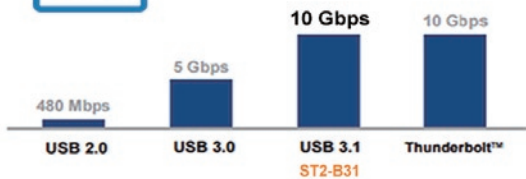


高速USB3.1搭載 コンパクトRAIDシステム

ST2-B31S
ST2-B31B



ST2-B31は、高速なUSB3.1 Gen2 TypeCポートを搭載した高速RAIDストレージケースです。コンパクトで堅牢性に優れたアルミニウムボディを採用し、映像編集作業の保存先、音楽ファイルの転送先等、大容量データを高速に転送する際に最適なストレージケースです。市販の3.5/2.5”HDD/SSDを最大で2台搭載する事が可能。



高速USB3.1 Gen2に対応

ST2-B31は高速なUSB3.1 Gen2に対応し、最大で10G/S（理論値）の高速データ転送を実現。更にST2-B31は高速なSSDを搭載する事も可能ですので、より高速な転送を行う事が可能です。

USB3.1 Type-Cポートを搭載

ST2-B31は、USB 3.1 Gen 2仕様に準拠したUSB Type-Cインターフェイスをサポートしています。TypeC規格に関しましてはポートの向きを区別する事無く接続ができるので、より便利に接続を行う事が可能です。



効率の高い冷却システムを実現

ST2-B31は本体に美しく高級感あふれるアルミニウムボディを採用し、洗練された滑らかなデザインはMacPro等との組み合わせ最適です。3mm厚のアルミニウムボディは高い放熱性と堅牢性を併せ持ち、搭載されたドライブを外部からの衝撃や発熱から守る事が可能です。更に背面に搭載をされた40mm小型冷却ファンにより、内部に搭載されたHDDの発熱を効率よく排出し、安定性に優れたシステム環境を構築する事ができます。

各スロットにつき最大で10TBのHDDに対応*2018/1現在

ST2-B31はドライブを交換する際に非常に便利なリムーバルトレー方式を採用。メンテナンス性に優れており、ドライブはロック機構により安全に固定する事が可能です。更に3.5インチHDDだけでなく、2.5型HDD/SSDも搭載する事が可能です。



状況に応じた4種類のRAIDモードを選択可能

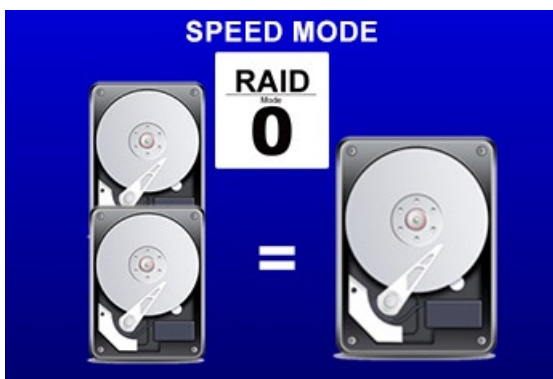
ST2-B31は個別認識のJBOD、大容量・高パフォーマンスのRAID0、データ二重保護による安全性を重視したRAID1、異なる容量のディスクを一つにまとめるBIGを設定する事が可能です。ストレージモードは製品背面のRAIDスイッチの切り替えるだけで、簡単に設定を行う事が可能です



SAFEモード（RAID1）は搭載された両方のドライブ（ミラーリング）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。片方の搭載ドライブに障害が発生した場合は、もう一方のドライブが故障ドライブの変わりに動作します。更に、故障したドライブを交換するだけで自動的にデータの再構築を行う事ができます。



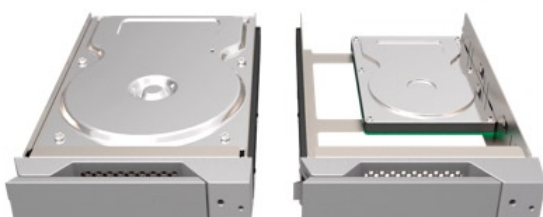
JBODモードは搭載されたドライブを個別の独立ドライブとして認識をされます。パフォーマンスや冗長性は高まりませんが、搭載ドライブを個別で使用したり、STARDOM PD520、i310シリーズ等に取り付けるために取り外す事も可能です。



SPEEDモード（RAID0）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。



BIGモードは搭載された2つのドライブを結合させ、一つの単一ボリュームとして扱うモードです。本モードはRAID0の様に転送パフォーマンスは向上しませんが、異なる容量のディスクを組み合わせ使用することが可能です。例として2TBと1TBのHDDを搭載した場合、合計容量が3TBの単一ボリュームとして認識されます。



3.5/2.5インチHDD/SSD搭載可能リムーバルトレイ

ST2-B31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。



ST2-B31S/シルバーカラー



ST2-B31B/ブラックカラー

品名	SOHO RAID ST2 USB3.1	
型番/JAN	ST2-B31S/シルバーカラー / 4538124010217	ST2-B31B/ブラックカラー/4538124010224
インターフェイス	USB3.1 Gen2 Type-C*x1 転送速度/最大10Gbps (理論値)	
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、JBOD (個別認識)、BIG	
冷却ファン	40mmボールベアリングファン	
製品寸法/重量	63 mm (W) x 122 mm (H) x 244 mm (D) / 1.2Kg	
対応機種/OS	USB Type Cポートを持つMAC/Dosv機 MacOS10.10以降/Windows7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)：50W	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 x 1	USB3.1 TypeC to TypeCケーブル x 1
	専用ACケーブル x 1	専用ACアダプタ x 1
	マニュアル x 1	ネジセット x 1

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.

・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。

代理店