



# HP Enterprise Mixed Use - Solid-State-Disk - 1.92 TB - Hot-Swap - 2.5" SFF (6.4 cm SFF)

SATA 6Gb/s - mit HPE Smart Carrier

Gruppe	Festplatten
Hersteller	HP Enterprise
Hersteller Art. Nr.	P09722-B21
EAN/UPC	0190017323602

## Beschreibung

Möchten Sie mehr Leistung aus Ihren HPE ProLiant Server- oder HPE Synergy Plattformen herausholen? HPE Solid-State-Laufwerke (SSDs) bieten eine außergewöhnliche Leistung und Haltbarkeit für Anwendungen, die eine hohe IOPs-Leistung für zufällige Lese- und Schreibvorgänge benötigen, und sind gleichzeitig sparsam im Verbrauch.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HPE Mixed Use - Solid-State-Disk - 1.92 TB - SATA 6Gb/s
Typ	Solid-State-Disk - Hot-Swap - Digitally Signed Firmware
Kapazität	1.92 TB
NAND-Flash-Speichertyp	Multi-Level-Cell (MLC)
Formfaktor	2.5" SFF (6.4 cm SFF)
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Datenübertragungsrate	600 MBps
Merkmale	Digitally Signed Firmware
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	7 mm
Kombiniert mit	HPE Smart Carrier
Entwickelt für	ProLiant BL460c Gen10, DL180 Gen10, DL325 Gen10, DL360 Gen9, DL380 Gen10, DL385 Gen10, DX360 Gen10, DX380 Gen10, DX560 Gen10, ML110 Gen10, ML30 Gen10, ML30 Gen9; Synergy 480 Gen10, 660 Gen10, 680 Gen9

## Ausführliche Details

### Allgemein

Gerätetyp	Solid-State-Disk - Hot-Swap
Kapazität	1.92 TB
NAND-Flash-Speichertyp	Multi-Level-Cell (MLC)
Formfaktor	2.5" SFF (6.4 cm SFF)
Schnittstelle	SATA 6Gb/s



Merkmale	Digitally Signed Firmware
Höhe	7 mm
Kombiniert mit	HPE Smart Carrier
<b>Leistung</b>	
Laufwerkauzeichnungen pro Tag	3.5
Übertragungsrate Laufwerk	600 MBps (extern)
Interner Datendurchsatz	535 MBps (lesen)/ 495 MBps (Schreiben)
4 KB Random Read	80000 IOPS
4 KB Random Write	31000 IOPS
<b>Erweiterung und Konnektivität</b>	
Schnittstellen	1 x SATA 6 Gb/s
Kompatibles Schaltfeld	2.5" SFF (6.4 cm SFF)
<b>Stromversorgung</b>	
Energieverbrauch	1.12 Watt (Leerlauf)   2.6 Watt (zufälliges Lesen)   2.6 Watt (zufällige Beschriftung)   1.89 Watt (sequenzielles Lesen)   2.22 Watt (sequenzielles Schreiben)   2.6 Watt (zufälliges Lesen/Schreiben)   1.89 Watt (Maximum)
<b>Herstellergarantie</b>	
Service & Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
<b>Informationen zur Kompatibilität</b>	
Entwickelt für	HPE ProLiant BL460c Gen10 (2.5"), DL180 Gen10 (2.5"), DL180 Gen10 Entry (2.5"), DL180 Gen10 SMB (2.5"), DL325 Gen10 (2.5"), DL325 Gen10 Base (2.5"), DL325 Gen10 Entry (2.5"), DL325 Gen10 Performance (2.5"), DL325 Gen10 SMB Solution (2.5"), DL325 Gen10 Solution (2.5"), DL360 Gen9 (2.5"), DL360 Gen9 CMS (2.5"), DL360 Gen9 Performance (2.5"), DL360 Gen9 Special Server (2.5"), DL380 Gen10 (2.5"), DL380 Gen10 All Flash Server for Datera (2.5"), DL380 Gen10 Base (2.5"), DL380 Gen10 Entry (2.5"), DL380 Gen10 Entry SMB (2.5"), DL380 Gen10 for Cohesity DataPlatform (2.5"), DL380 Gen10 High Performance (2.5"), DL380 Gen10 Hybrid Server for Datera (2.5"), DL380 Gen10 Network Choice (2.5"), DL380 Gen10 Network Choice for CTERA (2.5"), DL380 Gen10 Performance (2.5"), DL380 Gen10 SMB (2.5"), DL380 Gen10 SMB Networking Choice (2.5"), DL380 Gen10 Solution (2.5"), DL385 Gen10 Plus (2.5"), DL385 Gen10 Plus Entry (2.5"), DX360 Gen10 (2.5"), DX380 Gen10 (2.5"), DX560 Gen10 (2.5"), ML110 Gen10 (2.5"), ML110 Gen10 Entry (2.5"), ML110 Gen10 Performance (2.5"), ML110 Gen10 Solution (2.5"), ML30 Gen10 (2.5"), ML30 Gen10 Entry (2.5"), ML30 Gen10 Performance (2.5"), ML30 Gen10 Solution (2.5"), ML30 Gen9 (2.5"), ML30 Gen9 Base (2.5"), ML30 Gen9 Entry (2.5"), ML30 Gen9 Performance (2.5"), ML30 Gen9 Solution (2.5")   HPE Synergy 480 Gen10 Base Compute Module (2.5"), 480 Gen10 Compute Module (2.5"), 480 Gen10 Entry Compute Module (2.5"), 480 Gen10 Performance Compute Module (2.5"), 480 Gen10 Premium Backplane Compute Module (2.5"), 480 Gen10 Standard BackPlane Compute Module (2.5"), 480 Gen10 w/o Drives Compute Module (2.5"), 660 Gen10 Base Compute Module (2.5"), 660 Gen10 Compute Module (2.5"), 660 Gen10 Entry Compute Module (2.5"), 660 Gen10 Performance Compute Module (2.5"), 660 Gen10 Premium Compute Module (2.5"), 680 Gen9 4S-EX Base Compute Module (2.5"), 680 Gen9 4S-EX Compute Module (2.5"), 680 Gen9 4S-EX Performance Compute Module (2.5")



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