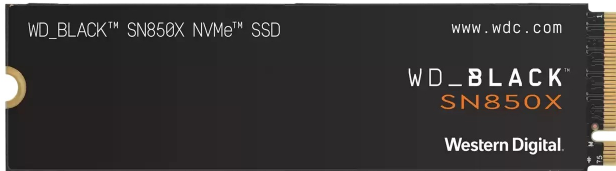


# Western Digital Black SN850X

---

<b>Artikel</b>	129014
<b>Herstellernummer</b>	WDS200T2X0E-00BCA0
<b>EAN</b>	0718037891408
Western Digital	



## Der ultimative Spielvorteil

Bereit für die extreme Geschwindigkeit der WD\_BLACK SN850X NVMe™ SSD? Verkürzen Sie die Ladezeiten und reduzieren Sie Framerate-Einbrüche, Lags und nachgeladene Modelle mit erstklassiger Leistung für den entscheidenden Spielvorteil. Der Gaming-Speicher ist in Kapazitäten von 1 TB bis 4 TB mit optionalem Kühlkörper bei den Modellen mit 1 TB und 2 TB erhältlich, um kontinuierliche Spitzenleistung für flüssiges Gameplay zu erhalten. Mit den modernen Funktionen des Game Mode 2.0 (nur Windows®) und Geschwindigkeiten an der Grenze von PCIe® Gen4 liefert die WD\_BLACK SN850X NVMe SSD die perfekte Leistung für Gaming, Streaming, Aufzeichnungen und den entscheidenden Spielvorteil.

## Entscheidenden Spielvorteil verschaffen

Wahnsinnige Geschwindigkeiten von bis zu 7.300 MB/s liefern erstklassige Leistung mit extrem kurzen Ladezeiten für immersives High-End-Gameplay.

## Upgrade für den Gaming-Rechner

Extrem niedrige Latenz beschleunigt Grafikladevorgänge und minimiert Stutters und Lags für ein unglaublich flüssiges Gaming-Erlebnis.

## Mehr Platz für mehr Spiele

Moderne AAA-Titel können über 200 GB1 Speicher belegen. Dank Kapazitäten von 1 TB bis 4 TB können Sie mehr Games installieren und jederzeit starten.

## Kühlkörper für konstante Leistung

WD\_BLACK SN850X NVMe™ SSDs mit 1 TB und 2 TB sind mit optionalem Kühlkörper erhältlich, der nicht nur klasse aussieht, sondern auch bei intensiven Gaming-Sessions für kontinuierliche Spitzenleistung sorgt.

## Game Mode 2.0

Die neueste Game-Mode-Version bietet erweiterte Funktionen für maximale PC-Leistung, zum Beispiel die Ladevorhersage, mit der Ressourcen vorbereitet und im Spiel schneller geladen werden können.

## Nahezu maximale PCIe® Gen4-Geschwindigkeit

Die WD\_BLACK SN850X NVMe™ SSD reizt die PCIe® Gen4-Schnittstelle bis an ihre Grenzen aus, um aus dem Speicher und den Systemkomponenten maximale Leistung herauszuholen.

## Zusammenfassung

---

### Der ultimative Spielvorteil

Bereit für die extreme Geschwindigkeit der WD\_BLACK SN850X NVMe™ SSD? Verkürzen Sie die Ladezeiten und reduzieren Sie Framerate-Einbrüche, Lags und nachgeladene Modelle mit erstklassiger Leistung für den entscheidenden Spielvorteil. Der Gaming-

Speicher ist in Kapazitäten von 1 TB bis 4 TB mit optionalem Kühlkörper bei den Modellen mit 1 TB und 2 TB erhältlich, um kontinuierliche Spitzenleistung für flüssiges Gameplay zu erhalten. Mit den modernen Funktionen des Game Mode 2.0 (nur Windows®) und Geschwindigkeiten an der Grenze von PCIe® Gen4 liefert die WD\_BLACK SN850X NVMe SSD die perfekte Leistung für Gaming, Streaming, Aufzeichnungen und den entscheidenden Spielvorteil.

### Entscheidenden Spielvorteil verschaffen

Wahnsinnige Geschwindigkeiten von bis zu 7.300 MB/s liefern erstklassige Leistung mit extrem kurzen Ladezeiten für immersives High-End-Gameplay.

### Upgrade für den Gaming-Rechner

Extrem niedrige Latenz beschleunigt Grafikladevorgänge und minimiert Stutters und Lags für ein unglaublich flüssiges Gaming-Erlebnis.

### Mehr Platz für mehr Spiele

Moderne AAA-Titel können über 200 GB1 Speicher belegen. Dank Kapazitäten von 1 TB bis 4 TB können Sie mehr Games installieren und jederzeit starten.

### Kühlkörper für konstante Leistung

WD\_BLACK SN850X NVMe™ SSDs mit 1 TB und 2 TB sind mit optionalem Kühlkörper erhältlich, der nicht nur klasse aussieht, sondern auch bei intensiven Gaming-Sessions für kontinuierliche Spitzenleistung sorgt.

### Game Mode 2.0

Die neueste Game-Mode-Version bietet erweiterte Funktionen für maximale PC-Leistung, zum Beispiel die Ladevorhersage, mit der Ressourcen vorbereitet und im Spiel schneller geladen werden können.

### Nahezu maximale PCIe® Gen4-Geschwindigkeit

Die WD\_BLACK SN850X NVMe™ SSD reizt die PCIe® Gen4-Schnittstelle bis an ihre Grenzen aus, um aus dem Speicher und den Systemkomponenten maximale Leistung herauszuholen.

Western Digital Black SN850X, 2 TB, M.2, 7300 MB/s

Western Digital Black SN850X. SSD Speicherkapazität: 2 TB, SSD-Formfaktor: M.2, Lesegeschwindigkeit: 7300 MB/s, Schreibgeschwindigkeit: 6600 MB/s, Komponente für: PC

## Merkmale

### Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	0 - 85 °C
Temperaturbereich bei	-40 - 85 °C
Lagerung	
Minimale Betriebstemperatur	0 °C
Maximale Betriebstemperatur	85 °C

### Gewicht und Abmessungen

Breite	22 mm
Tiefe	80 mm
Höhe	2,38 mm
Gewicht	7,5 g

### Merkmale

SSD Speicherkapazität	2 TB
SSD-Formfaktor	M.2
Schnittstelle	PCI Express 4.0
NVMe	Ja
Komponente für	PC
Hardwareverschlüsselung	Nein
Lesegeschwindigkeit	7300 MB/s
Schreibgeschwindigkeit	6600 MB/s
Zufälliges Lesen (4KB)	1200000 IOPS
Zufälliges Schreiben (4KB)	1100000 IOPS
PCI-Expressschnittstelle Daten-Lanes	x4
Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 10, Windows 11, Windows 8.1
TBW-Bewertung	1200

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.