

# Switcher HDMI 1.3 4 entradas a 1 salida

VS410HDMIE



StarTech.com

Hard-to-find made easy

Revisión del manual: 03/04/2011

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>Operación de los Controles y Funciones</b> .....	<b>2</b>
Panel Frontal .....	2
Panel Posterior .....	2
Control Remoto .....	3
<b>Conexión e Instalación</b> .....	<b>3</b>
<b>Especificaciones</b> .....	<b>4</b>
<b>Soporte Técnico</b> .....	<b>5</b>
<b>Información Acerca de la Garantía</b> .....	<b>5</b>

## Introducción

Le agradecemos por adquirir el Switcher HDMI 1.3 de StarTech.com. Este producto le permitirá conectar hasta 4 dispositivos con salida HDMI (ej.: Reproductores de DVD de Alta Definición, Reproductores Blu-Ray, Receptores satelitales y consolas de videojuegos) a una única entrada HDMI, eliminando de esta manera la necesidad de intercambiar cables manualmente.

## Características

- Compatible con HDMI 1.3, HDCP 1.1, y DVI 1.0
- Control remoto de fácil utilización para intercambiar los dispositivos
- Realce automático de señal

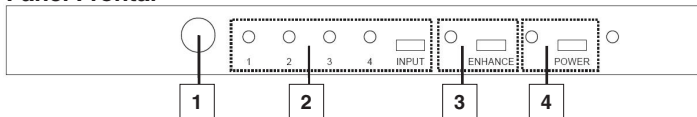
## Contenido de la Caja

Esta caja debería contener:

- 1 x Switcher de vídeo
- 1 x Control Remoto IR
- 1 X Fuente de Alimentación
- 1 X Manual de instrucciones

# Operación de los Controles y Funciones

## Panel Frontal



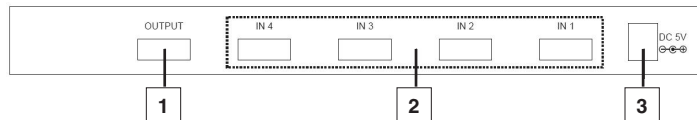
### 1. Sensor del control remoto

**2. Selector de entrada/Indicadores:** Presione el botón “INPUT” (entrada) repetidamente para cambiar al dispositivo que desee seleccionar como dispositivo de entrada. El LED iluminará el dispositivo seleccionado.

**3. Realce de señal/Indicador:** Presione el botón “Signal Enhance” (Realce de señal) para encender la función que mejora la calidad de la señal en transmisiones de larga distancia. Presione el botón nuevamente para desactivar esta función. El LED se iluminará cuando la señal esté siendo realzada.

**4. Encendido/Indicador:** Cuando la fuente de alimentación se encuentra debidamente conectada al sistema, el LED de Encendido se ilumina automáticamente. Presione el botón “POWER” (Encendido) para encender y apagar el sistema.

## Panel Posterior

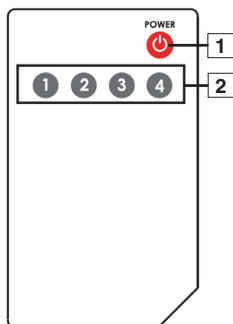


**1. Salida HDMI:** Conecte la salida HDMI del Switcher a la entrada HDMI de su monitor utilizando un cable HDMI.

**2. Entradas HDMI:** Conecte cada uno de los puertos de entrada a los puertos de salida HDMI o DVI de los dispositivos que desee conectar, como un reproductor de DVD o una consola de videojuegos.

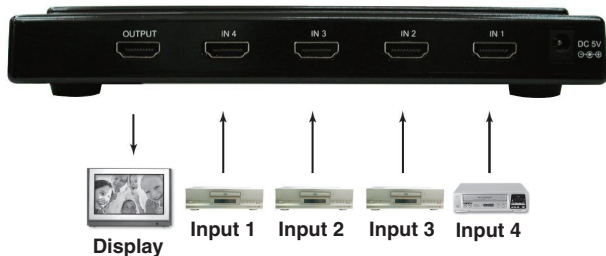
**3. Encendido:** Conecte uno de los extremos de la fuente de alimentación de 5V DC al Switcher y el extremo opuesto a la red eléctrica.

## Control Remoto



- 1. Encendido:** Presione el botón para encender y apagar el Switcher.
- 2. Selector directo de entradas:** Presione 1, 2, 3 o 4 para seleccionar el dispositivo de entrada deseado.

## Conexión e Instalación



## Especificaciones

<b>Ancho de Banda</b>	2.25Gbps (enlace único)
<b>Puertos de entrada</b>	4 x puertos HDMI hembra (Conector Tipo A)
<b>Puerto de salida</b>	1 x Puerto HDMI hembra
<b>Fuente de alimentación</b>	5VDC/1A (estándares US/EU, certificada por CE/ FCC/UL)
<b>Dimensiones (mm)</b>	206(W) x 111(D) x 32(H)
<b>Peso</b>	250g
<b>Temperatura de funcionamiento</b>	0°C ~ 70°C

## 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.