

Produktinformation



Information



Tillverkare Western Digital

Artnr WD121KRYZ

**WD Gold WD121KRYZ - hårddisk - 12 TB -
SATA 6Gb/s**

Specifikation

Allmänt

Typ av enhet	Hårddisk - inbyggd
Kapacitet	12 TB
Formfaktor	3.5"
Gränssnitt	SATA 6Gb/s
Buffertstorlek	256 MB
Byte per sektor	4096
Egenskaper	Native Command Queuing (NCQ), Rotary Acceleration Feed Forward (RAFF), Time-Limited Error Recovery (TLER), dubbeldrivningsteknik, NAS-kompatibel, 24x7 kontinuerlig drift, avancerat format 512e, Dynamic fly height-teknologi
Bredd	101.6 mm
Djup	147 mm
Höjd	26.1 mm
Vikt	660 g

Prestanda

Hårddiskens överföringshastighet	600 MBps (extern)
Intern datafrekvens	205 MBps



Spindelhastighet	7200 rpm
Pålitlighet	
MTBF (genomsnittstid mellan fel)	2,500,000 timmar
Dygnet-runt drift	Ja
Oåterkalleligt fel	1 per 10 ¹⁵
Ladda/ladda ur cykler	600,000
Expansion och anslutningar	
Gränssnitt	1 x SATA 6 Gb/s
Kompatibelt fack	3.5"
Strömtillförsel	
Strömkonsumtion	7 Watt (läs) 6.8 Watt (skriv) 6.9 Watt (slumpmässig läsning) 5 Watt (inaktiv)
Programvara & Systemkrav	
Operativsystem erfordras	Apple MacOS, Linux, Microsoft Windows Server, Microsoft Windows
Diverse	
Standarder som följs	RoHS, NMB-3 Class B, CAN ICES-3 Class B
Tillverkarens garanti	
Service och support	Begränsad garanti - 5 år
Miljöparametrar	
Min temperatur vid drift	5 °C
Max temperatur vid drift	60 °C
Stöttolerans (vid drift)	70 g @ 2 ms halvsinusvåg
Stöttolerans (i vila)	300 g @ 1 ms halvsinusvåg
Ljudnivå	20 dBA