

HPE StoreEver LTO-7 Ultrium 15000 - Bandlaufwerk - LTO Ultrium (6 TB / 15 TB)

Ultrium 7 - SAS-2 - extern - Verschlüsselung

Gruppe	Laufwerke magnetisch
Hersteller	HPE
Hersteller Art. Nr.	839698-001
EAN/UPC	5711783202769



Beschreibung

HPE StoreEver LTO Ultrium Bandlaufwerke umfassen sieben Generationen der LTO-Bandlaufwerktechnologie, sie können 15 TB pro Kassette speichern und bieten HPE TapeAssure für Verwaltbarkeit, hardwaregestützte Datenverschlüsselung und HPE StoreOpen mit LTFS für Benutzerfreundlichkeit und herausragende Leistung. Das Linear Tape File System (LTFS) ist ein offenes Format für die Speicherung von Daten auf Band, wodurch die Bänder ab der fünften LTO-Generation selbsterklärend und dateibasiert sind. Die exklusive HPE-Funktion für die Anpassung der Datenrate (Data Rate Matching) unterstützt Datenübertragungsraten von bis zu 300 MB/Sek. (nativ) und optimiert die Leistung durch Anpassung an die Geschwindigkeit des Hostsystems weiter - so wird das Laufwerkstreaming nicht unterbrochen und die Bandleistung erhöht.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HPE StoreEver LTO-7 Ultrium 15000 - Bandlaufwerk - LTO Ultrium - SAS-2
Gerätetyp	Bandlaufwerk
Aufnahmestandard	LTO Ultrium 7
Gehäusotyp	Extern
Schnittstellentyp	SAS-2
Hauptfunktionen	Verschlüsselung
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	22.3 cm x 29.5 cm x 7.7 cm
Gewicht	4.65 kg
Wechselplatte	LTO Ultrium
Wechselplattenkapazität	6 TB (unkomprimiert)/ 15 TB (komprimiert)
Unterstützte Bandkassetten (Lesen und Schreiben)	Ultrium 6, Ultrium 7
Datenübertragungsrate (unkomprimiert)	300 MBps (1.08 TBph)
Datenübertragungsrate (komprimiert)	750 MBps (2.7 TBph)
Erforderliches Betriebssystem	HP Tru64 UNIX, HP-UX, IBM AIX, Microsoft Windows, Red Hat Linux, SunSoft Solaris, SuSe Linux

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Bandlaufwerk - LTO Ultrium
Aufnahmestandard	LTO Ultrium 7
Gehäusotyp	Extern
Schnittstellentyp	SAS-2
Hauptfunktionen	Verschlüsselung
Breite	22.3 cm
Tiefe	29.5 cm
Höhe	7.7 cm
Gewicht	4.65 kg
	Wechselplatte
Typ	LTO Ultrium
Kapazität	6 TB (unkomprimiert)/ 15 TB (komprimiert)
Unterstützte Bandkassetten (Lesen und Schreiben)	Ultrium 6, Ultrium 7
Aufnahmestandard	Ultrium 6, Ultrium 7
Datenübertragungsrate (unkomprimiert)	300 MBps (1.08 TBph)
Datenübertragungsrate (komprimiert)	750 MBps (2.7 TBph)
Mittlere Suchzeit / Zugriffszeit	12 Sek
Puffergröße	1024 MB
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	1 x SAS 6Gb/s - 4 x 26-polige Mini SAS (SFF-8088)
	Verschiedenes
MTBF	250,000 Stunde(n)
Kennzeichnung	BSMI, CAN/CSA C22.2 No. 60950, cCSAus, C-Tick, EN 60950, FCC CFR47 Part 15, IEC 60950, NOM, RRL, TUV, VCCI
	Software / Systemanforderungen
Software inbegriffen	Treiber & Dienstprogramme
Erforderliches Betriebssystem	HP Tru64 UNIX, HP-UX, IBM AIX, Microsoft Windows, Red Hat Linux, SunSoft Solaris, SuSe Linux
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80% (nicht kondensierend)

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