

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

StarTech 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.

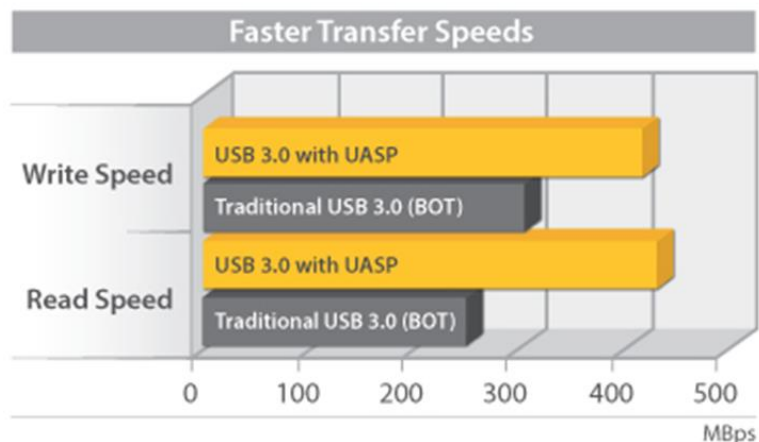
La caja HDD ofrece una solución versátil para aumentar las capacidades de almacenamiento/copia de seguridad del ordenador, con soporte para unidades de disco duro de gran capacidad (pruebas de hasta 4 TB).

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®.

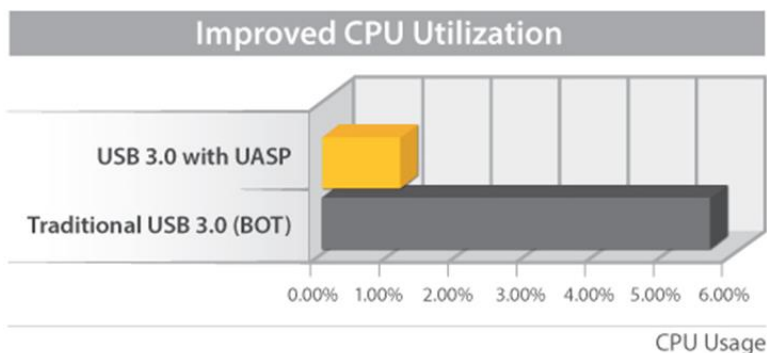
El modelo S3520BU33ER está respaldado por la garantía de dos años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

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).

Aplicaciones

- 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

Características

- 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

Especificaciones Técnicas

Warranty	2 Years
Interfaz	eSATA
Interfaz	USB 3.0
Cantidad de Unidades	2
Tamaño de la Unidad	3.5in
Unidades Compatibles	SATA
Instalación de la Unidad	Fijo
Cantidad de bahías internas de 2 3,5 pulgadas	
Ventilador(es)	Sí
Ventiladores	1 - 80 mm
Tipo de Rodamiento del Ventilador	Ball Bearing
ID del Conjunto de Chips	JM562
Conectores de la Unidad	SATA Data & Power Combo (7+15 pin) Receptacle
Conectores del Host	eSATA (7 pin; Data) Hembra
Conectores del Host	USB 3.0 B (9 pin; SuperSpeed) Hembra
Tipo y Velocidad	USB 3.0 - 5 Gbit/s
USB 3.0 de 2 Puertos con UASP	Sí
Tipo y Velocidad	SATA III (6 Gbps)
Soporte para Multiplicador de Puertos	Sí
RAID	Sí
Modos RAID Soportados	BIG (Spanning or Concatenation)
Modos RAID Soportados	JBOD - (Sólo un Puñado de Discos)
Modos RAID Soportados	RAID 0 (Discos Divididos)
Modos RAID Soportados	RAID 1 (Discos en Espejo)
Capacidad Máxima de la Unidad	Actualmente se ha sometido a pruebas de discos duros de hasta 4 TB 7200 RPM
Soporta Hot Swap	Sí
Compatibilidad OS	Windows® 8/8.1 (32/64bit), 7 (32/64bit), Server 2008 (32/64), Vista(32/64), Server 2003 (32/64) XP(32/64), 2000 Apple® Mavericks (10.9) OSX Mountain Lion (10.8), Lion (10.7), Snow Leopard (10.6)

	Linux
	Google Chrome™ OS
Certificado WHQL de Microsoft	Sí
Color	Negro
Tipo de Gabinete	Aluminio y Plástico
Longitud del Producto	176 mm [6.9 in]
Ancho del Producto	113 mm [4.4 in]
Altura del Producto	85 mm [3.3 in]
Peso del Producto	620 g [21.9 oz]
Indicadores LED	1 - LED de alimentación de la caja
Indicadores LED	1 - LED de actividad de la unidad 1
Indicadores LED	1 - LED de actividad de la unidad 2
Adaptador de Corriente Incluido	AC Adapter Included
Tensión de Entrada	100 ~ 240 AC
Tensión de Salida	12 DC
Alimentación de Salida	3 A
Polaridad Central	Positivo
Tipo de Enchufe	M
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% a 80% RH (humedad relativa)
Peso (de la Caja) del Envío	1355 g [47.8 oz]
Incluido en la Caja	1 - Caja RAID HDD USB 3.0/eSATA
Incluido en la Caja	1 - Cable eSATA
Incluido en la Caja	1 - Cable USB 3.0
Incluido en la Caja	1 - Adaptador de Alimentación Universal
Incluido en la Caja	3 - Cables de alimentación por región (Norteamérica/Reino Unido/UE)
Incluido en la Caja	1 - Juego de patas de goma
Incluido en la Caja	1 - Manual de Instrucciones

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

