

Caja USB 3.0 encriptada para disco duro de 2,5 pulgadas SATA III

ID del Producto: S2510BU33PW



La caja USB 3.0 para disco duro con cifrado, modelo S2510BU33PW, le permite convertir su unidad SATA de disco duro (HDD) o de estado sólido (SSD) de 2,5" en unidad externa con cifrado AES.

Mediante el uso del algoritmo AES ("Advanced Encryption Standard", estándar de cifrado avanzado) de 256 bits que utiliza la caja, todos los datos de su unidad de disco duro están protegidos contra el acceso de usuarios no autorizados. Una vez que se configura el cifrado, solo se autoriza el acceso al contenido a través de una clave (PIN) que se establece y se introduce mediante el elegante panel táctil integrado. El cifrado está basado en hardware, lo cual evita la complicada instalación y configuración de software.

La caja del disco duro garantiza el máximo rendimiento, compatible con velocidades de transferencia a través de USB 3.0 de hasta 5 Gbps. La caja también es compatible con las unidades SATA III, lo cual garantiza que se puede obtener un alto rendimiento al acceder externamente a su unidad de disco SATA SSD a 6 Gbps.

El modelo S2510BU33PW está avalado por la garantía de dos años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- Proteja sus datos y los de sus clientes, a salvo del robo de identidades, mediante copias de seguridad con cifrado por hardware de los documentos confidenciales (por ejemplo, financieros)
- Proteja sus documentos importantes al viajar o desplazarse mediante el cifrado de la unidad de disco duro, el cual evita que otras personas puedan acceder a la unidad en caso de pérdida o robo
- Acceda a sus archivos y guárdelos en una unidad externa de disco SATA III

Características

- Garantice la seguridad y el bloqueo de los datos de su unidad externa mediante el cifrado de 256 bits en tiempo real
- Operación de fácil uso, gracias al panel táctil integrado
- Rendimiento óptimo, gracias a la compatibilidad con unidades de disco duro SATA III con capacidad de velocidades de transferencia de hasta 6 Gbps
- Admite discos duros SATA 2,5" de hasta 9,5 mm de altura
- Instalación plug-and-play
- Compatible con USB 3.0/2.0/1.1 (5Gbps/480Mbps/12Mbps)

Hardware

Política de Garantía	2 Years
Ventilador(es)	No
Interfaz	USB 3.2 Gen 1(5Gbps)
Tipo de Bus	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	Renesas/NEC - M0LU03

Rendimiento

Tipo y Velocidad	USB 3.0 - 5 Gbit/s
Compatibilidad con UASP	No
Tipo y Velocidad	SATA III (6 Gbps)
Capacidad Máxima de la Unidad	Hasta el momento ha sido probado con discos duros de hasta 3TB de 5400 RPM
Soporta Hot Swap	No
Especificaciones Generales	Cifrado de hardware de AES de 256 bits

Conector(es)

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

Nota	Se recomienda el uso de esta caja como almacenamiento adicional para archivos importantes y no para copias de seguridad (a menos que se haga de forma habitual una copia de seguridad de dichos archivos)
------	---

Indicadores

Indicadores LED	1 - Pantalla OLED de lectura
-----------------	------------------------------

Requisitos de Energía

Adaptador de Corriente Incluido	Alimentado por USB
Tensión de Entrada	5V DC
Tensión de Salida	5 DC

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
Humedad	HR > 70%

Características Físicas

Color	Negro
Tipo de Gabinete	Acero
Altura Máxima de la Unidad	0.4 in [9.5 mm]
Longitud del Producto	4.8 in [12.3 cm]
Ancho del Producto	3.0 in [7.7 cm]
Altura del Producto	0.6 in [1.4 cm]
Peso del Producto	3.3 oz [94.0 g]

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	8.6 in [21.8 cm]
Ancho de la Caja	5.9 in [15.1 cm]
Altura de la Caja	2.1 in [53.0 mm]
Peso (de la Caja) del Envío	0.7 lb [0.3 kg]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Caja USB 3.0 a SATA III de 2,5" con cifrado
	1 - Cable USB 3.0
	1 - Caja de la unidad
	2 - Tornillos de instalación de la unidad

1 - Mini destornillador

1 - Manual de Instrucciones

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