

# EXTFIBRAV

## EXTENDER HDMI FIBRAOTTICA 20KM - E IR



**COD. ARTICOLO**  
EXTFIBRAV

**LISTINO**  
€ 172,40

### NOTA TECNICA

Extender adatto per estendere la lunghezza dei cavi HDMI in un singolo cavo di fibra ottica monomodale con la possibilità di estendere il segnale fino a 20 Km supportando risoluzioni fino a 1080p ed anche la trasmissione dei segnali IR.

### APPLICAZIONI

Viene utilizzato per distribuire un segnale audio o video HDMI fino a 20km con singolo cavo di fibra ottica. Soluzione ideale per show rooms, sale conferenze, sicurezza.

### PUNTI DI FORZA

- Estende un segnale HDMI in full HD 1080p su fibra ottica monomodale fino a 20km - Controllo remoto della sorgente grazie al supporto dei segnali IR - Compatto e facile da installare. - Supporta 1080p Full HD. - Distanza sino a 20km. - Alta qualità e buona stabilità e potenza del segnale.

### DATI TECNICI

Descrizione	Extender convertitore HDMI - Fibra Ottica
Ingressi / Uscite trasmettitore	
Numero ingressi trasmettitore	1

Tipo di connettore	HDMI tipo A femmina
Numero uscite trasmettitore	2
Tipo di connettore	SC/PC femmina, jack 3,5 mm femmina
Lunghezza massima cavo uscita - Km	20 su fibra ottica monomodale a 1310 nm
Ingressi / Uscite ricevitore	
Numero ingressi ricevitore	2
Tipo di connettore	SC/PC femmina, jack 3,5 mm femmina
Lunghezza massima cavo ingresso - Km	20
Numero uscite ricevitore	1
Tipo di connettore	HDMI tipo A femmina
Video	
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 - Bit	Si, fino a 24 totali / 8 per canale
Massima risoluzione video supportata	1080p@60Hz
Risoluzioni video supportate	480i/p@60Hz, 576i/p@50Hz, 720p@50/60Hz, 1080i/p@50
Audio	
Codifiche audio supportate	Stereo L/R
Comandi	
Supporto segnali IR	Si
Range di frequenza segnali IR - kHz	20 ÷ 60
Tipi di collegamenti supportati	Punto-Punto (soluzione 1:1)

Caratteristiche elettriche	
Alimentazione - VDC/A	5 / 2
Consumo - W	TX: < 4, RX: < 3,5
Caratteristiche fisiche	
Tipo di materiale	Metallico
Dimensioni (L x A x P) / Peso - mm/Kg	TX: 138 x 24 x 81.5 / 178
.	RX: 138 x 24 x 81.5 / 177
Condizioni ambientali	
Temperatura / Umidità di utilizzo - C°	0 ÷ 50 / 10 ÷ 85% (senza condensa)
Temperatura / Umidità di stoccaggio - C°	-10 ÷ 80 / 5 ÷ 90% (senza condensa)
Contenuto della confezione	Trasmettitore extender HDMI - Fibra Ottica
.	Ricevitore extender Fibra Ottica - HDMI
.	Cavo trasmettitore IR
.	Cavo ricevitore IR
.	2 Alimentatori 5 VDC / 2 A
.	Manuale d'uso