



Extender HDMI por Fibra Óptica de 20 Km

Marca: NETCOM.

Modelo: PE-EX0081.

Descripción

Este extensor HDMI le permite transmitir señales de vídeo HD sin pérdidas a larga distancia a través del cable de fibra óptica. Adopta una potente tecnología de extensión HD, una velocidad de transmisión de alta velocidad y una distancia de transmisión trasera de hasta 20km. La fibra extensora HD está diseñada para paneles planos de red e ingeniería de pantallas de pared, control de automatización industrial, equipos médicos, monitoreo de seguridad, etc.

A través del transmisor y receptor HDMI, admite salida de bucle de señal HDMI local 1, con backhaul infrarrojo IR, función KVM, operación fácil, alta definición suave, visualización de señal de video HDMI de alta calidad, transmisión a larga distancia y diseño profesional El conjunto de conversión de señal HDMI. Acciona las funciones de recepción y restauración del sistema de transmisión de señal.

Parámetros / modo de instalación:

- * Compatible con los protocolos HDMI1.3, HDCP1.1 y 1.2.
- * Distancia de transmisión de hasta 500 metros, modo único 20 kilómetros.
- * Soporte de control por infrarrojos, control remoto de recepción de STB o Blu-ray DVD en el sitio.
- * Soporte KVM (mouse y teclado) control estable remoto a largo plazo, transmisión síncrona de audio y video, plug and play Conexión.
- * Conecte la fuente hdmi (como DVD, PS4, STB) a la "HDMI IN" del transmisor a través de un cable HDMI.
- * Conecte la SALIDA HDMI del transmisor a la pantalla local con un cable HDMI para la pantalla de salida de bucle de señal HD.
- * Conecte la "SALIDA HDMI" del receptor a la pantalla HDTV con un cable HDMI. Conecte el transmisor y el receptor a través de un cable de fibra óptica de hasta 20 km.



* Conecte dos fuentes de cable de 5V al transmisor y al receptor, y los indicadores LED y de alimentación del dispositivo están encendidos. Cuando la luz de estado está encendida y parpadea, el dispositivo se inicia normalmente.

Conecte el 'receptor infrarrojo' al puerto 'IR-TX' del transmisor y el 'transmisor infrarrojo' al 'puerto IR-rx del receptor. Si se requiere control infrarrojo, asegúrese de que el emisor infrarrojo esté dirigido al dispositivo controlado. Receptor de infrarrojos.

* Conecte el puerto USB del transmisor a la computadora, y conecte el teclado y el mouse al puerto USB dual en el extremo receptor para controlar de forma remota la computadora u otros dispositivos en el lado de la pantalla.

Características:

Resolución de entrada: 480p 576p 720p 1080i 1080p @ 60fps.

Frecuencia de muestreo de entrada: 32KHz, 44,1 KHz, 48KHz.

Frecuencia de control roja: 38KHz.

HDMI/HDCP: HDMI 1,3/HDCP1.2.

Interfaz de fibra: modo único de fibra única, interfaz SC.

Fuente de alimentación: CC: 5V/2AMP.

Temperatura/humedad ambiente: 0 Celsius-70 Celsius/10%-80% RH (sin duda nudo).

Temperatura/humedad de almacenamiento: Celsius-80C-10/5%-90% RH (sin duda nudo).

Color: Negro.

Material: metal.

Tamaño (L-W-H): 160 * 80 * 28 mm.

IMAGEN REFERENCIA



Connection diagram

