

Produktinformation



Information



Tillverkare Western Digital

Artnr WD2002FFSX

**WD Red Pro WD2002FFSX - hårddisk - 2 TB -
SATA 6Gb/s**

Specifikation

Allmänt

Typ av enhet	Hårddisk - inbyggd
Kapacitet	2 TB
Formfaktor	3.5"
Gränssnitt	SATA 6Gb/s
Buffertstorlek	64 MB
Egenskaper	24x7 kontinuerlig drift, Advanced Format-teknik, CMR (Conventional Magnetic Recording), Native Command Queuing (NCQ), 3D Active Balance Plus, Multiaxelstötsensor, NASware 3.0-teknik, Felavhjälpningskontroll, S.M.A.R.T.
Bredd	101.6 mm
Djup	147 mm
Höjd	26.1 mm
Vikt	720 g

Prestanda

Hårddiskens överföringshastighet	600 MBps (extern)
Intern datafrekvens	164 MBps
Spindelhastighet	7200 rpm



Pålitlighet

MTBF (genomsnittstid mellan fel)	1,000,000 timmar
Dygnet-runt drift	Ja
Oåterkalleligt fel	10 per 10 ¹⁴
Ladda/ladda ur cykler	600,000

Expansion och anslutningar

Gränssnitt	1 x SATA 6 Gb/s
Kompatibelt fack	3.5"

Strömtillförsel

Strömkonsumtion	7.8 Watt (läs) 7.8 Watt (skriv) 6 Watt (inaktiv) 1.4 Watt (viloläge) 1.4 Watt (viloläge)
------------------------	--

Diverse

Standarder som följs	RoHS
Lokalisering	Världsomspännande

Tillverkarens garanti

Service och support	Begränsad garanti - 5 år
----------------------------	--------------------------

Miljöparametrar

Min temperatur vid drift	0 °C
Max temperatur vid drift	65 °C
Min temperatur vid förvaring	-40 °C
Max temperatur vid förvaring	70 °C
Stöttolerans (vid drift)	65 g @ 2 ms
Stöttolerans (i vila)	300 g @ 2 ms
Ljudnivå	29 dBA