

WD_BLACK SN850X NVMe SSD

WDS100T2XHE - SSD - 8 TB - PCIe 4.0 x4 (NVMe) M.2

WD_BLACK SN850X WDS100T2XHE 8TB PCIe 4.0 SSD online kaufen. Schnelle Leistung mit Kühlkörper & Verschlüsselung. Jetzt bei Future-X bestellen!

Artikelnummer	999899140
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

WD_BLACK SN850X NVMe SSD – Hochleistungs-PCIe 4.0 Speicherlösung

Die WD_BLACK SN850X NVMe SSD ist eine erstklassige interne Speicherlösung für anspruchsvolle IT-Profis und Gamer, die auf maximale Leistung und Zuverlässigkeit setzen. Mit modernster PCIe 4.0 x4 Schnittstelle liefert diese M.2 2280 SSD beeindruckende Geschwindigkeiten und unterstützt verschlüsselten Datentransfer dank TCG Opal Encryption 2.01.

Diese SSD kombiniert eine enorme Speicherkapazität von bis zu 8 TB mit einem integrierten Kühlkörper, der für optimale Temperaturkontrolle sorgt und so eine dauerhafte Performance auch unter hoher Last gewährleistet. Die WD_BLACK SN850X ist ideal für datenintensive Anwendungen, schnelle Systemstarts und reibungsloses Multitasking. Dank des M.2-Formfaktors lässt sie sich problemlos in moderne Workstations und Gaming-PCs integrieren.

Technische Highlights

- Kapazität: Bis zu 8 TB für umfangreiche Datenmengen und große Spielbibliotheken
 - PCIe 4.0 x4 NVMe Schnittstelle für extrem schnelle Lese- und Schreibgeschwindigkeiten
 - Integrierter Kühlkörper für zuverlässige Wärmeableitung und konstante Performance
 - TCG Opal Encryption 2.01 für erweiterte Datensicherheit und Schutz sensibler Informationen
 - Formfaktor M.2 2280 – kompakt und vielseitig einsetzbar in modernen Systemen
 - NAND-Flash-Technologie für hohe Lebensdauer und Zuverlässigkeit im professionellen Einsatz
-
- **Robuste Leistung**
Mit einer internen Datenrate von 7200 MBps verkürzt die WD_BLACK SN850X NVMe SSD die Ladezeiten und sorgt so für ein reaktionsschnelleres Erlebnis sowohl beim Gaming als auch bei hochauflösenden Aufgaben.
 - **Großzügige Speicherkapazität**
Mit einer Speicherkapazität von 8 TB ermöglicht diese SSD Benutzern die Speicherung großer Datenmengen, von umfangreichen Spielbibliotheken bis hin zu umfangreichen Multimedia-Projekten, an einem einzigen kompakten Ort.
 - **Effizientes Wärmemanagement**
Der integrierte Kühlkörper sorgt dafür, dass die SSD auch bei anspruchsvollen Aufgaben kühl bleibt, und fördert so die Zuverlässigkeit und Leistungsfähigkeit auch unter hoher Belastung.
 - **Erweiterter Datenschutz**
Mit TCG Opal Encryption 2.01 bietet die SSD eine Verschlüsselung auf Hardware-Ebene, die sicherstellt, dass Ihre sensiblen Daten vor unbefugtem Zugriff geschützt sind.
 - **Hohe Kompatibilität**
Diese SSD wurde mit einer PCI Express 4.0 x4-Schnittstelle entwickelt und ist mit einer Vielzahl von Motherboards kompatibel, sodass sie sich sowohl für Upgrades als auch für Neukonfigurationen hervorragend eignet.

Produkteigenschaften

Software - Typ	WD_BLACK Dashboard (nur Windows)
Festplattenlaufwerk - Schnittstelle	PCI Express 4.0 x4 (NVMe)
SSD-Leistung	4800 TB
Service und Support - Typ	5 Jahre Garantie
Massenspeicher - Typ	Solid State Drive
Gewicht	30,4 g
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x PCI Express 4.0 x4 (NVMe) - M.2 M Sc
Festplattenlaufwerk - Formfaktor	M.2 2280
Interne Datenrate (Schreiben)	6600 MBps
Festplattentyp	Internes Festplattenlaufwerk
Speicherschnittstelle	PCI Express 4.0 x4 (NVMe)

Weitere Bilder

