

## Produktinformation



## Information



Tillverkare Western Digital

Artnr 0B36051

**WD Ultrastar DC HC310 HUS726T4TAL5201 -  
hårddisk - 4 TB - SAS 12Gb/s**

## Specifikation

## Allmänt

Typ av enhet	Hårddisk - inbyggd
Kapacitet	4 TB
Maskinvarukryptering	Ja
Formfaktor	3.5"
Gränssnitt	SAS 12Gb/s
Buffertstorlek	256 MB
Byte per sektor	4096
Egenskaper	Tillgängligt dygnet runt alla dagar
Bredd	101.6 mm
Djup	147 mm
Höjd	26.1 mm
Vikt	715 g

## Prestanda

Hårddiskens överföringshastighet	600 MBps (extern)
Intern datafrekvens	255 MBps
Söktid	8 ms (medel)



<b>Genomsnittlig åtkomsttid</b>	4.16 ms
<b>Spindelhastighet</b>	7200 rpm
<b>Pålitlighet</b>	
<b>MTBF (genomsnittstid mellan fel)</b>	2,000,000 timmar
<b>Dygnet-runt drift</b>	Ja
<b>Oåterkalleligt fel</b>	1 per 10 <sup>15</sup>
<b>Ladda/ladda ur cykler</b>	600,000
<b>Expansion och anslutningar</b>	
<b>Gränssnitt</b>	1 x SAS 12 Gb/s
<b>Kompatibelt fack</b>	3.5"
<b>Strömtillförsel</b>	
<b>Strömkonsumtion</b>	5.9 Watt (inaktiv) 7 Watt (typisk)
<b>Diverse</b>	
<b>Standarder som följs</b>	VCCI, BSMI, CB, UL 60950-1, KCC, ICES, REACH, RCM, RoHS 2 (2011/65/EU)
<b>Tillverkarens garanti</b>	
<b>Service och support</b>	Begränsad garanti - 5 år
<b>Miljöparametrar</b>	
<b>Min temperatur vid drift</b>	5 °C
<b>Max temperatur vid drift</b>	60 °C
<b>Min temperatur vid förvaring</b>	-40 °C
<b>Max temperatur vid förvaring</b>	70 °C
<b>Stöttolerans (vid drift)</b>	70 g @ 2 ms halvsinusvåg
<b>Stöttolerans (i vila)</b>	300 g @ 2 ms halvsinusvåg
<b>Vibrationstolerans (vid drift)</b>	0.67 g @ 5-500 Hz
<b>Vibrationstolerans (i vila)</b>	1.04 g @ 2-200 Hz