

## Caja USB 3.0 con UASP y eSATA de Discos Duros con 2 Bahías SATA III Hot-Swap de 3,5 Pulgadas sin Bandeja

ID del Producto: S352BU33RER



La caja RAID de 2 bahías, modelo S352BU33RER, permite crear una matriz RAID externa con dos unidades de disco duro SATA de 3,5", y se conecta al ordenador a través de USB 3.0 o eSATA.

Para un rápido rendimiento y transferencias de datos eficaces, la caja soporta velocidades de transferencia SATA III (hasta 6 Gbps), cuando se conecta a través de eSATA. La versátil caja RAID también puede conectarse a través del puerto USB 3.0, y es compatible con UASP, con lo cual tiene un rendimiento un 70% superior al USB 3.0 convencional cuando se empareja con un controlador anfitrión compatible con UASP. Para obtener más detalles, véase a continuación los resultados de las pruebas UASP.

Esta caja RAID externa incluye un controlador RAID, compatible con JBOD, Spanning, RAID 0 y RAID 1, para mayor capacidad de unidad y redundancia de datos segura. Además, el controlador RAID está instalado en la cara frontal para facilitar el acceso al cambiar de modo RAID.

Para instalar y extraer fácilmente una unidad de disco, la caja de doble bahía tiene un práctico sistema sin bandeja que evita el tener que insertar y fijar las unidades de disco, lo cual ahorra tiempo y molestias.

Para garantizar la compatibilidad con el sistema informático, el S352BU33RER soporta todos los sistemas operativos principales, incluidos: Microsoft Windows® (8/7/Vista/XP/Server 2008/Server 2003), Apple® OSX (10.9/10.8/10.7/10.6), Linux y Google Chrome OS™.

El modelo S352BU33RER está respaldado por StarTech.com con una garantía de dos años y soporte técnico gratuito de por vida.

Soporte para UASP en Windows 8, Mac OSX (10.8 o superior) y Linux. En las pruebas realizadas, UASP obtuvo un rendimiento con una velocidad de lectura 70% más rápida y una velocidad de escritura 40% más rápida, en contraste con el rendimiento máximo de USB 3.0 convencional.

A la misma plena capacidad de rendimiento, las pruebas de UASP también muestran un 80% de reducción en los recursos necesarios de procesador.

Los resultados de las pruebas se obtuvieron al utilizar un sistema Ivy Bridge de Intel®, una caja de StarTech.com con UASP disponible, así como una unidad SATA III de estado sólido (SSD).

## Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

### Aplicaciones

- Monte una matriz RAID 1 externa para redundancia de datos para protegerse de las fallas en las unidades cuando trabaje con datos importantes
- Trabaje en forma externa y segura con archivos muy grandes en aplicaciones de edición de vídeo y fotografía
- Transfiera rápidamente grandes archivos de datos del ordenador a una caja RAID externa segura

### Características

- Compatible con SATA III (6 Gbps) y UASP (5 Gbps) para un rendimiento óptimo
- RAID implementado por Hardware, compatible con RAID 0 / RAID 1 / BIG / JBOD
- Ranuras HDD extraíbles, sin bandejas, con cerradura
- Compatible con unidades SATA, versiones I/II/III (1,5/3,0/6,0 Gbps)
- Compatible con USB 3.0/2.0/1.1 (5 Gbps / 480 Mbps / 1,5 Mbps)
- Controlador RAID instalado en cara frontal
- Cables USB 3.0 y eSATA incluidos

---

#### Hardware

Política de Garantía	2 Years
Sistema de Bloqueo	Sí
Ventilador(es)	Sí
Ventiladores	70 mm

Interfaz	USB 3.0 & eSATA
Tipo de Bus	USB 3.0
Cantidad de Unidades	2
Tamaño de la Unidad	3.5in
Unidades Compatibles	SATA
Instalación de la Unidad	Extraíble
Cantidad de bahías internas de 3,5 pulgadas	2
Tipo de Rodamiento del Ventilador	Cojinete deslizante
ID del Conjunto de Chips	JMicron - JMS562

---

#### Rendimiento

Velocidad de Flujo de Aire	12.72 CFM
Nivel de Ruido	26.24 dBa
Tasa de Transferencia de Datos Máxima	6 Gbps
Tipo y Velocidad	USB 3.0 - 5 Gbit/s
Compatibilidad con UASP	Sí
4Kn Support	No
Tipo y Velocidad	SATA III (6 Gbps)
Soporte para Multiplicador de Puertos	Sí
RAID	Sí
Modos RAID Soportados	BIG (Spanning or Concatenation)



		JBOD - (Sólo un Puñado de Discos)
		RAID 0 (Discos Divididos)
		RAID 1 (Discos en Espejo)
Capacidad Máxima de la Unidad		Actualmente se ha sometido a pruebas de hasta 4 TB y 7200 RPM por bahía en discos duros de 3,5" (8 TB en total), así como 2 TB y 5900 RPM por bahía en discos duros de 2,5" (2 TB en total)
Soporta Hot Swap		Sí
<hr/>		
Conector(es)		
	Conectores de la Unidad	Combinación de alimentación y datos por SATA (7+15 pines)
	Conectores del Host	USB Type-B (9 pines) USB 3.0 eSATA (7 pines, datos)
<hr/>		
Software		
	Compatibilidad OS	OS independent; No software or drivers required
<hr/>		
Indicadores		
	Indicadores LED	Actividad de HDD 1 Actividad de HDD 2 Indicador LED de RAID
<hr/>		
Requisitos de Energía		
	Adaptador de Corriente Incluido	Adaptador de alimentación de CA incluido
	Tensión de Entrada	100 - 240 AC
	Tensión de Salida	12V DC
	Alimentación de Salida	3 A
	Consumo de Energía	36
<hr/>		
Requisitos Ambientales		
	Temperatura Operativa	5°C to 35°C (41°F to 95°F)



Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 50°C (-4°F to 122°F)
Humedad	20% ~ 80% RH (humedad relativa)

---

Características Físicas

Color	Negro
Longitud del Producto	8.5 in [21.5 cm]
Ancho del Producto	5.1 in [13 cm]
Altura del Producto	4.6 in [11.8 cm]
Peso del Producto	4.1 lb [1.8 kg]

---

Información de la Caja

Longitud de la Caja	11.9 in [30.1 cm]
Ancho de la Caja	8.2 in [20.8 cm]
Altura de la Caja	7.4 in [18.7 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	6.3 lb [2.9 kg]

---

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	Caja sin bandeja de doble disco duro SATA de 3,5" (USB 3.0/eSATA)
	Cable eSATA
	Cable USB 3.0
	Llaves para bahías de la unidad
	Adaptador Universal (EEUU/RU/UE)
	Manual de Instrucciones

---

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