

Cavo DisplayPort 2.0 Ibrido in Fibra Ottica UHBR10, 15m

No.: 38521

Cavo AOC per ogni applicazione e risoluzione DP

Descrizione

- Combina cavi in rame e in fibra ottica per una soluzione di connettività DisplayPort ibrida e a lunga distanza
- Supporta risoluzioni fino a 4K@144Hz, 8K@60Hz
- Standard DP2.0 con supporto UHBR10, larghezza di banda 40Gbps (4 vie, 10Gbps per canale)
- Struttura del cavo flessibile e robusta per qualsiasi tipo di installazione
- 3 anni di garanzia

La gamma di cavi Ibridi in Fibra Ottica Lindy è una soluzione professionale per estendere i segnali DP su lunghe distanze.

Combinando la flessibilità e l'elevata resistenza EMI & RFI dei cavi in fibra ottica con i cavi in rame standard, questi cavi ibridi sono ideali per l'uso in configurazioni AV critiche, display commerciali o installazioni residenziali ad alte prestazioni.

La tecnologia interna fornisce un'amplificazione non compressa del segnale DP, consentendo un'estensione a lunga distanza dei contenuti DP 8K che non è raggiungibile con i cavi passivi.

Con una larghezza di banda di 40Gbps (UHBR10), questi cavi supportano risoluzioni DisplayPort 2.0 fino a 3840x2160@144Hz e 7680x4320 / 10240x4320@60Hz. I contenuti possono essere visualizzati con dettagli e chiarezza incredibili a frequenze di aggiornamento più elevate e supportando l'HDR statico e dinamico per una visione ottimale di film, grafiche o immagini.

Dettagli Tecnici

Connettori

- Connettore A: DisplayPort (Maschio)
- Connettore B: DisplayPort (Maschio)
- Materiale dei Connettori: PVC
- Placcatura dei Connettori: Placcato oro
- Composizione dei Pin: Placcato oro
- Placcatura dei Pin: Placcato oro
- Dimensioni (ca.) LxPxA: Connettore DP: 19.8x47.8x12mm (0.78x1.88x0.47in)

Composizione del cavo

- Lunghezza: 15m (49.21ft)
- Standard: DisplayPort 2.0
- Colore: Nero
- Tipo: Rotondo

Diametro della Guaina: 4.0mm (0.16in)
Materiale dell Guaina: PVC
Materiale del Conduttore: Fibra e Rame
Dimensione del Conduttore: 24AWG
Schermatura: -

Specifiche

Larghezza di banda supportata: 40Gbps
Risoluzione massima: 7680x4320@60Hz 4:2:0 10bit, 3840x2160@144Hz 4:4:4 10bit
Attenuazione nominale: ?10dB/km@850nm, ?8dB/km@1300nm
Raggio minimo di curvatura: 50mm (1.97in)
Temperatura operativa: -10°C - 60°C (14°F - 140°F)
Temperatura di stoccaggio: -20°C - 70°C (-4°F - 158°F)

Varie

Tipo di imballaggio: Scatola di cartone
Garanzia (Anni): 3
Conformità Prodotto: CE, UKCA, FCC, RoHS, REACH & California Proposition 65

Riferimenti Per l'Ordine

No.: 38521
EAN: 4002888385213

Questo prodotto è disponibile in diverse lunghezze

38520 - 10m (32.81ft)
38522 - 20m (65.62ft)
38523 - 30m (98.42ft)
38524 - 40m (131.23ft)
38525 - 50m (164.04ft)

© LINDY 2026
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