



## Convertidor multimedia de HDMI a VGA+ audio



**Manual**  
DS-40310-1

# Convertidor multimedia de HDMI a VGA+ audio

## 1.0 Introducción

El DS-40310-1 convierte su señal HDMI digital en una señal VGA analógica. Esto le permite utilizar reproductores HDMI con pantallas VGA. El convertidor multimedia no sólo transfiere la señal de vídeo, sino que también extrae el audio a un puerto de audio de 3,5 mm. Esto le permite reproducir el audio de forma adicional al conectar su altavoz o su sistema de sonido envolvente.

## 2.0 Características

- Convierte las señales de audio y vídeo de HDMI a VGA
- Utilice sus dispositivo más modernos con pantallas VGA antiguas
- Entrada: HDMI
- Salida: VGA + audio de 3,5 mm
- Ancho de banda de 225 MHz/2,25 Gbps por canal (6,75 Gbps en total)
- No necesita ningún software ni controlador
- Resoluciones HDMI:
  - 480p@60 Hz
  - 720p@50/60 Hz
  - 1080p@60 Hz
  - 800 x 600@60 Hz
  - 1024 x 768@60 Hz
  - 1920 x 1080@60 Hz
- Resolución VGA:
  - 640 x 480p@60 Hz
  - 1280 x 720@60 Hz
  - 1920 x 1080@60 Hz
  - 800 x 600@60 Hz
  - 1024 x 768@60 Hz
- Dimensiones: 60,5 x 54 x 20,5 mm
- Peso: 42 g

### 3.0 Especificaciones

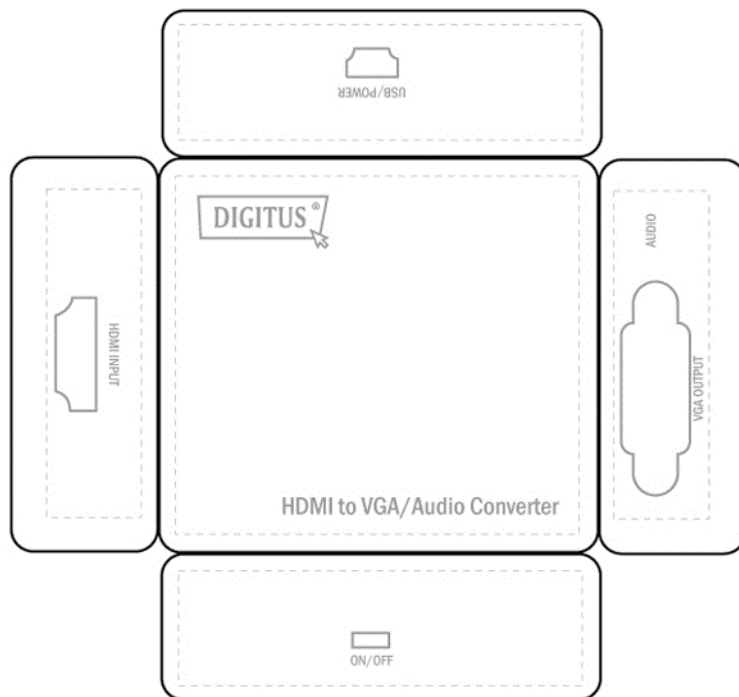
Entrada de señal	Señal HDMI
Señal de video de entrada	0,5 – 1,0 voltios/p-p
Vídeo de salida	Señal VGA
DTV/HDTV	480p/576p/720p/1080p
Ancho de banda del amplificador de vídeo	2,25 Gbps/225 MHz
Rango de frecuencia vertical	60Hz
Resoluciones progresivas (60 Hz)	480p, 576p, 720p, 1080p
Temperatura	0°C a 70°C
Humedad de funcionamiento	10% a 85% HR (sin condensación)
Temperatura de almacenamiento	-10°C a +80°C
Humedad de almacenamiento	5% a 90% HR (sin condensación)
Alimentación eléctrica	Cable de alimentación USB
Consumo de Potencia (MÁX)	5 W
Certificado de unidad de convertidor	FCC.CE

**Nota: Estas especificaciones están sujetas a cambios sin notificación previa.**

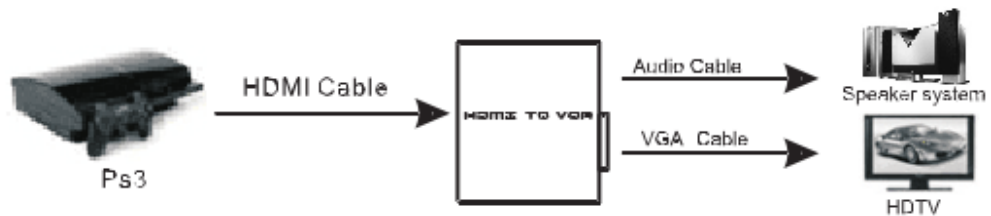
### 4.0 Contenido de la caja

- Convertidor de HDMI Full HD a VGA
- Cable de alimentación USB
- Manual

## 5.0 Descripción del panel



## 6.0 CONEXIÓN Y FUNCIONAMIENTO



English	Spanish
Ps3	Ps3
HDMI Cable	Cable HDMI
Audio Cable	Cable de audio
VGA Cable	Cable VGA
Speaker system	Sistema de altavoces
HDTV	HDTV