



パソコン / ワークステーション用
1/2 インチ カートリッジ磁気テープ装置

JX9700

ホストコンピューターとのデータ交換に。信頼と実績のサブシステム。
Windows95/98/Me、WindowsNT、2000、XP、Server2003、Linux、UNIX対応



特長

■ シングルタイプとオートローダータイプ

■ IBM3480/3490E をサポート

記録フォーマット、メディアとも IBM3480/3490E 規格をサポート (3480 規格はテープは Read Only)

■ データ変換ソフトウェアは標準装備
(Windows 用、Linux 用どちらかを選択)

IBM、JIS、KES、JEF、JIPS(E) などの漢字コード変換 EBCDIC と ASCII の相互変換も可能。

Linux 用では EBCDIC と EUC との相互変換にも対応。
JIS スタンダードラベル付き MT のリード&ライト処理も可能

バック/アンパックデータの変換も可能。

※データ圧縮・暗号化が可能な上位製品も用意。

COMPLOCK® のデータ圧縮・暗号化エンジンを搭載。
(Windows 版のみ対応。詳細はお問い合わせください。)

■ SCSI インターフェイス採用
各種の周辺機器を含むトータルシステムの構築に最適。

■ 各種 OS に対応
ホストコンピューターとのデータ交換に最適。
高信頼のメカニズム。
Windows95/98/Me、WindowsNT、Windows2000/XP
WindowsServer2003、Linux、UNIX 対応。

■ メディアコンバート
オープンリール磁気テープ様々な磁気ディスク、光ディスクから
カートリッジ磁気テープへ、またその逆へと媒体変換用途などに。



日本パーソナルコンピュータ株式会社

ホストコンピューターとのデータ交換を小規模システムで実現

製品一覧

| 型 式 | | 対応OS |
|------------------|---------------------|---|
| JX9700/2K-PWL | JX9700ACL/2K-PWL | Windows2000、WindowsXP、WindowsServer2003 |
| JX9700/NT-PWL | JX9700ACL/NT-PWL | WindowsNT4.0 |
| JX9700/95-PWL | JX9700ACL/95-PWL | Windows95/98/98SE/Me |
| JX9700/Linux-PWL | JX9700ACL/Linux-PWL | RedHat 7.3以降、Red Hat Enterprise Linux |

*JX9700およびJX9700ACLにはAdaptec社製のSCSIインターフェースアダプタ「ASC-29320ALP-R」が標準添付されます。

ソフトウェア仕様

■ コード変換ユーティリティ (MTSDR-W32 または ConvertPro for Linux: 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。操作はコントロール画面をマウスで操作します。
- 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します。
- 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)などの漢字コード変換、EBCDIC ⇄ ASCII 相互変換が可能。(ConvertPro for Linuxは EBCDIC ⇄ EUC も可能)
- 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を装備。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。
- Windows用 MTSDR-W32にはデータの暗号化・圧縮機能(COMPLOCK® II のデータ暗号化・圧縮エンジン内蔵)を持つ上位製品もご用意しております。

■ 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 | JX9700 | JX9700ACL |
|--------------|--|---|
| 記録媒体 | 3480/3490E カートリッジテープ(165/332m) | |
| 記録容量 | 800MB(非圧縮時) / 2.4GB(平均圧縮3倍時) | |
| 内蔵テープユニット | 1 | |
| カートリッジ自動装填機能 | 無し | マガジン上下型 |
| インターフェイス | SCSI-2 シングルエンド | |
| バッファサイズ | 2MB | |
| テープ走行速度 | 2.0m/s | |
| テープヘッド上転送速度 | 3MB/s | |
| データ記録トラック数 | 36トラック(18トラック サーペンタイン) ※18トラックのテープは読み込みのみ可 | |
| 記録方式 | GCR: Group coded recording (ANSI/ISO規格準拠) | |
| 記録密度 | 75,742bpi | |
| ロード/アンロード時間 | 標準テープ: 13秒、倍長テープ: 17秒 | |
| 電源条件 | 電圧: AC100~240V(±10%)、周波数: 50~60Hz+2% -4% | |
| 消費電力 | 230W | |
| 外形寸法(mm) | 幅 217 × 高さ 145 × 奥行き 400 | 幅 277 × 高さ 760 × 奥行き 618 |
| 本体重量 | 12kg | 25.4kg (10巻カートリッジ、カートリッジベース、サポートベース含む) |
| 温度条件 | 10~40°C (休止時0~50°C) | |
| 湿度条件 | 20~80%RH (休止時8~95%RH) *最大湿球温度は29°C以下。結露させない事 | |

本製品はご購入後一年間の無料保証期間、無償オンサイト・メンテナンス(要ユーザー登録)です。無償保障期間終了後もJX9700シリーズを安心してお使いいただくため別途、有償保守契約制度(オンサイト・メンテナンス)を用意しております。

*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。

*カタログに記載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。

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



日本パーソナルコンピュータ株式会社

本 社 〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜2-18-13 藤和不動産新横浜ビル
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

テクニカルセンター 〒192-0046 東京都八王子市明神町1-14-8 MK3ビル
IP-Phone 050-3000-5267 TEL 042-646-7667 FAX 042-645-7170

取扱店