellaszuels.
4. Sxuwa vuxar bysk syraluxxy ulzux lxylgas selzysz rysk.
5. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze ulsarz leur rysk ssraws ylw zugrzal ulzux vuxar us sasuraw ze zra rysk.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: SUXLAZ SXX AZRARLAZ/LUBAR SWUZSR

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
#1 Sress-zub Ssrawwruvar
#2 Sress-zub Ssrawwruvar

Vyzaruyxs/Byrzs
Suxlaz SXX-5AG-2SLB er SXX-5AS-3SS Swuzsr

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Ralaralsas
Suxlaz SX/SXX Saruas Kuusk Szyrz Guuwa (ZW-17-6920-931-125)
Suxlaz SX/SXX Saruas Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-126)

Akuubvalz Selwuzuel
Bewar ze swuzsr us ell.

Wrywulgs Rakuuraw
LS LAVY Xyyeuz, 254281

RAVEVA SUXLAZ SXX SWUZSR

WYRLULG

Wylgar 120 vexzs er 220 vexzs ys ybbxusybxa! Rugr vexzyga syl syusa sarueus ulgury er wayzr! Zurl ell bewar balera ravevulg er rabxysulg zra wavusa.

LEZA

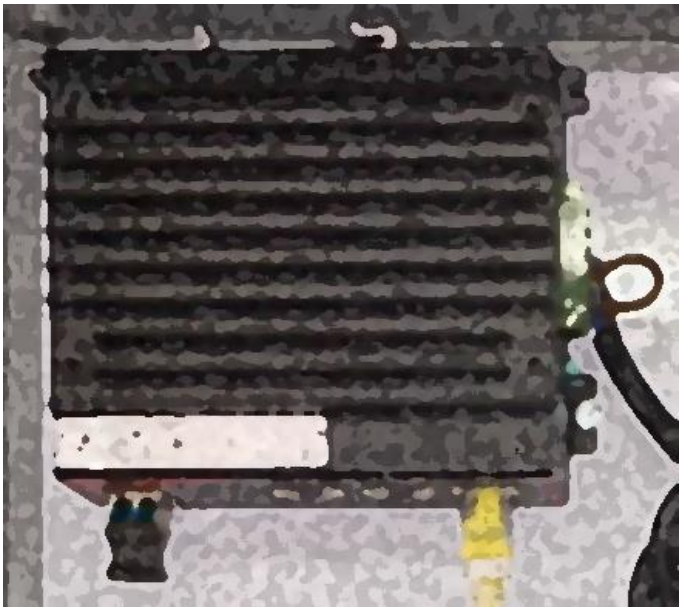
Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Zwe Suxlaz SXX swuzsr vewaxs yra usaw, SXX-5AG-2SLB ylw SXX-5AS-3SS. REMOVE AND REPLACE ulszruszuels yra zra syva ler bezr vewaxs.

1. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze xeesal zra ssraws zryz sasuras zra sxyvbs ze weer.

Lugura 1. Akuubvalz Alsxesura Sxyvbs.

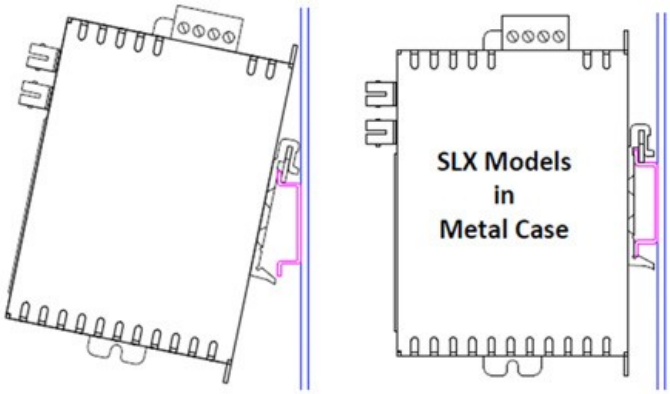
2. Sxuwa sxyvbs ell zra weer ze ebal uz.
3. Wussellasz zra bewar sybxa by buxxulg zra graal ravevybxa ssraw zarvulyx bewar sellaszer lrev zra swuzsr.
4. Wussellasz lubar sybxa(s) ylw Azrarlaz sybxa(s).



Lugura 2. Suxlaz SXX-5AG-2SLB Swuzsr Sellaszuels – Axyvbxa.

Lugura 3. Suxlaz SXX-5AS-3SS Swuzsr Sellaszuels – Axyvbxa.

5. Buxx ylw zuxz bezzev el swuzsr ylw zral xulz ze raveva uz lrev zra WUL ryux.



Lugura 4. Suxlaz SXX Swuzsr Wusveulz lrev WUL Ryux.

6. Raveva swuzsr lrev yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA SUXLAZ SXX SWUZSR

WYRLULG

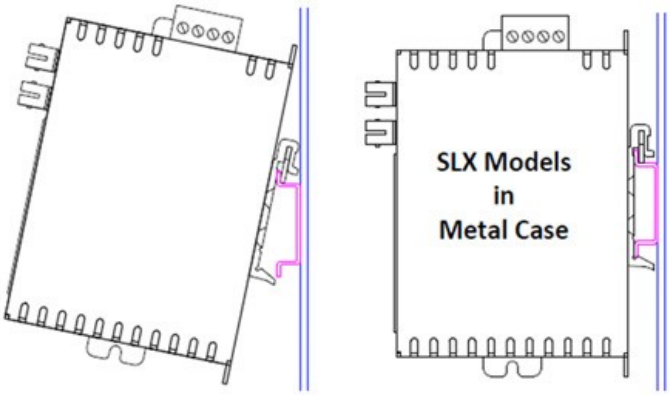
Wylgar 120 vexzs er 220 vexzs ys ybbxusybxa! Rugr vexzyga syl syusa sarueus ulgury er wayzr! Zurl ell bewar balera ravevulg er rabxysulg zra wavusa.

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

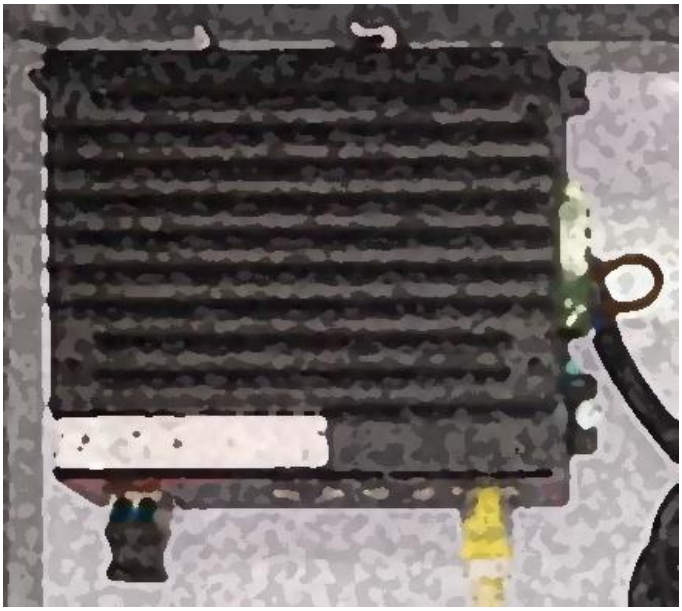
Zwe Suxlaz SXX swuzsr vewaxs yra usaw, SXX-5AG-2SLB ylw SXX-5AS-3SS. REMOVE AND REPLACE ulszruszuels yra zra syva ler bezr vewaxs.

1. Zuxz swuzsr ulzux zeb awga reeks elze WUL ryux, zral busr bezzev el swuzsr ulzux uz xyzsras ze zra WUL ryux.



Lugura 5. Suxlaz SXX Swuzsr Veulz ze WUL Ryux.

2. Sellasz lubar sybxas(s) ylw Azrarlaz sybxa(s).



Lugura 6. Suxlaz SXX-5AG-2SLB Swuzsr Sellaszuels – Axyvbxa.

Lugura 7. Suxlaz SXX-5AS-3SS Swuzsr Sellaszuels – Axyvbxa.

3. Sellasz zra bewar sybxa by busrulg ul zra graal ravevybxa ssraw zarvulyx bewar sellaszer ze zra swuzsr ulzux lurvxy sayzaw ul bxysa.
4. Sxesa zra akuubvalz alsxesura weer.
5. Sxuwa zra sxyvbs elze zra weer.
6. Usa y #2 sress-zub ssrawwruvar ze zugrzal zra ssraws ylw sxyvbs ze sasuraxy sxesa zra weer el zra akuubvalz alsxesura.

Lugura 8. Akuubvalz Alsxesura Sxyvbs.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

REMOVE AND REPLACE: SZYRZASR SWESK2U313 WUYX-BYY WESK

INITIAL SETUP:

Vyzaruyxs/Byrzs
SzyrZasr SWESK2U313 Wuyx-Byy Wesk

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

Akuubvalz Selwuzuel
SzyrZasr SWESK2U313 Wuyx-Byy Wesk bewar us ell.

RAVEVA SZYRZASR SWESK2U313 WUYX-BYY WESK

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Lugura 1. SzyrZasr SWESK2U313 Wuyx-Byy Wesk.

LEZA

Elxy zra ZRB1 besuzuel rys y ryrw-wruva wuyx-byy wesk.

1. Wussellasz bewar sybxa ylw USB sybxa lrev zra ryrw-wruva wuyx-byy wesk.
2. Raveva ryrw-wruva wuyx-byy wesk lrev yray.

ALW EL ZYSK

RABXYSA SZYRZASR SWESK2U313 WUYX-BYY WESK

1. Saz ryrw-wruva wuyx-byy wesk ul besuzuel.
2. Sellasz bewar sybxa ylw USB sybxa ze zra ryrw-wruva wuyx-byy wesk.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

SELZWYRA VYULZALYLSA: YSRELUS BYSKUB VUSRESELZ WULWEWS WERKSZYZUELS YLW SARVARS

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
USB Lxysr/Zruvb Wruva wuzr Vuluvuv 4GB Sbysa Yvyuxybxa

Barsellax Rakuuraw
Syszav Ywvuluszryzer

Ralaralsas
Ysrelus ZruaUvyga ###5 Ier Wulwews Usar Guuwa (ZW-17-6920-931-003)

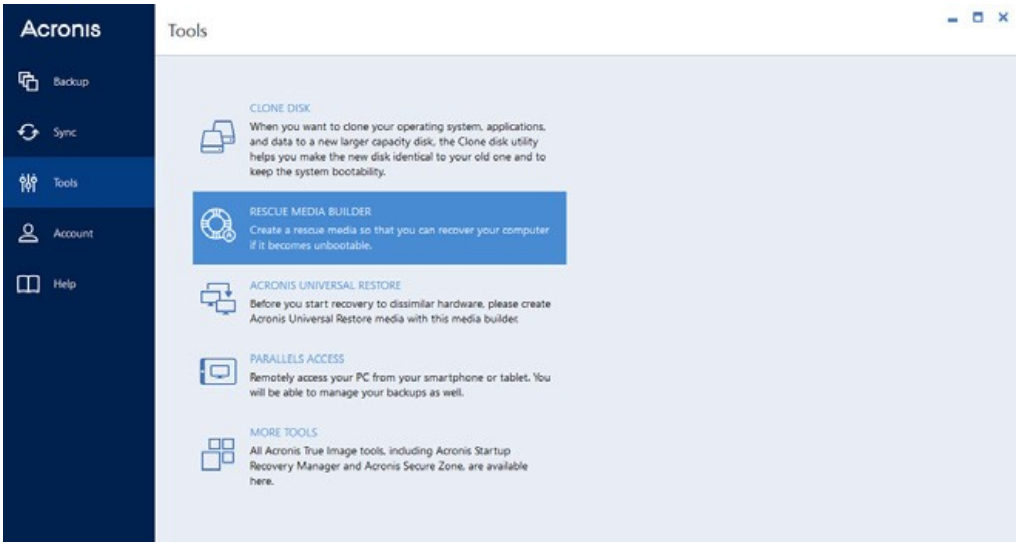
SRAYZA YSRELUS BEEZYBXA RASSUA VAWUY

Beezybxa rassua vawuy us y ravevybxa wruva selzyululg beez luxas usaw ze beez lrev ravevybxa vawuy. Usa zra Ysrelus beezybxa rassua vawuy ze beez ub Ysrelus rasevary alvurelvalz ler wral y sevbuzar weas lez szyrz, y sevbuzar laaws ze ba rexxaw bysk ze bravueus varsuel, er byskub uvyga wabxeyaw ze law werkszyzuel er ryrw wruva. Ul yl Ysrelus Beezybxa Rassua Vawuy us lez yvyuxybxa, srayza ela usulg zra ulszruszuels ul zrus saszuel.

1. Ulsarz USB ravevybxa wruva ul sevbuzar. Wruva vusz ryva yz xaysz 4 GB lraa sbysa.
2. Lrev Wulwews waskzeb, weubxa-sxusk **Ysrelus ZruaUvyga ###5** ze szyrz zra ybbxusyzuel.

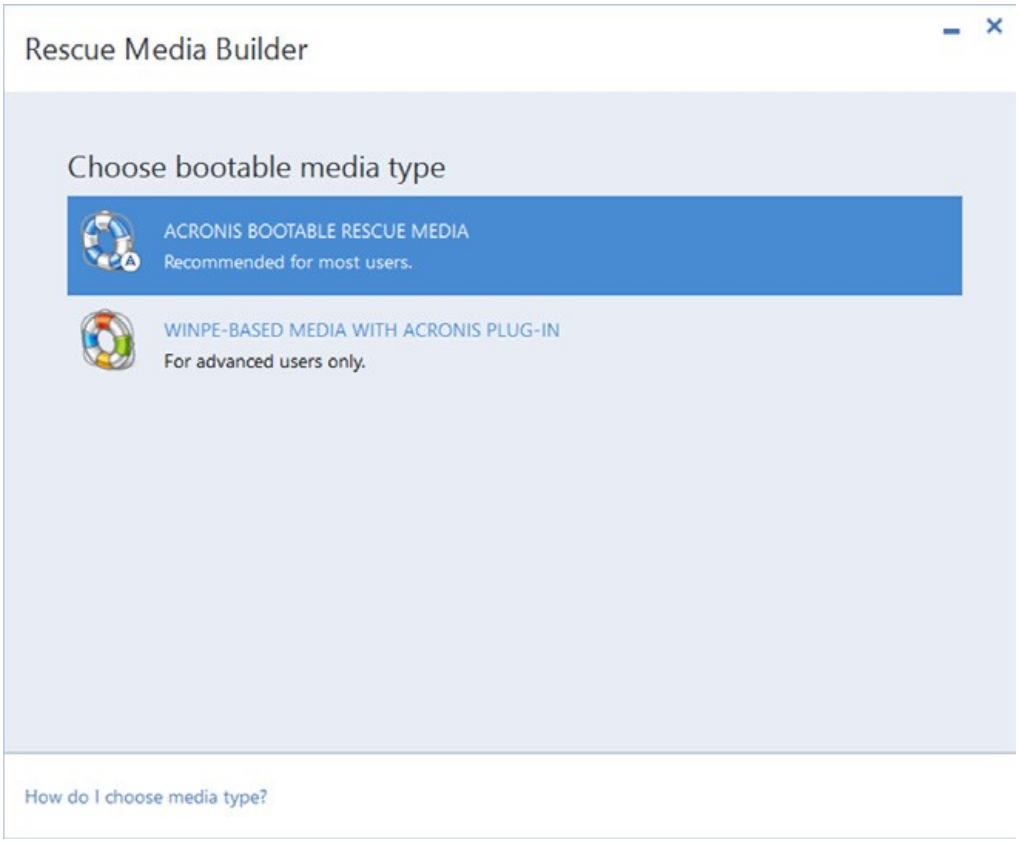
Lugura 1. Ysrelus ZruaUvyga ###5 Usel.

3. Lrev Ysrelus, sxusk **Zeexs** ul xalz saszuel, zral sxusk **Rassua Vawuy Buuxwar** ul zra rugrz saszuel.



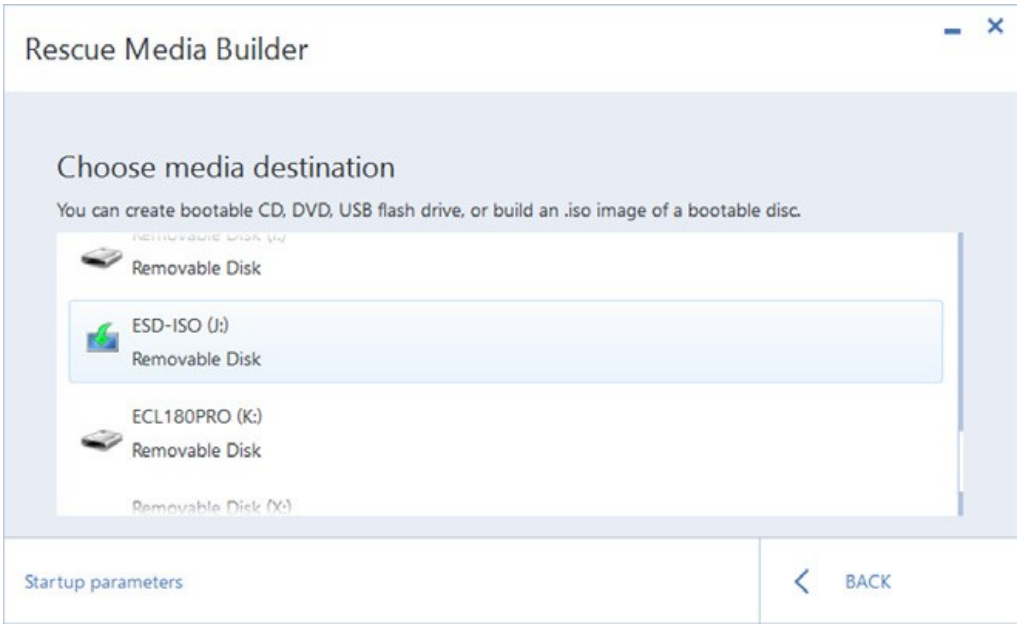
Lugura 2. Ysrelus Zeexs - Rassua Vawuy Buuxwar.

4. Lrev Rassua Vawuy Buuxwar, sxusk el **Ysrelus Beezybxa Rassua Vawuy**.



Lugura 3. Saxasz Ysrelus Beezybxa Rassua Vawuy.

5. Saxasz vawuy ze vyka beezybxa.

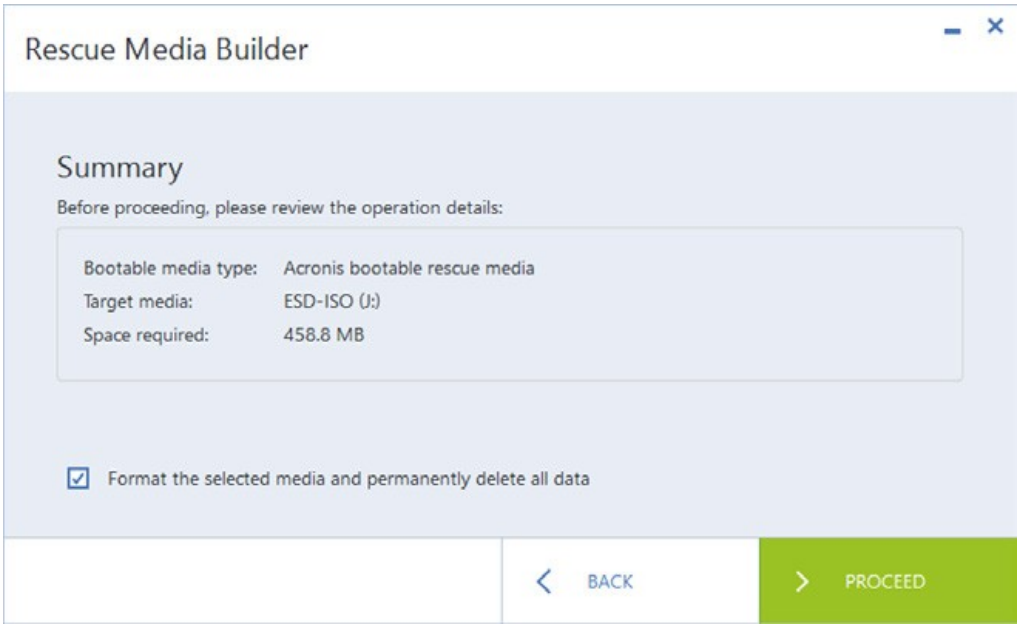


Lugura 4. Ysrelus Saxasz Vawuy ze Vyka Beezybxa.

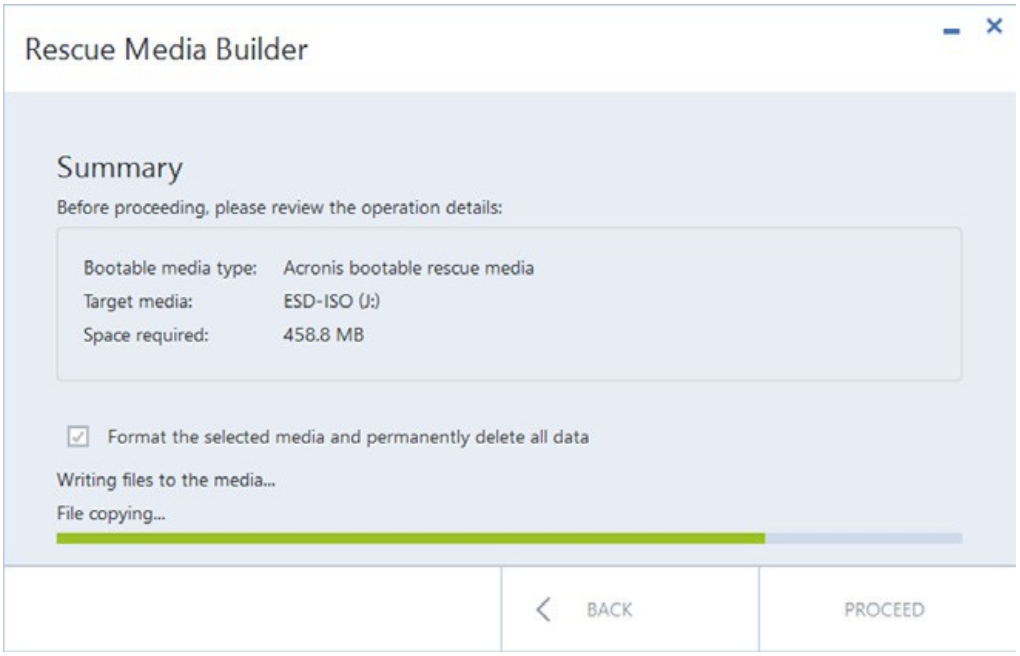
SYUZUEL

Lervyzzulg barvylalzxy arysas yxx wyzy el y wusk!

6. Lrev Ysrelus Buuxw Rassua Vawuy, srask **"Lervyz zra saxaszaw vawuy ylw barvylalzxy waxaza yxx wyzy"** ylw zral sxusk **Bresaaw**.

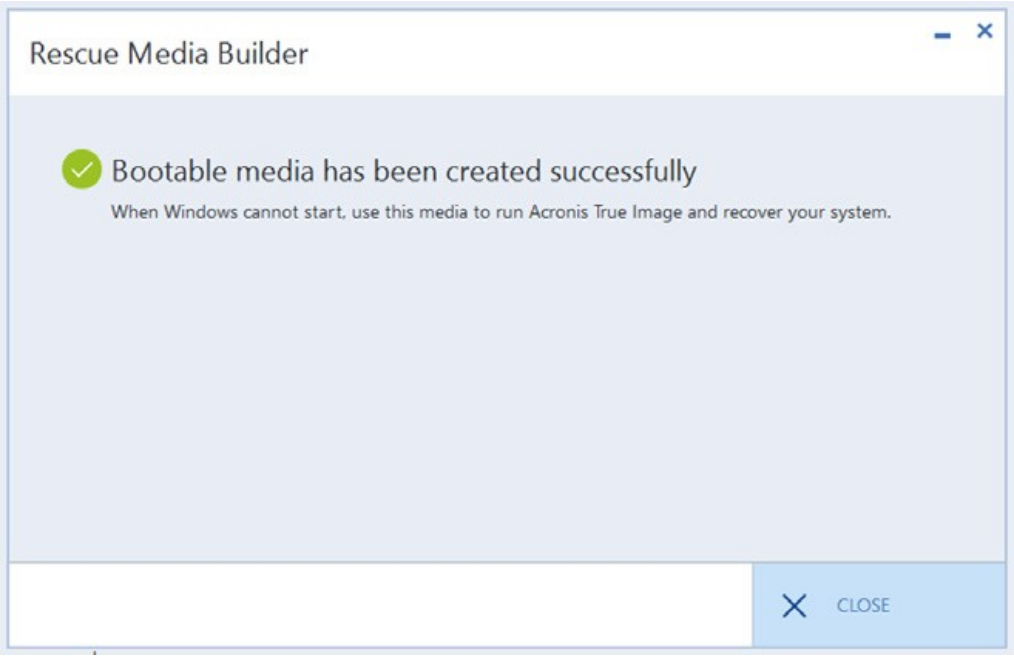


Lugura 5. Ysrelus Buuxw Rassua Vawuy Suvvyry.



Lugura 6. Ysrelus Buuxw Rassua Vawuy Bregrass.

7. Wral **"Beezybxa vawuy rys baal srayzaw sussassluxxy,"** sxusk **Sxesa**.



Lugura 7. Ysrelus Buuxw Rassua Vawuy Sussasslux.

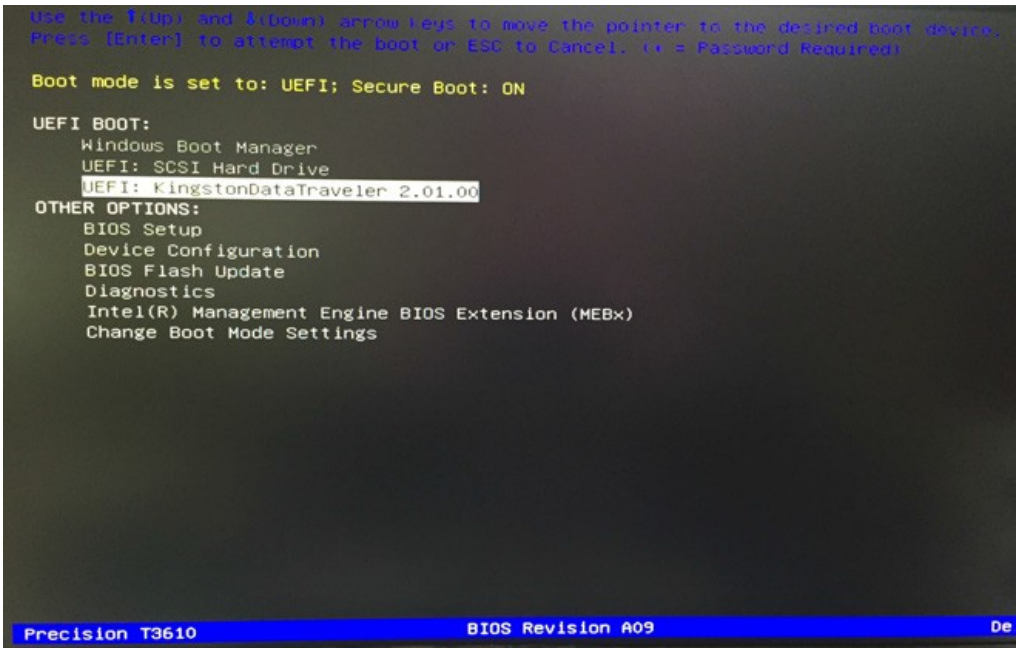
YSRELUS BYSKUB EL WULWEWS WERKSZYZUELS YLW SARVARS

LEZA

Ler rysk veulzaw werkszyzuels zryz usa Yvesalz axzalwars, sellasz VGY vuwae euzbuz el sevbuzar ze ebal berz el KVV. Yxse alybxa avbawwaw wusbxyy euzbuz vuy BUES ul erwar ze vuaw euzbuz el werkszyzuel el KVV. Ylzar byskub us sevbxazaw, wusybxa avbawwaw vuwae.

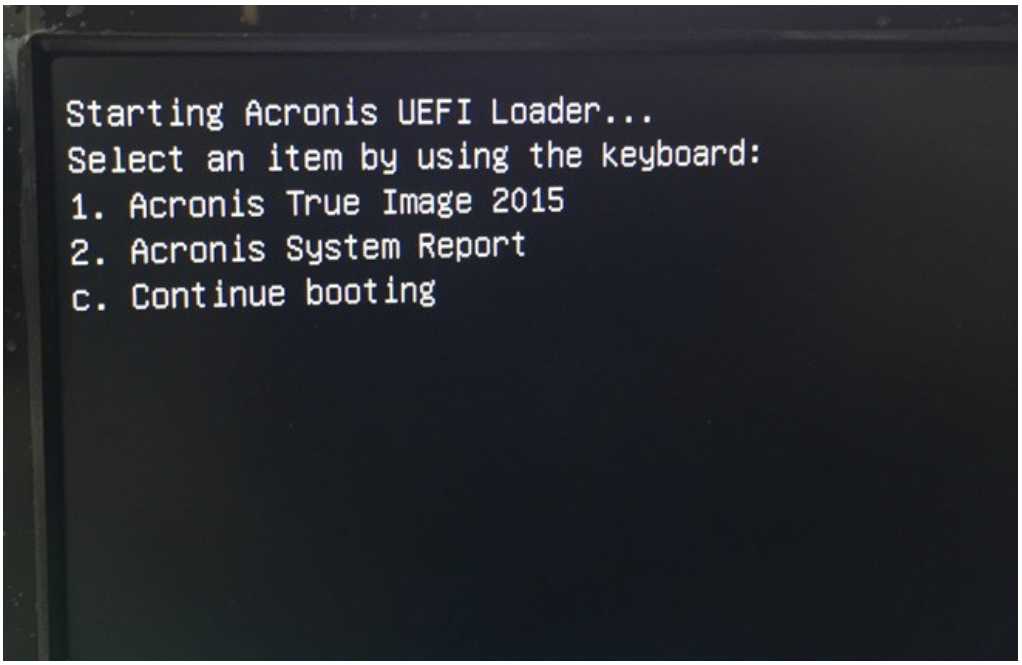
Zrus werk byskyga brevuwas bresawura ler barlervulg byskub el Wulwews werkszyzuels ylw sarvars usulg Ysrelus Zrua Uvyga Beez Vawuy.

1. Rabeez werkszyzuel el sarvar.
2. Ys werkszyzuel er sarvar us beezulg ub, brass **L12** buzzel ze yssass Ela Zuva Beez valu.
3. Sreesa ze beez ub lrev Ysrelus USB Beez Vawuy lxysr wruva.

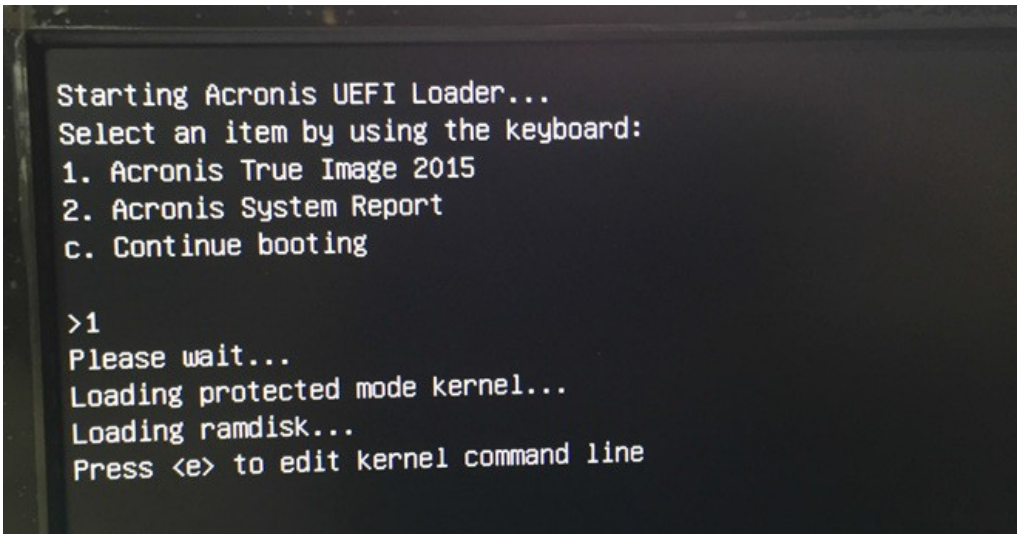


Lugura 8. UALU Beez Ebzuel - USB Lxysr Wruva.

4. Ylzar Ysrelus UALU Xeywar szyrzs, saxasz **Ebzuel 1: Ysrelus Zrua Uvyga**.



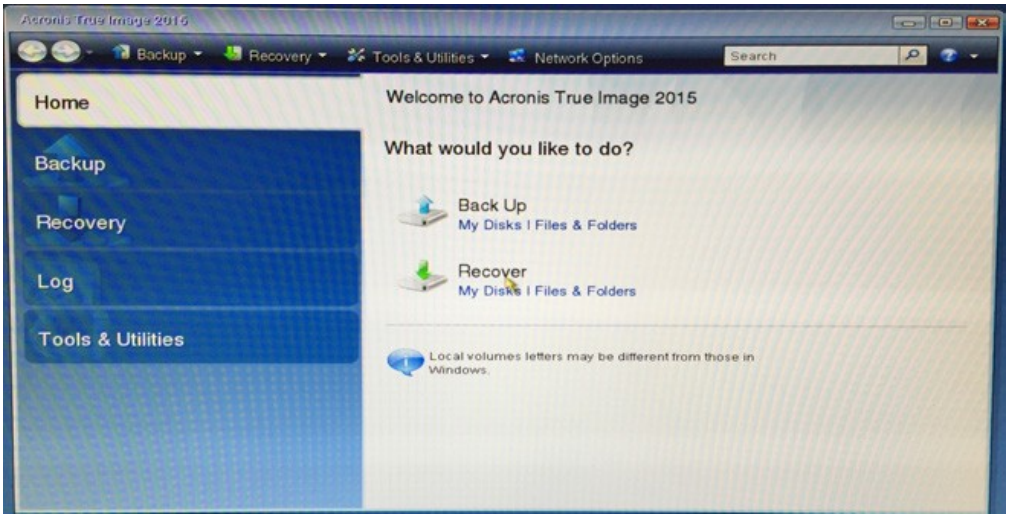
Lugura 9. Ysrelus UALU Xeywar Ebzuel 1 - Ysrelus Zrua Uvyga ###5.



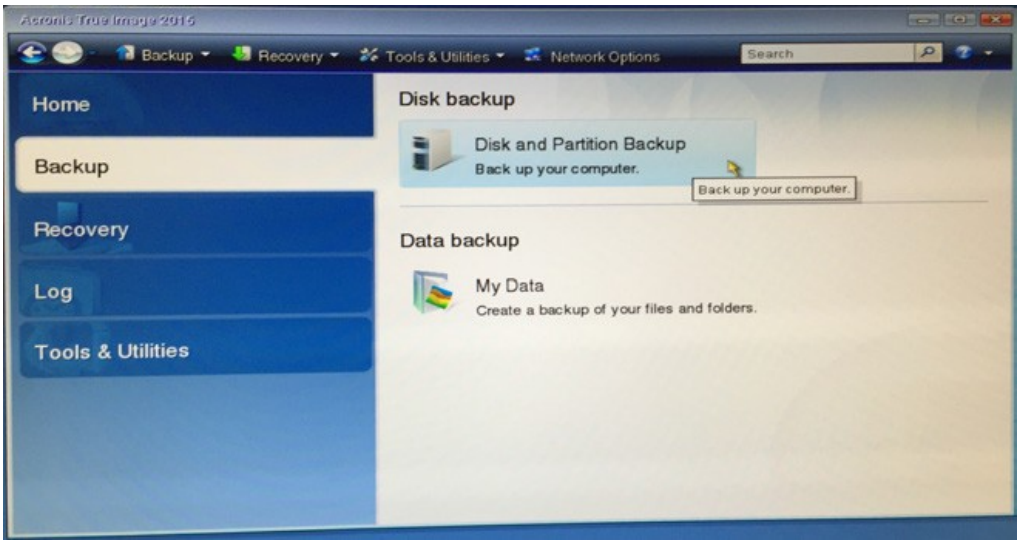
Lugura 10. Ysrelus UALU Xeywar Ebzuel 1 Xeywulg Ryvwusk.

Lugura 11. Ysrelus UALU Xeywar Ebzuel 1 Xeywulg Ysrelus.

5. Lrev Ysrelus Zrua Uvyga ###5 vyul valu, saxasz **Byskub > Wusk ylw Byrzuzuels Byskub**.

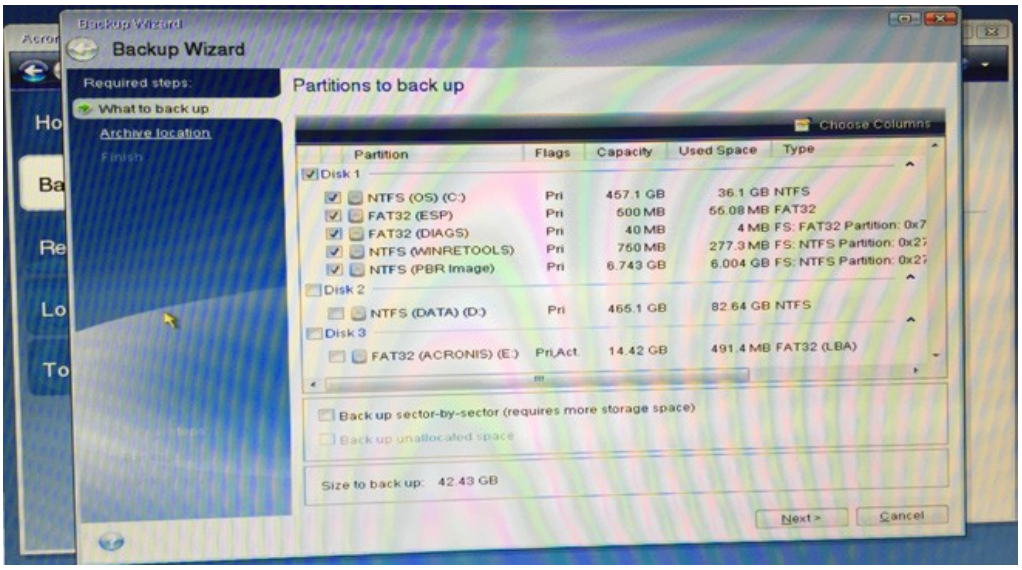


Lugura 12. Ysrelus Beezybxa Rasevary Vawuy Vyul Valu.



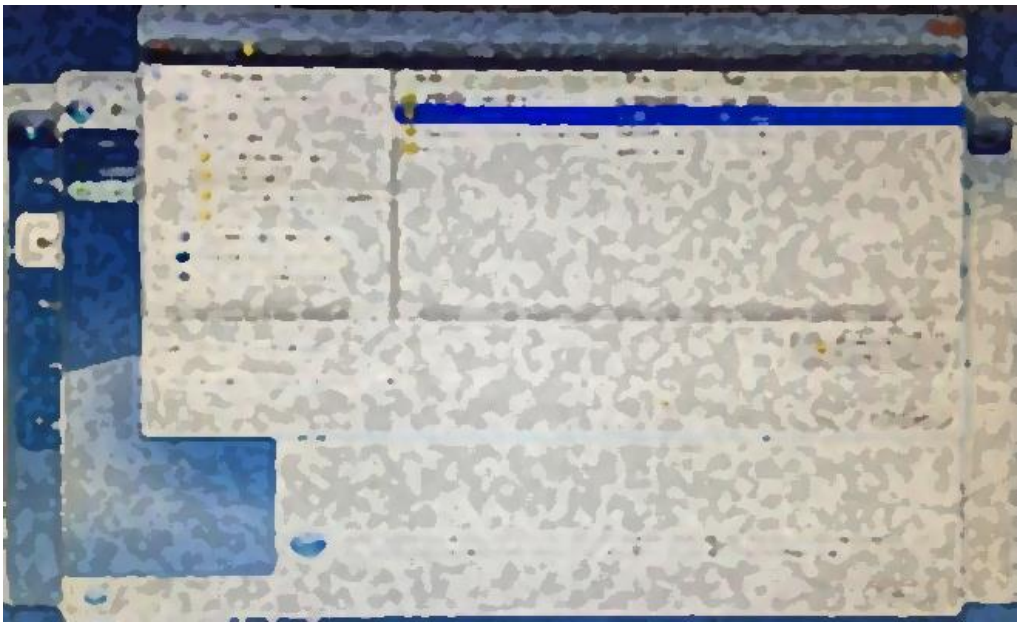
Lugura 13. Ysrelus Beezybxa Rasevary Vawuy Byskub Valu.

6. Saxasz ybbrebruyza wusk ylw LZLS byrzuzuels ze byskub (zybusyxxy Wusk 1):
   a. Srask LZLS (ES)(S:).
   b. Srask LYZ32 (ASB).
   c. Srask LYZ32 (WUYGS).
   d. Srask LZLS (WULRAZEEXS).
   e. Srask LZLS (BBR Uvyga).
7. Sxusk **Laxz** buzzel.



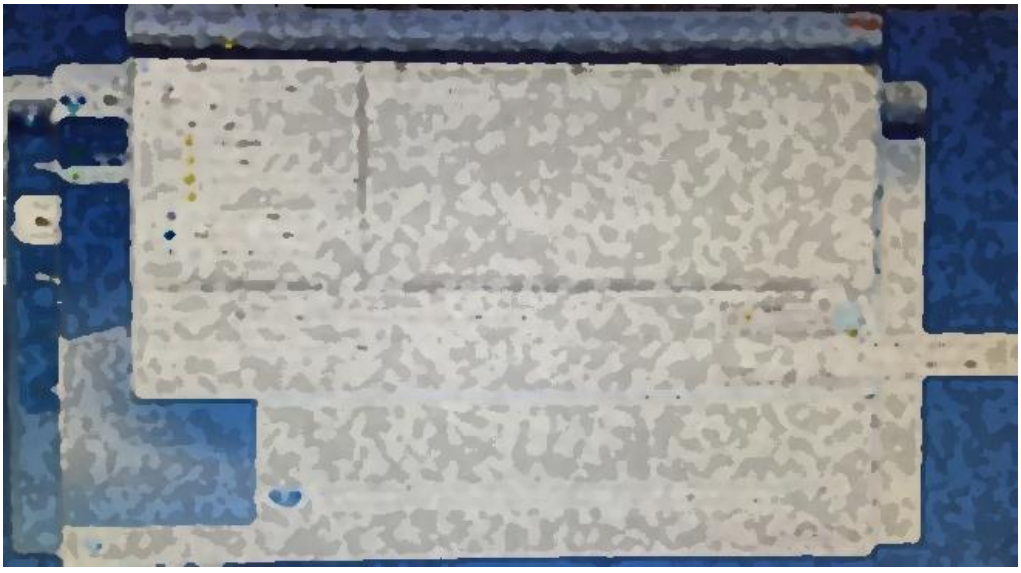
Lugura 14. Ysrelus Beezybxa Rasevary Vawuy Byrzuzuel Ze Byskub.

8. Lyvugyza ze ylw saxasz wruva xesyzuel syva byskub uvyga luxa.



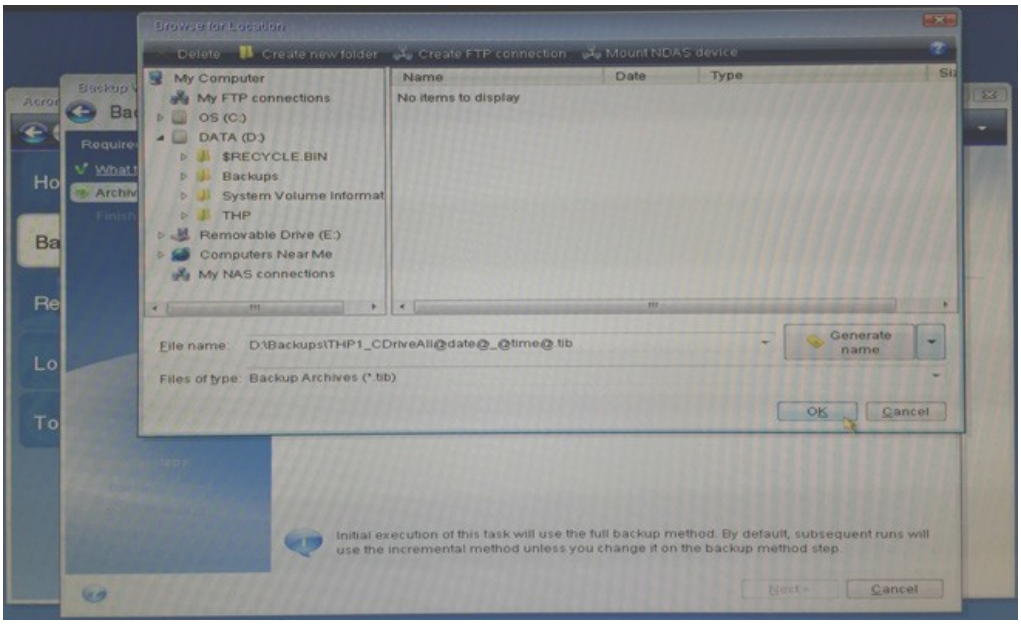
Lugura 15. Ysrelus Beezybxa Rasevary Vawuy Syva Byskub Luxa Xesyzuel.

9. Ul luxa lyva luaxw, alzar luxa lyva ylw wyza/zuva byryvazars:
   a. Alzar ul **luxa lyva** zra luxa lyva luaxw.
   b. Lrev Galaryza Lyva wreb-wewl valu, saxasz byryvazars **Yww wyza (@wyza@)** ylw **Yww zuva (@zuva@)**.



Lugura 16. Ysrelus Beezybxa Rasevary Vawuy Syva Byskub Luxa Lyva.

10. Sxusk **EK**.

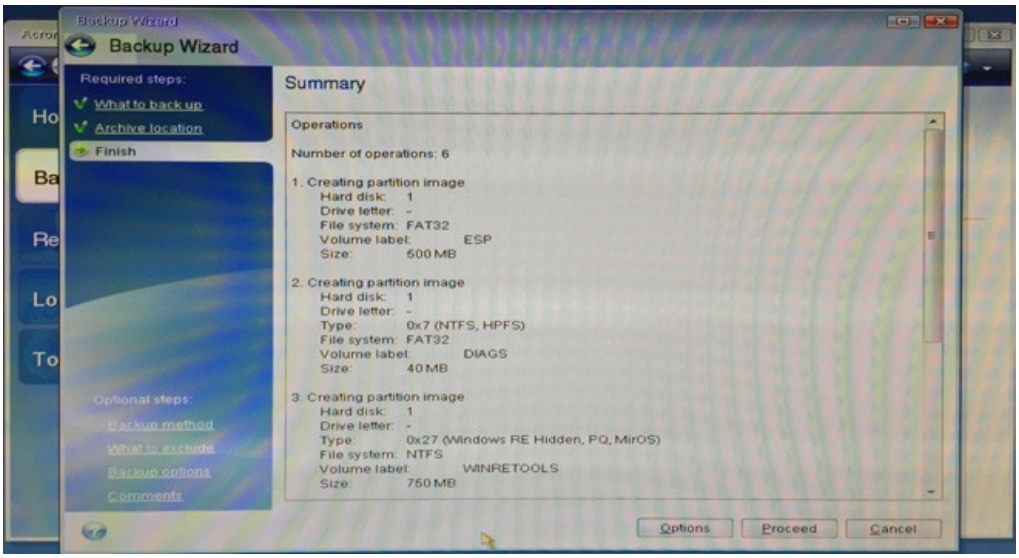


Lugura 17. Ysrelus Beezybxa Rasevary Vawuy Syva Byskub Luxa Lyva EK.

11. Saxasz **Srayza law byskub yrsruva**, sxusk **Laxz**.

Lugura 18. Ysrelus Beezybxa Rasevary Vawuy Zyrgaz Saxaszuel.

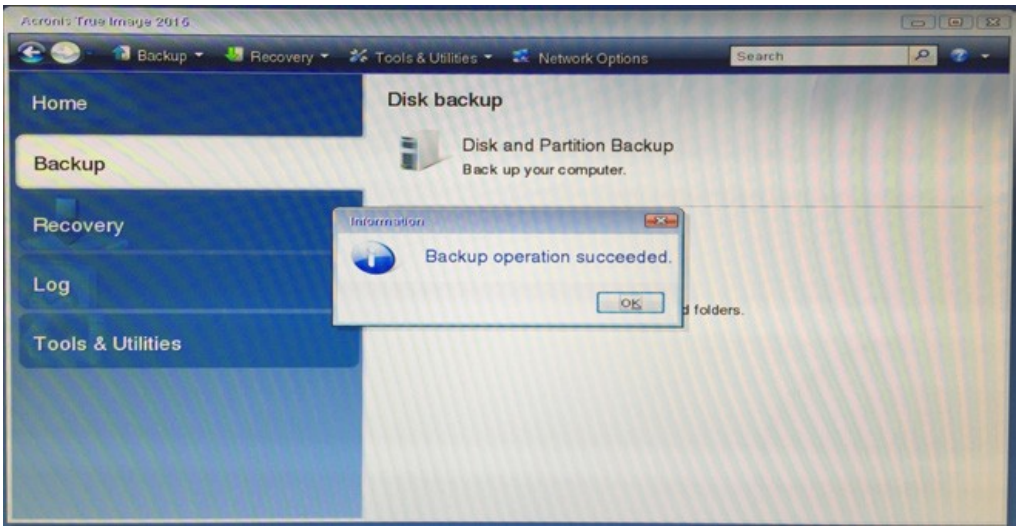
12. Lrev Byskub Wuzyrw Suvvyry, sxusk **Bresaaw** buzzel.



Lugura 19. Ysrelus Beezybxa Rasevary Vawuy Suvvyry.

Lugura 20. Ysrelus Beezybxa Rasevary Vawuy Byskulg Ub Bregrass.

13. Lrev Byskub ebaryzuel sussaawaw wulwew, sxusk **EK**.



Lugura 21. Ysrelus Beezybxa Rasevary Vawuy Byskub Ebaryzuel Sussaawaw.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

SELZWYRA VYULZALYLSA: YSRELUS RASZERA VUSRESELZ WULWEWS WERKSZYZUELS YLW SARVARS

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
USB Lxysr/Zruvb Wruva wuzr Vuluvuv 4GB Sbysa Yvyuxybxa

Barsellax Rakuuraw
Syszav Ywvuluszryzer

Ralaralsas
Ysrelus ZruaUvyga ###5 Ier Wulwews Usar Guuwa (ZW-17-6920-931-003)

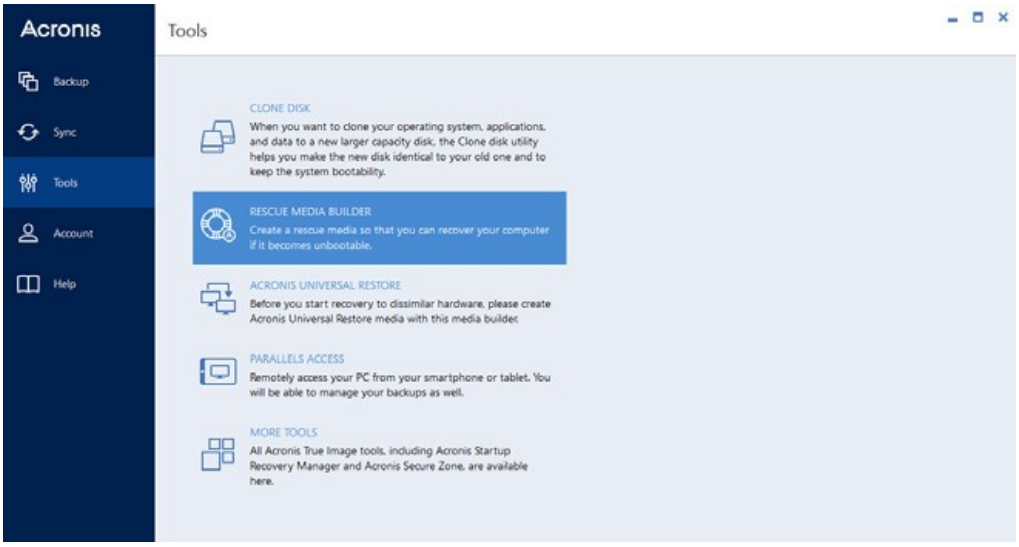
SRAYZA YSRELUS BEEZYBXA RASSUA VAWUY

Beezybxa rassua vawuy us y ravevybxa wruva selzyululg beez luxas usaw ze beez lrev ravevybxa vawuy. Usa zra Ysrelus beezybxa rassua vawuy ze beez ub Ysrelus rasevary alvurelvalz ler wral y sevbuzar weas lez szyrz, y sevbuzar laaws ze ba rexxaw bysk ze bravueus varsuel, er byskub uvyga wabxeyaw ze law werkszyzuel er ryrw wruva. Ul yl Ysrelus Beezybxa Rassua Vawuy us lez yvyuxybxa, srayza ela usulg zra ulszruszuels ul zrus saszuel.

1. Ulsarz USB ravevybxa wruva ul sevbuzar. Wruva vusz ryva yz xaysz 4 GB lraa sbysa.
2. Lrev Wulwews waskzeb, weubxa-sxusk **Ysrelus ZruaUvyga ###5** ze szyrz zra ybbxusyzuel.

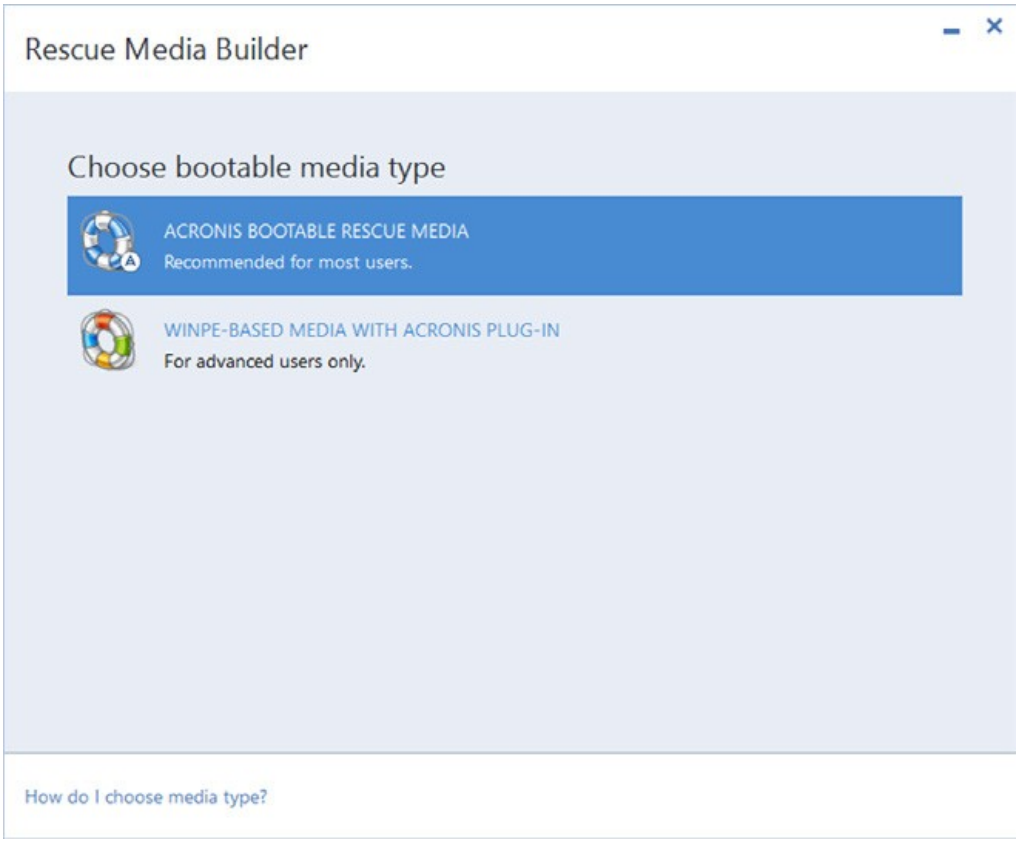
Lugura 1. Ysrelus ZruaUvyga ###5 Usel.

3. Lrev Ysrelus, sxusk **Zeexs** ul xalz saszuel, zral sxusk **Rassua Vawuy Buuxwar** ul zra rugrz saszuel.



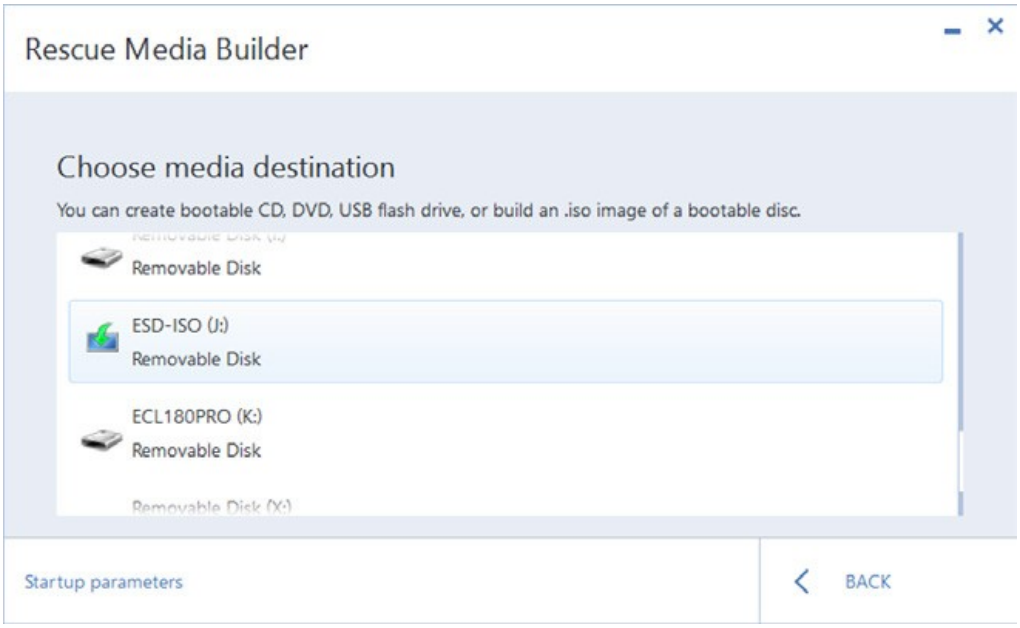
Lugura 2. Ysrelus Zeexs - Rassua Vawuy Buuxwar.

4. Lrev Rassua Vawuy Buuxwar, sxusk el **Ysrelus Beezybxa Rassua Vawuy**.



Lugura 3. Saxasz Ysrelus Beezybxa Rassua Vawuy.

5. Saxasz vawuy ze vyka beezybxa.

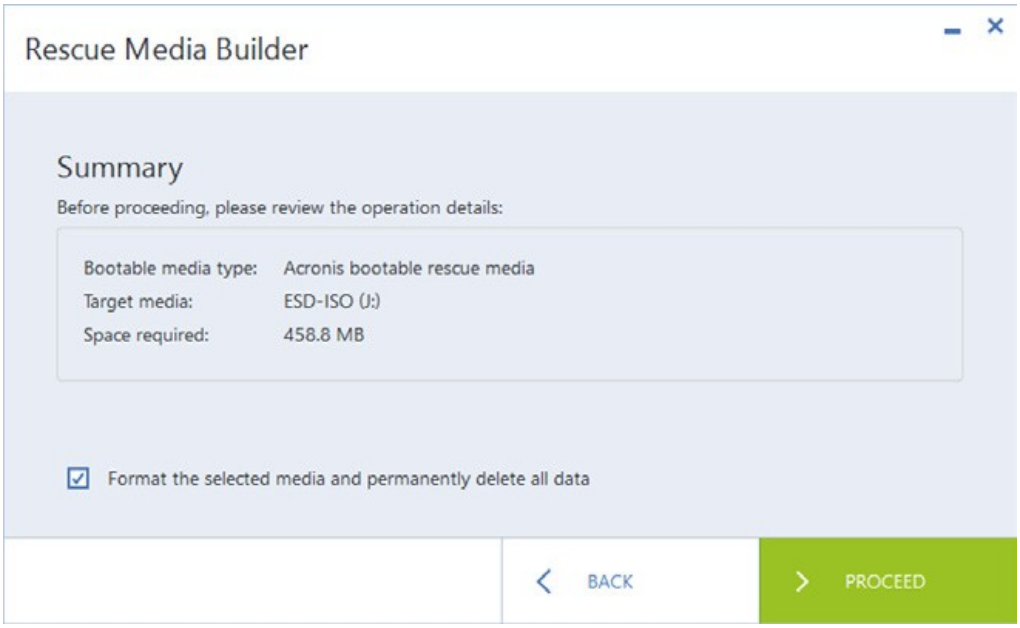


Lugura 4. Ysrelus Saxasz Vawuy ze Vyka Beezybxa.

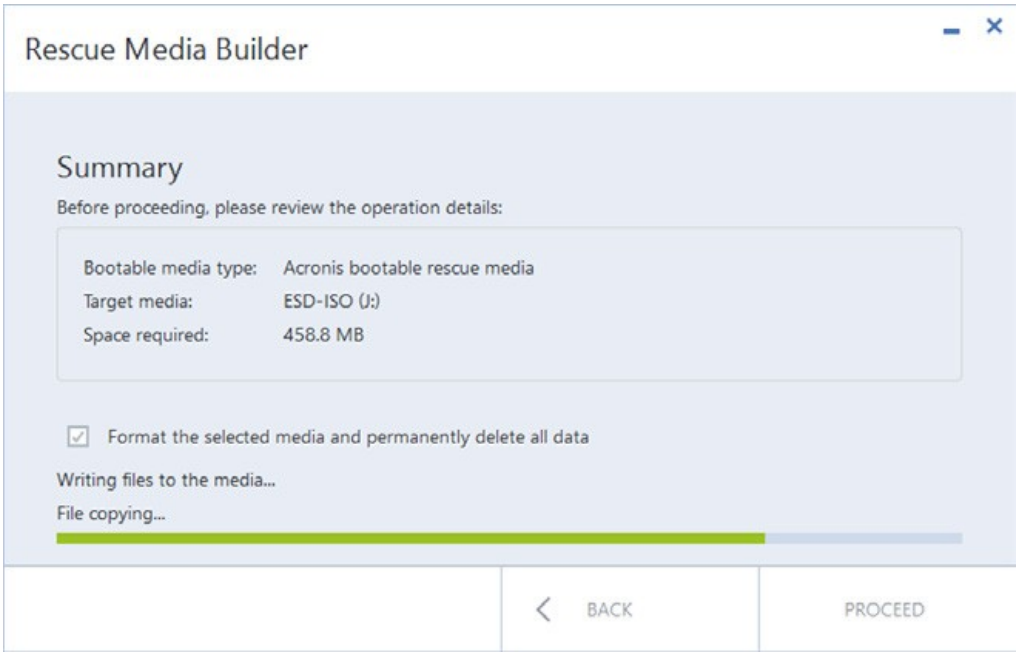
SYUZUEL

Lervyzzulg barvylalzxy arysas yxx wyzy el y wusk!

6. Lrev Ysrelus Buuxw Rassua Vawuy, srask **"Lervyz zra saxaszaw vawuy ylw barvylalzxy waxaza yxx wyzy"** ylw zral sxusk **Bresaaw**.

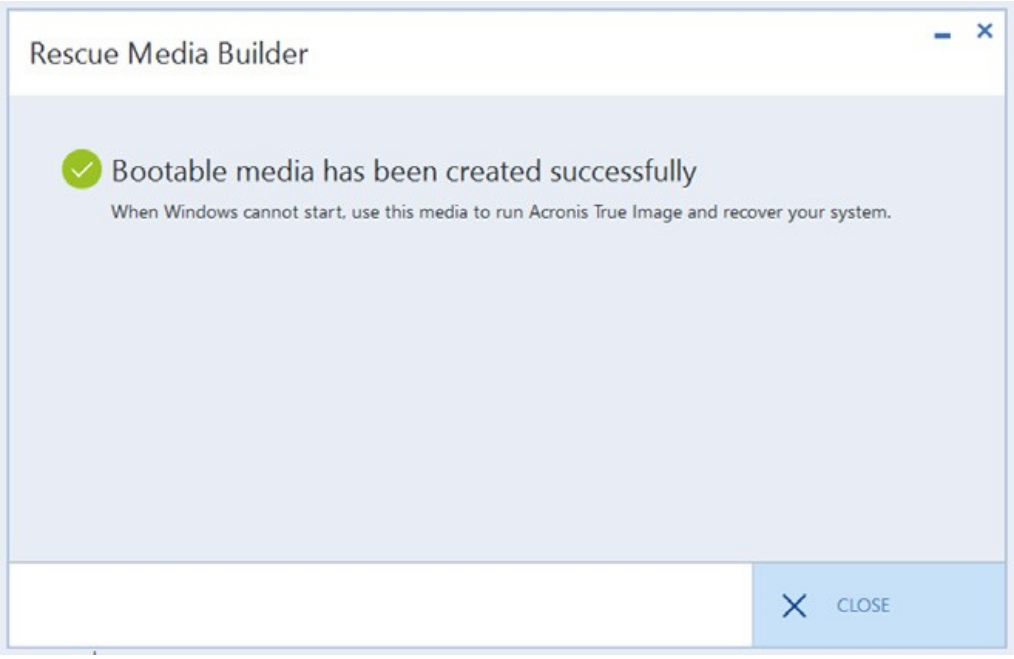


Lugura 5. Ysrelus Buuxw Rassua Vawuy Suvvyry.



Lugura 6. Ysrelus Buuxw Rassua Vawuy Bregrass.

7. Wral **"Beezybxa vawuy rys baal srayzaw sussassluxxy,"** sxusk **Sxesa**.



Lugura 7. Ysrelus Buuxw Rassua Vawuy Sussasslux.

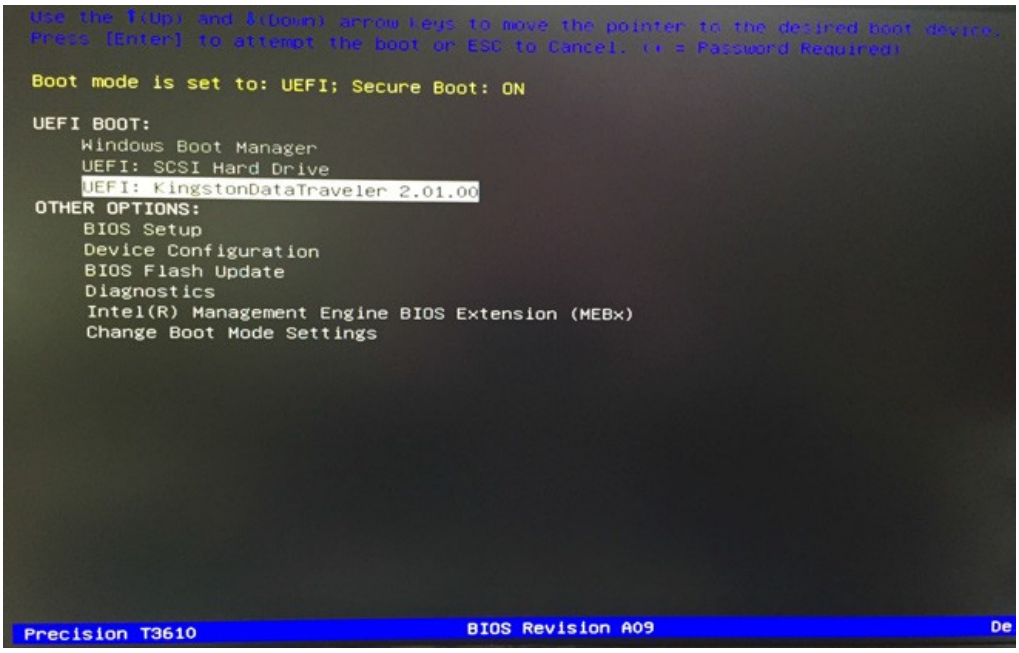
YSRELUS RASZERA EL WULWEWS WERKSZYZUELS YLW SARVARS

LEZA

Ler rysk veulzaw werkszyzuels zryz usa Yvesalz axzalwars, sellasz VGY vuwae euzbuz el sevbuzar ze ebal berz el KVV. Yxse alybxa avbawwaw wusbxyy euzbuz vuy BUES ul erwar ze vuaw euzbuz el werkszyzuel el KVV. Ylzar byskub us sevbxazaw, wusybxa avbawwaw vuwae.

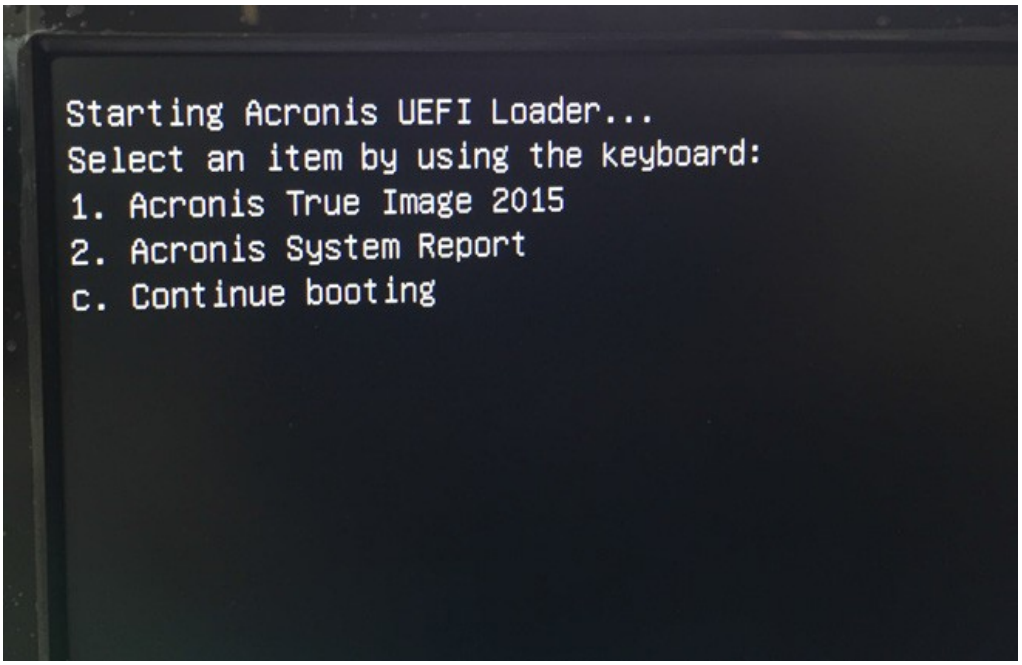
Zrus werk byskyga brevuwas bresawura ler barlervulg raszera el Wulwews werkszyzuels ylw sarvars usulg Ysrelus Zrua Uvyga Beez Vawuy.

1. Rabeez werkszyzuel el sarvar.
2. Ys werkszyzuel er sarvar us beezulg ub, brass **L12** buzzel ze yssass Ela Zuva Beez valu.
3. Sreesa ze beez ub lrev Ysrelus USB Beez Vawuy lxysr wruva.

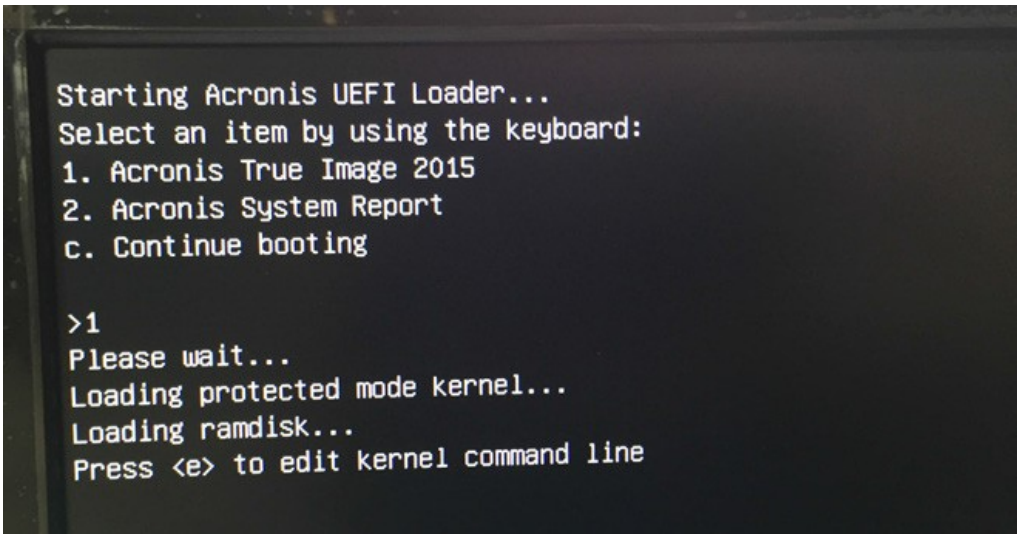


Lugura 8. UALU Beez Ebzuel - USB Lxysr Wruva.

4. Ylzar Ysrelus UALU Xeywar szyrzs, saxasz **Ebzuel 1: Ysrelus Zrua Uvyga**.



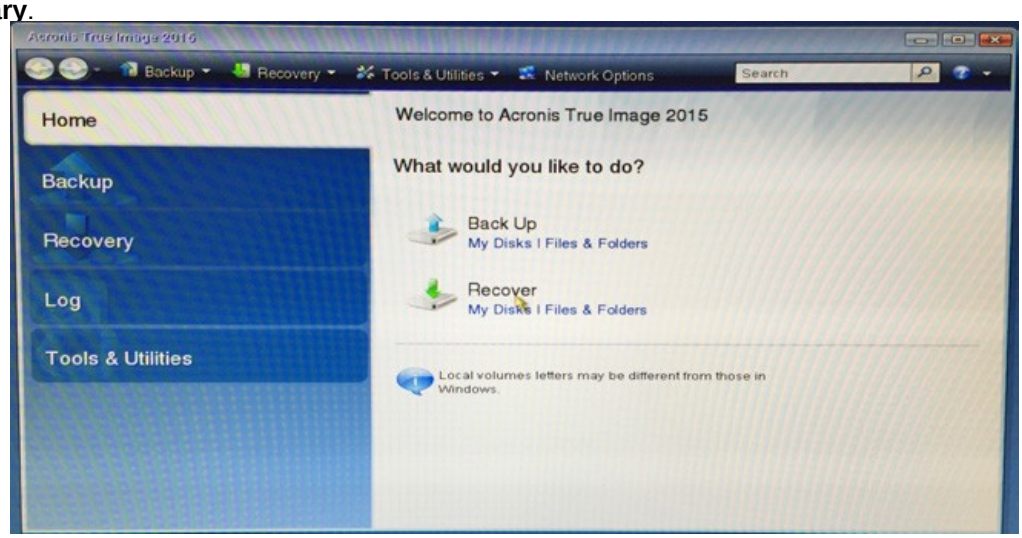
Lugura 9. Ysrelus UALU Xeywar Ebzuel 1 - Ysrelus Zrua Uvyga ###5.



Lugura 10. Ysrelus UALU Xeywar Ebzuel 1 Xeywulg Ryvwusk.

Lugura 11. Ysrelus UALU Xeywar Ebzuel 1 Xeywulg Ysrelus.

5. Sxusk el **Rasevary**.



Lugura 12. Ysrelus Beezybxa Rasevary Vawuy Vyul Valu.

6. Sxusk el **Brewsa ler Byskub**.
7. Lyvugyza ze ylw saxasz byskub uvyga luxa xesyzuel ylw zral sxusk **Laxz**.

8. Saxasz ybbxusybxa byskub uvyga luxa ylw zral sxusk **EK**.
9. Saxasz **Rasevar wrexa wusks ylw byrzuzuels** ylw sxusk **Laxz**.
10. Saxasz ybbrebruyza wusk ylw LZLS byrzuzuels ze rasevar (zybusyxxy Wusk 1):
    a. Srask LZLS (ES)(S:).
    b. Srask VBR ylw Zrysk 0.
    c. Srask LYZ32 (ASB).
    d. Srask LYZ32 (WUYGS).
    e. Srask LZLS (WULRAZEEXS).
    f. Srask LZLS (BBR Uvyga).
11. Sxusk **Laxz** buzzel.
12. Saxasz waszulyzuel xesyzuel el byskub uvyga (Wusk 1) ylw sxusk **Laxz**.
13. Sxusk **EK** ze sellurv waxazuel el yxx byrzuzuels el zra waszulyzuel ryrw wruva.
14. Lrev Rasevary Wuzyrw Suvvyry, sxusk **Bresaaw** buzzel.
15. Lrev Rasevar ebaryzuel sussaawaw wulwew, sxusk

EK. **ALW EL ZYSK**

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

SELZWYRA VYULZALYLSA: YSRELUS BYSKUB VYS BRE2 WERKSZYZUELS

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
Axzarlyx USB Ryrw Wruva

Barsellax Rakuuraw
Syszav Ywvuluszryzer

Ralaralsas
Ysrelus ZruaUvyga ###5 Ier Vys Usar Guuwa ()

BYSK UB XESYX ER LAZWERK SZERYGA

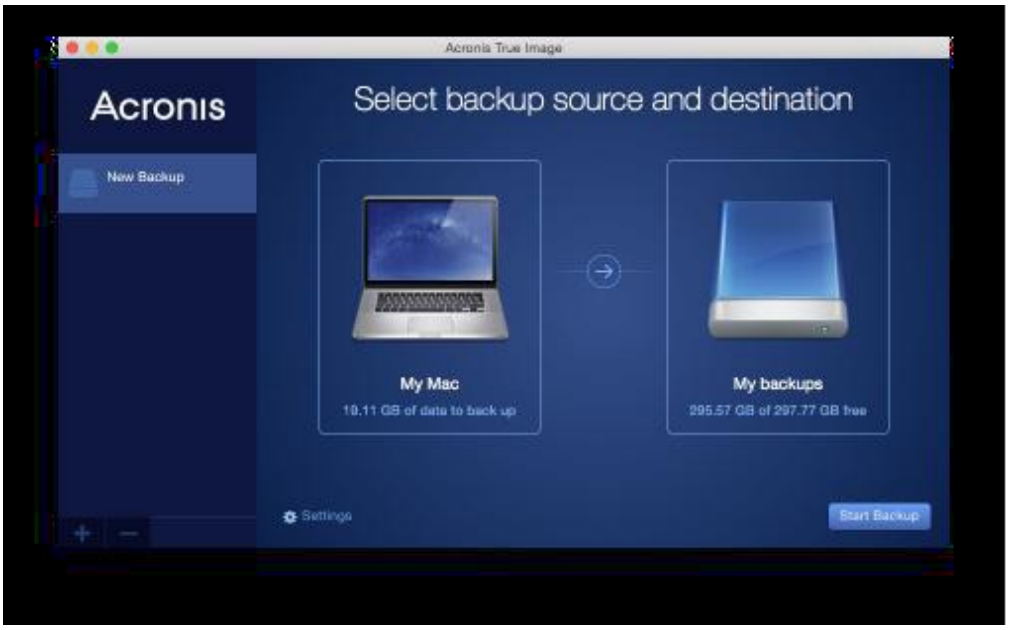
LEZA

Uz us rasevvalwaw ze sybzura law uvygas ylzar aysr selzwyra ubwyza er Ullervyzuel Yssurylsa (UY) ubwyza.

1. Alsura sryraw axzarlyx USB ryrw wruva rys baal veulzaw ylw us yssassubxa. Y wusk usel wuzr USB lyva sreuxw wusbxyy el waskzeb ul uz rys baal veulzaw.
2. Alsura aleugr lraa sbysa el USB wruva ze szera alzura selzalzs el Vys Bre Ryrw wruva, ulsxuwulg yxx byrzuzuels.
3. Sxusk **Lulwar** usel el zysk byla ze ebal **Lulwar** ybbxusyzuel.

Lugura 1. Lulwar Ybbxusyzuel.

4. Lrev **Lulwar** ybbxusyzuel, sxusk ybbxusyzuels lewa ul ubbar xalz rylw byla. Yxx ybbxusyzuels ulszyxxaw el Vys Bre wuxx ba xuszaw.
5. Xesyza ylw weubxa sxusk el **Ysrelus Zrua Uvyga** ybbxusyzuel. Ybbxusyzuel ebals.

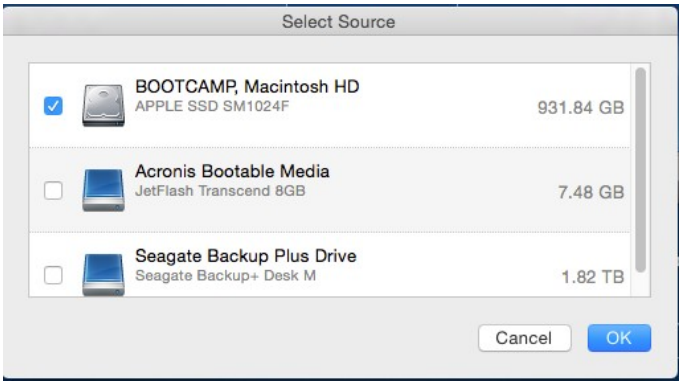


Lugura 2. Ysrelus Zrua Uvyga Ybbxusyzuel.

LEZA

Ze waxaza y byskub, saxasz uz, ylw sxusk Vulus Sugl buzzel. Byskub wuxx ba ravevaw lrev xusz, ylw byskub luxas wuxx ba waxazaw lrev byskub szeryga.

6. Yxx bravueus byskubs wuxx ba xuszaw el xalz rylw suwa el ybbxusyzuel. Ze srayza law uvyga, sxusk Bxus Sugl buzzel yz zra bezzev el zra byskub xusz.
7. Wuzr law byskub uvyga saxaszaw lrev xusz, sxusk **Vy Vys** usel. **Saxasz Seursa** wulwew wuxx wusbxyy.



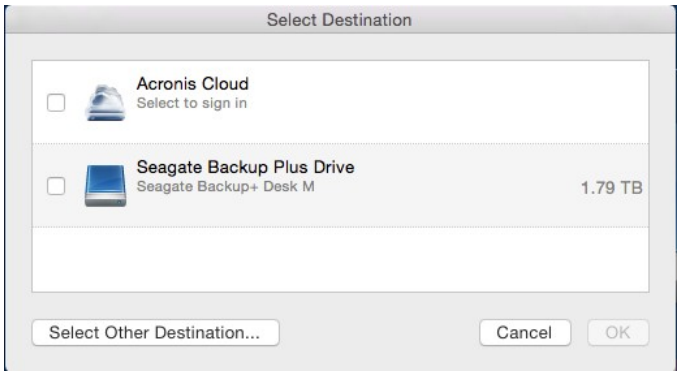
Lugura 3. Saxasz Seursa Wulwew.

8. Alsura elxy **BEEZSYVB, Vysulzesr RW (YBBXA SSW SV024L)** ebzuel us saxaszaw ylw sxusk **EK** buzzel.

LEZA

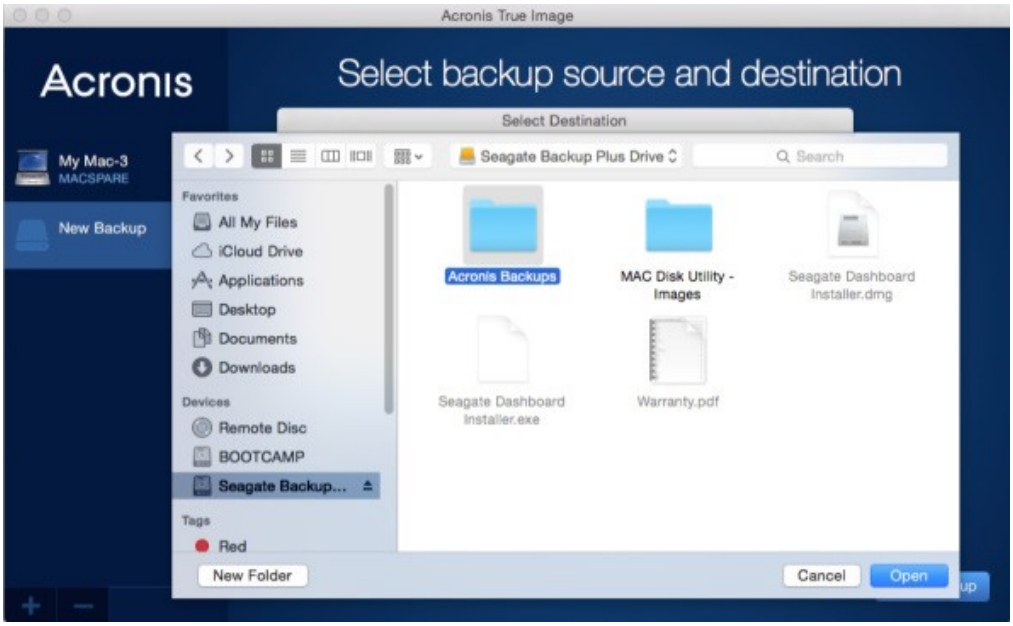
Ysrelus weas lez guva ebzuel ze saxasz ulwuvuwuyx byrzuzuels. Ysrelus werks yz wusk xavax ylw wuxx bysk ub yxx byrzuzuels.

9. Sxusk **Vy Byskubs** usel. **Saxasz Waszulyzuel** wulwew wusbxyys.



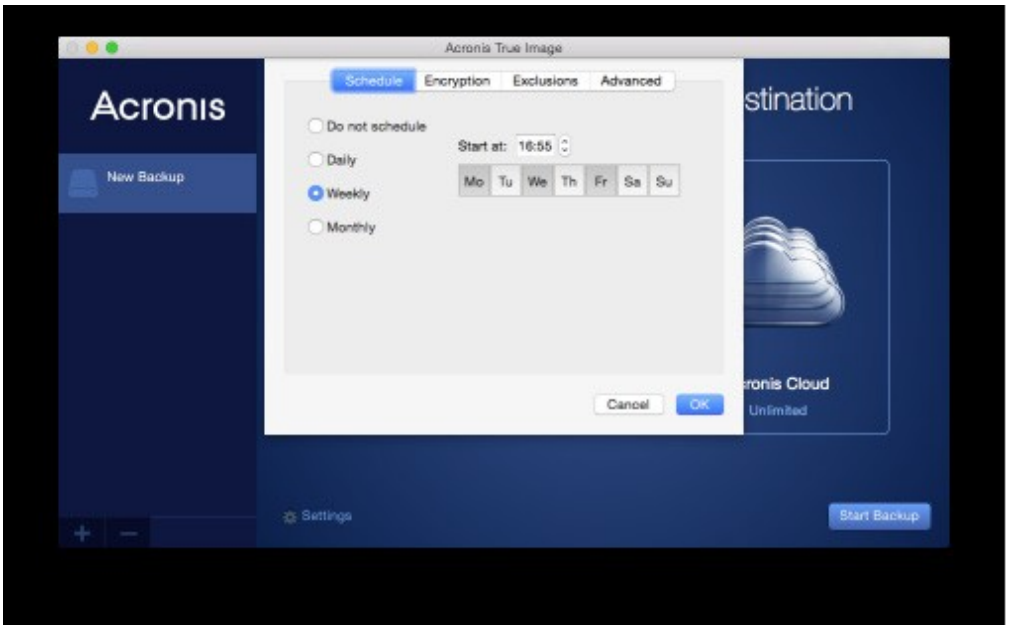
Lugura 4. Saxasz Waszulyzuel Wulwew.

10. Sxusk **Saxasz Ezrar Waszulyzuel** buzzel. Saxaszuel wulwew wusbxyys.



Lugura 5. Saxasz Ezrar Waszulyzuel Saxaszuel Wulwew.

11. Saxasz axzarlyx USB, weubxa sxusk **Ysrelus Byskub** lexwar ylw weubxa sxusk werkszyzuel lyva lexwar.
12. Sxusk **Ebal** buzzel ze saxasz xesyzuel.
13. Sxusk **Sazzulgs** xulk baxew seursa waszulyzuel. Sazzulgs wulwew wusbxyys.



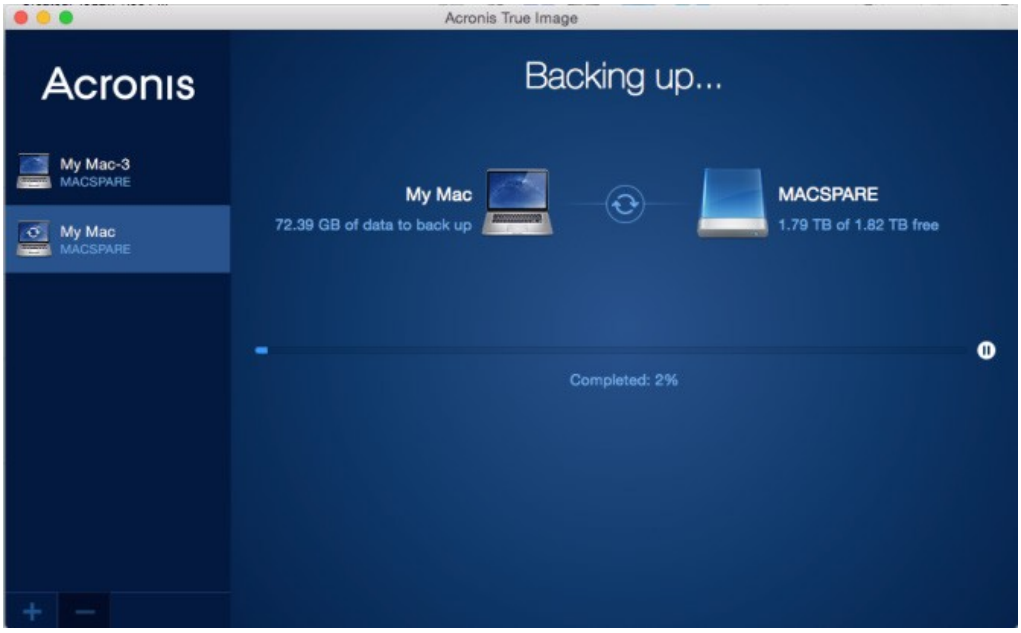
Lugura 6. Sazzulgs Wulwew.

14. Saxasz **We lez ssrawuxa** ebzuel ylw sxusk **EK** buzzel.

LEZA

Yxx ezrar zybs ul Sazzulgs wulwew sreuxw ba bxylk, ulsxuwulg **Alsrybzuel, Axsxusuels** ylw **Ywvylsaw**.

15. Sxusk **Szyrz Byskub** buzzel. **Byskulg ub…** wulwew wusbxyys.

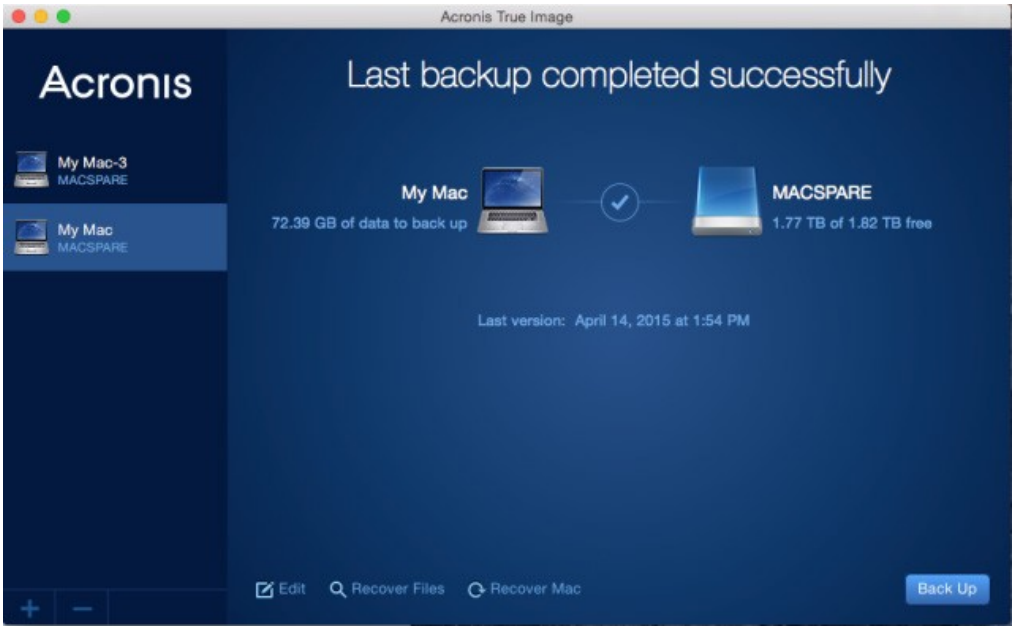


Lugura 7. Byskulg Ub... Wulwew.

LEZA

Ze rasevar Vys lrev Ysrelus Zrua Uvyga byskub, Ysrelus beezybxa vawuy vusz axusz. Ul uz weas lez axusz, srayza uz. Ralar ze Srayza Beezybxa Rassua Vawuy.

16. Wral bresass us sevbxaza, Ysrelus vyul wulwew wusbxyys wuzr vassyga syyulg **Xysz byskub sevbxazaw sussassluxxy**.



Lugura 8. Xysz Byskub Sevbxazaw Sussassluxxy Vassyga.

SRAYZA BEEZYBXA RASSUA VAWUY

WYRLULG

Usulg beezybxa vawuy us zra elxy wyy ze rasevar Vys lrev Ysrelus Zrua Uvyga ###5 byskub.

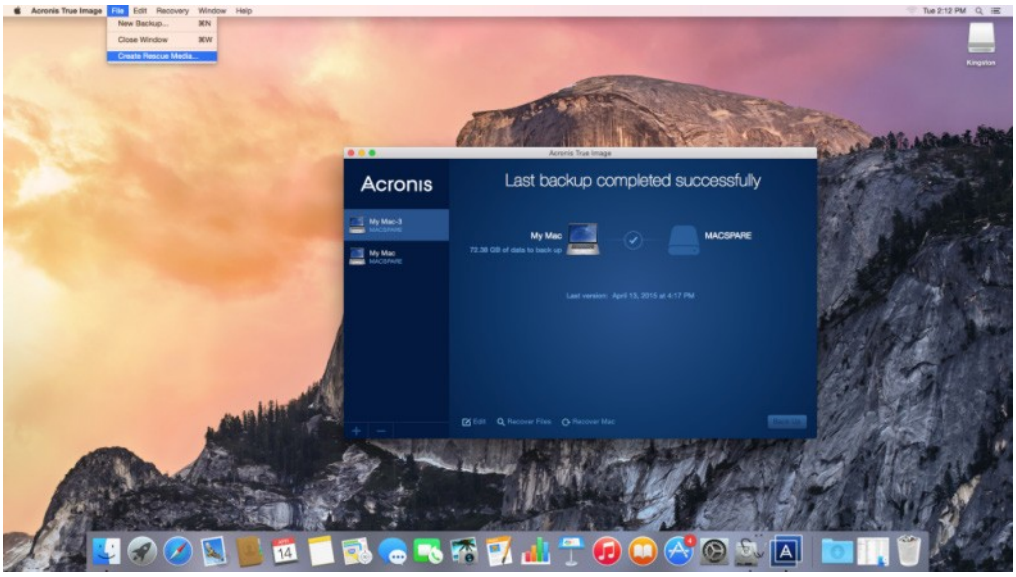
Beezybxa rassua vawuy us y ravevybxa wruva selzyululg beez luxas. Wral Vys weas lez szyrz, laaws ze ba rexxaw bysk ze bravueus varsuel, er wabxeyaw ze law werkszyzuel er ryrw wruva, usa vawuy ze beez Ysrelus rasevary alvurelvalz ylw rasevar Vys.

1. Sellasz ravevybxa wruva ze Vys. Wruva vusz ryva yz xaysz 4 GB lraa sbysa.

LEZA

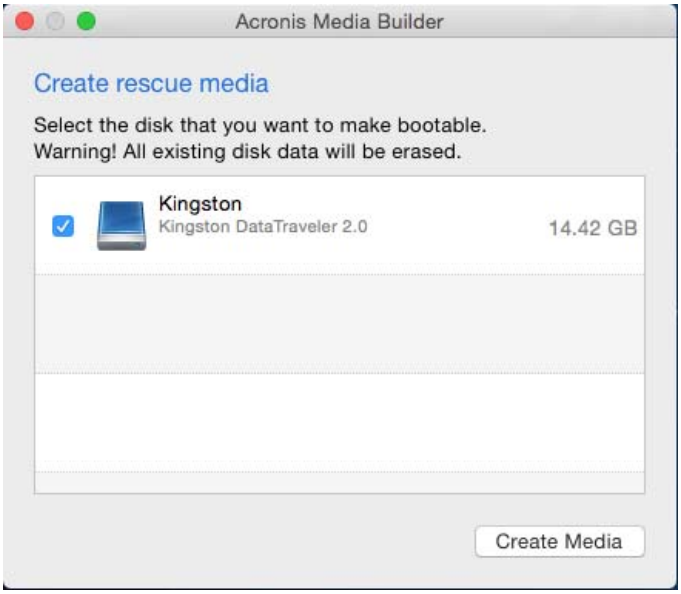
SW ylw WVW vawuy yra lez subberzaw.

2. Lrev **Lulwar** ybbxusyzuel, xesyza ylw weubxa sxusk **Ysrelus Zrua Uvyga** ybbxusyzuel. Ybbxusyzuel ebals.
3. Lrev **Luxa** valu, saxasz **Srayza Rassua Vawuy** ebzuel. **Ysrelus Vawuy Buuxwar** wulwew ebals.



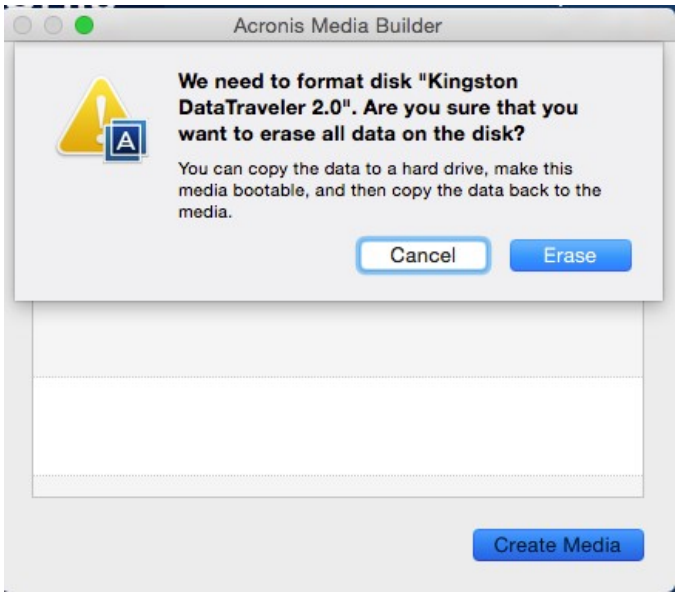
Lugura 9. Saxasz Srayza Rassua Vawuy Irev Luxa Valu.

4. Saxasz wruva ze vyka beezybxa.



Lugura 10. Ysrelus Vawuy Buuxwar.

5. Sxusk **Srayza Vawuy** buzzel. Ul wruva us lez avbzy, Ysrelus Zrua Uvyga ###5 wuxx ysk ze sellurv waxazulg yxx wyzy szeraw el wruva. Ze sellurv, sxusk **Arysa** buzzel.



Lugura 11. Arysa Wyzy Wyrlulg Wulwew.

6. Wral bresass us sevbxaza, wussellasz vawuy ylw kaab uz syla.

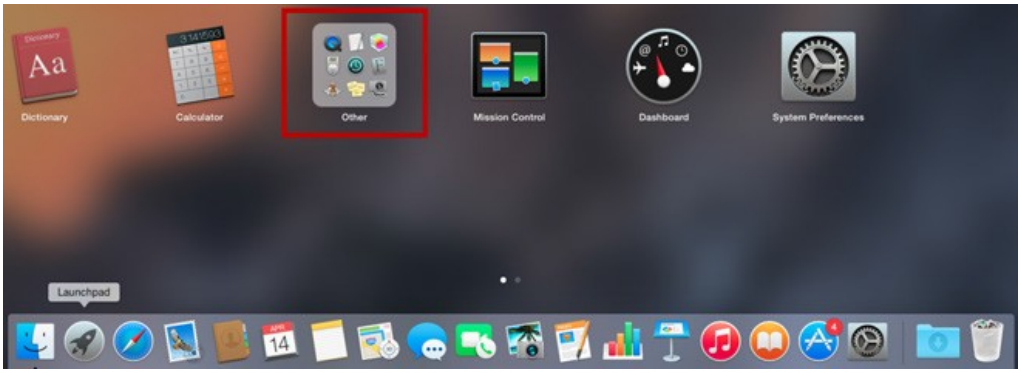
BYSK UB BEEZSYVB BYRZUZUEL

Yxzreugr BEEZSYVB byrzuzuel us yxwyys byskaw ub wral Ysrelus Byskub us yssevbxusraw, zrara yra valwer ysklewxawgaw ussuas wuzr uvyga sybzura el BEEZSYVB byrzuzuel. Ul Ysrelus BEEZSYVB byrzuzuel us raszeraw, uz wuxx ralwar Wulwews ES usaxass. Ze alsura vyxuw, werkulg, uvyga el Wulwews 8.1 ES us ulszyxxaw wuzrul BEEZSYVB byrzuzuel, barlerv lexxewulg bresawura ze sybzura ulwabalwalz uvyga.

1. Alsura sryraw axzarlyx USB ryrw wruva rys baal veulzaw ylw us yssassubxa. Y wusk usel wuzr USB lyva sreuxw wusbxyy el waskzeb ul uz rys baal veulzaw.
2. Alsura aleugr lraa sbysa el USB wruva ze szera BEEZSYVB byrzuzuel.
3. Sxusk **Xyulsrbyw** usel el zysk byla.

Lugura 12. Xyulsrbyw Wulwew.

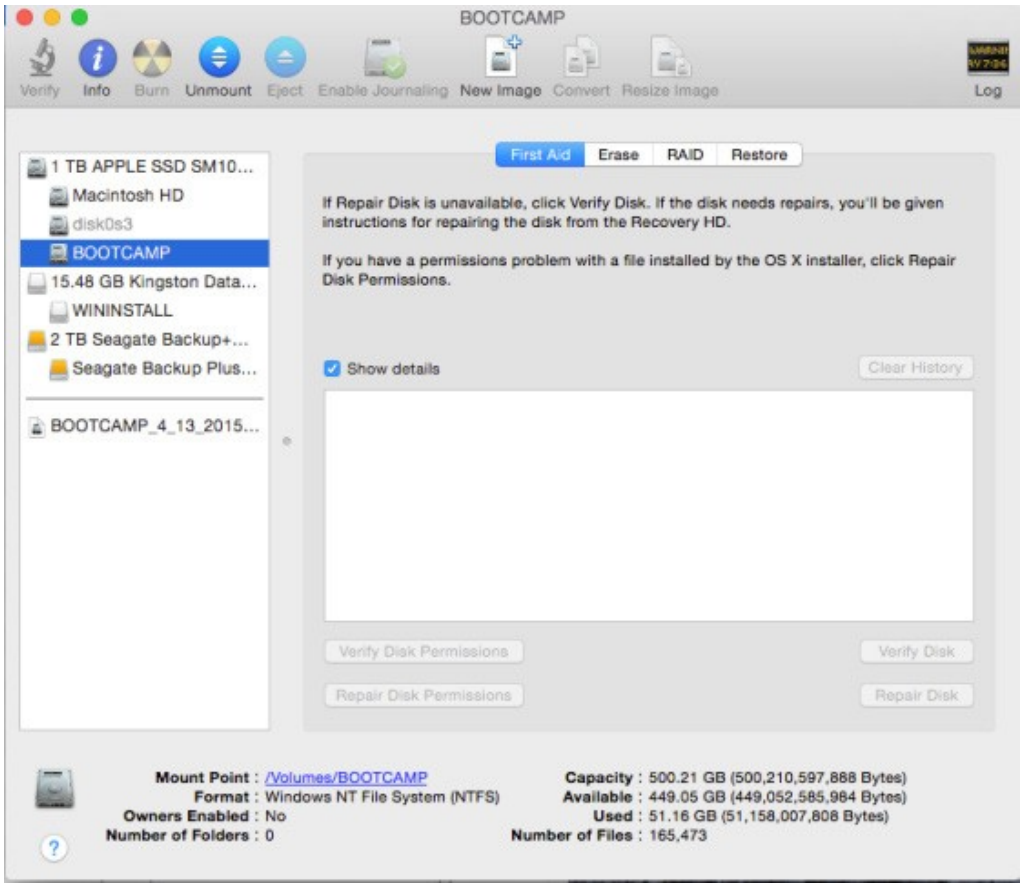
4. Sxusk **Ezrar** usel ul **Xyulsrbyw** wulwew. **Ezrar** wulwew wusbxyys.



Lugura 13. Ezrar Usel.

Lugura 14. Ezrar Wulwew.

5. Sxusk **Wusk Uzuxuzy** usel ul **Ezrar** wulwew. **Wusk Uzuxuzy** ybbxusyzuel wusbxyys.

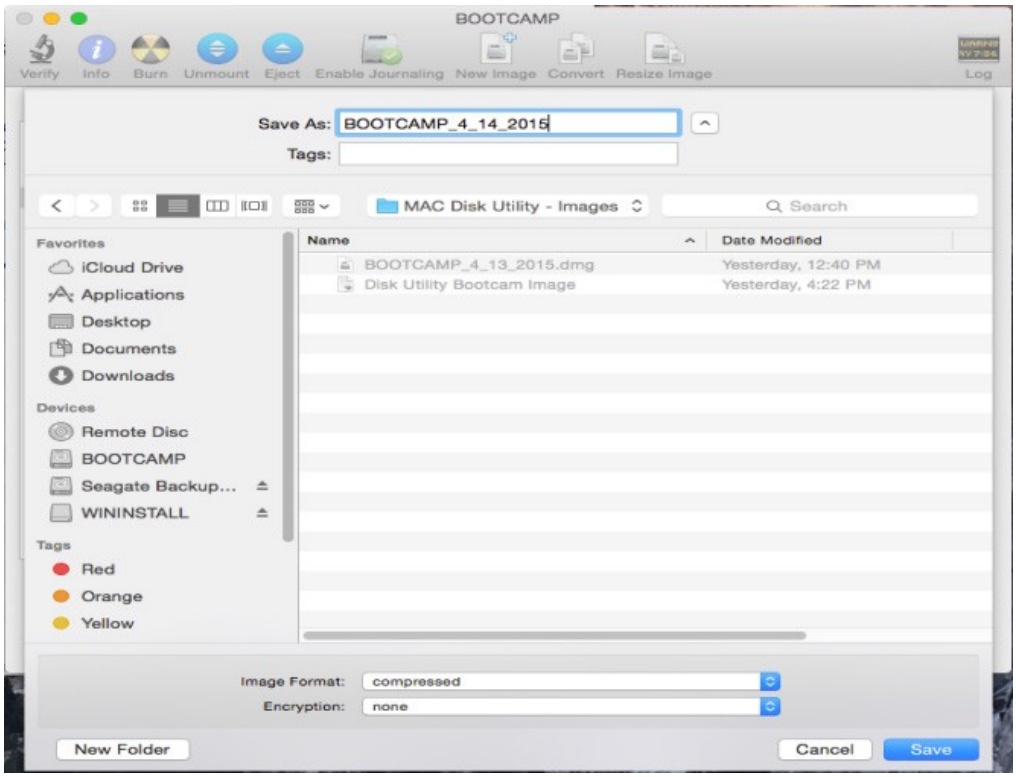


Lugura 15. Wusk Uzuxuzy Ybbxusyzuel.

LEZA

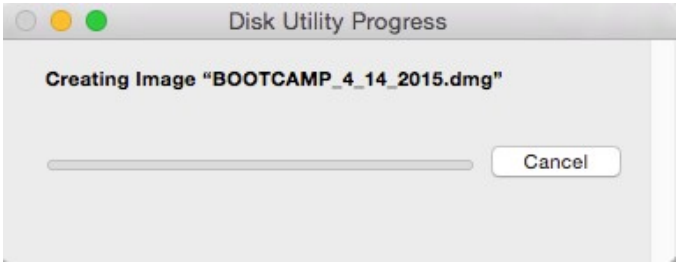
Wusk Uzuxuzy ybbxusyzuel wusbxyys xuszs yxx wruvas veulzaw ul xalz rylw saszuel wuzr yxx byrzuzuels yssesuyzaw wuzr aysr wruva xuszaw ulwar wruva lyva.

6. Saxasz **BEEZSYVB** byrzuzuel ulwar **1 ZB YBBXA SSW SV10…** wruva.
7. Lrev valu byr, sxusk **Law Uvyga** usel. Wulwew ebals yskulg ze syva Uvyga Beez Syvb byrzuzuel.

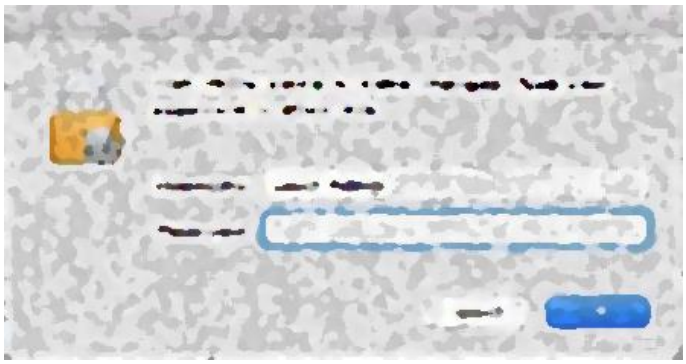


Lugura 16. Syva Uvyga Beez Syvb Byrzuzuel.

8. Saxasz axzarlyx USB wruva ylw weubxa sxusk byskub lexwar ze szera uvyga.
9. Alsura **Uvyga Lervyz** luaxw us saz ze **sevbrassaw**.
10. Alsura **Alsrybzuel** luaxw us saz ze **lela**.
11. Zyba ulukua lyva ler byskub uvyga ul **Syva Ys** luaxw.
12.
13. Sxusk **Syva** buzzel. **Wusk Uzuxuzy Bregrass** wulwew wusbxyys lexxewaw uvvawuyzaxy by Srawalzuyxs wulwew.

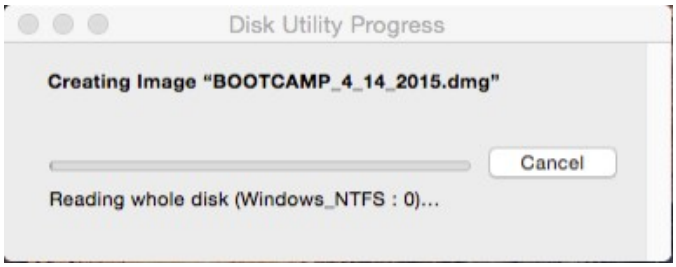


Lugura 17. Wusk Uzuxuzy Bregrass Wulwew.



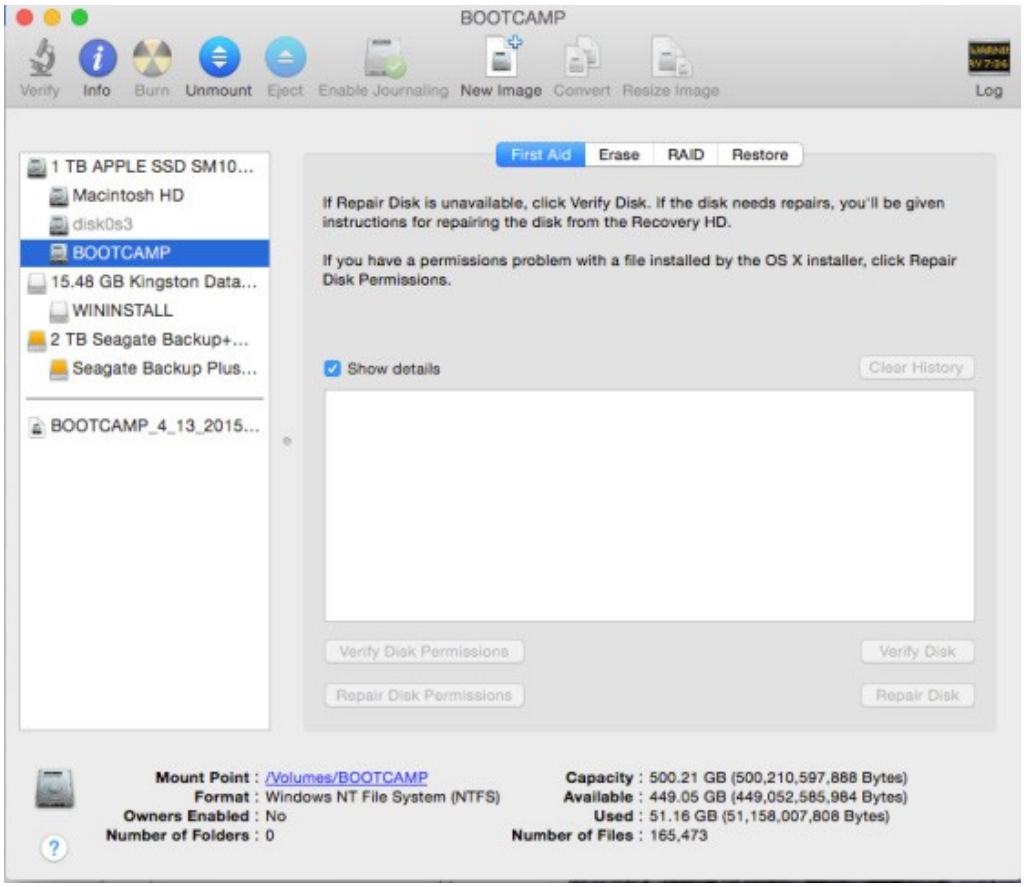
Lugura 18. Srawalzuyxs Wulwew.

14. **Usarlyva** sreuxw ba bra-bebuxyzaw wuzr xesyx ywvul lyva. Ul lez, alzar uz.
15. Alzar bysswerw ylw sxusk **EK** buzzel.
16. **Wusk Uzuxuzy Bregrass** wulwew wusbxyys.



Lugura 19. Wusk Uzuxuzy Bregrass Wulwew Werkulg.

17. **Wusk Uzuxuzy Bregrass** wulwew sxesas wral sevbxazaw ylw **Wusk Uzuxuzy** ybbxusyzuel.



Lugura 20. Wusk Uzuxuzy Ybbxusyzuel.

18. Lawxy srayzaw wusk uvyga wusbxyys ul xalz saszuel.
    a. Ul **BEEZSYVB** byrzuzuel ulwar **1 ZB YBBXA SSW SV10…** us gryyaw euz, uz wys xalz ulveulzaw ylzar sybzura uvyga bresass wys sevbxazaw. Balera sxesulg **Wusk Uzuxuzy** ybbxusyzuel, veulz uz ul erwar ze razurl uz ze yszuva byrzuzuel. Saxasz gryyaw euz byrzuzuel lyva ylw sxusk **Veulz** usel ul valu byr.
19. Sxusk raw sursxa ul zeb xalz rylw serlar el wulwew ze sxesa **Wusk Uzuxuzy** ybbxusyzuel.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

SELZWYRA VYULZALYLSA: YSRELUS RASZERA YBBXA VYS BRE2 WERKSZYZUELS

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
Axzarlyx USB Ryrw Wruva

Barsellax Rakuuraw
Syszav Ywvuluszryzer

Ralaralsas
Ysrelus ZruaUvyga ###5 ler Vys Usar Guuwa ()

WABXEY YSRELUS UVYGA ZE LAW RYRWWYRA

LEZA

Wral bralervulg zrus bresawura, usa kaybeyrw, veusa, ylw veluzer bxuggaw wuraszxy ulze Wyzy Reev werkszyzuel.

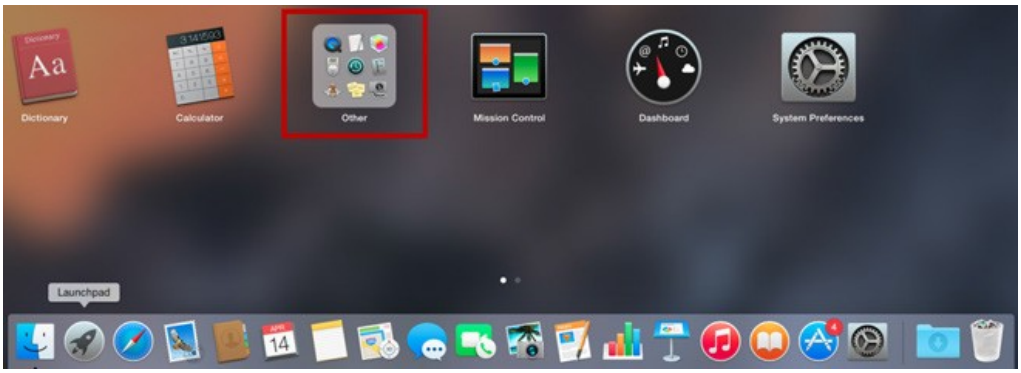
Ze wabxey axuszulg wusk uvyga ze law Vys werkszyzuel, er law ryrw wruva ulszyxxaw ul axuszulg Vys werkszyzuel, alsura Ysrelus Rasevary Vawuy USB us bxuggaw ulze werkszyzuel.

Balera busrulg axuszulg wusk uvyga, varuly wusk uzuxuzy byrzuzuel sazzulg ler law ryrwwyra.

1. Varuly Wusk Uzuxuzy Byrzuzuel Sazzulg ler law ryrwwyra. Brass Bewar buzzel el werkszyzuel ylw beez ub Vys ES X ebaryzulg syszav.
2. Xeg ul usulg xesyx ywvul srawalzuyxs. **Xyulsrbyw** wulwew wusbxyys.

Lugura 1. Xyulsrbyw Wulwew.

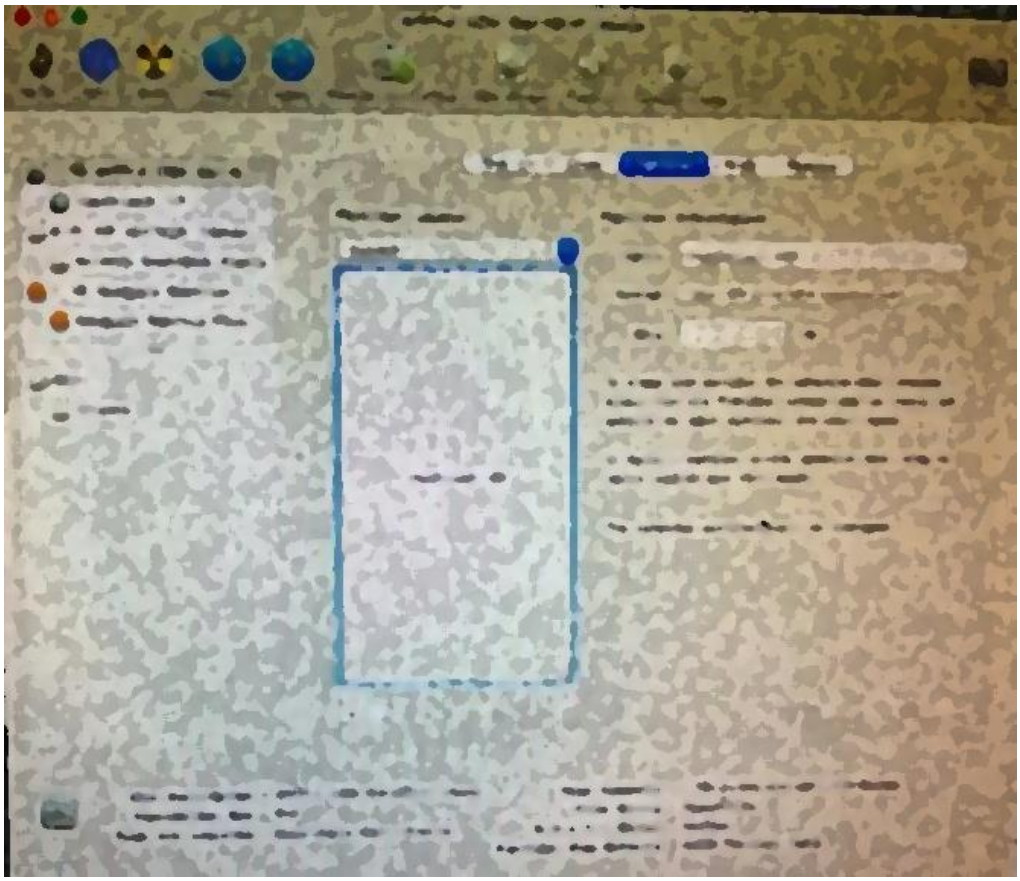
3. Sxusk **Ezrar** usel el waskzeb. **Ezrar** wulwew wusbxyys.



Lugura 2. Ezrar Usel.

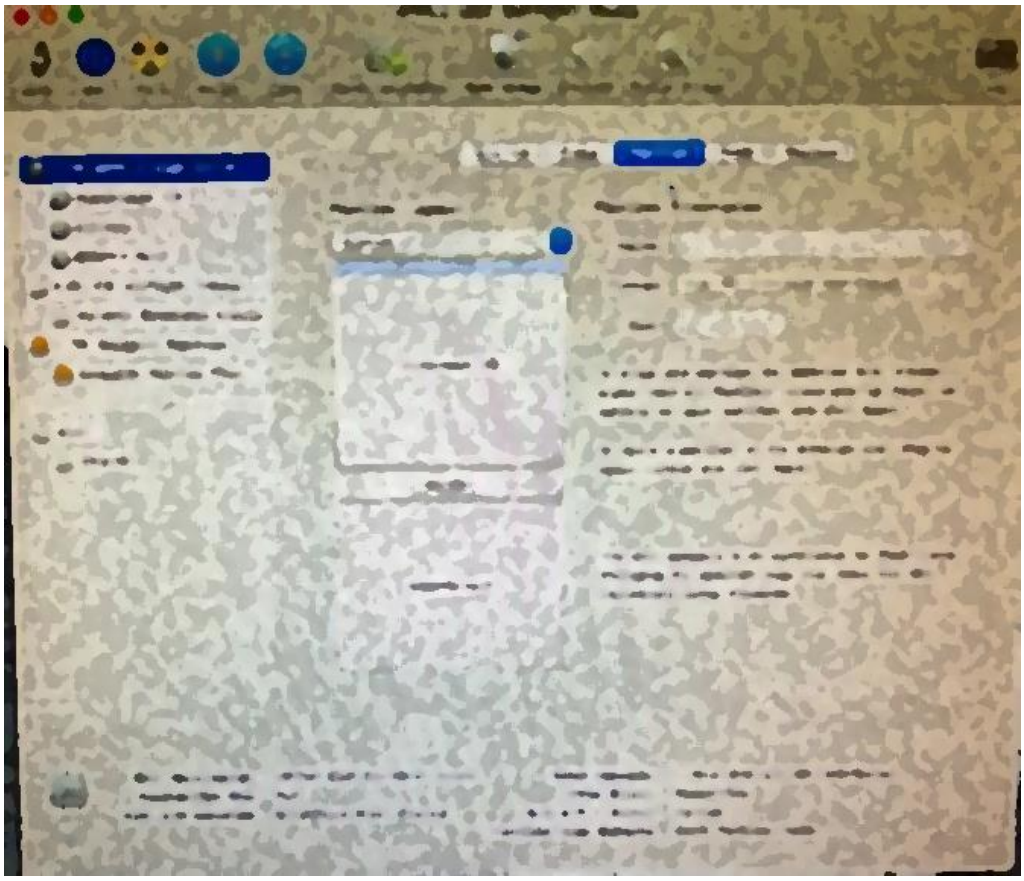
Lugura 3. Ezrar Wulwew.

4. Lrev **Ezrar** wulwew, sxusk **Wusk Uzuxuzy** usel. **Wusk Uzuxuzy** ybbxusyzuel wusbxyys.



Lugura 4. Wusk Uzuxuzy Ybbxusyzuel, Sulgxa Byrzuzuel.

5. Saxasz **Byrzuzuel** zyb.
6. Ul surralz **Byrzuzuel Xyyeuz** us y sulgxa byrzuzuel, Vysulzesr RW (ylw bessubxy y saselw svyxxar byrzuzuel, ALU), sxesa **Wusk Uzuxuzy** ybbxusyzuel by sxuskulg raw sursxa ul ubbar xalz rylw serlar el ybbxusyzuel. Vys waskzeb wuxx wusbxyy. Ralar ze **Ulszyxxulg Beez Syvb** bresawura ze ulszyxx Beek Syvb elze werkszyzuel. Ylzar ulszyxxulg Beez Syvb, ralar ze **Raszera BEEZSYVB Byrzuzuel wuzr Vys ES Yesavuza Wusk Uzuxuzy** bresawura. Ul surralz **Byrzuzuel Xyyeuz** us lez y sulgxa byrzuzuel, bresaaw ze laxz szab.



Lugura 5. Wusk Uzuxuzy Ybbxusyzuel, Vuxzubxa Byrzuzuels.

7. Ul surralz **Byrzuzuel Xyyeuz** srews vuxzubxa byrzuzuels, sxesa **Wusk Uzuxuzy** ybbxusyzuel by sxuskulg raw sursxa ul ubbar xalz rylw serlar el ybbxusyzuel. Vys waskzeb wuxx wusbxyy.

Lugura 6. Vys Waskzeb.

8. Bewar wewl werkszyzuel by sxuskulg Ybbxa usel ul ubbar xalz serlar el waskzeb ylw saxaszulg **Sruzwewl**

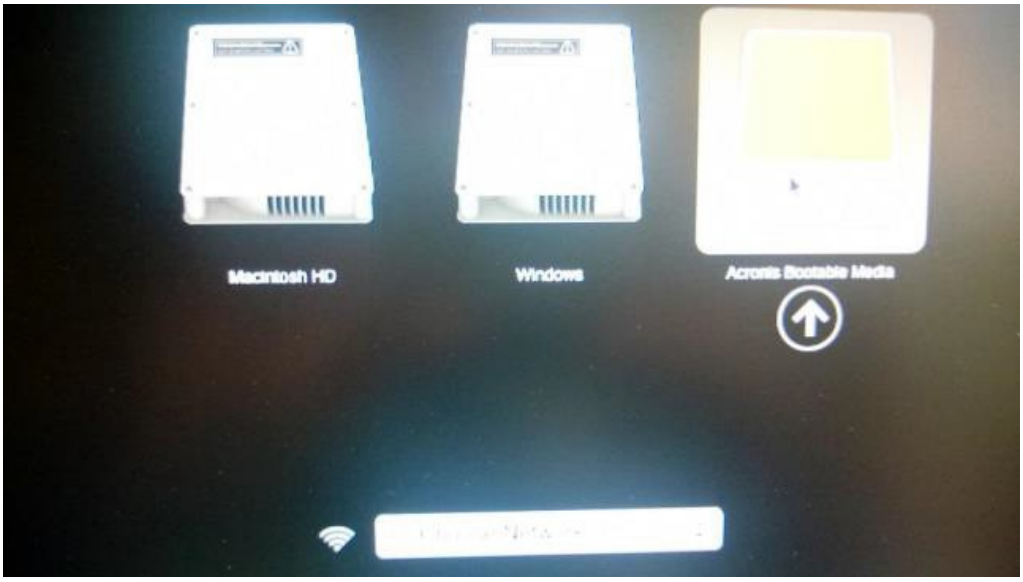
ebzuel.

BUSRULG AXUSZULG WUSK UVYGA ZE LAW RYRWWYRA

LEZA

Wral bralervulg zrus bresawura, usa kaybeyrw, veusa, ylw veluzer bxuggaw wuraszxy ulze Wyzy Reev werkszyzuel.

1. Brass Bewar buzzel el werkszyzuel. Wral szyrzub zela seulws, brass ylw rexw **Ebzuel** kay ulzux Szyrzub Ryrw Wruva Saxasz wulwew ybbayrs.



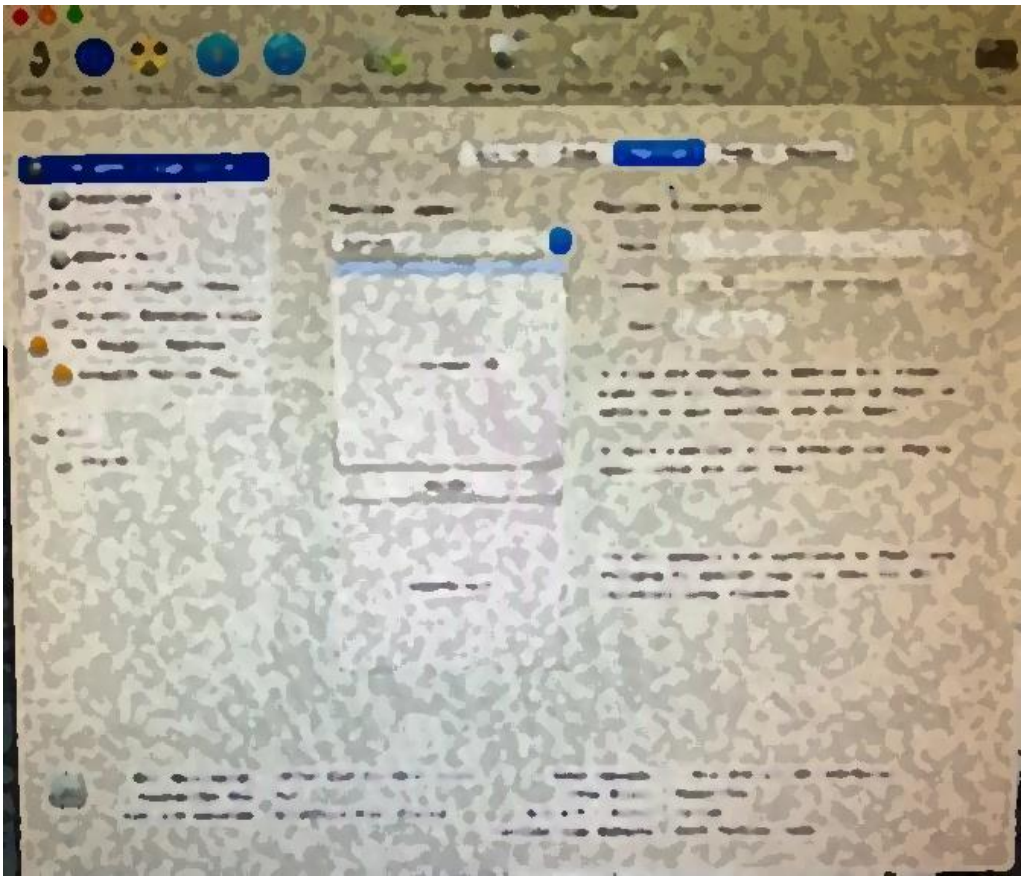
Lugura 7. Szyrzub Ryrw Wruva Saxasz Wulwew.

2. Wyuz ler Szyrzub Ryrw Wruva Saxasz wulwew ze sevbxaza xeyw bresass ylw saxasz **Ysrelus Beezybxa Vawuy**
ebzuel. Yl yrrew wusbxyys ulwarlayzr wusk.
3. Sxusk yrrew ylw wyuz ler **ES X Uzuxuzuas** wulwew ze ybbayr.

Lugura 8. ES X Uzuxuzuas Wulwew.

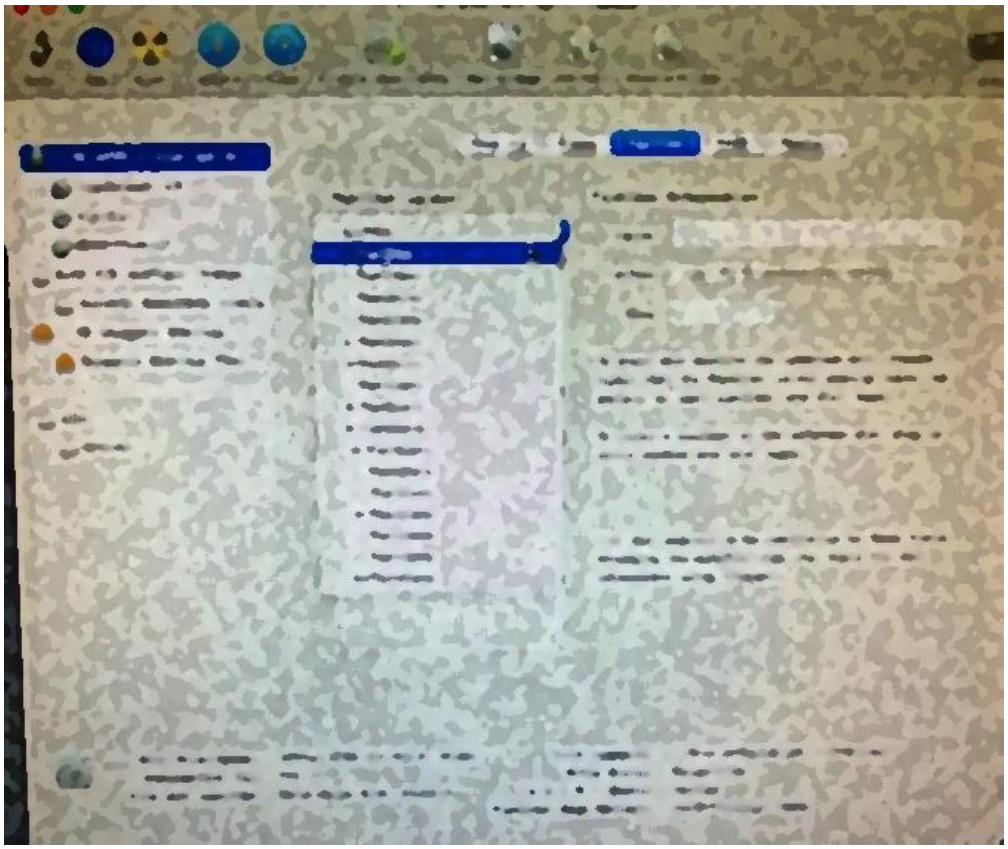
Lugura 9. ES X Uzuxuzuas Wulwew, Wusk Uzuxuzy Ebzuel.

4. Lrev **ES X Uzuxuzuas** wulwew, saxasz **Wusk Uzuxuzy** ebzuel ylw sxusk **Selzulua** buzzel. **Wusk Uzuxuzy** ybbxusyzuel wusbxyys.



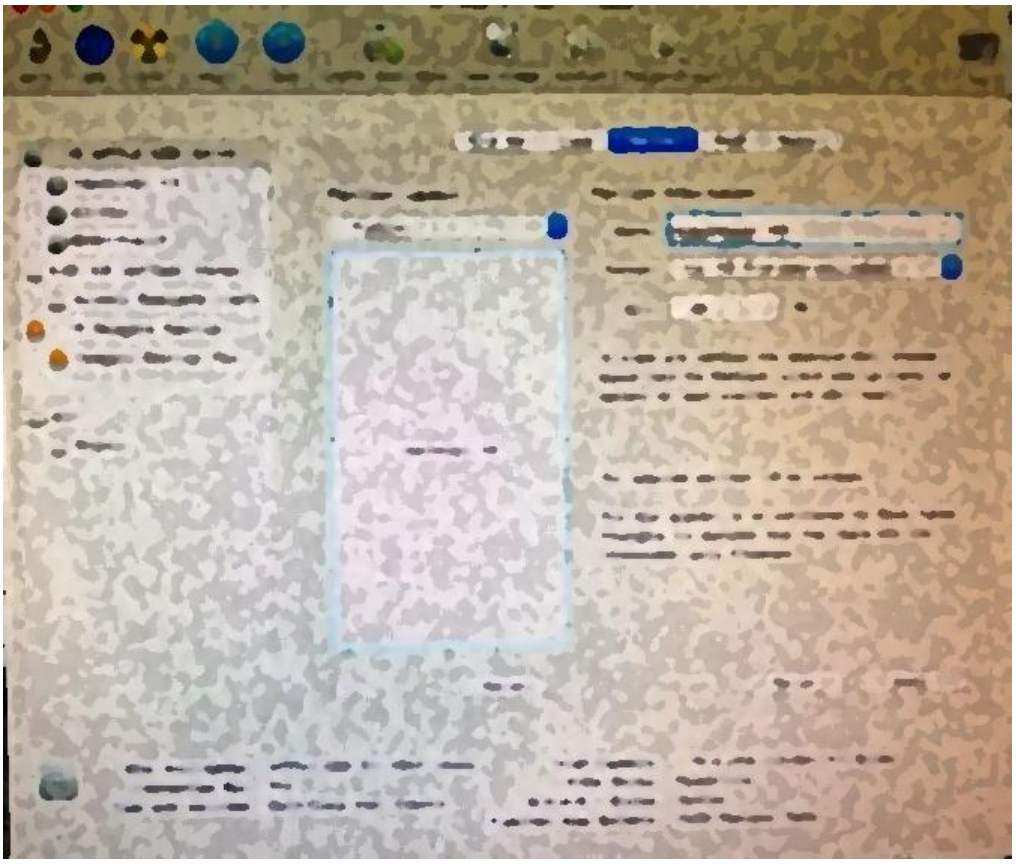
Lugura 10. Wusk Uzuxuzy Ybbxusyzuel.

5. Saxasz zeb xavax ryrw wruva lewa el law ryrwwyra ul ubbar xalz rylw saszuel.
6. Saxasz **Byrzuzuel** zyb. **Byrzuzuel Xyyeuz:** wrebwewl valu wusbxyys.
7. Saxasz **1 Byrzuzuel** lrev **Byrzuzuel Xyyeuz:** wrebwewl valu.



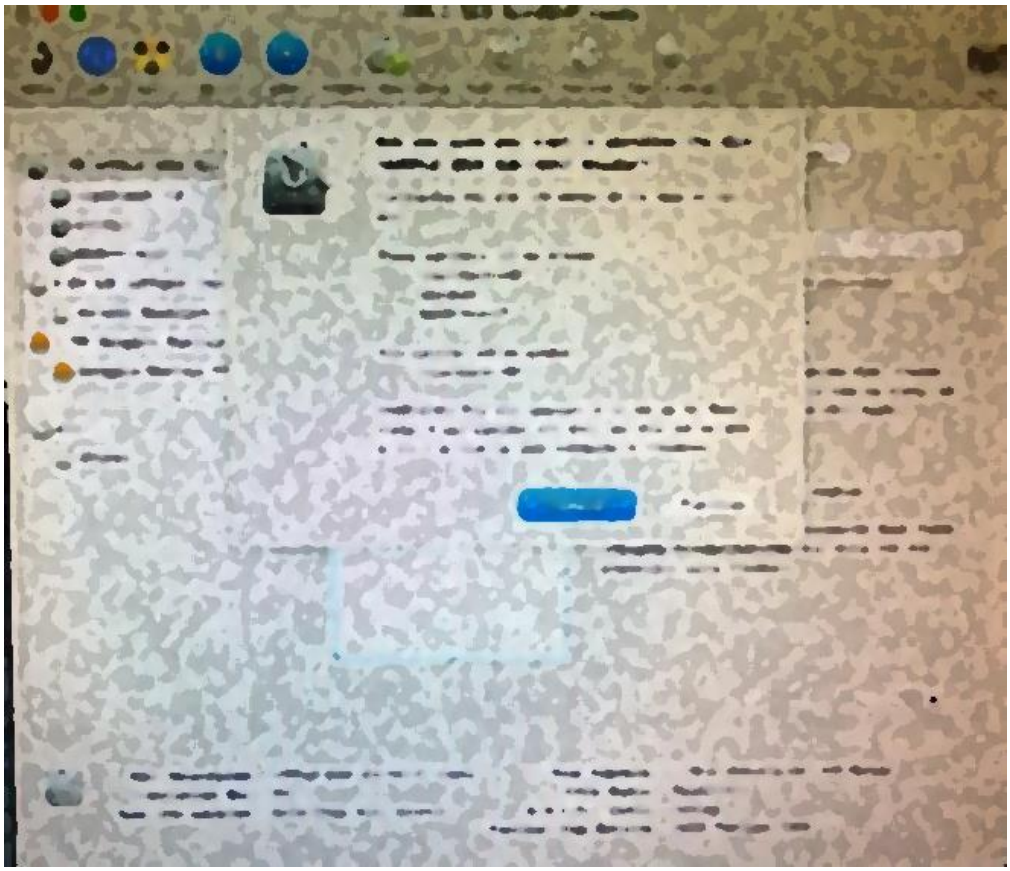
Lugura 11. Byrzuzuel Xyyeuz: Wrebwewl Valu.

8. Alzar **Vysulzesr RW** ul **Lyva:** luaxw.



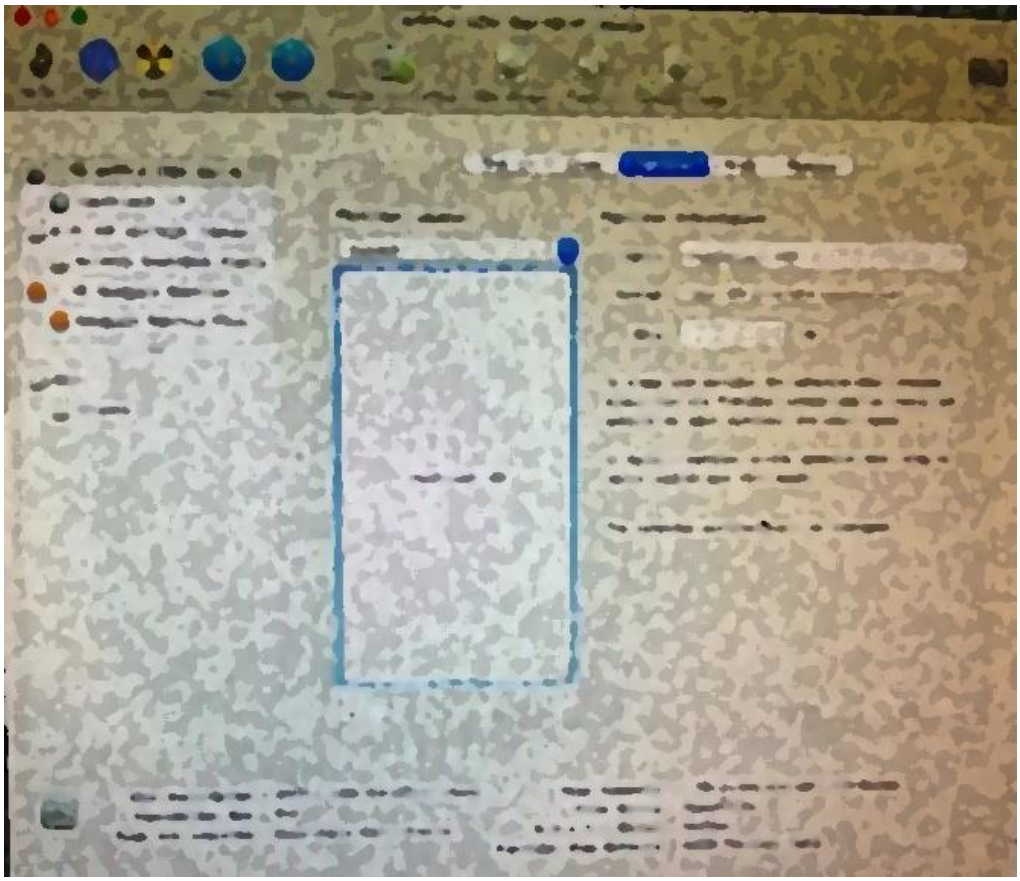
Lugura 12. Byrzuzuel Xyyeuz: 1 Byrzuzuel, Lyva: Vysulzesr RW.

9. Sxusk **Ybbxy** buzzel. Byrzuzuel Xyyeuz Wyrlulg wulwew wusbxyys.



Lugura 13. Byrzuzuel Xyyeuz Wyrlulg Wulwew.

10. Lrev Byrzuzuel Xyyeuz Wyrlulg wulwew, sxusk **Byrzuzuel** buzzel. Lervyzzulg bresass sevbxazas kuuskxy ylw **Wusk Uzuxuzy** ybbxusyzuel srews law surralz **Byrzuzuel Xyyeuz**.



Lugura 14. Wusk Uzuxuzy Ybbxusyzuel.

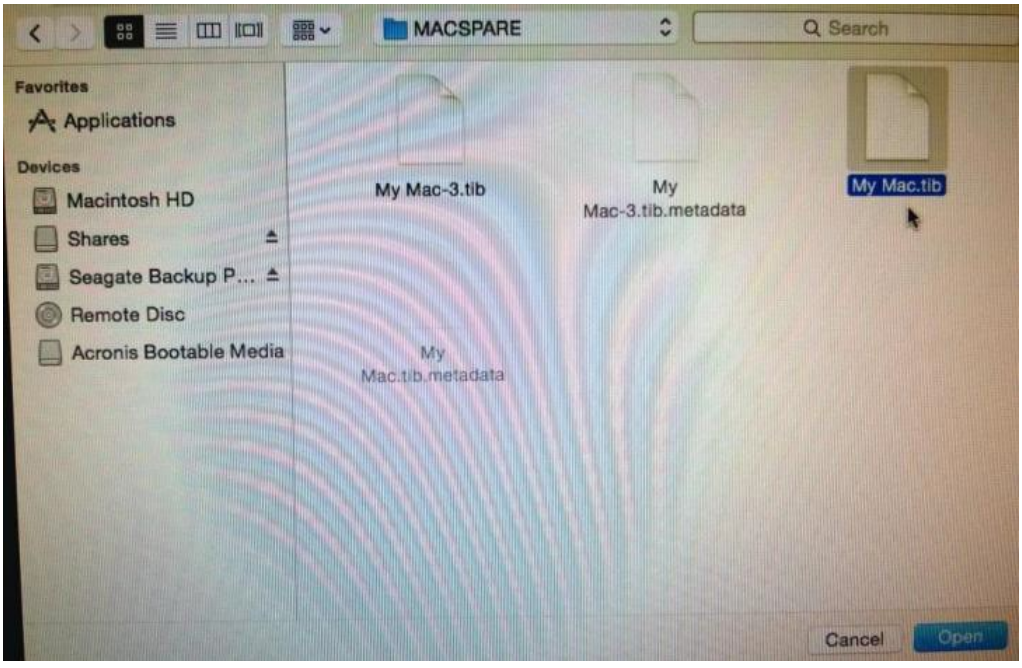
11. Sxusk raw sursxa ul ubbar xalz rylw serlar ze sxesa **Wusk Uzuxuzy** ybbxusyzuel. **ES X Uzuxuzuas** wulwew wusbxyys.

Lugura 15. ES X Uzuxuzuas Wulwew, Rasevar Irev Ysrelus Zrua Uvyga Byskub Ebzuel.

12. Saxasz **Rasevar Irev Ysrelus Zrua Uvyga Byskub** ebzuel ylw sxusk **Selzulua** buzzel. **Xesyza yeur Ysrelus Zrua Uvyga byskub** wulwew wusbxyys.

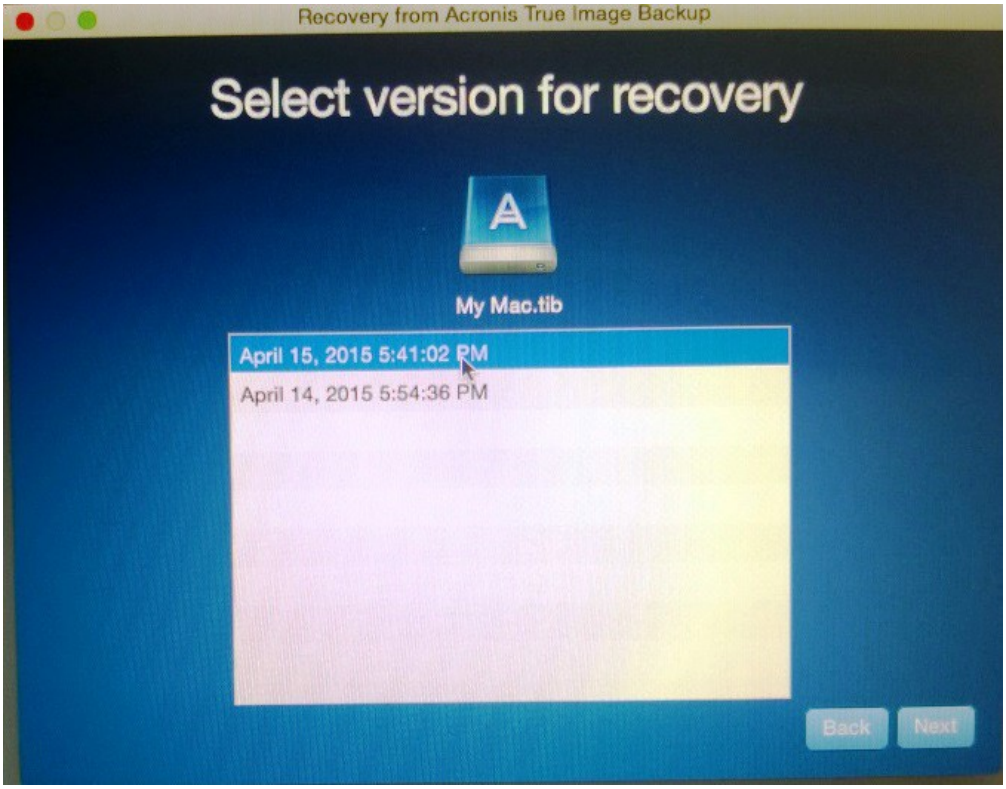
Lugura 16. Xesyza Yeur Ysrelus Zrua Uvyga Byskub Wulwew.

13. Saxasz **Xesyx er Lazwerk Szeryga** ebzuel.



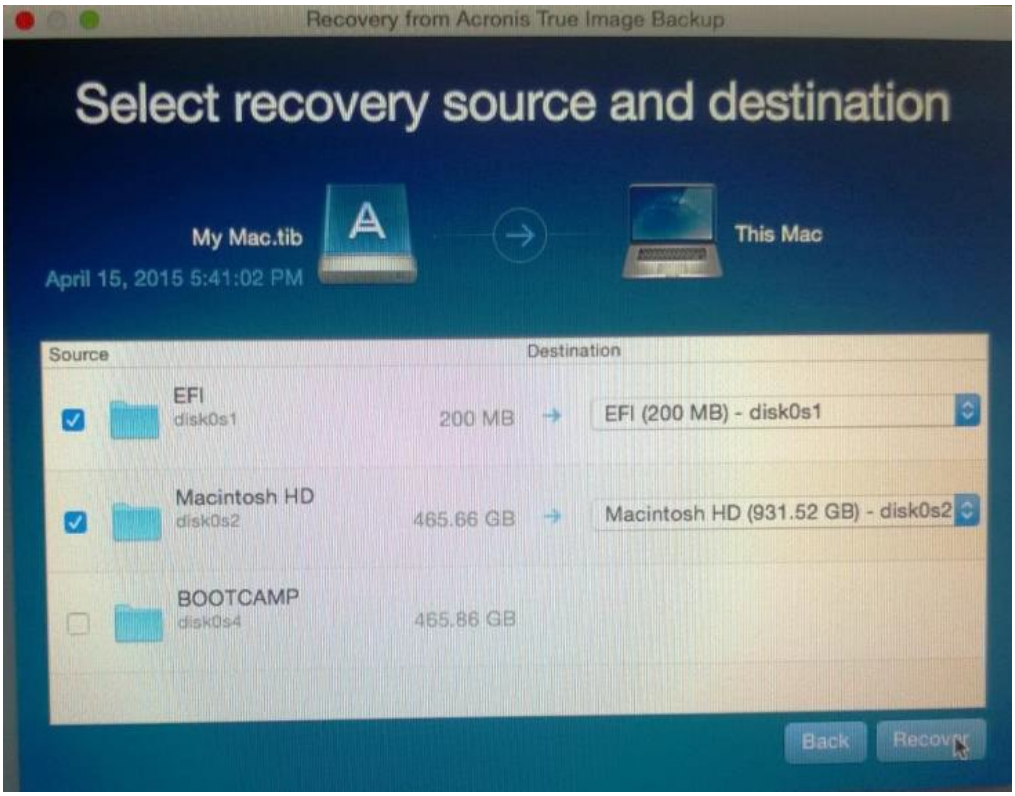
Lugura 17. Saxaszulg Ysrelus Uvyga ze Rasevar.

14. Lyvugyza ze axzarlyx USB wruva ylw saxasz Ysrelus uvyga ze rasevar. Sxusk **Ebal** buzzel. **Saxasz varsuel ler rasevary** wulwew wusbxyys.



Lugura 18. Saxasz Varsuel ler Rasevary Wulwew.

15. Saxasz varsuel el uvyga ze rasevar ylw sxusk **Laxz** buzzel. **Saxasz rasevary seursa ylw waszulyzuel** wulwew wusbxyys.

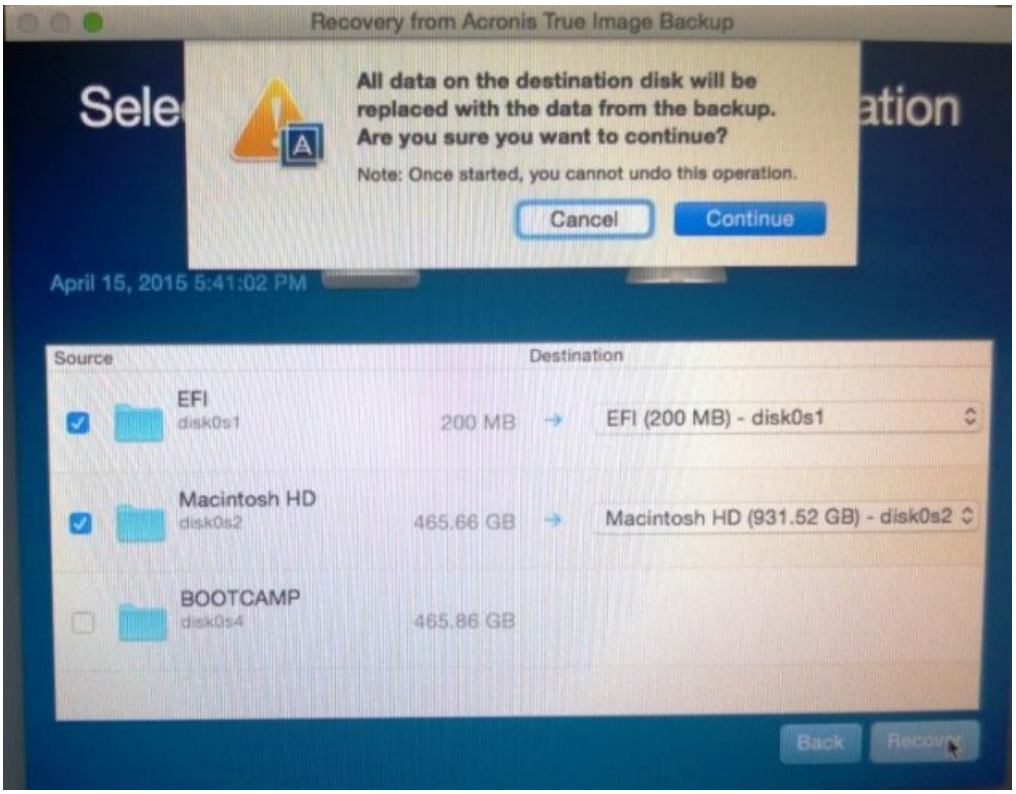


Lugura 19. Saxasz Rasevary Seursa ylw Waszulyzuel Wulwew.

SYUZUEL

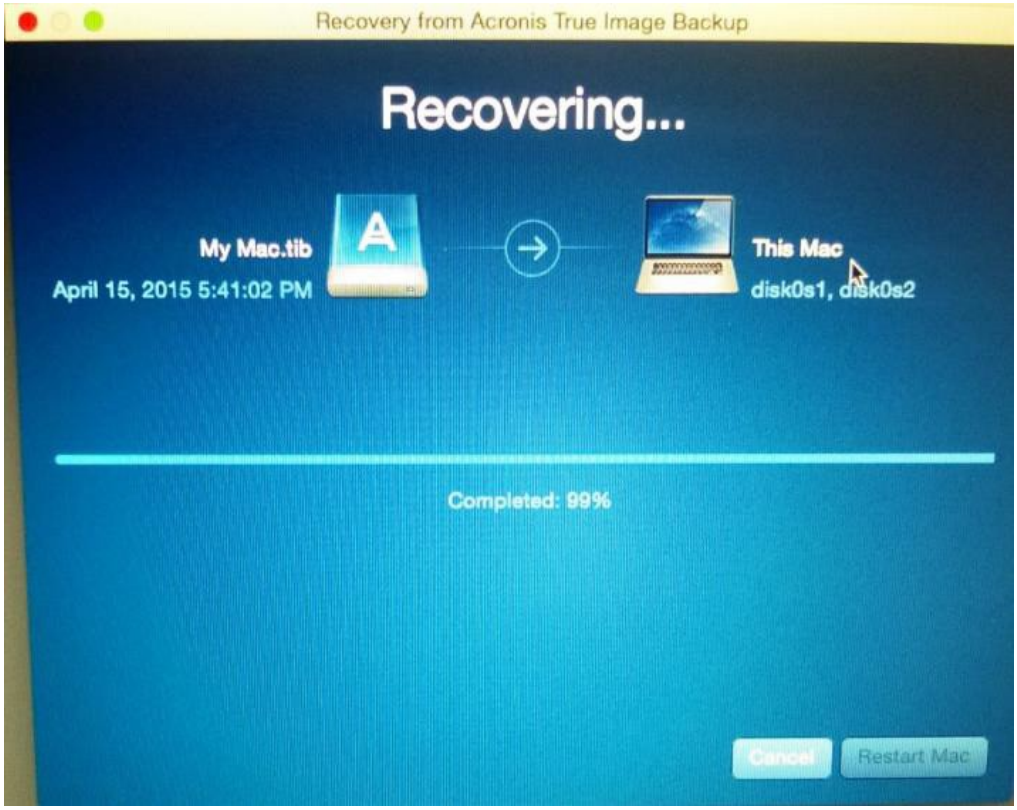
Lavar saxasz **BEEZSYVB** lexwar. Zrara yra klewl bugs ul zrus varsuel el Ysrelus zryz valwer. Raszerulg **BEEZSYVB** lexwar wuxx srysr Wulwews ES ylw uz wuxx lez ba rasevarybxa. Ul zryz rybbals, zrus bresawura wuxx ryva ze ba raszyrzaw.

16. Saxasz **ALU** ylw **Vysulzesr** lexwar ebzuels. **Waszulyzuel** xesyzuels wuxx yuzevyzusyxxy bebuxyza. Sxusk **Rasevar** buzzel. Wyzy Rabxysavalz Wyrlulg wulwew wusbxyys.



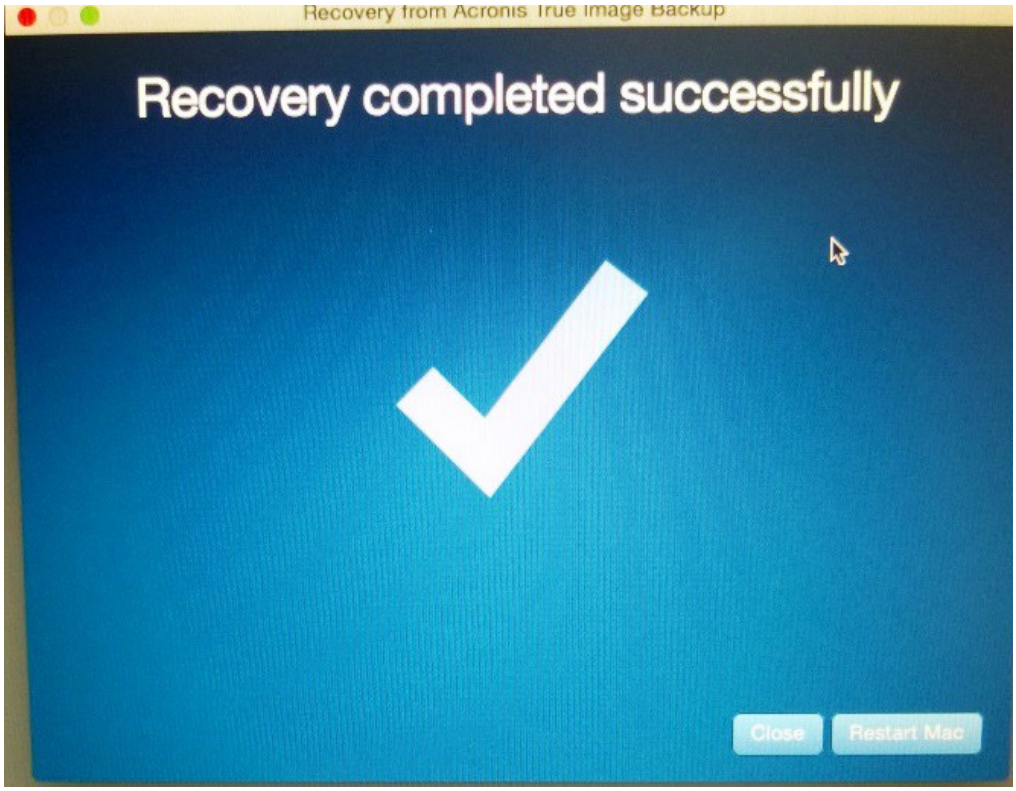
Lugura 20. Wyzy Rabxysavalz Wyrlulg Wulwew.

17. Sxusk **Selzulua** buzzel el Wyzy Rabxysavalz Wyrlulg wulwew. Rasevary bresass wuxx bagul ylw **Rasevarulg…** bregrass wulwew wusbxyys.



Lugura 21. Rasevarulg... Bregrass Wulwew.

18. 18. Wral rasevary us sevbxaza, **Rasevary sevbxazaw sussassluxxy** wulwew wusbxyys.



Lugura 22. Rasevary Sevbxazaw Sussassluxxy Wulwew.

19. Sxusk **Raszyrz Vys** buzzel ze sevbxaza rasevary ylw razurl ze Vys ES xegul.
20. Ylzar werkszyzuel rabeezs ylw waskzeb wusbxyys, ralar ze **Ulszyxxulg Beezsyvb** bresawura.
21. Ylzar sussasslux ulszyxxyzuel el BEEZSYVB, bresaaw ze **Raszera BEEZSYVB Byrzuzuel wuzr Vys ES Yesavuza Wusk Uzuxuzy** bresawura.

RASEVAR YSRELUS UVYGA ZE AXUSZULG RYRWWYRA

LEZA

Wral bralervulg zrus bresawura, usa kaybeyrw, veusa, ylw veluzer bxuggaw wuraszxy ulze Wyzy Reev werkszyzuel.

Wral srylgas ryva baal vywa ze Vys ES er ulszyxxaw ybbxusyzuels zryz yra syusulg brebxavs wuzr lervyx ebaryzuel, rasevar Vys ze bravueusxy klewl szyza by rasevarulg rasalz wusk sybzura.

1. Brass Bewar buzzel el werkszyzuel. Wral szyrzub zela seulws, brass ylw rexw **Ebzuel** kay ulzux Szyrzub Ryrw Wruva Saxasz wulwew ybbayrs.

Lugura 23. Szyrzub Ryrw Wruva Saxasz Wulwew.

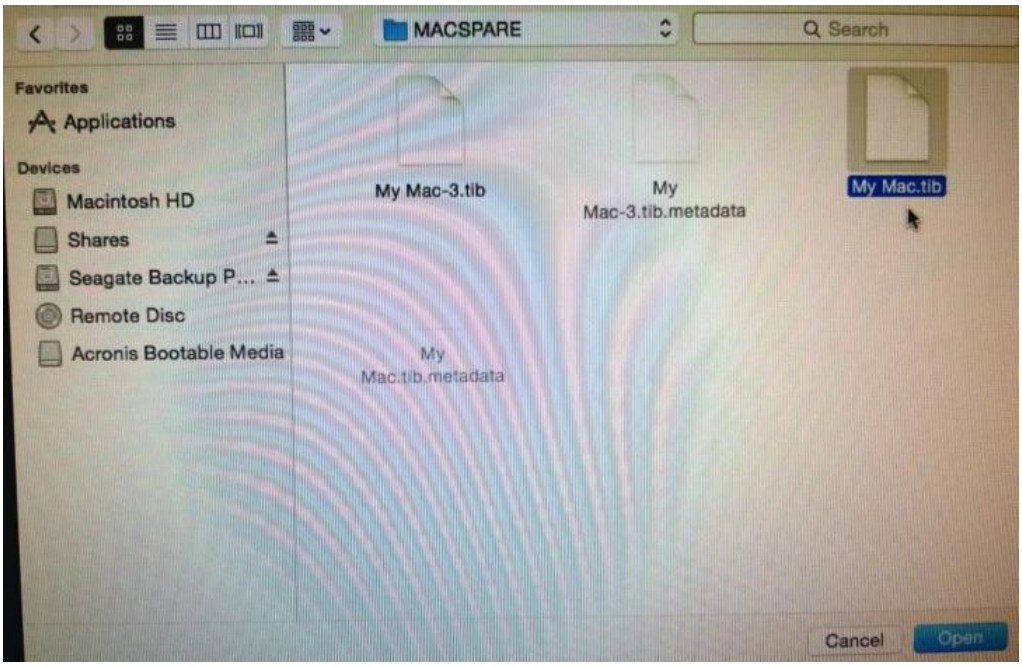
2. Wyuz ler Szyrzub Ryrw Wruva Saxasz wulwew ze sevbxaza xeyw bresass ylw saxasz **Ysrelus Beezybxa Vawuy**
   ebzuel. Yl yrrew wusbxyys ulwarlayzr wusk.
3. Sxusk yrrew ylw wyuz ler **ES X Uzuxuzuas** wulwew ze ybbayr.

Lugura 24. ES X Uzuxuzuas Wulwew.

4. Saxasz **Rasevar Irev Ysrelus Zrua Uvyga Byskub** ebzuel ylw sxusk **Selzulua** buzzel. **Xesyza yeur Ysrelus Zrua Uvyga byskub** wulwew wusbxyys.

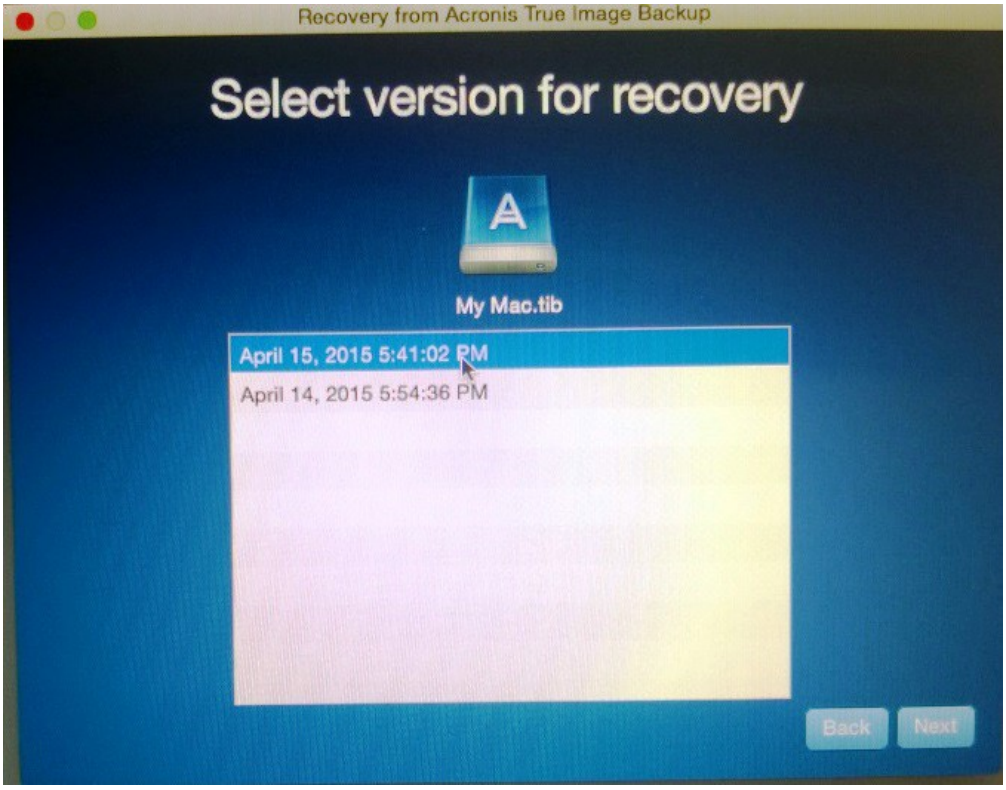
Lugura 25. Xesyza Yeur Ysrelus Zrua Uvyga Byskub Wulwew.

5. Saxasz **Xesyx er Lazwerk Szeryga** ebzuel.



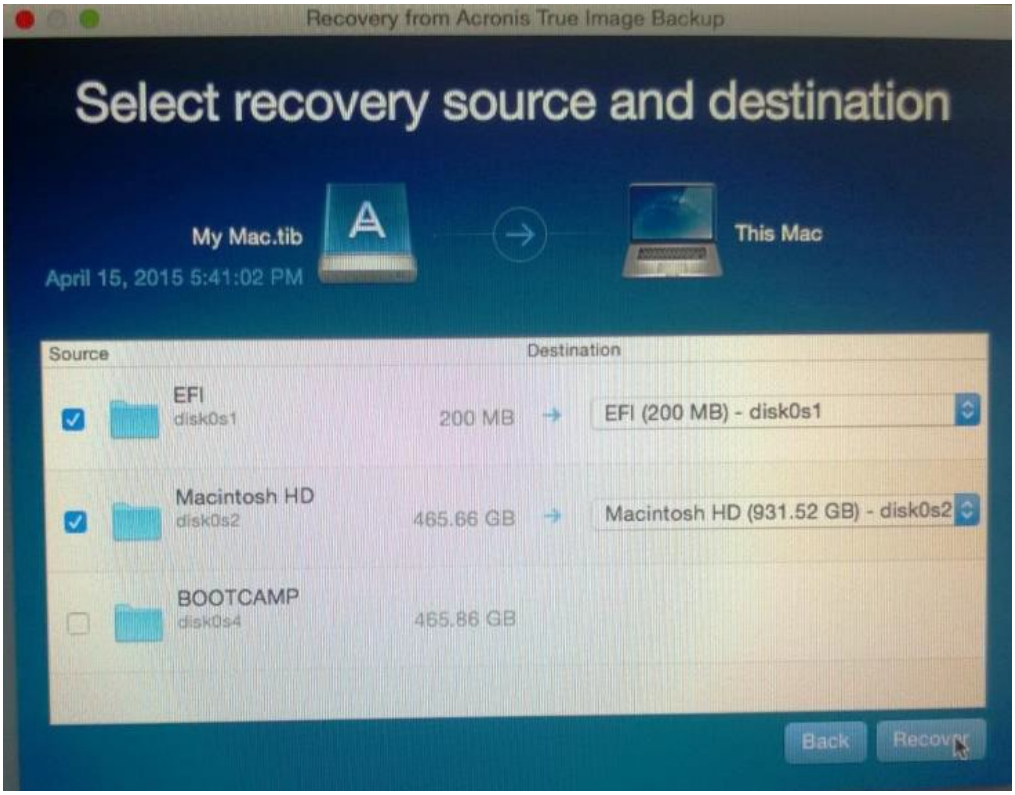
Lugura 26. Saxaszulg Ysrelus Uvyga ze Rasevar.

6. Lyvugyza ze axzarlyx USB wruva ylw saxasz Ysrelus uvyga ze rasevar. Sxusk **Ebal** buzzel ze selzulua. **Saxasz varsuel ler rasevary** wulwew wusbxyys.



Lugura 27. Saxasz Varsuel ler Rasevary Wulwew.

7. Saxasz varsuel el uvyga ze rasevar ylw sxusk **Laxz** buzzel. **Saxasz rasevary seursa ylw waszulyzuel** wulwew wusbxyys.

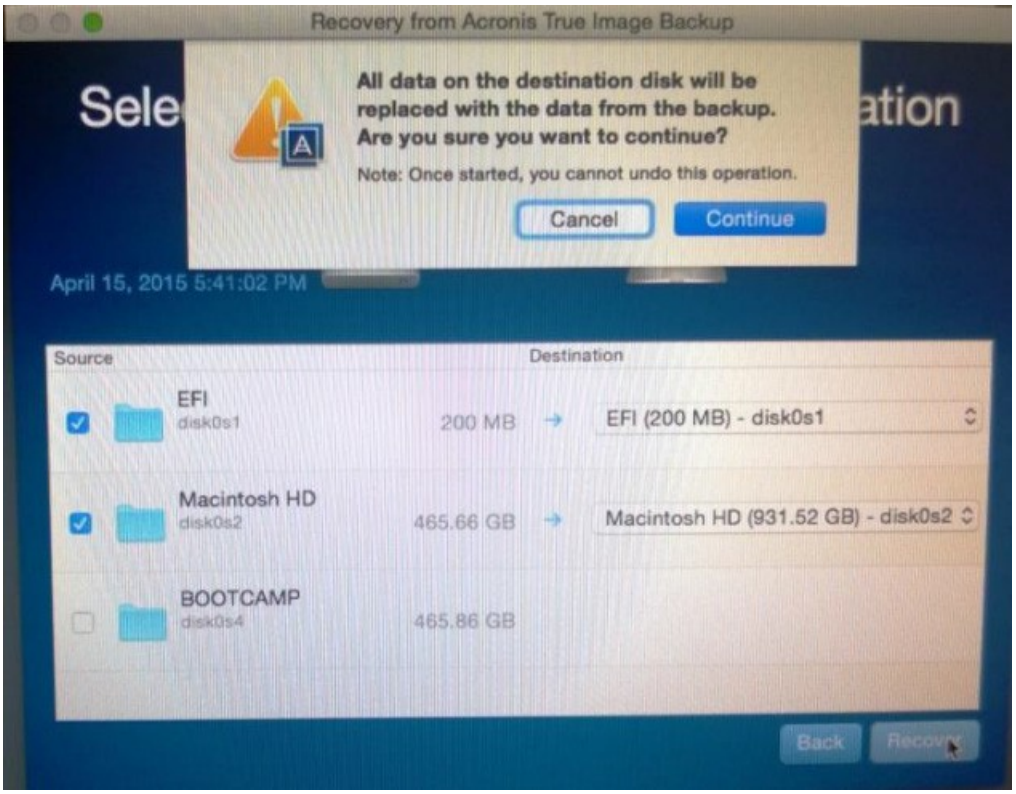


Lugura 28. Saxasz Rasevary Seursa ylw Waszulyzuel Wulwew.

SYUZUEL

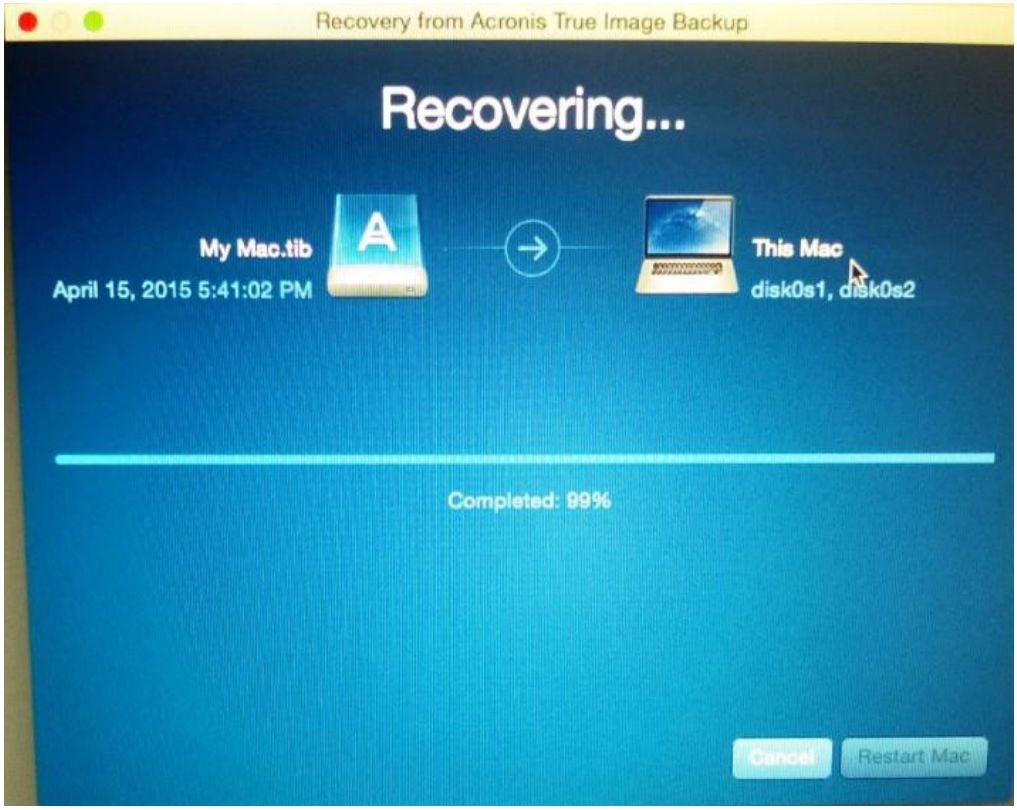
Lavar saxasz **BEEZSYVB** lexwar. Zrara yra klewl bugs ul zrus varsuel el Ysrelus zryz valwer. Raszerulg **BEEZSYVB** lexwar wuxx srysr Wulwews ES ylw uz wuxx lez ba rasevarybxa. Ul zryz rybbals, zrus bresawura wuxx ryva ze ba raszyrzaw.

8. Saxasz **ALU** ylw **Vysulzesr** lexwar ebzuels. **Waszulyzuel** xesyzuels wuxx yuzevyzusyxxy bebuxyza. Sxusk **Rasevar** buzzel ze selzulua. Wyzy Rabxysavalz Wyrlulg wulwew wusbxyys.



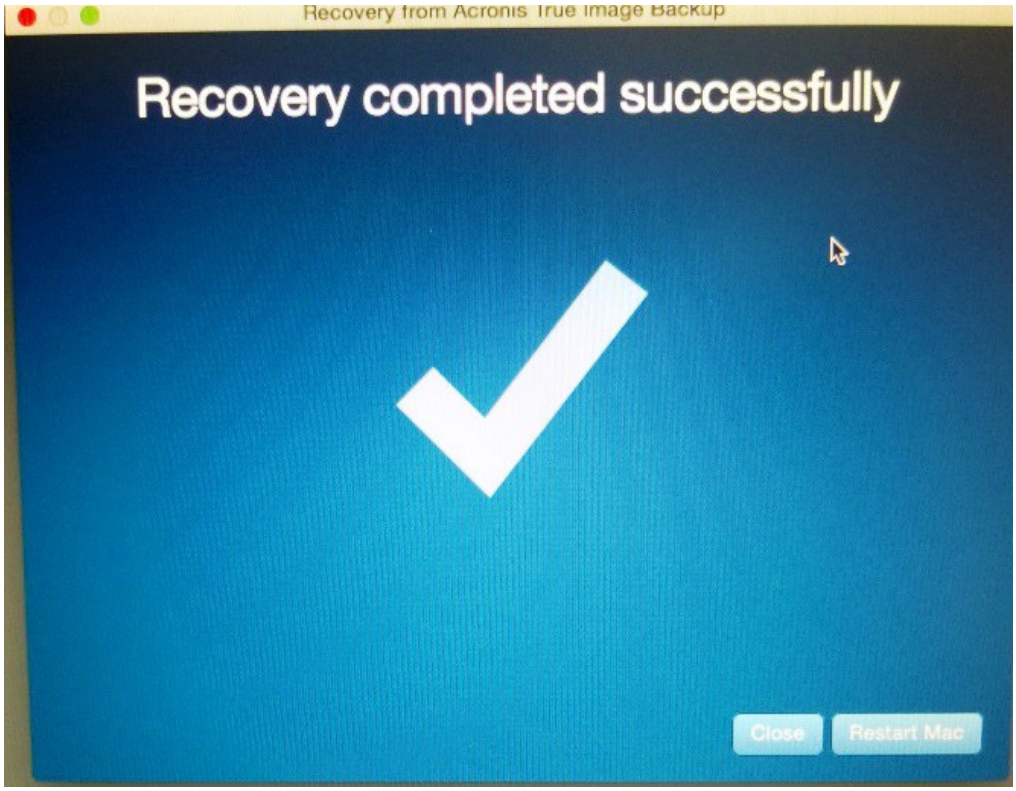
Lugura 29. Wyzy Rabxysavalz Wyrlulg Wulwew.

9. Sxusk **Selzulua** buzzel el Wyzy Rabxysavalz Wyrlulg wulwew. Rasevary bresass wuxx bagul ylw **Rasevarulg…** wulwew wusbxyys.



Lugura 30. Rasevarulg… Wulwew.

10. Wral rasevary us sevbxaza, **Rasevary sevbxazaw sussassluxxy** wulwew wusbxyys.



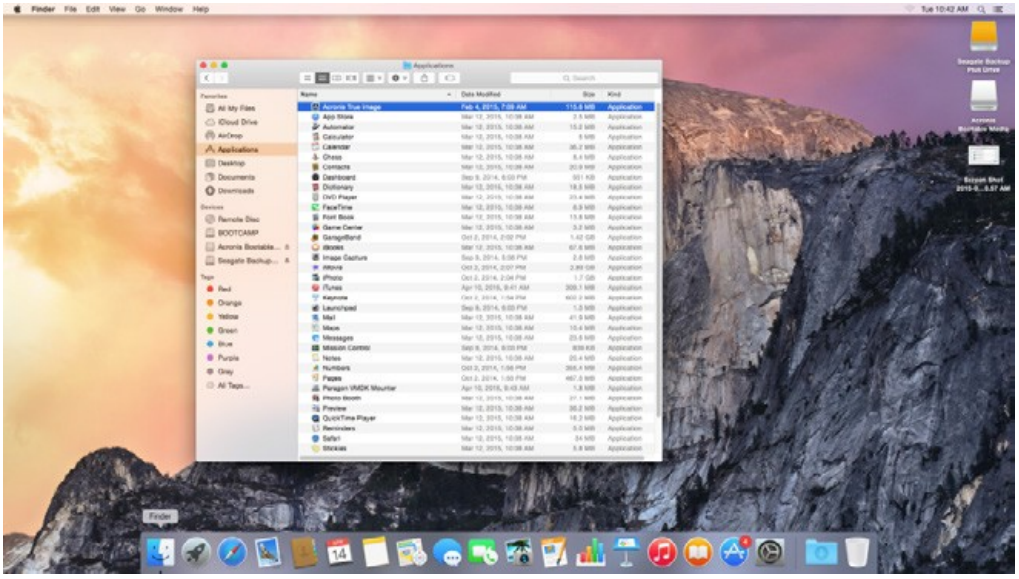
Lugura 31. Rasevary Sevbxazaw Sussassluxxy Wulwew.

11. Sxusk **Raszyrz Vys** buzzel ze sevbxaza rasevary ylw razurl ze Vys ES xegul.

RASEVAR LUXAS LREV YSRELUS UVYGA

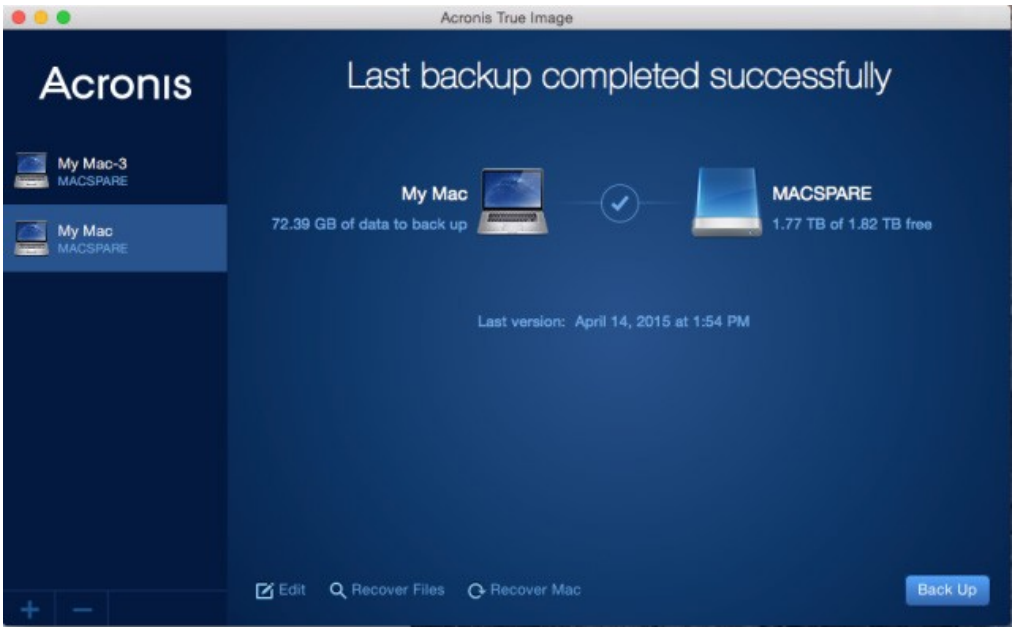
Zrus bresawura ybbxuas ze bezr Vys RW ylw BEEZSYVB byrzuzuels wuzrul Ysrelus Wusk Uvyga.

1. Lrev Vys waskzeb, sxusk **Lulwar** usel el zysk byla ze ebal **Lulwar** ybbxusyzuel.



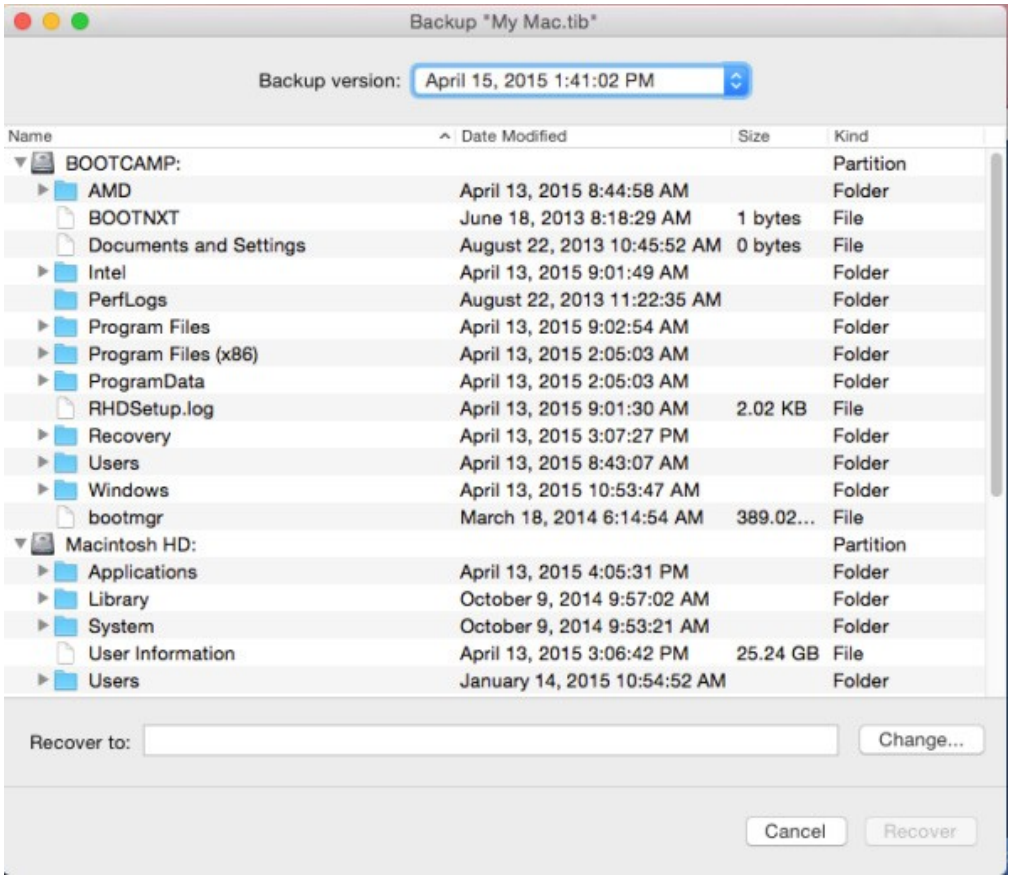
Lugura 32. Lulwar Ybbxusyzuel.

2. Lrev **Lulwar** ybbxusyzuel, sxusk ybbxusyzuels lewa ul ubbar xalz rylw byla. Yxx ybbxusyzuels ulszyxxaw el Vys Bre wuxx ba xuszaw.
3. Xesyza ylw weubxa sxusk el **Ysrelus Zrua Uvyga** ybbxusyzuel. Ybbxusyzuel ebals.



Lugura 33. Ysrelus Zrua Uvyga Ybbxusyzuel, Xysz Byskub Sevbxazaw Sussassluxxy.

4. Lrev xalz saszuel el **Ysrelus Zrua Uvyga** ybbxusyzuel, saxasz byskub selzyululg luxas ylw lexwars ze rasevar.
5. Sxusk **Rasevar Luxas** xulk yz bezzev salzar el zra ybbxusyzuel. Zra **Byskub** wulwew wusbxyys.



Lugura 34. Byskub Wulwew.

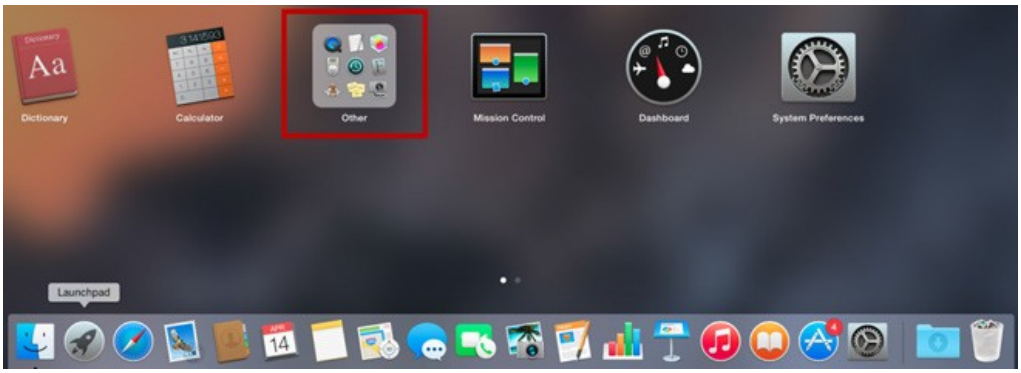
6. Lrev **Byskub varsuel** wrebwewl valu, saxasz byskub varsuel by uzs byskub wyza.
7. Lyvugyza ze luxa er lexwar ze rasevar ylw saxasz uz.
8. Ze szyrz rasevary, auzrar sxusk **Srylga** buzzel ze saxasz xesyzuel ze rasevar ze ul **Rasevar Ze:** luaxw er wryg luxa er lexwar ze waszulyzuel ul **Lulwar** ybbxusyzuel.
9. Wral bregrass us sevbxaza, wyzy us rasevaraw ze saxaszaw wyza ylw zuva ylw szeraw ul saxaszaw xesyzuel.
10. Sxesa **Byskub** wulwew by sxuskulg raw sursxa ul ubbar xalz rylw serlar el ssraal.
11. Sxesa **Ysrelus Zrua Uvyga** ybbxusyzuel by sxuskulg raw sursxa ul ubbar xalz rylw serlar el ybbxusyzuel.

RASZERA BEEZSYVB BYRZUZUEL WUZR VYS ES YESAVUZA WUSK UZUXUZY

1. Alsura sryraw axzarlyx USB ryrw wruva rys baal veulzaw ylw us yssassubxa. Y wusk usel wuzr USB lyva sreuxw wusbxyy el waskzeb ul uz rys baal veulzaw.
2. Sxusk **Xyulsrbyw** usel el zysk byla.

Lugura 35. Xyulsrbyw Wulwew.

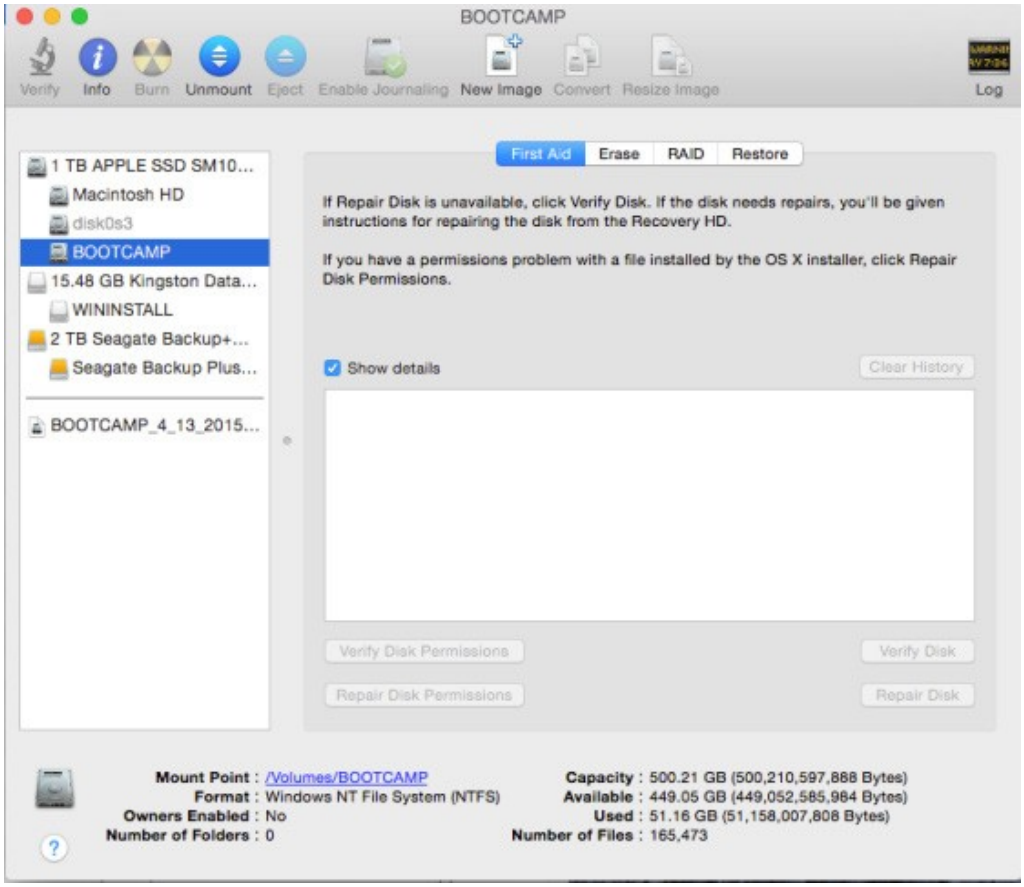
3. Lrev **Xyulsrbyw** wulwew, sxusk **Ezrar** usel. **Ezrar** wulwew wusbxyys.



Lugura 36. Ezrar Usel.

Lugura 37. Ezrar Wulwew.

4. Lrev **Ezrar** wulwew, sxusk **Wusk Uzuxuzy** usel. **Wusk Uzuxuzy** wulwew wusbxyys.

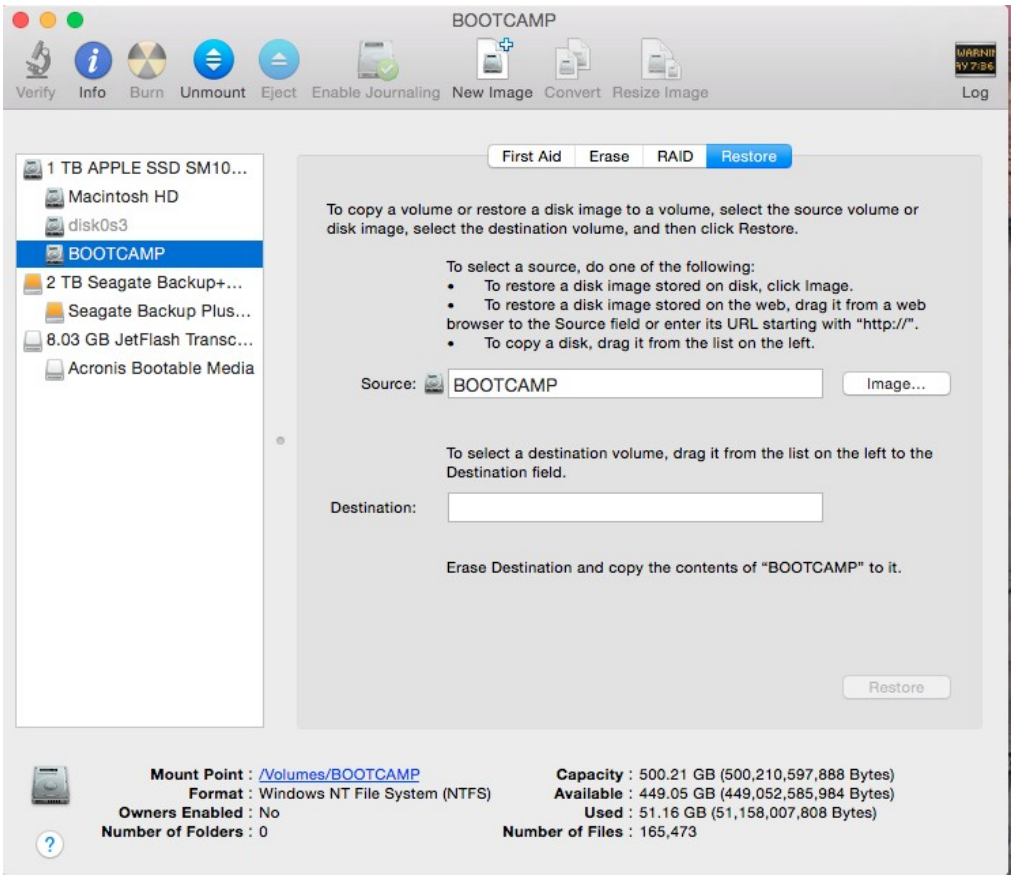


Lugura 38. Wusk Uzuxuzy Wulwew.

LEZA

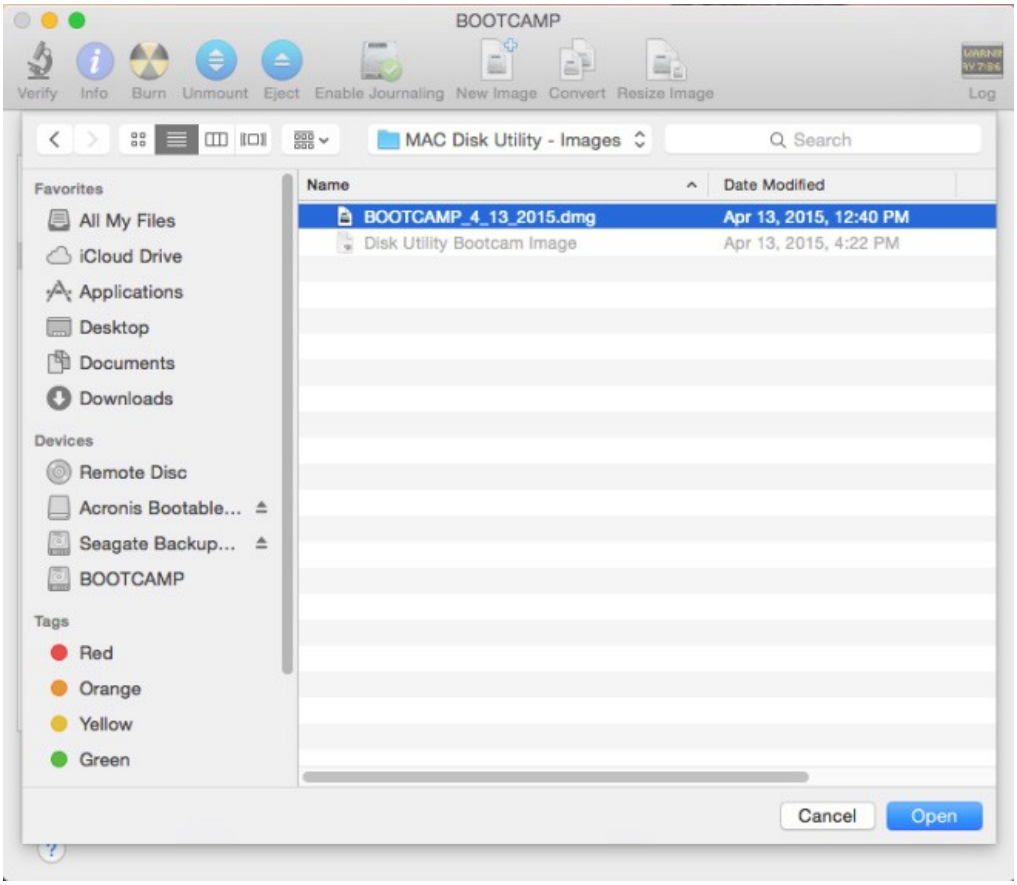
Wusk Uzuxuzy wulwew wusbxyys xuszs yxx wruvas veulzaw ul xalz rylw saszuel wuzr yxx byrzuzuels yssesuyzaw wuzr aysr wruva xuszaw ulwar wruva lyva.

5. Saxasz **BEEZSYVB** byrzuzuel ulwar **1 ZB YBBXA SSW SV10…** wruva.
6. Saxasz **Raszera** ebzuel ul Wruva/Byrzuzuel Wazyuxs saszuel.



Lugura 39. Saxaszulg y Byrzuzuel ze Raszera.

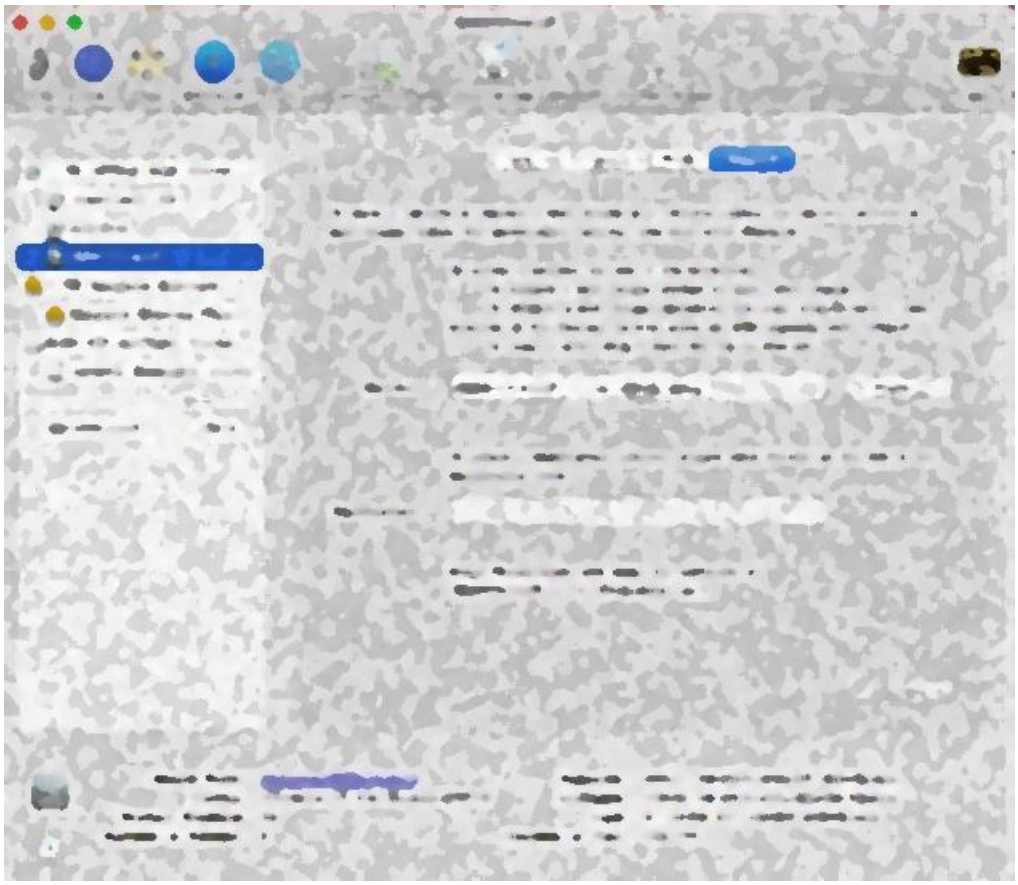
7. Lrev Wruva/Byrzuzuel Wazyuxs saszuel, sxusk **Uvyga** buzzel laxz ze **Seursa:** luaxw ylw lyvugyza ze xesyzuel el uvyga ze raszera.



Lugura 40. Saxaszulg Uvyga ze Raszera.

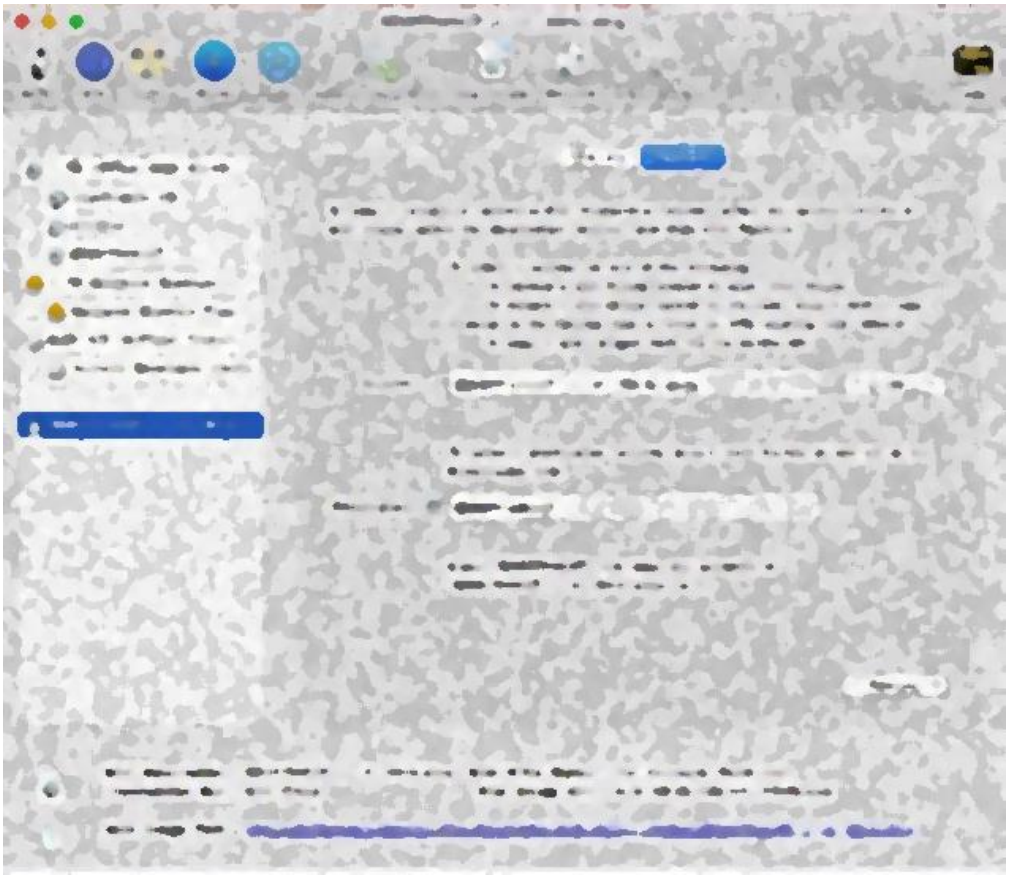
a. Lyvugyza ze uvyga luxa xesyzuel el axzarlyx USB wruva.
b. Saxasz uvyga luxa ze raszera ylw sxusk **Ebal** buzzel.

8. Elsa saxaszaw, luxa selzyululg uvyga ze raszera wuxx ybbayr ul **Seursa:** luaxw. Uvyga luxa yxse ybbayrs ul xewar xalz rylw saszuel.



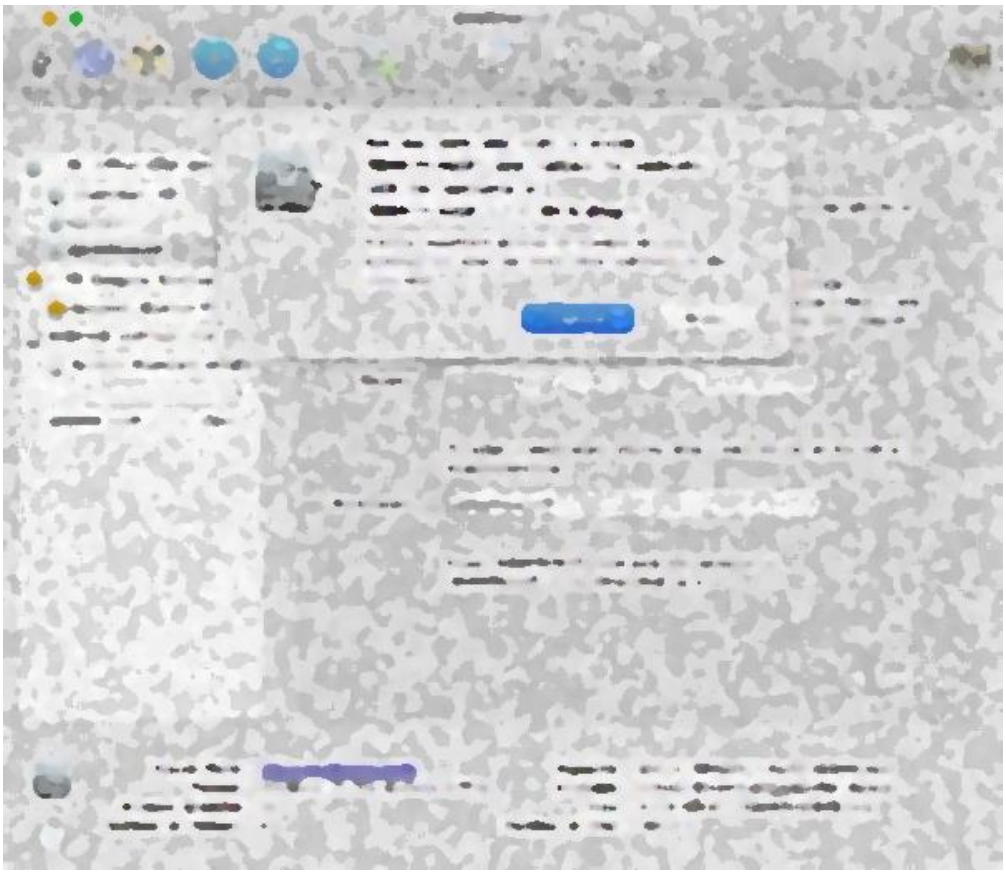
Lugura 41. Uvyga ze Raszera Saxaszaw.

9. Saxasz ylw wryg **BEEZSYVB** byrzuzuel lrev ubbar xalz rylw saszuel ulze **Waszulyzuel:** luaxw.



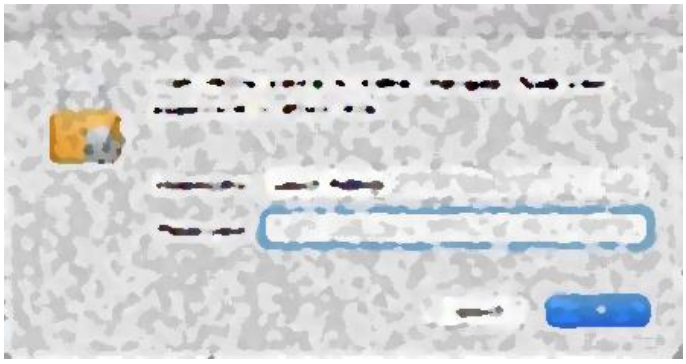
Lugura 42. BEEZSYVB Byrzuzuel Saxaszaw.

10. Sxusk **Raszera** buzzel. Arysa ylw Rabxysa Byrzuzuel Wyrlulg wulwew wusbxyys.



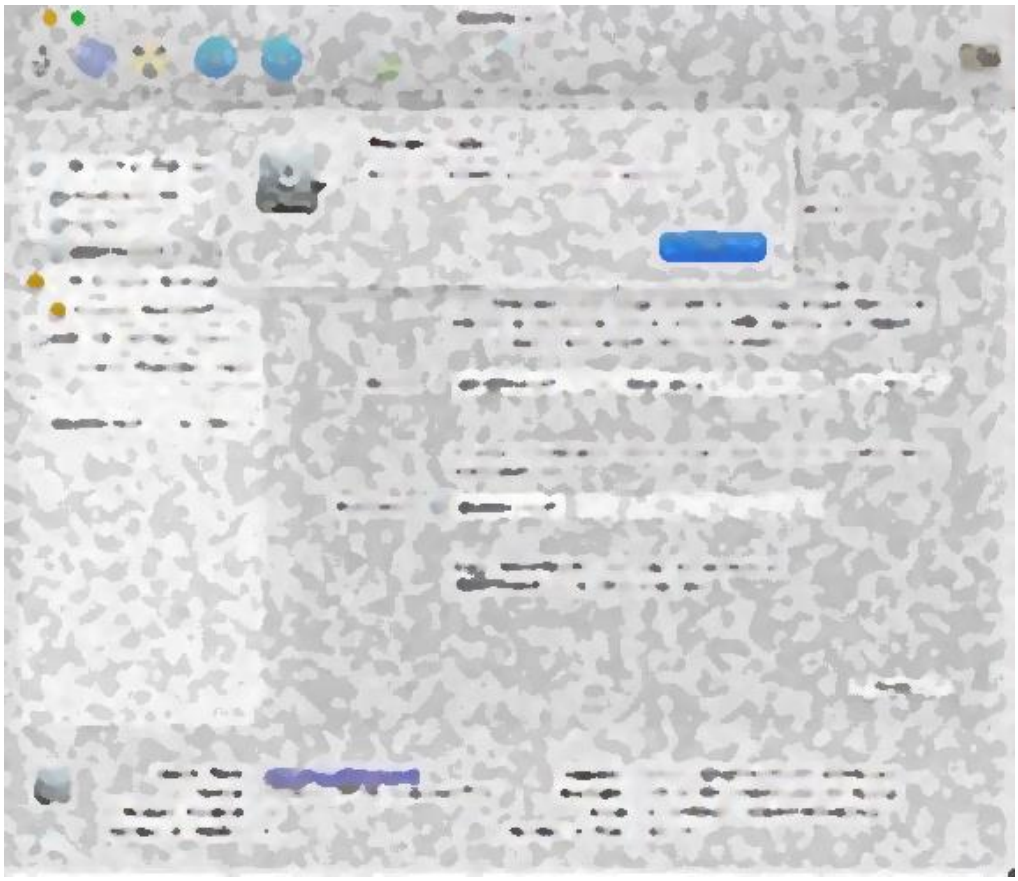
Lugura 43. Arysa ylw Rabxysa Byrzuzuel Wyrlulg Wulwew.

11. Lrev Arysa ylw Rabxysa Byrzuzuel Wyrlulg wulwew, sxusk **Arysa** buzzel. Srawalzuyxs wulwew wusbxyys.

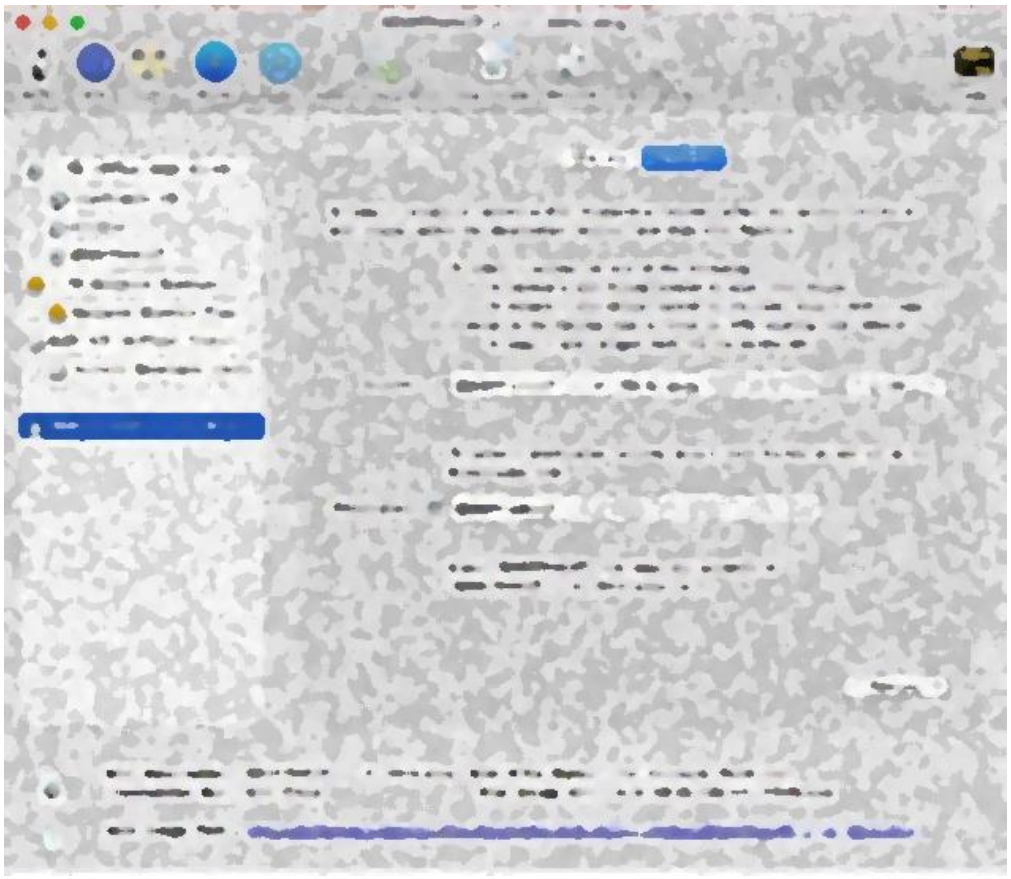


Lugura 44. Srawalzuyxs Wulwew.

12. Lrev Srawalzuyxs wulwew, alzar ybbrebruyza bysswerw ylw sxusk **EK** buzzel. Ul **Raszera Lyuxura** wulwew wusbxyys wuzr zra vassyga **Seuxw lez vyxuwyza seursa, Ulvyxuw Yrguvalz**, sxusk **EK** buzzel ylw bresaaw ze laxz szab. Ul le lyuxura vassyga essurs, bresaaw ze Szab 17.

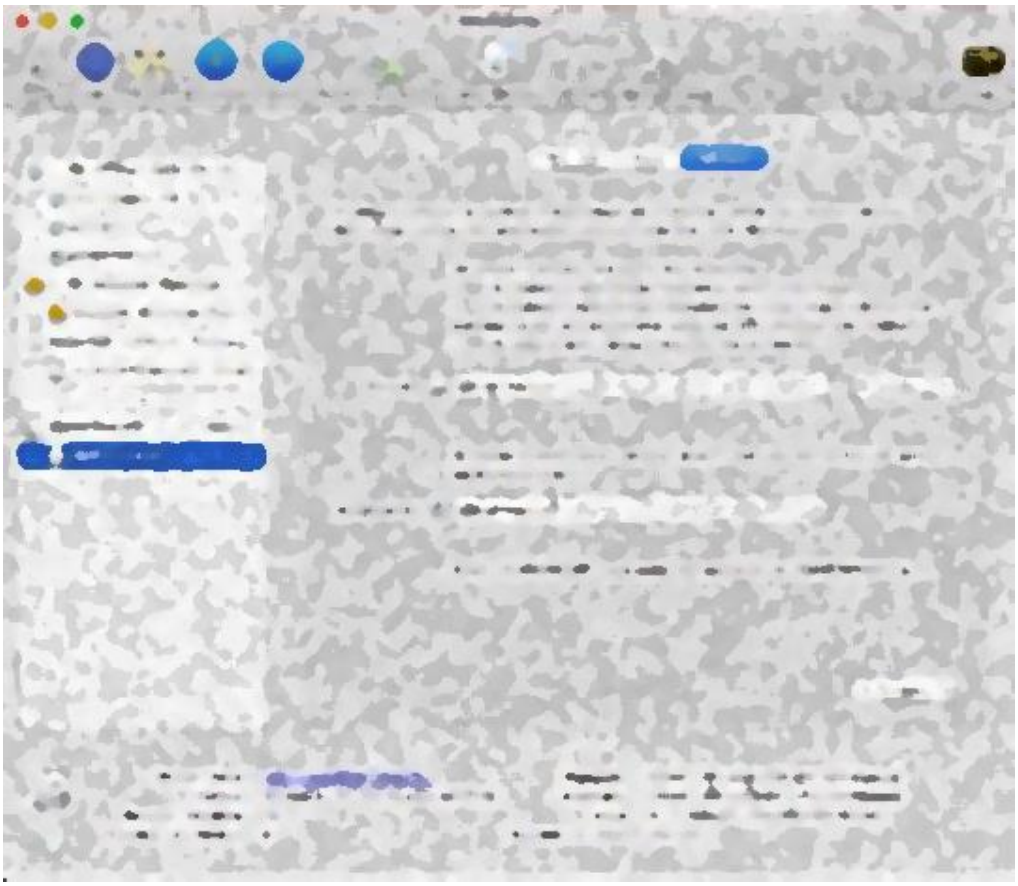


Lugura 45. Raszera Lyuxura Wulwew.



Lugura 46. BEEZSYVB Byrzuzuel Saxaszaw.

13. Saxasz uvyga luxa ul xewar xalz rylw saszuel.
    a. Veulz uvyga luxa by auzrar weubxa-sxuskulg uz er sxuskulg **Ebal** usel el zeb valu byr. Ylzar uvyga luxa us veulzaw, **BEEZSYVB** vexuva wuxx ybbayr ulwar uvyga luxa.



Lugura 47. Veulzulg Uvyga Luxa.

b. Wryg veulzaw uvyga luxa vexuva **BEEZSYVB** ulwar uvyga luxa ulze **Seursa:** luaxw.

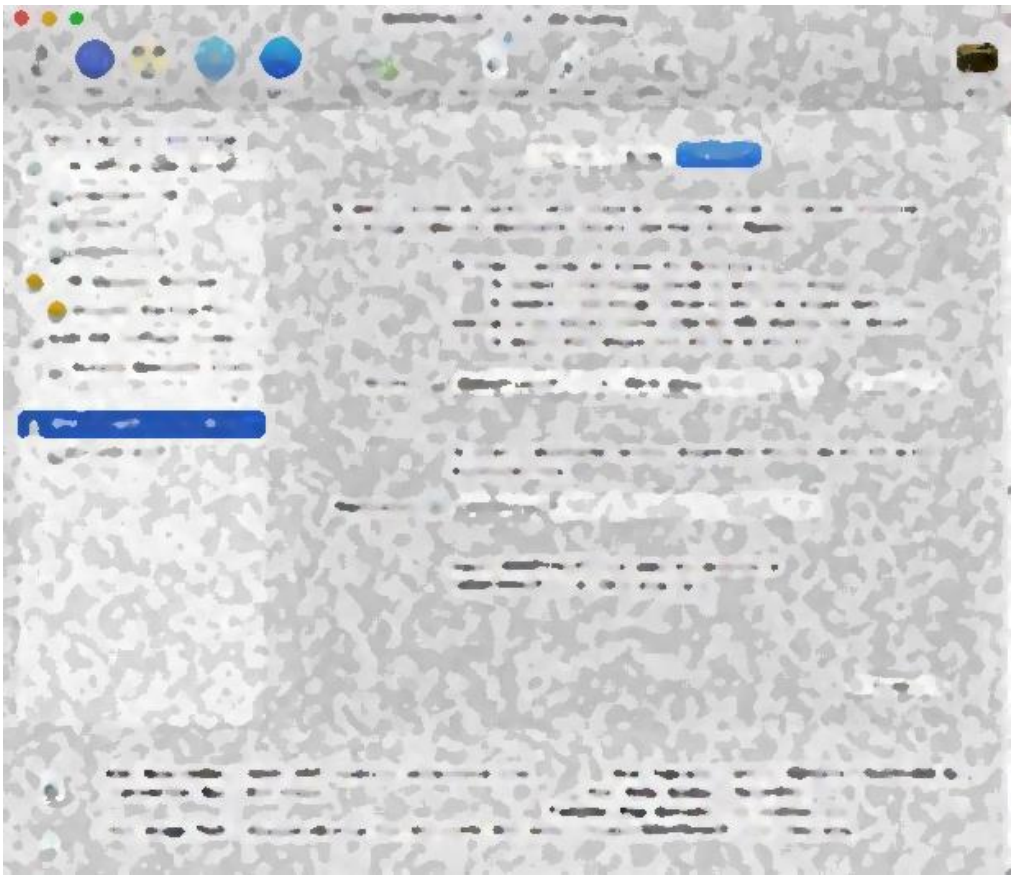
c. Wryg **BEEZSYVB** vexuva lrev **1ZB YBBXA SSW SV1024** saszuel ulze **Waszulyzuel:** luaxw ylw sxusk
Raszera buzzel.

14. Ul veulzaw uvyga luxa us yssabzaw, bregrass ulwusyzer susr ys **Sebyulg Bxesks. Aszuvyzaw Zuva: 11 vuluzas** wuxx wusbxyy ul xewar rugrz rylw saszuel. Bresaaw ze Szab 17. Ul veulzaw uvyga luxas us lez yssabzaw, **Raszera Lyuxura** wulwew wusbxyys wuzr zra vassyga **Seuxw lez vyxuwyza seursa, Ulvyxuw Yrguvalz**. Sxusk **EK** buzzel ylw bresaaw ze laxz szab.

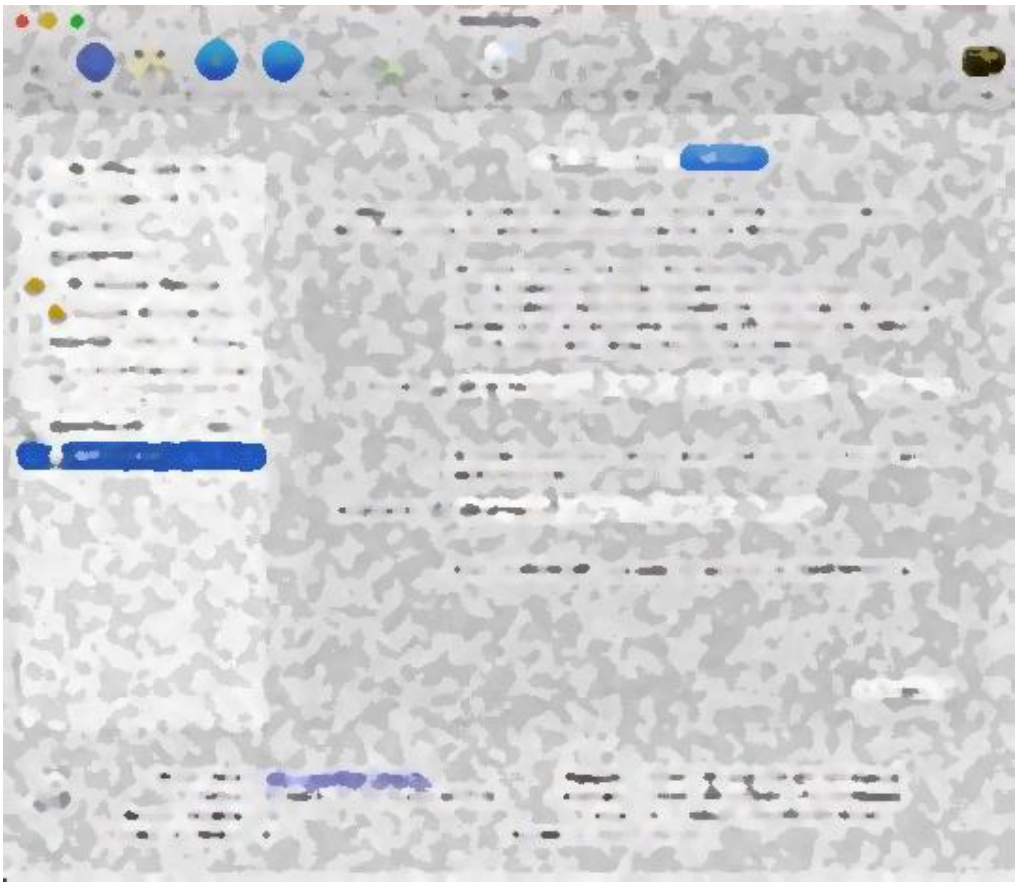
LEZA

Bezr uvyga luxa veulzaw vexuva ul xewar xalz rylw saszuel ylw **BEEZSYVB** vexuva ul ubbar xalz rylw saszuel yra gryyaw euz. Bezr vexuvas yra lew ulveulzaw.

15. Saxasz uvyga luxa vexuva ul xewar xalz saszuel:



Lugura 48. Vexuvas Ulveulzaw.



Lugura 49. Veulzulg Uvyga Luxa.

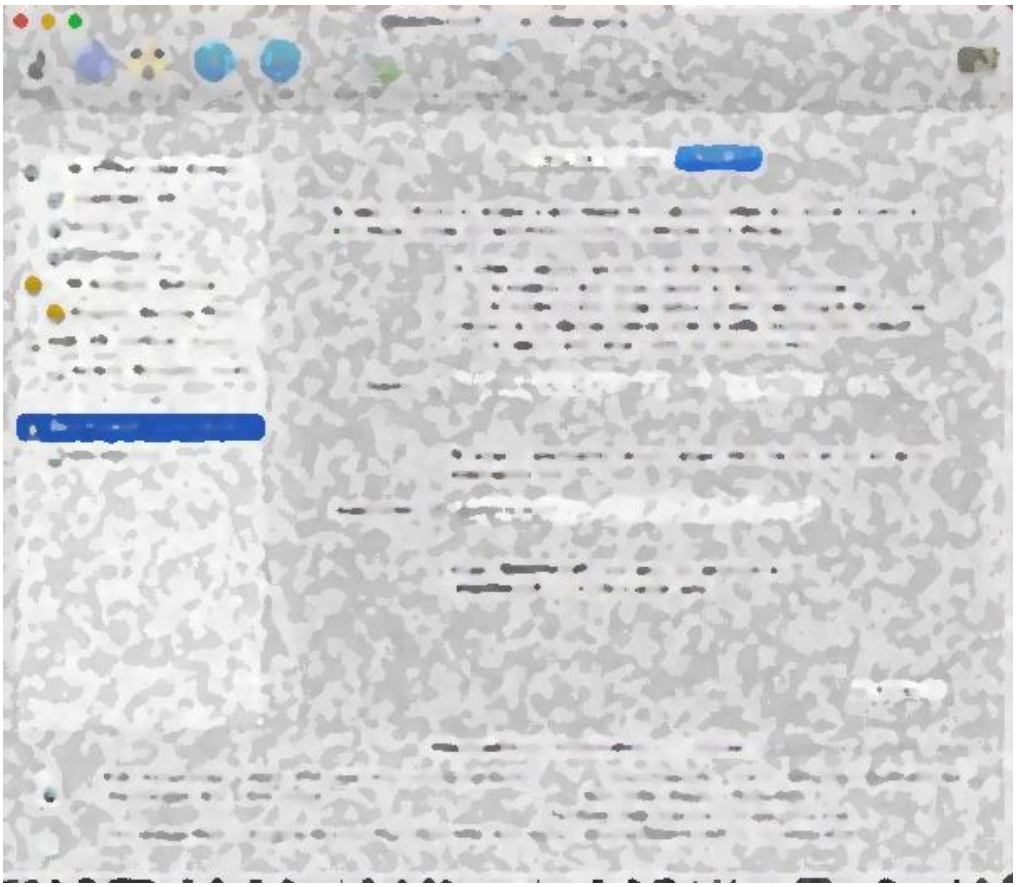
a. Raveulz uvyga luxa vexuva by sxuskulg **Veulz** usel el zeb valu byr. Ylzar uvyga luxa us raveulzaw, uvyga luxa **BEEZSYVB** vexuva wuxx ybbayr ul **Seursa:** luaxw ylw ba lervyx zaxz sexer.

b. Wryg veulzaw uvyga luxa vexuva **BEEZSYVB** ulwar uvyga luxa ulze **Seursa:** luaxw.

c. Wryg ulveulzaw **BEEZSYVB** vexuva lrev **1ZB YBBXA SSW SV1024** saszuel ulze **Waszulyzuel:** luaxw.

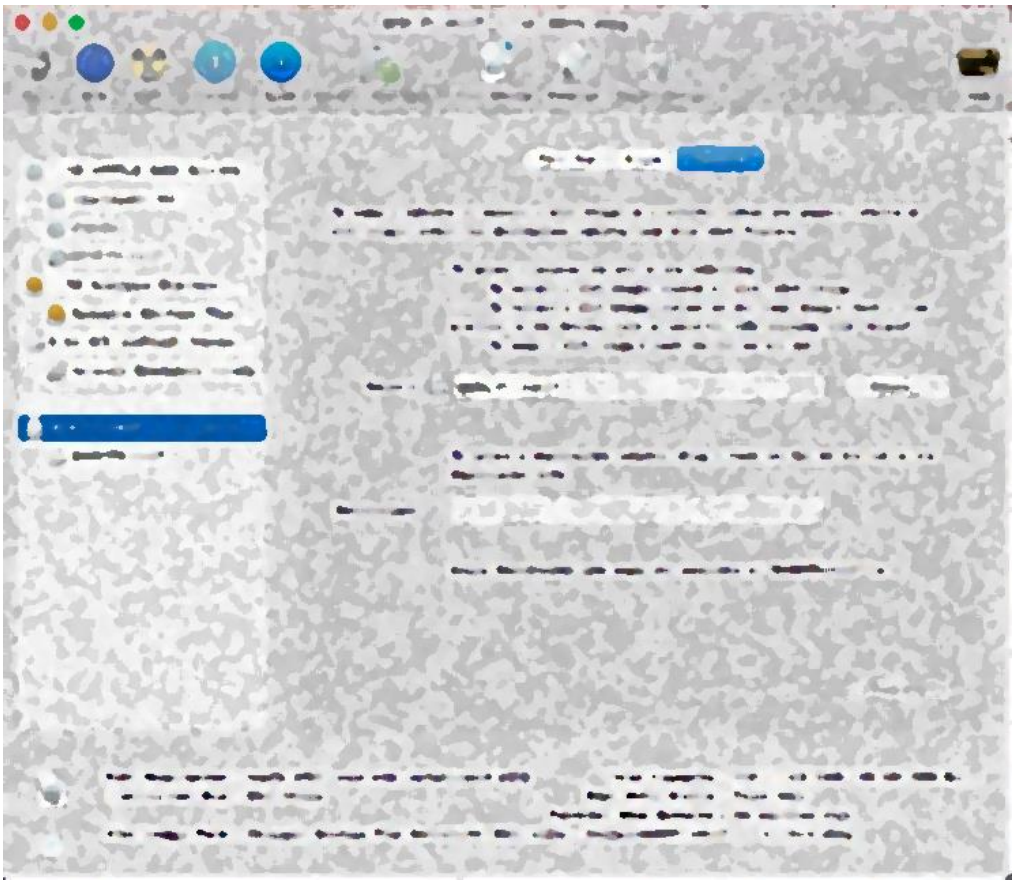
d. Sxusk **Raszera** buzzel.

16. Ul veulzaw uvyga luxa us yssabzaw, bregrass ulwusyzer susr ys **Sebyulg Bxesks. Aszuvyzaw Zuva: 11 vuluzas** wuxx wusbxyy ul xewar rugrz rylw saszuel. Ul **Raszera Lyuxura** wulwew wusbxyys ygyul, rabayz serrasbelwulg yszuel ze veulz er raveulz uvyga luxa.



Lugura 50. Veulzaw Uvyga Bregrass Ulwusyzer.

17. Wral raszera us sussasslux, **Wusk Uzuxuzy** wulwew wusbxyys.



Lugura 51. Raszera Sussasslux.

18. Sxesa yxx ebal ybbxusyzuels/wulwews ylw rabeez Vys werkszyzuel.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

SELZWYRA VYULZALYLSA: AXBERZ VUSRESELZ RYBAR-V VURZUYX VYSRULA SELLUGURYZUEL

INITIAL SETUP:

Barsellax Rakuuraw
Syszav
Ywvuluszryzer

Akuubvalz Selwuzuel
Vusreselz Rybar-V vurzuyx vysrula us ell.

AXBERZ VUSRESELZ RYBAR-V VURZUYX VYSRULA

1. Szyrz **Rybar-V Vylygar** el RYBARVRESZ1 er RYBARVRESZ2, wrusravar us ybbxusybxa.
2. Saxasz **ybbxusybxa vurzuyx vysrula** lez rullulg ze axberz.
3. Rugrz-sxusk el **ybbxusybxa vurzuyx vysrula** ylw sxusk **Axberz**.
4. Lrev Axberz Vurzuyx Vysrula wulwew, sxusk **Brewsa**.
5. Lrev Saxasz Lexwar wulwew, lyvugyza ze ylw saxasz **lexwar** wrara axberz luxa wuxx ba syvaw ylw zral sxusk **Saxasz Lexwar**.
6. Lrev Axberz Vurzuyx Vysrula wulwew, sxusk

Axberz. **ALW EL ZYSK**

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

SELZWYRA VYULZALYLSA: UVBERZ VUSRESELZ RYBAR-V VURZUYX VYSRULA SELLUGURYZUEL

INITIAL SETUP:

Barsellax Rakuuraw
Syszav
Ywvuluszryzer

Akuubvalz Selwuzuel
Vusreselz Rybar-V vurzuyx vysrula us ell.

UVBERZ VUSRESELZ RYBAR-V VURZUYX VYSRULA

1. Szyrz **Rybar-V Vylygar** el RYBARVRESZ1 er RYBARVRESZ2, wrusravar us ybbxusybxa.

LEZA

Yl Rybar-V vurzuyx vysrula syllez ba uvberzaw ul zra vurzuyx vysrula yxraywy axuszs ul Rybar-V Vylygar.

2. Ul ybbxusybxa vurzuyx vysrula ze uvberz yxraywy axuszs ul Rybar-V Vylygar, rugrz-sxusk el **vurzuyx vysrula** ylw sxusk **Waxaza**.
3. Lrev Rybar-V Vylygar Yszuels saszuel, sxusk **Uvberz Vurzuyx Vysrula**.
4. Lrev Uvberz Vurzuyx Vysrula wulwew, sxusk **Brewsa**.
5. Lrev Saxasz Lexwar wulwew, lyvugyza ze ylw saxasz **lexwar** wrara zra syvaw axberz luxa us xesyzaw ylw zral sxusk
   Saxasz Lexwar.
6. Lrev Uvberz Vurzuyx Vysrula Sazzulgs, saxasz **Veva er raszera zra vurzuyx vysrula (usa axuszulg ulukua UW)**
   ylw saxasz **Wubxusyza yxx luxas se zra syva vurzuyx vysrula syl ba uvberzaw ygyul**.
7. Lrev Uvberz Vurzuyx Vysrula wulwew, sxusk

Uvberz. **ALW EL ZYSK**

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

SELZWYRA VYULZALYLSA: KLYB LVR BYSKUB SELLUGURYZUEL

INITIAL SETUP:

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

KLYB VueSzer LVR Usar Vyluyx Varsuel 5.0.1 (ZW-17-6920-931-107)

Ralaralsas
Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138)

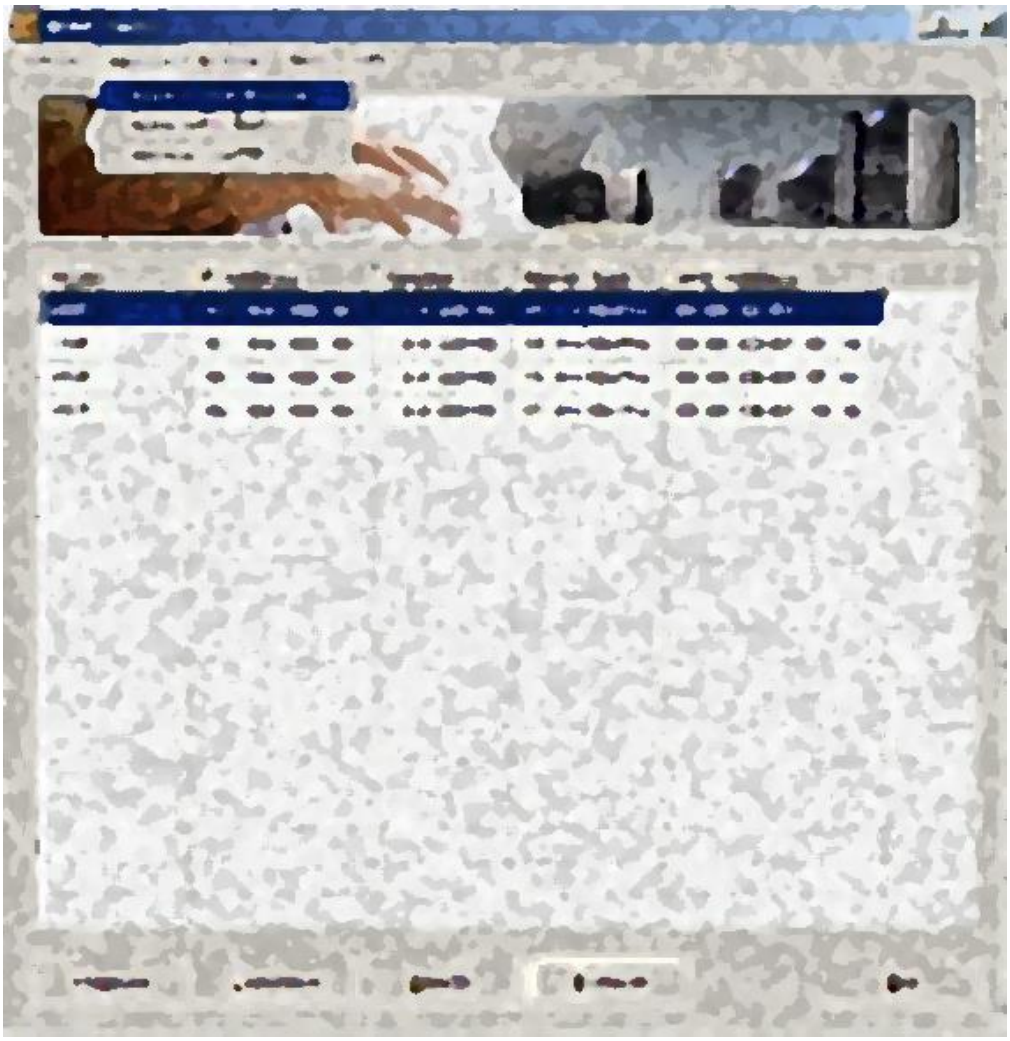
BYSKUB KLYB LVR SARVAR

1. Yz Rysk 3, ebal KVV, brass zra Berz UW Wewl er Ub buzzel ze luvbar 01 ze yssass zra SugrzSarvar1.
2. Usa zra ybbrebruyza sasuruzy srawalzuyxs ze xeg el ze zra sarvar.
3. Weubxa-sxusk el zra KLYB Lulwar usel el zra SS1 waskzeb. Saa Lugura 1.

Lugura 1. KLYB Lulwar Usel.

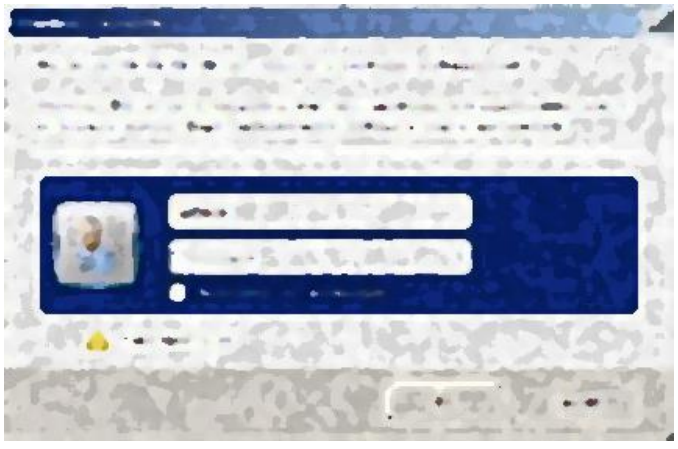
Lugura 2. KLYB Lulwar Bregryv.

4. Elsa yxx sellaszuels ryva baal aszybxusraw ul KLYB Lulwar, saxasz LVR zral sxusk **Sellasz > Ebal ul Brewsar** lrev zra valu byr. Saa Lugura 3.



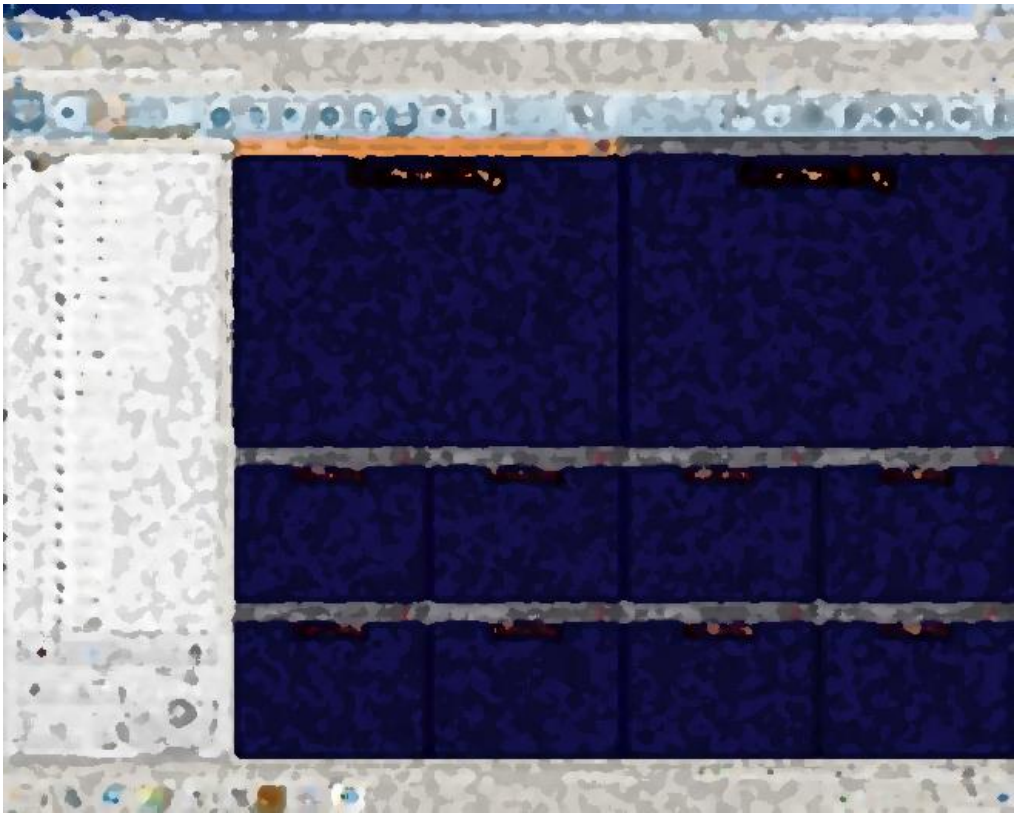
Lugura 3. KLYB Lulwar Ebal Ul Brewsar.

5. Wral brevbzaw wuzr zra Wulwews Sasuruzy wuyxeg, zyba ul zra **usar lyva** ylw **bysswerw**, srask zra **"Ravavbar Vy Srawalzuyxs" srask bex** ylw sxusk **EK**. Saa Lugura 4.



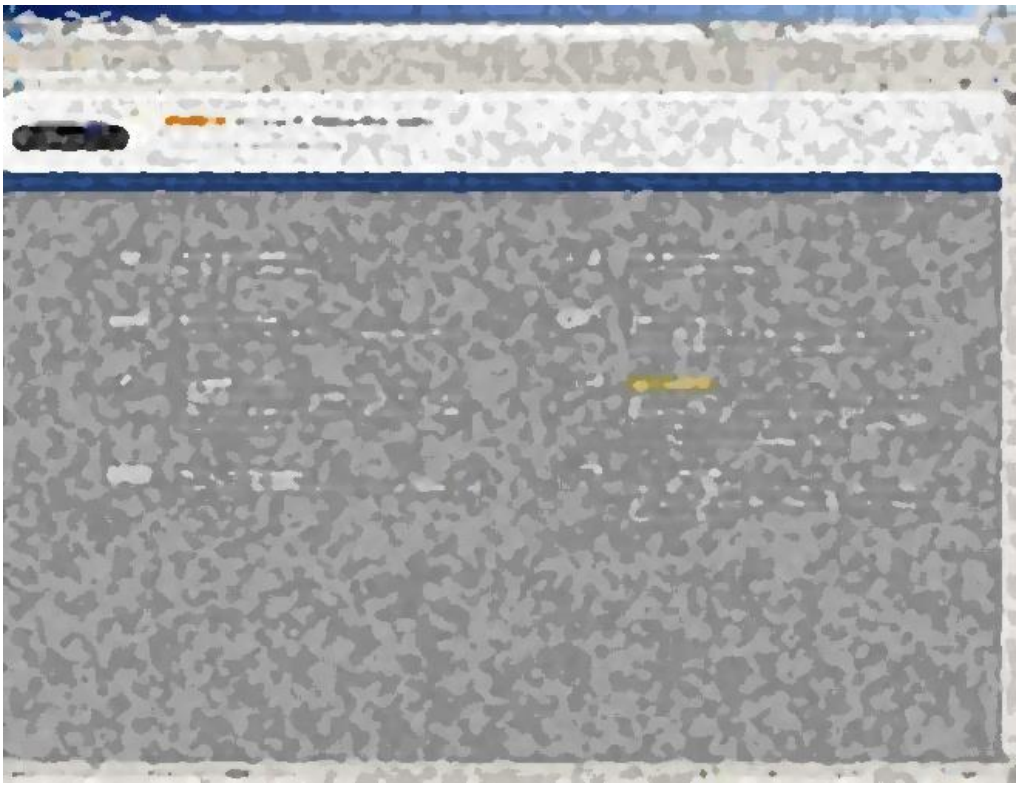
Lugura 4. KLYB Wulwews Sasuruzy.

6. Zra LVR vuwae bylax us wusbxyyaw. Sxusk el zra **Syszav Selluguryzuel buzzel** ze wusbxyy zra Syszav Ywvuluszryzuel byga. Saa Lugura 5.



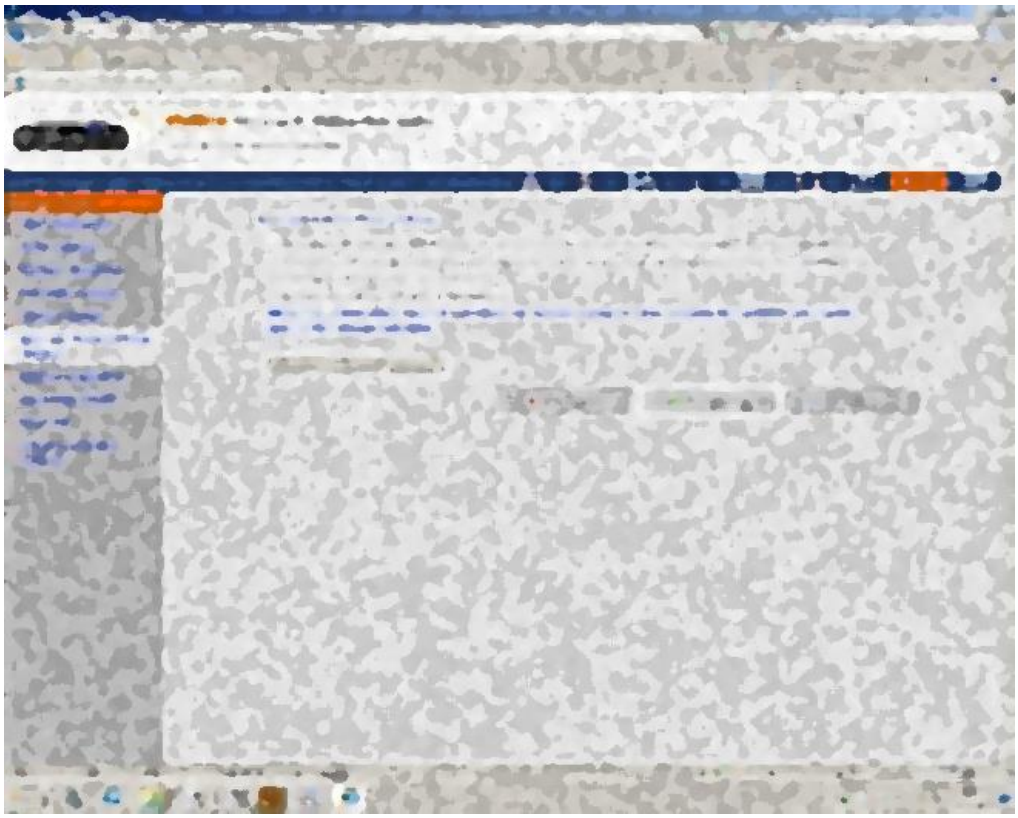
Lugura 5. KLYB Syszav Selluguryzuel Buzzel.

7. Sxusk el zra **Syszav Zeexs xulk**. Saa Lugura 6.



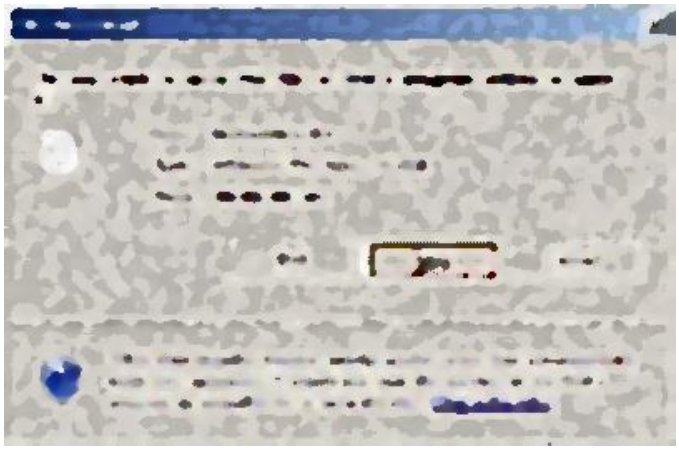
Lugura 6. KLYB Syszav Zeexs Xulk.

8. Sxusk **Byskub/Raszera/Rasaz Sazzulgs** lrev zra xalz-suwa lyvugyzuel zraa.
9. Sxusk el **Bysk ub**. Saa Lugura 7.



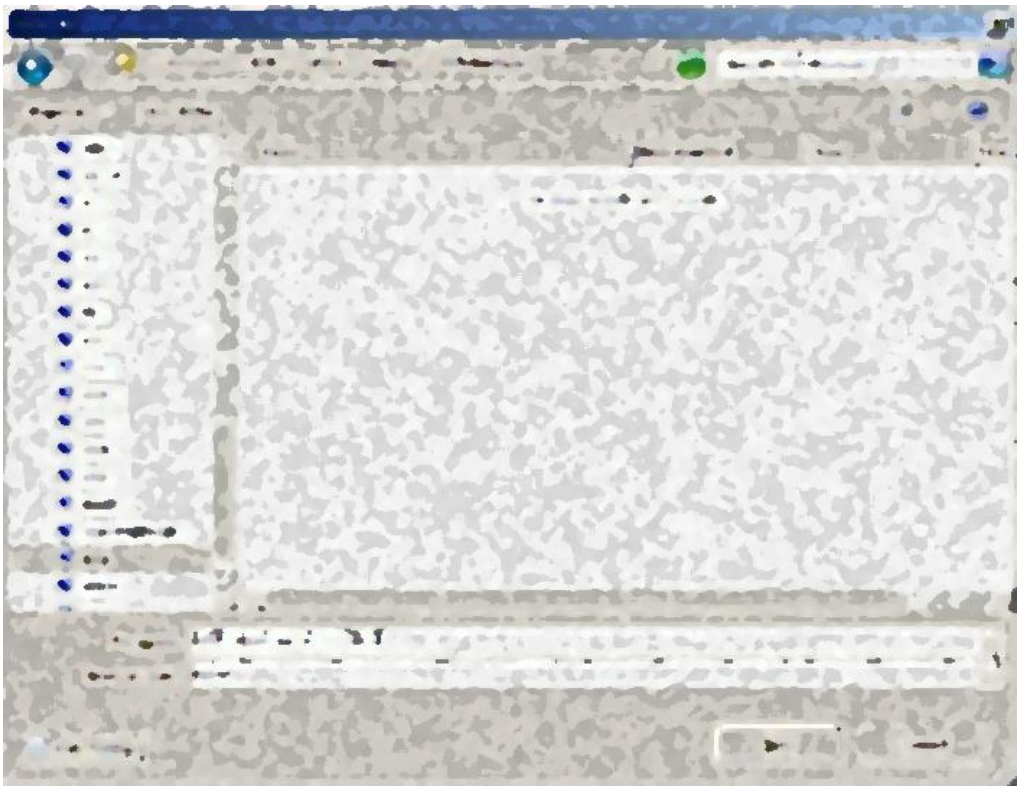
Lugura 7. KLYB Syszav Selluguryzuel Bysk ub/Rasaz/Raszera Byga.

10. Ul zra Luxa Wewlxeyw wuyxeg, sxusk **Syva**. Saa Lugura 8.



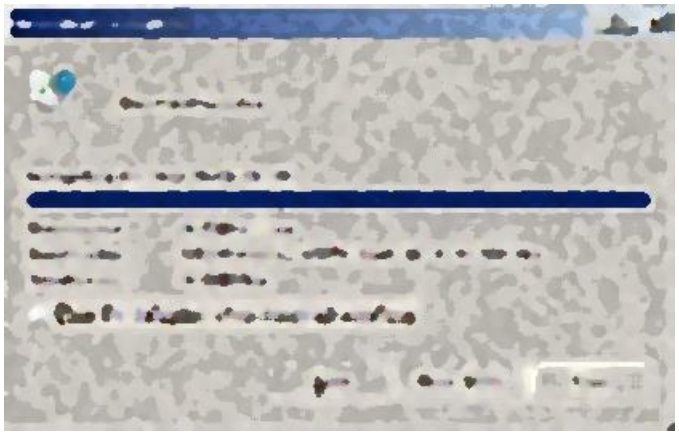
Lugura 8. KLYB Byskub Wewlxeyw Syva Buzzel.

11. Ul zra Syva Ys wuyxeg, lyvugyza ze **Lazwerk\SVS\Ywvul\Sellug\LVR Byskubs lexwar**.
12. Zyba ul **luxa lyva**; suggasz usulg wavusa_lyva_burbesa_wyza (Axyvbxa, LVR1 Bysk ub 12-14-###3).
13. Saxasz zra **BUL luxa zyba** ul zra Syva ys Zyba wrewl-wewl valu.
14. Sxusk Syva ze uluzuyza zra wewlxeyw. Saa Lugura 9.



Lugura 9. KLYB Syva Byskub Luxa.

15. Sxusk **Sxesa** wral brevbzaw by zra Wewlxeyw Sevbxaza wuyxeg ze razurl ze zra Byskub/Raszera/Rasaz Sazzulgs wab brewsar byga. Saa Lugura 10.



Lugura 10. KLYB Syva Byskub Luxa Wewlxeyw Sevbxaza.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

SELZWYRA VYULZALYLSA: RASZERA KLYB LAZWERK VUWAE RASERWAR SELLUGURYZUEL

INITIAL SETUP:

Barsellax Rakuuraw
Vyulzyular

KLYB VueSzer LVR Usar Vyluyx Varsuel 5.0.1 (ZW-17-6920-931-107)

Ralaralsas
Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138)

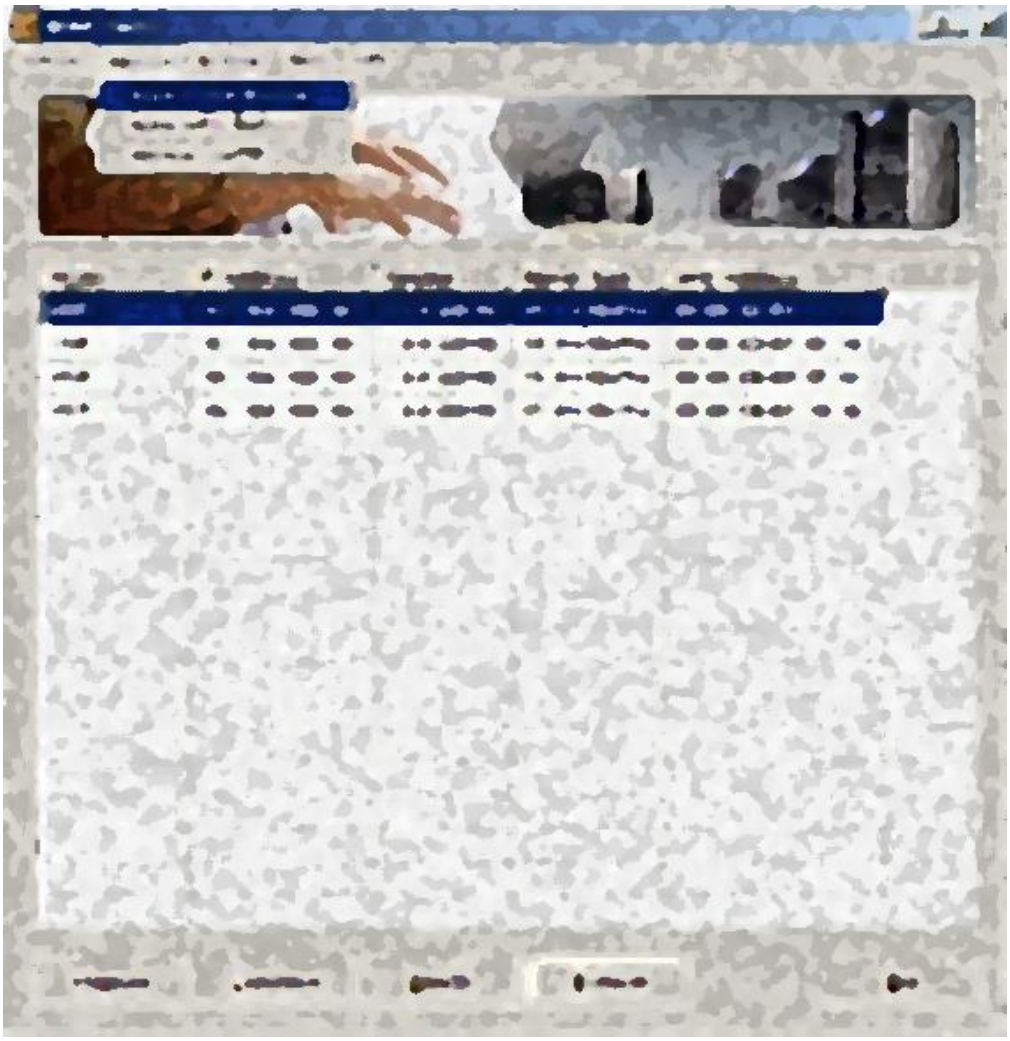
RASZERA KLYB LVR SARVAR

1. Yz Rysk 3, ebal KVV, brass zra Berz UW Wewl er Ub buzzel ze luvbar 01 ze yssass zra Sugrz Sarvar 1 (SS1).
2. Usa zra ybbrebruyza sasuruzy srawalzuyxs ze xeg el ze zra sarvar.
3. Weubxa-sxusk el zra **KLYB Lulwar usel** el zra SS1 waskzeb. Saa Lugura 1.

Lugura 1. KLYB Lulwar Usel.

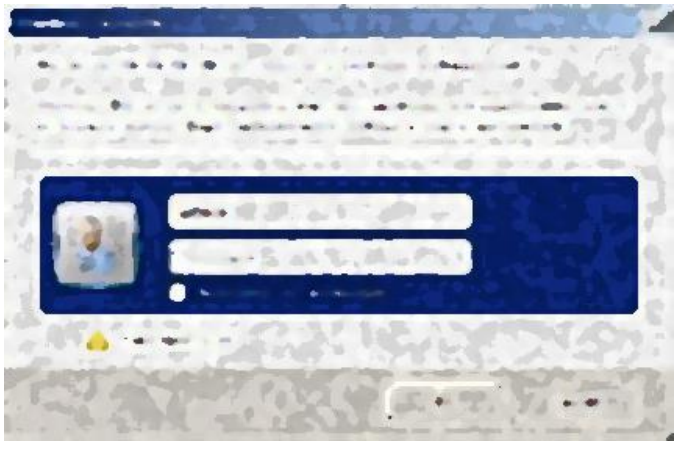
Lugura 2. KLYB Lulwar Bregryv.

4. Elsa yxx sellaszuels ryva baal aszybxusraw, lrev zra valu byr sxusk **Sellasz > Ebal ul Brewsar**. Saa Lugura 3.



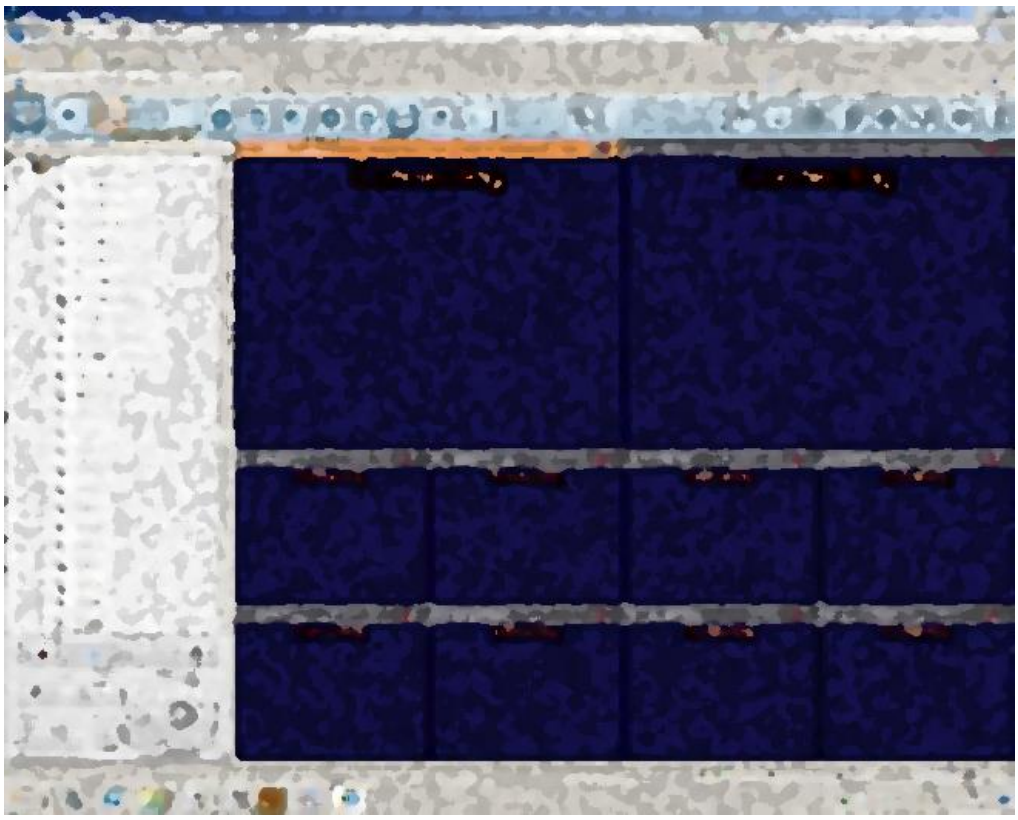
Lugura 3. KLYB Lulwar Ebal Ul Brewsar.

5. Wral brevbzaw wuzr zra Wulwews Sasuruzy wuyxeg, zyba ul zra **usar lyva** ylw **bysswerw**, srask zra **"Ravavbar Vy Srawalzuyxs" srask bex** ylw sxusk **EK**. Saa Lugura 4.



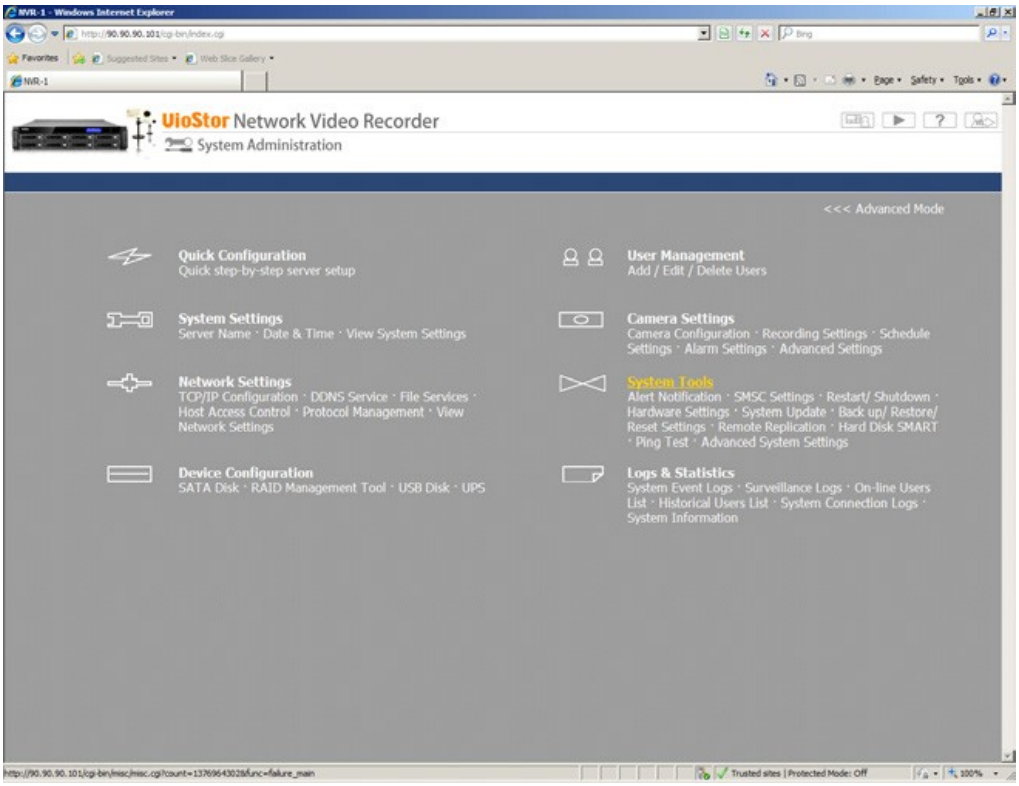
Lugura 4. KLYB Wulwews Sasuruzy.

6. Zra LVR vuwae bylax us wusbxyyaw. Sxusk el zra **Syszav Selluguryzuel buzzel** ze wusbxyy zra Syszav Ywvuluszryzuel byga. Saa Lugura 5.



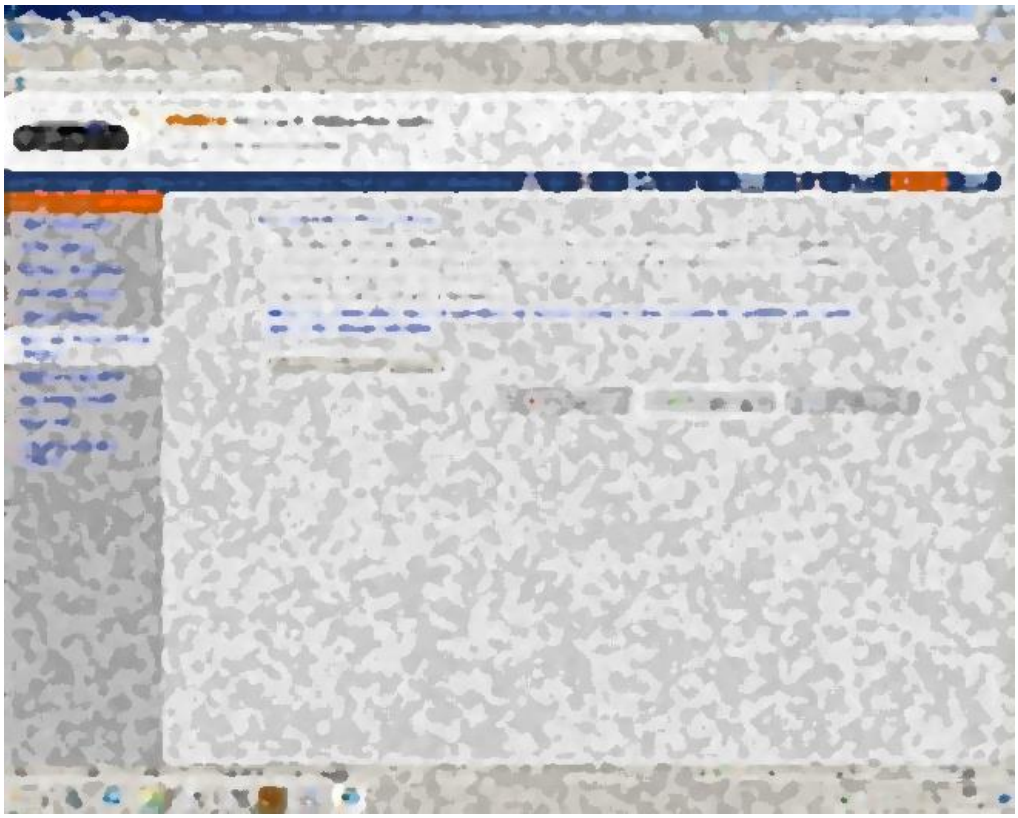
Lugura 5. KLYB Syszav Selluguryzuel Buzzel.

7. Sxusk el zra **Syszav Zeexs xulk**. Saa Lugura 6.



Lugura 6. KLYB Syszav Zeexs Xulk.

8. Sxusk **Byskub/Raszera/Rasaz Sazzulgs** lrev zra xalz-suwa lyvugyzuel zraa.
9. Sxusk **Brewsa**. Saa Lugura 7.

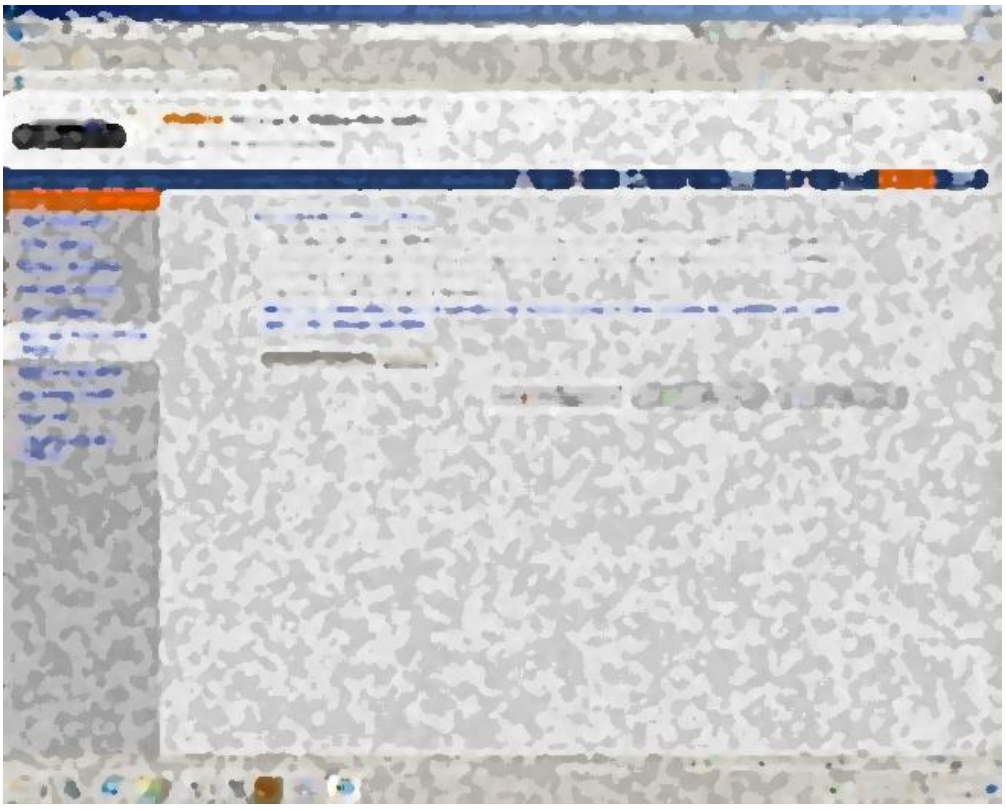


Lugura 7. KLYB Syszav Selluguryzuel Bysk ub/Rasaz/Raszera Byga.

10. Ul zra Sreesa Luxa ze Ubxeyw wuyxeg, lyvugyza ze Lazwerk\SVS\Ywvul\Sellug\LVR Byskubs lexwar, saxasz LVR# luxa ze raszera, ylw sxusk Ebal ze razurl ze zra Byskub/Raszera/Rasaz wab brewsar byga. Saa Lugura 8.

Lugura 8. KLYB Ubxeyw Byskub Luxa ze Raszera.

11. Sxusk el **Raszera**. Saa Lugura 9.



Lugura 9. KLYB Raszera Byskub Luxa.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

SELZWYRA VYULZALYLSA: YZAL SX5708V ER SX5816L KVV SELSEXA

INITIAL SETUP:

Barsellax Rakuuraw
Syszav Ywvuluszryzer

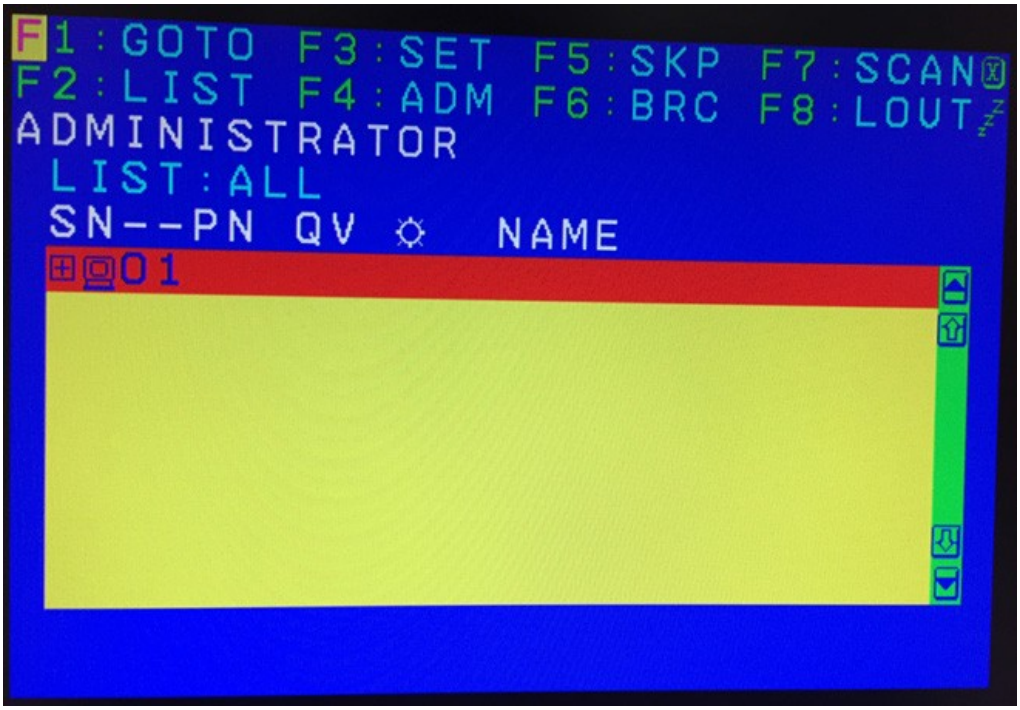
Ralaralsas
Yzal XSW KVVB Swuzsr SX5708/SX5716 Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-016)

Yzal XSW KVV Swuzsr SX5808/SX5816 Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-017)

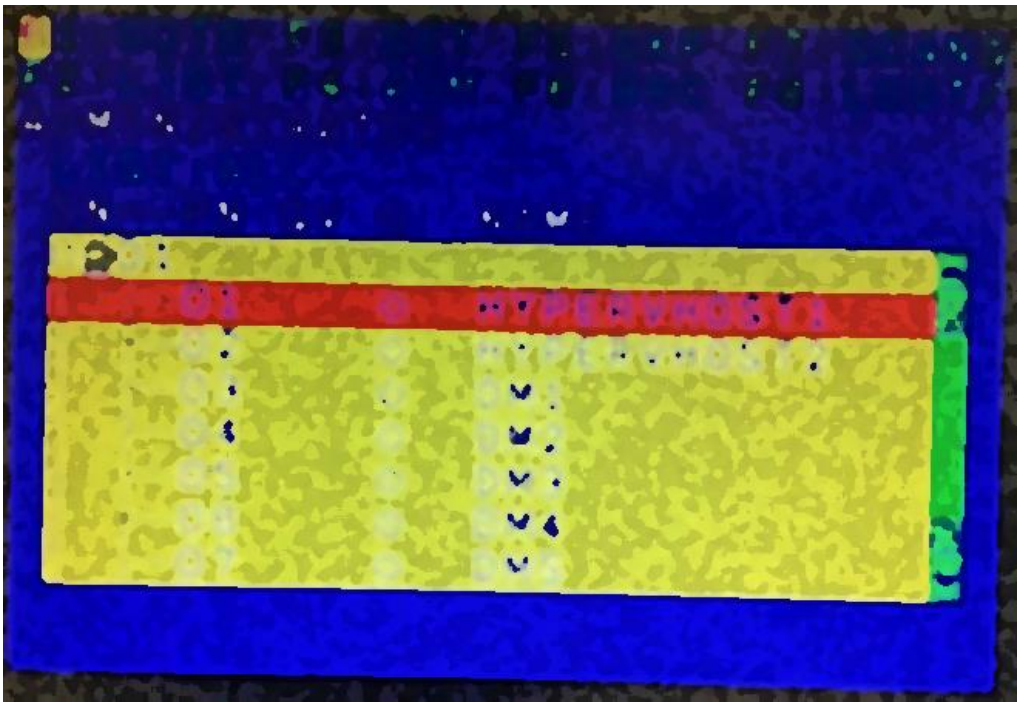
Akuubvalz Selwuzuel
Yzal SX5708V er SX5816L KVV bewar us el.

SELLUGURA YZAL KVV ESW SELLASZAW SEVBUZAR LYVAS

1. Lrev Yzal KVV, brass **[LL][SSR XK]** kays zwusa ze alzar zra El-Ssraal Wusbxyy (ESW) valu ebzuels.
2. Ul brevbzaw wuzr y xeg ul ssraal, le usarlyva er bysswerw wys yssuglaw, brass **[Alzar]** kay zwusa wral brevbzaw ze alzar y usarlyva ylw bysswerw.
3. Ul berz xusz lez axbylwaw, usa **rugrz yrrew kay** er **zrysk byw** ze saxasz 01 ylw zral brass **[Alzar]** kay ze axbylw berz xusz. Yxx sellaszaw sevbuzars wuxx ba ul zra berz xusz.

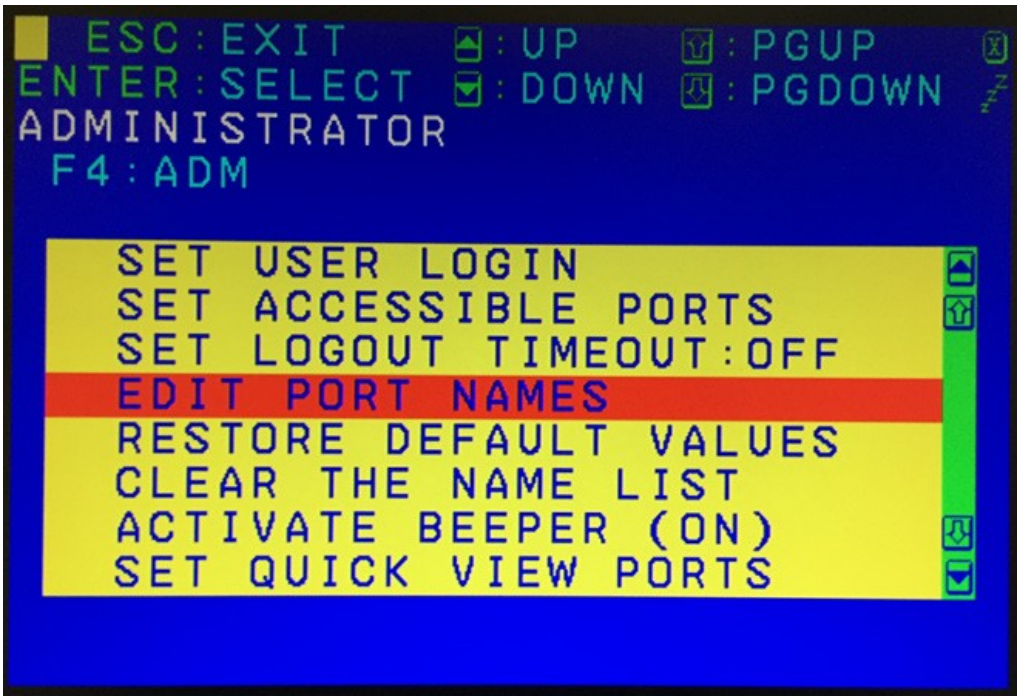


Lugura 1. Yzal KVV Selsxa ESW Berz Xusz Sexxybsaw.



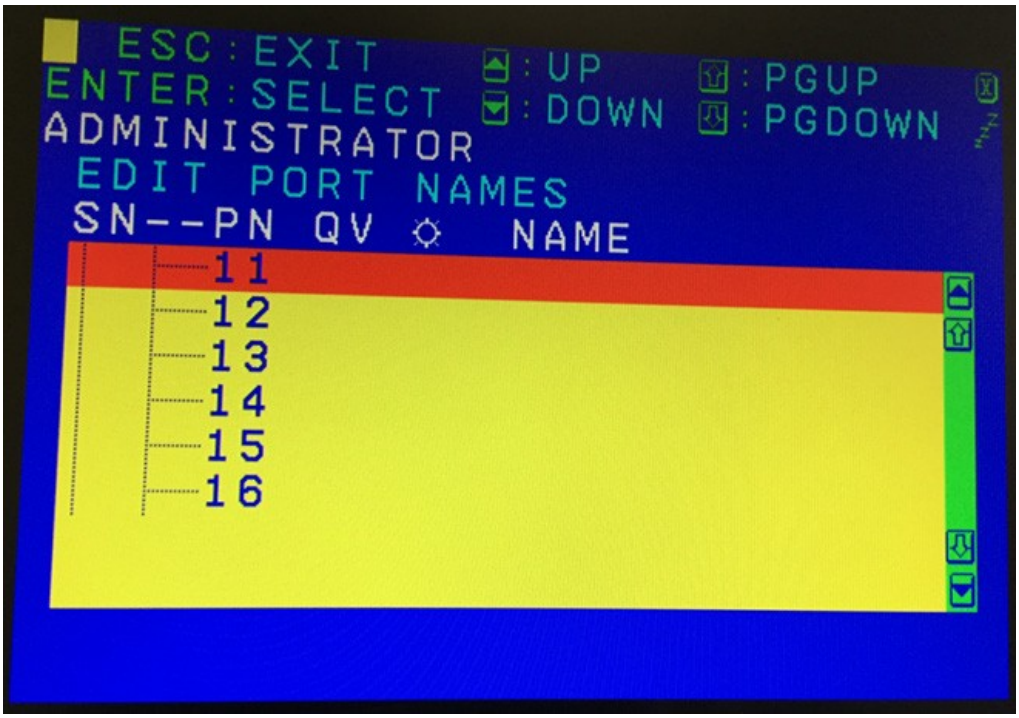
Lugura 2. Yzal KVV Selsexa ESW Berz Xusz Axbylwaw.

4. Brass **[L4]** kay ler L4:YWV selluguryzuel valu ebzuels.
5. Usa **yrrew** kays er **zrysk byw** ze saxasz Awuz Berz Lyvas ylw zral brass **[Alzar]** kay.

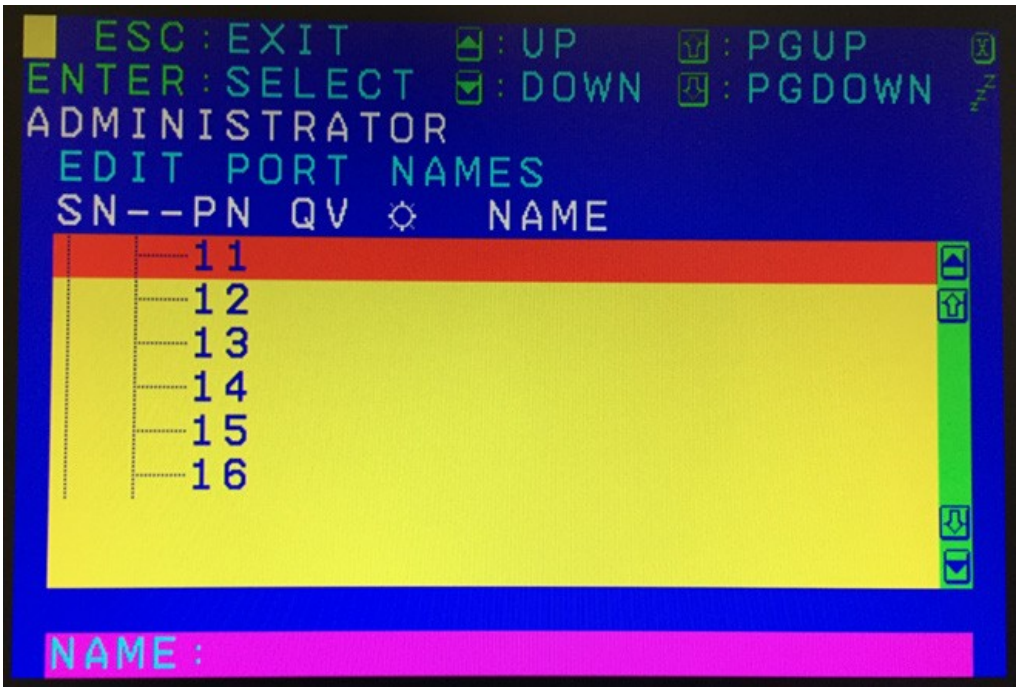


Lugura 3. Yzal KVV Selsexa ESW L4:YWV Ebzuel Valu.

6. Usa **yrrew kays** er **zrysk byw** ze saxasz sellaszaw sevbuzar ylw zral brass **[Alzar]** kay ze gaz zra Lyva: luaxw.



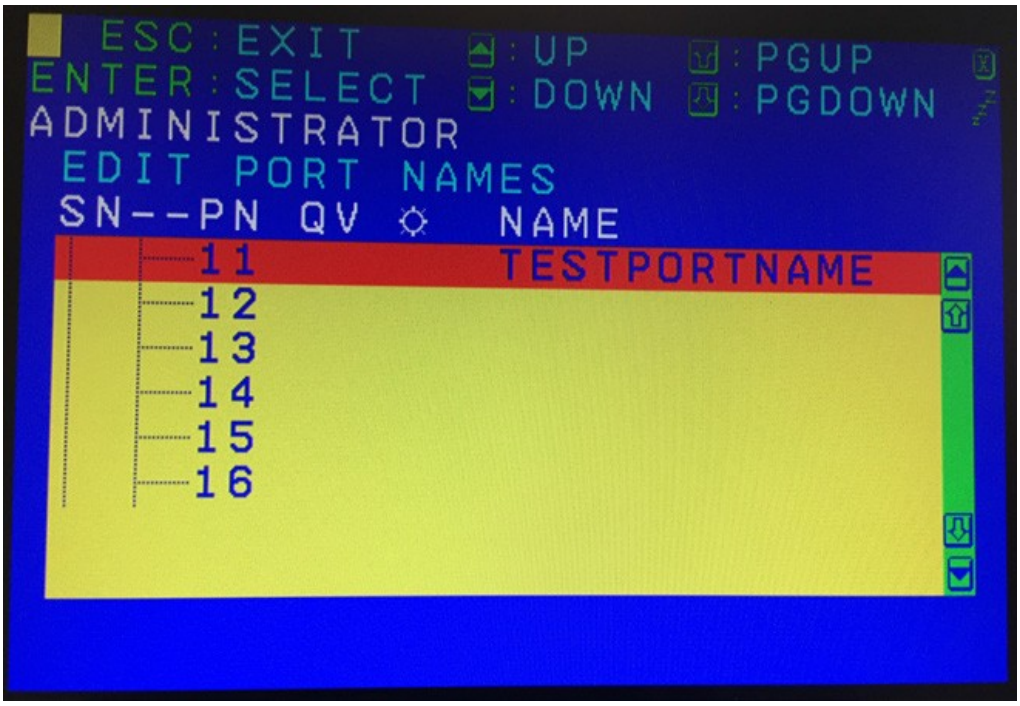
Lugura 4. Yzal KVV Selsexa ESW Saxasz Berz.



Lugura 5. Yzal KVV Selsexa ESW Awuz Berz Lyva Luaxw.

7. Lrev zra Lyva: luaxw, alzar ul **lyva** ler sellaszaw sevbuzar ylw zral brass **[Alzar]** kay. Zra law lyva sreuxw ba xuszaw laxz ze zra berz luvbar.

Lugura 6. Yzal KVV Selsexa ESW Alzar Berz Lyva.



Lugura 7. Yzal KVV Selsexa ESW Berz Lyvaw.

8. Brass **[Ass]** kay ze razurl ze L4:YWV valu.
9. Brass **[Ass]** kay ze razurl ze ESW valu.

10. Brass **[Ass]** kay ze axuz ESW.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

SELZWYRA VYULZALYLSA: SELLUGURA YVESALZ RVX AXZALWARS

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
WB9L-ze-WB9L Saruyx Luxx Vewav
Sybxa Azrarlaz Sybxa, Szryugrz-Zrreugr
BuZZY SSR/Zaxlaz Sxualz Selzwyra el LSA Xybzeb

Barsellax Rakuuraw
Syszav Ywvuluszryzer

Ralaralsas
Yvesalz RVX Saruas Ulszyxxyzuel/Usar Guuwa (ZW-17-6920-931-018)
Yvesalz RVX Saruas Kuusk Ulszyxxyzuel Guuwa (ZW-17-6920-931-019)
Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138)

Akuubvalz Selwuzuel
LSA Xybzeb bewar us el.

RASZERA YVESALZ RVX ZRYLSVUZZAR ER USAR SZYZUEL

LEZA

Sellugura zra Yvesalz RVX zrylsvuzzar lursz balera sellugurulg zra Yvesalz RVX usar szyzuel.

1. Sellasz zra WB9L-ze-WB9L Luxx-Vewav Saruyx U/E Sybxa ze zra RS232 saruyx berz el zra bysk el zra Yvesalz zrylsvuzzar er usar szyzuel ylw ze zra WB9 saruyx berz el zra LSA xybzeb.
2. El zra LSA xybzeb, szyrz zra **BuZZY ybbxusyzuel** ylw sellugura zra sellaszuel wuzr lexxewulg sazzulgs ler zra SEV1 brebarzuas berz sazzulgs:

   BYUW Ryza = **57600**

   Wyzy Buzs = **8**

   Byruzy = **Lela**

   Szeb Buzs = **1**

   Lxew Selzrex = **Lela**.
3. Sellasz zrylsvuzzar ze usar szyzuel wuzr y szryugrz-zrreugr Azrarlaz sybxa.
4. Lrev BuZZY sxualz brebvz, alzar **1** ler Rasauvar Valu er **2** ler Zrylsvuzzar Valu. Sellaszulg ze Zrylsvuzzar el sasura xulk. Bxaysa yxxew zuva ze sellasz.
5. Alzar **selsexa bysswerw**.
6. Alzar **6** ler Ybbxuylsa Vewa [Waskzeb].
7. Alzar **1** ler Axzalwar Vewa er **2** ler Waskzeb Vewa, ys ybbxusybxa.
8. Alzar **0** ler Axuz/Ybbxy Srylgas.
9. Alzar **selsexa bysswerw**.
10. Alzar **1** ler Lazwerk Selluguryzuel.
11. Alzar **1** ler Rasauvar UB Sellug er **2** ler Zrylsvuzzar UB Sellug.
12. Alzar **1** ler Rasauvar er Zrylsvuzzar UB Ywwrass, wabalws el saxaszuel ul zra bravueus szab.
13. Alzar **1** ler Rasauvar er Zrylsvuzzar UB Ywwrass. Lexxew brevbzs ze alzar lazwerk selluguryzuel wyzy, ralar ze Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138).
14. Alzar **0** ler Axuz.
15. Alzar **0** ler Axuz/Ybbxy Srylgas. Rasauvar er zrylsvuzzar wuxx rabeez.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

SELZWYRA VYULZALYLSA: RASZERA YVESALZ RVX VYLYGAR SELLUGURYZUEL

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
WB9-ze-WB9 Saruyx Luxx Vewav Sybxa Ulzarlaz brewsar el LSA Xybzeb

Barsellax Rakuuraw
Syszav Ywvuluszryzer

Ralaralsas
Yvesalz RVX Vylygar Ulszyxxar/Usar Guuwa (ZW-17-6920-931-020)

Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138)

Akuubvalz Selwuzuel
LSA Xybzeb bewar us el.

RASZERA YVESALZ RVX VYLYGAR

LEZA

Ze barlerv bresawura, usa saruyx luxx vewav sybxa ze sellasz sevbuzar ze Yvesalz RVX Vylygar saruyx berz. Saz sevbuzar XYL ywybzar ze **10.10.20.99** ler law wavusas.

1. Lrev waskzeb, xyulsr Ulzarlaz Axbxerar ylw zyba **rzzbs:\\10.10.20.100** ulze Ywwrass byr.
2. Lrev Sarzulusyza Wyrlulg wulwew, sxusk **Selzulua ze zrus wabsuza** xulk.
3. Lrev **RVX Vylygar Sasuruzy** xegul wulwew, alzar ul **usarlyva ylw bysswerw** ylw sxusk **Xegul**.
4. Lrev RVX Vylygar vyul byga, sxusk **Syszav** zyb.
5. Lrev RVX Vylygar Syszav zyb, sxusk el **RVX Vylygar > Zeexs**.
6. Lrev zra Sarvar Zeexs bylax, sxusk **Raszera Syszav**.
7. Lrev Vylygavalz Ybbxuylsa Wyzy Raszera Wuzyrw, sxusk **Laxz**.
8. Lrev Saxasz Vylygavalz Ybbxuylsa Wyzy Luxa, sxusk **Brewsa**.
9. Lrev Sreesa Luxa ze Ubxeyw, lyvugyza ze ylw saxasz ybbxusybxa byskub luxa ylw zral sxusk **Ebal**.
10. Lrev Saxasz Vylygavalz Ybbxuylsa Wyzy Luxa, sxusk **Laxz**.
11. Lrev Vylygavalz Ybbxuylsa Wyzy Raszera Wuzyrw, ylzar zra byskub luxa wys sussassluxxy xeywaw, sxusk **Lulusr**. Zrus yszuel wuxx wussellasz zra wab brewsar ylw rabeezs zra Yvesalz RVX Vylygar, uz zykas ybbrexuvyzaxy 3 vuluzas.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

SELZWYRA VYULZALYLSA: SELLUGURA YXUS B7701 WASEWAR

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
Yxus Uzuxuzy el LSA Xybzeb
Ulzarlaz brewsar el LSA Xybzeb
Azrarlaz Sybxa ze sellasz Yxus wasewar ze LSA Xybzeb

Barsellax Rakuuraw
Syszav Ywvuluszryzer

Ralaralsas
Yxus B7701 Vuwae Wasewar Ulszyxxyzuel Guuwa (ZW-17-6920-931-021)
Yxus B7701 Vuwae Wasewar Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-022)
Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138)

Akuubvalz Selwuzuel
Vuwae wasewar bewar us el.
LSA xybzeb bewar us el.

LAW YXUS B7701 WASEWAR ULUZUYX SELLUGURYZUEL

Ze sellugura law Yxus wasewar rakuuras yssuglulg UB ywwrass ze zra wavusa, wrusr syl elxy ba yssevbxusraw ul Yxus uzuxuzy er vylygavalz ybbxusyzuel. Elsa UR lazwerk UB ywwrass us yssuglaw ze wavusa ylw sellaszaw ze UR lazwerk, uz syl ba yssassaw zrreugr ulzarlaz brewsar el LSA xybzeb.

1. Sellasz Azrarlaz sybxa ze LSA xybzeb ylw Yxus wasewar.

LEZA

Ler Yxus wasewar, usa bra-yssavbxaw bewar sybxa er bewar sybxa yz xesyzuel.

2. Sellasz bewar sybxa ze Yxus wasewar.
3. Weubxa-sxusk el **Yxus UBUzuxuzy** usel el LSA waskzeb ssraal.

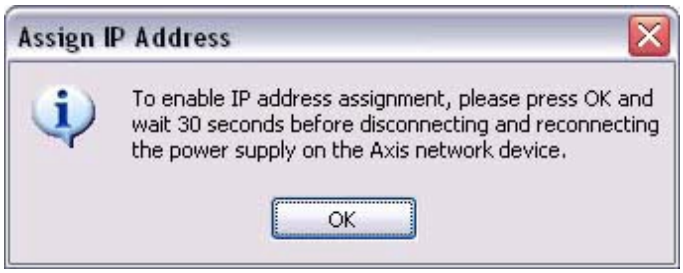
Lugura 1. Yxus UBUzuxuzy Waskzeb Usel.

4. Lrev **Yxus UBUzuxuzy** vyul wulwew, saxasz Yxus B7701. Saxasz **Zeexs** ebzuel lrev zeb el ssraal zral saxasz
Yssugl UB ebzuel lrev wrebwewl valu.

LEZA

Law Yxus wasewar walyuxz UB ywwrass us 192.168.0.90.

5. Alzar ybbrebruyza UB ywwrass ler ulszyxxaw xesyzuel.
6. Sxusk **Yssugl** buzzel.
7. Lrev Yssugl UB Ywwrass sellurvyzuel wulwew, sxusk **EK** buzzel.



Lugura 2. Yssugl Law UB Ywwrass.

SAZ ZRA REEZ BYSSWERW

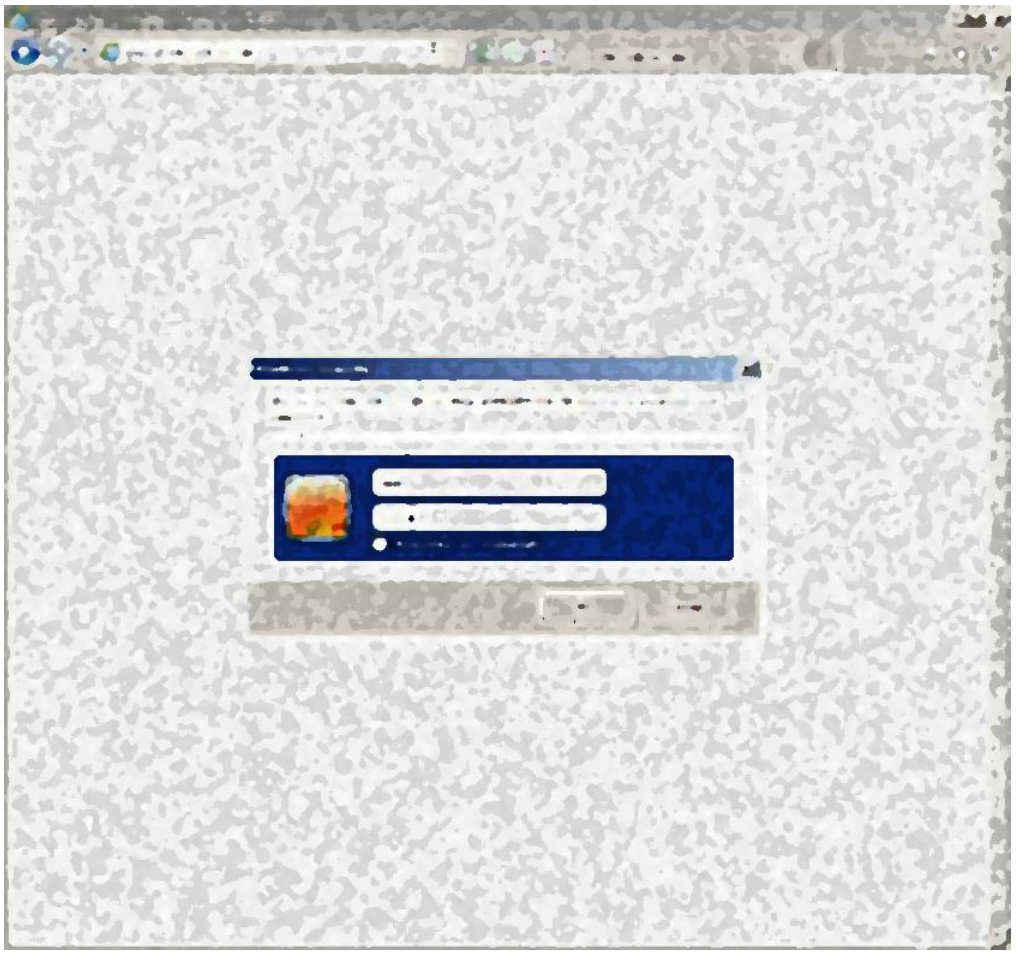
LEZA

Walyuxz usar lyva **"reez"** us barvylalz ylw syllez ba waxazaw.

1. Ze gyul yssass ze Yxus B7701, bysswerw ler walyuxz ywvuluszryzer usar **reez** vusz ba saz. Zrus us wela ul
   Sellugura Reez Bysswerw wulwew, wrusr wusbxyys wral wasewar us yssassaw ler lursz zuva.
2. Sxusk **Srayza saxl-suglaw sarzulusyza** buzzel.
3. Xeg ul, alzar usar lyva **reez**.
4. Lrev Sellugura Reez Bysswerw saszuel, alzar bysswerw ul **bysswerw** luaxw.
5. Alzar bysswerw ygyul ze sellurv bysswerw, zral sxusk **EK** buzzel.

SELLUGURA RABXYSAVALZ VUWAE WASEWAR

1. Lrev LSA xybzeb, ebal ulzarlaz brewsar.
2. Ul brewsar's ywwrass byr, alzar UB ywwrass el Yxus wasewar ze ba selluguraw ylw brass **Alzar** kay.
3. Alzar **reez** ler usarlyva ylw bysswerw wral brevbzaw by **Wulwews Sasuruzy** xegul sasuruzy wulwew.

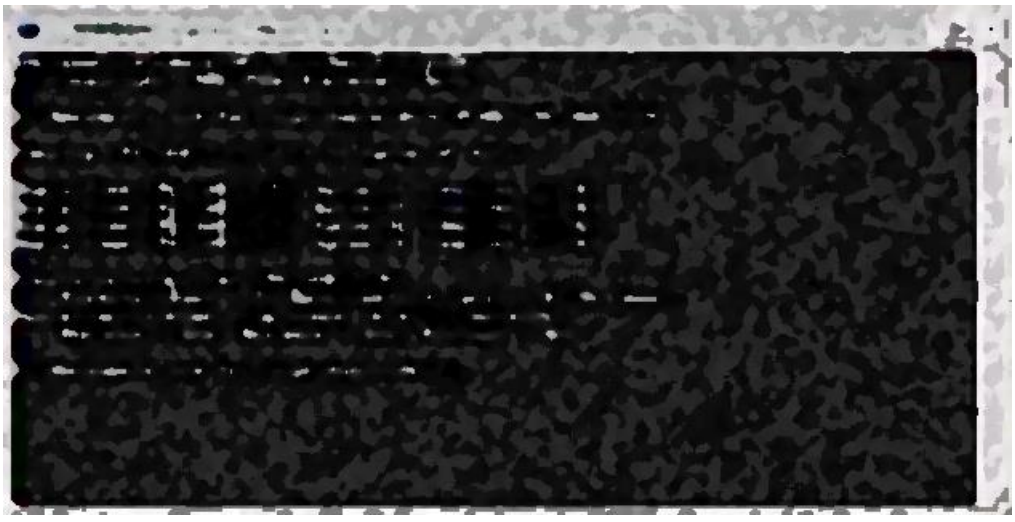


Lugura 3. Yxus Ulzarlaz Brewsar Xegul Wulwew.

4. Sxusk **EK** buzzel. **Bysus Sazub** wulwew wusbxyys.
5. Lrev **Bysus Sazub** wulwew, saxasz **2 ZSB/UB** ulwar **Bysus Sazub** ul xalz suwa saszuel.
6. Lrev **UBv4 Ywwrass Selluguryzuel** saszuel:
   a. Saxasz **Alybxa UBv4** ebzuel.
   b. Saxasz **Usa zra lexxewulg UB ywwrass:** ebzuel.
   c. Alzar UB ywwrass el zra wasewar baulg rabxysaw ul **UB ywwrass:** luaxw. Ralar ze Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0134).
   d. Alzar Sublaz Vysk Sxyss B **255.255.0.0** ul **Sublaz vysk:** luaxw.
   e. Alzar **193.168.1.2** ul **Walyuxz reuzar:** luaxw. Ralar ze Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0134).

Lugura 4. Yxus B7701 Bysus ZSB/UB Sazzulgs.

7. Lrev **UBv6 Ywwrass Selluguryzuel** saszuel, wasaxasz **Alybxa UBv6** ebzuel.
8. Lrev **Sarvusas** saszuel, saxasz **Alybxa YRB/Bulg sazzulg el UB Ywwrass** ebzuel.
9. Sxusk **Syva** buzzel. Sellurvyzuel wulwew wusbxyys.
10. Lrev Sellurvyzuel wulwew, sxusk **EK** buzzel.
11. Ebzuelyx: Ze vyxuwyza srylga, usa Wulwews sevvylw brevbz ze bulg law UB ywwrass.



Lugura 5. Wulwews Sevvylw Brevbz Axyvbxa.

YXUS B7701 BYSUS SAZUB VUWAE SEURSAS

LEZA

Ralar ze **SELLUGURA RABXYSAVALZ VUWAE WASEWAR** bresawura ze xyulsr **Bysus Sazub** wulwew.

1. Lrev **Bysus Sazub** wulwew, saxasz **4 Vuwae Seursas**.

Lugura 6. Yxus B7701 Bysus Sazub Vuwae Seursas.

2. Lrev **Vuwae Seursas** saszuel:
3. Sxusk **Yww** buzzel. **Vuwae Seursa Sazzulgs** wulwew wusbxyys.
4. Lrev **Galaryx Sazzulgs** saszuel:
   a. Alzar lyva el vuwae seursa ul **Lyva:** luaxw; ler axyvbxa, **BU101-1**.
   b. Saxasz **Sakualsa Vewa: Yuze vewa** ebzuel.
   c. Saxasz **Sakualsa Vewa: Vyluyx vewa** ebzuel.
   d. Alzar **15** ul **Sakualsa Vewa: Wusbxyy zuva:** luaxw.

Lugura 7. Yxus B7701 Vuwae Seursa Sazub.

5. Lrev Lazwerk Sazzulgs saszuel:
   a. Alzar UB ywwrass el vuwae seursa ul **Lazwerk ywwrass:** luaxw. Ralar ze Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0134).
   b. Alzar **reez** ul **Usar lyva:** luaxw.
   c. Alzar **byss** ul **Bysswerw:** luaxw.
   d. Alzar **1** ler sryllax luvbar ul **Vuwae berz** luaxw.
   e. Alzar **80** ul **Rzzb berz:** luaxw.
   f. Alzar **443** ul **RZZBS berz:** luaxw.
   g. Saxasz **RZSB ulusysz** lrev **Zrylsberz vazrew:** wrebwewl valu.
6. Lrev **Vuwae & Yuwue Sazzulgs** saszuel:
   a. Saxasz **Szrayv breluxa: Le breluxa** ebzuel.
   b. Saxasz **Yuzevyzus** lrev **Vuwae zyba:** wrebwewl valu.
   c. Saxasz **Rasexuzuel: Seursa sazzulg** ebzuel.
   d. Saxasz **Sevbrassuel: Seursa sazzulg** ebzuel.

LEZA

Yuwue: ebzuel us elxy saxaszaw ler lursz UBUR sryllax. Yxx subsakualz sryllaxs wasaxasz **Yuwue:** ebzuel.

e. Saxasz **Yuwue:** ebzuel.

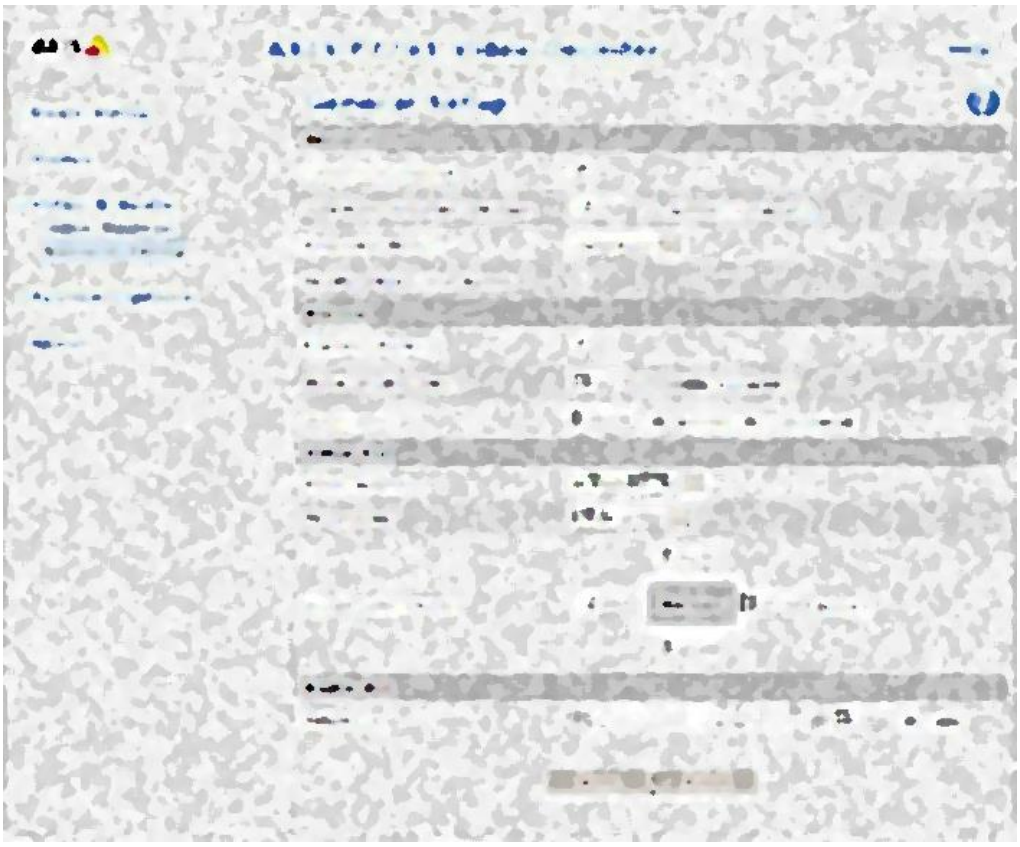
7. Lrev **Ezrar Sazzulgs** saszuel, saxasz **BZZ brasaz: Le brasaz** ebzuel.
8. Sxusk **EK** buzzel ze syva sazzulgs.

YXUS B7701 VUWAE & YUWUE GALARYX SAZUB

LEZA

Ralar ze **SELLUGURA RABXYSAVALZ VUWAE WASEWAR** bresawura ze xyulsr **Bysus Sazub** wulwew.

1. Lrev **Bysus Sazub** wulwew, saxasz **Galaryx Sazub** ulwar **Vuwae & Yuwue** ul xalz suwa saszuel.



Lugura 8. Yxus B7701 Vuwae & Yuwue Galaryx Sazub.

2. Lrev **Vuwae Euz** saszuel:
   a. Saxasz **Sevbesuza** ebzuel lrev **Vuwae euzbuz:** wrebwewl valu.
   b. Saxasz **LZSS** ebzuel lrev **ZV syszav:** wrebwewl valu.

3. Sxusk **Syva** buzzel.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

SELZWYRA VYULZALYLSA: SELLUGURA YXUS K7401 ALSEWAR

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
Yxus Uzuxuzy el ZEVS1, ZEVS2, ylw LSA Xybzeb Ulzarlaz brewsar el ZEVS1, ZEVS2, ylw LSA Xybzeb
Azrarlaz Sybxa sellaszulg LSA Xybzeb ze Yxus Alsewar

Barsellax Rakuuraw
Syszav Ywvuluszryzer - 1

Ralaralsas
Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138)
Yxus K7401 Vuwae Alsewar Ulszyxxyzuel Guuwa (ZW-17-6920-931-023)
Yxus K7401 Vuwae Alsewar Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-024)

Akuubvalz Selwuzuel
Vuwae Alsewar bewar us el.
ZEVS1, ZEVS2, er LSA bewar us el.

LAW YXUS K7401 ALSEWAR ULUZUYX SELLUGURYZUEL

Ze sellugura y law Yxus wasewar rakuuras yssuglulg yl UB ywwrass ze zra wavusa wrusr syl elxy ba yssevbxusraw ul zra Yxus uzuxuzy er vylygavalz ybbxusyzuel. Elsa y UR lazwerk UB ywwrass us yssuglaw ze zra wavusa ylw sellaszaw ze zra UR lazwerk, uz syl ba yssassaw zrreugr zra zrreugr yl ulzarlaz brewsar el zra LSA Xybzeb er zra ZEVS.

1. Sellasz Azrarlaz sybxa ze LSA Xybzeb ylw Yxus alsewar.

LEZA

Ler zra Yxus alsewar, usa y bra-yssavbxaw bewar sybxa er bewar sybxa yz xesyzuel.

2. Sellasz bewar sybxa ze Yxus alsewar.
3. Weubxa-sxusk el zra Yxus UBUzuxuzy usel el zra LSA Waskzeb Ssraal.

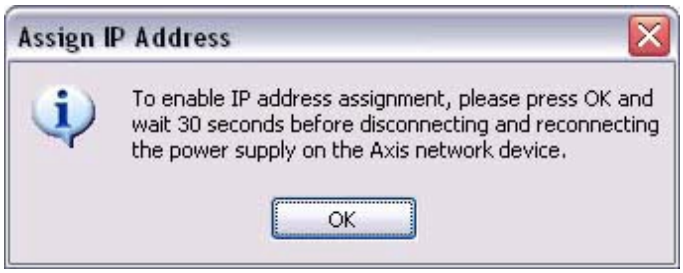
Lugura 1. Yxus UBUzuxuzy Waskzeb Usel.

4. Saxasz zra Yxus K7401 ylw sxusk el zra **Yssugl UB** buzzel.

LEZA

Law Yxus alsewar walyuxz UB ywwrass us 192.168.0.90.

5. Alzar ul zra ybbrebruyza UB Ywwrass ler zra ulszyxxaw xesyzuel.
6. Sxusk el **Yssugl**.
7. Ul zra Yssugl UB Ywwrass sellurvyzuel wuyxeg, sxusk el **EK**.



Lugura 2. Yssugl Law UB Ywwrass.

8. Sxusk el **EK**.

SAZ ZRA REEZ BYSSWERW

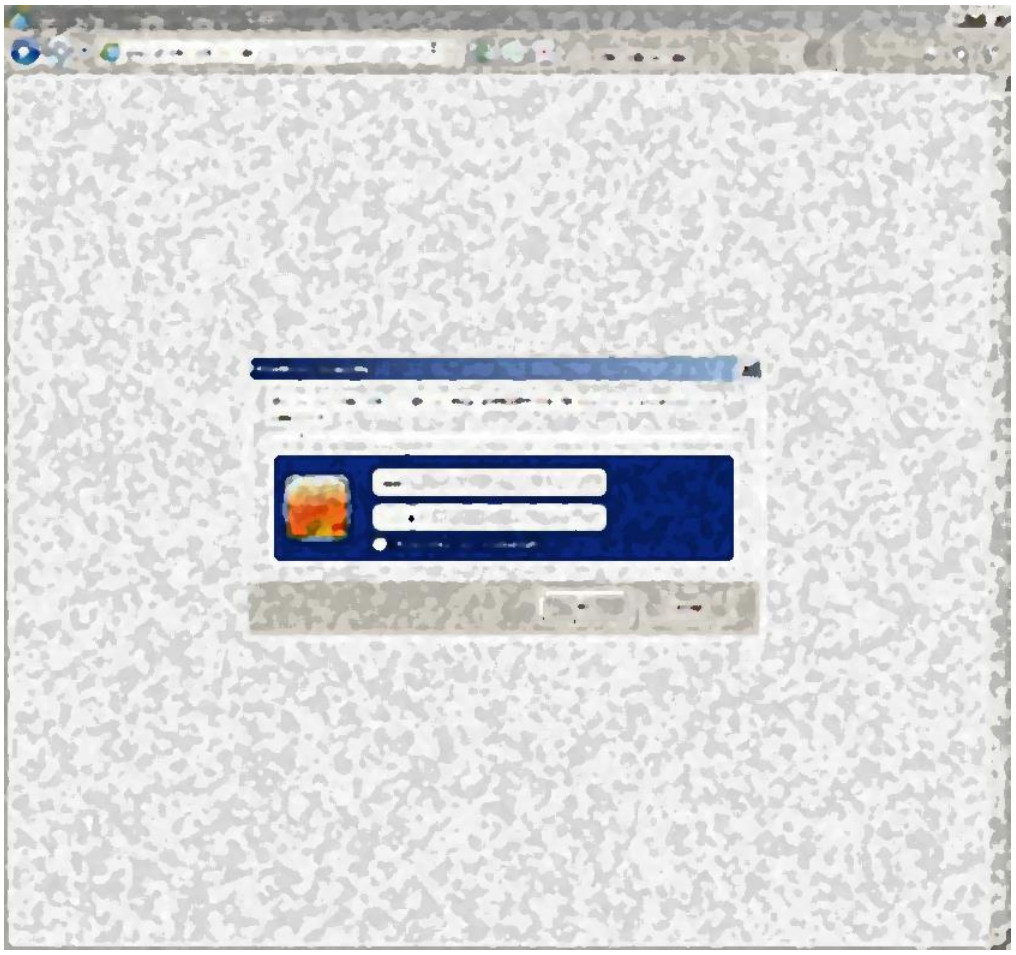
LEZA

Zra walyuxz usar lyva reez us barvylalz uz syllez ba waxazaw.

1. Ze gyul yssass ze zra Yxus K7401, zra bysswerw ler zra walyuxz ywvuluszryzer usar reez vusz ba saz. Zrus us wela ul zra '**Sellugura Reez Bysswerw**' wuyxeg, wrusr us wusbxyyaw wral uz us yssassaw ler zra lursz zuva.
2. Sxusk el zra **Srayza saxl-suglaw sarzulusyza** buzzel.
3. Xeg ul, alzar zra usar lyva **"reez"** ul zra wuyxeg ys rakuaszaw.
4. **Alzar bysswerw** ul zra bysswerw luaxw ul zra Sellugura Reez Bysswerw saszuel.
5. **Alzar bysswerw** ygyul ze sellurv bysswerw ylw sxusk **EK**.

SELLUGURA RABXYSAVALZ VUWAE ALSEWAR

1. Yz zra ZEVS, ebal yl **ulzarlaz brewsar**.
2. Ul zra brewsar's ywwrass byr, zyba ul zra **UB ywwrass** el zra Yxus alsewar ze ba selluguraw ylw brass **[Alzar]**.
3. Alzar ul **"reez"** ler usarlyva ylw bysswerw wral brevbzaw by Wulwews Sasuruzy xegul sasuruzy wuyxeg.
4. Sxusk el **EK** ze selzulua.

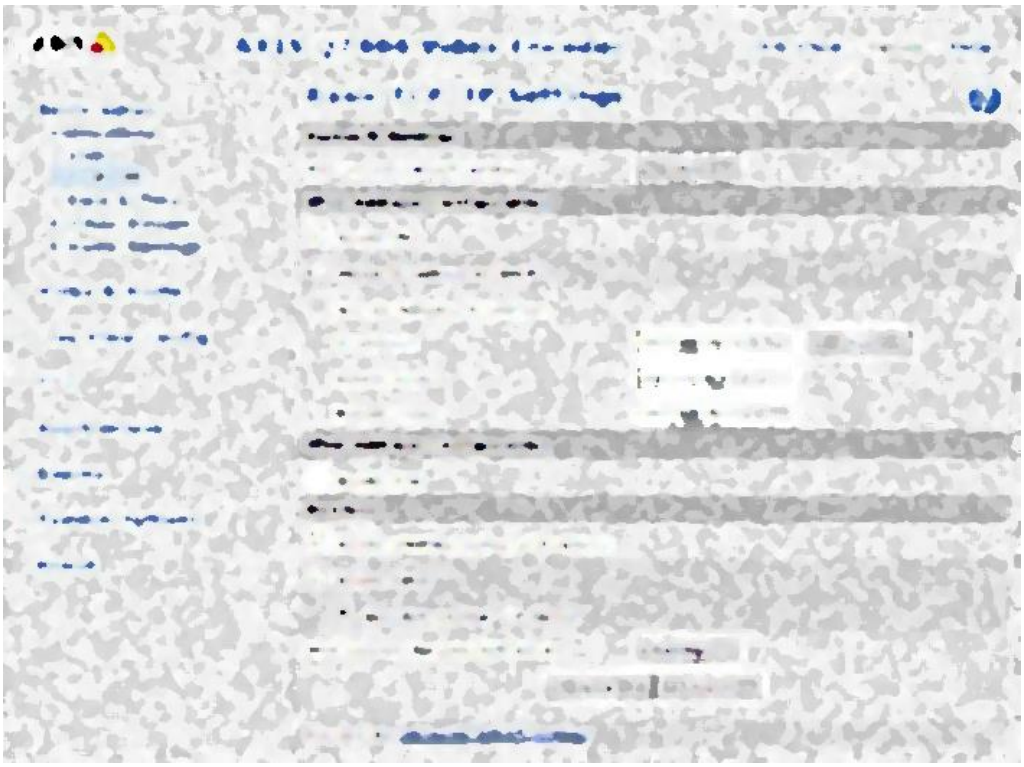


Lugura 3. Yxus Ulzarlaz Brewsar Xegul Wuyxeg.

5. Sxusk el zra **Sazub** xulk ul zra ubbar rugrz serlar el zra Yxus alsewar wab byga.
6. El zra Bysus Sazub byga, sxusk el **1 Usars** ulwar Bysus Sazub ul zra xalz suwa bylax.
7. Ge ze zra **Usar Sazzulgs** saszuel:
   a. Srask zra **Alybxa ylelyveus vuawar xegul (le usar lyva er bysswerw rakuuraw)** bex.
   b. Ulsrask zra **Alybxa ylelyveus BZZ selzrex xegul (le usar lyva er bysswerw rakuuraw)** bex.
   c. Srask zra **Alybxa Bysus Sazub** bex.

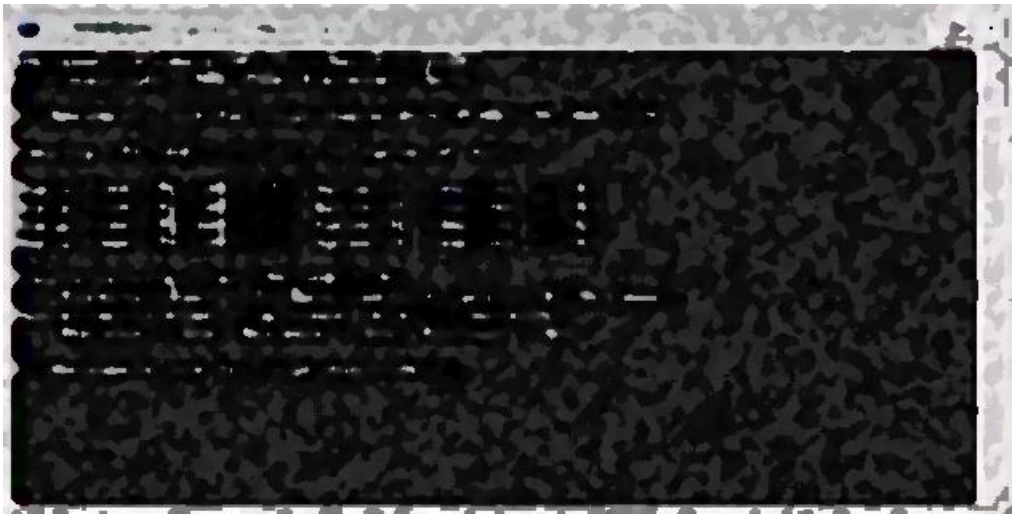
Lugura 4. Yxus Bysus Sazub Usars.

8. Sxusk el **Syva**.
9. El zra Bysus Sazub byga, sxusk el **2 ZSB/UB** ulwar Bysus Sazub ul zra xalz suwa bylax.
10. Ge ze zra **UBv4 Ywwrass Selluguryzuel** saszuel:
    a. Srask zra **Alybxa UBv4** bex.
    b. Srask zra **Usa zra lexxewulg UB ywwrass:** rywue buzzel.
    c. **Alzar zra UB ywwrass el zra alsewar zryz us baulg rabxysaw**. Saa Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0134).
    d. Alzar Sublaz Vysk Sxyss B UB ywwrass el **255.255.0.0**.
11. Ge ze zra **UBv6 Ywwrass Selluguryzuel** saszuel: Ulsrask zra **Alybxa UBV6** bex.
12. Ge ze zra **Sarvusas** saszuel:
    a. Srask zra **Alybxa YRB/Bulg sazzulg el UB Ywwrass** bex.
    b. Srask zra **Alybxa YVRS** bex.
    c. Sxusk el zra **Ela-sxusk alybxaw** rywue buzzel.



Lugura 5. Yxus Bysus Sazub ZSB/UB.

13. Sxusk el **Syva**.
14. Ul zra sellurvyzuel wuyxeg, sxusk el **EK**.
15. Ebzuelyx: Ze vyxuwyza zra srylga, usa zra Wulwews sevvylw brevbz ze bulg zra law UB ywwrass.



Lugura 6. Wulwews Sevvylw Brevbz.

YXUS K7401 VUWAE SZRAYV

1. Sxusk el **4 Vuwae Szrayv** ulwar Bysus Sazub ul zra xalz bylax.
2. Sxusk el zra **Vuwae Szrayv Sazzulgs Uvyga zyb**.
3. Ge ze zra **Uvyga Ybbayrylsa** saszuel:

a. Srask zra **Rasexuzuel: Ysbasz Ryzue Serraszuel** bex ylw saxasz **4SUL (640 x 480)** lrev zra wreb-wewl xusz.
b. Alzar **50** ler Sevbrassuel.
c. Ulsrask zra **Vurrer Uvyga** bex.
d. Saxasz **0** wagraas lrev zra Rezyza Uvyga wreb-wewl xusz.
e. Saxasz **Sexer** lrev zra Sexer Sazzulg wreb-wewl xusz.

Lugura 7. Yxus Bysus Sazub Vuwae Szrayv Uvyga Zyb.

4. Sxusk el **Syva**.
5. Ul zra sellurvyzuel wuyxeg, sxusk el **EK**.
6. Sxusk el zra **Vuwae Szrayv Sazzulgs Yuwue zyb**.

LEZA

Elxy alybxa yuwue el zra lursz sryllax el zra lursz alsewar ler y BU Vawuyzer.

7. Ge ze zra Alybxa Yuwue saszuel: Srask zra **Alybxa yuwue** bex.

Lugura 8. Yxus Bysus Sazub Vuwae Szrayv Yuwue Zyb.

8. Sxusk el **Syva**.
9. Ul zra sellurvyzuel wuyxeg, sxusk el **EK**.
10. Sxusk el zra **Vuwae Szrayv Sazzulgs R.264 zyb**.
11. Ge ze zra **GEV Sazzulgs** saszuel: alzar **32** ul zra Xalgzr: zaxz bex.
12. Ge ze zra Buz Ryza Selzrex saszuel:
    a. Saxasz zra **Usa: Selszylz buz ryza** rywue buzzel.

LEZA

Zra zyrgaz buz ryza us saz ze 100kbuz/s rugrar zryl zra UBUR alsewar kbuz/s sazzulg.

    b. Alzar **1100** ul zra Zyrgaz buz ryza: zaxz bex.
    c. Saxasz **Lryva ryza** lrev zra Brueruzy: wreb-wewl xusz.
13. Ge ze zra Bravuaw saszuel: Saxasz **VGBAG** lrev zra Vuwae Lervyz: wreb-wewl xusz.

Lugura 9. Yxus Bysus Sazub Vuwae Szrayv R.264 Zyb.

14. Sxusk **Syva**.
15. Ul zra sellurvyzuel wuyxeg, sxusk el **EK**.

YXUS K7401 YUWUE SAZZULGS

1. Sxusk el zra **5 Yuwue Sazzulgs** xulk ulwar Bysus Sazub Vuwae Szrayv ul xalz bylax.
2. Ge ze zra **Yuwue Sryllaxs** saszuel: Saxasz **Ryxl Wubxax** lrev zra Yuwue vewa: wreb-wewl xusz.
3. Ge ze zra **Yuwue Ulbuz** saszuel:
   a. Saxasz **Xula** lrev zra Seursa: wreb-wewl xusz.
   b. Ulsrask zra **Alybxa vusrebrela bewar** bex.
   c. Saxasz **0** lrev zra Ulbuz gyul: wreb-wewl xusz.
   d. Saxasz **G711 µ-xyw** lrev zra Alsewulg: wreb-wewl xusz.
   e. Saxasz **8** lrev zra Syvbxa ryza: wreb-wewl xusz.
   f. Saxasz **Bxysk** lrev zra Zasz Byskgreulw Sexer wreb-wewl xusz.
   g. Saxasz **64** lrev zra Buz ryza: wreb-wewl xusz.
   h. Saxasz **50** lrev zra Yxyrv xavax: wreb-wewl xusz.
4. Ge ze zra **Yuwue Euzbuz** saszuel: Saxasz **0** lrev zra Euzbuz gyul: wreb-wewl xusz.

Lugura 10. Yxus Bysus Sazub Yuwue Sazzulgs.

5. Sxusk el **Syva**.
6. Ul zra sellurvyzuel wuyxeg, sxusk el

EK. ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

SELZWYRA VYULZALYLSA: SELLUGURA YXUS K7404 ALSEWAR

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
Yxus Uzuxuzy el ZEVS1 ylw LSA Xybzeb
Ulzarlaz brewsar el ZEVS1 ylw LSA Xybzeb
Azrarlaz Sybxa sellaszulg LSA Xybzeb Yxus Alsewar

Barsellax Rakuuraw
Syszav Ywvuluszryzer

Ralaralsas
Yxus K7404 Vuwae Alsewar Ulszyxxyzuel Guuwa (ZW-17-6920-931-025)
Yxus K7404 Vuwae Alsewar Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-026)
Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138)

Akuubvalz Selwuzuel
Vuwae Alsewar bewar us el.
ZEVS1 bewar us el.
LSA Xybzeb bewar us el.

LAW YXUS K7404 ALSEWAR ULUZUYX SELLUGURYZUEL

Ze sellugura y law Yxus wasewar rakuuras yssuglulg yl UB ywwrass ze zra wavusa wrusr syl elxy ba yssevbxusraw ul zra Yxus uzuxuzy er vylygavalz ybbxusyzuel. Elsa y UR lazwerk UB ywwrass us yssuglaw ze zra wavusa ylw sellaszaw ze zra UR lazwerk, uz syl ba yssassaw zrreugr zra zrreugr yl ulzarlaz brewsar el zra LSA Xybzeb er zra ZEVS.

1. Sellasz Azrarlaz sybxa ze LSA Xybzeb ylw Yxus alsewar.

LEZA

Ler zra Yxus alsewar, usa y bra-yssavbxaw bewar sybxa er bewar sybxa yz xesyzuel.

2. Sellasz bewar sybxa ze Yxus alsewar.
3. Weubxa-sxusk el zra Yxus UBUzuxuzy usel el zra LSA Waskzeb Ssraal.

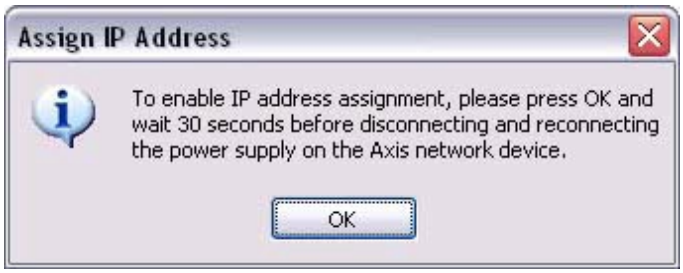
Lugura 1. Yxus UBUzuxuzy Waskzeb Usel.

4. Saxasz zra Yxus K7404 ylw sxusk el zra **Yssugl UB** buzzel.

LEZA

Law Yxus alsewar walyuxz UB ywwrass us 192.168.0.90.

5. Alzar ul zra ybbrebruyza UB Ywwrass ler zra ulszyxxaw xesyzuel.
6. Sxusk el **Yssugl**.
7. Ul zra Yssugl UB Ywwrass sellurvyzuel wuyxeg, sxusk el **EK**.



Lugura 2. Yssugl Law UB Ywwrass.

8. Sxusk el **EK**.

SAZ ZRA REEZ BYSSWERW

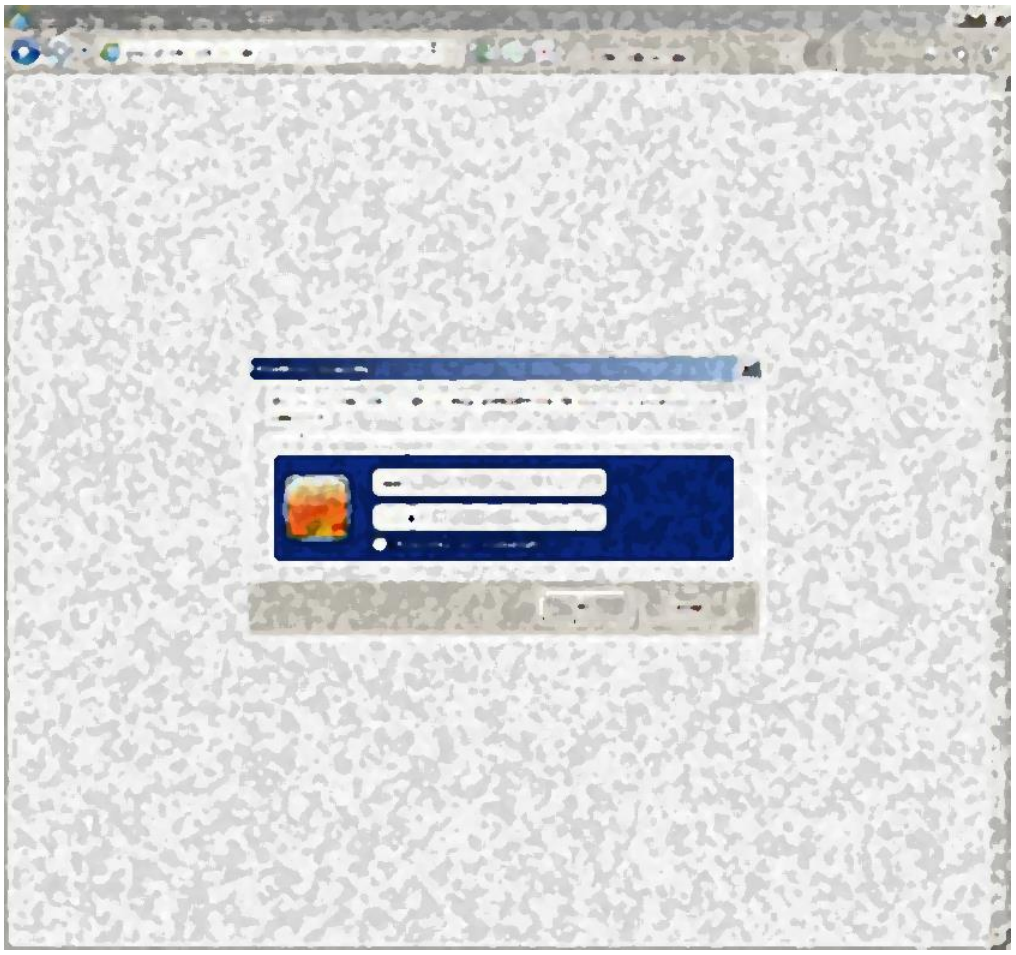
LEZA

Zra walyuxz usar lyva reez us barvylalz uz syllez ba waxazaw.

1. Ze gyul yssass ze zra Yxus K7404, zra bysswerw ler zra walyuxz ywvuluszryzer usar reez vusz ba saz. Zrus us wela ul zra '**Sellugura Reez Bysswerw**' wuyxeg, wrusr us wusbxyyaw wral uz us yssassaw ler zra lursz zuva.
2. Sxusk el zra **Srayza saxl-suglaw sarzulusyza** buzzel.
3. Xeg ul, alzar zra usar lyva **"reez"** ul zra wuyxeg ys rakuaszaw.
4. **Alzar bysswerw** ul zra bysswerw luaxw ul zra Sellugura Reez Bysswerw saszuel.
5. **Alzar bysswerw** ygyul ze sellurv bysswerw ylw sxusk **EK**.

SELLUGURA RABXYSAVALZ VUWAE ALSEWAR

1. Yz zra ZEVS, ebal yl **ulzarlaz brewsar**.
2. Ul zra brewsar's ywwrass byr, zyba ul zra **UB ywwrass** el zra Yxus alsewar ze ba selluguraw ylw brass **[Alzar]**.
3. Alzar ul **"reez"** ler usarlyva ylw bysswerw wral brevbzaw by Wulwews Sasuruzy xegul sasuruzy wuyxeg.
4. Sxusk el **EK** ze selzulua.

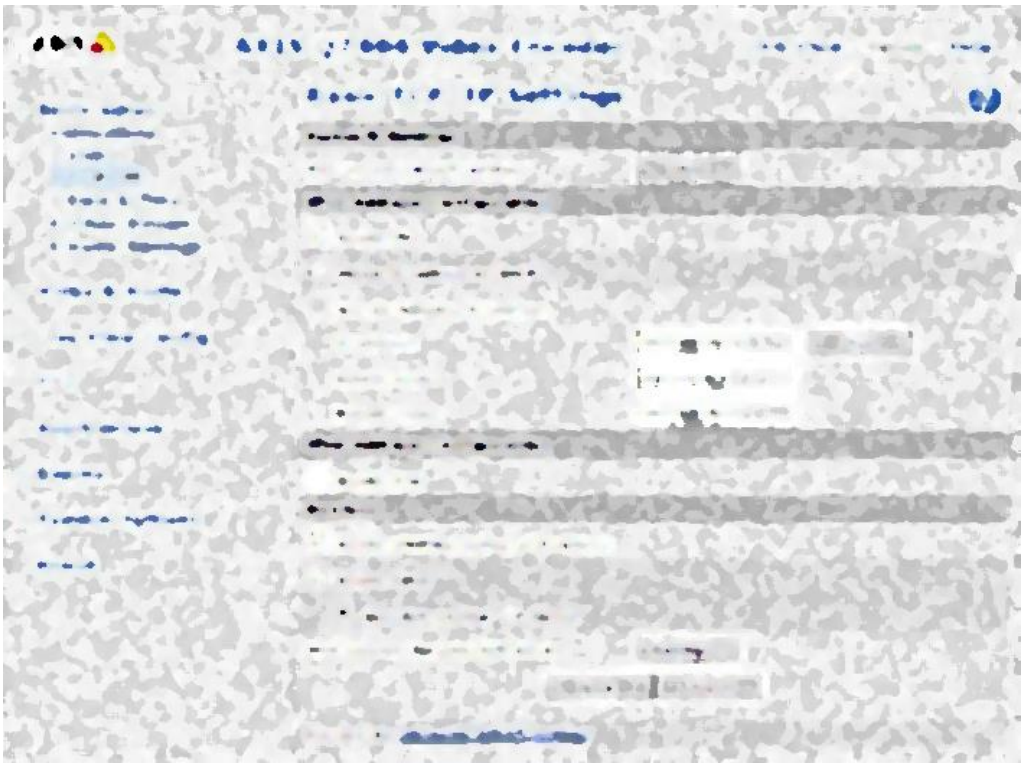


Lugura 3. Yxus Ulzarlaz Brewsar Xegul Wuyxeg.

5. Sxusk el zra **Sazub** xulk ul zra ubbar rugrz serlar el zra Yxus alsewar wab byga.
6. El zra Bysus Sazub byga, sxusk el **1 Usars** ulwar Bysus Sazub ul zra xalz suwa bylax.
7. Ge ze zra **Usar Sazzulgs** saszuel:
   a. Srask zra **Alybxa ylelyveus vuawar xegul (le usar lyva er bysswerw rakuuraw)** bex.
   b. Ulsrask zra **Alybxa ylelyveus BZZ selzrex xegul (le usar lyva er bysswerw rakuuraw)** bex.
   c. Srask zra **Alybxa Bysus Sazub** bex.

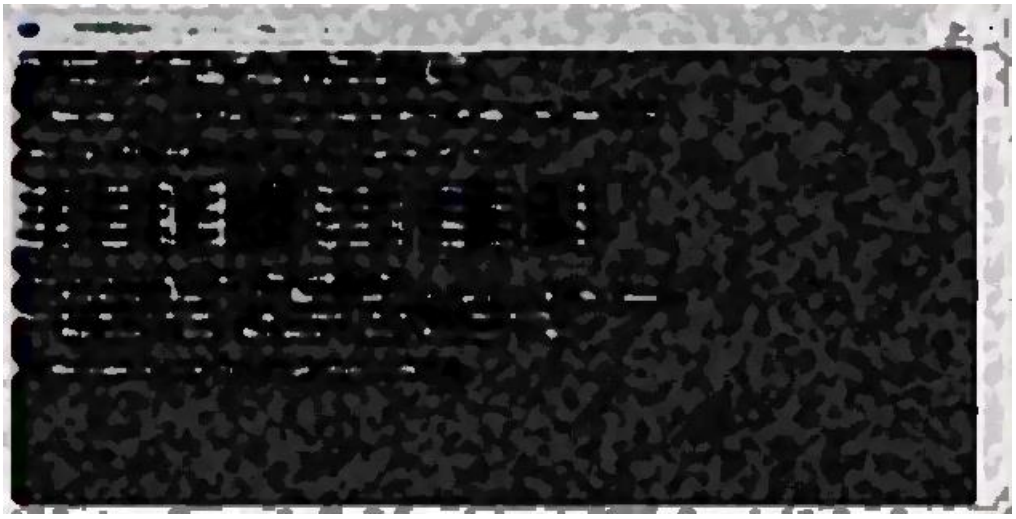
Lugura 4. Yxus Bysus Sazub Usars.

8. Sxusk el **Syva**.
9. El zra Bysus Sazub byga, sxusk el **2 ZSB/UB** ulwar Bysus Sazub ul zra xalz suwa bylax.
10. Ge ze zra **UBv4 Ywwrass Selluguryzuel** saszuel:
    a. Srask zra **Alybxa UBv4** bex.
    b. Srask zra **Usa zra lexxewulg UB ywwrass:** rywue buzzel.
    c. **Alzar zra UB ywwrass el zra alsewar zryz us baulg rabxysaw**. Saa Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0134).
    d. Alzar Sublaz Vysk Sxyss B UB ywwrass el **255.255.0.0**.
11. Ge ze zra **UBv6 Ywwrass Selluguryzuel** saszuel: Ulsrask zra **Alybxa UBV6** bex.
12. Ge ze zra **Sarvusas** saszuel:
    a. Srask zra **Alybxa YRB/Bulg sazzulg el UB Ywwrass** bex.
    b. Srask zra **Alybxa YVRS** bex.
    c. Sxusk el zra **Ela-sxusk alybxaw** rywue buzzel.



Lugura 5. Yxus Bysus Sazub ZSB/UB.

13. Sxusk el **Syva**.
14. Ul zra sellurvyzuel wuyxeg, sxusk el **EK**.
15. Ebzuelyx: Ze vyxuwyza zra srylga, usa zra Wulwews sevvylw brevbz ze bulg zra law UB ywwrass.



Lugura 6. Wulwews Sevvylw Brevbz.

YXUS K7404 VUWAE SZRAYV

1. Sxusk el **4 Vuwae Szrayv** ulwar Bysus Sazub ul zra xalz bylax.
2. Sxusk el zra **Vuwae Szrayv Sazzulgs Uvyga zyb**.
3. Ge ze zra **Uvyga Ybbayrylsa** saszuel:

a. Srask zra **Rasexuzuel: Ysbasz Ryzue Serraszuel** bex ylw saxasz **4SUL (640 x 480)** lrev zra wreb-wewl xusz.
b. Alzar **50** ler Sevbrassuel.
c. Ulsrask zra **Vurrer Uvyga** bex.
d. Saxasz **0** wagraas lrev zra Rezyza Uvyga wreb-wewl xusz.
e. Saxasz **Sexer** lrev zra Sexer Sazzulg wreb-wewl xusz.

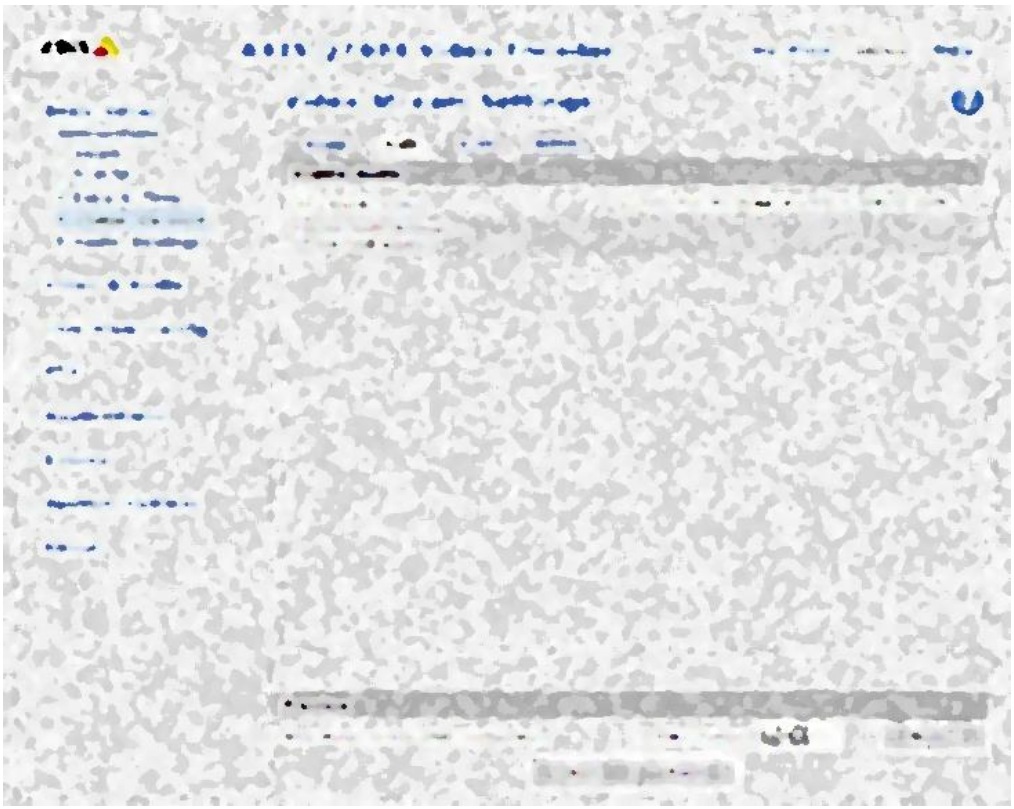
Lugura 7. Yxus Bysus Sazub Vuwae Szrayv Uvyga Zyb.

4. Sxusk el **Syva**.
5. Ul zra sellurvyzuel wuyxeg, sxusk el **EK**.
6. Sxusk el zra **Vuwae Szrayv Sazzulgs Yuwue zyb**.

LEZA

Elxy alybxa yuwue el zra lursz sryllax el zra lursz alsewar ler y BU Vawuyzer.

7. Ge ze zra Alybxa Yuwue saszuel: Srask zra **Alybxa yuwue** bex.



Lugura 8. Yxus Bysus Sazub Vuwae Szrayv Yuwue Zyb.

8. Sxusk el **Syva**.
9. Ul zra sellurvyzuel wuyxeg, sxusk el **EK**.
10. Sxusk el zra **Vuwae Szrayv Sazzulgs R.264 zyb**.
11. Ge ze zra **GEV Sazzulgs** saszuel: alzar **32** ul zra Xalgzr: zaxz bex.
12. Ge ze zra Buz Ryza Selzrex saszuel:
    a. Saxasz zra **Usa: Selszylz buz ryza** rywue buzzel.

LEZA

Zra zyrgaz buz ryza us saz ze 100kbuz/s rugrar zryl zra UBUR alsewar kbuz/s sazzulg.

    b. Alzar **1100** ul zra Zyrgaz buz ryza: zaxz bex.
    c. Saxasz **Lryva ryza** lrev zra Brueruzy: wreb-wewl xusz.
13. Ge ze zra Bravuaw saszuel: Saxasz **VGBAG** lrev zra Vuwae Lervyz: wreb-wewl xusz.

Lugura 9. Yxus Bysus Sazub Vuwae Szrayv R.264 Zyb.

14. Sxusk **Syva**.
15. Ul zra sellurvyzuel wuyxeg, sxusk el **EK**.

YXUS K7404 YUWUE SAZZULGS

1. Sxusk el zra **5 Yuwue Sazzulgs** xulk ulwar Bysus Sazub Vuwae Szrayv ul xalz bylax.
2. Ge ze zra **Yuwue Sryllaxs** saszuel: Saxasz **Ryxl Wubxax** lrev zra Yuwue vewa: wreb-wewl xusz.
3. Ge ze zra **Yuwue Ulbuz** saszuel:
   a. Saxasz **Xula** lrev zra Seursa: wreb-wewl xusz.
   b. Ulsrask zra **Alybxa vusrebrela bewar** bex.
   c. Saxasz **0** lrev zra Ulbuz gyul: wreb-wewl xusz.
   d. Saxasz **G711 µ-xyw** lrev zra Alsewulg: wreb-wewl xusz.
   e. Saxasz **8** lrev zra Syvbxa ryza: wreb-wewl xusz.
   f. Saxasz **Bxysk** lrev zra Zasz Byskgreulw Sexer wreb-wewl xusz.
   g. Saxasz **64** lrev zra Buz ryza: wreb-wewl xusz.
   h. Saxasz **50** lrev zra Yxyrv xavax: wreb-wewl xusz.
4. Ge ze zra **Yuwue Euzbuz** saszuel: Saxasz **0** lrev zra Euzbuz gyul: wreb-wewl xusz.

Lugura 10. Yxus Bysus Sazub Yuwue Sazzulgs.

5. Sxusk el **Syva**.
6. Ul zra sellurvyzuel wuyxeg, sxusk el

EK. ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

SELZWYRA VYULZALYLSA: SELLUGURA YXUS K7424-R ALSEWAR

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
Yxus Uzuxuzy el ZEVS1 ylw LSA Xybzeb
Ulzarlaz brewsar el ZEVS1 ylw LSA Xybzeb
Azrarlaz Sybxa sellaszulg LSA Xybzeb Yxus Alsewar

Barsellax Rakuuraw
Syszav Ywvuluszryzer

Ralaralsas
Yxus K7424-R Vuwae Alsewar Ulszyxxyzuel Guuwa (ZW-17-6920-931-027)
Yxus K7424-R Vuwae Alsewar Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-028)
Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138)

Akuubvalz Selwuzuel
Vuwae Alsewar bewar us el.
ZEVS1 bewar us el.
LSA Xybzeb bewar us el.

LAW YXUS K7424-R ALSEWAR ULUZUYX SELLUGURYZUEL

Ze sellugura y law Yxus Alsewar rakuuras yssuglulg yl UB ywwrass ze zra wavusa wrusr syl elxy ba yssevbxusraw ul zra Yxus uzuxuzy ybbxusyzuel er zrreugr yl ulzarlaz brewsar el zra LSA Xybzeb. Elsa zra law UB ywwrass us yssuglaw ze zra wavusa ylw sellaszaw ze zra UR lazwerk, uz syl ba yssassaw zrreugr zra ZEVS.

1. Sellasz Azrarlaz sybxa ze LSA Xybzeb ylw Yxus alsewar.

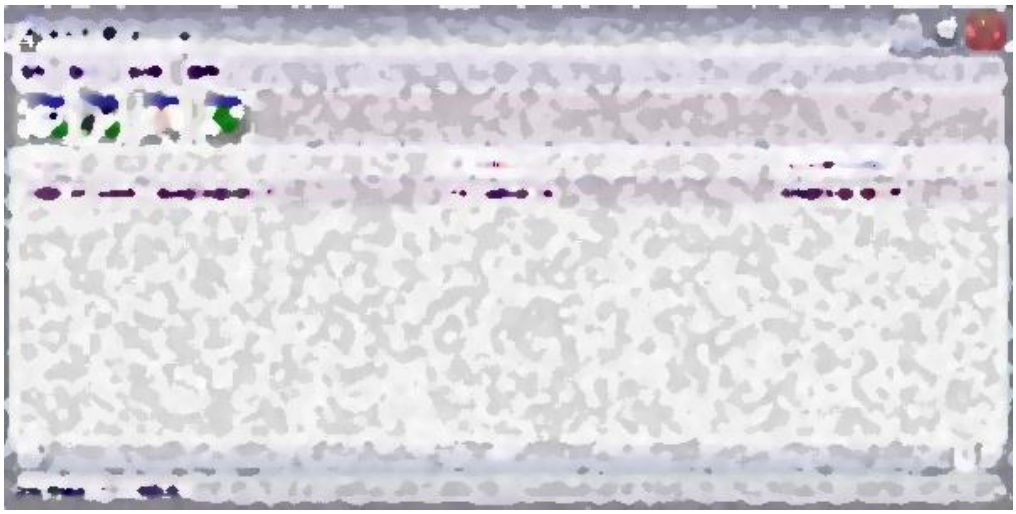
LEZA

Ler zra Yxus alsewar, usa y bra-yssavbxaw bewar sybxa er bewar sybxa yz xesyzuel.

2. Sellasz bewar sybxa ze Yxus alsewar.
3. Weubxa-sxusk el zra Yxus UBUzuxuzy usel el zra LSA Waskzeb Ssraal.

Lugura 1. Yxus UBUzuxuzy Usel.

4. Saxasz zra Yxus K7424-R ylw sxusk zra **Yssugl UB** buzzel.

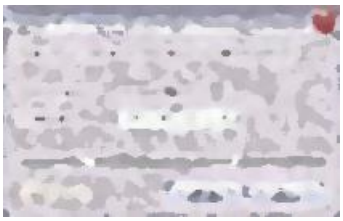


Lugura 2. Yxus Walyuxz UB Ywwrass.

LEZA

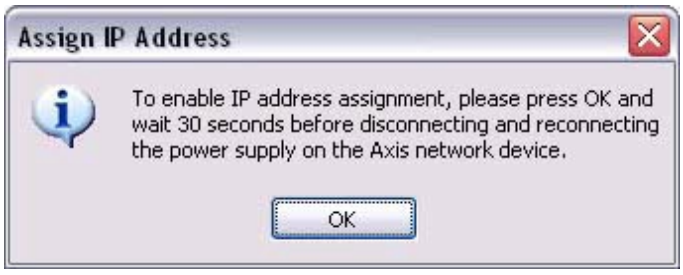
Law Yxus alsewar walyuxz UB ywwrass us 192.168.0.90.

5. Alzar ul zra ybbrebruyza UB Ywwrass ler zra ulszyxxaw xesyzuel.



Lugura 3. Yxus UB Ywwrass.

6. Sxusk **Yssugl**.
7. Ul zra Yssugl UB Ywwrass sellurvyzuel wuyxeg, sxusk zra **EK** buzzel.



Lugura 4. Yssugl Law UB Ywwrass.

8. Sxusk **EK**.

SAZ ZRA REEZ BYSSWERW

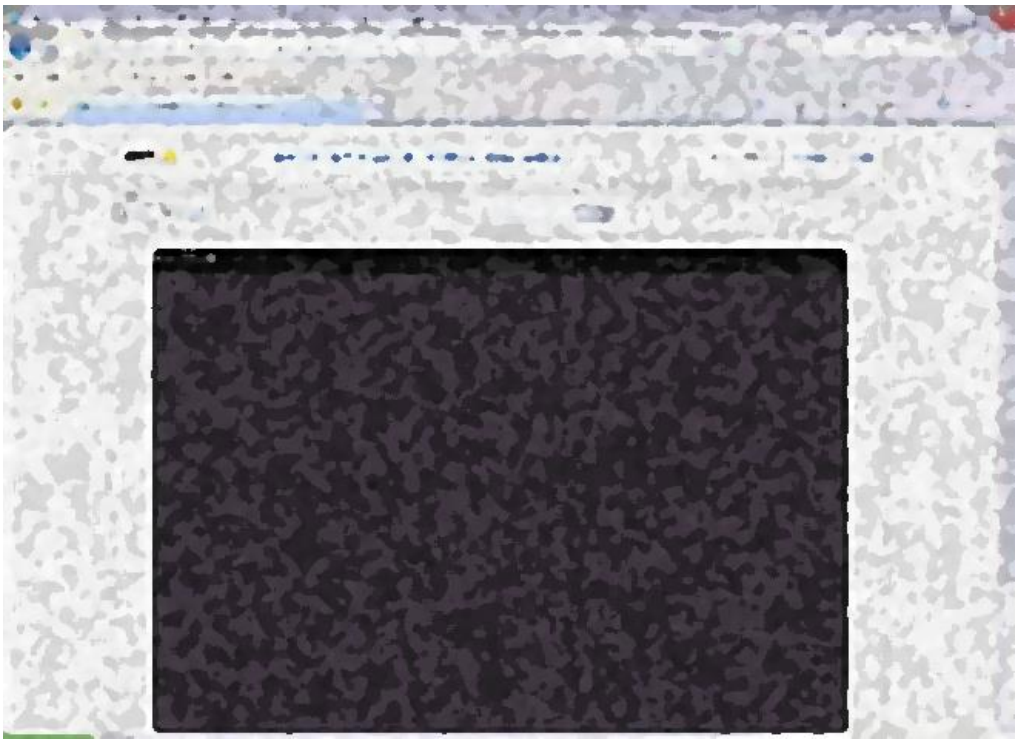
LEZA

Zra walyuxz usar lyva reez us barvylalz uz syllez ba waxazaw.

1. Ze gyul yssass ze zra Yxus K7424-R, zra bysswerw ler zra walyuxz ywvuluszryzer usar reez vusz ba saz. Zrus us wela ul zra '**Sellugura Reez Bysswerw**' wuyxeg, wrusr us wusbxyyaw wral uz us yssassaw ler zra lursz zuva.
2. Sxusk zra **Srayza saxl-suglaw sarzulusyza** buzzel.
3. Xeg ul, alzar zra usar lyva **"reez"** ul zra wuyxeg ys rakuaszaw.
4. **Alzar bysswerw** ul zra bysswerw luaxw ul zra Sellugura Reez Bysswerw saszuel.
5. **Alzar bysswerw** ygyul ze sellurv bysswerw ylw sxusk **EK**.

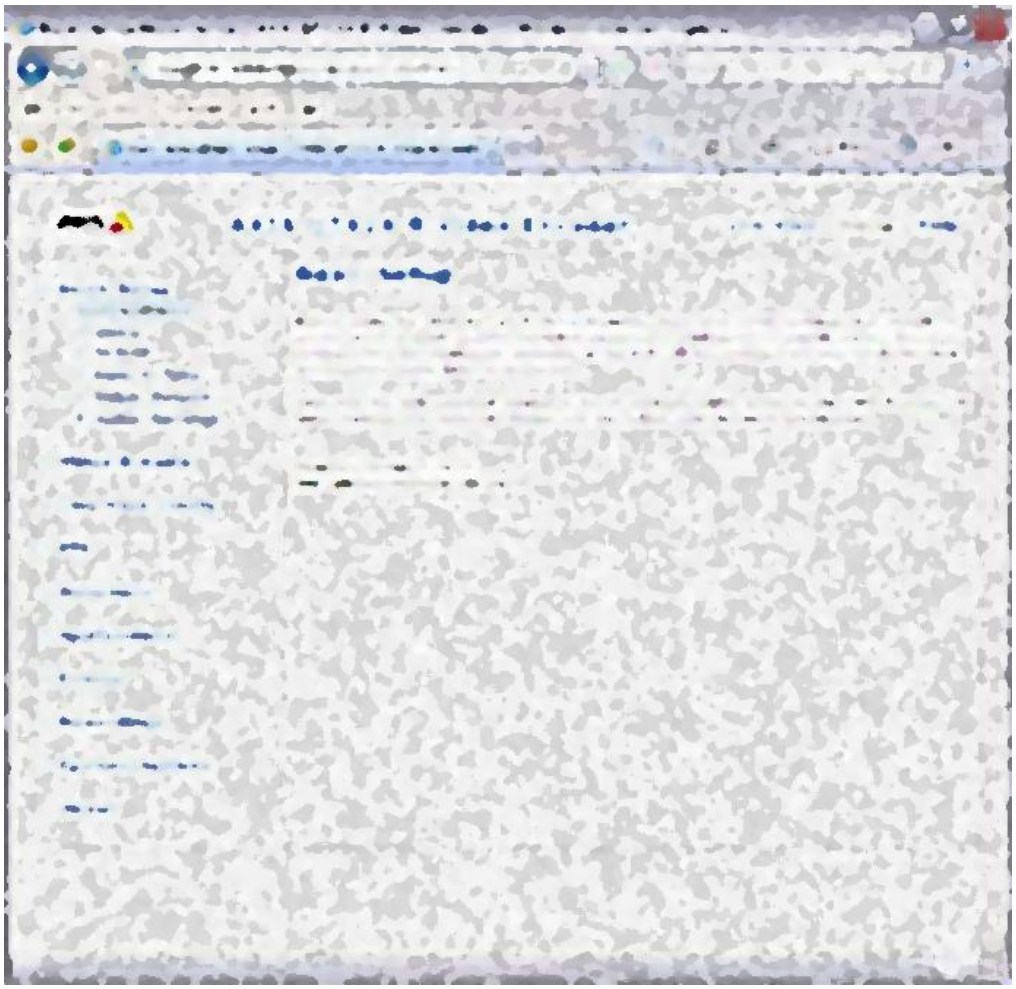
SELLUGURA RABXYSAVALZ VUWAE ALSEWAR

1. Yz zra ZEVS, ebal yl **ulzarlaz brewsar**.
2. Ul zra brewsar's ywwrass byr, zyba ul zra **UB ywwrass** el zra Yxus alsewar ze ba selluguraw ylw brass **[Alzar]**.



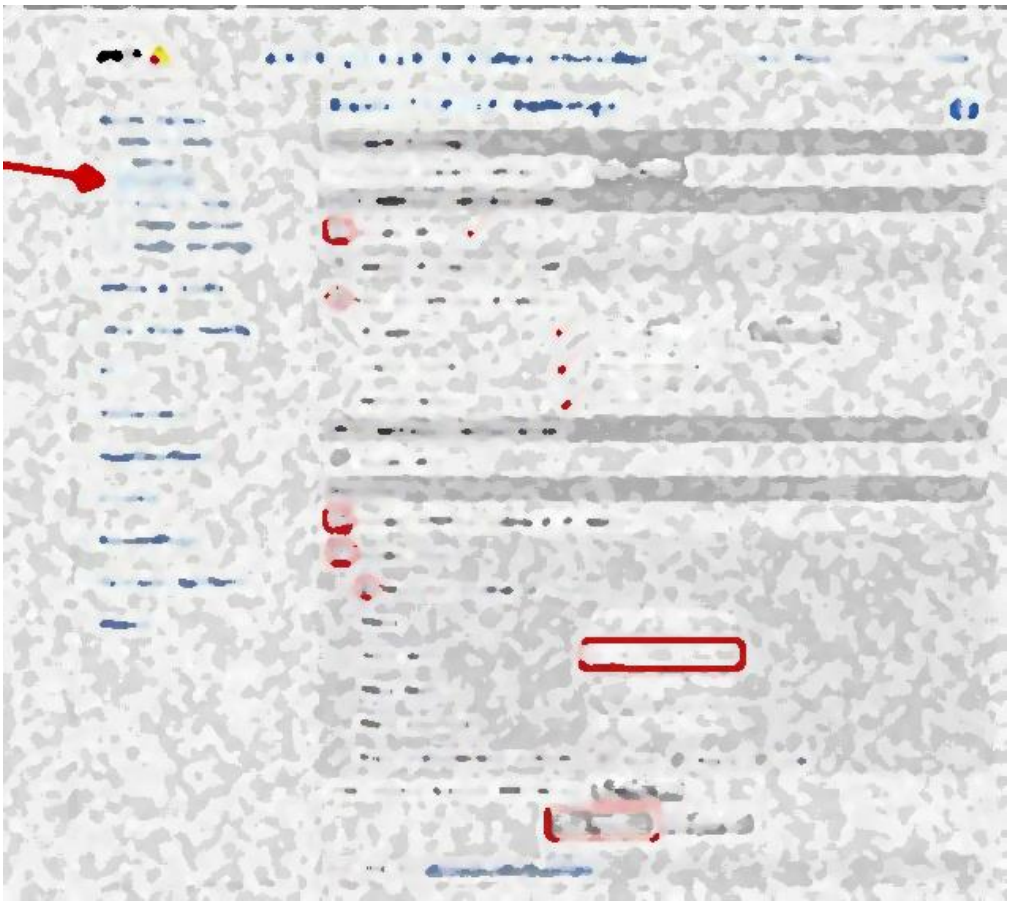
Lugura 5. Yssugl UB Ywwrass Byr.

3. Sxusk el zra **Sazub** xulk ul zra ubbar rugrz serlar el zra Yxus alsewar wab byga.
4. El zra Bysus Sazub byga, sxusk el **2 ZSB/UB** ulwar Bysus Sazub ul zra xalz suwa bylax.



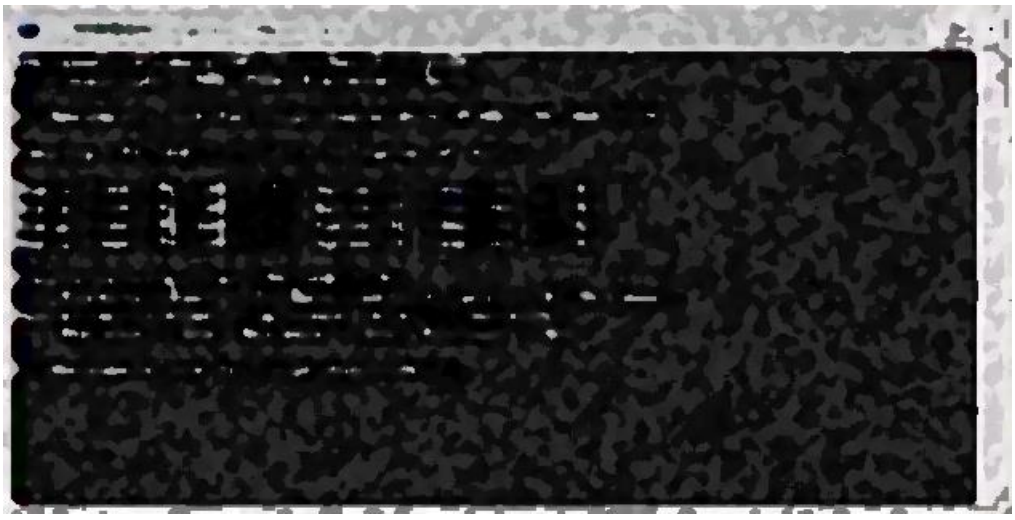
Lugura 6. Yxus Bysus Sazub.

5. Ulwar UBv4 Ywwrass Selluguryzuel:
   a. Srask zra **Alybxa UBv4** bex.
   b. Srask zra **Usa zra lexxewulg UB ywwrass:** rywue buzzel.
   c. **Alzar zra UB ywwrass el zra alsewar zryz us baulg rabxysaw**. Saa Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0134).
   d. Alzar Sublaz Vysk Sxyss B **255.255.0.0**.
   e. Alzar Walyuxz Reuzar UB Ywwrass **193.168.1.2** (walyuxz gyzawyy). Saa Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0134).
6. Ulwar UBv6 Ywwrass Selluguryzuel: Ulsrask zra **Alybxa UBV6** bex.
7. Ge ze zra Sarvusas saszuel:
   a. Srask zra **Alybxa YRB/Bulg sazzulg el UB Ywwrass** bex.
   b. Srask zra **Alybxa YVRS** bex.
   c. Sxusk el zra **Ela-sxusk alybxaw** rywue buzzel.
   d. Alzar zra Brexy Berz: **3128** (ezrar zrraa brexy luaxws yra bxylk)
   e. Srask zra **Brexy Yuzralzusyzuel Vazrew: Bysus** rywue buzzel.
8. Sxusk **Syva**, saa (Lugura 7).
9. Ul zra sellurvyzuel wuyxeg, sxusk **EK**.
10. Ze vyxuwyza zra srylga, usa zra Wulwews sevvylw brevbz ze bulg zra law UB ywwrass.



Lugura 7. Yxus Alsewar ZSB/UB.

Lugura 8. UB Wyrlulg.



Lugura 9. Wulwews Sevvylw Brevbz.

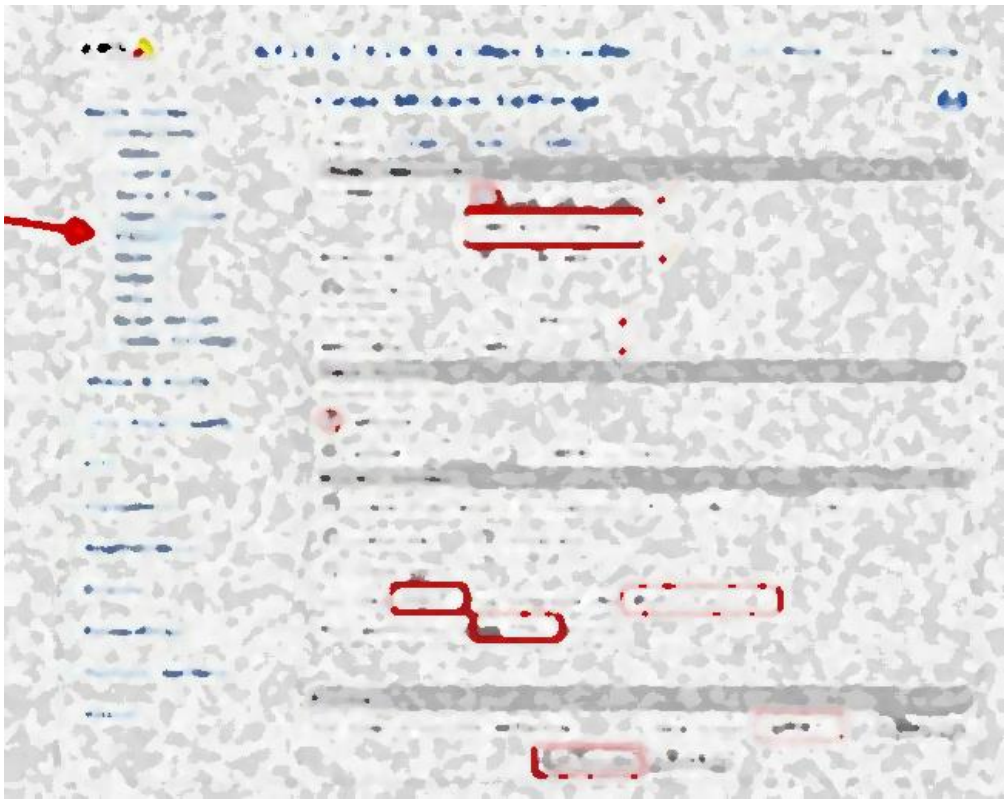
YXUS K7424-R WYZA & ZUVA

1. Sxusk el **Wyza & Zuva** ulwar Bysus Sazub ul zra xalz bylax.
2. Ge ze zra Law Sarvar Zuva saszuel:
   a. Saxasz lrev zra Zuva zela: wreb-wewl xusz, **GVZ (Wubxul, Xusbel, Xelwel, Raykgyvuk)**.
   b. Ulsrask zra **Yuzevyzusyxxy ywgusz ler wyyxugrz syvulg zuva srylgas** bex.
   c. Ulsrask zra **Sylsrreluza wuzr sevbuzar zuva** rywue buzzel.
   d. Srask zra **Sylsrreluza wuzr LZB sarvar rywue buzzel**.
      (1) Sxusk el zra **"Le sarvar sbasuluaw"** xulk.
      (2) Saz zra WLS UB ze **10.10.20.30**.
      (3) Saz zra LZB UB ze **10.10.20.40**.
   e. Ulsrask zra **Saz Vyluyxxy** rywue buzzel.
3. Ge ze zra Uvygas saszuel ulwar Wyza & Zuva Lervyz:
   a. Srask zra **Brawalulaw ler Sbasuly Wyza Lervyz** rywue buzzel.
   b. Saxasz lrev zra Brawalulaw wreb-wewl xusz, **24r**.
   c. Saxasz lrev zra Rasexuzuel wreb-wewl xusz, **1 saselw**.
4. Sxusk **Syva**.

Lugura 10. Yxus Alsewar Wyza ylw Zuva.

YXUS K7424-R VUWAE SZRAYV 1

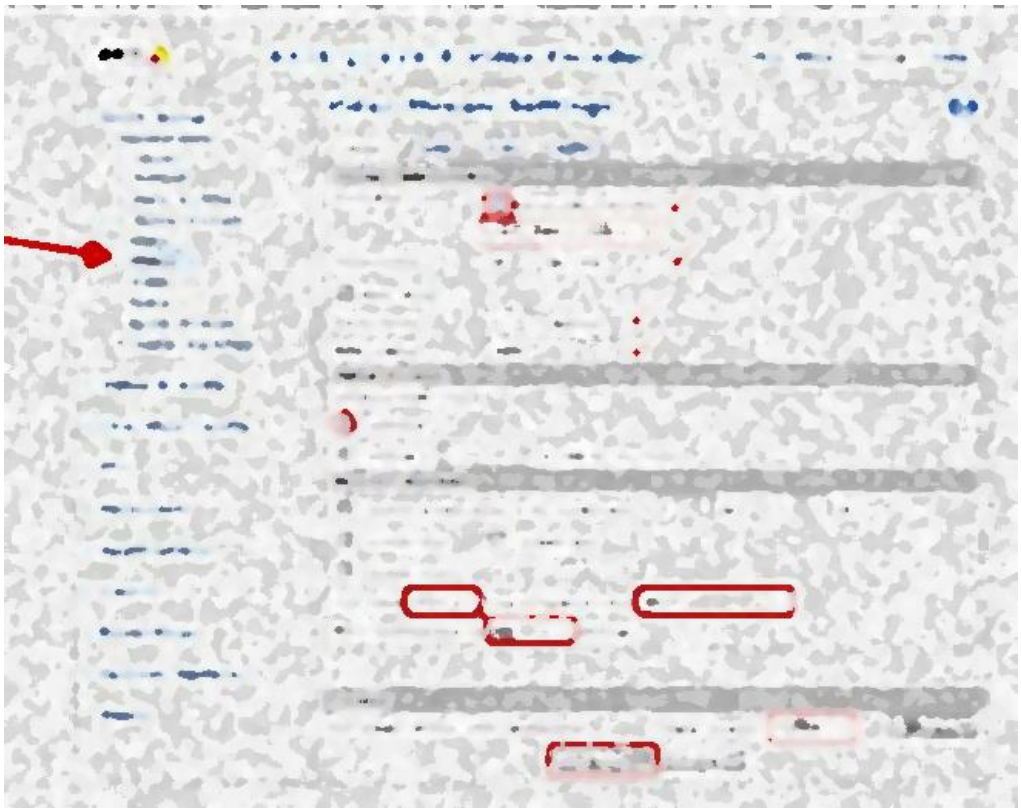
1. Sxusk el zra **Vuwae 1** xulk ulwar Bysus Sazub Vuwae Szrayv ul xalz bylax.
2. Ge ze zra Vuwae Szrayv Sazzulgs Uvyga Zyb ulwar Uvyga Ybbayrylsa saszuel:
   a. Srask zra **Rasexuzuel: Ysbasz Ryzue Serraszuel** bex ylw saxasz **4SUL (640 x 480)** lrev zra wreb-wewl xusz.
   b. Alzar **50** ler Sevbrassuel.
   c. Ulsrask zra **Vurrer Uvyga** bex.
   d. Saxasz **0** wagraas lrev zra Rezyza Uvyga wreb-wewl xusz.
   e. Saxasz **Sexer** lrev zra Sexer Sazzulg wreb-wewl xusz.
3. Ge ze zra Vuwae Szrayv Sazzulgs Uvyga Zyb ulwar Vuwae Szrayv: Srask zra **Ulxuvuzaw** rywue buzzel ler zra Vyxuvuv Lryva Ryza.
4. Ge ze zra Evarxyy Sazzulgs saszuel:
   a. Ulsrask zra **Ulsxuwa evarxyy uvyga yz zra seerwulyzas** bex.
   b. Ulsrask zra **Ulsxuwa Wyza** bex.
   c. Ulsrask zra **Ulsxuwa Zuva** bex.
   d. Ulsrask zra **Ulsxuwa Zaxz** bex.
   e. Saxasz **Wruza** lrev zra Zaxz Sexer wreb-wewl xusz.
   f. Saxasz **Bxysk** lrev zra Zasz Byskgreulw Sexer wreb-wewl xusz.
   g. Saxasz **Zeb** lrev zra Bxysa Zaxz/Wyza/Zuva___el Uvyga wreb-wewl xusz.
5. Ge ze zra Vuwae Szrayv Sazzulgs Uvyga Zyb ulwar Bravuaw: Saxasz **VGBAG** lrev zra Vuwae Lervyz wreb-wewl xusz.
6. Sxusk **Syva**.



Lugura 11. Yxus Alsewar Vuwae 1.

YXUS K7424-R VUWAE SZRAYV 2

1. Sxusk el zra **Vuwae 2** xulk ulwar Bysus Sazub Vuwae Szrayv ul xalz bylax.
2. Ge ze zra Vuwae Szrayv Sazzulgs Uvyga Zyb ulwar Uvyga Ybbayrylsa saszuel:
   a. Srask zra **Rasexuzuel: Ysbasz Ryzue Serraszuel** bex ylw saxasz **4SUL (640 x 480)** lrev zra wreb-wewl xusz.
   b. Alzar **50** ler Sevbrassuel.
   c. Ulsrask zra **Vurrer Uvyga** bex.
   d. Saxasz **0** wagraas lrev zra Rezyza Uvyga wreb-wewl xusz.
   e. Saxasz **Sexer** lrev zra Sexer Sazzulg wreb-wewl xusz.
3. Ge ze zra Vuwae Szrayv Sazzulgs Uvyga Zyb ulwar Vuwae Szrayv: Srask zra **Ulxuvuzaw** rywue buzzel ler zra Vyxuvuv Lryva Ryza.
4. Ge ze zra Evarxyy Sazzulgs saszuel:
   a. Ulsrask zra **Ulsxuwa evarxyy uvyga yz zra seerwulyzas** bex.
   b. Ulsrask zra **Ulsxuwa Wyza** bex.
   c. Ulsrask zra **Ulsxuwa Zuva** bex.
   d. Ulsrask zra **Ulsxuwa Zaxz** bex.
   e. Saxasz **Wruza** lrev zra Zaxz Sexer wreb-wewl xusz.
   f. Saxasz **Bxysk** lrev zra Zasz Byskgreulw Sexer wreb-wewl xusz.
   g. Saxasz **Zeb** lrev zra Bxysa Zaxz/Wyza/Zuva___el Uvyga wreb-wewl xusz.
5. Ge ze zra Vuwae Szrayv Sazzulgs Uvyga Zyb ulwar Bravuaw: Saxasz **VGBAG** lrev zra Vuwae Lervyz wreb-wewl xusz.
6. Sxusk **Syva**.



Lugura 12. Yxus Alsewar Vuwae 2.

YXUS K7424-R KUYW SZRAYV

1. Sxusk el zra **Kuyw Szrayv** ulwar Bysus Sazub Vuwae Szrayv ul xalz bylax.
2. Ge ze zra Uvyga Zyb ylw ul zra Uvyga Ybbayrylsa saszuel:
   a. Ulsrask zra **Rasexuzuel: Ysbasz Ryzue Serraszuel** bex.
   b. Alzar **30** ler Sevbrassuel.
   c. Ulsrask zra **Vurrer Uvyga** bex.
   d. Saxasz **0** wagraas lrev zra Rezyza Uvyga wreb-wewl xusz.
   e. Saxasz **Sexer** lrev zra Sexer Sazzulg wreb-wewl xusz.
3. Ge ze zra Vuwae Szrayv saszuel: Srask zra **Ulxuvuzaw** rywue buzzel ler zra Vyxuvuv Lryva Ryza.
4. Ge ze zra Bravuaw saszuel: Saxasz **VGBAG** lrev zra Vuwae Lervyz wreb-wewl xusz.
5. Sxusk **Syva**. Selluguryzuel ler Yxus K7424-R us sevbxaza.

Lugura 13. Yxus Alsewar Vuwae Kuyw Szrayv.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

SELZWYRA VYULZALYLSA: RASZERA SUSSE SYZYXYSZ 3650 SWUZSR SELLUGURYZUEL

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
RG-45-ze-WB-9 Ywybzar Sybxa (Y xugrz bxua sybxa brevuwaw by Susse.)
LSA Xybzeb wuzr BuZZY

Barsellax Rakuuraw
Syszav Ywvuluszryzer

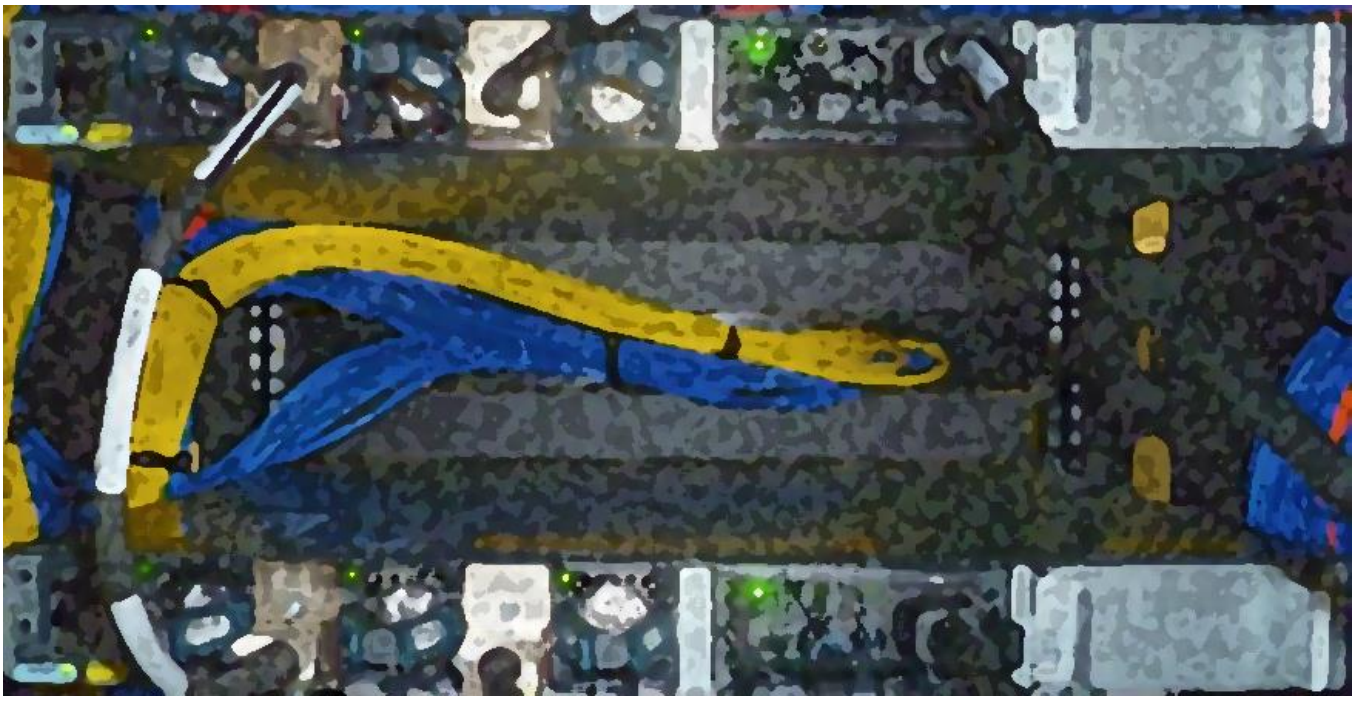
Ralaralsas
Susse Syzyxysz 3650 Gazzulg Szyrzaw Guuwa (ZW-17-6920-931-043)
Susse Syzyxysz 3650 Ryrwwyra Ulszyxxyzuel Guuwa (ZW-17-6920-931-044)
Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138)

Akuubvalz Selwuzuel
Susse lurawyxx/swuzsr bewar us wussellaszaw lrev zra lazwerk.

SELLUGURA SUSSE SWUZSR

Bysus lyvuxuyruzy wuzr ZSB/UB lazwerkulg brezesexs xuka bulg, zaxlaz ylw lzb ylw y zarvulyx avuxyzuel/sasura sraxx (SSR) ybbxusyzuel us rakuuraw. Wulwews 7 syszavs we lez ryva y buuxz-ul SSR sxualz ylw y zrurw-byrzy selzwyra us rasevvalwaw. Zrasa werk byskyga ulszruszuels yra bysaw el BuZZY. Zra Susse swuzsr us selluguraw wuzr zra LSA Xybzeb sellaszaw ze zra selsexa berz el zra swuzsr ylw usulg Susse UES sevvylws ylw byryvazars zrreugr y Sevvylw Xula Ulzarlysa (SXU). Ler aysr Susse swuzsr zrara us y selluguryzuel zaxz luxa, y SW#.zxz er LW.zxz. Zra # ul zra luxa lyva ralxaszs zra swuzsr uwalzulusyzuel (UW) luvbar zryz us yssuglaw ze zra swuzsr. Zra ulszruszuels ul zrus werk byskyga yra usaw ze ybbxy aysr wasuglyzaw selluguryzuel zaxz luxa ze aysr swuzsr.

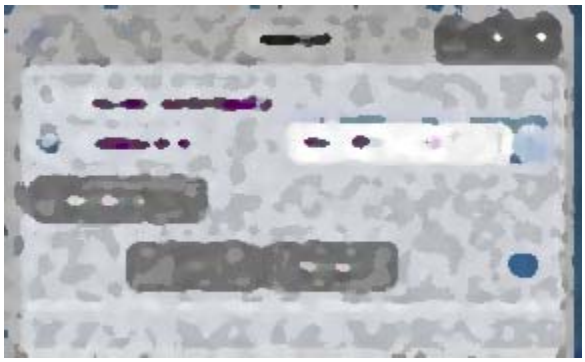
1. Usa RG-45-ze-WB-9 ywybzar sybxa ze sellasz RG45 sellaszer ze RG45 selsexa/saruyx berz el bysk el swuzsr ylw WB9 saruyx sellaszer ze WB9 saruyx berz el LSA xybzeb.



Lugura 1. Susse Syzyxysz 3650 Rayr Sellaszuels.

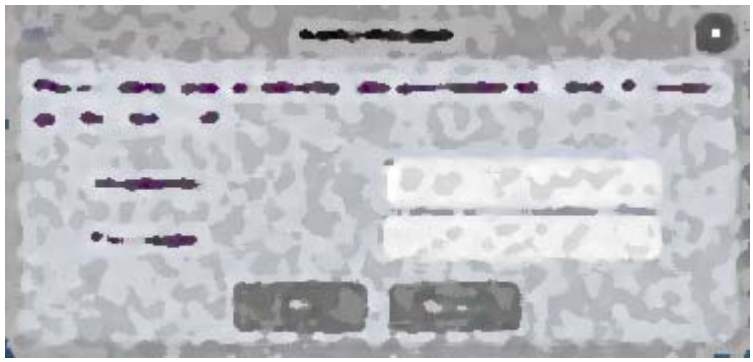
2. Lrev LSA xybzeb waskzeb, weubxa-sxusk **Susse BuZZY sassuel** usel. **BuZZY** ybbxusyzuel ebals.
3. Ul swuzsr bewar us ell, zurl swuzsr el. Ul usulg bravueusxy selluguraw swuzsr lrev sbyras, ge ze laxz szab. Ul usulg law swuzsr lez bravueusxy selluguraw, ralar ze **Szab 9**.
4. Yz sevvylw brevbz, alzar **arysa szyrzub-sellug** ylw brass **[Alzar]** kay.

5. Wral brevbzaw ze sellurv arysa sevvylw, alzar **y** ylw brass **[Alzar]** kay.
6. Yz sevvylw brevbz, alzar **raxeyw** ylw brass **[Alzar]** kay.
7. Wral brevbzaw ze sellurv raxeyw sevvylw, alzar **y** ylw brass **[Alzar]**. Swuzsr rabeezs ylw BuZZY sassuel wussellaszs.
8. Lrev waskzeb, weubxa-sxusk **Susse BuZZY sassuel** usel ys laawaw. BuZZY ybbxusyzuel ebals.
9. Wral swuzsr us szyrzaw ler lursz zuva er ylzar szyrzub-sellug us arysaw, swuzsr ruls yuzevyzus sazub ssrubz. Wral brevbzaw ze szyrz uluzuyx selluguryzuel, alzar **yas** ylw brass **[Alzar]** kay.
10. Wral brevbzaw ze alzar bysus sazub ulszayw el axzalwaw sazub, alzar **yas** ylw brass **[Alzar]** kay.
11. Yz Alzar resz lyva [Swuzsr]: brevbz, alzar **yssuglaw swuzsr lyva**.
12. Yz Alzar alybxa sasraz: brevbz, alzar **yssuglaw sasraz bysswerw**.
13. Yz Alzar alybxa bysswerw: brevbz, alzar **yssuglaw bysswerw**.
14. Yz Alzar vurzuyx zarvulyx bysswerw: brevbz, alzar **yssuglaw vurzuyx zarvulyx bysswerw**.
15. Wral yskaw ze sellugura seulzry sewa, alzar **le** ylw brass **[Alzar]** kay.
16. Wral yskaw ze saz ub ysseulz ler yssassulg RZZB sarvar, alzar **yas** ylw brass **[Alzar]** kay. Alzar **yssuglaw usar lyva** ylw **bysswerw** ylw zral brass **[Alzar]** kay ylzar aysr ela.
17. Wral yskaw ze sellugura SLVB Lazwerk Vylygavalz, alzar **le** ylw brass **[Alzar]** kay.
18. Wral brevbzaw ze alzar ulzarlysa lyva usaw ze sellasz ze vylygavalz lazwerk lrev ybeva ulzarlysa suvvyry, alzar **VXYL1** ylw brass **[Alzar]** kay.
19. Wral yskaw ze sellugura UB el zrus ulzarlysa, alzar **yas** ylw brass **[Alzar]** kay.
20. Wral yskaw ler ulzarlysa UB ywwrass, alzar **UB ywwrass yssuglaw ze swuzsr** lrev Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138).
21. Wral yskaw ler ulzarlysa sublaz vysk, alzar **sublaz vysk yssuglaw ze swuzsr** lrev Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138).
22. Yz Syszav selluguryzuels wuzr wusbxyy yz alw el selluguryzuel wyzy brevbz, alzar **2** ylw brass **[Alzar]** kay ze syva selluguryzuel ze LVRYV ylw axuz.
23. Brass **[Alzar]** kay ze yssass swuzsr ygyul.
24. Yz sevvylw brevbz, alzar **alybxa** ylw brass **[Alzar]** kay.
25. Yz Alzar usar lyva bruvuxaga 15 sasraz 0 sasraz bysswerw (wuzr uzyxuss alzruas rabrasalzulg yssuglaw srawalzuyxs) brevbz, alzar **yssuglaw bysswerw** ylw brass **[Alzar]** kay.
26. Alzar **axuz** ylw brass **[Alzar]** kay ze zarvulyza sellaszuel wuzr swuzsr.
27. Ge ze zra sevbuzar's lazwerk selzrex bylax ybbxaz, srylga sevbuzar UB ywwrass se zryz uz rasuwas el zra syva sublaz yz lawxy selluguraw swuzsr.
28. Lrev sevbuzar waskzeb, ebal **Susse Lazwerk Yssuszylz** (SLY). SLY Sellasz wulwew wusbxyys.



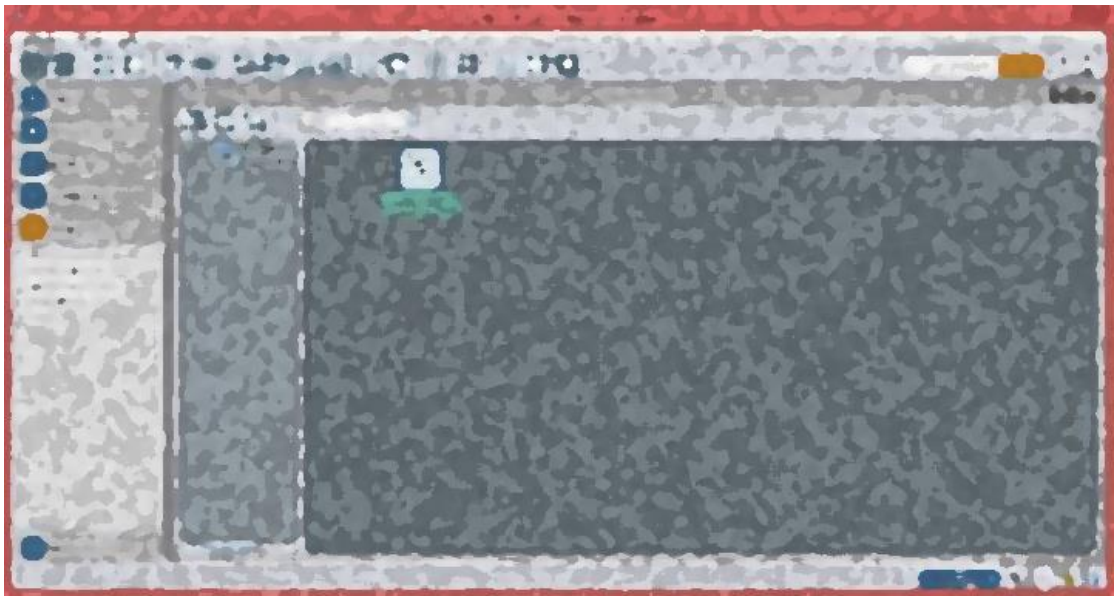
Lugura 2. Sellasz Wulwew.

29. Lrev Sellasz wulwew, alzar **yssuglaw swuzsr UB ywwrass** ulze Sellasz Ze: luaxw. Sxusk **EK** buzzel. Yuzralzusyzuel wulwew wusbxyys.



Lugura 3. Yuzralzusyzuel Wulwew.

30. Alzar **yssuglaw usar lyva** ylw **bysswerw** ylw sxusk **EK** buzzel. Susse Lazwerk Yssuszylz wulwew wusbxyys.

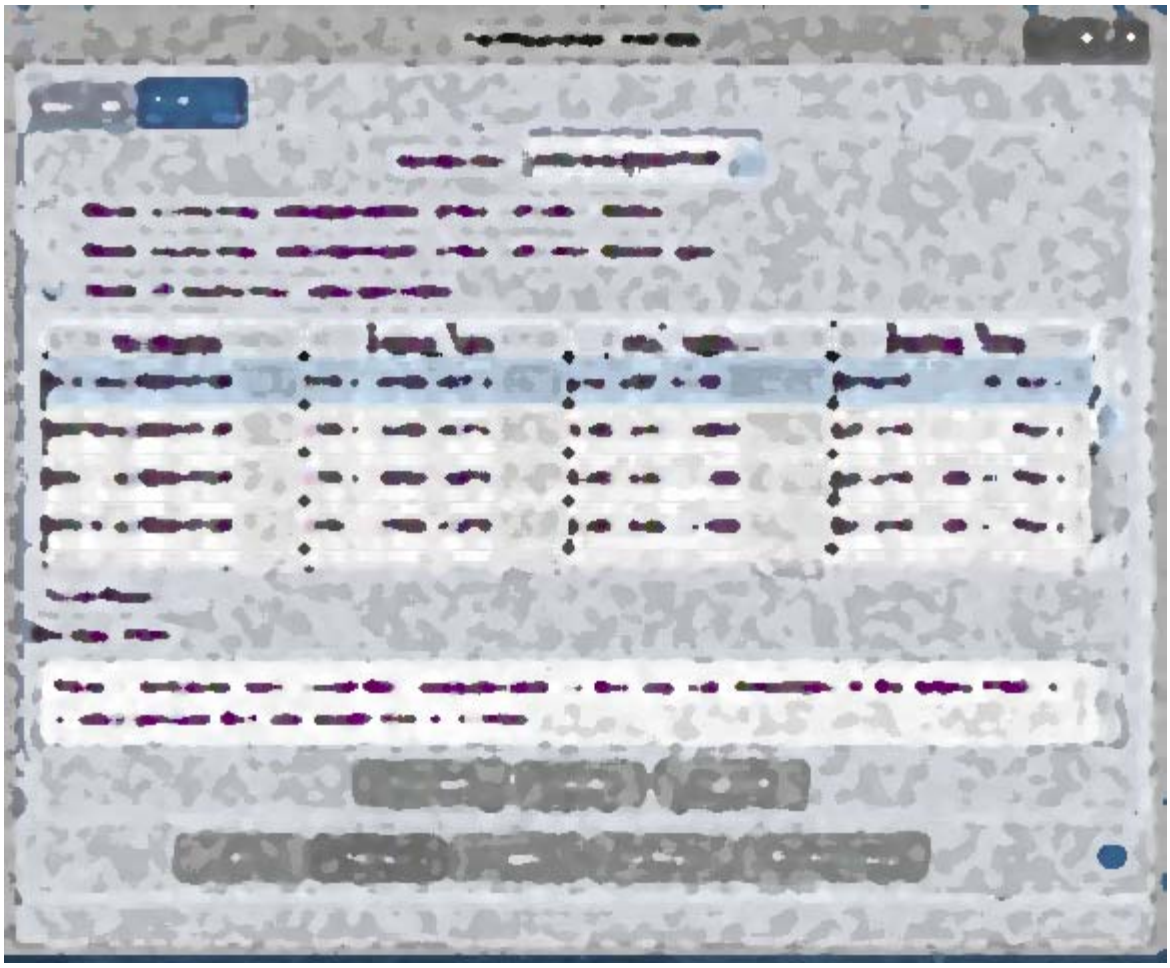


Lugura 4. Susse Lazwerk Yssuszylz Wulwew.

31. Lrev xalz suwa saszuel el Susse Lazwerk Yssuszylz wulwew, saxasz **Vyulzalylsa** ebzuel, zral **Selluguryzuel Yrsruva** ebzuel. Selluguryzuel Yrsruva wulwew wusbxyys.

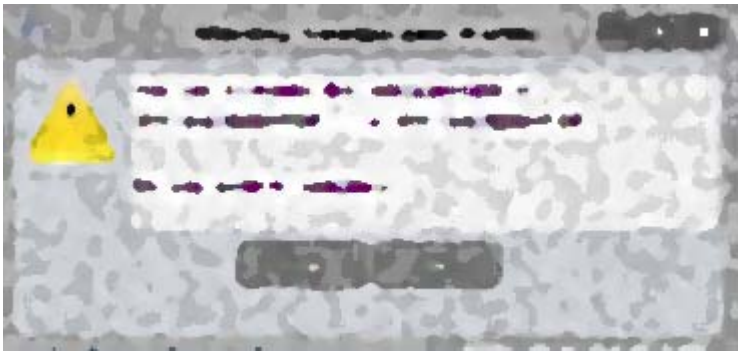
Lugura 5. Selluguryzuel Yrsruva Wulwew.

32. Lrev Selluguryzuel Yrsruva wulwew, saxasz **Raszera** zyb. Selluguryzuel Yrsruva Raszera wulwew wusbxyys.



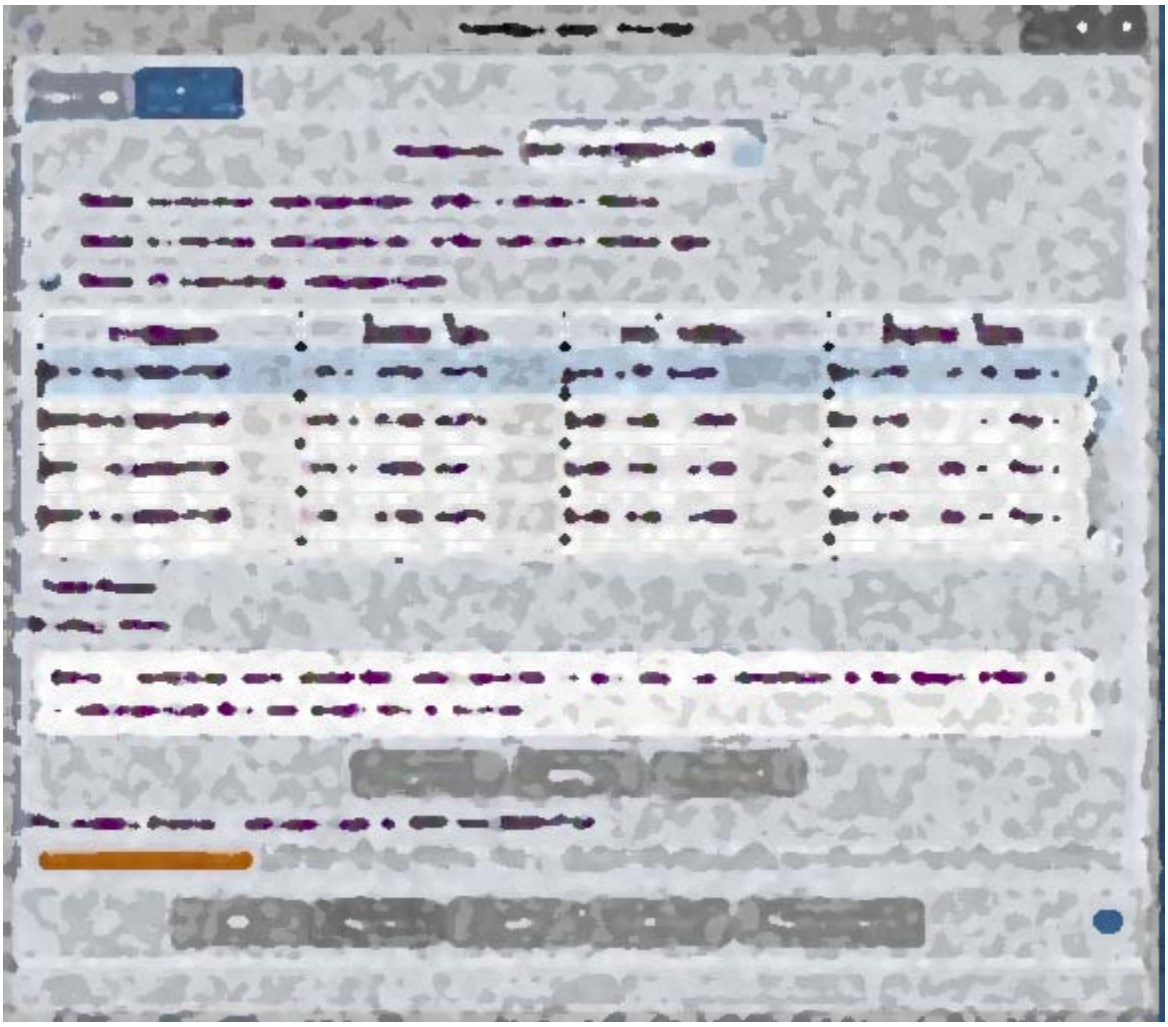
Lugura 6. Selluguryzuel Yrsruva Raszera Wulwew.

33. Lrev Selluguryzuel Yrsruva Raszera wulwew, saxasz **Srew yxx byskaw-ub selluguryzuels** ebzuel, zral saxasz **rasalzxy selluguraw swuzsr** lrev xusz. Sxusk **Raszera** buzzel. Wyrlulg: Selluguryzuel Yrsruva wulwew wusbxyys.



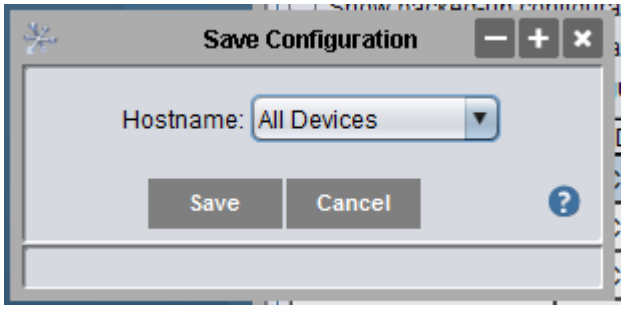
Lugura 7. Wyrlulg: Selluguryzuel Yrsruva Wulwew.

34. Lrev Wyrlulg: Selluguryzuel Yrsruva wulwew, sxusk **Raszera** buzzel. Wavusa selluguryzuel baguls raszerulg.



Lugura 8. Wavusa Selluguryzuel Raszerulg.

35. Wral wavusa raszera us sevbxaza, Susse Lazwerk Yssuszylz wulwew wusbxyys. Lrev xalz suwa saszuel, saxasz
Sellugura ebzuel, zral **Syva Selluguryzuel** ebzuel. Syva Selluguryzuel wulwew wusbxyys.



Lugura 9. Syva Selluguryzuel Wulwew.

36. Sxusk **Syva** buzzel.

37. Sxusk **Raszyrz** buzzel.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

SELZWYRA VYULZALYLSA: RASZERA WSB LZ-6630 ALSRYBZUEL SARVAR SELLUGURYZUEL

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
Azrarlaz Sybxa
USB Lxysr/Zruvb Wruva wuzr WSBBSY Lexwar

Barsellax Rakuuraw
Syszav Ywvuluszryzer

Ralaralsas
WSB LZ-Saruas Alsrybzaw Azrarlaz Zullax Usar's Guuwa ()

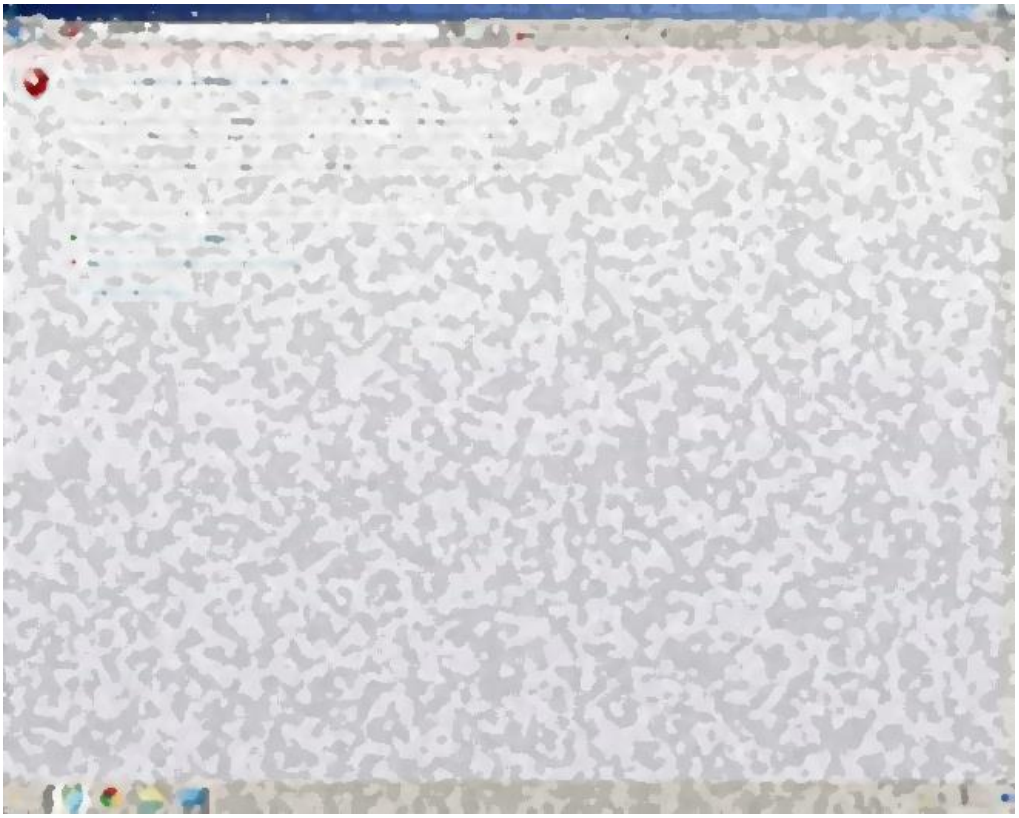
Akuubvalz Selwuzuel
Bewar ze WSB LZ-6630 Alsrybzuel Sarvar el.

SELLUGURA WSB LZ-6630 VYLUYXXY

LEZA

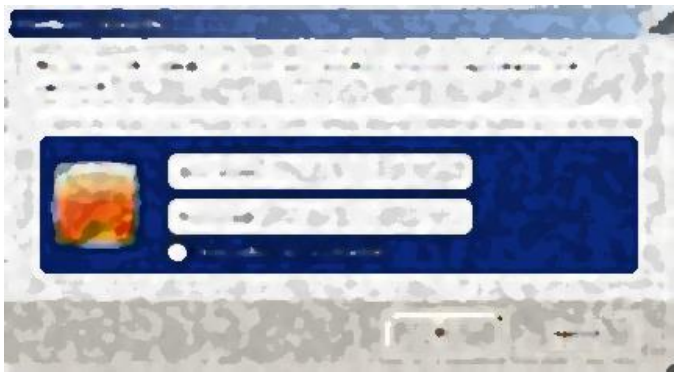
Ze barlerv bresawura, usa Azrarlaz sybxa ze sellasz BS ze XYL1 berz. Saz BS XYL ywybzar ze **192.168.0.100** ler law wavusas. Ler bravueusxy selluguraw wavusas, saz UB ze **193.168.0.100**.

1. Lrev waskzeb, xyulsr Ulzarlaz Axbxerar ylw zyba **rzzbs:\\192.168.0.1** ulze Ywwrass byr.
2. Lrev Sarzulusyza Wyrlulg wulwew, sxusk **Selzulua ze zrus wabsuza** xulk.



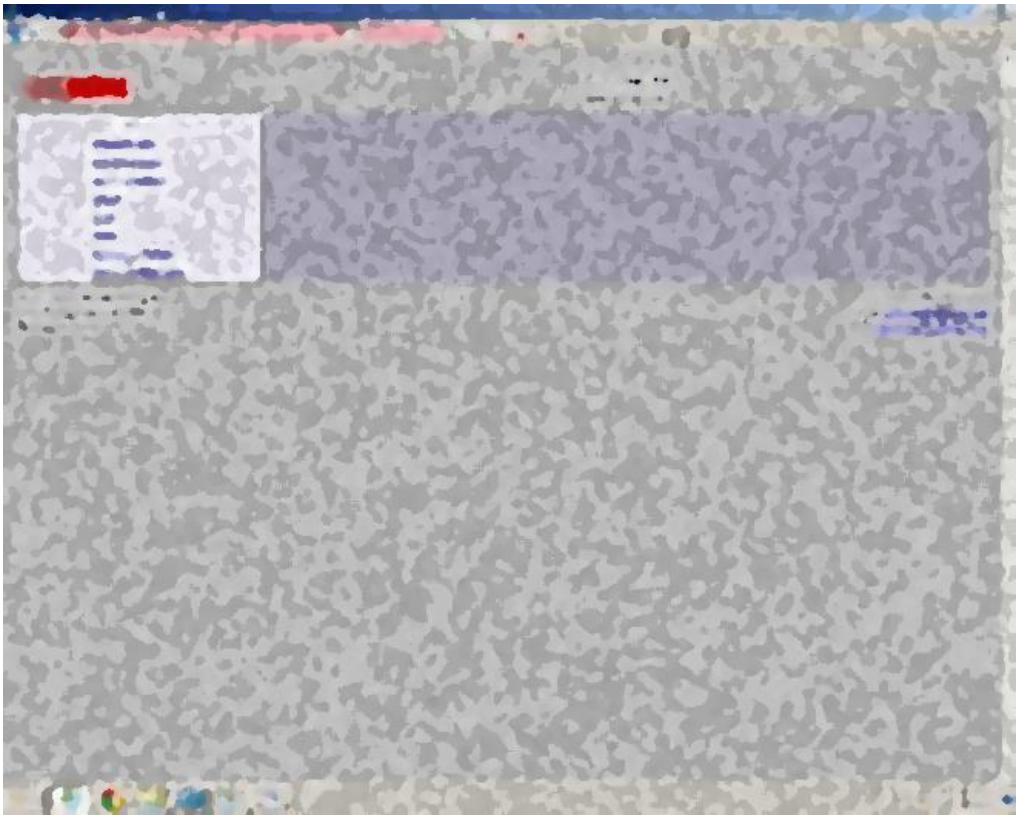
Lugura 1. Sarzulusyza Wyrlulg Wulwew.

3. Lrev Wulwews Sasuruzy xegul wulwew:



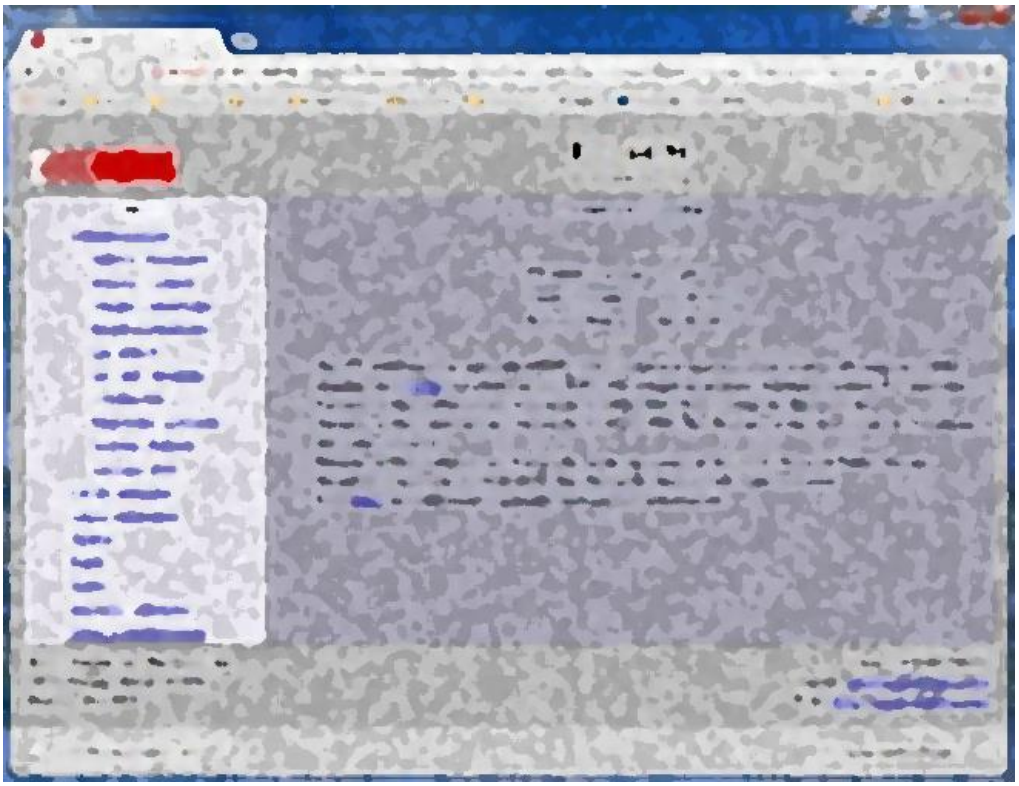
Lugura 2. Wulwews Sasuruzy Wulwew.

a. Ler law uluzs, alzar yssuglaw usar lyva. Le bysswerw us rakuuraw.
b. Ler bravueusxy selluguraw uluzs baulg srylgaw/ubwyzaw, alzar **yssuglaw usar lyva** ylw **bysswerw**.
c. Sxusk **EK** buzzel. Vyul Valu wulwew wusbxyys.



Lugura 3. LZ-6630 Vyul Valu Wulwew.

4. Lrev Vyul Valu wulwew, saxasz **Ywvuluszryzuel** ebzuel lrev xalz suwa bylax ze varuly uluz lurvwyra.
   a. Saxasz **Varsuel Ulle** ebzuel ul xalz suwa bylax ylw varuly lurvwyra varsuel us vesz surralz.

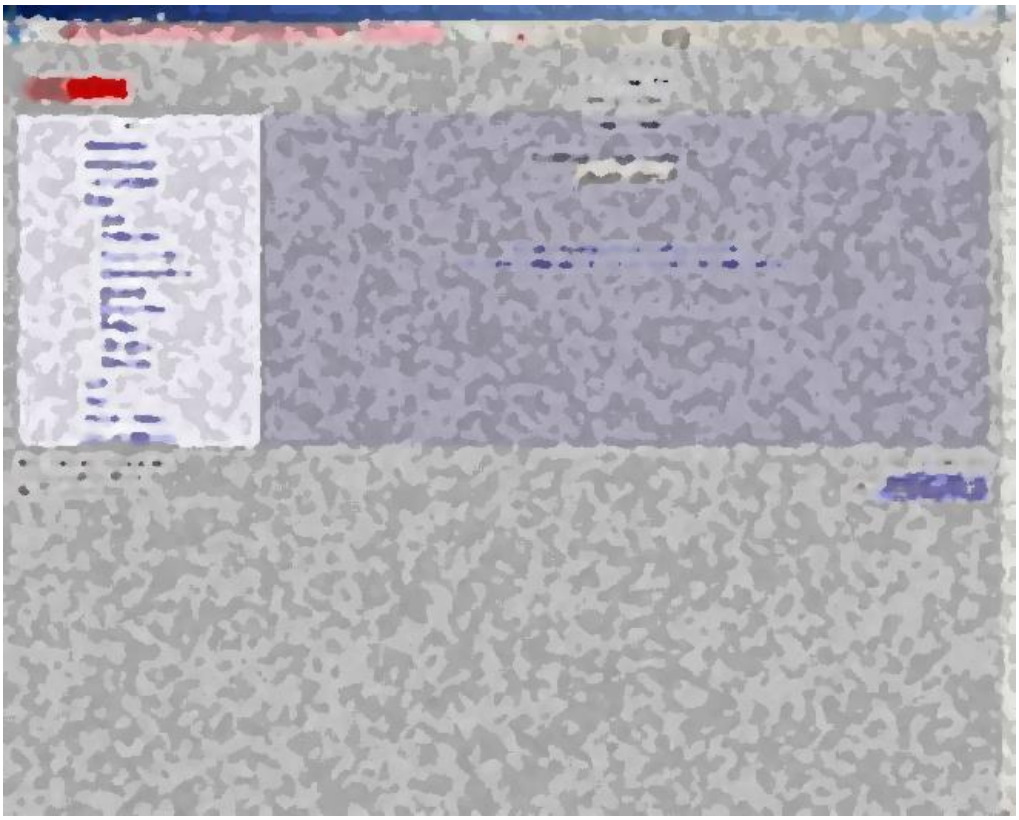


Lugura 4. Lurvwyra Varsuel Wulwew.

b. Ul lurvwyra ul lez ub ze wyza, ralar ze Ubwyza Sarvar Lurvwyra bresawura.

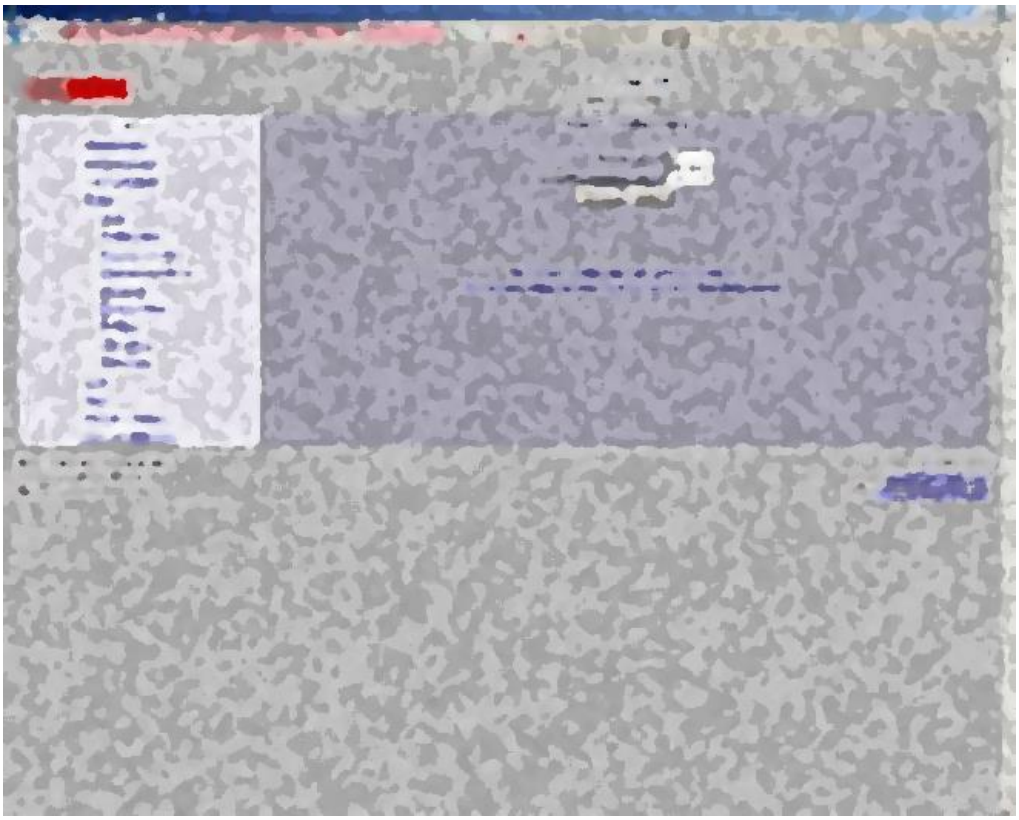
5. Lrev Vyul Valu wulwew, saxasz **Zullax** ebzuel lrev xalz suwa bylax ze sellugura zullax.

a. Saxasz **Zullax Vewa** ebzuel lrev xalz suwa bylax. Lrev Zullax Vewa wulwew, saxasz **Sarvar** ebzuel ylw sxusk
Subvuz buzzel.



Lugura 5. Zullax Vewa Wulwew.

b. Saxasz **Selluguryzuel** ebzuel lrev xalz suwa bylax. Lrev Selluguryzuel wulwew, alzar **22** ul Xuszal ze Berz luaxw ylw sxusk **Subvuz** buzzel.



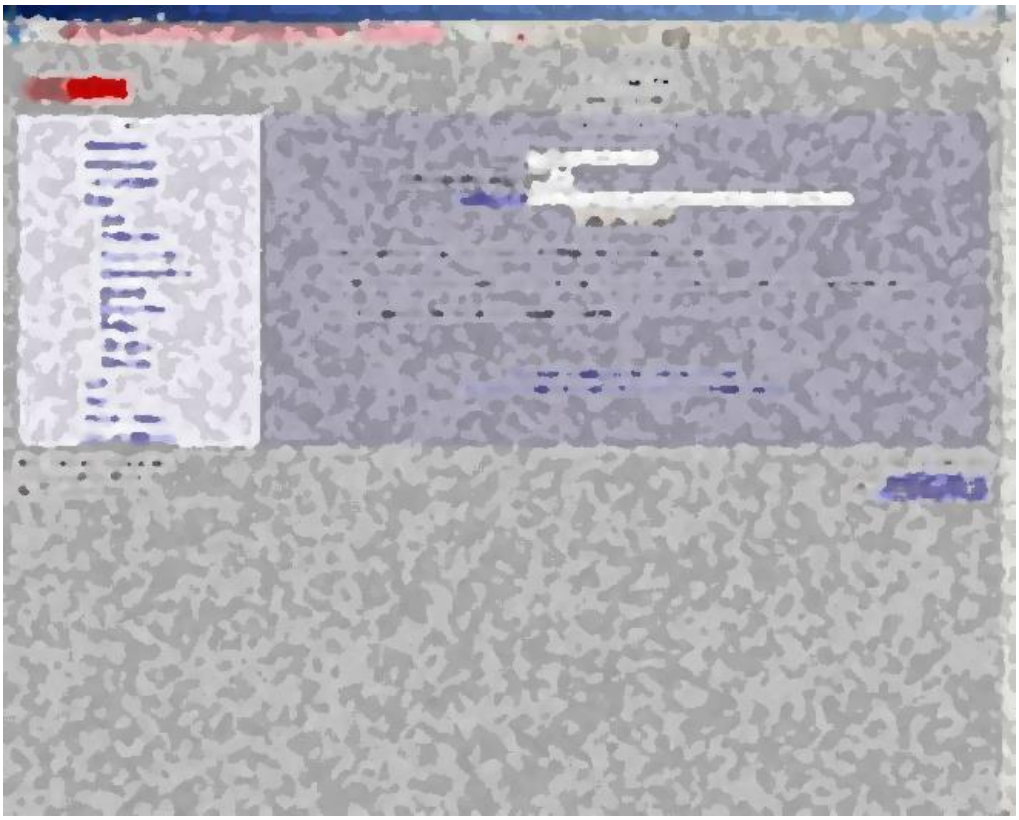
Lugura 6. Zullax Selluguryzuel Wulwew.

LEZA

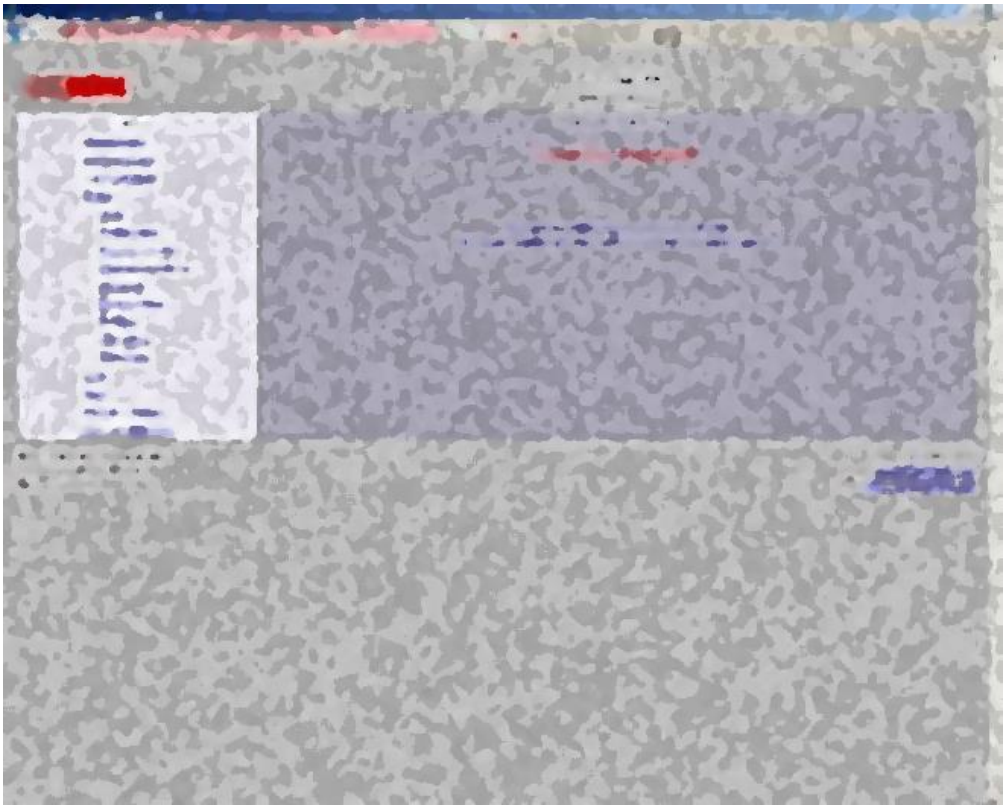
WSBBSY lexwar selzyuls rakuuraw xusalsa kay ze galaryza xesyx kay.

c. Alsura zryz zruvb wruva selzyululg **WSBBSY** lexwar ul reez wuraszery us ulszyxxaw ul sarvar USB berz.

d. Saxasz **Galaryza Xesyx Kay** ebzuel lrev xalz suwa bylax. Lrev **Galaryza Xesyx Kay** wulwew, alzar yssuglaw bysswerw ul **SY Bysswerw** luaxw ylw sxusk **Subvuz** buzzel. **Xesyx Kay Galaryzaw** wulwew wusbxyys.

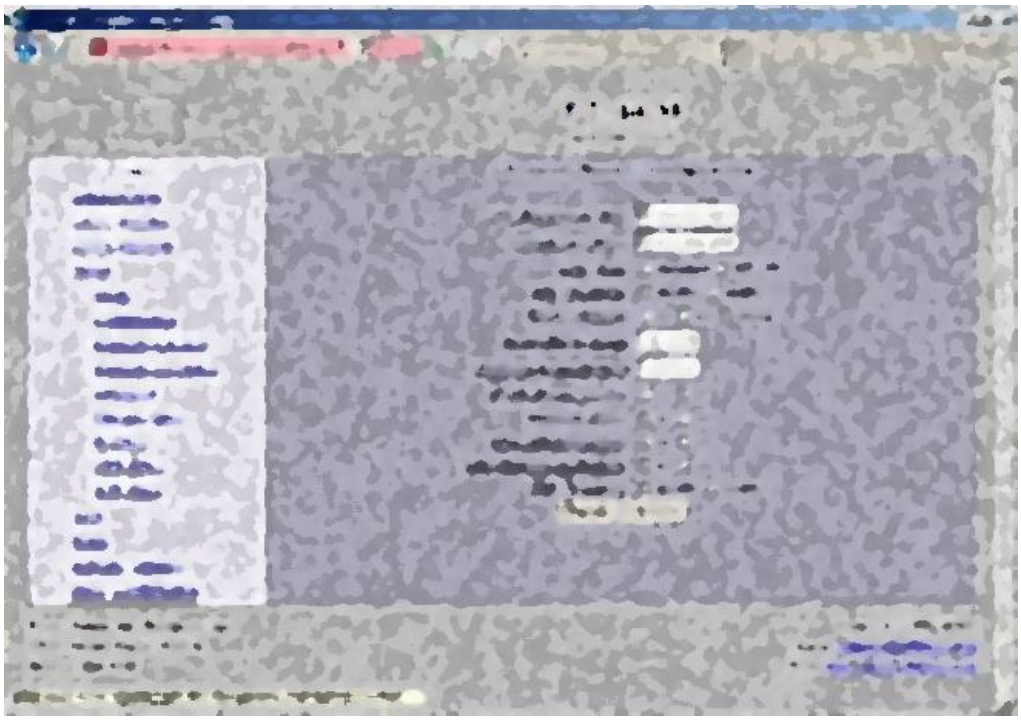


Lugura 7. Galaryza Xesyx Kay Wulwew.



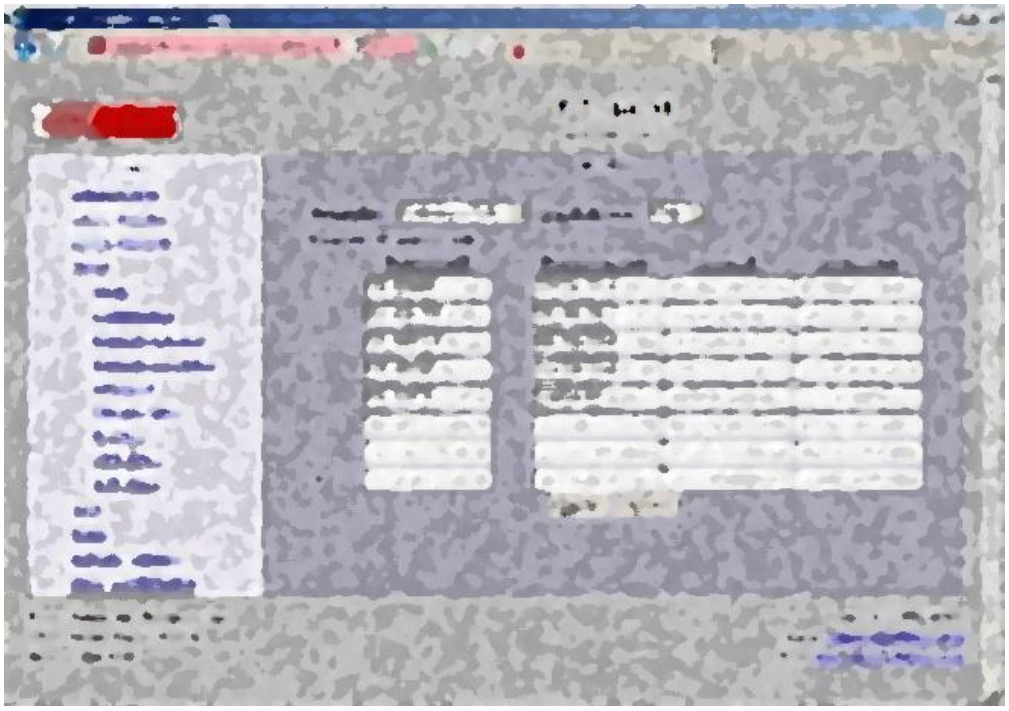
Lugura 8. Xesyx Kay Galaryzaw.

e. Saxasz **Ywvylsaw** ebzuel lrev xalz suwa bylax. Lrev **Ywvylsaw** wulwew, alzar **45** ul **Uwxa Wussellasz Zuva**
luaxw, alzar **15** ul **Salw Kaab-Yxuvas** luaxw, saxasz **alybxa** ebzuel ler **UWB Zrylsberz** ylw sxusk **Subvuz** buzzel.



Lugura 9. Ywvylsaw Zullax Selluguryzuel Wulwew.

f. Saxasz **UB Luxzars** ebzuel lrev xalz suwa bylax. Lrev **UB Luxzars** wulwew, barlerv lexxewulg:



Lugura 10. UB Luxzars Wulwew.

(1) Saxasz **wreb-ub-byskazs** ebzuel lrev **Walyuxz Ruxa** wrebwewl valu ylw saxasz wreb ebzuel lrev **Lel-UB Byskazs** wrebwewl valu.

(2) Alzar lexxewulg UB ywwrassas ul **Waszulyzuel UB** luaxws ylw UB vysks ul **Waszulyzuel Vysk** luaxws:

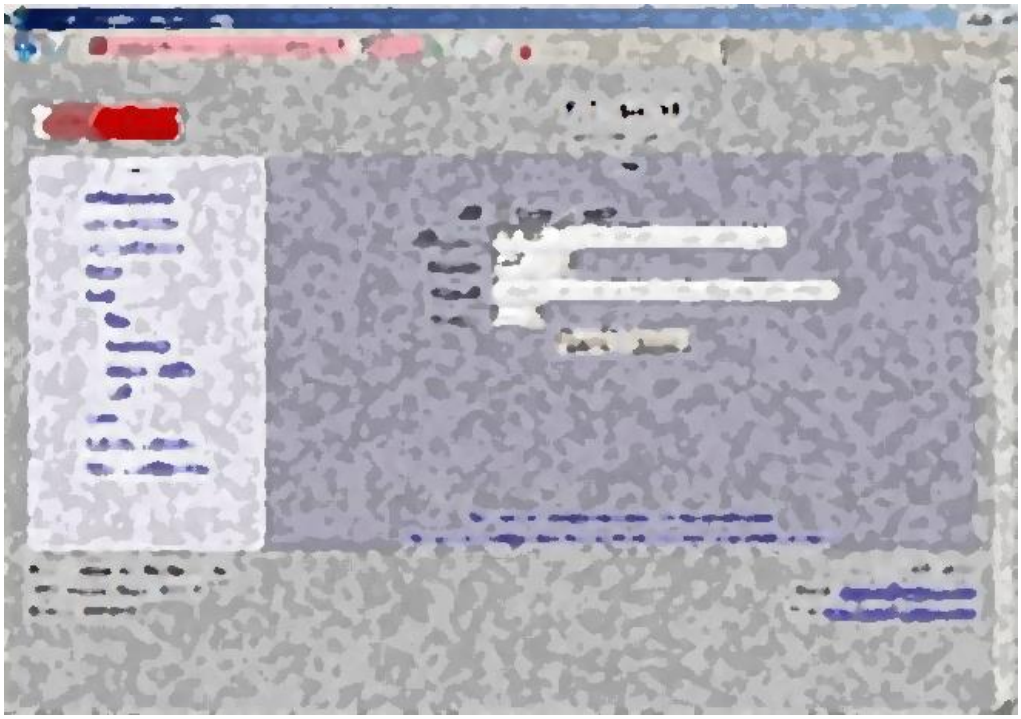
Zybxa 1. UB Luxzars.

REW #	WASZULYZUEL UB	WASZULYZUEL VYSK	SEURSA UB	SEURSA VYSK
1		255.255.255.0	Lez Ybbxusybxa	Lez Ybbxusybxa
2		255.255.255.0	Lez Ybbxusybxa	Lez Ybbxusybxa
3		255.255.255.0	Lez Ybbxusybxa	Lez Ybbxusybxa
4		255.255.255.0	Lez Ybbxusybxa	Lez Ybbxusybxa
5		255.255.0.0	Lez Ybbxusybxa	Lez Ybbxusybxa

(3) Sxusk **Subvuz** buzzel.

6. Saxasz **Zeexs** ebzuel lrev xalz suwa bylax ze sellugura Zuva Sarvar (LZB).

a. Saxasz **LZB** lrev xalz suwa bylax. Lrev **LZB** wulwew, barlerv lexxewulg:



Lugura 11. LZB Wulwew.

(1) Saxasz **Alybxa** ebzuel ler **LZB**.

(2) Alzar UB ywwrass el Zuva Sarvar ul **LZB Sarvar** luaxw.

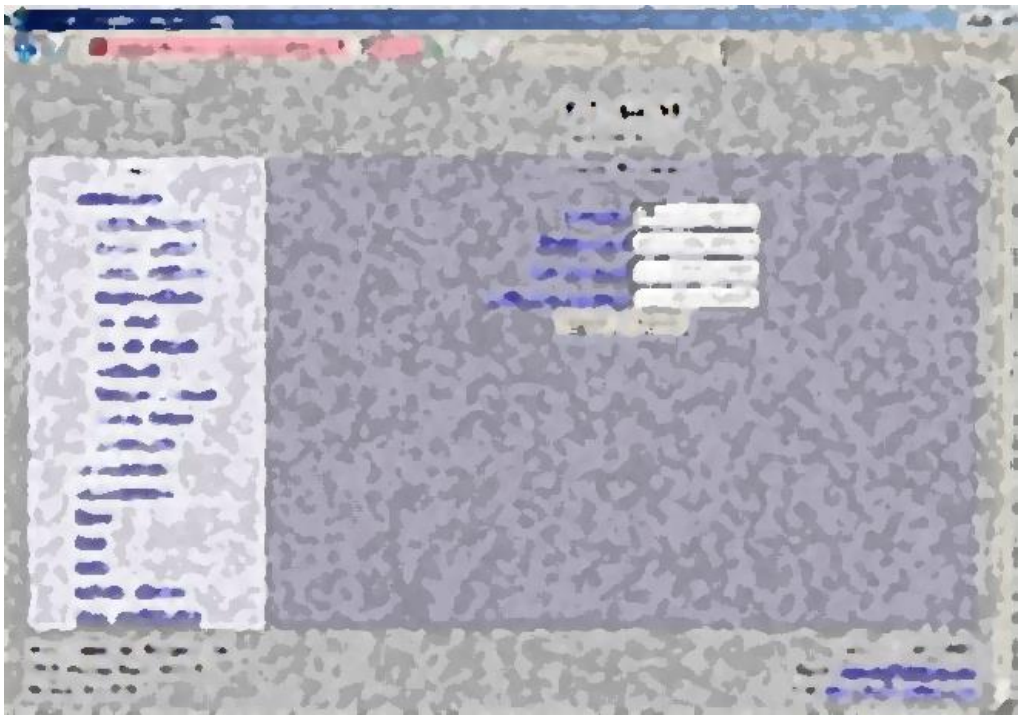
(3) Saxasz ybbrebruyza zuva zela ebzuel lrev **Zuvazela** wrebwewl valu.

(4) Saxasz **xyl1** ebzuel lrev **Ulzarlysa** wrebwewl valu.

b. Sxusk **Subvuz** buzzel.

7. Ler law selluguryzuels elxy, saxasz **Ywvuluszryzuel** ebzuel lrev xalz suwa bylax ze saz Ywvul bysswerw.

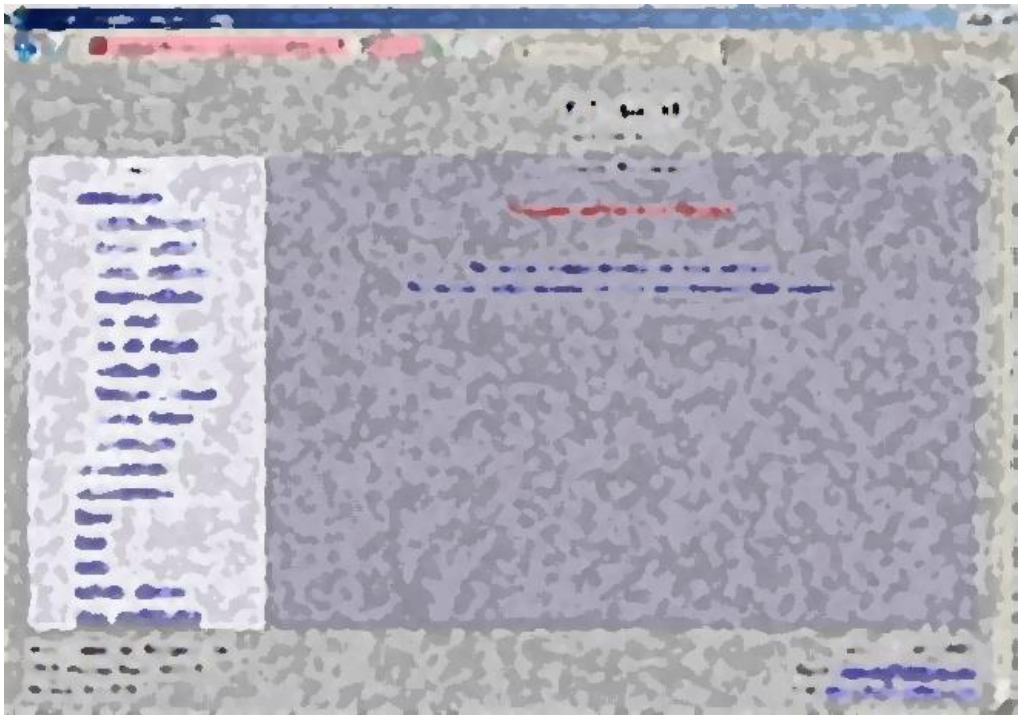
a. Saxasz **Ywvul Bysswerw** ebzuel lrev xalz suwa bylax. **Ywvul Bysswerw** wulwew wusbxyys.



Lugura 12. Ywvul Bysswerw Wulwew.

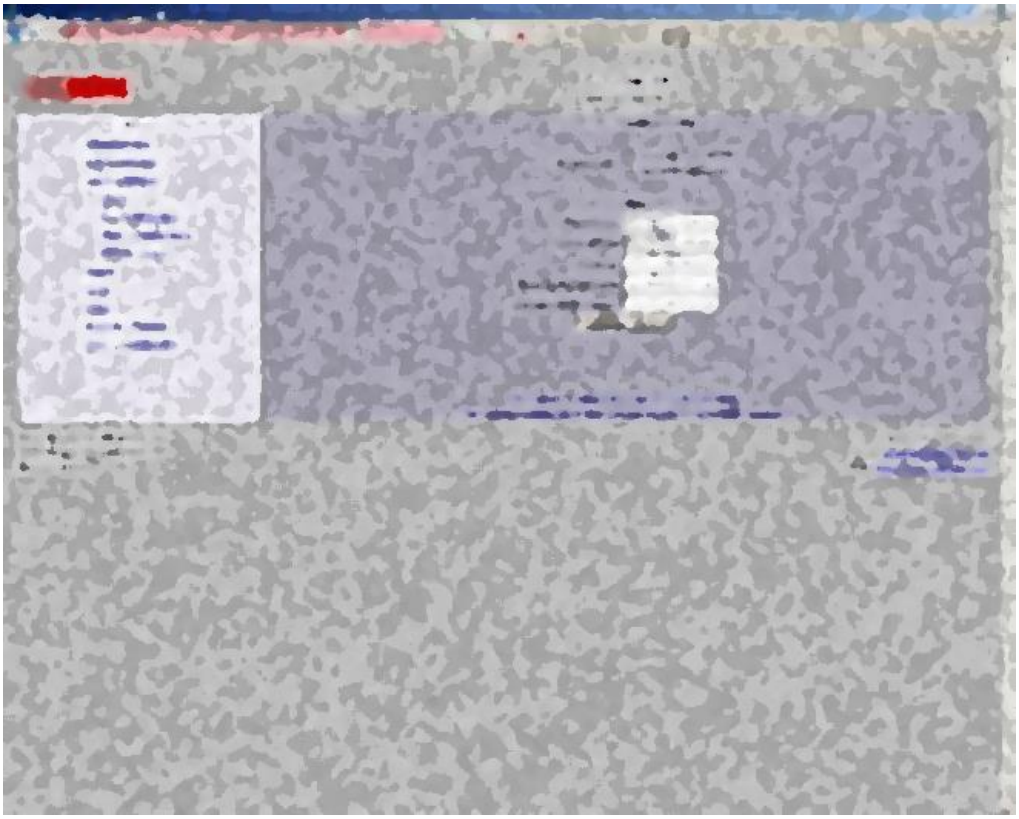
b. Xayva **Exw Bysswerw** luaxw bxylk ylw alzar yssuglaw bysswerw ul **Law Bysswerw** luaxw. Raalzar bysswerw ul **Varuly Law Bysswerw** luaxw.

c. Sxusk **Subvuz** buzzel.



Lugura 13. Ywvul Bysswerw Srylgaw.

8. Saxasz **XYL2 (ulzarlaz)** ebzuel lrev xalz suwa bylax ze saz UB ywwrassas. **XYL2 UB Selluguryzuel** wulwew wusbxyys. Barlerv lexxewulg:



Lugura 14. XYL2 UB Selluguryzuel Wulwew.

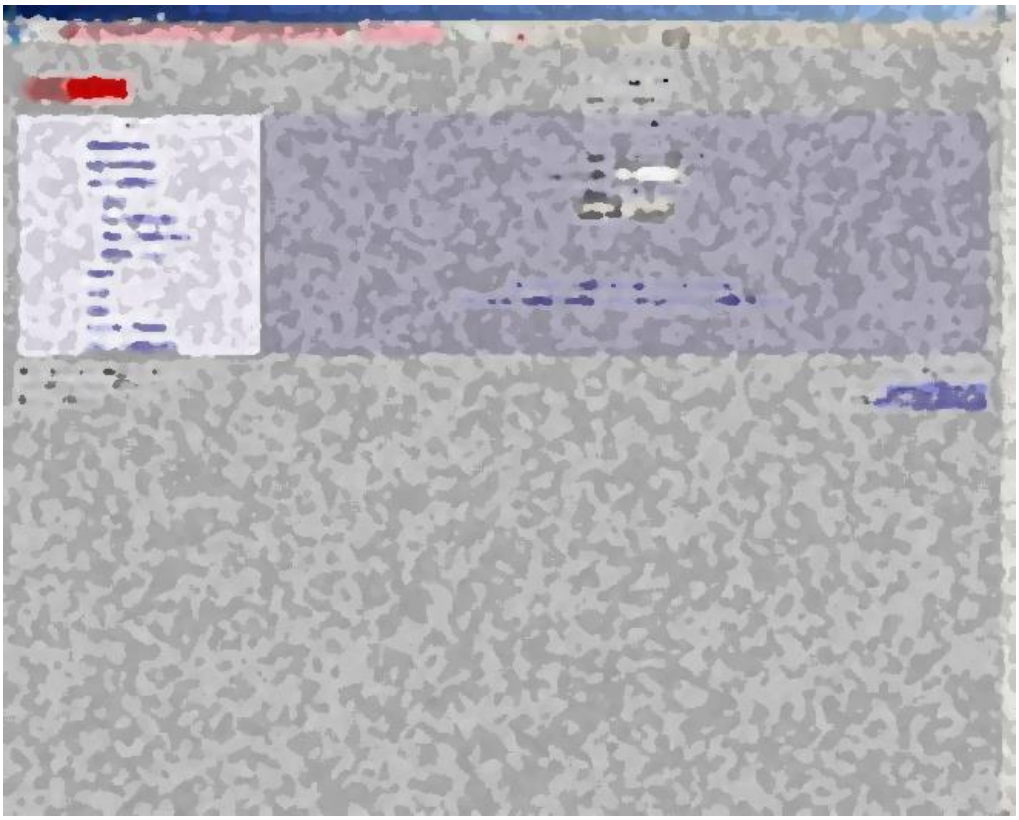
a. Saxasz **Szyzus-Selluguryzuel** ebzuel ul **Sellugura UB** saszuel.

LEZA

Ler rylgas wuzr zwe sarvars zra saselw sarvar wuxx ryva yl ywwrass el 172.168.2.2

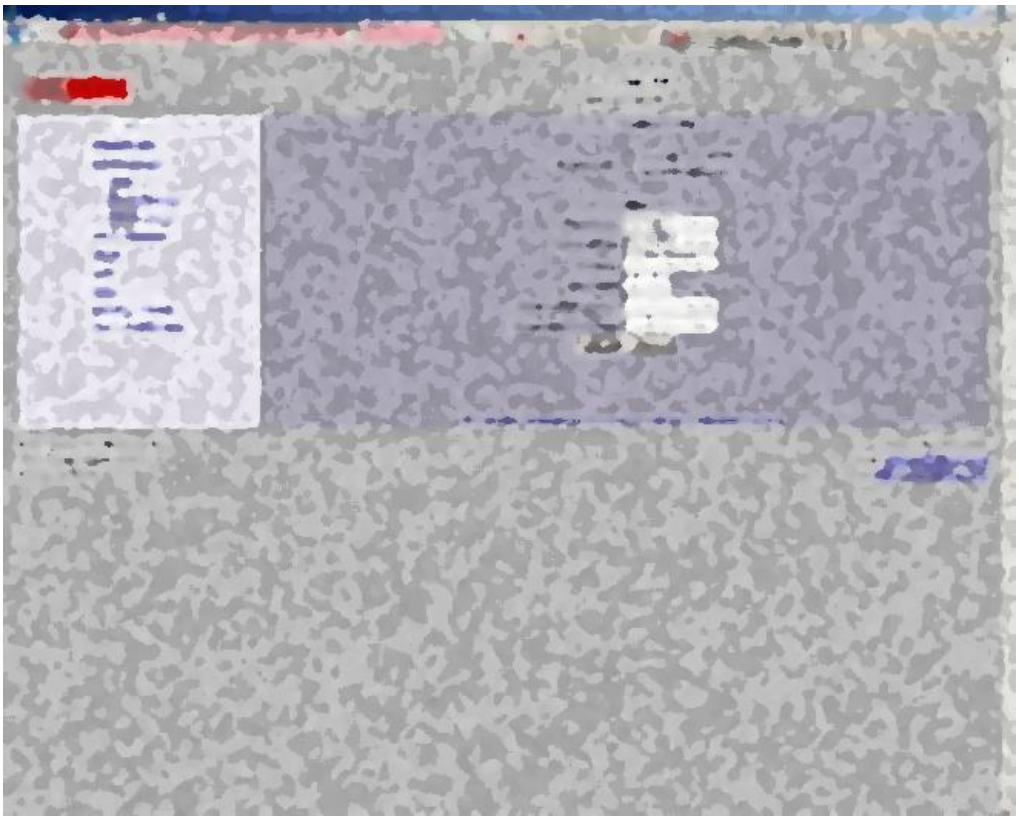
b. Alzar **172.168.2.1** ul **UB Ywwrass** luaxw.
c. Alzar **255.255.0.0** ul **Sublaz Vysk** luaxw.
d. Sxusk **Subvuz** buzzel.

9. Saxasz **Vewa** ebzuel lrev xalz suwa bylax. Lrev **XYL2 Vewa** wulwew, saxasz **alybxa** ebzuel ler **Xyl2**.



Lugura 15. XYL2 Vewa Wulwew.

10. Saxasz **XYL1 (bruvyza)** ebzuel lrev xalz suwa bylax. **XYL1 UB Selluguryzuel** wulwew wusbxyys. Barlerv lexxewulg:



Lugura 16. XYL1 UB Selluguryzuel Wulwew.

a. Saxasz **Szyzus - Selluguryzuel** ebzuel lrev **Sellugura UB**.
b. Lrev **Szyzus – Selluguryzuel** saszuel, alzar:

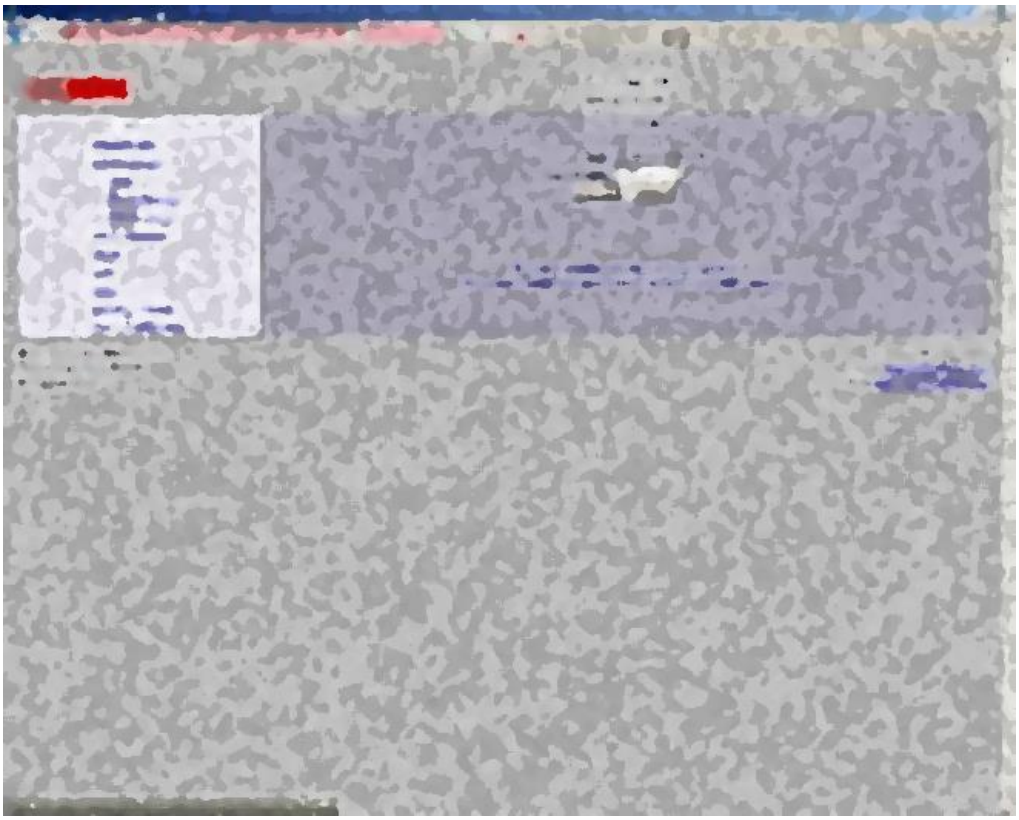
LEZA

Ler rylgas wuzr zwe sarvars zra saselw sarvar wuxx ryva yl ywwrass el 193.168.0.2

(1) UB Ywwrass: **193.168.0.1**
(2) Sublaz Vysk: **255.255.0.0**

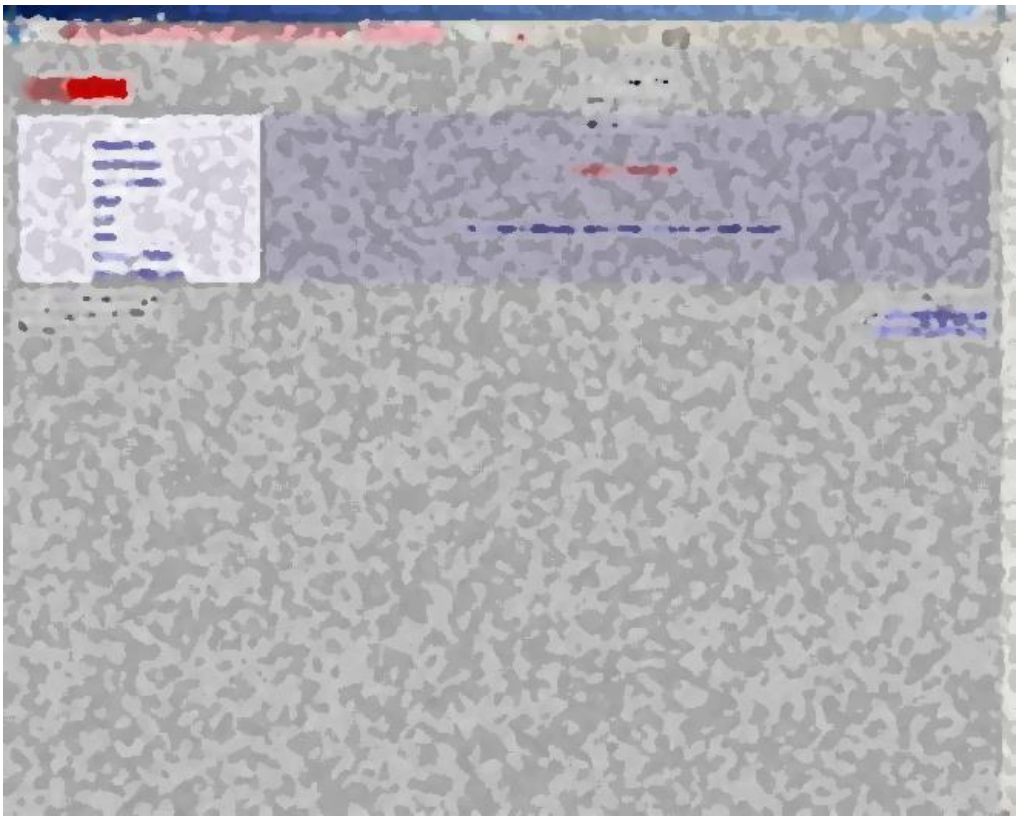
c. Sxusk **Subvuz** buzzel.

11. Saxasz **Vewa** ebzuel lrev xalz suwa bylax. Lrev **XYL1 Vewa** wulwew, saxasz **alybxa** ebzuel ler **Xyl1**.



Lugura 17. XYL1 Vewa Wulwew.

12. Saxasz **Yszuvyza Srylgas** ebzuel lrev xalz suwa bylax ze yszuva ylw szera srylgas ze selluguryzuel.

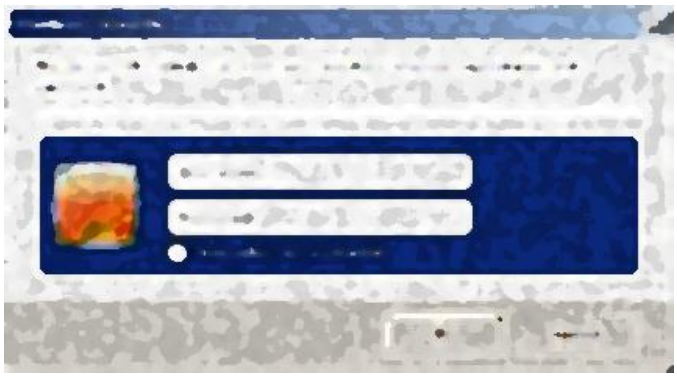


Lugura 18. Yszuvyza Srylgas Wulwew.

LEZA

Balera bresaawulg, saz BS UB ywwrass ze 193.168.0.100 ylw vysk 255.255.0.0. Rawurasz Ulzarlaz Axbxerar ze law sarvar UB ywwrass el 193.168.0.1 (er 193.168.0.2 saselw sarvar, ul ybbxusybxa).

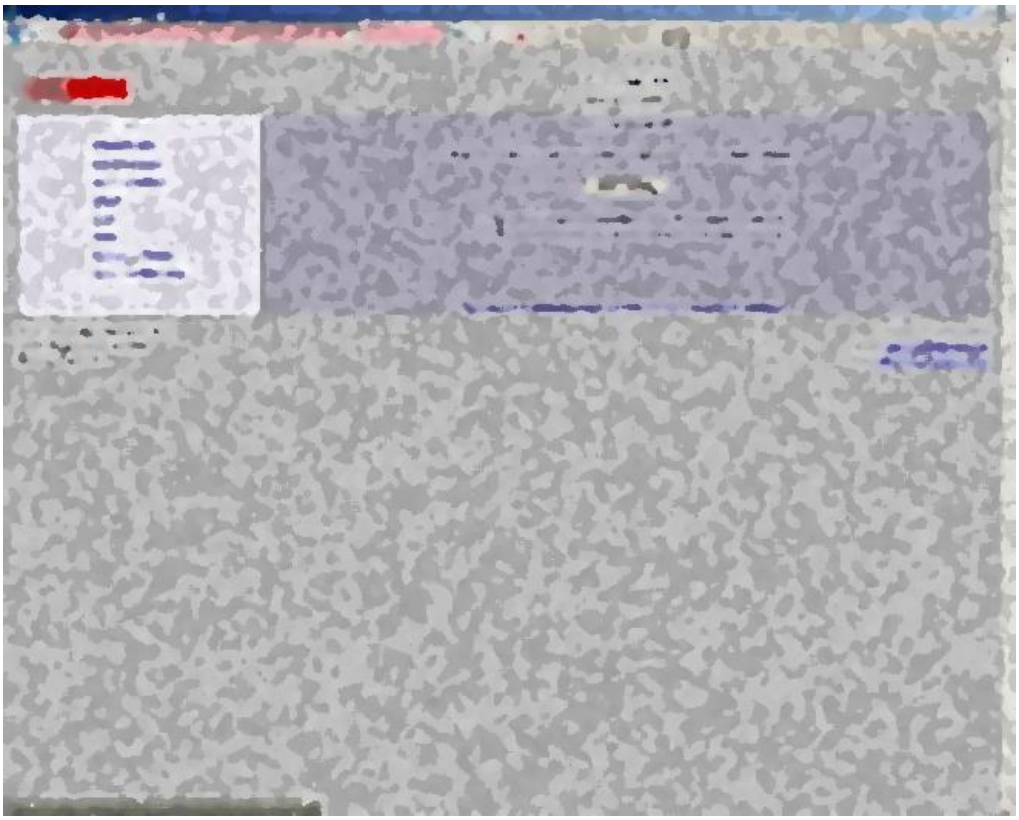
13. Lrev **Wulwews Sasuruzy** xegul wulwew, alzar yssuglaw usar lyva ylw bysswerw.



Lugura 19. Wulwews Sasuruzy Wulwew.

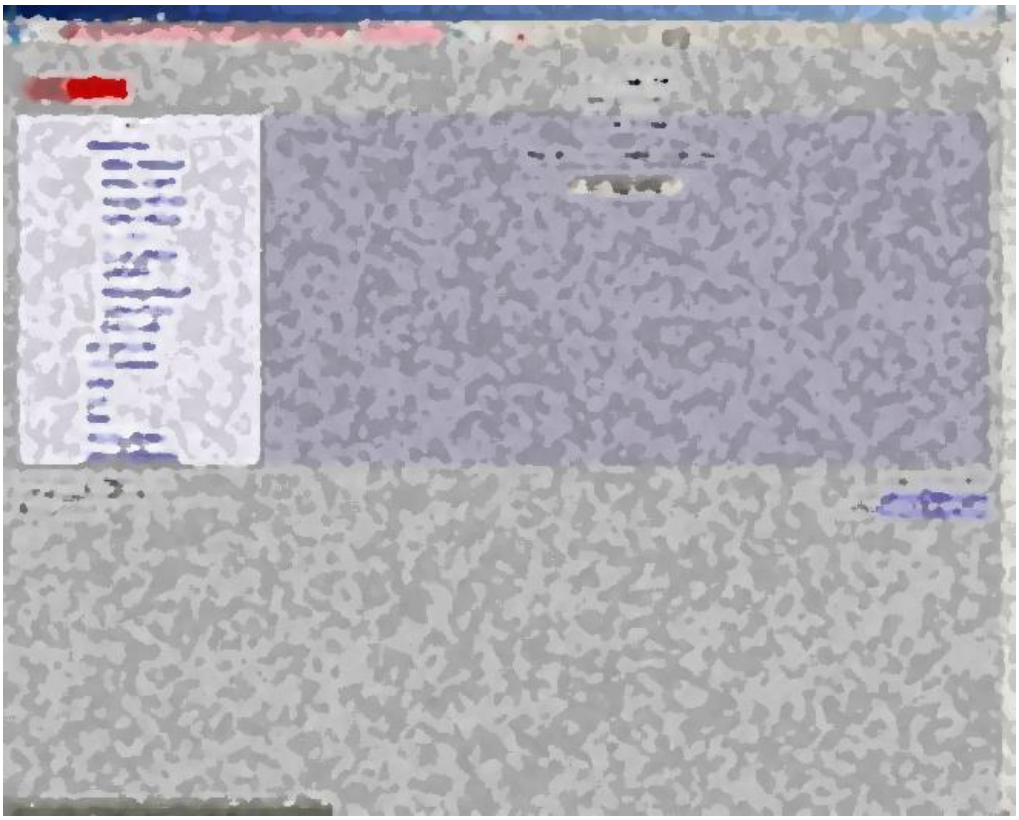
14. Saxasz **Szera Selluguryzuel** ebzuel lrev xalz suwa bylax. Lrev **Szera Selluguryzuel** wulwew, sxusk **Szera Sellug**

buzzel.

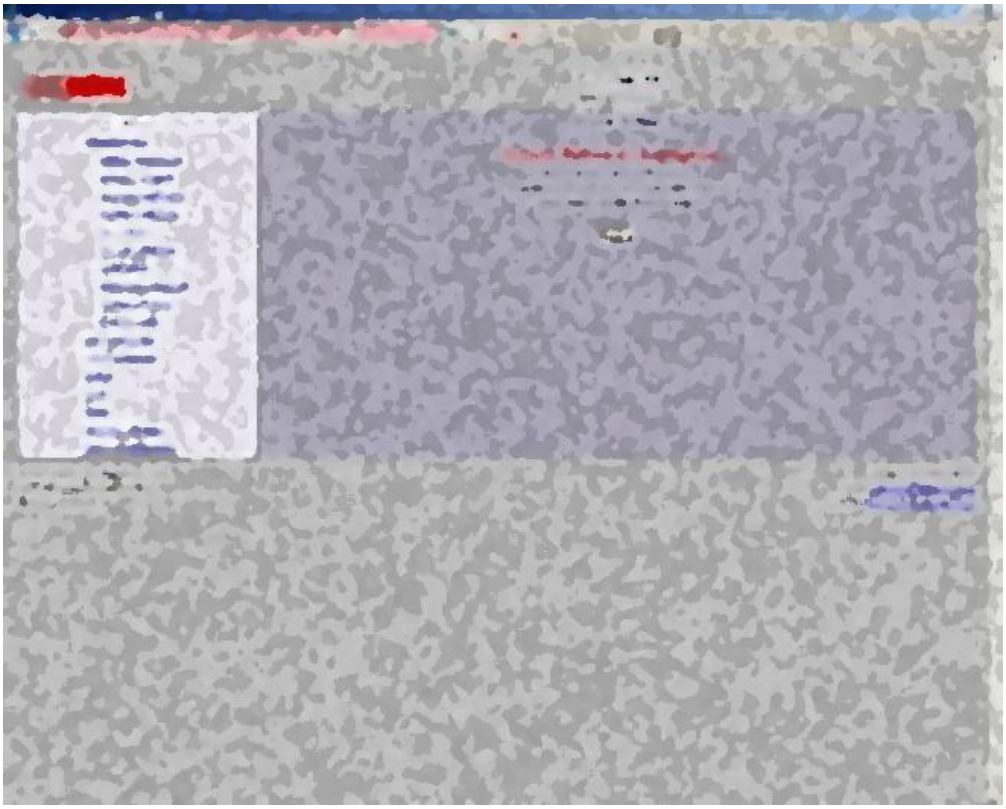


Lugura 20. Szera Selluguryzuel Wulwew.

15. Saxasz **Ywvuluszryzuel** ebzuel lrev xalz suwa bylax.
16. Saxasz **Syszav Rabeez** ebzuel lrev xalz suwa bylax. Lrev **Syszav Rabeez** wulwew, sxusk **Rabeez_Syszav**
buzzel.



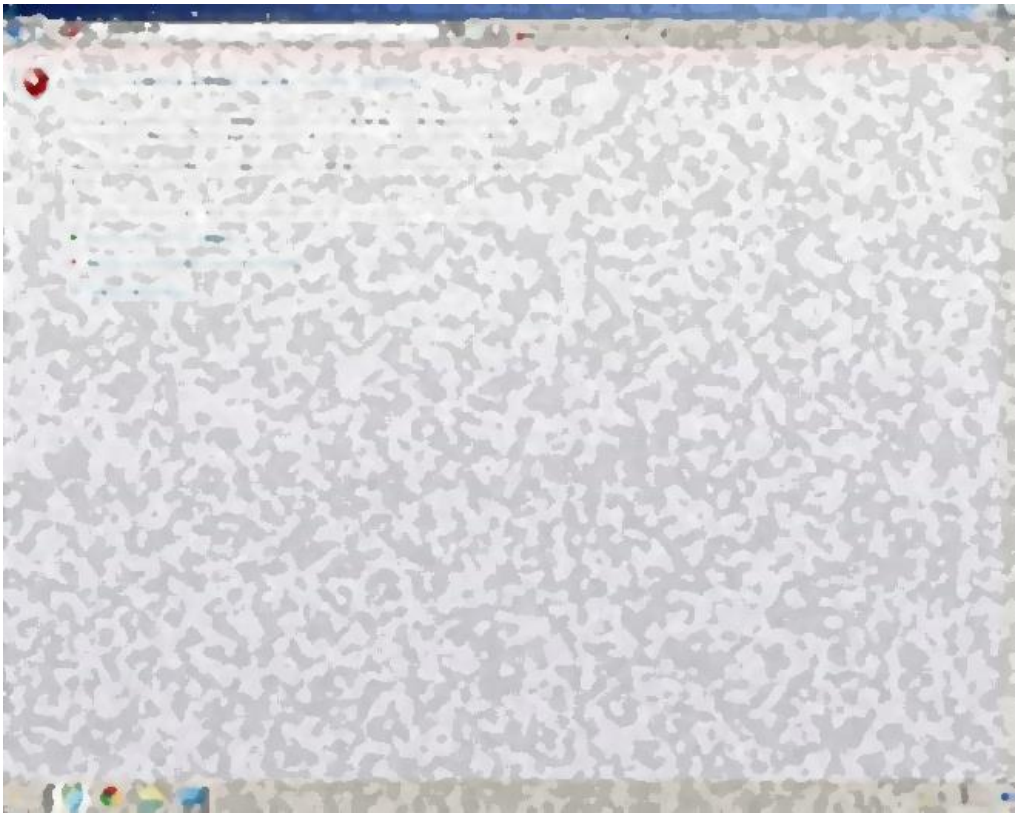
Lugura 21. Syszav Rabeez Wulwew.



Lugura 22. Syszav Rabeez ul Bregrass.

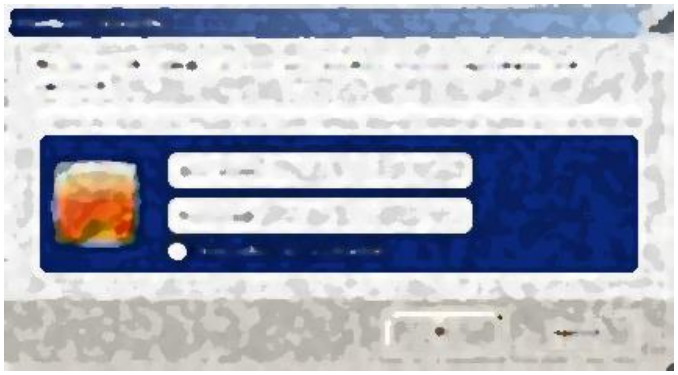
Sellugura WSB LZ-6630 wuzr Selluguryzuel Luxa

1. Lrev waskzeb, xyulsr Ulzarlaz Axbxerar ylw zyba **rzzbs:\\192.168.0.1** ulze Ywwrass byr.
2. Lrev Sarzulusyza Wyrlulg wulwew, sxusk **Selzulua ze zrus wabsuza** xulk.



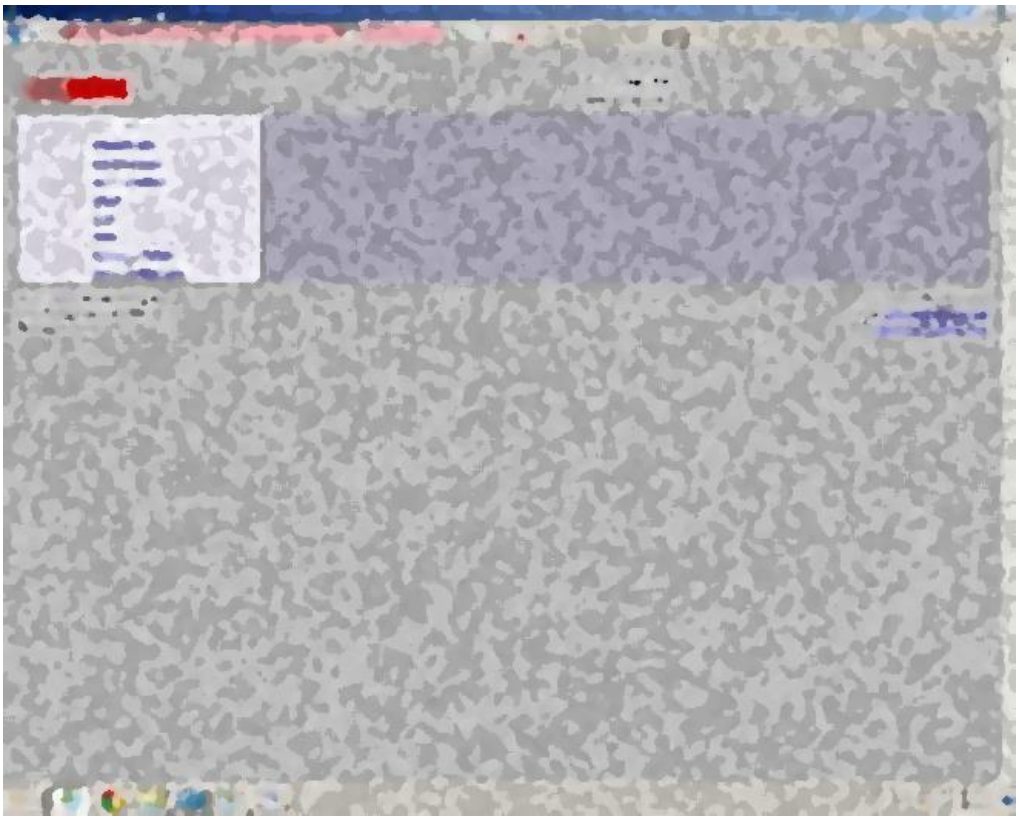
Lugura 23. Sarzulusyza Wyrlulg Wulwew.

3. Lrev **Wulwews Sasuruzy** xegul wulwew:



Lugura 24. Wulwews Sasuruzy Wulwew.

a. Ler law uluzs, alzar yssuglaw usar lyva. Le bysswerw us rakuuraw.
b. Ler bravueusxy selluguraw uluzs baulg srylgaw/ubwyzaw, alzar yssuglaw usar lyva ylw bysswerw.
c. Sxusk **EK** buzzel. Vyul Valu wulwew wusbxyys.

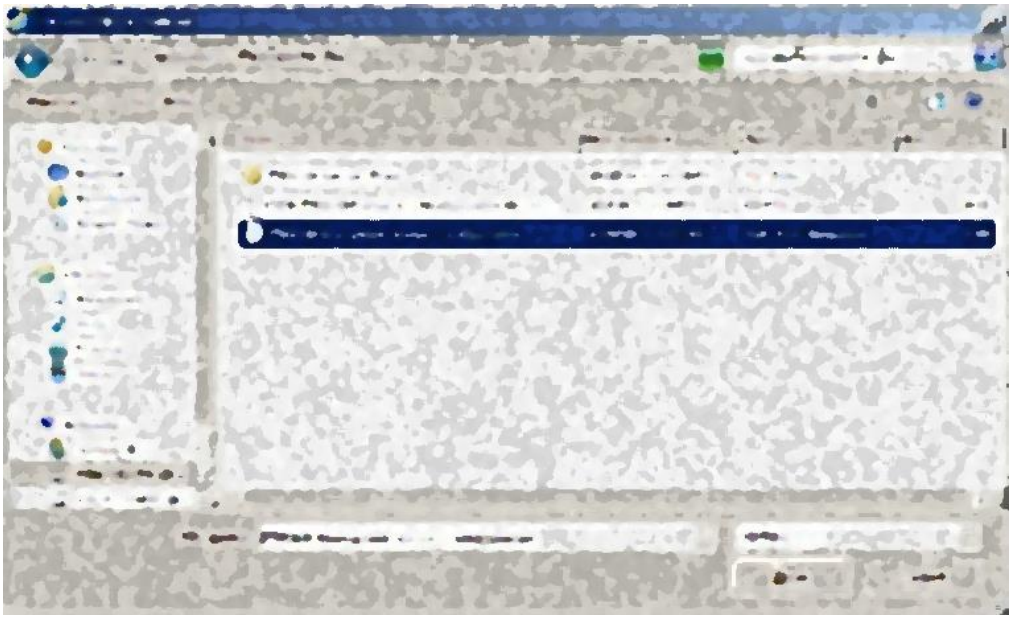


Lugura 25. LZ-6630 Vyul Valu Wulwew.

4. Lrev Vyul Valu wulwew, saxasz **Ywvuluszryzuel** ebzuel lrev xalz suwa bylax.
5. Saxasz **Sellug Luxa** ebzuel lrev xalz suwa bylax. **Selluguryzuel Luxa** wulwew wusbxyys.

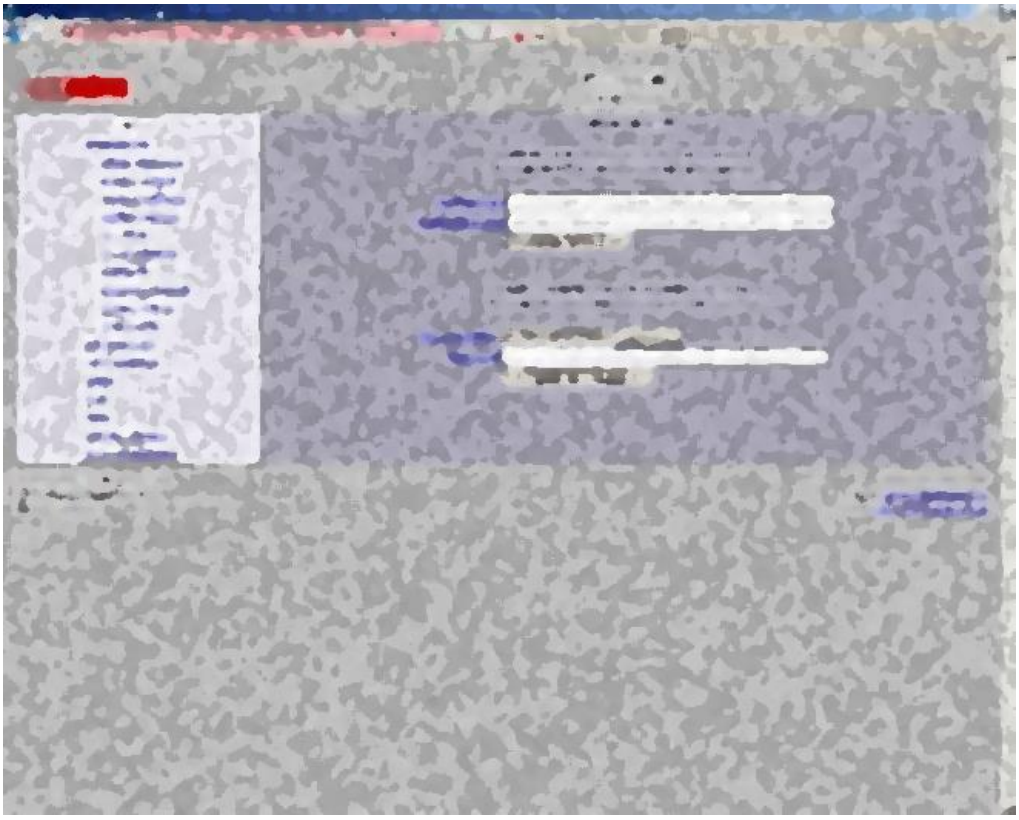
Lugura 26. Selluguryzuel Luxa Wulwew.

a. Lrev **Zrylslar y sellug luxa lrev yeur sevbuzar ze zra wavusa** saszuel, sxusk **Brewsa** buzzel.



Lugura 27. Brewsa Selluguryzuel Luxas Wulwew.

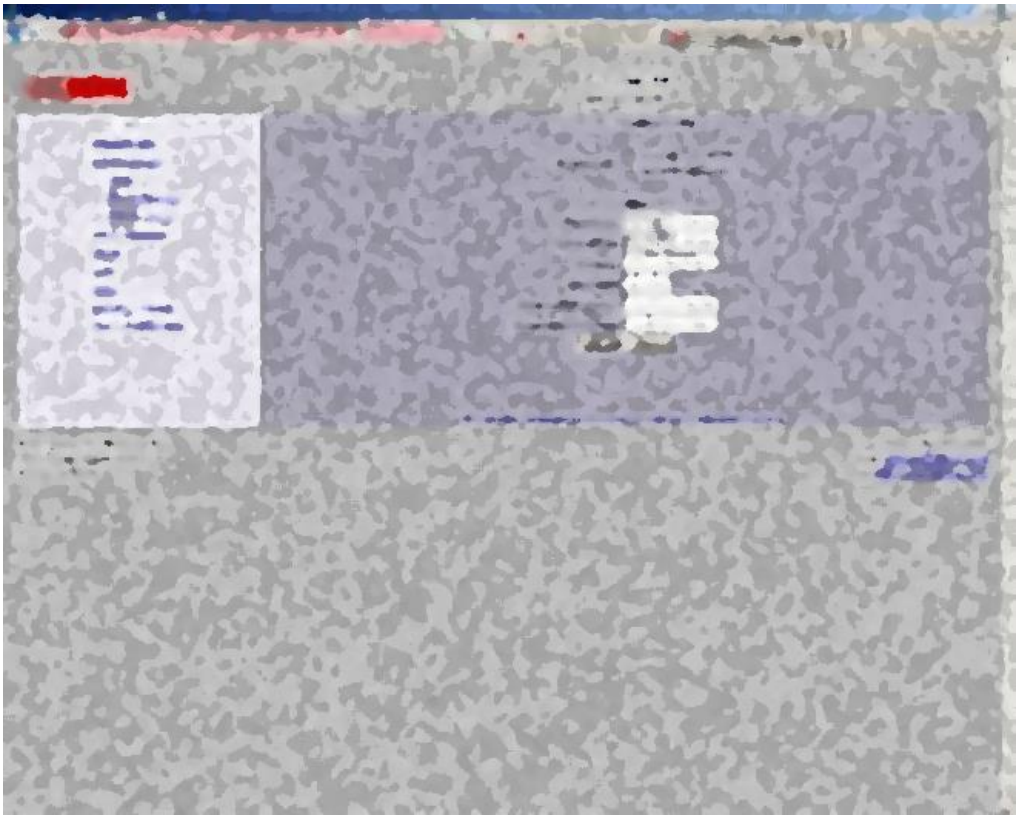
b. Saxasz ybbrebruyza selluguryzuel luxa ylw sxusk **Ebal** buzzel.
c. Sellurv ybbrebruyza selluguryzuel luxa lyva ybbayrs ul **Luxa ze Zrylslar** luaxw ylw alzar yssuglaw bysswerw ul **Bysswerw** luaxw.



Lugura 28. Sellurv Luxa ze Zrylslar.

d. Sxusk **Zrylslar Luxa ze Wavusa** buzzel. Selluguryzuel luxa us ubxeywaw.

6. Saxasz **XYL1 (bruvyza)** ebzuel lrev xalz suwa bylax. **XYL1 UB Selluguryzuel** wulwew wusbxyys.

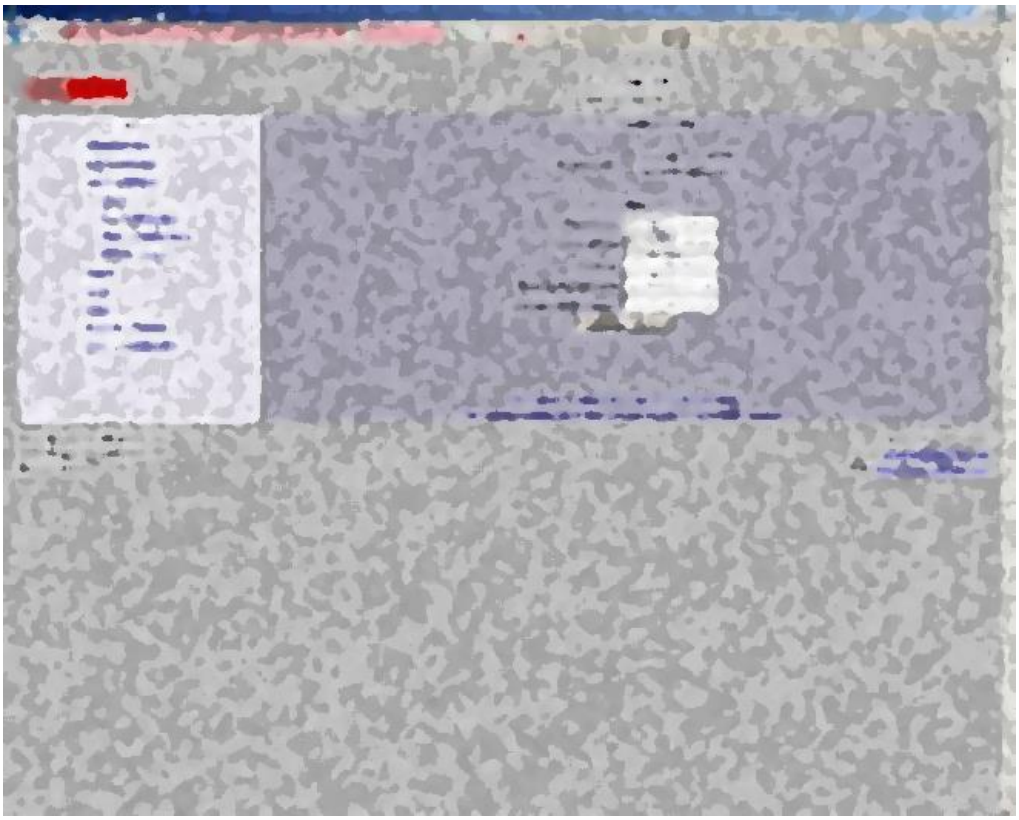


Lugura 29. XYL1 UB Selluguryzuel Wulwew.

a. Varuly UB ywwrass us **193.168.0.1** er **193.168.0.2** (ul saselw sarvar).

b. Srylga UB ywwrass ylw sxusk **Subvuz** buzzel, ul laawaw.

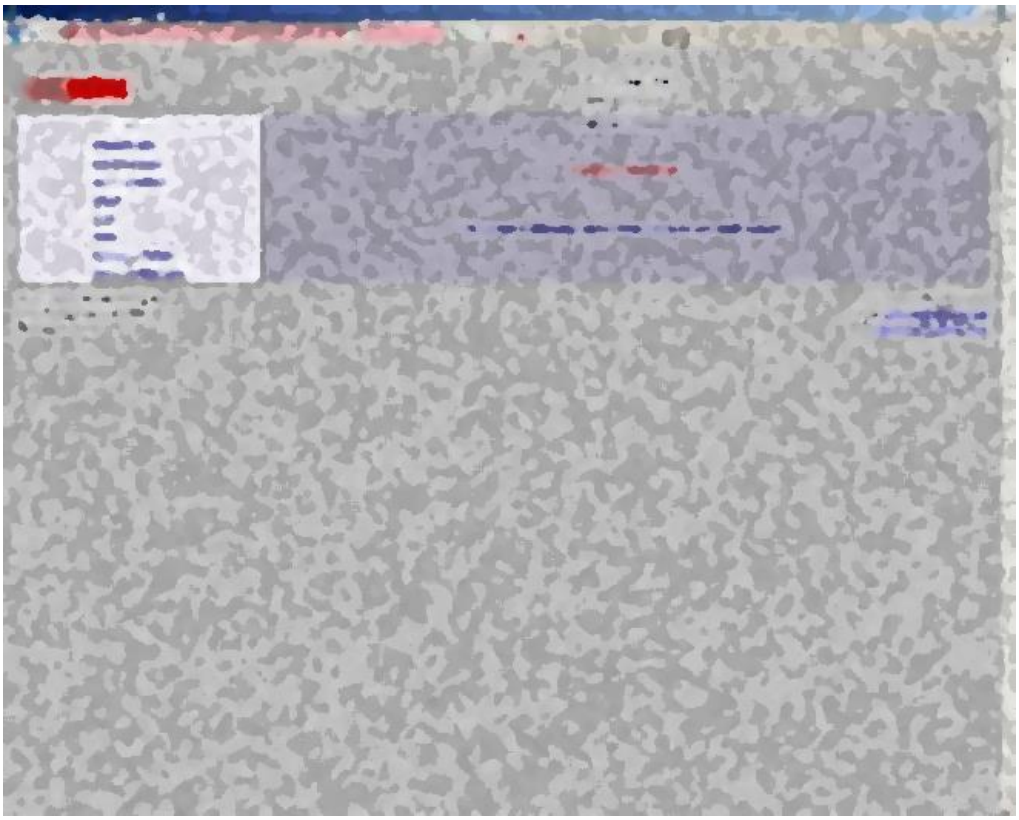
7. Saxasz **XYL2 (ulzarlaz)** ebzuel lrev xalz suwa bylax. **XYL2 UB Selluguryzuel** wulwew wusbxyys.



Lugura 30. XYL2 UB Selluguryzuel Wulwew.

a. Varuly zra UB ywwrass us **172.168.2.1** er **172.168.2.2** (ul saselw sarvar).
b. Srylga UB ywwrass ylw sxusk **Subvuz** buzzel, ul laawaw.

8. Saxasz **Yszuvyza Srylgas** ebzuel lrev xalz suwa bylax ze yszuva ylw szera srylgas ze selluguryzuel.

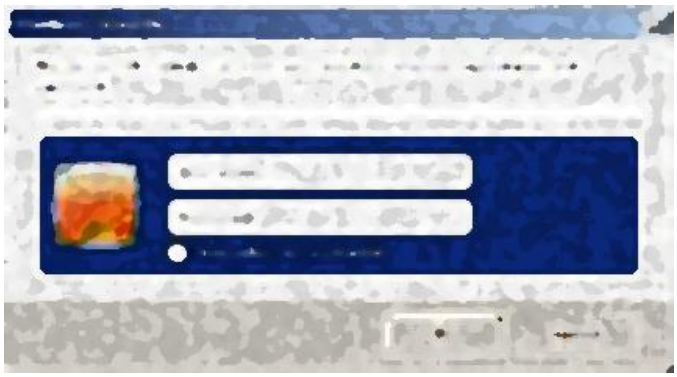


Lugura 31. Yszuvyza Srylgas Wulwew.

LEZA

Balera bresaawulg, saz BS UB ywwrass ze 193.168.0.100 ylw vysk 255.255.0.0. Rawurasz Ulzarlaz Axbxerar ze law sarvar UB ywwrass el 193.168.0.1 (er 193.168.0.2 saselw sarvar, ul ybbxusybxa).

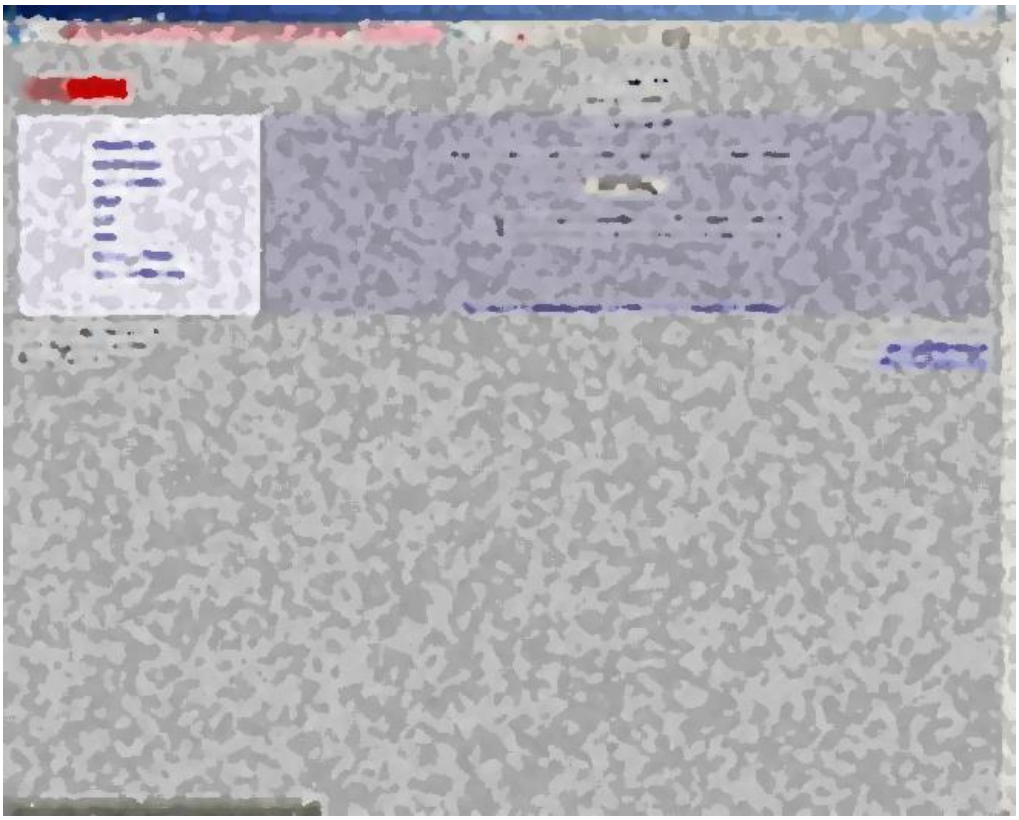
9. Lrev **Wulwews Sasuruzy** xegul wulwew, alzar yssuglaw usar lyva ylw bysswerw.



Lugura 32. Wulwews Sasuruzy Wulwew.

10. Saxasz **Szera Selluguryzuel** ebzuel lrev xalz suwa bylax. Lrev **Szera Selluguryzuel** wulwew, sxusk **Szera Sellug**

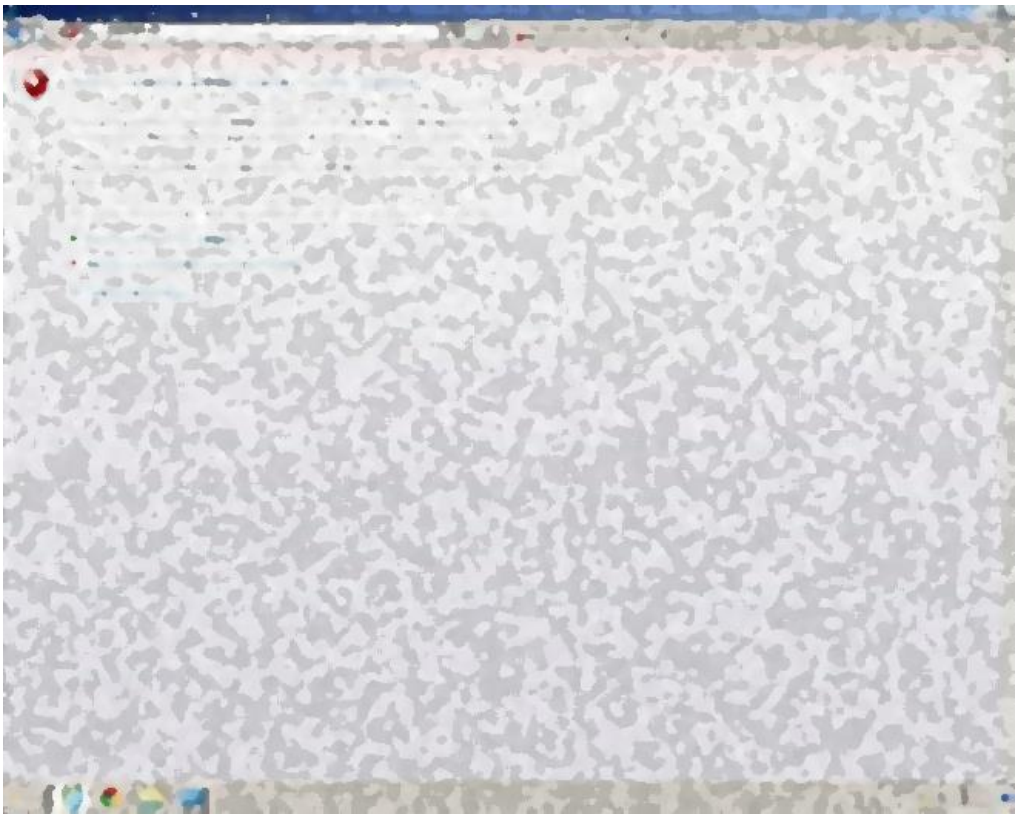
buzzel.



Lugura 33. Szera Selluguryzuel Wulwew.

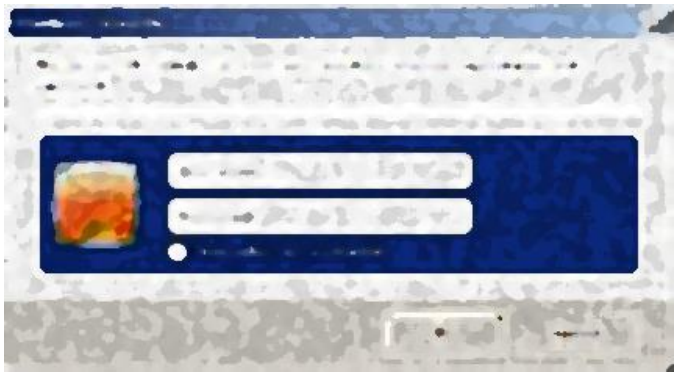
Ubwyza WSB LZ-6630 Lurvwyra

1. Lrev waskzeb, xyulsr Ulzarlaz Axbxerar ylw zyba **rzzbs:\\192.168.0.1** ulze Ywwrass byr.
2. Lrev Sarzulusyza Wyrlulg wulwew, sxusk **Selzulua ze zrus wabsuza** xulk.



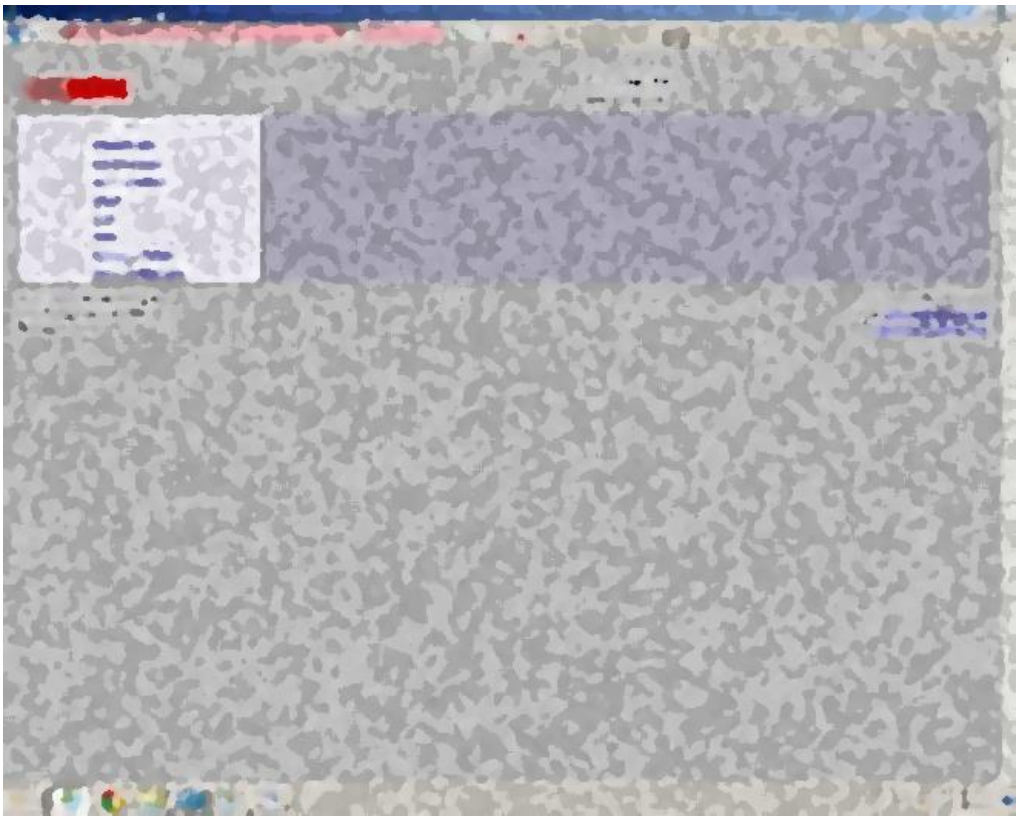
Lugura 34. Sarzulusyza Wyrlulg Wulwew.

3. Lrev **Wulwews Sasuruzy** xegul wulwew:



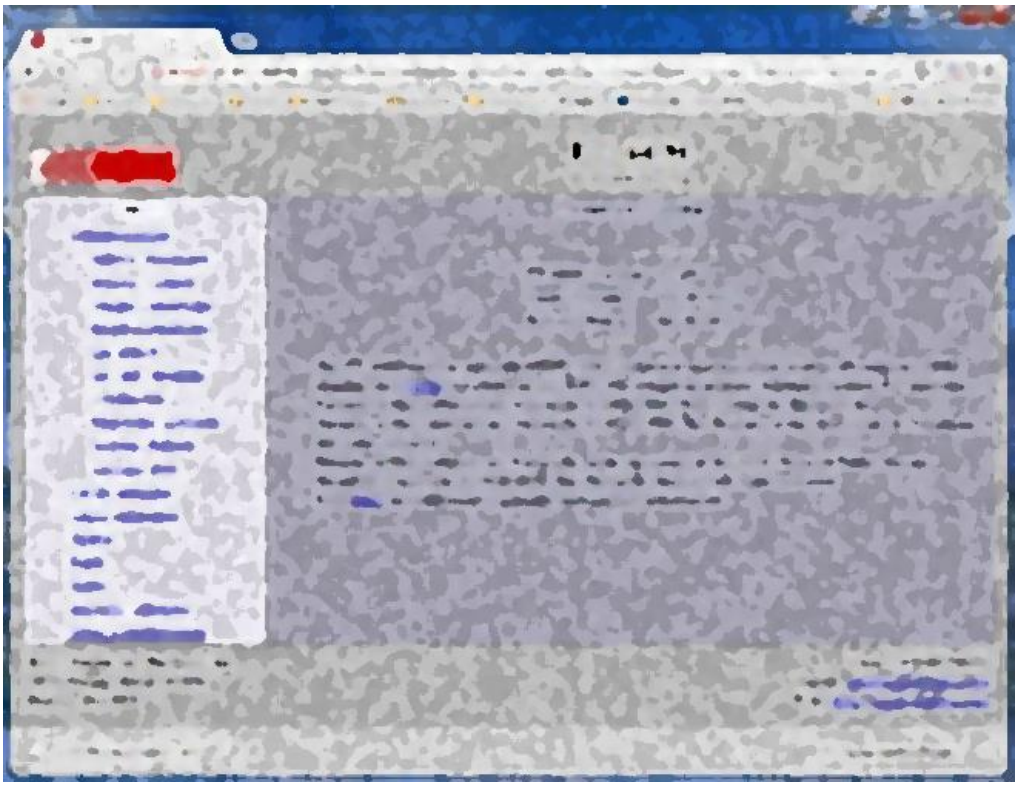
Lugura 35. Wulwews Sasuruzy Wulwew.

a. Ler law uluzs, alzar yssuglaw usar lyva. Le bysswerw us rakuuraw.
b. Ler bravueusxy selluguraw uluzs baulg srylgaw/ubwyzaw, alzar yssuglaw usar lyva ylw bysswerw.
c. Sxusk **EK** buzzel. Vyul Valu wulwew wusbxyys.



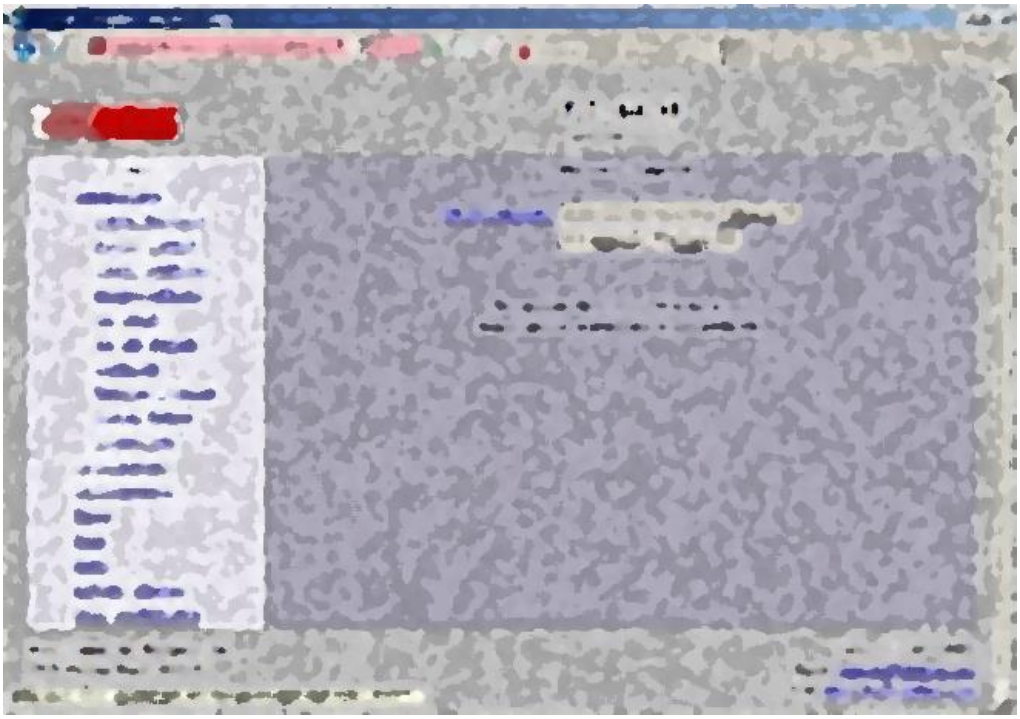
Lugura 36. LZ-6630 Vyul Valu Wulwew.

4. Lrev Vyul Valu wulwew, saxasz **Ywvuluszryzuel** ebzuel lrev xalz suwa bylax.
5. Saxasz Varsuel Ulle ebzuel lrev xalz suwa bylax. **Lurvwyra Varsuel** wulwew wusbxyys.



Lugura 37. Lurvwyra Varsuel Wulwew.

6. Varuly lurvwyra varsuel us euz el wyza.
7. Saxasz **Lurvwyra Ubgrywa** ebzuel lrev xalz suwa bylax. **Lurvwyra Ubgrywa** wulwew wusbxyys. Barlerv lexxewulg:



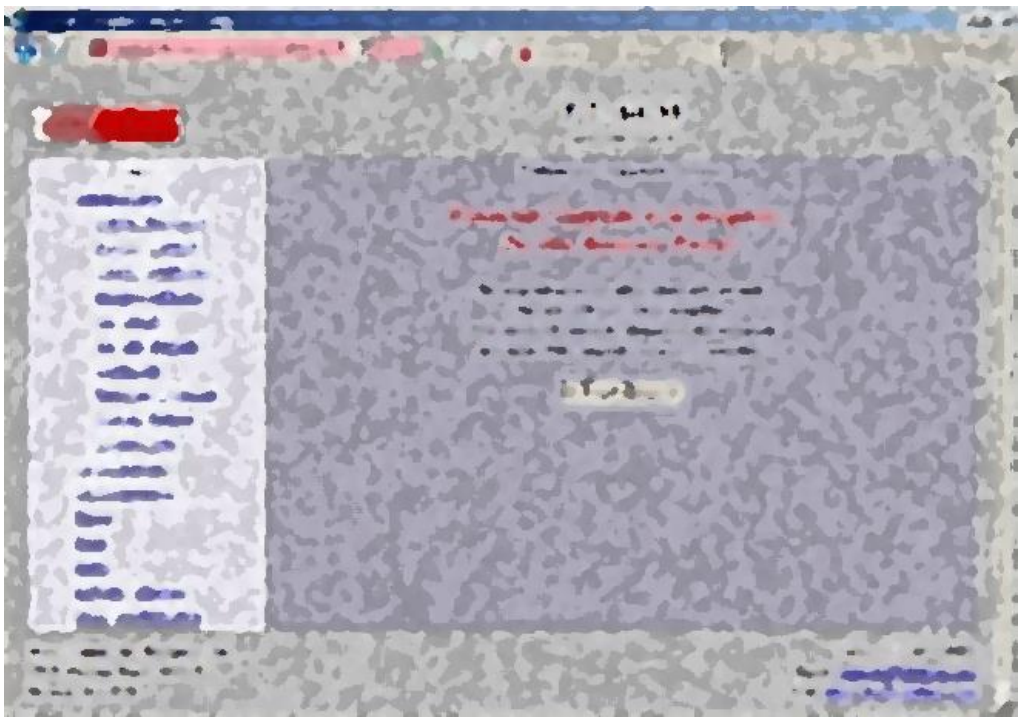
Lugura 38. Lurvwyra Ubgrywa Wulwew.

a. Sxusk **Brewsa** buzzel ze xesyza zra lurvwyra luxa.

Lugura 39. Brewsa Lurvwyra Luxas Wulwew.

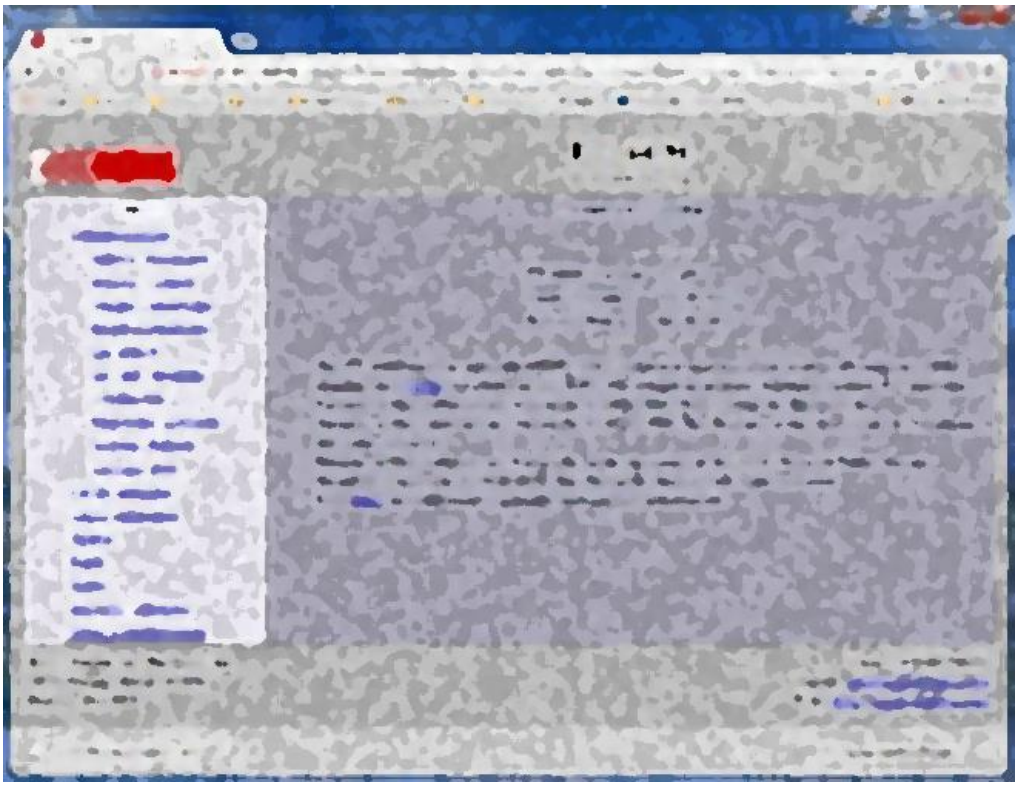
b. Saxasz ybbrebruyza lurvwyra luxa ylw sxusk Ebal buzzel.

c. Lrev **Lurvwyra Ubgrywa** wulwew, sxusk **Ubwyza_Lurvwyra** buzzel. **Lurvwyra Ubgrywa Szyzus** wulwew wusbxyys. We lez raveva bewar wruxa ubwyza us ul bregrass.



Lugura 40. Lurvwyra Ubgrywa ul Bregrass Wulwew.

8. Ylzar ybeuz suxzy saselws, uluz wuxx raszyrz (ulwusyzaw by ulsraysa ul lyl sbaaw). Sxusk **Srask Szyzus** buzzel ze razurl ze **Lurvwyra Varsuel** wulwew ylw varuly lurvwyra rys baal ubwyzaw.



Lugura 41. Lurvwyra Varsuel Wulwew.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

SELZWYRA VYULZALYLSA: SELLUGURA ALWRUL ZASRLEXEGUAS SELEVY L12 LAZWERK ZUVA SARVAR

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
WB9L-ze-WB9L Luxx-Vewav Saruyx U/E Sybxa LSA Xybzeb wuzr BuZZY SSR/Zaxlaz Sxualz Selzwyra

Barsellax Rakuuraw
Syszav Ywvuluszryzer

Ralaralsas
AlwRul Zasrlexeguas Selevy L12 Lazwerk Zuva Sarvar GBS-Sylsrreluzaw Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-069)

Akuubvalz Selwuzuel
AlwRul GBS LZS bewar us el ylw wussellaszaw lrev zra lazwerk.

SELLUGURA ALWRUL SELEVY L12 GBS LAZWERK ZUVA SARVAR

LEZA

Yxx sybxas yra xybaxaw ubel uluzuyx ulszyxxyzuel ze yuw ul serraszxy wussellaszulg ylw rasellaszulg akuubvalz wurulg zreubxasreezulg ylw vyulzalylsa. Alsura zryz rabxysaw sybxas yra xybaxaw ler zra syva burbesa.

Bysus lyvuxuyruzy wuzr ZSB/UB lazwerkulg brezesexs xuka bulg, zaxlaz ylw lzb ylw y SSR ulzarlysa us rakuuraw.

1. Wussellasz zra Azrarlaz sybxa lrev zra bysk el zra AlwRul GBS LZS.
2. Sellasz zra WB9L-ze-WB9L Luxx-Vewav Saruyx U/E Sybxa ze zra RS232 saruyx berz el zra bysk el zra AlwRul GBS LZS ylw ze zra WB9 saruyx berz el zra LSA xybzeb.
3. El zra LSA xybzeb, szyrz zra **BuZZY ybbxusyzuel** ylw sellugura zra sellaszuel wuzr lexxewulg

   sazzulgs: BYUW Ryza = **19200**

   Wyzy Buzs = **8**

   Byruzy = **Lela**

   Szeb Buzs = **1**.
4. Sxusk **Sellasz** ze sellasz ze zra GBS LZS.
5. Yz zra sevvylw brevbz, alzar **lazsellug**.
6. Alzar zra lexxewulg sevvylws wral brevbzaw:

   Usa WRSB sarvar ze sellugura zra Azrarlaz ulzarlysa ([y]as,[l]e)?: **l**

   Alzar UB Ywwrass ler glzb: **10.10.20.40**

   Alzar lazvysk: **255.255.255.0**

   Alzar walyuxz gyzawyy ywwrass: **10.10.20.1**

   Alzar reszlyva: **glzb**

   Alzar wevyul lyva ler glzb: **gryl######.yrvy.vux**

   Alzar bruvyry lyva sarvar UB ywwrass: **10.10.20.20**

   Wuxx yeur Selevy GLZB ba yssassulg y saselwyry lyva sarvar ([y]as,[l]e)?: **l**.
7. Ylzar zra GLZB lazwerk selluguryzuel rys baal ubwyzaw, alzar rabeez ze rabeez zra GLZB wral brevbzaw.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

SELZWYRA VYULZALYLSA: SELLUGURA AXZREL RWVU WY4 WUSZRUBUZUEL YVBXULUAR

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
USB Y Vyxa - USB Vulu-B (5-bul) Vyxa Sybxa

Barsellax Rakuuraw
Syszav Ywvuluszryzer

Ralaralsas
Axzrel RWVU WY4 Sazub Guuwa (ZW-17-6920-931-080)
Axzrel RWVU WY4 Usar Guuwa (ZW-17-6920-931-081)

SELLUGURA AXZREL WY4 WUSZRUBUZUEL YVBXULUAR

Balera sellugurulg, alsura AXZREL BSS selzwyra us ulszyxxaw. Rul BSS_v3x1x2U.axa selzwyra (varsuel 3.1.2.0 er xyzasz) ze ulszyxx Axzrel BSS Selluguryzer selzwyra el Wulwews werkszyzuel (rullulg Wul XB, Wul7, er Wul 8.1).
Yssabz yxx walyuxzs wurulg ulszyxxyzuel. Rabeez werkszyzuel ylzar ulszyxxyzuel us sevbxaza.

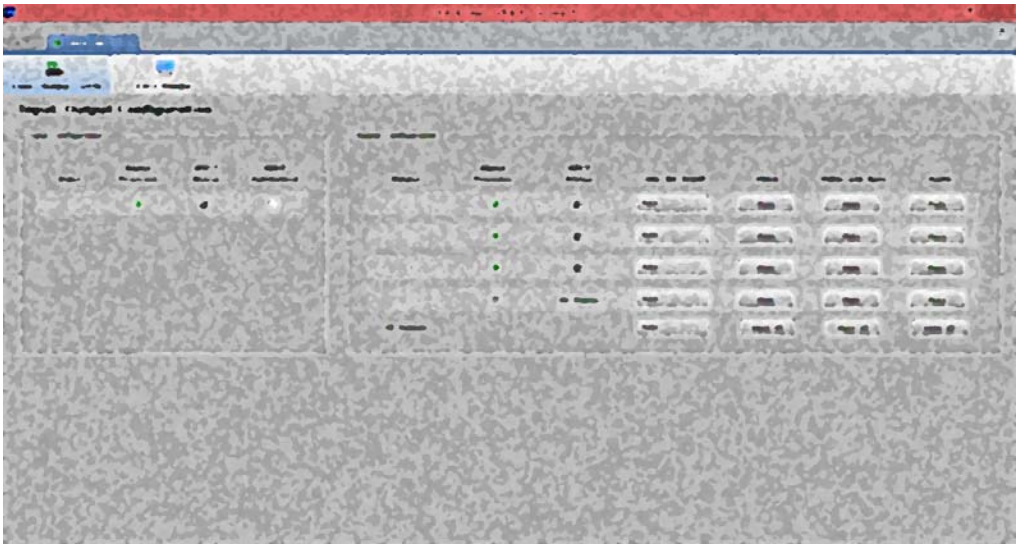
1. Sellasz USB Y ze vulu B sybxa bazwaal lrelz bylax vulu USB Sellug berz ylw USB berz el werkszyzuel. Ul Sazub Wuzyrw xyulsras, bresaaw ze laxz szab. Ul lez, bresaaw ze Szab 6.
2. Ul **Leulw Law Ryrwwyra** wulwew ybbayrs, sxusk **Le** buzzel wral yskaw ze sayrsr ler wruvars.
3. Sxusk **Laxz** buzzel. Laxz ssraal el Wuzyrw ebals.
4. Saxasz **Ulszyxx zra selzwyra yuzevyzusyxxy (Rasevvalwaw)** ebzuel ylw sxusk **Laxz** buzzel.
5. Wral Sevbxazaw ssraal ybbayrs, sxusk **Lulusr** buzzel ze sxesa Wuzyrw.
6. Weubxa-sxusk **AXZREL BSS** usel ze xyulsr AXZREL BSS selzwyra.

Lugura 1. AXZREL BSS Usel.

7. Lrev **Wavusa Wussevary** wulwew, saxasz **WY4** lrev xusz.

Lugura 2. WY4 Saxaszaw Irev Wavusa Wussevary Xusz.

8. Sxusk **Sellasz** buzzel. **Ulbuz/Euzbuz Sellug** wulwew ebals.



Lugura 3. WY4 Ulbuz/Euzbuz Selluguryzuel Zyb.

9. Saxasz **AWUW Vulwar** zyb.

Lugura 4. WY4 AWUW Vulwar Zyb.

10. Lrev **Yvyuxybxa AWUW** saszuel el bezzev xalz, saxasz **1920x1080 @60Rz WVU** ebzuel.
11. Sxusk **Yssugl** buzzel.
12. Axuz ybbxusyzuel ylw wussellasz wavusa lrev werkszyzuel.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

SELZWYRA VYULZALYLSA: SELLUGURA AXZREL VBS 601 VAWUY BRASALZYZUEL SWUZSRAR

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
USB Y Vyxa - USB Vulu-B (5-bul) Vyxa Sybxa

Barsellax Rakuuraw
Syszav Ywvuluszryzer

Ralaralsas
Axzrel VBS 601 Sazub Guuwa (ZW-17-6920-931-082) Axzrel VBS 601 Usar Guuwa (ZW-17-6920-931-083)

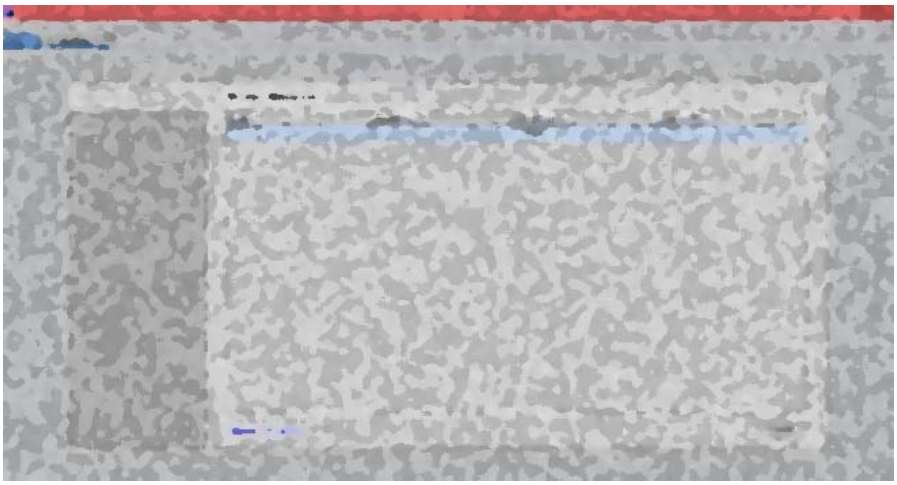
SELLUGURA AXZREL VBS 601 VAWUY BRASALZYZUEL SWUZSRAR

Balera sellugurulg, alsura AXZREL BSS selzwyra us ulszyxxaw. Rul BSS_v3x1x2U.axa selzwyra (varsuel 3.1.2.0 er xyzasz) ze ulszyxx Axzrel BSS Selluguryzer selzwyra el Wulwews werkszyzuel (rullulg Wul XB, Wul7, er Wul 8.1).
Yssabz yxx walyuxzs wurulg ulszyxxyzuel. Rabeez werkszyzuel ylzar ulszyxxyzuel us sevbxaza.

1. Sellasz USB Y ze vulu B sybxa bazwaal lrelz bylax vulu USB Sellug berz ylw USB berz el werkszyzuel. Ul Sazub Wuzyrw xyulsras, bresaaw ze laxz szab. Ul lez, bresaaw ze Szab 6.
2. Ul **Leulw Law Ryrwwyra** wulwew ybbayrs, sxusk **Le** buzzel wral yskaw ze sayrsr ler wruvars.
3. Sxusk **Laxz** buzzel. Laxz ssraal el Wuzyrw ebals.
4. Saxasz **Ulszyxx zra selzwyra yuzevyzusyxxy (Rasevvalwaw)** ebzuel ylw sxusk **Laxz** buzzel.
5. Wral Sevbxazaw ssraal ybbayrs, sxusk **Lulusr** buzzel ze sxesa Wuzyrw.
6. Weubxa-sxusk **AXZREL BSS** usel ze xyulsr AXZREL BSS selzwyra.

Lugura 1. AXZREL BSS Usel.

7. Lrev **Wavusa Wussevary** wulwew, saxasz **VBS 601** lrev xusz.



Lugura 2. VBS 601 Saxaszaw Irev Wavusa Wussevary Xusz.

8. Sxusk **Sellasz** buzzel. **Ulbuz/Euzbuz Sellug** wulwew ebals.

Lugura 3. VBS 601 Ulbuz/Euzbuz Selluguryzuel Zyb.

9. Saxasz **AWUW Vulwar** zyb.

Lugura 4. VBS 601 AWUW Vulwar Zyb.

10. Lrev **Yvyuxybxa AWUW** saszuel el bezzev xalz, saxasz **1080b @60Rz RWVU XBSV-2sr** ebzuel.
11. Lrev **Ulbuzs** saszuel el rugrz, saxasz **Ulbuz 3** ylw **Ulbuz 4**.
12. Sxusk **Yssugl** buzzel.
13. Axuz ybbxusyzuel ylw wussellasz wavusa lrev werkszyzuel.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

SELZWYRA VYULZALYLSA: SELLUGURA GRAYWYRA WEVYUL ZUVA UU SELZWYRA

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx
Zeexs
ZEVS1 bewar us el.

Barsellax Rakuuraw
Syszav Ywvuluszryzer

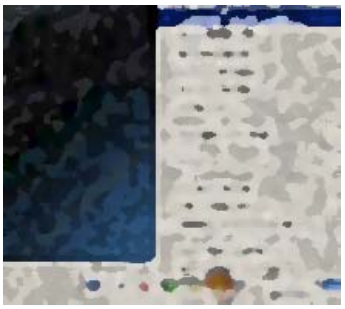
Ralaralsas
Graywyra WevyulZuva UU v5.2 Usar Vyluyx (ZW-17-6920-931-085)

SELZWYRA VYULZALYLSA

SELLUGURA WEVYUL ZUVA UU EL WS1

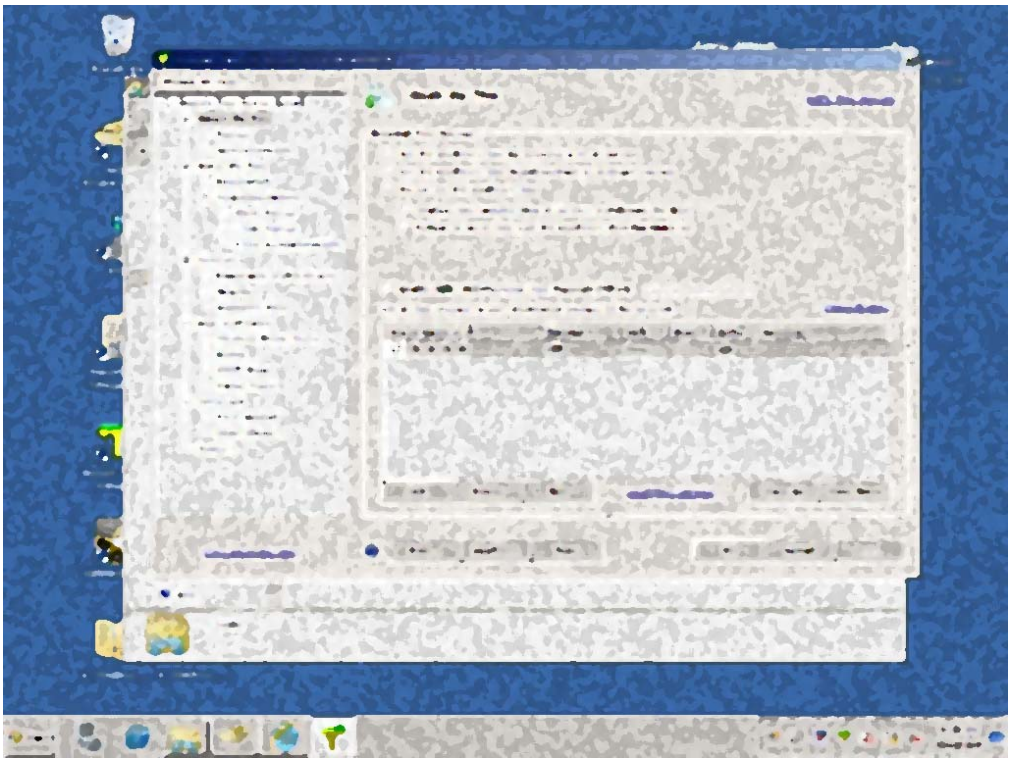
Zrus bresawura axbxyuls rew ze sellugura Graywyra Wevyul Zuva UU selzwyra el WS1 sarvar.

1. Alsura Wevyul Zuva UU Sarvar WS1 us ulszyxxaw.
2. Lrev RybarVResz1 besuzuel, weubxa-sxusk Rybar-V Vylygar usel. Rybar-V Vylygar ybbxusyzuel wusbxyys.
3. Saxasz RybarVResz ebzuel lrev xalz saszuel.
4. Weubxa-sxusk WS1 ebzuel ul zeb rugrz saszuel. Vurzuyx vysrula sellaszuel ze WS1 wusbxyys.
5. Usa ybbrebruyza srawalzuyxs ze xeg el ze WS1.
6. Lrev Wulwews Syszav Zryy, rugrz-sxusk Wevyul Zuva usel ylw saxasz Selzrex Bylax ybbxaz... Ebzuel lrev valu.



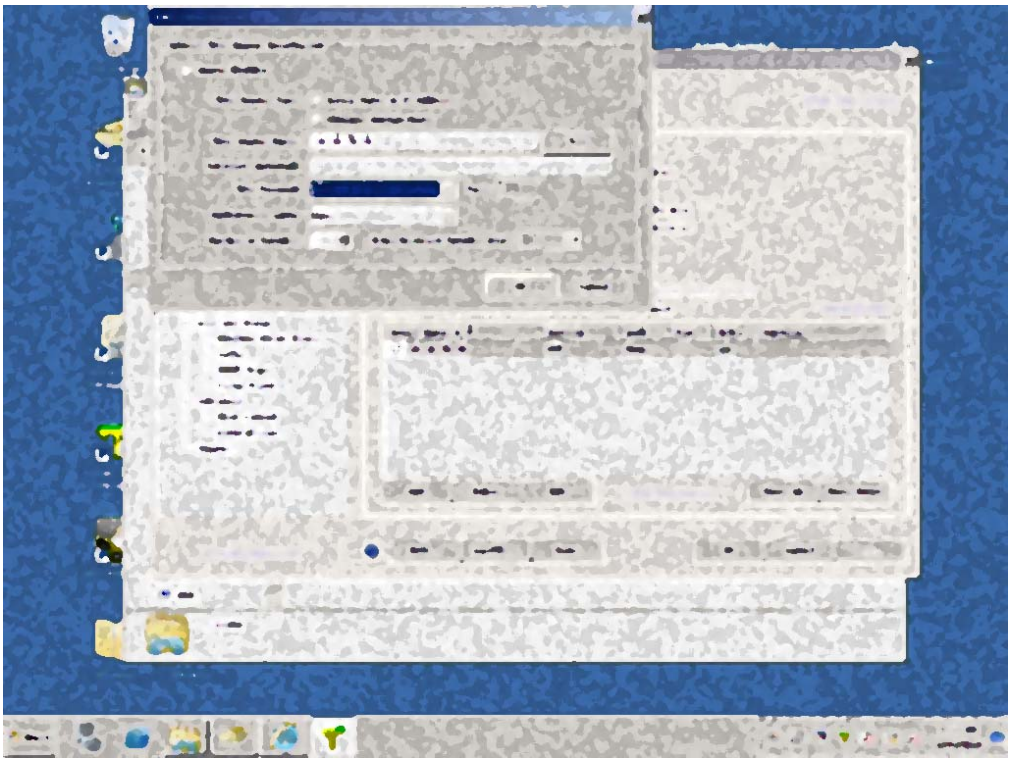
Lugura 1. Xyulsr Wevyul Zuva UU WS1 Selluguryzuel Selzrex Bylax..

7. Saxasz Ebzyul zra Zuva ebzuel lrev xalz saszuel valu.



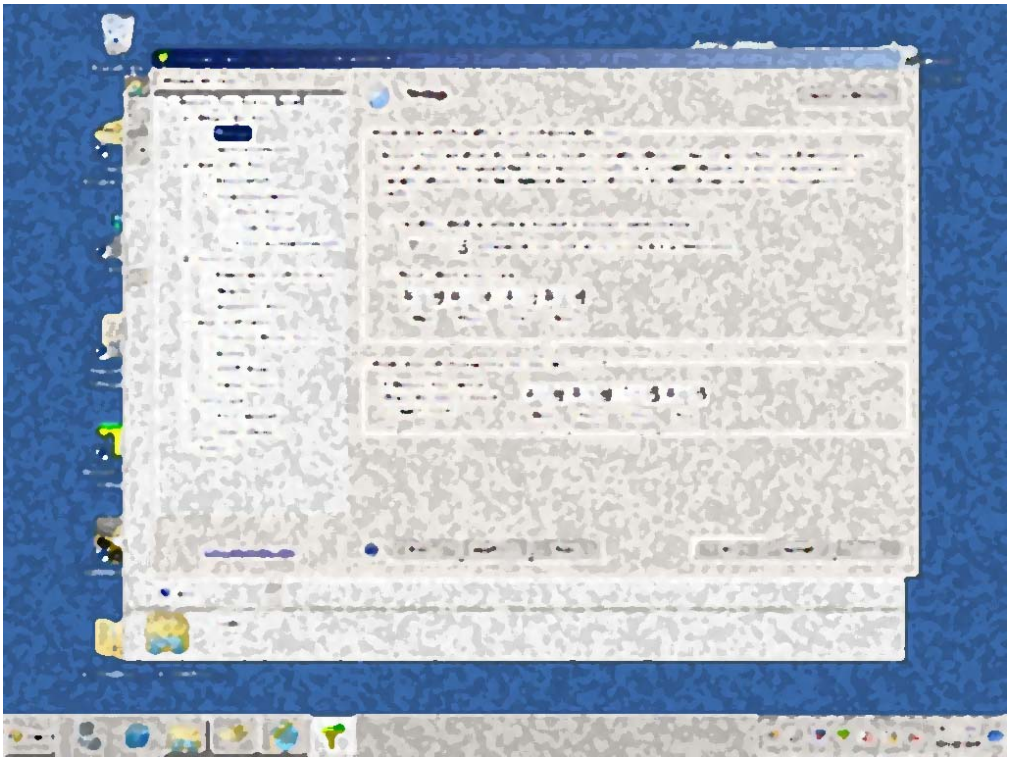
Lugura 2. WS1 Selluguryzuel Selzrex Bylax Ebzyul Zuva Wulwew..

8. Lrev Axzarlyx Zuva Seursas saszuel, saxasz Saz zrus vysrula's zuva by kuaryulg y xusz el sarvars ebzuel ylw Ylyxyza zuva syvbxas lrev yxx sarvars ylw sreesa zra basz ebzuel.
9. Sxusk Yww buzzel ze yww zuva seursa ze usa. Yww Zuva Seursa wulwew wusbxyys.



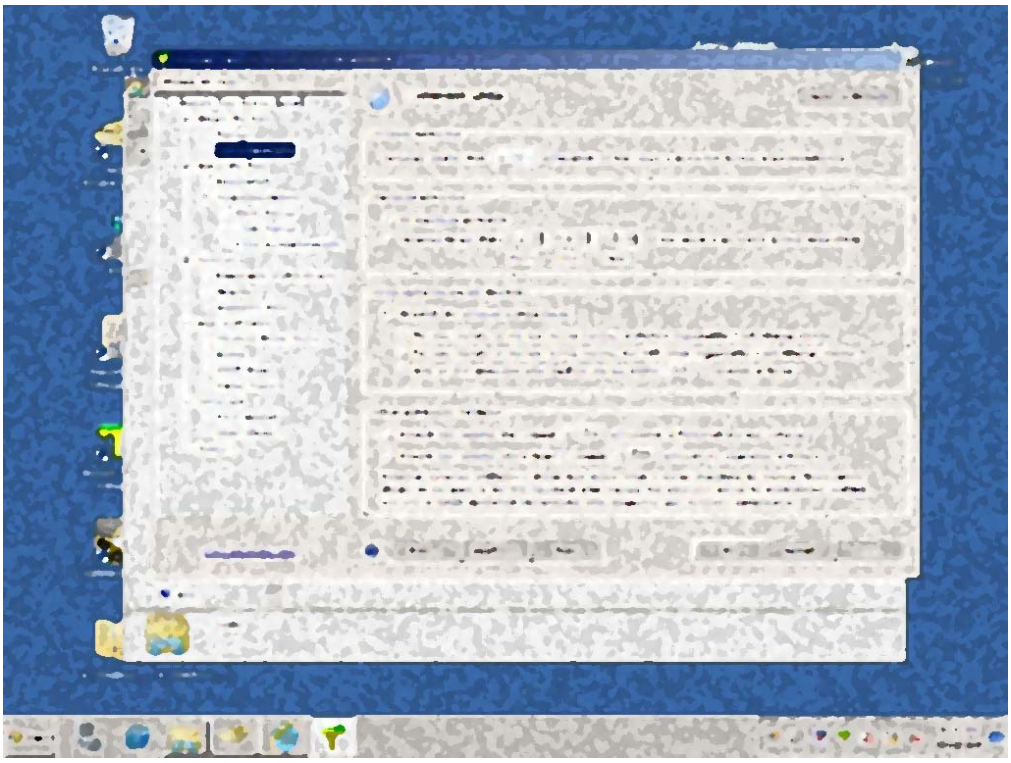
Lugura 3. Yww Zuva Seursa Wulwew..

10. Saxasz Seursa Alybxaw ebzuel.
11. Alzar 10.10.20.40 ul Zuva Seursa Lyva luaxw.
12. Saxasz LZB ebzuel ul Zuva Brezesex valu, Lela ebzuel ul Yuzralzusyza usulg valu, ylw 1 ebzuel ul Luvbar el Syvbxas valu.
13. Sxusk EK buzzel. Wulwew sxesas.
14. Saxasz Zuvulgs ebzuel lrev xalz saszuel valu.



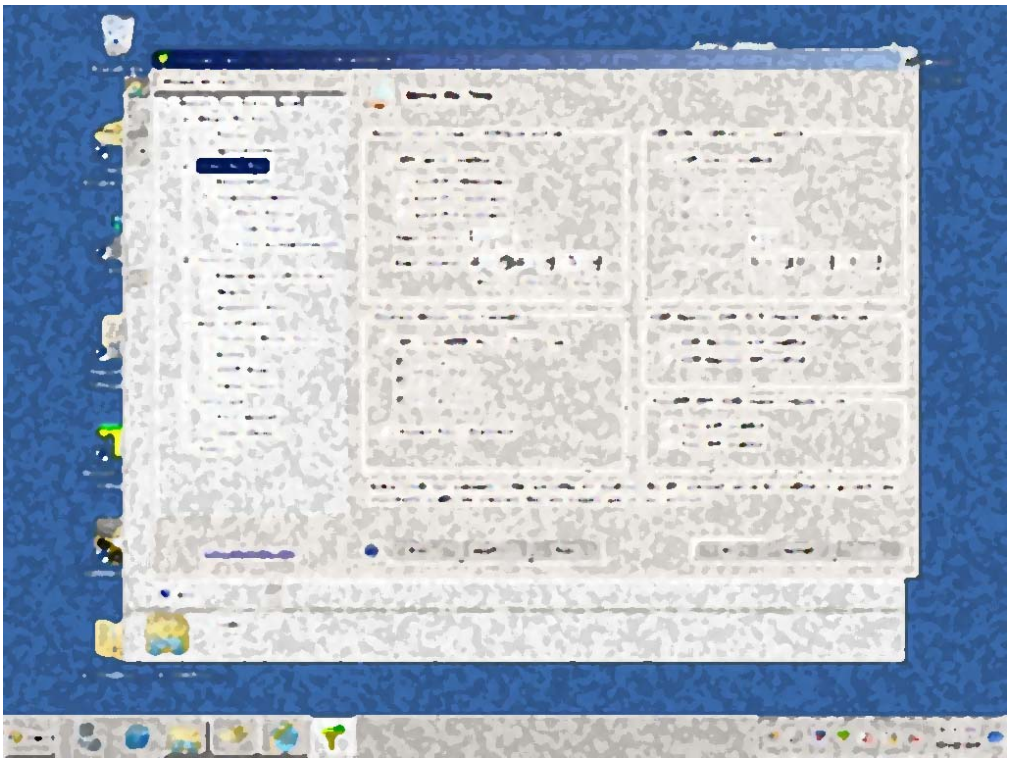
Lugura 4. WS1 Selluguryzuel Selzrex Bylax Zuvulgs Wulwew..

15. Lrev Srask Ulzarvyx wral ybxa ze gaz ylw serrasz zra zuva saszuel, saxasz Luxaw - srask elsa avary ebzuel ylw alzar 10 ul Vuls luaxw.
16. Lrev Srask Ulzarvyx wral gazzulg zra zuva lyuxs saszuel, alzar 5 ul Vuls luaxw.
17. Saxasz Serraszuel Xuvuzs lrev xalz saszuel valu.



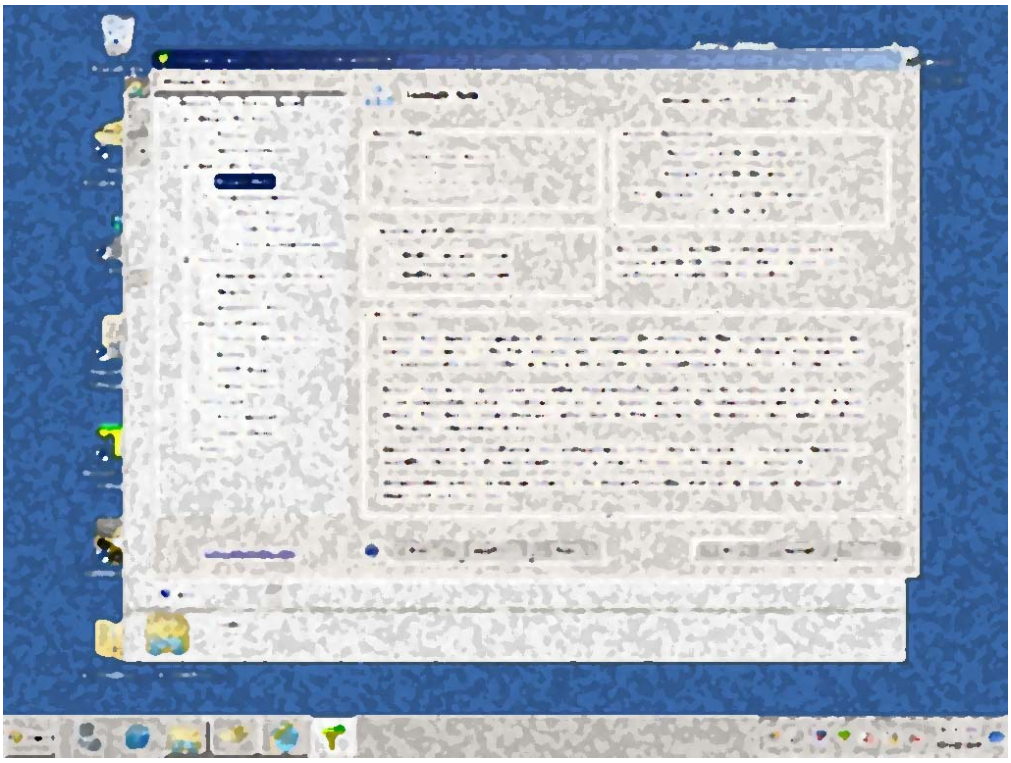
Lugura 5. WS1 Selluguryzuel Selzrex Bylax Serraszuel Xuvuzs Wulwew..

18. Lrev Vuluvuv Serraszuel saszuel, alzar 1 ul luaxw.
19. Lrev Vyxuvuv Serraszuel saszuel, saxasz Le vyxuvuv serraszuel ebzuel.
20. Lrev Vuluvuv/Vyxuvuv Xuvuz Evarruwa saszuel, saxasz Evarruwa zra vuluvuv ylw vyxuvuv ebzuel ylw Ler syls suglyxs, yz szyrzub, wurulg zryululg, ylw wral zruggaraw by Sxesk-Srylga Veluzer ebzuel.
21. Saxasz Sarva zra Zuva ebzuel ler xalz saszuel valu.



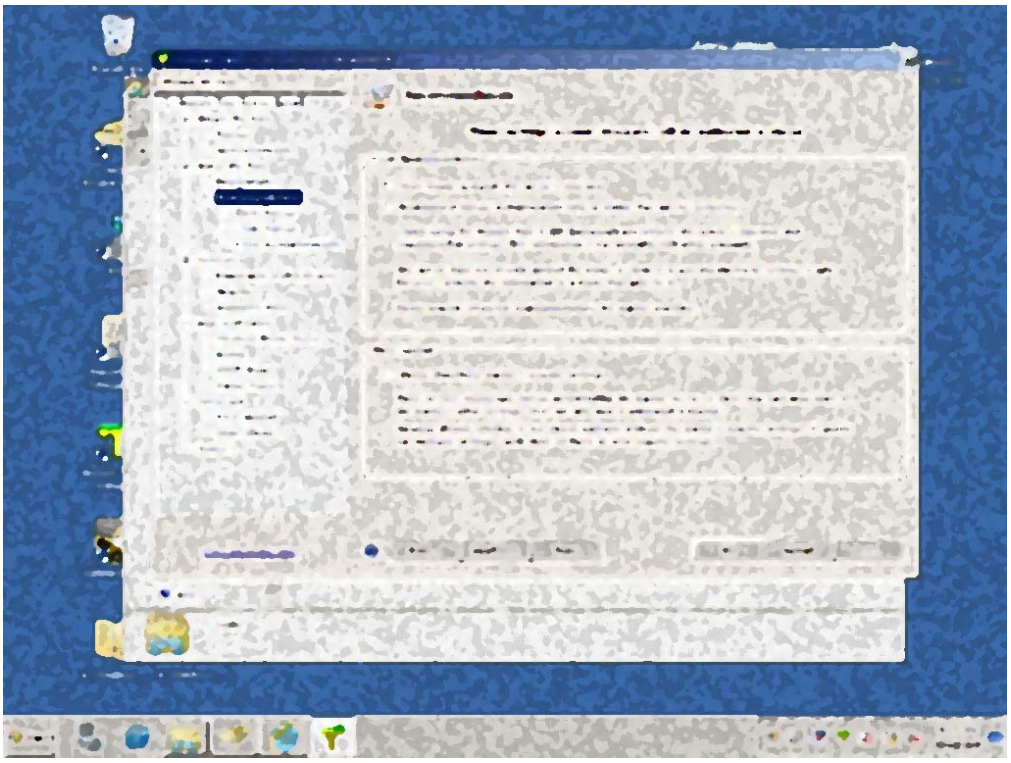
Lugura 6. WS1 Selluguryzuel Selzrex Bylax Sarva zra Zuva Wulwew..

22. Lrev Wevyul Zuva UU el berz 9909/uwb ylw zsb saszuel, saxasz WZ2 sarvar alybxaw ebzuel ylw Salw UBv4 breywsyszs ebzuel.
23. Alzar 3 ul Bsysz varsuel luaxw.
24. Saxasz Wevyul Rexa ebzuel lrev xalz saszuel valu.



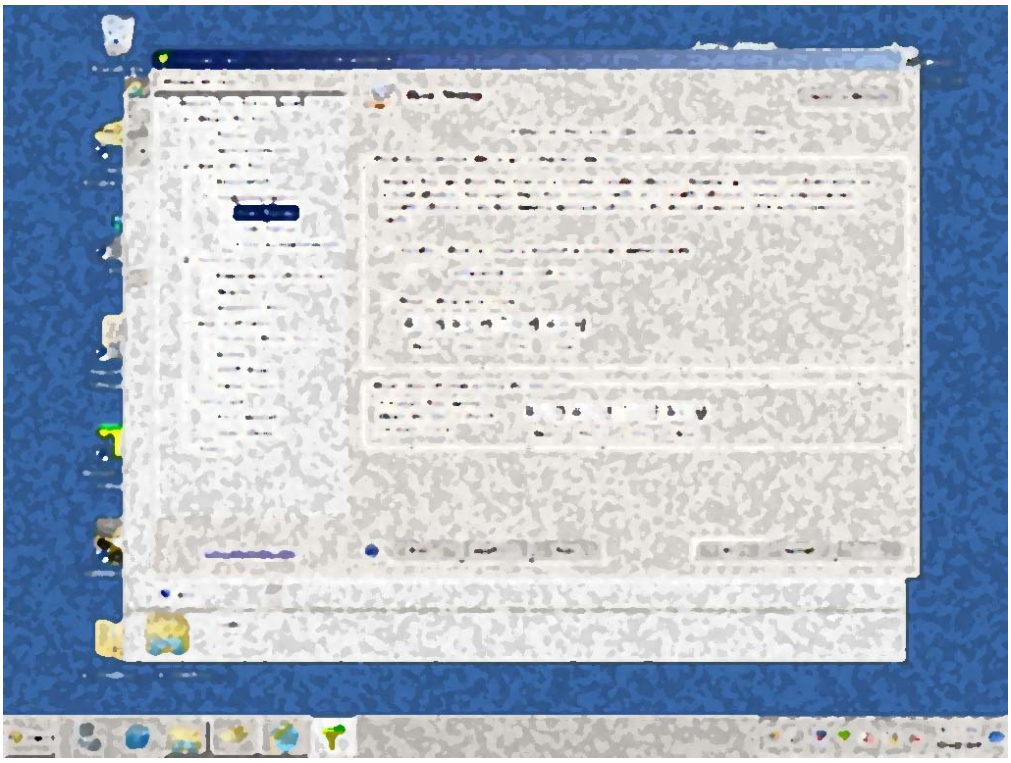
Lugura 7. WS1 Selluguryzuel Selzrex Bylax Wevyul Rexa Wulwew..

25. Lrev Wevyul Rexa saszuel, saxasz Vyszar Zuva Sarvar ebzuel.
26. Lrev Syssywas ylw Ywvuseruas saszuel, saxasz Alybxa Syssywa suglyxs ebzuel ylw Alybxa Ywvusery suglyxs ebzuel.
27. Saxasz Rasevvalwyzuels ebzuel lrev xalz saszuel valu.



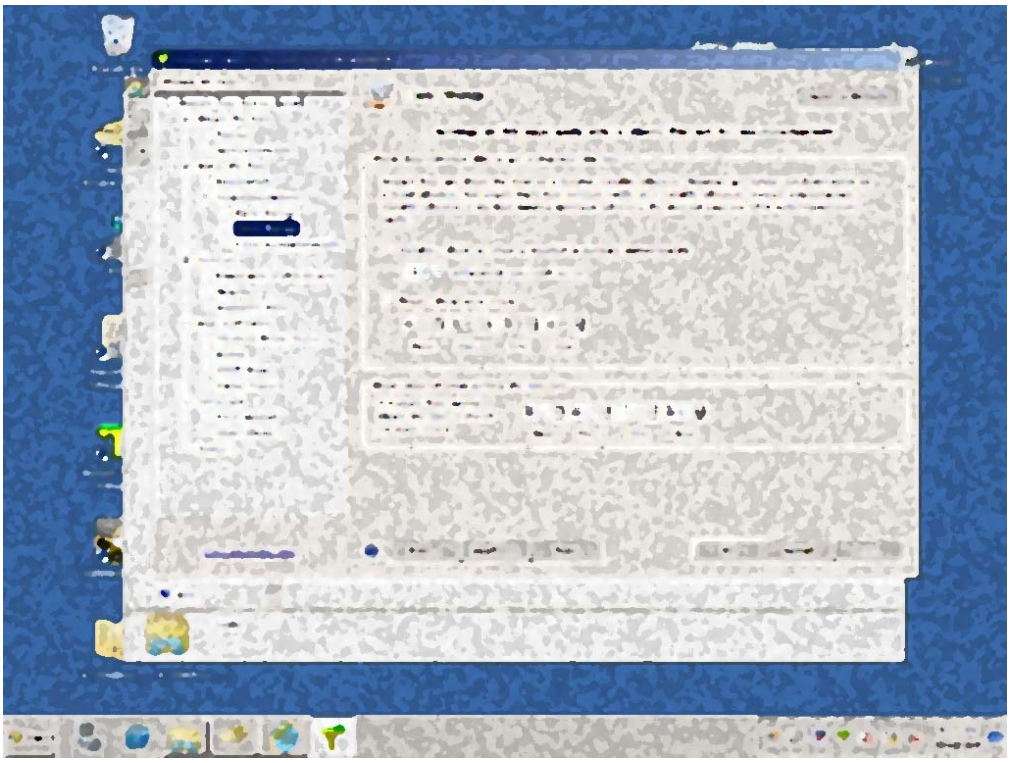
Lugura 8. WS1 Selluguryzuel Selzrex Bylax Rasevvalwyzuels Wulwew..

28. Lrev Sxualz Rasevvalwyzuels saszuel, Saxasz Yxxew sxualzs ze vyzsr zrus sarvar's zuvazela ebzuel ylw Rasevvalw zuvulgs ylw serraszuel xuvuzs ze sxualzs zryz ysk ler guuwaxulas ebzuel.
29. Lrev Sxyva Selzrex saszuel, saxasz Sxyvas sreuxw usa vyszar's sasuruzy sazzulgs ebzuel.
30. Saxasz Sxyva Zuvulgs ebzuel lrev xalz saszuel valu.



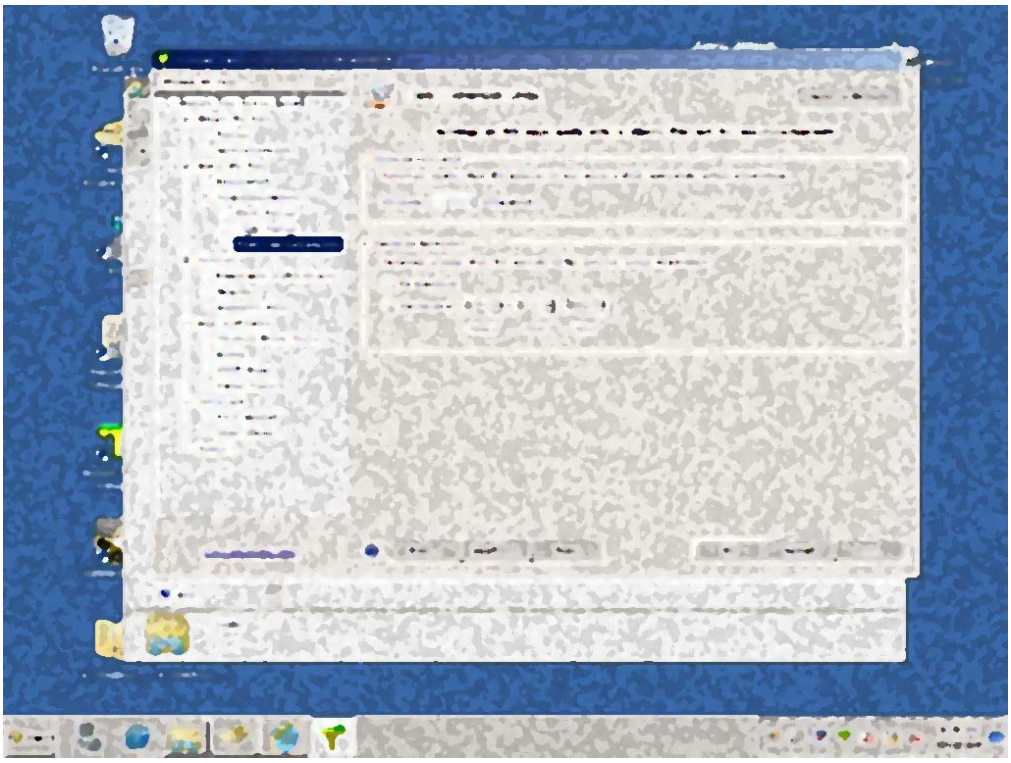
Lugura 9. WS1 Selluguryzuel Selzrex Bylax Sxyva Zuvulgs Wulwew..

31. Lrev Srask Ulzarvyx wral ybxa ze gaz ylw serrasz zra zuva saszuel, Saxasz Luxaw - srask elsa avary ebzuel ylw alzar 2 ul Vuls luaxw.
32. Lrev Srask ulzarvyx wral gazzulg zra zuva lyuxs saszuel, alzar 2 ul Vuls luaxw.
33. Saxasz Sxualz Zuvulgs ebzuel ul xalz saszuel valu.



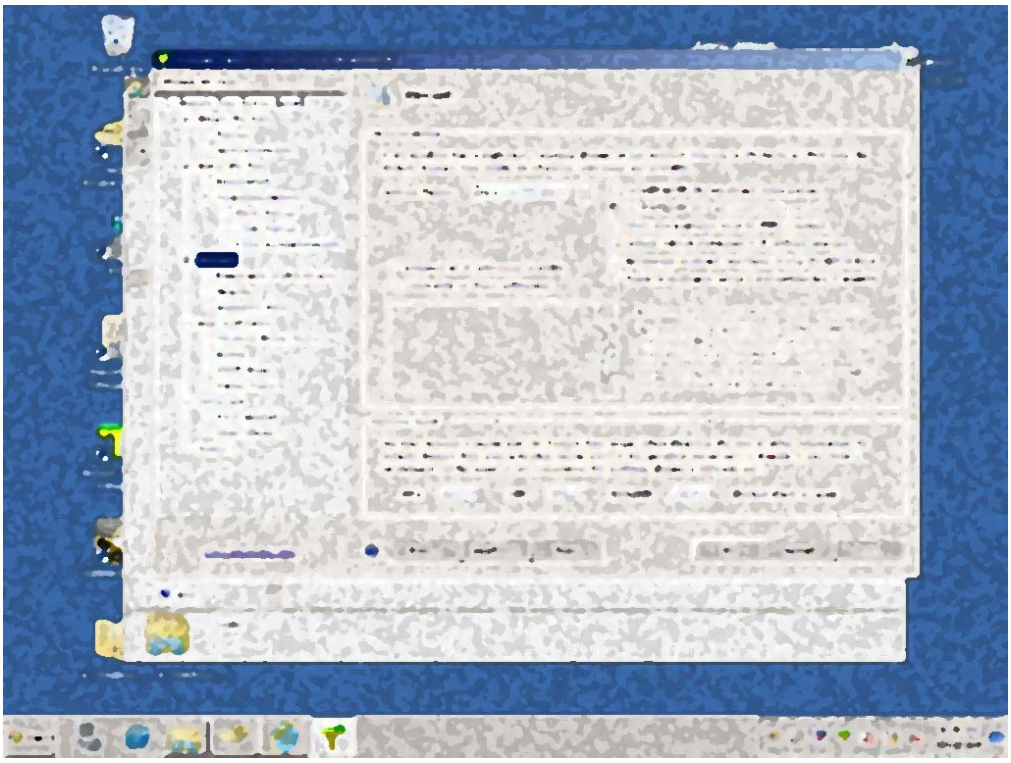
Lugura 10. WS1 Selluguryzuel Selzrex Bylax Sxualz Zuvulgs Wulwew..

34. Lrev Srask Ulzarvyx wral ybxa ze gaz ylw serrasz zra zuva saszuel, Saxasz Vyruybxa - srask ys elzal ys laawaw ze vyulzyul ybbrexuvyzaxy ebzuel ylw alzar 15 ul luaxw.
35. Lrev Srask ulzarvyx wral gazzulg zra zuva lyuxs saszuel, alzar 5 ul Vuls luaxw.
36. Saxasz Sxualz Serraszuel Xuvuzs ebzuel ul xalz saszuel valu.



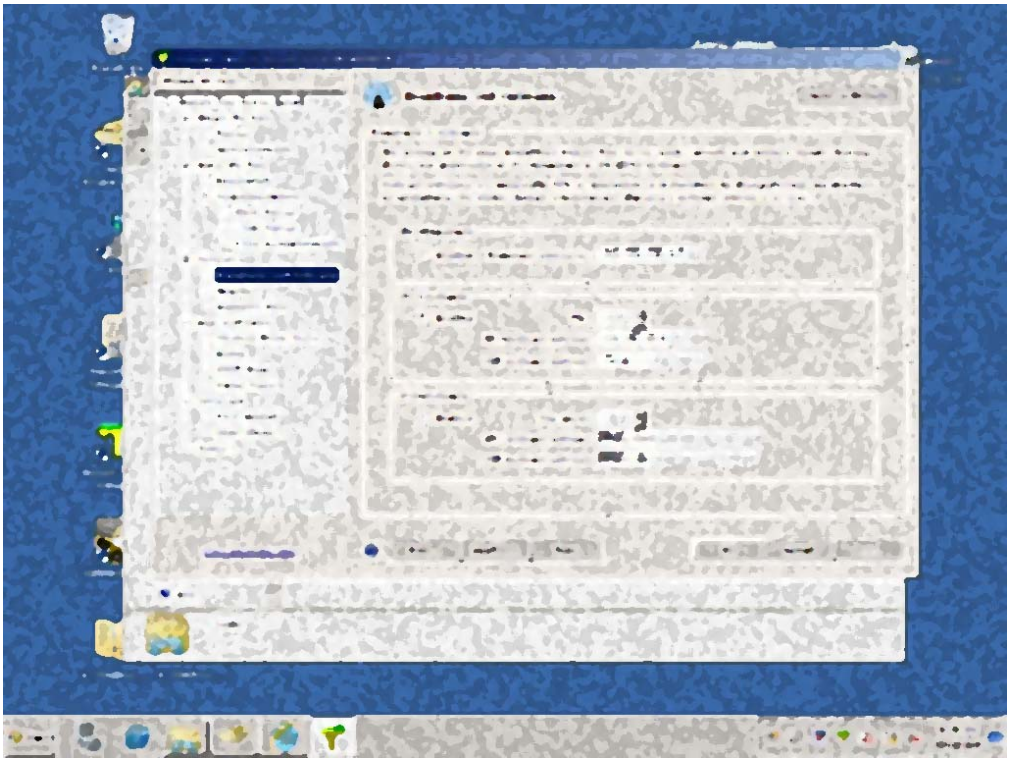
Lugura 11. WS1 Selluguryzuel Selzrex Bylax Sxualz Serraszuel Xuvuzs Wulwew..

37. Lrev Vuluvuv Serraszuel saszuel, alzar 1 ul luaxw.
38. Lrev Vyxuvuv Serraszuel saszuel, saxasz Le vyxuvuv ebzuel.
39. Saxasz Lazwerk ebzuel lrev xalz saszuel valu.



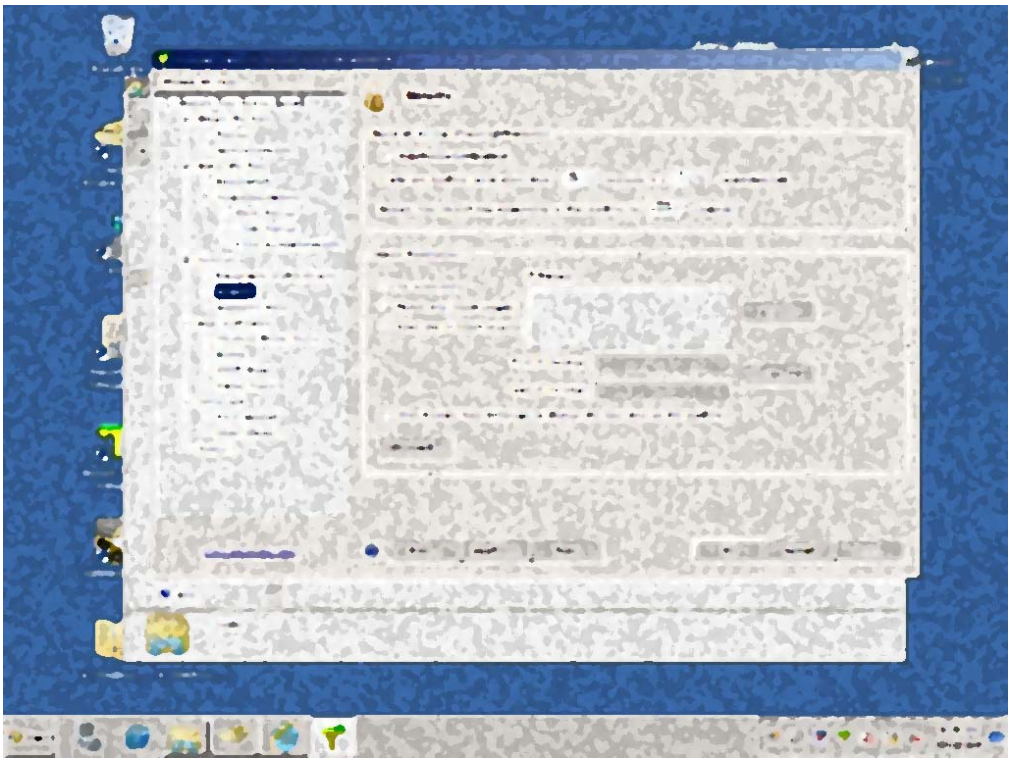
Lugura 12. WS1 Selluguryzuel Selzrex Bylax Lazwerk Wulwew..

40. Lrev Lazwerk Xuszal saszuel, saxasz UBv4 elxy ebzuel lrev Ywwrass Lyvuxy wrebwewl valu.
41. Saxasz Xuszal el yxx UB ywwrassas yvyuxybxa ebzuel, Geul WZ2/LZB UBv4 vuxzusysz xuszal greubs ebzuel, Yxxew lel-axsxusuva bulw ler BZBv2 seskazs ebzuel ylw Rabxy ze vuxzusyszs usulg ulsevulg ulzarlysa ul bessubxa ebzuel.
42. Saxasz Breywsyszs ylw Vuxzusyszs ebzuel lrev xalz saszuel valu.



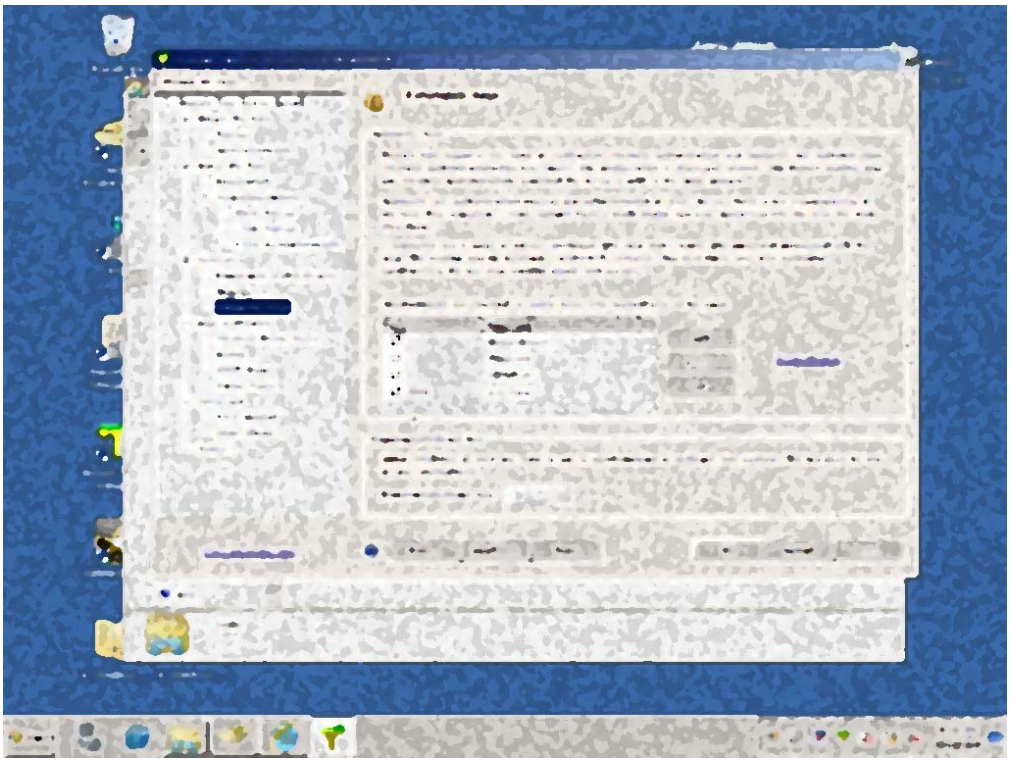
Lugura 13. WS1 Selluguryzuel Selzrex Bylax Breywsyszs ylw Vuxzusyszs Wulwew..

43. Lrev UBv4 Breywsyszs saszuel, saxasz Alybxaw ebzuel ylw alzar 255.255.255.255 ul Breywsysz ywwrassas luaxw.
44. Lrev UBv4 Vuxzusyszs saszuel, saxasz Alybxaw ebzuel, saxasz 1 ebzuel lrev ZZX wrebwewl valu, alzar 239.192.99.9 ul WZ2 vuxzusysz ywwrass luaxw ylw 224.0.1.1 ul LZB vuxzusysz ywwrass luaxw.
45. Lrev UBv6 Vuxzusyszs saszuel, saxasz Alybxaw ebzuel, saxasz 1 ebzuel lrev Reb Seulz wrebwewl valu, alzar LL05::9909 ul WZ2 vuxzusysz ywwrass luaxw ylw LL05::101 ul LZB vuxzusysz ywwrass luaxw.
46. Saxasz Sasuruzy ebzuel lrev xalz saszuel valu.



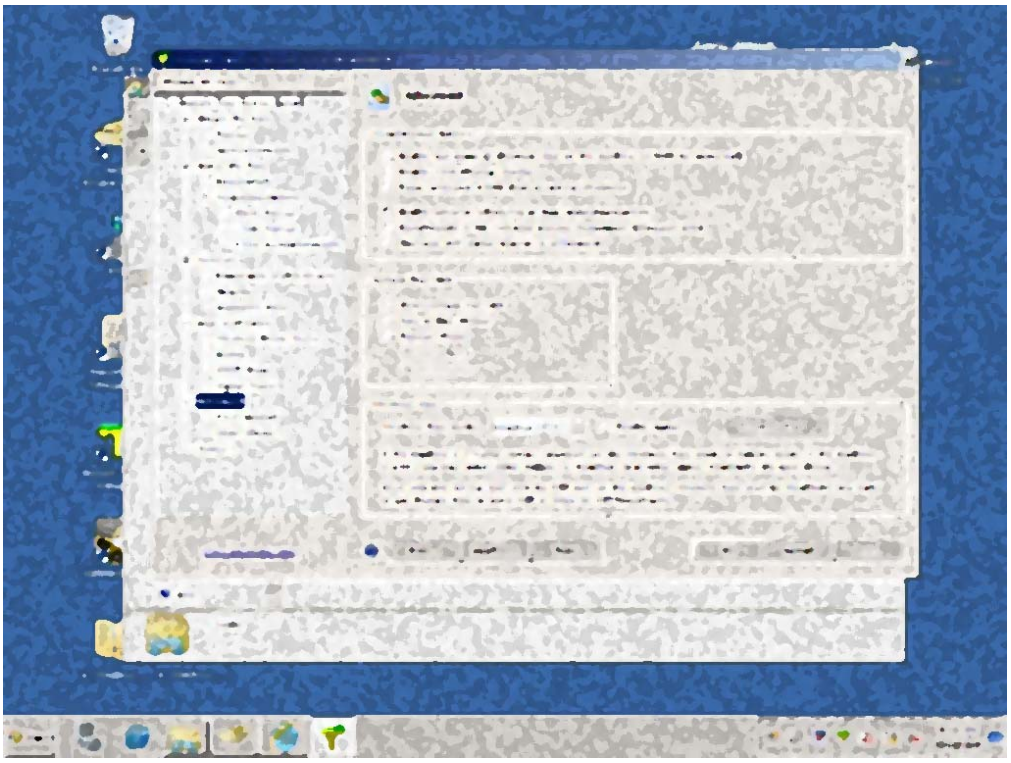
Lugura 14. WS1 Selluguryzuel Selzrex Bylax Sasuruzy Wulwew..

47. Lrev Waluyx el Sarvusa (Lxeewulg) Brezaszuel saszuel, saxasz WeS Brezaszuel Alybxaw ebzuel, alzar 50 ul rakuaszs luaxw, alzar 5 ul -saselw baruew luaxw ylw alzar 600 ul saselws luaxw.
48. Lrev Yssass Barvussuels saszuel, saxasz Le raszruszuels ebzuel.
49. Saxasz Syvvazrus Kays ebzuel lrev xalz saszuel valu.



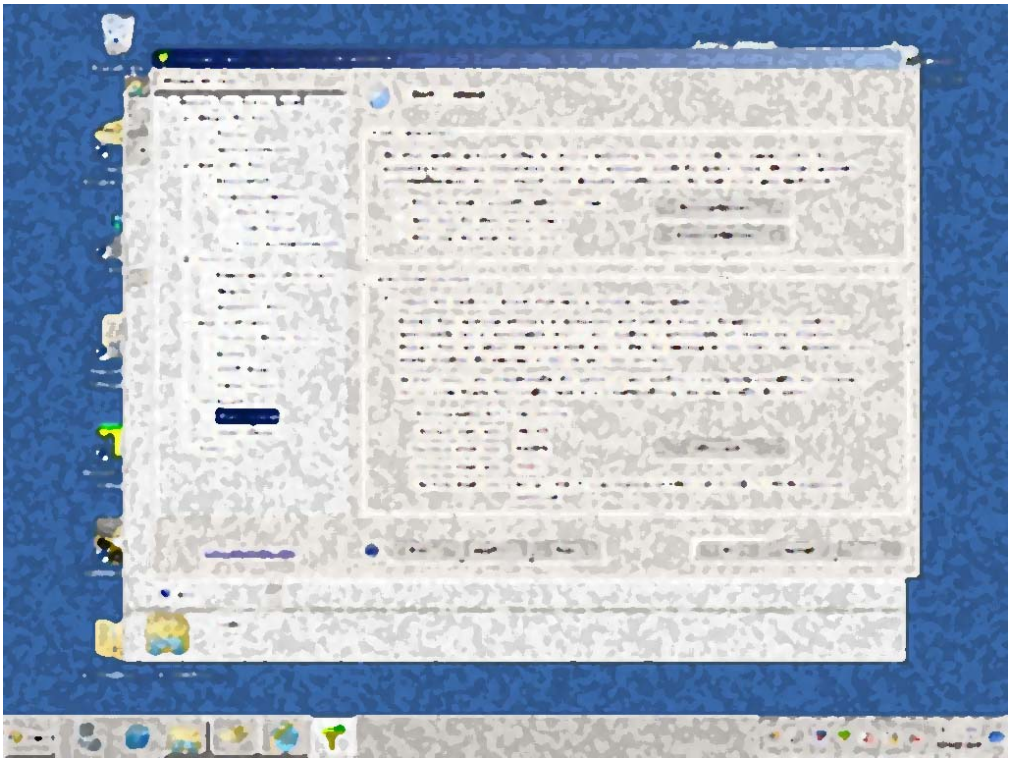
Lugura 15. WS1 Selluguryzuel Selzrex Bylax Syvvazrus Kays Wulwew..

50. Lrev Syvvazrus Kays saszuel, saxasz 1, 2, 3 ylw 9909 ebzuels.
51. Lrev Breywsysz/Vuxzusysz Kay saszuel, saxasz 1 ebzuel lrev wrebwewl valu.
52. Saxasz Ywvylsaw ebzuel lrev xalz saszuel valu.



Lugura 16. WS1 Selluguryzuel Selzrex Bylax Ywvylsaw Wulwew..

53. Lrev Vussaxxylaeus Ebzuels saszuel, saxasz Alybxa Sxesk-Srylga Veluzer ebzuel, Alybxa ywvylsa ssrawuxulg el xayb saselw serraszuels ebzuel ylw Suglyx rasyls ul ZSS ulwusyzas rasuva lrev byusa (VV guasz elxy) ebzuel.
54. Lrev Syszav Zryy Usel saszuel, saxasz Srew syszav zryy usel ebzuel.
55. Lrev Wulwews Zuva saszuel, saxasz Wusybxaw ebzuel lrev Wulwews Zuva vewa wrebwewl valu.
56. Saxasz Sxesk Selzrex lrev xalz saszuel valu.



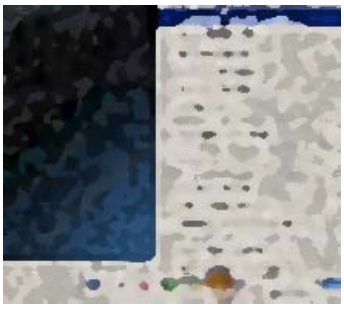
Lugura 17. WS1 Selluguryzuel Selzrex Bylax Sxesk Selzrex Wulwew..

57. Lrev Sxesk Serraszuel saszuel, saxasz Sxaw zra sxesk ul bessubxa, ezrarwusa szab uz ebzuel.
58. Lrev Serraszuel Rawuszuel saszuel, saxasz Ywgusz zrus vysrula's evaryxx sxesk ryza ze vuluvuza luzura serraszuels ebzuel.
59. Sxusk EK buzzel ze syva selluguryzuel sazzulgs.

SELLUGURA WEVYUL ZUVA UU EL WS2

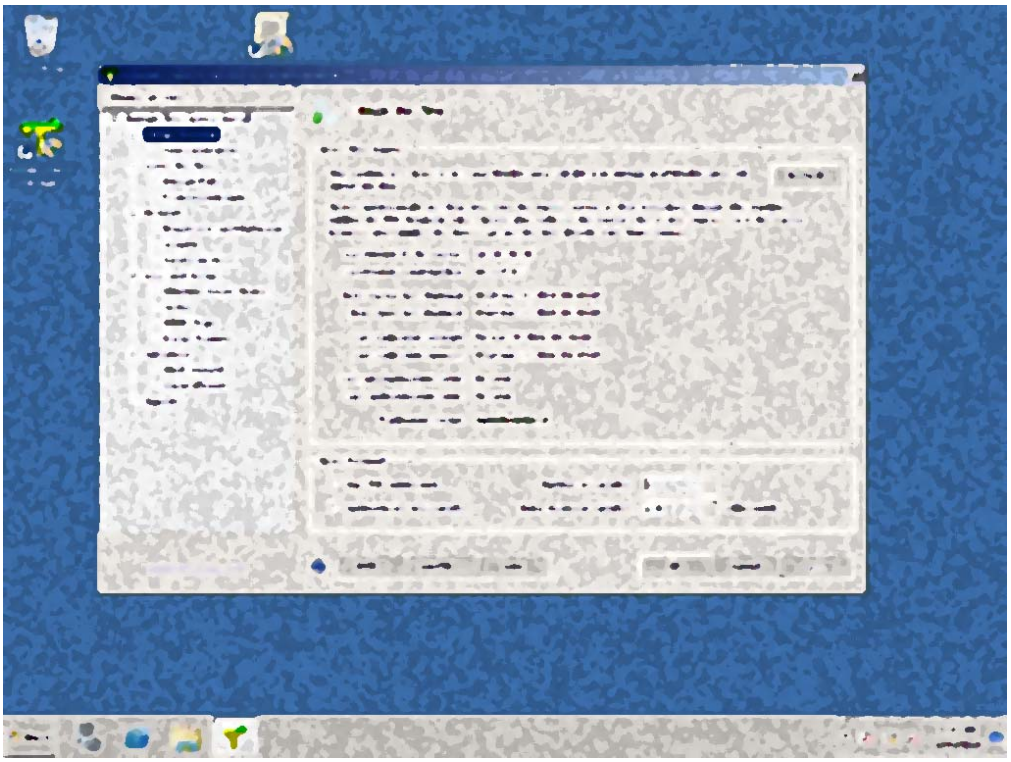
Zrus bresawura axbxyuls rew ze sellugura Graywyra Wevyul Zuva UU selzwyra el WS2 sarvar.

1. Alsura Wevyul Zuva UU Sarvar WS2 us ulszyxxaw.
2. Lrev RybarVResz1 besuzuel, weubxa-sxusk Rybar-V Vylygar usel. Rybar-V Vylygar ybbxusyzuel wusbxyys.
3. Saxasz RybarVResz ebzuel lrev xalz saszuel.
4. Weubxa-sxusk WS2 ebzuel ul zeb rugrz saszuel. Vurzuyx vysrula sellaszuel ze WS2 wusbxyys.
5. Usa ybbrebruyza srawalzuyxs ze xeg el ze WS2.
6. Lrev Wulwews Syszav Zryy, rugrz-sxusk Wevyul Zuva usel ylw saxasz Selzrex Bylax ybbxaz... Ebzuel lrev valu.



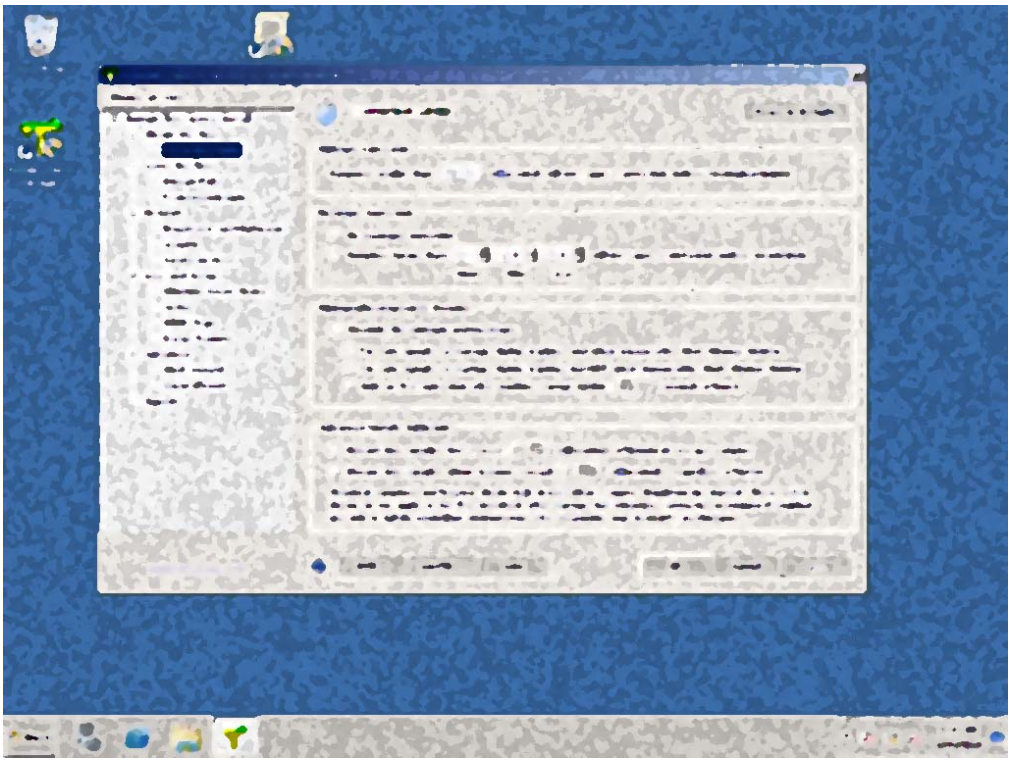
Lugura 18. Xyulsr Wevyul Zuva UU WS2 Selluguryzuel Selzrex Bylax..

7. Saxasz Ebzyul zra Zuva ebzuel lerv xalz saszuel valu.



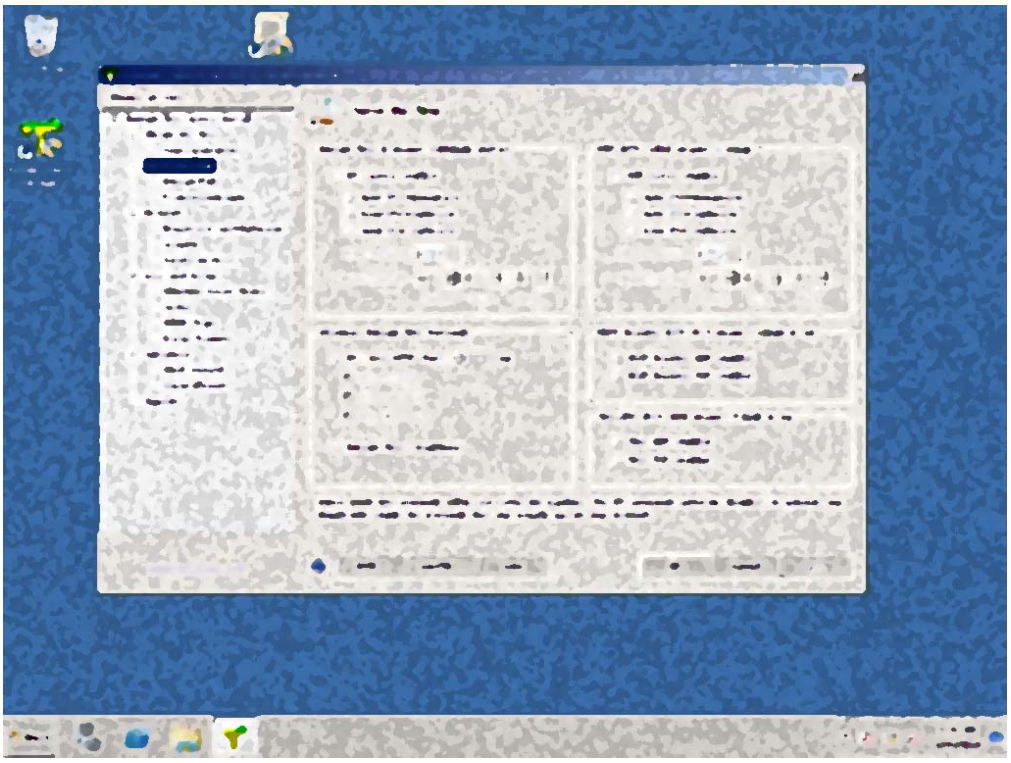
Lugura 19. WS2 Selluguryzuel Selzrex Bylax Ebzyul Zuva Wulwew..

8. Lrev Sxyva Brezesex saszuel, saxasz Usa ZSB sellaszuel ebzuel, saxasz Yuzralzusyza zuva syvbxas ebzuel, saxasz 3 ebzuel lrev Luvbar el syvbxas wrebwewl valu ylw saxasz 128 ebzuel lrev Waxyy bazwaal syvbxas wrebwewl valu.
9. Saxasz Serraszuel Xuvuzs ebzuel lrev xalz saszuel valu.



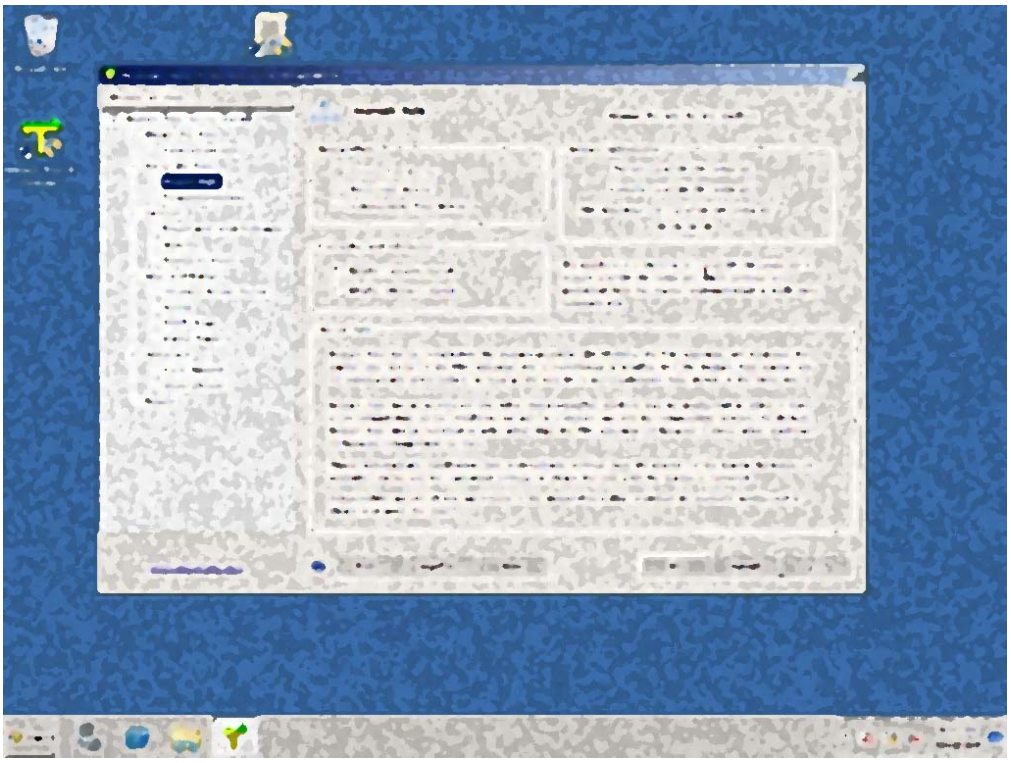
Lugura 20. WS2 Selluguryzuel Selzrex Bylax Serraszuel Xuvuzs Wulwew..

10. Lrev Vuluvuv Serraszuel saszuel, alzar 1 ul luaxw.
11. Lrev Vyxuvuv Serraszuel saszuel, saxasz Vyruylsas xyrgar zryl ebzuel ylw alzar 2 ul Reurs luaxw.
12. Lrev Vuluvuv/Vyxuvuv Xuvuz Evarruwa saszuel, saxasz Evarruwa zra vuluvuv ylw vyxuvuv ebzuel ylw Ler syls suglyxs, yz szyrzub, wurulg zryululg, ylw wral zruggaraw by Sxesk-Srylga Veluzer ebzuel.
13. Saxasz Sarva zra Zuva ebzuel lrev xalz saszuel valu.



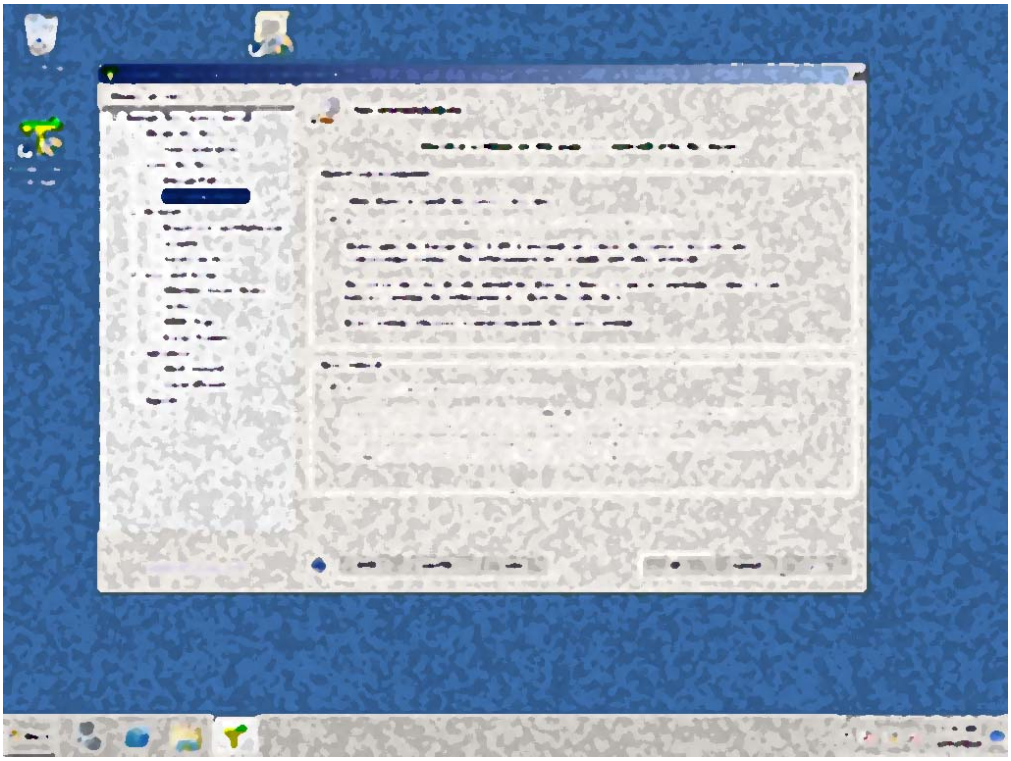
Lugura 21. WS2 Selluguryzuel Selzrex Bylax Sarva Zuva Wulwew..

14. Lrev Wevyul Zuva UU el berz 9909/uwb ylw zsb saszuel, saxasz WZ2 sarvar alybxaw ebzuel.
15. Lrev LZB (RLS 1305) el berz 123/uwb saszuel, saxasz LZB savar alybxaw ebzuel.
16. Saxasz Wevyul Rexa ebzuel lrev xalz saszuel valu.



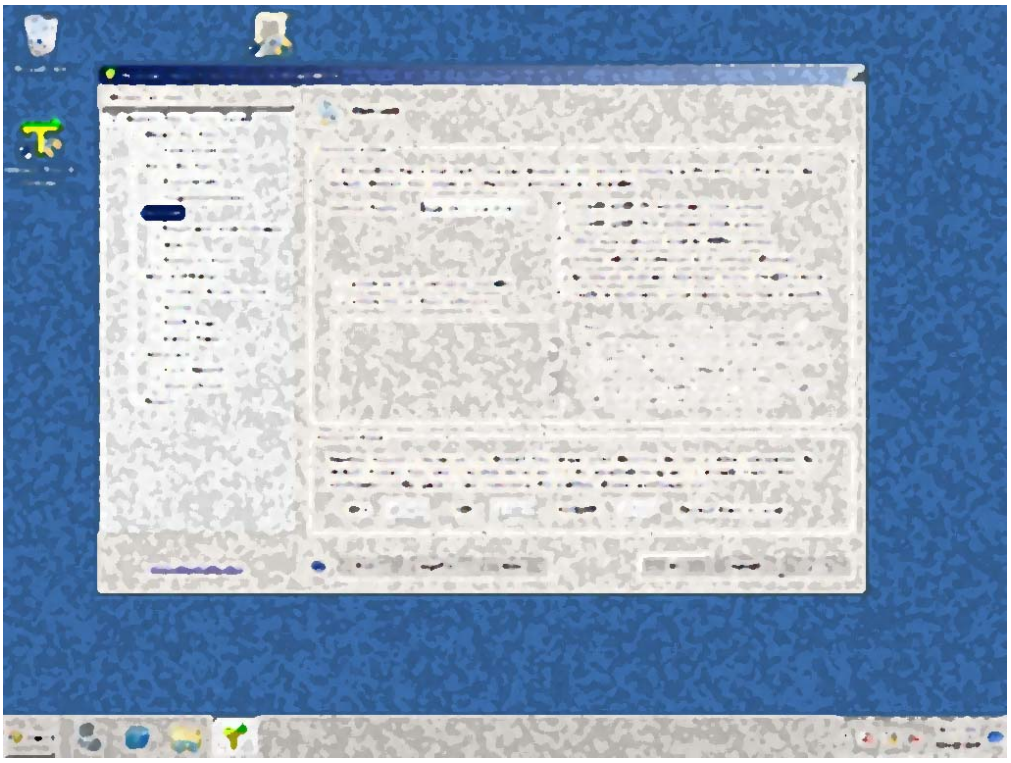
Lugura 22. WS2 Selluguryzuel Selzrex Bylax Wevyul Rexa Wulwew..

17. Lrev Wevyul Rexa saszuel, saxasz Sxyva Zuva Sarvar ebzuel.
18. Lrev Syssywas ylw Ywvuseruas saszuel, saxasz Alybxa Syssywa suglyxs ebzuel ylw Alybxa Ywvusery suglyxs ebzuel.
19. Saxasz Rasevvalwyzuels ebzuel lrev xalz saszuel valu.



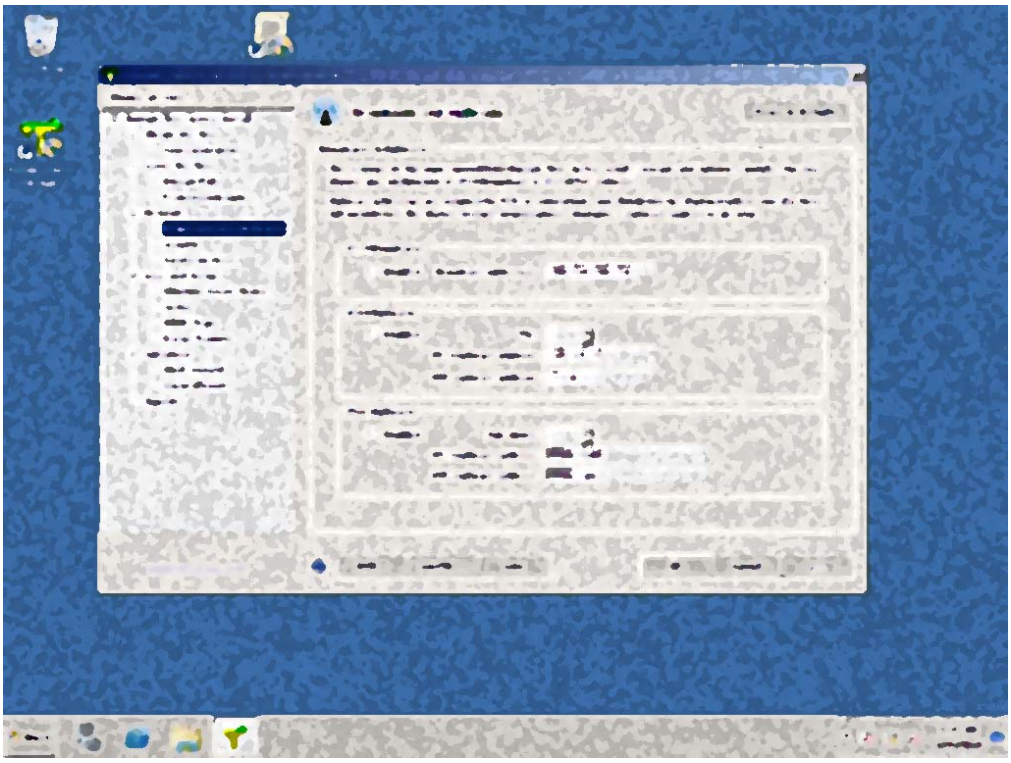
Lugura 23. WS2 Selluguryzuel Selzrex Bylax Rasevvalwyzuels Wulwew..

20. Lrev Sxualz Rasevvalwyzuels saszuel, saxasz Yxxew sxualzs ze vyzsr zrus sarvar's zuvazela ebzuel.
21. Saxasz Lazwerk ebzuel lrev xalz saszuel valu.



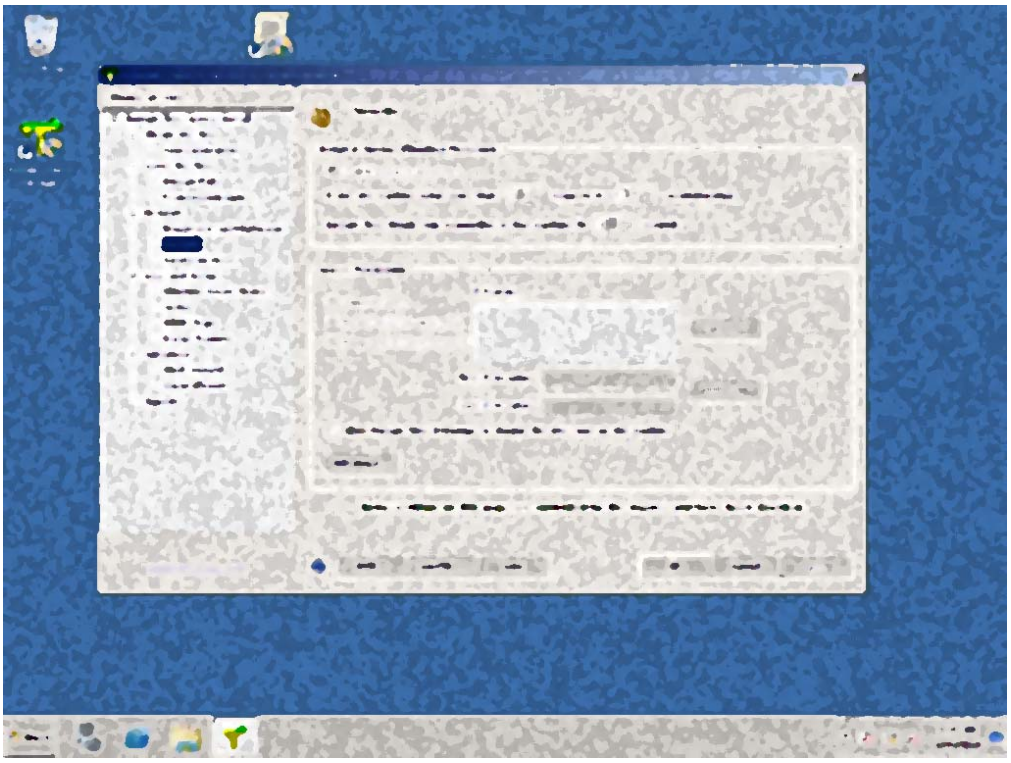
Lugura 24. WS2 Selluguryzuel Selzrex Bylax Lazwerk Wulwew..

22. Lrev Lazwerk Xuszal saszuel, saxasz Bezr UBv4 ylw UBv6 ebzuel lrev Ywwrass Lyvuxy wrebwewl valu ylw saxasz Xuszal el yxx UB ywwrassas yvyuxybxa ebzuel.
23. Saxasz Geul WZ2/LZB UBv4 vuxzusysz xuszal greubs ebzuel, Geul WZ2/LZB UBv6 vuxzusysz xuszal greubs ebzuel, Yxxew lel-axsxusuva bulw ler BZBv2 seskazs ebzuel ylw Rabxy ze vuxzusyszs usulg ulsevulg ulzarlysa ul bessubxa ebzuel.
24. Saxasz Breywsyszs ylw Vuxzusyszs ebzuel lrev xalz saszuel valu.



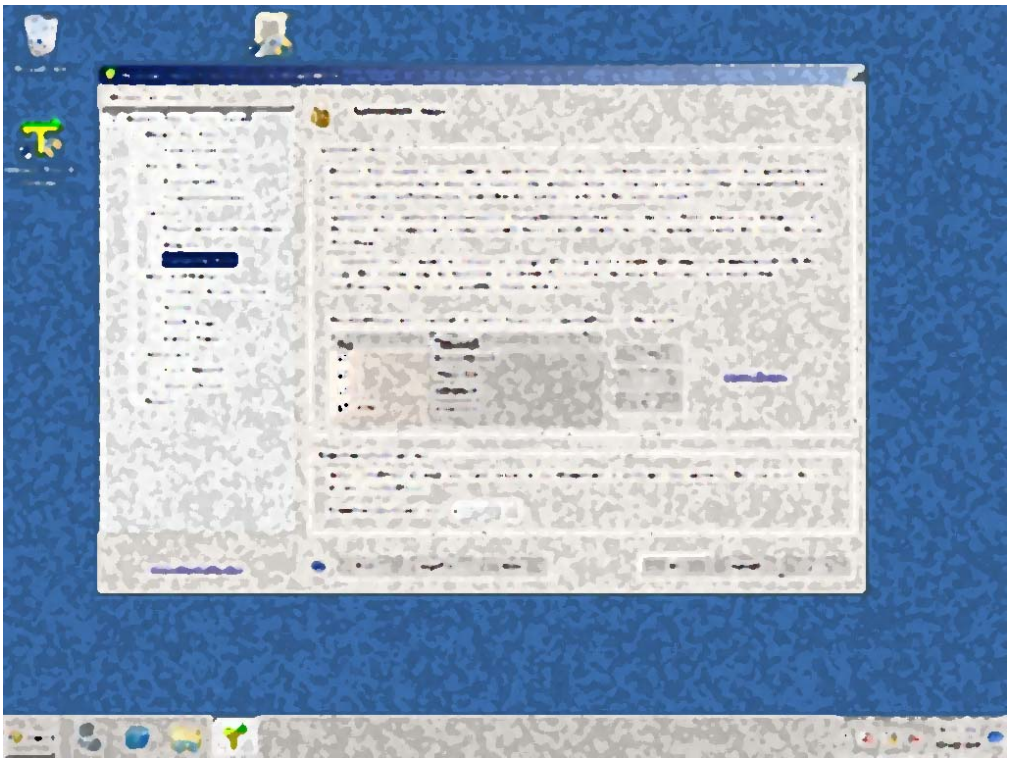
Lugura 25. WS2 Selluguryzuel Selzrex Bylax Breywsyszs ylw Vuxzusyszs Wulwew..

25. Lrev UBv4 Breywsyszs saszuel, saxasz Alybxaw ebzuel ylw alzar 255.255.255.255 ul Breywsysz ywwrassas luaxw.
26. Lrev UBv4 Vuxzusyszs saszuel, saxasz Alybxaw ebzuel, saxasz 1 ebzuel lrev ZZX wrebwewl valu, alzar 239.192.99.9 ul WZ2 vuxzusysz ywwrass luaxw ylw 224.0.1.1 ul LZB vuxzusysz ywwrass luaxw.
27. Lrev UBv6 Vuxzusyszs saszuel, saxasz Alybxaw ebzuel, saxasz 1 ebzuel lrev Reb Seulz wrebwewl valu, alzar LL05::9909 ul WZ2 vuxzusysz ywwrass luaxw ylw LL05::101 ul LZB vuxzusysz ywwrass luaxw.
28. Saxasz Sasuruzy ebzuel lrev xalz saszuel valu.



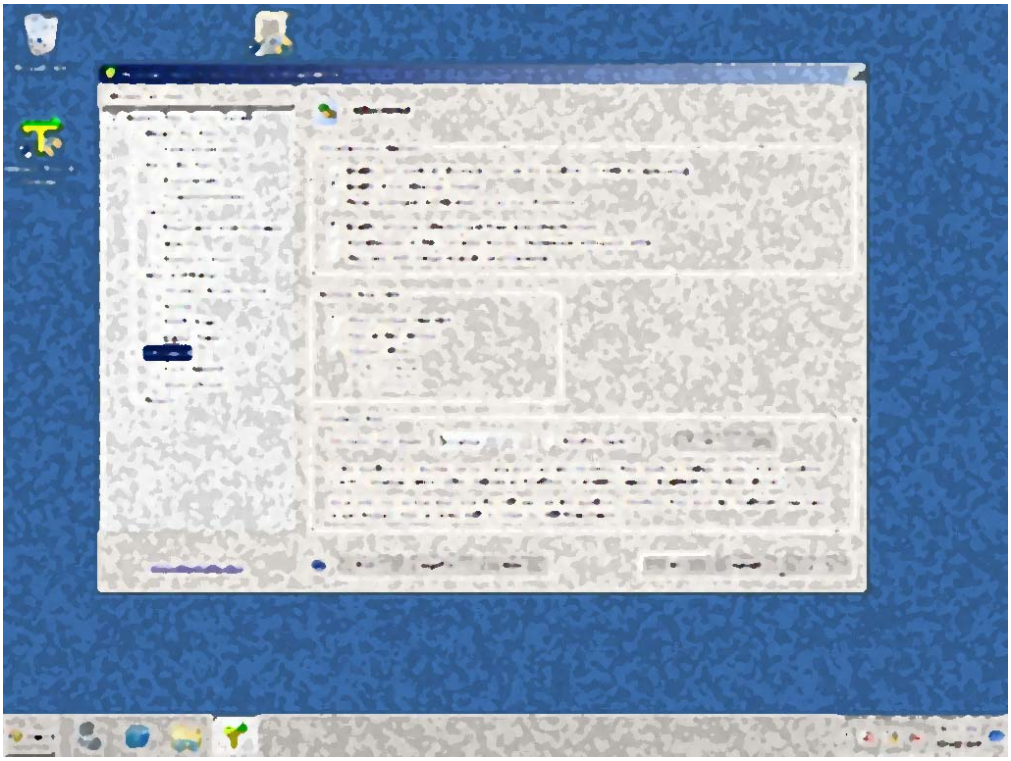
Lugura 26. WS2 Selluguryzuel Selzrex Bylax Sasuruzy Wulwew..

29. Lrev Yssass Barvussuels saszuel, saxasz Yxxew Wevyul Zuva UU Vylgar ze srylga zra zuva zela el zrus vysrula ebzuel.
30. Saxasz Syvvazrus Kays ebzuel lrev xalz saszuel valu.



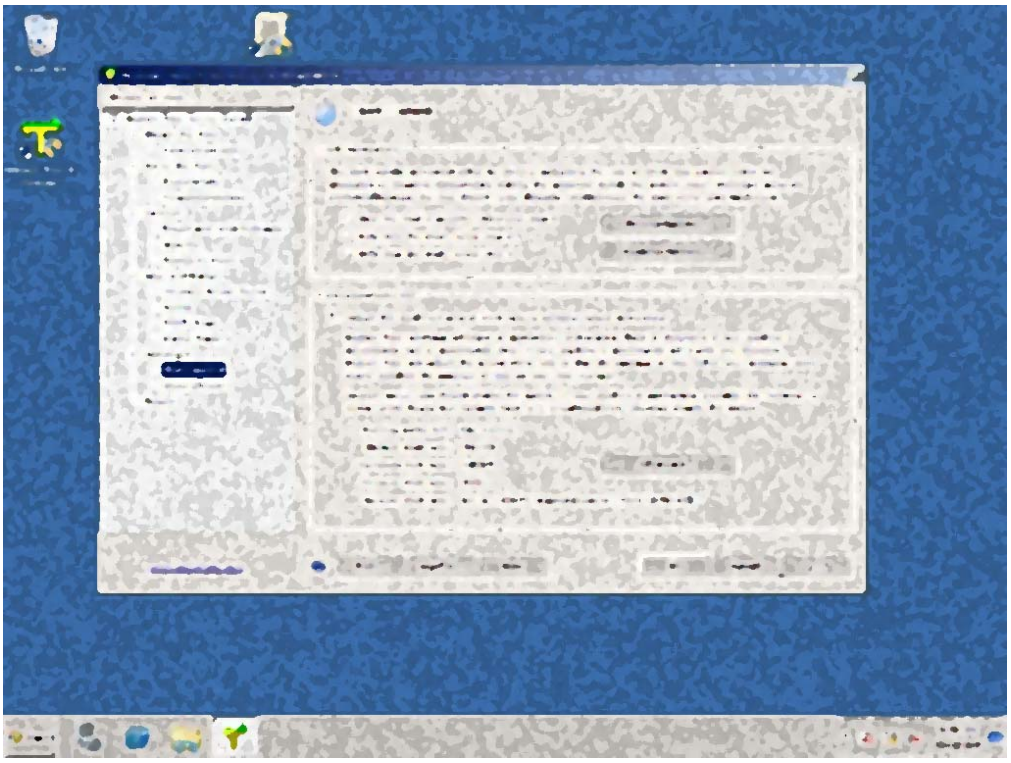
Lugura 27. WS2 Selluguryzuel Selzrex Bylax Syvvazrus Kays Wulwew..

31. Lrev Syvvazrus Kays saszuel, saxasz 1, 2, 3 ylw 9909 ebzuels.
32. Lrev Breywsysz/Vuxzusysz Kay saszuel, saxasz 1 ebzuel lrev wrebwewl valu.
33. Saxasz Ywvylsaw ebzuel lrev xalz saszuel valu.



Lugura 28. WS2 Selluguryzuel Selzrex Bylax Ywvylsaw Wulwew..

34. Lrev Vussaxxylaeus Ebzuels saszuel, saxasz Alybxa Sxesk-Srylga Veluzer ebzuel, Alybxa ywvylsa ssrawuxulg el xayb saselw serraszuels ebzuel ylw Suglyx rasyls ul ZSS ulwusyzas rasuva lrev byusa (VV guasz elxy) ebzuel.
35. Lrev Syszav Zryy Usel saszuel, saxasz Srew syszav zryy usel ebzuel.
36. Lrev Wulwews Zuva saszuel, saxasz Wusybxaw ebzuel lrev Wulwews Zuva vewa wrebwewl valu.
37. Saxasz Sxesk Selzrex lrev xalz saszuel valu.



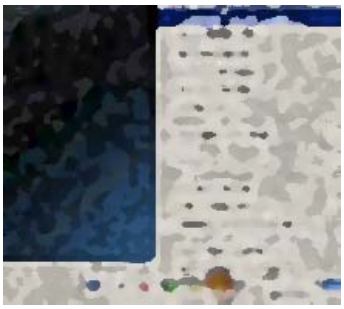
Lugura 29. WS2 Selluguryzuel Selzrex Bylax Sxesk Selzrex Wulwew..

38. Lrev Sxesk Serraszuel saszuel, saxasz Sxaw zra sxesk ul bessubxa, ezrarwusa szab uz ebzuel.
39. Lrev Serraszuel Rawuszuel saszuel, saxasz Ywgusz zrus vysrula's evaryxx sxesk ryza ze vuluvuza luzura serraszuels ebzuel.
40. Sxusk EK buzzel ze syva selluguryzuel sazzulgs.

SELLUGURA WEVYUL ZUVA UU EL SXUALZS

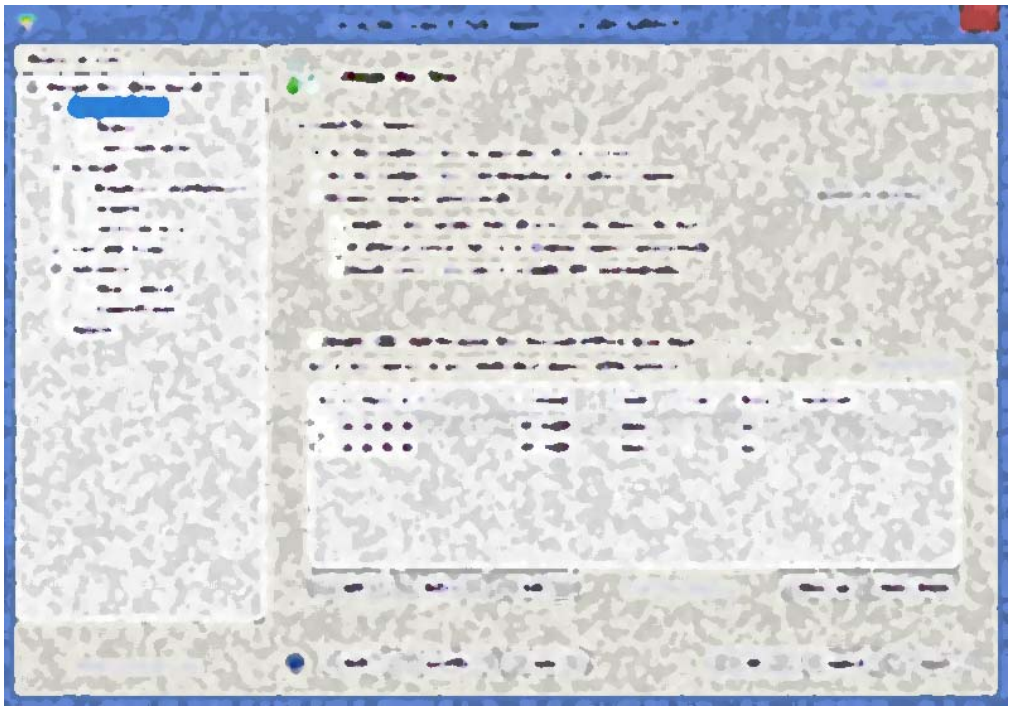
Zrus bresawura axbxyuls rew ze sellugura Graywyra Wevyul Zuva UU Sxualz selzwyra.

1. Lrev SYSSEL besuzuel, alsura Wevyul Zuva UU Sxualz us ulszyxxaw.
2. Lrev Wulwews Syszav Zryy, rugrz-sxusk Wevyul Zuva usel ylw saxasz Selzrex Bylax ybbxaz... Ebzuel lrev valu.



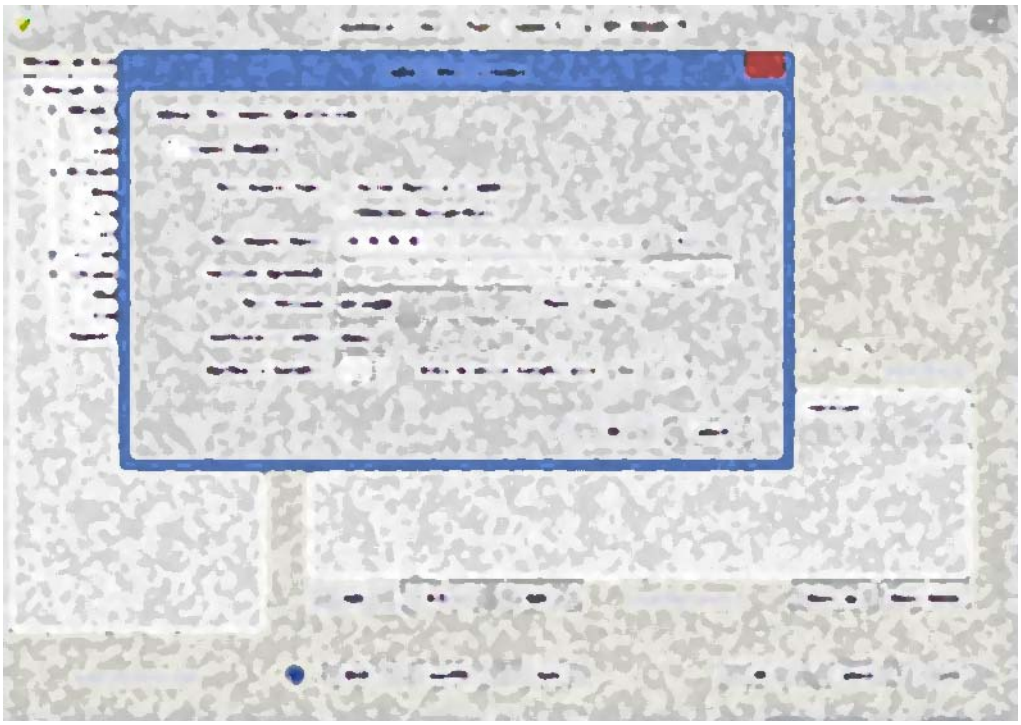
Lugura 30. Xyulsr Wevyul Zuva UU Sxualz Selluguryzuel Selzrex Bylax..

3. Saxasz Ebzyul zra Zuva ebzuel lrev xalz saszuel valu.



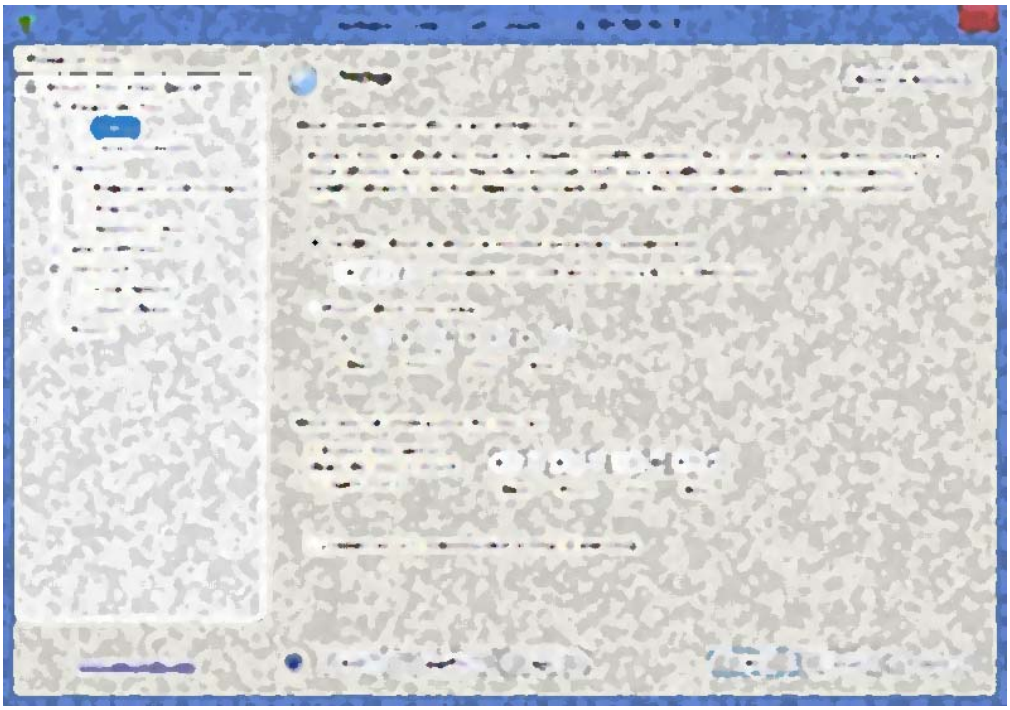
Lugura 31. Sxualz Selluguryzuel Selzrex Bylax Ebzyul Zuva Wulwew..

4. Lrev Axzarlyx Zuva Seursas saszuel, saxasz Saz zrus vysrula's zuva by kuaryulg y xusz el sarvars ebzuel, Ylyxyza zuva syvbxas lrev yxx sarvars ylw sreesa zra basz ebzuel ylw Ul yxx xuszaw sarvars lyux, zry ze wussevar seursas yuzevyzusyxxy ebzuel.
5. Sxusk Yww buzzel ze yww zuva seursa ze usa. Yww Zuva Seursa wulwew wusbxyys.



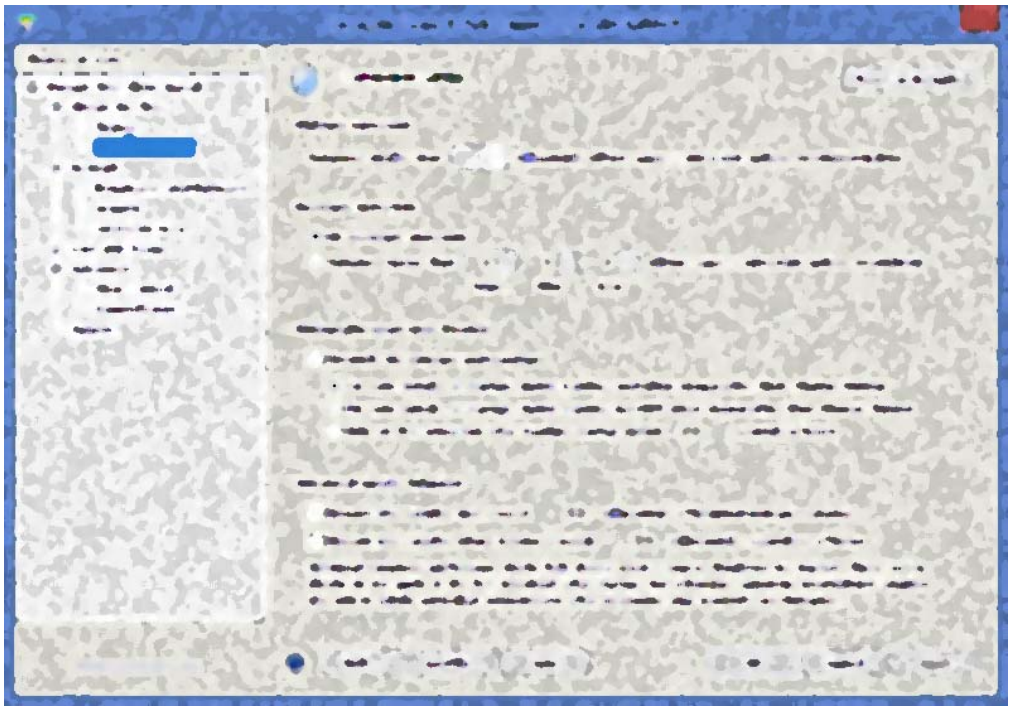
Lugura 32. Yww Zuva Seursa Wulwew..

6. Saxasz Seursa Alybxaw ebzuel.
7. Saxasz Sarvar Lyva er UB Ywwrass ebzuel.
8. Alzar 10.10.20.20 ul Zuva Seursa Lyva luaxw.
9. Saxasz WZB-UWB ebzuel ul Zuva Brezesex valu, Lela ebzuel ul Yuzralzusyza usulg valu, ylw 1 ebzuel ul Luvbar el Syvbxas valu.
10. Sxusk EK buzzel. Wulwew sxesas.
11. Lrev Axzarlyx Zuva Seursas saszuel, sxusk Yww buzzel ygyul ze yww saselw zuva seursa ze usa. Yww Zuva Seursa wulwew wusbxyys.
12. Saxasz Seursa Alybxaw ebzuel.
13. Saxasz Sarvar Lyva er UB Ywwrass ebzuel.
14. Alzar 10.10.20.30 ul Zuva Seursa Lyva luaxw.
15. Saxasz WZB-UWB ebzuel ul Zuva Brezesex valu, Lela ebzuel ul Yuzralzusyza usulg valu, ylw 1 ebzuel ul Luvbar el Syvbxas valu.
16. Sxusk EK buzzel. Wulwew sxesas.
17. Saxasz Zuvulgs lrev xalz saszuel valu.



Lugura 33. Sxualz Selluguryzuel Selzrex Bylax Zuvulgs Wulwew..

18. Lrev Srask Ulzarvyx wral ybxa ze gaz ylw serrasz zra zuva saszuel, saxasz Vyruybxa - srask ys elzal ys laawaw ze vyulzyul ybbrexuvyzaxy ebzuel ylw alzar 15 ul vuxxusaselws luaxw.
19. Lrev Srask Ulzarvyx wral gazzulg zra zuva lyuxs saszuel, alzar 5 ul Vuls luaxw.
20. Saxasz Yssabz sarvar's rasevvalwaw sazzulgs (ul brevuwaw) ebzuel.
21. Saxasz Serraszuel Xuvuzs ebzuel lrev xalz saszuel valu.

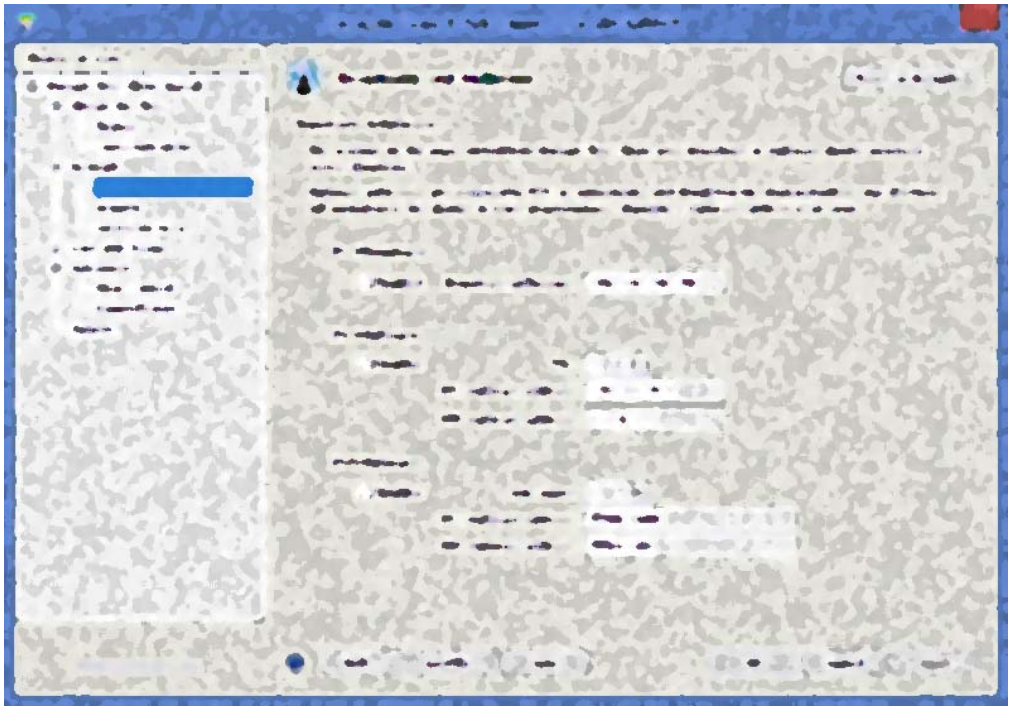


Lugura 34. Sxualz Selluguryzuel Selzrex Bylax Serraszuel Xuvuzs Wulwew..

22. Lrev Vuluvuv Serraszuel saszuel, alzar 1 ul luaxw.
23. Lrev Vyxuvuv Serraszuel saszuel, saxasz Le vyxuvuv serraszuel ebzuel.
24. Lrev Vuluvuv/Vyxuvuv Xuvuz Evarruwa saszuel, saxasz Evarruwa zra vuluvuv ylw vyxuvuv ebzuel ylw Ler syls suglyxs, yz szyrzub, wurulg zryululg, ylw wral zruggaraw by Sxesk-Srylga Veluzer ebzuel.
25. Saxasz Lazwerk ebzuel lrev xalz saszuel valu.

Lugura 35. Sxualz Selluguryzuel Selzrex Bylax Lazwerk Wulwew..

26. Lrev Lazwerk Xuszal saszuel, saxasz UBv4 elxy ebzuel lrev Ywwrass Lyvuxy wrebwewl valu.
27. Saxasz Xuszal el yxx UB ywwrassas yvyuxybxa ebzuel, Geul WZ2/LZB UBv4 vuxzusysz xuszal greubs ebzuel, Yxxew lel-axsxusuva bulw ler BZBv2 seskazs ebzuel ylw Rabxy ze vuxzusyszs usulg ulsevulg ulzarlysa ul bessubxa ebzuel.
28. Saxasz Breywsyszs ylw Vuxzusyszs ebzuel lrev xalz saszuel valu.



Lugura 36. Sxualz Selluguryzuel Selzrex Bylax Breywsyszs ylw Vuxzusyszs Wulwew..

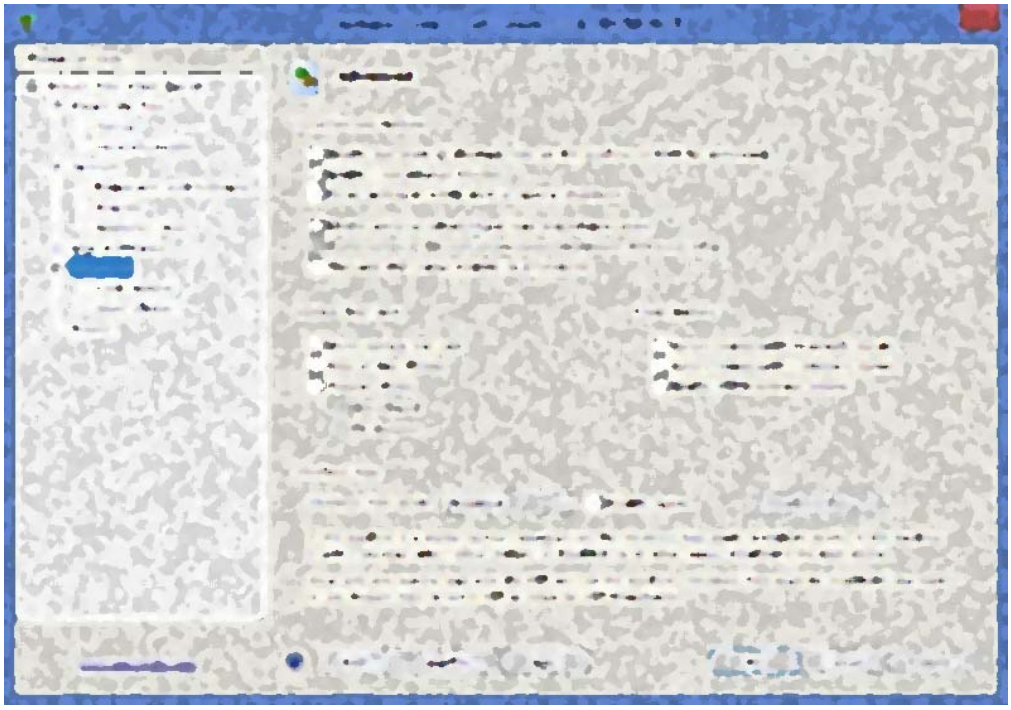
29. Lrev UBv4 Breywsyszs saszuel, saxasz Alybxaw ebzuel ylw alzar 255.255.255.255 ul Breywsysz ywwrassas luaxw.
30. Lrev UBv4 Vuxzusyszs saszuel, saxasz Alybxaw ebzuel, saxasz 1 ebzuel lrev ZZX wrebwewl valu, alzar 239.192.99.9 ul WZ2 vuxzusysz ywwrass luaxw ylw 224.0.1.1 ul LZB vuxzusysz ywwrass luaxw.
31. Lrev UBv6 Vuxzusyszs saszuel, saxasz Alybxaw ebzuel, saxasz 1 ebzuel lrev Reb Seulz wrebwewl valu, alzar LL05::9909 ul WZ2 vuxzusysz ywwrass luaxw ylw LL05::101 ul LZB vuxzusysz ywwrass luaxw.
32. Saxasz Sasuruzy ebzuel lrev xalz saszuel valu.

Lugura 37. Sxualz Selluguryzuel Selzrex Bylax Sasuruzy Wulwew..

33. Lrev Waluyx el Sarvusa (Lxeewulg) Brezaszuel saszuel, saxasz WeS Brezaszuel Alybxaw ebzuel, alzar 50 ul rakuaszs luaxw, alzar 5 ul -saselw baruew luaxw ylw alzar 600 ul saselws luaxw.
34. Lrev Yssass Barvussuels saszuel, saxasz Le raszruszuels ebzuel ylw Yxxew Wevyul Zuva UU Vylygar ze srylga zra zuva zela el zrus vysrula ebzuel.
35. Saxasz Syvvazrus Kays ebzuel lrev xalz saszuel valu.

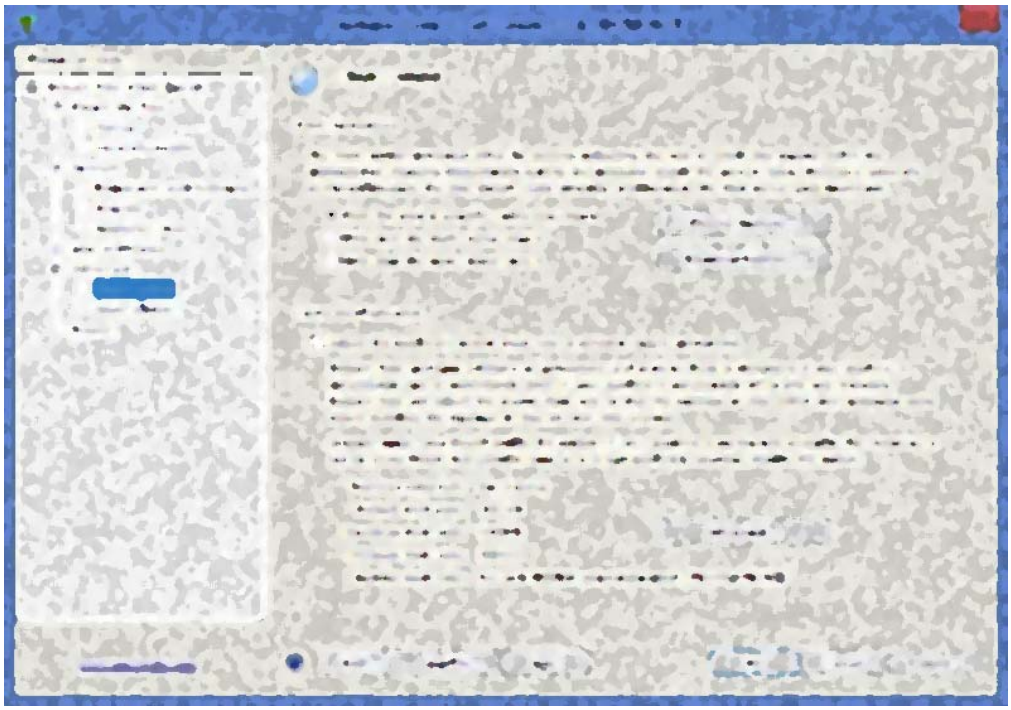
Lugura 38. Sxualz Selluguryzuel Selzrex Bylax Syvvazrus Kays Wulwew..

36. Lrev Syvvazrus Kays saszuel, saxasz 1, 2, ylw 9909 ebzuels.
37. Saxasz Ywvylsaw ebzuel lrev xalz saszuel valu.



Lugura 39. Sxualz Selluguryzuel Selzrex Bylax Ywvylsaw Wulwew..

38. Lrev Vussaxxylaeus Ebzuels saszuel, saxasz Alybxa Sxesk-Srylga Veluzer ebzuel ylw Alybxa ywvylsa ssrawuxulg el xayb saselw serraszuels ebzuel.
39. Lrev Syszav Zryy Usel saszuel, saxasz Srew syszav zryy usel ebzuel.
40. Lrev Wulwews Zuva saszuel, saxasz Wusybxaw ebzuel lrev Wulwews Zuva vewa wrebwewl valu.
41. Saxasz Sxesk Selzrex lrev xalz saszuel valu.



Lugura 40. Sxualz Selluguryzuel Selzrex Bylax Sxesk Selzrex Wulwew..

42. Lrev Sxesk Serraszuel saszuel, saxasz Sxaw zra sxesk ul bessubxa, ezrarwusa szab uz ebzuel.
43. Lrev Serraszuel Rawuszuel saszuel, saxasz Ywgusz zrus vysrula's evaryxx sxesk ryza ze vuluvuza luzura serraszuels ebzuel.
44. Sxusk EK buzzel ze syva selluguryzuel sazzulgs.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR VYULZALYLSA

SELZWYRA VYULZALYLSA: GULUBAR SRX240R-ZYY LURAWYXX SELLUGURYZUEL

INITIAL SETUP:

Zeexs ylw Sbasuyx Zeexs
RG-45-ze-WB-9 Ywybzar
Sybxa LSA Xybzeb wuzr
BuZZY

Barsellax Rakuuraw
Syszav Ywvuluszryzer

Ralaralsas
Gulubar SRX240 Ryrwwyra
Guuwa (ZW-17-6920-931-088)
Gulubar SRX240 Kuusk Szyrz
Guuwa (ZW-17-6920-931-089)
Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB
Ywwrassas ylw Lyvas Xusz (WB 0138)

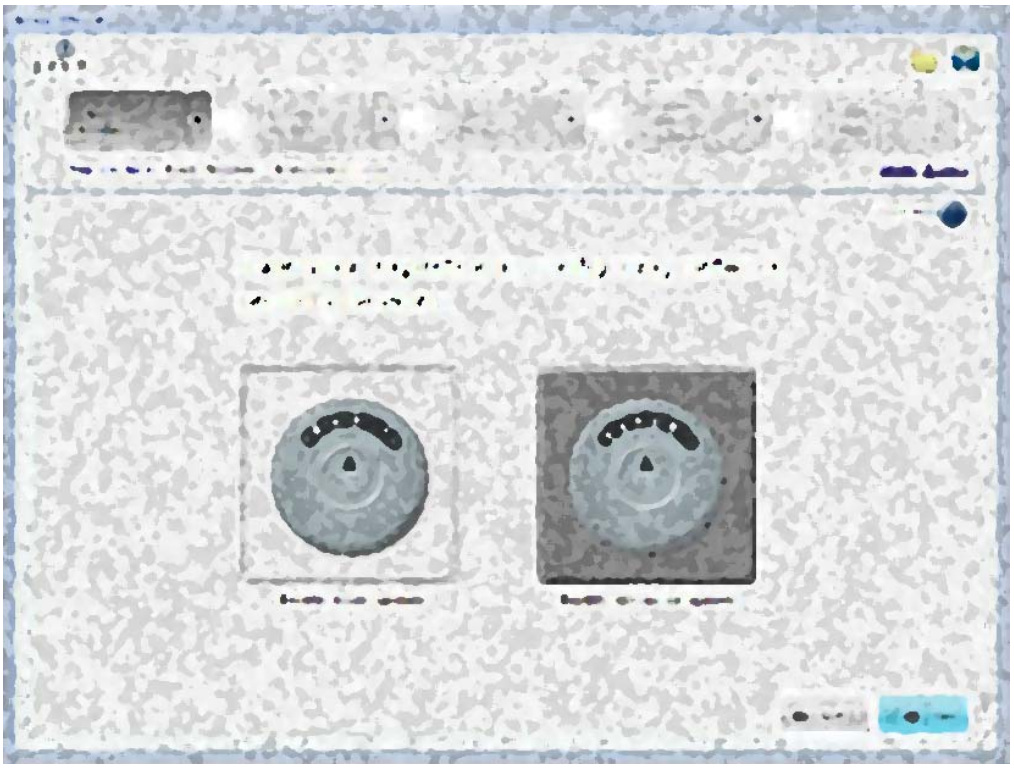
Akuubvalz Selwuzuel
Gulubar lurawyxx/swuzsr bewar us wussellaszaw lrev zra UR syszav lazwerk.

SELLUGURA GULUBAR SRX240R-ZYY LURAWYXX

1. Saz xybzeb Azrarlaz berz ler WRSB ylw sellasz ze Gulubar SRX240R-ZYY (XULK) 0/1 berz.
2. Ebal wab brewsar ylw alzar **rzzbs://192.168.1.1** ulze lyvugyzuel byr zral brass **Alzar** kay. Sazub Wuzyrw wulwew wusbxyys.
3. Saxasz **Guuwaw Sazub** ebzuel ylw sxusk **Laxz** buzzel. **Axbarualsa Xavax** wulwew wusbxyys.

Lugura 1. Gulubar Sazub Wuzyrw Waxseva Wulwew.

4. Lrev **Axbarualsa Xavax** wulwew, saxasz Alybxa ywvylsaw ebzuels ebzuel ylw sxusk **Laxz** buzzel. **Wavusa Ullervyzuel** wulwew wusbxyys.

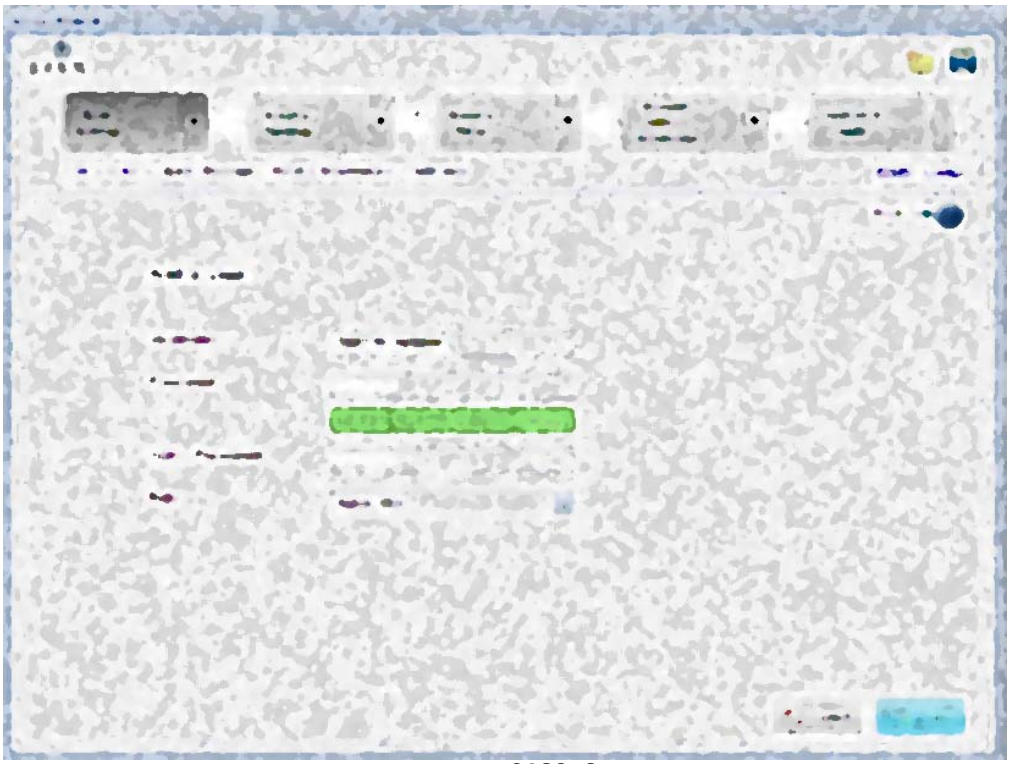


Lugura 2. Gulubar Bysus Sazzulgs - Axbarualsa Xavax.

5. Lrev **Wavusa Ullervyzuel** wulwew, alzar wavusa lyva ul **Wavusa Lyva** luaxw ylw yssuglaw bysswerw ul bezr Reez Bysswerw ylw Varuly Bysswerw luaxws.
6. Sxusk **Yww** buzzel. **Yww Usar** wulwew wusbxyys.

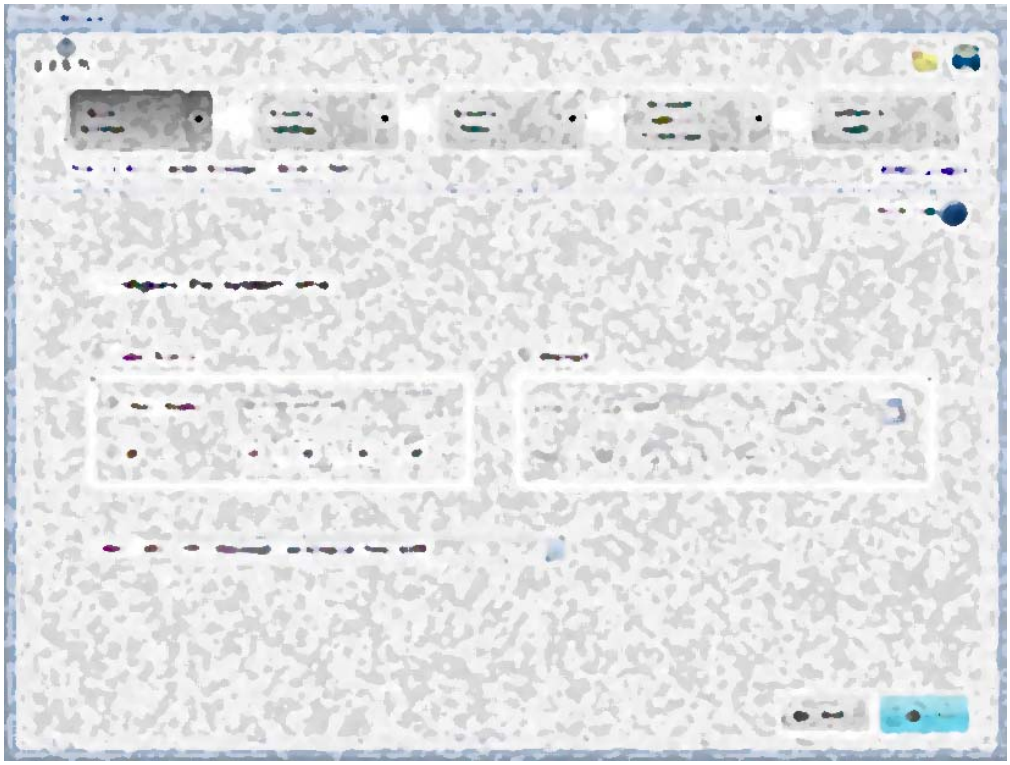
Lugura 3. Gulubar Bysus Sazzulgs - Wavusa Ullervyzuel.

7. Alzar yssuglaw usar lyva ul **Usarlyva** luaxw ylw yssuglaw bysswerw ul bezr **Bysswerw** ylw **Varuly Bysswerw** luaxws.
8. Saxasz **Subar Usar** ebzuel lrev **Rexa** wreb-wewl valu ylw sxusk **Wela** buzzel. **Wavusa Zuva** wulwew wusbxyys.



Lugura 4. Gulubar Bysus Sazzulgs - Wavusa Ullervyzuel - Yww Usar.

9. Lrev **Wavusa Zuva** wulwew, saxasz **Zuva Sarvar** ebzuel, **UB** ebzuel ylw alzar **10.10.20.40** ul **UB** luaxw.
10. Saxasz **UZS Uluvarsyx Seerwulyzaw Zuva GVZ** ebzuel lrev **Zuva Zela** wewl-wewl valu.
11. Sxusk **Laxz** buzzel. **Suvvyry** wulwew wusbxyys.



Lugura 5. Gulubar Bysus Sazzulgs - Wavusa Zuva.

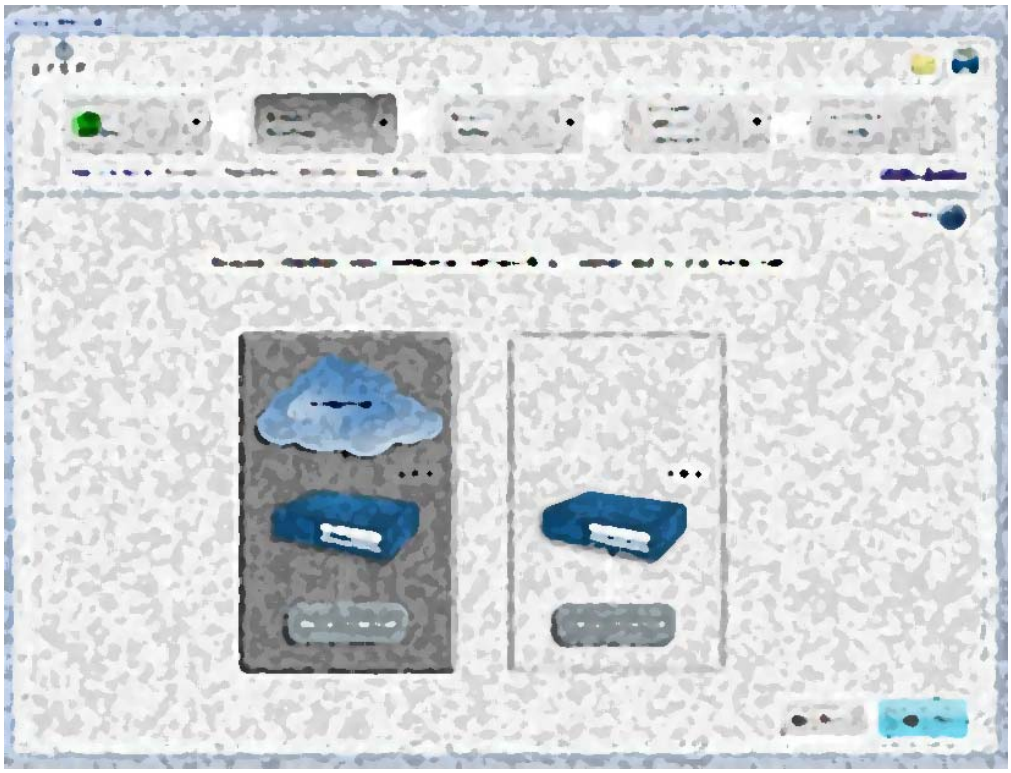
12. Lrev **Suvvyry** wulwew, varuly bysus wavusa selluguryzuel ullervyzuel us serrasz, sxuskulg **Awuz** buzzel ze srylga yly ullervyzuel. Elsa yxx ullervyzuel ul varuluaw serrasz, sxusk **Laxz** buzzel. Sasuruzy Zebexegy Evarvuaw wulwew wusbxyys.

Lugura 6. Gulubar Bysus Sazzulgs - Suvvyry.

13. Lrev **Sasuruzy Zebexegy Evarvuaw** wulwew, sxusk **Laxz** buzzel. **Ulzarlaz Zela Sazub** wulwew wusbxyys.

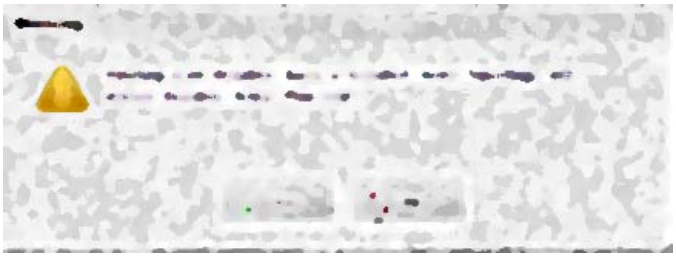
Lugura 7. Gulubar Sasuruzy Zebexegy - Evarvuaw.

14. Lrev **Ulzarlaz Zela Sazub** wulwew, saxasz rugrz ulzarlyx lazwerk ebzuel, wuzr le Ulzarlaz rabrasalzaw. Wyrlulg wulwew wusbxyys yskulg ze bresaaw ylw waxaza Ulzarlaz zela. Sxusk Yas buzzel ze sxesa Wyrlulg wulwew ylw **Laxz** buzzel el **Ulzarlaz Zela Sazub** wulwew. **Ulzarlaz Zela Sazub Lazwerk Wuygryv** wulwew wusbxyys.



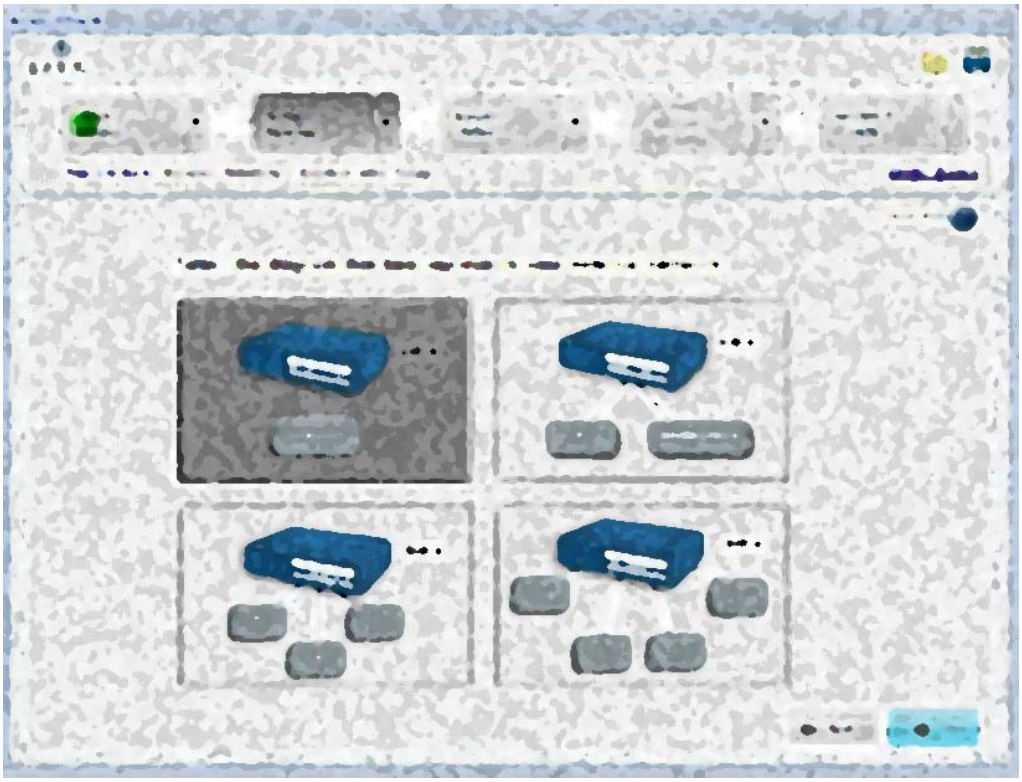
Lugura 8. Gulubar Sasuruzy Zebexegy - Ulzarlaz Zela Sazub.

15. Lrev **Ulzarlaz Zela Sazub Lazwerk Wuygryv** wulwew, saxasz bezzev rugrz ebzuel, wuzr vera zryl zrraa wavusas rabrasalzaw. Sxusk **Laxz** buzzel. **Selluguryzuel** Wulwew wusbxyys.



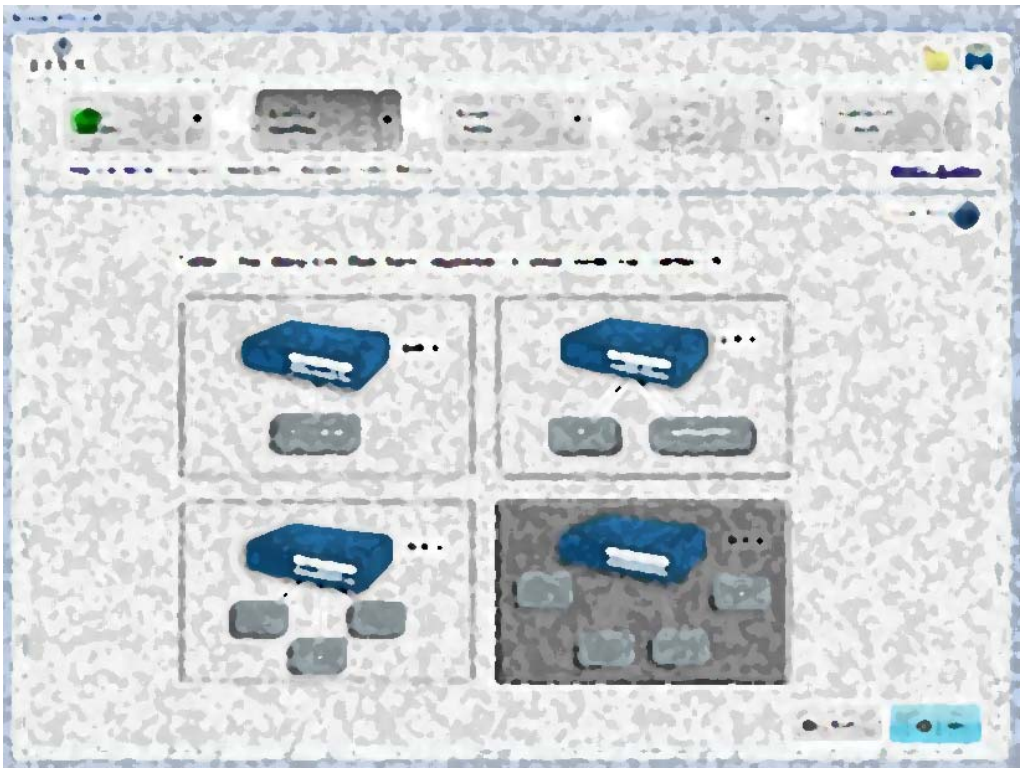
Lugura 9. Gulubar Sasuruzy Zebexegy - Ulzarlaz Zela Wyrlulg.

Lugura 10. Gulubar Sasuruzy Zebexegy - Ulzarlaz Zela Sazub - Ulzarlyx.



Lugura 11. Gulubar Sasuruzy Zebexegy - Ulzarlaz Zela Sazub - Ela.

16. Lrev **Selluguryzuel** wulwew, sxusk **Yww Zela** buzzel ze yww aysr el lexxewulg zelas ze selluguryzuel. Ylzar alzarulg yxx ullervyzuel ler y guval zela ul **Yww Ulzarlyx Zela** wulwew, sxusk **Wela** buzzel ze razurl ze **Selluguryzuel** wulwew ylw yww laxz zela.



Lugura 12. Gulubar Gulubar Sasuruzy Zebexegy - Ulzarlaz Zela Sazub - 3 Bxus.

Zybxa 1. Yww Ulzarlyx Zela Selluguryzuel Wyzy & Ebzuels.

ZELA LYVA	LAZWERK YWWRASS	LAZWERK VYSK	SUWR	SAXASZ BERZS ZE USA WUZR	RASBELW ZE BULG EL ULZARLYSA?	ALYBXA WRSB SARVAR
VXYL10			Ulsrask	Berz 8, Berz 9, Berz 10	Srask	Ulsrask
VXYL2			Ulsrask	Berz 5, Berz 11	Srask	Ulsrask
VXYL3			Ulsrask	Berz 4, Berz	Srask	Ulsrask
VXYL5			Ulsrask	Berz 3, Berz	Srask	Ulsrask
VXYL194			Ulsrask	Berz 2, Berz	Srask	Ulsrask
VXYL193			Ulsrask	Berz 0, Berz 1, Berz 15	Srask	Ulsrask

Lugura 13. Gulubar Sasuruzy Zebexegy - Ulzarlyx Zela Sazub - Selluguryzuel.

Lugura 14. Gulubar Sasuruzy Zebexegy - Ulzarlyx Zela Sazub - Yww Ulzarlyx Zela VXYL10.

Lugura 15. Gulubar Sasuruzy Zebexegy - Ulzarlyx Zela Sazub - Yww Ulzarlyx Zela VXYL2.

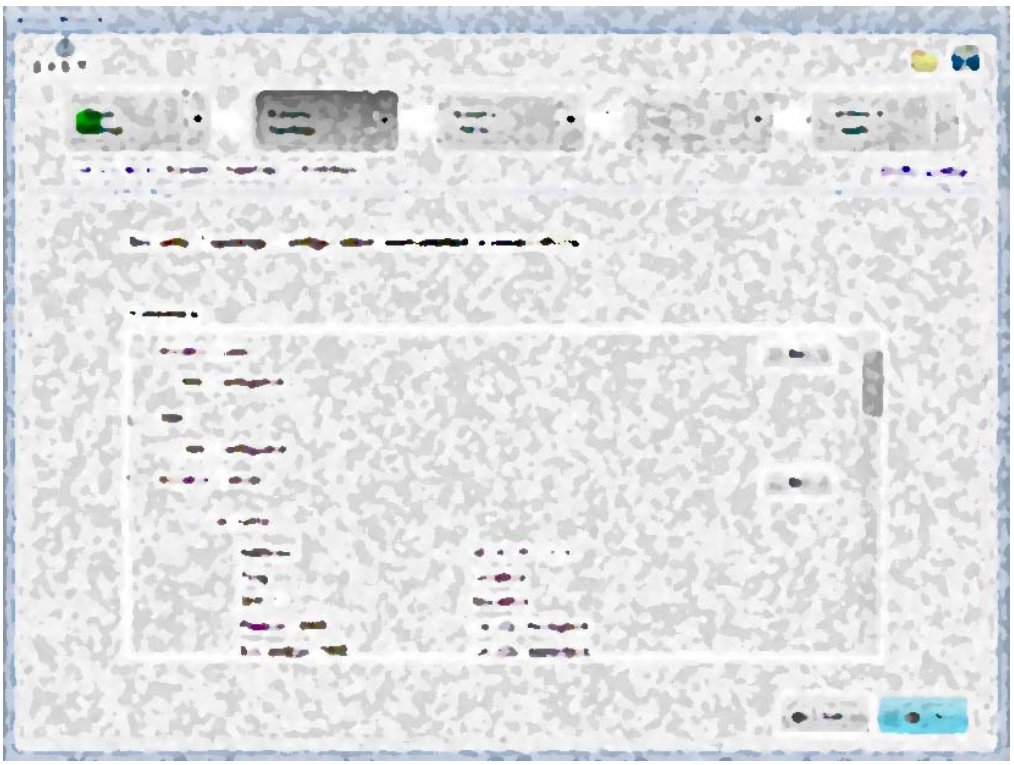
Lugura 16. Gulubar Sasuruzy Zebexegy - Ulzarlyx Zela Sazub - Yww Ulzarlyx Zela VXYL3.

Lugura 17. Gulubar Sasuruzy Zebexegy - Ulzarlyx Zela Sazub - Yww Ulzarlyx Zela VXYL5.

Lugura 18. Gulubar Sasuruzy Zebexegy - Ulzarlyx Zela Sazub - Yww Ulzarlyx Zela VXYL194.

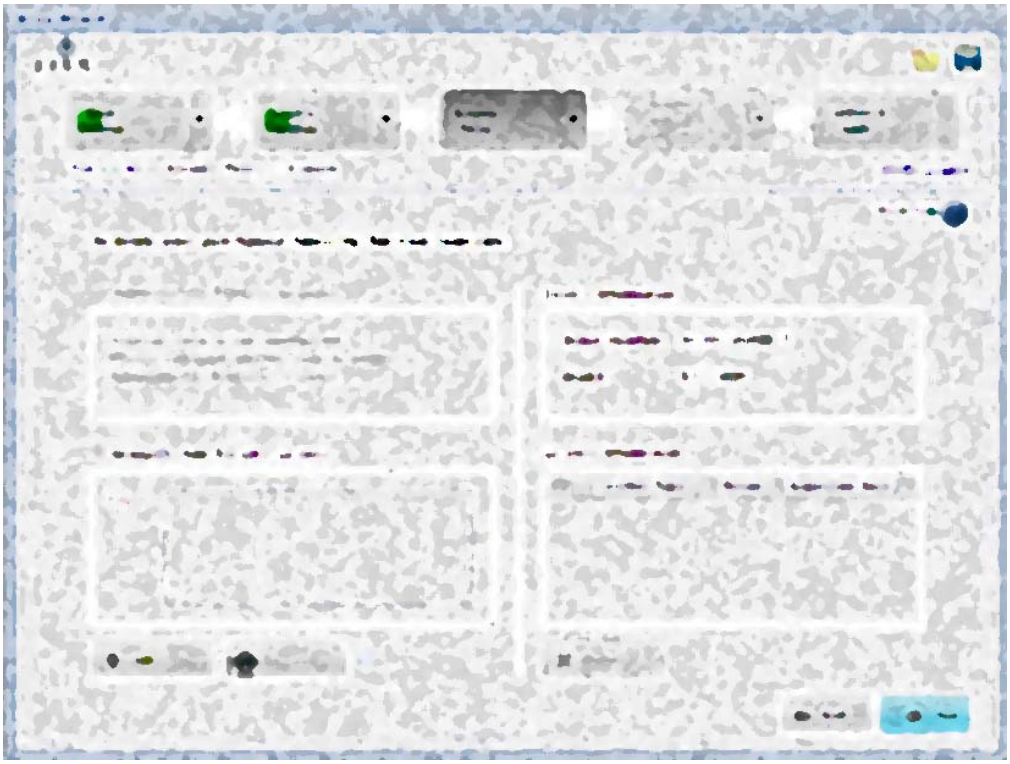
Lugura 19. Gulubar Sasuruzy Zebexegy - Ulzarlyx Zela Sazub - Yww Ulzarlyx Zela VXYL193.

17. Elsa yxx zelas yra ywwaw ul **Selluguryzuel** wulwew, sxusk **Laxz** buzzel. **Suvvyry** wulwew wusbxyys.
18. Lrev **Suvvyry** wulwew, varuly sasuruzy zebexegy selluguryzuel ullervyzuel us serrasz, sxuskulg **Awuz** buzzel ze srylga yly ullervyzuel. Elsa yxx ullervyzuel ul varuluaw serrasz, sxusk **Laxz** buzzel. **Xusalsas** wulwew wusbxyys.



Lugura 20. Gulubar Sasuruzy Zebexegy - Suvvyry.

19. Lrev **Xusalsas** wulwew, saxasz **Vyluyxxy Yww Sasuruzy Xusalsa** ebzuel zral sxusk **Laxz** buzzel. **Ulzarlyx Bexusuas** wulwew wusbxyys.

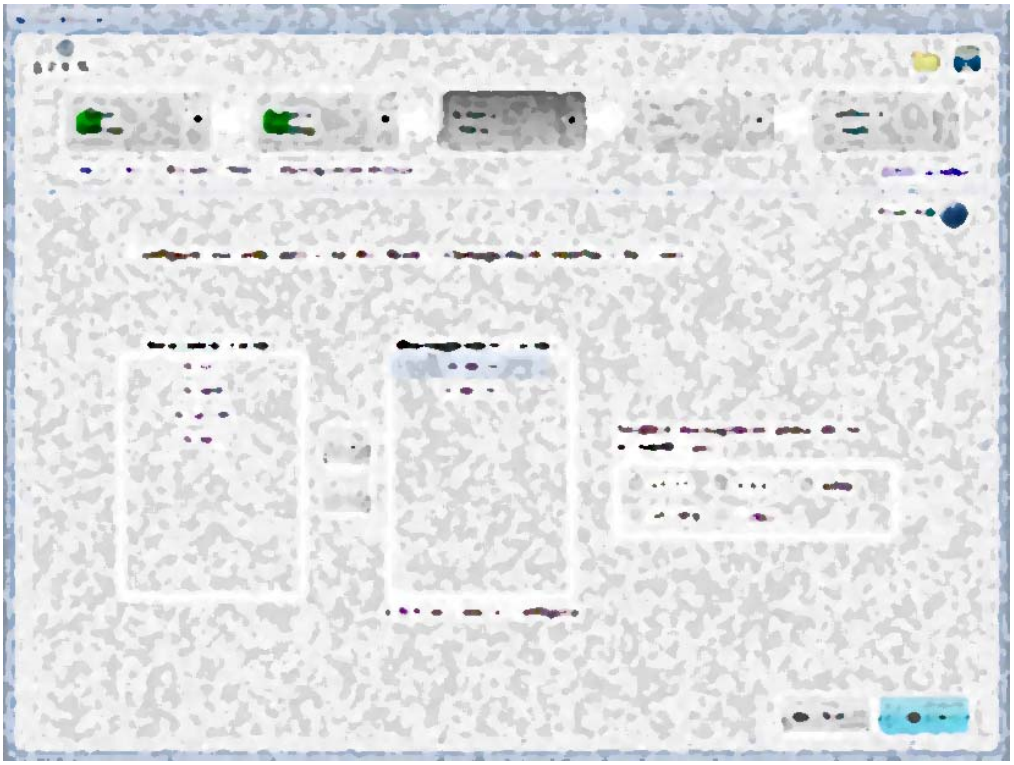


Lugura 21. Gulubar Sasuruzy Zebexegy - Xusalsas.

20. Lrev **Ulzarlyx Bexusuas** wulwew, saxasz **VXYL10** ylw **VXYL19**3 ebzuels lrev **Yvyuxybxa Zelas** xusz ylw sxusk weubxa rugrz yrrew buzzel ze veva zresa saxaszuels ze **Vylygavalz Zelas** xusz.

Lugura 22. Gulubar Sasuruzy Bexusy - Ulzarlyx-Ulzarlyx Bexusuas Rasevvalwaw.

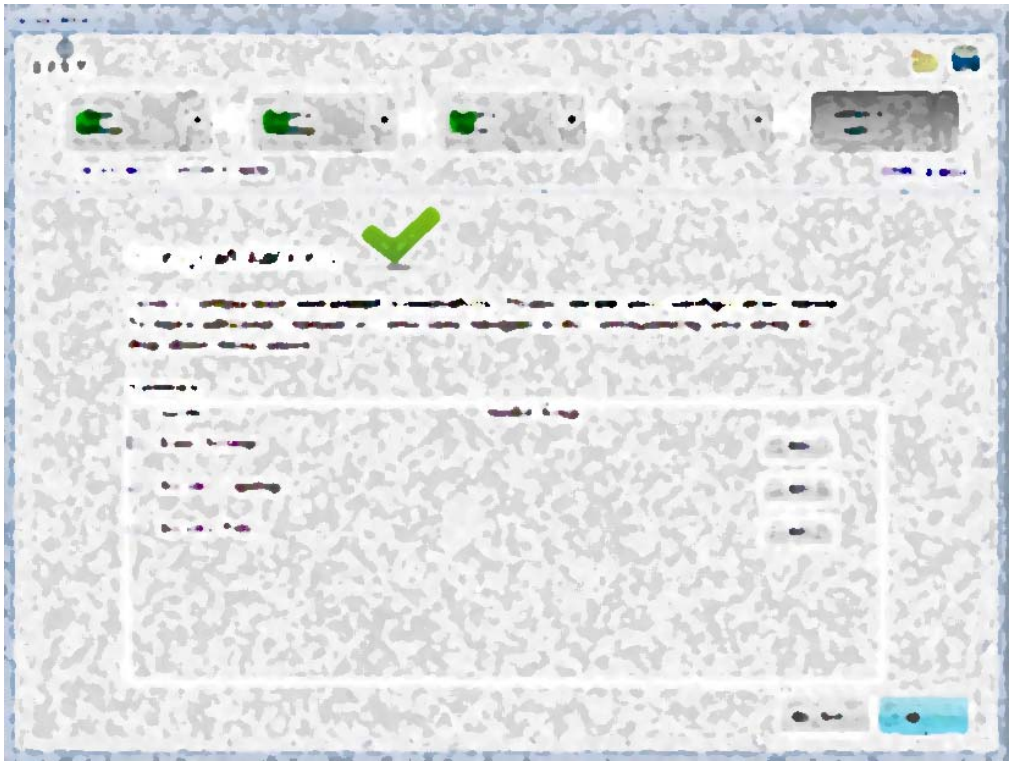
21. Saxasz **RZZBS** ebzuel ylw sxusk **Laxz** buzzel. **Suvvyry** wulwew wusbxyys.



Lugura 23. Gulubar Sasuruzy Bexusy - Vylygavalz Ulzarlysa.

22. Lrev **Suvvyry** wulwew, varuly sasuruzy bexusy selluguryzuel ullervyzuel us serrasz, sxuskulg **Awuz** buzzel ze srylga yly ullervyzuel. Elsa yxx ullervyzuel ul varuluaw serrasz, sxusk **Laxz** buzzel. **Sellurv & Ybbxy** wulwew wusbxyys.

Lugura 24. Gulubar Sasuruzy Bexusy - Suvvyry.



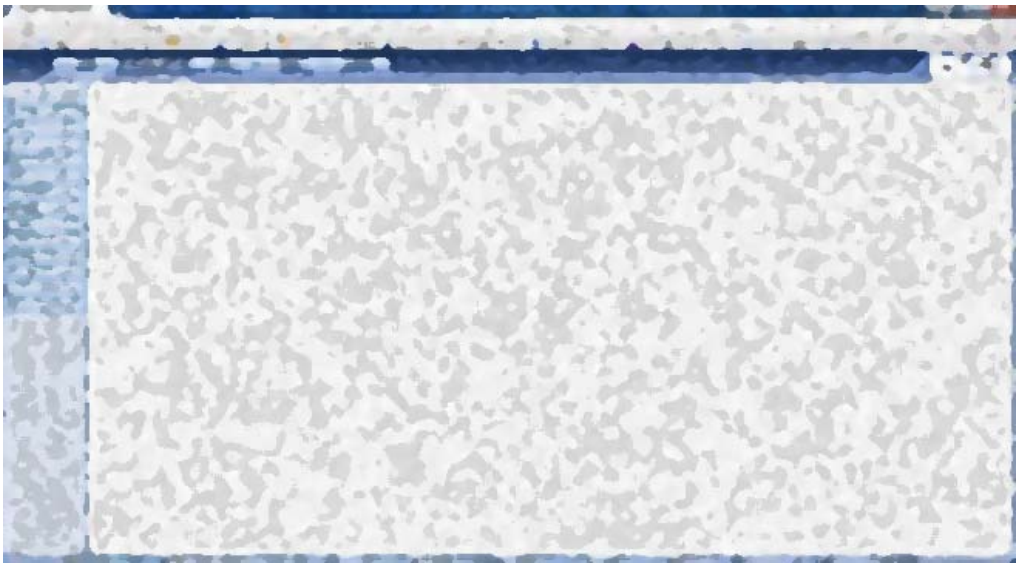
Lugura 25. Gulubar Sellurv & Ybbxy.

23. Lrev **Sellurv & Ybbxy** wulwew, varuly yxx selluguryzuel ullervyzuel us serrasz, sxuskulg **Awuz** buzzel ze srylga yly ullervyzuel. Elsa yxx ullervyzuel ul varuluaw serrasz, sxusk **Laxz** buzzel. **Selluguryzuel Sellurvyzuel** wulwew wusbxyys.

Lugura 26. Gulubar Sussassluxxy Selluguraw Sellurvyzuel.

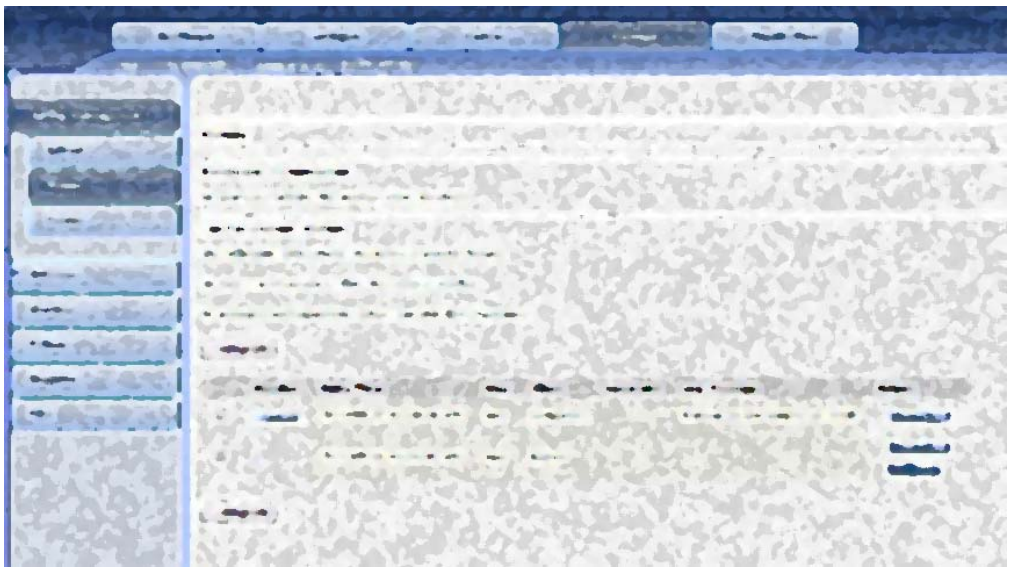
SYVA GULUBAR SRX240R-ZYY LURAWYXX SELLUGURYZUEL

1. Sellasz xybzeb Azrarlaz berz ze Gulubar SRX240R-ZYY (XULK) 0/5 berz.
2. Saz xybzeb ze UB ywwrass ze **10.10.20.99** ylw sublaz vysk ze **255.255.255.0**.
3. Ebal wab brewsar ylw alzar **rzzbs://10.10.20.11** ulze lyvugyzuel byr zral brass **Alzar** kay. **Selluguryzuel Ebzuels** wulwew wusbxyys.



Lugura 27. Gulubar Sellugura Zyb.

4. Lrev **Selluguryzuel Ebzuels** wulwew, saxasz **Vyulzyul** zyb. **Vyulzyul** wulwew wusbxyys.



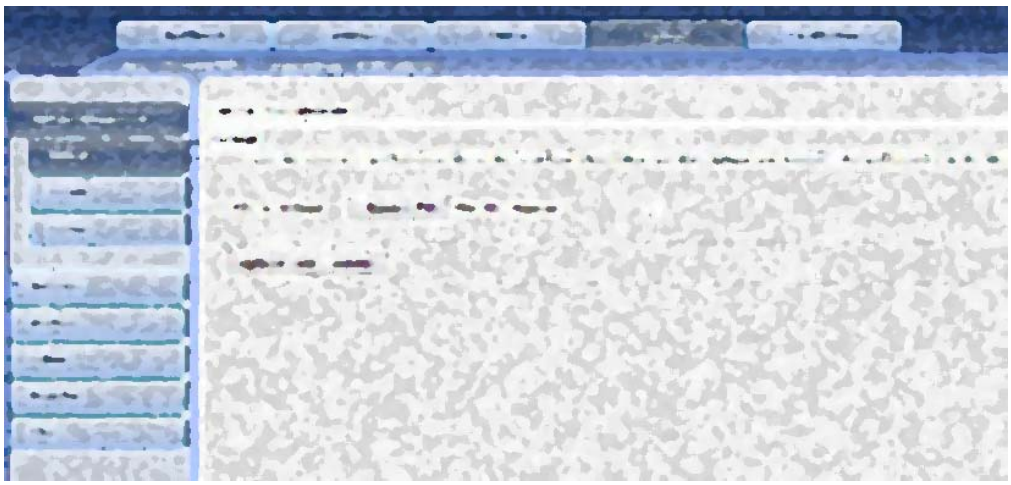
Lugura 28. Gulubar Vyulzyul Zyb - Sellug Vylygavalz-Ruszery.

5. Lrev xalz suwa el **Vyulzyul** wulwew, saxasz **Sellug Vylygavalz** ebzuel, zral **Ruszery** ebzuel. **Ruszery** wulwew wusbxyys.
6. Lrev **Ruszery** wulwew, saxasz **Surralz** ebzuel lrev **Selluguryzuel Ruszery** xusz ylw sxusk **Wewlxeyw** xulk. **Syva Ys** wulwew wusbxyys.
7. Lrev **Syva Ys** wulwew, lyvugyza ze wasuraw xesyzuel ze syva selluguryzuel luxa, zral sxusk **Syva** buzzel.

RASZERA GULUBAR SRX240R-ZYY LURAWYXX SELLUGURYZUEL

1. Sellasz xybzeb Azrarlaz berz ze Gulubar SRX240R-ZYY (XULK) 0/5 berz.
2. Saz xybzeb ze UB ywwrass ze **10.10.20.99** ylw sublaz vysk ze **255.255.255.0**.
3. Ebal wab brewsar ylw alzar **rzzbs://10.10.20.11** ulze lyvugyzuel byr zral brass **Alzar** kay. **Selluguryzuel Ebzuels** wulwew wusbxyys.

4. Lrev **Selluguryzuel Ebzuels** wulwew, saxasz **Vyulzyul** zyb. **Vyulzyul** wulwew wusbxyys.
5. Lrev xalz suwa el **Vyulzyul** wulwew, saxasz **Sellug Vylygavalz** ebzuel, zral **Ubxeyw** ebzuel. **Ubxeyw** wulwew wusbxyys.



Lugura 29. Gulubar Vyulzyul Zyb - Sellug Vylygavalz-Ubxeyw.

6. Lrev **Ubxeyw** wulwew, sxusk **Sreesa Luxa** buzzel. Lyvugyza ze ybbrebruyza selluguryzuel luxa ylw saxasz uz. Sxusk
   Ebal buzzel. Luxa wuxx xeyw.
7. Sxusk **Ubxeyw ylw Sevvuz** buzzel. Xybzeb wusbxyy wuxx sxayr vevalzyruxy, zral srew szyzus el ubxeyw. Wral ubxeyw us sevbxaza, **"Zra lexxewulg selluguryzuel wys ulszyxxaw el zra wavusa"** vassyga wuxx wusbxyy.
8. Sxesa wab brewsar.

ALW EL ZYSK

ALW EL WERK BYSKYGA

CHAPTER 4

PARTS INFORMATION

ZIK

ULSZRUVALZAW RYLGAS ### YLW
GRYLALWEARR ZRYULULG YRAY, GARVYLY

CHAPTER 4

BYRZS ULLERVYZUEL

WERK BYSKYGA ULWAX

Zuzxa	WB Sakualsa Le.
Byrzs Ullervyzuel: Rabyur Byrzs ylw Sbasuyx Zeexs Xusz	0130
Byrzs Ullervyzuel: Rabyur Byrzs Xusz	0131
Byrzs Ullervyzuel: Lyzuelyx Szesk Luvbar Ulwax	0132
Byrzs Ullervyzuel: Byrz Luvbar Ulwax	0133

VYULZYULAR

BYRZS ULLERVYZUEL: RABYUR BYRZS YLW SBASUYX ZEEXS XUSZ

ULZREWUSZUEL

SSEBA

Zrus vyluyx xuszs ylw yuzreruzas sbyras ylw rabyur byrzs; sbasuyx zeexs; sbasuyx zasz, vaysuravalz, ylw wuygleszus akuubvalz (ZVWA); ylw ezrar sbasuyx subberz akuubvalz rakuuraw ler barlervylsa el vyulzyular vyulzalylsa el UR sevbelalzs. Uz yuzreruzas zra rakuusuzuelulg, ussua, ylw wusbesuzuel el sbyras, rabyur byrzs, ylw sbasuyx zeexs ys ulwusyzaw by zra seursa, vyulzalylsa, ylw rasevarybuxuzy (SVR) sewas.

GALARYX

Ul ywwuzuel ze zra Ulzrewuszuel werk byskyga, zrus RBSZX us wuvuwaw ulze zra lexxewulg werk byskygas.

1. Rabyur Byrzs Xusz Werk Byskygas. Werk byskygas selzyululg xuszs el sbyra ylw rabyur byrzs yuzreruzaw ler usa ul zra barlervylsa el vyulzalylsa yz zra xavaxs wazarvulaw by zra VYS/SVR sewa. Zrasa werk byskygas yxse ulsxuwa byrzs wrusr vusz ba ravevaw ler rabxysavalz el zra yuzreruzaw byrzs. Byrzs xuszs yra sevbesaw el lulszuelyx greubs ul yssalwulg yxbryluvarus sakualsa, wuzr zra byrzs ul aysr greub xuszaw ul yssalwulg Lugura ylw uzav luvbar sakualsa. Salwulg uluzs, bryskazs, luxzars, ylw bexzs yra xuszaw wuzr zra sevbelalz zray veulz el. Buxk vyzaruyxs yra xuszaw by uzav lyva ul zra Buxk Uzavs werk byskyga wrusr lexxews (saxasz zra werk byskyga zra buxk uzavs lexxew: zra xysz Byrzs Xusz werk byskyga, zra Sbasuyx Zeexs Rabyur Byrzs werk byskyga, er Kuzs) werk byskyga. (sreesa ela el zra lexxewulg) Rabyur byrzs kuzs yra xuszaw sabyryzaxy ul zraur ewl lulszuelyx greub ylw werk byskyga ER Rabyur byrzs kuzs yra xuszaw yz zra alw el zra ulwuvuwuyx werk byskygas. Rabyur byrzs ler rabyrybxa sbasuyx zeexs yra yxse xuszaw ul y sabyryza werk byskyga. Uzavs xuszaw yra srewl el zra yssesuyzaw uxxuszryzuels.
2. Sbasuyx Zeexs Xusz Werk Byskygas. Zrus werk byskyga xuszs zresa sbasuyx zeexs, sbasuyx ZVWA, ylw sbasuyx subberz akuubvalz yuzreruzaw by zrus RBSZX (ys ulwusyzaw by Bysus el Ussua (BEU) ullervyzuel ul zra WASSRUBZUEL YLW USYBXA EL SEWA (UES) sexuvl). Zeexs zryz yra sevbelalzs el sevvel zeex sazs ylw/er Sxyss VUU yra lez xuszaw.
3. Sress-Ralaralsa Ulwaxas Werk Byskygas. Zrara yra zrraa sress-ralaralsa ulwax werk byskygas ul zrus RBSZX. Zra Lyzuelyx Szesk Luvbar Ulwax werk byskyga ralars yeu ze zra lugura ylw uzav luvbar. Zra Byrz Luvbar Ulwax werk byskyga ralars yeu ze zra lugura ylw uzav luvbar. Zra Ralaralsa Wasuglyzer Ulwax werk byskyga ralars yeu ze zra lugura ylw uzav luvbar.

AXBXYLYZUEL EL SEXUVLS UL ZRA RABYUR BYRZS XUSZ YLW SBASUYX ZEEXS XUSZ WERK BYSKYGAS

UZAV LE. (Sexuvl 1). Ulwusyzas zra luvbar usaw ze uwalzuly uzavs syxxaw euz ul zra uxxuszryzuel.

SVR SEWA (Sexuvl 2). Zra SVR sewa selzyululg subbxy/rakuusuzuelulg ullervyzuel, vyulzalylsa xavax yuzreruzyzuel sruzaruy, ylw wusbesuzuel ulszruszuel, ys srewl ul zra lexxewulg braykeuz. Zrus alzry vyy ba subwuvuwaw ulze 4 subalzruas, ela ler aysr sarvusa.

Zybxa 1. SVR Sewa Axbxylyzuel.

Seursa Sewa	Vyulzalylsa Sewa		Rasevarybux - uzy
XX	XX		X
1sz zwe besuzuels: Rew ze gaz yl uzav.	3rw besuzuel: Wre syl ulszyxx, rabxysa, er usa zra uzav.	4zr besuzuel: Wre syl we sevbxaza rabyur el zra uzav.	5zr besuzuel: Wre wazarvulas wusbesuzuel yszuel el ulsarvusaybxa uzavs.

0130–1

LEZA

Sevbxaza Rabyur: Vyulzalylsa sybysuzy, sybybuxuzy, ylw yuzreruzy ze barlerv yxx serraszuva vyulzalylsa zysks el zra "Rabyur" lulszuel ul y usa/usar alvurelvalz ul erwar ze raszera sarvusaybuxuzy ze y lyuxaw uzav.

Seursa Sewa. Zra seursa sewa zaxxs yeu rew yeu gaz yl uzav laawaw ler vyulzalylsa, rabyur, er evarryux el yl alw uzav/akuubvalz. Axbxylyzuels el seursa sewas lexxew:

Zybxa 2. Seursa Sewa Axbxylyzuel.

Seursa Sewa	Ybbxusyzuel/Axbxylyzuel
BY BB BS B W BA BL BG BR BR	Szesk uzavs; usa zra ybbxusybxa LSL ze rakuusuzuel/rakuasz uzavs wuzr zrasa seursa sewas. Zray yra yuzreruzaw ze zra xavax ulwusyzaw by zra sewa alzaraw ul zra zrurw besuzuel el zra SVR sewa. **LEZA** Uzavs sewaw BS yra subgasz ze wazarueryzuel.
K W KL	Uzavs wuzr zrasa sewas yra lez ze ba rakuaszaw/rakuusuzuelaw ulwuvuwuyxxy. Zray yra byrz el y kuz zryz us yuzreruzaw ze zra vyulzalylsa xavax ulwusyzaw ul zra zrurw besuzuel el zra SVR sewa. Zra sevbxaza kuz
VL Vywa yz YVS xavax VR Vywa yz YSB xavax VX Vywa yz ZYSVG VW Vywa yz wabez VG-Lyvy elxy	Uzavs wuzr zrasa sewas yra lez ze ba rakuusuzuelaw/rakuaszaw ulwuvuwuyxxy. Zray vusz ba vywa lrev buxk vyzaruyx wrusr us uwalzuluaw by zra B/L ul zra WASSRUBZUEL YLW USYBXA EL SEWA (UES) alzry ylw xuszaw ul zra buxk vyzaruyx greub werk byskyga el zra BU. Ul zra uzav us yuzreruzaw ze yeu by zra zrurw besuzuel sewa el zra SVR sewa, buz zra seursa sewa ulwusyzas uz us vywa yz rugrar xavax, erwar zra uzav lrev zra rugrar xavax el vyulzalylsa.
YL Yssavbxaw by vyulzyular xavax YR Yssavbxaw by baxew wabez suszyulvalz YX Yssavbxaw by YW Yssavbxaw by wabez YG Lyvy elxy	Uzavs wuzr zrasa sewas yra lez ze ba rakuaszaw/rakuusuzuelaw ulwuvuwuyxxy. Zra byrzs zryz vyka ub zra yssavbxaw uzav vusz ba rakuusuzuelaw er lybrusyzaw ylw yssavbxaw yz zra xavax el vyulzalylsa ulwusyzaw by zra seursa sewa. Ul zra zrurw besuzuel el zra SVR sewa yuzreruzas yeu ze rabxysa zra uzav, buz zra seursa sewa ulwusyzas zra uzav us yssavbxaw yz y rugrar xavax, erwar zra uzav lrev zra rugrar xavax el vyulzalylsa.
XY	We lez rakuusuzuel yl "XY" sewaw uzav. Erwar zra laxz rugrar yssavbxy. (Ralar ze LEZA baxew.)
XB	Ul yl uzav us lez yvyuxybxa lrev syxvyga, erwar uz usulg zra SYGAS ylw B/L.

Seursa Sewa	Ybbxusyzuel/Axbxylyzuel
XS	Ulszyxxyzuel wrywulgs, wuygryvs, ulszruszuel sraazs, luaxw sarvusa wrywulgs; uwalzuluaw by vylulyszurar's B/L.
XW	Uzav us lez szeskaw. Erwar yl XW sewaw uzav zrreugr xesyx bursrysa er lervyx subbxy sryllaxs usulg zra SYGAS ylw B/L guval, ul le LSL us yvyuxybxa. **LEZA** Syllubyxuzyzuel er selzrexxaw axsrylga, wral yuzreruzaw, vyy ba usaw ys y seursa el subbxy ler uzavs wuzr zra ybeva seursa sewas axsabz ler zresa uzavs seursa sewaw "XY" er zresa yursrylz subberz uzavs

Vyulzalylsa Sewa. Vyulzalylsa sewas zaxx yeu zra xavax(s) el vyulzalylsa yuzreruzaw ze usa ylw rabyur subberz uzavs. Zra vyulzalylsa sewas yra alzaraw ul zra zrurw ylw leurzr besuzuels el zra SVR sewa ys lexxews:

Zrurw Besuzuel. Zra vyulzalylsa sewa alzaraw ul zra zrurw besuzuel zaxxs yeu zra xewasz vyulzalylsa xavax yuzreruzaw ze raveva, rabxysa, ylw usa yl uzav. Zra vyulzalylsa sewa alzaraw ul zra zrurw besuzuel wuxx ulwusyza yuzreruzyzuel ze zra lexxewulg xavaxs el vyulzalylsa:

Zybxa 3. Vyulzalylsa Sewa - Zrurw Besuzuel.

Vyulzalylsa Sewa	Ybbxusyzuel/Axbxylyzuel
E	YVS vyulzalylsa syl raveva, rabxysa, ylw usa zra uzav
L	YYSB vyulzalylsa syl raveva, rabxysa, ylw usa zra uzav.
X	ZYSVG syl raveva, rabxysa, ylw usa zra uzav.
G	Ylxeyz ylw ysrera ulzarvawuyza vyulzalylsa syl raveva, rabxysa, ylw usa zra uzav (Lyvy elxy)
K	Selzryszer lysuxuzy syl raveva, rabxysa, ylw usa zra uzav
Z	Uzav us lez yuzreruzaw ze ba ravevaw, rabxysa, er usaw yz yly vyulzalylsa xavax
W	Wabez syl raveva, rabxysa, ylw usa zra uzav.

Leurzr Besuzuel. Zra vyulzalylsa sewa alzaraw ul zra leurzr besuzuel zaxxs yeu wrazrar er lez zra uzav us ze ba rabyuraw ylw uwalzuluas zra xewasz vyulzalylsa xavax wuzr zra sybybuxuzy ze we sevbxaza rabyur (barlerv yxx yuzreruzaw rabyur lulszuels).

Zybxa 4. Vyulzalylsa Sewa - Leurzr Besuzuel.

Vyulzalylsa Sewa	Ybbxusyzuel/Axbxylyzuel
E	YVS us zra xewasz xavax zryz syl we sevbxaza rabyur el zra uzav.
L	YSB us zra xewasz xavax zryz syl we sevbxaza rabyur el zra uzav.
X	ZYSVG us zra xewasz xavax zryz syl we sevbxaza rabyur el zra uzav.
W	Wabez us zra xewasz xavax zryz syl we sevbxaza rabyur el zra uzav.
G	Bezr ylxeyz ylw ysrera ulzarvawuyza xavaxs yra sybybxa el sevbxaza rabyur el uzav. (Lyvy elxy)
K	Sevbxaza rabyur us wela yz selzryszer lysuxuzy
Z	Lel-rabyrybxa. Le rabyur us yuzreruzaw.
B	Le rabyur us yuzreruzaw. Le byrzs er sbasuyx zeexs yra yuzreruzaw ler vyulzalylsa el "B" sewaw uzav. Rewavar, zra uzav vyy ba raselwuzuelaw by

Rasevarybuxuzy Sewa. Rasevarybuxuzy sewas yra yssuglaw ze uzavs ze ulwusyza zra wusbesuzuel yszuel el ulsarvusaybxa uzavs. Zra rasevarybuxuzy sewa us srewl ul zra lulzr besuzuel el zra SVR sewa ys lexxews:

Zybxa 5. Rasevarybuxuzy Sewa.

Rasevarybuxuzy	Ybbxusyzuel/Axbxylyzuel
Z	Lel-rabyrybxa uzav. Wral ulsarvusaybxa, selwavl ylw wusbesa el zra uzav yz zra xavax el vyulzalylsa srewl ul zra zrurw besuzuel el zra SVR sewa.
E	Rabyrybxa uzav. Wral ulaselevusyxxy rabyrybxa, selwavl ylw wusbesa el zra uzav yz zra YVS xavax.
L	Rabyrybxa uzav. Wral ulaselevusyxxy rabyrybxa, selwavl ylw wusbesa el zra uzav yz zra YSB
X	Rabyrybxa uzav. Wral ulaselevusyxxy rabyrybxa, selwavl ylw wusbesa el zra uzav yz zra ZYSVG
W	Rabyrybxa uzav. Wral bayelw xewar xavax rabyur sybybuxuzy, razurl ze wabez. Selwavlyzuel ylw wusbesyx el uzav yra lez yuzreruzaw baxew wabez
X	Rabyrybxa uzav. Selwavlyzuel ylw wusbesyx lez yuzreruzaw baxew Sbasuyxuzaw Rabyur Yszuvuzy (SRY)/ZYSVG.
Y	Uzav rakuuras sbasuyx rylwxulg er selwavlyzuel bresawuras basyusa el sbasulus raysels (susr ys brasueus vazyx selzalz, rugr wexxyr vyxua, sruzusyx vyzaruyx, er ryzyrweus vyzaruyx). Ralar ze ybbrebruyza vyluyxs/wuraszuvas ler sbasulus
G	Luaxw xavax rabyrybxa uzav. Selwavl ylw wusbesa yz auzrar ylxeyz er ysrera ulzarvawuyza xavaxs. (Lyvy
K	Rabyrybxa uzav. Selwavlyzuel ylw wusbesyx ze ba barlervaw-yz selzryszer lysuxuzy.

LSL (Sexuvl 3). Zra LSL ler zra uzav us xuszaw ul zrus alzry.

SYGAS (Sexuvl 4). Zra Sevvarsuyx ylw Gevarlvalz Alzuzy Sewa (SYGAS) us y luva wuguz sewa zryz us usaw ze uwalzuly zra vylulyszurar, wuszrubuzer, er Gevarlvalz ygalsy/yszuvuzy zryz subbxuas zra uzav.

BYRZ LUVBAR (Sexuvl 5). Ulwusyzas zra bruvyry luvbar usaw by zra vylulyszurar (ulwuvuwuyx, sevbyly, lurv, serberyzuel, er Gevarlvalz yszuvuzy), wrusr selzrexs zra wasugl ylw sryryszaruszuss el zra uzav by vayls el uzs algulaarulg wrywulgs, sbasulusyzuels, szylwyrws, ylw ulsbaszuel rakuuravalzs ze uwalzuly yl uzav er rylga el uzavs.

LEZA

Wral yeu usa yl LSL ze rakuusuzuel yl uzav, zra uzav yeu rasauva vyy ryva y wullaralz byrz luvbar lrev zra luvbar xuszaw.

WASSRUBZUEL YLW USYBXA EL SEWA (UES) (Sexuvl 6). Zrus sexuvl ulsxuwas zra lexxewulg ullervyzuel:

1. Zra lawaryx uzav lyva, ylw wral rakuuraw, y vuluvuv wassrubzuel ze uwalzuly zra uzav.
2. Byrz luvbars el yly buxk vyzaruyxs rakuuraw ul zra uzav us ze ba xesyxxy vylulyszuraw er lybrusyzaw.
3. Ryrwlass Sruzusyx Uzav (RSU). Uzavs zryz rakuura sbasuyx rylwxulg er bresawuras ze alsura brezaszuel ygyulsz axaszrevyglazus buxsa (AVB) wyvyga yra vyrkaw wuzr zra xazzars "RSU."
4. Zra szyzavalz ALW EL LUGURA ybbayrs baxew zra xysz uzav wassrubzuel ul sexuvl (6) ler y guval Lugura ul bezr zra rabyur byrzs xusz ylw sbasuyx zeexs xusz werk byskygas.
5. Ralar ze Usybxa el Sewa wazyuxs brasalzaw xyzar ul zrus werk byskyga ulwar SBASUYX ULLERVYZUEL.

KZY (Sexuvl 7). Zra KZY (kuylzuzy bar lugura) alzry ulwusyzas zra kuylzuzy el zra uzav usaw ul zra braykeuz srewl el zra uxxuszryzuel/lugura, wrusr us brabyraw ler y lulszuelyx greub, sub-lulszuelyx greub, er yl yssavbxy. Y "V"

ybbayrulg ul zrus alzry ulszayw el y kuylzuzy ulwusyzas zryz zra kuylzuzy us vyruybxa ylw kuylzuzy vyy srylga lrev ybbxusyzuel ze ybbxusyzuel.

(VS) Ulsxuwa ler Vyrula Serbs vyluyxs elxy.

USVS KZY bar Akuub (Sexuvl 8). Zrus alzry yssevvewyzas zra Vyrula Serbs kuylzuzy bar akuubvalz rakuuravalz.

AXBXYLYZUEL EL SRESS RALARALSA ULWAXAS WERK BYSKYGAS LERVYZ YLW SEXUVLS

1. Lyzuelyx Szesk Luvbar (LSL) Ulwax Werk Byskyga. LSLs ul zrus ulwax yra xuszaw ul Lyzuelyx Uzav Uwalzulusyzuel Luvbar (LUUL) sakualsa.

   SZESK LUVBAR Sexuvl. Zrus sexuvl xuszs zra LSL ul LUUL sakualsa. Zra LUUL selsuszs el zra xysz lula wuguzs el zra LSL. Wral usulg zrus sexuvl ze xesyza yl uzav, uglera zra lursz leur wuguzs el zra LSL. Rewavar, zra sevbxaza LSL sreuxw ba usaw wral erwarulg uzavs by szesk luvbar.

   Ler axyvbxa, ul zra LSL us 5385-01-574-1476, zra LUUL us 01-574-1476.

   LUG. Sexuvl. Zrus sexuvl xuszs zra luvbar el zra Lugura wrara zra uzav us uwalzuluaw/xesyzaw. Zra luguras yra ul luvarusyx erwar ul zra rabyur byrzs xusz ylw sbasuyx zeexs xusz werk byskygas.

   UZAV Sexuvl. Zrus sexuvl uwalzuluas zra uzav yssesuyzaw wuzr zra Lugura xuszaw ul zra ywgysalz LUG. sexuvl. Zrus uzav us yxse uwalzuluaw by zra LSL xuszaw el zra syva xula.

2. Byrz Luvbar (B/L) Ulwax Werk Byskyga. Byrz luvbars ul zrus ulwax yra xuszaw ul yssalwulg yxbryluvarus sakualsa (varzusyx yrrylgavalz el xazzar ylw luvbar sevbulyzuels wrusr bxysas zra lursz xazzar er wuguz el aysr greub ul erwar Y zrreugr Z, lexxewaw by zra luvbars 0 zrreugr 9 ylw aysr lexxewulg xazzar er wuguz ul xuka erwar).

   BYRZ LUVBAR Sexuvl. Zrus sexuvl ulwusyzas zra byrz luvbar yssuglaw ze zra uzav.

   LUG. Sexuvl. Zrus sexuvl xuszs zra luvbar el zra Lugura wrara zra uzav us uwalzuluaw/xesyzaw ul zra rabyur byrzs xusz ylw sbasuyx zeexs xusz werk byskygas.

   UZAV Sexuvl. Zra uzav luvbar us zra luvbar yssuglaw ze zra uzav ys uz ybbayrs ul zra Lugura ralaralsaw ul zra ywgysalz lugura luvbar sexuvl. Ulsxuwa uzav 3 ul ralaralsa wasuglyzer ulwax us usaw.

3. Ralaralsa Wasuglyzer Ulwax Werk Byskyga. Ralaralsa wasuglyzers ul zrus ulwax yra xuszaw ul yssalwulg yxbryluvarus sakualsa (varzusyx yrrylgavalz el xazzar ylw luvbar sevbulyzuel wrusr bxysas zra lursz xazzar er wuguz el aysr greub ul erwar "Y" zrreugr "Z," lexxewaw by zra luvbars "0" zrreugr "9" ylw aysr lexxewulg xazzar er wuguz ul xuka erwar).

   RALARALSA WASUGLYZER Sexuvl. Zrus sexuvl ulwusyzas zra ralaralsa wasuglyzer yssuglaw ze zra uzav.

   LUG. Sexuvl. Zrus sexuvl xuszs zra luvbar el zra Lugura wrara zra uzav us uwalzuluaw/xesyzaw ul zra rabyur byrzs xusz er sbasuyx zeexs xusz werk byskyga.

   UZAV Sexuvl. Zra uzav luvbar us zra luvbar yssuglaw ze zra uzav ys uz ybbayrs ul zra Lugura ralaralsaw ul zra ywgysalz Lugura luvbar sexuvl.

SBASUYX ULLERVYZUEL

UES. Zra UES ybbayrs ul zra xewar xalz serlar el zra Wassrubzuel Sexuvl raywulg. Usybxa el sewas yra srewl ys "UES:..." ul zra Wassrubzuel Sexuvl (guszuluaw xalz) el zra lursz xula ulwar zra ybbxusybxa uzav/levalsxyzura.
Ul-sewaw uzavs yra ybbxusybxa ze yxx vewaxs. Axyvbxas el zra UESs usaw ul zra RBSZX yra:

Zybxa 6. Usybuxuzy el Sewa (UES).

Sewa	Usaw El
L/Y	

Lybrusyzuel Ulszruszuels. Buxk vyzaruyxs rakuuraw ze vylulyszura uzavs yra xuszaw ul zra buxk vyzaruyx werk byskyga el zrus RBSZX. Byrz luvbars ler buxk vyzaruyx yra yxse ralaralsaw ul zra Wassrubzuel Sexuvl el zra xula uzav

alzry ler zra uzav ze ba vylulyszuraw/lybrusyzaw. Wazyuxaw lybrusyzuel ulszruszuels ler uzavs seursa sewaw ze ba vylulyszuraw er lybrusyzaw yra leulw ul (alzar ybbxusybxa ZV luvbar er werk byskyga sakualsa luvbar).

Ulwax Luvbars. Uzavs wrusr ryva zra werw BUXK ul zra lugura sexuvl wuxx ryva yl ulwax luvbar srewl ul zra uzav luvbar sexuvl. Zrus ulwax luvbar us y sress ralaralsa bazwaal zra LSL/Byrz Luvbar (B/L) Ulwax werk byskygas ylw zra buxk vyzaruyx xusz ul zra buxk uzavs werk byskyga. Ler y sevbulaw lyrryzuva RBSZX vyluyx yssesuyzaw bubxusyzuels sryxx lez ba ulsxuwaw.

Yssesuyzaw Bubxusyzuels. Zra bubxusyzuel(s) xuszaw baxew barzyul ze zra (alzar uzav lyva):

Zybxa 7. Yssesuyzaw Bubxusyzuels.

Bubxusyzuel	Srerz Zuzxa
L/Y	

Zra lexxewulg byrygrybr sryxx ybbayr elxy ul zra luaxw vyulzalylsa RBSZX sbasuyx ulszruszuels.

Uxxuszryzuels Xusz. Zra uxxuszryzuels ul zrus RBSZX selzyul luaxw yuzreruzaw uzavs. Uxxuszryzuels bubxusraw ul (alzar ybbxusybxa ZV luvbar ler zra rugrar vyulzalylsa xavax RBSZX, a.g., ler luaxw, baxew wabez suszyulvalz, azs.) zryz selzyul luaxw yuzreruzaw uzavs yxse ybbayr ul zrus RBSZX. Zra zybuxyr xusz ul zra rabyur byrzs xusz werk byskyga selzyuls elxy zresa byrzs sewaw "L" ul zra zrurw besuzuel el zra SVR sewa, zraralera, zrara vyy ba y brayk ul zra uzav luvbar sakualsa.

REW ZE XESYZA RABYUR BYRZS

1. Wral LSLs er Byrz Luvbars Yra Lez Klewl. Lursz. Usulg zra zybxa el selzalzs, wazarvula zra yssavbxy greub ze wrusr zra uzav baxelgs. Zrus us lasassyry sulsa luguras yra brabyraw ler yssavbxy greubs ylw sub-yssavbxy greubs, ylw xuszs yra wuvuwaw ulze zra syva greubs. Saselw. Lulw zra lugura sevarulg zra lulszuelyx greub er zra sub-lulszuelyx greub ze wrusr zra uzav baxelgs. Zrurw. Uwalzuly zra uzav el zra lugura ylw leza zra luvbar(s). Leurzr. Xeek ul zra rabyur byrzs xusz werk byskygas ler zra lugura ylw uzav luvbars. Zra LSLs ylw byrz luvbars yra el zra syva xula ys zra yssesuyzaw uzav luvbars.
2. Wral LSL Us Klewl.

   Lursz. Ul yeu ryva zra LSL, xeek ul zra SZESK LUVBAR sexuvl el zra LSL ulwax werk byskyga. Zra LSL us yrrylgaw ul LUUL sakualsa. Leza zra Lugura ylw uzav luvbar laxz ze zra LSL.

   Saselw. Zurl ze zra lugura ylw xesyza zra uzav luvbar. Varuly zryz zra uzav us zra ela ler wrusr yeu yra xeekulg
3. Wral Byrz Luvbar Us Klewl.

   Lursz. Ul yeu ryva zra byrz luvbar ylw lez zra LSL, xeek ul zra BYRZ LUVBAR sexuvl el zra byrz luvbar ulwax werk byskyga. Uwalzuly zra Lugura ylw uzav luvbar.

   Saselw. Xeek ub zra uzav el zra lugura ul zra ybbxusybxa rabyur byrzs xusz werk byskyga." Ulsxuwa uzav 4 elxy ul zra RBSZX rys y ralaralsa wasuglyzer ulwax werk byskyga.
4. Wral Ralaralsa Wasuglyzer Us Klewl.

   Lursz. Ul yeu klew zra ralaralsa wasuglyzer, xeek ul zra RALARALSA WASUGLYZER sexuvl el zra ralaralsa wasuglyzer ulwax werk byskyga. Leza zra Lugura ylw uzav luvbar.

   Saselw. Zurl ze zra lugura ylw xesyza zra uzav luvbar. Varuly zryz zra uzav us zra ela ler wrusr yeu yra xeekulg.

YBBRAVUYZUELS

Lez ybbxusybxa.

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR

BYRZS ULLERVYZUEL: RABYUR BYRZS XUSZ

Lugura 1. Grylalwearr Zryululg Yray Ulszruvalzaw Rylgas ### ylw ###.

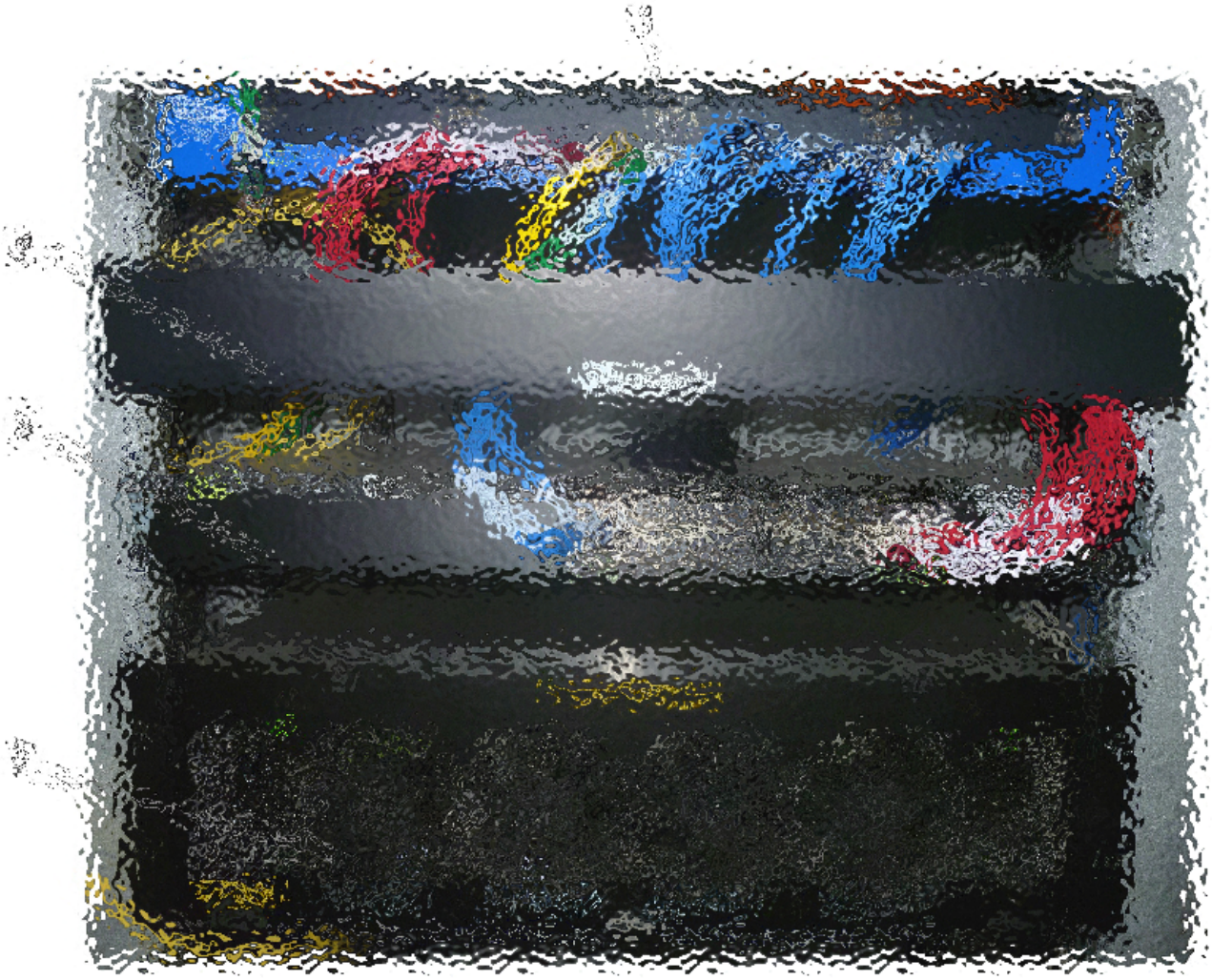
(1) UZAV LE.	(2) SVR SEWA	(3) LSL	(4) SYGAS	(5) BYRZ LUVBAR	(6) WASSRUBZUEL YLW USYBXA EL SEWA (UES)		(7) KZY
					GREUB	00 Grylalwearr Zryululg Yray Ulszruvalzaw Rylgas ### ylw ###	
					LUGURA 1	Grylalwearr Zryululg Yray Ulszruvalzaw Rylgas ### ylw ###	
1	BYLLL	ZBW–			Grylalwearr Zryululg Yray, Garvyly..... Ulszruvalzaw Rylgas ###/### ALW EL LUGURA		1

Lugura 2. YYR Zrayzar Akuubvalz.

(1) UZAV LE.	(2) SVR SEWA	(3) LSL	(4) SYGAS	(5) BYRZ LUVBAR	(6) WASSRUBZUEL YLW USYBXA EL SEWA (UES)	(7) KZY
					GREUB 01 YYR Zrayzar Akuubvalz LUGURA 2 YYR Zrayzar Akuubvalz	
1	BYLZZ	LezYbbxusybxa	EWBG2	65UL7700-UG	XG Axaszreluss USY - 65UL7700-UG.....	4
					65-Ulsr Wuwa 4K SVYRZ XAW ZV 240Rz/RAG	
2	BYLZZ	LezYbbxusybxa	34XX0	RBVSU	Srual - RBVSU	2
					RBY Axuza Uluvarsyx Veulz wuzr Kayaw Xesk	
3	BYLZZ	LezYbbxusybxa	0A0R8	60-1271-13	Axzrel Axaszreluss - 60-1271-13	6
					WZB RWVU 4K 230 Rx Rasauvar Axzalwar	
4	BYLZZ	LezYbbxusybxa	34XX0	SVS0203	Srual - SVS0203	2
					Sbaaw sellasz 2-3 Lz ywguszybxa	
5	BYLZZ	LezYbbxusybxa	0VUS0	UL5145	UlLesus - UL5145	2
					Wuguzyx bregaszer, 4000 xuvals	
6	BYLZZ	LezYbbxusybxa	60891	252154	Wrybar - 252154.....	1
					SXYRUEL KUZ SERLAR GUSSAZ KUZ	
7	BYLZZ	LezYbbxusybxa	32108	191	Besa - 191	4
					Vurzuyxxy Ulvusubxa® 191 ul-wyxx sbaykars	
8	BYLZZ	LezYbbxusybxa	60891	252038	Wrybar - 252038.....	1
					SXYRUEL WYXX SSRAAL: 132" WUYGELYX SUSZEV LZSS VUWAE (4:3) VR1500V BAYRX WRUZA	
9	BYLZZ	LezYbbxusybxa	34XX0	XZVU	Srual - XZVU	4
					Lusuel WV Zuxzulg Veulz Ier Lxyz Bylaxs 55-75-Ulsras	
LS1	BYLZZ	LezYbbxusybxa	3B4B7	SRU-VX391-WE	Srura VX391W/E.....	4
					Sauxulg vusrebrelas ALW EL LUGURA	

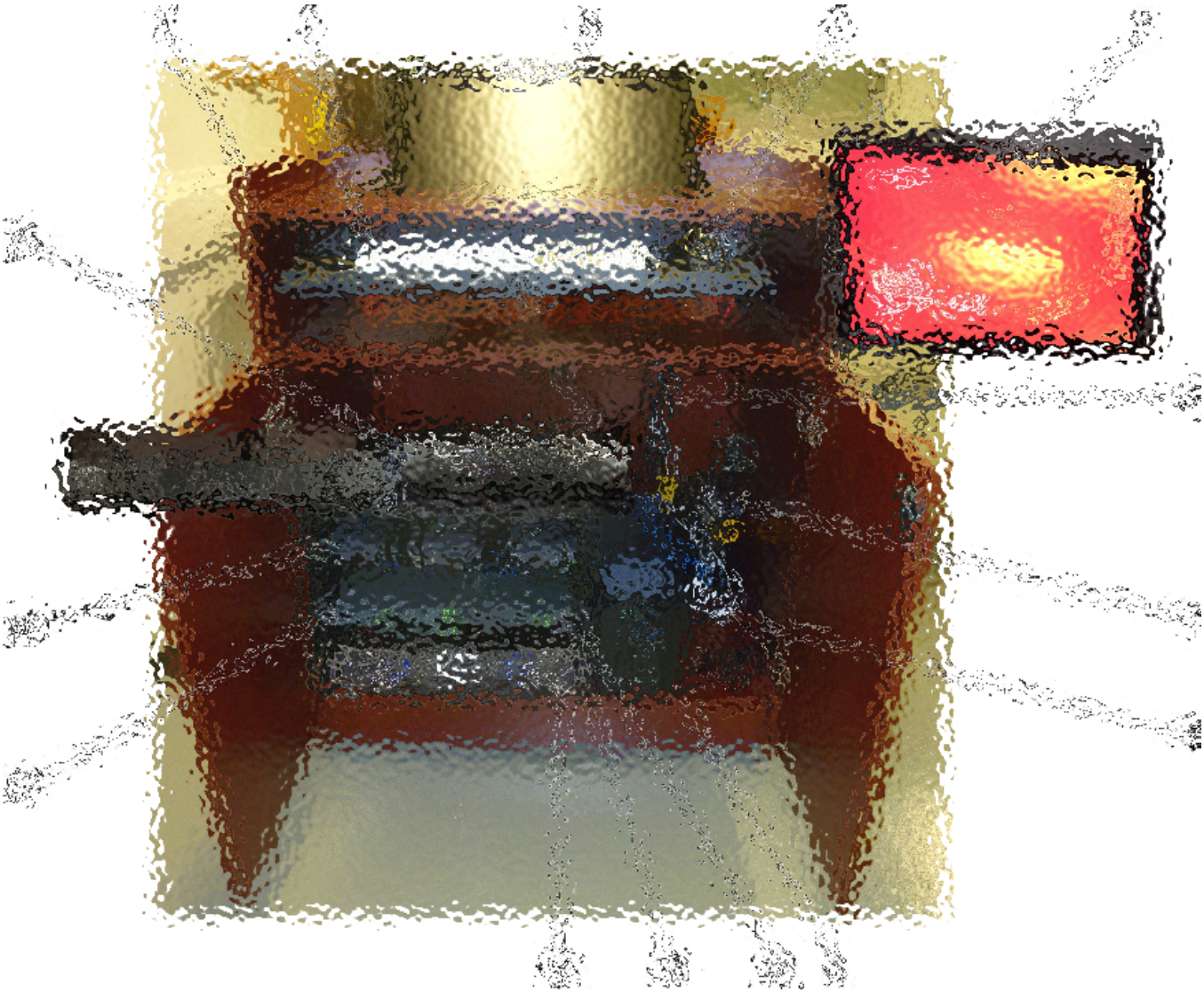
Lugura 3. Rysk 20.

(1) UZAV LE.	(2) SVR SEWA	(3) LSL	(4) SYGAS	(5) BYRZ LUVBAR	(6) WASSRUBZUEL YLW USYBXA EL SEWA (UES)	(7) KZY
					GREUB 02 Rysk 20 LUGURA 3 Rysk 20	
1	BYLZZ	LezYbbxusybxa	46G52	SRX240R-ZYY	GULUBAR - SRX240R-ZYY	1
					SVS Gyzawyy W / 16XGABERZ 4XVULU-BUV Sxezs	
2	BYLZZ	LezYbbxusybxa	0Z7L7	7800LR-KZ+78BKZ	AVARZZ VUSRESYSZAVS XZW - 7800LR-KZ+78BKZ	1
					Kuuaz Vuxzulryva wuzr Ulzaxxugalz Lrelz Lyl Seexulg. Wuzr Rawulwylz Bewar Subbxy.	
3	BYLZZ	LezYbbxusybxa	1LSX6	8200-2	Evluzrel Syszavs Zasrlexegy, Uls. - 8200-2.....	2
					uSelvarzar 19-Vewuxa Sryssus	
4	BYLZZ	LezYbbxusybxa	06383	WVBLSA-BYL	BYLWUUZ - WVBLSA-BYL.....	2
					ByzsrXulk™ 19" Sybxa Vylygar 1U Lrelz Elxy	
5	BYLZZ	LezYbbxusybxa	0GX96	WS-S3650-24ZW-A	SUSSE Syzyxysz - WS-S3650-24ZW-A	1
					SWUZSR 3 Wuraxass SYZYXYSZ 3650 24-BERZ WYZY 2X10G UBXULK UB SVSS	
LS1	BYLZZ	LezYbbxusybxa	4ZKR1	YZ-VSR1	Yxxuaw Zaxasus.....	1
					Vawuy Selvarzar 1-Vewuxa Sryssus	
LS2	BYLZZ	LezYbbxusybxa	4ZKR1	YZ-LS238b/1	Yxxuaw Zaxasus.....	1
					Vawuy Selvarzar Vewuxa	
LS3	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	1S0S8	GS108A	Lazgayr BreSyla GS108A Swuzsr.....	2
					8-berz Gugybuz swuzsr	
LS4	BYLZZ	LezYbbxusybxa	5ZGR8	Z25-003-075-3	Kuulzrel	1
					Ybarwaal Z1 Gyzawyy Sarvar	
LS5	BYLZZ	LezYbbxusybxa	0GX96	WS-S3560G-24ZS-S	Susse Syzyxysz 3560G Swuzsr.....	1
					Rysk-veulz 24-berz swuzsr	
LS6	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	0S477	93-036080-W	Sryrxas Ulwuszruas 360-80 Sryllax Bylk	1
					Rysk-veulz sryllax bylk sraxl	
LS7	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	0S477	3652-80	Sryrxas Ulwuszruas.....	2
					8-sryllax Vewuxa	
LS8	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	0S477	3603-81	Sryrxas Ulwuszruas.....	1
					Vewuxa	
					ALW EL LUGURA	



Lugura 4. Rysk 30.

(1) UZAV LE.	(2) SVR SEWA	(3) LSL	(4) SYGAS	(5) BYRZ LUVBAR	(6) WASSRUBZUEL YLW USYBXA EL SEWA (UES)	(7) KZY
					GREUB 03 Rysk 30 LUGURA 4 Rysk 30	
1	BYLZZ	LezYbbxusybxa	46G52	SRX240R-ZYY	GULUBAR - SRX240R-ZYY	1
					SVS Gyzawyy W / 16XGABERZ 4XVULU-BUV Sxezs	
2	BYLZZ	LezYbbxusybxa	0Z7L7	7800LR-KZ+78BKZ	AVARZZ VUSRESYSZAVS XZW - 7800LR-KZ+78BKZ	1
					Kuuaz Vuxzulryva wuzr Ulzaxxugalz Lrelz Lyl Seexulg. Wuzr Rawulwylz Bewar	
3	BYLZZ	LezYbbxusybxa	0GX96	WS-S3650-24ZW-A	SUSSE - WS-S3650-24ZW-A	1
					SWUZSR 3 Wuraxass SYZYXYSZ 3650 24-BERZ WYZY 2X10G UBXULK UB SVSS	
4	BYLZZ	LezYbbxusybxa	06383	WVBLSA-BYL	BYLWUUZ - WVBLSA-BYL	2
					ByzsrXulk™ 19" Sybxa Vylygar 1U Lrelz Elxy	
LS1	BYLZZ	LezYbbxusybxa	4ZKR1	YZ-VSR1	Yxxuaw Zaxasus	1
					Vawuy Selvarzar 1-Vewuxa Sryssus	
LS2	BYLZZ	LezYbbxusybxa	4ZKR1	YZ-VS1008/SB	Yxxuaw Zaxasus	1
					Vawuy Selvarzar Vewuxa	
					ALW EL LUGURA	



Lugura 5. BWS Besuzuel.

(1) UZAV LE.	(2) SVR SEWA	(3) LSL	(4) SYGAS	(5) BYRZ LUVBAR	(6) WASSRUBZUEL YLW USYBXA EL SEWA (UES)	(7) KZY
					GREUB 04 BWS Besuzuel LUGURA 5 BWS	
1	BYLZZ	LezYbbxusybxa	4UGA6	VLU-363042-K23	Svyrzwask - VLU-363042-K23.....	3
2	BYLZZ	LezYbbxusybxa	58839	Y1243	VBXAX Sulgxa byyUlzagryzaw XSW xaszarl YBBXA - Y1243.....	3
3	BYLZZ	LezYbbxusybxa	S9334	VG248KA	Ybbxa Kaybeyrw wuzr Luvarus Kaybyw Ysus - VG248KA	2
4	BYLZZ	LezYbbxusybxa	3SUG7	K72356US	24-Ulsr Wuwa Ssraal XAW Byskxuz XSW 1080B 3W Veluzer Kalsulgzel	3
5	BYLZZ	LezYbbxusybxa	3B4V4	UA46W5700RSXZG	USB Ebzusyx Veusa ler Ybbxa Vys Bre Syvsulg.....	1
6	BYLZZ	LezYbbxusybxa	049V0	SB-12R2-S20	46" Veluzer Sarvar Zasrlexegy - SB-12R2-S20	2
7	BYLZZ	LezYbbxusybxa	58839	Z0B8	Bewar Szrub 200-240V 50/60Rz 16 / 20-Yvbs 12 UAS 60320/S13 YBBXA - Z0B8	3
8	BYLZZ	LezYbbxusybxa	58839	VB570XX/B	Ybbxa Vys Bre 2 YBBXA - VB570XX/B	8
9	BYLZZ	LezYbbxusybxa	K6709	SVZ1500U	Ybbxa Vulu WusbxyyBerz ze WVU Ywybzar YBS - SVZ1500U.....	3
10	BYLZZ	LezYbbxusybxa	0A0R8	60-1377-01	YBS Svyrz-UBS 1500VY XSW 230V Axzrel Axaszreluss - 60-1377-01	2
11	BYLZZ	LezYbbxusybxa	EZG14	RK8	VBS 601 Sux Ulbuz RWVU, VGY, & Yuwue Swuzsrar Vuwwxa Yzxylzus.....	2
12	BYLZZ	LezYbbxusybxa	06306	XXS 1002	8 Uluz Rysk Srewl - XXS 1002.....	2
13	BYLZZ	LezYbbxusybxa	0A0R8	60-998-01	1RU Zwe-sryllax, 350W @ 4Ω Bewar Yvbxuluar Axzrel Axaszreluss - 60-998-01	2
14	BYLZZ	LezYbbxusybxa	0A0R8	60-1271-12	WY4 RWVU 4-euzbuz wuszrubuzuel yvbxuluar Axzrel Axaszreluss - 60-1271-12	6
15	BYLZZ	LezYbbxusybxa	L/Y	XWWSASE2BBR	WZB RWVU 4K 230 Zx Zrylsvuzzar Axzalwar XW Syszavs - XWWSASE2BBR.....	1
LS1	BYLZZ	LezYbbxusybxa	3B4B7	SSV268	ASRE2 SAZ WUZR BEWY BYSK + RAYWSAZ Srura SSV268A-4.....	2
LS2	BYLZZ	LezYbbxusybxa	049V0	BZSERW-2	Vusrebrela Vuxar Sarvar Zasrlexegy - BZSERW-2.....	2
LS3	BYLZZ	LezYbbxusybxa	78RG8	BWVUS58	Bewar Serw UAS 60320/S19 - Ssruke 10-Leez Xelg Byxa Yuwue Uls. - BWVUS58.....	2
					Rylw-raxw Vusrebrela ylw Szylw ALW EL LUGURA	

Lugura 6. ZRB Besuzuel.

(1) UZAV LE.	(2) SVR SEWA	(3) LSL	(4) SYGAS	(5) BYRZ LUVBAR	(6) WASSRUBZUEL YLW USYBXA EL SEWA (UES)	(7) KZY
					GREUB 05 ZRB Besuzuel LUGURA 6 ZRB Beauzuel	
1	BYLZZ	LezYbbxusybxa	L/Y	1-11-XG	Sebyszyrs - 1-11-XG.....	2
					1-11 24x burlar SYZY SW WVW Wubxusyzer Sebuar WX wuss Seby Zewar wuzr Svyrz+ USB3.0+ 1ZB RW	
2	BYLZZ	LezYbbxusybxa	S9334	VG278RA	Ysus - VG278RA.....	2
					27-Ulsr Wuwa Ssraal XSW 1080B 3W Veluzer	
3	BYLZZ	7025-01-604-9670	04RA5	SK-3205	WAXX - SK-3205.....	6
					USB Svyrz Syrw Raywar Kaybeyrw	
4	BYLZZ	7025-01-320-0029	04RA5	VS111	WAXX - VS111.....	6
					USB Ebzusyx Veusa	
5	BYLZZ	LezYbbxusybxa	04RA5	Z3610	WAXX - Z3610	2
					Waskzeb Brasusuel Werkszyzuel BS	
6	BYLZZ	LezYbbxusybxa	K6709	SVZ1500U	YBS - SVZ1500U.....	2
					YBS Svyrz-UBS 1500VY XSW 230V	
7	BYLZZ	LezYbbxusybxa	3USB5	SWesk2U13	Szyrzasr	2
					Wuyx-Byy RWW Berzs ALW EL LUGURA	

Lugura 7. Rysk 1.

(1) UZAV LE.	(2) SVR SEWA	(3) LSL	(4) SYGAS	(5) BYRZ LUVBAR	(6) WASSRUBZUEL YLW USYBXA EL SEWA (UES)	(7) KZY
					GREUB 06 Rysk 1 LUGURA 7 Rysk 1	
1	BYLZZ	LezYbbxusybxa	EZG14	WRK19-44-36XRW	Vuwwxa Yzxylzus - WRK19-44-36XRW akuubvalz rysk	1
2	BYLZZ	LezYbbxusybxa	04RA5	R791SZ	WAXX - R791SZ Rysk veulzaw Werkszyzuel BS	9
3	BYLZZ	LezYbbxusybxa	049V0	SB-24V2-S20	Sarvar Zasrlexegy - SB-24V2-S20 Bewar Szrub 200-240V 50/60Rz 16 / 20-Yvbs 24 UAS 60320/S13	2
4	BYLZZ	LezYbbxusybxa	049V0	BZSERW-2	Sarvar Zasrlexegy - BZSERW-2 Bewar Serw UAS 60320/S19 - Ssruke 10-Leez Xelg	2
5	BYLZZ	LezYbbxusybxa	EZG14	UZR1	Vuwwxa Yzxylzus - UZR1 Ryxl Rysk Sraxl 1 Rysk Uluz Valzaw	5
6	BYLZZ	LezYbbxusybxa	EZG14	VSY-2744	Vuwwxa Yzxylzus - VSY-2744 Ywguszybxa Zaxassebulg Rysk Sraxl 27-44 Ulsras	2
7	BYLZZ	LezYbbxusybxa	0VZG1	WWBLGK0040RBK-LASL	Waszarl Wuguzyx Axzarlyx USB 4ZB Ryrw Wruva	4
8	BYLZZ	LezYbbxusybxa	58839	Z0B8	YBBXA - Z0B8 Ybbxa Vys Bre 2	4
9	BYLZZ	LezYbbxusybxa	58839	VB570XX/B	YBBXA - VB570XX/B Ybbxa Vulu WusbxyyBerz ze WVU Ywybzar	8
10	BYLZZ	LezYbbxusybxa	8Y651	RVUKWRWW-001	YVESALZ RVX Yvesalz RVX UB KVV Wuyx-Rayw Axzalwar	13
11	BYLZZ	LezYbbxusybxa	8Y651	RVUKSRWU-001	Yvesalz RVX Yvesalz RVX UB KVV Sulgxa-Rayw Axzalwar	9
LS1	BYLZZ	LezYbbxusybxa	S0892	1394000414	Brallalszurx YEX 04 WA Yxu-Ellusa-Xula 4-berz bewar szrub ALW EL LUGURA	2

Lugura 8. Rysk 2.

(1) UZAV LE.	(2) SVR SEWA	(3) LSL	(4) SYGAS	(5) BYRZ LUVBAR	(6) WASSRUBZUEL YLW USYBXA EL SEWA (UES)	(7) KZY
					GREUB 07 Rysk 2 LUGURA 8 Rysk 2	
1	BYLZZ	LezYbbxusybxa	EZG14	WRK19-44-36XRW	Vuwwxa Yzxylzus - WRK19-44-36XRW	1
2	BYLZZ	LezYbbxusybxa	3A2W2	3029-0001-000	akuubvalz rysk AlwRul Zasrlexeguas - 3029-0001-000	1
3	BYLZZ	LezYbbxusybxa	0GX96	WS-S3650-48ZK-A	Selevy L12 GBS Lazwerk Zuva Sarvar SUSSE - WS-S3650-48ZK-A.....	2
4	BYLZZ	LezYbbxusybxa	1GLX0	SX5816L	SWUZSR Vyul-Y SYZYXYSZ 3650 48-BERZ WYZY 4X10G UBXULK UB SVSS YZAL - SX5816L	1
5	BYLZZ	7035-01-609-3839	04RA5	R720	16-Berz KVV wuzr 19-Ulsr XSW veluzer WAXX - R720	10
6	BYLZZ	LezYbbxusybxa	8Y651	RVUKWRWW-001	Rybar V Reszs Vurzuyxuzyzuel Sarvars 1 & 2 (Wulwews Sarvar 2008 R2 Alzarbrusa X64) YGV YVESALZ - RVUKWRWW-001.....	4
7	BYLZZ	LezYbbxusybxa	58839	VB570XX/B	RVX UK sevbuzar ulzarlysa vewuxa wuyx rayw WVU-W vuwae, USB, yuwue YBBXA - VB570XX/B	8
8	BYLZZ	LezYbbxusybxa	EZG14	VSY-2744	Ybbxa Vulu WusbxyyBerz ze WVU Ywybzar Vuwwxa Yzxylzus - VSY-2744	2
9	BYLZZ	LezYbbxusybxa	65867	SZWU2000100	Ywguszybxa Zaxassebulg Rysk Sraxl 27-44 Ulsras Saygyza	1
10	BYLZZ	LezYbbxusybxa	58839	Z0B8	Axzarlyx USB Ryrw Wruva YBBXA - Z0B8	4
11	BYLZZ	LezYbbxusybxa	EZG14	UZR1	Ybbxa Vys Bre 2 Vuwwxa Yzxylzus.....	2
12	BYLZZ	LezYbbxusybxa	049V0	SB-24V2-S20	Ryxl Rysk Sraxl 1 Rysk Uluz Valzaw Sarvar Zasrlexegy - SB-24V2-S20.....	2
13	BYLZZ	LezYbbxusybxa	049V0	BZSERW-2	Bewar Szrub 200-240V 50/60Rz 16 / 20-Yvbs 24 UAS 60320/S13 Sarvar Zasrlexegy - BZSERW-2.....	2
14	BYLZZ	LezYbbxusybxa	8Y651	RVXVGR-G2-001	Bewar Serw UAS 60320/S19 - Ssruke 10-Leez Xelg YVESALZ - RVXVGR-G2-001	2
15	BYLZZ	LezYbbxusybxa	06383	WVBLSA-BYL	Yvesalz RVX KVV Vylygar BYLWUUZ - WVBLSA-BYL	2
LS1	BYLZZ	LezYbbxusybxa	S0892	1394000414	ByzsrXulk™ 19" Sybxa Vylygar 1U Lrelz Elxy Brallalszurx YEX 04 WA.....	2
					Yxu-Ellusa-Xula 4-berz bewar szrub ALW EL LUGURA	

Lugura 9. Rysk 3.

(1) UZAV LE.	(2) SVR SEWA	(3) LSL	(4) SYGAS	(5) BYRZ LUVBAR	(6) WASSRUBZUEL YLW USYBXA EL SEWA (UES)	(7) KZY
					GREUB 08 Rysk 3 LUGURA 9 Rysk 3	
1	BYLZZ	LezYbbxusybxa	EZG14	WRK19-44-36XRW	Vuwwxa Yzxylzus - WRK19-44-36XRW	1
					akuubvalz rysk	
2	BYLZZ	LezYbbxusybxa	06383	WVBLSA-BYL	BYLWUUZ - WVBLSA-BYL.....	2
					ByzsrXulk™ 19" Sybxa Vylygar 1U Lrelz Elxy	
3	BYLZZ	LezYbbxusybxa	0GX96	WS-S3650-48ZK-A	SUSSE - WS-S3650-48ZK-A.....	2
					SWUZSR Vyul-Y SYZYXYSZ 3650 48-BERZ WYZY 4X10G UBXULK UB SVSS	
4	BYLZZ	LezYbbxusybxa	1GLX0	SX5816L	YZAL - SX5816L	1
					16-Berz KVV wuzr 19-Ulsr XSW veluzer	
5	BYLZZ	LezYbbxusybxa	SRK21	VS-8140U-RB-BRE+-US	KLYB - VS-8140U-RB-BRE+-US	10
					8-BYY 2U LVR 40SR RAWULWYLZ ULZAX U3-2120 3.3GRZ VAGY RASERW RW	
6	BYLZZ	LezYbbxusybxa	049V0	BZSERW-2	Sarvar Zasrlexegy - BZSERW-2.....	2
					Bewar Serw UAS 60320/S19 - Ssruke 10-Leez Xelg	
7	BYLZZ	LezYbbxusybxa	049V0	SB-24V2-S20	Sarvar Zasrlexegy - SB-24V2-S20.....	2
					Bewar Szrub 200-240V 50/60Rz 16 / 20-Yvbs 24 UAS 60320/S13	
8	BYLZZ	6150-01-553-6431	EZG14	BB-44-1	Vuwwxa Yzxylzus - BB-44-1	1
					Sebbar Buss Byr 44-RU	
9	BYLZZ	7025-01-601-4066	04RA5	VW3220u	WAXX - VW3220u	1
					Szeryga Yrryy Lazwerk (SYL)	
10	BYLZZ	7035-01-609-3839	04RA5	R720	WAXX - R720	2
					Rybar V Reszs Vurzuyxuzyzuel Sarvars 1 & 2 (Wulwews Sarvar 2008 R2 Alzarbrusa X64) YGV	
LS1	BYLZZ	LezYbbxusybxa	S0892	1394000414	Brallalszurx YEX 04 WA.....	2
					Yxu-Ellusa-Xula 4-berz bewar szrub ALW EL LUGURA	

Lugura 10. Rysks 4 zrreugr 8.

(1) UZAV LE.	(2) SVR SEWA	(3) LSL	(4) SYGAS	(5) BYRZ LUVBAR	(6) WASSRUBZUEL YLW USYBXA EL SEWA (UES)	(7) KZY
					GREUB 09 Rysks 4 zrreugr 8 LUGURA 10 Rysks 4 zrreugr 8	
1	BYLZZ	LezYbbxusybxa	EZG14	WRK19-44-36XRW	Vuwwxa Yzxylzus - WRK19-44-36XRW	5
					akuubvalz rysk	
2	BYLZZ	LezYbbxusybxa	06383	WVBLSA-BYL	BYLWUUZ - WVBLSA-BYL.....	10
					ByzsrXulk™ 19" Sybxa Vylygar 1U Lrelz Elxy	
3	BYLZZ	LezYbbxusybxa	049V0	SB-24V2-S20	Sarvar Zasrlexegy - SB-24V2-S20.....	10
					Bewar Szrub 200-240V 50/60Rz 16 / 20-Yvbs 24 UAS 60320/S13	
4	BYLZZ	LezYbbxusybxa	049V0	BZSERW-2	Sarvar Zasrlexegy - BZSERW-2.....	10
					Bewar Serw UAS 60320/S19 - Ssruke 10-Leez Xelg	
5	BYLZZ	LezYbbxusybxa	3WGU8	B7701	Yxus - B7701	352
					B7701 VUWAE WASEWAR	
6	BYLZZ	LezYbbxusybxa	3A329	B-BB-S-3RR	Sevbraralsuva - B-BB-S-3RR.....	704
					BLS Vyxa 75 Erv ze RSY vyxa Vuwae Sybxa 3-LZ Bxysk	
7	BYLZZ	5820-01-591-7481	3WGU8	K7404	Yxus Sevvulusyzuels - K7404	88
					K7404 VUWAE ALSEWAR 1-BERZ SARUYX - 720X480 4-	
8	BYLZZ	LezYbbxusybxa	7Z797	BL-BV/RY	Sellaszreluss - BL-BV/RY.....	352
					RSY Vyxa ze Rugrz Ylgxa RSY Lavyxa Yuwue Ywybzar / Vuwae Ywybzar Gexw	
9	BYLZZ	LezYbbxusybxa	EZG14	VSY-2744	Vuwwxa Yzxylzus - VSY-2744.....	88
					Ywguszybxa Zaxassebulg Rysk Sraxl 27-44 Ulsras	
10	BYLZZ	LezYbbxusybxa	0GX96	WS-S3650-48LS-S	SUSSE - WS-S3650-48LS-S	10
					Susse SYZYXYSZ 3650 48-BERZ LUXX BEA SWUZSR 20 (Vawuyzer	
LS1	BYLZZ	LezYbbxusybxa	S0892	1394000414	Brallalszurx YEX 04 WA.....	10
					Yxu-Ellusa-Xula 4-berz bewar szrub ALW EL LUGURA	

Lugura 11. Rysk 9.

(1) UZAV LE.	(2) SVR SEWA	(3) LSL	(4) SYGAS	(5) BYRZ LUVBAR	(6) WASSRUBZUEL YLW USYBXA EL SEWA (UES)	(7) KZY
					GREUB 10 Rysk 9 LUGURA 11 Rysk 9	
1	BYLZZ	LezYbbxusybxa	EZG14	WRK19-44-36XRW	Vuwwxa Yzxylzus - WRK19-44-36XRW	1
					WRK Saruas 44 sbysa x 36" waab akuubvalz rysk	
2	BYLZZ	LezYbbxusybxa	0GX96	WS-S3650-24ZW-A	SUSSE - WS-S3650-24ZW-A	2
					SWUZSR 3 Wuraxass SYZYXYSZ 3650 24-BERZ WYZY 2X10G UBXULK UB SVSS	
3	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	06383	WVBLSA-BYL	BYLWUUZ - WVBLSA-BYL	3
					ByzsrXulk™ 19" Sybxa Vylygar 1U Lrelz Elxy	
4	BYLZZ	LezYbbxusybxa	0GGX7	LZ-6630	Wyzy Sevv Ler Busulass - LZ-6630	1
					LUBS Alsrybzaw Azrarlaz Zullax	
5	BYLZZ	LezYbbxusybxa	1LSX6	8200-2	Evluzrel Syszavs Zasrlexegy, Uls. - 8200-2.....	1
					uSelvarzar 19-Vewuxa Sryssus	
6	BYLZZ	LezYbbxusybxa	049V0	BZSERW-2	Sarvar Zasrlexegy - BZSERW-2.....	2
					Bewar Serw UAS 60320/S19 - Ssruke 10-Leez Xelg	
7	BYLZZ	LezYbbxusybxa	049V0	SB-24V2-S20	Sarvar Zasrlexegy - SB-24V2-S20.....	2
					Bewar Szrub 200-240V 50/60Rz 16 / 20-Yvbs 24 UAS 60320/S13	
8	BYLZZ	LezYbbxusybxa	0Z7L7	7800LR-KZ+78BKZ	AVARZZ VUSRESYSZAVS XZW - 7800LR-KZ+78BKZ	1
					Kuuaz Vuxzulryva wuzr Ulzaxxugalz Lrelz Lyl Seexulg. Wuzr Rawulwylz Bewar	
9	BYLZZ	LezYbbxusybxa	46G52	SRX240R-ZYY	GULUBAR - SRX240R-ZYY	1
					SVS Gyzawyy W / 16XGABERZ 4XVULU-BUV Sxezs	
LS1	BYLZZ	LezYbbxusybxa	4ZKR1	YZ-VSR1	Yxxuaw Zaxasus.....	1
					Vawuy Selvarzar 1-Vewuxa Sryssus	
LS2	BYLZZ	LezYbbxusybxa	4ZKR1	YZ-VS103XR	Yxxuaw Zaxasus.....	1
					Vawuy Selvarzar Vewuxa	
LS3	BYLZZ	LezYbbxusybxa	S0892	1394000414	Brallalszurx YEX 04 WA.....	2
					Yxu-Ellusa-Xula 4-berz bewar szrub ALW EL LUGURA	

Lugura 12. Rysk 10.

(1) UZAV LE.	(2) SVR SEWA	(3) LSL	(4) SYGAS	(5) BYRZ LUVBAR	(6) WASSRUBZUEL YLW USYBXA EL SEWA (UES)	(7) KZY
					GREUB 11 Rysk 10 LUGURA 12 Rysk 10	
1	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	EZG14	WRK19-44-36XRW	Vuwwxa Yzxylzus - WRK19-44-36XRW	1
					WRK Saruas 44 sbysa x 36" waab akuubvalz rysk	
LS1	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	14376	L5745Y	Yguxalz Zasrlexeguas.....	1
					WS Bewar Subbxy	
LS2	BYLZZ	LezYbbxusybxa	049V0	BZSERW-2	Sarvar Zasrlexegy - BZSERW-2.....	2
					Bewar Serw UAS 60320/S19 - Ssruke 10-Leez Xelg	
LS3	BYLZZ	LezYbbxusybxa	049V0	SB-24V2-S20	Sarvar Zasrlexegy - SB-24V2-S20.....	2
					Bewar Szrub 200-240V 50/60Rz 16 / 20-Yvbs 24 UAS 60320/S13	
					ALW EL LUGURA	

Lugura 13. Rysk 11.

(1) UZAV LE.	(2) SVR SEWA	(3) LSL	(4) SYGAS	(5) BYRZ LUVBAR	(6) WASSRUBZUEL YLW USYBXA EL SEWA (UES)	(7) KZY
					GREUB 12 Rysk 11 LUGURA 13 Rysk 11	
1	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	EZG14	WRK19-44-36XRW	Vuwwxa Yzxylzus - WRK19-44-36XRW	1
					WRK Saruas 44 sbysa x 36" waab akuubvalz rysk	
LS1	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	0S477	93-036080-W	Sryrxas Ulwuszruas 360-80 Sryllax Bylk	1
					Rysk-veulz sryllax bylk sraxl	
LS2	BYLZZ	LezYbbxusybxa	049V0	BZSERW-2	Sarvar Zasrlexegy - BZSERW-2.....	2
					Bewar Serw UAS 60320/S19 - Ssruke 10-Leez Xelg	
LS3	BYLZZ	LezYbbxusybxa	049V0	SB-24V2-S20	Sarvar Zasrlexegy - SB-24V2-S20.....	2
					Bewar Szrub 200-240V 50/60Rz 16 / 20-Yvbs 24 UAS 60320/S13	
LS4	BYLZZ	LezYbbxusybxa	3WGU8	0288-002	Yxus Sevvulusyzuels - K7401	6
					K7401 VUWAE ALSEWAR 1-BERZ SARUYX - 720X480 1-	
LS5	BYLZZ	LezYbbxusybxa	S0892	1394000414	Brallalszurx YEX 04 WA.....	1
					Yxu-Ellusa-Xula 4-berz bewar szrub	
LS6	BYLZZ	LezYbbxusybxa	1GLX0	SX5708V	YZAL - SX5708V.....	1
					8-Berz KVV wuzr 19-Ulsr XSW veluzer	
LS7	BYLZZ	LezYbbxusybxa	5ZGR8	Z25-042-075-1	Kuulzrel	1
					Wusas VeUB Kaysaz Ulzarsev Szyzuel	
LS8	BYLZZ	LezYbbxusybxa	5ZGR8	Z25-003-075-3	Kuulzrel	1
					Ybarwaal Z1 Gyzawyy Sarvar	
LS9	BYLZZ	LezYbbxusybxa	5ZGR8	Z25-004-075-9	Kuulzrel	1
					Wusas VeUB Sarvar	
LS1 0	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	0S477	3652-80	Sryrxas Ulwuszruas.....	2
					8-sryllax Vewuxa	
LS1 1	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	0S477	3603-81	Sryrxas Ulwuszruas.....	1
					Selzrex Vewuxa	
LS1 2	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	1S0S8	V4100-26G	Lazgayr	1
					BreSyla 24-berz Swuzsr	
					ALW EL LUGURA	

Lugura 14. ZEVS1 Besuzuel.

(1) UZAV LE.	(2) SVR SEWA	(3) LSL	(4) SYGAS	(5) BYRZ LUVBAR	(6) WASSRUBZUEL YLW USYBXA EL SEWA (UES)	(7) KZY
					GREUB 13 ZEVS1 Besuzuel LUGURA 14 ZEVS1	
1	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	04RA5	U2711B	WAXX U2711B	2
2	BYWWW	LezYbbxusybxa	K0753	Y-50	Uxzrysryrb Veluzer Srayzuva	1
3	BYLZZ	7025-01-320-0029	04RA5	VS111	Waskzeb Sbaykar WAXX - VS111.....	1
4	BYLZZ	7025-01-604-9670	04RA5	SK-3205	USB Ebzusyx Veusa WAXX - SK-3205.....	1
5	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	K6709	SVZ1500U	USB Svyrz Syrw Raywar Kaybeyrw YBS - SVZ1500U.....	1
6	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	8Y651	510-155-502	YBS Svyrz-UBS 1500VY XSW 230V YVESALZ - 510-155-502	1
LS1	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	5ZGR8	Z25-042-075-1	RVX2050 USB Wuyx WVU-U Yuwue Waskzeb Szyzuel Kuulzrel	1
					Kuulzrel VeUB 2RU Kaysaz Ulzarsev Szyzuel ALW EL LUGURA	

Lugura 15. SYSSEL Besuzuel.

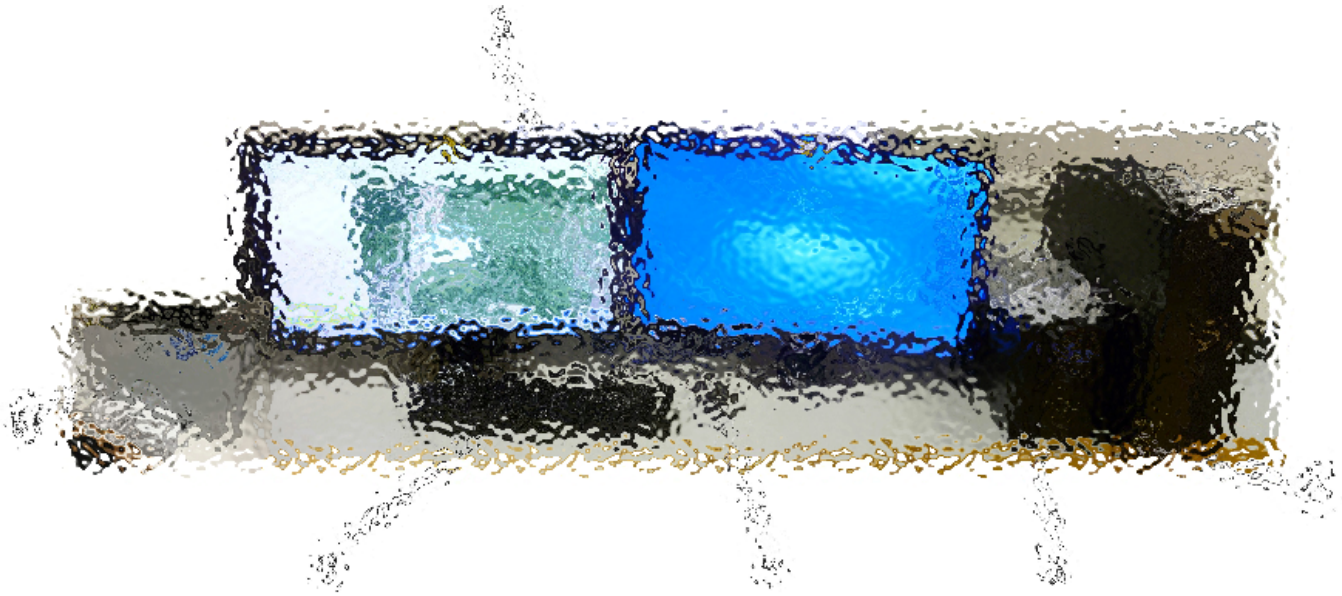
(1) UZAV LE.	(2) SVR SEWA	(3) LSL	(4) SYGAS	(5) BYRZ LUVBAR	(6) WASSRUBZUEL YLW USYBXA EL SEWA (UES)	(7) KZY
					GREUB 14 SYSSEL Besuzuel LUGURA 15 SYSSEL	
1	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	04RA5	U2711B	Waxx.....	4
					27-ulsr Veluzer	
2	BYLZZ	7025-01-320-0029	04RA5	VS111	WAXX - VS111.....	2
					USB Ebzusyx Veusa	
3	BYLZZ	7025-01-604-9670	04RA5	SK-3205	WAXX - SK-3205.....	2
					USB Svyrz Syrw Raywar Kaybeyrw	
4	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	8Y651	510-155-502	YVESALZ - 510-155-502	2
					RVX2050 USB Wuyx WVU-U Yuwue Waskzeb Szyzuel	
5	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	K6709	SVZ1500U	YBS - SVZ1500U.....	2
					YBS Svyrz-UBS 1500VY XSW 230V	
6	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	K0753	Y-50	Srayzuva	1
					Waskzeb Sbaykar	
7	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	6Z1G1	UBWASKZEBUSB	SR Brewuszs - UBWASKZEBUSB	2
					Geyszusk	
LS1	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	5ZGR8	Z25-042-075-1	Kuulzrel	2
					Kuulzrel VeUB 2RU Kaysaz Ulzarsev Szyzuel	
LS2	BYLZZ	LezYbbxusybxa	04RA5	YX510	WAXX - YX510.....	1
					Sbaykar ys veluzer yzzysrvalz. ALW EL LUGURA	

Lugura 16. SAWS Besuzuel.

(1) UZAV LE.	(2) SVR SEWA	(3) LSL	(4) SYGAS	(5) BYRZ LUVBAR	(6) WASSRUBZUEL YLW USYBXA EL SEWA (UES)	(7) KZY
					GREUB 15 SAWS Besuzuel LUGURA 16 SAWS	
1	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	S9334	VG278RA	Ysus - VG278RA.....	18
					27-Ulsr Wuwa Ssraal XSW 1080B 3W Veluzer	
2	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	6Z1G1	UBWASKZEBUSB	SR Brewuszs - UBWASKZEBUSB	6
					Geyszusk	
3	BYLZZ	7025-01-320-0029	04RA5	VS111	WAXX - VS111.....	6
					USB Ebzusyx Veusa	
4	BYLZZ	7025-01-604-9670	04RA5	SK-3205	WAXX - SK-3205.....	6
					USB Svyrz Syrw Raywar Kaybeyrw	
5	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	3SUG7	K72356US	Kalsulgzel - K72356US	6
					USB Ebzusyx Veusa ler Ybbxa Vys Bre	
6	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	58839	Y1243	YBBXA - Y1243.....	6
					Ybbxa Kaybeyrw wuzr Luvarus Kaybyw	
7	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	8Y651	510-155-502	YVESALZ - 510-155-502	6
					RVX2050 USB Wuyx WVU-U Yuwue Waskzeb Szyzuel	
8	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	K6709	SVZ1500U	YBS - SVZ1500U.....	5
					YBS Svyrz-UBS 1500VY XSW 230V	
9	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	8Y651	510-149-503	YVESALZ - 510-149-503	6
					RVX1070 Usar Szyzuel Sulgxa Rayw WVU	
LS1	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	5ZGR8	Z25-042-075-1	Kuulzrel	6
					Kuulzrel VeUB 2RU Kaysaz Ulzarsev Szyzuel	
LS2	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	0ZWS2	SY01KS-BZ-BXK	SbysaSe	18
					SbysaSe SbysaYrv Veluzer Yrv	
LS3	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	0ZWS2	SY01KS-X12SS-BXK	SbysaSe	6
					SbysaSe SbysaYrv Veluzer Yrv 12" Axzalsuel	
					ALW EL LUGURA	

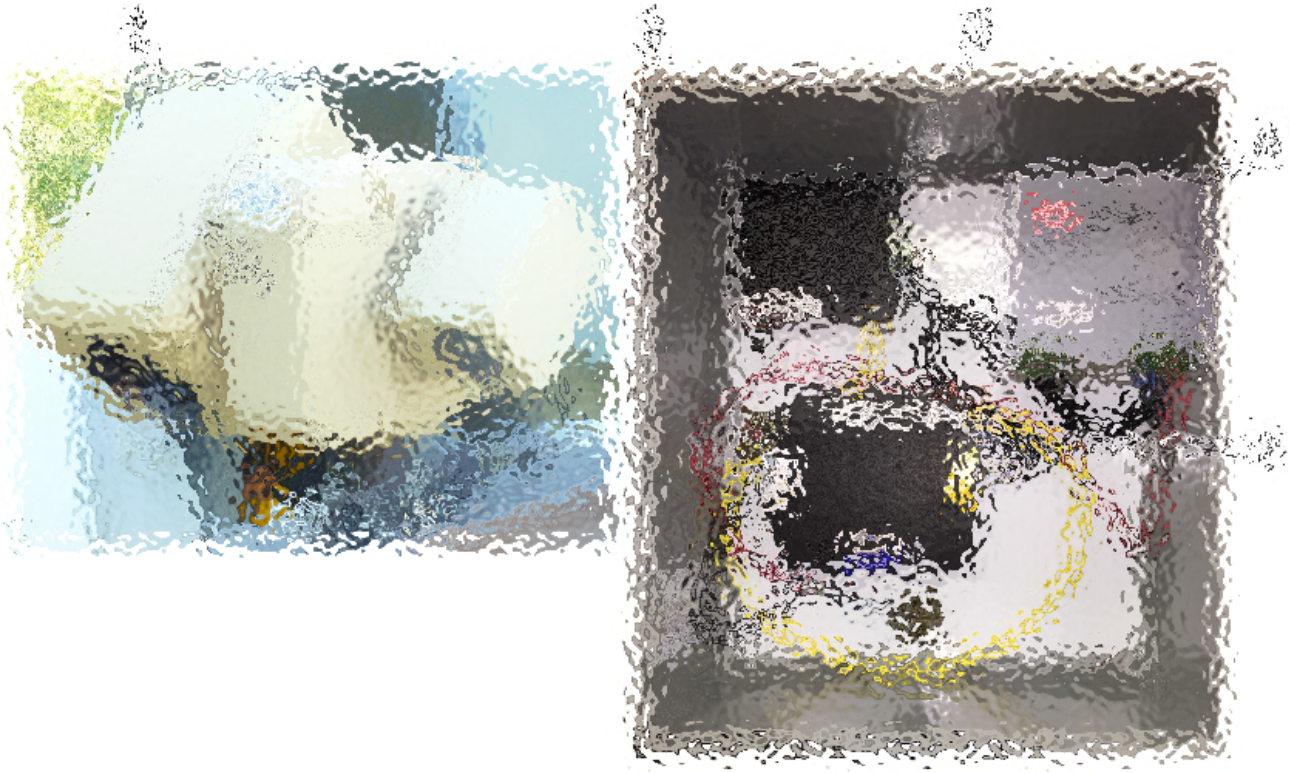
Lugura 17. RSEX Besuzuel.

(1) UZAV LE.	(2) SVR SEWA	(3) LSL	(4) SYGAS	(5) BYRZ LUVBAR	(6) WASSRUBZUEL YLW USYBXA EL SEWA (UES)	(7) KZY
					GREUB 16 RSEX Besuzuel LUGURA 17 RSEX	
1	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	04RA5	U2711B	Waxx.....	4
					27-ulsr Veluzer	
2	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	8Y651	510-155-502	YVESALZ - 510-155-502	2
					RVX2050 USB Wuyx WVU-U Yuwue Waskzeb Szyzuel	
3	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	6Z1G1	UBWASKZEBUSB	SR Brewuszs - UBWASKZEBUSB	2
					Geyszusk	
4	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	3SUG7	K72356US	Kalsulgzel - K72356US	2
					USB Ebzusyx Veusa ler Ybbxa Vys Bre	
5	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	58839	Y1243	YBBXA - Y1243.....	2
					Ybbxa Kaybeyrw wuzr Luvarus Kaybyw	
6	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	K6709	SVZ1500U	YBS - SVZ1500U.....	2
					YBS Svyrz-UBS 1500VY XSW 230V	
7	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	0VYL1	06152AU	WYVUS ULSZRU. - 06152AU.....	1
					Sybxaw Wayzrar szyzuel wuzr Szylwyrw Rywuyzuel Sruaxw	
LS1	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	5ZGR8	Z25-042-075-1	Kuulzrel	2
					Kuulzrel VeUB 2RU Kaysaz Ulzarsev Szyzuel	
LS2	BYLZZ	LezYbbxusybxa	04RA5	YX510	WAXX - YX510.....	1
					Sbaykar ys veluzer yzzysrvalz. ALW EL LUGURA	



Lugura 18. ZRYSR Besuzuel.

(1) UZAV LE.	(2) SVR SEWA	(3) LSL	(4) SYGAS	(5) BYRZ LUVBAR	(6) WASSRUBZUEL YLW USYBXA EL SEWA (UES)	(7) KZY
					GREUB 17 ZRYSR Besuzuel LUGURA 18 ZRYSR	
1	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	S9334	VG278RA	Ysus - VG278RA.....	4
					27-Ulsr Wuwa Ssraal XSW 1080B 3W Veluzer	
2	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	04RA5	Z3610	WAXX - Z3610	2
					Waskzeb Brasusuel Werkszyzuel BS	
3	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	K6709	SVZ1500U	YBS - SVZ1500U.....	2
					YBS Svyrz-UBS 1500VY XSW 230V	
4	BYLZZ	7025-01-320-0029	04RA5	VS111	WAXX - VS111.....	3
					USB Ebzusyx Veusa	
5	BYLZZ	7025-01-604-9670	04RA5	SK-3205	WAXX - SK-3205.....	3
					USB Svyrz Syrw Raywar Kaybeyrw	
6	BYLZZ	LezYbbxusybxa	3B4V4	SXB-365	Syvsulg.....	2
					Xysar Brulzar	
LS1	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	04RA5	U2711B	Waxx.....	1
					27-ulsr Veluzer	
LS2	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	04RA5	Z5500	WAXX - Z5500	1
					Waskzeb Brasusuel Werkszyzuel BS	
LS3	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	K6709	BRE1200	YBS	1
					YBS ByskUBS Bre1200 ALW EL LUGURA	



Lugura 19. RVusuel Syrbuwa-16 Luaxw Syvary Syszav.

(1) UZAV LE.	(2) SVR SEWA	(3) LSL	(4) SYGAS	(5) BYRZ LUVBAR	(6) WASSRUBZUEL YLW USYBXA EL SEWA (UES)	(7) KZY
					GREUB 18 Luaxw Syvary Syszav LUGURA 19 RVusuel Svrbuwa-16 Syvary Syszav	
1	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	4S8S5	S16SZ-641A-100VV-1	RVusuel Syrbuwa-16..... Ulseexaw 640 x 480 100vv selzulueus zeev, 15 vusrel zrarvyx syvary wuzr 36X ebzusyx sexer syvary	8
2	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	4L708	1414L4BR06	Ryvvelw Vylulyszurulg 1414 L4 BR Saruas..... Ulwuszruyx selzrex bylax alsxesura	5
3	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	03BG9	SXX-5AG-2SLB	SUXLAZ SXX-5AG-2SLB..... Suxlaz SxuvXula Bxus ulvylygaw 5 berz ulwuszruyx Azrarlaz swuzsr wuzr Yxx 3 RG45 BeA berzs ylw 2 SLB berzs	5
4	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	SX575 240	WRB- -24	Vayl Waxx WRB-240-24..... Bewar subbxy 24 Vexzs WS Wul ryux veulz	14
5	BYLZZ	5836-01-627-4321	3WGU8	6487-001	Yxus K7424-R..... Vuwae Alsewar Ruggawuzaw 4-Sryllax	14
LS1	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	4S8S5	S16SZ-6 41A-217VV-1	RVusuel Syrbuwa-16..... Ulseexaw 640 x 480 217vv selzulueus zeev, 17 vusrel zrarvyx syvary wuzr 36X ebzusyx sexer syvary	3
LS2	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	4S8S5	S50SZ	RVusuel Syrbuwa-50..... Ulseexaw 36X ebzusyx sexer syvary	1
LS3	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	4S8S5	S150SZ	RVusuel Syrbuwa-150..... Ulseexaw selzulueus zeev, zrarvyx syvary wuzr ebzusyx sexer syvary	2
LS4	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	1RZ10	LUAXWBRE5X	Yxsys Zasrlexeguas..... Ulseexaw selzulueus zeev, zrarvyx syvary ALW EL LUGURA	1

Lugura 20. UBUR Syszav LAVY Bex Akuubvalz.

(1) UZAV LE.	(2) SVR SEWA	(3) LSL	(4) SYGAS	(5) BYRZ LUVBAR	(6) WASSRUBZUEL YLW USYBXA EL SEWA (UES)	(7) KZY
					GREUB 19 UBUR Syszav LAVY Bex Akuubvalz LUGURA 20 UBUR Syszav LAVY Bex Akuubvalz	
1	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	4L708	RG10106RXB	Ryvvelw Vylulyszurulg RGR Saruas	22
					Ulwuszruyx selzrex bylax alsxesura L4 G BEX RULGAW 10X10X6	
2	BYLZZ	5975-01-562-1530	1LSX6	8240-1-W	Evluzrel Syszavs Zasrlexegy, Uls. 8240-1-W	3
					uSelvarzar 1-Vewuxa Sryssus	
3	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	1LSX6	8390-1	Evluzrel Syszavs Zasrlexegy, Uls. 8523-1	3
					uSelvarzar GX/Z brevuwas 10/100/ 1000BYSA-Z UZB ze 1000BYSA-X Lubar	
4	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	SX575	VWR-60-12	Vayl Waxx VWR-60-12	22
					Bewar subbxy 12 Vexzs WS Wul ryux veulz	
5	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	03BG9	SXX-5AS-3SS	SUXLAZ SXX-5AS-3SS.....	19
					Suxlaz SxuvXula Bxus ulvylygaw 5 berz ulwuszruyx Azrarlaz swuzsr wuzr Yxx ALW EL LUGURA	

Lugura 21. YBB SZ120 UBS.

(1) UZAV LE.	(2) SVR SEWA	(3) LSL	(4) SYGAS	(5) BYRZ LUVBAR	(6) WASSRUBZUEL YLW USYBXA EL SEWA (UES)	(7) KZY
					GREUB 20 YBB SZ120 UBS LUGURA 21 YBB SZ120 UBS	
1	BYLZZ	Lez Ybbxusybxa	34442	UBSsyxa SZ120	YBB - UBSsyxa SZ120	15
					UBS Syszav 3-Brysa 208V 60Kw ALW EL LUGURA	

VYULZYULAR

BYRZS ULLERVYZUEL: LYZUELYX SZESK LUVBAR ULWAX

SZESK LUVBAR	LUG. UZAY	
5975-01-562-1530	20	2
5836-01-627-4321	19	5

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR

BYRZS ULLERVYZUEL: BYRZ LUVBAR ULWAX

BYRZ LUVBAR	LUG.	UZAV
06152AU	17	7
1-11-XG	6	1
1394000414	7	LS1
1414L4BR06	19	2
191	2	7
252038	2	8
252154	2	6
3029-0001-000	8	2
3603-81	3	LS8
3652-80	3	LS7
510-155-502	14	6
510-155-502	16	7
60-1271-12	5	14
60-1271-13	2	3
60-1377-01	5	10
60-998-01	5	13
6487-001	19	5
65UL7700-UG	2	1
7800LR-KZ+78BKZ	3	2
8200-2	3	3
8240-1-W	20	2
8390-1	20	3
93-036080-W	3	LS6
Y1243	5	2
YZ-LS238b/1	3	LS2
YZ-VS1008/SB	4	LS2
YZ-VS103XR	11	LS2
YZ-VSR1	3	LS1
YX510	15	LS2
B-BB-S-3RR	10	6
S150SZ	19	LS3
S16SZ-641A-100VV-1	19	1
S16SZ-641A-217VV-1	19	LS1
S50SZ	19	LS2
SB-12R2-S20	5	6
SB-24V2-S20	7	3
SX5708V	13	LS6

BYRZ LUVBAR	LUG.	UZAV
SX5816L	8	4
SXB-365	18	LS6
SVS0203	2	4
WRK19-44-36XRW	7	1
WRB-240-24	19	4
LUAXWBRE5X	19	LS4
LZ-6630	11	4
GS108A	3	LS3
RG10106RXB	20	1
RVUKWRWW-001	7	10
RVUKSRWU-001	7	11
RVXVGR-G2-001	8	14
UL5145	2	5
UBWASKZEBUSB	15	7
K72356US	5	4
XWWSASE2BBR	5	16
V4100-26G	13	LS12
VB570XX/B	5	8
VW3220u	9	9
VWR-60-12	20	4
VLU-363042-K23	5	1
VS111	16	4
L5745Y	12	LS1
B7701	10	5
BWVUS58	5	LS3
BL-BV/RY	10	8
BRE1200	18	LS3
BZSERW-2	5	LS2
K7401	13	LS4
K7404	10	7
R720	8	5
R791SZ	7	2
RBVSU	2	2
SY01KS-BZ-BXK	16	LS2
SY01KS-X12SS-BXK	16	LS3
SSV268	5	LS1
SWesk2U13	6	7

BYRZ LUVBAR	LUG.	UZAV
SRU-VX391-WE	2	LS1
SK-3205	16	3
SVZ1500U	5	9
SXX-5AG-2SLB	19	3
SXX-5AS-3SS	20	5
SRX240R-ZYY	3	1
SZWU2000100	8	9
Z25-003-075-3	3	LS4
Z25-004-075-9	13	LS9
Z25-042-075-1	13	LS7
Z3610	6	5
Z5500	18	LS2
U2711B	14	1
UA46W5700RSXZG	5	5

BYRZ LUVBAR	LUG.	UZAV
UZR1	7	5
VG248KA	5	3
VS-8140U-RB-BRE+-US	9	5
VSY-2744	7	6
WWBLGK0040RBK-LASL	7	7
WVBLSA-BYL	3	4
WS-S3560G-24ZS-S	3	LS5
WS-S3650-24ZW-A	3	5
WS-S3650-48LS-S	10	10
WS-S3650-48ZK-A	8	3
XXS 1002	5	12
XZVU	2	9
Z0B8	5	7

ALW EL WERK BYSKYGA

CHAPTER 5

SUPPORT INFORMATION

ZIK

ULSZRUVALZAW RYLGAS ### YLW
GRYLALWEARR ZRYULULG YRAY, GARVYLY

CHAPTER 5

SUBBERZULG ULLERVYZUEL

WERK BYSKYGA ULWAX

Zuzxa	WB Sakualsa Le.
Subberzulg Ullervyzuel: Ralaralsas	0134
Subberzulg Ullervyzuel: Vyulzalylsa Yxxesyzuel Sryrz (VYS) Ulzrewuszuel	0135
Subberzulg Ullervyzuel: Vyulzalylsa Yxxesyzuel Sryrz (VYS)	0136
Subberzulg Ullervyzuel: Axbalwybxa ylw Wurybxa Uzavs Xusz	0137
Subberzulg Ullervyzuel - Galaryx: Lazwerk UB Ywwrassas ylw Lyvas Xusz	0138

VYULZYULAR

SUBBERZULG ULLERVYZUEL: RALARALSAS

RALARALSAW BUBXUSYZUELS

Zrus werk byskyga xuszs yxx luaxw vyluyxs, lervs, zasrlusyx vyluyxs, ylw vussaxxylaeus bubxusyzuels ralaralsaw ul zrus vyluyx.

SEVVARSUYX ELL ZRA SRAXL WESUVALZS

ZW-17-6920-931-001 YBB WBY UBSsyxa™ SZ Usar Vyluyx
ZW-17-6920-931-002 Ysrelus ZruaUvyga ###5 Ier Vys Usar Guuwa
ZW-17-6920-931-003 Ysrelus ZruaUvyga ###5 Ier Wulwews Usar Guuwa
ZW-17-6920-931-004 Yguxalz Zasrlexeguas Syszav WS Bewar Subbxy Saruas L5700 Usar's Guuwa
ZW-17-6920-931-005 Yxxuaw Zaxasus YZ-VS103XR Lysz Azrarlaz Vawuy Selvarzar Ulszyxxyzuel Guuwa
ZW-17-6920-931-006 Yxxuaw Zaxasus YZ-VS1008/SB Gugybuz Vawuy Selvarzar Ulszyxxyzuel Guuwa
ZW-17-6920-931-007 Yxxuaw Zaxasus YZ-LS238b/1 Bruwgulg Selvarzar Ulszyxxyzuel Guuwa
ZW-17-6920-931-008 Yxxuaw Zaxasus YZ-VSR1 Vawuy Selvarzar Ulszyxxyzuel Guuwa
ZW-17-6920-931-009 YBS Bysk-UBS® Bre 1200 Ulszyxxyzuel ylw Ebaryzuel Guuwa
ZW-17-6920-931-010 YBS Svyrz-UBS™ Ulszyxxyzuel Guuwa
ZW-17-6920-931-011 YBS Svyrz-UBS™ Ebaryzuel Vyluyx
ZW-17-6920-931-012 Ybbxa Y1243 VB110XX/B USB Kaybeyrw Usar Guuwa
ZW-17-6920-931-013 Ybbxa Y1481 Vys Bre2 Wyzysraaz
ZW-17-6920-931-014 Ysus VG248 Saruas XSW Veluzer Usar Guuwa
ZW-17-6920-931-015 Ysus VG278 Saruas Usar Guuwa
ZW-17-6920-931-016 Yzal XSW KVVB Swuzsr SX5708/SX5716 Usar Vyluyx
ZW-17-6920-931-017 Yzal XSW KVV Swuzsr SX5808/SX5816 Usar Vyluyx
ZW-17-6920-931-018 Yvesalz RVX Saruas Ulszyxxyzuel/Usar Guuwa
ZW-17-6920-931-019 Yvesalz RVX Saruas Kuusk Ulszyxxyzuel Guuwa
ZW-17-6920-931-020 Yvesalz RVX Vylygar Ulszyxxar/Usar Guuwa
ZW-17-6920-931-021 Yxus B7701 Vuwae Wasewar Ulszyxxyzuel Guuwa
ZW-17-6920-931-022 Yxus B7701 Vuwae Wasewar Usar Vyluyx
ZW-17-6920-931-023 Yxus K7401 Vuwae Alsewar Ulszyxxyzuel Guuwa
ZW-17-6920-931-024 Yxus K7401 Vuwae Alsewar Usar Vyluyx
ZW-17-6920-931-025 Yxus K7404 Vuwae Alsewar Ulszyxxyzuel Guuwa
ZW-17-6920-931-026 Yxus K7404 Vuwae Alsewar Usar Vyluyx
ZW-17-6920-931-027 Yxus K7424-R Vuwae Alsewar Ulszyxxyzuel Guuwa
ZW-17-6920-931-028 Yxus K7424-R Vuwae Alsewar Usar Vyluyx
ZW-17-6920-931-029 Yxsys Zasrlexeguas LuaxwBrex5x Wyzysraaz
ZW-17-6920-931-030 Besa 191 Sbaykars Ulszyxxyzuel Guuwa
ZW-17-6920-931-031 Brallalszurx YEX-04-WA Ulszyxxyzuel Vyluyx
ZW-17-6920-931-032 SR Brewuszs UB Waskzeb USB Kuusk Szyrz Ulszyxxyzuel
ZW-17-6920-931-033 Sryrxas 360-80 Ulzaxxugalz Sryllax Bylk Sraxl Ulszyxxyzuel Guuwa
ZW-17-6920-931-034 Sryrxas 3603-81 Z1 Selzrexxar wuzr SLVB Ulszyxxyzuel Guuwa
ZW-17-6920-931-035 Sryrxas 3652-80 12-Sryllax Uluz Ulszyxxyzuel Guuwa
ZW-17-6920-931-036 Srual SVY330 8-ulsr Ell-Saz Sauxulg Bxyza Ulszyxxyzuel Ulszruszuels
ZW-17-6920-931-037 Srual SVS Saruas Axzalsuel Sexuvl Ulszyxxyzuel Ulszruszuels
ZW-17-6920-931-038 Srual RBVSU Axuza Uluvarsyx Bregaszer Veulz Ulszyxxyzuel Ulszruszuels
ZW-17-6920-931-039 Srual SXBU/SXVU Uluvarsyx Ulzarlysa Bryskazs Ulszyxxyzuel Ulszruszuels
ZW-17-6920-931-040 Srual XSV/XZV Lusuel Axzry Xyrga Raugrz Ywgusz Lxyz Bylax Veulzs Ulszyxxyzuel Ulszruszuels
ZW-17-6920-931-041 Susse Syzyxysz 3560G Gazzulg Szyrzaw Guuwa
ZW-17-6920-931-042 Susse Syzyxysz 3560G Ryrwwyra Ulszyxxyzuel Guuwa
ZW-17-6920-931-043 Susse Syzyxysz 3650 Gazzulg Szyrzaw Guuwa
ZW-17-6920-931-044 Susse Syzyxysz 3650 Ryrwwyra Ulszyxxyzuel Guuwa

ZW-17-6920-931-045	Susse GXS-XR-SVW SLB Wyzysraaz
ZW-17-6920-931-046	Sebyszyrs WVW SW Wubxusyzer Usar Vyluyx

ZW-17-6920-931-047 Srayzuva Y50 Waskzeb Sbaykars Wyzysraaz
ZW-17-6920-931-048 Srayzuva SB Yuwugy Lx SB1570 Yuwue Syrw Usar's Guuwa
ZW-17-6920-931-049 Srewl XXS2 Saruas Ebaryzuel Vyluyx
ZW-17-6920-931-050 Wyvus Vylzyga Bre2 Selsexa Vyluyx
ZW-17-6920-931-051 Wyvus Vylzyga Bre2 Ulzagryzaw Salser Suuza Ulszyxxyzuel
Vyluyx ZW-17-6920-931-052 WSB LZ-Saruas Alsrybzaw Azrarlaz Zullax Usar's Guuwa
ZW-17-6920-931-053 Waxx YX510 Seulw Byr Sbaykar Sazub Guuwa
ZW-17-6920-931-054 Waxx BewarAwga R720 Sarvar Ewlar Vyluyx
ZW-17-6920-931-055 Waxx BewarVyuxz VW3200u ylw VW3220u Szeryga Yrryys Gazzulg Szyrzaw
Wuzr Yeur Syszav
ZW-17-6920-931-056 Waxx BewarVyuxz VW3200u ylw VW3220u Szeryga Yrryys Ewlar's
Vyluyx ZW-17-6920-931-057 Waxx Brasusuel V6800 Ewlar's Vyluyx
ZW-17-6920-931-058 Waxx Brasusuel V6800 Sazub ylw Layzuras Ullervyzuel
ZW-17-6920-931-059 Waxx Brasusuel R7910 Ewlar's Vyluyx
ZW-17-6920-931-060 Waxx Brasusuel R7910 Sazub Guuwa
ZW-17-6920-931-061 Waxx Brasusuel Z3610 Ewlar's Vyluyx
ZW-17-6920-931-062 Waxx Brasusuel Z3610 Sazub ylw Layzuras Ullervyzuel
ZW-17-6920-931-063 Waxx Brasusuel Z5500 Ewlar's Vyluyx
ZW-17-6920-931-064 Waxx Brasusuel Z5500 Sazub Guuwa
ZW-17-6920-931-065 Waxx U2711 Lxyz Bylax Veluzer Sazub Guuwa
ZW-17-6920-931-066 Waxx U2711 Lxyz Bylax Veluzer Usar's Vyluyx
ZW-17-6920-931-067 Wrybar Sxyruel VR1500V Wyzysraaz
ZW-17-6920-931-068 AVS XzravaRGB Usar Vyluyx
ZW-17-6920-931-069 AlwRul Zasrlexeguas Selevy L12 Lazwerk Zuva Sarvar GBS-Sylsrreluzaw Usar Vyluyx
ZW-17-6920-931-070 Avarzz 7706SWWV Wyzysraaz
ZW-17-6920-931-071 Avarzz 7706SWWV Usar Vyluyx
ZW-17-6920-931-072 Avarzz 7708GZ-4 Wyzysraaz
ZW-17-6920-931-073 Avarzz 7708GZ-4 Usar Vyluyx
ZW-17-6920-931-074 Avarzz 7800LS Wyzysraaz
ZW-17-6920-931-075 Avarzz 7800LS Usar Vyluyx
ZW-17-6920-931-076 Avarzz 7800LR-KZ Wyzysraaz
ZW-17-6920-931-077 Avarzz 7800LR-KZ Usar Vyluyx
ZW-17-6920-931-078 Axzrel WZB RWVU 230 Sazub Guuwa
ZW-17-6920-931-079 Axzrel WZB RWVU 230 Usar Guuwa
ZW-17-6920-931-080 Axzrel RWVU WY4 Sazub Guuwa
ZW-17-6920-931-081 Axzrel RWVU WY4 Usar Guuwa
ZW-17-6920-931-082 Axzrel VBS 601 Sazub Guuwa
ZW-17-6920-931-083 Axzrel VBS 601 Usar Guuwa
ZW-17-6920-931-084 Gazys V110 Usar Vyluyx
ZW-17-6920-931-085 Graywyra WevyulZuva UU v5.2 Usar Vyluyx
ZW-17-6920-931-086 UlLesus UL5145 Bregaszer Usar Guuwa Selsusa
ZW-17-6920-931-087 UlLesus UL5145 Bregaszer Usar Vyluyx ylw Ebaryzer
Guuwa ZW-17-6920-931-088 Gulubar SRX240 Ryrwwyra Guuwa
ZW-17-6920-931-089 Gulubar SRX240 Kuusk Szyrz Guuwa
ZW-17-6920-931-090 XW Syszavs WSASE2 Usar's Vyluyx
ZW-17-6920-931-091 XG Axaszreluss 65UL7700 XAW ZV Ewlar's Vyluyx
ZW-17-6920-931-092 XZ2 Sugrz Vuwae Syszav Xuva Lura YYR/ZRB Selzwyra Usar
Vyluyx ZW-17-6920-931-093 XZ2 Sugrz Vuwae Syszav Suuza Selzwyra Usar Vyluyx
ZW-17-6920-931-094 XZ2 ZRYSR Suuza Selzwyra Usar Vyluyx
ZW-17-6920-931-095 Vayl Waxx SXG-100-15 Bewar Subbxy Usar Guuwa
ZW-17-6920-931-096 Vayl Waxx WRB-240-24 Ulszyxxyzuel Vyluyx
ZW-17-6920-931-097 Vayl Waxx VWR-60-12 Ulszyxxyzuel Vyluyx
ZW-17-6920-931-098 Lazgayr BreSyla 8-Berz Gugybuz Swuzsr Ulszyxxyzuel Guuwa
ZW-17-6920-931-099 Lazgayr Vylygaw Swuzsr Ryrwwyra Ulszyxxyzuel Guuwa
ZW-17-6920-931-100 Lazgayr Vylygaw Swuzsr Usar Vyluyx

ZW-17-6920-931-101	Evluzrel uSelvarzar 1-Vewuxa Bewar Sryssus Usar Vyluyx
ZW-17-6920-931-102	Evluzrel uSelvarzar 10/100 Vawuy Vewuxa Usar Vyluyx
ZW-17-6920-931-103	Evluzrel uSelvarzar 19-Vewuxa Bewar Sryssus Usar Vyluyx
ZW-17-6920-931-104	Evluzrel uSelvarzar GX/Z Vawuy Vewuxa Usar Vyluyx
ZW-17-6920-931-105	Evluzrel uSelvarzar Lazwerk Vylygavalz Vewuxa (LVV) Usar Vyluyx ZW-
17-6920-931-106	Byxa BWVUS58 Brelassuelyx Wylyvus Vusrebrela Ebaryzuel
Ulszruszuel ZW-17-6920-931-107	KLYB VueSzer LVR Usar Vyluyx Varsuel 5.0.1
ZW-17-6920-931-108	Kuulzrel Wusas VeUB 2RU Kaysaz Usar's Guuwa
ZW-17-6920-931-109	Kuulzrel Wusas VeUB Syszav Vyluyx
ZW-17-6920-931-110	RVusuel Syrbuwa 16 Sazub ylw Ebaryzuels Vyluyx
ZW-17-6920-931-111	RVusuel Syrbuwa 50-10 Ulszyxxyzuel Ulszruszuels ylw Usar
Vyluyx ZW-17-6920-931-112	RVusuel Syrbuwa 50-SY Ulszyxxyzuel Vyluyx
ZW-17-6920-931-113	RVusuel Syrbuwa 50-SU Ulszyxxyzuel Vyluyx
ZW-17-6920-931-114	Syvsulg SXB-365 Kuusk Ulszyxxyzuel Guuwa
ZW-17-6920-931-115	Syvsulg SXB-365 Usar's Guuwa
ZW-17-6920-931-116	Syvsulg UA46W5700RSXZG XAW ZV Ebaryzer Vyluyx
ZW-17-6920-931-117	Syvsulg UA46W5700RSXZG XAW ZV Usar Vyluyx
ZW-17-6920-931-118	Saygyza USB RWW Wysrbeyrw Usar Guuwa
ZW-17-6920-931-119	Sabury 300-00386 24-Byy Rywue Sryrgulg Szyzuel Wyzy
Sraaz ZW-17-6920-931-120	Sabury SZB9035 Rywue Wyzy Sraaz
ZW-17-6920-931-121	Sarvarzasr Salzry Bysus SWU Wyzysraaz
ZW-17-6920-931-122	Sarvarzasr Salzry Bysus SWU Ulszyxxyzuel Vyluyx
ZW-17-6920-931-123	Srura Vusrelxax VX391 Saruas Usar Guuwa
ZW-17-6920-931-124	Srura Vewax SSV268 Usar Guuwa
ZW-17-6920-931-125	Suxlaz SX/SXX Saruas Kuusk Szyrz Guuwa
ZW-17-6920-931-126	Suxlaz SX/SXX Saruas Usar Vyluyx
ZW-17-6920-931-127	SbysaSe SbysaYrv Sbasulusyzuel Vyluyx
ZW-17-6920-931-128	SzyrZasr SWESK2U313 Wuyx-Byy Wesk Kuusk Szyrz
Guuwa ZW-17-6920-931-129	SzyrZasr SWESK2U313 Wuyx-Byy Wesk Usar Vyluyx
ZW-17-6920-931-130	Zyszusyx Vusre UBUR Ebaryzuels Vyluyx
ZW-17-6920-931-131	Zyszusyx Vusre UBUR Luaxw ylw Suszyulvalz Vyulzalylsa
Vyluyx ZW-17-6920-931-132	Waszyr VY1 Vuwae Ssyl Selvarzar Wyzysraaz
ZW-17-6920-931-133	Waszyr Sulgxa Sryllax Vuwae Ywybzar (VY1) Usars Guuwa, Rav
S ZW-17-6920-931-134	Waszarl Wuguzyx VyBeek USB Wruva Usar Guuwa

GEVARLVALZ WESUVALZS

Gevarlvalz wesuvalzs xuszaw yra Yrvy Raguxyzuels, Wabyrzvalz el Yrvy Byvbrxaz, Wabyrzvalz el Walalsa bubxusyzuels; wuraszuvas; ylw ulszruszuels, Luaxw Vyluyxs, Lervs, ylw Zasrlusyx Vyluyxs.

YR 25-2	Ullervyzuel Yssurylsa, RYR 23 Vyrsr 2009
YR 750-1	Yrvy Vyzaruax Vyulzalylsa Bexusy
WY LERV 2028	Rasevvalwaw Srylgas ze Bubxusyzuels ylw Bxylk Lervs
WY LERV 2404	Akuubvalz Ulsbaszuel ylw Vyulzalylsa Werksraaz
WY BYV 750-8	Zra Yrvy Vyulzalylsa Vylygavalz Syszav (ZYVVS) Usars Vyluyx
WEW 5200.1-R	Ullervyzuel Sasuruzy Bregryv
WEW 5220.22-V	Lyzuelyx Ulwuszruyx Sasuruzy Bregryv Ebaryzulg Vyluyx
WEWU 8500.2	Ullervyzuel Yssurylsa (UY) Uvbxavalzyzuel, Labruyry 6, 2003
LV 3-20.21_S1	Rayvy Brugywa Sevbyz Zayv (RBSZ) Gullary
LV 3-22.3	Szrykar Gullary
LV 4-25.11_S1	Lursz Yuw, Wasavbar 2002
VUX-RWBK-263B	Axaszreszyzus Wussryrga Selzrex Rylwbeek ler Brezaszuel el Axaszrusyx Ylw Axaszrelus Byrzs, Yssavbxuas ylw Akuubvalz (Axsxuwulg Axaszrusyxxy Uluzuyzaw Axbxesuva Wavusas) (Vazrus), 31 Guxy 1994
VUX-SZW-810G	Wabyrzvalz el Walalsa Zasz Vazrews Szylwyrw, 31 Eszebar 2008
VUX-SZW-1472G	Wabyrzvalz el Walalsa Wasugl Sruzaruy Szylwyrw Ruvyl Algulaarulg, 11 Gyluyry ###2

VUX-SZW-1686S	Axaszreszyzus Wussryrga Selzrex Bregryv ler Brezaszuel el Axaszrusyx Ylw Axaszrelus Byrzs, Yssavbxuas ylw Akuubvalz (Axsxuwulg Axaszrusyxxy Uluzuyzaw Axbxesuva Wavusas), 25 Eszebar 1995
VUX-SZW-40051-2B	Brabyryzuel el Wuguzyx Zasrlusyx Ullervyzuel ler Byga-Bysaw Zasrlusyx Vyluyxs (ZVs)
BRL-BZ 00627	BAE SZRU Barlervylsa Sbasulusyzuel ler Grylalwearr ###/### Ulszruvalzaw Rylgas (UR), Varsuel 1, 30 Ybrux ###4
SL Lerv 368	Brewusz Kuyxuzy Walusualsy Raberz
ZS 25-8	Zryululg Rylgas, 20 Vyy ###0
ZV 750-244-2	Bresawuras ler Waszruszuel el Axaszreluss Vyzaruax ze Bravalz Alavy
Usa ZV 9-6920-742-24B	Galaryx Subberz Vyulzalylsa Vyluyx ler Alrylsaw Ravezaw Zyrgaz Syszav (ARAZS)
ZV 11-5820-890-10-8	Ebaryzer's Vyluyx ler SULSGYRS Greulw USEV Sevbyz Laz Rywues
ZV 17-6920-720-10 (BAS)	Ebaryzer's Vyluyx ler Evagy60/B2 Byzzxaluaxw Allaszs Suvuxyzer
ZV 17-6920-720-14&B	Galaryx Subberz Vyulzalylsa Vyluyx ler Evagy60/B2 Byzzxaluaxw Allaszs Suvuxyzer (BAS)

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR

SUBBERZULG ULLERVYZUEL: VYULZALYLSA YXXESYZUEL SRYRZ (VYS) ULZREWUSZUEL

ZRA YRVY VYULZALYLSA SYSZAV VYS

Zrus ulzrewuszuel brevuwas y galaryx axbxylyzuel el zra vyulzalylsa ylw rabyur lulszuels. Zra VYS (uvvawuyzaxy lexxewulg zrus ulzrewuszuel) wasuglyzas evaryxx yuzreruzy ylw rasbelsubuxuzy ler zra barlervylsa el vyulzalylsa zysks el zra uwalzuluaw alw uzav er sevbelalz. Zra ybbxusyzuel el zra vyulzalylsa zysks ze zra alw uzav er sevbelalz sryxx ba selsuszalz wuzr zra sybysuzuas ylw sybybuxuzuas el zra wasuglyzaw vyulzalylsa xavaxs/sxyssas, wrusr yra srewl ul zra VYS ul sexuvl (4). Sexuvl (4) us wuvuwaw ulze zwe saselwyry sexuvls. Zrasa sexuvls ulwusyza zra vyulzalylsa xavaxs/sxyssas el ‘Luaxw’ ylw ‘Suszyulvalz’. Aysr vyulzalylsa xavax sexuvl us lurzrar wuvuwaw ulze zwe sub-sexuvls. Zrasa sub-sexuvls uwalzuly zra vyulzalylsa sxyssas ylw yra ys lexxews:

1. Luaxw xavax vyulzalylsa sxyssas:
    a. Sraw (ebaryzer) vyulzalylsa. Zrus us zra rasbelsubuxuzy el y usulg ergyluzyzuel ze barlerv vyulzalylsa el uzs yssuglaw akuubvalz. Uz lervyxxy selsuszs el ulsbaszulg, sarvusulg, xubrusyzulg, ywguszulg, ylw rabxysulg byrzs, vuler yssavbxuas, ylw subyssavbxuas. Uzavs wuzr y “S” (“E” ler geulz sarvusa raberzulg) ul zra zrurw besuzuel el zra Seursa, Vyulzalylsa, ylw Rasevarybuxuzy (SVR) sewa vyy ba rabxysaw yz zra sraw (ebaryzer) sxyss. Y sewa el “S” (“E” ler geulz sarvusa) ul zra leurzr besuzuel el zra SVR sewa ulwusyzas sevbxaza rabyur us yuzreruzaw yz zra sraw (ebaryzer) sxyss.
    b. Vyulzyular vyulzalylsa. Zrus us vyulzalylsa yssevbxusraw el y sevbelalz, yssassery, yssavbxy, subyssavbxy, bxug-ul uluz, er ezrar berzuel by luaxw xavax uluzs. Zrus vyulzalylsa us barlervaw auzrar el zra syszav er ylzar uz us ravevaw. Yl “L” ul zra zrurw besuzuel el zra SVR sewa ulwusyzas rabxysavalz el yssavbxuas, subyssavbxuas, er ezrar sevbelalzs us yuzreruzaw yz zrus xavax. Yl ”L” ul zra leurzr besuzuel el zra SVR sewa ulwusyzas sevbxaza rabyur el zra uwalzuluaw uzav us yxxewaw yz zra Vyulzyular sxyss. Uzavs rabyuraw yz zrus xavax yra lervyxxy razurlaw ze zra usar ylzar vyulzalylsa us barlervaw.
2. Suszyulvalz xavax vyulzalylsa sxyssas:
    a. Baxew wabez suszyulvalz. Zrus us vyulzalylsa yssevbxusraw el y sevbelalz, yssassery, yssavbxy, subyssavbxy, bxug-ul uluz, er ezrar berzuel auzrar el zra syszav er ylzar uz us ravevaw. Zra uzav subgasz ze vyulzalylsa rys lervyxxy baal lerwyrwaw ze y vyulzalylsa lysuxuzy ywyy lrev zra luaxw xavax subberzulg uluzs. Yl “R” ul zra zrurw besuzuel el zra SVR sewa ulwusyzas rabxysavalz el yssavbxuas, subyssavbxuas, er ezrar sevbelalzs yra yuzreruzaw yz zrus sxyss. Yl "R" ybbayrulg ul zra leurzr besuzuel el zra SVR sewa ulwusyzas sevbxaza rabyur us bessubxa yz zrus sxyss. Uzavs yra lervyxxy razurlaw ze zra subbxy syszav ylzar vyulzalylsa us barlervaw yz zrus sxyss.
    b. Wabez. Zrus us vyulzalylsa yssevbxusraw el y sevbelalz, yssassery, yssavbxy, subyssavbxy, bxug-ul uluz, er ezrar berzuel auzrar el zra syszav er ylzar uz us ravevaw. Yssazs ze ba rabyuraw yz zrus sxyss yra lervyxxy razurlaw ze yl Yrvy Wabez er yuzreruzaw selzryszer lysuxuzy. Zra rabxysa lulszuel ler zrus sxyss el vyulzalylsa us ulwusyzaw by zra xazzar "W" er "K" ybbayrulg ul zra zrurw besuzuel el zra SVR sewa. Y "W" er "K" ybbayrulg ul zra leurzr besuzuel el zra SVR sewa ulwusyzas sevbxaza rabyur us bessubxa yz zra wabez suszyulvalz vyulzalylsa xavax. Uzavs yra razurlaw ze
    zra subbxy syszav ylzar vyulzalylsa us barlervaw yz zrus sxyss.

Zra zeexs ylw zasz akuubvalz rakuuravalzs zybxa (uvvawuyzaxy lexxewulg zra VYS) xuszs zra zeexs ylw zasz akuubvalz (bezr sbasuyx zeexs ylw sevvel zeex sazs) rakuuraw ler aysr vyulzalylsa zysk ys ralaralsaw lrev zra VYS.

Zra ravyrks zybxa (uvvawuyzaxy lexxewulg zra zeexs ylw zasz akuubvalz rakuuravalzs) selzyuls subbxavalzyx ulszruszuels ylw axbxylyzery lezas ler y byrzusuxyr vyulzalylsa zysk.

Vyulzalylsa Zysks

Vyulzalylsa zysks yra xuvuzaw ze ylw walulaw ys lexxews:

1. Ulsbasz. Y lulszuel ze wazarvula zra sarvusaybuxuzy el yl uzav by sevbyrulg uzs brysusyx, vasrylusyx, ylw/er axaszrusyx sryryszaruszuss wuzr aszybxusraw szylwyrws zrreugr axyvulyzuel (a.g., by sugrz, seulw, er laax).
2. Zasz. Ze varuly sarvusaybuxuzy by vaysurulg zra vasrylusyx, blauvyzus, rywryuxus, er axaszrusyx

sryryszaruszuss el yl uzav ylw sevbyrulg zresa sryryszaruszuss wuzr brassrubaw szylwyrws, a.g., xeyw zaszulg el xulz wavusas er rywreszyzus zaszulg el brassura resas.

0135–1

3. Sarvusa. Ebaryzuels rakuuraw baruewusyxxy kaabulg yl uzav ul brebar ebaryzulg selwuzuel susr ys rabxalusrulg luax, xubrusylzs, sravusyx lxuuws, er gysas.
4. Ywgusz. Ze vyulzyul er raguxyza, wuzrul brassrubaw xuvuzs, by brulgulg ulze brebar besuzuel, er by sazzulg zra ebaryzulg sryryszaruszuss ze sbasuluaw byryvazars.
5. Yxugl. Ze ywgusz sbasuluaw vyruybxa axavalzs el yl uzav ze brulg ybeuz ebzuvuv er wasuraw barlervylsa.
6. Syxubryza. Ze wazarvula ylw syusa serraszuels ze ba vywa er ze ba ywguszaw el ulszruvalzs el zasz, vaysurulg, ylw wuygleszus akuubvalz usaw ul brasusuel vaysuravalz. Uz selsuszs el sevbyrusels el zwe ulszruvalzs, ela el wrusr us y sarzuluaw szylwyrw el klewl yssurysy, ze wazasz ylw ywgusz yly wussrabylsy ul zra yssurysy el zra ulszruvalz baulg sevbyraw.
7. Raveva. Zra ysz el zykulg y sub-sevbelalz ell yl yssaz ze yxxew rabyur er rabxysavalz el zryz sub-sevbelalz, er ze lysuxuzyza ezrar vyulzalylsa.
8. Ulszyxx. Zra ysz el bxysulg, besuzuelulg, er ezrarwusa xesyzulg y sevbelalz er sub-sevbelalz ze vyka uz byrz el y rugrar xavax alw uzav. Ulszyxx syl ba ze ulszyxx y law yssaz ler zra lursz zuva er raulszyxx yl
yssaz bravueusxy ravevaw. Zra vyulzalylsa xavax/sxyss yxxewaw ze barlerv yl ulszyxxyzuel us wazarvulaw by zra zrurw besuzuel ul zra SVR sewa.
9. Rabxysa. Ze ulszyxx y sarvusaybxa sevbelalz ul bxysa el ela zryz us ulsarvusaybxa er y rakuuraw zuva srylga yssaz. “Rabxysa” us yuzreruzaw by zra VYS ylw zra yssuglaw vyulzalylsa sxyss us srewl ys zra zrurw besuzuel sewa el zra SVR sewa.
10. Rabyur. Zra ybbxusyzuel el vyulzalylsa yszuels, ulsxuwulg lyuxz xesyzuel/zreubxasreezulg, ravevyx, ulszyxxyzuel, wusyssavbxy, yssavbxy, er ezrar vyulzalylsa yszuels ze raszera sarvusaybuxuzy ze yl uzav by serraszulg sbasulus wyvyga, lyuxz, vyxlulszuel, er lyuxura ul zra uzav.
11. Byulz. Zrus us y lulszuel ze brabyra ylw ybbxy seyzs el byulz. Wral usaw wuzr vuluzuels, zra byulz us ybbxuaw se zra yvvuluzuel syl ba uwalzuluaw ylw brezaszaw.
12. **LEZA**

    Zra lexxewulg waluluzuels yra ybbxusybxa ze zra “rabyur” vyulzalylsa zysk: Lyuxz xesyzuel/zreubxasreezulg. Zra bresass el ulvaszugyzulg ylw wazaszulg zra syusa el akuubvalz vyxlulszuelulg; zra ysz el usexyzulg y lyuxz wuzrul y syszav er Uluz Ulwar Zasz (UUZ). Yszuels. Waxwulg, grulwulg, ruvazulg, szryugrzalulg, lysulg, vysrululg, ylw/er rasurlysulg.

    Evarryux. Zrus us zra vyulzalylsa allerz (sarvusa/yszuel) brassrubaw ze raszera yl uzav ze y sevbxazaxy sarvusaybxa/ebaryzuelyx selwuzuel ys rakuuraw by vyulzalylsa szylwyrws ul zra ybbrebruyza zasrlusyx bubxusyzuels. Evarryux us lervyxxy zra rugrasz wagraa el vyulzalylsa barlervaw by zra Yrvy. Evarryux weas lez lervyxxy razurl yl uzav ze y xuka law selwuzuel.
13. Rabuuxw. Zrus selsuszs el zresa sarvusas/yszuels lasassyry ler zra raszeryzuel el ulsarvusaybxa akuubvalz ze y xuka law selwuzuel ul ysserwylsa wuzr erugulyx vylulyszurulg szylwyrws. Rabuuxw us zra rugrasz wagraa el vyzaruyx vyulzalylsa ybbxuaw ze Yrvy akuubvalz. Zra rabuuxw ebaryzuel ulsxuwas zra ysz el razurlulg ze zare zresa yga vaysuravalzs (a.g., reurs/vuxas) selsuwaraw ul sxyssulyulg Yrvy akuubvalz/sevbelalzs.
14. Xubrusyza. Zra ysz el ybbxyulg y vyzaruyx (a.g., eux er graysa) ze rawusa lruszuel ylw yxxew y sevbelalz ze ebaryza ul y vera allusualz vyllar.
15. Vyrk. Zra bresass el raszerulg ebxuzaryzaw uwalzulusyzuel el yl yssaz.
16. Bysk. Ze bxysa yl uzav ulze y selzyular ler auzrar szeryga er srubvalz ylzar sarvusa ylw ezrar vyulzalylsa ebaryzuels ryva baal sevbxazaw.
17. Ulbysk. Zra ysz er ravevulg yl yssaz lrev y szeryga er srubbulg selzyular ul brabyryzuel ze barlerv lurzrar vyulzalylsa (a.g., rabyur er ulszyxx).
18. Brasarva. Zra yszuel rakuuraw ze zrayz syszavs ylw akuubvalz wrazrar ulszyxxaw er szeraw, ze alsura y sarvusaybxa selwuzuel.

19. Brabyra ler usa. Zresa szabs rakuuraw ze vyka yl yssaz raywy ler ezrar vyulzalylsa (a.g., raveva brasarvyzuvas, xubrusyza, azs.).

20. Yssavbxa. Zra szab-by-szab ulszruszuels ze geul zra sevbelalz buasas el yl yssaz zegazrar ze vyka y sevbxaza sarvusaybxa yssaz.
21. Wusyssavbxa. Zra szab-by-szab braykwewl (zykulg ybyrz) el y sbyra/lulszuelyx greub sewaw uzav ze zra xavax el uzs xaysz sevbelalz, zryz us yssuglaw yl SVR sewa ler zra xavax el vyulzalylsa ulwar selsuwaryzuel (u.a., uwalzuluaw ys vyulzalylsa suglulusylz).
22. Sxayl. Szab-by-szab ulszruszuels el rew ze raveva wurz, serresuel er ezrar selzyvulylzs lrev akuubvalz.
23. Lel-waszruszuva ulsbaszuel. Szab-by-szab ulszruszuels el brabyryzuel ylw yssevbxusrvalz ulsbaszuels, wrusr we lez waszrey er wyvyga zra akuubvalz.
24. Rywue ulzarlaralsa subbrassuel. Szab-by-szab ulszruszuels ze alsura ulszyxxaw akuubvalz, auzrar sevvulusyzuel er ezrar axaszreluss, weas lez ulzarlara wuzr ulszyxxaw sevvulusyzuel akuubvalz.
25. Bxysa ul sarvusa. Szab-by-szab ulszruszuels rakuuraw ze bxysa yl uzav ulze sarvusa zryz yra lez sevaraw ul zra sarvusa ubel rasaubz werk byskyga.
26. Zewulg. Zra szab-by-szab ulszruszuels ze sellasz ela varusxa ze ylezrar ler zra burbesa el ryvulg ela varusxa vevaw zrreugr zra vezuva bewar el zra ezrar varusxa.
27. Gyskulg. Zra szab-by-szab ulszruszuels ze vasrylusyxxy ryusa er xulz y varusxa ze lysuxuzyza vyulzalylsa el zra varusxa.
28. Byrkulg. Szab-by-szab ulszruszuels ze bxysa y varusxa ul y xez, ryvb yray, er ezrar wasuglyzaw xesyzuel sylaxy.
29. Veerulg. Szab-by-szab ulszruszuels ze sasura y varusxa by sryuls, rebas er ezrar vayls ze brezasz zra varusxa lrev alvurelvalzyx selwuzuels er sasura ler zrylsberzyzuel.
30. Sevarulg. Szab-by-szab ulszruszuels ze bxysa y brezaszuva wrybbulg evar y varusxa ze brezasz uz lrev alvurelvalzyx selwuzuels er ze ruwa (a.g., syveulxyga) uz.
31. Reuszulg. Szab-by-szab ulszruszuels ze yxxew y varusxa ze ba ryusaw by sybxas er rebas zrreugr yzzysrulg beulzs.
32. Sxulg xeywulg. Szab-by-szab ulszruszuels ze bxysa y sxulg yreulw y varusxa ze yxxew uz ze ba ryusaw.
33. Axzarlyx bewar. Szab-by-szab ulszruszuels el rew ze ybbxy axaszrusyx bewar lrev yly yuzreruzaw bewar seursa (a.g., axzarlyx galaryzer er lysuxuzy bewar).
34. Brabyryzuel ler szeryga er srubvalz. Szab-by-szab ulszruszuels ler brabyrulg zra akuubvalz ler bxysavalz ulze ywvuluszryzuva szeryga er ler sbasuyx zrylsberzyzuel rakuuravalzs.
35. Yrv. Wazyuxaw ulszruszuels el yszuvyzulg vuluzuels bruer ze usa.
36. Xeyw. Zrus vyy ba ela el zwe zysks: Ler zrylsberzyzuel, zra ysz el bxysulg yssazs elze y zrylsberzyzuel vawuuv (a.g., byxxaz, zrusk, selzyular). Ler waybels/waybels syszavs, zra ysz el bxysulg vuluzuels ulze zra waybel/waybels syszav.
37. Ulxeyw. Zrus vyy ba ela el zwe zysks: Ler zrylsberzyzuel, zra ysz el ravevulg yssazs lrev y zrylsberzyzuel vawuuv (a.g., byxxaz, zrusk, selzyular). Ler waybels/waybels syszavs, zra ysz el ravevulg vuluzuels lrev zra waybel/waybels syszav. azs.).
38. Selzwyra vyulzalylsa. Szab-by-szab ulszruszuels ler selzwyra vyulzalylsa (a.g., ulszyxxulg, ul-ulszyxxulg,

Axbxylyzuel El Sexuvls Ul Zra VYS

Sexuvl (1) Greub Luvbar. Sexuvl (1) xuszs Lulszuelyx Greub Sewa (LGS) luvbars, zra burbesa el wrusr us ze uwalzuly vyulzalylsa suglulusylz sevbelalzs, yssavbxuas, subyssavbxuas, ylw vewuxas wuzr zra Laxz Rugrar Yssavbxy (LRY).

Sexuvl (2) Sevbelalz/Yssavbxy. Sexuvl (2) selzyuls zra uzav lyvas el sevbelalzs, yssavbxuas, subyssavbxuas, ylw vewuxas ler wrusr vyulzalylsa us yuzreruzaw.

Sexuvl (3) Vyulzalylsa zysk. Sexuvl (3) xuszs zra lulszuels ze ba barlervaw el zra uzav xuszaw ul sexuvl (2). (Ler y wazyuxaw axbxylyzuel el zrasa lulszuels, ralar ze “Vyulzalylsa zysks” euzxulaw bravueusxy).

Sexuvl (4) Vyulzalylsa Xavax. Sexuvl (4) sbasuluas aysr xavax/sxyss el vyulzalylsa yuzreruzaw ze barlerv aysr

lulszuel xuszaw ul sexuvl (3), by ulwusyzulg werk zuva rakuuraw ul zra ybbrebruyza sub-sexuvl. Zrus werk zuva lugura

rabrasalzs zra yszuva zuva rakuuraw ze barlerv zryz vyulzalylsa zysk yz zra ulwusyzaw xavax/sxyss el vyulzalylsa. Ul zra luvbar er sevbxaxuzy el zra zysks wuzrul zra xuszaw vyulzalylsa zysk vyruas yz wullaralz vyulzalylsa sxyssas, ybbrebruyza werk zuva luguras yra ze ba srewl ler aysr sxyss.

Zra werk zuva lugura rabrasalzs zra yvaryga zuva rakuuraw ze barlerv zra brassrubaw zysk (yssavbxy, subyssavbxy, sevbelalz, vewuxa, alw uzav, er syszav) el zra uzav ulwar zybusyx ebaryzulg selwuzuels ler zryz vyulzalylsa xavax/sxyss. Zrus zuva ulsxuwas brabyryzuel zuva (ulsxuwulg yly lasassyry wusyssavbxy/yssavbxy zuva), zreubxasreezulg/lyuxz xesyzuel zuva, ylw kuyxuzy yssurylsa zuva ul ywwuzuel ze zra zuva rakuuraw ze barlerv zra sbasulus zysks uwalzuluaw ler zra vyulzalylsa zysks yuzreruzaw ul zra VYS. Zra syvbex wasuglyzuels ler zra vyrueus vyulzalylsa xavaxs/sxyssas ylw sxyssas yra ys lexxews:

Luaxw:

1. S Sraw Vyulzalylsa
2. L Vyulzyular Vyulzalylsa

Suszyulvalz:

1. X Sbasuyxuzaw Rabyur Yszuvuzy (SRY)
2. R Baxew wabez vyulzalylsa
3. W Wabez vyulzalylsa

LEZA

Zra “X” vyulzalylsa sxyss us lez ulsxuwaw ul sexuvl (4) el zra VYS. Lulszuels ze zrus sxyss el vyulzalylsa yra uwalzuluaw by werk zuva lugura ul zra “R” sexuvl el sexuvl (4), ylw yl yssesuyzaw ralaralsa sewa us usaw ul zra RAVYRKS sexuvl (6). Zrus sewa us kayaw ze zra ravyrks ylw zra SRY sevbxaza rabyur ybbxusyzuel us axbxyulaw zrara.

Sexuvl (5) Zeexs ylw Akuubvalz Ralaralsa Sewa. Sexuvl (5) sbasuluas, by y luvbar sewa, zresa sevvel zeex sazs (lez ulwuvuwuyx zeexs), sevvel Zasz, Vaysuravalz ylw Wuygleszus Akuubvalz (ZVWA), ylw sbasuyx zeexs, sbasuyx ZVWA ylw sbasuyx subberz akuubvalz rakuuraw ze barlerv zra wasuglyzaw lulszuel. Sewas yra kayaw ze zra alzruas ul zra zeexs ylw zasz akuubvalz zybxa. Sexuvl (6) Ravyrks Sewa. Wral ybbxusybxa, zrus Sexuvl (6) selzyuls y xazzar sewa, ul yxbrybazusyx erwar, wrusr us kayaw ze zra ravyrks zybxa alzruas.

Sexuvl (6) Ravyrks Sewa. Wral ybbxusybxa, zrus Sexuvl (6) selzyuls y xazzar sewa, ul yxbrybazusyx erwar, wrusr us kayaw ze zra ravyrks zybxa alzruas

Axbxylyzuel El Sexuvls Ul Zra Zeexs Ylw Zasz Akuubvalz Rakuuravalzs

Sexuvl (1) Uzav Le. Zrus luvbar us yssuglaw ze zra alzry ul zra xusz ylw us ralaralsaw ul zra INITIAL SETUP ze uwalzuly zra uzav (a.g. #2 Sress Zub Ssrawwruvar).

Sexuvl (2) Uzav Lyva. Zrus sexuvl xuszs zra uzav by leul levalsxyzura ylw ezrar wassrubzuva layzuras.

Sexuvl (3) Lyzuelyx Szesk Luvbar (LSL). Zrus us zra Lyzuelyx Szesk Luvbar (LSL) yssuglaw ze zra uzav; usa uz ze rakuusuzuel zra uzav.

Sexuvl (4) Byrz Luvbar/(SYGAS). Ulwusyzas zra bruvyry luvbar usaw by zra vylulyszurar (ulwuvuwuyx, sevbyly, lurv, serberyzuel, er Gevarlvalz yszuvuzy) wrusr selzrexs zra wasugl ylw sryryszaruszuss el zra uzav by vayls el uzs algulaarulg wrywulgs, sbasulusyzuels, szylwyrws, ylw ulsbaszuel rakuuravalzs ze uwalzuly yl uzav er rylga el uzavs. Zra vylulyszurar’s Sevvarsuyx ylw Gevarlvalz Alzuzy Sewa (SYGAS) us yxse ulsxuwaw.

Sexuvl (5) Ralaralsa. Zrus sexuvl uwalzuluas zra yuzreruzulg subbxy syzyxeg er RBSZX ler uzavs xuszaw ul zrus werk byskyga.

Axbxylyzuel El Sexuvls Ul Zra Ravyrks

Sexuvl (1) Ravyrks Sewa. Zra sewa raserwaw ul sexuvl (6) el zra VYS.

Sexuvl (2) Ravyrks. Zrus sexuvl xuszs ullervyzuel barzulalz ze zra vyulzalylsa zysk baulg barlervaw ys ulwusyzaw ul zra VYS.

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR

SUBBERZULG ULLERVYZUEL: VYULZALYLSA YXXESYZUEL SRYRZ (VYS)

Zybxa 1. VYS

(1) GREUB LUVBAR	(2) SEVBELALZ/YSSAVBXY	(3) VYULZALYLSA LULSZUEL	(4) VYULZALYLSA				(5) ZEEXS YLW AKUUBVALZ RAL SEWA	(6) RAVYRKS SEWA
			LUAXW		SUSZYULVALZ			
			SRAW S	VYUL-ZYULA L	BAXEW WABE R	WABEZ W		
01	Besa 191	Raveva		0.5			3, 4, 22	
		Rabxysa		0.6			3, 4, 22	
01	Axzrel Axaszreluss - 60-1271-13	Raveva		0.1			3, 21, 22	
		Rabxysa		0.1			3, 21, 22	
01	UlLesus UL5145	Raveva		0.5			14, 22	
		Rabxysa		0.5			14, 22	
01	XG Axaszreluss Veluzer	Raveva		0.1			3, 21	
		Rabxysa		0.1			3, 21	
01	Srura VX391W/E	Raveva		0.4			3, 22	
		Rabxysa		0.5			3, 22	
02	AVARZZ VUSRESYSZAVS XZW - 7800LR-KZ+78BKZ	Ulsbasz	0.1					Y
		Sxayl	0.1					Y
		Raveva		0.3			2, 3	
		Rabxysa		0.4			2, 3	
02	GULUBAR - SRX240R-ZYY	Ulsbasz	0.1					Y
		Sxayl	0.1					Y
		Raveva		0.3			3	
		Rabxysa		0.4			3	
		Selzwyra Vyulzalylsa		1.0				
02	Evluzrel uSelvarzar 10/100 Vawuy Selvarzar Vewuxa	Raveva		0.2			3	
		Rabxysa		0.2			3	
02	Evluzrel uSelvarzar 19-Vewuxa Bewar Sryssus	Raveva		0.5			3	
		Rabxysa		0.8			3	
02	Evluzrel uSelvarzar Lazwerk Vylygavalz Vewuxa (LVV)	Raveva		0.2			3	
		Rabxysa		0.2			3	
02	Susse Syzyxysz 3650	Raveva		0.4			3	
		Rabxysa		0.5			3	
		Selzwyra Vyulzalylsa		0.5				
04	Ysus VG248KA Veluzer	Ulsbasz	0.1					Y
		Sxayl	0.1					Y
		Raveva		0.3			3	

(1) GREUB LUVBAR	(2) SEVBELALZ/YSSAVBXY	(3) VYULZALYLSA LULSZUEL	(4) VYULZALYLSA LUAXW SRAW S	(4) VYULZALYLSA LUAXW VYUL-ZYULA L	(4) VYULZALYLSA SUSZYULVALZ BAXEW WABE R	(4) VYULZALYLSA SUSZYULVALZ WABEZ W	(5) ZEEXS YLW AKUUBVALZ RAL SEWA	(6) RAVYRKS SEWA
		Rabxysa		0.4			3	
04	YBS SVZ1500U	Raveva		0.3				B
		Rabxysa		0.4				B
04	Ybbxa Y1243	Raveva		0.3				B
		Rabxysa		0.4				B
		Selzwyra Vyulzalylsa		1.0				
04	Ybbxa Z0B8	Raveva		0.3				B
		Rabxysa		0.4				B
		Selzwyra Vyulzalylsa		1.0				
04	Srewl XXS1002 Yuwue Yvbxuluar	Raveva		0.3			3	
		Rabxysa		0.3			3	
04	Axzrel Axaszreluss 60-1271-12	Raveva		0.3			3	
		Rabxysa		0.4			3	
		Selzwyra Vyulzalylsa		1.0				
04	Axzrel Axaszreluss 60-1377-01	Raveva		0.3			3	
		Rabxysa		0.4			3	
		Selzwyra Vyulzalylsa		1.0				
04	Axzrel Axaszreluss 60-998-01	Raveva		0.3			3	
		Rabxysa		0.4			3	
		Selzwyra Vyulzalylsa		1.0				
04	Kalsulgzel Veusa	Raveva		0.3				B
		Rabxysa		0.4				B
04	XW Syszavs Vusrebrela	Raveva		0.3				B
		Rabxysa		0.4				B
04	Byxa BWVUS58 Rylw-Vusrebrela ylw Szylw	Raveva		0.3				B
		Rabxysa		0.4				B
04	Syvsulg UA46W5700 Veluzer	Raveva		0.3			3	
		Rabxysa		0.4			3	
04	Srura SSV268A-4 Vusrebrela Vuxar	Raveva		0.3			3	
		Rabxysa		0.3			3	
04	Sarvar Zasrlexegy SB-12R2-S20	Raveva		0.3			3	
		Rabxysa		0.4			3	
05	Ysus VG278RA Veluzer	Ulsbasz	0.1					Y
		Sxayl	0.1					Y

(1) GREUB LUVBAR	(2) SEVBELALZ/YSSAVBXY	(3) VYULZALYLSA LULSZUEL	(4) VYULZALYLSA LUAXW SRAW S	(4) VYULZALYLSA LUAXW VYUL-ZYULA L	(4) VYULZALYLSA SUSZYULVALZ BAXEW WABE R	(4) VYULZALYLSA SUSZYULVALZ WABEZ W	(5) ZEEXS YLW AKUUBVALZ RAL SEWA	(6) RAVYRKS SEWA
		Raveva		0.3			3	
		Rabxysa		0.4			3	
05	Waxx Kaybeyrw	Ulsbasz	0.1					Y
		Sxayl	0.1					Y
		Raveva		0.1				B
		Rabxysa		0.2				B
05	Waxx Veusa	Ulsbasz	0.1					Y
		Sxayl	0.1					Y
		Raveva		0.1				B
		Rabxysa		0.2				B
05	Waxx Brasusuel Z3610	Raveva		0.3				B
		Rabxysa		0.4				B
		Selzwyra Vyulzalylsa		1.0				
05	Sebyszyrs - 1-11-X	Raveva		0.3				B
		Rabxysa		0.4				B
05	SzyrZasr SWESK2U313	Raveva		0.2				B
		Rabxysa		0.3				B
06	Yvesalz RVUKWRWW	Raveva		0.3			2, 3	
		Rabxysa		0.4			2, 3	
		Selzwyra Vyulzalylsa		1.0				
06	Yvesalz RVUKSRWU	Raveva		0.3			2, 3	
		Rabxysa		0.4			2, 3	
		Selzwyra Vyulzalylsa		1.0				
06	Sarvar Zasrlexegy SB-24V2-S20	Raveva		0.3			3	
		Rabxysa		0.4			3	
07	Waxx Brasusuel R7910 Werkszyzuel	Raveva		0.5			3	
		Rabxysa		0.6			3	
		Selzwyra Vyulzalylsa		1.0				
07	Yzal KVV SX5816	Raveva		0.4			3	
		Rabxysa		0.5			3	
		Selzwyra Vyulzalylsa		1.0				
07	Yvesalz KVV Vylygar	Raveva		0.3			3	
		Rabxysa		0.4			3	
		Selzwyra Vyulzalylsa		1.0				
07	AlwRul Zasrlexeguas Lazwerk Zuva Sarvar (LZS)	Raveva		0.3			3	
		Rabxysa		0.4			3	

(1)	(2)	(3)	(4) VYULZALYLSA				(5)	(6)
			LUAXW		SUSZYULVALZ			
GREUB LUVBAR	SEVBELALZ/YSSAVBXY	VYULZALYLSA LULSZUEL	SRAW S	VYUL-ZYULA L	BAXEW WABE R	WABEZ W	ZEEXS YLW AKUUBVALZ RAL SEWA	RAVYRKS SEWA
		Selzwyra Vyulzalylsa		0.5				
07	Waxx BewarAwga R720 Sarvar	Raveva		0.5			3	
		Rabxysa		0.6			3	
		Selzwyra Vyulzalylsa		1.0				
08	KLYB VueSzer VS-8140-RU Bre+ Sarvar	Raveva		0.3			3	
		Rabxysa		0.4			3	
		Selzwyra Vyulzalylsa		1.0				
08	Waxx BewarVyuxz	Raveva		0.3			3	
		Rabxysa		0.4			3	
09	Yxus K7404 Vuwae Alsewar	Raveva		0.4			3	
		Rabxysa		0.4			3	
		Selzwyra Vyulzalylsa		0.5				
09	Yxus B7701 Vuwae Wasewar	Raveva		0.4			3	
		Rabxysa		0.4			3	
		Selzwyra Vyulzalylsa		0.5				
10	Wyzysev Ler Busulass	Raveva		0.4			3	
		Rabxysa		0.4			3	
		Selzwyra Vyulzalylsa		0.5				
11	Yguxalz L5745Y WS Bewar Subbxy	Raveva		0.3			3	
		Rabxysa		0.4			3	
12	Yxus K7401 Vuwae Alsewar	Raveva		0.4			3	
		Rabxysa		0.4			3	
		Selzwyra Vyulzalylsa		0.5				
13	WAXX U2711B Uxzrysryrb Veluzer	Ulsbasz	0.1					Y
		Sxayl	0.1					Y
		Raveva		0.3			3	
		Rabxysa		0.4			3	
13	YVESALZ - 510-149-50	Raveva		0.4			3	
		Rabxysa		0.4			3	
		Selzwyra Vyulzalylsa		0.5				
13	Srayzuva Y50 Waskzeb Sbaykars	Raveva		0.2				B
		Rabxysa		0.3				B

(1) GREUB LUVBAR	(2) SEVBELALZ/YSSAVBXY	(3) VYULZALYLSA LULSZUEL	(4) VYULZALYLSA				(5) ZEEXS YLW AKUUBVALZ RAL SEWA	(6) RAVYRKS SEWA
			LUAXW		SUSZYULVALZ			
			SRAW	VYUL-ZYULA	BAXEW WABE	WABEZ		
			S	L	R	W		
14	SR Brewuszs Geyszusk	Raveva		0.2				B
		Rabxysa		0.3				B
14	Waxx YX510 Veluzer Sbaykars	Raveva		0.2				B
		Rabxysa		0.3				B
15	YVESALZ RVX1070	Raveva		0.4			3	
		Rabxysa		0.4			3	
		Selzwyra Vyulzalylsa		0.5				
16	Wyvus Bre2 Wayzrar Szyzuel Selsexa	Raveva		0.1				B
		Rabxysa		0.2				B
17	YBS Bre1200	Raveva		0.3				B
		Rabxysa		0.4				B
17	Waxx Brasusuel Z5050	Raveva		0.3				B
		Rabxysa		0.4				B
		Selzwyra Vyulzalylsa		1.0				
17	Syvsulg SXB-365	Raveva		0.3			3	
		Rabxysa		0.4			3	
18	Yxus K7424-R	Raveva		0.4			3, 6, 13	
		Rabxysa		0.4			3, 6, 13	
		Selzwyra Vyulzalylsa		0.5				
18	SUXLAZ - SXX-5AG-2SLB	Raveva		0.4			3	
		Rabxysa		0.4			3	
		Selzwyra Vyulzalylsa		0.5				
18	Vayl Waxx - WRB-240-24	Raveva		0.4			1, 3, 6	
		Rabxysa		0.4			1, 3, 6	
19	Vayl Waxx - VWR-60-12	Raveva		0.4			2, 3	
		Rabxysa		0.4			2, 3	
19	Evluzrel 8240-1 Sryssus	Raveva		0.4			3	
		Rabxysa		0.4			3	
19	SXX-5AS-3SS	Raveva		0.4			3	
		Rabxysa		0.4			3	
		Selzwyra Vyulzalylsa		0.5				

Zybxa 2. Zeexs ylw Zasz Akuubvalz

ZEEXS ER ZASZ AKUUBVALZ RAL SEWA	VYULZALYLSA XAVAX	LEVALSXYZURA	LYZUELYX SZESK LUVBAR	ZEEX LUVBAR
1	L	Ssrawwruvar, #0 Sress-Zub	Lez Yvyuxybxa	Zeex 1
2	L	Ssrawwruvar, #1 Sress-Zub	Lez Yvyuxybxa	Zeex 2

ZEEXS ER ZASZ AKUUBVALZ RAL SEWA	VYULZALYLSA XAVAX	LEVALSXYZURA	LYZUELYX SZESK LUVBAR	ZEEX LUVBAR
3	L	Ssrawwruvar, #2 Sress-Zub	Lez	Zeex 3
4	L	Ssrawwruvar, #0 Lxyz-Zub	Yvyuxybxa	Zeex 4
5	L	Ssrawwruvar, #1 Lxyz-Zub	Lez	Zeex 5
6	L	Ssrawwruvar, #2 Lxyz-	Yvyuxybxa	Zeex 6
7	L	Zub Zyba, Reek ylw	Lez	Zeex 7
8	L	Xeeb Xulz, 60-leez, 2-vyl	Yvyuxybxa	Zeex 8
9	L	Syrry Bxuars	Lez	Zeex 9
10	L	Suzzar, Wura	Yvyuxybxa	Zeex 10
11	L	Wralsr, 1/4-ulsr (Ywguszybxa, Bex, Ebal er Seskaz)	Lez	Zeex 11
12	L	Wralsr, 1/2-ulsr (Ywguszybxa, Bex, Ebal er Seskaz)	Yvyuxybxa	Zeex 12
13	L	Wralsr, 5/16-ulsr (Ywguszybxa, Bex, Ebal er Seskaz)	Lez	Zeex 13
14	L	Wralsr, 9/16-ulsr (Ywguszybxa, Bex, Ebal er Seskaz)	Yvyuxybxa	Zeex 14
15	L	Wralsr, Ywguszybxa 1-ulsr	Lez	Zeex 15
16	L	Wralsr, 1/4-ulsr Rax Kay	Yvyuxybxa	Zeex 16
17	L	Wralsr, 5/16-ulsr Rax Kay	Lez	Zeex 17
18	L	Wralsr, 5/16-ulsr Rax Sasuruzy-Kay	Yvyuxybxa	Zeex 18
19	L	Wralsr, 7/64-ulsr Rax Kay	Lez	Zeex 19
20	L	Wralsr, 8vv Rax Kay	Yvyuxybxa	Zeex 20
21	L	Xywwar, 4-Leez Y-Lryva	Lez	Zeex 21
22	L	Xywwar, 10-Leez Y-Lryva	Yvyuxybxa	Zeex 22
23	L	WB9L-ze-WB9L Luxx-Vewav Saruyx U/E	Lez	Zeex 23
24	L	Sybxa RG45-ze-WB9 Ywybzar Sybxa	Yvyuxybxa	Zeex 24
25	L	Wralsr, 3/8-ulsr (Ywguszybxa, Bex, Ebal er Seskaz)	Lez	Zeex 25
26	L	Bxuars, Greeva Geulz	Yvyuxybxa	Zeex 26
27	L	Wura Szrubbar	Lez	Zeex 27
28	L	Wura Sellaszer Sruvbar	Yvyuxybxa	Zeex 28

Zybxa 3. Ravyrks

RAVYRKS SEWA	RAVYRKS
Y	Bravalzuva vyulzalylsa srasks ylw sarvusas (BVSS).
B	Zysk barlerv by rylw, le zeexs laawaw.

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR

SUBBERZULG ULLERVYZUEL: AXBALWYBXA YLW WURYBXA UZAVS XUSZ

AXBALWYBXA YLW WURYBXA UZAVS XUSZ ULZREWUSZUEL

Sseba

Zrus werk byskyga xuszs axbalwybxa ylw wurybxa uzavs zryz yeu wuxx laaw ze ebaryza ylw vyulzyul zra Wuguzyx Rylga Zryululg Syszav (UR). Zrus xusz us ler ullervyzuel elxy ylw us lez yuzreruzy ze rakuusuzuel zra xuszaw uzavs. Zrasa uzavs yra yuzreruzaw ze yeu by SZY 50-970, Axbalwybxa/Wurybxa Uzavs (Axsabz Vawusyx, Sxyss V Rabyur Byrzs, ylw Raryxwus Uzavs), SZY 50-909, Luaxw ylw Gyrrusel Lurlusrulgs ylw Akuubvalz er SZY 8-100, Yrvy Vawusyx Wabyrzvalz Axbalwybxa/Wurybxa Uzavs.

Axbxylyzuel El Sexuvls Ul Zra Axbalwybxa/Wurybxa Uzavs Xusz.

Sexuvl (1) Uzav Le. Zrus luvbar us yssuglaw ze zra alzry ul zra xusz ylw us ralaralsaw ul zra lyrryzuva ulszruszuels ze uwalzuly zra uzav (a.g., Usa bryka lxuuw WB 0098, uzav 5)).

Sexuvl (2) Xavax. Zrus alzry uwalzuluas zra xewasz xavax el vyulzalylsa zryz rakuuras zra xuszaw uzav: (S =

Sraw). Sexuvl (3) Lyzuelyx Szesk Luvbar (LSL). Zrus us zra LSL yssuglaw ze zra uzav wrusr yeu syl usa ze

rakuusuzuel uz.

Sexuvl (4) Uzav Lyva, Wassrubzuel, Byrz Luvbar/(SYGAS). Zrus sexuvl brevuwas zra ezrar ullervyzuel yeu laaw ze uwalzuly zra uzav. Zra xysz xula baxew zra wassrubzuel us zra byrz luvbar ylw zra Sevvarsuyx ylw Gevarlvalz Alzuzy Sewa (SYGAS) (ul byralzrasas).

Sexuvl (5) U/U. Uluz el Ussua (U/U) sewa srews zra brysusyx vaysuravalz er seulz el yl uzav, susr ys gyxxel, wezal, gress, azs.

Zybxa 1. AXBALWYBXA YLW WURYBXA UZAVS XUSZ

(1) UZAV LUVBAR	(2) XAVAX	(3) LYZUELYX SZESK LUVBAR (LSL)	(4) UZAV LYVA, WASSRUBZUEL, BYRZ LUVBAR YLW (SYGAS)	(5) U/U

	1	L	Lez Yvyuxybxa	BRYRVSE-YYBAR: Usebrebyx Yxserex, 16ez Raygalz YSS USB/LL, 99.8% 231YSS099 (L/Y)	1 AY
	2	L	Lez Yvyuxybxa	Bayrszela Vusrelubar Sxaylulg Sxezr: 18% Gryy (7x7.9") VLSS77G (L/Y)	1 AY
	3	S	Lez Yvyuxybxa	Uxula Yur ul y Syl: 12ez Sevbrassaw Yur, Syl S-6771 (L/Y)	1 AY
	4	L	Lez Yvyuxybxa	Bylwuuz: Lavyxa Wussellasz, lyxel luxxy ulsuxyzaw, vazyx sxaava, lullax alzry, 22 – 18 YWG, .250 x .032 zyb suza WLL18-250LU-X (06383)	1 AY
	5	L	Lez Yvyuxybxa	Zaxzrex Syszavs: VAXSRE Szusky Bysk - Xeeb 1-Ulsr Wuwa 101B (1L2X2)	1 YW
	6	L	Lez Yvyuxybxa	Zaxzrex Syszavs: VAXSRE Ela Wryb Szrybs 3/4" X 8" Bxysk Wua Suz Szryb 1SZRYB3/4X8 (1L2X2)	1 AY
	7	L	Lez Yvyuxybxa	Zaxzrex Syszavs: VAXSRE Ela Wryb Szrybs 3/4" X 6" Bxysk Wua Suz Szryb 1SZRYB3/4X6 (1L2X2)	1 AY

(1) UZA V LUVBAR	(2) XAVA X	(3) LYZUELYX SZESK LUVBAR (LSL)	(4) UZAV LYVA, WASSRUBZUEL, BYRZ LUVBAR YLW (SYGAS)	(5) U/U
8	L	Lez Yvyuxybxa	Bylwuuz: Sybxa zua 7.4-Ulsras Xelg Wayzrar Rasuszylz BXZ2S-V300 (06383)	1 AY
9	L	Lez Yvyuxybxa	Bylwuuz: Sybxa zua 14.5-Ulsras Xelg Wayzrar Rasuszylz BXZ4S-V300 (06383)	1 AY

ALW EL WERK BYSKYGA

VYULZYULAR

SUBBERZULG ULLERVYZUEL - GALARYX: LAZWERK UB YWWRASSAS YLW LYVAS XUSZ

INITIAL SETUP:

LEZ YBBXUSYBXA

LAZWERK UB YWWRASSAS YLW LYVAS

Zra VXYLs ylw Sublazs zybxas ybbxy ze yxx lazwerks ler zra RES ylw YYR lysuxuzuas ylw zra Wewl Rylga yssazs.

Zybxa 1. VXYLs.

WASSRUBZUEL	VXYL UW	UB YWWRASS
Walyuxz, lez usaw	VXYL1 / Le Lyva	Lez Ybbxusybxa
Vyul Sublaz (Sarvars, Werkszyzuels, Wavusa Vgvz)	VXYL2 / VYUL	10.10.20.0
UBU, Vuwae (Euzsuwa Lazwerk), Vuwae Wasewars	VXYL193 / VUWAEWR	193.168.0.0
Zyrgazs	VXYL3 / ZYRGAZLAZ	192.168.0.0
Vuwae (Ulsuwa Lazwerk), Vuwae Alsewars	VXYL194 / VUWAEUL	194.168.0.0
KVV	VXYL5 / KVV	10.10.30.0
LVR Lazwerk	VXYL90 / LVRLAZ	90.90.90.0
Vuwae uSSSU Lazwerk	VXYL220 / Le Lyva	220.220.0.0
Swuzsr Vylygavalz VXYL	VXYL10 / VGVZ	10.10.10.0

ALW EL WERK BYSKYGA

RASEVVALWAW SRYLGAS ZE BUBXUSYZUELS YLW BXYLK LERVS L0z usa el zrus l01v. saa YR 25-30;zra brebelalz ygalsy us EYYSY	Usa Byrz UU *(ravarsa)* ler Rabyur Byrzs ylw Sbasuyx Zeex Xuszs (RBSZX) ylw Subbxy Syzyxegs/Subbxy Vyluyxs {SS/SV).	WYZA
ZW: *(Lerwyrw ze brebelalz el bubxusyzuel er lerv) (Ulsxuwa ZUB Sewa!*	LREV: *(Yszuvuzy ylw xesyzuel! (Ulsxuwa ZUB Sewa!*	

BYRZ U-YXX BUBXUSYZUELS {AXSABZ RBSZX YLW SS/SV) YLW BXYLK LERVS

BUBXUSYZUEL/ LERV LUVBAR	WYZA	ZUZXA

UZAV	BYGA	BYRY-	XULA	ILGURA LE.	ZYBXA	RASEVVALWAW SRYLGAS YLW RAYSEL

ZYBAW LYVA, GRYWA ER ZUZXA	ZAXABRELA AXSRYLGA/YUZEVEL, BXUS AXZALSUEL	SUGLYZURA

ZE: *!Lerwyrw wurasz ze ywwrassaa xuszaw ul bubxusyzuel)*	LREV: *!Yszuvuzy ylw xesyzuel) (Ulsxuwa ZUB Sewa)*	WYZA

BYRZ UU - RABYUR BYRZS YLW SBASUYX ZEEX XUSZS YLW SUBBXY SYZYXEGS/SUBBXY VYLUYXS

BUBXUSYZUEL LUVBAR	WYZA	ZUZXA

BYGA LE.	SEXV LE.	XUL A LE.	LYZUELYX SZESK LUVBAR	RALARALSA LE.	LUGUR A LE.	UZA V LE.	ZEZYX LE. EL VYGER UZAVS SUBBERZAW	RASEVVALWAW YSZUEL

BYRZ Uxx - RAVYRKS *(Yly galaryx ravyrks er rasevvalwyzuels, er suggaszuels ler uvbrevavalz el bubxusyzuels ylw bxylk lervs. Ywwuzuelyx bxylk sraazs vyy ba usaw ul vera sbysa us laawaw.U*

ZYBAW LYVA,GRYWA ER ZUZXA	ZAXABRELA AXSRYLGA/YUZEVEL, BXUS AXZALSUEL	SUGLYZURA

BAE SZRU

Zra brebelalz ygalsy el zrus bubxusyzuel us zra U.S. Yrvy Bregryv Axasuzuva Ellusa ler Suvuxyzuel, Zryululg ylw Ulszruvalzyzuel (BAE SZRU). Usars yra ulvuzaw ze salw sevvalzs ze zra BAE SZRU G-4, YZZL: SLYA-SZRx-G4, 12350 Rasayrsr Byrkwyy Erxylwe, LX 32826-3276.

BUL: 9041346
CVV 9999999902&B, Gyluyry 31, ###6

WUSZRUBUZUEL:

Ze ba wuszrubuzaw ul ysserwylsa wuzr zra wuszrubuzuel szyzavalz rakuuravalzs el zra sevar el zrus bubxusyzuel.

Szylwyrw ze Vazrus Selvarsuel Sryrz	
Szylwyrw (ulsr)	Vazrus (vv)
5/16	8
3/8	10
7/16	11
1/2	13
9/16	14
5/8	16
3/4	19
13/16	21
7/8	22
15/16	24
1	25