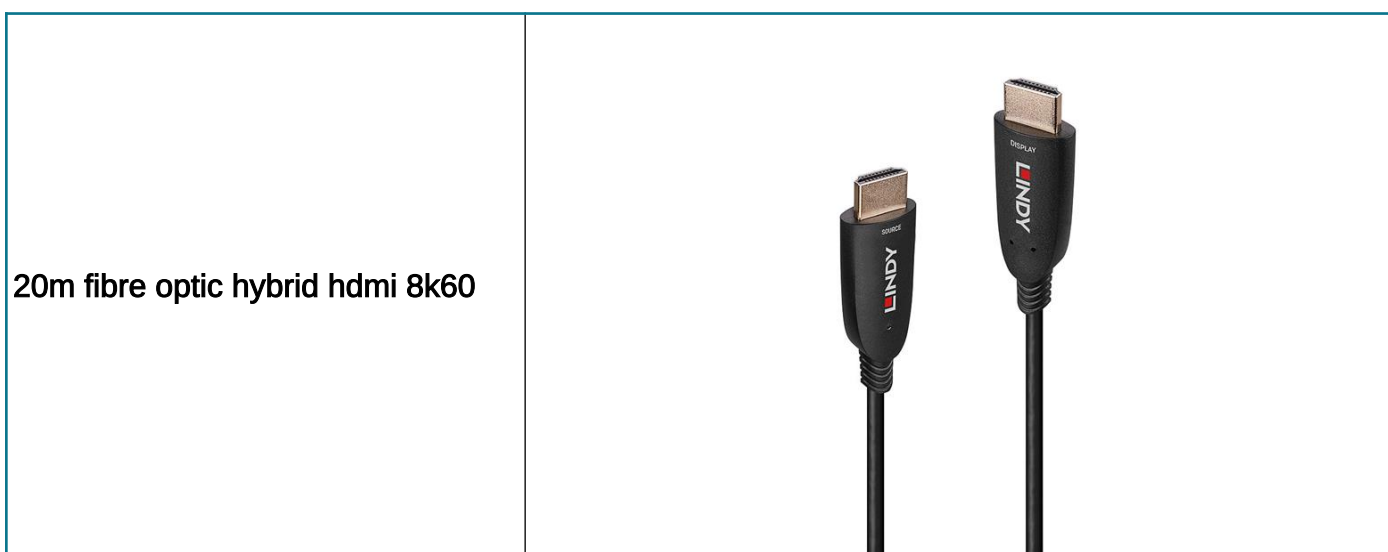




20m fibre optic hybrid hdmi 8k60	
Codice	CK469470
EAN	4002888385121
Marca	LINDY
Part number	38512
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	0.594
Volume (cm ³)	3822

Cavo HDMI 8K60 Ibrido in fibra ottica, 20m

La gamma di cavi HDMI® ibridi in fibra ottica Lindy rappresenta una soluzione altamente professionale per estendere i segnali HDMI® su lunghe distanze. Combinando la flessibilità e l'elevata resistenza alle EMI e RFI dei cavi in fibra ottica con i cavi in rame standard, questi cavi ibridi sono ideali per l'uso in configurazioni AV critiche, esposizioni commerciali o installazioni residenziali ad alte prestazioni.

La tecnologia integrata fornisce un'amplificazione non compressa del segnale HDMI®, consentendo un'estensione a lunga distanza dei contenuti HDMI 8K altrimenti non possibile con i cavi passivi.

Con una larghezza di banda di 48Gbps, questi cavi supportano risoluzioni 2.1 fino a 3840x2160@120Hz e 7680x4320 / 10240x4320@60Hz. I flussi video possono essere riprodotti con incredibili dettagli e nitidezza a frequenze di aggiornamento più elevate, per una fruizione ottimizzata di film, grafica e immagini.

Oltre all'HDR statico, i cavi ibridi HDMI® offrono anche un ulteriore supporto per i formati HDR dinamici come Dolby Vision e HDR10+. In questo modo ogni istante delle immagini, scena per scena o addirittura fotogramma per fotogramma, è caratterizzato da una gamma di colori molto

più ampia realizzata grazie allo spazio colore BT.2020, da un picco di luminosità più elevato e da neri profondi per contrasti ottimali, oltre che da una maggiore profondità di colore. Questo è essenziale per la trasmissione di contenuti VOD, tra cui show televisivi e film, oltre a VR e videogiochi, soluzione ideale per gli eSport, le configurazioni retail e per le installazioni home cinema di livello elevato.

Il supporto eARC semplifica ulteriormente la connettività con sistemi audio, amplificatori e soundbar compatibili, trasmettendo l'audio senza perdite dalla sorgente all'uscita collegata attraverso il cavo. eARC supporta anche il bitrate audio elevato con una frequenza di campionamento fino a 192 kHz e fino a 32 canali. Ciò consente di utilizzare formati audio basati su oggetti come Dolby Atmos e DTS:X, circondando realmente lo spettatore con un suono immersivo che valorizza e completa il contenuto video. È l'ideale per installazioni residenziali su più livelli, per installazioni cinematografiche o per la diffusione di eventi di grande impatto.

Se utilizzati per le configurazioni gaming domestiche o per gli eventi eSports di alto livello, questi cavi AOC offrono anche funzioni complete per migliorare l'esperienza di gioco, a vantaggio anche dei contenuti sportivi e di intrattenimento in rapido movimento. Il VRR (Variable Refresh rate) riduce ed elimina il lag, il judder e il frame tearing per un'esperienza di gioco più fluida, sia che si tratti di reazioni rapide in un gioco d'azione o di segnare una vittoria all'ultimo minuto nei giochi sportivi. La modalità ALLM (Auto Low Latency Mode) contribuisce ulteriormente a questo risultato, consentendo di impostare la latenza ideale per transizioni fluide dei contenuti. Anche QFT (Quick Frame Transport) contribuisce a garantire una bassa latenza, trasmettendo i fotogrammi a una velocità più elevata, caratteristica fondamentale per i giochi VR in tempo reale. Queste caratteristiche sono utili anche per altri settori, come la diffusione degli sport nei bar, nelle strutture mediche, nelle esposizioni interattive o nelle emittenti televisive.

Nota bene: le funzioni eARC/ARC e CEC non sono supportate su lunghezze superiori a 20m.

Possiamo realizzare su richiesta cavi lunghi fino a 200m, contattateci per quotazioni.

I termini HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress e i loghi HDMI sono marchi o marchi registrati di HDMI Licensing Administrator, Inc.

SPECIFICHE

Colore	nero
Materiale	plastica
Marca	LINDY

DIMENSIONI

Altezza	11 mm
Larghezza	20,2 mm
Peso	1 gr
Profondità	50,5 mm

SPECIFICHE

Colore primario	nero
Materiale	Plastica
Tipologia generica	Extender HDMI