

Produktinformation



Information

*Tillverkare* Western Digital*Artnr* 0A60316**WD Endurastar J4K320 HEJ423225H9E300 -
hårddisk - 250 GB - SATA 1.5Gb/s**

Specifikation

Allmänt

Typ av enhet	Hårddisk - inbyggd
Kapacitet	250 GB
Formfaktor	2.5"
Gränssnitt	SATA 1.5Gb/s
Buffertstorlek	8 MB
Byte per sektor	512
Egenskaper	Fluid Dynamic Bearing (FDB) motor, stötsensor, Thermal Flyheight Control (TFC), Perpendicular Magnetic Recording (PMR), Advanced Format-teknik, robust
Bredd	69.85 mm
Djup	100.2 mm
Höjd	9.5 mm
Vikt	97 g

Prestanda

Hårddiskens överföringshastighet	150 MBps (extern)
Söktid	13 ms (medel)



Genomsnittlig åtkomsttid	7.04 ms
Spindelhastighet	4260 rpm
Pålitlighet	
Oåterkalleligt fel	1 per 10 ¹³
Ladda/ladda ur cykler	600,000
Expansion och anslutningar	
Gränssnitt	1 x SATA 1.5 Gb/s - 7-stifts seriell ATA
Kompatibelt fack	2.5"
Strömtillförsel	
Strömkonsumtion	2.15 Watt (läs) 2.15 Watt (skriv) 0.8 Watt (inaktiv) 0.2 Watt (viloläge) 0.14 Watt (viloläge) 6.5 Watt (start)
Miljöparametrar	
Min temperatur vid drift	-30 °C
Max temperatur vid drift	85 °C
Stöttolerans	300 g @ 2 ms halvsinuspuls (vid drift) / 800 g vid 1 ms halvsinuspuls (i vila)
Vibrationstolerans	3 g @ 10-500 Hz (vid drift) / 5 g @ 10-500 Hz (i vila)