



Extensor HDMI / 4K2K@60Hz / HDR 4:4:4 / HDBaseT / 120m-150m / Audio L/R / HDCP 2.2 / IR Bidireccional

SKU: EPC-EHB150 Marca: EPCOM PROAUDIO Categoría: Extensores de Video

\$2,446.63

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Este extensor HDMI profesional transmite señales de video y audio de alta definición, datos RS-232 e IR bidireccional a través de un solo cable de red Cat5e/6. Alcanza distancias de hasta 120 metros (394 pies) para señales 4K2K y 150 metros (492 pies) para contenido 1080p, empleando tecnología HDBaseT para garantizar estabilidad y calidad. Integra puerto HDMI loop-out en la unidad transmisora para monitoreo local, además de salida de audio desincrustado L/R analógico para integración con sistemas de sonido independientes. Su ancho de banda de 18 Gbps soporta resoluciones 4K2K@60Hz con subsampling 4:4:4 y HDR, mientras que la compatibilidad con HDCP 2.2/1.4 y DVI 1.0 asegura operación con diversas fuentes y pantallas.

Características principales

- Extensión HDMI vía HDBaseT sobre cable Cat5e/6
- Resolución máxima 4K2K@60Hz, 4:4:4, HDR
- Ancho de banda 18 Gbps
- Distancia: 120m (394 pies) @ 4K2K; 150m (492 pies) @ 1080p
- Audio desincrustado L/R analógico
- IR bidireccional y paso RS-232
- Puerto HDMI loop-out en transmisor
- Compatibilidad HDCP 2.2/1.4 y DVI 1.0

Especificaciones técnicas

Video	Resolución: 4K2K@60Hz Subsampling: 4:4:4
HDR	Sí
Ancho de banda	18 Gbps
HDCP	2.2 / 1.4
DVI	1.0

Extensión

Tecnología	HDBaseT
Cable	Cat5e/6
4K2K	120 m / 394 pies
1080p	150 m / 492 pies

Audio

Desincrustado	L/R analógico
Formato	Estéreo analógico

Integración

Sistemas de audio independientes	
----------------------------------	--

Control

IR: Bidireccional	
RS-232: Paso a través	
Loop-out HDMI: Puerto local en TX	

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Extensión hasta 150m por cable Cat5e/6 con tecnología HDBaseT
Característica 2	Ancho de banda de 18 Gbps para señales sin compresión
Característica 3	Audio desincrustado L/R analógico para sistemas independientes
Característica 4	IR bidireccional para control remoto de fuente y pantalla
Característica 5	Puerto HDMI loop-out en transmisor para monitoreo local
Característica 6	Compatibilidad HDCP 2.2/1.4 y DVI 1.0 para máxima interoperabilidad