



MODELO GF-EX60HDMI

www.gralf.com.ar



CARACTERÍSTICAS DE FUNCIONAMIENTO

- Soporta definiciones Full HD 1080p@60Hz
- Soporta 3D
- Utiliza cables UTP categoría 5e o 6e
- Distancia máxima 60 mts (Cat6e)
- Distancia de 50 mts (Cat5e o Cat6e)
- Utiliza dos fuentes 5v 1.5A incluidas (una al transmisor y otra en el receptor)

¿QUÉ ES EL HDMI?

- HDMI provee una interfaz entre cualquier fuente de audio y vídeo digital como podría ser un sintonizador TDT, un reproductor de Blu-ray, un tablet PC, un ordenador (Microsoft Windows, GNU/Linux, Apple Mac OS X, etc.), un receptor A/V, y un monitor de audio/vídeo digital compatible, tal como un televisor digital (DTV). También permite el uso de vídeo digital de alta definición, así como audio digital multicanal en un único cable.

¿POR QUÉ UTILIZAR EL EXTENSOR HDMI?

- Este producto permite extender la distancia máxima permitida por el estándar HDMI, lo cual es acorde para diferentes requerimientos, incrementando a los 35 ~ 60 metros. Extensamente usado en televisores LCD de alta definición, mostrados en exhibidores, distribución de datos, sala de reuniones, escuelas y varios lugares de entretenimiento.



MODELO GF-EX60HDMI

www.gralf.com.ar

MODO DE USO

- Conecte el cable de acceso HDMI al puerto "HDMI Input" para realizar la extensión, el otro extremo del mismo HDMI conéctelo al terminal donde enviara la señal de entrada del dispositivo (como por ejemplo DVD, DVR, blu-ray, consola de videojuegos, etc.).
- Los dos terminales del cable conectado para la transmisión y recepción debe ser respectivamente de puerto "CAT5e/6e" y con conexión de RJ45.
- Conecte el cable HDMI que va desde el puerto de "HDMI Output" al equipo donde desea ver la imagen origen enviada por el transmisor.
- Inserte el cable de poder en el puerto de alimentación de "5V DC" en cada equipo.
- Enciende la TV y configure la entrada que corresponde al puerto de conexión correcto.

INDICADORES

- El modelo GF-EX60HDMI posee 4 LEDS, 2 en el receptor y 2 en el transmisor, además de un botón, los cuales tienen las siguientes características:
- Power (LED VERDE): Indica cuando el dispositivo se encuentra alimentado.
- Signal (LED AMARILLO): Indica si la señal de conexión entre el transmisor y el cable HDMI es correcta
- Signal (LED AMARILLO): Indica si la señal de conexión entre el receptor y el cable HDMI es correcta.
- Para ambos casos, el led se encuentra ubicado en la ficha cat5e/cat6.
- Botón EQ: Se encuentra en el receptor, y su función es un ajuste automático para mantener la señal estable.



MODELO GF-EX60HDMI

www.gralf.com.ar

OBSERVACIONES DE LA INSTALACIÓN

- Al realizar la instalación se debe tomar como consideración que al requerir más distancias, el cable UTP usado debe poseer buenas características, con lo cual nos aseguraremos que la señal recibida en el receptor presente menos pérdida de tensión o video, además de que la resolución para llegar a su distancia máxima debe ser de 1080p y 60Hz.

DIMENSIÓN GENERAL

- Peso: 0.370kg
- Dimensión: 82 x 45 x 25mm (Largo*Ancho*Alto)
- Empaque: 45.5 x 31.5 x 26cm/60PZAS/22.2kg

CONEXIONADO

- HDMI Input: Entrada de señal (Transmisor)
- CAT 5e/6e: Conexión de video (Transmisor/Receptor)
- DC 5V: Conexión de alimentación del dispositivo
- HDMI Output : Salida de señal (Receptor)

