

Kingston SSD NV2 M.2 2280 NVMe 2000 GB, Speicherkapazität



✓ 213 Stück ab Lager verfügbar (Lieferzeit ca. 1-3 Arbeitstage)

Listenpreis:

~~CHF 158.10~~

Du sparst bei Orderflow.:

CHF -37.80

CHF **120.30**

Kingston SSD NV2 M.2 2280 NVMe 2000 GB

- Speicherkapazität total: 2000 GB
- Speicherschnittstelle: PCI-Express x4
- SSD Bauhöhe: 2.2 mm
- SSD Formfaktor: M.2 2280
- Anwendungsbereich SSD: Consumer

Hersteller	Kingston
EAN	0740617329971
Hersteller-Nr	SNV2S/2000G
Markiert als	Neu

Beschreibung

Kingstons NV2 PCIe 4.0 NVMe SSD ist eine umfangreiche Speicherlösung der nächsten Generation, die von einem Gen 4x4 NVMe-Controller angetrieben wird. Die NV2 bietet Lese-/Schreibgeschwindigkeiten von bis zu 3.500/2.800MB/s* bei niedrigerem Stromverbrauch und geringerer Wärmeentwicklung, die helfen, die Leistung deines Systems zu optimieren und einen Mehrwert ganz ohne Abstriche bieten. Das kompakte, einseitige M.2 2280 (22x80mm) Design erweitert den Speicherplatz auf bis zu 4TB** und spart gleichzeitig Platz für andere Komponenten, wodurch die NV2 ideal für dünnere Notebooks, SFF-Systeme (Small Form Factor) und DIY-Motherboards wird.

Erhältlich in Kapazitäten von 250GB bis 4TB**, die dir den nötigen Platz für Anwendungen, Dokumente, Fotos, Videos und vieles mehr bieten.

- Gen 4x4 NVMe PCIe-Leistung
- Ideal für Laptops und PCs mit kleinem Formfaktor
- Kapazitäten bis zu 4TB**

* Auf Basis der ?Out-of-Box-Leistung? unter Verwendung eines PCIe 4.0 Motherboards. Die Geschwindigkeit kann abhängig von Hardware, Software oder Nutzung variieren.

** Ein Teil der auf Flashspeichern angegebenen Kapazität wird zur Formatierung oder für andere Funktionen benötigt und steht daher nicht zur Datenspeicherung zur Verfügung. Die tatsächlich zur Datenspeicherung verfügbare Speicherkapazität ist daher geringer als die auf den Produkten angegebene. Weitere Informationen dazu sind dem Kingston ?Leitfaden für Flashspeicher? unter kingston.com/flashguide zu entnehmen.

*** Geschriebene Bytes insgesamt (TBW) werden vom JEDEC Client-Workload (JESD219A) abgeleitet.

****3 Jahre Garantie oder ?genutzter Prozentsatz?, die mit dem Kingston SSD Manager (Kingston.com/SSDManager) gemessen werden können. Bei NVMe

SSDs wird bei einem neuen, unbenutzten Produkt ein Prozentwert von 0 angezeigt, während ein Produkt, das seine Garantiegrenze erreicht hat, einen Prozentwert von mehr als oder gleich hundert (100) anzeigt. Weitere Einzelheiten sind zu finden unter [Kingston.com/wa](https://www.kingston.com/wa).

Spezifikation

Produktbeschreibung	Kingston NV2 - SSD - 2 TB - PCIe 4.0 x4 (NVMe)
Typ	Solid State Drive - intern
Kapazität	2 TB
Formfaktor	M.2 2280
Schnittstelle	PCIe 4.0 x4 (NVMe)
Merkmale	NVM Express (NVMe)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	22 mm x 80 mm x 2.2 mm
Gewicht	7 g
Herstellergarantie	3 Jahre Garantie
Entwickelt für	Intel Next Unit of Computing 12 Pro Kit - NUC12WSKI5

Tech. Details

Gerätetyp	Solid State Drive - intern
Kapazität	2 TB
Formfaktor	M.2 2280
Schnittstelle	PCIe 4.0 x4 (NVMe)
Merkmale	NVM Express (NVMe)
Breite	22 mm
Tiefe	80 mm
Höhe	2.2 mm
Gewicht	7 g
SSD-Leistung	640 TB
Interner Datendurchsatz	3500 MBps (lesen)/ 2800 MBps (Schreiben)
MTBF	1,500,000 Stunden
Schnittstellen	1 x PCI Express 4.0 x4 (NVMe) - M.2 Card
Kompatibles Schaltfeld	M.2 2280
Kennzeichnung	RoHS

Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre Technischer Support
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	70 °C
Min. Lagertemperatur	-40 °C
Max. Lagertemperatur	85 °C
Vibrationstoleranz (in Betrieb)	2.17 g @ 7-800 Hz
Vibrationstoleranz (nicht in Betrieb)	20 g @ 20-1000 Hz
Entwickelt für	Intel Next Unit of Computing 12 Pro Kit - NUC12WSKi5

Date added: 2022-09-14 08:16:32 / SID: 14391103 / DID: L1118868