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

ID del Producto: S3520WU33ER

La caja RAID de 2 bahías S3520WU33ER con UASP le permite montar una matriz RAID externa segura con dos unidades de disco SATA de 3,5 pulgadas, conectadas al ordenador a través de un puerto USB 3.0 o eSATA disponible.

Para un rápido rendimiento y transferencias de datos eficaces, la caja soporta las velocidades de transferencia de SATA III (hasta 6 Gbps), cuando la caja se conecta a través de eSATA. La versátil caja RAID también puede conectarse a través del puerto USB 3.0, y es compatible con UASP, con lo cual tiene un rendimiento un 70% superior al USB 3.0 convencional cuando se empareja con un controlador de host compatible con UASP. Para obtener más detalles, véase a continuación los resultados de las pruebas UASP.

Esta versátil caja RAID externa ofrece un controlador RAID de hardware integrado, compatible con JBOD, Spanning, RAID 0 y RAID 1, para mayor capacidad de unidad y redundancia de datos segura.

Para máxima durabilidad y fiabilidad, la caja está fabricada con aluminio de alta calidad con un ventilador integrado que aumenta la circulación de aire.

Para garantizar la compatibilidad con su sistema informático, la unidad S3520WU33ER 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™.

Con un elegante diseño de color blanco y bordes plateados, el modelo S3520WU33ER combina muy bien con los ordenadores Apple® y está avalado por la garantía de dos años de StarTech.com, 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®, una caja de StarTech.com con UASP disponible, así como una unidad SATA III de estado sólido (SSD).

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

Aplicaciones

• Monte una matriz RAID 1 externa para redundancia de datos para protegerse de las fallas en las unidades cuando trabaje con datos importantes

• Trabaje en forma externa y segura con archivos muy grandes en aplicaciones de edición de vídeo y fotografía

• Transfiera rápidamente grandes archivos de datos del ordenador a una caja RAID externa segura

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

• Soporta Plug and Play

• Bahía de unidad dual

• Ventilador integrado

Política de Garantía	2 Years
Ventilador(es)	Sí
Ventiladores	80 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
Conector(es)		
	Conectores de la Unidad	Combinación de alimentación y datos por SATA (7+15 pines)
	Conectores del Host	USB 3.2 Tipo B (9 pines, Gen 1, 5Gbps)
		eSATA (7 pines, datos)
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	Blanco
	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	21.9 oz [620 g]
Información de la Caja		
	Cantidad de Paquetes	1
	Longitud de la Caja	10.2 in [25.8 cm]
	Ancho de la Caja	5.5 in [13.9 cm]
	Altura de la Caja	7.0 in [17.8 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 de Alimentación Universal
		3 - Cables de alimentación por región (Norteamérica/Reino Unido/UE)
		1 - Juego de patas de goma

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