Caja USB 3.0 con UASP Universal para Disco Duro SATA III o IDE PATA de 2,5 Pulgadas

ID del Producto: UNI251BMU33

:

La caja universal para discos de 2,5", modelo UNI251BMU33, le permite convertir una unidad de disco duro (HDD) o disco SSD (de estado sólido) SATA o IDE de 2,5" en un dispositivo portátil de almacenamiento USB 3.0.

Esta versátil caja ofrece una solución sencilla para reaprovechar unidades de disco duro HDD o SSD que ya no se utilizan, y usarlas como almacenamiento externo. Dado que la caja es compatible con unidades IDE o SATA de generación anterior, se garantiza que se podrá contar con la opción correcta a la hora de intercambiar una unidad, sin tener que preocuparse sobre su compatibilidad.

Para aprovechar al máximo las unidades SATA III y garantizar tanto rendimiento, como velocidad máximos, la caja UNI251BMU33 es compatible con UASP. Ofrece un rendimiento de hasta un 70% más rápido que el de USB 3.0 convencional al emparejarse con un controlador anfitrión equipado con UASP. Para obtener más detalles, véase a continuación los resultados de las pruebas UASP.

Solución perfecta como accesorio de una unidad externa para un ordenador portátil, la caja UNI251BMU33 tiene alimentación USB y no requiere el uso de un adaptador externo de alimentación. Además, la caja tiene un diseño de tamaño compacto, lo cual la convierte en una solución ideal para usuarios de ordenadores portátiles o de sobremesa que se desplazan y que desean agregar almacenamiento a su PC que no ocupe demasiado espacio.

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).

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

Aplicaciones

• Ideal para convertir un disco duro IDE (PATA) o SATA fuera de uso en almacenamiento externo adicional

• Acceda a una amplia gama de unidades de disco

• Reaproveche como disco duro externo una unidad SATA o IDE no utilizada

• Aumente la capacidad de almacenamiento externo de su ordenador portátil o Ultrabook™

Características

• Amplia compatibilidad con unidades de disco duro, como HDD / SSD IDE y SATA de 2,5"

• Rendimiento óptimo gracias a su compatibilidad con UASP y SATA III

• Máxima portabilidad, con tamaño compacto y que no requiere adaptador externo de alimentación

• Admite unidades IDE y SATA con factor de forma de 2,5"

• Compatible con unidades SATA, versiones I/II/III (1,5/3,0/6,0 Gbps)

• Compatible con unidades PATA / IDE (66/100/133 Mbps)

• Alimentado por USB

• Compatible con USB 3.0/2.0/1.1 (5 Gbps / 480 Mbps / 1,5 Mbps)

• Instalación plug-and-play

Hardware

	Política de Garantía	2 Years
	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 & IDE
	Instalación de la Unidad	Fijo
	Cantidad de bahías de 2,5 pulgadas	1
	ID del Conjunto de Chips	JMicron - JMS330 JMicron - JMB565
Rendimiento		
	Tasa de Transferencia de Datos Máxima	5 Gbps
	Tipo y Velocidad	USB 3.0 - 5 Gbit/s
	Compatibilidad con UASP	Sí
	Tipo y Velocidad	SATA III (6 Gbps)
	Soporte para Multiplicador de Puertos	No
	RAID	No
	Capacidad Máxima de la Unidad	Probado con discos duros de hasta 2TB y 7200RPM
	Soporta Hot Swap	No
Conector(es)		
	Conectores de la Unidad	1 - Combinación de alimentación y datos por SATA (7+15 pines) 1 - IDE (44 pines, EIDE/PATA, HDD de 2,5")

	Conectores del Host	1 - USB 3.0 Micro-B (10 pines, SuperSpeed)
Software		
	Compatibilidad OS	OS independent; No software or drivers required
Indicadores		
	Indicadores LED	1 - Actividad / Alimentación de unidad
Requisitos de Energía		
	Fuente de alimentación	Alimentado por USB
Requisitos Ambientales		
	Temperatura Operativa	0°C to 60°C (32°F to 140°F)
	Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
	Humedad	HR 0% ~ 90%
Características Físicas		
	Color	Negro
	Tipo de Gabinete	Aluminio
	Altura Máxima de la Unidad	0.4 in [9.5 mm]
	Longitud del Producto	4.9 in [12.5 cm]
	Ancho del Producto	3.1 in [8.0 cm]
	Altura del Producto	0.7 in [1.7 cm]
	Peso del Producto	4.6 oz [130.0 g]
Información de la Caja		
	Cantidad de Paquetes	1
	Longitud de la Caja	6.4 in [16.2 cm]
	Ancho de la Caja	5.1 in [13.0 cm]

	Altura de la Caja	1.3 in [3.2 cm]
	Peso (de la Caja) del Envío	7.8 oz [220.0 g]
Contenido de la Caja		
	Incluido en la Caja	1 - Caja para discos duros SATA/IDE USB 3.0 de 2,5”
		1 - Cable USB 3.0 Type-A a Micro-B
		4 - Tornillos de instalación
		1 - Destornillador
		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.