



随附散热片

## 强效装甲 冷酷登场



Acronis



所有购买 KLEVV 科赋 CRAS C910 固态硬盘的用户均可凭产品序号免费下载取得备份软件“Acronis True Image™ HD 2018”的授权密钥。用户能轻松快速将原有的系统数据备份并转移到新的 KLEVV 固态硬盘，快速无缝接轨。

## 特色

- 随附高质量散热片，自由安装超简便
- 轻薄雅致铝质散热片提供最高达 10% 降温效果
- 采用 PCI Express® Gen4 x4 高速界面与 NVMe™ 1.4 标准
- AES 256-bit 加密技术以提高数据安全性
- 智慧 SLC 快取演算技术及 HMB 技术 (Host Memory Buffer)，有效强化 SSD 可靠度与效能
- 更优化的 LDPC ECC 技术，提供出色的数据整合能力，确保数据完整度
- 运用奇偶校验 (Parity Check) 与循环冗余校验 (CRC) 功能，提供端对端资料路径保护 (End-to-End Data Path Protection, ETEP)
- 静态随机存储错误处理 (SRAM error handling)，以保障数据完整性
- 支持损耗均衡技术 (Global Wear Leveling)，提高 SSD 使用寿命
- 运用温控调频 (Thermal throttling) 技术，提升产品可运作性
- 支持 S.M.A.R.T. 技术，让使用者随时监控并掌握 SSD 整体使用状况

## 产品规格

传输接口	NVMe PCIe Gen4x4
介面格式	M.2 2280
容量	500GB, 1TB, 2TB, 4TB
闪存	严选 3D TLC 闪存芯片
尺寸(长x宽x高)	80 x 22 x 3.4 mm (有散热片)
	80 x 22 x 2.15 mm (无散热片)
重量	10g (有散热片)
	7g (无散热片)
保固声明	5 年有限保固

## 效能表现

	500GB	1TB	2TB	4TB
连续读取速度高达 (MB/s)	5000	5000	5200	5200
连续写入速度高达 (MB/s)	3700	4800	4800	4800
4K 随机读取速度高达 (IOPS)	545K	620K	560K	540K
4K 随机写入速度高达 (IOPS)	510K	615K	615K	600K
数据写入总位数 (TBW)	350	700	1400	2800

\*效能表现会依效能表现会依使用测试平台硬件、测试软件以及操作系统的不同而有所差异

## 订购资讯

容量	产品型号	EAN 码
500GB	K500GM2SP0-C91	4895194901600
1TB	K01TBM2SP0-C91	4895194901617
2TB	K02TBM2SP0-C91	4895194901716
4TB	K04TBM2SP0-C91	4895194901723

