



HPE Enterprise - Festplatte - 300 GB - Hot-Swap - 2.5" SFF (6.4 cm SFF)

SAS 6Gb/s - 10000 rpm - mit HP SmartDrive-Träger

Gruppe	Festplatten
Hersteller	HPE
Hersteller Art. Nr.	652564-B21
EAN/UPC	4948382819918

Beschreibung

Benötigen Ihre Server SAS-Festplatten mit hoher Leistung für geschäftskritische und speicherintensive Anwendungen? HPE Server SAS-Festplatten für Enterprise- und Midline-Anwendungen bieten High-Performance-Lösungen zum Hosten von transaktionsbasierten Anwendungen. Verfügbar im HPE Smart Carrier, im HPE Standard Hot-Plug-Carrier und im nicht Hot-Plug-fähigen HPE Carrier. HPE Server SAS-Festplatten sind als 2,5-Zoll-SFF-Version (Small Form Factor) und als 3,5-Zoll-LFF-Version (Large Form Factor) sowie mit verschiedenen Kapazitäten verfügbar. So erfüllen sie eine umfassende Palette an Anforderungen und unterstützen sowohl Enterprise- als auch Midline-Anwendungen. Die SAS-Schnittstelle wurde speziell für hochverfügbare Speicherlösungen der Enterprise-Klasse konzipiert, bei denen Leistung, Zuverlässigkeit und Datenintegrität von entscheidender Bedeutung sind.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HPE Enterprise - Festplatte - 300 GB - SAS 6Gb/s
Typ	Festplatte - Hot-Swap
Kapazität	300 GB
Formfaktor	2.5" SFF (6.4 cm SFF)
Schnittstelle	SAS 6Gb/s
Datenübertragungsrate	600 MBps
Spindelgeschwindigkeit	10000 rpm
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	75.7 mm x 118.7 mm x 15.6 mm
Gewicht	725 g
Kombiniert mit	HP SmartDrive-Träger
Entwickelt für	Apollo 4200 Gen9; ProLiant BL460c Gen8, BL465c Gen8, BL660c Gen8, BL660c

Gen9, DL180 Gen9, DL20 Gen9, DL320e Gen8, DL360 Gen9, DL360p Gen8, DL380 Gen9, DL380p Gen8, DL385p Gen8, DL388p Gen8, DL560 Gen8, DL560 Gen9, DL580 Gen9, ML110 Gen9, ML30 Gen9, ML310e Gen8, ML350 Gen9, ML350e Gen8, ML350p Gen8, SL230s Gen8, SL250s Gen8, SL270s Gen8, WS460c Gen9, XL170r Gen9, XL190r Gen9, XL220a Gen8, XL230a Gen9, XL250a Gen9

Ausführliche Details

Allgemein

Gerätetyp	Festplatte - Hot-Swap
Kapazität	300 GB
Formfaktor	2.5" SFF (6.4 cm SFF)
Schnittstelle	SAS 6Gb/s
Byte pro Sektor	512
Breite	75.7 mm
Tiefe	118.7 mm
Höhe	15.6 mm
Gewicht	725 g
Kombiniert mit	HP SmartDrive-Träger

Leistung

Übertragungsrate Laufwerk	600 MBps (extern)
Positionierungszeit	4 ms (Durchschnittlich) / 8 ms (Max)
Spur-zu-Spur-Positionierungszeit	0.3 ms
Spindelgeschwindigkeit	10000 rpm

Erweiterung und Konnektivität

Schnittstellen	1 x SAS 6Gb/s
Kompatibles Schaltfeld	2.5" SFF (6.4 cm SFF)

Herstellergarantie

Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
---------------------	------------------------------

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C

Informationen zur Kompatibilität

Entwickelt für	HPE Apollo 4200 Gen9 for Google (2.5") † HPE ProLiant BL460c Gen8 (2.5"), BL660c Gen9 (2.5"), DL180 Gen9 (2.5"), DL180 Gen9 Base (2.5"), DL180 Gen9 Entry (2.5"), DL180 Gen9 Storage (2.5"), DL20 Gen9 (2.5"), DL20 Gen9 Entry (2.5"), DL20 Gen9 Performance (2.5"), DL320e Gen8 (2.5"), DL320e Gen8 Base (2.5"), DL320e Gen8 Entry (2.5"), DL320e Gen8 Performance (2.5"), DL360 Gen9 CMS (2.5"), DL360p Gen8 (2.5"), DL360p Gen8 CMS (2.5"), DL360p Gen8 Special Server (2.5"), DL380 Gen9 (2.5"), DL380 Gen9 Base (2.5"), DL380 Gen9 Entry (2.5"), DL380 Gen9 Performance (2.5"), DL385p Gen8 Entry (2.5"), DL388p Gen8 Base (2.5"), DL560 Gen8 Entry (2.5"), DL560 Gen8 Performance
----------------	---



(2.5"), DL560 Gen9 (2.5"), DL560 Gen9 Base (2.5"), DL560 Gen9 Entry (2.5"), DL560 Gen9 Performance (2.5"), DL580 Gen9 (2.5"), DL580 Gen9 SAP HANA Scale-out Base Configuration (2.5"), DL580 Gen9 SAP HANA Scale-up Base Configuration (2.5"), ML110 Gen9 (2.5"), ML110 Gen9 Base (2.5"), ML110 Gen9 Entry (2.5"), ML30 Gen9 (2.5"), ML30 Gen9 Base (2.5"), ML30 Gen9 Performance (2.5"), ML310e Gen8 (2.5"), ML310e Gen8 Base (2.5"), ML310e Gen8 Entry (2.5"), ML310e Gen8 Performance (2.5"), ML310e Gen8 v2 Base (2.5"), ML350 Gen9 (2.5"), ML350 Gen9 Base (2.5"), ML350 Gen9 Entry (2.5"), ML350 Gen9 Performance (2.5"), ML350e Gen8 v2 (2.5"), ML350p Gen8 (2.5"), ML350p Gen8 Special Server (2.5"), SL250s Gen8 Left Tray (2.5"), SL250s Gen8 Right Tray (2.5"), SL270s Gen8 1U Left Half Width Tray (2.5"), SL270s Gen8 1U Right Half Width Tray (2.5"), SL270s Gen8 Base 4U Left Half Width Tray (2.5"), SL270s Gen8 Base 4U Right Half Width Tray (2.5"), SL270s Gen8 SE 4U Left Tray (2.5"), SL270s Gen8 SE 4U Right Tray (2.5"), WS460c Gen9 Graphics (2.5"), WS460c Gen9 Graphics Expansion (2.5"), XL170r Gen9 (2.5"), XL190r Gen9 (2.5"), XL220a Gen8 v2 (2.5"), XL230a Gen9 Compute Tray (2.5"), XL230a Gen9 Compute Tray (12G) (2.5"), XL230a Gen9 Compute Tray (6G) (2.5"), XL250a Gen9 Accelerator Tray (2.5")

Technische Daten © CNET Content Solutions. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.