

Caja Carcasa USB 3.0 de Disco Duro HDD SATA 3 III de 2,5 Pulgadas Externo con UASP

StarTech ID: S2510BPU33



La caja de disco duro USB 3.0 con UASP, modelo S2510BPU33, permite conectar una unidad de disco duro (HDD) SATA III de 2,5" o unidad SSD (de estado sólido) a través de un puerto USB disponible. La caja ofrece un rendimiento óptimo con una conexión USB 3.0, y adicionalmente 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 2,5 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 VIII/III y unidades de gran capacidad (sometido a pruebas de hasta 1 TB), esta caja HDD es compatible con casi cualquier unidad de disco duro SATA de 2,5", y ofrece un importante aumento de las capacidades de almacenamiento/copia de seguridad del ordenador.

Para más portabilidad, la caja USB 3.0/SATA III incluye instalación HDD sin herramientas y no requiere un cable de alimentación externa.

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

Applications

- Permite aprovechar la conectividad USB 3.0 de los nuevos ordenadores portátiles o de escritorio
- 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 extra a prácticamente cualquier sistema equipado con USB
- 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
- Se pueden recuperar datos de la unidad SATA, o bien convertir la unidad no utilizada en espacio adicional de almacenamiento

Features

- Compatible con las especificaciones de transporte para unidades UASP
- Compatible con unidades SATA, versiones I/II/III (1,5/3,0/6,0 Gbps)
- Instalación sin herramientas
- Alimentado directamente desde un puerto USB
- 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
- Soporta Plug and Play y con Hot-Swap

Technical Specifications

| | |
|-------------------------------------|---|
| Warranty | 2 Years |
| Interfaz | USB 3.0 |
| Cantidad de Unidades | 1 |
| Tamaño de la Unidad | 2.5in |
| Unidades Compatibles | SATA |
| Instalación de la Unidad | Fijo |
| Ventilador(es) | No |
| ID del Conjunto de Chips | ASMedia - ASM1053 |
| Conectores de la Unidad | 1 - SATA Data & Power Combo (7+15 pin) |
| Conectores del Host | 1 - USB 3.0 Micro-B (10 pin; SuperSpeed) |
| UASP Support | Sí |
| Tipo y Velocidad | USB 3.0 - 5 Gbit/s |
| 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 |
| 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 |
| Color | Negro |
| Tipo de Gabinete | Plástico |
| Altura Máxima de la Unidad | 0.4 in [9.5 mm] |
| Longitud del Producto | 5.2 in [131.9 mm] |
| Ancho del Producto | 3.5 in [88 mm] |
| Altura del Producto | 0.6 in [15 mm] |
| Peso del Producto | 2.5 oz [70.1 g] |
| Indicadores LED | 1 - Alimentación y actividad |
| Adaptador de Corriente Incluido | Alimentado por USB |
| Humedad | Humedad de funcionamiento: 10% ~ 90% RH (humedad relativa) Humedad de almacenamiento: 5% ~ 95% RH (humedad relativa) |
| Requerimientos del Sistema y Cables | Puerto USB disponible |
| Peso (de la Caja) del Envío | 0.4 lb [0.2 kg] |
| Incluido en la Caja | 1 - Caja HDD USB 3.0 a disco duro SATA III de 2,5" |
| Incluido en la Caja | 1 - Tableta HDD |
| Incluido en la Caja | 1 - Cable USB 3.0 de 45 cm |
| Incluido en la Caja | 1 - Manual del producto |

Certifications, Reports and Compatibility

