

DataTale SMART

4-Bay *Thunderbolt™*

RAID システム

RS-M4T



SmartGuider



Excellent Heat Dissipation



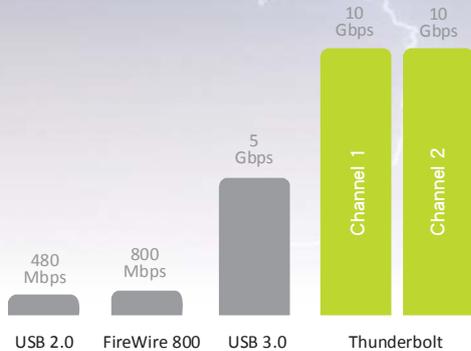
RAID MASTER



Time Machine Compatible



Thunderbolt™テクノロジーは最新のパワフルで汎用性の高いコンシューマーコンピューターインターフェイスです。多様な機器に利用されますが、最も代表的な用途としてストレージが挙げられます。Thunderbolt™テクノロジーによりデータ転送はこれまでになく高速となり、またデジチェーンで最大6台の機器をスピードの劣化なく接続することが可能となりました。



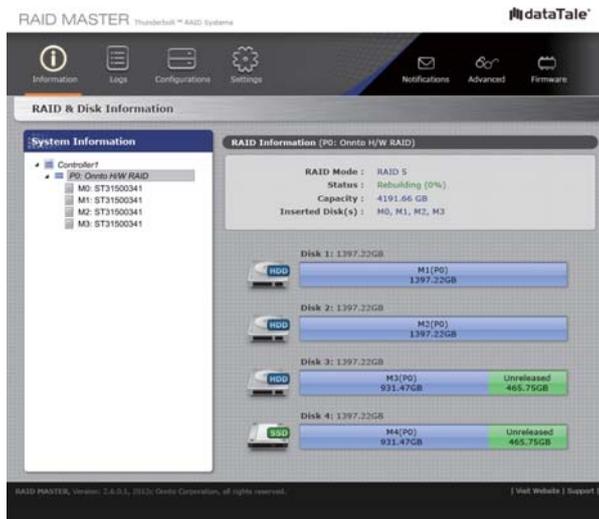
- 10GbpsのThunderboltポート2基搭載。
- SATAIIIハードドライブ及びSSDサポート
- JBOD (個別認識)、RAID 0 (ストライプ)、RAID 1 (ミラー)、RAID 10、HyperDuoサポート
- デジチェーンにより複数台のデバイスを接続、スピード向上
- インジゲーターとGUIでシステムステータス表示
- RAID MASTER (GUI) で簡単にRAID設定
- SmartGuiderでトレイレス、便利にホットスワップ、ホットプラグ対応
- アルミケースとSmartGuider機構、低デシベルファンで効果的な熱発散

RAID on Thunderbolt™: RAID MASTER

RS-M4T Thunderbolt™RAIDシステムでは、RAID MASTERによりハードウェアRAIDを制御します。サポートされるRAIDモードはJBOD (個別認識)、RAID 0 (ストライプ)、RAID 1 (ミラー)、RAID 10、そしてHyperDuoです。RAID MASTER GUI (Graphic User Interface)はシンプルにRAID設定ができるように設計されており、複数のRAIDタスク管理、またシステムエラーの通知などRAIDマネージメントに必要な機能をすべて備えています。

プロ向けのパワフルなストレージ: RS-M4T 4ベイRAIDシステム

オーディオ、ビデオエディターを満足させられるスピード、拡張性をRS-M4Tで体感してください。Thunderboltの速度はFirewire800の10倍、USB3.0の2倍を実現、DataTale ThunderboltシリーズはRAIDによるセキュリティ、ホットスワップ対応、デジチェーンによる利便性を提供します。システムステータスやファンエラーなどもLEDインジケーターで確認できて安心です。



Thunderbolt™、Thunderbolt™ロゴは、米国およびその他の国におけるIntel Corporationの商標です。

†Taiwan New Design Patent M354309

バリューオファー: RS-M4T 1M Thunderbolt™ ケーブル付

一種類のケーブルでさまざまなデバイスを接続することができます。また、スマートThunderbolt RAIDユニットからデジチェーンでバスパワー駆動のデバイスを接続したときは、バスパワー供給も可能となり、双方向のデータ転送が行えます。Thunderboltケーブルは別売りもしています。



スピード、そしてセキュアなバックアップ: HyperDuo

RS-M4Tでは、SSDとハードドライブを組み合わせてユニークなモードを設定できます。それがHyperDuoモード。HyperDuoモードは少なくとも一台のハードドライブ、3台までのSSDで構築することができます。独特なアルゴリズムで、頻繁にアクセスするデータをSSDに保存し、その他データをハードドライブに保存することによりスピードが向上します。スピードで勝るSSD、容量で勝るハードドライブのいいところを併せ持つモードです。HyperDuoモードは他のRAIDモードと同じく、RAIDMASTERから設定することができます。HyperDuoには二つのモード、キャパシティモード、セーフモードがあります。セーフモードでは、SSDのデータをハードドライブにミラーリングする事によりデータの安全性を確保します。SSDはSmartGuiderキットを使って簡単に取り付けすることができます。キャパシティモードでは、ハードドライブとSSDの容量をあわせ、自動的に行われるデータマイグレーションにより、読み込みの速さをスピーディに行えるハイブリッド形式となります。

Model	RS-M4T
サポート	3.5インチSATA/ハードドライブ、またはSSD
ハードディスク	
コネクター	Thunderbolt ポート x 2
データ転送速度	最大10Gbps (規格値)
RAID モード	JBOD, RAID 0, RAID 1, RAID 10, HyperDuo (Safe/Capacity)
LED インジケータ	電源/接続/状態/アクセス/リビルド/RAIDアラート/ファンエラー
材質	アルミニウムケース+プラスチックパーツ
電源	入力: AC 100~240V, 出力: DC +12V/7.5A
ファン	高性能ファン x 2
外観寸法	210 (L) x 138 (W) x 213 (H) mm
重量 (HDDを含まない)	2.35 Kg
動作環境	Thunderbolt portポートを搭載するコンピューター Mac OS 10.6.7以降

Specifications are subjected to change without notice

スマートなHDD、SSDのインストール: SmartGuider²

特許を取得しているSmartGuiderはトレイレスでハードドライブをインストールすることができる便利なハンドルです。ネジの締めすぎによって、ハードディスクドライブやSSDを傷めない工夫をされたネジを使用しています。また、SmartGuiderを使用してユニットに縦にハードドライブを挿入することによるエアフローの最適化、ユニット下部に設置された低デシベルファンから送り込まれる風が厚手のアルミケースを下から上へ吹き抜け、スマートThunderbolt RAIDユニットの熱発散を効果的なものになっています。

RS-M4Tの標準パッケージでは、SSD用SmartGuider 1組と、HDD用のSmartGuider4組が付属してきます。別売のSSD用SmartGuider Kitを用いれば、複数のSSDを取り付けることができます。



Data Watch Technologies Co., Ltd.

5F, No. 1, Lane 3, Jihu Road, Neihu, Taipei 114, Taiwan

TEL: +886-2-8797 8868 FAX: +886-2-8797-4801

<http://www.datawatchtech.com>

info@dtawatchtech.com

