

コンパクトでスタイリッシュな「Samsung Portable SSD T7」に  
最大容量 4TB モデル追加  
新デザインパッケージで 5 月下旬より順次販売

日本サムスン株式会社(本社: 東京都港区)の販売代理店である ITG マーケティング株式会社(本社: 東京都港区、代表取締役社長: 福田 茂男)は、USB 3.2 Gen 2 (10Gbps) インターフェースに対応したセキュリティ機能搭載の高速な外付け SSD「Samsung Portable SSD T7」(以下「T7」)の新パッケージモデルを 2024 年 5 月下旬より順次販売いたします。



■製品特長

最大転送速度 1,050MB/s の外付け SSD

USB 3.2 Gen 2 インターフェースに対応した「T7」は、シーケンシャル読み出し速度 最大 1,050MB/s、書き込み速度 最大 1,000MB/s を実現します\*1。短時間で大量のファイルを転送し、仕事でも遊びでもフルスピードで作業を進めます。

\*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。

コンパクトなデザインながら大容量を実現

厚さわずか 8mm の「T7」は、クレジットカードサイズのコンパクトなデザインでありながら、最大容量 4TB をラインナップしています。



## 様々なデバイスに対応

「T7」には利便性を高める USB-C to C および USB-C to A ケーブルが添付されており、Windows、macOS、スマートフォン、タブレット、カメラ、ゲーム機などと互換性\*1 があり、様々なデバイスとシームレスに切り替えることができます。

\*1 ホストデバイスによって互換性が異なる場合があります。一部のオペレーティングシステムでは、T7 の再フォーマットが必要な場合があります。



## スマホでの長時間撮影に対応

「T7」の優れた電力効率により、スマートフォンによる高画質動画の長時間直接記録を実現します\*1。そのままパソコンに接続すれば、撮影した動画を高速でバックアップできるだけでなく、すぐに編集することが可能です。

\*1 サムソンの社内テストの結果に基づいています。電力効率は使用パターンや条件によって異なる場合があります。T7 での 4K ビデオの直接記録と保存は、すべてのデバイスおよびすべての条件でサポートされているわけではありません。



## 表面温度を抑える熱設計

Dynamic Thermal Guard を搭載した「T7」は、高速転送時の製品表面温度の上昇を抑えるべく高度な熱設計が施されており\*1、安全性と性能の両立を図っています。

\*1 管理された条件下で、その表面温度を 51℃未満に維持します。(熱管理と安全性に関する内部品質テストによる)

## 万全のセキュリティと堅牢性

「T7」は、強固な AES 256 ビット ハードウェア暗号化によるパスワード設定に対応しています。頑丈なメタルボディにより、最大 2m の落下からデータを守ります\*1。「T7」には 3 年間の限定保証が付いており、安心して使用できます。

\*1 制御された条件下で実施されたサムスン社内の自由落下衝撃テストに基づいています。

## Samsung Magician ソフトウェア

Samsung Magician ソフトウェア\*1 は、SSD やメモ리카ードの最適なパフォーマンスを引き出す便利な管理ツールで、「T7」の能力を最大限に引き出します。パスワード設定による大切なデータの保護やドライブの健康状態、温度、データ使用容量の可視化、デバイスのファームウェアとソフトウェアのアップデートを行うことができます\*2。

\*1 Windows、macOS、Android で利用できます。メーカーWeb サイトより無償でダウンロード可能です。Android アプリは Google Play で入手可能です。

\*2 ファームウェアの更新には、Windows PC または Mac の使用とインターネット接続へのアクセスが必要です。

## 困ったときは「サムスン SSD サポートセンター」があなたをしっかりとサポート

サポートセンターによる電話対応、製品検査など万全のサポート体制を敷いています。

サムスン SSD サポートセンター 050-3116-3031

受付時間 09:00~17:00 月曜日~金曜日(祝・祭日を除く)

## ■製品仕様

製品名		Samsung Portable SSD T7		
型番		MU-PC1T0T-IT/A MU-PC1T0T-IT/EC	MU-PC2T0T-IT/A MU-PC2T0T-IT/EC	MU-PC4T0T-IT/A MU-PC4T0T-IT/EC
容量 <sup>(*)</sup>		1TB	2TB	4TB
インターフェース		USB 3.2 Gen 2 (10Gbps) ※USB 3.1/3.0/2.0互換		
外形寸法 (WxHxD)		85 x 57 x 8 (mm)		
質量 <sup>(*)</sup>		約 72 g		
転送速度 <sup>(*)</sup>	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		
動作環境	温度範囲	動作時 (表面温度) : 0°C~60°C <sup>(*)</sup> 非動作時: -40°C~85°C		
	湿度範囲	5%~95% (結露なきこと)		
保護性能	耐落下性	最大 2m <sup>(*)</sup>		
	耐衝撃性	非動作時: 1,500G、0.5ms期間、3軸		
	耐振動性	非動作時: 20~2,000Hz、20G		
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 Magicianソフトウェア <sup>(*)</sup> <sup>(*)</sup>		
各種取得規格・法規等		CE, BSMI, KC, VCCI, RCM, FCC, IC, UL, TUV, CB, EAC, UKCA, BIS RoHS2指令準拠 <sup>(*)</sup>		
保証・サポート	保証期間	3年限定保証 <sup>(*)</sup>		
	製品サポート	サムスンSSDサポートセンターによる電話、 メールでのテクニカルサポート		
添付品		USB-C to Cケーブル (10Gbps)、USB-C to Aケーブル (10Gbps) インストールガイドおよび保証規定		

(\*1) 1GB(ギガバイト)=1,000,000,000 バイト。1TB(テラバイト)=1,000,000,000,000 バイト。異なる測定基準を使用しているため、お使いのコンピュータではより低い容量が示される場合があります。

(\*2) 製品の正確な質量は、容量によって異なる場合があります。

(\*3) 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。テストシステム構成: ASUS Z370 ROG MAXIMUS X APEX (USB 3.2 Gen 2 Type-C)、Intel® Core i7-8700K CPU @ 3.70GHz(Coffeelake)、OS-Windows 10 RS6

(\*4) 製品の表面温度は最も高温の箇所測定しています。デバイスの動作温度内でより重い作業負荷で適切に動作させるためには、十分なエアフローが推奨されます。

(\*5) 落下試験は制御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 2メートルの高さから金属板に自由落下させる。

(\*6) Samsung Magician ソフトウェアは、Windows、macOS、Android で利用できます。Windows 10 以降、Mac OS High Sierra (10.13.6) 以降、Android 5.1 (Lollipop) 以降が必要です。古いバージョンの Windows、macOS、Android オペレーティングシステムはサポートされない場合があります。

(\*7) 「Samsung Magician Software (バージョン 8.0 以降)」にてパスワードの設定や最新ファームウェアのアップデートを行えます。ファームウェアの更新には、Windows PC または Mac の使用とインターネット接続へのアクセスが必要です。

(\*8) 本製品の RoHS 対応については、<https://semiconductor.samsung.com/sustainability/environment/green-chip/in-compliance-with-international-environmental-regulations/>をご覧ください。

(\*9) 保証の詳細については、製品に添付の保証規定もしくは <https://semiconductor.samsung.com/jp/consumer-storage/support/warranty> をご覧ください。

## ■製品ラインアップ

製品	容量	カラー	型番	価格
T7	1TB	グレー	MU-PC1T0T-IT/A MU-PC1T0T-IT/EC	オープンプライス
T7	2TB	グレー	MU-PC2T0T-IT/A MU-PC2T0T-IT/EC	オープンプライス
T7	4TB	グレー	MU-PC4T0T-IT/A MU-PC4T0T-IT/EC	オープンプライス

-----  
・本プレスリリースに掲載されている会社名および製品・サービス名などは、各社の登録商標または商標です。リリース本文中では、必ずしも商標表示(「™」や「®」)を付記していません。

Windows は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標です。

Mac および macOS は、米国およびその他の国で登録された Apple Inc.の商標です。

Android は、Google LLC の米国およびその他の国における商標または登録商標です。

USB Type-C、USB-C は、USB Implementers Forum の登録商標です。

・本プレスリリースに掲載されている内容、サービスならびに製品の価格、仕様、お問い合わせ先、その他の情報は、発表時点の情報です。その後予告なしに変更となる場合があります。あらかじめご了承ください。