

Caja USB 3.0 de 2 Bahías de 2,5 Pulgadas para Discos SATA III de 6Gbps con RAID

StarTech ID: S252BU33R



Esta caja 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 ordenador portátil, de sobremesa, Ultrabook® o Chromebook®.

Almacenamiento externo de gran capacidad y alto rendimiento

Esta caja de dos unidades le permite instalar dos discos duros SSD o DD de 2,5" (de 5 mm a 15 mm), 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.)

Elegante y compacto diseño con opciones flexibles de alimentación

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

Dado que solo requiere 5V de alimentación, es posible obtener la alimentación de la caja 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 ordenador portátil; depende de la configuración de sus unidades. Para aplicaciones o configuraciones estacionarias, en las que se deseé más alimentación, se incluye un adaptador de alimentación. La caja constituye una solución de almacenamiento práctica y eficiente en el consumo de energía, con opciones flexibles de configuración del almacenamiento y fácil portabilidad.

Mejor rendimiento y redundancia de datos, gracias a la funcionalidad RAID

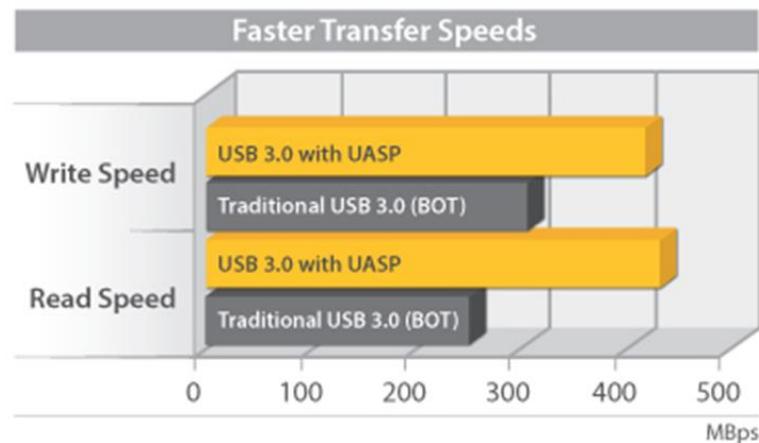
Disfrute de la fiabilidad que ofrece esta solución combinada, ya que permite hacer copias de seguridad

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.

La caja es compatible con los sistemas Windows®, Mac® y Linux®, sin que se requiera la instalación de controladores o software adicionales.

Mejor rendimiento gracias a la funcionalidad UASP

Esta caja SuperSpeed USB 3.0 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, una caja de StarTech.com equipada con UASP y una unidad SATA III de estado sólido.

La caja S252BU33R tiene una resistente fabricación, a fin de ofrecer un rendimiento fiable, y además está avalada por la garantía de dos años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

Aplicaciones

- Aumente la capacidad de almacenamiento externo de cualquier ordenador al conectarlo a esta caja de almacenamiento externo
- Llévelo con su ordenador portátil 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 ordenador equipado 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

Especificaciones Técnicas

Warranty	2 Years
Altura(s) posible(s) de la unidad	5mm
Altura(s) posible(s) de la unidad	7mm
Altura(s) posible(s) de la unidad	9.5mm
Altura(s) posible(s) de la unidad	12.5mm
Altura(s) posible(s) de la unidad	12.7mm
Altura(s) posible(s) de la unidad	15mm
Cantidad de bahías de 2,5 pulgadas	2
Cantidad de Unidades	2
ID del Conjunto de Chips	JMicron - JMS561
Instalación de la Unidad	Fijo
Interfaz	USB 3.0
Tamaño de la Unidad	2.5in
Tipo de Bus	USB 3.0
Tipo de Rodamiento del Ventilador	Ball Bearing
Unidades Compatibles	SATA
Ventilador(es)	Sí
Ventiladores	1 - 40 mm
Capacidad Máxima de la Unidad	Actualmente ha sido sometida a pruebas con discos duros de hasta 2TB y 7200RPM (4TB en total)
Modos RAID Soportados	RAID 0 (Discos Divididos)
Modos RAID Soportados	RAID 1 (Discos en Espejo)
Modos RAID Soportados	JBOD - (Sólo un Puñado de Discos)
Modos RAID Soportados	BIG (Spanning or Concatenation)
Nivel de Ruido	21 dBA
RAID	Sí
Soporta Hot Swap	Sí
Tasa de Transferencia de Datos Máxima	USB 3.0 - 5Gbps
Tipo y Velocidad	USB 3.0 - 5 Gbit/s
Tipo y Velocidad	SATA III (6 Gbps)
USB 3.0 de 2 Puertos con	Sí

UASP

Conectores de la Unidad	1 - SATA Data & Power Combo (7+15 pin) Receptacle
Conectores del Host	1 - USB 3.0 B (9 pines; SuperSpeed) Hembra
Altura del Producto	90 mm [3.5 in]
Altura Máxima de la Unidad	15 mm [0.6 in]
Ancho del Producto	50 mm [2 in]
Color	Negro
Longitud del Producto	132 mm [5.2 in]
Peso del Producto	350 g [12.4 oz]
Tipo de Gabinete	Aluminio y Plástico
Indicadores LED	1 - LED de alimentación
Indicadores LED	1 - LED de actividad del DD 1
Indicadores LED	1 - LED de actividad del DD 2
Adaptador de Corriente Incluido	AC Adapter Included
Alimentación de Salida	2 A
Corriente de Entrada	0.4 A
Tensión de Entrada	100 ~ 240 AC
Tensión de Salida	5 DC
Tipo de Enchufe	H
Humedad	HR 10~90%
Temperatura de Almacenamiento	-10°C to 65°C (14deg;F to 149°F)
Temperatura Operativa	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Peso (de la Caja) del Envío	730 g [25.8 oz]
Incluido en la Caja	1 - Caja USB 3.0 de disco duro/SSD con 2 bahías SATA RAID de 2,5"
Incluido en la Caja	1 - Cable USB 3.0
Incluido en la Caja	1 - Cable USB a alimentación (conector cilíndrico tipo H)
Incluido en la Caja	1 - Adaptador universal de alimentación (Norteamérica/UE/Reino Unido/AUS)
Incluido en la Caja	1 - Kit de tornillos de instalación
Incluido en la Caja	1 - Guía Rápida de Instalación

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

