

2024年06月20日
FFF SMART LIFE CONNECTED株式会社

最大40TB搭載可能！RAID機能付きHDD2台ケース 「MAL-352C3R」を6月20日より販売開始

FFF SMART LIFE CONNECTED株式会社(本社：神奈川県綾瀬市、代表取締役社長：星野 秀隆)は、RAID機能付きHDD2台ケース「MAL352U3RS3」の後継機として新たに、USB3.2 Gen2×1、SATA3.0対応のRAID機能付きHDD2台ケース「MAL-352C3R」を2024年6月20日より発売いたします。



MAL-352C3R

【製品の概要】

MAL-352C3RはUSB3.2 Gen2×1、SATA3.0に対応した最大40TB搭載可能なRAID機能付きHDD2台ケースです。転送速度はRAID0設定計測時、最大785MB/sと高速で、MAL352U3RS3と比べ約106倍のスピードアップを実現しました。※1

RAID0(ストライピング)、RAID1(ミラーリング)の2モードのRAID機能と、スタンダード、コンバインモードの計4つの動作モードを搭載しており、用途に合わせてモードをお選びいただけます。また、無駄な消費電力をおさえる「PC電源連動機能」や、RAID1時に破損し

ていない残りのHDDから故障したHDDのデータを復元する「自動リビルド機能」を備えています。

【製品の特長】

- ・ USB3.2Gen2×1 & SATA3.0対応

高速転送のUSB3.2Gen2×1 & SATA3.0接続が可能で、従来のUSB3.0に比べて約2倍の速さを実現しました。スピードUPすることにより今まで時間の掛かっていた動画や写真データを高速で転送します。※2



USB3.2Gen2×1 & SATA3.0対応



USB3.2 Gen2 対応

最大転送速度 10Gbps(理論値) の

USB3.2 Gen2 に対応

SSD の性能を最大限発揮

超高速 SATA3.0 対応



※SSD を使用し、RAID0 時の最大計測速度になります。転送速度はご使用の環境に応じて異なります。

USB3.2Gen2×1 & SATA3.0対応

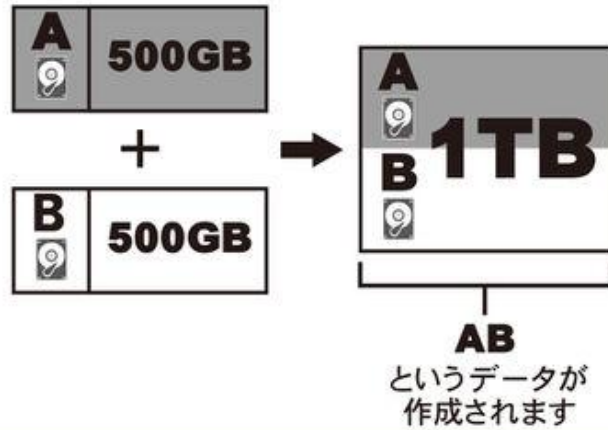
・ 2モードのRAID機能

RAID0(ストライピング)、RAID1(ミラーリング)の2モードのRAID機能を搭載しています。



RAID0 (ストライピング)

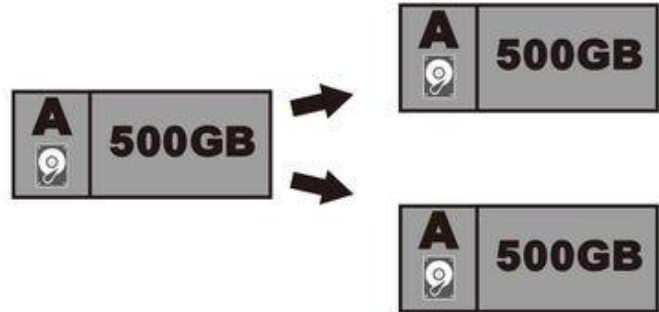
安全性	低	中	高
高速性	低	中	高



特長

複数のHDDに分散して読み込み/書き込みをおこなうモードです。複数のHDDに対して同時並行的に実行をおこなうことでアクセス速度を高速化します。

RAID0



Aという同じデータを
2台のHDDに同時に
記録します

特長

同じデータを2台のハードディスクに同時に書込んで安全性を高めるモードです。同じデータを記録しているため、1台のHDDが故障してもデータが失われません。

RAID1

・最大40TB搭載可能

SATA3.5HDD20TBを2台使用することが可能で、最大で40TBをご利用いただけます。※3



最大40TB搭載可能

・冷却ファン搭載

PCの電源ON時に回転し、HDD作動時の内部温度の上昇を緩和します。PCとの接続が切れると自動的に停止します。

冷却ファン搭載



PCの電源ON時に回転し、
PCとの接続が切れると停止します。

冷却ファン搭載

・PC電源連動機能

PCの電源をOFFにすれば、即座にHDDの回転が停止する「PC電源連動機能」を搭載していますので、無駄な電力を使用しません。

PC電源連動機能



PCの電源を切るとHDDの回転を自動で停止するPC電源連動機能を搭載。

PC電源連動機能

- ・ 工具不要ネジレスで簡単増設可能
- SATA3.5HDDの出し入れは工具不要で簡単に出し入れが可能です。また、HDDの固定も専用のトレーに付属している治具で固定できるため、ネジレスでご利用いただけます。※4

ネジレスで簡単装着

SATA3.5HDD の出し入れは工具不要で簡単に
出し入れが可能。

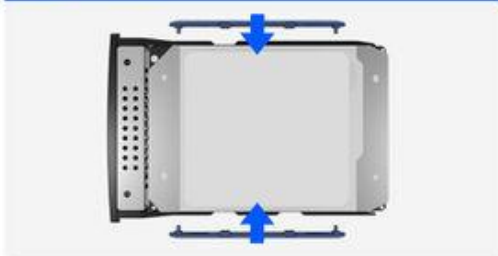
1 ケースからトレーを
引き抜きます



2 HDDをトレーに
乗せます



3 HDD固定具で
固定させます



4 トレーを矢印の
方向へ装着します



工具不要ネジレスで簡単増設可能

今回、当社WEBダイレクトショップはじめ、各WEBショッピングモールにて送料込み15,800円(税込)で販売開始いたします。

※1 SSDを使用し、RAID0時の最大計測速度になります。転送速度はご使用の環境に応じて異なります。

※2 USB3.0,USB3.1Gen1,USB3.2Gen1で接続する場合は、最大転送速度は、5Gbps(理論値)となります。

※3 2TBを超えるボリュームを作成するにはお使いのOSがGUIDパーティション(GPT)に対応している必要があります。

※4 2.5インチHDDをご利用の場合は、付属のネジで固定する必要があります。

■ 製品情報

製品名 : RAID機能付きHDD2台ケース

販売開始時期 : 2024年6月20日出荷開始

型番 : MAL-352C3R

JANコード : 4589969401517

メーカー希望価格 : 19,800円(税込)

製品仕様

https://www.atpress.ne.jp/releases/398867/att_398867_1.pdf

製品WEB : <https://www.fff-no1.co.jp/product/hddcase/mal-352c3r.html>

ダイレクトショップ : <https://www.ichibakan.jp/products/mal-352c3r>

Amazon : https://www.amazon.co.jp/dp/B0D6FGXQ6S?ref=myi_title_dp

楽天市場 : <https://item.rakuten.co.jp/marshal/mal-352c3r/>

Yahoo!ショッピング : <https://store.shopping.yahoo.co.jp/marshal/mal-352c3r.html>

au PAYマーケット : <https://wowma.jp/item/694152878>

Qoo10 : <https://www.qoo10.jp/g/1100785361>

■読者(ユーザー)様からのお問い合わせ先

FFF SMART LIFE CONNECTED株式会社

<https://www.fff-no1.co.jp/support/>

※社名及び製品名は各会社の商標または登録商標です。

■会社概要

社名 : FFF SMART LIFE CONNECTED株式会社

代表者 : 代表取締役社長 星野 秀隆

所在地 : 〒252-1107 神奈川県綾瀬市深谷中8-3-4

設立 : 2005年(平成17年)12月20日

事業内容 : PC、PCパーツ、PC関連商品の企画、開発、販売

資本金 : 50,000千円

URL : <https://www.fff-no1.co.jp/>

■報道関係様からのお問い合わせ先

FFF SMART LIFE CONNECTED株式会社

広報担当

TEL : 0467-81-4200

mail : kouho@marshal-no1.jp

レビュー用貸出機提供可能です。お気軽にお問い合わせください。

なお、貸出機ご希望の場合はメールにてご連絡ください。

数に限りがございますのでご希望に添えない場合、お時間がかかる場合はご容赦願います。

プレスリリース画像



MAL-352C3R



USB3.2Gen2×1 & SATA3.0対応



USB3.2Gen2×1 & SATA3.0対応



RAID0



RAID1



最大40TB搭載可能



冷却ファン搭載



PC電源連動機能



工具不要ネジレスで簡単増設可能



製品画像1



製品画像2



製品画像3



製品画像4



製品画像5

その他資料

[スペック表](#)