

WD Ultrastar DC HC320 HUS728T8TL5204

- Festplatte - 8 TB - intern - 3.5" (8.9 cm)

SAS 12Gb/s - 7200 rpm - Puffer: 256 MB

Gruppe	Festplatten
Hersteller	WD
Hersteller Art. Nr.	0B36400
EAN/UPC	8717306632782



Beschreibung

WD Ultrastar DC HC320 HUS728T8TL5204 - Festplatte - 8 TB - intern - 3.5" (8.9 cm) - SAS 12Gb/s - 7200 rpm - Puffer: 256 MB

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	WD Ultrastar DC HC320 HUS728T8TL5204 - Festplatte - 8 TB - SAS 12Gb/s
Typ	Festplatte - intern
Kapazität	8 TB
Formfaktor	3.5" (8.9 cm)
Schnittstelle	SAS 12Gb/s
Datenübertragungsrate	1.2 GBps
Puffergrösse	256 MB
Spindelgeschwindigkeit	7200 rpm
Merkmale	RV-Kompensationstechnologie (Rotational Vibration), Secure Erase-Funktion, Media Caching-Technologie, Rebuild Assist-Modus, nichtflüchtiger Cache, Advanced Format 512e, 24x7-Verfügbarkeit
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	101.6 mm x 147 mm x 26.1 mm
Gewicht	715 g

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Festplatte - intern
Kapazität	8 TB
Formfaktor	3.5" (8.9 cm)
Schnittstelle	SAS 12Gb/s
Puffergröße	256 MB
Byte pro Sektor	512
Merkmale	RV-Kompensationstechnologie (Rotational Vibration), Secure Erase-Funktion, Media Caching-Technologie, Rebuild Assist-Modus, nichtflüchtiger Cache, Advanced Format

	512e, 24x7-Verfügbarkeit
Breite	101.6 mm
Tiefe	147 mm
Höhe	26.1 mm
Gewicht	715 g
Leistung	
Übertragungsrate Laufwerk	1.2 GBps (extern)
Interner Datendurchsatz	255 MBps
Positionierungszeit	8 ms (Durchschnittlich)
Mittlere Wartezeit	4.16 ms
Spindelgeschwindigkeit	7200 rpm
Zuverlässigkeit	
MTBF	2,000,000 Stunden
Dauerbetrieb 24/7	Ja
Nicht-korrigierbare Datenfehler	1 pro 10 ¹⁵
Lade-/Entladezyklen	600,000
Erweiterung und Konnektivität	
Schnittstellen	1 x SAS 12 Gb/s
Kompatibles Schaltfeld	3.5" (8.9 cm)
Stromversorgung	
Energieverbrauch	12.8 Watt (typisch) 8.4 Watt (Leerlauf)
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	60 °C
Min. Lagertemperatur	-40 °C
Max. Lagertemperatur	70 °C
Schocktoleranz (in Betrieb)	70 g @ 2 ms halbe Sinuswelle
Schocktoleranz (nicht in Betrieb)	300 g @ 2 ms halbe Sinuswelle
Vibrationstoleranz (in Betrieb)	0.67 g @ 5-500 Hz
Vibrationstoleranz (nicht in Betrieb)	1.04 g @ 2-200 Hz

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