

Kit Extender HDMI over IP 1080p

Estende il segnale 1080p fino a 120 m (396 ft.) con uno switch di rete e un singolo cavo Ethernet, Sostiene IR, Nero

Part No.: **207959**

Caratteristiche:

- Estende un segnale HDMI da una sorgente HDMI a un monitor o proiettore ad alta definizione (HD) fino a 120 m (396 ft.) tramite uno switch di rete non gestito e un cavo Ethernet
- Funziona in combinazione con le infrastrutture di rete esistenti tramite TCP/IP
- Supporta tre configurazioni di connessione: connessione diretta da unità di trasmissione (Tx) a unità di ricezione (Rx); da unità Tx a switch di rete a unità Rx ; da unità Tx a switch di rete a molte unità Rx
- Può connettere fino a 250 schermi alla rete con ricevitori aggiuntivi
- Supporta una risoluzione non compressa di 1080p a 120 m (396 ft.) e un trasferimento dati a 10.2 Gbps
- Supporta larghezza di banda video fino a 165 MHz e 1.65 Gbps per canale (4.95 Gbps totale) per schermi 1080p
- Supporta formattazione audio non compressa LPCM 8 canali senza perdita di dati e audio surround 5.1
- Provvisto di cavi IR Tx e Rx per pratico controllo remoto della sorgente in alta definizione
- Compatibile HDCP
- Piena compatibilità allo standard HDCP per garantire una trasmissione protetta di contenuti in alta definizione e assicurare una ricezione di qualità
- Plug and play
- Plug and play - non richiede installazione o configurazione
- Una soluzione Audio/Video flessibile per sale conferenze (per condividere dati e idee), segnaletica digitale (per estendere la distanza tra gli schermi) e altre applicazioni
- Compatibile con videogiochi come PlayStation e Xbox, lettori Blu-ray, ricevitori digitale terrestre e satellitari e molto altro ancora
- Contatti dorati
- Contatti dorati per una lunga durata nel tempo
- Tre anni di garanzia

Specifiche:

Standard e Certificazioni

- HDCP 1.2
- TCP/IP
- DVI 1.0
- CTS 1.2
- CE
- FCC
- RoHS2

Informazioni generali

- Distanza tra sorgente e switch: fino a 100 m
- Distanza tra switch e schermo: fino a 100 m
- Distanza combinata tra sorgente-switch-schermo 120 m
- Cavo Cat6: 1080p a 120 m
- Cavo Cat6: 720p a 160 m
- Cavo Cat6: 480p a 200 m
- Cavo Cat5e: 1080p a 100 m
- Cavo Cat5e: 720p a 140 m
- Cavo Cat5e: 480p a 180 m
- Alimentazione: 5 VDC / 2A (cavo: 1.4 m)
- Indicatore LED

Conessioni

- Un HDMI femmina, 19-pin (trasmettitore/ricevitore)
- Un RJ45 femmina (trasmettitore/ricevitore)
- Un 5 VDC femmina per alimentazione, OD 5.5 mm / ID 2.1 mm (trasmettitore/ricevitore)
- Due femmine IR da 3.5 mm (trasmettitore/ricevitore)

Segnale entrata/uscita

- Ingresso segnale video: 0.5 – 1.0 V p-p
- Segnale DDC in entrata: 5V p-p (TTL)
- Massimo single-link range: 1.65 Gbps e risoluzione 1080p
- Uscita video: HDCP 1.2, DVI 1.0
- Frequenza: 1.65 Gbps / 165 MHz

Risoluzioni Video

- TV con definizione standard, TV in alta definizione
- SDTV/HDTV/UHDTV: 480i/576i/480p/576p/720p/1080i/1080p

Informazioni fisiche

- Dimensioni: 100 x 59 x 25 mm
- Peso: 0.66kg
- Alloggiamento: metallo

Caratteristiche ambientali

- Temperatura operativa: 0 - 40°C
- Temperatura di stoccaggio: -20 - 60°C
- Umidità operativa: 20 – 96%, senza condensa

Contenuto della confezione

- Kit Extender HDMI over IP 1080p
- Alimentatore (due unità)
- IR blaster e ricevitore (una unità)
- Hardware di montaggio a muro (due unità ciascuno)
- Guida rapida d'istruzione

