

WD Purple WD20PURX - hard drive - 2 TB - SATA 6Gb/s



07-05-2024

SKU	WD20PURX
Produktbeskrivelse:	WD Purple WD20PURX - harddisk - 2 TB - SATA 6Gb/s
Type:	Harddisk - intern
Kapacitet:	2 TB
Model:	3.5" x 1/3H
Grænseflade:	SATA 6Gb/s
Dataoverførselshastighed:	600 MBps
Buffer størrelse:	64 MB



Generelt

Enhedstype:	Harddisk - intern
Kapacitet:	2 TB
Model:	3.5" x 1/3H
Grænseflade:	SATA 6Gb/s
Buffer størrelse:	64 MB
Egenskaber:	Time-Limited Error Recovery (TLER), IntelliSeek, IntelliPower, Advanced Format teknologi, AllFrame, kompatibel med overvågningssystem, S.M.A.R.T.
Bredde:	101.6 mm
Dybde:	147 mm
Højde:	26.1 mm
Vægt:	640 g

Præstation

Overføringshastighed, drev:	600 MBps (ekstern)
Intern datahastighed:	145 MBps

Driftssikkerhed

MTBF (forventet tid mellem fejl):	1,000,000 time(r)
Ikke-korrigerbare fejl:	10 pr. 10 ¹⁴
Load/Unload-cykler:	300,000

Oplysninger om kompatibilitet

Designet for: WD My Cloud EX2 | WD My Cloud EX4

Miljømæssige parametre

Min. driftstemperatur:	0 °C
Maks. driftstemperatur:	65 °C
Modstandsdygtighed over for stød:	65 g @ 2 ms (operativ) / 250 g @ 2 ms (non-operativ)
Lyddubrede:	23 dBA

Producentgaranti

Service & Support: Begrænset garanti - 3 år

Diverse

Overensstemmelsesstandarder: ICES-003 Class B, RoHS

Programmer & Systemkrav

OS nødvendig: Apple MacOS, Microsoft Windows 7 / Windows 8

Effekt

Strømforbrug: 4.4 Watt (læs) | 4.4 Watt (skriv) | 4.1 Watt (ledig) | 0.6 Watt (standby) | 0.6 Watt (sov)

Ekspansion og forbindelse

Interface:	1 x SATA 6 Gb/s - 7 pin Serial ATA
Kompatibel bås:	3.5" x 1/3H