

# Tandberg LTO2 SuperLoader



Der Tandberg LTO2 SuperLoader- skalierbare Automation, hohe Kapazität und Performance in nur 2 Höheneinheiten.

## Spezielle Funktionen

- Bis zu 6,4\* TByte Speicherkapazität
- Transferrate bis zu 216\* GByte/h
- Speicherdauer für ein TB: nur 4 Stunden und 38 Minuten
- Optionaler Barcode Reader für schnelles Inventory-Management
- Web-basierendes integriertes Remote-Management-Tool
- 3 Jahre Garantie
- Integrierter Mail-Slot für Cartridge-Wechsel im laufenden Betrieb

## Rack-optimierte unbeaufsichtigte Bandsicherung

Bedingt durch die neue, immer effizienter werdende Architektur in aktuellen Netzwerkumgebungen gewinnt der Bereich Backup im Data Center immer mehr an Bedeutung. Der Tandberg LTO2 SuperLoader mit seinen 2 Höheneinheiten in einem 19-Zoll Schrank bietet hohe Speicherdichte im Tape Backup-Bereich.

## Integriertes Remote Management

Die einfache Installation dieser Autoloader-Lösung und die übersichtliche Administration, die über einen Ethernet Port den direkten Zugriff über das Web-basierende

Remote-Management Tool ermöglicht, ohne zusätzliche Hard- oder Software installieren zu müssen. Mit einem Standard Web-Browser kann der Remote-Anwender die SuperLoader konfigurieren, administrieren, Diagnosen sowie Firmware Updates durchführen.

## Abwärtskompatibilität

Durch den Einsatz von der bewährten linearen Tape Technologie ist eine umfangreiche Abwärtskompatibilität für das Lesen bereits beschriebener Bänder möglich.

\* 2:1 Hardware Datenkompression

# Technische Daten Tandberg LTO2 SuperLoader

## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

LTO2 SuperLoader	
<b>Laufwerk und Leistung:</b>	
Art des Laufwerks:	LTO Ultrium2
Anzahl der Cartridges:	8 - 16
Kapazität unkomprimiert:	1,6 / 3,2 TB
Kapazität komprimiert (2:1):	3,2 / 6,4 TB
Transferrate unkomprimiert:	108 GB/h
Transferrate komprimiert (2:1):	216 GB/h
Burst Transferrate:	160 MB/s
SCSI Schnittstelle:	SCSI Wide Ultra160
Anzahl der Datenspuren:	512
Cartridge Wechsel:	40 s
Initialisierungszeit:	52 s
<b>Ausstattung</b>	
Bedienerschnittstelle:	LC-Display, Medien-, Konfiguration- und Diagnose-Status; Power und Fehler LED; 4-Knopf Tastatur
Web Administration:	Review System Status, Drive Operations, Remote Diagnostics, Remote Management
Sicherheit:	Durch Sicherheitscode verriegelbar
Mail Slot (I/O) Port:	Standard
<b>Medien/Kompatibilität</b>	
Data Cartridge:	LTO Ultrium2
Haltbarkeit der Daten:	> 30 Jahre
Kompatibilität: schreiben/lesen:	LTO Ultrium1 / LTO Ultrium2
<b>Zuverlässigkeit</b>	
MTBF:	250.000 Stunden
Garantie:	3 Jahre
Unentdeckte Fehlerrate:	< 1 Fehler in 10 <sup>27</sup> gelesenen bits
<b>Abmessungen/Gewicht</b>	
Formfaktor:	2 Höheneinheiten
Abmessungen/Gewicht: (HxBxT mm)	89x450x754,6 mm; Gewicht: 24 kg
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Temperatur:	+10°C bis 35°C in Betrieb
Elektrische Anschlussdaten:	100 bis 265 VAC; 50 Hz bis 60Hz
<b>Ausstattung</b>	
I/O-Port:	Standard
Magazin:	Standard
Handbuch auf CD:	Standard
<b>Optional</b>	
Zusatzmagazin:	✓
Barcode-Reader:	✓
Rackmount-Option:	✓

\* 2:1 Hardware Datenkompression

## Backup-Zeiten

LTO2 SuperLoader	
<b>Kapazität (unkomprimiert / komprimiert)</b>	1,6 / 6,4 TB
<b>Backupzeit</b>	4h:58min / TB
<b># Tape Drives</b>	1
<b># Cartridges</b>	8 - 16
<b>Speicherkosten</b>	4,06 Euro / GB

## Tandberg SuperLoader / Autoloader Lösungen

Aktuelle Informationen zur Kompatibilität des Tandberg SuperLoader zu Software und Betriebssystemplattformen unter [www.tandberg.com](http://www.tandberg.com)

Ihr Händler:

[www.tandberg.com](http://www.tandberg.com)

Norway · Germany · France · United Kingdom · Singapore · Japan · USA

**TANBERG DATA**   
Securing your Information