

Western Digital Black SN850X

| | |
|-------------------------|--------------------|
| Artikel | 129015 |
| Herstellernummer | WDS400T2X0E-00BCA0 |
| EAN | 0718037891378 |
| 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, 4 TB, M.2, 7300 MB/s

Western Digital Black SN850X. SSD Speicherkapazität: 4 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 | 4 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 | 2400 |

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