



Cavo DisplayPort 1.2 a HDMI 18G Ibrido, 20m

No.: 38491

Connessione di una sorgente DP a uno schermo HDMI su lunghe distanze

Descrizione

- Cavo con tecnologia ibrida fibra e rame per la trasmissione di segnali da DisplayPort a HDMI
- Supporta risoluzioni DisplayPort 1.2 & HDMI 18G fino a 4K UHD 3840x2160@60Hz 4:4:4 8bit
- Cavo sottile e flessibile per installazioni in corrugati e canaline
- Alta resistenza alle interferenze RF & EM
- 2 anni di garanzia

Cavo DisplayPort 1.2 a HDMI 18G in fibra ottica ibrido per una connessione diretta su lunghe distanze tra una sorgente DisplayPort e uno schermo HDMI.

I cavi ibridi utilizzano una struttura interna unica che combina conduttori in rame e fibra ottica per connessioni di alta qualità in grado di raggiungere distanze superiori rispetto a quelle supportate da cavi standard in rame. Questa struttura ha anche il vantaggio di essere immune da interferenze RF e EM, l'ideale in installazioni in ambienti critici come sale operatorie e industrie. Il cavo è flessibile e molto sottile perfetto per installazioni in canaline o dove c'è poco spazio a disposizione per il passaggio dei cavi ad esempio sotto pavimenti o dietro pareti flottanti. Connettori maschio maschio per una connessione diretta tra sorgente e schermo, senza l'aggiunta di adattatori o unità da alimentare esternamente.

Supporta risoluzioni fino a 4K UHD 3840x2160@60Hz 4:4:4 8bit per contenuti video di qualità superiore. Questo permette di utilizzarlo in qualsiasi installazione sia domestica che professionale, in applicazioni digital signage, negozi o dimostrazioni.

Oltre a supportare distanze importanti, questo cavo fa anche da convertitore attivo del segnale ed è compatibile con schede grafiche sia dual che non-dual mode. Supporta la tecnologia AMD Eyefinity per creare modalità di visualizzazione fuori standard o a risoluzioni molto alte su fino a tre o più schermi. Questa funzione consente inoltre all'utente di eseguire più applicazioni contemporaneamente su display separati, migliorando la produttività nei luoghi di lavoro o creando esperienze di gioco a lunga distanza su schermo panoramico.

Dettagli Tecnici

Connettori

- Connettore A: DisplayPort Maschio
- Connettore B: HDMI Tipo A Maschio
- Materiale dei Connettori: Lega di zinco
- Placcatura dei Connettori: Placcato oro
- Composizione dei Pin: Bronzo fosforoso

- Placcatura dei Pin: Placcato oro
- Dimensioni [ca.] LxPxA:
Connettore DisplayPort : 42x20x10mm [1.65x0.79x0.39in]
Connettore HDMI: 44.5x20x10mm [1.75x0.79x0.39in]

Composizione Del Cavo

- Lunghezza: 20m [65.62ft]
- Standard: DisplayPort 1.2, HDMI 2.0
- Colore: Nero
- Tipo: Rotondo
- Diametro della Guaina: 4.5mm [0.18in]
- Materiale della Guaina: PVC
- Materiale del Conduttore: Rame placcato oro

Specifiche

- Larghezza di banda supportata: 21.6Gbps
- Risoluzione massima: 3840x2160@60Hz 4:4:4 8bit
- Attenuazione nominale: -1dB~-2dB
- Raggio minimo di curvatura: 45mm [1.77in]
- Temperatura operativa: 0°C - 50°C [32°F - 122°F]
- Temperatura di stoccaggio: -40°C - 70°C [-40°F - 158°F]

Varie

- Tipo di imballaggio: Scatola di cartone
- Garanzia (Anni): 2
- Certificazioni: CE, FCC, RoHS, REACH & California Proposition 65
- No.: 38491
- EAN: 4002888384919

Questo prodotto è disponibile in diverse lunghezze:

- 38490 - 10m [32.81ft]
- 38491 - 20m [65.62ft]
- 38492 - 30m [98.42ft]
- 38493 - 40m [131.23ft]
- 38494 - 50m [164.04ft]

© LINDY 2021

LINDY ITALIA Srl | Via G. Dedionigi 3 | 21057 Olgiate Olona (VA) | T +39 0331 1601711 | F +39 0331 1601790

Capitale Sociale Euro 46.800,00 Int. Vers. | PEC lindyitalia@twtcert.it | e-mail info@lindy.it | lindy.com

Società con Socio Unico Direzione e coordinamento da parte di LINDY-Elektronik GmbH

C.C.I.A.A. di Varese - 366787 | RPA IT 09090P00001741

RAEE IT08010000000119 | P.IVA IT 01844670131 | R.I. Varese e C.F. 09555570150