WD Black 1 TB SN850X NVMe SSD Supremely Fast PCIe Gen4 x4 M.2 with heatsink internal 1.024 GB

Artikelnummer	999899153
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

Produktbeschreibung

Die WD_BLACK SN850X von Western Digital wurde für Gamer und Leistungsenthusiasten entwickelt, die Wert auf Geschwindigkeit und Zuverlässigkeit legen. Mit einer Kapazität von 1 TB bietet dieses interne Solid-State-Laufwerk eine interne Datenrate von 7300 MB/s und gewährleistet so einen schnellen Zugriff auf Ihre Spiele und Dateien. Der M.2 2280-Formfaktor und die PCI Express 4.0 x4 (NVMe)-Schnittstelle ermöglichen eine nahtlose Integration in verschiedene Systeme. Erweiterte Funktionen wie Wärmeüberwachung und RGB-Beleuchtung sorgen für eine optimale Leistung und verbessern die Ästhetik Ihres Systems.
Ausgestattet mit Game Mode 2.0 verbessert das SN850X die Leistung während intensiver Gaming-Sessions, während die Microsoft DirectStorage API-Unterstützung schnellere Ladezeiten für ein Gaming-Erlebnis gewährleistet. Der integrierte Kühlkörper hilft beim Temperaturmanagement und fördert die Langlebigkeit in anspruchsvollen Umgebungen mit Betriebstemperaturen von 0°C bis 85°C. Mit integrierter Hardware-Verschlüsselung und einer robusten SSD-Ausdauer von 600 TB bietet dieses Laufwerk Sicherheit ohne Leistungseinbußen.

- **Schnelle interne Datenrate**
  Mit einer internen Datenrate von 7300 MB/s sorgt die WD_BLACK SN850X für einen schnellen Datenzugriff, der sowohl die Leistung von Spielen als auch von Anwendungen verbessert.
- **Robuste Ausdauer**
  Mit einer SSD-Ausdauer von 600 TB bietet dieses Laufwerk Zuverlässigkeit und Langlebigkeit und eignet sich damit für anspruchsvolle Arbeitslasten und umfangreiche Datennutzung.
- **Adaptive thermische Überwachung**
  Funktionen wie die adaptive thermische Überwachung tragen zur Aufrechterhaltung optimaler Betriebstemperaturen bei und ermöglichen eine gleichbleibende Leistung auch bei intensiver Nutzung.
- **Spielmodus 2.0**
  Game Mode 2.0 optimiert die Leistung für Spieleanwendungen und sorgt für schnelle Reaktionszeiten und minimale Verzögerungen beim Spielen.
- **Hardware-Verschlüsselung**
  Mit TCG Opal Encryption 2.01 bietet dieses Laufwerk sicheren Datenschutz und ist damit ideal für Benutzer, die sich um den Schutz ihrer Daten sorgen.

Produkteigenschaften

Software - Typ WD_BLACK Dashboard (nur Windows)

Weitere Bilder