

Cavo DisplayPort 1.4 da 5m - Conforme VESA

Product ID: DP14MM5M



Questo cavo DisplayPort 1.4 permette di collegare un computer desktop o laptop con tecnologia DisplayPort™ a un monitor, un TV o un proiettore SUHD (Super Ultra-High Definition), grazie al supporto di risoluzioni fino a 8K (7680x4320) a 60 Hz.

Il cavo per monitor DisplayPort fornisce il collegamento essenziale per supportare la nuova generazione di video a definizione SUHD (Super Ultra-High Definition).

La certificazione VESA® di cui dispone garantisce 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, assicurando qualità e affidabilità.

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

- Larghezze di banda HBR3 (High Bit Rate 3) di 32,4 Gbps a supporto dei più recenti standard del settore
- 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 per la massima risoluzione in uscita
- Correzione degli errori di inoltro per la gestione degli errori di trasmissione dei dati
- HDCP (High-Bandwidth Digital Content Protection) 2.2 per una connessione sicura tra sorgente e display
- 32 canali audio digitali non compressi

Il cavo è dotato di una struttura sottile di tipo professionale di 0,08 mm² che consente flessibilità nell'installazione e al tempo stesso offre un'affidabilità superiore per un'installazione di alta qualità. Ciascun connettore dispone di un dispositivo di blocco che garantisce collegamenti sicuri tra i dispositivi.

8K significa una risoluzione 7680 x 4320, nota anche come 4320p e SUHD (Super Ultra High Definition), utilizzata nel campo della segnaletica digitale e per altri display per uso commerciale che necessitano della massima risoluzione disponibile. Questo cavo è retrocompatibile con i display 4K e 5K ed è quindi l'ideale per iniziare a rendere la propria infrastruttura di cablaggio a prova di futuro.

StarTech.com esegue test approfonditi sulle prestazioni e sulla compatibilità di tutti i suoi prodotti per soddisfare e superare gli standard di settore e fornire prodotti di alta qualità ai clienti. I consulenti tecnici StarTech.com locali vantano una vasta esperienza nei prodotti e collaborano direttamente con i tecnici StarTech.com per fornire assistenza ai clienti sia prima che dopo la vendita.

Il prodotto DP14MM5M è coperto da garanzia a vita StarTech.com.

Certifications, Reports and Compatibility



Applications

- Delivering visually enriched presentations
- Displaying crisp digital signage walls
- Creating eye-catching visuals for photography, videography, cinematography
- Producing lifelike gaming

Features

- Garanzia a vita e affidabilità assicurata
- Struttura di alta qualità di 0,08 mm² che consente un diametro esterno ridotto pari a 4,5 mm per installazioni discrete
- I migliori contenuti video 8K della categoria grazie a un cavo DisplayPort 1.4 con certificazione VESA®
- Video DisplayPort di qualità superiore con risoluzioni fino a 7690 x 4320 a 60 Hz con sottocampionamento della cromaticità pari a 4:4:4
- Colori brillanti e rapporti di contrasto più elevato con supporto HDR (High Dynamic Range)

Hardware	Warranty	Lifetime
	Numero di conduttori	19
	Placcatura connettori	Gold
	Tipo guaina cavo	PVC - Polyvinyl Chloride
	Tipo schermatura cavo	Aluminum-Mylar Foil with Braid
	Classe di resistenza al fuoco	VW-1 Rated
Connettore/i	Connettore A	DisplayPort (20 pin)
	Connettore B	DisplayPort (20 pin)
Caratteristiche fisiche	Colore	Black
	Stile connettori	Latching
	Diametro filo	28 AWG
	Lunghezza cavo	16.4 ft [5 m]

Lunghezza prodotto	16.4 ft [5 m]
Larghezza prodotto	0.5 in [12 mm]
Altezza prodotto	0.4 in [10 mm]
Peso prodotto	14.2 oz [403 g]

Informazioni confezione	Package Length	12.9 in [3.3 cm]
	Package Width	9.8 in [2.5 cm]
	Package Height	0.4 in [10 mm]
	Peso spedizione (confezione)	14.9 oz [421 g]

Contenuto della confezione	Incluso nella confezione	Cavo DisplayPort
----------------------------	--------------------------	------------------

*Product appearance and specifications are subject to change without notice.

