

# Synology DiskStation DS923+ NAS/storage server



<b>Artikel</b>	127965
<b>Herstellernummer</b>	DS923+
<b>EAN</b>	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,  
Verkabelungstechnologie 1000BASE-T  
iSCSI-Unterstützung Ja  
Wake-on-LAN bereit Ja  
Unterstützte Netzwerkprotokolle SMB1 (CIFS), SMB2, SMB3,  
NFSv3, NFSv4, NFSv4.1, NFS  
Kerberos 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
Kabelsperr-Slot	Ja
Slot-Typ Kabelsperr	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.