

Synology Disk Station DS1823XS+ - NAS-Server

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

Gruppe	Storage Systeme
Hersteller	Synology
Hersteller Art. Nr.	DS1823XS+
EAN/UPC	4711174724956



Beschreibung

Der DS1823xs+ ist ein leistungsfähiger zentraler Speicherserver, der sich überall leicht einsetzen lässt und für die gemeinsame Datenspeicherung, Endpunkt- und Serversicherung, VM-Archivierung, Überwachungsverwaltung und andere Geschäftsanwendungen verwendet werden kann. Er ist ideal, wenn kein dediziertes Rechenzentrum oder Server-Rack verfügbar ist.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Synology Disk Station DS1823XS+ - NAS-Server
Gerätetyp	NAS-Server
Host-Konnektivität	Gigabit Ethernet / 10 Gigabit Ethernet
Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module	0 (installiert) / 8 (Max)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	34.3 cm x 24.3 cm x 16.6 cm
Gewicht	6.2 kg ()
Prozessor	1 x AMD Ryzen V1780B 3.35 GHz (Quad-Core)
Massenspeicher-Controller	RAID SATA 6Gb/s RAID RAID F1, JBOD, RAID 0, 1, 5, 6, 10
Netzwerk	1GbE, 10GbE
Unterstützte IP-Kameras	75
RAM	8 GB
Stromversorgung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Speicherbetriebssystem	Synology DiskStation Manager

Ausführliche Details

Allgemein

Gerätetyp	NAS-Server
Host-Konnektivität	Gigabit Ethernet / 10 Gigabit Ethernet
Gesamtspeicherkapazität	0 GB
Anzahl installierter	0 (installiert) / 8 (Max)

Peripheriegeräte/Module	
Breite	34.3 cm
Tiefe	24.3 cm
Höhe	16.6 cm
Gewicht	6.2 kg ()
Prozessor / Arbeitsspeicher	
Installierte Prozessoren	1 x AMD Ryzen 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 F1, JBOD, RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10
Netzwerk	
Data Link Protocol	1GbE, 10GbE
Netzwerk/Transportprotokoll	PPTP, OpenVPN, L2TP
Remoteverwaltungsprotokoll	HTTP, HTTPS, SNMP, Telnet, SSH
Kompatibilität mit Netzwerk-Services	Apple File Protocol (AFP), FTP, Web-based Distributed Authoring and Versioning (WebDAV), Microsoft CIFS, Server Message Block (SMB), Server Message Block 2.0 (SMB 2.0), Server Message Block 3.0 (SMB 3.0), Network File System v3 (NFS v3), Network File System v4 (NFS v4), Network File System v4.1 (NFS v4.1), Calendaring Extensions to WebDAV (CalDAV), SFTP
Leistungsmerkmale	Link Aggregation, Ausfallsicherung, B-Tree File System (Btrfs), EXT4-Dateisystem, Wake on LAN (WOL), Wake on WAN (WOW), SSD read-write cache, SSD-Verkleidung, RAID Group, RAID-Migration, Access Control List (ACL) Support, NFS Kerberos-Authentifizierung, LDAP-Unterstützung, MailPlus Server, DLNA Media Server, VPN-Server, Cloud-Sicherung, firewall, Verschlüsselung freigegebener Ordner, SMB-Verschlüsselung, Rsync-kompatibel, Login Auto Block, Let's Encrypt
Verschlüsselungsalgorithmus	SSL, TLS
Sicherheits-DVR	
Unterstützte IP-Kameras	75
Komprimierungsformat	H.264, H.265
Bildauflösung	1280x720, 1920x1080, 2048x1536, 2591x1944, 3840x2160
Erweiterung/Konnektivität	
Erweiterungseinschübe	8 (gesamt)/ 8 (frei) x Hot-Swap - 2.5" / 3.5" (6.4 cm / 8.9 cm)
Erweiterungssteckplätze	2 (gesamt)/ 1 (frei) x 260-Pin-SO-DIMM 2 (gesamt)/ 2 (frei) x M.2 2280 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCI Express 3.0 x8 (x4 Modus)

Schnittstellen	2 x Ethernet 1000Base-T - RJ-45 1 x Ethernet 10Gb - RJ-45 1 x Verwaltung 3 x USB 3.2 Gen 1 2 x eSATA
Verschiedenes	
Enthaltene Kabel	2 x Netzkabel
Leistungsmerkmale	2 integrierte Lüfter, Spannungswiederkehr, geplantes Ein-/Ausschalten, Citrix Ready, Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Produktzertifizierungen	FCC, BSMI, VCCI, RCM, EAC, CCC, KC, RoHS
Mitgeliefertes Zubehör	Zubehör-Set, Netzkabel
Stromversorgung	
Stromversorgungsgerät	Internes Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb	87.93 Watt
Gestellte Leistung	250 Watt
Software / Systemanforderungen	
Speicherbetriebssystem	Synology DiskStation Manager
Software inbegriffen	McAfee AntiVirus (Testversion)
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	8 - 80% RH
Geräuschentwicklung	23.6 dBA

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