

WD PC SN520 NVMe SSD - SSD - 128 GB - PCIe 3.0 x2 (NVMe)



SKU	SDAPNUW-128G
Produktbeskrivelse:	WD PC SN520 NVMe SSD - SSD - 128 GB - PCIe 3.0 x2 (NVMe)
Type:	Solid state-drev - intern
Kapacitet:	128 GB
Model:	M.2 2280
Grænseflade:	PCIe 3.0 x2 (NVMe)
Dimensioner (B x D x H):	22 mm x 80 mm x 2.38 mm
Vægt:	6.5 g

Generelt

Enhedstype:	Solid state-drev - intern
Kapacitet:	128 GB
Model:	M.2 2280
Grænseflade:	PCIe 3.0 x2 (NVMe)
Bredde:	22 mm
Dybde:	80 mm
Højde:	2.38 mm
Vægt:	6.5 g

Præstation

SSD-udholdenhed:	100 TB
Intern datahastighed:	1500 MBps (læs) / 800 MBps (skriv)
4KB Random Read:	95000 IOPS
4KB Random Write:	90000 IOPS

Driftssikkerhed

MTBF (forventet tid mellem fejl):	1,752,000 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 halv-sinus
Vibration tolerance (operativ):	5 g @ 10-2000 Hz
Vibration tolerance (non-operativ):	4.9 g @ 7-800 Hz

Producentgaranti

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

Diverse

Overensstemmelsesstandarder:	UL, TUV, VCCI, C-Tick, BSMI, FCC, KCC
------------------------------	---------------------------------------

Effekt

Strømforbrug:	75 mW (aktiv) 25 mW (lavstrømsaktiv) 2.5 mW (sov)
---------------	---

Ekspansion og forbindelse

Interface:	1 x PCI Express 3.0 x2 (NVMe) - M.2 Card
Kompatibel bås:	M.2 2280