

EMHDIRTX

EMHDIRTX TRASM. MATRIX HDMI-LA - N 120M CON IR



COD. ARTICOLO
EMHDIRTX

LISTINO
€ 280,00

NOTA TECNICA

L'extender EMHDIRTX è un trasmettitore che permette la trasmissione del segnale HDMI con risoluzione Full HD su cavo cat. 6 fino a 120 metri.

APPLICAZIONI

Questo prodotto è adatto per la trasmissione del segnale HDMI consentendo di inviare un segnale FullHD tramite un solo cavo LAN cat. 6 utilizzando la trasmissione punto a punto (soluzione 1:1) e cioè da un trasmettitore ad un ricevitore, trasmissione punto-multipunto (soluzione 1:N) e cioè da un trasmettitore a più ricevitori e trasmissione matrix e cioè da un massimo di 100 trasmettitori ad infiniti ricevitori.

PUNTI DI FORZA

- Estende segnali HDMI su cavo cat.6 fino a 120 metri di distanza.
- Possibilità di eseguire connessioni a matrice flessibile.
- Compatibile con segnali video Full HD1080p@60Hz.
- Controllo remoto della sorgente grazie al supporto dei segnali IR.
- Dimensioni compatte.

DATI TECNICI

Descrizione	Trasmettitore extender matrix HDMI/LAN con IR,120m
Numero ingressi trasmettitore	1

Tipo di connettore	HDMI tipo A femmina
Numero uscite trasmettitore	2
Tipo di connettore	RJ45 femmina / Jack 3,5 mm femmina
Lunghezza max cavo in uscita - m	120 su cat. 6
Larghezza / Velocità di banda - MHz / Gbps	148,5 / 10,2
Versione HDMI	1.3
Versione HDCP	1.2
Compatibile 3D	No
Supporto funzione HDMI CEC	No
Gamma di frequenze - Hz	50 / 60
Supporto Deep Color	Sì, fino a 24 bit totali / 8 bit per canale
Massima risoluzione video supportata	1080p@60Hz
Risoluzioni video supportate	480i/p@60Hz, 576i/p@50Hz, 720p@50/60Hz,
.	1080i/p@50/60Hz
Codifiche audio supportate	PCM
Supporto segnali IR	Sì
Range di frequenza segnali IR - kHz	20 ÷ 60
Switch richiesto per connessioni multipunto	Gigabit IGMP
Tipi di collegamenti supportati	Punto - Punto (soluzione 1:1)
.	Punto - Multipunto (soluzione 1:N)
.	Matrix (soluzione N:N)
Configurazione Matrix	Fino a 100 TX - infiniti RX
Gestione dei collegamenti	- Pulsanti sul pannello frontale
.	- App Matrix Controller per smartphone e tablet
.	Android & iOS
Indirizzo IP predefinito	192.168.1.238

Alimentazione - VDC / A	5 / 2
Consumo - W	< 4
Tipo di materiale	Metallico
Dimensioni (L x A x P) - mm	134 x 24 x 84
Peso - g	260
Temperatura / umidità di utilizzo - °C	0 ÷ 60 / 0 ÷ 95 (senza condensa)
Temperatura / umidità di stoccaggio - °C	-20 ÷ 70 / 0 ÷ 95 (senza condensa)
Contenuto della confezione	Trasmettitore extender matrix HDMI/LAN
.	Cavo trasmettitore IR
.	Alimentatore 5 VDC / 2 A
.	Manuale d'uso