

- 高信頼／高性能64bitファイルシステムベースのミッドレンジNAS
- CIFS／AFP／NFS対応によるシームレスなファイル共有環境を提供
- クラウドストレージを含む高信頼性バックアップ機能を装備
- 操作性に優れたユーザインターフェースによる充実の管理機能
- 19インチラックマウントおよびボックスモデルを用意
- オプションの容量拡張ユニットによる高い拡張性



Power Filerは、スモールエンタープライズ、デザイン／エンジニアリング、映像処理に適した、高速／高信頼性のNASです。Windows、Mac、Linux プラットフォームに対応し、シームレスなファイル共有環境を提供します。また、VMware vSphere他、各種仮想化ソリューションに対応し、仮想化サーバ用のストレージとしても最適です。ボリュームやアカウントの管理、稼働状況の確認などは、優れた操作性の管理ツールによって柔軟かつ簡単に行うことができ、ファイル共有環境を容易に導入することができます。バックアップ機能として、基本となるRAIDの冗長性に加えて、世代バックアップやインターネット上のオンラインクラウドストレージへのバックアップにも対応。高速性能のみならず、データ保護に対する安全性も実現しています。

用途／適用

- 高速性を求めるファイル共有環境の構築
- コストパフォーマンスが高い大容量NASの導入
- PC／モバイルのファイル共有

仮想統合／拡張

弊社のFiler MAGIC／vVault(別売)との併用により、複数のNASを仮想化統合し、超大容量のシングルNASとして運用可能です。またNASの追加などの容量拡張にも柔軟に対応します。一元的なバックアップとアクセス高速化、階層化にも対応しています。

特長

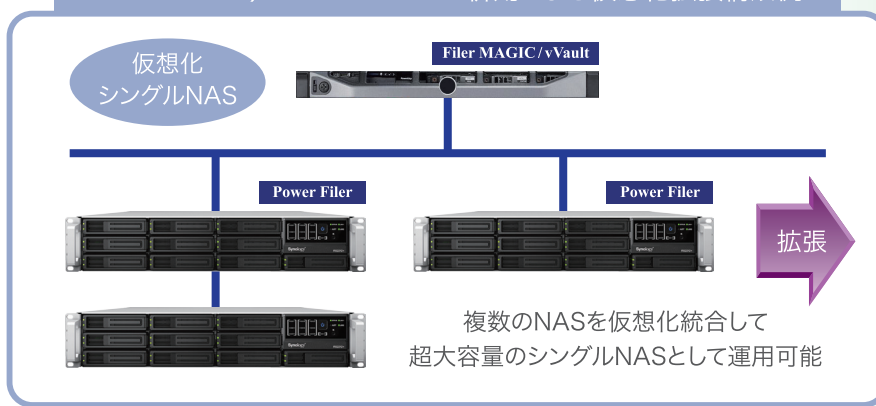
- CIFS／NFS／AFP対応
シームレスなファイル共有環境の提供
(Windows、Mac、Linux対応)
- VMware vSphere他、各種仮想化ソリューションに対応
- 高速なブロック/O型のiSCSIに対応
- 容量の追加が簡単に行える高い拡張性
オプションの拡張ユニットで最大88TBまで拡張可能
- 19インチラックマウントおよびボックスモデルを用意
- クラウドストレージを含む複数のバックアップに対応
- 操作性に優れた専用の管理ツールで簡単に設定／状況の確認が可能

接続構成例

標準構成例



Filer MAGIC/vVault(別売)との併用による仮想化拡張構成例



仕様

モデル名 型番	Power Filer			
	Power Filer RS2212+/A2000x4	Power Filer RS2212+/A4000x4	Power Filer DS1812+/A2000x4	Power Filer DS1812+/A4000x4
製品外観				
フォームファクタ	2U ラックマウント		ボックス	
CPU 周波数	Dual Core 2.13GHz			
搭載メモリ	DDR3 1GB ECC (最大3GBまで拡張可能)			
対応HDD/SSD	SATA II HDD × 最大10台 (4TB × 10台で最大40TBまで対応/ホットスワップ対応)		SATA II HDD × 最大8台 (4TB × 8台で最大32TBまで対応/ホットスワップ対応)	
標準搭載HDD	2TB HDD × 4台 (最大10台)	4TB HDD × 4台 (最大10台)	2TB HDD × 4台 (最大8台)	4TB HDD × 4台 (最大8台)
外部インターフェイス	USB 2.0ポート × 4 / 専用拡張ポート × 1			
ネットワークインターフェイス	Gigabit Ethernetポート × 2 (リンクアグリゲーション対応/Wake on LAN/WAN対応)			
搭載システムファン	4機 (サイズ: 80 × 80mm)		2機 (サイズ: 120 × 120mm)	
対応仮想化ソリューション	VMware vSphere 5.x (VAAI対応) / VMware vSphere 4.x / Microsoft Hyper-V / Citrix Ready		VMware vSphere 4.x / Microsoft Hyper-V / Citrix Ready	
対応ネットワークプロトコル	CIFS / AFP / NFS / FTP / WebDAV / CalDAV / iSCSI / Telnet / SSH / SNMP / VPN (PPTP, OpenVPN)			
対応ファイルシステム	EXT4 / EXT3 / FAT / NTFS (EXT3 / FAT / NTFSは外部ディスクのみ対応)			
最大ボリュームサイズ	108TB			
最大内部ボリューム数	512			
最大iSCSIターゲット数	32			
最大iSCSI LUN数	256			
対応RAIDタイプ	RAID 0, 1, 5, 5+スベア, 6, 10 / JBOD, SHR (Synology Hybrid RAID)			
標準RAID構成	RAID 6			
最大アカウント数	2048			
最大グループ数	256			
最大共有フォルダ数	256			
最大同時接続数	512 (CIFS, FTP, AFP)			
対応クライアント	Windows XP以降 / Mac OS X 10.5以降 / Ubuntu 9.04以降			
対応ブラウザ	Internet Explorer 8, 9 / Firefox / Chrome / Safari 5 (Mac)			
拡張ユニット	オプションのRX1211 × 1台を接続可能		オプションのDX513 × 最大2台を接続可能	
入力電源	100V~240V AC / 50Hz~60 Hz			
消費電力	88W (アクセス時) / 36W (HDDハイバネーション時)		71.5W (アクセス時) / 28.6W (HDDハイバネーション時)	
外形寸法	88 × 445 × 570 mm (H × W × D)		157 × 340 × 233 mm (H × W × D)	
重量	12.2Kg		5.21Kg	
保証	2年間センドバック保証 ※別途保守オプションを用意			

価格

※記載のHDD構成/価格は一例です。下記モデルの他に大容量HDDモデルもございます。詳しくはお問い合わせください。

■ Power Filer RS2212+/A2000x4 (2TB HDD×4台 ※最大10台) ￥288,000	■ Power Filer DS1812+/A2000x4 (2TB HDD×4台 ※最大8台) ￥208,000
■ Power Filer RS2212+/A4000x4 (4TB HDD×4台 ※最大10台) ￥368,000	■ Power Filer DS1812+/A4000x4 (4TB HDD×4台 ※最大8台) ￥288,000
■ 拡張ユニット RX1211/A2000x4 (2TB HDD×4台 ※最大12台) ￥218,000	■ 拡張ユニット DX513/A2000x4 (2TB HDD×4台 ※最大5台) ￥148,000
■ 拡張ユニット RX1211/A4000x4 (4TB HDD×4台 ※最大12台) ￥298,000	■ 拡張ユニット DX513/A4000x4 (4TB HDD×4台 ※最大5台) ￥228,000

※記載の消費電力は3TB HDDをフル搭載した状態の消費電力となります。※記載の重量はHDD未搭載時の筐体の重量となります。※記載の特長、仕様、外観、および価格は改良のため予告無く変更する場合がありますので予めご了承ください。※記載の会社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。



コアマイクロシステムズ株式会社

〒173-0026 東京都板橋区中丸町11-2 ワコーレ要町ビル9F
TEL:050-5558-5410 FAX:03-5917-6452
http://www.cmsinc.co.jp E-Mail: sales@cmsinc.co.jp

製品のお問い合わせ・ご注文は