

WD Green SN350 NVMe SSD

WDS500G2G0C-00CDH0 - SSD - 500 GB

- PCIe 3.0 x4 (NVMe) M.2



Artikelnummer	999938661
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

Produktbeschreibung

WD Green SN350 NVMe SSD – Zuverlässige 500 GB Speicherlösung im M.2 2280 Format

Die WD Green SN350 NVMe SSD ist eine leistungsfähige interne Speicherlösung mit 500 GB Kapazität, die speziell für den Einsatz in Desktop-PCs und Laptops entwickelt wurde. Mit ihrem kompakten M.2 2280 Formfaktor und der PCIe 3.0 x4 Schnittstelle bietet sie eine optimale Balance aus Geschwindigkeit und Energieeffizienz, ideal für technikaffine Anwender und IT-Profis, die auf zuverlässigen und schnellen Speicher Wert legen.

Diese SSD überzeugt durch ihre moderne NVMe-Technologie, die deutlich höhere Datenübertragungsraten ermöglicht als herkömmliche SATA-Laufwerke. So profitieren Sie von schnellen Bootzeiten, zügigem Laden von Anwendungen und flüssigem Multitasking. Die WD Green SN350 ist besonders energieeffizient, was zu einer längeren Akkulaufzeit bei mobilen Geräten beiträgt und gleichzeitig den Stromverbrauch im Desktop-Betrieb reduziert. Dank des robusten NAND-Flash-Speichers und der bewährten Western Digital Qualität ist eine hohe Zuverlässigkeit und Lebensdauer gewährleistet.

Technische Highlights

- Kapazität: 500 GB – ausreichend Speicherplatz für Betriebssystem, Anwendungen und Daten
- Formfaktor: M.2 2280 – kompakte Bauweise für flexible Einbaumöglichkeiten
- Schnittstelle: PCIe 3.0 x4 mit NVMe-Protokoll – schnelle Datenübertragung und niedrige Latenz
- NAND-Flash-Speichertyp: Moderne Flash-Technologie für hohe Zuverlässigkeit
- Energieeffizienter Betrieb – ideal für mobile und stationäre Systeme
- Marke: Western Digital – renommierter Hersteller mit Fokus auf Qualität und Innovation
- **Schnelle Leistung**
Die WD Green SN350 bietet beeindruckende Datenübertragungsgeschwindigkeiten mit einer internen Datenrate von 2400 MB/s beim Lesen und 1500 MB/s beim Schreiben und steigert so die Effizienz in jeder Anwendung.
- **Kompakte Bauweise**
Diese SSD im M.2 2280-Format bietet eine kompakte Größe, die sich nahtlos in moderne Geräte einfügt und Platz spart, ohne die Leistung zu beeinträchtigen.
- **Langlebiges Design**
Dieses Solid-State-Laufwerk hält bis zu 60 TB Schreibvorgängen stand und ermöglicht so eine zuverlässige Langzeitnutzung und konstante Leistung auch in anspruchsvollen Umgebungen.
- **Breite Betriebsbedingungen**
Mit einem Betriebstemperaturbereich von 0 °C bis 70 °C arbeitet die WD Green SN350 unter verschiedenen Bedingungen zuverlässig und bietet Flexibilität für vielfältige Anwendungen.
- **Außergewöhnliche Stoß- und Vibrationsfestigkeit**
Diese SSD wurde so konstruiert, dass sie während des Betriebs Stößen von bis zu 1500 g und Vibrationen von bis zu 5 g standhält und somit auch unter unvorhersehbaren Bedingungen Stabilität und Zuverlässigkeit gewährleistet.

Produkteigenschaften

Festplattenlaufwerk - Schnittstelle	PCI Express 3.0 x4 (NVMe)
Software - Typ	WD SSD Dashboard
Massenspeicher - Typ	Solid State Drive
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x PCI Express 3.0 x4 (NVMe) - M.2 Card
Festplattenlaufwerk - Formfaktor	M.2 2280
Festplattentyp	Internes Festplattenlaufwerk
Service und Support - Typ	3 Jahre Garantie
Interne Datenrate (Schreiben)	1500 MBps
Gewicht	7,5 g
SSD-Leistung	60 TB
Energieverbrauch	110 mW (aktiv), 3.5 Watt (Maximum)
Speicherschnittstelle	PCI Express 3.0 x4 (NVMe)
Festplattenlaufwerk - Kapazität	500 GB

Weitere Bilder

