

## **Caja de Discos Duros USB 3.0 / eSATA UASP con 8 Bahías SATA III 6Gbps de 2,5 o 3,5 Pulgadas Hot Swap**

*StarTech ID: S358BU33ERM*



La caja extraíble para discos duros, con 8 bahías, modelo S358BU33ERM, permite el acceso simultáneo a ocho unidades individuales de disco duro de 2,5" o 3,5", mediante un solo puerto eSATA o USB.

Para un rápido rendimiento y transferencias de datos eficaces, cuando se conecta a través de eSATA, la caja para disco duro HDD admite velocidades máximas de transferencia de SATA III: hasta 6 Gbps. Para compatibilidad universal, esta caja se puede conectar a través de USB 3.0, con velocidades de transferencia de hasta 5 Gbps, además de soporte para UASP, lo cual ofrece un rendimiento 70% más rápido que USB 3.0 convencional, cuando se empareja con un controlador anfitrión con UASP disponible, a fin de aprovechar todo el potencial de los discos duros SATA III. Para obtener más detalles, véase a continuación los resultados de las pruebas UASP.

Esta caja de disco duro 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.

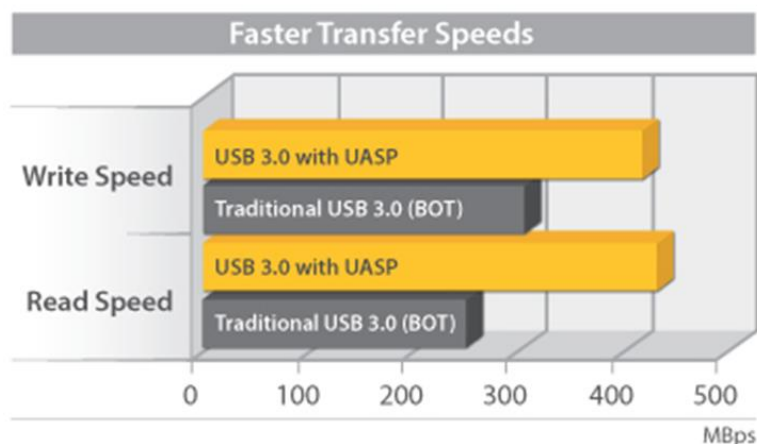
Para facilitar la protección de las unidades, esta caja de disco HDD/SSD tiene un ventilador integrado que mantiene el funcionamiento de las unidades a una temperatura óptima. Además, las bandejas metálicas de las unidades garantizan la máxima disipación del calor.

Para garantizar la compatibilidad con el sistema informático, el S358BU33ERM 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®.

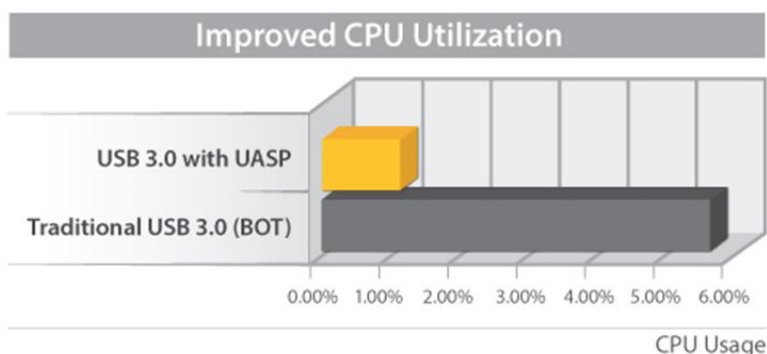
El modelo S358BU33ERM está respaldado por la garantía de dos años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

### **Rendimiento mejorado con UASP**

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).

## Aplicaciones

- Permite agregar una caja de 8 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
- Ocho bahías de unidades individuales, con bandejas de aluminio macizo
- 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)

**Especificaciones Técnicas**

Warranty	2 Years
Interfaz	USB 3.0 & eSATA
Tipo de Bus	USB 3.0 & eSATA
Cantidad de Unidades	8
Tamaño de la Unidad	2.5in & 3.5in
Unidades Compatibles	SATA
Instalación de la Unidad	Extraíble
Cantidad de bahías de 2,5 pulgadas	8
Cantidad de bahías internas de 3,5 pulgadas	8
Ventilador(es)	Sí
Ventiladores	1 - 120 mm
ID del Conjunto de Chips	Jmicron - JMB575M + JMS567
Conectores de la Unidad	8 - SATA Data & Power Combo (7+15 pin) Receptacle
Conectores del Host	1 - USB 3.0 B (9 pin; SuperSpeed) Hembra
Conectores del Host	1 - eSATA (7 pin; Data) Hembra
Tasa de Transferencia de Datos Máxima	6 Gbps
Tipo y Velocidad USB 3.0 de 2 Puertos con UASP	USB 3.0 - 5 Gbit/s
Tipo y Velocidad Soporte para Multiplicador de Puertos	Sí
RAID	No
Capacidad Máxima	Actualmente se ha sometido a pruebas de hasta 6 TB y 7200 RPM

de la Unidad

Soporta Hot Swap Sí

MTBF 30,000 Hours

Especificaciones Generales Compatible con discos SSD ("Solid State Drives", unidades de estado sólido) y discos duros HDD de 2,5", mediante un adaptador de 2,5" a 3,5" como los modelos [25SAT35HDD](#) y [25SATSAS35](#)

Compatibilidad OS Windows® 8/8.1 (32/64bit), 7 (32/64bit), Server 2008 (32/64), Vista(32/64), Server 2003 (32/64) XP(32/64), 2000  
Apple® Mavericks (10.9) OSX Mountain Lion (10.8), Lion (10.7), Snow Leopard (10.6)  
Linux  
Google Chrome™ OS

Color Negro

Longitud del Producto 350 mm [13.8 in]

Ancho del Producto 150 mm [5.9 in]

Altura del Producto 340 mm [13.4 in]

Peso del Producto 8610 g [303.9 oz]

Indicadores LED 8 - Indicador LED de actividad/interfaz de la unidad

Indicadores LED 1 - LED de alimentación

Indicadores LED 1 - Indicador LED de estado listo del HDD

Indicadores LED 1 - Indicador LED de USB / eSATA

Adaptador de Corriente Incluido AC Adapter Included

Tensión de Entrada 100 ~ 240 AC

Corriente de Entrada 6 A

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

Peso (de la Caja del Envío) 8.6 kg [19 lb]

Incluido en la Caja 1 - Caja USB 3.0/eSATA para SSD/HDD

Incluido en la Caja 8 - Bandejas de unidades de 2,5"/3,5" (preinstaladas)

Incluido en la Caja 1 - Pletina de perfil completo SATA a eSATA

Incluido en la Caja 1 - Cable eSATA

Incluido en la Caja 1 - Cable USB 3.0

Incluido en la Caja	1 - Kit de tornillos de instalación de disco duro de 2,5"/3,5"
Incluido en la Caja	3 - Cables de alimentación (Norteamérica/Reino Unido/UE)
Incluido en la Caja	1 - Manual de Instrucciones

## Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

