

Gabinete USB 3.0 y eSATA UASP de Discos Duros y SSD con 5 Bahías SATA III de 2.5 o 3.5 Pulgadas

ID del Producto: S355BU33ERM



El gabinete extraíble para discos duros, con 5 bahías, modelo S355BU33ERM, permite el acceso simultáneo a cinco unidades individuales de disco duro de 2.5" o 3.5", mediante una sola conexión de un puerto eSATA o USB con una computadora de escritorio o laptop.

Para un rápido rendimiento y transferencias eficaces de datos, es posible la conexión del gabinete de disco duro extraíble con una computadora a través de eSATA o USB 3.0. El gabinete es totalmente compatible con velocidades de transferencia de datos SATA III de hasta 6 Gbps, cuando la conexión es a través de eSATA. Si se conecta a través de USB 3.0, el gabinete admite velocidades de transferencia de hasta 5 Gbps, así como UASP, lo cual ofrece un rendimiento hasta un 70% más rápido que USB 3.0 convencional cuando se empareja con un controlador anfitrión equipado con UASP.

Este gabinete es compatible con las tecnologías de disco duro que funcionan a más alta velocidad, incluida SATA III (6 Gbps), unidades híbridas, así como unidades de disco de estado sólido (SSD), lo cual ahorra tiempo, ya que se aprovecha al máximo el rendimiento de los dispositivos externos de almacenamiento.

Para un rendimiento y una durabilidad óptimos, este gabinete para discos HDD/SSD incluye un ventilador integrado, así como charolas de aluminio macizo para cada unidad, lo cual contribuye al enfriamiento de las unidades, a la vez que garantiza la máxima disipación del calor.

Para garantizar la compatibilidad con el sistema informático, la caja S355BU33ERM admite todos los sistemas operativos principales, incluidos: 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 S355BU33ERM 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 comparación 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®, un gabinete de StarTech.com con UASP disponible, así como una unidad SATA III de estado sólido (SSD).

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- Permite agregar un gabinete de 5 bahías de intercambio en caliente a un servidor o una estación de trabajo, como solución de unidad de copia de seguridad extraíble
- Se amplía la capacidad de almacenamiento de un PC portátil o sistema compacto/integrado, mediante unidades externas
- Añade capacidad de almacenamiento externo a estaciones de edición de videos o de fotos, contribuyendo a facilitar el trabajo con archivos de gran tamaño.
- Creación de almacenamiento extra de copias de seguridad/archivos
- Permite convertir una unidad no utilizada de disco duro SATA en espacio externo adicional de almacenamiento

Características

- Compatible con SATA III (6 Gbps) y UASP para un rendimiento óptimo
- Soporta unidades de disco duro (HDD) y unidades de estado sólido (SSD) de 2.5 y 3.5 pulgadas
- Conexión anfitrión eSATA o USB
- Cinco bahías de unidades individuales
- Ventilador de enfriamiento integrado

- Compatible con USB 3.0/2.0/1.1 (5 Gbps / 480 Mbps / 1,5 Mbps)
- Compatible con unidades SATA, versiones I/II/III (1,5/3,0/6,0 Gbps)

Hardware

Política de Garantía	2 Years
Ventilador(es)	Sí
Ventiladores	1 - 120 mm
Interfaz	USB 3.0 & eSATA
Tipo de Bus	USB 3.2 Gen 1(5Gbps)
Cantidad de Unidades	5
Tamaño de la Unidad	2.5in & 3.5in
Unidades Compatibles	SATA
Instalación de la Unidad	Extraíble
Cantidad de bahías de 2,5 pulgadas	5
Cantidad de bahías internas de 3,5 pulgadas	5
Tipo de Rodamiento del Ventilador	Cojinete deslizante
ID del Conjunto de Chips	JMicron - JMB575M JMicron - JMS567

Rendimiento

Velocidad de Flujo de Aire	35CFM
Nivel de Ruido	20.4 dBA
Tasa de Transferencia de Datos Máxima	6 Gbps

Tipo y Velocidad	USB 3.0 - 5 Gbit/s
Compatibilidad con UASP	Sí
Tipo y Velocidad	eSATA (6 Gbps)
Soporte para Multiplicador de Puertos	Sí
RAID	No
Capacidad Máxima de la Unidad	Actualmente se ha sometido a pruebas de hasta 6 TB y 7200 RPM
Soporta Hot Swap	Sí
Especificaciones Generales	Supports 2.5in Solid State Drives (SSD) and Hard Drives (HDD) using a 2.5in to 3.5in drive adapter such as 25SAT35HDD and 25SATSAS35

Conector(es)

Conectores de la Unidad	5 - Combinación de alimentación y datos por SATA (7+15 pines)
Conectores del Host	1 - USB 3.2 Tipo B (9 pines, Gen 1, 5Gbps) 1 - eSATA (7 pines, datos)

Software

Compatibilidad OS	OS independent; No software or drivers required
-------------------	---

Indicadores

Indicadores LED	5 - Indicador LED de actividad/interfaz de la unidad 1 - LED de alimentación 1 - Indicador LED de estado listo del HDD 1 - Indicador LED de USB / eSATA
-----------------	--

Requisitos de Energía

Tensión de Entrada	5V DC / 12V DC (internal 100-230V)
--------------------	------------------------------------

Tensión de Salida 5 DC

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa 5°C to 55°C (41°F to 131°F)

Temperatura de Almacenamiento -40°C to 70°C (-40°F to 158°F)

Humedad 10%-90% sin condensación

Características Físicas

Color Negro

Longitud del Producto 11.1 in [28.1 cm]

Ancho del Producto 5.9 in [15.1 cm]

Altura del Producto 8.5 in [21.5 cm]

Peso del Producto 8.8 lb [4.0 kg]

Información de la Caja

Longitud de la Caja 13.6 in [34.6 cm]

Ancho de la Caja 12.7 in [32.3 cm]

Altura de la Caja 8.3 in [21.2 cm]

Peso (de la Caja) del Envío 11.6 lb [5.3 kg]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja

- 1 - Gabinete USB 3.0/eSATA para SSD/HDD
- 5 - Charolas de unidades de 2.5"/3.5" (preinstaladas)
- 1 - Pletina de perfil completo SATA a eSATA
- 1 - Cable eSATA
- 1 - Cable USB 3.0

1 - Kit de tornillos de instalación de disco duro de
2.5"/3.5"

3 - Cables de alimentación (Norteamérica/Reino
Unido/UE)

1 - Manual de Instrucciones

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