

WD Ultrastar DC HC520 HUH721212AL5204 - hard drive - 12 TB

- SAS 12Gb/s



På lager(14)

SKU	0F29532
Produktbeskrivelse:	WD Ultrastar DC HC520 HUH721212AL5204 - harddisk - 12 TB - SAS 12Gb/s
Type:	Harddisk - intern
Kapacitet:	12 TB
Model:	3.5"
Grænseflade:	SAS 12Gb/s
Dataoverførselshastighed:	1.2 GBps
Buffer størrelse:	256 MB



Generelt

Enhedstype:	Harddisk - intern
Kapacitet:	12 TB
Model:	3.5"
Grænseflade:	SAS 12Gb/s
Buffer størrelse:	256 MB
Byte pr. sektor:	512
Egenskaber:	Perpendicular Magnetic Recording (PMR), Secure Erase funktion, Enterprise, 24x7 tilgængelighed
Bredde:	101.6 mm
Dybde:	147 mm
Højde:	26.1 mm
Vægt:	660 g

Præstation

Overføringshastighed, drev:	1.2 GBps (ekstern)
Søgetid:	8 ms (gennemsnit)
Gennemsnitsventetid:	4.16 ms
Spindelhastighed:	7200 rpm

Miljømæssige parametre

Min. driftstemperatur:	5 °C
Maks. driftstemperatur:	60 °C
Min. lagertemperatur:	-40 °C
Maks. Opbevaringstemperatur:	70 °C
Modstandsdygtighed over for stød (operativ):	70 g @ 2 ms halvsinuskurve
Modstandsdygtighed over for stød (non-operativ):	300 g @ 2 ms halvsinuskurve
Vibration tolerance (operativ):	0.67 g @ 5-500 Hz
Vibration tolerance (non-operativ):	1.04 g @ 2-200 Hz

Producentgaranti

Service & Support:	Begrænset garanti - 5 år
--------------------	--------------------------

Effekt

Strømforbrug:	9.8 Watt (aktiv) 6.1 Watt (ledig)
---------------	-------------------------------------

Ekspansion og forbindelse

Interface:	1 x SAS 12 Gb/s
Kompatibel bås:	3.5"

Driftssikkerhed

MTBF (forventet tid mellem fejl):	2,500,000 timer
24x7 drift:	Ja
Ikke-korrigerbare fejl:	1 pr. 10 ¹⁵
Load/Unload-cykler:	600,000

