

estensori HDMI per telecomando ed A/V

HDMI remote control and audio/video extenders



Trasmettitore wireless digitale a 2,4 GHz per la trasmissione di segnali audio/video digitali HDMI (480p / 576p / 720p / 1080i / 1080p) da una stanza all'altra con tecnologia a salto di frequenza adattivo per ridurre le interferenze tra Bluetooth e Wireless LAN; il ricevitore fornisce un segnale HDMI (1080p) alla TV remota. Il trasmettitore è dotato di uscita HDMI passante per consentire il normale collegamento alla TV principale. Questo sistema di trasmissione è stato progettato utilizzando una modulazione digitale 16QAM/QPSK/BPSK e codici ID casuali per tutelare la riservatezza.

Esistono più di un miliardo di sequenze di salto per minimizzare le interferenze e fornire costantemente un'eccellente qualità audio e video fino a 100 metri di distanza. L'estensore integra anche un estensore di telecomando IR per consentire di controllare la sorgente audio o video da un'altra stanza utilizzando il telecomando esistente.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Trasmettitore Wireless Digitale a 2.4 GHz con uscita HDMI fino a 1080p in upscaling
- Il kit include: tx (converte HDMI>Wireless), rx (Wireless>HDMI) con estensore di telecomando, alimentatore, 2x cavi HDMI-HDMI
- Installazione semplice ed immediata
- Bassa esposizione alle interferenze
- Raggio operativo: 100m in campo aperto
- Adatto per la trasmissione a distanza di segnali provenienti da decoder
- Sat, decoder DTT, lettori DVD, telecamere, sistemi Hi-Fi

87178



2.4 GHz Digital wireless audio/video sender for the transmission of HDMI (480p/ 576p /720p/ 1080i/ 1080p) signal from one room to another room by an Adaptive Frequency Hopping technology that can reduce interference between Bluetooth and Wireless LAN; the receiver can output HDMI (1080p) signal to TV. The transmitter is equipped also with a passthrough HDMI output to connect the first TV placed in the location of transmitter. This sender system is designed using a 16QAM/QPSK/BPSK digital modulation, and random ID codes to protect personal privacy.

There are over a billion hopping sequences to minimize interference and deliver consistently an excellent video and audio quality up to 100 meters away.

This sender system also integrates an IR remote control extender to allow you to control the audio or video source from another room using your existing remote controller.

MAIN FEATURES

- 2.4 GHz Digital Wireless Sender with 1080p HDMI Up-scaler Output
- The kit includes: tx (it converts HDMI>Wireless), rx (Wireless>HDMI) with remote control extender, power adapter, 2x HDMI-HDMI cables.
- Easy setup and installation
- Reduced interference
- Operational range: 100m (line of sight)
- Suitable for extend HDMI signals from
- Sat decoder, DTT decoder, DVD player, camera, Hi-Fi system etc.. in a remote location.

Specifiche tecniche / Technical Specifications

Trasmettitore / Transmitter

Banda di funzionamento / Operating Frequency Band	2.400GHz~2.4835GHz
Massima potenza di trasmissione / Maximum Transmit Power	100 mW
Modulazione / Modulation	16QAM/QPSK/BPSK
Risoluzione HDMI Ingresso / HDMI Input Resolution	480p/576p/720p/1080i/1080p
Risoluzione HDMI Uscita / HDMI Output Resolution	Stessa risoluzione ingresso / With the same resolution as the input
Antenna / Antenna	Omni-direzionale / Omni-directional
Consumo di Potenza / Power consumption	6.5W
Alimentazione / Power supply	5VDC 2A
Dimensioni / Dimension	125 x 115 x 25mm
Peso / Weight	120g

Ricevitore / Receiver

Banda di funzionamento / Operating Frequency Band	2.400GHz~2.4835GHz
Sensibilità del ricevitore / Receiver Sensitivity	-80dBm min.
Risoluzione HDMI Uscita / HDMI output resolutions	Upscale 1080P
Antenna / Antenna	Omni-direzionale
Consumo di Potenza / Power consumption	4.5W
Alimentazione / Power supply	5VDC 2.0A
Dimensioni / Dimension	125 x 115 x 25mm
Peso / Weight	118g