Conversor SDI a HDMI - Adaptador SDI 3G a HDMI con Salida Loop Through

ID del Producto: SDI2HD



El conversor SDI 3G a HDMI, modelo SDI2HD, permite convertir una señal de video SDI 3G en salida de video HDMI. El adaptador incluye un puerto integrado de conexión en cadena SDI 3G, lo cual permite ampliar aún más la señal de origen SDI a hasta 230 metros, a través de un cable coaxial estándar, para la distribución de señales de transmisión HD-SDI a gran escala.

Para garantizar que se mantiene perfecta calidad de video de alta definición, el conversor soporta resoluciones de hasta 1080 p, lo cual permite la conversión de SDI a HDMI sin sacrificar calidad de video.

Para una instalación sin problemas, el conversor SDI a HDMI es una solución plug-and-play que incluye soportes de montaje previamente instalados y no requiere la instalación de software ni controladores.

El modelo SDI2HD está avalado por la garantía de dos años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

Aplicaciones

• Conversión de un video SDI 3G para transmitir HDMI a hasta 300 metros de distancia

• Conexión de una pantalla HDMI a un reproductor de video SDI 3G

• Salida a una pantalla HDMI y extensión del video SDI 3G hasta 300 metros, mediante el puerto de conexión en cadena

Características

• Puerto integrado 3G SDI de conexión en serie

• Recepción de señales 3G SDI a hasta 230 metros

• Soporte para resoluciones de video de hasta 1920x1200/1080 p

• Conversión SDI a HDMI plug-and-play

• Soporte para decodificación de audio AES y EBU

• Soportes de montaje previamente instalados

Hardware		
	Política de Garantía	2 Years
	Active or Passive Adapter	Activo
	Entrada A/V	SDI (BNC)
	Cantidad de Puertos	1
	Salida A/V	HDMI
		SDI (BNC)
	Cableado	Coaxial
	Soporte de Audio	Sí
	Montaje en Rack	Sí
	ID del Conjunto de Chips	Gennum - GV7600
	Sistema En Cascada	Sí
Rendimiento		
	Tasa de Transferencia	2.97 Gbps

	de Datos Máxima	
	Longitud Máxima del Cable	754.4 ft [230 m]
	Distancia Máxima	230 m / 755 ft
	Resolución Digital Máxima	1080p
	Resoluciones Admitidas	1920x1080 (1080p) @ 24, 25, 30, 50 & 60 FPS 1920x1080 (1080i) @ 50 & 60 FPS 1280x720 (720p) @ 24, 25, 30, 50 & 60 FPS
	Pantalla Plana Soportada	Sí
	Especificaciones de Audio	Audio digital de 8 canales a 48 kHz
	Especificaciones Generales	Compatible con el formato SD D1 525i y 625i Soporte para vídeo digital por componentes, 8 bits o 10 bits: RGB o YCbCr 4:4:4 de muestreo YCbCr 4:2:2 o 4:2:0 de muestreo
Conector(es)		
	Tipo(s) de Conector(es)	1 - SDI (BNC)
	Conector A	1 - SDI (BNC)
	Conector B	1 - HDMI (19 pines)
Requisitos de Energía		
	Adaptador de Corriente Incluido	Adaptador de alimentación de CA incluido
	Tensión de Entrada	100 - 240 AC
	Corriente de Entrada	0.4 A
	Tensión de Salida	5 DC

	Alimentación de Salida	2 A
	Polaridad Central	Positivo
	Tipo de Enchufe	M
	Consumo de Energía	10
Requisitos Ambientales		
	Temperatura Operativa	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
	Temperatura de Almacenamiento	-10°C to 80°C (14°F to 176°F)
	Humedad	5% a 90 % RH (humedad relativa, sin condensación)
Características Físicas		
	Color	Negro
	Tipo de Gabinete	Acero
	Longitud del Producto	4.4 in [11.2 cm]
	Ancho del Producto	2.6 in [6.5 cm]
	Altura del Producto	1.0 in [2.5 cm]
	Peso del Producto	7.3 oz [207.0 g]
Información de la Caja		
	Cantidad de Paquetes	1
	Longitud de la Caja	8.3 in [21.2 cm]
	Ancho de la Caja	6.0 in [15.2 cm]
	Altura de la Caja	2.0 in [5.2 cm]
	Peso (de la Caja) del Envío	1.0 lb [0.5 kg]
Contenido de la Caja		

Incluido en la Caja	1 - Adaptador SDI a HDMI
	1 - Conjunto de soportes de montaje (incluido)
	1 - Adaptador de alimentación universal (Norteamérica / Reino Unido / UE)
	1 - Manual de Instrucciones

---

* La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.