



HDMIEXT100

Extender HDMI sobre 1 cable UTP,
hasta 100.0 metros



Es un extensor de red HDMI que transmite señales HDMI 1080p AV de hasta 100 metros con cable cat6 o cables de nivel superior. Supera el límite de distancia de transmisión de la señal HDMI para hacer que los proyectos sean más estables

Características

1. Latencia sin comprimir y cero
2. Plug and play, sin instalación
3. La resolución admitida es de hasta 1080p a 60Hz
4. La distancia de transmisión es de hasta 100 metros a través del cable CAT5 / 5e / 6.
5. Incluye una unidad transmisora (TX) y una unidad receptora (RX), que funcionan como par.
6. Distancia de transmisión hasta 120 m por cable CAT6, 100 m por cable CAT5E, 80 m por cable CAT5

Instrucciones de conexión:

- 1) Conecte la entrada HDMI al dispositivo fuente HDMI y conecte el cable de extensión del bláster IR a la interfaz IR OUT del remitente (TX).
- 2) Conecte la salida HDMI al dispositivo de visualización HDMI y conecte el cable de extensión del receptor IR a la interfaz IR IN.
- 3) Encienda el dispositivo (luces de alimentación) y funciona.

Extender HDMI sobre 1 cable UTP, hasta 100.0 metros

Adaptador de corriente:	DC5V / 1A
Consumo de energía:	TX: 2W RX: <2W
Compatibilidad HDMI:	HDMI1.3
Compatibilidad HDCP:	HDCP1.4
Resolución HDMI:	720×576 @ 50Hz, 720×480 @ 60Hz, 1280×720 a 60Hz, 1920×1080 a 60Hz, 640×480 @ 60Hz, 800×600 a 60Hz, 1024×768 a 60Hz, 1280×800 a 60Hz, 1280×1024 @ 60Hz, 1440×900 a 60Hz, 1680×1050 a 60Hz
Admite formatos de audio:	Audio estéreo L / R
Velocidad máxima de transferencia:	10.2 Gbps
Señal TMDS de entrada y salida:	0.5 ~ 1.5Vp-p (TMDS)
Señal DDC de entrada y salida:	5Vp-p (TTL)
Longitud del cable de entrada:	≤8m (AWG24)
Longitud del cable de salida:	≤8m (AWG24)
CAT5:	80m
CAT5E:	100 metros
CAT6:	120m
Temperatura de trabajo:	0 ~ 60 °C
Temperatura de almacenamiento:	-10 ~ 70 °C
Humedad (sin condensación)	0 ~ 90%
Dimensión:	69.57 (Largo) x 58.80 (Ancho) x 16.10 (Alto) mm
Material:	Aleación de aluminio + panel de cristal
Proceso de tratamiento:	Granallado
Color:	Negro
Peso:	TX: 70 g, RX: 70 g