

Synology DiskStation DS423 NAS/storage server



| | |
|-------------------------|---------------|
| Artikel | 130797 |
| Herstellernummer | DS423 |
| EAN | 4711174724918 |
| Synology | |

Zusammenfassung

Synology DiskStation DS423, NAS, Realtek, RTD1619B, 2 GB, DDR4, 0 TB

Synology DiskStation DS423. Typ: NAS, Geräteklasse: Home & Home Office. Prozessorfamilie: Realtek, Prozessor: RTD1619B, Prozessor-Taktfrequenz: 1,7 GHz. Speicherkapazität: 2 GB, Interner Speichertyp: DDR4. Gesamte installierte Speicherkapazität: 0 TB. Installiertes Betriebssystem: DiskStation Manager

Merkmale

Software

Installiertes Betriebssystem DiskStation Manager

Sonstige Funktionen

Konformitätsbescheinigungen CCC, CE, Eidgenössische Kommunikationskommission (FCC), UKCA

Netzwerk

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

Anschlüsse und Schnittstellen

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

Prozessor

| | |
|------------------------|----------|
| Prozessorhersteller | Realtek |
| Prozessorfamilie | Realtek |
| Prozessor | RTD1619B |
| Prozessor-Taktfrequenz | 1,7 GHz |
| Anzahl Prozessorkerne | 4 |

Anschlüsse (RJ-45)

Lieferumfang

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

Speicher

| | |
|--------------------------|------|
| Speicherkapazität | 2 GB |
| Interner Speichertyp | DDR4 |
| Maximum unterstützte RAM | 2 GB |

Gewicht und Abmessungen

| | |
|---------|---------|
| Breite | 184 mm |
| Tiefe | 168 mm |
| Höhe | 230 mm |
| Gewicht | 2,21 kg |

Betriebsbedingungen

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

Energie

| | |
|--|-------------|
| Platzierung der Stromversorgung | Extern |
| Kapazität der Stromversorgungseinheit | 90 W |
| Anzahl von Stromversorgungseinheiten | 1 |
| Unterstützung für redundantes Netzteil | Nein |
| Stromverbrauch (Standardbetrieb) | 32,41 W |
| Stromverbrauch (Sleep-Modus) | 4,97 W |
| AC Eingangsspannung | 100 - 240 V |
| AC Eingangsfrequenz | 50 / 60 Hz |

Design

| | |
|-------------------------|------------|
| Kühlung | Aktiv |
| Produktfarbe | Schwarz |
| Anzahl Lüfter | 2 Lüfter |
| Lüfterdurchmesser | 8 cm |
| Durchmesser Lüfter 2 | 8 cm |
| LED-Anzeigen | Ja |
| Eingebautes Display | Nein |
| Kabelsperre-Slot | Ja |
| Slot-Typ Kabelsperre | Kensington |
| Eingebaute Lautsprecher | Nein |

Speichermedium

| | |
|--|---|
| Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen | SATA |
| Größe des Speicherlaufwerks unterstützt | 2.5/3.5" 2.5,3.5" |
| Speicherlaufwerksgrößen | |
| Maximal unterstützte Speicherkapazität | 108 TB |
| 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 |

| | |
|-------------------------------------|--|
| Zahl der Benutzer | 1024 Benutzer |
| Geräuschpegel | 22,9 dB |
| Integrierter Kartenleser | Nein |
| Unterstützte Sicherheitsalgorithmen | HTTPS, SSH, SSH-1.5, SSH-2, SSL/TLS |
| Zugriffkontrollliste | Ja |
| Reset-Knopf | Ja |
| Ein-/Ausschalter | Ja |
| Integrierter FTP-Server | Ja |
| Unterstützter Browser | Google Chrome, Firefox, Microsoft Edge, Safari |
| Systemprotokoll | Ja |

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