

Cavo DisplayPort 1.4 da 4m Certificato VESA - 8K 60Hz HBR3 HDR - Cavo per monitor Super UHD - Cavo video DP 1.4 Ultra HD 4K 120Hz - Connettore DP a DP M/M

ID prodotto: DP14MM4M



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) 8K. Supporta risoluzioni fino a 8K (7680x4320) a 60 Hz.

Il cavo per monitor DisplayPort offre il collegamento essenziale per la prossima generazione di video SUHD (Super Ultra-High Definition).

Questo cavo DisplayPort da 4 metri con certificazione VESA® garantisce la piena conformità ed efficienza operativa alla velocità di connessione più elevata offerta dallo standard 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 più 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 mm<sup>2</sup> che consente flessibilità nell'installazione e al tempo stesso offre un'affidabilità superiore per un'installazione di alta qualità. Ciascun connettore DP dispone di un dispositivo di blocco che garantisce collegamenti sicuri tra i dispositivi.

Lo standard 8K ha una risoluzione di 7680 x 4320, equivalente a 4320p e SUHD (Super Ultra High Definition). Utilizzato per la 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 l'adeguamento dell'infrastruttura di cablaggio alle esigenze future.

## 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

- CAVO DISPLAYPORT 1.4: 4m, certificazione VESA con larghezza di banda di 32,4 Gbps; 8K 60Hz (7680 x 4320), 4K 120Hz, HDR per un elevato rapporto di contrasto, HBR3, audio a 32 canali, MST per il daisy chaining dei monitor, controllo degli errori FEC
- AFFIDABILE: il sistema di gestione dei cavi interno garantisce la stabilità del segnale; la sottostruttura del connettore metallico offre la schermatura EMI; i connettori di blocco DP consentono di evitare disconnessioni accidentali
- RESISTENTE: la guaina in PVC di questo sottile cavo video assorbe le sollecitazioni indotte dalle frequenti piegature e protegge l'anima del cavo DisplayPort; i connettori placcati in oro prevengono l'ossidazione e l'annerimento
- APPLICAZIONI: ideale per le workstation professionali con Radeon Vega Frontier/Pro WX Series/W5500/Pro Duo e Nvidia Quadro; compatibile con schede e adattatori DP 1.1/1.2/1.3 (1080p/4K) per l'implementazione della tecnologia 8K

- **SPECIFICHE:** 4 m | Nero | DisplayPort 1.4 | DP maschio-maschio | 0,08 mm<sup>2</sup> | Guaina: PVC | Schermatura EMI | Protocolli supportati: HBR 3, sottocampionamento della crominanza 4:4:4, DSC 1.2, HDCP 2.2, MST | Garanzia a vita

---

#### 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	1 - DisplayPort (20 pin)
Connettore B	1 - DisplayPort (20 pin)

---

#### Caratteristiche fisiche

Colore	Nero
Stile connettori	Latch
Diametro filo	28 AWG
Lunghezza del cavo	13.1 ft [4 m]
Lunghezza prodotto	13.1 ft [4 m]
Larghezza prodotto	0.7 in [1.9 cm]
Altezza prodotto	0.5 in [1.2 cm]
Peso prodotto	11.6 oz [328 g]

---

#### Informazioni confezione

Quantità confezione	1
Lunghezza Confezione	8.7 in [22.0 cm]

Larghezza del Pacco 9.8 in [25.0 cm]

Altezza del Pacco 1.4 in [3.5 cm]

Peso spedizione  
(confezione) 12.4 oz [352.0 g]

---

Contenuto della  
confezione

Incluso nella  
confezione 1 - Cavo DisplayPort

---

Informazioni sulla  
garanzia

Warranty A vita

---

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

