



Extensor de Audio | Digital Óptico y Analógico | Transmisión hasta 300 m | Soporte 48/96/192 kHz | Selección de salida en receptor | Función POC bidireccional | Plug-and-Play | Ideal para HDTV, AVR y sistemas multizona

SKU: EPC-EDA300S Marca: EPCOM PROAUDIO Categoría: Accesorios

\$841.26

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style="width: 100%; max-width: 1200px; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;"> <!-- Imagen 1 --> <div style="width: 100%; margin: 20px 0;"> </div> <!-- Descripción principal --> <div style="width: 100%; margin: 30px 0;"> <p style="text-align: center; margin: 10px 70px 50px 70px; font-size: 14px; color: inherit;"> Este extensor de audio permite transmitir de manera simultánea señales digitales ópticas y analógicas a través de un solo cable CAT5E/6, alcanzando distancias de hasta 300 m según la frecuencia de muestreo. El receptor ofrece la opción de seleccionar entre la señal óptica digital o la analógica proveniente del transmisor, adaptándose a diferentes necesidades de conexión. Además, cuenta con función POC bidireccional para una instalación más sencilla. Es una solución plug-and-play ideal para enviar audio desde un televisor HDTV hacia amplificadores, receptores AVR o sistemas de audio multizona que requieran señal estéreo analógica. </p> </div> <!-- Imagen diagrama --> <div style="width: 100%; margin: 20px 0;"> </div> <!-- Características --> <div style="width: 100%; margin: 30px 0;"> <h3 style="font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8; text-align: center;">Características</h3> <div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-top: 20px;"> <!-- Columna 1 --> <div style="flex: 1 1 40%; min-width: 280px;"> <div style="border-left: 5px solid #439cc7; padding-left: 10px; color: inherit;"> <ul style="padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;"> <li style="margin-bottom: 10px;">Extiende señales de audio óptico y analógico por cable CAT6 <li style="margin-bottom: 10px;">Distancias soportadas <ul style="padding-left: 20px; margin-top: 5px; margin-bottom: 5px;"> <li style="margin-bottom: 5px;">300m / 900ft (48 kHz) <li style="margin-bottom: 5px;">150m / 495ft (96 kHz) <li style="margin-bottom: 5px;">100m / 330ft (192kHz) <li style="margin-bottom: 10px;">Formatos soportados: <ul style="padding-left: 20px; margin-top: 5px; margin-bottom: 5px;"> <li style="margin-bottom: 5px;">Óptico: Todos los formatos de audio, incluidos LPCM 2.0, LPCM 5.1, Dolby Digital 2/5.1CH <li style="margin-bottom: 5px;">Analógico: PCM 2.0 <li style="margin-bottom: 10px;">Soporta frecuencias de muestreo de audio: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 96 kHz, 176,4 kHz y 192 kHz con resolución de hasta 24 bits. </div> <!-- Columna 2 --> <div style="flex: 1 1 40%; min-width: 280px;"> <div style="border-left: 5px solid #439cc7; padding-left: 10px; color: inherit;"> <ul style="padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;"> <li style="margin-bottom: 10px;">Puertos del equipo: <ul style="padding-left: 20px; margin-top: 5px; margin-bottom: 5px;"> <li style="margin-bottom: 5px;">Tx: 1x SPDIF In, 1x L/R In, 1x Micro-USB, 1x Cat out (RJ45) <li style="margin-bottom: 5px;">Rx: 1x Cat In (RJ45), 1x Micro-USB, 1x SPDIF out, 1x L/R out <li style="margin-bottom: 10px;">DAC incorporado (Convertidor Digital a Analógico); el puerto de salida de audio analógico puede emitir audio digital PCM 2.0 o audio analógico mediante el interruptor de selección de audio. <li style="margin-bottom: 10px;">Admite función POC bidireccional. <li style="margin-bottom: 10px;">Plug-and-play. <li style="margin-bottom: 10px;">Tamaño compacto Tx/Rx. 90 mm [Ancho] × 72 mm [Profundidad] × 20 mm [Alto] <li style="margin-bottom: 10px;">Consumo de energía: <ul style="padding-left: 20px; margin-top: 5px; margin-bottom: 5px;"> <li style="margin-bottom: 5px;">Transmisión: 5 Vcc, 0,15 A, 0,75 W <li style="margin-bottom: 5px;">Recepción: 5 Vcc, 0,15 A, 0,75 W </div> </div> <!-- Contenido incluido --> <div style="width: 100%; margin: 30px 0;"> <h3 style="font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;">Contenido del empaque</h3> <p style="margin-top: 20px; font-size: 14px; color: inherit;"> El equipo incluye: 1 × Extensor de Audio (Transmisor), 1 × Extensor de Audio (Receptor), 1 × Cable USB (USB-A a puerto Micro-USB), 1 × Manual de Usuario </p> </div> <!-- Separador final --> <hr style="border: 0; border-top: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); margin: 30px 0;">

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Transmisión simultánea óptica y analógica sin pérdida de calidad
Característica 2	Selección de salida digital o analógica según el equipo receptor
Característica 3	PoC bidireccional que elimina fuentes de alimentación adicionales
Característica 4	Compatibilidad con 48/96/192 kHz y resolución de 24 bits
Característica 5	Alcance de 300 m (984.3 ft) sobre cableado Cat5e/6 existente
Característica 6	Operación plug-and-play sin configuración ni software