

Cavo da Mini DisplayPort a DisplayPort 1.4 da 3m - 8K 60Hz/4K 120Hz HBR3 HDR, cavo UHD mDP a DP 1.4, cavo per monitor/video Ultra HD sottile, 34 AWG

ID prodotto: DP14MDPMM10F



Questo cavo da Mini DisplayPort a DisplayPort v1.4 da 3 metri è dotato di un connettore maschio mDP a un'estremità e di un connettore maschio DP a scatto all'altra, che consente di collegare qualsiasi laptop o workstation con Mini DisplayPort a una TV, un monitor o un proiettore 8K che utilizza una connessione DisplayPort standard.p>Straordinaria qualità delle immagini

Questo cavo mDP a DP 1.4 supporta risoluzioni elevate fino a 8K (7680 x 4320p) a 60 Hz o 4K (3840 x 2160) a 120 Hz con una larghezza di banda HBR3 massima di 32,4 Gbps e assicura la corretta visualizzazione dei contenuti protetti digitalmente, con funzionalità sia HDCP 2.2 che DPCP. Il cavo adattatore supporta inoltre le seguenti tecnologie:

- Tecnologia MST (Multi-Stream Transport) per il concatenamento di più monitor
- Trasporto DSC (Display Stream Compression) v1.2 che consente un rapporto di compressione fino a 3:1.
- HDR Meta Transport, che offre il trasporto flessibile dei pacchetti di metadati per supportare i futuri standard HDR dinamici.
- Trasporto audio esteso, che copre funzionalità quali 32 canali audio non compressi, frequenza di campionamento di 1536 kHz.
- Funzione di correzione degli errori di inoltro (FEC, Forward Error Correction), che, sovrapposta al trasporto DSC 1.2, consente la resilienza agli errori di trasporto necessaria per il trasporto di video compressi su display esterni.

Massima compatibilità

Questo adattatore mini DisplayPort a DisplayPort è compatibile con vari sistemi, tra cui PC, dispositivi

Mac e Microsoft Surface con mDP. Per la massima praticità, questo cavo mini DisplayPort può essere utilizzato con computer dotati di porte Thunderbolt 2, consentendo di collegare display compatibili DP alla sorgente mDP. Inoltre, il cavo adattatore DP1.4 supporta un'ampia selezione di schede grafiche mDP1.4, tra cui:

- Radeon™ serie VII, SSG, WX x100, Pro e FirePro™.
- Nvidia Quadro serie P.

Progettato per durare nel tempo

Questo cavo adattatore mini DisplayPort a DisplayPort v1.4 è progettato con connettori DisplayPort placcati in oro di tipo latch che impediscono che il cavo si scolleghi accidentalmente, rendendolo un accessorio ideale per l'ufficio o la sala riunioni.

Con conduttori da 34 AWG e un diametro esterno di 4,5 mm, questo cavo sottile offre flessibilità e facilità di connessione.

## Certificazioni, report e compatibilità



## Applicazioni

## Caratteristiche

- **CAVO DA MDP A DP 1.4:** Cavo DisplayPort 1.4 da 3m con larghezza di banda di 32,4 Gbps; 8K 60Hz con DSC, 4K 120Hz, meta trasporto HDR, HBR3, audio32 canali, MST monitor daisy-chain, controllo errori FEC; Funziona con monitor certificati DisplayHDR
- **AFFIDABILE:** la lamina di Al-Mylar con treccia e la sottostruttura del connettore in metallo forniscono una schermatura EMI; connettore di bloccaggio sull'estremità DP per evitare disconnessioni accidentali
- **DUREVOLE:** la guaina in PVC di questo sottile cavo video (diametro esterno: 4,5 mm) assorbe lo stress delle frequenti piegature con scarico della trazione che protegge il nucleo del cavo DisplayPort; i connettori placcati in oro prevengono l'ossidazione
- **AMPIA COMPATIBILITÀ:** Funziona con Nvidia Quadro: P620, P600, P400 e AMD Radeon Pro: VII, SSG, WX9100/4100/3200/3100/2100, W5700/5500 e FirePro: W9100/900/600/4100; Funziona con dispositivi host mDP 1.2 e Thunderbolt 2 (1080p/4K)
- **SPECIFICHE:** 3 metri; nero; DisplayPort 1.4; Mini DP maschio a DP maschio; 34 AWG; rivestimento: PVC; schermatura EMI; protocolli supportati: HBR 3, 4:4:4 Chroma Subsampling, DSC 1.2, HDCP 2.2, MST

---

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

---

Prestazioni

Video Revision	DisplayPort 1.4
Lunghezza max cavo	10.0 ft [3.0 m]

---

Connettore/i

Connettore A	1 - Mini-DisplayPort (20 pin)
Connettore B	1 - DisplayPort (20 pin)

---

Ambientale

Temperatura d'esercizio	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
Temperatura di conservazione	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
Umidità	0%RH ~ 85%RH

---

Caratteristiche fisiche

Colore	Nero
Diametro filo	34 AWG
Lunghezza del cavo	10.0 ft [3.0 m]
OD cavo	0.2 in [4.5 mm]
Lunghezza prodotto	120.8 in [3069.3 mm]
Larghezza prodotto	0.8 in [20 mm]

Altezza prodotto	0.5 in [12.7 mm]
Peso prodotto	5.1 oz [144.0 g]

---

Informazioni  
confezione

Package Length	7.9 in [20.0 cm]
Package Width	8.7 in [22.0 cm]
Package Height	0.8 in [2.0 cm]
Peso spedizione (confezione)	5.1 oz [144.0 g]

---

Contenuto della  
confezione

Incluso nella confezione	1 - Cavo da Mini DisplayPort a DisplayPort da 3m
-----------------------------	--

---

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