

# WD WD\_BLACK SN850X 8 TB NVMe-SSD for PS5 with Heatsink PCIe Gen4 16GT/s up to 4Lanes M.2 2280 read 7200MB/s write 6600MB/s



**Artikelnummer** 999899140

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm

## Produktbeschreibung

Die WD\_BLACK SN850X NVMe SSD bietet Leistung und Zuverlässigkeit für Spiele und kreative Anwendungen. Mit einer Kapazität von 8 TB und einer internen Datenrate von 7200 MB/s sorgt dieses Solid-State-Laufwerk für schnellere Ladezeiten und ein flüssiges Erlebnis. Der integrierte Kühlkörper sorgt für optimale Temperaturen, während die Unterstützung der Microsoft DirectStorage-API das Gameplay und die Effizienz bei der Erstellung von Inhalten verbessert. Diese interne Festplatte ist mit einem 3D-Triple-Level-Cell (TLC)-NAND-Flash-Speicher ausgestattet, der eine beträchtliche Speicherkapazität und eine Lebensdauer von 4800 TB bietet. Der M.2 2280-Formfaktor und die PCI Express 4.0 x4-Schnittstelle bieten schnelle und nahtlose Konnektivität und erfüllen damit die Anforderungen von Gamern und Profis gleichermaßen. Mit Funktionen wie adaptiver Temperaturüberwachung und vorausschauendem Laden ist die WD\_BLACK SN850X NVMe SSD die ideale Lösung für alle, die eine verbesserte Leistung suchen.

- **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 Spielebibliotheken 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

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

## Weitere Bilder

