

LTO7テープドライブ

■ 製品概要

本装置は、LTO Ultrium7規格対応ドライブを1台基本搭載した、1Uサイズのラック搭載型テープ装置です。オプションでLTO7増設テープドライブの他、LTO6増設テープドライブ、LTO5増設テープドライブまたはLTO4増設テープドライブを1台搭載することができます。



■ 特長

- LTO Ultrium7規格に対応し、最大で、非圧縮時6.0TB、圧縮時12.0TB(2:1圧縮)の記録が可能です。
- Serial Attached SCSI(SAS)インターフェースで接続し、最大転送速度は300MB/s(非圧縮)です。
- LTO6とはRead/Write互換、LTO5はRead互換があります。
- 誤消去/データ改ざんが防止可能なWORM(Write Once Read Many、追記型)カートリッジをサポートしています。
- オプションでLTO7増設テープドライブの他、LTO6増設テープドライブ、LTO5増設テープドライブ、またはLTO4増設テープドライブを1台搭載することができます。
- ラック搭載タイプで占有ユニット数は1Uです。

■ 仕様

項目		仕様		
型名		SP0X9LT4F		
ドライブ仕様				
データ記憶フォーマット		LTO Ultrium 7	LTO Ultrium 6	LTO Ultrium 5
データ記憶容量	非圧縮	6.0 TB	2.5 TB	1.5 TB
	圧縮(2:1)	12.0 TB	5.0 TB	3.0 TB
データ転送速度 (Ultrium7データカートリッジ使用時)	非圧縮	最大 300 MB/s		
	圧縮(2:1)	最大 600 MB/s		
記録方式		サーペンタイン・リニアトラック		
ロード時間		15秒以下		
アンロード時間		20秒以下		
バッファ容量		1024MB		
装置仕様				
ホストインターフェース		Serial Attached SCSI(SAS)6Gbps		
インターフェース数		基本1ポート(ドライブ増設時2ポート)		
接続コネクタ形状		SFF-8088(miniSAS)		
接続インターフェース		<ul style="list-style-type: none"> • SPARC M12 標準SASインターフェース • SPARC M10 標準SASインターフェース • SP1X7SA3F:12Gbps SASカード • SE0X7SA2F:6Gbps SASカード 		

■ 設置諸元

項目		仕様
外形寸法 (W × D × H)		428.8 mm × 641.4 mm × 43.2 mm
占有ユニット数		1U
質量 ※1	LTO7テープドライブ (基本構成)	9.77kg
	LTO7増設テープドライブ	1.7kg
入力電源	電圧	AC100 - 240V
	相数	単相
	周波数	50/60Hz ±3Hz
	数量	1 (電源ケーブル別手配)
消費電力 ※2		165.7W
皮相電力 ※2		174.4VA
発熱量		596.5 kJ/h
周囲環境条件 (動作時) ※3	温度	10～35° C
	湿度	20～80%
	最高湿球温度	26° C

※1:カートリッジ未搭載時

※2:基本構成+増設ドライブ搭載時

※3:結露がないこと

■ オプション品

型名	品名	備考
SP0X9LT94F	LTO7増設テープドライブ	LTO7ドライブ(内蔵タイプ)x1、 LTOユニバーサルクリーニングカートリッジx1
SP0X9LT93F	LTO6増設テープドライブ	LTO6ドライブ(内蔵タイプ)x1、 LTOユニバーサルクリーニングカートリッジx1
SE0X9LT92F	LTO5増設テープドライブ	LTO5ドライブ(内蔵タイプ)x1、 LTOユニバーサルクリーニングカートリッジx1
SE0X9LT91F	LTO4増設テープドライブ	LTO4ドライブ(内蔵タイプ)x1、 LTOユニバーサルクリーニングカートリッジx1

LTO7テープドライブ

■ 設置諸元サプライ品一覧 [手配先:富士通コワーコ株式会社]

本装置のサプライ品には以下の物があります。データカートリッジ、クリーニングカートリッジは必ず当社指定のサプライ品を使用してください。

品名	商品番号	出荷単位	備考
LTO Ultrium 7 データカートリッジ	0160360	1巻	
LTO Ultrium 7 WORM データカートリッジ	0160365-P	20巻	
LTO Ultrium 6 データカートリッジ	0160350	1巻	
LTO Ultrium 6 WORM データカートリッジ	0160355-P	20巻	
LTO Ultrium 5 データカートリッジ	0160340	1巻	
LTO Ultrium 5 WORM データカートリッジ	0160345	1巻	
LTOユニバーサルクリーニングカートリッジ	0160280	1巻	使用回数50回

- [LTOテープ](#) (富士通コワーコWebサイトへリンク)