

WD CinemaStar Z7K500 HCC725050A7E630 - hard drive - 500 GB - SATA 6Gb/s



13-05-2024

SKU	OJ26075
Produktbeskrivelse:	WD CinemaStar Z7K500 HCC725050A7E630 - harddisk - 500 GB - SATA 6Gb/s
Type:	Harddisk - intern
Kapacitet:	500 GB
Model:	2.5"
Grænseflade:	SATA 6Gb/s
Dataoverførselshastighed:	600 MBps
Buffer størrelse:	32 MB



Generelt

Enhedstype:	Harddisk - intern
Kapacitet:	500 GB
Model:	2.5"
Grænseflade:	SATA 6Gb/s
Buffer størrelse:	32 MB
Byte pr. sektor:	512
Egenskaber:	SilentSeek teknologi, Termisk Flyhøjde Kontrol (TFC), Smooth Stream, Advanced Format teknologi, SMART Command Transport (SCT), 24x7 løbende drift, ERP Control
Bredde:	70 mm
Dybde:	100 mm
Højde:	7 mm
Vægt:	95 g

Miljømæssige parametre

Min. driftstemperatur:	0 °C
Maks. driftstemperatur:	70 °C
Modstandsdygtighed over for stød (operativ):	325 g @ 2 ms halvsinuspuls
Modstandsdygtighed over for stød (non-operativ):	350 g @ 2 ms halvsinuspuls

Diverse

Overensstemmelsesstandarder: Halogenfri, EcoTrac

Effekt

Strømforbrug: 4.5 Watt (start) | 1.7 Watt (aktiv) | 0.8 Watt (lavstrømsomgang)

Ekspansion og forbindelse

Interface:	1 x SATA 6 Gb/s - 7 pin Serial ATA
Kompatibel bås:	2.5"

Driftssikkerhed

24x7 drift:	Ja
Start/stop-cykluser:	600,000

Præstation

Overføringshastighed, drev:	600 MBps (ekstern)
Intern datahastighed:	171 MBps
Søgetid:	15 ms (gennemsnit)
Gennemsnitsventetid:	4.2 ms
Spindelhastighed:	7200 rpm

