

Mini Converter Heavy Duty SDI to Analog 4K

Especificaciones técnicas

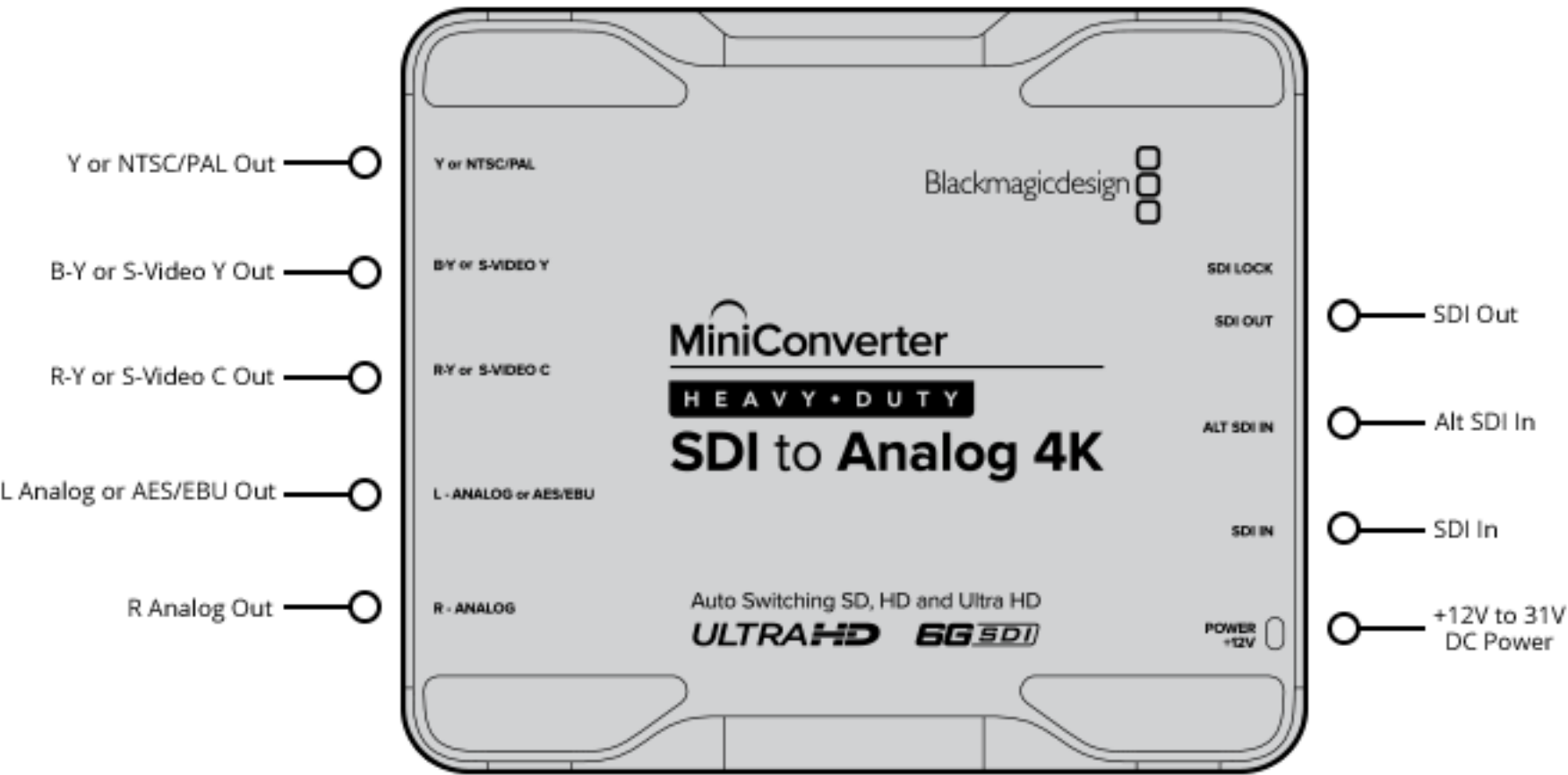
Descripción

Conversión de señales SDI en SD, HD o Ultra HD a vídeo analógico con audio integrado. Permite obtener formatos de menor resolución. Los modelos Mini Converter Heavy Duty se fabrican a partir de un bloque macizo de aluminio de excelente calidad para brindar la resistencia y solidez necesarias en los entornos de producción más exigentes.



Conexiones

Entradas SDI Alterna automáticamente entre SD, HD y 6G.	Audio analógico 2 canales para señales de audio analógicas balanceadas de calidad profesional con conexiones de 0.25 pulgadas.	Velocidad de transferencia Detección automática del tipo de señal entrante (6G/HD/SD).
Salidas SDI Se ajusta automáticamente al tipo de señal recibida (SD/HD/6G).	Audio digital AES/EBU 2 canales para señales de audio digital balanceadas de calidad profesional con conexiones de 0.25 pulgadas.	Actualizaciones y configuración Mediante puerto USB 2.0 de alta velocidad. (480 Mb/s)
Vídeo analógico NTSC, PAL, S-Video y vídeo por componentes en HD desde la entrada SDI 6G.	Entrada SDI redundante Entra en funcionamiento automáticamente si se pierde la señal SDI principal.	Resincronización Sí



Estándares

Formatos compatibles en 525/29.97 NTSC, 525/23.98 NTSC y 625/25 PAL.	Cumplimiento con la norma SDI SMPTE 296M, ITU-R BT.656, ITU-R BT.601 e ITU-R BT.709	SDI Auto Switching Level B 3 Gb/s and 6 Gb/s SDI.
Formatos compatibles en alta definición 720p50, 720p59.94, 720p60, 1080i50, 1080i59.94, 1080i60, 1080p23.98, 1080PsF23.98, 1080p24, 1080PsF24, 1080p25, 1080PsF25, 1080p29.97, 1080PsF29.97, 1080p30 y 1080PsF30.	Velocidad de transferencia para señales SDI Las conexiones SDI son compatibles con señales en definición estándar, alta definición y UHD.	Analog Format Support 625/25 PAL, 525/29.97 NTSC, 720p50, 720p59.94, 720p60, 1080i50, 1080i59.94, 1080i60, 1080p23.98, 1080PsF23.98, 1080p24, 1080PsF24, 1080p25, 1080PsF25, 1080p29.97, 1080PsF29.97, 1080p30, 1080PsF30
Formatos compatibles en resolución 2K 2048 x 1080PsF23.98, 2048 x 1080p23.98, 2048 x 1080PsF24, 2048 x 1080p24, 2048 x 1080PsF25 y 2048 x 1080p25.	Muestreo de vídeo en SDI 4:2:2	Analog Color Space YUV
Formatos compatibles en resolución 4K 3840 x 2160p23.98, 3840 x 2160p24, 3840 x 2160p25, 3840 x 2160p29.97, 3840 x 2160p30 y 4096 x 2160p24	Muestreo de audio en SDI Frecuencia de muestreo estándar para TV de 48 kHz y 24 bits.	Analog Color Precision 4:2:2
	Precisión de color en SDI 4:2:2	
	Espacio de color en SDI YUV	

Conversión De Formatos

Conversión a formatos de menor resolución en HD.

Soporte Informático

Software Control Actualización del software para Mac OS X® y Windows® mediante el puerto USB.	Actualización del software interno Mediante la aplicación incluida.
---	---

Sistemas operativos

 Mac OS X 10.9 (Mavericks), Mac OS X 10.10 (Yosemite) o posteriores.	 Windows 7 o Windows 8.
--	---

Control De Ajustes

Mini interruptores o software a través del puerto USB.

Alimentación

Fuente de alimentación Incluye fuente de alimentación universal de +12 V con adaptadores para distintas tomas de corriente. Sujetador para cable.	Consumo de energía 8.04 Watts	Voltaje de funcionamiento 12V
---	---	---

Especificaciones Físicas



Especificaciones Medioambientales

Temperatura de funcionamiento: 0° a 40° C (32° a 104° F)	Temperatura de almacenamiento: -20° a 45° C (-4° a 113° F)	Humedad relativa: 0-90% sin condensación
--	--	--

Incluye

Mini Converter Heavy Duty SDI to Analog 4K
CD con programas
Fuente de alimentación universal de 12 V con adaptadores para distintas tomas de corriente.

Garantía

3 años de garantía limitada otorgada por el fabricante.