

**Designed for
Smarter Life**

NEO N610 SSD
2.5" SATA 6Gb/s Solid State Drive

빠른 컴퓨터 사용을 위한 이상적인 저장장치를 찾고 계신가요? KLEVV NEO N610 2.5" SSD가 바로 당신을 위한 답입니다. 성능, 신뢰성 그리고 보안을 모두 신경 쓴 NEO N610 SSD는 당신의 시스템 속도를 향상시키는 동시에 최고의 안정성을 보장합니다. DRAM 버퍼를 내장한 NEO N610은 사무실 업무는 물론, 콘텐츠 크리에이션, 게이밍까지 빠른 속도를 보장합니다!



3D NAND
Inside



Acronis
Backup
Software



Acronis



모든 KLEVV NEO N610 SSD는 디스크 이미지 백업 및 복원 기능과 데이터의 매끄러운 전송을 지원하는 **Acronis® True Image™ HD 2018** 소프트웨어 활성화 키를 무료로 제공 합니다.



데이터 효율을 개선하는 4채널 컨트롤러 IC
대역폭을 확대, 동시에 대용량 데이터를 전송할 수 있습니다.



DRAM 내장형 SSD
DRAM 버퍼는 SSD의 수명을 연장하고, 실행 속도를 향상시키는 동시에 내구성을 강화합니다.



향상된 플래시 매니지먼트
글로벌 웨어레벨링, TRIM, S.M.A.R.T 및 오버-프로비전, 배드 블록 관리 기능을 포함한 통합된 플래시 매니지먼트를 지원합니다.



단단한 내구성
엄격한 검사 과정을 통해 NEO N610 SSD는 사용자 편의성을 위한 충격 및 떨림 방지 기능을 확보했습니다.

Features

- 지능형 SLC Cache 알고리즘을 통한 높은 내구성 및 퍼포먼스 향상
- 내구성과 유지력 향상을 위한 강력한 LDPC ECC 엔진
- 데이터 보호를 위해 한 단계 더 보안을 강화한 RAID 엔진
- 글로벌 웨어레벨링을 통한 SSD 수명 연장
- SATA device sleep 지원 (DevSleep)
- 효율적인 데이터 관리를 위한 TRIM 기능 지원
- 셀프 모니터링, 분석 및 오류 리포팅 기술(S.M.A.R.T)

Ordering Information

Capacity	Product Number	EAN Code
256GB	K256GSSDS3-N61	4895194901235
512GB	K512GSSDS3-N61	4895194901242
1TB	K01TBSSDS3-N61	4895194901259

Specifications

- Host Interface: SATA Revision 3.1 (SATA 6Gb/s)
- Form Factor: 2.5 inch 7mm
- Capacity: 256GB / 512GB / 1TB
- Embedded DRAM: 256MB / 512MB / 1GB
- Controller: SMI SM2258
- Flash: strictly-selected 3D TLC NAND Flash
- Dimension (L x W x H): 100.20 x 69.85 x 7.00 mm
- Weight: 50g
- Warranty: 5 year limited warranty
- Performance:

Read/Write	256GB	512GB	1TB
Maximum Sequential Read	560MB/s	560MB/s	560MB/s
Maximum Sequential Write	520MB/s	520MB/s	520MB/s
TBW (TeraBytes Written)	150TB	300TB	600TB

*하드웨어 플랫폼, 소프트웨어, 사용/저장 용량에 따라 퍼포먼스가 상이할 수 있습니다.

