

# Kingston Technology NV3

---

<b>Artikel</b>	137737
<b>Herstellernummer</b>	SNV3S/500G
<b>EAN</b>	0740617344806
Kingston Technology	



Kingstons NV3 PCIe 4.0 NVMe SSD ist eine Speicherlösung der nächsten Generation, die von einem Gen 4x4 NVMe-Controller angetrieben wird und Lese-/Schreibgeschwindigkeiten von bis zu 6.000/5.000MB/s\* liefert. Sie bietet einen niedrigeren Stromverbrauch und eine geringere Wärmeentwicklung und optimiert so die Leistung Ihres Systems, ohne dabei Kompromisse einzugehen. Das kompakte, einseitige M.2 2280 (22x80mm) Design erweitert den Speicherplatz auf bis zu 4TB\*\*, und spart damit Platz für andere Komponenten. Erleben Sie mit NV3 NVMe-Geschwindigkeiten.

Erhältlich in Kapazitäten von 500GB – 4TB\*\*, die den nötigen Platz für Anwendungen, Dokumente, Fotos, Videos, Games und vieles mehr bereitstellen.

## **Gen 4x4 NVMe PCIe-Leistung**

Upgrade für Ihr System mit Lese-/Schreibgeschwindigkeiten von bis zu 6.000/5.000MB/s

## **Ideal für Systeme mit begrenztem Platzangebot**

Lässt sich leicht in Designs mit M.2-Anschlüssen integrieren. Perfekt für schlanke Laptops und PCs mit kleinem Formfaktor.

## **Mehr Speicherplatz**

Erhältlich in einer Vielzahl von hohen Kapazitäten bis zu 4TB\*\*, die ausreichend Platz zum Speichern von Dateien, Videos, Dokumenten und Games bieten, ohne Platz zu verschwenden.

## **Zusammenfassung**

---

Kingstons NV3 PCIe 4.0 NVMe SSD ist eine Speicherlösung der nächsten Generation, die von einem Gen 4x4 NVMe-Controller angetrieben wird und Lese-/Schreibgeschwindigkeiten von bis zu 6.000/5.000MB/s\* liefert. Sie bietet einen niedrigeren Stromverbrauch und eine geringere Wärmeentwicklung und optimiert so die Leistung Ihres Systems, ohne dabei Kompromisse einzugehen. Das kompakte, einseitige M.2 2280 (22x80mm) Design erweitert den Speicherplatz auf bis zu 4TB\*\*, und spart damit Platz für andere Komponenten. Erleben Sie mit NV3 NVMe-Geschwindigkeiten.

Erhältlich in Kapazitäten von 500GB – 4TB\*\*, die den nötigen Platz für Anwendungen, Dokumente, Fotos, Videos, Games und vieles mehr bereitstellen.

## **Gen 4x4 NVMe PCIe-Leistung**

Upgrade für Ihr System mit Lese-/Schreibgeschwindigkeiten von bis zu 6.000/5.000MB/s

## **Ideal für Systeme mit begrenztem Platzangebot**

Lässt sich leicht in Designs mit M.2-Anschlüssen integrieren. Perfekt für schlanke Laptops und PCs mit kleinem Formfaktor.

## **Mehr Speicherplatz**

Erhältlich in einer Vielzahl von hohen Kapazitäten bis zu 4TB\*\*, die ausreichend Platz zum Speichern von Dateien, Videos, Dokumenten und Games bieten, ohne Platz zu verschwenden.

Kingston Technology 500G NV3 M.2 2280 NVMe SSD, 500 GB, M.2, 5000 MB/s

Kingston Technology 500G NV3 M.2 2280 NVMe SSD. SSD Speicherkapazität: 500 GB, SSD-Formfaktor: M.2, Lesegeschwindigkeit: 5000 MB/s, Schreibgeschwindigkeit: 3000 MB/s, Komponente für: PC/Laptop

## Merkmale

### Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	0 - 70 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 85 °C
Vibrationen in Betrieb	10 G

### Gewicht und Abmessungen

Breite	22 mm
Tiefe	80 mm
Höhe	2,3 mm
Gewicht	5,7 g

### Verpackungsdaten

Verpackungsbreite	129,5 mm
Verpackungstiefe	8,38 mm
Verpackungshöhe	184,2 mm
Paketgewicht	29,24 g

### Logistikdaten

Ursprungsland	China, Taiwan
Breite des Versandkartons	135,9 mm
Länge des Versandkartons	203,2 mm
Höhe des Versandkartons	69,8 mm
Gewicht Versandkarton	370,46 g
Anzahl Produkte pro Versandkarton	10 Stück(e)

### Merkmale

SSD Speicherkapazität	500 GB
SSD-Formfaktor	M.2
Schnittstelle	PCI Express 4.0
NVMe	Ja
Speichertyp	3D NAND
Komponente für	PC/Laptop
M.2 SSD- Größe	2280 (22 x 80 mm)
Lesegeschwindigkeit	5000 MB/s
Schreibgeschwindigkeit	3000 MB/s
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	2000000 h
TBW-Bewertung	160

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.