




強力な安定性 最適なクーリング



-  3D NAND
採用
-  HMB
技術
-  SLC
キャッシング
-  Acronis
バックアップ
ソフトウェア



KLEVV CRAS C910G 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汎用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

- ・ グラフェン・銅複合ヒートシンクにより最大15%の温度低下を実現
- ・ AES 256ビットハードウェア暗号化対応で優れたデータセキュリティを提供
- ・ インテリジェントSLCキャッシュアルゴリズムとHMB (Host Memory Buffer) 技術により耐久性と性能を向上
- ・ 強力なハードウェアLDPC ECCエンジンでデータ保持力と耐久性を強化
- ・ CRCパリティによるエンドツーエンドのデータバス保護
- ・ 主要メモリバッファのSRAMエラー処理機能を搭載
- ・ SSDの寿命を延ばすグローバルウェアレベリング対応
- ・ SSDの安定性を守るサーマルスロットリングアルゴリズムを採用
- ・ 自己診断・解析・報告機能 (S.M.A.R.T.) に対応

仕様

Host Interface	NVMe PCIe Gen4x4
Form Factor	M.2 2280
Capacity	500GB, 1TB, 2TB, 4TB
Flash	strictly-selected 3D TLC NAND Flash
Dimension(LxWxH)	80 x 22 x 2.8 mm (with heatsink)
Weight	10g (with heatsink)
Warranty	5-year limited warranty

パフォーマンス

	500GB	1TB	2TB	4TB
最大読込 (MB/s)	5000	5000	5200	5200
最大書込 (MB/s)	3700	4800	4800	4800
4K ランダム読込 (IOPS)	545K	620K	560K	540K
4K ランダム書込 (IOPS)	510K	615K	615K	600K
耐久性 (TBW)	350	700	1400	2800

*ハードウェアのフラットフォーム、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	K500GM2SP0-10G	4895194901853
1TB	K01TBM2SP0-10G	4895194901860
2TB	K02TBM2SP0-10G	4895194901877
4TB	K04TBM2SP0-10G	4895194901884

