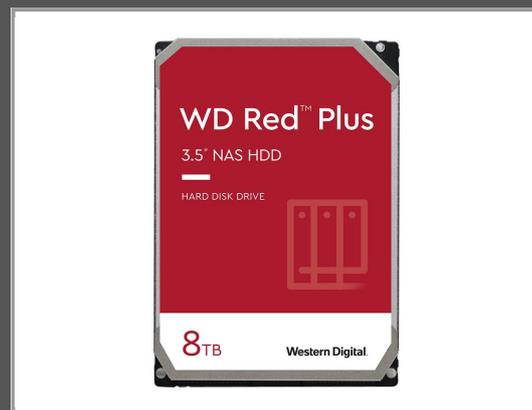


WD Red Plus NAS Hard Drive WD80EFZZ - Festplatte - 8 TB - intern - 3.5" (8.9 cm)

SATA 6Gb/s - 5640 rpm - Puffer: 128 MB

Gruppe	Festplatten
Hersteller	WD
Hersteller Art. Nr.	WD80EFZZ
EAN/UPC	0718037896755



Beschreibung

Die WD Red Plus bietet geballte Leistung für die NAS-Umgebungen kleiner und mittlerer Unternehmen und erhöhte Workloads in Heim- und Kleinbüros. Sie ist für die Archivierung, das Teilen von Inhalten und den Aufbau von RAID-Arrays in Systemen mit ZFS und anderen Dateisystemen optimiert. Die Festplatten sind für NAS-Systeme mit bis zu 8 Laufwerksschächten konzipiert und getestet und sorgen beim Speichern und Teilen ihrer wertvollen privaten und geschäftlichen Dateien für die nötige Flexibilität, Vielseitigkeit und Sicherheit.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	WD Red Plus NAS Hard Drive WD80EFZZ - Festplatte - 8 TB - SATA 6Gb/s
Typ	Festplatte - intern
Kapazität	8 TB
Formfaktor	3.5" (8.9 cm)
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Datenübertragungsrate	600 MBps
Puffergröße	128 MB
Spindelgeschwindigkeit	5640 rpm
Merkmale	Native Command Queuing (NCQ), Advanced Format-Technologie, 3D Active Balance Plus, unterbrechungsfreier Betrieb (24x7), Konventionelle magnetische Aufzeichnung (CMR), NASware 3.0 Technology
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	101.6 mm x 147 mm x 26.1 mm
Gewicht	750 g
Lokalisierung	Weltweit

Ausführliche Details

Allgemein

Gerätetyp	Festplatte - intern
Kapazität	8 TB
Formfaktor	3.5" (8.9 cm)
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Puffergröße	128 MB

Merkmale	Native Command Queuing (NCQ), Advanced Format-Technologie, 3D Active Balance Plus, unterbrechungsfreier Betrieb (24x7), Konventionelle magnetische Aufzeichnung (CMR), NASware 3.0 Technology
Breite	101.6 mm
Tiefe	147 mm
Höhe	26.1 mm
Gewicht	750 g
Leistung	
Übertragungsrate Laufwerk	600 MBps (extern)
Interner Datendurchsatz	185 MBps
Spindelgeschwindigkeit	5640 rpm
Zuverlässigkeit	
MTBF	1,000,000 Stunden
Dauerbetrieb 24/7	Ja
Nicht-korrigierbare Datenfehler	1 pro 10 ¹⁴
Lade-/Entladezyklen	600,000
Erweiterung und Konnektivität	
Schnittstellen	1 x SATA 6 Gb/s
Kompatibles Schaltfeld	3.5" (8.9 cm)
Stromversorgung	
Energieverbrauch	6.2 Watt (Lesen) 6.2 Watt (Schreiben) 4.1 Watt (Leerlauf) 0.4 Watt (Sleep-Modus) 0.4 Watt (Standby)
Verschiedenes	
Kennzeichnung	RoHS 2011/65/EU
Lokalisierung	Weltweit
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	65 °C
Min. Lagertemperatur	-40 °C
Max. Lagertemperatur	70 °C
Schocktoleranz (in Betrieb)	70 g @ 2 ms
Schocktoleranz (nicht in Betrieb)	250 g @ 2 ms
Geräusentwicklung	25 dBA

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.