

# WD Red SN700 WDS200T1R0C - SSD - 2 TB - PCIe 3.0 x4 (NVMe) M.2

WD Red SN700 WDS200T1R0C kaufen. 2 TB NAS-SSD mit PCIe 3.0 für Dauerbetrieb. Schnelle Lieferung & super Service. Jetzt bei Future-X bestellen!

<b>Artikelnummer</b>	999382473
<b>Gewicht</b>	1kg
<b>Länge</b>	1mm
<b>Breite</b>	1mm
<b>Höhe</b>	1mm



## Produktbeschreibung

### WD Red SN700 NVMe SSD – Hochleistungs-2TB-Speicher für NAS-Systeme

Die WD Red SN700 NVMe SSD ist speziell für den Einsatz in NAS-Umgebungen konzipiert und bietet mit einer Kapazität von 2 TB schnellen und zuverlässigen Speicherplatz. Diese interne M.2 2280 SSD nutzt die PCIe 3.0 x4 Schnittstelle, um hohe Datenübertragungsraten zu gewährleisten, die den Anforderungen moderner IT-Infrastrukturen gerecht werden.

Mit der WD Red SN700 profitieren Sie von einer optimierten Performance, die speziell auf Dauerbetrieb 24/7 ausgelegt ist. Die SSD unterstützt intensive Workloads und sorgt für eine verbesserte Reaktionsfähigkeit Ihres NAS-Systems. Dank des kompakten M.2 Formfaktors lässt sich die SSD problemlos in eine Vielzahl von Systemen integrieren, ohne dabei viel Platz zu beanspruchen. Western Digital steht für Qualität und Langlebigkeit – Eigenschaften, die auch diese SSD auszeichnen und die Zuverlässigkeit in Business- und Heimanwendungen sicherstellen.

#### Technische Highlights

- Kapazität: 2 TB – ideal für umfangreiche Datenmengen und Backups
  - Schnittstelle: PCI Express 3.0 x4 (NVMe) für schnelle Datenübertragung
  - Formfaktor: M.2 2280 – kompakt und vielseitig einsetzbar
  - Optimiert für NAS-Systeme mit Dauerbetrieb 24/7
  - Hohe Zuverlässigkeit und lange Lebensdauer, speziell für professionelle Anwendungen
  - Marke: Western Digital – renommierter Hersteller im Speicherbereich
- **Beschleunigen Sie Ihr NAS**  
Die atemberaubende Geschwindigkeit der WD Red SN700 NVMe SSD sorgt für eine schnelle Systemreaktion und herausragende I/O-Leistung im Vergleich zu den SATA SSDs.
  - **Machen Sie den Schritt zu NVMe**  
Durch effizientes Caching und hohe Speicherleistung eignet sich die SSD für anspruchsvolle Unternehmensaufgaben - ob Virtualisierung, gemeinsame Bearbeitung oder intensive Datenbanknutzung - bei gleichzeitiger Reduzierung Ihrer Gesamtbetriebskosten.
  - **Perfekt für kleine und mittlere Unternehmen**  
Selbst in kleineren Unternehmen kann ein NAS-Gerät schnell ausgelastet sein, wenn mehrere Mitarbeiter gleichzeitig darauf zugreifen. Gemischte Workloads in Multitasking-Anwendungen mit mehreren Anwendern stellen für NVMe-Caching kein Problem dar - das bietet kleinen bis mittleren Unternehmen mehr Möglichkeiten.
  - **Workflow optimieren**  
Entwickelt und getestet auf Kompatibilität mit vielen gängigen NAS-Systemen - für maximale Flexibilität bei der Optimierung Ihres Workflows.

## Produkteigenschaften

<b>Festplattenlaufwerk - Schnittstelle</b>	PCI Express 3.0 x4 (NVMe)
<b>Energieverbrauch</b>	100 mW (Niedrigverbrauch bei Aktivität), 5 mW (Sleep-Modus)
<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 3.0 x4 (NVMe) - M.2 Card
<b>Interne Datenrate (Schreiben)</b>	2900 MBps
<b>Festplattenlaufwerk - Formfaktor</b>	M.2 2280
<b>Produkttyp</b>	Solid State Drive
<b>Festplattentyp</b>	Internes Festplattenlaufwerk
<b>Festplattenlaufwerk - Kapazität</b>	2 TB
<b>Gewicht</b>	7,5 g
<b>SSD-Leistung</b>	2500 TB
<b>Speicherschnittstelle</b>	PCI Express 3.0 x4 (NVMe)

## Weitere Bilder

