

## Convertidor con Escalador VGA y Audio a HDMI - 1920x1200

ID del Producto: VGA2HDPRO2



Este convertidor y escalador VGA a HDMI® le permite conectar su dispositivo de video con señal VGA análoga a una pantalla HDMI digital. Incluye un escalador integrado de video que ajusta la señal de salida a prácticamente cualquier pantalla HDMI. Ajusta a escala la señal a la opción de resolución elegida, hasta 1080p.

Este convertidor y escalador también incluye entradas de audio por fibra óptica y de 3.5mm, lo cual permite combinar audio en la salida HDMI. El escalador crea una señal digital en alta resolución, lo cual resulta perfecto para actualizar equipos de video VGA de generación anterior, a fin de que funcionen con modelos más recientes de televisores o proyectores HDMI.

Los modelos de pantallas HDMI más recientes han ido reduciendo paulatinamente la compatibilidad con señales de video de más baja resolución, como 480i, 480p y 720p. Si no se ofrece la compatibilidad con estas resoluciones VGA comunes, es posible que no se pueda utilizar un adaptador estándar para conectar su dispositivo de salida de video de generación anterior a su modelo de pantalla más reciente.

Este conversor le permite continuar utilizando su equipo actual de fuente VGA mediante el ajuste a escala de su señal de video a una resolución compatible con su pantalla HDMI más reciente. El ajuste a escala de su fuente le permite utilizar una elegante pantalla HDMI más actual, lo cual posibilita seguir mostrando su material de video original de probado éxito en ferias o vitrinas.

Actualizar cada uno de los componentes de su equipo audiovisual puede resultar costoso y requerir mucho tiempo. Mantener su equipo fuente puede ahorrarle los gastos y evitar las molestias de tener que adquirir y configurar un nuevo equipo. Mediante este convertidor VGA a HDMI puede resolver la brecha entre la tecnología de generación anterior y la tecnología más actual, gracias a la conversión de su equipo confiable VGA fuente a la alta resolución HDMI.

Este convertidor incluye la función de detección automática de la resolución, la cual minimiza el tiempo de configuración, al no tener que efectuar tediosas programaciones. Además, incluye un intuitivo menú en pantalla que permite personalizar los parámetros de su fuente de entrada, a fin de

seleccionar rápidamente y comparar diferentes opciones de salida, lo cual garantiza que se obtiene la mejor solución de video posible en un periodo de tiempo muy corto.

Nota: Este convertidor no admite la salida de contenido con cifrado digital.

El convertidor VGA2HDPRO2 está avalado por la garantía de 2 años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

## Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

### Aplicaciones

- Convierta video y audio análogo a contenido digital HDMI
- Agregue su fuente VGA a una solución de distribución de video que solo acepte contenido digital
- Disfrute del contenido de una computadora de generación anterior en un televisor de alta definición (HD)

### Características

- Personalice su fuente de video VGA análogo para que funcione con cualquier pantalla HDMI, mediante el escalador de video integrado
- Evite actualizar su equipo VGA al escalar la señal de su fuente a una pantalla HDMI
- Disfrute de una operación sin complicaciones, gracias al intuitivo menú de pantalla y a la detección automática de pantalla
- Compatible con resoluciones de video de alta resolución de hasta 1920x1200 o 1080p
- Compatible con audio análogo de 3.5mm o entradas de audio digital SPDIF

---

#### Hardware

Política de Garantía	2 Years
Active or Passive Adapter	Activo
Entrada A/V	VGA
	Entrada de audio estéreo de 3,5mm
	Toslink

Salida A/V	HDMI
	Entrada de audio estéreo de 3,5mm
	Toslink
Soporte de Audio	Sí

Rendimiento

Resolución Analógica Máxima	1920 x 1200
Resoluciones Admitidas	Widescreen(16/32 bit): 1920x1200, 1920x1080, 1680x1050, 1366x768, 1280x800, 1280x768, 1280x720
	Standard(16/32 bit): 1600x1200, 1400x1050, 1280x1024, 1024x768, 800x600, 640x480
Pantalla Plana Soportada	Sí
Especificaciones de Audio	Audio estéreo de 2 canales (entrada de 3.5mm)Audio con sonido envolvente de 7.1 canales (SPDIF)

Conector(es)

Conector A	VGA (15 pines, D-Sub de alta densidad)
	Enchufe mini-jack de 3,5mm (3 posiciones) / Mini-Toslink (SPDIF, fibra óptica)
	Toslink (SPDIF, fibra óptica)
Conector B	HDMI (19 pines)
	Enchufe mini-jack de 3,5mm (3 posiciones)
	Toslink (SPDIF, fibra óptica)

Indicadores

Indicadores LED	LED de alimentación
-----------------	---------------------

Requisitos de



## Energía

Adaptador de Corriente Incluido	Adaptador de alimentación de CA incluido
Tensión de Entrada	100 - 240 AC
Corriente de Entrada	600 ma
Tensión de Salida	5 DC
Alimentación de Salida	2.6 A
Polaridad Central	Positivo
Consumo de Energía	13

---

## Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Humedad	HR 0~80%

---

## Características Físicas

Color	Negro
Tipo de Gabinete	Acero
Longitud del Producto	5.8 in [14.7 cm]
Ancho del Producto	4.0 in [10.2 cm]
Altura del Producto	1.0 in [25 mm]
Peso del Producto	11.5 oz [326 g]

---

## Información de la Caja

Longitud de la Caja	11.1 in [28.3 cm]
Ancho de la Caja	7.3 in [18.5 cm]
Altura de la Caja	2.9 in [74 mm]



Peso (de la Caja) del Envío 31.8 oz [902 g]

---

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	
	Convertidor / Escalador VGA a HDMI
	Cable VGA 1.2m
	Cable 3.5mm a RCA 1.8m
	Adaptador Universal (EUA/RU/UE/AUS)
	Manual de Instrucciones

---

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

