

最新のMacシリーズに最適
コンパクトRAIDシステム

GR3680-SB3-6G



製品特徴

GR3680-SB3-6Gは最新のMacProシリーズと同じブラックのカラーリングを採用した高速SATA3コントローラ搭載コンパクトRAIDケースです。RAID0,RAID1の2種類のストレージモードを搭載し、USB3.0/eSATA接続により高速な転送を行う事が可能です。



高速SATA6Gコントローラ搭載

GR3680-SB3-6Gは高速なSATA6Gコントローラを搭載し、従来の3Gコントローラ搭載モデルと比較し、より高速なデータ転送を実現します。更に高速USB3.0インターフェイスを搭載し、USB3.0はUSB2.0規格とも互換性を持ちますので、幅広い環境でご利用頂く事が可能です。

市販の大容量/高速 HDD・SSDを搭載可能

GR3680-SB3-6Gは、各スロットにつき最大で8TB※のHDDを搭載可能です。8TB HDDを搭載してRAID0を設定時、最大で16TBの大容量ストレージ環境を構築する事が可能です。大容量、高速な環境を必要とするプロの映像編集者にST2シリーズは最適なストレージデバイスです。※2016/6現在



堅牢で耐久性の高い軽量アルミニウムボディ

GR3680-SB3-6Gは、2ドライブシステムの中では最もコンパクトなサイズを実現し、スリムなボディにより机上のスペースを節約し、作業環境を最大限に活用できます。更に本体には厚さ約3.5mmの堅牢性に優れたアルミ製ボディを採用し、中に搭載をされたディスクを外部の衝撃と内部の発熱から高いレベルで保護する事が可能です。

高速UASP対応USB3.0ポート搭載

GR3680-SB3-6Gは高速規格UASPに対応をしたUSB3.0ポートを標準で搭載。USB3.0は最大で5Gb/sの転送速度を実現しUSB2.0と比較して最大約10倍の高速転送を実現します。更にUSB3.0はUSB2.0、USB1.1との下位互換性併せもちます。



2種類のRAIDモードを選択可能

GR3660-SB3-6GはハードウェアRAIDコントローラを搭載し、状況に応じて2種類のRAIDモードを設定する事が可能。安全性に優れたRAID1(ミラーリング)は写真等の大切なデータを保護する際に最適です。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し、片方のドライブに障害が発生した場合でも、もう一方のドライブが故障ドライブの代わりに動作します。大容量・高速転送を実現する、RAID0(ストライピング)は複雑な3Dオブジェクトのレンダリングやスムーズなビデオ編集に必要な高速データ転送速度を提供します。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。



■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代わりに動作します。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

GR3680-SB3-6G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。

新しいMacProシリーズにマッチするブラックカラー採用

GR3680-SB3-6Gは本体の配色にブラックカラーを採用。新しいMacProシリーズと同じ配色ですので、MacProのデザインを邪魔する事無く設置する事ができます。



効率の高い冷却システムを実現

GR3680-SB3-6Gは本体に3mm厚のアルミニウムボディを採用し、放熱性と堅牢性により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。更に高い背面に搭載をされた60mm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。

動作情報が確認可能な液晶モニタ搭載

GR3680-SB3-6Gは本体の前面部に視認性に優れた液晶ディスプレイを搭載し、RAIDの設定やHDD及びびにシステムの現在状況の確認、RAIDモードの設定等を簡単に行う事が可能です。



商品仕様		
品名	SafeTank GR3680	
型番 / JAN	GR3680-SB3-6G/ 4538124009310	
インターフェイス	USB 3.0 ポート x1、eSATA(6G)ポート x1	
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	RAID 1 (ミラーリング) 、 RAID0 (ストライピング)	
冷却ファン	60mmボールベアリングファン	
製品寸法/重量	122 mm (W) x 102 mm (H) x 205mm (D) / 2.75 Kg	
対応機種/OS	対応ポートを持つMAC/Dosv機 MacOSX以降(USB3.0はMacOS10.8以降) /WindowsXP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）：68W	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	GR3680-SB3-6G x 1	USB3.0ケーブルx 1
	ACケーブルx 1	eSATAケーブルx 1
	マニュアルCD x 1	アクセサリキット 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