



Conversor multimédia HDMI para VGA + Áudio



Manual
DS-40310-1

Conversor multimédia HDMI para VGA + Áudio

1.0 Introdução

O DS-40130-1 converte sinal HDMI digital em sinal VGA analógico. Tal permite utilizar leitores HDMI com ecrãs VGA. O conversor multimédia transfere o sinal de vídeo mas também extrai o sinal de áudio para uma entrada áudio de 3,5 mm. Permite reproduzir um sinal de áudio adicional através de um sistema de colunas ou de um sistema surround.

2.0 Funcionalidades

- Converte sinais de vídeo e áudio de HDMI para VGA
- Permite igualmente utilizar os seus dispositivos modernos com ecrãs VGA antigos
- Entrada: HDMI
- Saída: VGA + Áudio de 3,5 mm
- Largura de banda de 225 MHz/2,25 Gbps por canal (6,75 Gbps no total)
- Não é necessário instalar software ou controladores
- Resoluções 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
- Resoluções em 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
- Dimensões: 60,5 mm x 54 mm x 20,5 mm
- Peso: 42 g

3.0 Especificações

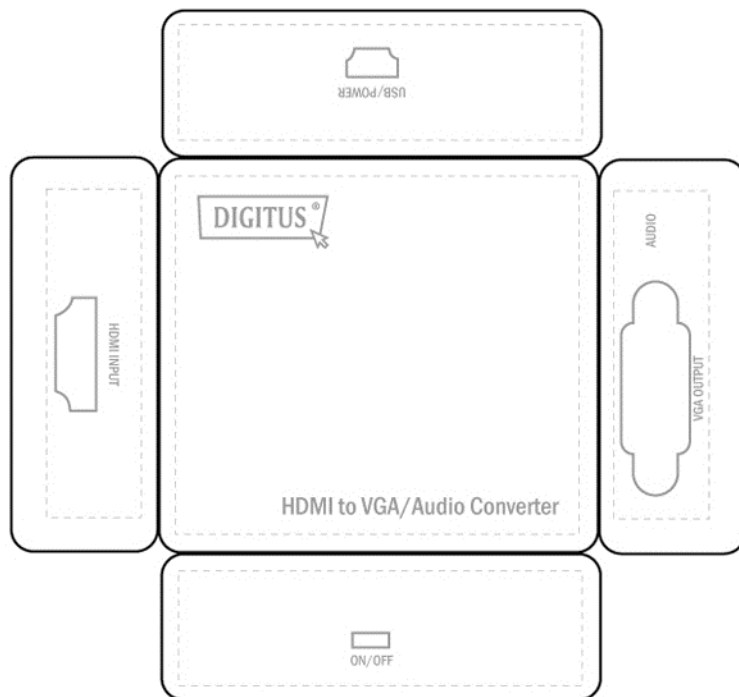
Entrada de sinal	Sinal HDMI
Entrada de Sinal de Vídeo	0,5 – 1,0 volts/p-p
Vídeo de Saída	Sinal VGA
DTV/HDTV	480p/576p/720p/1080p
Largura de Banda do Amplificador de Vídeo	2,25 Gbps/225 MHz
Faixa de Frequência Vertical	60Hz
Resoluções progressivas (60 Hz)	480p, 576p, 720p, 1080p
Temperatura de Funcionamento	0°C a 70°C
Humidade de Operação	10% a 85% HR (sem condensação)
Temperatura de Armazenagem	-10°C a +80°C
Humidade de armazenamento	5% a 90% HR (sem condensação)
Alimentação	Cabo de alimentação USB
Consumo de Energia (MÁX.)	5 W
Certificação do conversor	FCC.CE

Nota: As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

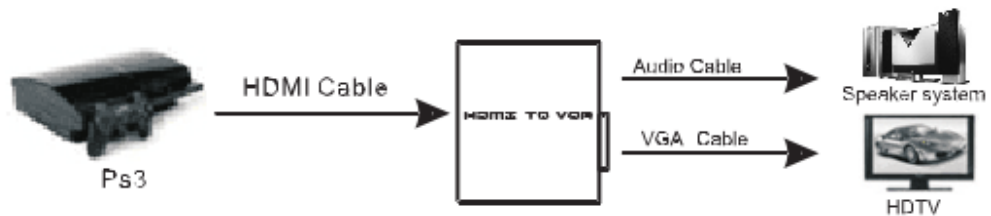
4.0 Conteúdo da Embalagem

- Conversor HDMI Full HD para VGA
- Cabo de alimentação USB
- Manual

5.0 Descrições do painel



6.0 Ligação e funcionamento



English	Portuguese
Ps3	Ps3
HDMI Cable	Cabo HDMI
Audio Cable	Cabo de áudio
VGA Cable	Cabo VGA
Speaker system	Sistema de colunas
HDTV	HDTV