

Delock M.2 SSD PCIe / NVMe Key M 2280 - 512 GB

Popis

Tento modul Delock je paměť ve formátu M.2 pro rozhraní PCIe / NVMe. Vzhledem ke své délce 80 mm má formátový faktor 2280. Tento modul podporuje karty PCIe x4 a má revizi 3.0. Vysoká rychlost čtení a zápisu podporuje rychlý přenos dat i při velkém objemu dat, což je zvláště důležité v oblasti fotografií a videa.



Číslo produktu 54080

EAN: 4043619540808

Země původu: China

Balení: Antistatic cover

Specifikace

- Konektor:
1 x 67 pin M.2 Key M samec
- Kapacita: 512 GB
- Rozhraní: PCIe x4 Rev. 3.0
- Řadič: SMI SM2263XT
- Maximální rychlost čtení: 2000 MB/s
- Maximální rychlost zápisu: 1600 MB/s
- Spotřeba energie: max. 2 W
- MTBF: 1.000.000 hodin
- Typ Flash: TLC
- Maximální počet cyklů zápisu: 1000
- Skladovací teplota: -55 °C ~ 115 °C
- Provozní teplota: 0 °C ~ 70 °C
- Otřes: 1500G
- Provozní vibrace: 16G
- Vlhkost: 5 ~ 98 %
- Podporuje TRIM
- Podporuje S.M.A.R.T.
- Podporuje NVMe Express (NVMe) 1.3
- Rozměry (DxŠxV): cca. 80,0 x 22,0 x 2,1 mm

Systémové požadavky

- Jeden volný slot M.2 key M na základě PCIe

Obsah balení

- M.2 SSD

Příslušenství



Interface

konektor:	1 x 67 pin M.2 Key M samec
-----------	----------------------------

Technical characteristics

Storage temperature:	-55 °C ~ 115 °C
Read:	2000 MB/s
Maximum power consumption:	2 W
Maximum write cycles:	1000
MTBF:	1.000.000 hours
Interface:	PCIe x4 Rev. 3.0
Shock:	1500 G
Write:	1600 MB/s
Capacity:	512 GB
Vibration:	16 G
Flash type:	TLC

Physical characteristics

Délka:	80,0 mm
Width:	22,0 mm
Height:	2.1 mm