

Adaptador para Unidad de Disco M.2 a SATA para Bahía de 2.5 Pulgadas - Convertidor M.2 a SATA para Bahía de 2.5 Pulgadas

Product ID: S322M225R



Amplíe el rendimiento de su sistema con la mejora de la capacidad, velocidad y seguridad del almacenamiento de sus datos. Este adaptador M.2 a SATA permite instalar dos unidades SATA M.2, en lugar de de una unidad SATA de disco, en una sola bahía de unidad de disco de 2,5", aumentar sus opciones de almacenamiento y configurar una potente matriz RAID.

Cree una matriz RAID para mejorar el rendimiento del sistema

El adaptador doble M.2 a SATA es compatible con varios modos RAID (RAID 0, 1 o "Spanning"/ampliación), lo que significa mayor capacidad del disco SSD o redundancia de datos, según el modo RAID seleccionado. El adaptador SSD también admite el funcionamiento en modo no RAID (JBOD) cuando se empareja con un controlador SATA multiplicador de puertos, de manera que ambas unidades se puedan utilizar independientemente.

Alcance las máximas velocidades de transferencia de ficheros

El adaptador SSD M.2 SATA permite utilizar todo el potencial de su controlador SATA III. Si se utilizan unidades SSD M.2 SATA en lugar de una unidad de disco convencional, se reducen los cuellos de botella en sus transferencias de datos, además de alcanzar velocidades de transferencia de ficheros de hasta 6Gbps.

El adaptador RAID SATA M.2 NGFF también es compatible con TRIM, a fin de ofrecer mayor estabilidad y rendimiento de sus unidades SSD M.2 NGFF.

Fácil instalación

Este adaptador de marco abierto se instala fácilmente, ya que incluye todo el hardware de instalación necesario y no requiere ni software ni controladores adicionales para empezar a funcionar rápidamente.

El modelo S322M225R está avalado por la garantía de dos años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

**Certificaciones,
Reportes y
Compatibilidad**



Aplicaciones

- Disfrute de la velocidad que ofrecen las unidades M.2 en cualquier aplicación de unidad SATA de 2,5"
- Agregue redundancia de datos a su sistema o aumente la capacidad de almacenamiento de su sistema mediante RAID
- Recupere o haga copias de seguridad de los datos de una unidad M.2 (NGFF) mediante una interfaz SATA estándar
- Acceso a unidades M.2 (NGFF) desde una fuente externa, como una caja de unidad SATA o una estación de conexión

Características

- Instale dos unidades SSD M.2 en una sola bahía de unidad de disco de 2,5"
- Varios modos RAID compatibles: RAID 0, 1, "Spanning" (ampliación) o JBOD
- Soporte de montaje de marco abierto de acero con caja de factor de forma SATA de 2,5"
- Admite bahías SATA de 2,5" de 7mm o superior
- Compatible con unidades SSD M.2 SATA (clavija B) - unidades M.2 de longitud total (2230, 2242, 2260, 2280)
- No compatible con SSD AHCI PCI-Express o M.2 NVMe
- Compatible con SATA I, II y III (hasta 6Gbps)
- Compatibilidad con TRIM para mayor estabilidad y mejor rendimiento de sus unidades SSD M.2 NGFF
- Compatibilidad con SMART
- Fácil instalación, ya que se incluye todo el hardware necesario

Hardware	Warranty	2 Years
	Altura(s) posible(s) de la unidad	2230
		2242
		2260
		2280
	Cantidad de Unidades	2
	ID del Conjunto de Chips	ASMedia - ASM1092R
	Instalación de la Unidad	Fijo
Interfaz	SATA	
Unidades Compatibles	M.2 SATA (NGFF, B-Key)	
Rendimiento	Especificaciones Generales	No compatible con SSD AHCI PCI-Express o M.2 NVMe Para ver múltiples unidades de disco en modo JBOD, el controlador SATA de su ordenador debe ser compatible con el multiplicador de puertos
	Modos RAID Soportados	RAID 0 (Discos Divididos)
		RAID 1 (Discos en Espejo)
		JBOD - (Sólo un Puñado de Discos)
		BIG (Spanning or Concatenation)
	RAID	Sí
	S.M.A.R.T. Support	Sí
	Soporta Hot Swap	No
	Soporte para Multiplicador de Puertos	Sí
Tasa de Transferencia de Datos Máxima	6 Gbps	
Tipo y Velocidad	SATA III (6 Gbps)	
TRIM Support	Sí	
Conector(es)	Conectores de la Unidad	2 - M.2 SATA (NGFF, B-Key) Receptáculo (toma)
	Conectores del Host	1 - Combinación de alimentación y datos por SATA (7+15 pines) Receptáculo (toma)
Software	Compatibilidad OS	OS independent; No software or drivers required
Requisitos Ambientales	Humedad	15% a 90%
	Temperatura de Almacenamiento	-25°C to +70°C (-13°F to +158°F)

	Temperatura Operativa	+5°C to +50°C (+41°F to +122°F)
Características Físicas	Altura del Producto	0.3 in [7 mm]
	Ancho del Producto	2.8 in [70 mm]
	Color	Rojo
	Longitud del Producto	3.9 in [100 mm]
	Peso del Producto	1.4 oz [41 g]
Información de la Caja	Peso (de la Caja) del Envío	3.9 oz [110 g]
Contenido de la Caja	Incluido en la Caja	<ul style="list-style-type: none"> 1 - adaptador anfitrión M.2 a SATA dual 2 - juegos de hardware para montaje de unidad 4 - tornillos de montaje de adaptador 1 - Guía rápida de inicio

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