



KLEVV CRAS C920 M.2 SSD 는 완벽한 이미지 백업과 회복, 전송을 위한 공식 Acronis® True Image™ HD 2018 를 지원합니다. 제품 구입 시 제공된 시리얼 넘버를 통해, KLEVV 홈페이지에서 소프트웨어를 다운 받아 사용할 수 있습니다.

Inspire the Desire for Speed



CRAS C920 M.2 NVMe PCIe Gen4x4 Solid State Drive

반도체 분야 선두주자, KLEVV의 사상 첫 PCIe Gen4x4 SSD 제품인 KLEVV CRAS C920 M.2 NVMe를 소개합니다. 최신 PCIe 4.0 기술을 활용, CRAS C920 M.2 SSD의 성능은 압도적입니다. 최신 플랫폼 Intel Z590/H570/B560 및 AMD X570/B550와 완벽하게 호환되는 CRAS C920은 최신 칩셋을 적용, 당신에게 향상된 성능을 보장합니다. SSD 수명 연장 및 성능 향상을 위해 DRAM을 장착한 설계로, 대용량 파일 전송도 눈 깜짝할 사이에 완료됩니다. 환상적인 속도의 여행에 함께할 준비가 되셨나요? KLEVV CRAS C920 M.2 SSD 는 당신의 효율적 작업과 파워풀한 게임 성능을 지원하는 강력한 엔진이 될 수 있습니다!



3D NAND
Inside



PCIe
Gen4x4



NVMe
1.4



SLC
Caching



Backup
Software

Features

- KLEVV의 시그니처 라인업 CRAS 시리즈의 디자인 컨셉을 이어받은 CRAS C920 M.2 SSD
- DRAM 버퍼를 통한 SSD 수명 연장, 실행 속도 향상 및 내구성 강화
- 3D 낸드 차용을 통해 데이터 안정성을 보장
- NVMe™ 1.4 를 지원하는 PCI Express® Gen4 x4 인터페이스
- 지능형 SLC Cache 알고리즘을 통한 뛰어난 내구성과 퍼포먼스
- 강력한 LDPC ECC 엔진으로 데이터 손실 방지
- CRC parity 를 통한 에러 검출 및 데이터 보호
- 뛰어난 데이터 무결성을 보장하는 SRAM 오류 처리
- 글로벌 웨어 레벨링을 통한 SSD 수명 연장
- SSD 작업성 확보를 위한 열조절 알고리즘
- 셀프 모니터링, 분석 및 보고를 제공하는 S.M.A.R.T. 지원
- 최대 읽기 속도 7000MB/s 지원

Specifications

Host Interface	NVMe PCIe Gen4x4
Form Factor	M.2 2280
Capacity	1TB, 2TB
Controller	Phison PS5018-E18
Flash	strictly-selected 3D TLC NAND Flash
Dimension (LxWxH)	80 x 22 x 2.15 mm
Weight	8g
Warranty	5 Year Limited Warranty

Performance

Read/Write	1TB	2TB
Maximum Sequential Read	7000MB/s	7000MB/s
Maximum Sequential Write	5500MB/s	6850MB/s
TBW (TeraBytes Written)	700	1400

*Performance may vary due to different hardware platform, software, usage and storage capacity.

Ordering Information

Capacity	Product Number	EAN Code
1TB	K01TBM2SP0-C92	4895194901488
2TB	K02TBM2SP0-C92	4895194901495

