

Crucial P5 - SSD - 250 GB - PCIe 3.0 (NVMe)



Ikke på lager

SKU	CT250P5SSD8
Produktbeskrivelse:	Crucial P5 - SSD - 250 GB - PCIe 3.0 (NVMe)
Type:	Solid state drive - intern
Kapacitet:	250 GB
Hardware kryptering:	Ja
Krypterings algoritme:	256-bit AES
Model:	M.2 2280
Grænseflade:	PCIe 3.0 (NVMe)

Generelt

Enhedstype:	Solid state drive - intern
Kapacitet:	250 GB
Hardware kryptering:	Ja
Krypterings algoritme:	256-bit AES
Model:	M.2 2280
Grænseflade:	PCIe 3.0 (NVMe)

Egenskaber:	TRIM support, Error Correction Code (ECC), Strømtabs-support, Adaptive Thermal Protection, Redundant Array of Independent NAND, Multistep Data Integrity Algorithm, RAIN-teknologi, Active Garbage Collection, dynamisk skriveacceleration, 3D NAND Technology, NVMe Express (NVMe), Autonomous Power State Transition (APST), S.M.A.R.T.
-------------	---

Bredde:	22 mm
Dybde:	80 mm
Højde:	2.4 mm
Vægt:	17 g

Miljømæssige parametre

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

Producentgaranti

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

Mål & vægt (forsendelse)

Vægt ved forsendelse:	251 g
-----------------------	-------

Diverse

Overensstemmelsesstandarder:	UL, TUV, VCCI, BSMI, FCC, WEEE, ICES, halogenfri, KC, China RoHS, RCM, Morocco, Ukraine
Pakketype:	Detailsalg

Programmer & Systemkrav

Med software:	Acronis True Image, Crucial Storage Executive
---------------	---

Effekt

Strømforbrug:	180 mW (gennemsnitlig) ; 7000 mW (maks. læs) ; 7000 mW (maks. skriv)
---------------	--

Ekspansion og forbindelse

Ekspansion og forbindelse

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

Kompatibel bås:	M.2 2280
-----------------	----------

Driftssikkerhed

MTBF (forventet tid mellem fejl): 2,000,000 timer

Præstation

SSD-udholdenhed: 150 TB

Intern datahastighed:	3400 MBps (læs) / 1400 MBps (skriv)
-----------------------	-------------------------------------

4KB Random Read: 210000 IOPS

4KB Random Write:	355000 IOPS
-------------------	-------------

