

RE-HDMI-EX

Trasmettitore e ricevitore per trasporto HDMI su 2 cavi di rete



Descrizione prodotto

L'HDMI (High Definition Multimedia Interface) è uno standard commerciale completamente digitale per l'interfaccia dei segnali audio e video in alta risoluzione.

I nostri DVR di ultima generazione utilizzano spesso questa uscita per il collegamento verso monitor di tipo televisivo in alta risoluzione.

HDMI è un'ottima porta dal punto di vista video, ma ha un limite nella lunghezza di trasmissione.

Il cavo HDMI standard permette di trasportare il segnale HDMI solo per pochi metri. Per ovviare a questa limitazione i nostri amplificatori RE-HDMI-EX permettono di trasportare il segnale HDMI fino alla distanza massima di 50 m utilizzando cavi di rete CAT5/E o CAT6/E.

Contenuto della confezione

- Trasmettitore
- Ricevitore
- Alimentatore 5VDC 1A

Installazione

Il prodotto si compone di un trasmettitore da collegare all'uscita della sorgente video (DVR) e di un ricevitore a cui collegare la TV o il monitor. Fra trasmettitore e ricevitore occorre inserire 2 cavi di rete CAT5/6 dalla lunghezza non superiore a 50 m. E' necessario alimentare una sola unità (ricevitore) con l'alimentatore 5VDC in dotazione.

La porta HDMI del trasmettitore TX va collegato all'apparecchiatura che genera il segnale video, il ricevitore RX va collegato al monitor che lo riceve.

Il sistema è anche in grado di trasmettere i comandi di un telecomando a infrarossi per controllare il DVR agendo dal lato monitor inserendo i ricettori IR nel jack presente a fianco alla presa HDMI (ricettori IR non inclusi).