



reddot winner 2025

DESIGN  
AWARD  
2025

## 品質の本質 性能の本能

ラギードアルミ  
ヒートシンク3D NAND  
採用NVMe  
2.0SLC  
キャッシュバックアップ  
ソフトウェア

Acronis



すべての KLEVV GENUINE G560 SSD は、Acronis® True Image™ 2023 のアクティベーションキーを無料でダウンロードできます。このキーは、ディスクイメージのバックアップと汎用復旧機能を提供し、既存のディスクからの手軽なデータ転送をサポートします。

## 特徴

- ・未来的な 2 トーンのアルミ製ヒートシンク
- ・最新の Microsoft DirectStorage をサポート
- ・SSD の寿命を延ばし、実行時のパフォーマンスを向上させ、耐久性を一度に強化する DRAM キャッシュバッファ
- ・優れたデータ セキュリティを確保する AES 256 ビットのハードウェア ベースの暗号化をサポート
- ・高い耐久性とパフォーマンス向上を実現するインテリジェント SLC キャッシュ アルゴリズム
- ・耐久性と保持力向上を実現する強力なハードウェア LDPC ECC エンジン
- ・SSD の寿命延長のためのグローバル ウェア レベリング
- ・SSD の整合性を保護するサーマル・スロットリング アルゴリズム
- ・自己監視、分析、レポート テクノロジー (S.M.A.R.T.)

## 仕様

|                |                                  |
|----------------|----------------------------------|
| ホストインタフェース     | NVMe PCIe Gen5x4                 |
| フォームファクタ       | M.2 2280                         |
| 容量             | 1TB, 2TB, 4TB                    |
| コントローラ         | Phison E26                       |
| フラッシュ          | 厳選された 3D TLC NAND                |
| 寸法 (L x W x H) | 80.5 x 23.35 x 17.8mm (ヒートシンク込み) |
| 重さ             | 68g                              |
| 保証             | 制限付5年                            |

## パフォーマンス

|                  | 1TB   | 2TB   | 4TB   |
|------------------|-------|-------|-------|
| 最大読込 (MB/s)      | 13000 | 14000 | 14000 |
| 最大書込 (MB/s)      | 9500  | 12000 | 12000 |
| 4K ランダム読込 (IOPS) | 1300K | 1400K | 1400K |
| 4K ランダム書込 (IOPS) | 1400K | 1400K | 1400K |
| 耐久性 (TBW)        | 700   | 1400  | 3000  |

\*ハードウェアのフラットフォーム、ソフトウェア、使用量とストレージの容量により性能は異なる場合があります。

## ご注文情報

| 容量  | 型番             | EAN コード       |
|-----|----------------|---------------|
| 1TB | K01TBM2SP0-G56 | 4895194901761 |
| 2TB | K02TBM2SP0-G56 | 4895194901778 |
| 4TB | K04TBM2SP0-G56 | 4895194901785 |

