

Caja de Dos Bahías M.2 NGFF - USB 3.1 (10Gbps) - RAID - Caja Externa USB-C y USB-A de Aluminio

ID del Producto: SM22BU31C3R



Esta caja de unidad SATA M.2 dual con RAID facilita agregar almacenamiento externo, portátil y ultrarrápido a su computador portátil o de escritorio, tablet o smartphone equipado con USB-C™ o USB-A. Los modos RAID múltiples que ofrece proporcionan mayor capacidad, mejor rendimiento o redundancia de datos.

Acceda a sus archivos, transfíralos o haga una copia de seguridad donde quiera que vaya. Esta caja M.2 RAID de doble ranura le permite acceder fácilmente a sus datos, ya que crea una solución de almacenamiento de alto rendimiento y ultraportátil mediante dos unidades SATA SSD M.2 (NGFF). Resulta ideal para profesionales creativos, como fotógrafos y videógrafos, así como profesionales de los sectores corporativos, educativos y del gobierno, que requieren acceso rápido a archivos de datos importantes cuando trabajen fuera de la oficina o en la oficina.

La caja RAID le permite aprovechar al máximo la velocidad de sus unidades SATA M.2 (NGFF), ya que aprovecha la tecnología USB 3.1 Gen 2, con tasas de transferencia de datos de hasta 10Gbps. Garantiza el fácil acceso a sus archivos a la hora de migrar datos, así como hacer copias de seguridad de los datos, a fin de poder guardar a salvo sus datos importantes en todo momento.

Gracias a las numerosas opciones que ofrece RAID, la caja RAID M.2 le permite un mayor volumen de almacenamiento, mayor rendimiento o mayor redundancia. Disfrute de la fiabilidad que ofrece esta solución combinada, ya que permite hacer copias de seguridad continuamente, además de la ventaja de velocidades de transferencia más rápidas y mayor capacidad. La caja es compatible con las funcionalidades RAID 0, RAID 1, Spanning y JBOD, lo cual permite elegir su modo preferido de copia de seguridad. También es compatible con SSD TRIM, lo cual prolonga la durabilidad y el rendimiento de la unidad.

La caja SATA M.2 dual constituye una solución de almacenamiento muy portátil. Su diseño portátil permite llevarla dentro de la bolsa de su computador portátil o cualquier otra bolsa, al desplazarse a cualquier lugar: a la oficina, un laboratorio o al desplazarse/viajar, de manera que pueda acceder a

sus datos en todo momento. Con un diseño de caja de aluminio macizo, esta caja SATA M.2 con doble ranura permite mantener a salvo sus datos donde quiera que vaya.

Esta caja RAID SATA M.2 obtiene la alimentación directamente del puerto USB de su dispositivo, lo cual significa que no necesita alimentación externa. Incluye dos cables USB (USB-C a Micro-B y USB-A a Micro-B) para uso flexible con los más recientes modelos de computadores portátiles y tablets equipados con un puerto USB-C™, así como con dispositivos de generación anterior. La caja funciona independiente del OS (sistema operativo), sin que se requiera la instalación de software ni controladores adicionales y es además compatible con un puerto Thunderbolt™ 3 USB-C.

El modelo SMS2BU31C3R incluye todas las herramientas de instalación y hardware para unidades y está avalado por la garantía de 2 años de StarTech.com y cuenta con soporte técnico gratuito de por vida.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- Profesionales de un amplio rango de sectores, desde el corporativo al médico, pueden aprovechar las ventajas que ofrece el acceso a datos a alta velocidad mediante su computador portátil o de escritorio, tablet o smartphone equipado con USB-C o USB-A
- Los profesionales "móviles" pueden utilizar dos unidades SATA SSD M.2 (NGFF) para acceder, transferir y hacer copias de seguridad de archivos, a velocidades más rápidas, a través de USB 3.1 Gen 2 (10Gbps)
- Reaproveche las unidades SATA M.2 para ampliar el almacenamiento de su computador o para hacer copias de seguridad de los datos
- Ideal para proteger sus unidades del polvo y otros elementos dañinos potenciales
- Acceda a sus unidades para la recuperación, copias de seguridad o reparación de datos

Características

- Agregue almacenamiento rápido, portátil y externo a su computador portátil o de escritorio, tablet o smartphone equipado con USB-C o USB-A

- También es compatible con la función TRIM para SSD, lo cual prolonga la durabilidad y el rendimiento de la unidad
- Caja de aluminio macizo, compatible con SATA I, II, III (hasta 6Gbps)
- Compatible con puertos USB-C Thunderbolt 3
- Retrocompatible con USB Gen 1 (USB 3.0), USB 2.0, USB 1.x

Hardware

Política de Garantía	2 Years
Ventilador(es)	No
Interfaz	USB 3.2 Gen 2
Tipo de Bus	USB 3.2 Gen 2
Cantidad de Unidades	2
Tamaño de la Unidad	22mm - M.2 SATA
Unidades Compatibles	M.2 (SATA, B-Key, NGFF)
Instalación de la Unidad	Fijo
Altura(s) posible(s) de la unidad	2230
	2242
	2260
	2280
ID del Conjunto de Chips	ASMedia - ASM1352R

Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	10 Gbps
Tipo y Velocidad	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s
Compatibilidad con UASP	Sí

	TRIM Support	Sí
	4Kn Support	Sí
	Tipo y Velocidad	SATA III (6 Gbps)
	Soporte para Multiplicador de Puertos	Sí
	RAID	Sí
	Modos RAID Soportados	RAID 0 (Discos Divididos)
		RAID 1 (Discos en Espejo)
		BIG (Spanning or Concatenation)
		JBOD - (Sólo un Puñado de Discos)
	Capacidad Máxima de la Unidad	2TB
	Especificaciones Generales	No compatible con SSD AHCI PCI-Express o M.2 NVMe
	MTBF	35.000
Conector(es)		
	Conectores de la Unidad	2 - M.2 (SATA, B-Key, NGFF)
	Conectores del Host	1 - USB 3.2 Tipo Micro-B (10 pines, Gen 2, 10 Gbps)
Software		
	Compatibilidad OS	OS independent; No software or drivers required
Observaciones / Requisitos		
	Nota	Windows 7 and earlier Windows versions do not support TRIM with USB to SATA devices.
Indicadores		
	Indicadores LED	2 - Lectura / escritura (verde)
		2 - Error / Recompilado (rojo)

Requisitos de Energía

Fuente de alimentación Alimentado por USB

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa 0°C to 60°C (32°F to 140°F)

Temperatura de Almacenamiento -20°C to 70°C (-4°F to 158°F)

Humedad HR 0% ~ 90%

Características Físicas

Color Negro

Tipo de Gabinete Aluminio

Altura Máxima de la Unidad 3.1 in [80 mm]

Longitud del Producto 3.9 in [10.0 cm]

Ancho del Producto 3.1 in [8.0 cm]

Altura del Producto 0.6 in [1.5 cm]

Peso del Producto 3.4 oz [96.0 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 [13.1 cm]

Altura de la Caja 1.3 in [3.2 cm]

Peso (de la Caja) del Envío 7.3 oz [206.0 g]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja 1 - Caja SATA M.2

1 - Cable USB-C a Micro-B - 46cm

1 - Cable USB-A a Micro-B - 46cm

2 - tornillos de montaje de la caja

2 - conjuntos de hardware de montaje de M.2

1 - Destornillador

1 - Guía rápida de inicio

Información Acerca
de la Garantía

Warranty

2 Años

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