

# HPE Midline Helium Festplatte 12 TB Hot-Swap 3.5" LFF 8,9 cm SAS 12Gb/s 7200 rpm mit Niederprofil-Träger

<b>Artikelnummer</b>	900174770
<b>Gewicht</b>	1kg
<b>Länge</b>	1mm
<b>Breite</b>	1mm
<b>Höhe</b>	1mm



## Produktbeschreibung

HPE Midline Helium Festplatte 12 TB Hot-Swap 3.5" LFF 8,9 cm SAS 12Gb/s 7200 rpm mit Niederprofil-Träger

Produktbeschreibung:

Benötigen Ihre HPE Server und Speicherplattformen eine hohe Kapazität und bewährte Festplatten mit hoher Leistung, um Ihre unternehmenskritischen Workloads für Datenspeicherung zu optimieren? HPE Business Critical Festplatten wurden für höchste Kapazität, Leistung und Zuverlässigkeit sowie Datensicherheit in Ihren Rechenzentrumsanwendungen konzipiert. Mit HPE geschäftskritischen Festplatten können Sie mehr Daten speichern, ohne die Leistung oder Zuverlässigkeit zu beeinträchtigen. HPE geschäftskritische Festplatten sind sowohl als 3,5 Zoll LFF- (Large Form Factor) als auch als 2,5 Zoll SFF-Laufwerke (Small Form Factor) verfügbar und werden mit einer Standardgarantie von einem Jahr ausgeliefert. Alle HPE Festplatten durchlaufen einen strikten Qualifizierungsprozess, der sicherstellt, dass jedes Laufwerk in Ihren HPE Server- und Datenspeicherungsumgebungen funktioniert. Alle HPE Festplatten enthalten digital signierte Firmware, die den unbefugten Zugriff auf Ihre Daten verhindert.

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Festplatte - Hot-Swap

Kapazität

12 TB

Formfaktor

3.5" LFF (8,9 cm LFF)

Schnittstelle

SAS 12Gb/s

Byte pro Sektor

512

Merkmale

Advanced Format 512e, heliumgefüllt, Digitally Signed Firmware

Breite

110.7 mm

Tiefe

188.7 mm

Höhe

26.4 mm

Kombiniert mit

Niederprofil-Träger

Leistung

Übertragungsrate Laufwerk

1.2 GBps (extern)

Positionierungszeit

8 ms (Durchschnittlich) / 16 ms (Max)

Spur-zu-Spur-Positionierungszeit

0,23 ms

Spindelgeschwindigkeit

7200 rpm

Erweiterung und Konnektivität

Schnittstellen

1 x SAS 12 Gb/s

Kompatibles Schaltfeld

3.5" LFF (8,9 cm LFF)

Herstellergarantie

Service und Support

Begrenzte Garantie - 1 Jahr

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

10 °C

Max. Betriebstemperatur

35 °C

Informationen zur Kompatibilität

Entwickelt für

HPE Apollo 4200 Gen9 for Google (3.5")

HPE Nimble Storage dHCI Medium Solution with HPE ProLiant DL325 Gen10 Plus (3.5")

HPE ProLiant DL180 Gen10 (3.5"), DL180 Gen10 Entry (3.5"), DL180 Gen10 SMB (3.5"), DL20 Gen10 (3.5"), DL20 Gen10 Entry (3.5"), DL20 Gen10 Performance (3.5"), DL20 Gen10 Plus (3.5"), DL20 Gen10 Plus Base (3.5"), DL20 Gen10 Plus Entry (3.5"), DL20 Gen10 Plus High Performance (3.5"), DL20 Gen10 Plus Performance (3.5"), DL20 Gen10 solution (3.5"), DL325 Gen10 Base (3.5"), DL325 Gen10 Plus (3.5"), DL325 Gen10 Plus All-NVMe Flash Node for Software Defined Storage (3.5"), DL325 Gen10 Plus for Weka Expansion Tracking (3.5"), DL325 Gen10 Plus V2 (3.5"), DL325 Gen10 Plus V2 Base (3.5"), DL325 Gen10 Plus V2 for Weka Base Tracking (3.5"), DL325 Gen10 Plus V2 Performance (3.5"), DL325 Gen10 Solution (3.5"), DL345 Gen10 Plus (3.5"), DL345 Gen10 Plus Base (3.5"), DL345 Gen10 Plus Entry (3.5"), DL360 Gen10 Plus (3.5"), DL360 Gen10 Plus All-NVMe Server for Software Defined Storage (3.5"), DL385 Gen10 Plus (3.5"), DL385 Gen10 Plus Entry (3.5"), DX170r Gen10 (3.5"), DX2600 Gen10 Premium (3.5" LFF), ML110 Gen10 (3.5"), ML110 Gen10 Entry (3.5"), ML110 Gen10 Performance (3.5"), ML110 Gen10 Solution (3.5"), ML30 Gen10 (3.5"), ML30 Gen10 Entry (3.5"), ML30 Gen10 Performance (3.5"), ML30 Gen10 Plus (3.5"), ML30 Gen10 Plus Entry (3.5"), ML30 Gen10 Plus Performance (3.5"), ML30 Gen10 Solution (3.5")  
HPE SimpliVity 325 Gen10 Plus V2 Node (3.5")