

COD. 14.2810.40 MOD. HD EXTENDER EVO

ESTENSORE DI SEGNALE HDMI SU CAVO ETHERNET 55M "PoC" CON PORTA HDMI PASSANTE E RIPETITORE DI TELECOMANDO



Risoluzione max:	Full HD 1080p 50/60Hz e 3D	Distanza max:	55 m
Banda:	6,75 MHz	Velocità dati:	6,75 Gbps
Deep color:	36 bit	IR:	sì
Alimentazione:	5Vcc 1A (Tx)	Dimensioni:	66x66x17 mm

Composto da un trasmettitore e un ricevitore, amplifica il segnale HDMI, molto sensibile alla dispersione dovuta alla lunghezza eccessiva dei cavi e lo trasferisce fino ad una distanza massima di 55m. Supporta risoluzioni fino a FullHD 1080p; utilizza 1 singolo cavo di rete cat. 6 o 7. Ampiezza di banda 2,25Gbps per canale (6,75Gbps in totale). Ideale per tutte le situazioni in cui la qualità del segnale può essere influenzata da interferenze di qualunque tipo, e per centri di controllo sicurezza, sale proiezioni, sale conferenze, fiere, uffici in genere, etc. Risolve il problema del passaggio dei cavi HDMI nelle canaline già esistenti. L'uscita HDMI passante (loopout) del trasmettitore consente la connessione a un display HD di prossimità: soluzione ideale per la connessione di decoder Sat o DVB-T in remoto e in contemporanea a un TV HD di prossimità, senza bisogno di uno splitter a monte e di cablaggi supplementari. Integra un ripetitore di telecomando IR, per gestire in remoto decoder satellitari e lettori Blu Ray. Grazie alla tecnologia POC (Power Over Cable) il ricevitore non ha bisogno di essere alimentato.

- Standard IEEE-568B.
- Distanza max. 55m 1080p Full HD usando un cavo UTP Cat. 6.
- Supporta una banda di ampiezza max. 2,25Gbps/225MHz per canale (6.75Gbps in totale).
- Splitter HDMI di prossimità integrato nel trasmettitore
- Supporta deep color a 12bit per canale (36bit in totale).
- Supporta 2 canali audio non compressi LPCM
- Supporta DTS-HD e Dolby True-HD
- supporta ripetitore di telecomando IR 20 - 60KHz
- tecnologia Power Over Cable (POC)
- dimensioni 66x66x17
- peso 37g (x2)
- Alimentatore 5Vcc 1A incluso (solo Tx)