

Western Digital WD Red SN700 NVMe SSD Festplatte 250 GB für NAS-Geräte 24/7-NAS-Workloads Dauerhaltbarkeit von bis zu 5.100 TBW



Artikelnummer 999382480

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

Bewältigen Sie extreme Workloads in arbeitsintensiven NAS-Umgebungen mit einer schnellen WD Red SN700 NVMe SSD. Die schnelle Systemreaktion und herausragende I/O-Leistung des Laufwerks sind perfekte Voraussetzungen für Multitasking-Anwendungen mit mehreren Anwendern. Durch effizientes Caching eignet sich die SSD für anspruchsvolle Unternehmensaufgaben - ob Virtualisierung, gemeinsame Bearbeitung oder intensive Datenbanknutzung - bei gleichzeitiger Reduzierung Ihrer Gesamtbetriebskosten.

- **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

Interne Datenrate (Schreiben)	1600 MBps
Festplattenlaufwerk - Schnittstelle	PCI Express 3.0 x4 (NVMe)
SSD-Leistung	500 TB
Festplattenlaufwerk - Formfaktor	M.2 2280
Service und Support - Typ	5 Jahre Garantie
Massenspeicher - Typ	Solid State Drive
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x PCI Express 3.0 x4 (NVMe) - M.2 Card
Produkttyp	Solid State Drive
Festplattentyp	Internes Festplattenlaufwerk
Energieverbrauch	3.5 mW (Sleep-Modus), 70 mW (Niedrigverbrauch bei Aktivität)
Gewicht	7,5 g
Festplattenlaufwerk - Kapazität	250 GB
Speicherschnittstelle	PCI Express 3.0 x4 (NVMe)

Weitere Bilder

