

Docking Station USB 3.0 de 2 Bahías IDE y SATA, Base de Acoplamiento USB de Disco Duro Externo IDE SATA III de 2.5/3.5", Estación de Acoplamiento de Intercambio en Caliente

ID del Producto: UNIDOCKU33



La base universal de acoplamiento USB 3.0 para unidades DD/SSD, modelo UNIDOCKU33, permite el acceso instantáneo a unidades de disco duro IDE y SATA de 2.5" o 3.5", a través de dos ranuras de carga superior, lo cual evita tener que montar las unidades en una computadora o un gabinete externo o charola.

Mejorada con UASP (protocolo SCSI con conexión USB), este docking station de disco duro permite aprovechar al máximo las tecnologías de conexión más rápidas, como SATA III (6 Gbps), unidades de estado sólido (SSD) e híbridas, con un rendimiento hasta 70% más rápido que la tecnología USB 3.0 convencional cuando se empareja con un controlador anfitrión equipado con UASP. Para obtener más detalles, véase a continuación los resultados de las pruebas UASP.

El diseño de carga por ranura mantiene los discos duros SATA e IDE en posición vertical dentro de la base, lo cual los mantiene de forma ordenada fuera del escritorio y evita que estorben. En el caso de discos duros SATA, pueden insertarse y conectarse directamente a través de la ranura de base de conexión designada; la ranura de unidad IDE está situada convenientemente cerca de los conectores de alimentación LP4 y de datos de 40 pines, lo cual facilita la conexión con la base al utilizar los cables IDE de datos y de alimentación incluidos.

Una sola conexión USB 3.0 con una computadora anfitrión permite el acceso simultáneo a las unidades de disco duro IDE y SATA: una práctica solución para la migración de datos desde una unidad IDE hacia una unidad SATA o viceversa. La base de conexión también se puede utilizar para ampliar mucho más la capacidad de almacenamiento y copia de seguridad del sistema de una computadora, con soporte para unidades de gran capacidad (sometida a prueba con unidades de 6 TB de 3.5" y 2 TB de 2.5").

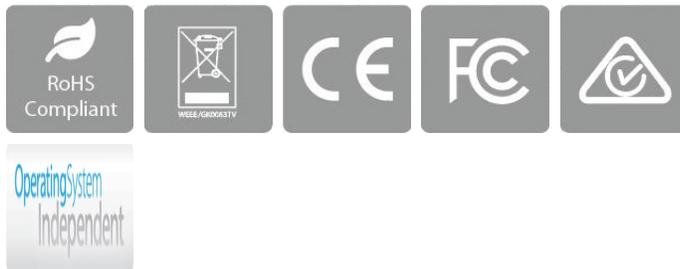
Soporte para UASP en Windows 8, Mac OSX (10.8 o superior) y Linux. En las pruebas realizadas, UASP obtuvo un rendimiento con una velocidad de lectura 70% más rápida y una velocidad de

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®, un gabinete StarTech.com con UASP disponible, así como una unidad SATA III de estado sólido (SSD).

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- Transfiera archivos directamente entre un disco duro SATA y uno IDE, sin tener que mover la información al ordenador anfitrión, o tener que utilizar múltiples dispositivos
- Rápido acceso a unidades de disco de 2.5/3,5" para acceso de datos
- Especialistas de recuperación de información, que necesitan de acceso rápido a los discos para su copiado
- Haga copias de respaldo a una unidad de disco externa con rapidez
- Técnicos que hacen pruebas de rendimiento en múltiples discos duros

Características

- **DOCK DE DISCOS DUROS:** Permite acceder a discos duros SATA e IDE de 2.5/3.5" para realizar copias de seguridad de archivos, crear imágenes de disco o transferir datos a través de USB 3.2 Gen 1 (5Gbps) - Intercambio de unidades en caliente
- **COMPATIBILIDAD CON UNIDADES:** Soporta SSDs/HDDs SATA I/II/III de 2.5/3.5" y HDDs IDE (40 pines, EIDE/PATA) - Independiente del sistema operativo - Incluye cables IDE de 4.7" (12cm), LP4, y USB-A de 3 pies (1m) y adaptador universal de corriente
- **RENDIMIENTO:** Los botones de encendido y expulsión de cada bahía permiten intercambiar en caliente una unidad inactiva mientras la otra bahía está en uso - Ranuras dedicadas para SATA (ranura 1), e IDE (ranura 2) - 15.000 ciclos de inserción/extracción

- ESPECIFICACIONES: Base de discos duros de 2 bahías - SATA I/II/III e IDE (40 pines, EIDE/PATA 66/100/133 MBps) - USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) - Bahías de unidades intercambiables en caliente - Carga superior con botón de expulsión - LEDs de actividad

Hardware

Política de Garantía	2 Years
Ventilador(es)	No
Interfaz	USB 3.2 Gen 1(5Gbps)
Cantidad de Unidades	2
Tamaño de la Unidad	2.5in & 3.5in
Unidades Compatibles	SATA & IDE
Instalación de la Unidad	Extraíble
ID del Conjunto de Chips	JMicron - JMS561U JMicron - JMD330

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)
RAID	No
Capacidad Máxima de la Unidad	Probado con discos duros de hasta 6 TB de 3,5" a 7200 RPM y discos duros de 2 TB de 2,5" a 5400 RPM
Índice de Inserción	15,000 Cycles (SATA)
MTBF	30000 hours

Conector(es)

Conectores de la Unidad	1 - Combinación de alimentación y datos por SATA (7+15 pines)
-------------------------	---

		1 - IDE (40 pines, EIDE/PATA)
		1 - LP4 (4 pines; alimentación de unidad grande tipo Molex)
Conectores del Host		1 - USB 3.2 Tipo B (9 pines, Gen 1, 5Gbps)
<hr/>		
Software		
Compatibilidad OS		OS independent; No software or drivers required
<hr/>		
Indicadores		
Indicadores LED		2 - Encendido y Actividad de la Unidad
<hr/>		
Requisitos de Energía		
Adaptador de Corriente Incluido		Adaptador de alimentación de CA incluido
Tensión de Entrada		100 - 240 AC
Corriente de Entrada		1.3 A
Tensión de Salida		12V DC
Alimentación de Salida		3 A
Polaridad Central		Positivo
Tipo de Enchufe		M
Consumo de Energía		36
<hr/>		
Requisitos Ambientales		
Temperatura Operativa		5°C to 80° (41°F to 176°F)
Temperatura de Almacenamiento		-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)
Humedad		HR 8% ~ 90%
<hr/>		
Características Físicas		
Color		Negro

Tipo de Gabinete	Plástico
Longitud del Producto	5.8 in [14.7 cm]
Ancho del Producto	5.1 in [13.0 cm]
Altura del Producto	2.8 in [7.0 cm]
Peso del Producto	1.1 lb [0.5 kg]

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	8.4 in [21.3 cm]
Ancho de la Caja	7.4 in [18.9 cm]
Altura de la Caja	4.8 in [12.2 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	2.3 lb [1.0 kg]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Dock Universal para Discos Duros
	1 - Cable USB 3.0
	1 - Cable IDE 40 a 40 Pines
	1 - Cable de Alimentación LP4
	1 - Cable IDE 40 pines + LP4 a 44 Pines
	1 - Adaptador de Corriente Universal (NA/RU/UE/AUS)
	1 - Manual de Instrucciones

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