

## Bahía Dual de 3.5" para Disco Duro SATA de 2.5" Intercambiable en Caliente

HSB220SAT25B



\*El producto real podría variar de la fotografía

DE: Bedienungsanleitung - [de.startech.com](http://de.startech.com)

FR: Guide de l'utilisateur - [fr.startech.com](http://fr.startech.com)

ES: Guía del usuario - [es.startech.com](http://es.startech.com)

IT: Guida per l'uso - [it.startech.com](http://it.startech.com)

NL: Gebruiksaanwijzing - [nl.startech.com](http://nl.startech.com)

PT: Guia do usuário - [pt.startech.com](http://pt.startech.com)

Para la información más reciente, por favor visite [www.startech.com](http://www.startech.com)

## **Declaración de Cumplimiento de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC)**

Este equipo ha sido probado y se ha determinado que cumple con los límites exigidos para un dispositivo digital Clase B, conforme a la parte 15 de la Normativa FCC. Estos límites están diseñados para aportar una protección razonable contra interferencias nocivas durante el funcionamiento del equipo en un entorno residencial. Este equipo genera, usa, y puede emitir energía de radiofrecuencia, y si no se lo instala y utiliza de acuerdo a las instrucciones, puede ocasionar interferencias perjudiciales para las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía de que no se produzca interferencia en alguna instalación en particular. En caso de que el equipo produzca interferencias perjudiciales durante la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse encendiendo y apagando el equipo, se insta al usuario que intente corregir la interferencia siguiendo una o más de las siguientes medidas:

- Modifique la orientación o la ubicación de la antena receptora.
- Aumente la distancia de separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo en el tomacorriente de un circuito diferente al que está conectado el receptor
- Consulte con el distribuidor o solicite asistencia a un técnico especializado en radio/TV.

## **Uso de Marcas Comerciales, Marcas Registradas y de Otros Nombres y Símbolos Protegidos**

El presente manual puede hacer referencia a marcas comerciales, marcas registradas, y otros nombres y/o símbolos protegidos pertenecientes a terceros que no están relacionadas en modo alguno a StarTech.com. Las mismas se utilizan exclusivamente con fines ilustrativos y no implica que StarTech.com respalde ningún producto/servicio, ni que el tercero en cuestión respalde el o los productos que se describen en este manual. Independientemente de cualquier referencia directa que aparezca en alguna parte de este documento, StarTech.com certifica que todas las marcas comerciales, marcas comerciales registradas, marcas de servicios, y otros nombres y/o símbolos contenidos en este manual y documentos relacionados son propiedad de sus respectivos propietarios.

# Tabla de Contenido

<b>Introducción</b> .....	<b>1</b>
Características.....	1
Contenido de la Caja .....	1
<b>Instalación</b> .....	<b>2</b>
Instalación del Hardware .....	2
Instalación del Disco.....	3
Retirar Discos.....	5
<b>Especificaciones</b> .....	<b>6</b>
<b>Soporte Técnico</b> .....	<b>7</b>
<b>Información Acerca de la Garantía</b> .....	<b>7</b>

# Introducción

Gracias por adquirir una Bahía Dual de 3.5" para Disco Duro SATA Intercambiable en Caliente (Hot Swap) de StarTech.com - la solución ideal para simplificar el retiro y la inserción de discos duros, como parte del proceso de construcción de sistemas. También es una adición perfecta para el despliegue de una imagen del sistema operativo y cualquier tarea que requiera ser capaz de acceder a grandes volúmenes de datos con gran rapidez. La Bahía Dual para Disco Duro SATA Intercambiable en Caliente HSB220SAT25B proporciona todo lo que necesita para acelerar proyectos importantes.

## Características

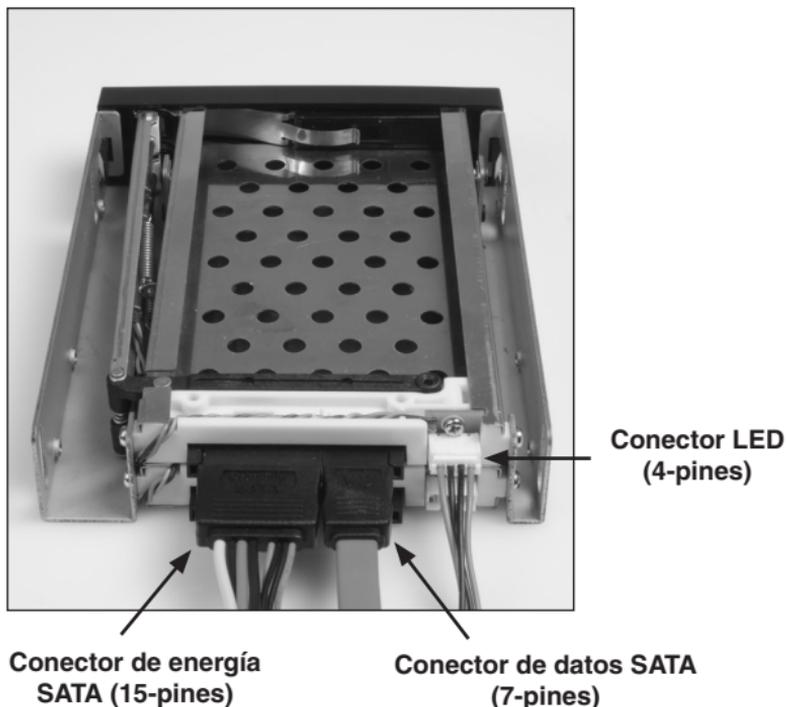
- Operación sin controladores, instalación de disco duro sin herramientas
- Soporta Intercambio en Caliente (Hot Swapping)
- Soporta tasas de transferencia de datos de hasta 3.0 Gbps (SATA II), 1.5Gbps (SATA I)
- Puerta balanceable y con pestillo simplifica la inserción y retiro de la unidad

## Contenido de la Caja

- 1 x Bahía Dual para Disco Duro SATA Intercambiable en Caliente (Hot-Swap)
- 2 x Cable SATA de energía-Y de 15-pines, LP4 a LED de 4-pines
- 2 x Cables de datos SATA
- 1 x Estuche de tornillos
- 1 x Manual de Instrucciones

# Instalación

## Instalación del Hardware



Para preparar el HSB220SAT25B para su instalación dentro de la computadora:

1. Conectar el conector de energía SATA de 15-pines y el conector LED de 4-pines (proporcionado por un cable incluido SATA de energía-Y de 15-pines, LP4 a LED de 4-pines) a los puertos apropiados en el panel trasero del HSB220SAT25B, como se muestra arriba.

Repita esta conexión con el segundo cable-Y (incluido), conectando a los puertos restantes en el panel trasero del HSB220SAT25B.

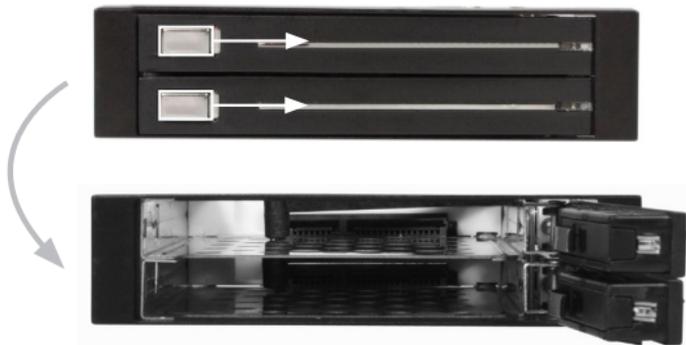
2. Conecte un extremo del cable de datos SATA (proporcionado) a cada uno de los puertos de datos SATA en el panel trasero del HSB220SAT25B.
3. Asegúrese de que la computadora está apagada y retire la cubierta de la ranura de una bahía para disco floppy de 3.5" en la computadora anfitrión (host).

4. Gentilmente, deslice el HSB220SAT25B dentro de la ahora vacante bahía para disco floppy de 3.5", enroscando los cables conectados a través de la apertura, hasta que el panel frontal del HSB220SAT25B esté nivelado con el panel frontal del gabinete de la computadora.
5. Asegúrese de que las ranuras de los tornillos, ubicadas en los paneles laterales del HSB220SAT25B, están alineadas con los agujeros para los tornillos que son proporcionados por la bahía de disco de la computadora. Después asegure el HSB220SAT25B a la bahía de disco de la computadora, utilizando los tornillos proporcionados.
6. Conectar los dos conectores LP4, proporcionados por los cables-Y (ver pasos #1, #4), a los conectores LP4, proporcionados por la fuente de poder de la computadora.
7. Conectar los extremos restantes de los cables de datos SATA a los puertos apropiados en la tarjeta madre de la computadora. Podría querer tomar nota de cuáles puertos SATA están siendo utilizados en la tarjeta madre, en relación a su ubicación en el panel trasero del HSB220SAT25B.

## Instalación del Disco

Una vez que el HSB220SAT25B ha sido asegurado dentro del gabinete de la computadora y conectado apropiadamente:

1. Abra las puertas del panel frontal, deslizando suavemente el botón para cerrar de izquierda a derecha. Después, suavemente, jale la puerta hacia fuera (exponiendo la bahía de disco):



**Por favor note:** Es esencial que el disco esté posicionado apropiadamente dentro de la bahía de disco. Intentar instalar un disco con su interfaz, alineado inapropiadamente con el interfaz de la bahía de disco, podría causar un serio daño, tanto al disco como a la bahía de disco.

2. Posicione un disco duro SATA de 2.5", de manera que el interfaz SATA está dirigido hacia dentro de una de las bahías de disco y la etiqueta está viendo hacia arriba. Gentilmente, presione el disco hacia dentro, hasta que la puerta del panel frontal empiece a cerrarse. Después asegure el disco en su lugar, cerrando la puerta hasta que escuche un clic.



Repita este procedimiento para instalar un segundo disco SATA de 2.5", dentro de la bahía restante.



**Por favor note:** Se recomienda ampliamente que la computadora esté apagada cuando se retiren discos del HSB220SAT25B, pues retirar discos mientras están en uso puede dañar el disco y cualquier dato que contengan.

## Retirar Discos

Para retirar un disco del HSB220SAT25B:

1. Abra la puerta del panel frontal, deslizando suavemente el botón para cerrar, de izquierda a derecha.
2. Gentilmente, jale la puerta abierta, para expulsar el disco parcialmente. Después jale el disco fuera del gabinete.



3. Una vez que el disco esté totalmente afuera de la bahía de disco, balancee la puerta hasta que cierre y esté asegurada en su lugar, para evitar daños a la puerta/bisagra. Similarmente, mantener la puerta cerrada ayudará a evitar que partículas de polvo entren a la computadora.

# Especificaciones

<b>Tipo de Bus</b>	SATA II
<b>Tasa de Transferencia de Datos Soportada (máxima)</b>	3.0 Gbps (utilizando un disco SATA II)
<b>Factor de Forma de Disco Soportado</b>	2 x SATA de energía hembra de 15-pines (externo)
	2 x SATA de energía hembra de 15-pines (interno)
	2 x SATA de datos hembra de 7-pines (externo)
	2 x SATA de datos hembra de 7-pines (interno)
	2 x LED de 4-pines
<b>Peso</b>	270 g (9.53 oz)
<b>Dimensiones (Ancho x Altura x Largo)</b>	101 mm (3.98") x 25 mm (0.98") x 123 mm (4.84")

# Soporte Técnico

El soporte técnico de por vida constituye una parte integral del compromiso de StarTech.com de aportar soluciones líderes en la industria. Si llegara a necesitar ayuda técnica para su producto, entre en [www.startech.com/support](http://www.startech.com/support) y podrá acceder a nuestra amplia gama de herramientas, documentación, y descargas en línea.

## Información Acerca de la Garantía

Este producto está respaldado por un año de garantía.

Además, StarTech.com garantiza que sus productos no tienen ningún defecto de materiales ni de fabricación por el periodo indicado a partir de la fecha de compra. Durante este periodo, los productos pueden ser devueltos para su reparación o reemplazo por otro igual según nuestro criterio. La garantía cubre el costo de repuestos y mano de obra solamente. StarTech.com no asume ninguna responsabilidad por los defectos o daños ocasionados por uso inadecuado, abuso, modificaciones, o desgaste normal de sus productos.

### Limitación de Responsabilidad

Bajo ninguna circunstancia StarTech.com Ltd. y StarTech.com USA LLP (o sus funcionarios, directivos, empleados o agentes) serán responsables de ningún daño (ya sea directo o indirecto, especial, punitivo, incidental, consecuente, o de alguna otra forma), lucro cesante, pérdida de oportunidades comerciales, o cualquier pérdida pecuniaria, o de otro tipo que resulte del uso del producto y que exceda el precio real pagado por el mismo. Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuentes. En cuyo caso, las limitaciones o exclusiones indicadas previamente no son aplicables.

# StarTech.com

Hard-to-find made easy®

StarTech.com viene desarrollando productos de manera que “lo difícil de la tecnología resulte fácil” desde 1985, brindando soluciones de gran calidad a una variada base de clientes dentro de los cuales se incluyen organismos gubernamentales, establecimientos educativos y de la industria. Ofrecemos una selección incomparable de piezas de ordenadores, cables, productos de A/V, KVM y Gestión de Servidores, abasteciendo a mercados de todo el mundo a través de nuestras oficinas en Estados Unidos, Canadá, el Reino Unido y Taiwán.

Visite nuestro sitio [www.startech.com](http://www.startech.com) para obtener información detallada sobre los productos y acceder a herramientas interactivas exclusivas como el Buscador de Cables, el Buscador de Piezas y la Guía de Referencia KVM. StarTech.com le facilita los medios para concretar prácticamente cualquier solución de IT o A/V. Compruebe por usted mismo porqué nuestros productos son líderes en rendimiento, soporte y valor.