

Synology RackStation RS4826xs+ - NAS-Server

12 Schächte - Rack - einbaufähig - SATA 6Gb/s - RAID RAID F1 - JBOD - 0 - 1 - 5 - 6 - 10 - RAM 16 GB - Gigabit Ethernet / 10 Gigabit Ethernet - iSCSI Support - 2U

Gruppe	Storage Systeme
Hersteller	Synology
Hersteller Art. Nr.	RS4826XS+
EAN/UPC	4711174725397



Beschreibung

Die Synology RackStation RS4826xs+ wurde entwickelt, um zuverlässige und effiziente Netzwerkspeicherlösungen für Unternehmen jeder Größe bereitzustellen. Ausgestattet mit einem leistungsstarken 8-Kern-Xeon-Prozessor mit einer Taktrate von 3 GHz und bis zu 16 GB ECC-DDR4-RAM gewährleistet dieses System reibungsloses Multitasking und Datenmanagement. Mit insgesamt 12 Hot-Swap-Erweiterungsschächten unterstützt die RS4826xs+ verschiedene Speicheroptionen, sodass Anwender ihre Speicheranforderungen ganz einfach anpassen können. Ausgestattet mit zwei PCI Express 4.0 x8-Erweiterungssteckplätzen lässt sich diese RackStation mit einer Vielzahl von Zusatzkarten für erweiterte Funktionalität ausstatten. Das Gerät unterstützt mehrere Netzwerkprotokolle wie SMB, FTP und NFS für eine nahtlose Integration in bestehende Netzwerke. Mit umfangreichen Funktionen wie der Verschlüsselung gemeinsamer Ordner, Firewall-Schutz und Hochverfügbarkeit gewährleistet diese Netzwerkspeicherlösung Datenintegrität und -sicherheit und ermöglicht gleichzeitig einen effizienten Datenzugriff für mehrere Benutzer.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Synology RackStation RS4826xs+ - 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-1739 3 GHz (8 Kerne)
Massenspeicher-Controller	RAID SATA 6Gb/s RAID RAID F1, JBOD, 0, 1, 5, 6, 10
Netzwerk	1GbE, 10GbE
RAM	16 GB
Stromversorgung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)

Ausführliche Details

Allgemein

Gerätetyp	NAS-Server
Host-Konnektivität	Gigabit Ethernet / 10 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 ()
Integrierte Peripheriegeräte	4 x 80 mm Lüfter
Prozessor / Arbeitsspeicher	
Installierte Prozessoren	1 x Intel Xeon D-1739 3 GHz
Anz. der Kerne	8 Kerne
Max. unterstützte Anzahl	1
Max. Turbo-Taktfrequenz	3.5 GHz
RAM	16 GB (installiert) / 96 GB (unterstützt) - DDR4
Leistungsmerkmale	ECC
Massenspeicher-Controller	
Typ	RAID
Schnittstellentyp	SATA 6Gb/s
RAID Level	RAID F1, JBOD, RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10
Netzwerk	
Data Link Protocol	1GbE, 10GbE
Netzwerk/Transportprotokoll	SMB, FTP, NFSv3, NFSv4, NFSv4.1, SMB v2, SMB v3
Remoteverwaltungsprotokoll	HTTP, HTTPS, SNMP, LDAP
Kompatibilität mit Netzwerk-Services	Server Message Block (SMB), Apple File Protocol (AFP), FTP, Web-based Distributed Authoring and Versioning (WebDAV), Network File System v3 (NFS v3), Network File System v4 (NFS v4), Network File System v4.1 (NFS v4.1), Server Message Block 2.0 (SMB 2.0), Server Message Block 3.0 (SMB 3.0), Calendaring Extensions to WebDAV (CalDAV)
Leistungsmerkmale	Rsync-kompatibel, Windows ACL, NFS Kerberos-Authentifizierung, firewall, Verschlüsselung des gemeinsamen Ordners, SMB-Verschlüsselung, VPN-Server, Reset-Taste, LED-Statusanzeigen, Hochverfügbarkeit, Hardware-Verschlüsselung, ACL Support, Virtual Machine Access
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 4.0 x8 6 (gesamt)/ 5 (frei) x DIMM 240-polig
Schnittstellen	2 x Ethernet 10Gb - RJ-45 1 x Verwaltung

	2 x USB 3.2 Gen 1 3 x Erweiterungsanschluss - Mini-SAS HD (SFF-8644)
	Verschiedenes
Produktzertifizierungen	RoHS
Mitgeliefertes Zubehör	Zubehör-Set, 2 x Netzkabel, Vorderseite
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Internes Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	8 - 80% RH

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