

## Gabinete USB 3.0 de 2 Bahías de 2.5 Pulgadas para Discos SATA III de 6Gbps con RAID

ID del Producto: S252BU33R



Este gabinete USB 3.0 de 2 bahías para unidades de 2.5" ofrece el rendimiento que desea en un sistema de almacenamiento externo, además de tener un diseño elegante y compacto que armoniza maravillosamente con su Mac o PC. Ideal para entornos profesionales de empresas u oficinas domésticas, constituye una potente solución de almacenamiento de datos para su computadora de escritorio, laptop, Ultrabook® o Chromebook®.

Este gabinete de dos unidades le permite instalar dos discos duros o SSDs de 2.5" (de 5 a 15mm), a fin de crear un dispositivo de almacenamiento de datos externo de gran capacidad. Para obtener el máximo rendimiento y velocidad de sus unidades SATA III (6Gbps), la caja tiene además la ventaja de funcionalidad UASP, lo cual ofrece velocidades de transferencia de datos 70% más rápidas que USB 3.0 convencional. (Consulte a continuación los resultados de las pruebas realizadas.)

El diseño compacto, elegante y que ocupa poco espacio hacen de este gabinete el accesorio perfecto para su Mac o PC.

Dado que solo requiere 5V de alimentación, es posible obtener la alimentación del gabinete a través de USB, sin que se requiera un adaptador externo de alimentación. Se puede obtener la alimentación a través de una sola o dos fuentes USB, como cargadores o puertos USB de su laptop; depende de la configuración de sus unidades. Para aplicaciones o configuraciones estacionarias, en las que se desee más alimentación, se incluye un adaptador de alimentación. El gabinete constituye una solución de almacenamiento práctica y eficiente en el consumo de energía, con opciones flexibles de configuración del almacenamiento y fácil portabilidad.

Disfrute de la confiabilidad que ofrece esta solución combinada, ya que permite hacer copias de seguridad continuamente, además de las ventajas de velocidades de transferencia más rápidas y mayor capacidad. La caja es compatible con las funcionalidades RAID 0, 1, Spanning y JBOD, lo cual permite elegir su modo preferido de copia de seguridad. La práctica utilidad de RAID permite un mayor tamaño, rendimiento o redundancia.

El gabinete es compatible con los sistemas Windows®, Mac®, Chrome OS™ y Linux®, sin que se

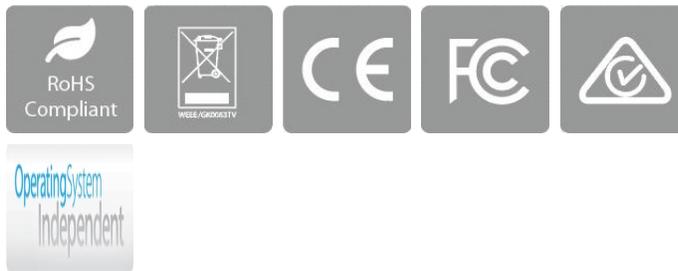
requiera la instalación de controladores o software adicionales.

Este gabinete UJSB 3.0 SuperSpeed de alto rendimiento es compatible con tasas de transferencia de datos de hasta 5Gbps y ha sido mejorada con la compatibilidad con UASP, lo cual permite un rendimiento 70% más rápido de velocidad de lectura, así como 40% más rápido de velocidad de escritura, en comparación con USB 3.0 convencional, cuando se empareja con un dispositivo anfitrión equipado con UASP.

Nota: UASP (protocolo SCSI con conexión USB) es compatible con Windows 8, 8.1, Server 2012 y Linux Kernel 2.6.37 o superior. Los resultados de las pruebas se obtuvieron al utilizar un sistema Ivy Bridge de Intel®, tarjetas de expansión USB 3.0 de StarTech.com, un gabinete de StarTech.com equipada con UASP y una unidad SATA III de estado sólido.

El gabinete S252BU33R está fabricado de forma resistente, a fin de ofrecer un rendimiento confiable, y además está avalada por la garantía de dos años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

## Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



## Aplicaciones

- Aumente la capacidad de almacenamiento externo de cualquier computadora al conectarla a este gabinete de almacenamiento externo
- Llévelo con su laptop como accesorio de almacenamiento externo, al desplazarse o viajar
- Obtenga mayor seguridad en la redundancia de datos al utilizar esta caja compatible con RAID
- Haga copias de seguridad o almacene sus datos desde cualquier computadora equipada con USB

## Características

- Cree una potente solución de almacenamiento externo USB 3.0 compatible con dos unidades SSD o DD de 2.5"
- Diseño delgado y ultra compacto que armoniza maravillosamente con su Mac o PC
- Transfiera archivos rápidamente con alimentación SATA III (6Gbps) y USB 3.0, con UASP

- Obtenga un mejor rendimiento y redundancia de datos, gracias a la funcionalidad de ampliación RAID 0,1, y JBOD
- Requiere solo alimentación de 5V, con opciones flexibles de alimentación
- Funciona con los sistemas Windows, Mac, Chrome y Linux (2.4.x y posterior)
- Fácil instalación y uso, ya que no se requieren controladores ni software adicionales

---

Hardware

Política de Garantía	2 Years
Ventilador(es)	Sí
Ventiladores	1 - 40 mm
Interfaz	USB 3.2 Gen 1(5Gbps)
Tipo de Bus	USB 3.2 Gen 1(5Gbps)
Cantidad de Unidades	2
Tamaño de la Unidad	2.5in
Unidades Compatibles	SATA
Instalación de la Unidad	Fijo
Cantidad de bahías de 2,5 pulgadas	2
Altura(s) posible(s) de la unidad	5mm
	7mm
	9.5mm
	12.5mm
	15mm
Tipo de Rodamiento del Ventilador	Rodamiento de bola
ID del Conjunto de	JMicron - JMS561

## Chips

### Rendimiento

Nivel de Ruido	21 dBA
Tasa de Transferencia de Datos Máxima	USB 3.0 - 5Gbps
Tipo y Velocidad	USB 3.0 - 5 Gbit/s
Compatibilidad con UASP	Sí
4Kn Support	Sí
Tipo y Velocidad	SATA III (6 Gbps)
RAID	Sí
Modos RAID Soportados	RAID 0 (Discos Divididos) RAID 1 (Discos en Espejo) JBOD - (Sólo un Puñado de Discos) BIG (Spanning or Concatenation)
Capacidad Máxima de la Unidad	Actualmente ha sido sometida a pruebas con discos duros de hasta 2TB y 7200RPM (4TB en total)
Soporta Hot Swap	Sí

### Conector(es)

Conectores de la Unidad	1 - Combinación de alimentación y datos por SATA (7+15 pines)
Conectores del Host	1 - USB 3.2 Tipo B (9 pines, Gen 1, 5Gbps)

### Software

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

### Indicadores

Indicadores LED	1 - LED de alimentación 1 - LED de actividad del DD 1
-----------------	----------------------------------------------------------

1 - LED de actividad del DD 2

---

Requisitos de Energía

Adaptador de Corriente Incluido	Adaptador de alimentación de CA incluido
Tensión de Entrada	100 - 240 AC
Corriente de Entrada	0.4 A
Tensión de Salida	5 DC
Alimentación de Salida	2 A
Tipo de Enchufe	H
Consumo de Energía	3

---

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Temperatura de Almacenamiento	-10°C to 65°C (14deg;F to 149°F)
Humedad	HR 10~90%

---

Características Físicas

Color	Negro
Tipo de Gabinete	Aluminio y Plástico
Altura Máxima de la Unidad	0.6 in [15 mm]
Longitud del Producto	5.2 in [13.2 cm]
Ancho del Producto	2.0 in [5 cm]
Altura del Producto	3.5 in [9 cm]
Peso del Producto	12.4 oz [350 g]

---

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	7.2 in [18.2 cm]
Ancho de la Caja	4.7 in [11.9 cm]
Altura de la Caja	4.3 in [10.9 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	25.8 oz [730 g]

---

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Gabinete USB 3.0 de disco duro/SSD con 2 bahías SATA RAID de 2.5"
	1 - Cable USB 3.0
	1 - Cable USB a alimentación (conector cilíndrico tipo H)
	1 - Adaptador Universal de Alimentación (NA/RU/UE/AUS)
	1 - Kit de tornillos de instalación
	1 - Guía Rápida de Instalación

---

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