

Cavo DisplayPort Attivo DisplayPort 15 m - Cavo DisplayPort 4K Ultra HD - Cavo lungo da DP a DP per Proiettore/Monitor - Connettori DP a scatto

ID prodotto: DISPL15MA



Il cavo Active DisplayPort® da 15 m DISPL15MA presenta un booster di segnale attivo integrato per una distanza di collegamento fino a 15 m tra i dispositivi dotati di DisplayPort, più del doppio della limitazione di distanza per collegamenti DisplayPort di 4,8 m, senza perdita di segnale.

Questo cavo DP attivo leggero ma resistente presenta una struttura del cavo più sottile da 0,03 mm² che consente un'installazione più flessibile con un minimo ingombro. Inoltre, il cavo è dotato di una circuiteria con amplificatore integrato che potenzia attivamente il segnale DisplayPort senza rendere necessaria un'alimentazione esterna.

Il cavo da 15 m richiede una larghezza di banda di 10,8 Gbps con il supporto di risoluzioni massime fino a 4K x 2K 30Hz e dell'audio opzionale. Il cavo supporta gli standard HDCP e DPCP assicurando la corretta visualizzazione del contenuto digitalmente protetto.

Il cavo Active DisplayPort da 15 metri è dotato della garanzia StarTech.com di 2 anni.

Nota: questo cavo presenta un'architettura unidirezionale che richiede l'installazione del cavo nella direzione corretta. Controllare le etichette "source" e "display" sui connettori DisplayPort per verificare che il dispositivo di visualizzazione (monitor, proiettore, ecc.) e la sorgente DisplayPort siano collegati correttamente.

Certificazioni, report e compatibilità

Applicazioni

- Permette il collegamento di un display DisplayPort® a un PC o a una sorgente DisplayPort

alternativa su lunghe distanze senza perdita del segnale

Caratteristiche

- **CAVO DISPLAYPORT ATTIVO:** Il cavo DisplayPort attivo da 15 m supporta 4K (3840 x 2160p a 30Hz), 10,8 Gbps di larghezza di banda, HBR, 8Ch Audio, Multi-Stream Transport (MST), GTC per una precisa sincronizzazione dei canali audio e 3D Stereo (1080p a 60Hz)
- **CIRCUITO ATTIVO:** L'amplificatore attivo alimentato dal bus potenza i segnali video su lunghe distanze fino a 15 m (non è necessaria un'alimentazione esterna), supporta spazi di colore aggiuntivi
- **CAVO LEGGERO E DUREVOLE:** cavo leggero di lunga durata; 32AWG; rivestimento flessibile in PVC; schermatura EMI superiore con lamina di Al-Mylar e treccia di rame per una qualità video e audio superiore; compatibile con DP 1.1
- **APPLICAZIONI:** Ideale per casa/uffici/sale riunioni/sale conferenze/classi; funziona con workstation professionali con schede grafiche FirePro™ S9000/7000, W8100/7100/5100 o R5000; Da utilizzare con con monitor UHD/4K, proiettori o grandi display
- **SPECIFICHE:** 15 m | Nero | DisplayPort v1.2 | Connettore DP a scatto M/M | 32 AWG | Rivestimento in PVC | Schermatura: lamina Al-Mylar intrecciata | Protocolli: HBR 2, MST, GTC | Garanzia 2 anni | Il connettore etichettato "Display" si collega al monitor

Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Numero di conduttori	19
Placcatura connettori	Nichel
Tipo guaina cavo	PVC - Polyvinyl Chloride
Tipo schermatura cavo	Foglio di alluminio mylar con treccia
Classe di resistenza al fuoco	Classe CMG (uso generale)

Connettore/i

Connettore A	DisplayPort (20 pin)
Connettore B	DisplayPort (20 pin)

Ambientale

Temperatura d'esercizio	0°C to 45°C (32°F to 113°F)
-------------------------	-----------------------------



Temperatura di conservazione -20°C to 70°C (-4°F to 158°F)

Caratteristiche fisiche

Colore	Nero
Stile connettori	Dritto
Diametro filo	32 AWG
Lunghezza cavo	49.2 ft [15 m]
Lunghezza prodotto	49.2 ft [15 m]
Peso prodotto	22.6 oz [641 g]

Informazioni confezione

Quantità confezione	1
Package Length	13.0 in [33 cm]
Package Width	10.0 in [25.5 cm]
Package Height	1.8 in [46 mm]
Peso spedizione (confezione)	23.2 oz [658 g]

Contenuto della confezione

Incluso nella confezione	Cavo Active DisplayPort® 15 m - M/M
--------------------------	-------------------------------------

* L'aspetto e le specifiche dell'articolo sono soggetti a modifiche senza preavviso.

