

UNIX/Linux/Windows対応  
SCSI接続MOドライブシステム



## 特長

### SCSIインタフェース搭載のMOドライブシステム

接続インタフェースは、UNIXコンピュータや組込みシステムなどにおいて、高い信頼性を持っているSCSIインタフェースをご用意しました。

また、PCI Express対応のHBA、SCSIケーブル、「OLXCoreDisk」を標準で添付しておりますので、MOシステムとしてご提供できます。

※ OSによってはSCSIケーブルのみの添付

※ OLXCoreDiskは、Solaris、HP-UX、Linux対応

### 最大2.3GBまでの大容量メディアをサポート

従来利用していた2.3/1.3GB、640/540/230/128MBのメディアの読み書きもでき、640/540/230MBメディアに関してはオーバーライトMOディスクにも対応します。

現在のデータ資産をそのまま有効に利用できます。

### 異なるOS環境での共通フォーマット(UDF)に対応

自社開発ソフトウェア「OLXCoreDisk」を使用することにより、書き込みフォーマットとして世界標準のUDF(Universal Disk Format)に対応します。

UDFでフォーマットし、マウントすることにより、ハードディスクと同様にファイル単位でデータの書き込み、書換えが可能となります。

また、UDFでフォーマットされたディスクは、Solaris、HP-UX、Linuxなど異なるOS環境でデータの互換性があります。

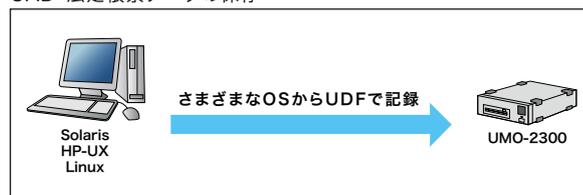
※ UDF1.02/1.50に対応

### さまざまなビジネスシーンでの活躍

- 図面・設計(CAD)データ、各種ドキュメントの保存(バックアップ)
- 法定帳票データの保存
- 医療データの保存
- データの配布(帳票、ドキュメント、ソフトウェア etc…)

### MOを利用したデータ交換・活用例

#### CAD・法定帳票データの保存



#### 保険会社DB 本社⇄データセンター間のやりとり



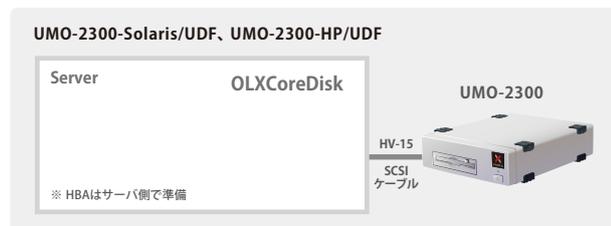
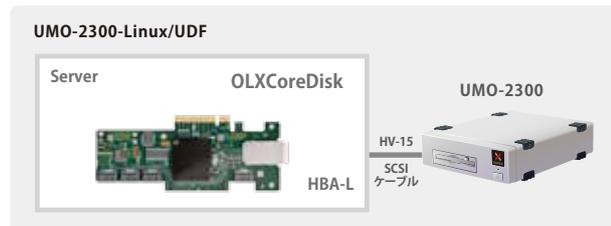
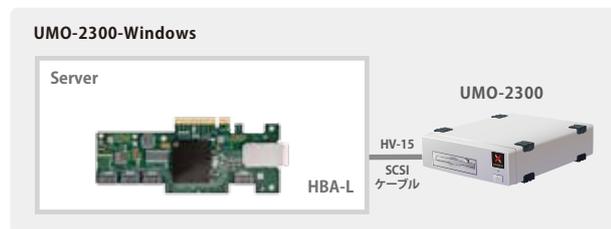
# UMO-2300 2.3GB SCSI MO System

## 製品一覧

### UMO-2300

型名	製品構成	対応OS	ファイルシステム
UMO-2300-Windows	UMO-2300、HBA-L、HV-15、添付品	Windows XP (x86) Windows Vista (x86/x64) Windows 7 (x86/x64) Windows Server 2003 (x86/x64) Windows Server 2008 (x86/x64)	FAT
UMO-2300-Solaris/UDF	UMO-2300、OLXCoreDisk for Solaris、HV-15、添付品	Solaris 9 (SPARC) Solaris 10 (SPARC)	UDF/UFS
UMO-2300-HP/UDF	UMO-2300、OLXCoreDisk for HP-UJ、HV-15、添付品	HP-UJ11.0 (PA-RISC) HP-UJ11i v1 (PA-RISC) HP-UJ11i v2 (Itanium) HP-UJ11i v3 (Itanium)	UDF/HFS
UMO-2300-Linux/UDF	UMO-2300、OLXCoreDisk for Linux、HBA-L、HV-15、添付品	Red Hat Enterprise Linux 2.1 (x86) Red Hat Enterprise Linux 3 (x86) Red Hat Enterprise Linux 4 (x86) Red Hat Enterprise Linux 5 (x86) Red Hat Enterprise Linux 3 (AMD64/EM64T) Red Hat Enterprise Linux 4 (AMD64/EM64T) Red Hat Enterprise Linux 5 (AMD64/EM64T)	UDF/EXT

※「HV-15」は、ハーフ50PとVHDCI68Pのコネクタ形状を持つ2mのSCSIケーブルです。



## ソフトウェア仕様

UNIX/Linux対応

OLXCore Diskドライバソフトウェア

上記ソフトウェアを利用することにより、UNIX/Linux環境におけるMOディスクへの書き込みが行えます。ファイルシステムは、互換性の高いUDFフォーマットが利用できるようになり、異なるOS間でのデータ変換を容易に実現します。

メディアのUDFフォーマット

メディアを異なるOS間で読み書きできるUDF形式でフォーマットできます。

メディアのマウント/アンマウント

メディアへアクセスするための準備/後処理をします。

透過的なファイルアクセス

データの読み書き、変更、削除などのファイルアクセスが行えます。

GUIはもちろん、コマンドラインインタフェースも搭載

オペレータ向けの画面操作も、バッチ処理や開発者向けのコマンドラインインタフェースも搭載しているため、柔軟な操作ができます。

## ハードウェア仕様

型名	UMO-2300
対応メディア	2.3/1.3GB/640/540/230/128MB <sup>※1</sup>
ドライブ	富士通製ドライブ
回転速度	6,094rpm <sup>※2</sup>
連続データ転送速度	8.39MB/秒 <sup>※3</sup>
対応UDF	1.02/1.50
インタフェース	SCSI-2 (コネクタ形状:ハーフ50P)
バッファメモリ	7.6MB
MTBF	120,000時間
電源	AC100±10%
消費電力	最大10W
適合規格	VCCI Class A
温度・湿度(動作時)	+5°C~35°C・10%~85%RH
外形寸法(mm)	197.4(W) × 252(D) × 60(H)
質量	約2.0kg
添付品	電源ケーブル、取扱説明書、イジェクトピン

※1 オーバーライトMOディスクに対する書き込み速度は、通常MOディスクと同等になります。

※2 2.3/1.3GBメディア (ZCLV採用) 時は、4,853rpmとなります。

※3 2.3GBメディア使用時

※ 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-UMO23-AD 14070000

**UNITE**

株式会社 ユニテックス

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

営業本部 〒194-0021 東京都町田市市中町2-2-4 ユニテックスビル  
TEL:(042)710-4630 FAX:(042)710-4660

関西営業所 〒600-8813 京都府京都市下京区中堂寺南町134 KRP2号館  
TEL:(075)325-1770 FAX:(075)325-1880

## お問い合わせ先