

## 世界初 USB3.0 対応 LTO5 ラックマウントシステム「LT50 USB-RS1/RS2」を発表 ～「Plug and Play」によりデータセンターの業務運用に最適～

株式会社ユニテックス（本社：東京都町田市、代表取締役社長：土田義徳）は、主にデータセンター向けに 1U のエンクロージャーに USB3.0 対応 LT50 USB ドライブ 1 台または 2 台搭載した LTO5 テープ装置「LT50 USB-RS1/RS2」を発表します。

近年、高解像度画像データや、インターネット、ソーシャル・メディアに掲載された様々なデータが日々生成され、管理、追跡、分析されるビッグデータ時代が到来しています。データセンターを運営するユーザーの視点からも、大容量/高速データ転送を簡単に、安全に利用するニーズはますます高まっています。そこで、この度弊社では世界に先駆け、USB3.0 インタフェース対応の LTO5 ラックマウントシステムを開発いたしました。

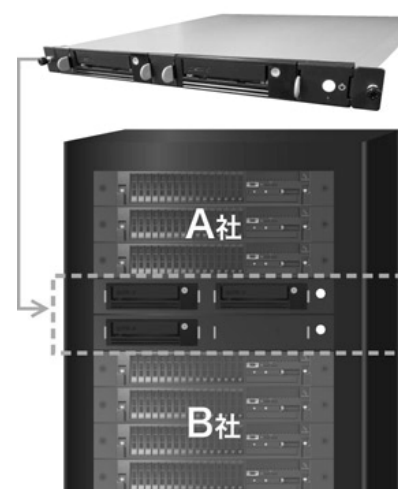
「LT50 USB-RS1/RS2」は、1U のエンクロージャーに USB3.0 対応 LT50 USB を 1 ドライブまたは 2 ドライブを搭載したラックマウントタイプの LTO5 テープ装置です。省スペースの 1U ラックマウントにより高密度のラック搭載環境でも外部ストレージとして運用することが可能です。

搭載される USB3.0 対応 LT50 USB テープ装置は、USB インタフェース接続ですので、「Plug and Play」によりサーバの『再起動なし』に電源を入れたままでも接続・切り離しが可能であり、LTFS 機能を利用することにより HDD と同様なドラッグアンドドロップでファイルの移動・データの読み込み・書き込みが容易に実現できデータ受け渡し業務に最適です。また、万が一 LTO ドライブの障害が発生しても、サーバを停止することなくメンテナンスができますので業務運用への影響を最小限に抑えることができます。従来の SAS (Serial Attached SCSI) インタフェース接続は SAS ホストアダプタの増設が必要であり、サーバと 1対 1 の接続形態ですが、USB 接続ですので特別な知識や技術は必要なく、接続を切り替えて複数サーバでの動的な共有が可能になります。バックアップソフトウェアは各社の検証済みであり認定デバイスに登録されております。(CA ARCserve Backup r16、QUEST NetVault Backup、Symantec BackupExec 2012)

\*2012 年 11 月、当社調べ

### 【特長】

- ・1U のエンクロージャーに USB3.0 対応 LTO5 を 1 ドライブまたは 2 ドライブを搭載 したデータセンター向け LTO5 テープシステム
- ・「Plug and Play」の運用が可能で、サーバの『再起動なし』に電源を入れたままでも接続・切り離しが可能
- ・複数サーバ間での動的な共有が可能
- ・LTFS\* (Linear Tape File System) を使用することにより、HDD と同様なドラッグアンドドロップでファイルの移動・書き込みが可能
- ・1 巻あたり 1.5TB (非圧縮時)、3.0TB (2:1 圧縮時) の大容量
- ・最大 140MB/sec の高速アクセス
- ・AES-256bit ハードウェア・データ暗号化機能対応
- ・Windows/MacOS/Linux 間でプラットフォームを超えたデータの受け渡しが可能



## 【導入のメリット】

- サーバの再起動なしで接続・切り離しができるので複数サーバによるの共有が可能  
特にデータの受け渡しを頻繁に行うユーザーに最適
- 万が一のLTOドライブの障害が発生しても、サーバを停止することなくメンテナンスが可能
- 1Uと省スペースなので実装スペースの削減が可能
- 世界標準のLTO Ultrium5のため、将来的な互換性も安心

## 【主な用途】

- データセンターにおけるクライアント毎のバックアップ運用
- LTFS フォーマットによるデータの受け渡し
- LTFS フォーマットによる画像データのアーカイブ
- CAD/CAM デザインの受け渡しや保管
- 医療分野で画像データ・カルテ等の一元管理

## 【製品概要】

型名	LT50 USB-RS1	LT50 USB-RS2
ドライブタイプ	LTO Ultrium5	
インタフェース	USB3.0/USB2.0	
物理容量	最大 3TB (2:1 圧縮時) / 1.5TB (非圧縮時)	
最大データ転送速度	140MB/sec	
対応 OS *1	Windows/Mac OS X/Linux	
外形寸法	425(W) × 510(D) × 44(H)	
質量	7.6Kg	9.2Kg
発売日	2013年1月15日	

## 【標準価格と目標販売数】

標準価格	150万円 ～
目標販売数	1000台

## 【本件に関するお問い合わせ】

(一般)	株式会社 ユニテックス 営業本部 Tel. (042) 710-4630 E-mail. sales@unitex.co.jp
(報道関係)	株式会社 ユニテックス LT50 ESB-RS1/RS2 プレス担当 Tel. (042) 710-4630 E-mail. azumao@unitex.co.jp

## 【当社の会社概要】

本社	東京都町田市中町 2-2-4 ユニテックスビル
代表者	代表取締役社長 土田 義徳
資本金	9,000万円
設立	1990年
事業内容	金融システムソリューションの開発・販売 メインフレーム・テープ&ストレージの開発・販売 コンピュータストレージの開発・販売 ソフトウェア開発
URL	<a href="http://www.unitex.co.jp">http://www.unitex.co.jp</a>