

Thunderbolt2対応 大容量高速転送RAID

DR2-TB2S/DR2-TB2S-B



SOHORAID DR2-TB2Sは高速Thunderbolt2ポートを搭載し、3種類のストレージモードを設定可能なRAIDケースです。内部に電源を内蔵し、ACアダプタを省いた事により、机上のスペースを節約可能。更に持ち運びに便利なハンドルを搭載し、持ち運びに非常に便利です。アルミ製のコンパクトなボディはMacシリーズともマッチします。



超高速Thunderbolt2ポート搭載

DR2-TB2Sは高速なThunderbolt2ポートを搭載しており、Thunderboltデバイスをデジチェーン接続する事が可能です。Thunderboltは双方向ともに10Gb/sのスループットの2チャンネルを1つのコネクタに組み合わせますが、Thunderbolt 2ではそれが最大20Gb/sに引き上げられており、より高速な転送を実現します。更にThunderbolt2は最大6台までのデジチェーン接続にも対応をしており、高い利便性も併せ持ちます。

大容量HDDの搭載に対応

DR2-TB2Sは、市販の大容量HDDの搭載に対応し、8TB HDDを2台搭載しRAID0を設定時、最大で16TBの大容量ストレージ環境を構築可能。

持ち運びに便利なハンドルを搭載

DR2-TB2Sは持ち運びの際に便利なトレーハンドルを搭載し、スリムでコンパクトなボディと併せ、持ち運びを行う場合に非常に便利です。スタジオ内で別のコンピュータに接続して使用したい場合や、外出先にデータを持ち運ぶ際等に最適です。



冷却ファンの搭載により安定したシステム環境を構築

DR2-TB2Sは放熱性に優れたアルミ合金ボディと背面部に搭載をされた冷却ファンにより、システム内の発熱を排出し、非常に効率的に冷却を行う事が可能です。2台のHDDを同時に搭載した場合でも安定してシステムの運用を行う事ができます。

状況に応じた3種類のRAIDモードを選択可能

DR2-TB2SはハードウェアRAIDコントローラを搭載し、ご利用環境に応じて、3種類のストレージモードを設定する事が可能です。大容量・高速性を実現するRAID0（スピードモード）、安全性に優れたRAID1（セーフモード）、2つの独立したボリュームを個別に認識可能なJBODに対応します。



■2つの独立ボリューム

JBODモードは同一のドライブを搭載する必要がなく、容量の異なるHDDを搭載した場合でも使用が可能です。各ドライブが個別の独立ドライブとして認識をされます。パフォーマンスや冗長性は高まりませんが、搭載ドライブを個別で使用したり、STARDOM i310シリーズ等の個別ケースに入れ替えて使用する事が可能です。

合計容量
500G & 320G



■スピードモード

RAID0モードはデータの転送パフォーマンスを最大限に高めるため、搭載された複数のドライブを1つの大きな容量のドライブとして認識をします。2台のドライブ上で同時にデータが分配して書き込まれ、パフォーマンスが向上します。RAID0は、データの冗長性または障害許容性はありませんが、最高の転送パフォーマンスを提供します。

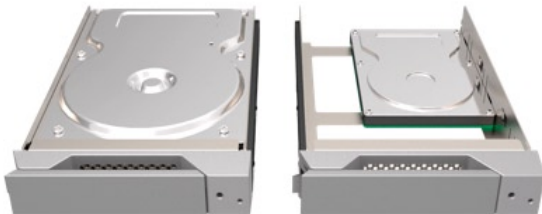
合計容量
1 TB



■セーフモード

RAID1モードは搭載された両方のドライブに同じ内容のデータを同時に書き込む事により最大限のデータ保護を実現。ドライブに障害が発生した場合は、2台目のドライブが故障ドライブの変わりに動作します。RAID1はハードドライブストレージにおいて最高レベルの保護を提供します。

合計容量
500G



3.5/2.5インチHDD/SSD 搭載可能リムーバルトレイ

DR2-TB2Sはメンテナンスの際に非常に便利なリムーバルトレイ方式を採用し、搭載ドライブの交換を簡単に行う事が可能です。更に本製品に搭載されたトレイは3.5インチHDDだけでなく、2.5インチHDD/SSDを搭載できるように設計されており、最新のSSDを搭載する事により高速なストレージ環境を構築する事が可能です。

写真データの管理に最適なストレージシステム

DR2-TB2Sは写真データ等を編集する場合はRAID0ストライピングを設定する事によりデータ転送のパフォーマンスが向上し、RAW画像ファイル等の大容量ライブラリ内の写真データに高速でアクセスする事が可能です。又、大事な写真データなどを保管する事が主な目的の場合は、RAID1ミラーリングを設定する事によりデータを二重に保護をし、ドライブの故障等によるアクシデントを予防する事ができます。本製品はユーザーの目的に併せて最適なストレージ環境を構築する事が可能です。



商品仕様		
品名	SOHORAID DR2 Silverカラーモデル	SOHORAID DR2 Blackカラーモデル
型番 / JAN	DR2-TB2S / 4538124009457	DR2-TB2S-B / 4538124009693
インターフェイス	Thunderbolt2 ポート x2 (最大転送速度理論値 20Gbps)	
搭載HDD仕様	2 x 3.5 / 2.5" SATA-III (6.0Gb/s) HDD/SSD (7.5~12.5mm厚)	
ストレージモード	RAID1 (ミラーリング)、RAID0 (ストライピング)、JBOD (個別認識)	
冷却ファン	40mmボールベアリングファン x2	
製品寸法/	122(W) x 102(H) x 245.6(L) mm	
対応機種/OS	Thunderboltポートを持つMAC/Dosv機 MacOS10.9以降/Windows 7以降	
電力及び動作環境	電源電圧：100~240V AC	電源周波数：50Hz / 60Hz、単相)
	最大消費電力 (連続使用時)：60W	相対湿度：5% - 95% (結露しないこと)
	動作時温度：10° - 35° C	保管時温度：-24° - 45° C
パッケージ内容	製品本体 x1 ACケーブル x1、Thunderbolt ケーブル x1	

発売元:
株式会社 デンソー
〒335-0002 埼玉県蕨市塚越5丁目14-8
Tel:048-446-7181(代表) Fax:048-446-7184

製造元:
RAIDON TECHNOLOGY Inc.

代理店

・STARDOMは、RAIDON Inc.の登録商標または商標です。
・本製品に記載の会社名・商品名は、各社の商標または登録商標です。