

HPE Business Critical - Festplatte - 16 TB - Hot-Swap - 3.5" LFF (8.9 cm LFF)

SAS 12Gb/s - 7200 rpm - mit HPE Low Profile

Gruppe	Festplatten
Hersteller	HPE
Hersteller Art. Nr.	P23608-B21
EAN/UPC	0190017435817



Beschreibung

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 Datenspeicherumgebungen funktioniert. Alle HPE Festplatten enthalten digital signierte Firmware, die den unbefugten Zugriff auf Ihre Daten verhindert.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HPE Business Critical - Festplatte - 16 TB - SAS 12Gb/s
Typ	Festplatte - Hot-Swap
Kapazität	16 TB
Formfaktor	3.5" LFF (8.9 cm LFF)
Schnittstelle	SAS 12Gb/s
Datenübertragungsrate	1.2 GBps
Spindelgeschwindigkeit	7200 rpm
Merkmale	Instant Secure Erase (ISE), Advanced Format 512e
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	105.5 mm x 156.58 mm x 26.1 mm
Kombiniert mit	HPE Low Profile
Entwickelt für	Nimble Storage dHCI Medium Solution with HPE ProLiant DL325 Gen10; ProLiant DL20 Gen10, DL325 Gen10, DL345 Gen10, DL360 Gen10, DL385 Gen10, ML110 Gen10, ML30 Gen10, ML350 Gen10; SimpliVity 325 Gen10

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Festplatte - Hot-Swap
Kapazität	16 TB
Formfaktor	3.5" LFF (8.9 cm LFF)

Schnittstelle	SAS 12Gb/s
Byte pro Sektor	512
Merkmale	Instant Secure Erase (ISE), Advanced Format 512e
Breite	105.5 mm
Tiefe	156.58 mm
Höhe	26.1 mm
Kombiniert mit	HPE Low Profile
	Leistung
Übertragungsrate Laufwerk	1.2 GBps (extern)
Spindelgeschwindigkeit	7200 rpm
	Erweiterung und Konnektivität
Schnittstellen	1 x SAS 12 Gb/s
Kompatibles Schaltfeld	3.5" LFF (8.9 cm LFF)
	Stromversorgung
Energieverbrauch	5.23 Watt (Leerlauf) 6.69 Watt (zufälliges Lesen/Schreiben) 8.01 Watt (sequenzielles Lesen) 6.4 Watt (sequenzielles Schreiben)
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 1 Jahr
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
	Informationen zur Kompatibilität
Entwickelt für	HPE Nimble Storage dHCI Medium Solution with HPE ProLiant DL325 Gen10 Plus (3.5") HPE ProLiant 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 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"), 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"), 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"), ML350 Gen10 (3.5"), ML350 Gen10 Base (3.5"), ML350 Gen10 Entry (3.5"), ML350 Gen10 High Performance (3.5"), ML350 Gen10 Performance (3.5"), ML350 Gen10 SMB (3.5"), ML350 Gen10 Solution (3.5"), ML350 Gen10 Special Server (3.5"), ML350 Gen10 Sub-Entry (3.5") HPE SimpliVity 325 Gen10 Plus V2 Node (3.5")

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