

大容量データの持ち運びを想定した HDD



高速データ転送
可搬性を重視したデザイン
耐衝撃性

最大転送速度： 440MB/s (RAID 0) *1
インターフェース： Thunderbolt 2 ×2 / USB 3.1 Gen 1 ×1

プロフェッショナル RAID は、耐衝撃性と可搬性を重視したデザインを採用。3.5 インチ 7200 回転の HDD を 2 台搭載し、最大 440MB/s*1 でお客様の映像素材のバックアップ作業をサポートします。また、Thunderbolt 2、USB 3.1 Gen 1 の接続インターフェースを装備し、お客様の編集環境と接続します。

●主な特長

1. モード選択

3つのモード (RAID 0/RAID 1/JBOD)*2 を、お客様の用途にあわせ選択いただけます。

RAID 0	RAID 1	JBOD
高速性を重視した RAID 0 (ストライピング)モードでは、最大 440MB/s*1 の高速データ転送が可能です。	冗長性を重視した RAID 1 (ミラーリング) モード*3 でもお使い頂けます。	JBODモードはコンピュータには2台のHDDとして認識されるモードです。

2. インターフェース

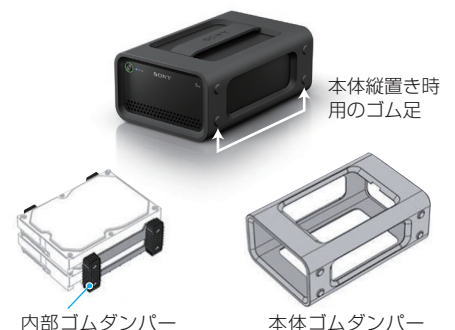
Thunderbolt 2 ×2、および USB 3.1 Gen 1 ×1 の接続インターフェースを装備。Thunderbolt 2 ご使用の場合は 6 台までデジチェーン接続が可能です。

- *1 読み出し / 書き込み速度は当社ベンチマーク測定条件に基づきます。速度は測定条件により異なります。
- *2 モード変更方法はクイックスタートガイドをご確認ください。モード変更後は Memory Media Utility でフォーマットしてください。
- *3 RAID 1 モードに設定した場合、容量とデータ転送速度は RAID 0 の場合の約半分となります。
- * JBOD モードの場合、コンピュータには 2 台の HDD として認識されます。

3. 耐衝撃性

いかなる RAID に対応した HDD でも、衝撃が加わることは品質上の大きなリスクとなります。プロフェッショナル RAID は、テーブル上での移動や、付属カートンに収納した輸送時の落下を想定し、HDD 保護のため本体周囲と内部に衝撃吸収用のゴムダンパーを施しています。これにより、米国 MIL 標準に準拠。運用時、輸送時のまさかの時に備えた耐衝撃性を実現*4 しています。

*4 すべての状況、環境で記録データ / 外装ケースが破損しないことを保証するものではありません。



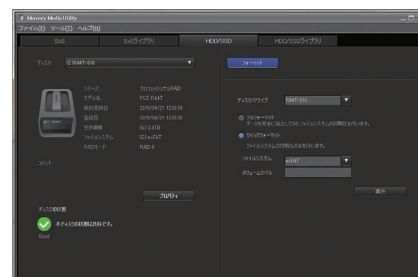
4. 可搬性を重視したデザイン

プロフェッショナルRAID本体に、片手で安全に持ち運びが可能なハンドルを装備しました。また、商品出荷時のカートンは、そのままキャリングケースとしてご利用いただけるよう、丈夫で持ち運びやすい仕様になっています。



5. ユーティリティアプリ “Memory Media Utility” *7

ユーティリティアプリ “Memory Media Utility” (Ver 4.2 以降) を PC にインストールしていただければ、フォーマット機能 (exFAT、NTFS、HFS+)、HDD 診断機能、ライブラリー管理など、プロフェッショナル RAID シリーズの機材管理ツールとしてお使いいただけます。



“Memory Media Utility” の操作画面イメージ

主な仕様	PSZ-RA4T	PSZ-RA6T
容量 *5	4TB	6TB
ユーザー容量 *3*5	約 3.63TB	約 5.45TB
内蔵 HDD	2TB×2 台	3TB×2 台
HDD サイズ / 回転速度	3.5 インチ / 7,200rpm	
工場出荷時ファイルシステム	exFAT	
インターフェース	Thunderbolt 2 × 2、USB 3.1 Gen 1 × 1	
RAID *2	ハードウェア RAID 0 (ストライピング) / RAID 1 (ミラーリング) / JBOD (工場出荷時は RAID 0)	
転送速度 (Read/Write) *1	最大 440MB/s (RAID 0 モード時)	
電源供給	AC-DC アダプター (VGP-AC19V77) Input : AC 100V - 240V、50Hz/60Hz、Output : DC 19.5V/3.3A (Max.)	
消費電力	Max. 64.35W	
エネルギー消費効率 *8/ 区分	0.0038/N	0.0028/N
動作温度 / 湿度	5~40℃/8~90% (結露の無いこと)	
保存温度 / 湿度	-20~60℃/8~90% (結露の無いこと)	
耐衝撃性 *4*6	動作時 : MIL 20G/11ms、非動作時 : 50G/11ms	
最大外形寸法 (W×H×D)	約 156×100×241 (mm)	
質量	約 2.9kg	
対応 OS	[Windows] Windows 7 (SP1) , Windows 8.1, Windows 10 [Macintosh] OS X 10.9, OS X 10.10, OS X 10.11, macOS 10.12	
ユーティリティアプリ	Memory Media Utility (Ver4.2 以降) *7	
保証期間 *9	ご購入時より 3 年	
付属品	USB ケーブル 1.5m (1)、Thunderbolt ケーブル 1.0m (1)、AC アダプター (1)、電源コード (1)、メモラベル (1)、クイックスタートガイド (1)、重要なお知らせ (1)、保証書 (1)	

*5 1TB=1兆バイトで算出。記録するファイル数やデータサイズにより、実際に記録できるデータ容量は異なります。

*6 米国 MIL 標準 MIL-STD-810F、Method 516.5 に基づく当社試験を実施。

*7 当社プロメディアサイト (sony.jp/pro-media/) にて無償提供しています。

*8 エネルギー消費効率とは、省エネルギー法で定める測定方法により測定した消費電力を省エネルギー法で定める記憶容量で除したものです。

*9 保証期間内に製造起因の不具合が起きた場合は、同等製品との無償交換をいたします。なお、データ消失についての補償は致しかねます。

※ 本製品をお使いになる前に、クイックスタートガイドを必ずお読みください。

※ 初期化およびモード変更を行うと、本機内のデータはすべて消去されます。本機内に保存データがある場合は、必要に応じてバックアップを作成してください。

※ 使用中、保管中にかかわらず、次のような場所に置かないでください。故障の原因になります。：異常に高温、低温または多湿になる場所 / 炎天下や熱器具の近く / 気圧の低い場所 (海拔 3,000m 以上) / 強力な磁気や放射線のある場所 / 振動や大きな音のする場所 / 不安定な場所 / 風通しが悪い場所 / 湿気の多い場所

- “SONY” および “ソニー” はソニー株式会社の登録商標です。
- Microsoft、Windows は Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- Mac、Mac OS、OS X は Apple Inc. の米国およびその他の国における登録商標です。
- Thunderbolt と Thunderbolt ロゴはインテルの米国およびその他の国における登録商標です。
- その他、記載されている各社名および各商品名は各社の商標または登録商標です。なお、本文中では TM、® マークは明記していません。

お問い合わせは

ソニービジネスソリューション株式会社 プロメディア営業部

東日本営業所：東京都港区港南1-7-1 TEL. 050-3809-1102

西日本営業所：大阪府大阪市北区堂島2-4-27 TEL. 06-4796-9603

sony.jp/pro-media/