

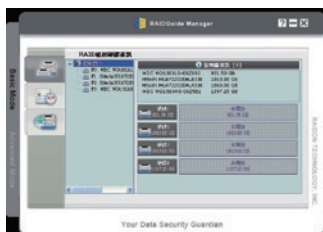
最新のMacシリーズに最適  
コンパクトRAIDシステム

# GR5630-SB3



## 製品特徴

GR5630-SB3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4ベイコンパクトRAIDケースです。USB3.0/FW800/eSATAポートを搭載し、4種類のストレージモード（JBOD,RAID1、RAID0,RAID5）を専用の付属RAIDユーティリティを使用し、設定・管理を行う事が可能です。

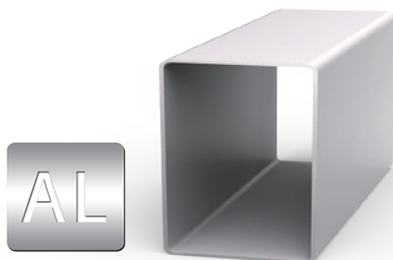


## RAIDユーティリティソフトを付属

GR5630-SB3は専用のRAIDユーティリティソフトが標準で付属し、RAIDユーティリティを使用する事により、4種類のストレージモードを簡単に設定する事が可能です。RAIDユーティリティではHDDの状態等を確認する事も可能です。

## 市販の大容量高速HDDを搭載可能

GR5630-SB3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32TB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

GR5630-SB3は、4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。

## USB.3.0/eSATAポートを搭載

GR5630-SB3は高速なUSB3.0ポートの他、利便性に優れるeSATAポートも標準で搭載。USB3.0は最大で5Gb/sの転送速度を実現しUSB2.0と比較して約10倍の理論転送値を実現します。更にUSB3.0はUSB2.0、USB1.1との下位互換性併せもちます。



## 状況に応じた4種類のストレージモードを選択可能

GR5630-SB3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4種類のストレージモードを設定する事が可能です。搭載HDDを個別に認識する事が可能なJBOD始め、大容量・高速性を実現するRAID0（スピードモード）、安全性を重視したRAID1（セーフモード）、高速性と安全性を両立させたRAID5（スピード+セーフモード）を簡単に設定可能。

RAID  
Mode  
**1**

### ■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**



RAID  
Mode  
**0**

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。最低2台のドライブに同時にデータが分散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**



RAID  
Mode  
**5**

### ■スピード+セーフモード

RAID5モードは別名ストライピング+パリティと呼ばれ、RAID0にパリティと呼ばれる誤り訂正符号を追加し、データと共に分散して記録する事により、1台のHDDが故障した場合でもデータの再構築を行う事が可能です。最低でも3台のHDDを搭載する必要があり、合計のストレージ容量は2台分のHDDとなります。

合計容量  
**1 TB**



## メンテナンス性に優れたリムーバルトレイ方式採用

GR5630-SB3はメンテナンスの際に非常に便利なり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。ドライブに故障が起きた際、本体を分解する必要が無いため障害ドライブを簡単に交換する事が可能です。

## 新しいMacProシリーズにマッチするブラックカラー採用

GR5630-SB3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。

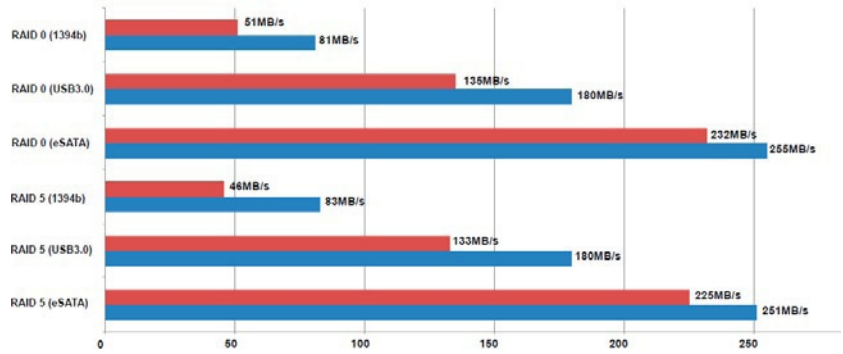


## 効率の高い冷却システムを実現

GR5630-SB3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80mm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。

## RAID0(ストライピング)による高速転送

GR5630-WBS3はRAID0(ストライピング)モードを設定した場合、eSATAインターフェイスで接続を行うと、最大で255MB/sの高速データ転送を行う事が可能です。USB3.0インターフェイス接続の場合は、最大で180MB/sのデータ転送を行う事が可能です。



商品仕様	 	
品名	SafeRAID GR5630	
型番 / JAN	GR5630-SB3 / 4538124009334	
インターフェイス	USB 3.0 ポート x1、eSATA(3G)ポート(ポートマルチプライヤ)	
搭載HDD仕様	4 x 3.5 SATA HDD	
ストレージモード	RAID 5、RAID1、RAID0、JBOD (個別認識)	
冷却ファン	80mmボールベアリングファン	
製品寸法/重量	125 mm (W) x 168 mm (H) x 212 mm (D) / 3.4Kg	
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)：200W	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	GR5630-SB3 x 1	USB3.0ケーブル x 1
	ACケーブル x 1	eSATAケーブル x 1
	ユーティリティ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.

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。