

Caja de Disco Duro SATA III de 2,5" USB 3.0 UASP Carcasa de Aluminio con soporte para HDD de 12.5mm

ID del Producto: S2510SM12U33



La caja de disco duro USB 3.0 a SATA S2510SM12U33 con UASP le permite conectar una unidad de disco duro o unidad de estado sólido SATA de 2,5 pulgadas al ordenador a través de un puerto USB disponible.

Con soporte para unidades de hasta 12,5 mm de altura y unidades SATA I/II/III de gran capacidad (pruebas de hasta 1 TB), esta versátil caja con USB 3.0 garantiza la compatibilidad con prácticamente cualquier unidad de disco duro o unidad de estado sólido SATA de 2,5 pulgadas.

Para maximizar el rendimiento y utilizar de mejor manera todo el potencial de SATA III SSD/HDD, la caja es compatible con UASP, lo cual ofrece velocidades de transferencia un 70% más rápidas que el 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.

La caja con USB 3.0 tiene un diseño elegante y está fabricada con aluminio de alta calidad, a la vez que ofrece buena circulación de aire para una excelente disipación del calor.

Para garantizar la compatibilidad con su sistema informático, la unidad S2510SM12U33 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™.

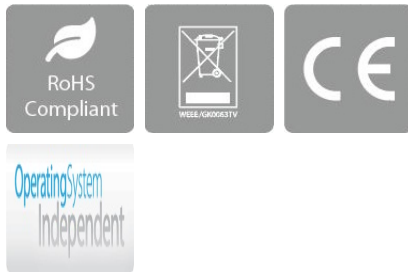
El modelo S2510SM12U33 no requiere adaptador de alimentación externo para maximizar su portabilidad cuando se lo desplaza como accesorio de un ordenador portátil y está avalado por la garantía de dos años de StarTech.com, con soporte técnico gratuito de por vida.

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

- Copia de seguridad de datos importantes en un dispositivo externo de almacenamiento
- Permite compartir archivos grandes entre ordenadores en forma rápida y segura sin conexión a una red
- Conecte un SSD SATA de gran capacidad de hasta 12,5 mm de altura al ordenador como disco duro USB 3.0 externo
- Conectividad USB 3.0 (UASP) para aprovechar mejor los nuevos modelos de ordenadores portátiles y de sobremesa
- Permite crear una rápida solución de almacenamiento externo para ordenadores de sobremesa, laptops o netbooks
- Permite agregar almacenamiento adicional a casi cualquier sistema de ordenador con USB disponible
- Permite recuperar datos de un disco SATA antiguo, o convertir el disco fuera de uso en espacio de almacenamiento externo adicional
- Úselo como una unidad de disco duro portátil que puede llevar con su laptop

Características

- Soporta SSD/HDD de 2,5 pulgadas de hasta 12,5 mm de altura
- Soporte para UASP (especificación para protocolo SCSI con conexión, revisión 1.0)
- Compatible con USB 3.0/2.0/1.1 (5 Gbps/480 Mbps/12 Mbps)

- Compatible con SATA, versiones I/II/III (1,5/3,0/6,0 Gbps)
- Alimentado por USB
- Caja de aluminio sólida

Hardware

Política de Garantía	2 Years
Ventilador(es)	No
Interfaz	USB 3.2 Gen 1(5Gbps)
Tipo de Bus	USB 3.2 Gen 1(5Gbps)
Cantidad de Unidades	1
Tamaño de la Unidad	2.5in
Unidades Compatibles	SATA
Instalación de la Unidad	Fijo
Cantidad de bahías de 2,5 pulgadas	1
ID del Conjunto de Chips	ASMedia - ASM1053 - 6G

Rendimiento

Tipo y Velocidad	USB 3.0 - 5 Gbit/s
Compatibilidad con UASP	Sí
Tipo y Velocidad	SATA III (6 Gbps)
Capacidad Máxima de la Unidad	Actualmente se ha sometido a pruebas de hasta 1 TB 7200 RPM

Conector(es)

Conectores de la Unidad	1 - Combinación de alimentación y datos por SATA (7+15 pines)
Conectores del Host	1 - USB 3.0 Micro-B (10 pines, SuperSpeed)

Software		
	Compatibilidad OS	OS independent; No software or drivers required
Observaciones / Requisitos		
	Requerimientos del Sistema y Cables	Puerto USB disponible
Indicadores		
	Indicadores LED	1 - LED de Encendido/Actividad
Requisitos de Energía		
	Adaptador de Corriente Incluido	Alimentado por USB
	Tensión de Entrada	5 DC
	Polaridad Central	Positivo
	Tipo de Enchufe	H
Requisitos Ambientales		
	Temperatura Operativa	5°C to 35°C (41°F to 95°F)
	Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
	Humedad	HR 5% ~ 95%
Características Físicas		
	Color	Plata
	Tipo de Gabinete	Aluminio
	Altura Máxima de la Unidad	0.5 in [12.5 mm]
	Longitud del Producto	4.9 in [12.5 cm]
	Ancho del Producto	3.1 in [7.8 cm]
	Altura del Producto	0.9 in [2.4 cm]

Peso del Producto 4.3 oz [122 g]

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	6.3 in [16 cm]
Ancho de la Caja	5.1 in [13 cm]
Altura de la Caja	1.9 in [48 mm]
Peso (de la Caja) del Envío	8.6 oz [245 g]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Caja Disco 3,5" SATA USB 3.0
	1 - Cable USB 3.0 A a Micro B
	1 - Kit de Tornillos
	1 - Kit para pedal
	1 - Manual de Instrucciones

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