

放送局向け専用ケース入りモデルのご提案

Portable SSD T7 Shield



サムスのポータブル SSD T7 Shield は、耐久性とセキュリティ機能を備えた超高速外付け SSD です。映像業界における厳しい環境下でも優れたパフォーマンスを発揮し、日々の編集作業やデータの受け渡しを快適にします。

放送局やポストプロダクションで撮影・編集した映像データの保管や受け渡しがしやすいように、T7 Shield を専用のケースに収納したモデルをご用意いたしました。

■ 専用ケース入りモデルの特長



- 映像データの識別やメモを記載するのに便利 -

■ 大容量データも即時に転送

最大転送速度 1,050 MB/s

ポータブル SSD
T7 Shield

1,050 MB/s

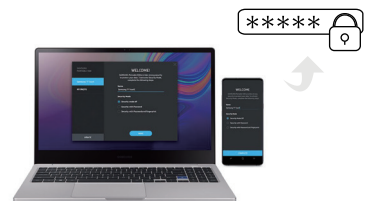
ポータブル HDD

110 MB/s 9.5 倍高速

*パフォーマンスは、ホスト構成、ケーブルおよびユーザーシステム環境によって異なる場合があります。

■ 紛失時などのリスクから守る

パスワード設定による AES 256 ビット ハードウェア暗号化に対応しており、管理ソフトウェアではセキュリティモードの ON/OFF、ファームウェアのアップデートが可能です。



Windows 7 以降 管理者権限のみ、Mac OS X 10.10 以降、Android 5.1 (Lollipop) 以降。

■ 過酷な現場の収録も耐える設計

T7 Shield は IP65 準拠で水や粉塵に対する耐性を持ちつつ、外側を耐衝撃性に優れたエラストマーで覆うことにより、3メートルの落下にも耐える耐久性も備えています。

耐落下



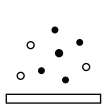
3 meters

防水



IP65

防塵



IP65

■ 様々なデバイス間でデータを共有

USB Type-C®to C ケーブルと Type-C®to A ケーブルが同梱。Windows®PC、Mac®、Android™デバイスなど、日常生活で使用する様々なデバイスに簡単に接続できます。



Windows PC



Mac



Android device

Blackmagic URSA Mini Pro 12K、Blackmagic Pocket Cinema Camera 4K/6K/6K G2/6K Pro の USB-C 収録メディア推奨リストに T7 Shield が掲載



●録画可能時間

| カメラ名 | 録画モード | T7 Shield 容量 | 録画可能時間 |
|------------------------------------|-----------------|--------------|--------|
| Blackmagic Pocket Cinema Camera 4K | BRAW 4K 3:1 60p | 1TB | 1時間1分 |
| | | 2TB | 2時間3分 |

USB-C 外部デバイス収録に対応したカメラの動作確認情報はこちら (ITG マーケティング調べ)



■製品仕様

| | | | |
|---------------------|---|---|------------------------|
| 製品 | | | |
| 型番 | MU-PE1T0S-TV/IT (ブラック) | MU-PE2T0S-TV/IT (ブラック) | MU-PE4T0S-TV/IT (ブラック) |
| 容量 | 1TB | 2TB | 4TB |
| インターフェース | USB 3.2 Gen 2 (10Gbps) ※USB 3.0/2.0互換 | | |
| 外形寸法 (W×H×D) | ケース: 147 x 128 x 26 (mm) / SSD本体: 88 x 59 x 13 (mm) | | |
| 質量 | 約 98g (SSD本体のみ) | | |
| 転送速度 ⁽¹⁾ | シーケンシャル読み出し | 最大 1,050 MB/s | |
| | シーケンシャル書き込み | 最大 1,000 MB/s | |
| UASPモード | 対応 | | |
| 保護性能 | 防水性・防塵性 | IP65準拠 ⁽²⁾ | |
| | 耐落下性 | 最大 3m ⁽³⁾ | |
| セキュリティ | 暗号化 | AES 256 ビット ハードウェア暗号化 ※パスワードによる保護 (オプション) | |
| | ソフトウェア | SamsungポータブルSSDソフトウェア 1.0 Samsung Magicianソフトウェア | |
| | システム要件 | Windows 7以降、Mac OS X 10.10以降、Android Lollipop以降 ※Samsung MagicianソフトウェアはWindowsでのみ動作 | |
| 保証期間 | 3年限定保証 ⁽⁴⁾ | | |
| 添付品 | USB 3.2 Type-C to Aケーブル、USB 3.2 Type-C to Cケーブル インストールガイドおよび保証規定 | | |

(1) パフォーマンスはホストの構成によって異なる場合があります。最大転送速度を実現するには、ホストデバイスと接続ケーブルが USB 3.2 Gen 2 をサポートし、UASP モードが有効になっている必要があります。

(2) 本製品は管理された条件下で実施された内部テストに基づいて IP65 と評価されています。水、ほごりに対する耐性は、実際の環境条件によって異なる場合があります。液体、粉塵による損傷は保証の対象外です。IPX5 テスト条件: 3メートル離れたノズル (Φ6.3mm) から投射された真水の噴流水 (12.5リットル/分) を3分間かけ続ける。IP6X テスト条件: 真空チャンパー内で 2kPa 未満の圧力で 2kg/m³ の粉塵を8時間吹き付ける。

(3) 落下試験は管理された条件下で実施しています。落下耐性は、実際の環境条件によって異なる場合があります。落下による損傷は保証対象外です。落下試験条件: デバイスを3メートルの高さから金属板に自由落下させる。

(4) 収納ケースは消耗品につき、保証対象外となります。

※掲載されている会社名・製品名等は一般に各社の商標または登録商標です。

