

# Extensor HDMI por Cable CAT6 con Concentrador USB de 4 Puertos - 50m - 1080p

Product ID: ST121USBHD



Este kit extensor HDMI® le permite la transmisión de su fuente de vídeo HD a su pantalla remota HDMI, a una distancia de hasta 50 metros. La señal de vídeo a 1080p se puede extender a 40 m, mediante el uso de cableado blindado CAT 6. El extensor incluye un conmutador USB 2.0 de 4 puertos que también le permite conectar cuatro dispositivos periféricos USB remotos en la ubicación de la pantalla.

## Calidad de imágenes con la más clara nitidez

Si utiliza este extensor HDMI, puede mantener la calidad de la señal de vídeo de alta definición y su correspondiente calidad de audio digital 7.1, incluso a una distancia de 50 metros del dispositivo fuente. El extensor es compatible con resoluciones de hasta 1920x1200 o 1080p - ideal para asombrar a su audiencia en el caso de aplicaciones de señalización digital remota, como en hospitales o centros comerciales.

## **Integración USB remota sin problemas**

Este concentrador integrado USB 2.0 de 4 puertos le permite la conexión, el acceso o el control remoto de hasta cuatro dispositivos USB situados en el lugar donde se encuentra la pantalla remota: solución ideal para unidades de memoria USB (Flash), impresoras, escáneres, unidades de disco duro externo y dispositivos de E/S. La extensión USB remota también permite el control a distancia de su dispositivo fuente, lo cual resulta ideal para agregar interfaces de pantalla táctil en una pantalla situada en quioscos de puntos de venta (POS) o mercados.

## **Fácil instalación y configuración**

Para una configuración sencilla, el extensor HDMI ofrece un método fácil de instalación plug-and-play, que no requiere software ni controladores adicionales. Además, el extensor pasa la información EDID incluida en la señal HDMI y automáticamente ajusta la ecualización de vídeo, para evitar que el usuario tenga que configurarla manualmente. Hardware de montaje también incluido, el cual permite una instalación profesional y ordenada.

Nota: Para obtener el máximo rendimiento, este extensor requiere un cable blindado CAT6. Cuando se utiliza un cable no blindado CAT6, se reduce la distancia máxima a 30 metros. Cuando se utiliza un cable CAT5, se reduce la distancia máxima a 15 metros.

El dispositivo ST121USBHD está fabricado conforme a TAA y está avalado por la garantía de dos años de StarTech.com, con soporte técnico gratuito de por vida.

**Certificaciones,  
Reportes y  
Compatibilidad**



**Aplicaciones**

- Sitúe su pantalla en una ubicación en la que sea fácil verla y, al mismo tiempo, instale el equipo del sistema en otro lugar, en un entorno limpio y seguro.
- Optimice la ubicación de estaciones de demostración en ferias, exposiciones y auditorios
- Opere de forma remota uno o más servidores ubicados en un mismo edificio o campus
- Controle su ordenador en un área en la que no está permitido el ruido de un ventilador o de una unidad de disco duro, como en un estudio de televisión

**Características**

- Calidad de imágenes con la más clara nitidez, compatible con extensión de vídeo no comprimido HD de 1080p o 1920x1200
- Fácil integración de periféricos remotos, con concentrador USB integrado de 4 puertos
- Instalación profesional y ordenada, mediante el hardware de montaje incluido
- Extienda el alcance de su señal de vídeo HDMI y de cuatro dispositivos periféricos USB en hasta 50 metros
- Soporte para cables Ethernet CAT5e y CAT6
- Receptor y transmisor HDMI incluido

<b>Hardware</b>	Warranty	2 Years
	Cableado	UTP Cat 5 o superior
	Cantidad de Puertos	1
	Entrada A/V	HDMI
	Sistema En Cascada	No
	Soporte de Audio	Sí
<b>Rendimiento</b>	Distancia Máxima	50 m / 165 ft
	Especificaciones de Audio	Soporta Dolby TrueHD, DTS-HD MA
	Interfaz IR	Bidireccional 38Khz / ±10° / 5M
	Pantalla Plana Soportada	Sí
	Resolución Digital Máxima	1080p @ 60Hz, 48-bit
	Tasa de Transferencia de Datos Máxima	HDMI - 3,4 Gbps RS232 - 115200 bps (baudios)
<b>Conector(es)</b>	Conector A	1 - HDMI (19 pines) Hembra Input 2 - USB Mini B (5 pines) Hembra
	Conector B	1 - HDMI (19 pines) Hembra Output 4 - USB Type-A (4 pines) USB 2.0 Hembra 1 - USB Mini B (5 pines) Hembra
<b>Requisitos de Energía</b>	Adaptador de Corriente Incluido	Adaptador de alimentación de CA incluido
	Alimentación de Salida	1 A
	Consumo de Energía	5
	Tensión de Salida	5 DC
	Tipo de Enchufe	N
<b>Requisitos Ambientales</b>	Humedad	HR 0~80% sin condensación
	Temperatura de Almacenamiento	-10°C to 60°C (14°F to 140°F)
	Temperatura Operativa	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
<b>Características Físicas</b>	Altura del Producto	2.1 cm [0.8 in]
	Ancho del Producto	82 mm [3.2 in]
	Longitud del Producto	82 mm [3.2 in]
	Peso del Producto	460 g [16.2 oz]

<b>Información de la Caja</b>	Altura de la Caja	71 mm [2.8 in]
	Ancho de la Caja	30.9 cm [12.2 in]
	Longitud de la Caja	18 cm [7.1 in]
	Peso (de la Caja) del Envío	1.1 kg [2.4 lb]
<b>Contenido de la Caja</b>	Incluido en la Caja	1 - Transmisor HDMI a través de CAT6
		1 - Receptor HDMI a través de CAT6
		2 - Cables Ethernet
		2 - Cables USB a Mini-USB
		1 - Adaptador Universal de Alimentación (NA/RU/UE/AUS)
		1 - Kit de Montaje
	1 - guía rápida de instalación	

La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.