

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

## Descripción

Este módulo flash de Delock es una memoria en formato M.2 para la interfaz PCIe / NVMe. Con sus 80 mm de longitud, tiene el factor de forma 2280. El módulo soporta PCIe x4 y tiene la revisión 3.0. La alta velocidad de lectura y escritura admite una transferencia de datos rápida incluso para una gran cantidad de datos, lo cual es especialmente importante en el aspecto de fotos y videos.



512 GB

**Número de elemento 54080**

EAN: 4043619540808

Pais de origen: China

Paquete: Antistatic cover

## Especificación técnica

- Conector:
  - 1 x Macho con ranura M M.2 de 67 pines
- Capacidad: 512 GB
- Interfaz: PCIe x4 Rev. 3.0
- Controlador: SMI SM2263XT
- Velocidad máxima de lectura: 2000 MB/s
- Velocidad máxima de escritura: 1600 MB/s
- Consumo de energía: máximo 2 W
- MTBF: 1.000.000 horas
- Tipo de flash: TLC
- Ciclos de escritura máximos: 1000
- Temperatura de almacenamiento: -55 °C ~ 115 °C
- Temperatura de funcionamiento: 0 °C ~ 70 °C
- Choque: 1500G
- Vibración de funcionamiento: 16G
- Humedad: 5 ~ 98 %
- Compatible con TRIM
- Compatible con S.M.A.R.T.
- Compatible con NVMe Express (NVMe) 1.3
- Dimensiones (LxAxANxAL): aprox. 80,0 x 22,0 x 2,1 mm

---

## Requisitos del sistema

- Una ranura M de clave M.2 libre basado en PCIe

---

## Contenido del paquete

- M.2 SSD

---

## Image



## Interface

conector :	1 x 67 pin M.2 Key M male
------------	---------------------------

## Technical characteristics

Temperatura de funcionamiento:	0° C - 70° C
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

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