



CT375/13R

Ricevitore per extender HDMI® CT375/13 - 1080p - KVM - Over IP (1:N) - cavo CAT.6 - 120 m - con prenotazione USB

Extender HDMI OverIP KVM costituito da un modulo trasmettitore (TX) e un modulo ricevitore (RX) adatto per estendere le distanze di trasmissione dei cavi HDMI tradizionali utilizzando cavi ethernet UTP/STP Cat.5e/6 in rame. E' possibile collegare al trasmettitore(Tx) un PC tramite cavo USB e collegare al ricevitore(Rx) due diverse periferiche (mouse e tastiera) sempre tramite cavo USB 2.0 che comunicano direttamente con il PC (con pulsante di selezione). E' possibile inoltre collegare, tramite switch di rete Gigabit, ricevitori aggiuntivi da ordinare separatamente (CT375/13R). Questo extender HDMI consente di inviare un segnale 1080p Full HD tramite una rete LAN pre-esistente basata su switch Gigabit.

Questi dispositivi possono funzionare in due modalità:

- come extender punto a punto collegando direttamente trasmettitore e ricevitore (1:1)
- come sistema di distribuzione punto a multi-punto cioè da un trasmettitore a più ricevitori (1:N).

Specifiche

- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Bandwidth (Mbps) TX:30Mbps RX:30Mbps
- Estensione su singolo cavo CAT.6 IEEE-568B
- Risoluzioni HDMI Supportate: 640*480@60Hz, 800*600@60Hz, 1024*768@60Hz, 1280*720@60Hz, 1360*768@60Hz, 1440*900@60Hz, 1400*1050@60Hz, 1680*1050@60Hz, 1920*1080@60Hz
- Formato audio supportato: PCM (44,1KHz, 48KHz)
- Supporta HDCP 1.4, HDMI 1.3
- Installazione plug and play
- S/O e versioni supportati: Microsoft Windows 10, 8, 7 x32/64, Vista x32/64, XP x32/64, 2000, ME, 98SE. Microsoft Windows Server: 2008 x32/64, 2003.
- Distanza di trasmissione del segnale:
 - max 120m (1080p 12bit), utilizzando cavo CAT.6
 - max 100m utilizzando cavo CAT.5e
 - max 80m utilizzando cavo CAT.5
- Alimentazione 5V 1A
- Temperatura di lavoro: -10°C - +50°C
- Dimensioni LxWxH: 109.60x89.5x26.3mm

Connessioni

Ricevitore

- Connettore HDMI (Uscita)
- Connettore RJ45
- 2x Connettore USB (Mouse/Tastiera)

Attenzione

- Per il corretto funzionamento degli extender lo switch Gigabit Ethernet deve supportare il multicast IGMP.
- Lo switch può non prevedere la funzione IGMP solo se questo viene dedicato al collegamento dei soli extender di cui al massimo un trasmettitore.

Contenuto confezione

- 1 x Ricevitore
- 1 x Alimentatori 5Vdc 1A (conn. 5,5-2,1mm positivo centrale)
- Over IP (LAN) - HDMI® - 120m

Dati del Prodotto

Alpha Elettronica si riserva il diritto di modificare i prodotti in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso. I prodotti offerti da Alpha Elettronica S.r.l. possono subire modifiche tecniche e/o estetiche per contingenti esigenze di produzione e o per causa di forza maggiore.

Caratteristiche

Compatibile 3D:	no
Distanza Extender:	120 m
Profondità colore:	12 bit/canale
Tecnologia:	Over IP (LAN)
Tipologia:	Ricevitore

Compatibile 4K	no
Funzioni aggiuntive	USB
Risoluzione massima	1080p@60Hz
Tipo Extender	HDMI®

Caratteristiche Generali

Marca: AlphaNet

Disegni Tecnici

