

MANUALE LKEXT07

ESTENSORE VGA+AUDIO TRAMITE CAVO RETE CON USCITA PER POSTAZIONE LOCALE 300 METRI

INTRODUZIONE:

Questo estensore di linea per segnale VGA e audio da 3.5mm, amplifica il segnale fino a 300 metri usando un cavo di rete 8 poli UTP più economico del cavo VGA, e funge da splitter.

Comprende i connettori per il collegamento di un monitor e di un sistema audio locale. In questo modo si può collegare un PC col suo monitor VGA e le sue casse lasciandole vicine al PC, e mettere un altro set di Video e casse in remoto, fino a 300 metri di distanza.

Il video e le casse remote riprodurranno la stessa immagine e gli stessi suoni di quelli in locale. Nell'unità locale è presente un connettore VGA aggiuntivo per permettere l'uso di un monitor locale vicino all'unità trasmittente, oltre a quello remoto.

CARATTERISTICHE:

- Estende il segnale video e stereo fino a 300 metri tramite un cavo Cat 5E UTP o superiore.
- Regolazione del Gain (luminosità) e del Peak (Skew).
- Supporta una risoluzione fino a 1920x1080.
- Funziona con proiettori, HDTV, e video piatti.

DESCRIZIONE CONNETTORI:

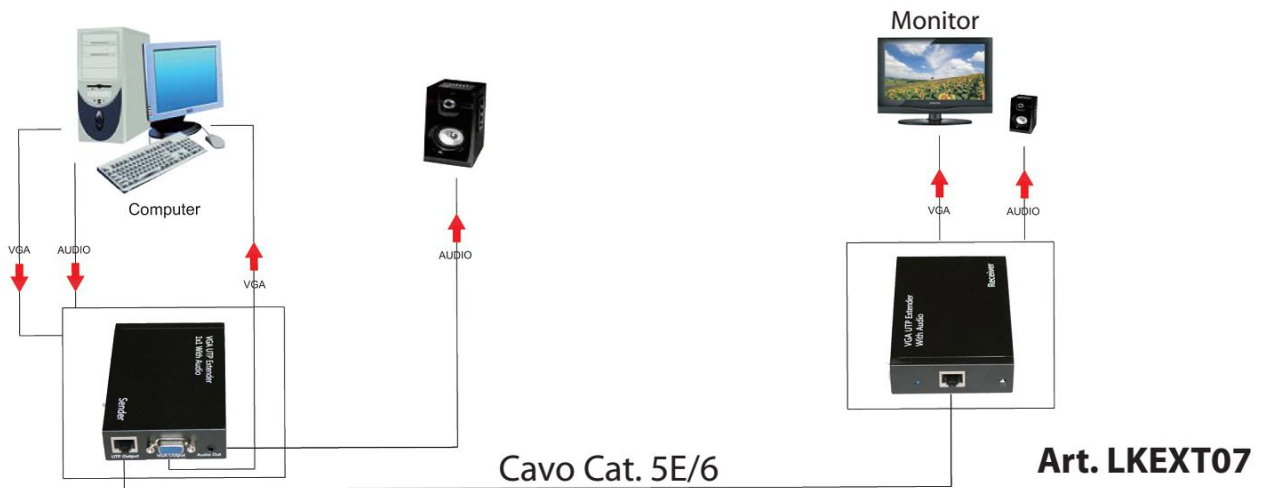
Connettori trasmettitore: 2 x VGA femmina (input video e output video al video locale) 2 x 3,5mm (Input audio e output audio alle casse in locale), 1 x RJ45 femmina, connettore alimentazione.

Connettori ricevitore: 1 x VGA femmina, 1 x 3,5mm femmina, 1 x RJ45 femmina, connettore alimentazione.

CONNESSIONI E FUNZIONAMENTO:

- 1 – Connettere la sorgente VGA all'input VGA del trasmettitore usando un cavo VGA.
- 2 – Connettere l'uscita VGA output del trasmettitore a un monitor VGA locale e l'audio output del trasmettitore a un dispositivo audio locale.
- 3 – Connettere il trasmettitore e il ricevitore usando un cavo categoria 5E/6.
- 4 – Connettere il connettore VGA output del ricevitore al video VGA remoto e il connettore Audio out al dispositivo audio remoto.
- 5 – Collegare un alimentatore al trasmettitore e un alimentatore al ricevitore.

DIAGRAMMA DI CONNESSIONE:



SPECIFICHE:

Connettori Input	VGA Femmina 15 poli, Audio stereo 3.5 mm.
Connettori Output	VGA Femmina 15 poli, Audio stereo 3.5 mm., RJ45 femmina
Frequenza operativa verticale	60/75/85 Hz
Risoluzioni (PC)	640x480 800x600 1024x768 1280x720 1280x768 1280x960 1280x1024 1600x900 1600x1200 1920x1080 1920x1200
Dimensioni Trasmettitore	110x75x25 mm
Peso Trasmettitore	213g
Dimensioni Ricevitore	110x75x25 mm
Peso Ricevitore	206g
Temperatura operativa	0 – 70°
Umidità operativa	10 – 85% senza condensa
Temperatura immagazzinamento	-10 – 80°
Umidità immagazzinamento	5 – 90% senza condensa
Alimentatori:	5V 1 A. max 5W
Certificazioni	CE FCC UL