UNITEX
The Innovator, Computer Storage

高速USB 3.0 LTOテープ装置

LT90H/80H2/70H2 USB
LT90H/80H2/70H2 USB/SAS

Windows Mac Linux

利便性はそのままに飛躍的なパフォーマンス向上
高速USB 3.0 LTOテープ装置

USB HYBRID Hi-Speed

機能

- 最大300MB/secの高速データアクセス
- USB 3.0インタフェースによるプラグアンドプレイ接続
- SASインタフェースも搭載したハイブリッドモデルも用意(USB/SAS)
- 大容量のLTOテープ記録容量
- Windows、Mac、Linux対応
- ハードウェアレベルでの暗号化機能

モデル		LT90H
		ハーフハイト
記憶容量［非圧縮 / 圧縮］		18TB/45TB
USB 接続	非圧縮	300MB/sec
	圧 縮	300MB/sec
SAS 接続	非圧縮	300MB/sec
	圧 縮	750MB/sec

特長

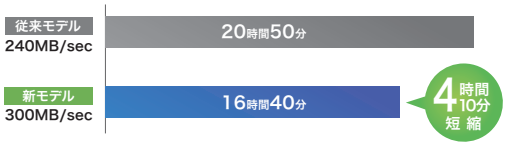
- USBプラグアンドプレイ接続により、サーバを停止せずに脱着可能
  - 複数サーバでの共用/メンテナンス作業
- USBケーブル抜け止め機構付きで、予期せぬケーブル抜けを防止
- 1台で多彩な用途に対応
  - 大容量データのバックアップやデータ移行
  - 放送/映像/監視カメラ/医療画像等のアーカイブ
  - データのオフライン保管によるランサムウェア対策

- アーカイブソフトウェア ArchiveLT Standard for Windows バンドル型番も用意 ※
  - LTOテープへのデータ保管に特別な知識やスキルが不要
  - LTOテープにドラッグ＆ドロップでデータのコピーが可能

※Mac、Linux型名をご購入された方はUNITEX LTFS3000日本語ソフトウェアを添付

パフォーマンス向上に伴う従来機との比較

LTO-9 (18TB)1巻の書込み時間



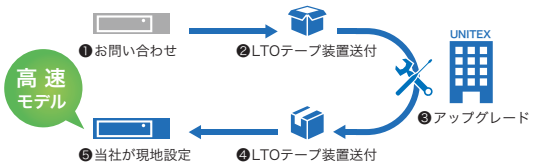
LT90H USBは、SAS接続に並ぶ300MB/secを遂に実現しました。従来モデル(240MB/sec)よりも25%の転送速度が向上し、SASインタフェースを搭載できないノートPCなど、どんな環境でも手軽でストレスフリーなバックアップ/アーカイブを可能とします。

最大転送速度が300MB/secになる「UIF-L901」アップグレードサービス

対象製品 現在、お使いのLT Seriesを高速モデルへアップグレード

シングルモデル LT シリーズ	ラックマウントモデル LT RMシリーズ
静音・防塵モデル LT EXシリーズ	Dual LTO モデル Dual LTシリーズ

LT Series をお持ちのお客様



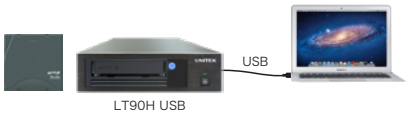
株式会社　ユニテックス

High Speed LTSeries

LTSeries の使用例

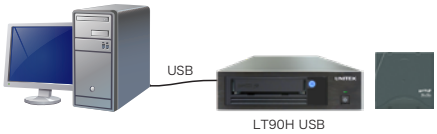
放送・映像業界におけるアーカイブ

- USBでPCへ簡単接続、増え続けるデータ資産を手軽に保全
- 大容量データをLTOテープメディアで効率的に受け渡し
- LTFS対応で、異なるOS間でのデータ共有が可能



工場・製造現場でのデータアーカイブ

- 図面などのCADデータを効率的に保管
- 検査用データや検査結果・証跡データの長期保管に最適
- 異物混入チェックのX線センサーデータ、金属センサーデータの記録



製品仕様

高速USB LTOテープ装置

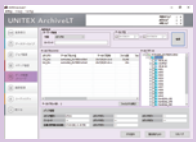
型名		LT90H USB-ArchiveLTW LT90H USB-MacOSX LT90H USB-Linux	LT80H2 USB-ArchiveLTW LT80H2 USB-MacOSX LT80H2 USB-Linux	LT70H2 USB-ArchiveLTW LT70H2 USB-MacOSX LT70H2 USB-Linux
ドライブタイプ		LTO Ultrium9	LTO Ultrium8	LTO Ultrium7
インタフェース		USB 3.0		
物理容量		18.0TB(非圧縮) / 45.0TB(2.5:1圧縮時)	12.0TB(非圧縮時) / 30.0TB(2.5:1圧縮時)	6.0TB(非圧縮時) / 15.0TB(2.5:1圧縮時)
データ転送速度(最大/非圧縮時)		USB3.0:300MB/sec	USB3.0:300MB/sec	USB3.0:300MB/sec
暗号化機能		AES 256ビット ※1		
WORMメディア対応		○ ※2		
対応OS		Mac / Windows / Linux		
外形寸法		213(W) × 370(D) × 58(H) mm ※本体のみ(突起部除く)		
消費電力		55VA	65VA	
質量		4.5Kg		
構成品	LTxxH USB-ArchiveLTW	LTOテープ装置本体、USB 3.0ケーブル、100V電源ケーブル、クリーニングカートリッジ、ユーザーズマニュアル(日本語版)、ArchiveLT Standard for Windows アーカイブソフトウェアライセンス		
	LTxxH USB-MacOSX	LTOテープ装置本体、USB 3.0ケーブル、100V電源ケーブル、クリーニングカートリッジ、ユーザーズマニュアル(日本語版)、UNITEX LTFS3000 MacOSX用ソフトウェア(日本語版)		
	LTxxH USB-Linux	LTOテープ装置本体、USB 3.0ケーブル、100V電源ケーブル、クリーニングカートリッジ、ユーザーズマニュアル(日本語版)、UNITEX LTFS3000 Linux用ソフトウェア(日本語版)		
別売り		200V電源ケーブル、LTO Ultrium9データカートリッジ、 USB 3.0 Type-Cケーブル	200V電源ケーブル、LTO Ultrium8データカートリッジ、 USB 3.0 Type-Cケーブル	200V電源ケーブル、LTO Ultrium7データカートリッジ、 USB 3.0 Type-Cケーブル

高速USB/SAS LTOテープ装置

型名		LT90H USB/SAS-ArchiveLTW LT90H USB/SAS-MacOSX LT90H USB/SAS-Linux	LT80H2 USB/SAS-ArchiveLTW LT80H2 USB/SAS-MacOSX LT80H2 USB/SAS-Linux	LT70H2 USB/SAS-ArchiveLTW LT70H2 USB/SAS-MacOSX LT70H2 USB/SAS-Linux
ドライブタイプ		LTO Ultrium9	LTO Ultrium8	LTO Ultrium7
インタフェース		USB 3.0 / 12Gbps SAS (SFF-8644)	USB 3.0 / 6Gbps SAS (SFF-8088)	
物理容量		18.0TB(非圧縮) / 45.0TB(2.5:1圧縮時)	12.0TB(非圧縮時) / 30.0TB(2.5:1圧縮時)	6.0TB(非圧縮時) / 15.0TB(2.5:1圧縮時)
データ転送速度(最大/非圧縮時)		USB3.0:300MB/sec 12Gbps SAS:300MB/sec	USB3.0:300MB/sec 6Gbps SAS:300MB/sec	USB3.0:300MB/sec 6Gbps SAS:300MB/sec
暗号化機能		AES 256ビット ※1		
WORMメディア対応		○ ※2		
対応OS		Mac / Windows / Linux		
外形寸法		213(W) × 370(D) × 58(H) mm ※本体のみ(突起部除く)		
消費電力		55VA	65VA	
質量		4.5Kg		
構成品	LTxxH USB/SAS-ArchiveLTW	LTOテープ装置本体、USB3.0ケーブル、100V電源ケーブル、クリーニングカートリッジ、ユーザーズマニュアル(日本語版)、ArchiveLT Standard for Windows アーカイブソフトウェアライセンス		
	LTxxH USB/SAS-MacOSX	LTOテープ装置本体、USB3.0ケーブル、100V電源ケーブル、クリーニングカートリッジ、ユーザーズマニュアル(日本語版)、UNITEX LTFS3000 MacOSX用ソフトウェア(日本語版)		
	LTxxH USB/SAS-Linux	LTOテープ装置本体、USB3.0ケーブル、100V電源ケーブル、クリーニングカートリッジ、ユーザーズマニュアル(日本語版)、UNITEX LTFS3000 Linux用ソフトウェア(日本語版)		
別売り		SASボード/SASケーブル、200V電源ケーブル、 LTO Ultrium9データカートリッジ、USB 3.0 Type-Cケーブル	SASボード/SASケーブル、200V電源ケーブル、 LTO Ultrium8データカートリッジ、USB 3.0 Type-Cケーブル	SASボード/SASケーブル、200V電源ケーブル、 LTO Ultrium7データカートリッジ、USB 3.0 Type-Cケーブル

※1 対応するソフトウェアが必要　※2 LTFSは非対応

LTOアーカイブソフトウェア



UNITEX ArchiveLT for Windows

データの高速アーカイブ&リトリーブ、アーカイブデータおよびメディアのオフライン検索を可能にするアーカイブソフトウェア。

LTOデータコピーソフトウェア

UNITEX FASTapeLT for MacOSX

LTOやHDDなど幅広いメディアをターゲットに複数同時コピー&自動ベリファイが可能なデータコピーソフトウェア。

バックアップソフトウェア

UNITEX TarBackup

Windows環境でLinux/UNIXのtar形式で作成された磁気テープやファイルを読込んだり、Linux/UNIXで読込み可能なtar形式の磁気テープやファイルを作成できる便利なソフトウェア。

Acronis Cyber Protect 16 / Arcserve Backup 19.0 / VERITAS BackupExec 24

主要なバックアップソフトウェアに対応

Acronis Backup、Arcserve Backup、VERITAS Backup Exec、Quest NetVault Backupなど、主要なバックアップソフトウェアに対応。

※ 記載の会社名、商品名、ソフトウェア名は各社の商標あるいは登録商標です。 ※ 記載の内容、仕様、デザインなどは予告なく変更されることがありますのでご了承ください。

DOC-L9HU2-AD 25070001

UNITEX
株式会社 ユニテックス
https://www.unitex.co.jp

営業部　〒194-0021 東京都町田市中町2-2-4 ユニテックスビル
TEL:(050)3386-1242 FAX:(042)710-4660

お問い合わせ先