RIEPILOGO DATI DI CATALOGO

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

Codice prodotto	ALPCT37521
Produttore	Alpha Elettronica
Categoria	Multimedia / Distribuzione Audio/Video / Extender
Codice doganale	Da verificare

DESCRIZIONE

RIEPILOGO DATI DI CATALOGO

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

Caratteristiche
Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore
Tecnologia trasmissione: Over IP (LAN)
Tipo Extender: HDMI®
Distanza Extender: 120m
Compatibile 3D: no
Compatibile 4K: no
Topologia collegamento: 1:N
Profondità colore: 12bit/canale
Funzioni aggiuntive: HDMI®
Indirizzo IP: Configurabile

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 |
Features
Type: Trasmettitore+Ricevitore
Tecnologia trasmissione: Over IP (LAN)

RIEPILOGO DATI DI CATALOGO

DATI DI CATALOGO

Sigla Metel	ALP
Codice Metel	ALPCT37521
Codice produttore	CT375/21
Marca	Alpha Elettronica Srl
Stato prodotto	Stato Metel 3
Data ultimo aggiornamento	LS
Data certificazione	2026-09-29
Data variazione	2026-10-01
EAN	8017443668645
Classe ETIM	EC001634
Versione ETIM	8
Prezzo pubblico	198.00
Valuta	EUR
Moltiplicatore prezzo	1
Unita misura	PCE
Lead time	4
Quantita minima	1
Quantita multipla	1
Quantita cartone	3
Codice doganale	Da verificare
Famiglia statistica	Multimedia / Distribuzione Audio/Video / Extender
Codice famiglia statistica	461-582-873
Keyword	Elettronica | Alphanet | Distribuzione audio/video | Multimedia | Alpha elettronica | Alpha | Alfa
Descrizione breve	Extender HDMI - 1080p - Over IP (1:N) - cavo CAT.6 - 120 m | HDMI extender - 1080p - Over IP (1:N) - CAT.6 - 120 m

RIEPILOGO DATI DI CATALOGO

Descrizione estesa	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 Caratteristiche Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore Tecnologia trasmissione: Over IP (LAN) Tipo Extender: HDMI® Distanza Extender: 120m Compatibile 3D: no Compatibile 4K: no Topologia collegamento: 1:N Profondità colore: 12bit/canale Funzioni aggiuntive: HDMI® Indirizzo IP: Configurabile 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 | Features Type: Trasmettitore+Ricevitore

RIEPILOGO DATI DI CATALOGO

Completezza BMEcat	66