

WD Purple WD85PURZ - Festplatte - 8 TB - intern - 3.5" (8.9 cm)

SATA 6Gb/s - 5640 rpm - Puffer: 256 MB

Gruppe	Festplatten
Hersteller	WD
Hersteller Art. Nr.	WD85PURZ
EAN/UPC	5715063415009



Beschreibung

Der WD Purple-Speicher für Videoüberwachungs-Systeme wurde für den Dauerbetrieb in HD-Sicherheitssystemen entwickelt, die bis zu acht Festplattenlaufwerke und 32 Kameras verwenden. Die exklusive AllFrame -Technologie nutzt das ATA-Streaming, um Pixelfehler sowie Videounterbrechungen zu reduzieren, die auftreten, wenn Desktop-Festplattenlaufwerke in Sicherheitssystemen fälschlicherweise als Speicher verwendet werden.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	WD Purple WD85PURZ - 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	256 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

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Festplatte - intern
Kapazität	8 TB
Formfaktor	3.5" (8.9 cm)
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Puffergröße	256 MB
Merkmale	Advanced Format-Technologie, kompatibel mit Überwachungssystem, AllFrame 4K, anlaufbeständig

Breite	101.6 mm
Tiefe	147 mm
Höhe	26.1 mm
Gewicht	720 g
Leistung	
Übertragungsrate Laufwerk	600 MBps (extern)
Interner Datendurchsatz	215 MBps
Spindelgeschwindigkeit	5640 rpm
Zuverlässigkeit	
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	BSMI, ICES-003, NMB-003, FCC, KC, Maghreb, RCM, UKCA, VCCI, CB Scheme, TUV, UL
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.