

Mini Converter HDMI to SDI 6G



O Mini Converter HDMI to SDI 6G inclui tudo que você precisa para converter dispositivos HDMI para vídeo SDI nos formatos de vídeo SD, HD e Ultra HD. Com conexões de áudio independentes, você também pode desembutar áudio de entradas HDMI, AES/EBU ou áudio analógico balanceado. O Mini Converter HDMI to SDI 6G é a solução perfeita para converter HDMI de câmeras ou computadores domésticos para SDI de qualidade broadcast!

US\$185

Conexões

Saídas de Vídeo SDI

2 x saídas de vídeo. Ajuste automático de SDI SD, HD e 6G na entrada de vídeo HDMI.

Entradas de Vídeo HDMI

Entrada HDMI tipo A.

Entradas de Áudio Analógico

2 canais de áudio analógico balanceado profissional com conectores padrão de 1/4 polegada.

Entradas de Áudio Digital

5 canais de áudio digital AES/EBU.

Suporte Multitaxa

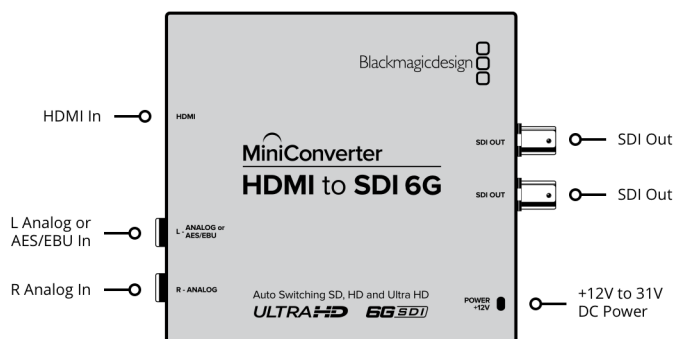
Deteção automática de SDI SD, HD ou 6G.

Atualizações e Configuração

USB

Reclocking

Sim.



Padrões

Padrões de Vídeo SD

625i50 PAL, 525i29.97 NTSC

Padrões de Vídeo HD

720p50, 720p59.94, 720p60,
1080p23.98, 1080p24, 1080p25,
1080p29.97, 1080p30, 1080p50,
1080p59.94, 1080p60, 1080i50,
1080i59.94, 1080i60

Padrões de Vídeo Ultra HD

2160p23.98, 2160p24, 2160p25,
2160p29.97, 2160p30

Padrões de Vídeo 4K

4K DCI 23.98p, 4K DCI 24p,
4K DCI 25p

Conformidade SDI

SMPTE 259M, SMPTE 292M,
SMPTE 296M, SMPTE 372M,
SMPTE 424M, SMPTE 425M Nível A ou
Nível B, SMPTE ST-2081, ITU-R BT.656
e ITU-R BT.601.

Taxas de Vídeo SDI

Deteção automática de definição
padrão, alta definição, 3G-SDI e 6G-
SDI nas entradas de vídeo SDI.
HDMI to SDI 6G suporta apenas
nível B na saída 3G-SDI.

Amostragem de Vídeo SDI

4:2:2

Amostragem de Áudio SDI

Taxa de amostragem padrão para
televisão de 48 kHz e 24 bits.

Precisão de Cor SDI

4:2:2

Espaço de Cor SDI

YUV

Comutação Automática SDI

Deteção automática de SD, HD
ou 6G.

Padrões de Vídeo HDMI

625i50 PAL, 525i29.97 NTSC, 720p50,
720p59.94, 720p60, 1080p23.98,
1080p24, 1080p25, 1080p29.97,
1080p30, 1080p50, 1080p59.94,
1080p60, 1080i50, 1080i59.94,
1080i60, 2160p23.98, 2160p24,
2160p25, 2160p29.97, 2160p30

Espaço de Cor HDMI

YUV e RGB.

Precisão de Cor HDMI

4:2:2 e 4:4:4.

Proteção contra Cópia

A entrada HDMI não é capaz de
captar fontes HDMI com proteção
contra cópia. Confirme sempre
a propriedade de direitos autorais
antes da captura ou distribuição de
conteúdo.

Conversão De Formato

Conversão descendente HD.

Software

Controle de Software

Atualização de software via USB para
Mac OS e Windows.

Atualização Interna de Software

Via aplicativo atualizador incluído.

Sistemas Operacionais



Mac 10.15 Catalina,
Mac 11.1 Big Sur ou mais recentes.



Windows 10 de 64 bits.

Controle de Configuração

Minichaves ou software através de USB.

Requisitos de Energia

Fonte de Alimentação

Fonte de alimentação universal de +12V incluída com adaptadores de tomada internacionais para a maioria dos países.

Consumo de Energia

4.44 Watts

Faixa de Voltagem Operacional

12 - 18 DC

Especificações Físicas



Especificações Ambientais

Temperatura Operacional

0° a 40° C (32° a 104° F)

Temperatura de Armazenamento

-20° a 45° C (-4° a 113° F)

Umidade Relativa

0% - 90% sem condensação

Incluso

Mini Converter HDMI to SDI 6G

Fonte de alimentação universal de 12 com adaptadores de soquete internacionais

Garantia

3 ano de garantia limitada do fabricante.

Blackmagic Design Authorized Reseller