

WD Ultrastar C10K900 HUC109045CSS600 - hard drive - 450 GB - SAS 6Gb/s



23-05-2024

SKU	OB26012
Produktbeskrivelse:	WD Ultrastar C10K900 HUC109045CSS600 - harddisk - 450 GB - SAS 6Gb/s
Type:	Harddisk - intern
Kapacitet:	450 GB
Model:	2.5" SFF
Grænseflade:	SAS 6Gb/s
Dataoverførselshastighed:	600 MBps
Buffer størrelse:	64 MB



Generelt

Enhedstype:	Harddisk - intern
Kapacitet:	450 GB
Model:	2.5" SFF
Grænseflade:	SAS 6Gb/s
Buffer størrelse:	64 MB
Byte pr. sektor:	512

Egenskaber: Load/unload teknologi, Rotational Vibration Safeguard (RVS), Enhanced Availability (EA) for 24x7 adgang til data, End-to-end data protection (ANSI), Repeatable Run Out (RRO) felter, Dual Stage Actuator (DSA), Iterative Detection Read Channel (IDRC) teknologi

Bredde:	7 cm
Dybde:	10.1 cm
Højde:	1.5 cm
Vægt:	204 g

Præstation

Overføringshastighed, drev:	600 MBps (ekstern)
Intern datahastighed:	263 MBps
Søgetid:	3.8 ms (gennemsnit)
Gennemsnitsventetid:	3 ms
Spindelhastighed:	10000 rpm

Miljømæssige parametre

Min. driftstemperatur:	5 °C
Maks. driftstemperatur:	55 °C
Modstandsdygtighed over for stød:	60 g @ 2 ms halvsinus puls (operativ) / 300 g @ 2 ms halvsinus puls (non-operativ)
Vibration tolerance:	1.5 g @ 5-500 Hz (operativ) / 3 g @ 5-500 Hz (non-operativ)

Diverse

Kompatibel med Windows 7: Udstyr og software der er "Kompatibel med Windows 7" har Microsofts forsikring i at disse produkter har bestået kompatibilitets- og pålidelighedsprøver med 32-bit og 64-bit Windows 7.

Ekspansion og forbindelse

Interface:	1 x SAS 6Gb/s
Kompatibel bås:	2.5" SFF

Driftssikkerhed

MTBF (forventet tid mellem fejl):	2,000,000 timer
Ikke-korrigerbare fejl:	1 pr. 10 ¹⁶

