

Synology RackStation RS3621RPxs - NAS-Server

12 Schächte - Rack - einbaufähig - SATA 6Gb/s - 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 - iSCSI Support - 2U

| | |
|---------------------|-----------------|
| Gruppe | Storage Systeme |
| Hersteller | Synology |
| Hersteller Art. Nr. | RS3621RPXS |
| EAN/UPC | 4711174724062 |



Beschreibung

Die Synology RS3621RPxs ist ein leistungsstarker Speicherserver mit 12 Einschüben. Ihr 6-Core-Prozessor ist für rechenintensive Anwendungen bestens gerüstet und redundante Stromversorgung, ECC-Arbeitsspeicher und Btrfs-Dateisystem schützen wichtige Daten. Mit einer Leistung von 189.098 4K Random Read IOPS und 4.718 MB/s sequenziellem Lesedurchsatz ist sie ideal für kleinere Unternehmen.

Hauptmerkmale

| | |
|--|---|
| Produktbeschreibung | Synology RackStation RS3621RPxs - NAS-Server |
| Gerätetyp | NAS-Server |
| Host-Konnektivität | Gigabit Ethernet |
| Gehäusotyp | 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-1531 2.2 GHz (6 Kerne) |
| Massenspeicher-Controller | RAID SATA 6Gb/s 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 |
| RAM | 8 GB |
| Stromversorgung | Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz) |
| Redundante Stromversorgung | Ja |

Ausführliche Details

| Allgemein | |
|--------------------|-------------------------|
| Gerätetyp | NAS-Server |
| Host-Konnektivität | Gigabit Ethernet |
| Gehäusotyp | Rack - einbaufähig - 2U |

| | |
|--|--|
| Gesamtspeicherkapazität | 0 GB |
| Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module | 0 (installiert) / 12 (Max) |
| Breite | 48.2 cm |
| Tiefe | 72.4 cm |
| Höhe | 8.8 cm |
| Gewicht | 14.5 kg () |
| Prozessor / Arbeitsspeicher | |
| Installierte Prozessoren | 1 x Intel Xeon D-1531 2.2 GHz |
| Anz. der Kerne | 6 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 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 |
| 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, 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 Erweiterungsport 1 x Verwaltung |
| 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 | 140.01 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% |
| Geräuscentwicklung | 50.2 dBA |

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