

HPE Festplatte - Business Critical - 20 TB - Hot-Swap - 3.5" LFF (8.9 cm LFF)

SAS 12Gb/s - 7200 rpm - Multi Vendor - mit HPE Smart Carrier - für ProLiant DL160 Gen10 - DL360 Gen10 - DL380 Gen10 - DL385 Gen10 - DL388 Gen10 - ML350 Gen10

Gruppe	SSDs
Hersteller	HPE
Hersteller Art. Nr.	P53552-K21
EAN/UPC	0190017594095



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 - Festplatte - Business Critical - 20 TB - SAS 12Gb/s
Typ	Festplatte - Hot-Swap
Kapazität	20 TB
Formfaktor	3.5" LFF (8.9 cm LFF)
Schnittstelle	SAS 12Gb/s
Datenübertragungsrate	1.2 GBps
Spindelgeschwindigkeit	7200 rpm
Laufwerkklasse	Business Critical
Merkmale	Heliumgefüllt, Advanced Format 512e, Instant Secure Erase (ISE)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	10.58 cm x 17 cm x 2.68 cm
Kombiniert mit	HPE Smart Carrier
Entwickelt für	ProLiant DL160 Gen10 (3.5"), DL360 Gen10 (3.5"), DL380 Gen10 (3.5"), DL385 Gen10 Base (3.5"), DL385 Gen10 Plus (3.5"), DL388 Gen10 (3.5"), DL560 Gen10 (3.5"), ML350 Gen10 (3.5")

Ausführliche Details

Allgemein

Gerätetyp	Festplatte - Hot-Swap
Kapazität	20 TB
Formfaktor	3.5" LFF (8.9 cm LFF)
Schnittstelle	SAS 12Gb/s
Byte pro Sektor	512
Merkmale	Heliumgefüllt, Advanced Format 512e, Instant Secure Erase (ISE)
Breite	10.58 cm
Tiefe	17 cm
Höhe	2.68 cm
Kombiniert mit	HPE Smart Carrier
Leistung	
Laufwerkklasse	Business Critical
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	6.1 Watt (Leerlauf) 9.9 Watt (zufälliges Lesen/Schreiben) 8.6 Watt (sequenzielles Lesen) 8.8 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 ProLiant DL160 Gen10 (3.5"), DL360 Gen10 (3.5"), DL380 Gen10 (3.5"), DL385 Gen10 Base (3.5"), DL385 Gen10 Plus (3.5"), DL388 Gen10 (3.5"), DL560 Gen10 (3.5"), ML350 Gen10 (3.5")

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