



Cavo HDMI 2.0 18G Ibrido, 10m

Cod.Art.: 38274

Descrizione

- Cavo HDMI con tecnologia ibrida fibra e rame per la trasmissione di segnali HDMI UHD senza alcuna perdita di qualità su lunghe distanze
- Supporta risoluzioni fino a Ultra HD 4K 3840x2160 60Hz (4:4:4 8bpc), 1080p 3D compreso
- Connettore USB Tipo A integrato per alimentazione opzionale aggiuntiva sul ricevitore
- Supporta dispositivi con funzione CEC
- 2 anni di garanzia

La nostra gamma di cavi HDMI ibridi in fibra ottica comprende cavi da diverse misure da 10 a 70m ed è la soluzione ideale per estendere segnali HDMI digitali su lunghe distanze. Perfetti per installazioni professionali, home cinema e dove occorre coprire distanze non raggiungibili con cavi standard in rame.

Questi cavi utilizzano fibre in vetro H-PCF (Hard-Polymer Clad Fibre) per inviare segnali digitali. Trasmettitore e ricevitore sono integrati nei connettori HDMI per la connessione alla sorgente e allo schermo. I due moduli sono connessi direttamente via fibra e rame e sono immuni da interferenze EMI e RFI. Il cavo prende l'alimentazione dalla sorgente HDMI o dal cavo USB sul ricevitore.

Supportano segnali HDR (High Dynamic Range) per visualizzare contenuti video di alta qualità con una gamma di colori più ampia e un contrasto migliore.

Nota Bene: questi cavi sono unidirezionali, collegandoli nel verso opposto il segnale non viene trasmesso.

Dettagli Tecnici

Connettori

- Connettore A: HDMI Tipo A Maschio
- Connettore B: HDMI Tipo A Maschio
- Materiale dei Connettori: Lega di zinco
- Placcatura dei Connettori: Oro 24K 3µm
- Composizione dei Pin: Bronzo fosforoso
- Placcatura dei Pin: Oro 24K 30µm
- Dimensioni (ca.) LxPxA: 55x17x0.9mm (2.17x0.67x0.04in)

Composizione del cavo

- Lunghezza: 10m (32.81ft)
- Standard: HDMI 2.0
- Colore: Nero
- Tipo: Rotondo
- Diametro della Guaina: 4.6mm (0.18in)
- Materiale della Guaina: PVC LS0H
- Materiale del Conduttore: Fibra / Rame
- Dimensione del Conduttore: 50/125µm / Rame 24 AWG
- Schermatura: Foglio in alluminio

Specifiche

- Larghezza di banda supportata: 18 Gbps
- Risoluzione massima: 4096x2160@60Hz 4:4:4 8bit
- Attenuazione nominale:
 - 850nm < 3.5dB
 - 1300nm < 1.2dB
- Raggio minimo di curvatura: 60mm (2.36in)
- Temperatura operativa: 20°C - 60°C (68°F - 140°F)
- Temperatura di stoccaggio: -20°C - 70°C (-4°F - 158°F)

Varie

- Tipo di imballaggio: Scatola in cartone
- Garanzia (Anni): 2
- Certificazioni: CE, FCC, RoHS & REACH

Riferimenti per l'ordine

- No.: 38274
- EAN: 4002888382748

Questo prodotto è disponibile in diverse lunghezze

- 10m (32.81ft) - 38274

- 20m (65.62ft) - 38275
- 30m (98.42ft) - 38276
- 40m (131.23ft) - 38277
- 50m (164.04ft) - 38278
- 70m (229.66ft) - 38279
- 100m (328.08ft) - 38280

© LINDY 2019