



reddot winner 2025



DESIGN AWARD 2025

## 堅持品質 卓越表現

- 堅固耐用 鋁質散熱片
- 嚴選 3D NAND
- NVMe 2.0
- SLC 快取演算技術
- Acronis 資料備份軟體

Acronis



所有購買 KLEVV 科賦 GENUINE G560 M.2 SSD 固態硬碟的用戶均可憑產品序號免費下載取得備份軟體 "Acronis® True Image™ 2023" 的授權金鑰。讓使用者能輕鬆無痛將原有的系統資料備份並轉移到新的 KLEVV 固態硬碟，快速無縫接軌。

## 特色

- 摩登雙色調鋁質散熱片
- 支援最新的 Microsoft DirectStorage 技術
- 透過內置 DRAM 緩存，提升 SSD 使用壽命，並可同時強化運行效能及可靠度
- AES 256-bit 加密技術以提高資料安全性
- 智慧 SLC 快取演算技術，有效強化 SSD 可靠度與效能
- 更優化的 LDPC ECC 技術，提供卓越的資料整合能力、確保資料完整性
- 支援全域平均抹寫技術 (Global Wear Leveling)，提高 SSD 使用壽命
- 運用溫控調頻 (Thermal throttling) 技術，提升產品可運作性
- 支援 S.M.A.R.T. 技術，讓使用者隨時監控並掌握 SSD 整體使用狀況

## 產品規格

傳輸介面	NVMe PCIe Gen5x4
介面格式	M.2 2280
容量	1TB, 2TB, 4TB
主控控制器	Phison E26
快閃記憶體	嚴選 3D TLC 快閃記憶體晶片
尺寸(長x寬x高)	80.5 x 23.35 x 17.8 mm (含散熱片)
重量	68 克
保固聲明	5 年有限保固

## 效能表現

	1TB	2TB	4TB
連續讀取速度高達 (MB/s)	13000	14000	14000
連續寫入速度高達 (MB/s)	9500	12000	12000
4K 隨機讀取速度高達 (IOPS)	1300K	1400K	1400K
4K 隨機寫入速度高達 (IOPS)	1400K	1400K	1400K
資料寫入總位元數 (TBW)	700	1400	3000

\*效能表現會依使用測試平台硬體、測試軟體以及作業系統的不同而有所差異

## 訂購資訊

容量	產品型號	EAN 碼
1TB	K01TBM2SP0-G56	4895194901761
2TB	K02TBM2SP0-G56	4895194901778
4TB	K04TBM2SP0-G56	4895194901785

