

## Synology RackStation RS819 - NAS-Server - 0 GB

Produktbeschreibung: Synology RackStation RS819 - NAS-Server  
- 4 Schächte - Rack - einbaufähig - SATA  
6Gb/s - RAID 0, 1, 5, 6, 10, JBOD - RAM 2  
GB - Gigabit Ethernet - iSCSI - 1U

Gruppe: Netzwerkspeicher  
Hersteller: Synology  
Hersteller Artikel Nr: RS819  
EAN: 4711174723171

### Marketing:

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 - 0 GB
Gerätetyp	NAS-Server
Host-Konnektivität	Gigabit Ethernet
Gehäusetyp	Rack - einbaufähig - 1U
Gesamtspeicherkapazität	0 GB
Max. unterstützte Kapazität	56 TB
Anzahl installierter	0 (installiert) / 4 (Max)
Peripheriegeräte/Module	
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 0, 1, 5, 6, 10, JBOD
Netzwerk	10Mb LAN, 100Mb LAN, GigE
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

# Produktdatenblatt

Ausführliche Details	
<b>Allgemein</b>	
Gerätetyp	NAS-Server
Host-Konnektivität	Gigabit Ethernet
Gehäusety	Rack - einbaufähig - 1U
Gesamtspeicherkapazität	0 GB
Max. unterstützte Kapazität	56 TB
Anzahl installierter	0 (installiert) / 4 (Max)
Peripheriegeräte/Module	
Breite	43.05 cm
Tiefe	29.55 cm
Höhe	4.4 cm
Gewicht	4.34 kg
Integrierte Peripheriegeräte	LED Panel
<b>Prozessor / Speicher</b>	
Installierte Prozessoren	1 x Realtek Semiconductor RTD1296 1.4 GHz
Anz. der Kerne	Quad-Core
Max. unterstützte Anzahl	1
RAM	2 GB DDR4
<b>Massenspeicher-Controller</b>	
Typ	RAID
Schnittstellentyp	SATA 6Gb/s
RAID Level	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, JBOD
<b>Netzwerk</b>	
Data Link Protocol	10Mb LAN, 100Mb LAN, GigE
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

## Produktdatenblatt

Leistungsmerkmale	<p>Firewall, Hardware-Verschlüsselung, LDAP-Unterstützung, Wake on LAN (WOL), Virenschutz-Analyse, Backup-Server, Download-Client, POP3-E-Mail-Server, gemeinsamer Dateizugriff, Ereignisprotokoll, Unterstützung für Trivial File Transfer Protocol (TFTP), Unterstützung für Access Control List (ACL), 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</p>
Verschlüsselungsalgorithmus	SSL, TLS
Produktzertifizierungen	DLNA-ZERTIFIZIERT
<b>Sicherheits-DVR</b>	
Unterstützte IP-Kameras	30
Komprimierungsformat	MJPEG, H.264, H.265
Bildauffösung	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)
Schnittstellen	2 x Ethernet 1000Base-T - RJ-45   2 x USB 3.0 - Type A   1 x eSATA   1 x seriell (Verwaltung) - DB-9
<b>Verschiedenes</b>	
Leistungsmerkmale	Hörbarer Alarm, Wake-On-LAN, 3 Lüfter integriert, geplantes Ein-/Ausschalten
Produktzertifizierungen	VCCI, BSMI, CCC, FCC, RoHS, EAC, RCM
Mitgeliefertes Zubehör	Zubehör-Set
<b>Stromversorgung</b>	
Stromversorgungsgerät	Internes Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	150 Watt
<b>Software / Systemanforderungen</b>	
Speicherbetriebssystem	Synology DiskStation Manager
Erforderliches Betriebssystem	Apple MacOS X 10.11 oder höher, Microsoft Windows 7 / 10
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 95%