

epcom



Epcom EPC-EHB150U2 extensor de audio/video Transmisor y receptor AV Negro

Epcom EPC-EHB150U2, 3840 x 2160 Píxeles, Transmisor y receptor AV, 150 m, Alámbrico, Negro, HDCP

SKU: EPC-EHB150U2

Información Técnica

Marca: **Epcom**

Tipo: **Transmisor y receptor AV**

Máxima resolución: **3840 x 2160 Píxeles**

Tecnología de conectividad: **Alámbrico**

Aspectos destacados

EPC-EHB150U2

Este extensor HDBaseT de 18Gbps puede extender señales HDMI, señales de control IR bidireccionales y señales KVM USB hasta una distancia de 150m mediante un solo cable CAT6. Este producto convierte la señal HDMI en una señal HDBaseT estándar y la transmite a través de un cable LAN. Permite controlar fácilmente dispositivos fuente de señal o dispositivos de visualización desde el extremo remoto mediante la función de paso de señal IR bidireccional. Resolución de vídeo de hasta 4K2K@60Hz YUV 4:4:4. También es compatible con la transmisión USB 2.0 y la función POC. El extensor puede ser utilizado ampliamente en otros campos, como sistemas de videoconferencias, transmisión de señales multimedia y extensión de señales HDMI.

Especificaciones

Características

Tipo: **Transmisor y receptor AV**

Máxima resolución: **3840 x 2160 Píxeles**

Tipos de cable soportados: **Cat6**

Distancia de transferencia máxima: **150 m**

Alto Rango Dinámico (HDR): **Si**

Tecnología de alto rango dinámico (HDR): **Dolby Vision, High Dynamic Range 10 (HDR10), High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus), Hybrid Log-Gamma (HLG)**

Máxima velocidad de actualización: **60 Hz**

Datos de identificación en pantalla completa (EDID): **Si**

Canales de salida de audio: **7.1 canales**

Protección contra Descarga Electrostática (ESD): **Si**

Descarga electrostática (ESD): **8 kV**

Rango de frecuencia de infrarrojos (IR): **20000 - 60000 kHz**

Indicadores LED: **Si**

Formato de vídeo soportado: **1080p**

Ancho de banda: **18 Gbit/s**

Formatos de audio soportados: **LPCM**

HDCP: **Si**

Materiales: **Metal**

Profundidad de color: **12 Bit**HDCP versión: **2.2**Color del producto: **Negro****Puertos e Interfaces**Tecnología de conectividad: **Alámbrico**Puertos de entrada RJ-45: **2**Entrada HDMI: **1**Versión HDMI: **2.0b**Cantidad de puertos USB: **5**Versión USB: **2.0**Tipo de conector USB: **Micro-USB B, USB tipo A, USB Tipo B**Entrada remota (IR): **1****Control de energía**Tipo de alimentación: **CC**Voltaje de operación: **24 V**Corriente de entrada: **1 A**Consumo de energía (máx.): **13.2 W****Condiciones ambientales**Intervalo de temperatura operativa (T-T): **0 - 40 °C**Intervalo de temperatura de almacenaje: **-20 - 60 °C**Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **20 - 90%****Peso y dimensiones**Dimensiones de receptor (Ancho x Profundidad x Altura): **140 x 65 x 18 mm**Peso del receptor: **249 g**Dimensiones del transmisor (ancho x largo x alto): **140 x 65 x 18 mm**Peso del transmisor: **245 g**Link: <https://mcashop.mx/producto/665585/epcom-epc-ehb150u2-extensor-de-audiovideo-transmisor-y-receptor-av-negro>