

Synology RackStation RS3621xs+ - NAS-Server - 12 Schächte

Rack - einbaufähig - SATA 6Gb/s - RAID RAID 0 - 1 - 5 - 6 - 10 - JBOD - RAID F1 - 1 Hot-Spare - 10-Hot-Spare - 5 Hot Spare - 6 Hot Spare - F1 Hot Spare - RAM 8 GB - Gigabit Ethernet / 10 Gigabit Ethernet - iSCSI Support - 2U

Gruppe Storage Systeme

HerstellerSynologyHersteller Art. Nr.RS3621XS+

EAN/UPC 4711174724079



Beschreibung

Die RS3621xs+ mit 12 Einschüben kann über 238.000 4K Random Read IOPS und 5.819 MB/s sequenziellen Lesedurchsatz liefern - ein echtes Kraftpaket für Unternehmen. Mit voll redundanter Stromversorgung, 8-Core-Prozessor, ECC-Arbeitsspeicher, fortschrittlicher Schnappschusstechnologie und Datei-Selbstreparatur ist die RS3621xs+ ein solides Fundament für alle datenorientierten Unternehmen.

Hauptmerkmale	
Produktbeschreibung	Synology RackStation RS3621xs+ - NAS-Server
Gerätetyp	NAS-Server
Host-Konnektivität	Gigabit Ethernet / 10 Gigabit Ethernet
Gehäusetyp	Rack - einbaufähig - 2U
Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module	0 (installiert) / 12 (Max)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	48.2 cm x 72.4 cm x 8.8 cm
Gewicht	14.5 kg ()
Prozessor	1 x Intel Xeon D-1541 2.1 GHz (8 Kerne)
Massenspeicher-Controller	RAID SATA 6Gb/s RAID RAID 0, 1, 5, 6, 10, JBOD, RAID F1, 1 Hot-Spare, 10-Hot-Spare, 5 Hot Spare, 6 Hot Spare, F1 Hot Spare
Netzwerk	1GbE, 10GbE
RAM	8 GB
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)

Ausführliche Details

Redundante Stromversorgung

	Allgemein
Gerätetyp	NAS-Server
Host-Konnektivität	Gigabit Ethernet / 10 Gigabit Ethernet

Ja



Gehaldsseryp Rack-einbaufähig - 2U Gesamtspeicherkapazität 0 GB Anzahl installierrer Peripheriegeräte/Module 0 (Installiert) / 12 (Max) Breite 48.2 cm Tiefe 77.4 cm Höhe 8.8 cm Gewicht 14.5 kg () Installierte Prozessoren 1 x Intel Xeon D-1541 2.1 GHz Anz. der Kerne 8 Kerne Max. unterstützte Anzahl 1 Max. Turbo-Taktfrequenz 2.7 GHz RAM 8 GB (Installiert) / 64 GB (unterstützt) - DDR4 Massenspeicher-Controller Massenspeicher-Controller Typ RAID Schnittstellentyp SATA 6Gb/s RAID Level RAID S, RAID 5, RAID 6, RAID 10, JBOD, RAID F1, RAID 1 Hot-Spare, RAID 10-Hot-Spare, RAID 5 Hot Spare, RAID 6 Hot Spare, RAID F1 Hot Spare Netzwerk/ Data Link Protocol 1 GBE, 10GBE Netzwerk//Transportprotokoll PPTP, L2TE, ISCSI, SMTP, FTP, DHCP, POP3, IMAP Remotevewaltungsprotokoll SNMP, Telnet, HTTP Kompatibilität mit Netzwerk- Microsoft Active Directory (AD), Network File System (NFS), Server Message Block (SMB), Appler File Protocol (AFF), Web-based Distributed Authoring and Versioning (W		
Anzahl Installierter Peripheriegeräte/Module Breite 48.2 cm Tiefe 77.4 cm Höhe 8.8 cm Gewicht 14.5 kg () Prozessor / Arbeitsspeicher Installierte Prozessoren 1 x Intel Xeon D-1541 2.1 GHz Anz. der Kerne 8 Kerne Max. unterstützte Anzahl 1 Max. Turbo-Taktfrequenz 2.7 GHz RAM 8 6B (installiert) / 64 GB (unterstützt) - DDR4 Massenspeicher-Controller Typ RAID Schnittstellentyp SATA 6Gb/s RAID Level ROD (RAID 1. RAID 5. RAID 6. RAID 10. JBOD, RAID F1, RAID 1 Hot-Spare, RAID 10-Hot-Spare, RAID 5 Hot Spare, RAID 6 Hot Spare, RAID F1 Hot Spare Netzwerk Data Link Protocol 1GbE, 10GbE Netzwerk/Transportprotokoll PFT, LZTP, ISCSI, SMTP, FTP, DHCP, POP3, IMAP Remoteverwaltungsprotokoll SNMP, Telnet, HTTPS Services (SMB), Apple File Protocol (APP), Web-based Distributed Authoring and Versioning (WebDAV), Calendaring Extensions to WebDAV (CalDAV) Verschlüsselungsalgorithmus 256-Bit-AES Produktzertfizierungen DLNA-ZERTIFIZIERT Erweiterungsteckplätze 12 (gesamt) / 12 (frei) x Hot-Swap - 2.5" / 3.5" (6.4 cm / 8.9 cm) Schnittstellen 4 x Ethernet 1000- RI-45 2 x VSB 3.2 cent - 1-ype A 2 x Ethernet 1000- RI-45 2 x VSB 3.2 cent - 1-ype A 2 x Ethernet 1000- RI-45 2 x VSB 3.2 cent - 1-ype A 2 x Ethernet 1000- RI-45 2 x VSB 3.2 cent - 1-ype A 2 x Ethernet 1000- RI-45 2 x VSB 3.2 cent - 1-ype A 2 x Ethernet 1000- RI-45 2 x VSB 3.2 cent - 1-ype A 2 x Ethernet 1000- RI-45 2 x VSB 3.2 cent - 1-ype A 2 x Ethernet 1000- RI-45 2 x VSB 3.2 cent - 1-ype A 2 x Ethernet 1000- RI-45 2 x VSB 3.2 cent - 1-ype A 3 x Ethernet 1000- RI-45 3 x Ethernet 1000- RI-	Gehäusetyp	Rack - einbaufähig - 2U
Peripheriegeräte/Module Breite 48.2 cm Tiefe 72.4 cm Höhe 8.8 cm Gewicht 14.5 kg 0 Prozessor / Arbeitsspeicher Installierte Prozessoren 1 x Intel Xeon D-1541 2.1 GHz Anz. der Kerne 8 Kerne Max. unterstützte Anzahl 1 Max. Turbo-Taktfrequenz 2.7 GHz RAM 8 GB (installiert) / 64 GB (unterstützt) - DDR4 Massenspeicher-Controller Typ RAID Schnittstellentyp SATA 6Gb/s RAID Level RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 10, IBOD, RAID F1, RAID 1 Hot-Spare, RAID 10-Hot-Spare, RAID 5 Hot Spare, RAID 6 Hot Spare, RAID F1 Hot Spare Netzwerk Data Link Protocol 1 GbE, 10GbE Netzwerk/Transportprotokoll PPTP, L2TP, ISCSI, SMTP, FTP, DHCP, POP3, IMAP Kemotevervaltungsprotokoll SMRP, Telnet, HTTPS Kompatibilität mit Netzwerk-Services (SMB), Apple File Protocol (AFP), Web-based Distributed Authoring and Versioning (WebDAY), Calendaring Extensions to WebDAY (CalDAY) Leistungsmerkmale Firewall, VPN-Support, LDAP-Unterstützung, VLAN-Unterstützung, Wake on LAN (WOL), Print Server, Grenschutz-Analyse, Hochwerfügbarkeit, Web Server, Bandbreitensteuerung, Überwachungsstation, eMule-Client, E-Mail-Benachrichtigung Verschlüsselungsalgorithmus 256-Bit-AES Produktzertifizierungen DLNA-ZEKTIFZIERT Erweiterung/Konnektivität Erweiterungssteckplätze 2 (gesamty) 12 (frei) x PCI Express 3.0 x 8 4 (gesamty) 3 (frei) x DIMM 288-pin 5 chnittstellen 4 x Ethernet 1006b -RI-45 2 x VERSE 2 x Ethernet 1006b -RI-45 2 x Ethern	Gesamtspeicherkapazität	0 GB
Tiefe		0 (installiert) / 12 (Max)
Höhe 8.8 cm Gewicht 14.5 kg () Prozessor / Arbeitsspeicher Installierte Prozessoren 1 x Intel Xeon D-1541 2.1 GHz	Breite	48.2 cm
Installierte Prozessoren	Tiefe	72.4 cm
Installierte Prozessoren 1 x Intel Xeon D-1541 2.1 GHz Anz. der Kerne 8 Kerne 8 Kerne Max. unterstützte Anzahl 1 Max. Turbo-Taktfrequenz 2.7 GHz RAM 8 GB (installiert) / 64 GB (unterstützt) - DDR4 Massenspeicher-Controller Typ RAID Schnittstellentyp SATA 6Gb/s RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, JBOD, RAID F1, RAID 1 Hot-Spare, RAID 10-Hot-Spare, RAID 5 Hot Spare, RAID 6 Hot Spare, RAID F1 Hot Spare Netzwerk Data Link Protocol 1GbE, 10GbE Netzwerk/Transportprotokoll PPTP, L2TP, iSCSI, SMTP, FTP, DHCP, POP3, IMAP Kompatibilität mit Netzwerk-Services Wicrosoft Active Directory (AD), Network File System (NFS), Server Message Block (SMB), Apple File Protocol (AFP), Web-based Distributed Authoring and Versioning (WebDAV), Calendaring Extensions to WebDAV (CalDAV) Leistungsmerkmale Firewall, VPN-Support, LDAP-Unterstützung, VLAN-Unterstützung, Wake on LAN (WOL), Print Server, Virenschutz-Analyse, Hochverfügbarkeit, Web Server, Backupse-Server, gemeinsamer Dateizugriff, Fereighisprotokoll, Access Packupserver, Bandbreitensteuerung, Überwachungsstation, eMule-Client, E-Mail-Benachrichtigung Verschlüsselungsalgorithmus 256-Bit-AES Produktzertifizierungen DLNA-ZERTIFIZIERT Erweiterung/Konnektivität Erweiterungseinschübe 12 (gesamt)/ 12 (frei) x Hot-Swap - 2.5" / 3.5" (6.4 cm / 8.9 cm) Erweiterungssteckplätze 2 (gesamt)/ 12 (frei) x PCI Express 3.0 x 8 4 (gesamt)/ 3 (frei) x PCI Express 3.0 x 8 4 (gesamt)/ 3 (frei) x PCI Express 3.0 x 8 4 (gesamt)/ 3 (Frei) x PCI Express 3.0 x 8 4 (gesamt)/ 3 (Frei) x PCI Express 3.0 x 8 4 (gesamt)/ 3 (Frei) x PCI Express 3.0 x 8 4 (gesamt)/ 3 (Frei) x PCI Express 3.0 x 8 4 (gesamt)/ 3 (Frei) x PCI Express 3.0 x 8 4 (gesamt)/ 3 (Frei) x PCI Express 3.0 x 8 4 (gesamt)/ 3 (Frei) x PCI Express 3.0 x 8 4 (gesamt)/ 3 (Frei) x PCI Express 3.0 x 8 4 (gesamt)/ 3 (Frei) x PCI Express 3.0 x 8 4 (gesamt)/ 3 (Frei) x PCI Express 3.0 x 8 4 (gesamt)/ 3 (Frei) x PCI Express 3.0 x 8 4 (gesamt)/ 3 (Frei) x PCI Express 3.0 x 8 4 (gesamt)/ 4 (Frei) x PCI Express 3.0 x 8 4 (gesamt)/ 4	Höhe	8.8 cm
Installierte Prozessoren 1 x Intel Xeon D-1541 2.1 GHz Anz. der Kerne 8 Kerne Max. unterstützte Anzahl 1 Max. Turbo-Taktfrequenz 2.7 GHz RAM 8 GB (installiert) / 64 GB (unterstützt) - DDR4 Massenspeicher-Controller Typ RAID Schnittstellentyp SATA GGb/s RAID Level RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, JBOD, RAID F1, RAID 1 Hot-Spare, RAID 10-Hot-Spare, RAID 5 Hot Spare, RAID 6 Hot Spare, RAID F1 Hot Spare Netzwerk Data Link Protocol 1GbE, 10GbE Netzwerk/Transportprotokoll PPTP, L2TP, ISCSI, SMTP, FTP, DHCP, POP3, IMAP Kompatibilität mit Netzwerk-Services Wicrosoft Active Directory (AD), Network File System (NFS), Server Message Block (SMB), Apple File Protocol (AFP), Web-based Distributed Authoring and Versioning (WebDAV), Calendaring Extensions to WebDAV (CalDAV) Leistungsmerkmale Firewalt, VPN-Support, LDAP-Unterstützung, VLAN-Unterstützung, Wake on LAN (WOL), Print Server, Virenschutz-Analyse, Hochverfügbarkeit, Web Server, gaechus amer Datelzugriff, Ergienjstotokoll, Aczess Control List (ACL) Support, ITUnes-Server, DHCP-Server, FTP-Server, BitTorrent Client, Email-Server, Bandbreitensteuerung, Überwachungsstation, eMule-Client, E-Mail-Benachrichtigung Verschlüsselungsalgorithmus PcS-Bit-AES Produktzertifizierungen DLNA-ZERTIFIZIERT Erweiterung/Konnektivität Erweiterungseinschübe 12 (gesamt)/ 2 (frei) x PCI Express 3.0 x8 4 (gesamt)/ 3 (frei) x PCI Express 3.0 x8 4 (gesamt)/ 3 (frei) x PCI Express 3.0 x8 4 (gesamt)/ 3 (Frei) x PCI Express 3.0 x8 4 (gesamt)/ 3 (Frei) x PCI Express 3.0 x8 4 (gesamt)/ 3 (Frei) x PCI Express 3.0 x8 4 (gesamt)/ 3 (Frei) x PCI Express 3.0 x8 4 (gesamt)/ 3 (Frei) x PCI Express 3.0 x8 4 (gesamt)/ 3 (Frei) x PCI Express 3.0 x8 4 (gesamt)/ 3 (Frei) x PCI Express 3.0 x8 4 (gesamt)/ 3 (Frei) x PCI Express 3.0 x8 4 (gesamt)/ 3 (Frei) x PCI Express 3.0 x8 4 (gesamt)/ 3 (Frei) x PCI Express 3.0 x8 4 (gesamt)/ 3 (Frei) x PCI Express 3.0 x8 4 (gesamt)/ 3 (Frei) x PCI Express 3.0 x8 4 (gesamt)/ 3 (Frei) x PCI Express 3.0 x8 4 (gesamt)/ 3 (Frei) x PCI Express 3.0 x8 4 (gesa	Gewicht	14.5 kg ()
Anz. der Kerne 8 Kerne Max. unterstützte Anzahl 1 Max. Turbo-Taktfrequenz 2.7 GHz RAM 8 GB (installiert) / 64 GB (unterstützt) - DDR4 Massenspeicher-Controller Typ RAID Schnittstellentyp SATA 6Gb/s RAID 9, RAID 1, RAID 5, RAID 10, RAID 11,		Prozessor / Arbeitsspeicher
Max. Turbo-Taktfrequenz 2.7 GHz RAM 8 GB (installiert) / 64 GB (unterstützt) - DDR4 Massenspeicher-Controller Typ RAID Schnittstellentyp SATA 6Gb/s RAID Level RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, JBOD, RAID F1, RAID 1 Hot-Spare, RAID 10-Hot-Spare, RAID 5 Hot Spare, RAID 6 Hot Spare, RAID F1 Hot Spare Data Link Protocol 1GbE, 10GbE Netzwerk/Transportprotokoll PPTP, L2TP, ISCSI, SMTP, FTP, DHCP, POP3, IMAP Remoteverwaltungsprotokoll SNMP, Telnet, HTTPS Kompatibilität mit Netzwerk-Services Microsoft Active Directory (AD), Network File System (NFS), Server Message Block (SMB), Apple File Protocol (AFP), Web-based Distributed Authoring and Versioning (WebDAV), Calendaring Extensions to WebDAV (CalDAV) Leistungsmerkmale Firewall, VPN-Support, LDAP-Unterstützung, VLAN-Unterstützung, Wake on LAN (WOL), Print Server, Virenschutz-Analyse, Hochverfügbarkeit, Web Server, Backup-Server, gemeinsamer Dateizugriff, Freignisprotokoll, Access Control List (ACL) Support, iTunes-Server, PICP-Server, BitTorrent Clein, Eindi-Server, Bandbreitensteuerung, Überwachungsstation, eMule-Client, E-Mail-Benachrichtigung Verschlüsselungsalgorithmus 256-Bit-AES Produktzertifizierungen DLNA-ZERTIFIZIERT Erweiterungskenschübe 12 (gesamt) / 2 (frei) x Hot-Swap - 2.5" / 3.5" (6.4 cm / 8.9 cm) Erweiterungssenschübe 2 (gesamt) / 2 (frei) x P	Installierte Prozessoren	1 x Intel Xeon D-1541 2.1 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz 2.7 GHz RAM 8 GB (installiert) / 64 GB (unterstützt) - DDR4 Massenspeicher-Controller Typ RAID Schnittstellentyp SATA 6Gb/s RAID Level RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, JBOD, RAID F1, RAID 1 Hot-Spare, RAID 10-Hot-Spare, RAID 5 Hot Spare, RAID 6 Hot Spare, RAID F1 Hot Spare Netzwerk Netzwerk Data Link Protocol 1GbE, 10GbE Netzwerk/Transportprotokoll PPTP, L2TP, iSCSI, SMTP, FTP, DHCP, POP3, IMAP Remoteverwaltungsprotokoll SNMP, Telnet, HTTPS Kompatibilität mit Netzwerk-Services Microsoft Active Directory (AD), Network File System (NFS), Server Message Block (SMB), Apple File Protocol (AFP), Web-based Distributed Authoring and Versioning (WebDAV), Calendaring Extensions to WebDAV (CalDAV) Leistungsmerkmale Firewall, VPN-Support, LDAP-Unterstützung, VLAN-Unterstützung, Wake on LAN (WOL), Print Server, Virenschutz-Analyse, Hochverfügbarkeit, Web Server, Backup-Server, gemeinsamer Dateizugrift, Ereignisprotokoll, Access Control List (ACL) Support, iTunes-Server, DHCP-Server, FTP-Server, BitTorrent Client, Email-Server, Bandbreitensteuerung, Überwachungsstation, eMule-Client, E-Mail-Benachrichtigung Verschlüsselungsalgorithmus 256-Bit-AES Produktzertifizierungen DLNA-ZERTIFIZIERT Erweiterungskotübe 12 (gesamt)/ 2 (frei) x PCI Express 3.0 x 8 4 (gesa	Anz. der Kerne	8 Kerne
RAM 8 GB (installiert) / 64 GB (unterstützt) - DDR4 Massenspeicher-Controller Typ RAID Schnittstellentyp SATA 6Gb/s RAID U. RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, JBOD, RAID 11, RAID 1 Hot-Spare, RAID 10-Hot-Spare, RAID 5 Hot Spare, RAID 6 Hot Spare, RAID F1 Hot Spare Netzwerk Data Link Protocol 1GbE, 10GbE Netzwerk/Transportprotokoll PPTP, L2TP, ISCSI, SMTP, FTP, DHCP, POP3, IMAP Remoteverwaltungsprotokoll SNMP, Telnet, HTTPS Kompatibilität mit Netzwerk- Services Microsoft Active Directory (AD), Network File System (NFS), Server Message Block (SMB), Apple File Protocol (AFP), Web-based Distributed Authoring and Versioning (WebDAV), Catendaring Extensions to WebDAV (CalDAV) Leistungsmerkmale Firewall, VPN-Support, LDAP-Unterstützung, VLAN-Unterstützung, Wake on LAN (WOL), Print Server, Virenschutz-Analyse, Hochwerfügbarkeit, Web Server, Backup-Server, gemeinsamer Dateizugriff, Ereignisprotokoll, Access Control List (ACL) Support, iTunes-Server, DHCP-Server, FTP-Server, BitTorrent Client, Email-Server, Bandbreitensteuerung, Überwachungsstation, eMule-Client, E-Mail-Benachrichtigung Verschlüsselungsalgorithmus 256-Bit-AES Produktzertifizierungen DLNA-ZERTIFIZIERT Erweiterung/Konnektivität Erweiterungsseinschübe 12 (gesamt)/ 2 (frei) x Hot-Swap - 2.5" / 3.5" (6.4 cm / 8.9 cm) Erweiterungssteckplätze 2 (gesamt)/ 2 (frei) x POI Express 3.0 x 8 4 (gesamt)/ 3 (frei) x DIMM 288-pin Schnittstellen 4 x Ethernet 1000Base-T - RJ-45 2 x USB 3.2 Gen 1 - Type A 2 x Ethernet 1006b - RJ-45 2 x Etrweiterungsport	Max. unterstützte Anzahl	1
Massenspeicher-Controller Typ	Max. Turbo-Taktfrequenz	2.7 GHz
Schnittstellentyp SATA 6Gb/s	RAM	8 GB (installiert) / 64 GB (unterstützt) - DDR4
Schnittstellentyp SATA 6Gb/s RAID Level RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, BOD, RAID F1, RAID 1 Hot-Spare, RAID 10-Hot-Spare, RAID 5 Hot Spare, RAID 6 Hot Spare, RAID F1 Hot Spare Netzwerk Data Link Protocol 1GbE, 10GbE Netzwerk/Transportprotokoll PPTP, L2TP, ISCSI, SMTP, FTP, DHCP, POP3, IMAP Remoteverwaltungsprotokoll SNMP, Telnet, HTTPS Kompatibilität mit Netzwerk- Services Microsoft Active Directory (AD), Network File System (NFS), Server Message Block (SMB), Apple File Protocol (AFP), Web-based Distributed Authoring and Versioning (WebDAV), Calendaring Extensions to WebDAV (CalDAV) Leistungsmerkmale Firewall, VPN-Support, LDAP-Unterstützung, VLAN-Unterstützung, Wake on LAN (WOL), Print Server, Virenschutz-Analyse, Hochwerfügbarkeit, Web Server, Backup-Server, gemeinsamer Dateizugriff, Ereignisprotokoll, Access Control List (ACL) Support, iTunes-Server, DHCP-Server, FTP-Server, BitTorrent Client, Email-Server, Bandbreitensteuerung, Überwachungsstation, eMule-Client, E-Mail-Benachrichtigung Verschlüsselungsalgorithmus 256-Bit-AES Produktzertifizierungen DLNA-ZERTIFIZIERT Erweiterung/Konnektivität Erweiterungssteckplätze 12 (gesamt)/ 12 (frei) x Hot-Swap - 2.5" / 3.5" (6.4 cm / 8.9 cm) Erweiterungssteckplätze 2 (gesamt)/ 3 (frei) x DIL Express 3.0 x 8 4 (gesamt)/ 3 (frei) x DILM 288-pin 4 x Ethernet 1000Base-T - RJ-45 2 x USB 3.2 Gen 1 - Type A 2 x Ethernet 1000Base-T - RJ-45 2 x Eth		Massenspeicher-Controller
RAID Level RAID 1, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, JBOD, RAID F1, RAID 1 Hot-Spare, RAID 10-Hot-Spare, RAID 5 Hot Spare, RAID 6 Hot Spare, RAID F1 Hot Spare Netzwerk Data Link Protocol 16bE, 10GbE Netzwerk/Transportprotokoll PPTP, L2TP, ISCSI, SMTP, FTP, DHCP, POP3, IMAP Remoteverwaltungsprotokoll SNMP, Telnet, HTTPS Kompatibilität mit Netzwerk-GNB, Apple File Protocol (AFP), Web-based Distributed Authoring and Versioning (WebDAV), Calendaring Extensions to WebDAV (CalDAV) Leistungsmerkmale Firewalt, VPN-Support, LDAP-Unterstützung, VLAN-Unterstützung, Wake on LAN (WOL), Print Server, Virenschutz-Analyse, Hochverfügdarkeit, Web Server, Backup-Server, gemeinsamer Dateizugniff, Ereignisprotokolt, Access Control List (ACL) Support, iTunes-Server, DHCP-Server, FTP-Server, BitTorrent Client, Email-Server, Bandbreitensteuerung, Überwachungsstation, eMule-Client, E-Mail-Benachrichtigung Verschlüsselungsalgorithmus 256-Bit-AES Produktzertifizierungen DLNA-ZERTIFIZIERT Erweiterung/Konnektivität Erweiterungseinschübe 12 (gesamt)/ 12 (frei) x Hot-Swap - 2.5* / 3.5* (6.4 cm / 8.9 cm) Erweiterungssteckplätze 2 (gesamt)/ 3 (frei) x DIMM 288-pin Schnittstellen 4 x Ethernet 1000Base-T - RI-45 2 x USB 3.2 Gen 1 - Type A 2 x Ethernet 1000Base-T - RI-45 2 x Ethernet 100Gb - RI-45	Тур	RAID
Hot-Spare, RAID 5 Hot Spare, RAID 6 Hot Spare, RAID F1 Hot Spare	Schnittstellentyp	SATA 6Gb/s
Data Link Protocol Netzwerk/Transportprotokoll PPTP, L2TP, iSCSI, SMTP, FTP, DHCP, POP3, IMAP Remoteverwaltungsprotokoll SNMP, Telnet, HTTPS Kompatibilität mit Netzwerk- Services Microsoft Active Directory (AD), Network File System (NFS), Server Message Block (SMB), Apple File Protocol (AFP), Web-based Distributed Authoring and Versioning (WebDAV), Calendaring Extensions to WebDAV (CalDAV) Leistungsmerkmale Firewall, VPN-Support, LDAP-Unterstützung, VLAN-Unterstützung, Wake on LAN (WOL), Print Server, Virenschutz-Analyse, Hochverfügbarkeit, Web Server, Backup-Server, gemeinsamer Dateizugriff, Ereignisprotokoll, Access Control List (ACL) Support, iTunes-Server, DHCP-Server, FTP-Server, BitTorrent Client, Email-Server, Bandbrietnsteuerung, Überwachungsstation, eMule-Client, E-Mail-Benachrichtigung Verschlüsselungsalgorithmus 256-Bit-AES Produktzertifizierungen DLNA-ZERTIFIZIERT Erweiterung/Konnektivität Erweiterungseinschübe 12 (gesamt)/ 12 (frei) x Hot-Swap - 2.5"/ 3.5" (6.4 cm / 8.9 cm) Erweiterungssteckplätze 2 (gesamt)/ 2 (frei) x PCI Express 3.0 x8 4 (gesamt)/ 3 (frei) x DIMM 288-pin Schnittstellen 4 x Ethernet 1000Base-T - RJ-45 2 x USB 3.2 Gen 1 - Type A 2 x Ethernet 100B- RJ-45 2 x Erweiterungsport	RAID Level	
Netzwerk/TransportprotokollPPTP, L2TP, iSCSI, SMTP, FTP, DHCP, POP3, IMAPRemoteverwaltungsprotokollSNMP, Telnet, HTTPSKompatibilität mit Netzwerk-ServicesMicrosoft Active Directory (AD), Network File System (NFS), Server Message Block (SMB), Apple File Protocol (AFP), Web-based Distributed Authoring and Versioning (WebDAV), Calendaring Extensions to WebDAV (CalDAV)LeistungsmerkmaleFirewall, VPN-Support, LDAP-Unterstützung, VLAN-Unterstützung, Wake on LAN (WOL), Print Server, Virenschutz-Analyse, Hochverfügbarkeit, Web Server, Backup-Server, gemeinsamer Dateizugriff, Ereignisprotokoll, Access Control List (ACL) Support, iTunes-Server, DHCP-Server, FTP-Server, BitTorrent Client, Email-Server, Bandbreitensteuerung, Überwachungsstation, eMule-Client, E-Mail-BenachrichtigungVerschlüsselungsalgorithmus256-Bit-AESProduktzertifizierungenDLNA-ZERTIFIZIERTErweiterung/KonnektivitätErweiterungseinschübe12 (gesamt)/ 12 (frei) x Hot-Swap - 2.5" / 3.5" (6.4 cm / 8.9 cm)Erweiterungssteckplätze2 (gesamt)/ 2 (frei) x PCI Express 3.0 x8 4 (gesamt)/ 3 (frei) x DIMM 288-pinSchnittstellen4 x Ethernet 1000Base-T - RI-45 2 x USB 3.2 Gen 1 - Type A 2 x Ethernet 106b - RI-45 2 x Erweiterungsport		Netzwerk
RemoteverwaltungsprotokollSNMP, Telnet, HTTPSKompatibilität mit Netzwerk-ServicesMicrosoft Active Directory (AD), Network File System (NFS), Server Message Block (SMB), Apple File Protocol (AFP), Web-based Distributed Authoring and Versioning (WebDAV), Calendaring Extensions to WebDAV (CalDAV)LeistungsmerkmaleFirewall, VPN-Support, LDAP-Unterstützung, VLAN-Unterstützung, Wake on LAN (WOL), Print Server, Virenschutz-Analyse, Hochverfügbarkeit, Web Server, Backup-Server, gemeinsamer Dateizugriff, Ereignisprotokoll, Access Control List (ACL) Support, iTunes-Server, DHCP-Server, FTP-Server, BitTorrent Client, E-mail-Server, Bandbreitensteuerung, Überwachungsstation, eMule-Client, E-Mail-BenachrichtigungVerschlüsselungsalgorithmus256-Bit-AESProduktzertifizierungenDLNA-ZERTIFIZIERTErweiterung/KonnektivitätErweiterungseinschübe12 (gesamt)/ 12 (frei) x Hot-Swap - 2.5" / 3.5" (6.4 cm / 8.9 cm)Erweiterungssteckplätze2 (gesamt)/ 2 (frei) x PCI Express 3.0 x8 4 (gesamt)/ 3 (frei) x DIMM 288-pinSchnittstellen4 x Ethernet 1000Base-T - RJ-45 2 x USB 3.2 Gen 1 - Type A 2 x Ethernet 100Gb - RJ-45 2 x Erweiterungsport	Data Link Protocol	1GbE, 10GbE
Kompatibilität mit Netzwerk- Services Microsoft Active Directory (AD), Network File System (NFS), Server Message Block (SMB), Apple File Protocol (AFP), Web-based Distributed Authoring and Versioning (WebDAV), Calendaring Extensions to WebDAV (CalDAV) Leistungsmerkmale Firewall, VPN-Support, LDAP-Unterstützung, VLAN-Unterstützung, Wake on LAN (WOL), Print Server, Virenschutz-Analyse, Hochverfügbarkeit, Web Server, Backup-Server, gemeinsamer Dateizugriff, Ereignisprotokoll, Access Control List (ACL) Support, iTunes-Server, DHCP-Server, FTP-Server, BitTorrent Client, E-mail-Server, Bandbreitensteuerung, Überwachungsstation, eMule-Client, E-Mail-Benachrichtigung Verschlüsselungsalgorithmus 256-Bit-AES Produktzertifizierungen DLNA-ZERTIFIZIERT Erweiterung/Konnektivität Erweiterungseinschübe 12 (gesamt)/ 12 (frei) x Hot-Swap - 2.5" / 3.5" (6.4 cm / 8.9 cm) Erweiterungssteckplätze 2 (gesamt)/ 2 (frei) x PCI Express 3.0 x8 4 (gesamt)/ 3 (frei) x DIMM 288-pin Schnittstellen 4 x Ethernet 1000Base-T - RJ-45 2 x USB 3.2 Gen 1 - Type A 2 x Ethernet 1006 - RJ-45 2 x Erweiterungsport	Netzwerk/Transportprotokoll	PPTP, L2TP, iSCSI, SMTP, FTP, DHCP, POP3, IMAP
Services (SMB), Apple File Protocol (AFP), Web-based Distributed Authoring and Versioning (WebDAV), Calendaring Extensions to WebDAV (CalDAV) Leistungsmerkmale Firewall, VPN-Support, LDAP-Unterstützung, VLAN-Unterstützung, Wake on LAN (WOL), Print Server, Virenschutz-Analyse, Hochverfügbarkeit, Web Server, Backup-Server, gemeinsamer Dateizugriff, Ereignisprotokoll, Access Control List (ACL) Support, iTunes-Server, DHCP-Server, BitTorrent Client, Email-Server, Bandbreitensteuerung, Überwachungsstation, eMule-Client, E-Mail-Benachrichtigung Verschlüsselungsalgorithmus 256-Bit-AES Produktzertifizierungen DLNA-ZERTIFIZIERT Erweiterung/Konnektivität Erweiterungseinschübe 12 (gesamt)/ 12 (frei) x Hot-Swap - 2.5" / 3.5" (6.4 cm / 8.9 cm) Erweiterungssteckplätze 2 (gesamt)/ 2 (frei) x PCI Express 3.0 x8 4 (gesamt)/ 3 (frei) x DIMM 288-pin Schnittstellen 4 x Ethernet 1000Base-T - RJ-45 2 x USB 3.2 Gen 1 - Type A 2 x Ethernet 100Gb - RJ-45 2 x Ethernet 100Gb - RJ-45 2 x Erweiterungsport	Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP, Telnet, HTTPS
(WOL), Print Server, Virenschutz-Analyse, Hochverfügbarkeit, Web Server, Backup-Server, gemeinsamer Dateizugriff, Ereignisprotokoll, Access Control List (ACL) Support, iTunes-Server, DHCP-Server, FTP-Server, BitTorrent Client, Email-Server, Bandbreitensteuerung, Überwachungsstation, eMule-Client, E-Mail-Benachrichtigung Verschlüsselungsalgorithmus 256-Bit-AES Produktzertifizierungen DLNA-ZERTIFIZIERT Erweiterung/Konnektivität Erweiterungseinschübe 12 (gesamt)/ 12 (frei) x Hot-Swap - 2.5" / 3.5" (6.4 cm / 8.9 cm) Erweiterungssteckplätze 2 (gesamt)/ 2 (frei) x PCI Express 3.0 x8 4 (gesamt)/ 3 (frei) x DIMM 288-pin Schnittstellen 4 x Ethernet 1000Base-T - RJ-45 2 x USB 3.2 Gen 1 - Type A 2 x Ethernet 10Gb - RJ-45 2 x Erweiterungsport	•	(SMB), Apple File Protocol (AFP), Web-based Distributed Authoring and Versioning
Produktzertifizierungen Erweiterung/Konnektivität Erweiterungseinschübe 12 (gesamt)/ 12 (frei) x Hot-Swap - 2.5" / 3.5" (6.4 cm / 8.9 cm) Erweiterungssteckplätze 2 (gesamt)/ 2 (frei) x PCI Express 3.0 x8 4 (gesamt)/ 3 (frei) x DIMM 288-pin Schnittstellen 4 x Ethernet 1000Base-T - RJ-45 2 x USB 3.2 Gen 1 - Type A 2 x Ethernet 10Gb - RJ-45 2 x Ethernet 10Gb - RJ-45 2 x Erweiterungsport	Leistungsmerkmale	(WOL), Print Server, Virenschutz-Analyse, Hochverfügbarkeit, Web Server, Backup-Server, gemeinsamer Dateizugriff, Ereignisprotokoll, Access Control List (ACL) Support, iTunes-Server, DHCP-Server, FTP-Server, BitTorrent Client, Email-Server,
Erweiterungseinschübe 12 (gesamt)/ 12 (frei) x Hot-Swap - 2.5" / 3.5" (6.4 cm / 8.9 cm) Erweiterungssteckplätze 2 (gesamt)/ 2 (frei) x PCI Express 3.0 x8 4 (gesamt)/ 3 (frei) x DIMM 288-pin Schnittstellen 4 x Ethernet 1000Base-T - RJ-45 2 x USB 3.2 Gen 1 - Type A 2 x Ethernet 10Gb - RJ-45 2 x Erweiterungsport	Verschlüsselungsalgorithmus	256-Bit-AES
Erweiterungseinschübe 12 (gesamt)/ 12 (frei) x Hot-Swap - 2.5" / 3.5" (6.4 cm / 8.9 cm) 2 (gesamt)/ 2 (frei) x PCI Express 3.0 x8 4 (gesamt)/ 3 (frei) x DIMM 288-pin Schnittstellen 4 x Ethernet 1000Base-T - RJ-45 2 x USB 3.2 Gen 1 - Type A 2 x Ethernet 10Gb - RJ-45 2 x Erweiterungsport	Produktzertifizierungen	DLNA-ZERTIFIZIERT
Erweiterungssteckplätze 2 (gesamt)/ 2 (frei) x PCI Express 3.0 x8 4 (gesamt)/ 3 (frei) x DIMM 288-pin Schnittstellen 4 x Ethernet 1000Base-T - RJ-45 2 x USB 3.2 Gen 1 - Type A 2 x Ethernet 10Gb - RJ-45 2 x Erweiterungsport		Erweiterung/Konnektivität
4 (gesamt)/ 3 (frei) x DIMM 288-pin Schnittstellen 4 x Ethernet 1000Base-T - RJ-45 2 x USB 3.2 Gen 1 - Type A 2 x Ethernet 10Gb - RJ-45 2 x Erweiterungsport	Erweiterungseinschübe	12 (gesamt)/ 12 (frei) x Hot-Swap - 2.5" / 3.5" (6.4 cm / 8.9 cm)
2 x USB 3.2 Gen 1 - Type A 2 x Ethernet 10Gb - RJ-45 2 x Erweiterungsport	Erweiterungssteckplätze	
	Schnittstellen	2 x USB 3.2 Gen 1 - Type A 2 x Ethernet 10Gb - RJ-45 2 x Erweiterungsport



	Verschiedenes
Produktzertifizierungen	FCC, BSMI, VCCI, RCM, EAC, CCC, KC, UL, RoHS
Mitgeliefertes Zubehör	Zubehör-Set
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Internes Netzteil
Installierte Anzahl	2
Max. unterstützte Anzahl	2
Redundante Stromversorgung	Ja
Plan für redundante Stromversorgung	1+1
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb	142.5 Watt
Gestellte Leistung	500 Watt
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 95%
Geräuschentwicklung	50.2 dBA

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.