



NV3 PCIe 4.0 NVMe SSD

Yüksek hızlı, düşük güç gerektiren veri saklama ihtiyaçları için

Kingston'ın NV3 PCIe 4.0 NVMe SSD, Gen 4x4 NVMe denetleyiciden güç alan ve 6.000/5.000MB/s¹'ye kadar okuma/yazma hızları sunan yeni nesil bir veri saklama çözümüdür. Daha düşük güç tüketimi yaparak ve daha az ısı açığa çıkarak sisteminizin performansını değerinden ödün vermeden optimize eder. Kompakt, tek taraflı M.2 2280 (22x80mm) tasarımı, veri saklama alanını 4 TB'a² kadar genişleterek diğer bileşenler için daha fazla alan sağlar. NV3 ile NVMe hızlarını deneyimleyin.

500GB – 4TB² arası kapasiteleri ile uygulamalarınız, belgeleriniz, fotoğraflarınız, videolarınız, oyunlarınız ve diğer dosyalarınız için ihtiyacınız olan tüm alanı sağlar.

- Gen 4x4 NVMe PCIe performansı
- Yüksek hızlı, düşük güçlü veri saklama için ideal
- 4TB'a² varan kapasiteler

Önemli Özellikler

- Gen 4x4 NVMe PCIe performansı

Sisteminizi 6.000/5.000MB/s'ye varan okuma/yazma hızlarıyla yükseltin¹.

- Daha yüksek saklama alanı

4TB'a² kadar çeşitli yüksek kapasiteleri ile dosyaları, videoları, belgeleri ve oyunları saklamak için yeterli alan sağlar.

- Sınırlı alana sahip sistemler için idealdir

M.2 konektörlerine sahip tasarımlara kolayca entegre edilebilir. İnce dizüstü bilgisayarlar ve küçük form faktörlü PC'ler için idealdir.

Teknik Özellikler

Form Faktörü	M.2 2280
Arabirim	PCIe 4.0 x4 NVMe
Kapasiteler ²	500GB, 1TB, 2TB, 4TB
Sıralı Okuma/Yazma ¹	500GB – 5.000/3.000MB/s 1TB – 6.000 / 4.000MB/s 2TB - 4TB – 6.000/5.000MB/s
NAND	3D
Dayanıklılık (Toplam Yazılan Bayt) ³	500GB – 160TB 1TB – 320TB 2TB – 640TB 4TB – 1280TB
Saklama Sıcaklığı	-40°C~85°C

Çalışma Sıcaklığı	0°C~70°C
Boyutlar	22 mm x 80 mm x 2,3 mm
Ağırlık	7g (Tüm kapasiteleri)
İşletim Dışındaki Titreşim	20G (10-1000Hz)
MTBF	2.000.000 saat
Garanti/Destek ⁴	Sınırlı 5 yıl garanti

Parça Numaraları

SNV3S

SNV3S/500G
SNV3S/1000G
SNV3S/2000G
SNV3S/4000G

Ürün Resmi



1. PCIe 4.0 anakart kullanılarak "Kutudan çıktığı haliyle performans" esas alınmıştır. Sunucu donanımı, yazılımı ve kullanımına göre hız farklılık gösterebilir.
2. Flash bellekte listelenen kapasitenin bir bölümü biçimlendirme ve diğer işlevler için kullanılır ve bu nedenle, veri saklama için kullanılamaz. Bu yüzden, veri saklama için gerçekten kullanılabilir kapasite ürünlerde belirtilenden daha azdır. Daha fazla bilgi için, [Kingston'ın Flash Bellek Rehberine bakınız](#).
3. **Toplam Yazılan Bayt Miktarı** (TBW), JEDEC İstemci İş Yüğü'ne göre elde edilmiştir (JESD219A).
4. Garantía limitada basada en 5 años o "Porcentaje de uso" que se puede encontrar usando el Kingston SSD Manager (kingston.com/ssdmanager). Para las SSDs NVMe, un nuevo producto no utilizado mostrará un valor de Porcentaje de uso 0, mientras que un producto que alcance su límite de garantía mostrará un valor de Porcentaje de uso mayor o igual a cien (100). Para más detalles, visite kingston.com/wa.