

Synology DiskStation DS423+ NAS/storage server



Artikel	129649
Herstellernummer	DS423+
EAN	4711174725007
Synology	

Eine komplette Datenmanagement und -Freigabe-Plattform

Die DS423+ mit 4 Einschüben ist ein leistungsstarkes Gerät mit allen Tools, die Sie zum Sichern, Freigeben, Sichern und Synchronisieren Ihrer Daten und Medien benötigen. Mit den integrierten Lösungen im Synology DiskStation Manager (DSM) können Benutzer ihre eigene private Cloud erstellen, Musik-, Video- und Fotosammlungen über alle Geräte hinweg organisieren und streamen, nahtlos mit Partnern zusammenarbeiten, ein intuitives Überwachungssystem einrichten und vieles mehr.

Zusammenfassung

Eine komplette Datenmanagement und -Freigabe-Plattform

Die DS423+ mit 4 Einschüben ist ein leistungsstarkes Gerät mit allen Tools, die Sie zum Sichern, Freigeben, Sichern und Synchronisieren Ihrer Daten und Medien benötigen. Mit den integrierten Lösungen im Synology DiskStation Manager (DSM) können Benutzer ihre eigene private Cloud erstellen, Musik-, Video- und Fotosammlungen über alle Geräte hinweg organisieren und streamen, nahtlos mit Partnern zusammenarbeiten, ein intuitives Überwachungssystem einrichten und vieles mehr.

Synology DiskStation DS423+, NAS, Rack (8U), Intel® Celeron®, J4125, 2 GB, DDR4

Synology DiskStation DS423+. Typ: NAS. Gehäusetyp: Rack (8U). Geräteklasse: Home & Home Office. Prozessorfamilie: Intel® Celeron®, Prozessor: J4125, Prozessor-Taktfrequenz: 2 GHz. Speicherkapazität: 2 GB, Interner Speichertyp: DDR4. Gesamte installierte Speicherkapazität: 0 TB. Installiertes Betriebssystem: DiskStation Manager

Merkmale

Software

Installiertes Betriebssystem DiskStation Manager

Anschlüsse und Schnittstellen

Netzwerk

Ethernet/LAN	Ja
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
Kupfer Ethernet Verkabelungstechnologie	10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
iSCSI-Unterstützung	Ja
Unterstützte Netzwerkprotokolle	SMB, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Telnet, SSH,

USB Anschluss	Ja
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typ A	2
Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	2

SNMP / VPN (PPTP, OpenVPN™, L2TP)	
-----------------------------------	--

Lieferumfang

Externes Netzteil	Ja
Mitgelieferte Kabel	AC, LAN (RJ-45)
Anzahl Stromkabel	1

Gewicht und Abmessungen

Breite	199 mm
Tiefe	223 mm
Höhe	166 mm
Gewicht	2,18 kg

Speicher

Speicherkapazität	2 GB
Interner Speichertyp	DDR4
Maximum unterstützte RAM	6 GB
Memory Formfaktor	SO-DIMM

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	8 - 80%
Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 60 °C
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95%
Höhe bei Betrieb	0 - 5000 m

Energie

Platzierung der Stromversorgung	Extern
Anzahl von Stromversorgungseinheiten	1
Unterstützung für redundantes Netzteil	Nein
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50 / 60 Hz

Prozessor Besonderheiten

Eingebettete Optionen verfügbar	Nein
Verbesserte Intel SpeedStep Technologie	Ja
Execute Disable Bit	Ja
Leerlauf Zustände	Ja
Intel® 64	Ja
Intel® Virtualization Technologie (VT-X)	Ja
Intel® Virtualisierungstechnik für direkte I/O (VT-d)	Ja
Intel® VT-x mit Extended Page Tables (EPT)	Ja

Design

Gehäusetyp	Rack (8U)
Kühlung	Aktiv
Produktfarbe	Schwarz
Anzahl Lüfter	2 Lüfter
Lüfterdurchmesser	9,2 cm
LED-Anzeigen	Ja
Eingebautes Display	Nein
Kabelsperre-Slot	Ja
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Eingebaute Lautsprecher	Nein

Prozessor

Prozessorhersteller	Intel
Prozessorfamilie	Intel® Celeron®
Prozessor	J4125
Prozessor-Taktfrequenz	2 GHz
Prozessor Boost-Frequenz	2,7 GHz
Anzahl Prozessorkerne	4
Prozessor-Threads	4
Prozessor-Cache	4 MB
CPU Konfiguration (max)	1
Anzahl unterstützter Prozessoren	1

Speichermedium

Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen	SATA
unterstützte Speicherlaufwerksgrößen	2.5,3.5"
Anzahl der M.2 (M & B) Steckplätze	2
RAID-Unterstützung	Ja
RAID Level	0, 1, 5, 6, 10, JBOD
Im laufenden Betrieb wechselbare Gehäuseschächte	Ja
Unterstützte Dateisysteme	BTRFS, FAT32, HFS+, NTFS, exFAT, ext3, ext4
Installierte Speichertreiber	Nein
Gesamte installierte Speicherkapazität	0 TB

Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke	4
Typ des installierten Speicherlaufwerks	Nein
Unterstützte Speicherlaufwerke	HDD & SSD

Leistungen

Typ	NAS
Geräteklasse	Home & Home Office
Backup-Funktion	Ja
Backup-Funktionen	Cloud, iSCSI LUN
Alarm	Ja
Mehrsprachige Unterstützung	Ja
Integrierter Kartenleser	Nein
Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	HTTPS, SSH, SSL/TLS
Zugriffkontrollliste	Ja
Reset-Knopf	Ja
Ein-/Ausschalter	Ja
Integrierter FTP-Server	Ja
Unterstützter Browser	Google Chrome®, Firefox®, Microsoft Edge®, Safari 13+
Systemprotokoll	Ja

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.