

# EXT22K2

## EXT22K2 EXTENDER HDMI-LAN 150 - M CON IR



**COD. ARTICOLO**  
EXT22K2

**LISTINO**  
€ 216,00

### NOTA TECNICA

L'extender EXT22K2 formato dalla coppia trasmettitore e ricevitore permette di estendere un segnale Full HD 1080p su cavo LAN cat. 6 fino a 150 metri di distanza grazie al protocollo di trasmissione HDBiT. Supporta inoltre l'estensione dei segnali infrarossi per poter comandare da remoto le sorgenti collegate ed è presente un'uscita Loop HDMI a bordo del trasmettitore. Un singolo trasmettitore può supportare fino a 10 ricevitori. Ricevitore aggiuntivo art. EXT22RX2

### APPLICAZIONI

Adatto per effettuare la trasmissione di segnali Full HD 1080p a distanze notevoli senza degradazione di qualità. Si tratta della soluzione ideale per uso domestico, show rooms, applicazioni legate alla sicurezza, sale conferenze, scuole e ambienti di training.

**ATTENZIONE: PRODOTTO NON COMPATIBILE CON ARTICOLI EXT22K E EXT22RX.**

### PUNTI DI FORZA

- Estende il segnale HDMI su singolo cavo cat. 6 fino a 150 metri.
- Controllo remoto della sorgente grazie al supporto dei segnali IR.
- Uscita Loop HDMI per monitor in loco
- Dimensioni compatte.
- Installazione Plug & Play, non richiede nessuna configurazione.

### DATI TECNICI

Tipo di connettore	HDMI tipo A femmina
Numero uscite trasmettitore	3
Tipo di connettore	RJ45 femmina, HDMI tipo A femmina (Loop Out), Jack 3,5 mm femmina
Lunghezza massima cavo uscita - m	150 m su cat. 6
Numero ingressi ricevitore	2
Tipo di connettore	RJ45 femmina, Jack 3,5 mm femmina
Lunghezza massima cavo ingresso - m	150 m su cat. 6
Numero uscite ricevitore	1
Tipo di connettore	HDMI tipo A femmina
Larghezza/Velocità di banda - MHz/Gbps	100 / 14
Versione HDMI	1.3
Versione HDCP	1.4
Compatibile 3D	No
Supporto funzione HDMI CEC	No
Gamma di frequenza - Hz	50/60
Supporto Deep Color	Sì, fino a 36 bit totali / 12 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	LPCM 2.0
Supporto segnali IR	Sì
Range di frequenza segnali IR - kHz	38
Tipi di collegamenti supportati	Punto-Punto 1:1 Punto-Multipunto 1:N (N<=10)
Alimentazione - VDC / A	5 / 1

Consumo - W	TX: 2,5 RX: 2
Tipo di materiale	Metallico
Dimensioni (L x A x P) - mm / Peso - g	TX: 93 x 22 x 78 / 160
	RX: 93 x 22 x 78 / 160
Temperatura di utilizzo / stoccaggio - °C	0 ÷ 40 / 10 ÷ 80
Umidità di utilizzo / stoccaggio - C°	-10 ÷ 70 / 5 ÷ 90
Contenuto della confezione	Trasmettitore extender HDMI-LAN
.	Ricevitore extender LAN-HDMI
.	1 cavo trasmettitore IR
.	1 cavo ricevitore IR
.	2 alimentatori 5 VDC / 1 A
.	Manuale d'uso