

# Western Digital Red Pro internal hard drive

---



**Artikel**  
**Herstellernummer**  
**EAN**  
Western Digital

441213  
WD2002FFSX  
0718037835570

## LÖSUNGEN FÜR KMUs

Das WD Red Pro-Laufwerk ist für die erhöhten Arbeitslasten von mittleren bis großen NAS-Umgebungen mit bis zu 16 Laufwerksschächten konzipiert und bietet eine 5-Jahres-Garantie.

## NAS für große Unternehmen

Geben Sie Ihren Geschäften einen Mehrwert, indem Sie Ihren Mitarbeitern eine schnelle und zuverlässige Synchronisierung, Datensicherung und das Teilen von Inhalten mit ihren Kunden ermöglichen.

## NASware 3.0-Technologie

Nahtlose Integration, robuste Datensicherheit und optimale Leistung bei stark beanspruchten größeren NAS-Systemen.

## Entwickelt für NAS-Kompatibilität

WD Red Pro-Festplatten sind außerdem mit NASware-Technologie ausgestattet und speziell für den Einsatz in großen NAS- und RAID-Umgebungen konstruiert, wo sie ein ausgewogenes Verhältnis aus Leistung und Zuverlässigkeit bereitstellen.

## GEGEN STÖSSE IN SCHÄCHTEN GRÖßERER NAS-SYSTEME GESCHÜTZT

Ein mehrachsiger Schocksensor erkennt automatisch kleine Stöße, die in großen NAS-Umgebungen auftreten können, und korrigiert bei Kombination mit der dynamischen "Fly-Height-Technologie" Schreib-/Lesevorgänge um erhöhte Schwingungen zu kompensieren und Daten zu schützen.

## EINFACHE DATENSICHERUNGEN UND UPGRADES

Die als kostenloser Download verfügbare Software „Acronis True Image WD Edition“ kann Laufwerke klonen und Ihr Betriebssystem, Ihre Anwendungen, Einstellungen und Daten sichern.

## Zusammenfassung

---

## LÖSUNGEN FÜR KMUs

Das WD Red Pro-Laufwerk ist für die erhöhten Arbeitslasten von mittleren bis großen NAS-Umgebungen mit bis zu 16 Laufwerksschächten konzipiert und bietet eine 5-Jahres-Garantie.

## NAS für große Unternehmen

Geben Sie Ihren Geschäften einen Mehrwert, indem Sie Ihren Mitarbeitern eine schnelle und zuverlässige Synchronisierung, Dateisicherung und das Teilen von Inhalten mit ihren Kunden ermöglichen.

## NASware 3.0-Technologie

Nahtlose Integration, robuste Datensicherheit und optimale Leistung bei stark beanspruchten größeren NAS-Systemen.

## Entwickelt für NAS-Kompatibilität

WD Red Pro-Festplatten sind außerdem mit NASware-Technologie ausgestattet und speziell für den Einsatz in großen NAS- und RAID-Umgebungen konstruiert, wo sie ein ausgewogenes Verhältnis aus Leistung und Zuverlässigkeit bereitstellen.

## GEGEN STÖSSE IN SCHÄCHTEN GRÖßERER NAS-SYSTEME GESCHÜTZT

Ein mehrachsiger Schocksensor erkennt automatisch kleine Stöße, die in großen NAS-Umgebungen auftreten können, und korrigiert bei Kombination mit der dynamischen "Fly-Height-Technologie" Schreib-/Lesevorgänge um erhöhte Schwingungen zu kompensieren und Daten zu schützen.

## EINFACHE DATENSICHERUNGEN UND UPGRADES

Die als kostenloser Download verfügbare Software „Acronis True Image WD Edition“ kann Laufwerke klonen und Ihr Betriebssystem, Ihre Anwendungen, Einstellungen und Daten sichern.

Western Digital Red Pro, 2 TB, 7200 RPM, 64 MB, 3.5", Serial ATA III

Western Digital Red Pro. HDD Kapazität: 2 TB, HDD Geschwindigkeit: 7200 RPM, Puffergröße Speicherlaufwerk: 64 MB, HDD Größe: 3.5", Schnittstelle: Serial ATA III

## Merkmale

### Lieferumfang

Speicherlaufwerk-Adapter  
enthalten      Nein

### Logistikdaten

Warentarifnummer (HS)      84717050

### Sonstige Funktionen

Konformitätsbescheinigungen RoHS

### Verpackungsdaten

Menge pro Packung      1 Stück(e)

### Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur      5 - 60 °C  
Temperaturbereich bei Lagerung      -40 - 70 °C  
Stoßfestigkeit in Betrieb      30 G  
Stoßfestigkeit außer Betrieb      300 G

### Gewicht und Abmessungen

Breite      101,6 mm  
Höhe      26,1 mm  
Tiefe      147 mm  
Gewicht      720 g

### Energie

Stromverbrauch (Standby)      1,4 W  
Energieverbrauch (lesen)      7,8 W  
Energieverbrauch (schreiben)      7,8 W  
Energieverbrauch (idle)      6 W  
Arbeitsspannung      5 / 12 V  
Anlaufstrom      1,9 A

### Merkmale

HDD Kapazität      2 TB  
HDD Geschwindigkeit      7200 RPM  
Puffergröße Speicherlaufwerk      64 MB

HDD Größe	3.5"
Schnittstelle	Serial ATA III
Typ	HDD
Komponente für	NAS
Übertragungsrate HDD Schnittstelle	6 Gbit/s
Kontinuierliche HDD Übertragungsrate	164 MiB/s
Start-/Stopp-Zyklen	600000
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	1000000 h

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.