



Câble adaptateur USB Type C vers DP 4K60 avec HDR, 5m

No.: 43305

Crée des connexions 4K fiables entre un ordinateur équipé d'un port USB de type C et un écran DP placé à plus longue distance

Description

- Crée une connexion 4K fiable entre un ordinateur équipé d'un port USB de type C et un écran DisplayPort à plus longue distance
- Prise en charge des résolutions DisplayPort jusqu'à 4K 3840x2160@60Hz avec HDR
- La prise en charge de la gamme dynamique élevée permet d'obtenir des noirs plus profonds, des blancs plus éclatants et une gamme de couleurs plus étendue
- Nécessite la prise en charge DisplayPort Alternate Mode par le port USB
- Garantie 2 ans

Les câbles adaptateurs sont des câbles qui comportent deux connexions différentes et permettent aux utilisateurs de connecter deux appareils qui présentent des normes de connexion différentes, par exemple une source HDMI à un écran DVI.

Le câble adaptateur USB de type C vers DisplayPort 4K60 avec HDR de LINDY permet aux utilisateurs d'ajouter facilement des capacités vidéo externes à un ordinateur équipé d'un port USB de type C avec une prise en charge supplémentaire du mode DisplayPort alternatif. Le connecteur DisplayPort du câble adaptateur peut être connecté directement à l'écran DisplayPort avec le câble de 5 m, ce qui permet une flexibilité supplémentaire lors du positionnement de l'écran DP - parfait pour une installation simple et adaptable. Le câble combine un design épuré mais fonctionnel avec des performances supérieures pour fournir une connexion 4K fiable sur des distances impossibles à parcourir avec des câbles standard. Un chipset actif, logé proprement au centre du câble, permet aux câbles actifs d'amplifier efficacement les signaux DisplayPort, créant ainsi des transmissions DP beaucoup plus longues. Cela permet de créer des connexions longue distance sans avoir besoin de répéteurs ou de prolongateurs supplémentaires.

Grâce à la prise en charge de résolutions allant jusqu'à 3840x2160@60Hz et à la prise en charge supplémentaire de la gamme dynamique élevée, le contenu 4K peut être visualisé avec une clarté cristalline, un contraste amélioré et des couleurs plus réalistes. Ces câbles sont parfaits pour la création de présentoirs de vente attrayants, d'environnements de travail innovants ou pour la lecture vidéo immersive dans les bars sportifs et les installations de cinéma à domicile, tandis que la prise en charge de l'audio multicanal non compressé permet d'obtenir un son Surround tridimensionnel impressionnant pour compléter une vidéo claire et détaillée.

Ce câble est alimenté par le bus USB, donc aucune alimentation externe n'est nécessaire. Avec l'installation "Plug and Play", ce câble convertisseur peut être installé dans un système AV avec un minimum de difficultés, idéal pour les professionnels et les nouveaux utilisateurs.

Détails techniques

Connecteurs

- Connecteur A: USB Type C mâle
- Connecteur B: DisplayPort mâle
- Matériau du boîtier: USB C: PVC, DP: ABS
- Revêtement du connecteur: Plaqué or
- Matériau des broches: Bronze phosphoreux
- Revêtement des broches: Plaqué or
- Dimensions (approx.) LxIxH:
 - A: 12.6x24x6.6mm [0.5x0.94x0.26in]
 - B: 20x36x7.5mm [0.79x1.42x0.3in]
 - Repeater: 20.5x57x12mm [0.81x2.24x0.47in]

Détails du câble

- Longueur: 5m [16.40ft]
- Norme: DP 1.2
- Couleur: Noir
- Type: Rond
- Diamètre de la gaine: 4.5mm [0.18in]
- Matériau de la gaine: PVC
- Matériau des conducteurs: Cuivre étamé
- Section des conducteurs: A: 32AWG, B: 30AWG
- Blindage: Tresse AL/MG A: 85%, B: 80%

Spécifications

- Chipset: MCDP6
- Bande passante supportée: 21.6Gbit/s
- Power Delivery: -
- Résolution maximale: 3840x2160@60Hz 4:4:4 8bit
- Atténuation nominale: 0.1MHz-6MHz<12DB
- Rayon de courbure minimal: 47mm [1.85in]
- Température de fonctionnement: 0°C - 35°C [32°F - 95°F]
- Température de stockage: 0°C - 45°C [32°F - 113°F]

Divers

- Type d'emballage: Sachet individuel
- Garantie (années): 2
- Certifié: CE, FCC, RoHS, REACH & UL, California Proposition 65

Informations commerciales

- No.: 43305
- EAN: 4002888433051

Ce produit est également disponible dans d'autres longueurs

- 43305 - 5m [16.40ft]
- 43306 - 7.5m [24.61ft]
- 43307 - 10m [32.81ft]