



ホストとのデータ交換用途に最適

JX2000/LT05H

高品質・高信頼性・高性能

Windows 7/8/8.1/10, Windows Server 2008/2008R2/2012/2012R2 対応

パソコン用 LTO Ultrium 5 磁気テープサブシステム



特長

- 非圧縮時1.5TB、圧縮時3.0TBのデータ書き込みが可能。(Ultrium 5テープ使用時)
- コード変換ソフト、接続ボード、接続ケーブルを同梱したオールインワンパッケージ。
- LT04のメディアRead & Write、LT03メディアのReadに対応。
- 標準添付のソフトMTSDR-W32※ を用いてホストコンピュータとPCとのデータ交換を実現。IBM、JIS、KEIS、JEF、JIPS(E)等の漢字コード変換、EBCDICとASCIIの相互変換に対応。
※ オプションでCOMPLock® II暗号化エンジンを内蔵したデータ圧縮・暗号化が可能な上位製品も用意。
- JX2000/LT05Hを安心してお使いいただくために、別途「有償オンサイト保守契約」制度を用意。

JX2000/LT05H (AES暗号化対応版)～オプション～

- COMPLock® II暗号化エンジンを内蔵。
暗号化アルゴリズムはブロック暗号・ストリーム暗号の他、電子政府推奨暗号の一つであるAESに対応。
- 暗号化と圧縮機能を併用することでセキュリティ効果が向上。
- メインフレームやUNIX機との圧縮・暗号化データの受け渡しと復号が可能。



日本パーソナルコンピュータ株式会社

製品一覧

形式	対応OS	標準価格
JX2000/LT05H	Windows 7、8、8.1、10 Windows Server 2008、2008R2、2012、2012R2	¥980,000 (税別)

* 64bit版Windowsへの対応はx64版のみ対応です。 IA64版 (Itanium系) には対応していません。

ソフトウェア仕様

- コード変換ユーティリティ (MTSDR-W32 : 標準添付品)
 - MTのデータとパソコンのデータ、双方向にデータ交換が可能。
 - 定型業務や同一作業の繰り返しはバッチを組んで連続データ交換も可能。
 - マルチファイル、マルチボリューム処理をサポート。マルチレコードレイアウトもサポート。
 - スタンダードラベルの読み込み、書き込みも可能。
 - IBM・JIS・JEF・KEIS・JIPS (E)等の漢字コード変換、EBCDIC ⇔ ASCII相互変換が可能。
 - 固定長、可変長、CSVレコード形式をサポート。
 - ブロック長、レコード長を自由に設定可能。(最大48KB) レコード項目の削除、文字置き換え、無変換の指定も可能。
 - ベリファイ機能と自己診断機能。また磁気テープのデータをキャラクタや16進数で画面に表示可能。
 - その他バックコード、外字コードも変換可能。
- サブルーチンパッケージMTDLL-50シリーズ (別売。弊社営業に問い合わせください。)
 - 標準添付のユーティリティの機能を越えたアプリケーションが必要な方の為の開発支援ツール。

ハードウェア仕様

項目/製品名	JX2000/LT05H
テープドライブ	LTO Ultrium 5 Half Height
記憶容量 (カートリッジ1巻あたり)	非圧縮時 1.5TB 圧縮時 3.0TB (データ圧縮率2:1)
データ転送レート(データ圧縮率2:1時) ※1	非圧縮時 140MB/秒 圧縮時 280MB/秒
インターフェース	Serial Attached SCSI 6Gbps
メディア	LTO Ultrium 5
下位互換性	LTO Ultrium 4 (Read/Write)、LTO Ultrium 3 (Read only)
バッファ	256MB
ファイルアクセス時間	70秒
訂正不能エラーレート	1×10 ¹⁷ bit readに一回以下
MTBF	250,000時間 (100%デューティ)
寸法・重量	高さ: 77mm 幅: 223mm 奥行: 295mm 重量: 3.65Kg
環境温度	10℃~40℃ (動作時) -40℃~66℃ (非動作時)
環境湿度	20%~80% (結露ないこと。最大湿球温度26℃) 非動作時: 10%~95% (結露のないこと)
電源	100V-240V 50-60Hz 0.6~0.3A
消費電力 (スリープモード/テープ走行時)	6.9W/20W

※1 データ転送レートは装置本体の理論値であり、コード変換ユーティリティ (MTSDR-W32) などでの実測値を示したものではありません。

付属品: 電源ケーブル×1、接続ケーブル×1、SASインターフェースアダプタ×1、ブランクメディア (LTO Ultrium 5) ×1、クリーニングテープ×1、取扱説明書、セットアップガイド、コード変換ソフトウェア、保証書、他

- * LTO、Ultriumは、IBM Corporation、HEWLETT-PACKARD Company、Certance の登録商標です。
- * COMPLOCK®は富士通エフ・アイ・ピー株式会社の登録商標です。
- * カタログに記述されていない例外事項や制限条件がありますので詳細については弊社営業部、又は取扱代理店へご照会、ご確認ください。
- * 本カタログの記載事項は予告無しに変更することがあります。
- * Windowsは米国Microsoft社の登録商標です。その他記載されている社名及び商品名は各社の登録商標及び商品です。

<http://www.jpcltd.co.jp/>

 **日本パーソナルコンピュータ株式会社**

営業部 〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜 3-18-20
 パシフィックマークス新横浜
 IP-Phone 050-3000-9908 TEL 045-470-8128 FAX 045-470-8129

関西営業所 〒532-0003 大阪府大阪市淀川区宮原 2-14-14
 新大阪グランドビル
 IP-Phone 050-3000-7691 TEL 06-6396-1202 FAX 06-6396-1106

電子メール sales@jpcltd.co.jp

取扱店