

Estación de Conexión con Ventilador USB 3.0 UASP para Disco Duro SATA 6Gbps 2,5" y 3,5" Hub USB - Negro

StarTech ID: SDOCKU33HB



El docking station USB 3.0 para discos duros con concentrador USB de carga rápida, modelo SDOCKU33HB, permite la conexión y sustitución de unidades de disco duro (HDD) o de estado sólido (SSD) SATA de 2.5" o 3.5" a una computadora a través de un puerto USB. Este docking station incluye soporte para UASP y ofrece un rendimiento óptimo con una conexión USB 3.0, siendo además retrocompatible con conexiones anfitrión (host) USB 2.0/1.1.

El docking station incluye un concentrador (Hub) USB 3.0 de 3 puertos, que permite conectar dispositivos hasta 3 dispositivos USB 3.0 adicionales a una computadora a través de la misma conexión USB. Uno de los puertos del hub también tiene capacidad de carga rápida, lo cual significa que se puede cargar un iPad u otros dispositivos móviles tan eficazmente como cuando se conectan a un tomacorriente. El puerto de carga rápida ha sido diseñado especialmente para compatibilidad con una amplia gama de tabletas y smartphones.

Mejorada con capacidad UASP, la estación tiene un rendimiento hasta 70% más rápido que las conexiones USB 3.0 convencionales, cuando se empareja con un controlador anfitrión con UASP disponible. Dado que UASP es un protocolo más eficaz que el tradicional protocolo USB BOT ("Bulk-Only Transport", transporte solo masivo), se reduce la latencia, lo cual aumenta significativamente las velocidades de transferencia y permite aprovechar al máximo el potencial de las unidades de disco duro SATA III. Para obtener más detalles, véase a continuación los resultados de las pruebas UASP.

Gracias al soporte para SATA III/III, unidades de gran capacidad (sometidas a pruebas de hasta 4 TB) y discos duros de 2.5" o 3.5", este docking station de discos duros HDD/SSD es compatible con casi cualquier unidad de disco duro SATA y ofrece un importante aumento de las capacidades de almacenamiento/copia de seguridad del ordenador. Además, incluye administración de energía configurable, lo cual reduce el consumo de electricidad y alarga la vida de las unidades de disco al evitar los accesos no necesarios.

Es posible dar más valor agregado a esta estación de conexión de discos duros si se le adiciona nuestro [adaptador de disco duro SATA a IDE](#) (SAT2IDEADP), el cual facilita la conexión de cualquier disco duro de 2.5" o

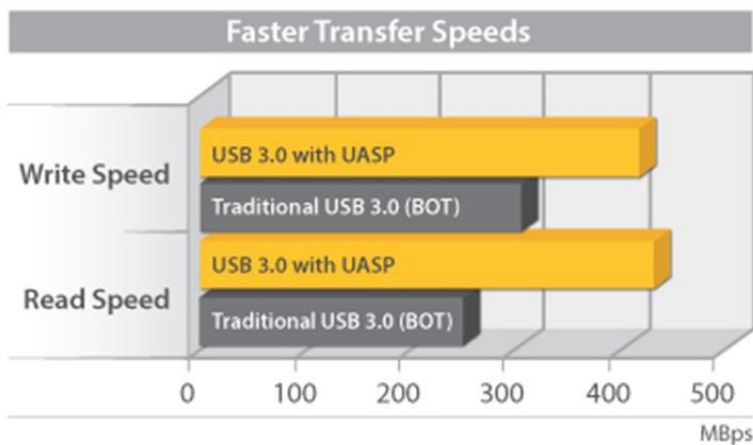
3.5" IDE en cualquier estación de conexión de discos duros SATA.

Para garantizar la compatibilidad con su sistema informático, la unidad SDOCKU33HB soporta los sistemas operativos más comunes, incluyendo: 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™.

La unidad SDOCKU33HB está respaldada por la garantía de dos años de StarTech.com, 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.

Aplicaciones

- Especialistas en la recuperación de datos que requieren acceso rápido a unidades de disco duro para recuperar sus datos
- Ideal para técnicos que deben probar o comparar diferentes unidades de discos duros y necesitan intercambiarlos entre sí
- Permite realizar copias de seguridad rápidamente en un archivo de datos externo
- Profesionales de las tecnologías de la información que necesiten cargar tabletas y smartphones
- Administradores de sistema que necesitan rápido acceso a unidades de disco duro para duplicación

Características

- Soporte para unidades compactas de disco duro SATA HDD y SSD (de estado sólido) de 2.5" y 3.5"
- Compatible con UASP
- Concentrador integrado USB 3.0 con puerto de carga rápida
- Administración de consumo de energía configurable
- Interfaz de host compatible con USB 3.0 SuperSpeed con soporte para ancho de banda de 5 Gbps
- Estilizado diseño de color negro con bordes plateados
- Compatible con unidades SATA, versiones I/II/III (1,5/3,0/6,0 Gbps)
- Soporta Plug and Play y con Hot-Swap

Especificaciones Técnicas

Warranty	2 Years
Interfaz	USB 3.0
Cantidad de Unidades	1
Tamaño de la Unidad	2.5in & 3.5in
Unidades Compatibles	SATA
Instalación de la Unidad	Removable
Ventilador(es)	No
ID del Conjunto de Chips	VIA812+ASM1053E
Conectores de la Unidad	1 - SATA Data & Power Combo (7+15 pin) Receptacle
Conectores del Host	1 - USB 3.0 B (9 pin; SuperSpeed) Female
Otra(s) Interfaz(ces)	1 - USB 3.0 A (Fast-Charge; 9 pin; SuperSpeed) Female
Otra(s) Interfaz(ces)	2 - USB 3.0 A (9 pin; SuperSpeed) Female
Tipo y Velocidad USB 3.0 de 2 Puertos con UASP	USB 3.0 - 5 Gbit/s Yes
Tipo y Velocidad SATA	SATA III (6 Gbps)
Capacidad Máxima de la Unidad	Actualmente se ha sometido a pruebas de discos duros de hasta 4 TB de 3,5" a 7200 RPM y discos duros de 1 TB de 2,5" a 7200 RPM
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
Certificado WHQL de Microsoft	Yes
Nota	Nota: algunos dispositivos no son compatibles con la carga y sincronización simultánea. En este

caso, se debe desconectar el dispositivo y configurar el interruptor de solo carga a encendido ("on") y luego volver a conectar el dispositivo.

Color	Black
Tipo de Gabinete	Aluminum and Plastic
Longitud del Producto	5.1 in [130 mm]
Ancho del Producto	2.8 in [72 mm]
Altura del Producto	2.2 in [55 mm]
Peso del Producto	12.4 oz [350 g]
Indicadores LED	1 - Encendido/Actividad
Adaptador de Corriente Incluido	AC Adapter Included
Tensión de Entrada	100 ~ 240 AC
Corriente de Entrada	1A
Tensión de Salida	12 DC
Alimentación de Salida	3A
Polaridad Central	Positive
Tipo de Enchufe	M
Temperatura Operativa	5°C to 35°C (41°F to 95°F)
Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 50°C (-4°F to 122°F)
Humedad	20% a 80% RH (humedad relativa)
Peso (de la Caja) del Envío	1.4 lb [0.6 kg]
Incluido en la Caja	1 - Dock para Disco Duro
Incluido en la Caja	1 - Cable USB 3.0 (1 m)

- Incluido en la Caja 1 - Adaptador de Alimentación Universal
- Incluido en la Caja 1 - Cables de Alimentación (EE.UU./RU/UE)
- Incluido en la Caja 1 - Manual de Instrucciones

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

