



Integral 128GB M SERIES M.2 2280 PCIE NVME SSD

Indeks: **161092** Producent: **INTEGRAL** Kod producenta: **INSSD128GM280NM1**

Cena: 117.24 zł

Opis

Integral 128GB M SERIES M.2 2280 PCIE NVME SSD

Producent: integral

Szczegóły Techniczne

- Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju): RoHS

Cechy

- Przeznaczenie: PC
- Standardowe rozwiązania komunikacyjne: PCI Express 3.1
- Typ pamięci: TLC
- Szyfrowanie sprzętu: Nie
- NVMe wersja: 1.2
- Współczynnik TBW: 64
- Prędkość zapisu nośnika: 600 MB/s
- MTBF (Średni okres międzyawaryjny): 1500000 h
- Rozmiar kieszeni dysku SSD: M.2
- Pojemność pamięci SSD: 128 GB
- Prędkość odczytu z nośnika: 1800 MB/s
- NVMe: Tak
- Losowy odczyt (4KB): 110000 IOPS
- Wsparcie TRIM: Tak
- Obsługa S.M.A.R.T.: Tak
- Rodzaj kontrolera: Phison PS3111-S11
- Losowy zapis (4KB): 151000 IOPS

Moc

- Pobór mocy (bezczynny): 0,68 W
- Pobór mocy (zapis): 2,36 W
- Napięcie pracy: 3,3 V
- Pobór mocy (odczyt): 2,87 W

Waga i rozmiary

- Szerokość produktu: 22 mm
- Wysokość produktu: 2,25 mm
- Waga produktu: 10 g
- Głębokość produktu: 80 mm

Warunki pracy

- Zakres temperatur (eksploatacja): 0 - 70 °C
- Wibracje podczas pracy: 1500 G
- Zakres wilgotności względnej: 5 - 95%
- Zakres temperatur (przechowywanie): -40 - 85 °C

Dane opakowania

- Waga wraz z opakowaniem: 58 g
- Wysokość opakowania: 11,5 mm
- Głębokość opakowania: 5,7 mm
- Szerokość opakowania: 13,2 mm

Parametry

Producent	Integral
Model	INSSD128GM280NM1
EAN	5055288443358
Interfejs	PCIe
Seria	INSSD128GM280NM1
Kod producenta	INSSD128GM280NM1
Format dysku	M.2
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	0.058
Maksymalna prędkość odczytu	1800
Maksymalna prędkość zapisu	600
Rodzaj kości pamięci	TLC
Nominalny czas pracy	1.5
Cechy dodatkowe	PCI Express 3.1
Stan	Nowy