

## Câble HDMI 8K60 Hybride Fibre Optique 30m

N° Art.: 38513



### Description

- Combine les câbles en cuivre et en fibre optique pour une solution de connectivité HDMI hybride et longue distance
- Prend en charge les résolutions jusqu'à 4K@120Hz, 8K@60Hz
- Formats HDR incluant Dolby Vision & HDR10+
- Câble robuste et souple pour tout type d'installation
- Garantie 2 ans

La gamme de câbles hybrides à fibre optique de Lindy constitue une solution professionnelle pour étendre les signaux HDMI sur de plus longues distances. Combinant la flexibilité et la haute résistance EMI & RFI de la fibre optique avec un câblage en cuivre standard, ces câbles hybrides sont idéaux pour une utilisation dans les configurations AV critiques, les écrans commerciaux ou les installations résidentielles à haute performance.

Ce câble fournit une amplification non compressée du signal HDMI, ce qui permet d'étendre le contenu HDMI 8K sur de longues distances, ce qui n'est tout simplement pas possible avec des câbles passifs.

Avec une bande passante de 48 Gbit/s, ces câbles prennent en charge les résolutions HDMI 2.1 jusqu'à 3840x2160@120Hz, et 7680x4320 / 10240x4320@60Hz. Le contenu peut être visualisé avec des détails et une clarté incroyables à des taux de rafraîchissement plus élevés pour une visualisation optimale des films, des graphiques ou des images.

Outre l'HDR statique, les câbles hybrides HDMI prennent également en charge les formats HDR dynamiques tels que Dolby Vision et HDR10+. Ces formats offrent à chaque moment du contenu, scène par scène ou même image par image, une gamme de couleurs beaucoup plus large basée sur l'espace colorimétrique BT.2020, une luminosité maximale plus élevée et des noirs profonds pour des contrastes optimaux ainsi qu'une plus grande profondeur de couleur. C'est essentiel pour la transmission de contenu VOD, y compris les émissions de télévision et les films, ainsi que la RV et les jeux vidéo, idéal dans les eSports, les configurations de détail et les installations de home cinéma supérieures.

Remarque : les fonctions eARC/ARC et CEC ne sont pas prises en charge pour les longueurs supérieures à 20m.

Nous pouvons fabriquer des câbles jusqu'à 200m sur demande, veuillez nous contacter pour obtenir un devis.

### Détails techniques

#### Connecteurs

- Connecteur A: HDMI Type A (mâle)
- Connecteur B: HDMI Type A (mâle)
- Matériau du boîtier: PVC
- Revêtement des Connecteurs: plaqué or
- Matériau des broches: plaqué or

- Revêtement des broches: plaqué or
- Dimensions (approx.): connecteur HDMI : 20.2x50.5x11mm (0.8x1.99x0.43in)

#### Détails du câble

- Longueur: 30m (98.42ft)
- Normes: HDMI 2.1
- Couleur: noir
- Type: rond
- Diamètre de la gaine: 4.4mm (0.17in)
- Matériau de la gaine: PVC
- Matériau des conducteurs: fibre te cuivre
- Section des conducteurs: 23AWG
- Blindage:

#### Spécifications

- Bande passante prise en charge: 48 Gbit/s
- Résolution maximale: 7680x4320@60Hz 4:2:0 10bit, 3840x2160@120Hz 4:4:4 10bit
- Atténuation nominale: ≤10dB/km@850nm, ≤8dB/km@1300nm
- Rayon de courbure minimal: 50mm (1.97in)
- Température de fonctionnement: -10°C - 60°C (14°F - 140°F)
- Température de stockage: -20°C - 70°C (-4°F - 158°F)

#### Divers

- Type d'emballage: emballage en carton
- Garantie (années): 2
- Conformité des produits: CE, UKCA, FCC, RoHS, REACH & California Proposition 65

#### Informations Commerciales

- No.: 38513
- EAN: 4002888385138

Ce produit est également disponible dans d'autres longueurs

- 38510 - 10m (32.81ft)
- 38511 - 15m (49.21ft)
- 38512 - 20m (65.62ft)
- 38514 - 40m (131.23ft)
- 38515 - 50m (164.04ft)