

HPE Disk Enclosure D6000 with Dual I/O Modules - Speichergehäuse - 70 Schächte (SAS-2)

HDD 0 - Rack - einbaufähig - 5U

Gruppe	Storage Systeme
Hersteller	HPE
Hersteller Art. Nr.	QQ695A



Beschreibung

Bereitet Ihnen die Verarbeitung der zunehmenden Menge unstrukturierter Daten Probleme? Sind Sie auf der Suche nach einer kostengünstigen DAS-Option (Direct Attach Storage) mit hoher Kapazität? Das HPE D6000 Plattengehäuse mit 6 Gbit/s und unkomplizierter SAS-Architektur eignet sich ideal als Direct Attach Storage für HPE BladeSystem Server. Sie profitieren von der Einfachheit und den Kostenvorteilen von DAS, ohne an Flexibilität oder Leistung einzubüßen. Die SAS-BL-Switches mit 6 Gbit/s unterstützen bis zu sechs D6000 Plattengehäuse für bis zu 3.360 TB Speicher im Rack. Gruppen von Laufwerken werden direkt einzelnen Blade-Servern zugeordnet, die diesen als lokaler Speicher angezeigt werden. Dadurch können mehrere Server in einem Gehäuse eine eigene Festplatte haben, anstatt dass ein Server auf jeweils nur ein JBOD beschränkt ist. Mit den Zonenfunktionen des D6000 für direkt angeschlossenen Speicher können Serveradministratoren ohne Betriebsunterbrechung lokalen Speicher auf der Basis ihrer Konfigurationsanforderungen erstellen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HPE Disk Enclosure D6000 with Dual I/O Modules - Speichergehäuse
Gerätetyp	Speichergehäuse
Gehäusotyp	Rack - einbaufähig - 5U
Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module	0 (installiert) / 70 (Max)
Unterstützte Laufwerke	SAS-2
Festplatte	0 HDD - Hot-Swap
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V - 50/60 Hz
Redundante Stromversorgung	Ja
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	44.7 cm x 89.12 cm x 22.1 cm
Gewicht	72.58 kg

Ausführliche Details

Allgemein

Gerätetyp	Speichergehäuse
Gehäusotyp	Rack - einbaufähig - 5U

Gehäuse

Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module	0
Anzahl unterstützter Peripheriegeräte/Module	70
Unterstützte Laufwerke	SAS-2
Prozessor	
CPU	Keine CPU
Festplatte	
Typ	HDD - Hot-Swap
Kapazität	0
Erweiterung/Konnektivität	
Erweiterungseinschübe	70 (gesamt)/ 0 (frei) x Hot-Swap - 3.5" LFF (8.9 cm LFF)
Schnittstellen	4 x SAS 6Gb/s - 4x Shielded Mini MultiLane SAS (SFF-8088), 26-polig
Stromversorgung	
Stromversorgungsgerät	4 x internes Netzteil - Hot-Plug
Max. unterstützte Anzahl	4
Redundante Stromversorgung	Ja
Plan für redundante Stromversorgung	N+2
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V - 50/60 Hz
Abmessungen und Gewicht	
Breite	44.7 cm
Tiefe	89.12 cm
Höhe	22.1 cm
Gewicht	72.58 kg
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 90 % (nicht-kondensierend)

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