



Câble HDMI Ultra High Speed, Anthra Line, 0.5m

No.: 36951

HDMI mâle/mâle

Description

- Câble HDMI 2.1 Ultra High Speed de choix professionnel pour les installations AV et IT commerciales et de haute performance
- Prend en charge les résolutions jusqu'à 10240x4320 4:2:0 12bit
- Boîtier en PVC robuste, connecteurs et contacts plaqués or 24 carats
- Câble à triple blindage, conducteurs en cuivre étamé 30AWG résistant à la corrosion
- Certifié HDMI 2.1 ultra haut débit : 3D, 8K, 10K, 48Gbit/s, HEC, ARC, CEC, Dolby® True HD, Dolby® Atmos, DTS-HD Master Audio, DTS:X
- Certifié HDMI ATC
- Garantie 10 ans

Issus du concept de connectivité Cable Line développé par Lindy, les câbles HDMI Anthra Line sont le choix professionnel pour des connexions de haute performance dans les installations audiovisuelles et informatiques commerciales.

Les câbles HDMI Anthra Line sont des connexions haut de gamme dotées d'un triple blindage avec des conducteurs en cuivre 30AWG pour des performances et une résistance à la corrosion. Les contacts et les connecteurs plaqués or 24 carats maintiennent une intégrité optimale du signal et une fiabilité maximale.

Les résolutions UHD jusqu'à 10k 10240x4320 4:2:0 12bit sont prises en charge. Les câbles HDMI Anthra Line sont également capables de transmettre l'audio 32 canaux et Dolby® Atmos.

La spécification HDMI 2.1 est prise en charge pour une capacité de bande passante de 48Gbit/s dans des longueurs de câble allant jusqu'à 5m. Les câbles HDMI d'Anthra Line sont disponibles dans des longueurs de 0.5m à 3m.

Les câbles de la spécification HDMI 2.1 prennent désormais en charge les caractéristiques suivantes :

Résolutions plus élevées - Maintenant jusqu'à 10k 120Hz de résolution avec DSC, 8k120Hz sans.

ALLM - mode automatique à faible latence - Conçu pour les joueurs, il aide à réduire le décalage en supprimant le traitement vidéo avancé, ce qui permet d'obtenir la réponse la plus rapide de votre écran.

VRR - Synchronise la source et la fréquence de rafraîchissement de l'écran, ce qui permet de supprimer les saccades et les déchirures de l'image.

Dynamic HDR - Sur instruction de la source, un écran connecté peut modifier les métadonnées HDR scène par scène, ou même image par image, afin de fournir la meilleure gamme de couleurs à tout moment.

DSC - Algorithme de compression haute performance réduisant considérablement la bande passante du signal nécessaire aux très hautes résolutions.

eARC - Une version avancée de l'ARC, utilisant l'audio basé sur l'objet qui fournit maintenant 7.1ch et 5.1ch non compressés et jusqu'à 192Khz, 24bit pour Dolby Atmos et DTS:X.

Détails techniques

Connecteurs

- Connecteur A: HDMI Type A mâle
- Connecteur B: HDMI Type A mâle
- Matériau du boîtier: PVC
- Revêtement du connecteur: Or 24K 15µm
- Matériau des broches: Cuivre phosphoreux
- Revêtement des broches: Or 24K 3µm
- Dimensions (approx.) LxH: 20x34.2x10.9mm (0.79x1.35x0.43in)

Détails du câble

- Longueur: 0.5m (1.64ft)
- Norme: Certifié HDMI Ultra High Speed
- Couleur: Gris
- Type: Rond
- Diamètre de la gaine: 7.3mm (0.29in)
- Matériau de la gaine: PVC
- Matériau des conducteurs: Cuivre
- Section des conducteurs: 30AWG
- Blindage: Tresse alliage Aluminium / Magnésium, 85%

Spécifications

- Bande passante supportée: 48Gbit/s
- Résolution maximale: 10240x4320@120Hz 4:2:0 12bit
- Atténuation nominale:
- ≤ -5 dB from 0 GHz à 1 GHz
- -6.5 dB @ 2 GHz
- -9.2dB @ 3 GHz
- -16.5 dB @ 6 GHz
- -29 dB @ 12 GHz
- Rayon de courbure minimal: 80mm (3.15in)
- Température de fonctionnement: 0°C - 50°C (32°F - 122°F)
- Température de stockage: 0°C - 50°C (32°F - 122°F)
- Testé par ATC: Oui

Divers

- Type d'emballage: Sachet individuel
- Garantie (années): 10
- Certifié: RoHS, REACH, UL, ATC

Informations commerciales

- No. 36951
- EAN: 4002888369510

Ce produit est également disponible dans d'autres longueurs:

- 36951 - 0.5m (1.64ft)
- 36952 - 1m (3.28ft)
- 36953 - 2m (6.56ft)
- 36954 - 3m (9.84ft)