

WD Black - SSD - 1 TB - PCIe 4.0 (NVMe) M.2

WD Black SN7100 1TB PCIe 4.0 SSD online kaufen. Schnelle Performance für Gaming & Profi-Apps. Super Service & schnelle Lieferung. Jetzt bei Future-X bestellen!

Artikelnummer	999936603
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

WD Black SN7100 SSD – Hochleistungs-M.2 NVMe Speicherlösung

Die WD Black SN7100 SSD ist eine leistungsstarke interne M.2 2280 SSD mit PCIe 4.0 (NVMe) Schnittstelle, die speziell für anspruchsvolle IT-Profis und technikaffine Anwender entwickelt wurde. Mit einer Speicherkapazität von 1 TB bietet sie ausreichend Platz für große Datenmengen und schnelle Zugriffszeiten.

Diese SSD kombiniert modernste NAND-Flash-Technologie mit der neuesten PCI Express 4.0 Schnittstelle, um extrem hohe Datenübertragungsraten zu ermöglichen. Dadurch profitieren Sie von deutlich verkürzten Ladezeiten und einem reaktionsschnellen Systembetrieb, was insbesondere bei datenintensiven Anwendungen und Workflows im professionellen Umfeld entscheidend ist. Der kompakte M.2 2280 Formfaktor erlaubt eine einfache Integration in moderne Workstations und Laptops, ohne zusätzlichen Platz zu beanspruchen.

Technische Highlights

- Kapazität: 1 TB – ideal für umfangreiche Daten und Anwendungen
 - Schnittstelle: PCI Express 4.0 (NVMe) – für ultraschnelle Datenübertragung
 - Formfaktor: M.2 2280 – kompakt und platzsparend
 - NAND-Flash-Speichertyp – sorgt für hohe Zuverlässigkeit und lange Lebensdauer
 - Optimiert für professionelle Workflows und Gaming-Anwendungen
 - Western Digital Qualität – bewährte Performance und Stabilität
- **Schnelle Datenübertragungsraten**
Erleben Sie schnellen Datenzugriff mit einer internen Datenrate von 7250 MB/s und Schreibgeschwindigkeiten von 6900 MB/s, wodurch es sich ideal für anspruchsvolle Anwendungen eignet.
 - **Kompakter und vielseitiger Formfaktor**
Der M.2 2280-Formfaktor ermöglicht eine einfache Integration in verschiedene Geräte und optimiert sowohl Platz als auch Leistung.
 - **Außergewöhnliche Geschwindigkeit bei zufälligen Operationen**
Mit zufälligen Lesegeschwindigkeiten von 1.000.000 IOPS und Schreibgeschwindigkeiten von 1.400.000 IOPS gewährleistet diese SSD nahtloses Multitasking und schnellen Zugriff auf Dateien.
 - **Robuste Umweltbeständigkeit**
Diese SSD wurde für extreme Temperaturen entwickelt und arbeitet effizient bei Temperaturen von -40 °C bis 85 °C, wodurch Zuverlässigkeit unter verschiedenen Umgebungsbedingungen gewährleistet ist.
 - **Fortschrittliche NAND-Flash-Technologie**
Durch die Verwendung von 3D-Triple-Level-Cell-NAND-Flash bietet dieses Solid-State-Laufwerk Langlebigkeit und verbesserte Leistung für intensive Arbeitslasten.

Produkteigenschaften

Festplattenlaufwerk - Kapazität	1 TB
Service und Support - Typ	5 Jahre Garantie
Speicherschnittstelle	PCI Express 4.0 (NVMe)
Interne Datenrate (Schreiben)	6900 MBps
Massenspeicher - Typ	Solid State Drive
Festplattenlaufwerk - Formfaktor	M.2 2280
Festplattentyp	Internes Festplattenlaufwerk
Festplattenlaufwerk - Schnittstelle	PCI Express 4.0 (NVMe)

Weitere Bilder

