

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

## Descrizione

Questo modulo flash Delock consiste in una memoria in formato M.2 per l'interfaccia PCIe / NVMe. Con i suoi 80 mm di lunghezza, presenta il fattore di forma 2280. Il modulo supporta PCIe x4 e presenta la revisione 3.0. L'elevata velocità di lettura e scrittura supporta il trasferimento dati veloce anche per ampie quantità di dati, elemento particolarmente importante in ambito di foto e video.



**Articolo n. 54080**

EAN: 4043619540808

Paese di origine: China

Pacchetto: Antistatic cover

## Dettagli tecnici

- Connettore:  
1 x 67 pin M.2 chiave M maschio
- Capacità: 512 GB
- Interfaccia: PCIe x4 Rev. 3.0
- Controller: SMI SM2263XT
- Massima velocità di lettura: 2000 MB/s
- Massima velocità di scrittura: 1600 MB/s
- Consumo: max. 2 W
- MTBF: 1.000.000 ore
- Tipo di Flash: TLC
- Massimo cicli di scrittura: 1000
- Temperatura di conservazione: -55 °C ~ 115 °C
- Temperatura di esercizio: 0 °C ~ 70 °C
- Urti: 1500G
- Vibrazione di funzionamento: 16G
- Umidità: 5 ~ 98%
- Supporta TRIM
- Supporta S.M.A.R.T.

- Supporta NVM Express (NVMe) 1.3
- Dimensioni (LxPxA): ca. 80,0 x 22,0 x 2,1 mm

---

## Requisiti di sistema

- Uno slot M per chiavetta M.2 basato su PCIe

---

## Contenuto della confezione

- M. 2 SSD

---

## Immagini



## Interface

connector:	1 x 67 pin M.2 chiave M maschio
------------	---------------------------------

## 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

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