

# Synology Disk Station DS225+ - NAS-Server - SATA 6Gb/s

RAID 0 - 1 - JBOD - RAM 2 GB - Gigabit Ethernet / 2.5 Gigabit Ethernet - iSCSI Support

Gruppe	Storage Systeme
Hersteller	Synology
Hersteller Art. Nr.	DS225+
EAN/UPC	4711174726387



## Beschreibung

Die Synology Disk Station DS225+ bietet eine robuste und effiziente Lösung für die Datenspeicherung und -verwaltung. Sie unterstützt 2,5-Zoll- und 3,5-Zoll-Laufwerke und verfügt über Hot-Swap-Erweiterungssteckplätze, die einfache Upgrades und Wartungsarbeiten ermöglichen und so eine kontinuierliche Datenverfügbarkeit gewährleisten. Mit zwei Ethernet-Anschlüssen mit 2,5-Gigabit-Ethernet-Technologie verbessert sie die Netzwerkleistung und sorgt für schnellere und zuverlässigere Dateiübertragungen. Dieser NAS-Server ist widerstandsfähig und vielseitig einsetzbar und funktioniert in einem breiten Temperatur- und Feuchtigkeitsbereich. Er ist mit Sicherheitsfunktionen wie einem Kensington-Sicherheitsschlitz und Hardware-Verschlüsselung ausgestattet, die wertvolle Daten schützen. Die zeitgesteuerte Ein-/Ausschaltfunktion und der Lüfter maximieren die Betriebseffizienz bei geringem Energieverbrauch und sorgen dafür, dass sich dieses System an unterschiedliche Speicheranforderungen anpassen lässt.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Synology Disk Station DS225+ - NAS-Server
Gerätetyp	NAS-Server
Host-Konnektivität	Gigabit Ethernet / 2.5 Gigabit Ethernet
Max. unterstützte Kapazität	40 TB
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	10.8 cm x 23.32 cm x 16.5 cm
Gewicht	1.3 kg ()
Prozessor	1 x Intel Celeron J4125 2 GHz
Massenspeicher-Controller	RAID SATA 6Gb/s RAID 0, 1, JBOD
Netzwerk	10Mb LAN, 100Mb LAN, 1GbE, 2.5GbE
Leistung	Sequentielles Lesen: 282 MB/s Sequentielles Schreiben: 217 MB/s Lokales Nutzerkonto: 512 Lokales Gruppenkonto: 128 Max. Anzahl geteilter Ordner: 4 Max. Anzahl an Nutzern: 10 Max. Anzahl an Targets LUN: 2 Maximale Anzahl an System-Snapshots: 256
RAM	2 GB
Stromversorgung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Speicherbetriebssystem	Synology DiskStation Manager

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Gerätetyp	NAS-Server
Host-Konnektivität	Gigabit Ethernet / 2.5 Gigabit Ethernet
Gesamtspeicherkapazität	0 GB
Max. unterstützte Kapazität	40 TB
Breite	10.8 cm
Tiefe	23.32 cm
Höhe	16.5 cm
Gewicht	1.3 kg ( )
<b>Prozessor / Arbeitsspeicher</b>	
Installierte Prozessoren	1 x Intel Celeron J4125 2 GHz
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, JBOD
<b>Netzwerk</b>	
Data Link Protocol	10Mb LAN, 100Mb LAN, 1GbE, 2.5GbE
Netzwerk/Transportprotokoll	SMB, NFS, FTP, CIFS, SMB v2, SMB v3, iSCSI, HTTP, HTTPS, NFSv3, NFSv4, NFSv4.1
Remoteverwaltungsprotokoll	HTTP, HTTPS, SNMP, LDAP
Kompatibilität mit Netzwerk-Services	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), Server Message Block (SMB), Network File System (NFS), FTP, HTTP, HTTPS, Apple File Protocol (AFP), Microsoft Active Directory (AD)
Leistung	Sequentielles Lesen: 282 MB/s Sequentielles Schreiben: 217 MB/s Lokales Nutzerkonto: 512 Lokales Gruppenkonto: 128 Max. Anzahl geteilter Ordner: 4 Max. Anzahl an Nutzern: 10 Max. Anzahl an Targets LUN: 2 Maximale Anzahl an System-Snapshots: 256
Leistungsmerkmale	LED-Statusanzeige, einphasig, NFS Kerberos-Authentifizierung, ACL Support, WebDAV Server-Unterstützung, Rsync-kompatibel, Hardware-Verschlüsselung, WOL, WOW, VPN-Server, Cloud Sync, Firmware aktualisierbar
Produktzertifizierungen	DLNA-ZERTIFIZIERT
<b>Erweiterung/Konnektivität</b>	

Erweiterungseinschübe	2 (gesamt)/ 2 (frei) x Hot-Swap - 2.5" / 3.5" (6.4 cm / 8.9 cm)
Schnittstellen	2 x USB 3.2 Gen 1 - Type A 1 x Ethernet 1000Base-T - RJ-45 1 x 2.5 Gigabit Ethernet - RJ-45
<b>Verschiedenes</b>	
Enthaltene Kabel	2 x Netzkabel
Leistungsmerkmale	Reset-Taste, 92-mm-Lüfter, Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), Kensington Sicherheitsschlitz, geplantes Ein-/Ausschalten
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Produktzertifizierungen	RoHS, FCC, BSMI, VCCI, RCM, UKCA, CCC, KC
Mitgeliefertes Zubehör	Zubehör-Set, Netzkabel
<b>Stromversorgung</b>	
Stromversorgungsgerät	Externes Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
<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 dBA

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