

Transcend SSD230 - SSD - 512 GB - SATA 6Gb/s



13-05-2024

SKU	TS512G5SSD230S
Produktbeskrivelse:	Transcend SSD230 - SSD - 512 GB - SATA 6Gb/s
Type:	Solid state-drev - intern
Kapacitet:	512 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:	512 GB
NAND Flashhukommelses-type:	3D triple-level cell (TLC)
Model:	2.5"
Grænseflade:	SATA 6Gb/s

Egenskaber:	Native Command Queuing (NCQ), TRIM support, Wear Leveling Support, Advanced Garbage Collection, Error Correction Code (ECC), DDR3 DRAM Cache, DevSleep-tilstand, LDCP-fejlrettelse, S.M.A.R.T.
-------------	--

Bredde:	69.85 mm
Dybde:	100 mm
Højde:	6.8 mm
Vægt:	63 g

Miljømæssige parametre

Min. driftstemperatur:	0 °C
Maks. driftstemperatur:	70 °C

Producentgaranti

Service & Support:	Begrænset garanti - 3 år
--------------------	--------------------------

Diverse

Pakningsmateriale:	Aluminium
Overensstemmelsesstandarder:	BSMI, FCC

Ekspansion og forbindelse

Interface:	1 x SATA 6 Gb/s - 22 pin Serial ATA
Kompatibel bås:	2.5"

Præstation

Overføringshastighed, drev:	600 MBps (ekstern)
Intern datahastighed:	560 MBps (læs) / 520 MBps (skriv)
4KB Random Read:	87000 IOPS
4KB Random Write:	87000 IOPS