

## Gabinete Externo de Aluminio USB-C 10Gbps a NVMe M.2 o SSD M.2 SATA sin Herramientas para SSD M.2 NGFF PCIe/SATA - con Cables USB Tipo C o USB-A - 2230/2242/2260/2280

ID del Producto: M2-USB-C-NVME-SATA



Convierta su SSD PCIe M.2 NVMe o SATA AHCI M.2 en una solución de almacenamiento externo altamente portátil basada en USB. Esta carcasa cuenta con USB 3.1 Gen 2 (10Gbps) con soporte UASP & PCIe 3.0 que ofrece velocidades reales de transferencia de datos de lectura/escritura de hasta 1GB por segundo. Este gabinete, que funciona tanto con unidades basadas en PCIe como en SATA, garantiza la compatibilidad con muchas unidades M.2, admitiendo tanto unidades M-Key (PCIe) como B+M-Key (SATA) de tamaño 2230/2242/2260/2280. La carcasa también es compatible con unidades basadas en PCIe 4.0, con un rendimiento reducido de PCIe 3.0.

USB 3.1 Gen 2 de 10Gbps (también conocido como USB 3.2 Gen 2x1) es compatible con USB 3.1 Gen 1 de 5Gbps (también conocido como USB 3.0), USB 2.0 y USB 1.1.

Con la compatibilidad para las unidades M.2 basadas en PCIe NVMe y SATA, esta carcasa resuelve el reto común de identificar qué gabinete es compatible con su unidad M.2. Independientemente de si su unidad M.2 está basada en SATA o en PCIe NVMe, puede estar seguro de que esta carcasa le proporcionará una solución de alto rendimiento para convertir su unidad M.2 en una carcasa externa portátil. Para una mayor compatibilidad, la carcasa funciona con múltiples longitudes de unidades que admiten unidades de 2230, 2242, 2260 y 2280 mm, incluyendo unidades Samsung (850, 860, 870, 950, 960, 970) Kingston, Seagate, Western Digital (WD), HP e Intel SSD.

Para que esta carcasa sea compatible con múltiples plataformas, el gabinete cuenta con una conexión de host USB-C, e incluye dos cables de 30cm anfitriones, un cable USB-C a USB-C y un cable USB-C a USB-A. Esto, combinado con la compatibilidad con versiones anteriores del protocolo USB, garantiza que esta carcasa M.2 funcionará con prácticamente cualquier computadora, ya sea USB-A, USB-C o Thunderbolt 3/4.

La carcasa externa para SSD M2 SATA o M.2 NVMe admite la instalación plug-and-play sin controladores y cuenta con la instalación de unidades sin herramientas, por lo que no las necesitará

para instalar su unidad.

Aproveche las altas velocidades de su unidad M.2 NVMe o SATA, con esta carcasa externa para SSD. Ofrece un rendimiento teórico máximo de USB 3.2 Gen 2x1 de 10Gbps, que es el doble del rendimiento de USB 3.2 Gen 1x1 a 5Gbps. La carcasa también es compatible con PCIe 3.0 que, cuando se combina con una unidad M.2 NVMe, aprovecha al máximo el rendimiento disponible para USB 3.2 Gen 2x1.

Este gabinete de aluminio sin ventilador cuenta con orificios de ventilación para una máxima disipación del calor, lo que garantiza que su unidad funcione sin ruido a una temperatura óptima para preservar el rendimiento y proteger su unidad de daños por sobrecalentamiento.

Esta carcasa delgada y de bolsillo para unidades PCIe NVMe o M.2 basadas en SATA está especialmente diseñada para la movilidad, con un diseño de factor de forma pequeño que cabe fácilmente en la bolsa de su laptop. Su carcasa de aluminio, ligera pero durable, ayuda a garantizar que su unidad no se dañe mientras se desplaza.

M2-USB-C-NVME-SATA está respaldado por la garantía de 2 años de StarTech.com y por el soporte técnico gratuito de por vida.

## Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



## Aplicaciones

- Cree una solución de almacenamiento portátil de alto rendimiento
- Acceda a su unidad NVMe o SATA de forma externa con velocidades de transferencia ultrarrápidas
- Las velocidades superiores son ideales para las tareas relacionadas con la migración de datos

## Características

- **ALTO RENDIMIENTO:** Solución de almacenamiento externo USB-C o USB-A NGFF para su SSD PCIe M.2 NVMe o SATA M.2 AHCI. Este gabinete cuenta con USB 3.2/3.1 Gen 2 (10Gbps) con soporte para UASP y PCI Express 3.0
- **COMPATIBILIDAD DE HOST USB AMPLIA:** El gabinete para SSD M.2 SATA o M.2 NVMe viene con dos cables de host USB de 30 cm para ofrecer compatibilidad con computadoras anfitriones USB Tipo-A y

USB Tipo-C/Thunderbolt 3/4; Retrocompatible con USB 3.0/2.0

- **INSTALACIÓN SIN HERRAMIENTAS:** El adaptador de SSD (unidad de estado sólido) M2 SATA o M.2 NVMe cuenta con una configuración plug-and-play sin drivers y un diseño de carcasa sin herramientas para una instalación de la unidad sin complicaciones
- **COMPATIBILIDAD M.2:** Funciona con M.2 PCIe NVMe (M-Key) y M.2 SATA (B+M-Key): SSDs 2230/2242/2260/2280 incl. Samsung 850/860/870/950/960/970, Kingston, Seagate, Western Digital, HP e Intel. SSDs PCIe 4.0 (velocidad reducida). NO ES COMPATIBLE CON 22110mm
- **LIGERO Y PORTÁTIL:** El gabinete de aluminio (105x35x14 mm) protege la unidad SSD y actúa como un gran disipador de calor, asegurando consistencia en los niveles máximos de rendimiento. Ideal para copias de seguridad y recuperación de datos a alta velocidad

---

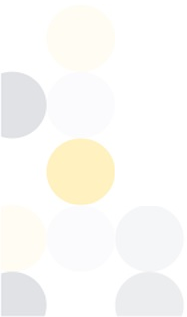
#### Hardware

Política de Garantía	2 Years
Interfaz	USB 3.1 Gen 2
Tipo de Bus	USB 3.2 Gen 2 10Gbps
Cantidad de Unidades	1
Tamaño de la Unidad	22 mm - M.2 NVMe
Unidades Compatibles	M.2 (PCIe, NVMe, M-Key, NGFF) M.2 (SATA, B+M-Key, NGFF)
Instalación de la Unidad	Fijo
Altura(s) posible(s) de la unidad	2230 2242 2260 2280
ID del Conjunto de Chips	Realtek - RTL9210B

---

#### Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	10 Gbps
---------------------------------------	---------



Tipo y Velocidad	USB 3.1 Gen 2 - 10 Gbit/s
Compatibilidad con UASP	Sí
TRIM Support	Sí
4Kn Support	Sí
Tipo y Velocidad	NVMe (PCIe Gen 3)
Índice de Inserción	USB-C: 10.000 ciclos  M.2: 60 ciclos
Especificaciones Generales	Totalmente compatible con las unidades de disco duro PCIe NVMe, M.2 SATA y AHCI
MTBF	112.000 horas

---

#### Conector(es)

Conectores de la Unidad	1 - M.2 (PCIe, SATA, M-Key, NGFF)
Conectores del Host	1 - USB 3.1 USB Type C (10 pin, Gen 2, 10 Gbps)

---

#### Observaciones / Requisitos

Nota	Windows 7 y versiones anteriores de Windows no son compatibles con TRIM en conjunto con dispositivos USB de almacenamiento.
------	---

---

#### Indicadores

Indicadores LED	1 - Alimentación y actividad
-----------------	------------------------------

---

#### Requisitos de Energía

Adaptador de Corriente Incluido	Alimentado por USB
---------------------------------	--------------------

---

#### Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Temperatura de Almacenamiento	-10°C to 65°C (14°F to 149°F)
Humedad	Humedad de funcionamiento: 10% ~ 90% RH (humedad relativa)



Humedad de almacenamiento: 5% ~ 95% RH (humedad relativa)

---

Características Físicas

Color	Gris Espacial
Tipo de Gabinete	Aluminio
Longitud del Producto	4.1 in [10.5 cm]
Ancho del Producto	1.4 in [3.5 cm]
Altura del Producto	0.6 in [1.4 cm]
Peso del Producto	1.8 oz [52.0 g]

---

Información de la Caja

Longitud de la Caja	5.6 in [14.2 cm]
Ancho de la Caja	6.7 in [17.0 cm]
Altura de la Caja	1.1 in [2.8 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	2.6 oz [75.0 g]

---

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Caja SSD M.2
	1 - Cable USB-C a USB-C de 30 cm
	1 - Cable USB-C a USB-A de 30 cm
	1 - Almohadillas Térmicas
	2 - Clavijas de Fijación de SSD
	1 - Guía Rápida de Inicio

---

\* La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.

