



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

SAS 12Gb/s - 15000 rpm

Gruppe	Festplatten
Hersteller	HPE
Hersteller Art. Nr.	785099-B21

Beschreibung

Benötigen Ihre Server High-Performance-Enterprise-Festplatten für geschäftskritische und E/A-intensive Anwendungen? HPE Server Enterprise Festplatten bieten höchste Leistung und Zuverlässigkeit für Ihre anspruchsvollsten Anwendungs-Workloads. Sie bieten maximale Leistung, ohne Kompromisse bei der Zuverlässigkeit eingehen zu müssen, insbesondere für die Anforderungen von geschäftskritischen, häufig genutzten Daten. Enterprise-Laufwerke helfen Ihnen, Server-Reaktionszeiten zu verbessern, mehr Transaktionen pro Sekunde durchzuführen und die Datenübertragung (E/A) zu beschleunigen. Die HPE Server Enterprise-Festplatten 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 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.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HPE Enterprise - Festplatte - 300 GB - SAS 12Gb/s
Typ	Festplatte - Hot-Swap
Kapazität	300 GB
Formfaktor	2.5" SFF (6.4 cm SFF)
Schnittstelle	SAS 12Gb/s
Datenübertragungsrate	1.2 GBps
Spindelgeschwindigkeit	15000 rpm
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	78.7 mm x 138.4 mm x 16 mm
Gewicht	450 g
Entwickelt für	HPE D2700; Disk Enclosure D2700; Integrity BL860c i4 (2.5"); StorageWorks Disk Enclosure D2700



Ausführliche Details

Allgemein

Gerätetyp	Festplatte - Hot-Swap
Kapazität	300 GB
Formfaktor	2.5" SFF (6.4 cm SFF)
Schnittstelle	SAS 12Gb/s
Byte pro Sektor	512
Breite	78.7 mm
Tiefe	138.4 mm
Höhe	16 mm
Gewicht	450 g

Leistung

Übertragungsrate Laufwerk	1.2 GBps (extern)
Positionierungszeit	2.9 ms (Durchschnittlich) / 5.9 ms (Max)
Spur-zu-Spur-Positionierungszeit	0.15 ms
Spindelgeschwindigkeit	15000 rpm

Erweiterung und Konnektivität

Schnittstellen	1 x SAS 12 Gb/s
Kompatibles Schaltfeld	2.5" SFF (6.4 cm SFF)

Herstellergarantie

Service & Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
-------------------	------------------------------

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C

Informationen zur Kompatibilität

Entwickelt für	HPE D2700 HPE Disk Enclosure D2700 HPE Integrity BL860c i4 (2.5") HPE StorageWorks Disk Enclosure D2700
----------------	---