

SanDisk X600 - SSD - 128 GB - SATA 6Gb/s



27-05-2024

SKU	SD95B8W-128G-1122
Produktbeskrivelse:	SanDisk X600 - SSD - 128 GB - SATA 6Gb/s
Type:	Solid state-drev - intern
Kapacitet:	128 GB
Model:	2.5"
Grænseflade:	SATA 6Gb/s
Dataoverførselshastighed:	600 MBps
Egenskaber:	DEVSLP SATA lavstrømsmodus, DataGuard Technology, nCache 2.0 teknologi, 3D NAND Technology



Generelt

Enhedstype:	Solid state-drev - intern
Kapacitet:	128 GB
Model:	2.5"
Grænseflade:	SATA 6Gb/s
Egenskaber:	DEVSLP SATA lavstrømsmodus, DataGuard Technology, nCache 2.0 teknologi, 3D NAND Technology
Bredde:	69.85 mm
Dybde:	100.2 mm
Højde:	7 mm
Vægt:	37.4 g

Præstation

SSD-udholdenhed:	72 TB
Overføringshastighed, drev:	600 MBps (ekstern)
Intern datahastighed:	530 MBps (læs) / 490 MBps (skriv)
4KB Random Read:	82000 IOPS
4KB Random Write:	74000 IOPS

Driftssikkerhed

MTBF (forventet tid mellem fejl):	1,750,000 timer
-----------------------------------	-----------------

Miljømæssige parametre

Min. driftstemperatur:	0 °C
Maks. driftstemperatur:	70 °C
Min. lagertemperatur:	-55 °C
Maks. Opbevaringstemperatur:	85 °C
Modstandsdygtighed over for stød (operativ):	1500 g @ 0,5 ms halvsinuspulser
Modstandsdygtighed over for stød (non-operativ):	1500 g @ 0,5 ms halvsinuspulser
Vibration tolerance (operativ):	5 g @ 10-2000 Hz
Vibration tolerance (non-operativ):	4.9 g @ 7-800 Hz

Producentgaranti

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

Diverse

Overensstemmelsesstandarder:	UL, TUV, VCCI, BSMI, FCC, KC, Morocco
------------------------------	---------------------------------------

Effekt

Strømforbrug:	52 mW (aktiv) ; 2050 mW (læs) ; 1700 mW (skriv) ; 52 mW (sov)
---------------	---

Ekspansion og forbindelse

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

