

Gabinete Externo USB 3.0 eSATA de Disco Duro con 2 Bahías de 3.5" SATA III UASP RAID con Ventilador - Negro

ID del Producto: S3520BU33ER



El gabinete 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 a una computadora 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, el gabinete 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, el gabinete RAID externo 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.

El gabinete HDD ofrece una solución versátil para aumentar las capacidades de almacenamiento/copia de seguridad de la computadora, 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

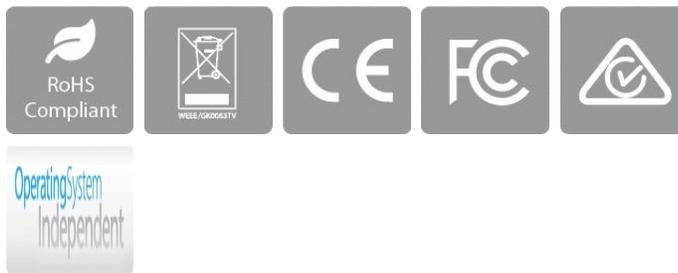
técnico gratuito de por vida.

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®, un gabinete de StarTech.com con UASP disponible, así como una unidad SATA III de estado sólido (SSD).

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- Transferencia de archivos grandes entre ordenadores, de forma rápida y segura, sin una red
- Aplicaciones empresariales que requieren de almacenamiento RAID externo para proporcionar redundancia de datos
- Ideal para profesionales/entusiastas de la edición de videos o fotografía que trabajan con archivos de gran tamaño
- 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

Hardware

Política de Garantía	2 Years
Ventilador(es)	Sí
Ventiladores	1 - 40 mm
Interfaz	eSATA
	USB 3.2 Gen 1(5Gbps)
Cantidad de Unidades	2
Tamaño de la Unidad	3.5in
Unidades Compatibles	SATA
Instalación de la Unidad	Fijo
Cantidad de bahías internas de 3,5 pulgadas	2
Tipo de Rodamiento del Ventilador	Rodamiento de bola
ID del Conjunto de Chips	JMicron - JMS562

Rendimiento

Tipo y Velocidad	USB 3.0 - 5 Gbit/s
Compatibilidad con UASP	Sí
Tipo y Velocidad	SATA III (6 Gbps)
Soporte para Multiplicador de Puertos	Sí

RAID	Sí
Modos RAID Soportados	RAID 1 (Discos en Espejo) BIG (Spanning or Concatenation) RAID 0 (Discos Divididos) JBOD - (Sólo un Puñado de Discos)
Capacidad Máxima de la Unidad	Actualmente se ha sometido a pruebas de discos duros de hasta 4 TB 7200 RPM
Soporta Hot Swap	Sí
MTBF	30.000 horas

Conector(es)

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

Software

Compatibilidad OS	OS independent; No software or drivers required
Certificado WHQL de Microsoft	Sí

Indicadores

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
-----------------	--

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

Polaridad Central Positivo

Tipo de Enchufe M

Consumo de Energía 36

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% a 80% RH (humedad relativa)

Características Físicas

Color Negro

Tipo de Gabinete Aluminio y Plástico

Longitud del Producto 6.9 in [17.6 cm]

Ancho del Producto 4.4 in [11.3 cm]

Altura del Producto 3.3 in [8.5 cm]

Peso del Producto 1.4 lb [0.6 kg]

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes 1

Longitud de la Caja 10.1 in [25.6 cm]

Ancho de la Caja 7.1 in [18.0 cm]

Altura de la Caja 5.5 in [14.0 cm]

Peso (de la Caja) del Envío 3.0 lb [1.4 kg]

Contenido de la Caja

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

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