

Synology Disk Station DS423+ - NAS-Server - 4 Schächte

48 TB - SATA 6Gb/s - HDD 12 TB x 4 - RAID JBOD - 0 - 1 - 5 - 6 - 10 - RAM 2 GB - Gigabit Ethernet - iSCSI Support

Gruppe	Storage Systeme
Hersteller	Synology
Hersteller Art. Nr.	DS423+_HAT3310-12T



Beschreibung

Synology Disk Station DS423+ - NAS-Server - 4 Schächte - 48 TB - SATA 6Gb/s - HDD 12 TB x 4 - RAID JBOD, 0, 1, 5, 6, 10 - RAM 2 GB - Gigabit Ethernet - iSCSI Support

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Synology Disk Station DS423+ - NAS-Server - 48 TB
Gerätetyp	NAS-Server
Host-Konnektivität	Gigabit Ethernet
Gesamtspeicherkapazität	48 TB
Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module	4 (installiert) / 4 (Max)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	19.9 cm x 22.3 cm x 16.6 cm
Gewicht	2.18 kg ()
Prozessor	1 x Intel Celeron J4125 2 GHz (Quad-Core)
Massenspeicher-Controller	RAID SATA 6Gb/s RAID JBOD, 0, 1, 5, 6, 10
Festplatte	4 x 12 TB SATA 6Gb/s - Synology
Netzwerk	10Mb LAN, 100Mb LAN, 1GbE
Unterstützte IP-Kameras	40
Leistung	Maximale Anzahl von Volumen: 64 Lokales Nutzerkonto: 512 Lokales Gruppenkonto: 128 Max. Anzahl geteilter Ordner: 128 Max. Anzahl an Synchronisierungsaufgaben für geteilte Ordner: 4 Hybrid Share Ordneranzahl: 10 Syslog: 800 events per second
RAM	2 GB
Stromversorgung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Speicherbetriebssystem	Synology DiskStation Manager

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	NAS-Server
Host-Konnektivität	Gigabit Ethernet
Gesamtspeicherkapazität	48 TB
Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module	4 (installiert) / 4 (Max)
Breite	19.9 cm
Tiefe	22.3 cm
Höhe	16.6 cm
Gewicht	2.18 kg ()
Integrierte Peripheriegeräte	2 x 92 mm Lüfter, LED Panel
	Prozessor / Arbeitsspeicher
Installierte Prozessoren	1 x Intel Celeron J4125 2 GHz
Anz. der Kerne	Quad-Core
Max. unterstützte Anzahl	1
Max. Turbo-Taktfrequenz	2.7 GHz
RAM	2 GB (installiert) / 6 GB (unterstützt) - DDR4
	Massenspeicher-Controller
Typ	RAID
Schnittstellentyp	SATA 6Gb/s
RAID Level	JBOD, RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10
	Festplatte
Typ	HDD - 3.5" (8.9 cm)
Kapazität	4 x 12 TB
Schnittstellen Typ	SATA 6Gb/s
Datenübertragungsrate	281 MBps
Spindelgeschwindigkeit	7200 rpm
Hersteller	Synology
	Netzwerk
Data Link Protocol	10Mb LAN, 100Mb LAN, 1GbE
Netzwerk/Transportprotokoll	iSCSI, FTP, CIFS
Remoteverwaltungsprotokoll	HTTP, HTTPS, SNMP, LDAP
Kompatibilität mit Netzwerk-Services	Apple File Protocol (AFP), Server Message Block (SMB), FTP, Web-based Distributed Authoring and Versioning (WebDAV), 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)

Leistung	Maximale Anzahl von Volumen: 64 Lokales Nutzerkonto: 512 Lokales Gruppenkonto: 128 Max. Anzahl geteilter Ordner: 128 Max. Anzahl an Synchronisierungsaufgaben für geteilte Ordner: 4 Hybrid Share Ordneranzahl: 10 Syslog: 800 events per second
Leistungsmerkmale	WOL, SSD read-write cache, SSD-Verkleidung, RAID-Migration, ACL Support, NFS Kerberos-Authentifizierung, Hochverfügbarkeit, kompatibel mit OpenStack, VPN-Server
Produktzertifizierungen	DLNA-ZERTIFIZIERT
	Sicherheits-DVR
Unterstützte IP-Kameras	40
Komprimierungsformat	H.264, H.265
	Erweiterung/Konnektivität
Erweiterungseinschübe	4 (gesamt)/ 0 (frei) x Hot-Swap - 2.5" / 3.5" (6.4 cm / 8.9 cm)
Erweiterungssteckplätze	2 (gesamt)/ 2 (frei) x M.2 2280 1 (gesamt)/ 1 (frei) x 260-Pin-SO-DIMM
Schnittstellen	2 x USB 3.2 Gen 1 - Type A 2 x Ethernet 1000Base-T - RJ-45
	Verschiedenes
Enthaltene Kabel	2 x Netzkabel
Leistungsmerkmale	Spannungswiederkehr, geplantes Ein-/Ausschalten, Citrix Ready, Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), Reset-Taste
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Produktzertifizierungen	FCC, BSMI, VCCI, RCM, UKCA, EAC, CCC, KC, RoHS
Mitgeliefertes Zubehör	Zubehör-Set, Netzkabel
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Externes Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb	28.3 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	8.45 Watt
Gestellte Leistung	90 Watt
	Software / Systemanforderungen
Speicherbetriebssystem	Synology DiskStation Manager
Software inbegriffen	Synology Central Management System
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
CO2-Fußabdruck	236.11 Kohlendioxidemissionen in kg

Herstellung (kg CO2e)	3.76
Logistik (kg CO2e)	0.43
Verwendung (kg CO2e)	201.14
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	8 - 80% RH
Geräuschentwicklung	19.8 dBA

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