

Tandberg Data StorageLoader™ LTO

Automatisieren Sie Ihre Datensicherung und reduzieren Sie dadurch den Verlust Ihrer Daten

Der Tandberg StorageLoader LTO bietet unter allen Produkten dieser Klasse die größte Speicherkapazität, höchste Performance und das beste Preis-/Leistungsverhältnis. Der StorageLoader LTO kostet kaum mehr als ein einfaches Bandlaufwerk, bietet aber einen bemerkenswert höheren Gegenwert durch die Automatisierung Ihrer täglichen Backups, wodurch das Risiko eines Datenverlustes begrenzt wird und Ihnen so Zeit und Kosten erspart.

Der StorageLoader LTO verfügt über eine skalierbare Kapazität von 20TB unkomprimiert in einem kompakten 1HE Formfaktor und bietet so die höchste Kapazität, Leistung (600 GB/h unkomprimiert) und Datendichte aller Geräte dieser Klasse. Der StorageLoader LTO ist mit LTO-4, LTO-5 oder LTO-6 Laufwerken verfügbar und kann entweder per SCSI, SAS oder FC angeschlossen werden.

Der StorageLoader LTO enthält zwei herausnehmbare 4 Slot Magazine mit einer Gesamtkapazität von 8 Datencartridges. Jedes Magazin kann über das Bedienfeld an der Vorderseite ausgeworfen werden, für den Fall eines Stromausfalls oder Netzteildefekts gibt es einen Notauswurf-Mechanismus.

Der StorageLoader LTO ist leicht zu installieren und handhaben und wird mit einem integrierten Barcodeleser, Barcode Aufklebern und einem Rackmount Kit ausgeliefert. Der StorageLoader LTO verfügt über die neuesten Features zur Sicherheit und zum Datenschutz wie z. B. Verschlüsselungsverfahren und WORM (Write Once Read Many), um Sie bei den heutigen gesetzlichen und sonstigen Anforderungen in Bezug auf Datenhaltung und Archivierung bestens zu unterstützen.

Das Browser basierte Remote Management Interface lässt Sie die Library überwachen, kontrollieren, konfigurieren und Probleme diagnostizieren und das, bei Bedarf, von jedem Platz der Welt aus. Der StorageLoader LTO bietet einen exzellenten Gegenwert für IT Manager, die auf der Suche nach einer leicht zu handhabenden, skalierbaren, flexiblen und zukunftssicheren Backup- und Datensicherungslösung sind.



Wesentliche Vorzüge

- Hohe Kapazität in einem kompakten Formfaktor**
 Bis zu 20TB unkomprimierte Kapazität in einem kompakten 1HE Formfaktor.
- Hohe Performance**
 Transferraten von bis zu 600 GB/h unkomprimiert.
- Wächst mit der LTO Roadmap**
 Sie können zwischen einem LTO-4, LTO-5 oder LTO-6 Half Height Laufwerk wählen.
- Garantie**
 1 Jahr VorOrt-Service inklusive.
- Minimiert Ausfallzeiten**
 Austauschbare Laufwerke, Netzteile und Lüfter.
- Einfach zu bedienen**
 Webbasiertes Remote Management und austauschbare Magazine, für magazinweises Laden und Lagern der Cartridges außerhalb des Gebäudes.
- Erhöhte Sicherheit**
 AES 256-bit Verschlüsselung und WORM (Write Once Read Many).



Der Tandberg StorageLoader LTO
kombiniert hohe Kapazität und
Performance in einem kompakten,
nur 1HE großem Gerät.

Spezifikationen

	StorageLoader™ LTO-4	StorageLoader™ LTO-5	StorageLoader™ LTO-6
Kapazität (unkomprimiert/komprimiert)	6,4TB / 12,8TB*	12TB / 24TB*	20TB / 50TB*
Max. Datendurchsatz (unkomprimiert/komprimiert)	288 GB / 576 GB/Std.	0,5 TB / 1,0 TB/Std.	0,6 TB / 1,4 TB/Std.
Interface	SCSI LVD / SAS 3Gbs	SCSI LVD / SAS 6Gbs / FC 8Gbs	SAS 6Gbs
Externer Konnektor	68pin HD / SFF-8088 / LC-Port	68pin HD / SFF-8088 / LC-Port	SFF-8088
Laufwerk	LTO-4 HH	LTO-5 HH	LTO-6 HH
Lese-Kompatibilität	LTO-2 / LTO-3 / LTO-4	LTO-3 / LTO-4 / LTO-5	LTO-4 / LTO-5 / LTO-6
Schreib-Kompatibilität	LTO-3 / LTO-4	LTO-4 / LTO-5	LTO-5 / LTO-6
Anzahl der Cartridges	8	8	8
Anzahl der austauschbaren Magazine	2	2	2
Barcode Leser	Ja	Ja	Ja
WORM (Write Once Read Many)	Ja	Ja	Ja
Verschlüsselung	Ja	Ja	Ja
MTBF	250.000 Stunden	250.000 Stunden	250.000 Stunden
Umgebungstemperatur (Betrieb)	10° bis 35°C	10° bis 35°C	10° bis 35°C
Umgebungstemperatur (Lagerung)	-35° bis 65°C	-35° bis 65°C	-35° bis 65°C
Relative Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	20 bis 80%	20 bis 80%	20 bis 80%
Relative Luftfeuchtigkeit (Lagerung)	10 bis 90%	10 bis 90%	10 bis 90%
Stromverbrauch	100-240VAC, 50-60Hz, 35 W durchschnittlich		
Zertifizierungen	CE,UL,C-UL, GS / TUV, VCCI, C-Tick, UL-60950 / C-UL C22.2 No. 60950; TUV EN60950, FC Part 15, Class A; EN 55022, Class A; EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, IEC60331, Class A; CISPR22, Class A, EN 55024		
Web Administration	System Status, Drive Operations, Remote Diagnostics, Remote Management		
Sprachunterstützung	Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Japanisch		
System Interface	LC Display, Media Configuration und Diagnostic Status, Power und Alarm LED, 4-Button Keypad		
Schlüsselfertige Lösung	Beinhaltet Barcode Leser, Labels, Rackmount Kit, Power Kabel und Symantec Backup Exec QuickStart Edition		

* 2,5:1 Datenkompression mit LTO-6 und 2:1 mit LTO-4/5 vorausgesetzt

Formfaktor	1HE / 19"
Höhe	4,36cm
Breite	44,66 cm
Tiefe	73,66 cm
Gewicht	14,6 kg

Über Tandberg Data

Tandberg Data ist ein weltweit führender Anbieter von Datensicherungs-lösungen für kleine und mittlere Unternehmen. Die große Bandbreite an kosteneffektiven Storageprodukten und Service-Angeboten bietet Anwendern die besten Tape-, Disk- und Softwarelösungen für Backup, Archivierung und Disaster Recovery. Diese Lösungen werden weltweit durch einen qualifizierten Vertriebskanal von Fachhändlern, Distributoren und führenden OEMs angeboten. Ein umfassendes Service- und Supportnetzwerk, welches für seinen erstklassigen Service bekannt ist, unterstützt unsere Kunden weltweit.

DS-SLLTO_GER_2013

Tandberg Data GmbH
Feldstrasse 81
44141 Dortmund
Germany
Tel: **00 800 8263 2374** (00 800 TANDBERG)
Fax: +49 (0) 231 5436 - 111
salesemea@tandbergdata.com
www.tandbergdata.com/emea

Tandberg Data Corporation
10225 Westmoor Dr., Ste. 125
Westminster, CO 80021
USA
Tel: **(800) 392-2983** Toll Free
Fax: 303.417.7170
sales@tandbergdata.com
www.tandbergdata.com/us

Tandberg Data (Asia) Pte. Ltd
7 Tai Seng Drive
#02-00
Singapore 535218
Tel: **+65 6593 4700**
Fax: +65 6281 7358
salesapac@tandbergdata.com
www.tandbergdata.com/apac

Tandberg Data (Japan) Inc.
Dai 6 Ito Building 5F,
4-4-7 Ebisu, Shibuya-ku,
Tokyo, 150-0013
Tel: **+81 3 5475 2140**
Fax: +81 3 5475 2144
TDJ_sales@tandbergdata.com
www.tandbergdata.com/jp