

Base de Conexión USB 3.0 con 4 Bahías SATA 6Gbps de 2,5 y 3,5 Pulgadas - Docking Station para HDD SSD

StarTech ID: SDOCK4U33



La estación de conexión (4 bahías) para disco duro SATA HDD / SSD de 2,5"/3,5", modelo SDOCK4U33, permite conectar e intercambiar, de forma simultánea, unidades de disco duro de un ordenador de sobremesa o portátil, a través de un único puerto USB.

Esta estación de conexión de disco duro mejorada mediante UASP ("USB Attached SCSI Protocol", protocolo SCSI con conexión USB) permite aprovechar al máximo las unidades de disco de estado sólido (SSD) SATA III (Gbps), así como las unidades híbridas. Con un rendimiento de hasta el 70% más rápido que el de USB 3.0 convencional al emparejarse con un controlador anfitrión equipado con UASP, el protocolo UASP garantiza el rendimiento óptimo del sistema y evita los "cuellos de botella". Para obtener más detalles, véase a continuación los resultados de las pruebas UASP.

La base para disco duro incluye conectores SATA con alimentación independiente para cada unidad, lo cual permite utilizar cada una por separado. Esto permite la flexibilidad de intercambiar en caliente una unidad mientras se transfieren datos a otra, lo cual ahorra tiempo. Además, los ventiladores integrados mantienen el enfriamiento de las unidades, lo cual garantiza un óptimo rendimiento y contribuye a evitar fallos prematuros de la unidad.

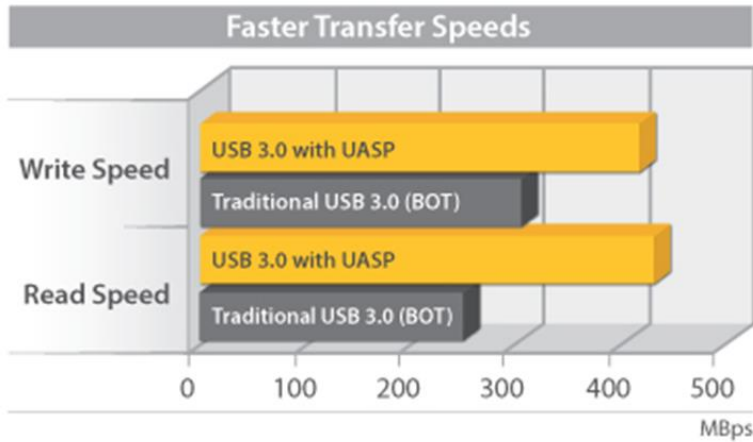
Es posible aumentar aún más el valor de esta estación de conexión de discos duros si se agrega nuestro adaptador de disco duro SATA a IDE (SAT2IDEADP), el cual facilita la conexión de cualquier disco duro IDE de 2,5"o 3,5" en una estación de conexión de disco duro SATA.

Para garantizar la compatibilidad con el sistema informático, el modelo SDOCK4U33 soporta todos los sistemas operativos principales, incluidos: 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™.

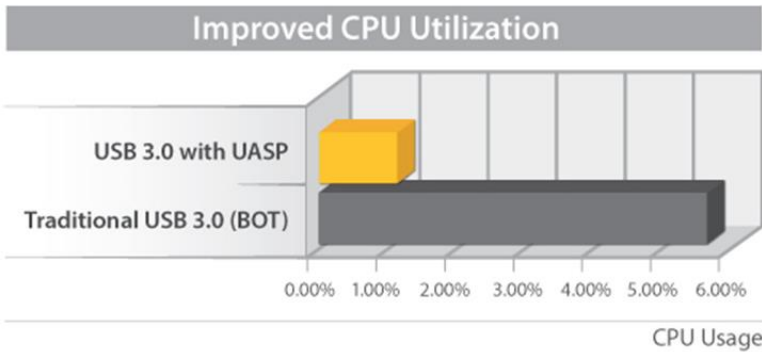
El modelo SDOCK4U33 está respaldado por StarTech.com con una garantía de dos años y soporte técnico gratuito de por vida.

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.



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).

Applications

- Integradores de sistemas y especialistas en tecnologías de la información que necesitan rápido acceso a unidades de disco duro para duplicación
- Permite hacer copias de respaldo en forma rápida en un disco externo para archivar información
- Excelente para transferir datos de un disco duro a otro
- Excelente para técnicos que deben probar o comparar múltiples unidades de discos duros
- Permite la fácil copia de seguridad de datos y el desplazamiento de la unidad a una ubicación distante donde almacenarla de forma segura

Features

- Compatible con SATA III (6 Gbps) y UASP para un rendimiento óptimo
- Controladores SATA con alimentación independiente
- Ventilador integrado de enfriamiento (40 mm)
- Compatible con unidades SATA, versiones I/II/III (1,5/3,0/6,0 Gbps)
- Compatible con USB 3.0/2.0/1.1 (5 Gbps / 480 Mbps / 1,5 Mbps)
- Soporta unidades de disco duro (HDD) y unidades de estado sólido (SSD) de 2,5 y 3,5 pulgadas
- Diseño con bahía doble y carga por ranura superior, con puertas de la unidad

Technical Specifications

Warranty	2 Years
Cantidad de Unidades	4
ID del Conjunto de Chips	VL812+ASM1053E
Instalación de la Unidad	Extraíble
Interfaz	USB 3.0
Tamaño de la Unidad	2.5in & 3.5in
Unidades Compatibles	SATA
Ventilador(es)	Sí
Ventiladores	2 - 40 mm
Capacidad Máxima de la Unidad	Actualmente se ha sometido a pruebas de hasta 4 TB y 7200 RPM por bahía en discos duros de 3,5" (8 TB en total), así como 2 TB y 5900 RPM por bahía en discos duros de 2,5" (2 TB en total)
Índice de Inserción	15,000 Cycles
Tipo y Velocidad USB 3.0 de 2 Puertos con UASP	USB 3.0 - 5 Gbit/s Sí
Conectores de la Unidad	4 - Combinación de alimentación y datos por SATA (7+15 pines) Receptáculo (toma)
Conectores del Host	1 - USB Type-B (9 pines) USB 3.0 Hembra
Compatibilidad OS	OS independent; No software or drivers required
Indicadores LED	4 - LED de actividad/encendido de la unidad
Adaptador de Corriente Incluido	Adaptador de alimentación de CA incluido
Alimentación de Salida	6.5 A
Corriente de	2.5A

Entrada	
Tensión de Entrada	100 ~ 240 AC
Tensión de Salida	12 DC
Humedad	20% a 80% RH (humedad relativa)
Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 50°C (-4°F to 122°F)
Temperatura Operativa	5°C to 35°C (41°F to 95°F)
Altura del Producto	3.3 in [85 mm]
Ancho del Producto	6.7 in [171.2 mm]
Color	Negro
Longitud del Producto	11.2 in [285 mm]
Peso del Producto	36.5 oz [1035 g]
Tipo de Gabinete	Plástico
Peso (de la Caja) del Envío	76.9 oz [2179 g]
Incluido en la Caja	1 - Base de conexión USB 3.0 (4 bahías) para SATA SSD/HDD de 2,5"/3,5"
Incluido en la Caja	1 - Cable USB 3.0
Incluido en la Caja	1 - Adaptador universal de alimentación (Norteamérica/UE/Reino Unido/AUS)
Incluido en la Caja	1 - Manual de Instrucciones

Certifications, Reports and Compatibility

