

## IMPORTANTE



Por favor, lee completamente y con atención este instructivo, antes de realizar cualquier acción con el equipo, para saber cómo utilizarlo adecuadamente.

La información es presentada únicamente como referencia; debido a actualizaciones pueden existir diferencias. Las imágenes mostradas son ilustrativas. El diseño y el funcionamiento del producto pueden variar sin previo aviso.

Consulta nuestra página [www.steren.com](http://www.steren.com) para obtener la versión más reciente de este manual.

## ESPECIFICACIONES

Alimentación: 5 V  $\pm$  1 A  
 Resolución soportada: 480i, 576i, 1 080i, 480p, 576p, 720p, 1 080p  
 Temperatura de operación: 5 °C – 45 °C  
 Humedad relativa: 5% – 90% no condensada

### Convertidor de voltaje

Alimentación: 100 – 240 V~ 50 – 60 Hz 200 mA  
 Salida: 5 V  $\pm$  1 A

Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso.

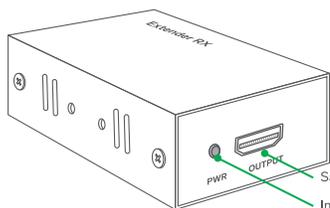
## PRECAUCIONES

- No coloques objetos pesados sobre el extensor.
- No uses ni almacenes el equipo en lugares con goteras o salpicaduras de agua.
- Límpialo con un paño suave y seco.
- No permitas que se acumule polvo en el producto.
- Evita golpear o dejar caer el equipo.
- Colócalo en un lugar ventilado.
- No intentes abrir ni reparar el producto.

- No lo expongas a temperaturas extremas.
- No dejes que el producto tenga contacto con agua o con algún otro líquido, sobre todo, en las terminales de conexión o control.
- No deseches el producto en tiraderos comunes. Contacta a la autoridad encargada del correcto tratamiento de residuos o desechos electrónicos en tu localidad, o acude a una planta de reciclaje.
- Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no empleen el aparato como juguete.

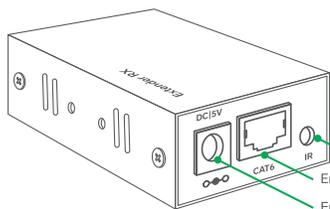
## DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO

### Receptor



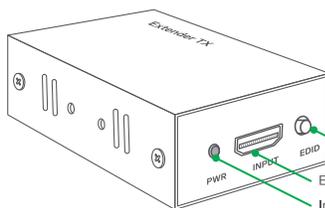
Salida de video por HDMI  
 Indicador LED

### Vista posterior



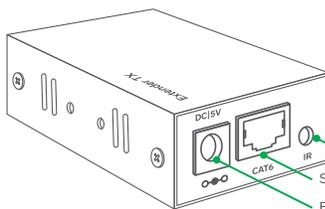
Entrada de señal infrarroja  
 Entrada de señal por UTP  
 Entrada de alimentación

### Transmisor



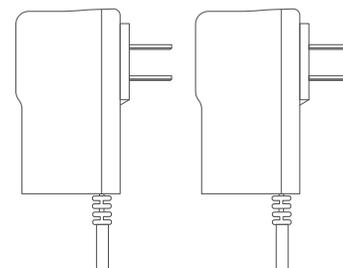
Ajuste EDID  
 Entrada de video por HDMI  
 Indicador LED

### Vista posterior



Salida de señal infrarroja  
 Salida de señal por UTP  
 Entrada de alimentación

### Eliminador (x2)



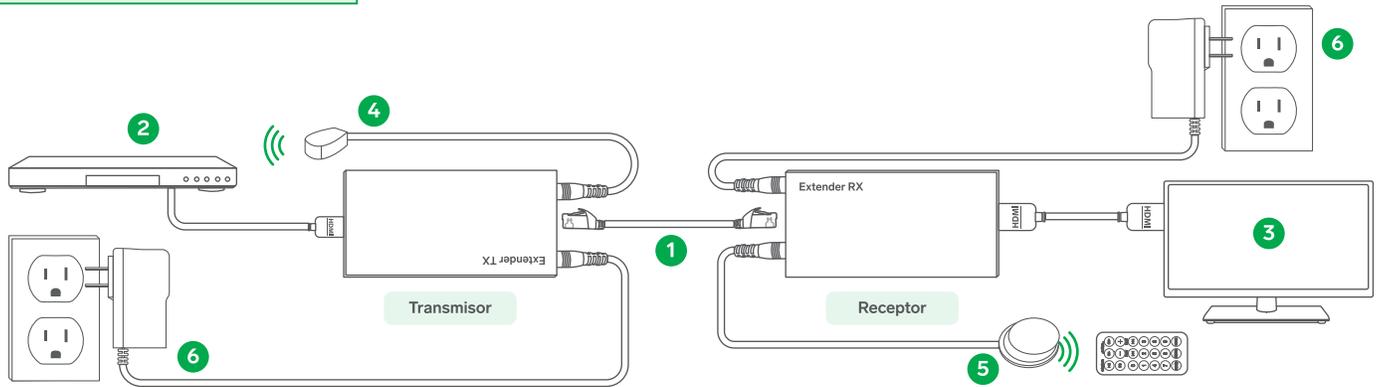
### Extensor TX



### Extensor RX



## DIAGRAMA DE CONEXIONES



- 1** Conecta un cable CAT6<sup>1</sup> del transmisor al receptor.  
*La distancia máxima para 1 080p es 60 m*
- 2** Utiliza un cable HDMI<sup>1</sup> para conectar la fuente de video<sup>2</sup> (Blu-ray, consola, DVD, etc.) en la entrada HDMI del transmisor.
- 3** Con otro cable HDMI<sup>1</sup> conecta una pantalla<sup>2</sup> en la salida del receptor.
- 4** En el transmisor, conecta el extensor de IR (TX); este debe apuntar hacia la fuente de video.
- 5** En el receptor, conecta el extensor de IR (RX); este debe quedar en un lugar visible.
- 6** Conecta el eliminador en la entrada de alimentación tanto en el transmisor como en el receptor.

<sup>1</sup>De venta por separado.  
<sup>2</sup>No incluida.

Los indicadores LED **PWR** de cada equipo se muestran en color verde (señal activa) o rojo (encendido, pero sin señal). Si se presenta el color rojo, revisa las conexiones, también verifica que los cables se encuentren en buen estado y que la fuente de video esté encendida.

### Ajuste EDID

Este ajuste permite comunicarse con la fuente AV, para garantizar la mejor compatibilidad y los mejores resultados de imagen.

Para adquirir la información desde la pantalla, conéctala en la entrada HDMI del extensor y presiona el botón **EDID**.  
*Se copiará el EDID al extensor.* Después, conecta el sistema como se indica en el "Diagrama de conexiones".

Para restablecer el sistema de información adquirida, desconecta los cables HDMI y presiona el botón **EDID** por 3 Segundos. Después, conecta todo el sistema como se indica en el "Diagrama de conexiones".

Si se presentan fallas, desconecta la fuente de alimentación tanto del extensor como del receptor, y vuelve a conectarla después.

## PÓLIZA DE GARANTÍA

**Producto:** Extensor HDMI® y de control remoto

**Modelo:** 208-187

**Marca:** Steren



Esta póliza garantiza el producto por el término de un año en todos sus componentes y mano de obra, contra cualquier defecto de fabricación y funcionamiento, a partir de la fecha de entrega.

### CONDICIONES

- 1.- Para hacer efectiva la garantía, debe presentarse esta póliza, factura o comprobante de compra y el producto, en el lugar donde fue adquirido o en Electrónica Steren S.A. de C.V.
- 2.- Electrónica Steren S.A de C.V. se compromete a reparar el producto en caso de estar defectuoso, sin ningún cargo al consumidor. Los gastos de transportación serán cubiertos por el proveedor.
- 3.- El tiempo de reparación en ningún caso será mayor a 30 días, contados a partir de la recepción del producto en cualquiera de los sitios donde pueda hacerse efectiva la garantía.
- 4.- El lugar donde se pueden adquirir partes, componentes, consumibles y accesorios, así como hacer válida esta garantía es en cualquiera de las direcciones mencionadas posteriormente.

### ESTA PÓLIZA NO SE HARÁ EFECTIVA EN LOS SIGUIENTES CASOS:

- 1.- Cuando el producto ha sido utilizado en condiciones distintas a las normales.
- 2.- Cuando el producto no ha sido operado de acuerdo con el instructivo de uso.
- 3.- Cuando el producto ha sido alterado o reparado por personal no autorizado por Electrónica Steren S.A. de C.V.

El consumidor podrá solicitar que se haga efectiva la garantía ante la propia casa comercial donde adquirió el producto.

Si la presente garantía se extraviara, el consumidor puede recurrir a su proveedor para que le expida otra póliza, previa presentación de la nota de compra o factura respectiva.

### DATOS DEL DISTRIBUIDOR

Nombre del Distribuidor \_\_\_\_\_

Domicilio \_\_\_\_\_

Fecha de entrega \_\_\_\_\_

### ELECTRÓNICA STEREN S.A. DE C.V.

Biólogo Maximino Martínez, núm. 3408, col. San Salvador Xochimanca, Azcapotzalco, Ciudad de México, C.P. 02870, RFC: EST850628-K51

### STEREN PRODUCTO EMPACADO S.A. DE C.V.

Autopista México-Querétaro, Km 26.5, sin número, Nave Industrial 3-A, col. Lomas de Boulevares, Tlalnepantla de Baz, Estado de México, C.P. 54020, RFC: SPE-941215-H43

En caso de que tu producto presente alguna falla, o si tienes alguna duda o pregunta, por favor, llama a nuestro Centro de Atención a Clientes, en donde con gusto te atenderemos en todo lo relacionado con tu producto Steren.

**Centro de Atención a Clientes: (55) 15 16 60 00**