

ATENÇÃO

Não utilize o equipamento sem antes ler o manual de instruções.



MANUAL DO USUÁRIO

PLACA DE CAPTURA DE VÍDEO HDMI

Introdução

A placa de captura de vídeo pode captar tanto vídeos como áudios HDMI e enviar sinais de áudio e vídeo para computadores e celulares para pré-visualização e armazenamento. É ideal para capturas de alta definição, gravações de aulas, de imagens médicas, etc.



Características

- Suporta resolução máxima de entrada de 3840x2160@30Hz.
- Suporta resolução máxima de saída de 1920x1080@60 Hz.
- Suporta 8/10/12 bits de profundidade de cor.
- Contem cabo padrão AWG26 HDMI de entrada de até 15 metros (1080p e resolução inferior).
- Suporta a maioria dos softwares de transmissão, como VLC, OBS, Amcap, etc.
- Suporte para Windows, Android, Mac OS.
- Não requer fonte de alimentação externa.
- É compacto e portátil.

Especificações

Resolução máxima de entrada HDMI	3840x2160 @ 30Hz
Formato da entrada de vídeo	8/10/12 bits de profundidade de cor
Modo de saída de vídeo	YUV – JPEG
Resolução máxima para saída de vídeo	1920x1080 @ 60 Hz
Suporte ao formato de áudio	L-PCM
Comprimento do cabo de entrada	≤15 m, AWG26 HDMI cabo padrão
Corrente máxima de trabalho	0,4 A/5V CC
Faixa de temperatura de operação	-10 até + 55oC
Dimensões (CxLxA)	195 x 32 x 10 mm
Peso	25,5 g

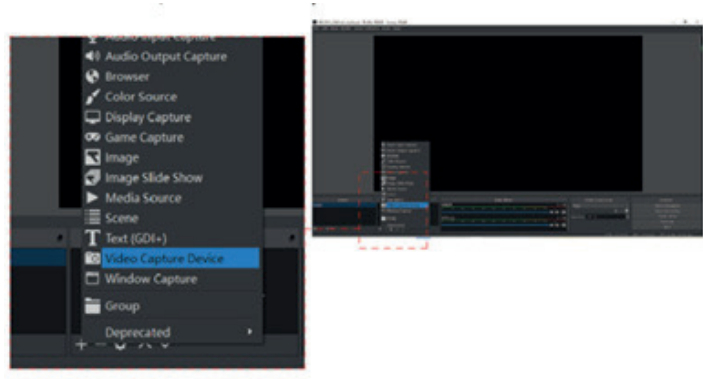
Diagramas de uso Tipo-C como exemplo



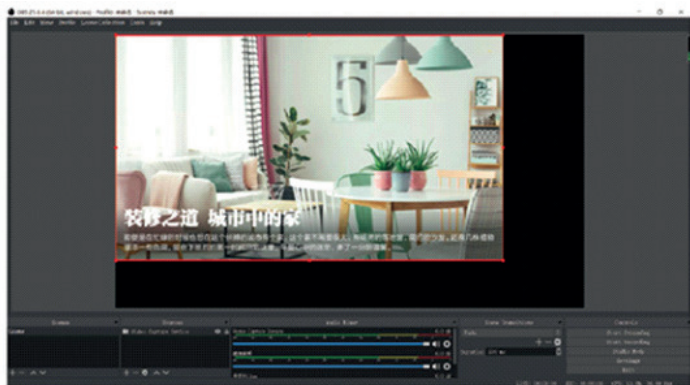
Conexão e Operação

1. Conecte a fonte de sinal UHD (ultra-alta definição) à entrada HDMI da placa de captura de vídeo com um cabo HDMI.
2. Conecte o computador à porta USB Tipo-C da placa de captura de vídeo com o cabo USB Tipo-C.
3. Etapas para captura de vídeo Tipo-C (OBS): Abra o software
→ Selecione as fontes do “Dispositivo de Captura de Vídeo”
→ Defina o tamanho da imagem → Selecione “Modo Estúdio”
(janela dupla) → Selecione “Iniciar Gravação”.
4. Abaixo, um exemplo de captura:

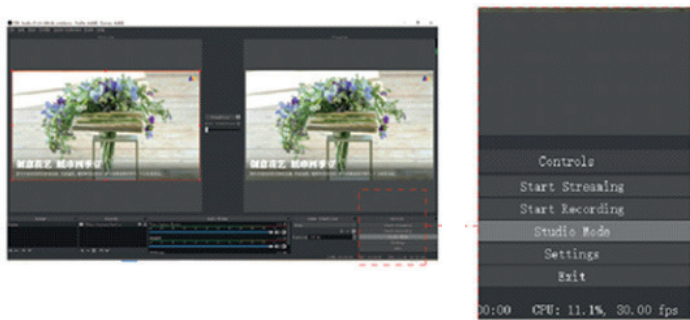
1. *Para adicionar novas fontes, selecione “Dispositivo de Captura de Vídeo”.*



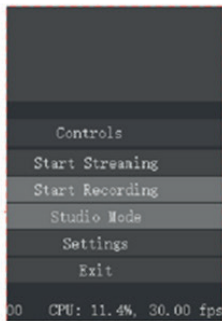
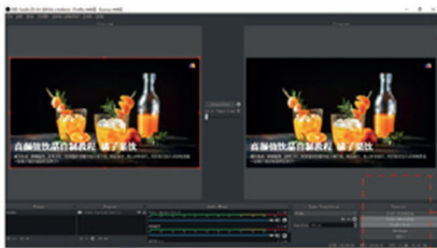
2. Defina o tamanho da imagem.



3. Selecione “Modo Estúdio” (janela dupla).



4. Clique “Iniciar Gravação”.



Nota:

Requisitos de configuração do hardware do computador:

CPU: PC i5-3400 ou acima; NB i7-3537U 2.0GHZ ou acima.

Placa gráfica: PC NVIDIA GT630 ou acima; NV NVIDIA GT 735M ou acima

Memória: 4G RAM

Itens incluídos:

1. Placa de captura de vídeo
2. Manual do usuário

- 1 un

- 1 un



Fabricado por:

Motoppar Indústria e Comércio de Automatizadores Ltda

Av. Dr. Labieno da Costa Machado, 3526 - Distrito Industrial

Garça - SP - CEP 17406-200 - Brasil

CNPJ: 52.605.821/0001-55

www.ppa.com.br | 0800 0550 250