

V2r2



HD Mini-SAS/Thunderbolt 2 装備ワークステーション対応 EB800MS V2r2 12G SAS ストレージ・プラットフォーム

究極のパフォーマンスと安全性を備えた 4K デスクトップ・ビデオ環境を実現します。新世代の EB800MS V2r2 デスクトップ・ストレージは、最高の信頼性と高速 12Gb/s SAS ストレージ環境を提供します。Proavio®の革新的なケーブルレス機構が、ビデオ編集やグレーディング、ビジュアル・エフェクト作業での、最高水準のパフォーマンスと、データ保全性を実現しています。EB800MS V2 r2 は、設置スペースを選ばないコンパクトなボディー、最大 32TB までの超大容量、セルフ・モニタリング機能、そして動作音のユーザー設定が可能な、独自の2重化冷却システムを備えています。

EB800MS V2 r2 は、ビデオ編集・グレーディング・デスクトップ画像処理作業に最適なストレージ製品です。最大 2,200MB/s の連続スループット (HD Mini-SAS RAID-5 接続時) を達成する EB800MS V2 r2 は、2K, 4K, UltraHD, 非圧縮 HD など、高解像度メディア環境に最適なストレージ・ソリューションです。

洗練された斬新な設計

厳選されたパーツと優れた設計により、EB800MS V2 r2 は最高の信頼性を提供します。作業環境に合わせて動作音をコントロールする、ZERONOISE™ ASC (Advanced Sound Control) 機能を採用しています。また、外部からの衝撃からディスクを保護し、ディスク・モーターの振動を吸収するフローティング・ドライブ機構は、ディスク寿命を延長し、ドライブ間でのシグナル・クロストークを低減します。

高帯域 HD Mini-SAS および Thunderbolt™接続の RAID 環境に対応

Proavio®と業界主要各社との長年の連携が、Proavio®製品と最新 Apple 社製品、および Thunderbolt™インターフェイス搭載システムとの手軽な接続性を可能にしました。

主な特徴

次世代 12G SAS ストレージ

2K/4K ビデオ編集、グレーディング、ビジュアル・エフェクト作業に最適な、高速デスクトップ・アレーです。

高水準の信頼性

ケーブルレス構造とモジュラー方式 I/O の採用により、信頼性の向上とフェイルセーフを実現しました。

HD, 2K, 4K ビデオ環境に対応

最大 2,200MB/s の連続スループット特性が、快適なビデオ環境を提供します。

優れた冷却特性と静音性

ZERONOISE™ ASC 冷却システムにより、作業環境に合わせた動作音対策が可能です。V2r2 モデルでは、システム背面のスイッチにより通常の冷却システムとの切り替えが行えます。

HD Mini-SAS および Thunderbolt™ に対応

HD Mini-SAS または Thunderbolt™接続の RAID 環境構築により、既存システムのアップ・グレードが可能です。

V2r2

EB800 V2r2 仕様表

最大容量	32TB(未フォーマット時)
ドライブベイ数	8
フォームファクタ	デスクトップ・ストレージ・アレー 8-ディスク, 高密度小型筐体
データI/Oポート	(2) 12G SFF8644 (HD Mini-SAS)
サポート・ディスク	<ul style="list-style-type: none"> ● 6G SATA HDD (3.5インチ) ● 6G SAS HDD (3.5インチ) ● 6G/12G SATA SSD (2.5インチ)
RAID & ボリューム	<p>* RAIDコントローラが必要 *</p> <ul style="list-style-type: none"> ● RAID-0, (0+1), 5, 6 & JBOD ● マルチプル・アレー・サポート ● ホットスワップ・ドライブ・サポート ● スペアー・ディスク割り振り機能 ● オンライン・ボリューム拡張機能
ホストOSサポート	Windows 7, 8, 8.1, Windows Server 2008, 2012, Linux, Mac OS X, VMware® VSphere/ESX
パフォーマンス	連続スループット: 最大2,200MB/s (HD Mini-SAS RAID-5接続時)
電源	250W, 80Plus
電源要求	90~254VAC, 7.5A~4A, 47~63Hz
システム冷却	(2) ホットスワップPWMファン (DELTA社製) ZERONOISE™ ASC冷却システム (背面のスイッチで通常モードと切り替え可能)
動作温度	10°C~40°C
動作湿度	10%~85% (結露なき事)
重量	15.5 kg (ディスク別)
外形寸法	27.9 x 12.9 x 23.5 cm (H x W x D)
認証規格	RoHS, CE, TUV, FCC

◆ EB800 V2r2 外観



フロント



リア



サイド

◆ SFF-8644 オプション・ケーブル

注文コード	長さ
12G-HD-4444/0.5m	0.5m
12G-HD-4444/1m	1m
12G-HD-4444/2m	2m



SFF-8644 コネクター

◆ Thunderbolt 接続 RAID アダプター・オプション



ATTO
ThunderStream 3808D

◆ Thunderbolt 2接続RAIDアダプター・オプション



HighPoint
RocketStor 6328

輸入製造元

Qualest
Computer Works 株式会社 クォーレスト

〒101-0063 東京都千代田区神田淡路町2-4 ユニオンビル4階

電話: 03-3251-0871

FAX: 03-3251-0872

E-mail: sales@qualest.co.jp

Web: http://www.qualest.co.jp

PROAVIO
Drive Your Creativity

Company Headquarters

Proavio, USA.
12221 Florence Ave.
Santa Fe Springs, CA 90670
USA