

Kingston 2 TB FURY RENEGADE G5 M.2 2280 PCIe 5.0 NVME SSD

Artikelnummer	999985858
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Die Kingston FURY Renegade G5 ist eine interne Festplatte, die mit einer robusten Kapazität von 2 TB für hohe Leistung ausgelegt ist. Dank der 3D-NAND-Technologie gewährleistet dieses Laufwerk eine zuverlässige und schnelle Datenspeicherung mit Lesegeschwindigkeiten von bis zu 14.700 MB/s. Diese Solid-State-Festplatte wurde mit einer präzisen 12-lagigen Leiterplatte entwickelt und verfügt über einen Silicon Motion SM2508-Controller. Sie ist für anspruchsvolle Anwendungen konzipiert und eignet sich ideal für Gaming und den professionellen Einsatz. Dank der Unterstützung der PCI Express 5.0 x4-Schnittstelle ist sie mit modernen Systemen kompatibel und optimiert gleichzeitig die Systemleistung.

- **Effiziente Datenübertragung**
Erzielt eine interne Datenrate von 14.700 MB/s und ermöglicht so einen schnellen Zugriff auf Dateien und Anwendungen für eine reibungslose Benutzererfahrung.
- **Robustes Design**
Mit einem 12-lagigen PCB-Design verbessert dieses Laufwerk die Haltbarkeit und Zuverlässigkeit und eignet sich perfekt für den längeren Einsatz in anspruchsvollen Umgebungen.
- **Hervorragende Temperaturtoleranz**
Arbeitet effizient in einem Temperaturbereich von 0 °C bis 70 °C und hält Lagertemperaturen von -40 °C bis 85 °C stand.
- **Hohe Lebensdauer**
Diese SSD ist für 2 PB Datenbeschreibung ausgelegt und bietet lang anhaltende Leistung bei hoher Auslastung.
- **Beeindruckende zufällige IOPS**
Bietet zufällige Lese- und Schreibgeschwindigkeiten von 220.000 IOPS bei 4 KB, was für Anwendungen mit schnellen Datenzugriffen unerlässlich ist.

Produkteigenschaften

Energieverbrauch	7 Watt (Maximum), 0.27 Watt (Durchschnitt)
Interne Datenrate (Schreiben)	14000 MBps
Service und Support - Typ	5 Jahre Garantie
Software - Typ	Acronis Cloning
Massenspeicher - Typ	Solid State Drive
Festplattentyp	Internes Festplattenlaufwerk
Speicherschnittstelle	PCI Express 5.0 x4 (NVMe)
Festplattenlaufwerk - Schnittstelle	PCI Express 5.0 x4 (NVMe)
Festplattenlaufwerk - Kapazität	2 TB
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x PCI Express 5.0 x4 (NVMe) - M.2 Card
Gewicht	7,7 g
SSD-Leistung	2 PB

Weitere Bilder

