

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

Description

Ce module flash de Delock est une mémoire en format M.2 pour l'interface PCIe. Il supporte les PCIe x2 révision 3.0 et convient avec une durée de mise en œuvre efficace et une faible consommation par rapport aux disques durs usuels.



N° produit 54820

EAN: 4043619548200

Pays d'origine: Taiwan,
Republic of China

Emballage: Antistatic
cover

Détails techniques

- Connecteur : 1 x M.2 à 59 broches clé B+M mâle
- Capacité : 32 Go
- Interface : PCIe x2 Rev. 3.0
- Facteur de forme: M.2 2242
- Chipset : Toshiba
- Type flash : MLC
- Canaux : maxi. : 4
- Vitesse maximum de lecture : 450 Mo/s
- Vitesse maximum d'écriture : 50 Mo/s
- Maximum de cycles d'enregistrement : 3000
- Temps moyen entre pannes : 3.000.000 heures
- Consommation en puissance : maxi. 2,9 W (3,3 V x 880 mA)
- Sécurité ATA : non
- Protection d'écriture : non
- Capteur thermique : oui
- Vibration : 20G @ 7 ~ 2000 Hz
- Choc : 1500G @ 0,5 ms

- Prend en charge NVM Express (NVMe)
 - Dimensions (LxlxH) : env. 42,0 x 22,0 x 4,5 mm
 - Température de stockage : -55 °C ~ 95 °C
 - Température de fonctionnement : -40 °C ~ 85 °C - Catégorie industrielle
-

Configuration système requise

- Un port M.2 libre avec une clé B + M
 - M.2 avec une interface PCIe / NVMe
-

Contenu de l'emballage

- Mémoire M.2

Interface

connecteur :	1 x M.2 à 59 broches clé B+M mâle
--------------	-----------------------------------

Technical characteristics

Chipset:	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 heures
Interface:	PCIe x2 Rev. 3.0
Shock:	1500 G @ 0.5 ms
Write:	50 MB/s
Write protect:	non
Capacity:	32 GB
Thermal sensor:	Qui
Vibration:	20 G @ 7 ~ 2000 Hz
Flash type:	MLC

Physical characteristics

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