

Caja Carcasa USB 3.0 de Disco Duro SATA 3 III 6Gbps de 3,5 Pulgadas Externo con UASP - Aluminio Negro

StarTech ID: S3510BMU33



La caja de disco duro USB 3.0 con UASP, modelo S3510BMU33, permite conectar una unidad de disco duro (HDD) SATA III de 3,5" a través de un puerto USB disponible. La caja ofrece un rendimiento óptimo con conexión USB 3.0, pero además es retrocompatible con conexiones host USB 2.0/1.1.

Mejorada con el protocolo UASP (protocolo SCSI con conexión USB), esta caja SATA III de 3,5 pulgadas tiene un rendimiento hasta 70% más rápido que las conexiones USB 3.0 convencionales, cuando se empareja con un controlador anfitrión con UASP disponible. Dado que UASP es un protocolo más eficaz que el tradicional protocolo USB BOT ("Bulk-Only Transport", transporte solo masivo), se reduce la latencia, lo cual aumenta significativamente las velocidades de transferencia.

Gracias al soporte para SATA I/II/III y unidades de gran capacidad (sometido a pruebas de hasta 4 TB), esta caja HDD es compatible con cualquier unidad de disco duro SATA de 3,5", y ofrece un importante aumento de las capacidades de almacenamiento/copia de seguridad del ordenador.

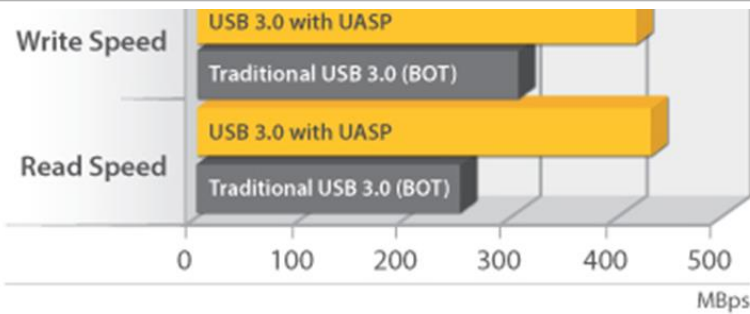
La caja USB 3.0/SATA III tiene una fabricación de aluminio de alta calidad, lo cual garantiza su durabilidad.

Respaldado por la garantía de dos años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

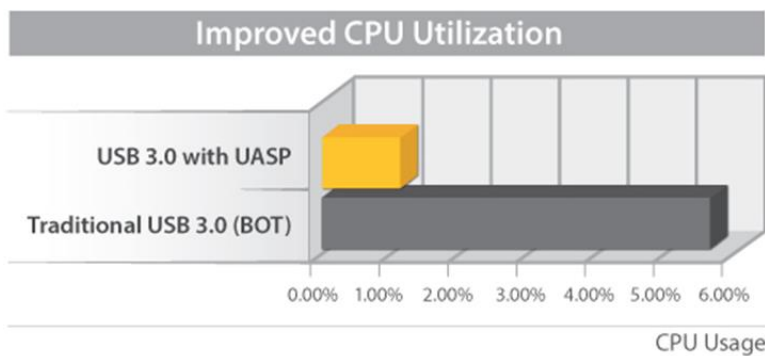
Rendimiento Mejorado con UASP

UASP está soportado bajo Windows 8, Mac OSX (10.8 o superior), y Linux. En pruebas realizadas UASP tiene una velocidad de lectura 70% superior y una velocidad de escritura 40% más rápida en comparación con USB 3.0 tradicional a un pico de rendimiento.

Faster Transfer Speeds



En el mismo pico UASP también muestra una reducción del 80% en los recursos utilizados del procesador.



Los resultados fueron obtenidos utilizando un sistema Intel® Ivy Bridge, una caja de discos duros StarTech.com con UASP activado, y una unidad de disco SATA III de estado sólido.

Aplicaciones

- Conectividad USB 3.0 (UASP) para aprovechar mejor los nuevos modelos de ordenadores portátiles y de sobremesa
- Una unidad de disco duro SATA de gran capacidad se puede convertir en una unidad portátil de almacenamiento externo
- Permite crear una rápida solución de almacenamiento externo para ordenadores de sobremesa, laptops o netbooks
- Permite actualizar una caja de disco duro USB 2.0 en uno más rápido con conexión USB 3.0
- Permite agregar almacenamiento extra a prácticamente cualquier sistema equipado con USB
- Permite realizar copias de respaldo en un dispositivo de almacenamiento externo
- Permite compartir archivos grandes entre ordenadores en forma rápida y segura sin conexión a una red
- Se pueden recuperar datos de una unidad SATA de generación anterior, o bien convertir la unidad no utilizada en espacio adicional de almacenamiento

Características

- Compatible con las especificaciones de transporte para unidades UASP
- Duradera y liviana caja de aluminio
- Interfaz de host compatible con USB 3.0 SuperSpeed con soporte para velocidades de transferencia de datos de hasta 5Gbps
- Interfaz del host compatible con USB 2.0 de alta velocidad, con tasas de transferencia de hasta 480Mbps
- Indicador LED de Encendido/Actividad
- Compatible con unidades SATA, versiones I/II/III (1,5/3,0/6,0 Gbps)
- Soporta Plug and Play y con Hot-Swap
- Bandeja de unidad de disco duro con ventilación

Especificaciones Técnicas

Warranty	2 Years
Interfaz	USB 3.0
Cantidad de Unidades	1
Tamaño de la Unidad	3.5in
Unidades Compatibles	SATA
Instalación de la Unidad	Fijo
Ventilador(es)	No
ID del Conjunto de Chips	ASMedia - ASM1053E
Conectores de la Unidad	1 - SATA Data & Power Combo (7+15 pin) Hembra
Conectores del Host	1 - 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)
RAID	No
Capacidad Máxima de la Unidad	Actualmente se ha sometido a pruebas de hasta 4 TB 7200 RPM
Compatibilidad OS	Windows XP (32/64-bit)/ Server 2003 (32/64-bit)/ Server 2008 R2/ Vista (32/64-bit)/ 7 (32/64-bit)/ 8 (32/64-bit) Mac OS X Linux
Requerimientos del Sistema y Cables	Puerto USB disponible
Color	Negro
Tipo de Gabinete	Aluminio y Plástico
Longitud del Producto	191.5 mm [7.5 in]
Ancho del Producto	31.4 mm [1.2 in]
Altura del Producto	115.4 mm [4.5 in]
Peso del Producto	317 g [11.2 oz]
Indicadores LED	1 - Alimentación y actividad
Adaptador de Corriente Incluido	AC Adapter Included
Tensión de Entrada	100 ~ 240 AC
Corriente de Entrada	0.6 A
Tensión de Salida	12 DC

Alimentación de Salida	2 A
Polaridad Central	Positivo
Temperatura Operativa	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Temperatura de Almacenamiento	-10°C to 65°C (14°F to 149°F)
Humedad	Humedad de funcionamiento: 10% ~ 90% RH (humedad relativa) Humedad de almacenamiento: 5% ~ 95% RH (humedad relativa)
Peso (de la Caja) del Envío	0.8 kg [1.7 lb]
Incluido en la Caja	1 - Caja de disco duro HDD SATA III de 3,5" USB 3.0
Incluido en la Caja	1 - Kit de Tornillos
Incluido en la Caja	1 - Adaptador de alimentación universal (Norteamérica / Reino Unido / UE)
Incluido en la Caja	1 - Cable USB 3.0
Incluido en la Caja	1 - Soporte de disco duro HDD
Incluido en la Caja	1 - Manual del producto

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

