



CT375/21

Extender HDMI - 1080p - Over IP (1:N) - cavo CAT.6 - 120 m

Extender HDMI OverIP 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.6 in rame. E' possibile collegare, tramite switch di rete Gigabit, ricevitori aggiuntivi da ordinare separatamente (CT375/21R).

Questo extender HDMI consente di inviare un segnale 1080p FullHD tramite una rete LAN pre-esistente basata su switch Gigabit. Questi dispositivi possono funzionare in due modalità:

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

Nella connessione 1:N è possibile collegare un numero illimitato di ricevitori.*
*NOTA: il numero massimo di ricevitori dipende dal numero di porte dello switch.

Specifiche

- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Bandwidth (Mbps) TX:70Mbps RX:70Mbps
- Estensione su singolo cavo CAT.6 IEEE-568B
- Installazione plug and play, nessun driver o software richiesto
- Risoluzioni supportate: 480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@50/60Hz
- Distanza di trasmissione del segnale:
- max 120m (1080p@60Hz 12bit), utilizzando cavo CAT.6

Specifiche HDMI

- Bluray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Larghezza di banda fino a 10.2Gbps
- Compatibile con HDCP 1.4

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.
- Il dispositivo non supporta la trasmissione dei segnali IR su cavi HDMI. Accessori CT500 non compatibili.
- Non è possibile utilizzare i ricevitori CT375/21R con il trasmettitore CT375/20 e viceversa.

Contenuto confezione

- 1 x Trasmettitore
- 1 x Ricevitore
- 2 x Alimentatori 5Vdc 1A

Extender HDMI® - Over IP - Trasmettitore+Ricevitore - Over IP (LAN) - 120m - 1:N - HDMI®

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

Angolo di apertura:	N/A
Brand Compatibili:	N/A
Codifiche supportate:	N/A
Compatibile 4K:	no
Controllo Volume:	N/A
Distanza Extender:	120 m
Frequenze di lavoro:	N/A
Gestione zone:	N/A
Modulazione Analogica:	N/A
Tecnologia trasmissione:	Over IP (LAN)
Numero Dispositivi comandabili:	N/A
Piattaforme compatibili:	N/A
Profondità colore:	12 bit/canale
Sensibilità di ricezione:	N/A
Tipo Extender:	HDMI®
Tipologia frequenza:	N/A
Topologia collegamento:	1:N

Brand Compatibili	N/A
Capacità di abbinamento	N/A
Compatibile 3D	no
Configurazione iniziale	N/A
Dispositivi comandabili	N/A
Frequenza di trasmissione	N/A
Funzioni aggiuntive	HDMI®
Indirizzo IP	Configurabile
Modulazione Digitale	N/A
Numero di melodie	N/A
Persistenza memoria	N/A
Portata massima	N/A
Retroilluminazione tasti	N/A
Tecnologia trasmissione	Over IP (LAN)
Tipologia	Trasmettitore+Ricevitore
Tipologia telecomando	N/A

Caratteristiche Elettriche

Alimentazione:	N/A
Corrente di lavoro statica:	N/A
Isolamento uscite SAT:	N/A
Passaggio di corrente:	N/A
Perdita di passaggio TV:	N/A
Potenza di carico:	N/A

Corrente di contatto	N/A
Impedenza	N/A
Isolamento uscite TV	N/A
Perdita di passaggio SAT	N/A
Perdita di ritorno	N/A

Caratteristiche Generali

Tipo Confezione:	Scatola
Marca:	AlphaNet

Classe ETIM	EC001634
-------------	----------

Caratteristiche Meccaniche

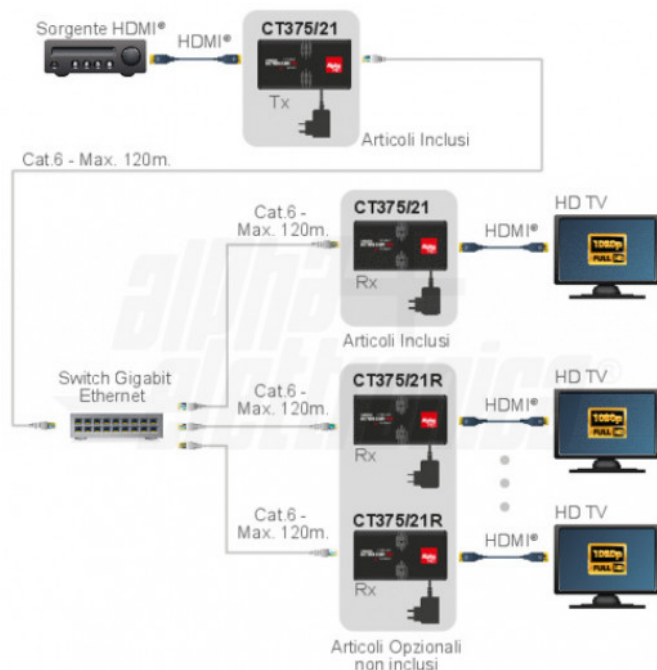
Altitudine d'impiego:	N/A
Durata meccanica:	N/A

Colore	N/A
Umidità atmosferica relativa	N/A

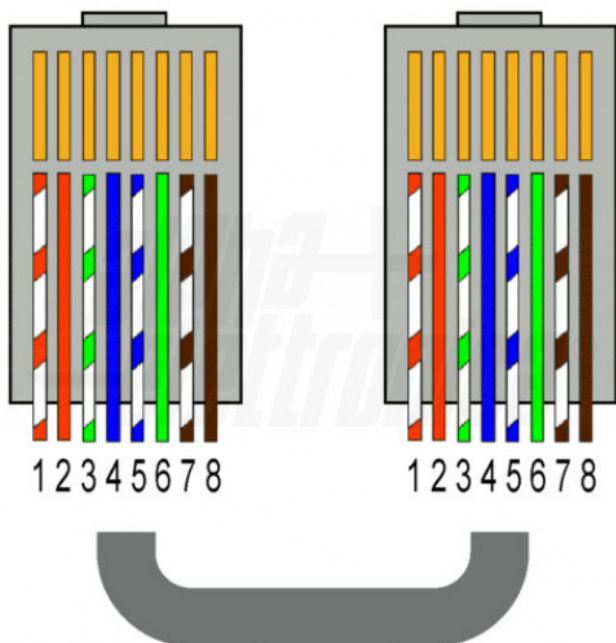
Disegni Tecnici



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



Connessione EIA568B



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.