

2023年3月6日

Verbatim Japan株式会社
(バーベイタムジャパン)

www.verbatim.jp

高速 & 高信頼性SSD 発売

Verbatim Japan は、USB3.2 Gen2 接続の高速 & 高信頼性 SSD を 2023 年 3 月 6 日から発売します。

高信頼性、長寿命、高速アクセス性能という特徴から、高解像度の映像・写真の保存や編集、公文書や歴史資料などのアーカイブ資料の保存目的などに最適な媒体です。



製品外観

特徴 1. 高品質な産業用 Flash を採用

全データ領域のライトリード試験を、製品出荷時に高温環境にて全数実施しており、全データ領域の動作を確認済みです。また Flash 自体も選別品を使用しておりますので、優れたデータ保持特性を発揮します。

特徴 2. 長寿命

25 年以上のデータ期待保存寿命を有しています。 ※1

また S.M.A.R.T.情報 ※2 を元に SSD の健康状態を診断します(専用ソフト使用)。

特徴3. 高速ライト&リード

ライト、リード速度共に、1,000MB/s を超える高速アクセス性能です。^{※3}

特徴4. ライトプロテクト

SSD へのライト許可・禁止の設定が、専用ソフト上から可能ですので、大事なデータを削除したり書き換えたりするリスクを軽減できます。

製品仕様

品名	高速&高信頼性 SSD
型番	EVHX-T02TS
容量	2TB
フォーマット	exFAT
インターフェース	Type-A または Type-C。USB3.2 Gen2 (10Gbps)
Flash Memory	3D NAND TLC
P/E Cycle	3,000 回
電源	USB パワー
動作推奨環境	-5~55℃ / 10~90%RH (結露無きこと)
外形寸法・質量	約 42x108x11 mm、約 55g
専用ソフトウェア	対応 OS Windows 11, 10
希望小売価格	オープン価格

※1 P/E cycle=3,000 回到達後、30℃環境に保管した場合の Flash メモリセルに対する期待保存寿命です。

※2 Self-Monitoring analysis and Reporting Technology の略称で、SSD の状態を自己診断して PC などに知らせる機能のことです。

※3 参考値です。測定環境：Win10 Home64、Intel Core i7-11700K 3.6GHz、DDR4 8GB、MSI MAG Z590 TOMAHAWK、Crystal Disk Mark 8.0.1

製品紹介ページ

https://www.verbatim.jp/products_HighReliabilitySSD.html

以上