

大容量データを簡便に保存可能な 1U RDX ラックマウントシステム



特長

中小規模のデータバックアップやデータの外部保管・持ち運び時に簡単に使用可能。また、サーバ室での利用に適した19インチラックマウントモデル。

RDXはRemovable Disk Exchange systemの略で、2005年にProStor社が開発したリムーバブル・ディスク・システムです。

高い互換性、テープメディアのようなポータビリティ、ディスクドライブのランダムアクセス性を兼ね備えた製品は多くのサーバベンダーにバックアップデバイスとして採用されています。SMB向けバックアップデバイスのスタンダードとして、広く認知されています。

TAPE	DISK
テープの良いところ!	ディスクの良いところ!
<ul style="list-style-type: none"> ポータビリティ 頑丈なカートリッジ 低コスト 	<ul style="list-style-type: none"> ランダムアクセス 高速転送レート 信頼性

RDXカートリッジ

運用が簡単

- データへのアクセススピードが速い!
- 特別な知識は不要で、通常のディスクと同様に取り扱いが簡単
- ドラッグ&ドロップによる操作が可能

取り外せるカートリッジ

- オフサイト保管で災害やシステム障害があってもデータが復旧可能
- カートリッジ交換運用で、バックアップデータの複数世代保存が可能
- 抜き取ったカートリッジは、ウィルス感染やサーバ側の障害の影響を受けない

互換性

- 完全な上位下位互換により、データ量の増大など必要に応じてRDXカートリッジを増設することで、将来にわたって利用可能

ソフトウェアとの相性

- 従来のバックアップ運用では、多数のリカバリシステムが必要でしたが、イメージバックアップソフトウェアとRDXを組み合わせるとリカバリがとってもシンプルに!

対応OS

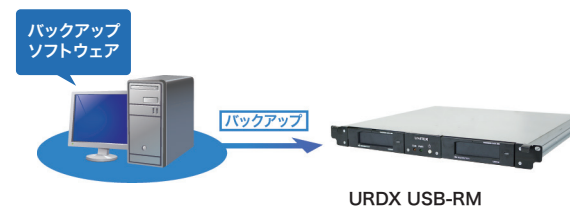
Windows	Windows 7、Windows 8、Windows 8.1 Windows 10、Windows Server 2008 (R2) Windows Server 2012 (R2)、Windows Server 2016 Small Business Server 2008、Small Business Server 2011
MacOS	OSX 10.4以降
Linux	RHEL、SUSE/OpenSUSE、CentOS Fedora Core 5、Ubuntu
VMware	ESXi 6.5

バックアップソフトウェア

USB接続のRDXドライブと簡単操作のバックアップソフトウェアで誰でも簡単にシステムバックアップ

主なバックアップソフトウェアに対応

- Arcserve Backup
- Veritas Backup Exec
- NetVault Backup
- Acronis Backup Advanced など



ハードウェア仕様

型名	URDX USB-RM1	URDX USB-RM2
フォームファクタ	ラックマウント (USB3.0)	
搭載ドライブ数	1	2
外形寸法 ※1	426.6(W) x 409.8(D) x 44.0(H)	
重量 ※2	6.0kg	6.8kg
搭載・作動方向	水平	
インタフェース	USB3.0	
オペレーションモード	リムーバブル/固定ディスク	
最大転送速度	HDD : 最大 120 MB/s SSD : 最大 260 MB/s	
ファイルアクセス時間(平均)	15ミリ秒以下	
電源		
電源	AC100~240V / 50-60Hz 自動範囲設定	
消費電力(最大)	32W	38W
カートリッジ		
対応カートリッジ容量	HDD : 500GB ~ 5TB SSD : 500GB ~ 8TB ※EOL済みカートリッジを含む	
読み書き互換性	すべてのRDXドライブ、およびシステムへの上位下位完全互換	
環境仕様		
動作温度	10~35°C	
相対湿度	20%~80% (結露なきこと)	

※1: ベゼルを含む
※2: データカートリッジの重量を含まない