

WD_BLACK SN8100 WDS200T1X0M-00CMT0 - SSD - 2 TB - PCI Express 5.0 x4 (NVMe)

WD_BLACK SN8100 2TB PCIe 5.0 SSD online kaufen. Schnelle Verschlüsselung & Top-Speed. Jetzt mit super Service bei Future-X bestellen!

Artikelnummer	900004934
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

WD_BLACK SN8100 2 TB PCIe 5.0 NVMe SSD – High-Performance Speicherlösung

Die WD_BLACK SN8100 ist eine leistungsstarke interne M.2 2280 SSD, die speziell für anspruchsvolle IT-Profis und technikaffine Anwender entwickelt wurde. Mit einer Kapazität von 2 TB und modernster PCI Express 5.0 x4 Schnittstelle bietet sie herausragende Geschwindigkeit und Zuverlässigkeit für professionelle Anwendungen und Gaming-Setups.

Diese NVMe SSD überzeugt durch ihre verschlüsselte Datensicherheit dank TCG Opal Encryption 2.02, die Ihre sensiblen Daten vor unbefugtem Zugriff schützt. Die Kombination aus hoher Speicherkapazität, ultraschneller Datenübertragung und sicherer Verschlüsselung macht die WD_BLACK SN8100 zur idealen Wahl für Workstations, Server und leistungsstarke Desktop-PCs.

Technische Highlights

- 2 TB Speicherkapazität für umfangreiche Daten und Anwendungen
- PCI Express 5.0 x4 (NVMe) Schnittstelle für extrem schnelle Datenraten
- M.2 2280 Formfaktor – kompakt und vielseitig einsetzbar
- Integrierte TCG Opal Encryption 2.02 für erweiterte Datensicherheit
- Optimiert für hohe Belastbarkeit und lange Lebensdauer im professionellen Einsatz
- Perfekt geeignet für IT-Profis, Administratoren und technikaffine Endkunden, die auf maximale Performance und Sicherheit Wert legen

• Hohe Leistung

Mit einer internen Datenrate von 14.900 MB/s und einer Schreibgeschwindigkeit von 14.000 MB/s beschleunigt dieses Laufwerk die Ladezeiten von Anwendungen und sorgt für reibungsloses Multitasking.

• Zuverlässige Langlebigkeit

Die WD_BLACK SN8100 wurde mit einer robusten SSD-Lebensdauer von 1200 TB entwickelt, um auch bei intensiver Nutzung die Datenintegrität langfristig zu gewährleisten.

• Fortschrittliches Wärmemanagement

Dieses Laufwerk ist bei Temperaturen zwischen 0 °C und 85 °C betriebsbereit und gewährleistet Stabilität und Leistung unter unterschiedlichen Temperaturbedingungen, sodass es sich sowohl für extreme Gaming-Anwendungen als auch für professionelle Umgebungen eignet.

• Hardware-Verschlüsselung

Die integrierte TCG Opal Encryption 2.02 bietet eine wichtige zusätzliche Datensicherheitsebene und schützt sensible Informationen vor unbefugtem Zugriff.

Produkteigenschaften

Energieverbrauch	6.5 Watt (durchschnittliche Lesegeschwin, 7 Watt (durchschnittliche Schreibgeschwi
Interne Datenrate (Schreiben)	14000 MBps
Service und Support - Typ	5 Jahre Garantie
Massenspeicher - Typ	Solid State Drive
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x PCI Express 5.0 x4 (NVMe)
Festplattenlaufwerk - Formfaktor	M.2 2280
Festplattentyp	Internes Festplattenlaufwerk
Speicherschnittstelle	PCI Express 5.0 x4 (NVMe)
Festplattenlaufwerk - Schnittstelle	PCI Express 5.0 x4 (NVMe)
Festplattenlaufwerk - Kapazität	2 TB
Gewicht	7,5 g
SSD-Leistung	1200 TB

Weitere Bilder

