



Saxxon LKV410P extensor de audio/video Transmisor y receptor AV Negro

Saxxon LKV410P, 4096 x 2160 Pixeles, Transmisor y receptor AV, 60 m, Alámbrico, Negro, HDCP

SKU: LKV410P

Información Técnica

Marca: **Saxxon**

Tecnología de conectividad: **Alámbrico**

Tipo: **Transmisor y receptor AV**

Máxima resolución: **4096 x 2160 Pixeles**

Aspectos destacados

Es un kit mini extensor HDMI que permite transmitir señales HDMI hasta 60 metros a través de un cable UTP CAT6/6A. Sirve para extender la conexión HDMI a largas distancias manteniendo una alta calidad de video. Soporta resolución 4K a 60Hz para imágenes nítidas, utiliza PoC (Power over Cable) para que solo el transmisor necesite energía, simplificando la instalación. Ideal para aplicaciones en hogares, oficinas, o cualquier lugar donde se necesite una conexión HDMI extendida sin complicaciones.

Transmisión a larga distancia

Flexibilidad en la ubicación de dispositivos

- Permite extender la señal HDMI hasta una distancia de 60 metros utilizando un cable UTP, como CAT 6 o CAT 6A. Esto es particularmente útil en instalaciones donde los dispositivos fuente (como reproductores Blu-ray, consolas de juegos, o PCs) deben estar ubicados lejos de la pantalla o proyector, como en grandes salas de conferencias, auditorios, espacios comerciales o residencias.
- Esta capacidad de transmisión a larga distancia elimina la necesidad de cables HDMI largos y costosos, que también tienen limitaciones en cuanto a la distancia máxima efectiva de transmisión. Así, se puede mantener la calidad de la señal mientras se disfruta de una mayor flexibilidad en la disposición del equipo.

Calidad de imagen ultra HD

Soporte para resoluciones de alta definición

- Soporta resoluciones de hasta 4K a 60Hz, lo que asegura que la calidad de imagen transmitida sea excepcional, con detalles nítidos, colores vivos y una experiencia visual envolvente. Esto es esencial para aplicaciones donde la calidad visual es primordial, como en presentaciones empresariales, cine en casa, o videojuegos.
- La capacidad de transmitir video en 4K permite aprovechar al máximo las pantallas y proyectores modernos que soportan Ultra HD, garantizando que el contenido se vea con la máxima claridad y precisión.

PoC

Power over Cable. Simplicidad en la instalación

- La tecnología PoC integrada significa que solo el transmisor necesita estar conectado a una fuente de alimentación. El receptor, que se conecta a la pantalla o proyector, recibe la energía a través del mismo cable UTP que transmite la señal HDMI. Esto simplifica enormemente la instalación, ya que no es necesario disponer de un enchufe cerca de la pantalla o proyector.
- Este diseño reduce la cantidad de cables necesarios, facilita la instalación en lugares donde el acceso a la energía eléctrica es limitado, y mejora la estética del entorno al minimizar el desorden de cables.

Tamaño compacto

Ahorro de espacio

- Es un kit mini extensor, lo que significa que tiene un diseño compacto y discreto. Esto permite que el equipo se instale de manera más fácil y con un impacto mínimo en el espacio disponible. Es ideal para aplicaciones donde el espacio es limitado o donde se desea que los equipos de transmisión sean lo menos visibles posible.
- Su tamaño reducido facilita su integración en entornos domésticos, empresariales o comerciales sin comprometer la funcionalidad o la calidad de la señal transmitida.

Especificaciones

Características

Tipo: **Transmisor y receptor AV**

Máxima resolución: **4096 x 2160 Pixeles**

Tipos de cable soportados: **Cat6, Cat6a**

Distancia de transferencia máxima: **60 m**

Máxima velocidad de actualización: **60 Hz**

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

Ancho de banda: **600 MHz**

Formatos de audio soportados: **DTS, LPCM**

HDCP: **Si**

Materiales: **Metal**

HDCP versión: **2.2**

Color del producto: **Negro**

Puertos e Interfaces

Tecnología de conectividad: **Alámbrico**

Puertos de entrada RJ-45: **1**

Puertos de salida RJ-45: **1**

Entrada HDMI: **1**

Número de salidas HDMI: **1**

Versión HDMI: **2.0**

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **-20 - 60 °C**

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-30 - 70 °C**

Peso y dimensiones

Dimensiones de receptor (Ancho x Profundidad x Altura): **40 x 67 x 23 mm**

Peso del receptor: **91 g**

Dimensiones del transmisor (ancho x largo x alto): **40 x 67 x 23 mm**

Peso del transmisor: **92 g**

Empaquetado de datos

Cantidad por paquete: **1 pieza(s)**

Contenido del empaque

Manual: **Si**

Link: <https://mcashop.mx/producto/604127/saxxon-lkv410p-extensor-de-audiovideo-transmisor-y-receptor-av-negro>