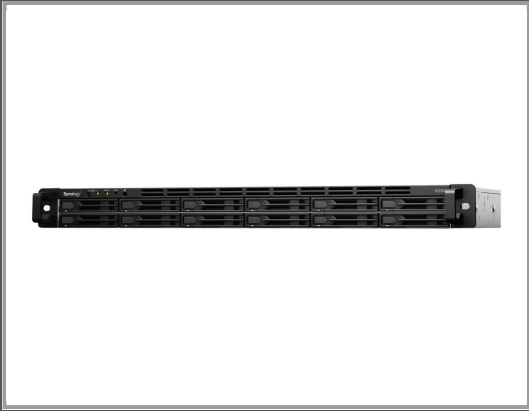


Synology FlashStation FS2500 - NAS-Server - 12 Schächte

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

Gruppe	Storage Systeme
Hersteller	Synology
Hersteller Art. Nr.	FS2500
EAN/UPC	4711174724215



Beschreibung

Synology FlashStation FS2500 bietet 12 Einschübe für 2,5" SATA SSDs in einem 1HE-Gehäuse. Ihr kompakter Formfaktor und die Rechenleistung machen sie zu einer idealen Lösung für I/O-intensive und latenzkritische Anwendungen, wie z. B. VM-Speicher und E-Mail-Server für kleinere und mittlere Umgebungen. Die FS2500 wird mit Synology DiskStation Manager (DSM) betrieben und bietet zuverlässige und unkomplizierte Lösungen für Verfügbarkeit von Diensten und Datenschutz.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Synology FlashStation FS2500 - NAS-Server
Gerätetyp	NAS-Server
Host-Konnektivität	Gigabit Ethernet / 10 Gigabit Ethernet
Gehäusotyp	Rack - einbaufähig - 1U
Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module	0 (installiert) / 12 (Max)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	48.19 cm x 55.59 cm x 4.4 cm
Gewicht	8.3 kg ()
Prozessor	1 x AMD Ryzen Embedded V1780B 3.35 GHz (Quad-Core)
Massenspeicher-Controller	RAID SATA 6Gb/s RAID 0, 1, 5, 6, 10, JBOD, RAID F1
Netzwerk	1GbE, 10GbE
RAM	8 GB
Stromversorgung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Redundante Stromversorgung	Ja

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	NAS-Server
Host-Konnektivität	Gigabit Ethernet / 10 Gigabit Ethernet
Gehäusotyp	Rack - einbaufähig - 1U

Gesamtspeicherkapazität	0 GB
Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module	0 (installiert) / 12 (Max)
Breite	48.19 cm
Tiefe	55.59 cm
Höhe	4.4 cm
Gewicht	8.3 kg ()
Prozessor / Arbeitsspeicher	
Installierte Prozessoren	1 x AMD Ryzen Embedded V1780B 3.35 GHz
Anz. der Kerne	Quad-Core
Max. unterstützte Anzahl	1
Max. Turbo-Taktfrequenz	3.6 GHz
RAM	8 GB (installiert) / 32 GB (unterstützt) - DDR4
Leistungsmerkmale	ECC
Massenspeicher-Controller	
Typ	RAID
Schnittstellentyp	SATA 6Gb/s
RAID Level	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, JBOD, RAID F1
Netzwerk	
Data Link Protocol	1GbE, 10GbE
Netzwerk/Transportprotokoll	iSCSI, SMTP, SMB
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP, SMTP
Kompatibilität mit Netzwerk-Services	Server Message Block (SMB), Apple File Protocol (AFP)
Leistungsmerkmale	Wake on LAN (WOL), 2048-Bit-Verschlüsselung, Hochverfügbarkeit, 256-Bit-Verschlüsselung, Anti-Spam-Schutz, Anti-Malware-Schutz, Access Control List (ACL) Support, SMS-Meldung, Reset-Taste, Bandbreitensteuerung, Traffic Control, E-Mail-Benachrichtigung, VPN-Server, Link Aggregation, Ausfallsicherung, AES-Verschlüsselung, Druckbenachrichtigung, kompatibel mit OpenStack, Notfallwiederherstellungstechnologie, B-Tree File System (Btrfs), schwarze Liste, EXT4-Dateisystem, SSD-Verkleidung, iSCSI LUN Klon/Schnappschuss, Windows ODX, RAID-Migration, Cloud Station Server, MailPlus Server, White List
Erweiterung/Konnektivität	
Erweiterungseinschübe	12 (gesamt)/ 12 (frei) x Hot-Swap - 2.5" (6.4 cm)
Erweiterungssteckplätze	1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCI Express 3.0 x8
Schnittstellen	2 x Ethernet 1000Base-T - RJ-45 2 x Ethernet 10Gb - RJ-45 2 x USB 3.2 Gen 1
Verschiedenes	
Leistungsmerkmale	4 integrierte Lüfter
Produktzertifizierungen	FCC Klasse A zertifiziert, RoHS, BSMI Class A
Mitgeliefertes Zubehör	Zubehör-Set

Stromversorgung	
Stromversorgungsgerät	Internes Netzteil
Installierte Anzahl	1
Max. unterstützte Anzahl	1
Redundante Stromversorgung	Ja
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb	74.83 Watt
Gestellte Leistung	350 Watt
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 95% RH
Geräuschentwicklung	57.6 dBA

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