



Extensor de Audio y Video / Dante® 2CH / USB-C I/O / HDMI 4K@30Hz / 100 m (328 ft) / PoE / Latencia 1-5 ms / ESD ±8 kV

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

\$2,124.44

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>El extensor de audio y video Dante® 2CH USB-C I/O Adapter es una solución profesional para la extensión y distribución de señales audiovisuales de alta fidelidad en entornos corporativos, educativos y de entretenimiento. Integra transmisión de audio sobre IP mediante protocolo Dante® con latencia configurable de 1, 2 o 5 milisegundos, permitiendo ajustar el equilibrio entre rendimiento y estabilidad según los requerimientos de la aplicación. La interfaz HDMI 1.4 soporta resolución 4K@30Hz con extensión hasta 100 metros (328 pies), mientras que el procesamiento de audio PCM 2CH hasta 192 kHz/24 bit con relación señal/ruido de 130 dB garantiza reproducción fiel. La alimentación mediante PoE elimina la necesidad de fuentes de poder adicionales, y la protección ESD conforme a IEC 61000-4-2 con ±8 kV en descarga de aire asegura operación continua en instalaciones susceptibles a interferencias electrostáticas.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h3><ul style='padding-left: 20px; margin: 0;'><li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Transmisión de audio Dante® 2 canales con latencia configurable: 1 ms, 2 ms o 5 ms<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Audio PCM 2CH con muestreo hasta 192 kHz/24 bit<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Relación señal/ruido (S/N): 130 dB a 1 kHz<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Soporte de audio multicanal 7.1CH HD<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Video HDMI 1.4 con resolución 4K@30Hz<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Extensión de señal HDMI hasta 100 m (328 pies)<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Interfaz USB-C para conectividad flexible<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Alimentación mediante PoE (Power over Ethernet)<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Control y configuración mediante Dante® Controller<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Protección ESD conforme IEC 61000-4-2: ±8 kV (descarga en aire)</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño de Audio</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.85;'><li style='margin-bottom: 6px;'>Protocolo: Dante® 2 canales<li style='margin-bottom: 6px;'>Latencia configurable: 1 ms / 2 ms / 5 ms<li style='margin-bottom: 6px;'>Formato: PCM 2CH<li style='margin-bottom: 6px;'>Muestreo máximo: 192 kHz/24 bit<li style='margin-bottom: 6px;'>Relación S/N: 130 dB @ 1 kHz<li style='margin-bottom: 6px;'>Canales de audio: 7.1CH HD</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño de Video</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.85;'><li style='margin-bottom: 6px;'>Interfaz: HDMI 1.4<li style='margin-bottom: 6px;'>Resolución máxima: 4K@30Hz<li style='margin-bottom: 6px;'>Distancia de extensión: 100 m (328 pies)</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Conectividad y Protección</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.85;'><li style='margin-bottom: 6px;'>Interfaz USB-C<li style='margin-bottom: 6px;'>Alimentación: PoE<li style='margin-bottom: 6px;'>Control: Dante® Controller<li style='margin-bottom: 6px;'>Protección ESD: IEC 61000-4-2<li style='margin-bottom: 6px;'>Nivel de protección: ±8 kV (descarga en aire)</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