

## Micro Converter SDI to HDMI 3G wPSU



Este modelo ha sido diseñado específicamente con el propósito de supervisar la calidad de las imágenes. Incluye una tabla de conversión (LUT) 3D de 17 puntos para calibrar monitores, proyectores o televisores, que además se puede aplicar a la señal transmitida mediante la salida SDI derivada. Cabe destacar asimismo que el conversor brinda compatibilidad con formatos y frecuencias de imagen DCI, por ejemplo, 1080p24, 1080p47.95 y 1080p48. Incluye fuente de alimentación para corriente alterna (CA) de 110-240 V con adaptadores para distintas tomas de corriente.

### Conexiones

#### Entradas de video SDI

1 x SD, HD o SDI 3G.

#### Salidas SDI

1 x SDI derivada.

#### Salidas HDMI

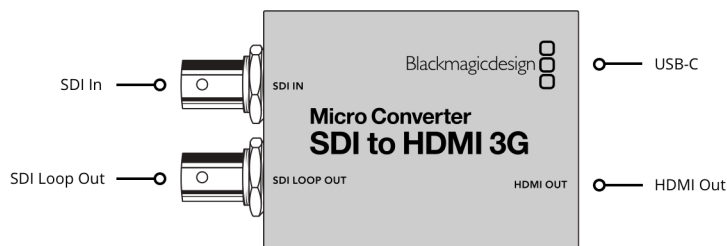
HDMI tipo A.

#### Velocidad de transmisión

Detección automática de señales SD/HD.

#### Actualizaciones, configuraciones y alimentación

USB tipo C.



### Formatos compatibles

#### Formatos SDI

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  
1080PsF25, 1080PsF29.97, 1080PsF30  
1080i50, 1080i59.94, 1080i60  
DCI 2Kp23.98, DCI 2Kp24, DCI 2Kp25,  
DCI 2Kp29.97, DCI 2Kp30,  
DCI 2Kp47.95, DCI 2Kp48, DCI 2Kp50,  
DCI 2Kp59.94, DCI 2Kp60  
DCI 2KPsF25, DCI 2KPsF29.97,  
DCI 2KPsF30.

**Conformidad SDI**

SMPTE 259M, SMPTE 292M, SMPTE  
296M, SMPTE 424M, SMPTE 425M

**Velocidades de transmisión SDI**

Las conexiones SDI admiten señales  
en SD, 720p, 1080i, 1080p y DCI HD.

**Precisión cromática en SDI**

4:2:2

**Espacio cromático SDI**

YUV

**Ajuste automático SDI**

Detección automática de señales SDI  
SD/HD/3G (nivel A y B).

**Formatos HDMI compatibles**

525i29.97 NTSC, 625i25 PAL  
720p50, 720p59.94, 720p60  
1080p23.98, 1080p24, 1080p25,  
1080p29.97, 1080p30, 1080p47.95,  
1080p48, 1080p50, 1080p59.94,  
1080p60  
1080i50, 1080i59.94, 1080i60.

**Precisión cromática HDMI**

4:2:2. Es posible cargar mediante el  
programa utilitario una LUT de 17  
puntos para calibrar o mejorar el  
color del monitor.

**Espacio cromático HDMI**

YUV

---

## Soporte informático

**Programa de control**

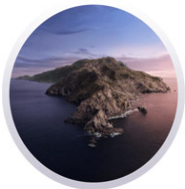
Actualización en Mac™ y Windows™  
mediante el puerto USB.

**Actualización del dispositivo**

Mediante el puerto USB.

---

## Sistemas operativos



Mac 10.14 Mojave,  
Mac 10.15 Catalina o posterior



Windows 10.

---

## Control de ajustes

Mediante programa utilitario.

---

## Requisitos energéticos

**Fuente de alimentación**

Incluye fuente de alimentación  
universal de +5 V con adaptadores  
para distintas tomas de corriente.

**Consumo**

1.6 W

**Voltaje**

4.4 V a 5.25 V CC

---

---

## Especificaciones ambientales

**Temperatura de funcionamiento**

0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F)

**Temperatura de almacenamiento**

-20 °C a 60 °C (-4 °F a 140 °F)

**Humedad relativa**

0 % a 90 % sin condensación

---

## Especificaciones físicas



---

## Artículos incluidos

Micro Converter SDI to HDMI 3G wPSU

Fuente de alimentación universal de +5 V con adaptadores para distintas tomas de corriente.

---

## Garantía

3 años de garantía limitada otorgada por el fabricante.

El contenido de este sitio web es propiedad de Blackmagic Design Pty. Ltd. 2020. Todos los derechos reservados. Todas las marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios. Los precios de venta recomendados no incluyen impuestos ni portes de envío locales. Este sitio web utiliza servicios de remarketing a fin de mostrar anuncios en otros sitios a personas que ya nos visitaron. Esta función se puede desactivar en cualquier momento desde la configuración de cookies. [Política de privacidad](#)

Distribuidor autorizado