



WD Purple-Laufwerke werden speziell für die extremen Anforderungen von thermisch belasteten Überwachungssystemen im Dauerbetrieb entwickelt.

Produktbeschreibung	WD Purple WD84PURZ - 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	Advanced Format-Technologie, kompatibel mit Überwachungssystem, AllFrame 4K, anlaufbeständig
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	101.6 mm x 147 mm x 26.1 mm
Gewicht	720 g

Allgemein

Gerätetyp	Festplatte - intern
Kapazität	8 TB
Formfaktor	3.5" (8.9 cm)
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Puffergröße	128 MB
Merkmale	Advanced Format-Technologie, kompatibel mit Überwachungssystem, AllFrame 4K, anlaufbeständig
Breite	101.6 mm

THERACON

Tiefe	147 mm
Höhe	26.1 mm
Gewicht	720 g
Leistung	
Übertragungsrate Laufwerk	600 MBps (extern)
Interner Datendurchsatz	194 MBps
Spindelgeschwindigkeit	5640 rpm
Zuverlässigkeit	
MTBF	1,000,000 Stunden
Nicht-korrigierbare Datenfehler	1 pro 10 ¹⁴
Lade-/Entladezyklen	300,000
Erweiterung und Konnektivität	
Schnittstellen	1 x SATA 6 Gb/s
Kompatibles Schaltfeld	3.5" (8.9 cm)
Stromversorgung	
Energieverbrauch	6.2 Watt (lesen/schreiben) 5.5 Watt (Leerlauf) 0.4 Watt (Standby) 0.4 Watt (Sleep-Modus)
Verschiedenes	
Kennzeichnung	RoHS 2011/65/EU
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)	30 g @ 2 ms
Schocktoleranz (nicht in Betrieb)	250 g @ 2 ms

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