

Kingston NV3 - SSD - 1 TB - PCIe 4.0 x4 (NVMe)

Artikelnummer	900031010
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Die Kingston NV3 ist eine Solid-State-Drive (SSD), die auf Leistung und Zuverlässigkeit ausgelegt ist. Mit einer Kapazität von 1 TB bietet sie Platz für die Speicherung großer Dateien, Anwendungen und Spiele. Dank 3D-NAND-Technologie und NVMe bietet dieses Laufwerk schnelle Datenübertragungsgeschwindigkeiten. Benutzer profitieren von einer internen Datenrate von bis zu 6000 MB/s, was die Reaktionsgeschwindigkeit des Systems verbessert und die Ladezeiten für Anwendungen verkürzt. Die NV3 ist auf Langlebigkeit ausgelegt, verfügt über eine SSD-Lebensdauer von 320 TB und wurde auf Stoß- und Vibrationsfestigkeit getestet, sodass die Datenintegrität auch in anspruchsvollen Umgebungen gewährleistet ist.

Die Kingston NV3 arbeitet effizient in einem breiten Temperaturbereich von 0 °C bis 70 °C und eignet sich somit für verschiedene Computerumgebungen. Der kompakte M.2 2230-Formfaktor ermöglicht eine einfache Installation in kompatiblen Geräten. Mit einer mittleren Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF) von 2.000.000 Stunden können Benutzer auf die Langlebigkeit und Stabilität dieser internen Festplatte vertrauen, die sich sowohl für Gelegenheitsnutzer als auch für Profis eignet, die Geschwindigkeit und Zuverlässigkeit benötigen.

- **Hochgeschwindigkeits-Konnektivität**

Der Kingston NV3 verfügt über eine PCI Express 4.0 x4 (NVMe)-Schnittstelle, die schnelle Datenübertragungsraten ermöglicht und so die Gesamtleistung des Systems verbessert.

- **Robuste Ausdauer**

Mit einer SSD-Lebensdauer von 320 TB ist dieses Laufwerk für anspruchsvolle Workloads ausgelegt und gewährleistet eine lange Lebensdauer für intensive Nutzer.

- **Effizienter Temperaturbereich**

Dank eines Betriebstemperaturbereichs von 0 °C bis 70 °C arbeitet die NV3 unter verschiedenen Umgebungsbedingungen zuverlässig.

- **Kompakte Bauweise**

Der M.2 2230-Formfaktor ermöglicht eine einfache Installation in Laptops und kompakten Desktops ohne Leistungseinbußen.

- **Beeindruckende Zuverlässigkeit**

Eine mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF) von 2.000.000 Stunden steht für hohe Zuverlässigkeit und macht ihn zu einer vertrauenswürdigen Wahl für kritische Anwendungen.

Produkteigenschaften

Software - Typ Acronis Cloning

Weitere Bilder

