

デュアルベイ2.5インチSATA SSD/HDDリムーバブルラック 3.5インチベイに内蔵するモバイルラック トレイ不要  
RAID対応

製品ID: HSB225S3R



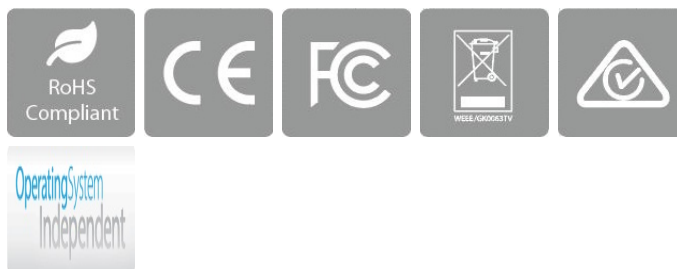
2台の2.5インチSATAドライブまたはSSDを単一の3.5インチフロントベイに装着できるHDDラック。RAID設定に対応し、理想的なデータストレージソリューションを提供するSATAドライブラックです。

このHDDラックには、ハードウェアRAID機能が内蔵されています。複数のRAIDオプション(RAID 0、RAID 1、スパニング、JBOD)により、ドライブ容量、パフォーマンス、データ冗長性などを増強するドライブ配置や設定が可能です。操作はソフトウェアやOSに依存せず、ユーザーに最適なデータストレージソリューションを構築することができます。

ホットスワップ対応のトレイレス設計により、ドライブを交換する度にコンピュータ筐体を開かずに済み、必要に応じてドライブの着脱が簡単にできます。バックアップからデータ復旧やアーカイブ作成ができる便利なソリューションです。

このリムーバブルハードドライブベイ(バックプレーン)は、堅牢なアルミニウム製の筐体で長期の使用に耐えるようになっています。電源とハードドライブの稼働状態を示すLEDインジケータがついており、ドライブとRAIDアレイの状態をモニタリングしやすくなっています。

## 認証、レポート、互換性



## 用途

- ・柔軟なストレージ管理ソリューションを必要とするシステム管理者・インテグレータなどITのプロに最適
- ・ホットスワップ可能なドライブをサーバーやデスクトップPCに接続し、オフサイトストレージの構築やストレージ増量に対応
- ・ドライブ交換が頻繁に行われる忙しい環境で作業時間を短縮

## 製品の特長

- ・ SATA 3.0 (6Gbps) ドライブインターフェイス。SATA 1.0/2.0/3.0互換
- ・ 複数RAIDモード (RAID 0、RAID 1、スパニング) 対応。ドライブ容量、パフォーマンス、データ冗長性のいずれかを増強
- ・ 2台の2.5インチ SATA SSD/HDDをサポート
- ・ 標準3.5インチベイに取り付けるフロントマウントベイ設計
- ・ モバイルラックからのドライブ交換がしやすいホットスワップ用トレイレス設計
- ・ 堅牢なアルミニウム製
- ・ ハードドライブの電源と稼働状態をモニタリングしやすいLEDインジケータ
- ・ 挿入耐久評価 50,000回
- ・ SATAデータと電源を1本で接続

## ハードウェア

保証に関する方針	2 Years
キーロック	なし
ファン	なし
インターフェース	SATA
ドライブ数	2
ドライブサイズ	2.5インチ – ドライブサイズ
ドライブタイプ	SATA
ドライブ実装	取り外し可能
2.5インチベイ数	2
対応ドライブ高さ	5mm
	7 mm
	9.5 mm
チップセットID	ASMedia – ASM1092R

## 性能

TRIM対応	あり
S.M.A.R.T. Support	あり
タイプおよび定格	SATA 3.0 (6 Gbps)

ポートマルチプライヤ	あり
RAID	あり
サポートされるRAIDモード	RAID 0(ストライピングディスク) RAID 1(ミラーリングディスク) BIG(スパニング方式または連結方式) JBOD(単純ディスク束)
ホットスワップ対応	あり
挿入評価	50,000

コネクタ		
ドライブコネクタ	1 – SATAデータ&電源 [7ピン&15ピン、レセプタクル]	
ホストコネクタ	1 – ペリフェラル電源(PWM)[4ピン] 1 – SATAデータ [7ピン、レセプタクル]	

特記 / 必要条件		
注意	TRIM and SMART have limited support while in a RAID configuration. A SATA controller with Port Multiplier support is required, in addition to the product configured in JBOD mode, to provide full TRIM and SMART support.	

インジケータ		
LEDインジケータ	2 – リンク／稼働中／エラー	

環境条件		
動作温度	0°C to 55°C (32° F to 131° F)	
保存温度	-20°C to 55°C (-4° F to 131° F)	
湿度	5% ~ 65%	

物理的特徴		
色	ブラック	
エンクロージャタイプ	アルミ、プラスチック	
最大ドライブ高さ	9.5 mm [0.4 in]	
製品縦	14.0 cm [5.5 in]	
製品横	10.1 cm [4.0 in]	
製品高さ	2.5 cm [1.0 in]	
製品重量	220.0 g [7.8 oz]	

パッケージ情報

パッケージ数量	1
パッケージ縦	19.8 cm [7.8 in]
パッケージ横	15.0 cm [5.9 in]
パッケージ高さ	4.5 cm [1.8 in]
工場出荷時 (パッケージ) 重量	345.0 g [12.2 oz]

箱に含まれているもの

パッケージ内容	1 – モバイルラック
	1 – SATAデータケーブル
	1 – SATA – ペリフェラル電源アダプタ
	1 – 取り付けネジキット
	1 – クイックスタートガイド

\* 製品の外観や仕様は予告なく変更する場合があります。