



HP Enterprise Write Intensive - 200 GB SSD - Hot-Swap - 2.5" SFF (6.4 cm SFF)

SAS 12Gb/s - mit HP SmartDrive-Träger

Gruppe	Festplatten
Hersteller	HP Enterprise
Hersteller Art. Nr.	802576-B21
EAN/UPC	

Beschreibung

Möchten Sie die Leistung ihrer datenintensiven Anwendungsworkloads beschleunigen? HPE Server schreibintensive (WI) Solid State-Laufwerke (SSDs) bieten eine hervorragende Leistung und Haltbarkeit für Anwendungen, die eine hohe IOPs-Leistung für zufällige Lese- und Schreibvorgänge benötigen, und sind gleichzeitig sparsam im Verbrauch. HPE WI SSDs bieten höchste Leistung für schreibintensive Anwendungen und haben in der Regel eine Lebensdauer von <10 Laufwerkschreibvorgängen pro Tag. Alle HPE SSDs wurden mehr als 2,4 Millionen Stunden dem strengsten Test- und Qualifikationsprogramm der Branche unterzogen und stellen so zuverlässige, robuste Laufwerke für die Kunden dar. Die durch HPE integrierte Firmware schützt Daten vor böswilligen Angriffen, die sie ändern oder zerstören könnten. Durch die selbsterklärenden Symbole auf dem HPE SMART ist der Laufwerkstatus kein Ratespiel mehr und die Schaltfläche „Nicht entfernen“ verhindert Datenverluste durch Benutzerfehler. Das mit Verwaltungstools kompatible HPE SmartSSD Wear Gauge kann zur Überwachung der SSD-Lebensdauer verwendet werden.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HPE Write Intensive - Solid-State-Disk - 200 GB - SAS 12Gb/s
Typ	Solid-State-Disk - Hot-Swap - Dual Port
Kapazität	200 GB
Formfaktor	2.5" SFF (6.4 cm SFF)
Schnittstelle	SAS 12Gb/s
Datenübertragungsrate	1.2 GBps
Merkmale	Dual Port
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	15 mm
Gewicht	450 g
Kombiniert mit	HP SmartDrive-Träger



Ausführliche Details

Allgemein	
Gerätetyp	Solid-State-Disk - Hot-Swap
Kapazität	200 GB
Formfaktor	2.5" SFF (6.4 cm SFF)
Schnittstelle	SAS 12Gb/s
Byte pro Sektor	512
Merkmale	Dual Port
Höhe	15 mm
Gewicht	450 g
Kombiniert mit	HP SmartDrive-Träger
Leistung	
Laufwerkaufrufen pro Tag	10
Übertragungsrate Laufwerk	1.2 GBps (extern)
4 KB Random Read	106000 IOPS
4 KB Random Write	83000 IOPS
Erweiterung und Konnektivität	
Schnittstellen	1 x SAS 12 Gb/s
Kompatibles Schaltfeld	2.5" SFF (6.4 cm SFF)
Stromversorgung	
Energieverbrauch	9 Watt
Herstellergarantie	
Service & Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	60 °C