

Seagate Exos 15E900 ST300MP0106 - hard drive - 300 GB - SAS 12Gb/s



Ikke på lager

SKU	ST300MP0106
Produktbeskrivelse:	Seagate Exos 15E900 ST300MP0106 - harddisk - 300 GB - SAS 12Gb/s
Type:	Harddisk - intern
Kapacitet:	300 GB
Model:	2.5" SFF
Grænseflade:	SAS 12Gb/s
Dataoverførselshastighed:	2400 MBps
Buffer størrelse:	256 MB



Generelt

Enhedstype:	Harddisk - intern
Kapacitet:	300 GB
Model:	2.5" SFF
Grænseflade:	SAS 12Gb/s
Buffer størrelse:	256 MB
Egenskaber:	Dual Port, Fugtighedssensor, Low Halogen, Hot-Plug Support, Seagate TurboBoost, avanceret format 512e, avanceret format 4Kn, 24x7 tilgængelighed, Power Choice Idle Power technology, Organic Solderability Preservative, Advanced Write Caching, Intelligent NAND Endurance Management, Seagate Fast Format
Bredde:	69.85 mm
Dybde:	100.45 mm
Højde:	15 mm
Vægt:	225 g

Miljømæssige parametre

Min. driftstemperatur:	5 °C
Maks. driftstemperatur:	55 °C
Min. lagertemperatur:	-40 °C
Maks. Opbevaringstemperatur:	70 °C
Fugtighedsgrad ved brug:	5 - 95 % (ikke-kondenserende)
Modstandsdygtighed over for stød (operativ):	40 g @ 11 ms
Modstandsdygtighed over for stød (non-operativ):	400 g @ 2 ms
Vibration tolerance (operativ):	0.5 g @ 0-400 Hz
Vibration tolerance (non-operativ):	2.4 g @ 0-500 Hz

Producentgaranti

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

Effekt

Strømforbrug:	4.7 Watt (ledig) 6.9 Watt (aktiv)
---------------	-------------------------------------

Ekspansion og forbindelse

Interface:	2 x SAS 12 Gb/s
Kompatibel bås:	2.5" SFF

Driftssikkerhed

24x7 drift:	Ja
Ikke-korrigerbare fejl:	1 pr. 10 ¹⁶

Præstation

Overføringshastighed, drev:	2400 MBps (ekstern)
Intern datahastighed:	315 MBps
Gennemsnitsventetid:	2 ms
Spindelhastighed:	15000 rpm