

MANUAL DA CAPTURADORA DE VÍDEO/ÁUDIO



10.15.0001

Leia atentamente e siga estas instruções para evitar danificar o produto. Não nos responsabilizamos por danos resultantes de uso indevido do produto ou do incumprimento das instruções de segurança.

Conselhos importantes de segurança:

- Leia atentamente todas as instruções antes de utilizar o produto.
- Para se proteger contra choques elétricos ou ferimentos pessoais, não manipule a ficha ou os cabos perto de líquidos.
- Não exponha a ficha a temperaturas extremas. O produto deve ser utilizado em condições ambientais moderadas.
- Não utilize o produto de qualquer forma que não esteja descrita neste manual.
- Não tente repará-lo; qualquer reparação ou serviço técnico deve ser realizado exclusivamente por pessoal qualificado.
- O produto não deve ser aberto nem os seus componentes modificados.
- O fabricante não se responsabiliza por interferências de rádio ou televisão causadas por modificações não autorizadas.
- Este aparelho não é um brinquedo. Não permita que crianças brinquem com ele nem introduzam objetos estranhos.
- Nunca limpe a superfície do aparelho com solventes, diluentes, produtos de limpeza agressivos ou químicos similares.
- Conserve este manual para consulta futura.

Utilização:

Este dispositivo é uma ferramenta Plug & Play (ligar e usar).

Composição:

- 1 x Capturadora de vídeo

Especificações:

- Entrada HDMI: resolução máxima de entrada HDMI: 4K/30Hz
- Compatível com HDMI 1.4b e DVI 1.0
- Suporta HDCP 1.4
- Saída USB-C/USB-A: resolução máxima de saída: 1080p
- USB 3.0 até 5 Gbit/s
- Suporta protocolo de áudio/vídeo UVC 1.0
- Compatível com Windows 7/8/10/11, Android, Linux e macOS

1. Ligação do Hardware

Fonte de Vídeo: Ligue um cabo HDMI à saída do seu dispositivo (console, câmara, PC, etc.).

Entrada da Capturadora: Ligue a outra extremidade do cabo HDMI à porta fêmea da capturadora.

Ligação ao PC ou Dispositivo Móvel: Insira o conector USB-C ou USB-A (consoante a porta disponível) no seu computador, Android ou iPad.



2. Configuração no Software (Exemplo com OBS Studio)

OBS Studio é o programa recomendado para Windows, macOS e Linux:

- **Adicionar Fonte:** No painel de “Fontes”, clique no botão + e selecione “Dispositivo de captura de vídeo”.
- **Selecionar Dispositivo:** No menu suspenso, escolha “USB Video”.
- **Áudio:** Nas configurações da fonte, certifique-se de que o “Modo de saída de áudio” esteja em “Capturar apenas áudio” ou “Saída de áudio do ambiente de trabalho” para monitorizar o som.
- **Resolução:** Configure a tela de saída para 1080p a 30 FPS para obter a máxima qualidade e fluidez deste dispositivo.



3. Programas e Aplicações Compatíveis

Dependendo do seu dispositivo e do tipo de utilização, pode utilizar os seguintes programas populares:

No Computador (Windows / macOS / Linux):

- Produção e Streaming: OBS Studio, Prism Live Studio, vMix.

Visualização e Gravação Rápida:

- VLC Media Player, PotPlayer, QuickTime Player (Mac).

Em Tablet (Android / iPadOS):

- Android: USB Camera, CameraFi Live, nExt Camera.
- iPad (com USB-C): Camo Studio, Capturadora Pro (requer iPadOS 17 ou superior).

Notas Técnicas e Conselhos

Porta USB 3.0: Ligue o dispositivo preferencialmente a uma porta USB 3.0 (cor azul) para garantir uma transferência de 5 Gbits/s e evitar interrupções na imagem.

Proteção HDCP: Se o ecrã ficar preto ao ligar um decodificador ou uma plataforma de streaming, isso deve-se à proteção de direitos de autor HDCP; o dispositivo cumpre a norma HDCP 1.4.

Temperatura: É normal que o corpo da capturadora aqueça ligeiramente durante uma utilização prolongada; o seu design metálico ajuda a dissipar o calor para proteger os componentes internos.

Sensibilização Ambiental:



De acordo com a Diretiva Europeia de Resíduos 2002/96/CE, este símbolo no produto ou na sua embalagem indica que este produto não deve ser tratado como lixo doméstico. Deve assegurar-se de que este produto seja eliminado corretamente, evitando possíveis impactos negativos no meio ambiente e na saúde humana, que poderiam ocorrer devido à manipulação inadequada dos resíduos deste produto.