



## Cavo DisplayPort 1.4 Slim, 0.5m

No.: 36460

DP Maschio Maschio

### Descrizione

- Cavo slim DisplayPort 1.4 di tipo professionale con connettori low profile.
- Supporta risoluzioni UHD fino a 8K 7680x4320@60Hz 4:2:2 8bit e 4K 4096x2160@144Hz 4:2:2 10bit
- Corpo in robusto ABS con connettori e contatti placcati in oro 24K
- Cavo a tripla schermatura, conduttori in rame stagnato 30AWG resistenti alla corrosione
- Garanzia di 10 anni

La gamma di cavi DisplayPort Slim di Lindy garantisce una soluzione di connessione DP più flessibile e di alta qualità, utilizzando un connettore low profile appositamente progettato e una struttura del cavo di diametro inferiore.

Con il suo design compatto e dalle alte prestazioni, questi cavi sono ideali per le situazioni in cui lo spazio è limitato per le porte sorgente e display, come nel caso dei monitor da gaming. I loro conduttori di rame 30AWG a tripla schermatura assicurano un livello di prestazioni complessivamente migliore, mentre i pin in bronzo fosforoso placcati in oro proteggono dalla corrosione e dalle sollecitazioni. I contatti e i connettori placcati in oro 24K di alta qualità mantengono un'integrità del segnale ottimale e la massima affidabilità.

Supportando le risoluzioni DP 1.4 tra cui 8K@60Hz e 4K@144Hz, questi cavi sono ottimi per configurazioni gaming ad alto livello, sia in casa che in un'arena di eSports, o in alternativa per installazioni di digital signage su piccola scala, come negozi o corner. Con lunghezze disponibili in 0.5, 1, 2 e 3m, sono anche una soluzione versatile per spazi collettivi o installazioni educative coinvolgenti se combinati con un touch panel o LFD (Large Format Display).

### Dettagli Tecnici

#### Connettori

- Connettore A: DisplayPort maschio [senza chiusura a scatto]
- Connettore B: DisplayPort maschio [senza chiusura a scatto]
- Materiale dei Connettori: PVC
- Placcatura dei Connettori: Placcato oro
- Composizione dei Pin: Bronzo fosforoso
- Placcatura dei Pin: Placcato in oro
- Dimensioni [ca.] LxPxH: LxPxH: 19.4x9.6x42.6mm [0.76x0.37x1.66in]

#### Composizione Del Cavo

- Lunghezza: 0.5m [1.64ft]
- Standard: DP 1.4
- Colore: Nero

- Tipo: Rotondo
- Diametro della Guaina: 5.7mm [0.22in]
- Materiale della Guaina: PVC
- Materiale del Conduttore: Rame
- Dimensione del Conduttore: 30AWG
- Schermatura: Treccia di rame stagnato 85%

#### Specifiche

- Larghezza di banda supportata: 32.4 Gbps
- Risoluzione massima: 7680x4320@60Hz 4:2:2
- Attenuazione nominale:
  - -5.5dB @1350MHz
  - -8.5dB @2700MHz
  - -11dB @4050MHz
- Raggio minimo di curvatura: 45.6mm [1.79in]
- Temperatura operativa: 10°C - 80°C [50°F - 176°F]
- Temperatura di stoccaggio: -0°C - 80°C [32°F - 176°F]

#### Varie

- Tipo di imballaggio: Polybag
- Garanzia (Anni): 10
- Certificazioni: RoHS, REACH, UL

#### Riferimenti per l'ordine

- No.: 36460
- EAN: 4002888364607

#### Questo prodotto è disponibile in diverse lunghezze:

- 36460 - 0.5m [1.64ft]
- 36461 - 1m [3.28ft]
- 36462 - 2m [6.56ft]
- 36463 - 3m [9.84ft]

#### © LINDY 2021

LINDY ITALIA Srl | Via G. Dedionigi 3 | 21057 Olgiate Olona (VA) | T +39 0331 1601711 | F +39 0331 1601790

Capitale Sociale Euro 46.800,00 Int. Vers. | PEC lindyitalia@twtcert.it | e-mail info@lindy.it | lindy.com

Società con Socio Unico Direzione e coordinamento da parte di LINDY-Elektronik GmbH

C.C.I.A.A. di Varese - 366787 | RPA IT 09090P00001741

RAEE IT08010000000119 | P.IVA IT 01844670131 | R.I. Varese e C.F. 09555570150