

## Western Digital Red WD40EFAX Festplatte, 4TB, 3.5 Zoll, 256MB, SATA 6 Gbit/s



<b>Artikel-Nr.:</b>	718037861036
<b>Hersteller:</b>	Western Digital
<b>EAN:</b>	0718037861036
<b>Herkunftsland:</b>	China
<b>Zolltarifnummer:</b>	84717050
<b>Gewicht:</b>	0.58 kg

Für jedes kompatible NAS-System gibt es eine WD Red Festplatte, die Ihre Datenspeicherungsanforderungen erfüllt. WD Red wurde für NAS-Systeme mit 1 bis 8 Laufwerkschächten entwickelt, damit Sie Ihre wichtigen Daten in einer einzigen Einheit speichern können. Mit WD Red bereiten Sie sich auf den nächsten Schritt vor.

### Technische Daten:

#### Allgemein

Gerätetyp	Festplatte - intern
Kapazität	4 TB
Formfaktor	3.5" (8.9 cm)
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Puffergröße	256 MB

**Merkmale** Native Command Queuing (NCQ), Advanced Format-Technologie, NAS-kompatibel, NASware-Technologie, 24x7-Verfügbarkeit

Breite	101.6 mm
Tiefe	147 mm
Höhe	26.1 mm
Gewicht	570 g

#### Leistung

Übertragungsrate Laufwerk	600 MBps (extern)
Interner Datendurchsatz	150 MBps
Spindelgeschwindigkeit	5400 rpm

#### Zuverlässigkeit

MTBF	1,000,000 Stunden
Dauerbetrieb 24/7	Ja
Nicht-korrigierbare Datenfehler	1 pro 10 <sup>14</sup>
Lade-/Entladezyklen	600,000

#### Erweiterung und Konnektivität

Schnittstellen	1 x SATA 6 Gb/s
Kompatibles Schaltfeld	3.5" (8.9 cm)
Stromversorgung	
Energieverbrauch	4.5 Watt (Lesen)
	4.5 Watt (Schreiben)
	3.3 Watt (Leerlauf)
	0.4 Watt (Sleep-Modus)
0.4 Watt (Standby)	
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	65 °C
Min. Lagertemperatur	-40 °C
Max. Lagertemperatur	70 °C
Schocktoleranz (in Betrieb)	30 g @ 2 ms
Schocktoleranz (nicht in Betrieb)	250 g @ 2 ms