

# WD Ultrastar DC HC310 HUS726T4TAL5204 - Festplatte - 4 TB - intern - 3.5" (8.9 cm)

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

Gruppe	Festplatten
Hersteller	WD
Hersteller Art. Nr.	0B36048
EAN/UPC	8717306631181



## Beschreibung

Ultrastar-Festplatten sind auf anspruchsvolle Workloads ausgelegt - sogar auf das Zehnfache der Workload-Kapazität von Desktop-Festplatten - und bieten zuverlässige Leistung in jeder Speicherumgebung. Mit ihrer fortschrittlichen Technologie erzielen Ultrastar-Festplatten eine hohe Zuverlässigkeit und Leistungseffizienz auf Enterprise-Niveau sowie niedrigere Gesamtbetriebskosten.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	WD Ultrastar DC HC310 HUS726T4TAL5204 - Festplatte - 4 TB - SAS 12Gb/s
Typ	Festplatte - intern
Kapazität	4 TB
Formfaktor	3.5" (8.9 cm)
Schnittstelle	SAS 12Gb/s
Datenübertragungsrate	1.2 GBps
Puffergrösse	256 MB
Spindelgeschwindigkeit	7200 rpm
Merkmale	Secure Erase-Funktion, 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	4 TB
Formfaktor	3.5" (8.9 cm)
Schnittstelle	SAS 12Gb/s
Puffergröße	256 MB
Byte pro Sektor	512

Merkmale	Secure Erase-Funktion, Advanced Format 512e, 24x7-Verfügbarkeit
Breite	101.6 mm
Tiefe	147 mm
Höhe	26.1 mm
Gewicht	715 g
	<b>Leistung</b>
Übertragungsrate Laufwerk	1.2 GBps (extern)
Interner Datendurchsatz	255 MBps
Positionierungszeit	8 ms (Durchschnittlich)
Mittlere Wartezeit	4.16 ms
Spindelgeschwindigkeit	7200 rpm
	<b>Zuverlässigkeit</b>
MTBF	2,000,000 Stunden
Dauerbetrieb 24/7	Ja
Nicht-korrigierbare Datenfehler	1 pro 10 <sup>15</sup>
Lade-/Entladezyklen	600,000
	<b>Erweiterung und Konnektivität</b>
Schnittstellen	1 x SAS 12 Gb/s
Kompatibles Schaltfeld	3.5" (8.9 cm)
	<b>Stromversorgung</b>
Energieverbrauch	7 watt (Leerlauf) 12.1 watt (typisch)
	<b>Verschiedenes</b>
Kennzeichnung	VCCI, BSMI, CB, UL 60950-1, KCC, ICES, REACH, RCM, RoHS 2 (2011/65/EU)
	<b>Herstellergarantie</b>
Service und Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre
	<b>Umgebungsbedingungen</b>
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.