

LTO Ultrium Medien

Der Industriestandard
für herausragende
Zuverlässigkeit



Vorteile

- Hohe Kapazität mit bis zu 45 TB an komprimierten Daten
- Integrierter Memory Chip für erhöhte Performance, speichert Informationen für Applikationen und unterstützt die Wartungsfreundlichkeit
- Das langlebige Medium reduziert Transportschäden und erhöht die Medienzuvverlässigkeit
- Eine große Auswahl an Medientypen und Services, einschließlich Barcode-Etikettierung entsprechend Kundenvorgabe
- Unterstützt Unternehmen, die Lösungen für die Einhaltung gesetzlicher Vorschriften bei der Datenaufbewahrung und -archivierung benötigen
- Ausgelegt für eine 30-jährige Archivierungsdauer und 260 Vollsicherungen
- Eingeschränkte lebenslange Garantie

Overland-Tandberg

Die erstklassigen Datenspeicherungs- und Archivierungslösungen von Overland-Tandberg ermöglichen es Unternehmen jeder Größe, ihre digitalen Assets sicher zu verwalten und zu schützen.

Unsere überlegenen Technologien und Service-Expertise setzen sich in Datenverwaltungslösungen um, die leistungsstark und dennoch einfach zu bedienen sind.

Overland-Tandberg LTO-Bandmedien

Datensicherheit ist der signifikanteste Teil eines Datenmanagement-Plans. Die heutigen Geschäftsumgebungen sind auf die Verfügbarkeit und den Zugriff auf digitale Assets angewiesen.

Die LTO-Bandtechnologie ist der Industriestandard für herausragende Zuverlässigkeit und niedrigste Gesamtspeicherkosten.

- LTO Ultrium erfüllt die Leistungs- und Kapazitätsanforderungen moderner Workflows.
- Die zwölf Generationen umfassende Roadmap von LTO unterstützt zukünftige Speicheranforderungen für Replikation, Backup und Archivierung.
- Overland-Tandberg gebrandete LTO-Ultrium Daten- und Reinigungskassetten werden für die Verwendung mit allen LTO-Bandlaufwerken, Band-Autoloadern und Bandbibliotheken von Overland-Tandberg empfohlen.
- Overland-Tandberg LTO-Bandmedien gewährleisten die Verfügbarkeit und Sicherheit Ihrer Daten. Mit über 25.000 PB (25 Exabyte) weltweit auf LTO-Medien gespeicherter Daten, bieten LTO-Medien im Vergleich zu alternativen Archivmedien die absolut niedrigsten Kosten pro Gigabyte und höchste Zuverlässigkeit für die langfristige Datenspeicherung.

| Spezifikationen | LTO-9 | LTO-8 | LTO-7 |
|--|-----------|-----------|-----------|
| Kapazität (unkomprimiert) | 18TB | 12TB | 6TB |
| Kapazität (komprimiert) ⁽¹⁾ | 45TB | 30TB | 15TB |
| Inklusive Barcode Labels? ⁽²⁾ | Ja | | |
| Anzahl Spuren | 8.960 | 6.656 | 3.584 |
| Bandlänge | 1.035m | 960m | 960m |
| Banddicke | 5,2µm | 5,6µm | 5,6µm |
| Bitdichte | 21,5kb/mm | 20,7kb/mm | 19,1kb/mm |
| Gewicht | 300g | | |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | 15 - 25°C | 10 - 45°C | |
| Umgebungsluftfeuchtigkeit (Betrieb) | 20 - 50% | 10 - 80% | |
| Umgebungstemperatur (Lagerung) | 15 - 25°C | 16 - 25°C | |
| Umgebungsluftfeuchtigkeit (Lagerung) | 20 - 50% | | |

(1) Setzt ein Komprimierungsverhältnis von 2,5:1 voraus

(2) Einzelheiten finden Sie in der Preisliste von Overland-Tandberg

Laufwerk/Medien Kompatibilitätsmatrix

| | Medien | | | | | | | | | |
|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--|
| | LTO-9 | LTO-8 | LTO-7 | LTO-6 | LTO-5 | LTO-4 | LTO-3 | LTO-2 | LTO-1 | |
| LTO-9 | R/W | R/W | | | | | | | | |
| LTO-8 | | R/W | R/W | | | | | | | |
| LTO-7 | | | R/W | R/W | Read | | | | | |
| LTO-6 | | | | R/W | R/W | Read | | | | |
| LTO-5 | | | | | R/W | R/W | Read | | | |
| LTO-4 | | | | | | R/W | R/W | Read | | |
| LTO-3 | | | | | | | R/W | R/W | Read | |
| LTO-2 | | | | | | | | R/W | R/W | |
| LTO-1 | | | | | | | | | R/W | |



Vertrieb und Support für Overland-Tandberg-Produkte und Lösungen stehen in über 100 Ländern zur Verfügung. Kontaktieren Sie uns noch heute über salesemea@overlandtandberg.com. Besuchen Sie [OverlandTandberg.com](https://www.OverlandTandberg.com).