



Extensor de Audio Dante® 2CH USB-C I/O Adapter | HDMI 1.4 | 4K@30Hz | Audio 7.1CH HD | USB-C | PoE | Dante® Controller | Latencia Configurable 1-5ms | ESD Protección IEC 61000-4-2

SKU: EPP-AUD22UC Marca: EPCOM PROAUDIO Categoría: Accesorios

\$2,019.44

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;'> <div style='margin-bottom: 30px;'> <p style='font-size: 18px; line-height: 1.6; margin: 0; color: inherit;'> El Extensor de Audio Dante® 2CH USB-C I/O Adapter es una solución avanzada para la extensión y distribución de señales de audio y video de alta calidad. Diseñado para entornos profesionales, este dispositivo ofrece compatibilidad con HDMI 1.4, soporte para audio 7.1CH HD y resolución de video 4K@30Hz. Con interfaces USB-C y PoE, y controlado mediante Dante® Controller, este extensor es ideal para aplicaciones que requieren baja latencia y alta fidelidad de audio. </p> </div> <div style='margin-bottom: 30px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Características Principales</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit; margin-top: 20px;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Compatibilidad HDMI 1.4 con resolución de video 4K@30Hz <li style='margin-bottom: 5px;'>Soporte para audio 7.1CH HD <li style='margin-bottom: 5px;'>Interfaces USB-C y PoE para conectividad flexible <li style='margin-bottom: 5px;'>Control mediante Dante® Controller con latencia configurable (1, 2 o 5ms) <li style='margin-bottom: 5px;'>Protección ESD IEC 61000-4-2: ±8kV (Air-gap discharge), ±4kV (Contact discharge) <li style='margin-bottom: 5px;'>Transmisión de audio digital PCM 2CH con frecuencia de muestreo de 44.1K-192KHz <li style='margin-bottom: 5px;'>Distancia de transmisión de hasta 328ft/100m con cable CAT6/6A/7 </div> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 400px; min-width: 300px;'> <div style='border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column; height: 100%;'> <div style='padding: 15px; color: inherit; flex-grow: 1;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Video Bandwidth: 10.2Gbps <li style='margin-bottom: 5px;'>HDCP Compliance: HDCP 1.4 <li style='margin-bottom: 5px;'>Input TMDs Signal: 5.0 volts/P-P <li style='margin-bottom: 5px;'>Input DDC Signal: 3.3 volts <li style='margin-bottom: 5px;'>Frequency Response: 20Hz to 20kHz (-/40dB) <li style='margin-bottom: 5px;'>Audio S/N Ratio: >130dB, 1kHzA-weighted <li style='margin-bottom: 5px;'>Dynamic Range: >130dB, 1kHzA-weighted <li style='margin-bottom: 5px;'>Audio THD+N: < 0.01% at +4dBu, 1KHz <li style='margin-bottom: 5px;'>Audio Output Sync Delay: <10ms </div> <div style='flex: 1 1 400px; min-width: 300px;'> <div style='border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column; height: 100%;'> <div style='padding: 15px; color: inherit; flex-grow: 1;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Input: 1x IR IN [3.5mm Stereo Mini-jack], 1x CAT IN [RJ45, 8-pin female] <li style='margin-bottom: 5px;'>Output: 1x OUT [HDMI Type A, 19-pin female], 1x IR OUT [3.5mm Stereo Mini-jack], 1x CAT OUT [RJ45, 8-pin female] <li style='margin-bottom: 5px;'>USB AUDIO IN: Digital audio input, PCM 2CH 44.1K-96KHz 16/24bit <li style='margin-bottom: 5px;'>USB AUDIO OUT: Digital audio output, PCM 2CH 44.1K-192KHz 16/24bit <li style='margin-bottom: 5px;'>DANTE IN/OUT: Digital audio input/output, PCM 2CH 44.1K-96KHz 16/24bit </div> </div> </div> <div style='margin-bottom: 30px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Aplicaciones y Casos de Uso</h3> <div style='display: grid; grid-template-columns: repeat(auto-fit, minmax(250px, 1fr)); gap: 20px; margin-top: 20px;'> <div style='border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column; padding: 15px; background-color: rgba(150,150,150,0.05);'> <h4 style='font-size: 18px; font-weight: bold; margin-top: 0; margin-bottom: 10px; color: inherit;'>Estudios de Grabación</h4> <p style='color: inherit; margin: 0; flex-grow: 1;'>Ideal para la extensión de señales de audio de alta fidelidad en estudios de grabación profesional.</p> </div> <div style='border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column; padding: 15px; background-color: rgba(150,150,150,0.05);'> <h4 style='font-size: 18px; font-weight: bold; margin-top: 0; margin-bottom: 10px; color: inherit;'>Sistemas de Sonido en Vivo</h4> <p style='color: inherit; margin: 0; flex-grow: 1;'>Perfecto para la distribución de audio en sistemas de sonido en vivo con baja latencia.</p> </div> <div style='border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column; padding: 15px; background-color: rgba(150,150,150,0.05);'> <h4 style='font-size: 18px; font-weight: bold; margin-top: 0; margin-bottom: 10px; color: inherit;'>Instalaciones AV Profesionales</h4> <p style='color: inherit; margin: 0; flex-grow: 1;'>Excelente para la integración en sistemas AV profesionales que requieren alta calidad de audio y video.</p> </div> </div> </div> </div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Transmisión Dante® con latencia configurable 1, 2 o 5 ms para sincronización precisa
Característica 2	Audio PCM 2CH hasta 192 kHz/24 bit con relación S/N de 130 dB a 1 kHz
Característica 3	Extensión HDMI 1.4 hasta 100 m (328 ft) con resolución 4K@30Hz
Característica 4	Soporte audio 7.1CH HD para distribución multicanal profesional
Característica 5	Alimentación PoE para reducir cableado y simplificar instalación
Característica 6	Protección ESD IEC 61000-4-2 ±8 kV para operación confiable en entornos críticos

Documento generado por RimeCommerce - SOITMEX | 03/08/2026 03:23