

# HPE - Festplatte - Mission Critical - 1.8 TB - SAS 12Gb/s 2.5"

Artikelnummer	999518229
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



## Produktbeschreibung

### HPE Mission Critical Festplatte 1.8 TB – Zuverlässige Hochleistungs-Speicherlösung

Die HPE Mission Critical Festplatte mit 1,8 TB Kapazität ist speziell für anspruchsvolle Unternehmensanwendungen konzipiert. Diese 2,5-Zoll-SAS-Festplatte bietet eine hohe Spindelgeschwindigkeit von 10.000 U/min und eine schnelle Datenübertragungsrate von 12 Gb/s, wodurch sie eine optimale Performance für datenintensive Workloads gewährleistet.

Dank des Hot-Swap-fähigen Designs und des robusten HPE Basic Carriers lässt sich die Festplatte einfach und ohne Systemunterbrechung austauschen – ideal für den Einsatz in Servern und Storage-Systemen, bei denen Ausfallsicherheit und Verfügbarkeit oberste Priorität haben. Die Kombination aus hoher Kapazität, schneller Schnittstelle und bewährter HPE Qualität macht diese Festplatte zur perfekten Wahl für IT-Profis, die eine zuverlässige und performante Speicherlösung suchen.

### Technische Highlights

- Kapazität: 1,8 TB – ausreichend Speicherplatz für große Datenmengen
- Formfaktor: 2,5 Zoll (SFF) – platzsparend und kompatibel mit modernen Servern
- Schnittstelle: SAS 12 Gb/s – schnelle Datenübertragung für effiziente Workflows
- Spindelgeschwindigkeit: 10.000 U/min – optimiert für hohe Leistung und kurze Zugriffszeiten
- Hot-Swap-fähig – ermöglicht den Austausch ohne Systemausfall
- Inklusive HPE Basic Carrier – einfache Installation und sichere Befestigung
- Multi Vendor-Kompatibilität – flexibel einsetzbar in verschiedenen HPE-Systemen

#### • Leistung und Zuverlässigkeit für alle Workloads

HPE Server Enterprise-Festplatten eignen sich ideal für die Transaktionsverarbeitung, Datenbankanwendungen, Big Data-Analysen und High Performance Computing (HPC).

Eine vielfältige Auswahl an angepassten Lösungen bietet bis zu 2,4 TB Speicher.

Effiziente Laufwerke für Leistung in Rechenzentren mit begrenztem Platz.

Aktuelle 12 Gbit SAS-Schnittstelle zur Leistungssteigerung.

Stabiles und konsistentes Portfolio mit Laufwerken bietet lange Lebenszyklen und kontinuierliche Bereitstellung.

## Produkteigenschaften

<b>Energieverbrauch</b>	3.6 Watt (zufälliges Lesen/Schreiben), 3.9 Watt (sequenzielles Schreiben), 2.6 Watt (Leerlauf), 4.4 Watt (sequenzielles Lesen)
<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	1 x SAS 12 Gb/s
<b>Festplattenlaufwerk - Formfaktor</b>	2.5" SFF
<b>Massenspeicher - Typ</b>	Festplatte
<b>Farbkategorie</b>	Silber, Schwarz
<b>Festplattentyp</b>	Hot-Swap-Festplattenlaufwerk
<b>Spindelgeschwindigkeit</b>	10000 rpm
<b>Festplattenlaufwerk - Kapazität</b>	1,8 TB
<b>Service und Support - Typ</b>	3 Jahre Garantie
<b>Speicherschnittstelle</b>	Serial Attached SCSI 3
<b>Festplattenlaufwerk - Datenübertragungsrate</b>	1,2 GBps
<b>Festplattenlaufwerk - Schnittstelle</b>	Serial Attached SCSI 3

## Weitere Bilder

