



Extensor HDMI con KVM | Sobre IP | Transmisión hasta 150m | Cat5e/6 | HDCP 1.4 | 1080p | Control IR | Compatible con Switch 1G

SKU: EPC-E5200K Marca: EPCOM PROAUDIO Categoría: AV sobre IP

\$2,563.59

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div class='sys-container' style='max-width: 1000px; margin: 0 auto; font-family: Arial, sans-serif; line-height: 1.6; padding-bottom: 60px; color: inherit;'><div style='text-align: center; margin-bottom: 40px; padding: 0 20px;'><div style='font-size: 13px; letter-spacing: 3px; text-transform: uppercase; color: #4ca7de; font-weight: bold; margin-bottom: 8px;'>Epcom ProAudio</div><h2 style='font-size: 35px; margin: 0; font-weight: 600; color: inherit;'>EPC-E5200K</h2><div style='width: 70px; height: 2px; background: #4ca7de; margin: 18px auto;'> </div><p style='font-size: 16px; opacity: 0.8; max-width: 850px; margin: auto;'>El kit extensor Epcom EPC-E5200K es una soluci&ocute;n profesional sobre IP diseñada para transmitir señales de video HDMI y control USB (KVM) a largas distancias, alcanzando hasta 150 metros mediante un solo cable Cat5e o Cat6. Gracias a su codificaci&ocute;n H.265 de alta eficiencia, garantiza una transmisi&ocute;n fluida a 1080p@60Hz utilizando un bajo ancho de banda en la red. Es ideal para centros de monitoreo, aulas o control de servidores remotos (DVR/NVR), ya que permite configuraciones directas 'punto a punto' o distribuciones masivas desde un transmisor hacia un mácute;ximo de 253 receptores utilizando un switch Gigabit estácute;ndar.</p></div><div class='sys-grid-2' style='display: flex; flex-wrap: wrap; justify-content: center; gap: 20px; margin-bottom: 50px; padding: 0 15px;'></div><div style='margin-bottom: 40px;'><h3 style='font-size: 20px; text-align: center; margin-bottom: 20px; border-bottom: 2px solid #4ca7de; padding-bottom: 8px; color: inherit; text-transform: uppercase;'>Características</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; justify-content: center;'><div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); border-radius: 12px; padding: 20px; box-sizing: border-box; background: rgba(150,150,150,0.03);'><p style='margin: 4px 0 4px 15px; font-size: 14px; text-indent: -15px;'>• Control Remoto KVM: Integra puertos USB que permiten extender teclados y ratones, ideal para operar computadoras o equipos de videovigilancia a distancia.</p><p style='margin: 4px 0 4px 15px; font-size: 14px; text-indent: -15px;'>• Escalabilidad Extrema sobre IP: Soporta configuraciones de 'Uno a Uno' o 'Uno a Muchos', permitiendo conectar hasta 253 decodificadores (receptores) en la misma red a travácute;s de un Switch Gigabit.</p></div><div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); border-radius: 12px; padding: 20px; box-sizing: border-box; background: rgba(150,150,150,0.03);'><p style='margin: 4px 0 4px 15px; font-size: 14px; text-indent: -15px;'>• Compresi&ocute;n Avanzada H.265: Optimiza enormemente el ancho de banda sin sacrificar la calidad de la imagen, garantizando una señal Full HD estable.</p><p style='margin: 4px 0 4px 15px; font-size: 14px; text-indent: -15px;'>• Transmisi&ocute;n de Infrarrojo (IR): Permite controlar la fuente del dispositivo (como un decodificador de cable o reproductor) directamente desde donde se encuentra la pantalla.</p></div></div><div style='margin-bottom: 40px;'><h3 style='font-size: 20px; text-align: center; margin-bottom: 20px; border-bottom: 2px solid #4ca7de; padding-bottom: 8px; color: inherit; text-transform: uppercase;'>Especificaciones</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; justify-content: center;'><div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); border-radius: 12px; padding: 20px; box-sizing: border-box; background: rgba(150,150,150,0.03);'><p style='margin: 4px 0 4px 15px; font-size: 14px; text-indent: -15px;'>• Largo Alcance sobre UTP: Extiende señales de audio, video y control hasta 150 metros (492 pies) sin latencia perceptible utilizando un cable de red de cobre estácute;ndar.</p><p style='margin: 4px 0 4px 15px; font-size: 14px; text-indent: -15px;'>• Medio de transmisi&ocute;n: Cable UTP Cat5e o Cat6 (hasta 150m).</p></div><div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); border-radius: 12px; padding: 20px; box-sizing: border-box; background: rgba(150,150,150,0.03);'><p style='margin: 4px 0 4px 15px; font-size: 14px; text-indent: -15px;'>• Resoluci&ocute;n mácute;xima de entrada: 1920×1200@60Hz.</p><p style='margin: 4px 0 4px 15px; font-size: 14px; text-indent: -15px;'>• Resoluci&ocute;n de salida: 1080P@60Hz con soporte HDCP 1.4.</p></div><div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); border-radius: 12px; padding: 20px; box-sizing: border-box; background: rgba(150,150,150,0.03);'><p style='margin: 4px 0 4px 15px; font-size: 14px; text-indent: -15px;'>• Ancho de banda de vía*cute;deo: 6,75 Gbps con compresi&ocute;n H.265.</p><p style='margin: 4px 0 4px 15px; font-size: 14px; text-indent: -15px;'>• Espacios y profundidad de color: RGB, YCbCr 4:4:4, YCbCr 4:2:2 a 8/10/12 bits.</p></div></div><div style='margin-bottom: 40px;'><h3 style='font-size: 20px; text-align: center; margin-bottom: 20px; border-bottom: 2px solid #4ca7de; padding-bottom: 8px; color: inherit; text-transform: uppercase;'>AUDIO Y CONTROL</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; justify-content: center;'><div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); border-radius: 12px; padding: 20px; box-sizing: border-box; background: rgba(150,150,150,0.03);'><p style='margin: 4px 0 4px 15px; font-size: 14px; text-indent: -15px;'>• Formatos de Audio (Entrada): LPCM 2.0CH a 32KHz/44.1KHz/48KHz.</p><p style='margin: 4px 0 4px 15px; font-size: 14px; text-indent: -15px;'>• Formatos de Audio (Salida): LPCM 2.0CH a 48KHz.</p></div><div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); border-radius: 12px; padding: 20px; box-sizing: border-box; background: rgba(150,150,150,0.03);'><p style='margin: 4px 0 4px 15px; font-size: 14px; text-indent: -15px;'>• Control USB (KVM): Puertos USB versi&ocute;n 1.1 bidireccionales, diseñados exclusivamente para operaci&ocute;n de teclado y rat&ocute;n:</p><p style='margin: 4px 0 4px 15px; font-size: 14px; text-indent: -15px;'>• Medio de transmisi&ocute;n: Cable UTP Cat5e o Cat6 (hasta 150m).</p></div></div><div style='margin-bottom: 40px;'><h3 style='font-size: 20px; text-align: center; margin-bottom: 20px; border-bottom: 2px solid #4ca7de; padding-bottom: 8px; color: inherit; text-transform: uppercase;'>Fí íCAS Y ELÁCTRICAS</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; justify-content: center;'><div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); border-radius: 12px; padding: 20px; box-sizing: border-box; background: rgba(150,150,150,0.03);'><p style='margin: 4px 0 4px 15px; font-size: 14px; text-indent: -15px;'>• Protecci&ocute;n industrial ESD: Inmunidad IEC 61000-4-2.</p><p style='margin: 4px 0 4px 15px; font-size: 14px; text-indent: -15px;'>• Alimentaci&ocute;n: 5V DC / 1A (Rango de entrada del adaptador: 100-240V AC).</p></div><div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); border-radius: 12px; padding: 20px; box-sizing: border-box; background: rgba(150,150,150,0.03);'><p style='margin: 4px 0 4px 15px; font-size: 14px; text-indent: -15px;'>• Consumo de energía: Transmisor (Codificador): 2.9W / Receptor (Decodificador): 3.65W.</p><p style='margin: 4px 0 4px 15px; font-size: 14px; text-indent: -15px;'>• Dimensiones fí ícas: 67 mm × 91,5 mm × 17,5 mm por unidad (Chasis metácute;lico).</p></div></div><div style='margin-bottom: 40px;'><h3 style='font-size: 20px; text-align: center; margin-bottom: 20px; border-bottom: 2px solid #4ca7de; padding-bottom: 8px; color: inherit; text-transform: uppercase;'>Accesorios Incluidos</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; justify-content: center;'><div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); border-radius: 12px; padding: 20px; box-sizing: border-box; background: rgba(150,150,150,0.03);'><p style='margin: 4px 0 4px 15px; font-size: 14px; text-indent: -15px;'>• 1x Extensor HDMITM sobre IP (Codificador)</p><p style='margin: 4px 0 4px 15px; font-size: 14px; text-indent: -15px;'>• 1x Extensor HDMITM sobre IP (Decodificador)</p></div><div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); border-radius: 12px; padding: 20px; box-sizing: border-box; background: rgba(150,150,150,0.03);'><p style='margin: 4px 0 4px 15px; font-size: 14px; text-indent: -15px;'>• 1x Cable emisor IR (1.5 metros)</p><p style='margin: 4px 0 4px 15px; font-size: 14px; text-indent: -15px;'>• 1x Cable receptor IR 20~60KHz (1.5 metros)</p></div></div><div style='margin-bottom: 40px;'><h3 style='font-size: 20px; text-align: center; margin-bottom: 20px; border-bottom: 2px solid #4ca7de; padding-bottom: 8px; color: inherit; text-transform: uppercase;'>Requisitos de Red</h3><p style='margin: 4px 0 4px 15px; font-size: 14px; text-indent: -15px;'>• Si realiza una configuraci&ocute;n multipunto, es obligatorio usar un Switch Gigabit (1G) con soporte Multicast y se recomienda encarecidamente instalarlo en una red propia (dedicada) para evitar saturaci&ocute;n de datos.</p><div style='margin-bottom: 40px;'><h3 style='font-size: 20px; text-align: center; margin-bottom: 20px; border-bottom: 2px solid #4ca7de; padding-bottom: 8px; color: inherit; text-transform: uppercase;'>Cable KVM:</h3><p style='margin: 4px 0 4px 15px; font-size: 14px; text-indent: -15px;'>• El cable USB Tipo B necesario para conectar el transmisor a la computadora o DVR/NVR no viene incluido.</p><div style='margin-bottom: 40px;'><h3 style='font-size: 20px; text-align: center; margin-bottom: 20px; border-bottom: 2px solid #4ca7de; padding-bottom: 8px; color: inherit; text-transform: uppercase;'>Límite de Resoluci&ocute;n:</h3><p style='margin: 4px 0 4px 15px; font-size: 14px; text-indent: -15px;'>• La salida de video mácute;xima es de 1080p@60Hz. El modelo no es compatible con pantallas o señales 4K.</p><div style='margin-bottom: 40px;'><h3 style='font-size: 20px; text-align: center; margin-bottom: 20px; border-bottom: 2px solid #4ca7de; padding-bottom: 8px; color: inherit; text-transform: uppercase;'>Control Infrarrojo:</h3><p style='margin: 4px 0 4px 15px; font-size: 14px; text-indent: -15px;'>• La señal IR es unidireccional. Asegúrese de alinear el emisor directamente frente al sensor del equipo fuente para que el control remoto funcione.</p><div style='margin-bottom: 40px;'><h3 style='font-size: 20px; text-align: center; margin-bottom: 20px; border-bottom: 2px solid #4ca7de; padding-bottom: 8px; color: inherit; text-transform: uppercase;'>Puerto USB:</h3><p style='margin: 4px 0 4px 15px; font-size: 14px; text-indent: -15px;'>• Los puertos KVM operan bajo el estácute;ndar USB 1.1, por lo que son exclusivos para el uso de teclado y rat&ocute;n. No soportan memorías USB, discos duros ni cácute;maras web.</p></div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Transmisión punto a punto o a 253 receptores vía switch Gigabit
Característica 2	Control remoto completo de PC con función KVM USB integrada
Característica 3	Codificación H.265 que optimiza ancho de banda a 6.75 Gbps
Característica 4	Carcasa metálica compacta para instalación en espacios reducidos
Característica 5	Extensión IR unidireccional para control de dispositivos desde distancia
Característica 6	Compatible HDCP 1.4 para contenido protegido sin interrupciones