

# Synology RackStation RS1619xs+ - NAS-Server - 4 Schächte

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

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| Gruppe              | Storage Systeme |
| Hersteller          | Synology        |
| Hersteller Art. Nr. | RS1619XS+       |
| EAN/UPC             | 4711174723065   |



## Beschreibung

Die RS1619xs+ ist ein leistungsstarkes, skalierbares 1HE-Rackmount-NAS und bietet mit erweiterbarem Arbeitsspeicher und M.2 SSD-Cache-Konfiguration genau jene flexible, zuverlässige und effiziente Speicherlösung, die Unternehmen heute benötigen.

## Hauptmerkmale

|  |  |
|--|--|
| Produktbeschreibung                          | Synology RackStation RS1619xs+ - NAS-Server        |
| Gerätetyp                                    | NAS-Server   |
| Host-Konnektivität                           | Gigabit Ethernet                                   |
| Gehäusetyp                                   | Rack - einbaufähig - 1U                            |
| Max. unterstützte Kapazität                  | 56 TB  |
| Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module | 0 (installiert) / 4 (Max)                          |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)          | 48 cm x 51.86 cm x 4.4 cm                          |
| Gewicht                                      | 8.16 kg ()   |
| Prozessor                                    | 1 x Intel Xeon D-1527 2.2 GHz (Quad-Core)          |
| Massenspeicher-Controller                    | RAID SATA 6Gb/s RAID 0, 1, 5, 6, 10, JBOD, RAID F1 |
| Netzwerk                                     | 10Mb LAN, 100Mb LAN, GigE                          |
| Unterstützte IP-Kameras                      | 75   |
| RAM  | 8 GB   |
| Stromversorgung                              | Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)                  |
| Redundante Stromversorgung                   | Ja   |

## Ausführliche Details

### Allgemein

|                    |                         |
|--------------------|-------------------------|
| Gerätetyp          | NAS-Server              |
| Host-Konnektivität | Gigabit Ethernet        |
| Gehäusetyp         | Rack - einbaufähig - 1U |

|  |  |
|--|--|
| Gesamtspeicherkapazität                      | 0 GB   |
| Max. unterstützte Kapazität                  | 56 TB  |
| Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module | 0 (installiert) / 4 (Max)  |
| Breite                                       | 48 cm  |
| Tiefe  | 51.86 cm   |
| Höhe   | 4.4 cm   |
| Gewicht                                      | 8.16 kg ()   |
| Integrierte Peripheriegeräte                 | LED Panel  |
| <b>Prozessor / Arbeitsspeicher</b>           |  |
| Installierte Prozessoren                     | 1 x Intel Xeon D-1527 2.2 GHz  |
| Anz. der Kerne                               | Quad-Core  |
| Max. unterstützte Anzahl                     | 1  |
| Max. Turbo-Taktfrequenz                      | 2.7 GHz  |
| RAM  | 8 GB (installiert) / 64 GB (unterstützt) - DDR4  |
| Leistungsmerkmale                            | ECC  |
| <b>Massenspeicher-Controller</b>             |  |
| Typ  | RAID   |
| Schnittstellentyp                            | SATA 6Gb/s   |
| RAID Level                                   | RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, JBOD, RAID F1   |
| <b>Netzwerk</b>                              |  |
| Data Link Protocol                           | 10Mb LAN, 100Mb LAN, GigE  |
| Netzwerk/Transportprotokoll                  | TCP/IP, PPTP, L2TP, iSCSI, FTP, NFS  |
| Remoteverwaltungsprotokoll                   | SNMP, Telnet, HTTPS, SSH   |
| Kompatibilität mit Netzwerk-Services         | Microsoft Active Directory (AD), Microsoft CIFS, Network File System (NFS), FTP, Apple File Protocol (AFP), Web-based Distributed Authoring and Versioning (WebDAV), Calendaring Extensions to WebDAV (CalDAV)   |
| Leistungsmerkmale                            | Firewall, Hardware-Verschlüsselung, LDAP-Unterstützung, Wake on LAN (WOL), IP-Adressenfilterung, Backup-Server, Download-Client, Anti-Malware-Schutz, Ereignisprotokoll, Unterstützung für Access Control List (ACL), Samba-Support, FTP-Server, Reset-Taste, Bandbreitensteuerung, Überwachungsstation, PXE-Unterstützung, DLNA Media Server, Cloud-Sicherung, VPN-Server, Dropbox-Unterstützung, Anti-Viren-Schutz, Google Drive Unterstützung, Amazon Cloud Drive support, Yandex Disk support, Microsoft OneDrive support, hubiC-Unterstützung, OpenStack Swift-kompatibel, Cloud Station Server, MailPlus Server, Amazon S3 Support |
| Verschlüsselungsalgorithmus                  | SSL, TLS, AES-NI   |
| Produktzertifizierungen                      | DLNA-ZERTIFIZIERT  |
| <b>Sicherheits-DVR</b>                       |  |
| Unterstützte IP-Kameras                      | 75   |
| Komprimierungsformat                         | MJPEG, H.264, H.265  |
| Bildauflösung                                | 1280x720, 1920x1080, 2048x1536, 2591x1944, 3840x2160   |
| <b>Erweiterung/Konnektivität</b>             |  |
| Erweiterungseinschübe                        | 4 (gesamt)/ 4 (frei) x Hot-Swap - 2.5" / 3.5" (6.4 cm / 8.9 cm)  |

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Erweiterungssteckplätze               | 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCI Express 3.0 x8   4 (gesamt)/ 3 (frei) x DIMM 288-pin   2 (gesamt)/ 2 (frei) x M.2 |
| Schnittstellen                        | 4 x Ethernet 1000Base-T - RJ-45   2 x USB 3.0 - Type A   1 x seriell (Verwaltung) - DB-9                     |
| <b>Verschiedenes</b>                  |  |
| Leistungsmerkmale                     | Wake-On-LAN, 2 integrierte Lüfter, geplantes Ein-/Ausschalten  |
| Produktzertifizierungen               | VCCI, BSMI, CCC, FCC, RoHS, KC, EAC, RCM   |
| Mitgeliefertes Zubehör                | Zubehör-Set  |
| <b>Stromversorgung</b>                |  |
| 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          | 68.68 Watt   |
| Gestellte Leistung                    | 150 Watt   |
| <b>Software / Systemanforderungen</b> |  |
| Software inbegriffen                  | McAfee AntiVirus (Testversion)   |
| <b>Herstellergarantie</b>             |  |
| Service und Support                   | Begrenzte Garantie - 5 Jahre   |
| <b>Umgebungsbedingungen</b>           |  |
| Min Betriebstemperatur                | 5 °C   |
| Max. Betriebstemperatur               | 35 °C  |
| Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb | 5 - 95%  |
| Geräusentwicklung                     | 39.3 dBA   |

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