

Synology DiskStation DS923+ NAS/storage server



Artikel	127965
Herstellernummer	DS923+
EAN	4711174724451
Synology	

Zusammenfassung

Synology DiskStation DS923+, NAS, Tower, Ryzen Embedded, R1600, 4 GB, DDR4L

Synology DiskStation DS923+. Typ: NAS. Gehäusertyp: Tower. Geräteklasse: Home & Home Office. Prozessorfamilie: Ryzen Embedded, Prozessor: R1600, Prozessor-Taktfrequenz: -2,6 GHz. Speicherkapazität: 4 GB, Interner Speichertyp: DDR4L. Gesamte installierte Speicherkapazität: 0 TB. Installiertes Betriebssystem: DiskStation Manager

Merkmale

Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitskonformität Ja

Sonstige Funktionen

Konformitätsbescheinigungen CE, RoHS
Zertifizierung FCC BSMI VCCI RCM UKCA
EAC CCC KC

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur 0 - 40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb 5 - 95%
Temperaturbereich bei Lagerung -20 - 60 °C

Speicher

Speicherkapazität 4 GB
Interner Speichertyp DDR4L
Maximum unterstützte RAM 32 GB
Speicherkartensteckplätze 2
ECC Ja

Netzwerk

Ethernet/LAN Ja
Ethernet LAN Datentransferraten 10,100,1000 Mbit/s
Kupfer Ethernet 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
Verkabelungstechnologie 1000BASE-T
iSCSI-Unterstützung Ja
Wake-on-LAN bereit Ja
Unterstützte Netzwerkprotokolle SMB1 (CIFS), SMB2, SMB3, NFSv3, NFSv4, NFSv4.1, NFS Kerberized sessions, iSCSI, HTTP, HTTPs, FTP, SNMP,

	LDAP, CalDAV
Link Aggregation	Ja

Lieferumfang

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

Software

Installiertes Betriebssystem	DiskStation Manager
Version des Betriebssystems	7,1,1
Unterstützte Server-Betriebssysteme	Windows Server 2016, Windows Server 2019

Gewicht und Abmessungen

Breite	199 mm
Tiefe	223 mm
Höhe	166 mm
Gewicht	2,34 kg

Anschlüsse und Schnittstellen

USB Anschluss	Ja
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	2
Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	
Anzahl eSATA-Anschlüsse	1
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	2
PCI Express x2-Steckplätze (Gen 3.x)	1

Prozessor

Prozessorhersteller	AMD
Prozessorgeneration	AMD Ryzen Embedded R1000 Series
Prozessorfamilie	Ryzen Embedded
Prozessor	R1600
Prozessor-Taktfrequenz	-2,6 GHz
Prozessor Boost-Frequenz	3,1 GHz
Anzahl Prozessorkerne	2

Energie

Platzierung der Stromversorgung	Extern
Kapazität der Stromversorgungseinheit	100 W
Anzahl von Stromversorgungseinheiten	1
Unterstützung für redundantes Netzteil	Nein
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	35,51 W
Stromverbrauch (HDD-Standby)	11,52 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50 / 60 Hz

Design

Gehäusetyp	Tower
Kühlung	Aktiv
Produktfarbe	Schwarz
Anzahl Lüfter	2 Lüfter
Lüfterdurchmesser	9,2 cm
Gehäuseschacht mit Einrastfunktion	Ja
LED-Anzeigen	Ja
Eingebautes Display	Nein
Kabelsperre-Slot	Ja
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Eingebaute Lautsprecher	Nein

Speichermedium

Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen	M.2, Serial ATA III
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
Online-RAID-Migration	Ja
Online-RAID-Erweiterung	Ja
Im laufenden Betrieb wechselbare Gehäuseschächte	Ja
Unterstützte Dateisysteme	BTRFS, Fett, HFS+, NTFS, 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
Mehrsprachige Unterstützung	Ja
Geräuschpegel	22,9 dB
Integrierter Kartenleser	Nein
Management-Protokolle	SNMP
Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	AES
Zugriffkontrollliste	Ja
Reset-Knopf	Ja
Ein-/Ausschalter	Ja
Integrierter UPnP™ AV -Medienserver	Ja
Integrierter FTP-Server	Ja
Unterstützter Browser	Google Chrome, Firefox, Microsoft Edge, Safari
Hot Spare	Ja

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