

Câble DisplayPort 1.4 - 4 m - Certifié VESA

N° de produit: DP14MM4M



Ce câble DisplayPort 1.4 connecte votre ordinateur portable ou ordinateur de bureau DisplayPort™ à un moniteur, un téléviseur ou un projecteur 8K « super ultra-haute définition ». Il prend en charge des résolutions jusqu'à 8K (7680 x 4320) à 60 Hz.

Le câble d'écran DP fournit la connexion indispensable pour prendre en charge la prochaine génération de vidéo super ultra-haute définition.

Ce câble DisplayPort de 4 m est certifié VESA®, garantissant ainsi une conformité complète et le fonctionnement efficace du débit de liaison supérieur de HBR3. Ce câble DP a été testé pour répondre à toutes les spécifications DP 1.4 afin de garantir une qualité et une fiabilité élevées.

Ce câble DisplayPort 8K prend en charge toutes les fonctionnalités DP 1.4 :

- Bandes passantes à débit élevé 3 (HBR3) de 32,4 Gb/s prenant en charge les dernières normes du secteur
- High Dynamic Range (HDR) pour un taux de contraste élevé et des couleurs vives
- Technologie MST (Multi-Stream Transport) permettant de connecter plusieurs écrans en série
- Display Stream Compression 1.2 (DSC) pour une sortie avec résolution maximale
- Correction aval des erreurs pour gérer les erreurs de transmission de données
- Protection du contenu à bande passante élevée (HDCP 2.2) pour une connexion sécurisée entre la source et l'écran
- 32 canaux audio numériques non compressés

Ce câble fin et professionnel de 0,08 mm² permet une installation flexible tout en offrant une fiabilité

supérieure pour une installation propre et de qualité. Chaque connecteur comporte des verrous qui sécurisent les connexions entre vos périphériques.

Dotée d'une résolution de 7680 x 4320, la 8K est également connue sous le nom de 4320p et super ultra-haute définition (SUHD). Vous pouvez la rencontrer dans l'affichage numérique et d'autres écrans commerciaux qui exigent la plus haute résolution disponible. Ce câble est rétrocompatible avec les écrans 4K et 5K, ce qui en fait le périphérique idéal pour adapter votre infrastructure de câblage.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

- Diffusez des présentations enrichies au niveau visuel
- Affichez des systèmes d'affichage numérique parfaitement nets
- Créez des visuels accrocheurs pour la photographie, la vidéographie, la cinématographie
- Produisez des jeux réalistes

Spécifications techniques

- **CÂBLE DISPLAYPORT 1.4** : câble de 4m, certifié VESA avec BP de 32,4 Gb/s ; 8K 60 Hz (7680 x 4320), 4K 120Hz (3840 x 2160), HDR pour taux de contraste élevé, HBR3, audio 32 canaux, MST pour connexion en série des moniteurs, contrôle des erreurs FEC
- **FIABLE** : conçu avec gaine câble interne pour garantir l'intégrité du signal ; les connecteurs DP métalliques avec verrouillage fournissent un blindage EMI et empêchent toute déconnexion accidentelle
- **DURABLE** : la gaine en PVC absorbe les contraintes des courbures fréquentes protégeant le cœur du cordon DisplayPort ; les connecteurs plaqués or empêchent l'oxydation et la corrosion, garantie à vie
- **APPLICATIONS** : idéal pour des systèmes avec les cartes Radeon Vega Frontier/Pro WX Series/W5500/Pro Duo ou Nvidia Quadro; compatible avec les cartes et adaptateurs DP 1.1/2/3 (1080p/4K)
- **CARACTÉRISTIQUES** : 4 m | Noir | DisplayPort 1.4 | DP mâle vers mâle | 0,08 mm² | Gaine : PVC | Blindage EMI | Protocoles pris en charge : HBR 3, sous-échantillonnage Chroma 4:4:4, DSC 1.2, HDCP 2.2, MST | Garantie à vie

Matériel

| | |
|---------------------------|--|
| Politique de garantie | Lifetime |
| Nombre de conducteurs | 19 |
| Placage du connecteur | Or |
| Type de gaine de câble | PVC - Polyvinyl Chloride |
| Type de blindage du câble | Feuille d'aluminium-Mylar avec blindage tressé |
| Résistance au feu | Indice VW-1 |

Connecteur(s)

| | |
|--------------|------------------------------|
| Connecteur A | 1 - DisplayPort (20 broches) |
| Connecteur B | 1 - DisplayPort (20 broches) |

Caractéristiques physiques

| | |
|---------------------|-----------------|
| Couleur | Noir |
| Style de connecteur | A verrouillage |
| Calibre du fil | 28 AWG |
| Longueur de câble | 13.1 ft [4 m] |
| Longueur du produit | 13.1 ft [4 m] |
| Largeur du produit | 0.7 in [1.9 cm] |
| Hauteur du produit | 0.5 in [1.2 cm] |
| Poids du produit | 11.6 oz [328 g] |

Informations d'emballage

| | |
|---------------------|------------------|
| Quantité par paquet | 1 |
| Longueur du Paquet | 8.7 in [22.0 cm] |
| Largeur du Colis | 9.8 in [25.0 cm] |
| Hauteur du Paquet | 1.4 in [3.5 cm] |

| | |
|------------|-------------------|
| Poids brut | 12.4 oz [352.0 g] |
|------------|-------------------|

Contenu du paquet

| | |
|-----------------------|--------------------------|
| Inclus dans le paquet | 1 - Câble DP 4,6m 10Pack |
|-----------------------|--------------------------|

Informations de
garantie

| | |
|----------|-------|
| Warranty | À Vie |
|----------|-------|

* L'apparence et les spécifications du produit peuvent être modifiées sans préavis