

## Caja Disco Duro Externo 2 Bahías de 3,5" SATA III USB 3.0 UASP RAID JBOD eSATA con Ventilador - Negro

Product ID: S3520BU33ER



La caja RAID de 2 bahías S3520BU33ER ofrece una solución de almacenamiento externo de alto rendimiento, que le permite montar una matriz RAID segura con dos unidades de disco duro SATA de 3,5 pulgadas, con la opción de conectarla al ordenador a través de un puerto USB 3.0 o eSATA disponible.

Para transferencias de datos rápidas y rendimiento eficaz de las unidades SATA III, la caja RAID es compatible con las velocidades de transferencia máximas de SATA III (hasta 6 Gbps), además de las velocidades de transferencia máximas de USB 3.0 (hasta 5 Gbps). Si se conecta a través de USB, la caja soporta UASP, que ofrece un rendimiento hasta un 70% más rápido que el USB 3.0 convencional cuando se empareja con un controlador de host compatible con UASP (vea nuestro rendimiento a continuación).

Compatible con JBOD, Spanning, RAID 0 y RAID 1, la caja ofrece varias opciones que le permiten personalizar la disposición de su unidad según los requisitos de almacenamiento que tenga.

Para máxima durabilidad y fiabilidad, la caja RAID externa está fabricada con aluminio de alta calidad con un ventilador integrado que aumenta la circulación de aire y mantiene un mejor entorno operativo para las unidades.

La caja HDD ofrece una solución versátil para aumentar las capacidades de almacenamiento/copia de seguridad del ordenador, con soporte para unidades de disco duro de gran capacidad (pruebas de hasta 4 TB).

Para garantizar la compatibilidad con su sistema informático, la unidad S3520BU33ER soporta los sistemas operativos más comunes, incluyendo: 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™.

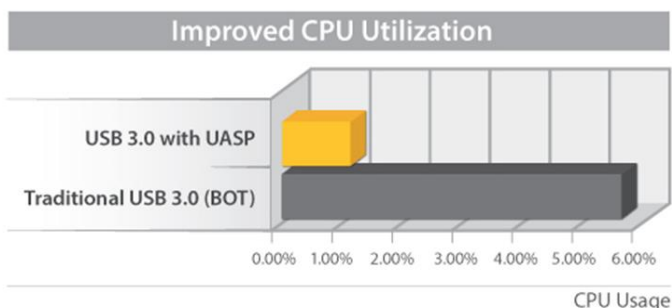
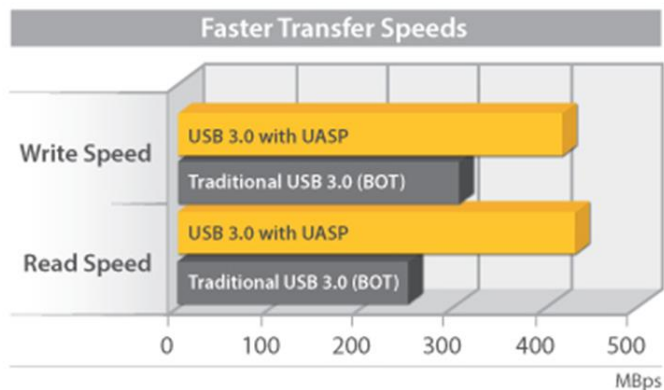
El modelo S3520BU33ER está respaldado por la garantía de dos años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

## Rendimiento mejorado con UASP

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).



### Certifications, Reports and Compatibility



### Applications

- Aplicaciones empresariales que requieren de almacenamiento RAID externo para proporcionar redundancia de datos
- Ideal para profesionales/entusiastas de la edición de vídeos o fotografía que trabajan con archivos de gran tamaño
- Transferencia de archivos grandes entre ordenadores, de forma rápida y segura, sin una red
- De utilidad en entornos que requieren de una simple transferibilidad de almacenamiento entre diferentes sistemas informáticos y almacenamiento externo de grandes volúmenes de información para copias de seguridad/archivado

### Features

- Soporte para UASP (especificación para protocolo SCSI con conexión, revisión 1.0)
- Conexión anfitrión eSATA o USB
- Compatible con SATA, versiones I/II/III (1,5/3,0/6,0 Gbps)
- RAID de hardware
- Compatibilidad con plug-and-play
- Bahía de unidad dual
- Ventilador integrado

<b>Hardware</b>	Warranty	2 Years	
	Cantidad de bahías internas de 3,5 pulgadas	2	
	Cantidad de Unidades	2	
	ID del Conjunto de Chips	JMicron - JMS562	
	Instalación de la Unidad	Fijo	
	Interfaz	eSATA	
		USB 3.0	
	Tamaño de la Unidad	3.5in	
	Tipo de Rodamiento del Ventilador	Rodamiento de bola	
	Unidades Compatibles	SATA	
	Ventilador(es)	Sí	
Ventiladores	1 - 40 mm		
<b>Rendimiento</b>	Capacidad Máxima de la Unidad	Actualmente se ha sometido a pruebas de discos duros de hasta 4 TB 7200 RPM	
	Compatibilidad con UASP	Sí	
	Modos RAID Soportados	BIG (Spanning or Concatenation) JBOD - (Sólo un Puñado de Discos) RAID 0 (Discos Divididos) RAID 1 (Discos en Espejo)	
	MTBF	30.000 horas	
	RAID	Sí	
	Soporta Hot Swap	Sí	
	Soporte para Multiplicador de Puertos	Sí	
	Tipo y Velocidad	USB 3.0 - 5 Gbit/s SATA III (6 Gbps)	
	<b>Conector(es)</b>	Conectores de la Unidad	Combinación de alimentación y datos por SATA (7+15 pines) Receptáculo (toma)
		Conectores del Host	eSATA (7 pines, datos) Hembra USB Type-B (9 pines) USB 3.0 Hembra
<b>Software</b>	Certificado WHQL de Microsoft	Sí	
	Compatibilidad OS	OS independent; No software or drivers required	

<b>Indicadores</b>	Indicadores LED	1 - LED de alimentación de la caja 1 - LED de actividad de la unidad 1 1 - LED de actividad de la unidad 2
<b>Requisitos de Energía</b>	Adaptador de Corriente Incluido	Adaptador de alimentación de CA incluido
	Alimentación de Salida	3 A
	Consumo de Energía	36
	Polaridad Central	Positivo
	Tensión de Entrada	100 ~ 240 AC
	Tensión de Salida	12 DC
	Tipo de Enchufe	M
<b>Requisitos Ambientales</b>	Humedad	20% a 80% RH (humedad relativa)
	Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 50°C (-4°F to 122°F)
	Temperatura Operativa	5°C to 35°C (41°F to 95°F)
<b>Características Físicas</b>	Altura del Producto	3.3 in [85 mm]
	Ancho del Producto	4.4 in [113 mm]
	Color	Negro
	Longitud del Producto	6.9 in [176 mm]
	Peso del Producto	21.9 oz [620 g]
	Tipo de Gabinete	Aluminio y Plástico
<b>Información de la Caja</b>	Peso (de la Caja) del Envío	47.8 oz [1355 g]
<b>Contenido de la Caja</b>	Incluido en la Caja	1 - Caja RAID HDD USB 3.0/eSATA 1 - Cable eSATA 1 - Cable USB 3.0 1 - adaptador universal de alimentación (NA,UE,RU) 1 - Juego de patas de goma 1 - Manual de Instrucciones

Product appearance and specifications are subject to change without notice.