



## Cable DisplayPort 2.1 54G de 1m, Black Line

No.: 36516

DisplayPort mâle vers mâle

### Description

Câble DisplayPort 2.1 d'entrée de gamme pour les applications à domicile et dans les petits bureaux.

Prend en charge des résolutions allant jusqu'à 16K@60Hz 4:4:4 10 bits avec DSC (Display Screen Compression).

Boîtier ABS robuste, connecteurs et contacts plaqués or 24 carats.

Câble à triple blindage, conducteurs en cuivre nu 28AWG résistants à la corrosion

DisplayPort 2.1, 16K, 10K, 8K 4K, 54Gbps ; garantie 10 ans

Les câbles DisplayPort 2.1 Black Line sont basés sur le concept de câble Lines développé par Lindy et sont des modèles d'entrée de gamme équipés pour les connexions haute résolution, parfaits pour une utilisation à domicile et dans les petits bureaux.

Résolutions UHD jusqu'à 16K 15360x8640@60Hz 4:4:4 10 bits avec DSC (Display Screen Compression). La DSC est une norme de compression sans perte visuelle qui permet d'obtenir des résolutions et des taux de rafraîchissement plus élevés en réduisant la bande passante nécessaire à la transmission des données. Les câbles DisplayPort Black Line sont également capables de transmettre 32 canaux audio et Dolby True HD.

Les câbles DisplayPort Black Line sont dotés d'un triple blindage avec des conducteurs en cuivre 28AWG pour des performances et une résistance à la corrosion optimales. Les connecteurs en nickel et les contacts plaqués or 24 carats garantissent l'intégrité du signal et la fiabilité.

Les câbles DisplayPort 2.1 Black Line sont disponibles dans les longueurs suivantes: 0,5 m, 1 m, 2 m, 3 m, 5 m.

### Détails techniques

#### Connecteurs

Connecteur A: DisplayPort mâle

Connecteur B: DisplayPort mâle

Matériau du boîtier: ABS

Placage du connecteur: Nickel

Construction des broches: Bronze phosphoreux

Placage des broches: or 24 carats 3 µm

Dimensions [approx.] L x P x H : 20,7 x 42,6 x 13 mm (0,81 x 1,68 x 0,51in)

#### Construction du câble

Longueur: 1m (3,28 ft)

Norme: DisplayPort 2.1

Couleur: Noir

Type: Rond

Diamètre de la gaine: 7 mm [0,27 in]

Matériau de la gaine: PVC

Matériau du conducteur: Cuivre nu

Calibre du conducteur: 28 AWG

Blindage: Aluminium Mylar

#### **Spécifications**

Bande passante prise en charge: 54 Gbps

Résolution maximale: 16360 x 8640 [16K] à 60 Hz, 4:4:4, 10 bits

Atténuation nominale:

100 MHz - 450 MHz < 5,1 dB

450 MHz - 8100 MHz < 33,28 dB

8100 MHz - 13500 MHz < 38,0 dB

Rayon minimal de la bande: 48 mm [1,89in]

Température de fonctionnement: -20 °C à 80 °C [-4 °F à 176 °F]

Température de stockage: -25 °C à 85 °C [-13 °F à 185 °F]

#### **Divers**

Type d'emballage: Sachet en polyéthylène

Garantie [années]: 10

Conformité du produit: RoHS, REACH, UL

#### **Informations d'achat**

No: 36516

EAN: 4002888365161

#### **Ce produit est également disponible dans d'autres longueurs**

36515 - 0,5 m [1,64 ft]

36516 - 1 m [3,28 ft]

36517 - 2 m [6,56 ft]

36518 - 3 m [9,84 ft]

36519 - 5 m [16,40 ft]