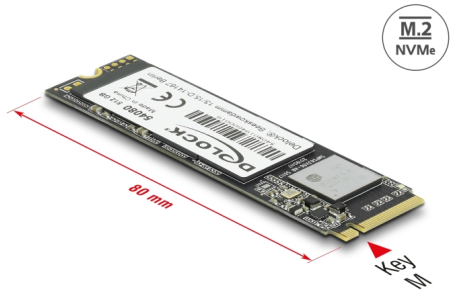
# Delock M.2 SSD PCIe / NVMe Clave M 2280 - 512 GB

## 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 NVM Express (NVMe) 1.3
- Dimensiones (LAxANxAL): aprox. 80,0 x 22,0 x 2,1 mm

© 2024 by Delock. Todos los nombres y símbolos aquí mencionados son propiedad de sus respectivos productores. Exceptuando errores, errores de impresión y cambios.

## Requisitos del sistema

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

## Contenido del paquete

- M.2 SSD

## Image

© 2024 by Delock. Todos los nombres y símbolos aquí mencionados son propiedad de sus respectivos productores. Exceptuando errores, errores de impresión y cambios.

## Interface

| | |
|---|---|
| conector : | 1 x Macho con ranura M M.2 de 67 pines |

## 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

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

© 2024 by Delock. Todos los nombres y símbolos aquí mencionados son propiedad de sus respectivos productores. Exceptuando errores, errores de impresión y cambios.