

Gabinete Carcasa de Aluminio USB 3.0 de Disco Duro HDD SATA III 6Gbps de 2.5 Pulgadas Externo con UASP

ID del Producto: S2510BMU33



El gabinete de disco duro USB 3.0 con UASP, modelo S2510BMU33, le permite conectar una unidad de disco duro (HDD) SATA III o una unidad SSD (de estado sólido) de 2.5" a través de un puerto USB disponible. El gabinete ofrece un rendimiento óptimo con una conexión USB 3.0, y adicionalmente es compatible con conexiones host USB 2.0/1.1.

Al ser mejorado con el protocolo UASP (protocolo SCSI con conexión USB), esta caja SATA III de 2.5 pulgadas tiene un rendimiento hasta 70% más rápido que las conexiones USB 3.0 convencionales, cuando se conecta con un host compatible con UASP. Debido a que este protocolo es más eficiente que el tradicional USB BOT ("Bulk-Only Transport"), se reduce la latencia, lo cual aumenta significativamente la velocidad de transferencia de datos.

Gracias al soporte para SATA I/II/III y para unidades de gran capacidad (sometido a pruebas de hasta 1 TB), este gabinete de DD es compatible con casi cualquier unidad de disco duro SATA de 2.5", y ofrece un importante aumento en las capacidad de almacenamiento/copia de seguridad de su computadora.

Este gabinete USB 3.0/SATA III no requiere de un cable de alimentación externa y está fabricado con aluminio de alta calidad, lo cual garantiza tanto su portabilidad, como su durabilidad al llevarlo como accesorio de un laptop.

Para garantizar la compatibilidad con su computadora, la unidad S2510BMU33 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™.

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

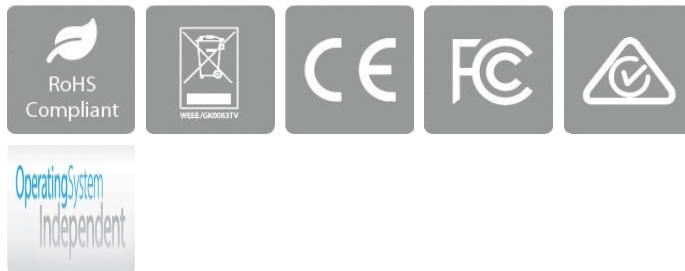
Soporte para UASP en Windows 8, Mac OSX (10.8 o superior) y Linux. En las pruebas realizadas, UASP obtuvo un rendimiento con una velocidad de lectura 70% más rápida y una velocidad de

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

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- 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 escritorio, laptops o netbooks
- Permite actualizar un gabinete para disco duro USB 2.0 en uno más rápido con conexión USB 3.0
- Permite agregar almacenamiento adicional a casi cualquier sistema de ordenador con USB disponible
- 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
- Permite recuperar datos de un disco SATA antiguo, o convertir el disco fuera de uso en espacio de almacenamiento externo adicional

Características

- **GABINETE SATA EXTERNO:** Este gabinete para disco duro de 2.5 pulgadas permite acceder a una SSD o HDD SATA de 2.5 pulgadas a través de una conexión USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) - Ideal para transferencia de archivos, recuperación de datos o copias de seguridad
- **DURABLE Y PORTÁTIL:** Protege su SSD/HDD SATA de 2.5 pulgadas y cuenta con una bandeja deslizante para el disco duro que permite un cómodo acceso - Alimentada por bus el USB - Incluye un

kit de tornillos de montaje y un cable USB host de 45cm

- **COMPATIBILIDAD CON UNIDADES:** Compatible con SSDs SATA de 2.5 pulgadas y HDD de hasta 9.5 mm de altura de la unidad - Admite SATA I/II/III con UASP - Indicador LED de encendido/actividad
- **COMPATIBILIDAD CON HOSTS:** Este gabinete SATA externo de 2.5 pulgadas es compatible con cualquier sistema operativo, sin necesidad de software ni controladores - Admite USB 3.2 Gen 1 (5Gbps) y es retrocompatible con USB 3.0 y USB 2.0
- **LA ELECCIÓN DE LOS PROFESIONALES DE TI:** Diseñado y fabricado para los profesionales de TI, este gabinete SATA externo de 2.5 pulgadas está respaldado durante 2 años, incluyendo asistencia técnica multilingüe gratuita de por vida 24/5

Hardware

Política de Garantía	2 Years
Ventilador(es)	No
Interfaz	USB 3.2 Gen 1(5Gbps)
Cantidad de Unidades	1
Tamaño de la Unidad	2.5in
Unidades Compatibles	SATA
Instalación de la Unidad	Fijo
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)
RAID	No
Capacidad Máxima de la Unidad	Hasta el momento ha sido probado con discos duros de hasta 1TB de 5400 RPM

Conector(es)

Conectores de la	1 - Combinación de alimentación y datos por SATA
------------------	--

Unidad	(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 - Alimentación y actividad
-----------------	------------------------------

Requisitos de Energía

Adaptador de Corriente Incluido	Alimentado por USB
---------------------------------	--------------------

Tensión de Entrada	5V DC
--------------------	-------

Requisitos Ambientales

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)

Características Físicas

Color	Negro
-------	-------

Tipo de Gabinete	Aluminio y Plástico
------------------	---------------------

Altura Máxima de la Unidad	0.4 in [9.5 mm]
----------------------------	-----------------

Longitud del Producto	4.7 in [12 cm]
-----------------------	----------------

Ancho del Producto	3.0 in [77 mm]
--------------------	----------------

Altura del Producto 0.6 in [1.6 cm]

Peso del Producto 3.2 oz [92 g]

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes 1

Longitud de la Caja 5.3 in [13.5 cm]

Ancho de la Caja 7.0 in [17.9 cm]

Altura de la Caja 1.7 in [42 mm]

Peso (de la Caja) del Envío 7.6 oz [216 g]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja 1 - Caja de disco duro HDD SATA III de 2,5" USB 3.0

1 - Kit de Tornillos

1 - Cable USB 3.0 de 45 cm

1 - Manual del producto

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