

Adaptador SSD M.2 a SATA III de 2,5 Pulgadas con Carcasa Protectora - Conversor NGFF de Unidad SSD

ID del Producto: SAT2M2NGFF25



Aumente de forma significativa el rendimiento del sistema al reemplazar su unidad de disco duro SATA de 2,5" con una unidad de disco SSD M.2, mediante el adaptador M.2 SSD a SATA (modelo SAT2M2NGFF25).

El adaptador M.2 a SATA incluye una caja cerrada que sirve de protección de la unidad de disco SSD NGFF ("Next Generation Form Factor", tamaño compacto de próxima generación). Esta protección adicional permite utilizar la unidad M.2 sin problema alguno, en el caso de entornos que requieran un mayor nivel de durabilidad, como en el intercambio en caliente de bahías de unidades, o bien al utilizar estaciones de conexión de discos SATA externos.

El utilizar una unidad de disco SSD M.2 en lugar de una unidad convencional de disco permite aprovechar al máximo el potencial del controlador SATA III, ya que se reducen los cuellos de botella en las transferencias de datos, pues se alcanzan velocidades de transferencia de archivos de hasta 6 Gbps: solución ideal para mejorar el rendimiento de una matriz HyperDuo.

Para más amplia compatibilidad con las unidades de disco SSD M.2 más comunes, el adaptador SAT2M2NGFF25 es compatible con varias alturas de unidad, incluidas: 2230, 2242, 2260, 2280.

El modelo SAT2M2NGFF25 está respaldado por la garantía de dos años de StarTech.com y con soporte técnico de por vida.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad





Aplicaciones

- Acceda a unidades M.2 desde una fuente externa, como una caja de unidad de disco SATA o una estación de conexión
- Recuperación/copias de seguridad de los datos de una unidad M.2 (NGFF) mediante un computador con SATA estándar
- Convierta una unidad M.2 no utilizada en una unidad de estado sólido SATA convencional de 2,5"
- Utilice una unidad M.2 con cualquier disco SATA de 2,5"

Características

- Proteja su SSD M.2 (NGFF) en cualquier aplicación de 2,5" al utilizarlo con la caja cerrada
- Agregue rendimiento M.2 SSD a cualquier sistema informático, mediante la conversión M.2 a SATA
- Amplia compatibilidad con los discos SSD SATA M.2 más comunes (2230, 2242, 2260, 2280)
- Compatible con SATA, versiones I/II/III (1,5/3,0/6,0 Gbps)
- Admite cajas de factor de forma SATA de 2,5" de 9,5 mm o superior

Hardware

Política de Garantía	2 Years
Interfaz	SATA
Cantidad de Unidades	1
Unidades Compatibles	M.2 (SATA, B-Key, NGFF)
Instalación de la Unidad	Fijo
Altura(s) posible(s) de la unidad	2230
	2242
	2260

2280

Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	6 Gbps
Tipo y Velocidad	SATA III (6 Gbps)
RAID	No
Soporta Hot Swap	No
Especificaciones Generales	No compatible con SSD AHCI PCI-Express o M.2 NVMe

Conector(es)

Conectores de la Unidad	1 - M.2 (SATA, B-Key, NGFF)
Conectores del Host	1 - Combinación de alimentación y datos por SATA (7+15 pines)

Software

Compatibilidad OS	OS independent; No software or drivers required
-------------------	---

Requisitos de Energía

Tensión de Entrada	5V DC / 12V DC
Tensión de Salida	5 DC

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
Temperatura de Almacenamiento	-10°C to 85°C (14°F to 185°F)
Humedad	HR 5% a 95%

Características Físicas

Color	Negro
Tipo de Gabinete	Aluminio y Plástico

Longitud del Producto	3.9 in [9.8 cm]
Ancho del Producto	2.7 in [6.8 cm]
Altura del Producto	0.3 in [0.8 cm]
Peso del Producto	1.9 oz [54.0 g]

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	6.4 in [16.2 cm]
Ancho de la Caja	5.2 in [13.3 cm]
Altura de la Caja	1.3 in [3.4 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	4.1 oz [116.0 g]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Adaptador de SSD M.2 NGFF a disco SATA de 2,5"
	1 - Kit de montaje para disco SSD
	1 - Kit de montaje para caja
	1 - Mini destornillador
	1 - Manual de Instrucciones

Información Acerca de la Garantía

Warranty	2 Años
----------	--------

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