

# 3.5"

**Artikelnummer** 999957943

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm



## Produktbeschreibung

### WD Red Pro WD260KFGX – Hochleistungs-NAS-Festplatte mit 26 TB

Die WD Red Pro WD260KFGX ist eine leistungsstarke Enterprise-Festplatte, speziell entwickelt für anspruchsvolle NAS-Umgebungen. Mit einer Kapazität von 26 TB bietet sie Ihnen enormen Speicherplatz, ideal für große Datenmengen in professionellen IT-Infrastrukturen. Die 3,5-Zoll-Festplatte überzeugt durch eine hohe Drehzahl von 7200 U/min und eine SATA 6 Gb/s Schnittstelle, die schnelle Datenübertragungen gewährleistet.

Diese interne Festplatte ist für den Dauerbetrieb 24/7 ausgelegt und bietet dank ihres großen 512 MB Puffers eine effiziente Datenverarbeitung. Die WD Red Pro Serie ist bekannt für ihre Zuverlässigkeit und Langlebigkeit, was sie zur optimalen Wahl für IT-Profis und Administratoren macht, die auf eine stabile und performante Speicherlösung angewiesen sind. Die Kombination aus hoher Speicherkapazität, schneller Spindelgeschwindigkeit und robustem Enterprise-Design unterstützt Ihre Workflows und ermöglicht eine reibungslose Verwaltung großer Datenmengen in NAS-Systemen.

#### Technische Highlights

- Kapazität: 26 TB – ideal für umfangreiche Datenspeicherung
- Formfaktor: 3,5 Zoll (8,9 cm) – kompatibel mit den meisten NAS-Gehäusen
- Schnittstelle: SATA 6 Gb/s für schnelle und stabile Datenübertragung
- Drehzahl: 7200 U/min – sorgt für hohe Performance bei Lese- und Schreibvorgängen
- Puffergröße: 512 MB – optimiert die Datenverarbeitung und erhöht die Effizienz
- Enterprise-Qualität mit MTBF für maximale Zuverlässigkeit im Dauerbetrieb (24/7)
- Speziell entwickelt für NAS-Systeme und anspruchsvolle Speicherumgebungen

- **Die WD Red-Produktfamilie wurde erweitert**

Die Erfolgsformel hat dazu geführt, dass WD Red jetzt mit den größtmöglichen Kapazitäten verfügbar ist. Mit bis zu 6 TB WD Red und WD Red Pro für insgesamt 1 bis 16 Laufwerkschächte bietet WD ein noch breiteres.

- **Portfolio an NAS-Lösungen**

NASware 3.0 entstand auf der Grundlage des unbedingten Willens, das beste NAS-Erlebnis zu liefern. Daher hat man WD Red mit der zusätzlichen Unterstützung für 6 bis 8 NAS-Laufwerkschächte noch umfassender für die NAS-Umgebung optimiert. Dank NASware 3.0, das die Treiberkompatibilität und Zuverlässigkeit weiter verbessert, unterstützt WD Red jetzt kleine NAS-Systeme mit 1 bis 8 Laufwerkschächten. WD Red bietet mit einer möglichen Kapazität von bis zu 48 TB für ein System mit 8 Laufwerkschächten jetzt ein noch besseres NAS-Erlebnis.

- **NAS für den privaten Einsatz**

Werten Sie Ihre vernetzte Umgebung zuhause mit einem NAS-System bestehend aus WDRed-Festplatten auf. Erleben Sie, wie Sie Ihre Medien streamen, die Daten Ihrer Computer sichern, Dateien austauschen und Ihre digitalen Inhalte schneller und einfacher verwalten können. Erleben Sie die WD Red NASware 3.0 mit ihrer gesteigerten Kompatibilität. Der Datenaustausch mit Ihrem mobilen Gerät, Computer, Fernseher, Stereoanlage und anderem mehr wird damit zum reinen Vergnügen. Mit WD Red können Sie Ihre eigene zuverlässige Personal Cloud erstellen.

- **Erhöhte Zuverlässigkeit**

Ihr NAS-System läuft im Dauerbetrieb, ein hochzuverlässiges Laufwerk ist daher unverzichtbar. Mit einem um 35% besseren MTBF als StandardDesktop- Laufwerke ist das WD Red-Laufwerk mit NASware 3.0 für Dauerbetriebsumgebungen prädestiniert.

- **3D Active Balance Plus**

Die erweiterte Technologie zum Massenausgleich auf zwei Ebenen verbessert die Gesamtleistung und -zuverlässigkeit des Laufwerks erheblich. Festplatten ohne korrekten Massenausgleich können in einem System mit mehreren Laufwerken übermäßige Vibrationen und Geräusche verursachen, welche die Lebensdauer der Festplatten verringern und mit der Zeit die Leistung abfallen lassen.

- **Erfahrung mit NAS**

WD Red besticht durch die umfangreichste Liste von Kompatibilitätstests mit NAS-Partnern auf dem Markt. Das heißt: Wenn Sie ein NAS-Gehäuse kaufen, können Sie sich darauf verlassen, dass WD Red von allen erhältlichen Laufwerken das kompatibelste ist.

## Produkteigenschaften

<b>Festplattenlaufwerk - Datenübertragungsrage</b>	600 MBps
<b>Energieverbrauch</b>	3.6 Watt (Leerlauf), 1.1 Watt (Standby), 1.1 Watt (Sleep-Modus), 6 Watt (lesen/schreiben)
<b>Service und Support - Typ</b>	5 Jahre Garantie
<b>Gewicht</b>	690 g
<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	1 x SATA 6 Gb/s
<b>Massenspeicher - Typ</b>	Festplatte
<b>Festplattenlaufwerk - Schnittstelle</b>	Serial ATA-600
<b>Festplattenlaufwerk - Kapazität</b>	26 TB
<b>Festplattentyp</b>	Internes Festplattenlaufwerk
<b>Speicherschnittstelle</b>	Serial ATA-600
<b>Spindelgeschwindigkeit</b>	7200 rpm
<b>Festplattenlaufwerk - Formfaktor</b>	3.5"

## Weitere Bilder

