

Synology HAS5300 - Festplatte - 12 TB - SAS 12Gb/s 3.5"

Synology HAS5300 12 TB SAS Festplatte online kaufen. Hohe Leistung & Zuverlässigkeit. Schnelle Lieferung und super Service. Jetzt bei Future-X bestellen!

Artikelnummer	999611218
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

The Synology logo is displayed in a large, bold, black font within a white rectangular frame. The word "Synology" is written in a sans-serif typeface, with a registered trademark symbol (®) to the upper right of the 'y'.

Produktbeschreibung

Synology HAS5300 12TB SAS Festplatte – Hochleistungsinternes Speicherlaufwerk

Die Synology HAS5300 12TB Festplatte ist speziell für professionelle IT-Umgebungen konzipiert und bietet eine zuverlässige, schnelle und skalierbare Speicherlösung. Mit ihrem SAS 12Gb/s Interface und einer hohen Spindelgeschwindigkeit von 7200 U/min erfüllt sie die Anforderungen moderner Datenzentren und Unternehmensnetzwerke. Diese interne 3,5-Zoll-Festplatte ist optimal auf Synology-Systeme wie SA3200D, SA3400, SA3600 und weitere RackStation-Modelle abgestimmt.

Dank der großzügigen Kapazität von 12 Terabyte und einem 256 MB Cache-Puffer ermöglicht die HAS5300 schnelle Datenzugriffe und eine effiziente Verarbeitung großer Datenmengen. Die Festplatte unterstützt hohe Datenübertragungsraten und ist ideal für Anwendungen mit intensiven Lese- und Schreibanforderungen, wie Virtualisierung, Datenbanken und Multimedia-Streaming. Die robuste Bauweise und die bewährte MTBF sorgen für maximale Zuverlässigkeit und lange Lebensdauer, was den kontinuierlichen Betrieb in anspruchsvollen IT-Infrastrukturen gewährleistet.

Technische Highlights

- Kapazität: 12 TB für umfangreiche Datenspeicherung
- Schnittstelle: Serial Attached SCSI (SAS) 12 Gb/s für schnelle und stabile Datenübertragung
- Spindelgeschwindigkeit: 7200 U/min für hohe Leistung und schnelle Zugriffszeiten
- Puffergröße: 256 MB Cache zur Optimierung der Datenverarbeitung
- Formfaktor: 3,5 Zoll – kompatibel mit Synology RackStation und High-Density Storage-Systemen
- Optimiert für Synology Systeme wie SA3200D, SA3400, SA3600, HD6500 und RS18016xs+
- Hohe Zuverlässigkeit und lange Lebensdauer durch bewährte MTBF-Werte

Produkteigenschaften

Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x SAS 12 Gb/s
Energieverbrauch	4.36 Watt (Leerlauf), 7.8 Watt (zufälliges Lesen/Schreiben)
Service und Support - Typ	5 Jahre Garantie
Massenspeicher - Typ	Festplatte
Festplattentyp	Internes Festplattenlaufwerk
Gewicht	720 g
Festplattenlaufwerk - Kapazität	12 TB
Spindelgeschwindigkeit	7200 rpm
Festplattenlaufwerk - Formfaktor	3.5"
Speicherschnittstelle	Serial Attached SCSI 3
Festplattenlaufwerk - Datenübertragungsrate	1,2 GBps
Festplattenlaufwerk - Schnittstelle	Serial Attached SCSI 3

Weitere Bilder

