



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

Indeks: **161728** Producent: **INTEGRAL** Kod producenta: **INSSD512GM280NM1**

Cena: **159.90 zł**

Opis

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

Producent: integral

Szczegóły Techniczne

- Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju): RoHS

Cechy

- Typ pamięci: TLC
- NVMe wersja: 1.2
- Prędkość zapisu nośnika: 1600 MB/s
- Losowy odczyt (4KB): 188000 IOPS
- MTBF (Średni okres międzyawaryjny): 1500000 h
- Prędkość odczytu z nośnika: 2000 MB/s
- Pojemność pamięci SSD: 512 GB
- Standardowe rozwiązania komunikacyjne: PCI Express 3.1
- Rozmiar kieszeni dysku SSD: M.2
- Szyfrowanie sprzętu: Nie
- Wsparcie TRIM: Tak
- Współczynnik TBW: 256
- NVMe: Tak
- Losowy zapis (4KB): 156000 IOPS
- Obsługa S.M.A.R.T.: Tak
- Przeznaczenie: PC

Moc

- Napięcie pracy: 3,3 V
- Pobór mocy (bezczynny): 0,69 W
- Pobór mocy (zapis): 3,51 W
- Pobór mocy (odczyt): 3,07 W

Waga i rozmiary

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

Warunki pracy

- Zakres temperatur (przechowywanie): -40 - 85 °C
- Wibracje podczas pracy: 1500 G
- Zakres wilgotności względnej: 5 - 90%
- Zakres temperatur (eksploatacja): 0 - 70 °C

Dane opakowania

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

Parametry

Producent	Integral
Model	INSSD512GM280NM1
EAN	5055288443372
Interfejs	PCIe
Kod producenta	INSSD512GM280NM1
Format dysku	M.2
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	0.058
Maksymalna prędkość odczytu	2000
Maksymalna prędkość zapisu	1600
Rodzaj kości pamięci	TLC
Nominalny czas pracy	1.5
Cechy dodatkowe	PCI Express 3.1
Stan	Nowy