

# EXTENDER HDMI SU CAVO CAT6, TRASMETTE SEGNALI VIDEO FINO A 70M

Estensione HDMI su cavo Cat 6

Reference: 7940XT-UHD



Aumenta la distanza di trasmissione dei segnali HDMI UHD 4K @ 60Hz e FULL HD 1080p fino a 70 m utilizzando un cavo Cat 6. L'utilizzo di cavi Cat 6 facilita il passaggio del cavo attraverso tubi e pareti, riducendo le difficoltà ed i tempi di installazione. Ha un'uscita loop HDMI sul trasmettitore per la TV locale. Inoltre, un telecomando extender che permette il controllo remoto della sorgente video dalla postazione TV e una funzione DOWN-SCALING per trasformare le risoluzioni da 4K a Full HD 1080p. APPLICAZIONI Per installazioni in cui la sorgente video è lontana dal televisore o dal proiettore, come: mostre, vetrine, aule di formazione, sale conferenze, centri sportivi, bar, ristoranti, ecc. DATI TECNICI Risoluzione UHD 4K @ 60Hz e inferiori HDMI 2.0 HDCP 2.2 (Bypass o copia) Compatibile con larghezza di banda HDR 18 Gbps

Larghezza	8.000
Altezza	8.000
Profondità	1.700

## Specifiche tecniche

## CARATTERISTICA

Estensione HDMI su cavo Cat 6.

Risoluzione UHD 4K @ 60Hz e inferiori.  
Larghezza banda compatibile con 18

Uscita loop HDMI su trasmettitore TV locale.

Distanza di trasmissione fin

o a 70 m per risoluzioni 4K @ 60Hz e FULL HD 1080p. Funzione DOWN-SCALING per trasformare le risoluzioni da 4K a

Full HD 1080p.

Alimentazione PoC del ricevitore tramite cavo Cat 6. Funzione di estensione del telecomando.

## HDMI

---

2.0

## HDCP

---

2.2 (Bypassa o copia)

## RITARDO

---

1 ms

## ALIMENTAZIONE

---

Trasmittitore: 12 V CC, 1 A con adattatore incluso Ricevitore: PoC

## MEDIDA

Trasmittitore e ricevitore: 80 x 17 x 80 mm di profondità

## PESO

0"2 kg

## NOTA

Si consiglia di utilizzare cavi Cat 6 di buona qualità e con schermatura FTP/SFTP. I cavi devono avere connettori schermati con la schermatura del cavo collegata alla schermatura del connettore, in questo modo si migliora l'affidabilità degli extender HDMI, evitando i loop di massa prodotti da dispositivi di interconnessione (lettore/ricevitore e TV) con riferimento di massa diverso che possono causare la perdita o il taglio dell'immagine