



極致容量 極限速度



所有購買 KLEVV 科賦 CRAS C910 Lite 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™ HD 2018" 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至新的 KLEVV 固態硬碟，快速無縫接軌。

特色

- 最高容量可達 4TB
- 纖薄單面設計、最適多元配置
- 採用 PCI Express® Gen4 x4 高速介面與 NVMe™ 1.4 標準
- AES 256-bit 加密技術以提高資料安全性
- 智慧 SLC 快取演算技術及 HMB 技術 (Host Memory Buffer)，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、確保資料完整度
- 運用同位元檢查 (Parity Check) 與迴圈冗餘核對 (CRC) 功能，提供端對端資料路徑保護 (End-to-End Data Path Protection, ETEP)
- 靜態存取記憶體錯誤處理 (SRAM error handling)，以保障資料完整性
- 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 Gen4x4 |
| 介面格式 | M.2 2280 |
| 容量 | 500GB, 1TB, 2TB, 4TB |
| 主控制器 | Phison E21T |
| 快閃記憶體 | 嚴選 3D 快閃記憶體晶片 |
| 尺寸 (長x寬x高) | 80 x 22 x 2.15 mm |
| 重量 | 7克 |
| 保固聲明 | 5 年有限保固 |



纖薄單面設計
最適多元配置

效能表現

| | 500GB | 1TB | 2TB | 4TB |
|--------------------|-------|------|------|------|
| 連續讀取速度高達 (MB/s) | 4700 | 5000 | 5000 | 5000 |
| 連續寫入速度高達 (MB/s) | 1700 | 3200 | 4200 | 4200 |
| 4K 隨機讀取速度高達 (IOPS) | 320K | 630K | 680K | 600K |
| 4K 隨機寫入速度高達 (IOPS) | 400K | 750K | 880K | 850K |
| 資料寫入總位元數 (TBW) | 160 | 320 | 640 | 1280 |

*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 |
|-------|----------------|---------------|
| 500GB | K500GM2SP0-C9L | 4895194901648 |
| 1TB | K01TBM2SP0-C9L | 4895194901655 |
| 2TB | K02TBM2SP0-C9L | 4895194901662 |
| 4TB | K04TBM2SP0-C9L | 4895194901679 |

