StarTech.com
Hard-to-find made easy®

Data Sheet

Cavo Active DisplayPort 10 m - DP a DP M/M

Product ID: DISPL10MA



Il cavo Active DisplayPort® da 10 m DISPL10MA presenta un booster di segnale attivo integrato per una distanza di collegamento fino a 10 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 10 m richiede una larghezza di banda di 10,8 Gbps con il supporto di risoluzioni massime fino a WQXGA (2560×1600) 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 10 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.

Certifications, Reports and Compatibility

RoHS Compliant Available

Applications

- Permette il collegamento di un display DisplayPort a un PC o a una sorgente DisplayPort alternativa su lunghe distanze senza perdita del segnale

Features

- 1 connettore maschio DisplayPort
- 1 connettore maschio DisplayPort di tipo latch
- Circuiteria con amplificatore attivo integrato
- Offre una lunghezza del cavo di 10 metri
- Supporta risoluzioni fino a WQXGA (2560×1600)
- Supporta lo standard DPCP (DisplayPort Content Protection), oltre a HDCP
- Progettato e prodotto secondo gli standard DisplayPort
- Struttra del cavo da 0,03 mm², sottile e di alta qualità

	Warranty	2 Years
Hardware	Classe di resistenza al fuoco	Classe CMG (uso generale)
	Numero di conduttori	19
	Placcatura connettori	Nichel
	Tipo guaina cavo	PVC - Polyvinyl Chloride
	Tipo schermatura cavo	Foglio di alluminio mylar con treccia
Connettore/i	Connettore A	1 - DisplayPort (20 pin) Latch Maschio
	Connettore B	1 - DisplayPort (20 pin) Maschio
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	Altezza prodotto	0.5 in [12 mm]
	Colore	Nero
	Diametro filo	32 AWG
	Larghezza prodotto	0.8 in [20 mm]
	Lunghezza cavo	32.8 ft [10 m]
	Lunghezza prodotto	32.8 ft [10 m]
	Peso prodotto	16 oz [452 g]
	Stile connettori	Dritto
Informazioni confezione	Peso spedizione (confezione)	16.4 oz [466 g]
	Quantità confezione	1
Contenuto della confezione	Incluso nella confezione	1 - Cavo Active DisplayPort® 10 m - M/M

Product appearance and specifications are subject to change without notice.