

Fusion RX1600FIBRE

4-port 8Gb Fibre Channel インターフェース

FUS-R16F-16TB, FUS-R16F-32TB

SONNET
SIMPLY FAST
www.sonnetch.com

16ドライブ搭載RAID Fibre Channelストレージシステム

RX1600Fibreは、8Gb Fibre Channelの高速インターフェース4基を装備、高パフォーマンスのRAIDコントローラを内蔵、複数のユーザによるデータへの同時接続、同時アクセスを可能にします。RX1600FibreシステムはProRes 422 HQにおいて（一般FC共有ストレージの2倍値となる）計30ストリーム容積を提供、バンド幅を集合することにより一般FC共有ストレージが得意とする複数クライアントに同時にアクセスする事ができます。

RX1600Fibreシステムは小規模ワークグループ環境と同様に多くのポストプロダクション作業が同時に行われる、SAN環境にでも卓越した性能を発揮します。RX1600Fibreの差別化されたシステムは他社製品によく見かけられる、2ポート、4Gbでは無く、4ポート、8Gbインターフェースを装備し、より高速転送速度、柔軟性を提供します。

RX1600FibreストレージシステムはATTO FastStream™ SC 8500Eストレージコントローラを内蔵、この最先端技術のRAIDエンジンは、最新世代のIntel® 81348 RAIDプロセッサをベースに構成されています。1.2 GHz、1GBのECCプロテクトRAMにおいて、このコントローラは各ドライブからのスループットを十分なオーバーヘッド、負荷許容量で処理、特にディスクアレイの容量限界でのデータストリームの書き込みの際に威力を発揮します。ATTOのAdvanced Data Streaming (ADS™) テクノロジーにより、このRAIDコントローラは、転送時の加速度を管理する事で、特に映像分野で必須の安定したデータストリーミングを実現します。更にADSはデータ転送時のレート幅の釣り合いをとりデータストリーミングを安定させ、より多くのストリーミングをかざられたバンド幅で転送します。また一般のストレージシステムに比べ、FastStreamコントローラはRAIDグループの再構築中でも作業を中断させる事無く常に高度のパフォーマンスを提供します。

Fusion RX1600Fibreパッケージ(Fibre-for-4)を発売中！、此のパッケージには、4本のMetaSan ソフト、4基の8Gb PCIe カード、4本のケーブルが付きます。型番は16TBの場合: FUS-R16FM-16TB, 32TBの場合: FUS-R16FM-32TB

主な特長

小規模ワークグループに最適: 8Gb Fibre Channel (FC)インターフェース4基搭載、FCスイッチ、ケーブル不要で直接データへの高速アクセスをサポート

優れた柔軟性: 簡単に大規模なSANへ統合可。Xserve® RAIDドメインサポート、Final Cut Proサーバ環境へのサポート。また、AVIDのファイルマネージメント、ボリューム・ロックをサポート

複数ユーザ環境での高いパフォーマンスバンド: 最大1,000 MB/秒、読み込み時、一般FC共有ストレージシステム比最大100%のストリーム数増加を複数の同時アクセスに対し提供

再構築中にもフルパフォーマンスで読み込み: 再構築時のチューニング機能により、RAIDグループの再構築中において引き続きフルパフォーマンスで読み込みを続行

マルチパスのサポート: FCポート2基以上のデータパスの集合によりバンド幅、冗長性の向上、さらにロードバランスのパフォーマンスが改善

ファイル保護: RAIDレベル4、5、6をサポート

操作の監視機能: SES (SCSI Enclosure Services)およびS.M.A.R.T.データレポート機能によりエンクロージャならびにドライブのステータス状況をリアルタイムに監視、レポート

簡単で経済的な拡張性: SASエクスパンド内蔵、Fusion RX1600エクスパンションエンクロージャでは追加のRAIDコントローラが不要
16TB, 32TBの容量

RoHS準拠

型番: FUS-R16F-16TB (16TB), FUS-R16F-32TB (32TB)

RX1600エクスパンションシステム, 型番:

FUS-RX16S-0TB

FUS-RX16S-16TB

FUS-RX16S-32TB



三信電気株式会社

〒108-8404 東京都港区芝4丁目4番12号
ソリューション営業本部 映像システム営業部
TEL:03-5484-7270 FAX:03-3455-6314
<http://www.realmovietools.com>

