

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 ordenador portátil o de sobremesa, tablet o smartphone equipado con USB- C^{TM} o USB-A. Los modos RAID múltiples que ofrece proporcionan mayor capacidad, mejor rendimiento o redundancia de datos.

Acceda a sus ficheros, transfiéralos 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 ficheros 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 ficheros 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 ordenador 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 ordenadores portátiles y tablets equipados con un puerto USB- C^{TM} , 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 ThunderboltTM 3 USB-C.

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 ordenador portátil o de sobremesa, 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 ficheros, 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 ordenador 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 ordenador portátil o de sobremesa, 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 2230

la unidad

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

3

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

Adaptador de Corriente Alimentado por USB





Incluido

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

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