

Delock M.2 PCIe SSD Toshiba MLC 32 GB (42 mm) -40 °C ~ 85 °C

Popis

Tento flash modul od Delocku je paměť ve formátu M.2 pro rozhraní PCIe. Podporuje PCIe x2 revize 3.0 a přesvědčí efektivním časem bootování a nižší spotřebou energie než u běžných jednotek pevného disku.



Číslo produktu 54820

EAN: 4043619548200

Země původu: Taiwan,
Republic of China

Balení: Antistatic cover

Technické detaily

- Konektor: 1 x 59 pin M.2 klíč B+M samec
- Kapacita: 32 GB
- Rozhraní: PCIe x2 Rev. 3.0
- Provedení: M.2 2242
- Chipset: Toshiba
- Typ Flash: MLC
- Kanály max.: 4
- Maximální rychlost čtení: 450 MB/s
- Maximální rychlost zápisu: 50 MB/s
- Maximální počet cyklů zápisu: 3000
- MTBF: 3.000.000 hodin
- Spotřeba energie: max. 2,9 W (3,3 V x 880 mA)
- Zabezpečení ATA: ne
- Ochrana proti zápisu: ne
- Teplotní senzor: ano
- Vibrace: 20G @ 7 ~ 2000 Hz
- Otřes: 1500G @ 0,5 ms
- Podporuje NVMe Express (NVMe)

- Rozměry (DxŠxV): cca. 42,0 x 22,0 x 4,5 mm
- Skladovací teplota: -55 °C ~ 95 °C
- Provozní teplota: -40 °C ~ 85 °C - průmyslová třída

Systémové požadavky

- Volný port M.2 s klíčem B + M
- M.2 s rozhraním PCIe / NVMe

Obsah balení

- Paměť M.2

Interface

konektor:	1 x 59 pin M.2 klíč B+M samec
-----------	-------------------------------

Technical characteristics

Chipsetem:	Toshiba
Storage temperature:	-55 °C ~ 95 °C
Read:	450 MB/s
Maximum power consumption:	2,9 W (3,3 V x 880 mA)
Maximum write cycles:	3000
MTBF:	3.000.000 hodin
Interface:	PCIe x2 Rev. 3.0
Shock:	1500 G @ 0.5 ms
Write:	50 MB/s
Write protect:	ne
Capacity:	32 GB
Thermal sensor:	Yes
Vibration:	20 G @ 7 ~ 2000 Hz
Flash type:	MLC

Physical characteristics

Délka:	42,0 mm
Width:	22,0 mm
Height:	4,5 mm