

Produktinformation



Information



Tillverkare Western Digital

Artnr 0B36039

**WD Ultrastar DC HC310 HUS726T6TALE6L4 -
hårddisk - 6 TB - SATA 6Gb/s**

Specifikation

Allmänt

Typ av enhet	Hårddisk - inbyggd
Kapacitet	6 TB
Formfaktor	3.5"
Gränssnitt	SATA 6Gb/s
Buffertstorlek	256 MB
Byte per sektor	4096
Egenskaper	Dual Stage Actuator (DSA), Säker raderingsfunktion, HelioSeal, 24x7 kontinuerlig drift, Enhanced Rotational Vibration Safeguard (RVS), avancerat format 4Kn, Dynamic fly height-teknologi
Bredd	101.6 mm
Djup	147 mm
Höjd	26.1 mm
Vikt	715 g

Prestanda

Hårddiskens överföringshastighet	600 MBps (extern)
Intern datafrekvens	226 MBps



Söktid 8 ms (medel) / 8.6 ms (max)

Genomsnittlig åtkomsttid 4.16 ms

Spindelhastighet 7200 rpm

Pålitlighet

MTBF (genomsnittstid mellan fel) 2,000,000 timmar

Dygnet-runt drift Ja

Oåterkalleligt fel 1 per 10¹⁵

Ladda/ladda ur cykler 600,000

Expansion och anslutningar

Gränssnitt 1 x SATA 6 Gb/s

Kompatibelt fack 3.5"

Strömtillförsel

Strömkonsumtion 7 Watt (aktiv) 5.9 Watt (inaktiv)

Diverse

Standarder som följs RoHS 2011/65/EU

Tillverkarens garanti

Service och support Begränsad garanti - 5 år

Miljöparametrar

Min temperatur vid drift 5 °C

Max temperatur vid drift 60 °C

Min temperatur vid förvaring -40 °C

Max temperatur vid förvaring 70 °C

Stöttolerans (vid drift) 70 g @ 2 ms halvsinusvåg

Stöttolerans (i vila) 300 g @ 2 ms halvsinusvåg

Vibrationstolerans (vid drift) 0.67 g @ 5-500 Hz

Vibrationstolerans (i vila) 1.04 g @ 2-200 Hz