Manuale d'Uso – Estensore HDMI 4K ET5004

Marchio: ETTROIT

Modello: ET5004 – HDMI Extender 4K 120 metri su CAT5e/CAT6

Introduzione

L'estensore HDMI ET5004 consente la trasmissione di segnali video Ultra HD 4K fino a 120 metri utilizzando un cavo di rete CAT5e o CAT6. Ideale per ambienti professionali, sale conferenze, home cinema e digital signage. Grazie alla tecnologia POC (Power Over Cable), è sufficiente alimentare un solo modulo (TX o RX).

Contenuto della Confezione

- 1x Modulo Trasmettitore (TX)
- 1x Modulo Ricevitore (RX)
- 1x Alimentatore 5V
- 1x Manuale utente

Collegamento e Funzionamento

1. Collegare la sorgente HDMI (DVD, PC, decoder, ecc.) al modulo TX tramite cavo HDMI.
2. Collegare il modulo RX al display HDMI (TV, monitor, proiettore).
3. Unire TX e RX tramite un cavo CAT5e/CAT6 UTP fino a 120 metri.
4. Alimentare uno solo dei due moduli (TX o RX) utilizzando l'alimentatore incluso.
5. I dispositivi si attivano automaticamente (Plug & Play).

Specifiche Tecniche

- Risoluzione supportata: 3840×2160p @ 30Hz (4K)
- Standard: HDMI 1.4, HDCP, compatibile 3D
- Latenza ultra-bassa, trasmissione stabile
- Velocità: fino a 3.4Gbps
- Lunghezza massima: 120 metri (Cat6 consigliato)
- Alimentazione: DC 5V – un solo modulo
- Materiale: ABS nero opaco

Avvertenze

• Non superare la distanza consigliata di 120m con CAT6.
• Utilizzare solo cavi HDMI e di rete di buona qualità.
• Non esporre i moduli a umidità o temperature estreme.
• Installare in ambienti ventilati per evitare surriscaldamenti.

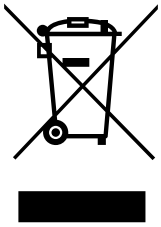
Garanzia

Il prodotto è coperto da garanzia 24 mesi contro difetti di fabbricazione. L'assistenza è valida solo se accompagnata da prova d'acquisto.

✓ RoHS – Conforme alla direttiva 2011/65/UE sulle sostanze pericolose nei prodotti elettronici.



✓ RAEE – Smaltimento rifiuti elettrici ed elettronici secondo 2012/19/UE.



✓ CE – Conforme ai requisiti di sicurezza previsti dalle direttive comunitarie

