

STOR

Tandberg LTO220 intern



Tandberg LTO420 intern



Einsatzgebiete

Durch die halbe Bauhöhe und einer Länge von 214 mm ist das Tandberg 220LTO eines der kleinsten Laufwerke seiner Klasse. Es bietet eine effiziente Platzausnutzung für interne Speicherlösungen in kleinen Systemgehäusen und Servern und damit höchste Speicherkapazität auf kleinstem Raum.

Das Tandberg 420LTO Laufwerk in halber Bauhöhe ist das kleinste und schnellste Laufwerk seiner Klasse. Es bietet dem SMB-Sektor bei optimalem Preis-Leistungsverhältnis die ideale Backup Lösung.

Bestell-Nr.

31079

31069

Kapazität netto / brutto

100 / 200 GB

200 / 400 GB

Puffergröße

64 MB

64 MB

Transferrate netto / brutto

16 / 32 MB

24 / 48 MB

Transferrate dauerhaft n/b

57 / 115 GB pro Std.

88 / 172 GB pro Std.

Dateizugriffszeit

76 Sekunden

76 Sekunden

Aufzeichnungsformat

LTO-1

LTO-2

Kodierung / Decodierung

PRML

PRML

Datenkomprimierung

SLDC (LTO Datenkomprimierung per ECMA-321)

SLDC(LTO Daten Komprimierung mit ECMA-321)

Anzahl der Spuren

384

512

Rückwärtige Schreibkompatibilität

LTO-1

LTO-2, LTO-1

Rückwärtige Lesekompatibilität

LTO-1

LTO-2, LTO-1

tatsächliche Fehlerrate

kleiner 10^{-17}

kleiner 10^{-17}

Reed Solomon ECC

Ja

Ja

Tape Alert kompatibel

Ja

Ja

Medienhaltbarkeit (Archivierung)

30 Jahre

30 Jahre

MTBF

250.000 Std.

250.000 Std.

Host Interface

1x SCSI U160

1x SCSI U160

Format

5,25" intern

5,25" intern

Unterstützte Systeme

Microsoft Windows 2000
Microsoft Windows Server 2003

Microsoft Windows 2000
Microsoft Windows Server 2003

Sun Solaris 8,9
HP-UX 11.0

Sun Solaris 8,9
HP-UX 11.0

Linux
- Red Hat Enterprise Server 3
- SUSE LINUX Enterprise Server 8
- AIX Version 5L 5.1, 5.2, 5.3
- und Novell NetWare

Linux
- Red Hat Enterprise Server 3
- SUSE LINUX Enterprise Server 8
- AIX Version 5L 5.1, 5.2, 5.3
- und Novell NetWare

STOR

Tandberg Storage Loader LTO1



Tandberg Storage Loader LTO2



Kurzbeschreibung	Der Tandberg StorageLoader™ LTO1 sichert mit einem Tandberg 220LTO Bandlaufwerk und bis zu 8 Daten Cartridges maximal 1,6 TB Daten – und das mit einer Bauhöhe von gerade mal 4,2 cm (1 HE).	Der Tandberg StorageLoader™ LTO2 sichert mit einem Tandberg 420LTO Bandlaufwerk und maximal 8 Daten Cartridges bis zu 3,2 TB Daten, bei einer Bauhöhe von gerade mal 4,2 cm (1 HE).
Bestell-Nr.	31077	31015
Kapazität netto / brutto	800 / 1600 GB	1600 / 3200 GB
Puffergröße	64 MB	64 MB
Transferrate netto / brutto	16 / 32 MB	24 / 48 MB
Transferrate dauerhaft n/b	57 / 115 GB pro Std.	88 / 172 GB pro Std.
Dateizugriffszeit	76 Sekunden	76 Sekunden
Aufzeichnungsformat	LTO-1	LTO-2
Kodierung / Decodierung	PRML	PRML
Datenkomprimierung	SLDC (LTO Datenkomprimierung per ECMA-321)	SLDC(LTO Daten Komprimierung mit ECMA-321)
Anzahl der Spuren	384	512
Kompatibilität	(Rückwärtig Schreiben und Lesen) LTO-1	(Rückwärtig Schreiben und Lesen) LTO-1, LTO-2
tatsächliche Fehlerrate	kleiner 10 ⁻¹⁷	kleiner 10 ⁻¹⁷
Reed Solomon ECC	Ja	Ja
Tape Alert kompatibel	Ja	Ja
Medienhaltbarkeit	30 Jahre (Archivierung)	30 Jahre (Archivierung)
MTBF	250.000 Std.	250.000 Std.
max. Anzahl Cartridges	8	1x SCSI U160
Kassettenzuführung	Magazin	5,25" intern
Magazine	2	2
Barcode Reader	ja	optional erhältlich (Best-Nr.: 31023)
Webadminstration	ja	ja
Host Interface	1x SCSI U160	1x SCSI U160
Abmessungen (BxHxT)	19" 1 HE / 447 x 44 x 780 mm	19" 1 HE / 447 x 44 x 780 mm