

## ARMORED WITH POWER COOLER THAN EVER

 Attachable  
Heatsink

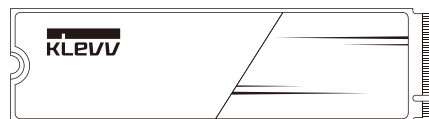

KLEVV CRAS C910 M.2 SSD 는 완벽한 이미지 백업과 회복, 전송을 위한 공식 Acronis® True Image™ HD 2018 을 지원합니다. 제품 구입 시 제공된 시리얼 넘버를 통해, KLEVV 홈페이지에서 소프트웨어를 다운로드 받아 사용할 수 있습니다.

### FEATURES

- 필요에 따라 자유롭게 설치 할 수 있는 방열판 제공
- 최대 10%의 온도 감소를 위한 플랫 핀 설계 알루미늄 방열판
- NVMe™ 1.4을 지원하는 PCI Express® Gen4x4 인터페이스
- AES 256비트 하드웨어 기반 암호화를 지원하여 우수한 데이터 보안 성능 제공
- 높은 내구성과 성능 향상을 위한 지능형 SLC 캐싱 알고리즘 및 HMB 기술(호스트 메모리 버퍼)
- 강력한 LDPC ECC 엔진으로 데이터 손실 방지
- CRC Parity 를 통한 에러 검출 및 데이터 보호
- 뛰어난 데이터 무결성을 보장하는 SRAM 오류처리
- 글로벌웨어레벨링을 통한 SSD 수명 연장
- SSD 작업성 확보를 위한 열조절 알고리즘
- 셀프 모니터링, 분석 및 보고를 제공하는 S.M.A.R.T. 지원

### SPECIFICATIONS

Host Interface	NVMe PCIe Gen4x4
Form Factor	M.2 2280
Capacity	500GB, 1TB, 2TB
Flash	strictly-selected 3D TLC NAND Flash
Dimension(LxWxH)	80 x 22 x 3.4 mm (with heatsink)
	80 x 22 x 2.15 mm (without heatsink)
Weight	10g (with heatsink)
	7g (without heatsink)
Warranty	5-year limited warranty



### PERFORMANCE

	500GB	1TB	2TB
Sequential Read up to (MB/s)	5000	5000	5200
Sequential Write up to (MB/s)	3700	4800	4800
4K Random Read up to (IOPS)	545K	625K	590K
4K Random Write up to (IOPS)	510K	650K	660K
Endurance (TBW)	350	700	1400

\*Performance may vary based on different hardware test platforms, software, operating systems, etc

### ORDERING INFORMATION

Capacity	Product Number	EAN Code
500GB	K500GM2SP0-C91	4895194901600
1TB	K01TBM2SP0-C91	4895194901617
2TB	K02TBM2SP0-C91	4895194901716

