

# Western Digital WD Red SA500 NAS SATA SSD WDS100T1R0B Solid-State-Disk 1 TB SATA 6Gb/s

**Artikelnummer** 998286846

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm



## Produktbeschreibung

Steigern Sie die Leistung und Geschwindigkeit Ihres NAS-Systems mit der WD Red SA500 NAS SATA SSD. Ihr NAS-System läuft rund um die Uhr. Ein äußerst zuverlässiger Speicher ist daher unverzichtbar. Im Gegensatz zu herkömmlichen SSDs werden WD Red NAS SATA SSDs speziell für den Dauerbetrieb konzipiert und getestet. Durch Dauerhaltbarkeit und effizientes Caching eignen sie sich ideal für anspruchsvolle Anwendungen.

- Maximale Performance für Ihr NAS**

Steigern Sie die Leistung und Geschwindigkeit Ihres NAS-Systems mit der WD Red SA500 NAS SATA SSD. Ihr NAS-System läuft rund um die Uhr. Ein äußerst zuverlässiges Laufwerk ist daher unverzichtbar. Im Gegensatz zu herkömmlichen SSDs werden WD Red NAS SATA SSDs speziell für den Dauerbetrieb konzipiert und getestet. Durch Langlebigkeit und effizientes Caching großer Dateien eignen sich diese SSDs zum Beispiel ideal für OLTP-Datenbanken, Umgebungen mit mehreren Anwendern, das Rendern von Fotos sowie die Bearbeitung von 4K- und 8K-Videos.

- Für schnelleren Zugriff auf große Dateien**

WD Red SA500 NAS SATA SSDs sind für das Caching in NAS-Systemen optimiert und ermöglichen schnellen Zugriff auf häufig genutzte Inhalte.

- Für anspruchsvolle Workloads**

Die hohe Dauerhaltbarkeit von WD Red SSDs unter anspruchsvollen Lese-/Schreiblasten in NAS-Systemen sorgt für zuverlässigen Dauerbetrieb.

- Für effizienteres Arbeiten**

WD Red SSDs sind speziell für NAS-Systeme konzipiert und nutzen bewährtes Western Digital 3D NAND mit maximaler SATA-Geschwindigkeit für mehr Produktivität sowie Effizienz zu Hause oder in der Arbeit.

- Für anspruchsvolle Anwendungen**

Die SSD verringert Latenz und steigert die Leistungsfähigkeit für OLTP-Datenbanken, Umgebungen mit mehreren Anwendern, das Rendern von Fotos, die Bearbeitung von 4K- und 8K-Videos und vieles mehr.

- Für Flexibilität**

Dank großer Kapazität können Sie Ihr NAS ganz an Ihre Anforderungen anpassen.

## Produkteigenschaften

<b>Festplattenlaufwerk - Kapazität</b>	1 TB
<b>Festplattenlaufwerk - Formfaktor</b>	M.2 2280
<b>Energieverbrauch</b>	60 mW (aktiv), 2550 mW (Lesen), 12 mW (DevSleep), 56 mW (Sleep-Modus), 3750 Watt (Schreiben)
<b>Service und Support - Typ</b>	5 Jahre Garantie
<b>Interne Datenrate (Schreiben)</b>	530 MBps
<b>SSD-Leistung</b>	600 TB
<b>Massenspeicher - Typ</b>	Solid State Drive
<b>Produkttyp</b>	Solid State Drive
<b>Festplattenlaufwerk - Schnittstelle</b>	Serial ATA-600
<b>Festplattentyp</b>	Internes Festplattenlaufwerk
<b>Speicherschnittstelle</b>	Serial ATA-600
<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	1 x SATA 6 Gb/s - M.2 Card

## Weitere Bilder

