Kingston NV3 SSD 1 TB intern M.2 2280 PCIe 4.0 x4 (NVMe)

Artikelnummer	999877212
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

Produktbeschreibung

Das Kingston NV3 Solid State Drive wurde entwickelt, um Ihr Computererlebnis zu verbessern, und bietet eine Mischung aus Geschwindigkeit, Kapazität und Haltbarkeit. Mit einer Kapazität von 1 TB und der fortschrittlichen 3D-NAND-Technologie bietet sie reichlich Platz für all Ihre Speicheranforderungen und gewährleistet gleichzeitig die Datenintegrität. Die PCI Express 4.0 x4 (NVMe)-Schnittstelle des Laufwerks liefert blitzschnelle Datenübertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 6.000 MB/s beim Lesen und 4.000 MB/s beim Schreiben und ist damit ideal für Rechenaufgaben, Spiele und große Dateiübertragungen. Die Zuverlässigkeit ist ein Eckpfeiler des NV3 mit einer beeindruckenden MTBF von 2.000.000 Stunden. Dank seines robusten Designs kann er in einem breiten Temperaturbereich von 0 °C bis 70 °C betrieben werden und hält Lagerbedingungen von -40 °C bis 85 °C stand. Ganz gleich, ob Sie als professioneller Anwender einen zuverlässigen Speicher benötigen oder als Gamer auf der Suche nach Leistung und Kapazität sind - die Kingston NV3 SSD ist genau auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten.

- **Verbesserte Haltbarkeit**
  Mit einer MTBF (Mean Time Between Failures) von 2.000.000 Stunden bietet dieses Solid-State-Laufwerk Zuverlässigkeit und Langlebigkeit und sorgt dafür, dass Ihre Daten auch bei intensiver Nutzung sicher sind.
- **Hochgeschwindigkeitsleistung**
  Dank der PCI Express 4.0 x4 (NVMe)-Schnittstelle erreicht das Kingston NV3 Solid State Drive beeindruckende interne Datenraten von bis zu 6.000 MB/s beim Lesen und 4.000 MB/s beim Schreiben, was die Lade- und Übertragungszeiten erheblich reduziert.
- **Robuste Speicherkapazität**
  Mit einer Kapazität von 1 TB und 3D-NAND-Technologie bietet diese SSD reichlich Platz für Ihre Dateien, Anwendungen und Spiele und verbessert gleichzeitig die Datenintegrität und Speichereffizienz.
- **Widerstandsfähigkeit bei extremen Temperaturen**
  Diese SSD wurde für den Betrieb in einem breiten Temperaturbereich entwickelt und kann Umgebungen von 0°C bis 70°C im Betrieb und -40°C bis 85°C bei der Lagerung standhalten, was eine stabile Leistung unter verschiedenen Bedingungen gewährleistet.

Produkteigenschaften

Festplattenlaufwerk - Kapazität	1 TB
Software - Typ	Acronis True Image
Festplattenlaufwerk - Schnittstelle	PCI Express 4.0 x4 (NVMe)
Service und Support - Typ	5 Jahre Garantie
Interne Datenrate (Schreiben)	4000 MBps
Massenspeicher - Typ	Solid State Drive
SSD-Leistung	320 TB
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