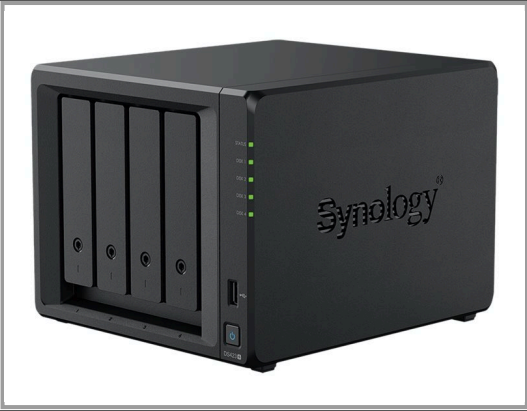


# Synology Disk Station DS423+ - NAS-Server - 4 Schächte

SATA 6Gb/s - RAID 0 - 1 - 5 - 6 - 10 - JBOD - RAM 2 GB - Gigabit Ethernet - iSCSI Support

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| Gruppe              | Storage Systeme |
| Hersteller          | Synology        |
| Hersteller Art. Nr. | DS423+          |
| EAN/UPC             | 4711174725007   |



## Beschreibung

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

## Hauptmerkmale

|  |   |
|--|---|
| Produktbeschreibung                          | Synology Disk Station DS423+ - NAS-Server   |
| Gerätetyp                                    | NAS-Server  |
| Host-Konnektivität                           | Gigabit Ethernet  |
| Max. unterstützte Kapazität                  | 108 TB  |
| Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module | 0 (installiert) / 4 (Max)   |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)          | 19.9 cm x 22.3 cm x 16.6 cm   |
| Gewicht                                      | )   |
| Lokalisierung                                | Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Dänisch, Norwegisch, Schwedisch, Holländisch, Russisch, Polish, Ungarisch, Portugiesisch, Brasilianisches Portugiesisch, Türkisch, Tschechisch, Thailändisch, Japanisch, Koreanisch, Chinesisch (tradionell), Chinesisch (vereinfacht)   |
| Prozessor                                    | 1 x Intel Celeron J4125 2 GHz (Quad-Core)   |
| Massenspeicher-Controller                    | RAID SATA 6Gb/s RAID 0, 1, 5, 6, 10, JBOD   |
| Netzwerk                                     | 10Mb LAN, 100Mb LAN, 1GbE   |
| Unterstützte IP-Kameras                      | 40  |
| Leistung                                     | Maximale Anzahl von Volumen: 64<br>Max. gleichzeitige Verbindungen: 500<br>Lokales Nutzerkonto: 2048<br>Lokales Gruppenkonto: 256<br>Max. Anzahl geteilter Ordner: 512<br>Max. Anzahl an Synchronisierungsaufgaben für geteilte Ordner: 8<br>Hybrid Share Ordneranzahl: 10<br>Syslog: 800 events per second<br>Sequentielles Lesen: 226 MB/s<br>Sequentielles Schreiben: 224 MB/s |

|                 |                                   |
|-----------------|-----------------------------------|
| RAM             | 2 GB                              |
| Stromversorgung | Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz) |

Ausführliche Details

|  |   |
|--|---|
|  | <b>Allgemein</b>  |
| Gerätetyp                                    | NAS-Server  |
| Host-Konnektivität                           | Gigabit Ethernet  |
| Gesamtspeicherkapazität                      | 0 GB  |
| Max. unterstützte Kapazität                  | 108 TB  |
| Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module | 0 (installiert) / 4 (Max)   |
| Breite                                       | 19.9 cm   |
| Tiefe  | 22.3 cm   |
| Höhe   | 16.6 cm   |
| Gewicht                                      | )   |
| Integrierte Peripheriegeräte                 | 2 Lüfter, LED Panel   |
| Lokalisierung                                | Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Dänisch, Norwegisch, Schwedisch, Holländisch, Russisch, Polish, Ungarisch, Portugiesisch, Brasilianisches Portugiesisch, Türkisch, Tschechisch, Thailändisch, Japanisch, Koreanisch, Chinesisch (tradionell), Chinesisch (vereinfacht)   |
|  | <b>Prozessor / Arbeitsspeicher</b>  |
| 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  |
|  | <b>Massenspeicher-Controller</b>  |
| Typ  | RAID  |
| Schnittstellentyp                            | SATA 6Gb/s  |
| RAID Level                                   | RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, JBOD   |
|  | <b>Netzwerk</b>   |
| 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<br>Max. gleichzeitige Verbindungen: 500<br>Lokales Nutzerkonto: 2048  |

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
|                                   | Lokales Gruppenkonto: 256<br>Max. Anzahl geteilter Ordner: 512<br>Max. Anzahl an Synchronisierungsaufgaben für geteilte Ordner: 8<br>Hybrid Share Ordneranzahl: 10<br>Syslog: 800 events per second<br>Sequentielles Lesen: 226 MB/s<br>Sequentielles Schreiben: 224 MB/s |
| Leistungsmerkmale                 | Wake on LAN (WOL), SSD read-write cache, SSD-Verkleidung, RAID-Migration, Access Control List (ACL) Support, NFS Kerberos-Authentifizierung, Hochverfügbarkeit, kompatibel mit OpenStack, VPN-Server  |
| Verschlüsselungsalgorithmus       | AES-NI  |
| Produktzertifizierungen           | DLNA-ZERTIFIZIERT   |
|                                   | <b>Sicherheits-DVR</b>  |
| Unterstützte IP-Kameras           | 40  |
| Komprimierungsformat              | H.264, H.265  |
| Bildauflösung                     | 1280x720, 1920x1080, 2048x1536, 2591x1944, 3840x2160  |
|                                   | <b>Erweiterung/Konnektivität</b>  |
| Erweiterungseinschübe             | 4 (gesamt)/ 4 (frei) x Hot-Swap - 2.5" / 3.5" (6.4 cm / 8.9 cm)   |
| Erweiterungssteckplätze           | 2 (gesamt)/ 2 (frei) x M.2 2280<br>1 (gesamt)/ 1 (frei) x 260-Pin-SO-DIMM   |
| Schnittstellen                    | 2 x USB 3.2 Gen 1 - Type A<br>2 x Ethernet 1000Base-T - RJ-45   |
|                                   | <b>Verschiedenes</b>  |
| Enthaltene Kabel                  | 2 x Netzkabel   |
| Leistungsmerkmale                 | 92-mm-Lüfter, 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  |
|                                   | <b>Stromversorgung</b>  |
| 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   |
|                                   | <b>Software / Systemanforderungen</b>   |
| Software inbegriffen              | McAfee AntiVirus (Testversion), Synology Central Management System  |
|                                   | <b>Herstellergarantie</b>   |
| Service und Support               | Begrenzte Garantie - 3 Jahre  |
|                                   | <b>Umgebungsbedingungen</b>   |
| Min Betriebstemperatur            | 0 °C  |

|                                       |            |
|---------------------------------------|------------|
| Max. Betriebstemperatur               | 40 °C      |
| Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb | 5 - 95% RH |
| Geräuschentwicklung                   | 19.8 dBA   |

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