

WD Red Pro WD6005FFBX - Festplatte - 6 TB - intern - 3.5" (8.9 cm)

SATA 6Gb/s - 7200 rpm - Puffer: 256 MB

Gruppe	Festplatten
Hersteller	WD
Hersteller Art. Nr.	WD6005FFBX
EAN/UPC	0718037902821



Beschreibung

Helfen Sie Ihren Kunden bei der Auswahl des richtigen Laufwerks für den Schutz wertvoller Daten auf ihrem NAS-System. WD Red bietet Integratoren eine Festplatte, die speziell für kleine NAS-Systeme mit 1 bis 8 Laufwerkschächten konzipiert wurde; WD Red Pro eignet sich für NAS-Systeme mit 8-16 Laufwerkschächten. Ihre Kunden profitieren von WD RED, welches ausgiebig auf Zuverlässigkeit und Kompatibilität getestet wurde.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	WD Red Pro WD6005FFBX - Festplatte - 6 TB - SATA 6Gb/s
Typ	Festplatte - intern
Kapazität	6 TB
Formfaktor	3.5" (8.9 cm)
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Datenübertragungsrate	600 MBps
Puffergrösse	256 MB
Spindelgeschwindigkeit	7200 rpm
Merkmale	Unterbrechungsfreier Betrieb (24x7), Advanced Format-Technologie, Konventionelle magnetische Aufzeichnung (CMR), Rotational Vibration (RV) Sensor, Native Command Queuing (NCQ), OptiNAND-Technologie, Mehrachsen-Aufprallsensor, Dynamische Flughöhentechnologie, NASware 3.0 Technology, Fehler-Wiederherstellungs-Steuerung, 3D Active Balance Plus
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	101.6 mm x 147 mm x 26.1 mm
Gewicht	720 g

Ausführliche Details

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

Merkmale	Unterbrechungsfreier Betrieb (24x7), Advanced Format-Technologie, Konventionelle magnetische Aufzeichnung (CMR), Rotational Vibration (RV) Sensor, Native Command Queuing (NCQ), OptiNAND-Technologie, Mehrachsen-Aufprallsensor, Dynamische Flughöhentechnologie, NASware 3.0 Technology, Fehler-Wiederherstellungs-Steuerung, 3D Active Balance Plus
Breite	101.6 mm
Tiefe	147 mm
Höhe	26.1 mm
Gewicht	720 g
	Leistung
Übertragungsrate Laufwerk	600 MBps (extern)
Interner Datendurchsatz	267 MBps
Spindelgeschwindigkeit	7200 rpm
	Zuverlässigkeit
MTBF	2,000,000 Stunden
Dauerbetrieb 24/7	Ja
Nicht-korrigierbare Datenfehler	10 pro 10 ¹⁵
Lade-/Entladezyklen	600,000
	Erweiterung und Konnektivität
Schnittstellen	1 x SATA 6 Gb/s
Kompatibles Schaltfeld	3.5" (8.9 cm)
	Stromversorgung
Energieverbrauch	6.9 Watt (Lesen) 6.9 Watt (Schreiben) 4.9 Watt (Leerlauf) 0.3 Watt (Standby) 0.3 Watt (Sleep-Modus)
	Verschiedenes
Kennzeichnung	RoHS, BSMI, ICES-003, NMB-003, FCC, KC, Maghreb, RCM, UKCA, VCCI, CB Scheme, TUV, UL
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	65 °C
Min. Lagertemperatur	-40 °C
Max. Lagertemperatur	70 °C
Schocktoleranz (in Betrieb)	65 g @ 2 ms
Schocktoleranz (nicht in Betrieb)	300 g @ 2 ms
Geräuschentwicklung	29 dBA

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