

Seagate Barracuda 120 ZA250CM1A003 - SSD - 250 GB - SATA 6Gb/s



Ikke på lager

SKU	ZA250CM1A003
Produktbeskrivelse:	Seagate Barracuda 120 ZA250CM1A003 - SSD - 250 GB - SATA 6Gb/s
Type:	Solid state-drev - intern
Kapacitet:	250 GB
NAND Flashhukommelses-type:	3D triple-level cell (TLC)
Model:	2.5"
Grænseflade:	SATA 6Gb/s
Dataoverførselshastighed:	600 MBps



Generelt

Enhedstype:	Solid state-drev - intern
Kapacitet:	250 GB
NAND Flashhukommelses-type:	3D triple-level cell (TLC)
Model:	2.5"
Grænseflade:	SATA 6Gb/s
Egenskaber:	Halogen Free, TRIM support, S.M.A.R.T.
Bredde:	70.1 mm
Dybde:	100.35 mm
Højde:	7.1 mm
Vægt:	50 g

Miljømæssige parametre

Min. driftstemperatur:	0 °C
Maks. driftstemperatur:	70 °C
Min. lagertemperatur:	-40 °C
Maks. Opbevaringstemperatur:	85 °C
Modstandsdygtighed over for stød (non-operativ):	1500 g @ 0,5 ms

Producentgaranti

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

Diverse

Overensstemmelsesstandarder:	RoHS
------------------------------	------

Effekt

Strømforbrug:	2.5 Watt (aktiv) 116 mW (ledig) 5 mW (DevSleep)
---------------	---

Ekspansion og forbindelse

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

Driftssikkerhed

MTBF (forventet tid mellem fejl):	1,800,000 timer
-----------------------------------	-----------------

Præstation

SSD-udholdenhed:	150 TB
Overføringshastighed, drev:	600 MBps (ekstern)
Intern datahastighed:	560 MBps (læs) / 540 MBps (skriv)
Maximum 4KB Random Write:	90000 IOPS
Maksimal 4 KB tilfældig læsning:	90000 IOPS