

Synology RackStation RS819 - NAS-Server

- 4 Schächte

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

Gruppe	Storage Systeme
Hersteller	Synology
Hersteller Art. Nr.	RS819
EAN/UPC	4711174723171



Beschreibung

Die Synology RackStation RS819 ist ein 1HE-Rack-NAS (Network Attached Storage) mit 4 Einschüben für Arbeitsgruppen in Unternehmen. Mit dem kompakten Gehäuse mit nur 12 Zoll Tiefe kann sie in 2-Pfosten-Racks montiert werden und erlaubt große Flexibilität bei der Server-Einrichtung.

Die RS819 ist mit einem 64-Bit Quad-Core-Prozessor, 2 GB DDR4 RAM und zwei Gigabit-LAN-Ports ausgestattet. Mit herausragenden Raten bei der verschlüsselten Datenübertragung ist die RS819 ein effizienter gemeinsamer Speicher für zahlreiche Nutzer und schützt gleichzeitig wertvolle Daten vor möglichen Bedrohungen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Synology RackStation RS819 - 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)	43.05 cm x 29.55 cm x 4.4 cm
Gewicht	4.34 kg ()
Prozessor	1 x Realtek Semiconductor RTD1296 1.4 GHz (Quad-Core)
Massenspeicher-Controller	RAID SATA 6Gb/s RAID RAID 0, 1, 5, 6, 10, JBOD
Netzwerk	10Mb LAN, 100Mb LAN, 1GbE
Unterstützte IP-Kameras	30
RAM	2 GB
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Speicherbetriebssystem	Synology DiskStation Manager
Systemanforderungen	Apple MacOS X 10.11 oder höher, Microsoft Windows 7 / 10

Ausführliche Details

Allgemein

Gerätetyp	NAS-Server
Host-Konnektivität	Gigabit Ethernet
Gehäusotyp	Rack - einbaufähig - 1U
Gesamtspeicherkapazität	0 GB
Max. unterstützte Kapazität	56 TB
Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module	0 (installiert) / 4 (Max)
Breite	43.05 cm
Tiefe	29.55 cm
Höhe	4.4 cm
Gewicht	4.34 kg ()
Integrierte Peripheriegeräte	LED Panel
	Prozessor / Arbeitsspeicher
Installierte Prozessoren	1 x Realtek Semiconductor RTD1296 1.4 GHz
Anz. der Kerne	Quad-Core
Max. unterstützte Anzahl	1
RAM	2 GB DDR4
	Massenspeicher-Controller
Typ	RAID
Schnittstellentyp	SATA 6Gb/s
RAID Level	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, JBOD
	Netzwerk
Data Link Protocol	10Mb LAN, 100Mb LAN, 1GbE
Netzwerk/Transportprotokoll	PPTP, L2TP, IPSec, iSCSI, SMTP, FTP, DNS, POP3, IMAP, SMB, NFS, SFTP
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP, Telnet, HTTP, HTTPS, TFTP, SSH, SFTP, SMTP
Kompatibilität mit Netzwerk- Services	Microsoft Active Directory (AD), DNS, File Level Security (ACLs), Network File System (NFS), FTP, Server Message Block (SMB), Apple File Protocol (AFP), HTTP, HTTPS, Web-based Distributed Authoring and Versioning (WebDAV), Calendaring Extensions to WebDAV (CalDAV), SFTP
Leistungsmerkmale	Firewall, Hardware-Verschlüsselung, LDAP-Unterstützung, Wake on LAN (WOL), Virenschutz-Analyse, Backup-Server, Download-Client, POP3-E-Mail-Server, gemeinsamer Dateizugriff, Ereignisprotokoll, Trivial File Transfer Protocol (TFTP) Support, Access Control List (ACL) Support, RADIUS-Unterstützung, SSH-Unterstützung, iTunes-Server, FTP-Server, Reset-Taste, Bandbreitensteuerung, Überwachungsstation, PXE-Unterstützung, DNS-Server, DLNA Media Server, Apple Time Machine-kompatibel, VPN-Server, Dropbox-Unterstützung, Link Aggregation, Google Drive Unterstützung, Ausfallsicherung, Amazon Cloud Drive support, Yandex Disk support, Microsoft OneDrive support, Dateistation, hubiC-Unterstützung, OpenStack Swift-kompatibel, Baidu Cloud-Unterstützung, Cloud Station Server, Amazon S3 Support, Alibaba Cloud OSS Support, Backblaze B2 Support, MegaDisk Support
Verschlüsselungsalgorithmus	SSL, TLS
Produktzertifizierungen	DLNA-ZERTIFIZIERT

	Sicherheits-DVR
Unterstützte IP-Kameras	30
Komprimierungsformat	MJPEG, H.264, H.265
Bildauflösung	1280x720, 1920x1080, 2048x1536, 2591x1944, 3840x2160
	Erweiterung/Konnektivität
Erweiterungseinschübe	4 (gesamt)/ 4 (frei) x Hot-Swap - 2.5" / 3.5" (6.4 cm / 8.9 cm)
Schnittstellen	2 x Ethernet 1000Base-T - RJ-45 2 x USB 3.0 - Type A 1 x eSATA 1 x seriell (Verwaltung) - DB-9
	Verschiedenes
Leistungsmerkmale	Hörbarer Alarm, Wake-On-LAN, 3 Lüfter integriert, geplantes Ein-/Ausschalten
Produktzertifizierungen	VCCI, BSMI, CCC, FCC, RoHS, EAC, RCM
Mitgeliefertes Zubehör	Zubehör-Set
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Internes Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	150 Watt
	Software / Systemanforderungen
Speicherbetriebssystem	Synology DiskStation Manager
Erforderliches Betriebssystem	Apple MacOS X 10.11 oder höher, Microsoft Windows 7 / 10
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 95%

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