

Cavo DisplayPort 1.4 certificato VESA da 2m - 8K 60Hz HBR3 HDR - Cavo per monitor
Certificato funziona con Chromebook - - Cavo video Ultra HD 4K 120Hz DisplayPort 1.4
sottile M/M

ID prodotto: DP14MM2M



Questo cavo DisplayPort 1.4 permette di collegare un computer desktop o laptop con tecnologia DisplayPort a un monitor, un TV o un proiettore 8K ad altissima definizione.

Il cavo per monitor DisplayPort DP fornisce il collegamento finale essenziale nelle installazioni audio-video ed è ideale per:

- La conduzione di presentazioni ricche di contenuti
- L'esposizione di pareti video di segnaletica digitale estremamente nitide
- La creazione di elementi visivi accattivanti in campo fotografico, videografico e cinematografico
- La realizzazione di videogame realistici

Questo cavo DisplayPort è dotato di certificazione VESA per garantire la piena conformità ed efficienza operativa alla velocità di connessione più elevata offerta dalla tecnologia HBR3. I test a cui è stato sottoposto soddisfano tutte le specifiche dello standard DisplayPort 1.4, assicurandone qualità e affidabilità.

Questo cavo DisplayPort 8K supporta tutte le funzionalità DisplayPort 1.4:

- Risoluzioni fino a 8K (7680x4320) a 60 Hz, retrocompatibilità con le risoluzioni 5K (5120x2880) a 60 Hz e 4K (4096x2160) a 120 Hz e le generazioni precedenti di DisplayPort
- Larghezze di banda HBR3 (High Bit Rate 3) di 32,4 Gbps
- Tecnologia HDR (High Dynamic Range) per colori brillanti e un rapporto di contrasto di più elevato

- Tecnologia MST (Multi-Stream Transport) per il concatenamento di vari monitor
- Tecnologia DSC (Display Stream Compression) 1.2
- Correzione degli errori di inoltro
- 32 canali audio digitali non compressi
- HDCP 2.2

Il cavo presenta una struttura più sottile da 0,02 mm² che consente un'installazione flessibile con un minimo ingombro, l'ideale per i lavori fuori sede. Ciascun connettore dispone di un dispositivo di blocco che garantisce collegamenti sicuri tra i dispositivi.

Il prodotto DP14MM2M è coperto da garanzia a vita StarTech.com.

Certificazioni, report e compatibilità

Applicazioni

- La conduzione di presentazioni ricche di contenuti visivi
- L'esposizione di pareti video di segnaletica digitale estremamente nitide
- La creazione di elementi visivi accattivanti in campo fotografico, videografico e cinematografico
- La realizzazione di videogame realistici

Caratteristiche

- **PRESTAZIONI ELEVATE:** cavo DisplayPort 1.4 certificato VESA da 2 m; 8K 60Hz (7680x4320p), 4K 120Hz (3840x2160p), larghezza di banda 32.4Gbps, HDR10 per un alto rapporto di contrasto, 32Ch Audio, MST, GTC per una precisa temporizzazione dei canali audio
- **AFFIDABILITÀ:** Sistema di gestione dei cavi interno che garantisce stabilità al segnale; Foglio in alluminio-mylar con treccia (copertura dell'85%) per una schermatura dalle interferenze elettromagnetiche (EMI) superiore; Connettori DP di tipo latch
- **DUREVOLE:** il rivestimento in PVC di questo cavo sottile (4,5 mm di diam. esterno) assorbe lo stress di piegature frequenti proteggendo il nucleo; connettori placcati in oro resistenti alla corrosione e filo 34 AWG per video/audio di qualità superiore
- **APPLICAZIONI:** ideale per le workstation professionali con Radeon Vega Frontier/Serie Pro WX/W5500/Pro Duo e Nvidia Quadro; HDCP 2.2, MST, FEC; compatibile con schede e adattatori DP 1.1/1.2/1.3 (1080p/4K) per l'implementazione della tecnologia 8K

- SPECIFICHE: 2 metri - Nero - Cavo DP 1.4 M/M - Connettori placcati in oro - Schermatura da interferenze elettromagnetiche (EMI): foglio in alluminio-mylar con treccia (copertura dell'85%) - Compatibile con DP 1.4 e versioni precedenti

Hardware

Norme di garanzia	Lifetime
Numero di conduttori	19
Placcatura connettori	Oro
Tipo guaina cavo	PVC - Polyvinyl Chloride
Tipo schermatura cavo	Foglio di alluminio mylar con treccia
Classe di resistenza al fuoco	Classe VW-1

Connettore/i

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

Caratteristiche fisiche

Colore	Nero
Stile connettori	Latch
Diametro filo	34 AWG
Lunghezza cavo	6.6 ft [2 m]
Lunghezza prodotto	6.6 ft [2.0 m]
Larghezza prodotto	0.5 in [12.0 mm]
Altezza prodotto	0.4 in [10.0 mm]
Peso prodotto	8.9 oz [252.0 g]

Informazioni confezione

Package Length	13.0 in [33.0 cm]
----------------	-------------------



Package Width	9.8 in [25.0 cm]
Package Height	0.4 in [10.0 mm]
Peso spedizione (confezione)	9.5 oz [270.0 g]

Contenuto della
confezione

Incluso nella confezione	Cavo DisplayPort
-----------------------------	------------------

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

