

Delock M.2 PCIe SSD Toshiba MLC 256 GB (42 mm) -40 °C ~ 85 °C

Beskrivning

Flash-modulen från Delock är ett minne i M.2-format för PCIe-gränssnitt. Den har stöd för PCIe x2 revision 3.0 och övertygar med en snabb starttid och lägre energiförbrukning än vanliga hårddiskar.



Artikelnummer 54823

EAN: 4043619548231

Ursprungsland: Taiwan,
Republic of China

Paket: Antistatic cover

Specifikationer

- Anslutning: 1 x 59-stifts M.2-nyckel B+M-uttag hane
- Kapacitet: 256 GB
- Gränssnitt: PCIe x2 Rev. 3.0
- Formfaktor: M.2 2242
- Kringkretsar: Toshiba
- Flashtyp: MLC
- Kanaler max.: 4
- Maximal läshastighet: 1300 MB/s
- Maximal skrivhastighet: 360 MB/s
- Max. skrivcyklar: 3000
- MTBF: 3.000.000 timmar
- Strömförbrukning: max. 2,9 W (3,3 V x 880 mA)
- ATA-säkerhet: nej
- Skrivskydd: nej
- Värmesensor: ja
- Vibration: 20G @ 7 ~ 2000 Hz
- Stötar: 1500G @ 0,5 ms
- Stödjer NVM Express (NVMe)

- Mått (LxBxH): ca. 42,0 x 22,0 x 4,5 mm
- Förvaringstemperatur: -55 ~ 95 °C
- Driftstemperatur: -40 °C ~ 85 °C - industriklassad

Systemkrav

- En ledig M.2-port med B-nyckel + M-nyckel
- M.2 plats med PCIe / NVMe gränssnitt

Paketets innehåll

- M.2-minne

Interface

kontakt:	1 x 59-stifts M.2-nyckel B+M-uttag hane
----------	---

Technical characteristics

Kringkretsar:	Toshiba
Storage temperature:	-55 °C ~ 95 °C
Read:	1300 MB/s
Maximum power consumption:	2,9 W (3,3 V x 880 mA)
Maximum write cycles:	3000
MTBF:	3.000.000 timmar
Interface:	PCIe x2 Rev. 3.0
Shock:	1500 G @ 0.5 ms
Write:	360 MB/s
Write protect:	nie
Capacity:	256 GB
Thermal sensor:	Ja
Vibration:	20 G @ 7 ~ 2000 Hz
Flash type:	MLC

Physical characteristics

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