

Mini Converter Audio to SDI 4K



Este modelo permite integrar cuatro canales de audio analógico u ocho canales de audio digital (AES/EBU) en cualquier señal SDI. De esta forma, brinda la posibilidad de procesar el audio de fuentes tales como mezcladores y grabadores analógicos para transmitirlo a matrices de conmutación u otros dispositivos digitales, o contar con canales de audio adicionales al emplear un conversor de imágenes.

€339

Conexiones

Entradas de video SDI

1 x SD, HD o 6G. 1 entrada alternativa que entra en funcionamiento automáticamente si la entrada principal falla.

Salidas de video SDI

1 x SDI integrada.

Entradas de audio analógico

4 canales para señales analógicas balanceadas mediante conectores de 0.25".

Entradas de audio digital

8 canales para señales digitales balanceadas mediante conectores de 0.25".

Entradas SDI redundantes

Entra en funcionamiento automáticamente cuando se pierde la señal SDI principal.

Definiciones compatibles

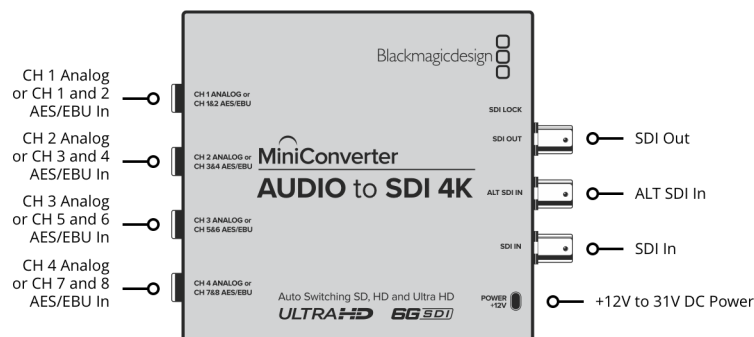
Detección automática de señales SD/HD/6G.

Actualizaciones y configuración

Mediante puerto USB 2.0 de alta velocidad (480 Mb/s)

Resincronización

Sí



Formatos compatibles

Formatos SD

NTSC 525i59.94, PAL 625i50

Formatos HD

720p50, 720p59.94, 720p60,
1080p23.98, 1080p24, 1080p25,
1080p29.97, 1080p30, 1080p47.95,
1080p48, 1080p50, 1080p59.94,
1080p60, 1080PsF23.98, 1080PsF24,
1080PsF25, 1080PsF29.97,
1080PsF30, 1080i50, 1080i59.94,
1080i60

Formatos 2K

2Kp23.98 DCI, 2Kp24 DCI, 2Kp25 DCI,
2Kp29.97 DCI, 2Kp30 DCI,
2Kp47.95 DCI, 2Kp48 DCI, 2Kp50 DCI,
2Kp59.94 DCI, 2Kp60 DCI,
2KPsF23.98 DCI, 2KPsF24 DCI,
2KPsF25 DCI, 2KPsF29.97 DCI,
2KPsF30 DCI

Formatos UHD

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

Formatos 4K

4Kp23.98 DCI, 4Kp24 DCI, 4Kp25 DCI,
4Kp29.97 DCI, 4Kp30 DCI

Conformidad SDI

SMPTE 259M, SMPTE 292M,
SMPTE 269M, SMPTE 372M,
SMPTE ST-2081, ITU-R BT.656, ITU-
R BT.601

Velocidades de transmisión SDI

Las entradas SDI detectan
automáticamente señales SD y HD.

Muestreo de video SDI

4:2:2 y 4:4:4

Muestreo de audio SDI

Frecuencia de muestreo televisiva
estándar de 48 kHz y 24 bits.

Precisión cromática SDI

4:2:2 y 4:4:4

Espacios cromáticos SDI

YUV, RGB

Ajuste automático SDI

Detección automática de señales SD,
HD, 3G y 6G.

Soporte informático

Programa de control

Mac™ y Windows™ mediante el
puerto USB.

Actualización del sistema operativo interno

Mediante la aplicación incluida.

Sistemas operativos



Mac 10.15 Catalina,
Mac 11.1 Big Sur o posterior



Windows 10 de 64 bits.

Control de ajustes

Mininterruptores o software mediante el puerto USB.

Requisitos energéticos

Alimentación

Incluye fuente de alimentación universal de +12 V con adaptadores para distintas tomas de corriente.

Consumo

8.40 vatios

Voltaje

12-31 V CC

Especificaciones físicas



Especificaciones ambientales

Temperatura de funcionamiento

0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F)

Temperatura de almacenamiento

-20 °C a 45 °C (-4 °F a 113 °F)

Humedad relativa

0 % a 90 % sin condensación

Artículos incluidos

Mini Converter Audio to SDI 4K

Fuente de alimentación universal de +12 V con adaptadores para distintas tomas de corriente.

Garantía

3 año de garantía limitada otorgada por el fabricante.

Distribuidor autorizado