

## **FEATURES**

- 간편하고 가성비 있는 업그레이드
- 콤팩트함을 위한 울트라 슬림 단면 SSD
- NVMe™ 1.3을 지원하는 PCI Express® Gen3 x4 인터페이스
- 높은 내구성과 성능 향상을 위한 지능형 SLC 캐싱 알고리즘
- 내구성과 유지력 향상을 위한 강력한 하드웨어 LDPC ECC 엔진
- CRC 패리티를 통한 에러 검출 및 데이터 보호
- 주요 메모리 버퍼에서 SRAM 오류 처리
- SSD 수명 연장을 위한 글로벌 웨어 레벨링 지원
- SSD 무결성 확보를 위한 열 조절 알고리즘
- SSD 모니터링, 분석 및 보고를 제공하는 S.M.A.R.T. 지원

## **SPECIFICATIONS**

Host Interface	NVMe PCIe Gen3x4	
Form Factor	M.2 2280	
Capacity	256GB, 512GB, 1TB	
Flash	strictly-selected 3D TLC NAND Flash	
Dimension(LxWxH)	80 x 22 x 2.5 mm	
Weight	7g	
Warranty	5-year limited warranty	

## **PERFORMANCE**

	256GB	512GB	1TB
Sequential Read up to (MB/s)	3000	3200	3200
Sequential Write up to (MB/s)	2000	2000	2000
Endurance (TBW)	150	300	600

<sup>\*</sup>Performance may vary based on different hardware test platforms, software, operating systems, et

## **ORDERING INFORMATION**

Capacity	Product Number	EAN Code
256GB	K256GM2SP0-C7T	4895194901792
512GB	K512GM2SP0-C7T	4895194901808
1TB	K01TBM2SP0-C7T	4895194901815





