

WD Blue SN550 NVMe SSD WDS250G2BOC - SSD - 250 GB - PCIe 3.0 x4 (NVMe)



På lager(15)

SKU	WDS250G2BOC
Produktbeskrivelse:	WD Blue SN550 NVMe SSD WDS250G2BOC - SSD - 250 GB - PCIe 3.0 x4 (NVMe)
Type:	Solid state-drev - intern
Kapacitet:	250 GB
Model:	M.2 2280
Grænseflade:	PCIe 3.0 x4 (NVMe)
Egenskaber:	3D NAND Technology
Dimensioner (B x D x H):	22 mm x 80 mm x 2.38 mm

Generelt

Enhedstype:	Solid state-drev - intern
Kapacitet:	250 GB
Model:	M.2 2280
Grænseflade:	PCIe 3.0 x4 (NVMe)
Egenskaber:	3D NAND Technology
Bredde:	22 mm
Dybde:	80 mm
Højde:	2.38 mm
Vægt:	6.5 g

Præstation

SSD-udholdenhed:	150 TB
Intern datahastighed:	2400 MBps (læs) / 950 MBps (skriv)
4KB Random Read:	170000 IOPS
4KB Random Write:	135000 IOPS

Driftssikkerhed

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

Oplysninger om kompatibilitet

Designet for: Intel Next Unit of Computing 11 Essential Kit - NUC11ATKPE

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: 20 mW (lavstrømsaktiv) | 5 mW (sov) | 3.5 Watt (maksimum)

Ekspansion og forbindelse

Interface: 1 x PCI Express 3.0 x4 (NVMe) - M.2 Card

Kompatibel bås: M.2 2280

