

WD Purple WD10PURX Festplatte 1 TB intern



Beschreibung

Produktbeschreibung	WD Purple WD10PURX - Festplatte - 1 TB - SATA 6Gb/s
Typ	Festplatte - intern
Kapazität	1 TB
Formfaktor	8.9 cm x 1/3H (3.5" x 1/3H)
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Datenübertragungsrate	600 MBps
Puffergrosse	64 MB
Merkmale	Time-Limited Error Recovery (TLER), IntelliSeek, IntelliPower, Advanced Format-Technologie, AllFrame, kompatibel mit Überwachungssystem , S.M.A.R.T.
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	101.6 mm x 147 mm x 26.1 mm
Gewicht	450 g
Herstellergarantie	3 Jahre Garantie
Entwickelt für	My Cloud EX2; EX4

Technische Spezifikationen

Allgemein

Gerätetyp	Festplatte - intern
Kapazität	1 TB
Formfaktor	8.9 cm x 1/3H (3.5" x 1/3H)
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Puffergröße	64 MB
Merkmale	Time-Limited Error Recovery (TLER), IntelliSeek, IntelliPower, Advanced Format-Technologie, AllFrame, kompatibel mit Überwachungssystem , S.M.A.R.T.
Breite	101.6 mm
Tiefe	147 mm
Höhe	26.1 mm
Gewicht	450 g

Leistung

Übertragungsrate Laufwerk	600 MBps (extern)
Interner Datendurchsatz	110 MBps

Zuverlässigkeit

MTBF	1,000,000 Stunde(n)
Nicht-korrigierbare Datenfehler	10 pro 10^{14}
Lade-/Entladezyklen	300,000

Erweiterung und Konnektivität

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

Stromversorgung

Energieverbrauch	3.3 Watt (Lesen) 3.3 Watt (Schreiben) 2.9 Watt (Leerlauf) 0.7 Watt (Standby) 0.7 Watt (Sleep-Modus)
------------------	---

Software & Systemanforderungen

Erforderliches Betriebssystem	Apple MacOS, Microsoft Windows 7 / Windows 8
-------------------------------	--

Verschiedenes

Kennzeichnung	ICES-003 Class B, RoHS
---------------	------------------------

Herstellergarantie

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

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	65 °C
Schocktoleranz	65 g @ 2 ms (in Betrieb) / 350 g @ 2 ms (nicht in Betrieb)
Geräuschentwicklung	21 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.