

WD Red NAS Hard Drive WD40EFRX Festplatte 4 TB



Beschreibung

Produktbeschreibung	WD Red NAS Hard Drive WD40EFRX - Festplatte - 4 TB - SATA 6Gb/s
Typ	Festplatte - intern
Kapazität	4 TB
Formfaktor	3.5" (8.9 cm)
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Datenübertragungsrate	600 MBps
Puffergrösse	64 MB
Merkmale	Native Command Queuing (NCQ), IntelliPower, Advanced Format-Technologie, NAS-kompatibel, NASware-Technologie, 3D Active Balance Plus, S.M.A.R.T.
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	101.6 mm x 147 mm x 26.1 mm
Gewicht	680 g
Herstellergarantie	3 Jahre Garantie
Entwickelt für	My Cloud EX2; EX4

Technische Spezifikationen

Allgemein

Gerätetyp	Festplatte - intern
Kapazität	4 TB
Formfaktor	3.5" (8.9 cm x 1/3H)
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Puffergröße	64 MB
Merkmale	Native Command Queuing (NCQ), IntelliPower, Advanced Format-Technologie, NAS-kompatibel, NASware-Technologie, 3D Active Balance Plus, S.M.A.R.T.
Breite	101.6 mm
Tiefe	147 mm
Höhe	26.1 mm
Gewicht	680 g

Leistung

Übertragungsrate Laufwerk	600 MBps (extern)
Interner Datendurchsatz	150 MBps

Zuverlässigkeit

MTBF	1,000,000 Stunde(n)
Nicht-korrigierbare Datenfehler	1 pro 10^{14}
Lade-/Entladezyklen	600,000

Erweiterung und Konnektivität

Schnittstellen	1 x SATA 6 Gb/s - 7-poliges Serial ATA
Kompatibles Schaltfeld	3.5" (8.9 cm x 1/3H)

Stromversorgung

Energieverbrauch	4.5 Watt (Lesen) 4.5 Watt (Schreiben) 3.3 Watt (Leerlauf) 0.4 Watt (Sleep-Modus)
------------------	---

Verschiedenes

Kennzeichnung	RoHS
---------------	------

Herstellergarantie

Service & Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
-------------------	------------------------------

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	65 °C
Schocktoleranz	65 g @ 2 ms (in Betrieb) / 250 g @ 2 ms (nicht in Betrieb)
Geräuschentwicklung	25 dBA

Informationen zur Kompatibilität

Entwickelt für	WD My Cloud EX2 WD My Cloud EX4
----------------	-----------------------------------

Es wird keine Haftung oder Garantie dafür übernommen, dass alle Angaben zu jeder Zeit vollständig, richtig und in letzter Aktualität dargestellt sind.