



## 50m LWL / Fibre Optic Hybrid DisplayPort 1.2 Kabel

Artikelnummer: 38465

## Beschreibung

Unsere LWL / Fibre Optic Hybrid-DisplayPort-Kabel sind die perfekte Lösung, um auf einfachem Weg digitale DisplayPort-Signale über sehr große Distanzen zu übertragen. Diese Kabel sind ideal für professionelle AV-Installationen, finden ihren Einsatz aber auch in einfacheren Heimkino-Installationen. Mittels Glasfasertechnologie können hierbei weitaus größere Distanzen als mit herkömmlichen Kupferkabeln überbrückt werden. Die Kabelenden sind jeweils mit normalen DisplayPort-Steckern ausgestattet - verbunden sind diese durch eine Kombination aus Glasfaser und Kupfer. Es können somit alle DisplayPort-Quellen und auch Zielgeräte genutzt werden.

## Technische Details

### Anschlüsse

- Steckverbinder A: DisplayPort (Stecker)
- Steckverbinder B: DisplayPort (Stecker)
- Gehäusematerial: Zinklegierung
- Beschichtung des Steckverbinders: 24K Gold 3µm
- Pin Konstruktion: Phosphorkupfer
- Beschichtung des Pins: 24K Gold 15µm
- Abmessungen (ca.) BxTxH: 20x37x13mm (0.79x1.46x0.51in)

### Kabelkonstruktion

- Länge: 50m (164.04ft)
- Standard: DisplayPort 1.2
- Farbe: Schwarz
- Typ: Rund
- Manteldurchmesser: 4.8mm (0.19in)
- Mantelmaterial: PE LS0H
- Leitermaterial: LWL / Kupfer

## Spezifikation

- Unterstützte Bandbreite: 21.6Gbit/s
- Maximale Auflösung: 4096x2160@60Hz 4:4:4 10Bit
- Nominale Dämpfung:
  - 850nm <3.5dB
  - 1300nm <1.2dB
- Minimaler Biegeradius: 60mm (2.36in)
- Betriebstemperatur: 0°C - 50°C (32°F - 122°F)
- Lagertemperatur: -20°C - 70°C (-4°F - 158°F)

## Sonstiges

- Verpackungstyp: Karton
- Garantie (Jahre): 2
- Zertifikate: CE, FCC, RoHS & REACH

## Verkaufsinformationen

- No.: 38465
- EAN: 4002888384650

Dieses Produkt ist auch in anderen Längen verfügbar

- 38460 - 10m (32.81ft)
- 38461 - 15m (49.21ft)
- 38462 - 20m (65.62ft)
- 38463 - 30m (98.42ft)
- 38464 - 40m (131.23ft)
- 38465 - 50m (164.04ft)
- 38466 - 70m (229.66ft)
- 38467 - 100m (328.08ft)