

# Synology Disk Station DS1522+ - NAS-Server - 5 Schächte

SATA 6Gb/s - RAID RAID 0 - 1 - 5 - 6 - 10 - JBOD - RAM 8 GB - Gigabit Ethernet - iSCSI Support

Gruppe	Storage Systeme
Hersteller	Synology
Hersteller Art. Nr.	DS1522+
EAN/UPC	4711174724468



## Beschreibung

Die Synology DiskStation DS1522+ mit 5 Einschüben ist einfach zu skalieren und zu erweitern, wenn sich Ihre Anforderungen ändern. Angetrieben vom Synology DiskStation Manager (DSM) bietet sie eine flexible All-in-One-Lösung für die gemeinsame Nutzung, Synchronisierung, Sicherung und Überwachung von Daten.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Synology Disk Station DS1522+ - NAS-Server
Gerätetyp	NAS-Server
Host-Konnektivität	Gigabit Ethernet
Max. unterstützte Kapazität	108 TB
Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module	0 (installiert) / 5 (Max)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	23 cm x 22.3 cm x 16.6 cm
Gewicht	2.7 kg ( )
Prozessor	1 x AMD Ryzen Embedded R1600 2.6 GHz (Dual-Core)
Massenspeicher-Controller	RAID SATA 6Gb/s RAID RAID 0, 1, 5, 6, 10, JBOD
Netzwerk	10Mb LAN, 100Mb LAN, 1GbE
Unterstützte IP-Kameras	40
Leistung	Sequentielles Lesen: 736 MB/s Sequentielles Schreiben: 796 MB/s
RAM	8 GB
Stromversorgung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Speicherbetriebssystem	Synology DiskStation Manager

## Ausführliche Details

### Allgemein

Gerätetyp	NAS-Server
Host-Konnektivität	Gigabit Ethernet

Gesamtspeicherkapazität	0 GB
Max. unterstützte Kapazität	108 TB
Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module	0 (installiert) / 5 (Max)
Breite	23 cm
Tiefe	22.3 cm
Höhe	16.6 cm
Gewicht	2.7 kg ()
Integrierte Peripheriegeräte	2 Lüfter
<b>Prozessor / Arbeitsspeicher</b>	
Installierte Prozessoren	1 x AMD Ryzen Embedded R1600 2.6 GHz
Anz. der Kerne	Dual-Core
Max. unterstützte Anzahl	1
Max. Turbo-Taktfrequenz	3.1 GHz
RAM	8 GB (installiert) / 32 GB (unterstützt) - DDR4
Leistungsmerkmale	ECC
<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, L2TP, PPTP, OpenVPN, CIFS
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP, Telnet, SSH
Kompatibilität mit Netzwerk-Services	Apple File Protocol (AFP), Calendaring Extensions to WebDAV (CalDAV), FTP, Network File System (NFS), Server Message Block (SMB), Web-based Distributed Authoring and Versioning (WebDAV), Microsoft Active Directory (AD)
Leistung	Sequentielles Lesen: 736 MB/s Sequentielles Schreiben: 796 MB/s
Leistungsmerkmale	Wake on LAN (WOL), Wake on WAN (WOW), B-Tree File System (Btrfs), EXT4-Dateisystem, Synology Hybrid RAID, SSD read-write cache, Access Control List (ACL) Support, firewall, Verschlüsselung freigegebener Ordner, SMB-Verschlüsselung, Login Auto Block, Let's Encrypt, Dateistation, FTP-Server, Cloud Sync, iSCSI LUN Klon/Schnappschuss, Cloud-Sicherung, Hochverfügbarkeit, Überwachungsstation, VPN-Server, DNS-Server, RADIUS Server, Link Aggregation, automated failover, Lastenausgleich, Advanced Snapshot Technology, Datenwiederherstellung auf Datei- und Ordnebene, Quotensystem mit flexibler Speicherung, Datei-Selbstreparatur, Inline-Kompression, ONVIF-Unterstützung, SSD-Verkleidung, RAID-Migration, NFS Kerberos-Authentifizierung
Verschlüsselungsalgorithmus	AES-NI, SSL, TLS
Produktzertifizierungen	DLNA-ZERTIFIZIERT
<b>Sicherheits-DVR</b>	

Unterstützte IP-Kameras	40
Komprimierungsformat	H.264, H.265
<b>Erweiterung/Konnektivität</b>	
Erweiterungseinschübe	5 (gesamt)/ 5 (frei) x Hot-Swap - 2.5" / 3.5" (6.4 cm / 8.9 cm)
Erweiterungssteckplätze	2 (gesamt)/ 2 (frei) x M.2 2280 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCI Express 3.0 x2
Schnittstellen	2 x USB 3.2 Gen 1 - Type A 4 x Ethernet 1000Base-T - RJ-45 2 x eSATA
<b>Verschiedenes</b>	
Enthaltene Kabel	2 x Netzkabel
Leistungsmerkmale	Geplantes Ein-/Ausschalten, Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Produktzertifizierungen	RoHS, FCC, BSMI, VCCI, RCM, UKCA, EAC, CCC, KC
Mitgeliefertes Zubehör	Zubehör-Set
<b>Stromversorgung</b>	
Stromversorgungsgerät	Externes Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb	52.06 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	16.71 Watt
Gestellte Leistung	120 Watt
<b>Software / Systemanforderungen</b>	
Speicherbetriebssystem	Synology DiskStation Manager
<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	22.9 dBA

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