


精密冷却 無限の可能性



Acronis
 KLEVV CRAS C925G M.2 SSD は、Acronis True Image ソフトウェアのアクティベーションキーの無料ダウンロードを提供します。このソフトウェアはディスク全体のイメージのバックアップと迅速復元ソリューションを提供し、ユーザーはご使用中のディスクから手軽にデータが転送できます。

特徴

- 最大15%の温度低減を実現する超高効率グラフェン-銅複合ヒートシンク
- NVMe™ 2.0のPCI Express® Gen4 x4インターフェイスを採用
- AES 256ビットハードウェアベースの暗号化をサポートし、優れたデータセキュリティを実現
- 高耐久性とパフォーマンスの向上を実現するインテリジェントSLCキャッシング・アルゴリズムとHMB (Host Memory Buffer) テクノロジー
- 耐久性と保持力の向上を実現する強力なハードウェア LDPC ECC エンジン
- CRC パリティによるエンドツーエンドのデータパス保護
- メモリバッファでの SRAM エラー処理
- SSD寿命延長のためのGlobal Wear Levelingをサポート
- SSD の整合性を保護する温度調節アルゴリズム
- 自己監視、分析、および報告テクノロジー (S.M.A.R.T)

仕様

Host Interface	NVMe PCIe Gen4x4
Form Factor	M.2 2280
Capacity	500GB, 1TB, 2TB
Controller	Maxio MAP1602
Flash	strictly-selected 3D TLC NAND Flash
Dimension(LxWxH)	80 x 22 x 2.80 mm (with heatsink)
Weight	9g (with heatsink)
Warranty	5-year limited warranty

パフォーマンス

	500GB	1TB	2TB
最大読込 (MB/s)	7400	7400	7400
最大書込 (MB/s)	6200	6300	6500
4K ランダム読込 (IOPS)	670K	670K	700K
4K ランダム書込 (IOPS)	980K	980K	1000K
耐久性 (TBW)	600	1200	2400

*ハードウェアのプラットフォーム、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
500GB	K500GM2SP0-25G	4895194901822
1TB	K01TBM2SP0-25G	4895194901839
2TB	K02TBM2SP0-25G	4895194901846



片面NAND
ICアーキテクチャの
超薄型SSD

