

Caja Vertical USB 3.0 con Ventilador, UASP y SATA III 6Gbps para Disco Duro de 3,5 Pulgadas

ID del Producto: S3510BMU33B



La caja para unidad de disco duro SATA de 3,5", modelo S3510BMU33B, permite agregar almacenamiento externo a cualquier ordenador, mediante la conexión de un disco duro HDD de 3,5" a un puerto USB 3.0 disponible.

Mejorada con el protocolo UASP (protocolo SCSI con conexión USB), esta caja permite aprovechar al máximo una unidad SATA III, ya que tiene un rendimiento hasta 70% más rápido que las conexiones USB 3.0 convencionales, cuando se empareja con un controlador anfitrión equipado con UASP. Para obtener más detalles, véase a continuación los resultados de las pruebas UASP.

La caja incluye una caja de aluminio con ventilador integrado, a fin de mantener, en todo momento, la unidad en funcionamiento a temperatura óptima. Además, contribuye a ahorrar valioso espacio de trabajo, ya que su diseño vertical minimiza el espacio que ocupa y facilita su colocación cerca del ordenador.

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.

Para garantizar la compatibilidad con su sistema informático, la unidad S3510BMU33B 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 S3510BMU33B 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®, una caja de StarTech.com con UASP disponible, así como una unidad SATA III de estado sólido (SSD).

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- Permite crear una rápida solución de almacenamiento externo para ordenadores de sobremesa, portátiles o netbooks
- Comparta archivos grandes entre ordenadores en forma rápida y segura sin conexión a una red
- Realice copias de respaldo en un dispositivo de almacenamiento externo
- Recupere datos de una unidad SATA de generación anterior, o convierta una unidad no utilizada en espacio adicional de almacenamiento
- Convierta una unidad de disco duro SATA III de gran capacidad en una solución de almacenamiento externo
- Adicione almacenamiento adicional a casi cualquier sistema de ordenador equipado con USB

Características

- Soporte UASP para rendimiento óptimo
- Diseño vertical para que ocupe poco espacio
- Caja de aluminio con ventilador integrado
- Compatible con unidades SATA, versiones I/II/III (1,5/3,0/6,0 Gbps)
- Compatible con USB 3.0/2.0/1.1 (5 Gbps / 480 Mbps / 1,5 Mbps)

Hardware

| | |
|---|----------------------|
| Política de Garantía | 2 Years |
| Ventilador(es) | Sí |
| Ventiladores | 1 - 80 mm |
| Interfaz | USB 3.2 Gen 1(5Gbps) |
| Tipo de Bus | USB 3.2 Gen 1(5Gbps) |
| Cantidad de Unidades | 1 |
| Tamaño de la Unidad | 3.5in |
| Unidades Compatibles | SATA |
| Instalación de la Unidad | Fijo |
| Cantidad de bahías internas de 3,5 pulgadas | 1 |
| ID del Conjunto de Chips | ASMedia - ASM1153E |

Rendimiento

| | |
|-------------------------------|--|
| Tipo y Velocidad | USB 3.0 - 5 Gbit/s |
| Compatibilidad con UASP | Sí |
| 4Kn Support | Sí |
| Tipo y Velocidad | SATA III (6 Gbps) |
| Capacidad Máxima de la Unidad | Actualmente se ha sometido a pruebas de hasta 4 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 3.2 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 Encendido/Actividad

Requisitos de Energía

Fuente de alimentación Adaptador de alimentación de CA incluido

Tensión de Entrada 100 - 240 AC

Corriente de Entrada 600ma

Tensión de Salida 12V DC

Alimentación de Salida 2 A

Polaridad Central Positivo

Tipo de Enchufe M

Consumo de Energía 24

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

Longitud del Producto 7.1 in [18.0 cm]

Ancho del Producto 5.6 in [14.2 cm]

Altura del Producto 2.1 in [5.4 cm]

Peso del Producto 20.1 oz [570 g]

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes 1

Longitud de la Caja 9.5 in [24.2 cm]

Ancho de la Caja 8.7 in [22 cm]

Altura de la Caja 3.3 in [84 mm]

Peso (de la Caja) del Envío 2.3 lb [1.0 kg]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja 1 - Caja de disco duro USB 3.0 a SATA HDD de 3,5"

1 - Paquete de espaciadores de espuma

1 - Cable USB 3.0

1 - Adaptador universal de alimentación: listo para su uso en Norteamérica/Unión Europea/Reino Unido solo cuando se compra en NA/UE/RU; listo para su uso en Australia y Nueva Zelanda solo cuando se compra en dichos países

1 - Manual de Instrucciones

Información Acerca de la Garantía

Warranty 2 Años

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