

WD Western Digital NAS Red SN700

Artikelnummer	999900687
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Die WD Red SN700 ist auf Effizienz und Zuverlässigkeit ausgelegt und richtet sich an Benutzer, die zuverlässige Speicherlösungen benötigen. Mit einer großzügigen Kapazität von 4 TB bietet dieses Solid State Drive (SSD) eine beeindruckende Leistung mit Lesegeschwindigkeiten von bis zu 3400 MB/s und Schreibgeschwindigkeiten von 3100 MB/s. Ihr kompakter M.2 2280-Formfaktor ermöglicht die einfache Integration in Desktops und Laptops und macht sie zu einer vielseitigen Wahl für den privaten und beruflichen Gebrauch. Durch den Betrieb bei Temperaturen von 0°C bis 70°C gewährleistet sie Stabilität und Sicherheit in einer Vielzahl von Umgebungen. Die fortschrittliche Fähigkeit zum Dauerbetrieb rund um die Uhr ist ideal für Anwendungen, die einen ständigen Zugriff auf Daten erfordern, und bietet Vertrauen in seine Haltbarkeit und Effizienz. Zusätzlich zu ihrer robusten Leistung bietet die WD Red SN700 eine außergewöhnliche Ausdauer mit einer SSD-Ausdauerbewertung von 5100 TB. Mit einer maximalen 4KB-Zufallslesegeschwindigkeit von bis zu 550.000 IOPS und einer Zufallsschreibgeschwindigkeit von 520.000 IOPS ist dieses Laufwerk für schnellen Datenabruf und -betrieb optimiert. Das Laufwerk entspricht mehreren Industriestandards und gewährleistet Zuverlässigkeit und Kompatibilität mit verschiedenen Systemen, was seine Attraktivität für Benutzer, die eine gleichbleibende Leistung wünschen, noch erhöht. Das Laufwerk zeichnet sich außerdem durch einen niedrigen Stromverbrauch aus und trägt so zu einem energieeffizienten Betrieb bei, ohne die Funktionalität zu beeinträchtigen.

Produkteigenschaften

Festplattenlaufwerk - Kapazität	4 TB
Festplattenlaufwerk - Schnittstelle	PCI Express 3.0 x4 (NVMe)
SSD-Leistung	5100 TB
Energieverbrauch	100 mW (Niedrigverbrauch bei Aktivität), 5 mW (Sleep-Modus)
Festplattenlaufwerk - Formfaktor	M.2 2280
Interne Datenrate (Schreiben)	3100 MBps
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
Festplattentyp	Internes Festplattenlaufwerk
Gewicht	7,5 g
Speicherschnittstelle	PCI Express 3.0 x4 (NVMe)

Weitere Bilder

