

QUANTUM Ultrium 8 12TB/30TB, 12TB/30TB

Artikelnummer	16.02.5087
Hersteller	QUANTUM
Hersteller-Art.-Nr.	MR-L8MQN-01
EAN (Einzelstück)	0768268045118



Die Ultrium-Bandtechnologie wurde für überragende Zuverlässigkeit, erstklassige Leistung und niedrigste Kosten pro GB konzipiert. Das Ultrium-Format basiert auf den besten bestehenden Technologien; offene Standards ermöglichen ein Plus an Innovation und bieten den Kunden mehr Auswahl in puncto Leistung, Kapazität und Formfaktor.

Zum ersten Mal seit das LTO-Format eingeführt wurde, ist die LTO-8 Spezifikation nur eine Generation rückwärtskompatibel. Das neue LTO-8 Laufwerk kann keine LTO-6 BaFe und keine LTO-6 MP Medien lesen und schreiben!

Dafür kann das LTO-8 Laufwerk neue LTO-7 Medien initialisieren, so dass diese dann LTO-8 Typ M genannten Medien die von 6TB auf 9TB nativ und 15TB auf 22,5TB erhöhte Datenmenge speichern können. Damit bietet das LTO-8 Typ M Band einen Preisvorteil per TB im Vergleich zu einer LTO-7 in einem LTO-7 Laufwerk.

Die Generation (Ultrium 8) hat eine Kapazität von bis zu 30 TB (komprimiert) und eine Übertragungsrate von bis zu 900MB/s.

Höchstes Mass an Zuverlässigkeit:

- 1.000.000 Durchläufe

- 30 Jahre
- 20.000 Lade- und Auswurfvorgänge

LTO-8 Ultrium Hauptvorteile:

- Überragende Qualität und Zuverlässigkeit
- Erhöhte Speicherkapazität von 30TB (komprimiert)
- Übertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 900 MB/s

Technische Daten

Hersteller	QUANTUM
Produktgruppe	Datenträger
Produkttyp	Ultrium 8
Medium	Ultrium (LTO)
Datensicherheit	30 Jahre
Kapazität unkomprimiert	12000 GB
Kapazität komprimiert	30000 GB
Geschwindigkeit	Transferrate 360 MB/s komprimiert 900 MB/s