



随附散热片

PS5 适用

## 非凡高速 生动呈现

- 严选 3D NAND
- DRAM 快取
- NVMe 1.4
- SLC 快取缓冲
- Acronis 数据备份软件

Acronis



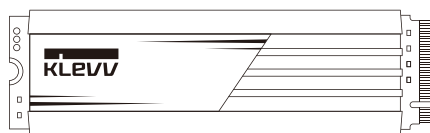
所有购买 KLEVV 科赋 CRAS C930 固态硬盘的用户均可凭产品序号免费下载取得备份软件“Acronis® True Image™ HD 2018”的授权密钥。用户能轻松快速将原有的系统数据备份并转移到新的 KLEVV 固态硬盘，快速无缝接轨。

## 特色

- 随附高质量散热片，自由轻松安装
- 鳍状铝质散热片提供最高达 20% 散热效果
- 采用 PCI Express® Gen4 x4 高速界面与 NVMe™ 1.4 标准
- 通过内置 DRAM 缓存，提升 SSD 使用寿命，并可同时强化运行效能及可靠度
- AES 256-bit 加密技术以提高数据安全
- 智慧 SLC 快取演算技术，有效强化 SSD 可靠性与效能
- 更优化的 LDPC ECC 技术，提供突出的数据整合能力，确保数据完整性
- 运用同位检查 (Parity Check) 与循环冗余核对 (CRC) 功能，提供端到端数据路径保护 (End-to-End Data Path Protection, ETEP)
- 静态存取内存错误处理 (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
- 运用温控调频技术 (Thermal throttling)，提升产品可运作性
- 支援 S.M.A.R.T. 技术，让用户随时监控并掌握 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	1TB, 2TB
主控制器	InnoGrit IG5236
闪存	严选 3D TLC 闪存芯片
尺寸(长x宽x高)	80 x 23.6 x 8.7 mm (有散热片)
	80 x 22 x 3.2 mm (无散热片)
重量	23g (有散热片)
	7g (无散热片)
保固声明	5 年有限保固



## 效能表现

	1TB	2TB
连续读取速度高达 (MB/s)	7400	7400
连续写入速度高达 (MB/s)	6400	6800
4K 随机读取速度高达 (IOPS)	1000K	1000K
4K 随机写入速度高达 (IOPS)	1000K	1000K
数据写入总位数 (TBW)	750	1500

\*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
1TB	K01TBM2SP0-C93	4895194901624
2TB	K02TBM2SP0-C93	4895194901631

