Gabinete USB 3.0 robusto con UASP para disco duro o SSD SATA III de 2.5 pulgadas

ID del Producto: S251BRU33

Este resistente gabinete de unidades de disco ha redefinido la protección de datos para profesionales que se desplazan/viajan para trabajar. Su fabricación conforme a categoría militar protege la privacidad de sus datos de cualquier condicion de operación, por dura que esta sea. Ofrece toda clase de garantías para desafíos inesperados, gracias a este resistente gabinete con protección contra el agua, el polvo, las vibraciones y los golpes.

Mantenga sus datos seguros, incluso en situaciones repentinas de tormentas de polvo o de lluvia. Este resistente gabinete garantiza protección contra el agua y el polvo, conforme a la categoría IP54.

El resistente gabinete de unidades de disco duro tiene un recubrimiento protector de silicona, diseñado para proteger su unidad de disco en caso de caídas, vibraciones y golpes inesperados o accidentales. Diseñado en conformidad a la norma de categoría militar MIL-STD-810G y sometido a pruebas de caídas de hasta 4 metros. Las pruebas de caídas se llevaron a cabo con una unidad de disco de estado sólido dentro del gabinete.

No importa el lugar al que se desplace, este resistente gabinete de unidades de disco ofrece una protección confiable de los datos, tanto interna, como externa, gracias a su superficie exterior ultraprotectora. El flexible recubrimiento de silicona resistente a los golpes envuelve toda la superficie del gabinete para ofrecer aún más protección, ya que absorbe el impacto de golpes, caídas o manipulaciones accidentales. En su interior, una capa extra de silicona ofrece más estabilidad y seguridad.

Resulta fácil convertir su unidad de estado sólido o de disco duro SATA III (6 Gbps) de 2.5" en almacenamiento externo. Solo tiene que retirar el recubrimiento de silicona, abrir el cierre para insertar su unidad de 2,5" en este resistente gabinete y conectar el cable USB incluido al puerto USB de la computadora o concentrador. No se requieren tornillos ni herramientas.

Ahorre tiempo al trabajar fuera de la oficina, ya que puede almacenar y transferir contenido rápidamente. Mejorada con el protocolo UASP (protocolo SCSI con conexión USB), este resistente gabinete tiene un rendimiento de velocidad de lectura hasta un 70% y de velocidad de escritura hasta

un 40% más rápido que las conexiones USB 3.0 convencionales, cuando se empareja con un controlador anfitrión equipado con UASP.

Compatible con 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.

Al mismo pico de rendimiento, las pruebas de UASP también muestran un 80% de reducción en los recursos necesarios del sistema.

Los resultados de las pruebas se obtuvieron al utilizar un sistema Ivy Bridge de Intel®, un gabinete de StarTech.com equipada con UASP, así como una unidad de estado sólido SATA III (6Gbps).

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

Aplicaciones

• Proteja sus datos cuando trabaje en condiciones ambientales extremas, gracias a esta solución de almacenamiento externo conforme a categoría militar: ideal para computadoras de escritorio, portátiles o netbooks

• Convierta una unidad de estado sólido o de disco duro SATA III (6Gbps) de 2.5" en almacenamiento externo USB

• Agregue almacenamiento adicional a cualquier sistema informático equipado con puerto USB

• Haga copias de seguridad de datos importantes en un dispositivo externo de almacenamiento

• Permite compartir archivos grandes entre computadoras en forma rápida y segura sin conexión a una red

• Reutilice su unidad SATA de 2.5" como una resistente unidad externa de disco duro

Características

• DISEÑO INDUSTRIAL: Mantenga sus datos seguros incluso bajo lluvias torrenciales o tormentas de polvo - Funciona con unidades de disco duro (HDD) y unidades de estado sólido (SSD), y ofrece una gran resistencia al agua y al polvo con una clasificación IP54

• CONSTRUCCIÓN ROBUSTA: Proporciona resistencia a los golpes; la funda de silicona extraíble ofrece protección adicional - Clasificación militar (MIL-STD-810G) - Funciona en temperaturas extremas de 0°C a 85°C

• INSTALACIÓN SIN HERRAMIENTAS: Simplemente retire la funda de silicona de la carcasa USB 3.2 a SATA, abra el pestillo para insertar su unidad de 2.5" y conecte el cable host USB-A de 10.4cm incluido - Incluye almohadilla de espuma para unidades de 7mm

• MAYOR RENDIMIENTO: Le ofrece un mayor ancho de banda y velocidad con velocidades de transferencia de archivos de hasta 5 Gbps, y ha sido probada con discos duros de hasta 2 TB a 7200 RPM - Equipada con LED de encendido y actividad

• LA ELECCIÓN DE LOS PROFESIONALES DE TI: Diseñada y fabricada para profesionales de TI, este resistente gabinete incluye asistencia técnica multilingüe gratuita de por vida 24/5

Hardware

Política de Garantía	2 Years
Interfaz	USB 3.2 Gen 1(5Gbps)
Tipo de Bus	USB 3.2 Gen 1(5Gbps)
Estándares Industriales	MIL-STD-810G, método 503.5 (choques térmicos)
	MIL-STD-810G, método 514.6 (vibraciones)
	MIL-STD-810G, método 516.6 (choques)
	MIL-STD-810G, método 507.5 (humedad)
	MIL-STD-810G, método 509.5 (salinidad)
	MIL-STD-810G, método 510.5 Procedimiento I (arena y polvo)
	MIL-STD-810G, método 508.6 (moho)
Cantidad de Unidades	1
Tamaño de la Unidad	2.5in
Unidades Compatibles	SATA
Instalación de la Unidad	Fijo
Cantidad de bahías de 2,5 pulgadas	1

	Altura(s) posible(s) de la unidad	7mm
		9.5mm
	ID del Conjunto de Chips	ASMedia - ASM1153E
Rendimiento		
	Tasa de Transferencia de Datos Máxima	5 Gbps
	Tipo y Velocidad	USB 3.0 - 5 Gbit/s
	Compatibilidad con UASP	Sí
	TRIM Support	Sí
	4Kn Support	Sí
	Tipo y Velocidad	SATA III (6 Gbps)
	Capacidad Máxima de la Unidad	Sometida a pruebas con unidades de hasta 2TB a 7200RPM
	Soporta Hot Swap	Sí
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	Windows 7 and earlier Windows versions do not support TRIM with USB to SATA devices.
Indicadores		
	Indicadores LED	1 - Indicador LED de diagnóstico (Actividad / Encendido de la unidad)
Requisitos de		

Energía		
	Fuente de alimentación	Alimentado por USB
	Tensión de Entrada	5V DC
	Tensión de Salida	5 DC
Requisitos Ambientales		
	Temperatura Operativa	0°C to 85°C (32°F to 185°F)
	Temperatura de Almacenamiento	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
	Humedad	20% ~ 95% RH (humedad relativa)
Características Físicas		
	Color	Negro
	Longitud del Cable	4.1 in [103 mm]
	Longitud del Producto	5.6 in [14.3 cm]
	Ancho del Producto	4.4 in [11.2 cm]
	Altura del Producto	1.1 in [2.9 cm]
	Peso del Producto	9.4 oz [265.0 g]
Información de la Caja		
	Cantidad de Paquetes	1
	Longitud de la Caja	7.2 in [18.4 cm]
	Ancho de la Caja	5.5 in [13.9 cm]
	Altura de la Caja	2.3 in [5.8 cm]
	Peso (de la Caja) del Envío	14.8 oz [418.0 g]
Contenido de la Caja		
	Incluido en la Caja	1 - Gabinete de alta resistencia USB 3.0 para discos duros de 2.5"

		1 - Cable USB 3.0
		1 - Protector de espuma para unidades de 7mm
		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.