

TANDBERG STORAGELOADER LTO

STORAGELOADER LTO



Produkt Highlights

- Bis zu 6,4 TB* komprimierte Speicherkapazität
- Nur eine Höheneinheit im Rack erforderlich
- Höchstleistung: Transferrate bis zu 432 GB/Std.*
- Mehrsprachiges, webbaserendes Remote Management
- Ultra 160 SCSI/LVD Schnittstelle
- Vor Ort austauschbares Laufwerk, Netzteil und Lüfter
- 1 Jahr Garantie, inkl. 1 Jahr ARS (auf Komponenten)

*2:1 Daten Komprimierung

DER TANDBERG STORAGELOADER LTO-3 – DIE HÖCHSTE SPEICHERDICHTHE SEINER KLASSE

Der Tandberg StorageLoader LTO2™ sichert mit einem LTO-3 HH Bandlaufwerk und maximal 8 Daten Cartridges bis zu 6,4TB* Daten, bei einer Bauhöhe von gerade mal 4,2 cm (1 HE). Das hochwertige Metallgehäuse, zwei austauschbare Magazine für jeweils 4 Cartridges, eine klare, modulare Bauweise bei der Magazine, Laufwerk, Netzteil und Lüfter vor Ort austauschbar sind, setzen Maßstäbe in der 1HE Klasse.

Professionelle Handhabung, einfache Installation und Administration

Der Tandberg StorageLoader LTO-3 verfügt standardmäßig über ein mehrsprachiges, webbaserendes Remote Management, durch das das System über einen Webbrowser von jedem beliebigen Ort aus überwacht, verwaltet und konfiguriert werden kann. Diese Funktionen stehen selbstverständlich auch vor Ort über das bedienerfreundliche LC - Display am Gerät bereit. Standardmäßig verfügt der Tandberg StorageLoader LTO-3 über einen Barcode Reader, mit dessen Hilfe die Kassetten ohne vorheriges Einlesen der Inhalte in wenigen Sekunden inventarisiert und am richtigen Platz eingeordnet werden.

Kompakt und Performance

Der von TANDBERG DATA entwickelte StorageLoader LTO-3 speichert 6,4 TB* pro Höheneinheit und damit so viele Daten wie bislang kaum ein Autoloader auf dem Markt. Hier wird der Platz im Standard-19-Zoll-Schrank optimal ausgenutzt. Stellplätze für zusätzliche 19-Zoll-Racks und damit verbundene Anschaffungskosten werden eingespart.

Vier Gründe für den StorageLoader™ LTO-3

- **Hohe Speicherdichte**
Der neue Tandberg StorageLoader™ bietet dank LTO-3 HH Laufwerk bis zu 6,4 TB* komprimierte Speicherkapazität bei nur 1 HE
- **Einfach zu bedienen**
2 austauschbare Magazine, Netzteil und Lüfter, sowie ein mehrsprachiges, webbaserendes Remote Management ermöglichen eine benutzerfreundliche Bedienung
- **Hervorragende Leistung**
Der StorageLoader™ LTO-3 verfügt über eine maximale von bis zu 532 GB/Std.*
- **All-inclusive-Paket**
Mit Barcode-Reader, Barcode-Labeln, Rackmount-Kit und Symantec Backup Exec QuickStart Edition

STORAGELOADER LTO



Über Tandberg Data

Tandberg Data ist ein weltweit führender Anbieter und Hersteller von professionellen Speicherlösungen. Das Unternehmen bietet ein komplettes Spektrum an Tape Libraries, Tape Autoloaders und Tape Drives (basierend auf den Linear Tape-Technologieplattformen LTO™, SLR™, VXA und DLTtape®) über Storage Software und Datenmedien bis hin zu Disk-basierenden Lösungen. Alle Lösungen sind so aufeinander abgestimmt, dass sie alle wachsenden Storage Anforderungen von kleinen- und mittelständischen Organisationen mit Skalierbarkeit, Zuverlässigkeit und rückwärtiger Kompatibilität entsprechen, das kosteneffektive Funktionen und langfristigen Investitionsschutz garantiert. Tandberg Data hat seit über 25 Jahren einen renommierten Kundenservice, der für Tandberg Data grundlegend von großer Bedeutung ist.

Spezifikationen

Laufwerk und Kapazität Produkt	StorageLoader™ LTO-1	StorageLoader™ LTO-2	StorageLoader™ LTO-3
Laufwerk	LTO-1 HH	LTO-2 HH	LTO-3 HH (WORM)
Kapazität (unkomprimiert):	800 GB	1,6 TB	3,2 TB
Kapazität (komprimiert)*:	1,6 TB	3,2 TB	6,4 TB
Transferrate (unkomprimiert):	16 MB/s	24 MB/s	60 MB/s
Transferrate (komprimiert)*:	32 MB/s	48 MB/s	120 MB/s
Schnittstelle:	Ultra 160 SCSI / LVD	Ultra 160 SCSI / LVD	Ultra 160 SCSI / LVD
Kompression:	ALDC	ALDC	ALDC
Puffer Größe:	64 MB	64 MB	64 MB
Anzahl der Laufwerke:	1	1	1
Anzahl der Cartridges:	8	8	8
Anzahl der Cartridges pro Magazin:	4	4	4
Anzahl der Magazine:	2	2	2
Schreib-/Lesekompatibilität:	LTO-1	LTO-1 / LTO-2	LTO-2 / LTO-3 LTO-1 nur lesen
Schlüsselfertige Lösung:	Inklusive Barcode-Reader und Etiketten, Rackmount-Kit, Kabel sowie Symantec Backup Exec QuickStart Edition		
Betrieb			
Web Administration:	System Status, Laufwerkfunktionen, Remote Diagnose, Remote Management		
Systemschnittstelle:	LC Display, Medienkonfiguration und Diagnose Status, Power und Alarm LED, 4-Tasten Bedienfeld		
Barcode Reader:	Ja		
MCBF:	500.000		
MTBF:	250.000 Stunden		
Austauschbare Magazine:	Ja		
Austauschbare Laufwerke und FRU's:	Ja		
Soft Power:	Ja		
Sprachensupport:	Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Japanisch		
Maße / Gewicht			
Höhe:	43,6 mm / 1,72"		
Breite:	446,6 mm / 17,58"		
Tiefe:	736,6 mm / 29,0" (hinter der Frontschiene)		
Gewicht:	14,6 kg		
Umweltbedingungen			
Temperatur (Betrieb):	+10° C bis 35° C		
Temperatur (nicht im Betrieb):	-35° C bis 60° C		
Luftfeuchtigkeit (Betrieb):	20 % bis 80 %		
Luftfeuchtigkeit (nicht im Betrieb):	10 % bis 90 %		
Leistungsaufnahme:	90 – 264 VAC; 47 – 63 Hz, weniger als 30 A bei 115 VAC – weniger als 60 A bei 230 VAC		
Zertifizierung			
Zertifikate:	CE, UL, C-UL, GS / TÜV, VCCI, C-Tick UL-60950 / C-UL C22.2 Nr. 60950; TÜV EN60950		
Sicherheit:	FC, Part 15, Klasse A; EN 55022, Klasse A; EN 61000-3-2		
EMC:	EN 61000-3-3, IEC60000-3-3, Klasse A; CISPR22, Klasse A, EN 55024		
Garantie:	3 Jahre		

* 2:1 Datenkomprimierung

Artikelnummer

StorageLoader LTO-1 HH	8610 7164 00
StorageLoader LTO-2 HH	8710 6975 00
StorageLoader LTO-3 HH	8710 7193 00

Medien

0043 2630-1	Tandberg LTO-1 Kassette
0043 2744	Tandberg LTO-2 Kassette
0043 3216	Tandberg LTO-3 Kassette
0043 2631	Tandberg LTO Reinigungskassette

Tandberg Data ASA
Kjelsåsveien 161
0411 Oslo
Norway

Tandberg Data GmbH
Feldstrasse 81
44141 Dortmund
Germany

Tandberg Data Ltd. UK
Bloxham Mill Business Park
Barford Road
Bloxham – Banbury
Oxfordshire
OX15 4FF
United Kingdom

Tandberg Data S.A.
16-18, avenue Morane
Saulnier – BâtA
78941 Vélizy Cedex
France

Tandberg Data Corp.
2108 55th Street
Boulder, CO 80301
USA

Tandberg Data (Japan) Inc.
Eitaibashi Eco-Piazza Bldg,
8th floor
29-13, Shinkawa 1-chome,
Chuo-ku
Tokyo 104-033
Japan

Tandberg Data (Asia)
Pte-Ltd
20 Bendemeer Road
#04-05 Cyberhub
Singapore 339914

T +47 (0) 2218 9090
F +47 (0) 2218 9550

T +49 (0) 231 5436 - 0
F +49 (0) 231 5436 - 111

T +44 (0) 8450 706 916
F +44 (0) 1295 722 801

T +33 (0) 139 260 101
F +33 (0) 134 650 289

Toll Free +1 800 392 2983
Local (303) 442 4333

T +81 (0) 355 662 871
F +81 (0) 355 662 875

T +65 (0) 6396 0786
F +65 (0) 6396 0787

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle genannten Produkte- und Firmennamen sind eingetragene Warenzeichen der entsprechenden Hersteller. ©2006 TANDBERG DATA. Alle Rechte vorbehalten. DS-2006-GER-11-0010