

Kingston 4000 GB NV3 M.2 2280 PCIe 4.0 NVMe SSD

Artikelnummer	999899099
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Das Kingston NV3-Solid-State-Laufwerk bietet eine geräumige Speicherkapazität von 4 TB und ist damit ideal für die Handhabung großer Dateien und Anwendungen. Mit Geschwindigkeiten von bis zu 6.000 MB/s beim Lesen und 5.000 MB/s beim Schreiben von Daten sorgt dieses Laufwerk für schnelle Ladezeiten und reibungslose Leistung bei anspruchsvollen Aufgaben. Durch die Verwendung von 3D-NAND-Technologie und einem M.2 2280-Formfaktor ist die NV3 auf Zuverlässigkeit und Effizienz ausgelegt und erreicht einen niedrigen Stromverbrauch und eine Ausdauer von 1280 TB. Mit einem Temperaturbereich von 0°C bis 70°C und einer Temperaturbeständigkeit von -40°C bis 85°C ist der NV3 für den Einsatz in unterschiedlichen Umgebungen ausgelegt. Diese interne Festplatte ist mit einer NVM Express (NVMe)-Schnittstelle über PCI Express 4.0 x4 ausgestattet und bietet eine Leistung, die den Anforderungen moderner Speicherlösungen entspricht.

- **Hochgeschwindigkeitsleistung**
Der Kingston NV3 unterstützt interne Datenübertragungsraten von bis zu 6000 MB/s beim Lesen und 5000 MB/s beim Schreiben und gewährleistet so einen schnellen Zugriff auf Daten und Anwendungen.
- **Robuste Speicherkapazität**
Mit einer Kapazität von 4 TB bietet dieses Solid State Drive ausreichend Platz für große Dateien wie Videos, Spiele und Software.
- **Langlebige Konstruktion**
Die NV3 wurde mit dem Formfaktor M.2 2280 und dem 3D-Triple-Level-Cell (TLC) NAND-Flash-Speicher entwickelt und ist daher zuverlässig gegen Stöße und Vibrationen.
- **Große Temperaturtoleranz**
Der NV3 arbeitet effektiv in einem Temperaturbereich von 0°C bis 70°C und ist für Lagertemperaturen von -40°C bis 85°C gerüstet.
- **Langfristige Ausdauer**
Die SSD verfügt über eine Ausdauerleistung von 1280 TB und ist damit in der Lage, während ihrer gesamten Lebensdauer intensive Daten zu schreiben.

Produkteigenschaften

Festplattenlaufwerk - Kapazität	4 TB
Festplattenlaufwerk - Schnittstelle	PCI Express 4.0 x4 (NVMe)
Festplattenlaufwerk - Formfaktor	M.2 2280
Interne Datenrate (Schreiben)	5000 MBps
Service und Support - Typ	5 Jahre Garantie
SSD-Leistung	1280 TB
Software - Typ	Acronis Cloning
Massenspeicher - Typ	Solid State Drive
Festplattentyp	Internes Festplattenlaufwerk
Gewicht	7 g
Speicherschnittstelle	PCI Express 4.0 x4 (NVMe)
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x PCI Express 4.0 x4 (NVMe) - M.2 Card

Weitere Bilder

