EXTENSOR

HDMI POR RED 50M
Mod. UL-HDMIE050

SKU: 0060218





Descripción

El Extensor HDMI por UTP Ulink UL-HDMIE050 permite transmitir señales de audio y video HDMI en resolución Full HD de hasta 1920 × 1080p a 60 Hz a través de un cable de red, facilitando la conexión entre dispositivos y pantallas ubicados a distancia.

Es compatible con cableado CAT6 para distancias de hasta 50 metros y CAT5e para hasta 30 metros, según las condiciones de instalación. Incorpora función EDID Copy, compatibilidad con contenido 3D y tecnología de alimentación POC (Power Over Cable), que permite suministrar energía a través del cable de conexión compatible, reduciendo la necesidad de alimentación adicional en el extremo receptor.

Es una solución práctica para instalaciones audiovisuales en salas de reuniones, comercios, oficinas, espacios educativos y entornos domésticos.

Parámetro	Especificación
Modelo	UL-HDMIE050
Tipo de producto	Extensor HDMI por cable de red
Estándares HDMI	HDMI 1.3
Protección de contenido	HDCP 1.2
Resolución máxima	1920 × 1080p a 60 Hz
Compatibilidad 3D	Sí
Ancho de banda	Hasta 6,75 Gbps
Interfaz de conexión de red	RJ45
Cable compatible	CAT6 / CAT5e
Distancia máxima con CAT6	Hasta 50 m
Distancia máxima con CAT5e	Hasta 30 m
Función EDID	EDID Copy
Alimentación	DC 5 V
Tecnología POC	Compatible, según configuración del equipo
Consumo máximo	3 W
Dimensiones informadas	70 × 2 × 1,5 mm*

Características destacadas

- **Cable CAT6:** utilizar para instalaciones de hasta 50 metros.
- **Cable CAT5e:** utilizar para distancias de hasta 30 metros.
- **Funcionamiento:** para tramos de más de 20 metros, se recomienda cable de red 100 % cobre.
- **Cable de aleación:** según la información suministrada, limitar su uso a distancias de hasta 20 metros.
- **Alimentación:** verificar la configuración del transmisor y receptor para asegurar el funcionamiento de POC.
- **Compatibilidad:** comprobar que la fuente HDMI y la pantalla admitan la resolución y frecuencia requeridas.