

## 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.

## 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 1 - VGA (15 pines, D-Sub de alta densidad)

1 - Enchufe mini-jack de 3,5mm (3 posiciones) /

Mini-Toslink (SPDIF, fibra óptica)

1 - Toslink (SPDIF, fibra óptica)

Conector B 1 - HDMI (19 pines)

1 - Enchufe mini-jack de 3,5mm (3 posiciones)

1 - Toslink (SPDIF, fibra óptica)



Indicadores

Indicadores LED 1 - LED de alimentación

Requisitos de Energía

Adaptador de Corriente Adaptador de alimentación de CA incluido

Incluido

Tensión de Entrada 100 - 240 AC

Corriente de Entrada 0.6 A

Tensión de Salida 5 DC

Alimentación de Salida 2.6 A

Polaridad Central Positivo

Tipo de Enchufe M

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 [2.5 cm]

Peso del Producto 11.5 oz [326.0 g]

Información de la Caja





Cantidad de Paquetes 1

Longitud de la Caja 11.2 in [28.4 cm]

Ancho de la Caja 7.2 in [18.4 cm]

Altura de la Caja 2.8 in [7.0 cm]

Peso (de la Caja) del

Envío

2.0 lb [0.9 kg]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja 1 - Convertidor / Escalador VGA a HDMI

1 - Cable VGA 1.2m

1 - Cable 3.5mm a RCA 1.8m

1 - Adaptador Universal (EUA/RU/UE/AUS)

1 - Manual de Instrucciones

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