

Câble 2m certifié VESA Mini DisplayPort vers DisplayPort 1.4 - 8K 60Hz HBR3 HDR - Super UHD mDP vers DP 1.4 - Ultra HD 4K 120Hz Diamètre Fin (34 AWG) - Câble Écran/Moniteur

Nº de produit: DP14MDPMM2MB



Ce câble Mini DisplayPort vers DisplayPort v1.4 certifié VESA d'2 mètre est doté d'un connecteur mâle Mini DP à une extrémité et d'un connecteur DP mâle avec verrouillage à l'autre extrémité, vous permettant de connecter n'importe quel ordinateur portable ou station de travail compatible Mini DisplayPort à un téléviseur, un moniteur ou un vidéoprojecteur 8K utilisant une connexion DisplayPort standard.

#### Qualité d'image étonnante

Ce câble Mini DP vers DP 1.4 prend en charge des résolutions élevées allant jusqu'à 8K (7680 x 4320p) à 60 Hz ou 4K (3840 x 2160) à 120 Hz avec une bande passante HBR3 maximale de 32.4 Gb/s et garantit que le contenu protégé numériquement s'affiche correctement, grâce à sa capacité HDCP 2.2 et DPCP. Le câble adaptateur prend également en charge :

- La technologie MST (Multi-Stream Transport) permettant l'installation en série de plusieurs écrans
- Le transport DSC (Display Stream compression) v1.2, qui rend possible un taux de compression pouvant atteindre 3:1.
- Le transport des métadonnées HDR, qui offre un transport de paquets de métadonnées flexible pour prendre en charge les futures normes HDR dynamiques.
- Le transport audio étendu, qui couvre des capacités telles que 32 voies audio non compressées à un taux d'échantillonnage de 1 536 kHz.
- La correction aval des erreurs (FEC), qui superpose le transport DSC 1.2 et assure la résilience aux erreurs du transport nécessaire pour le transport vidéo compressé vers des écrans externes.

## Compatibilité absolue

Cet adaptateur Mini DisplayPort vers DisplayPort est compatible avec plusieurs systèmes, y compris votre PC, votre Mac et vos périphériques Microsoft Surface avec Mini DP. Pour un confort optimal, ce câble Mini DisplayPort fonctionne avec les ordinateurs équipés de ports Thunderbolt 2, ce qui vous permet de connecter vos écrans compatibles DP à votre source Mini DP. En outre, ce câble adaptateur DP 1.4 prend en charge une large sélection de cartes graphiques équipées de Mini DP 1.4, telles que :

- Les gammes Radeon™ VII, SSG, WX x100, Pro et FirePro™.
- La gamme NVIDIA Quadro P.

## Conçu pour durer

Ce câble adaptateur Mini-DisplayPort vers DisplayPort v1.4 est conçu avec des connecteurs DisplayPort avec verrouillage plaqués or qui empêchent les déconnexions accidentelles, ce qui en fait un accessoire idéal pour les applications de bureau ou de salle de conférence.

Doté de conducteurs de 0,02 mm<sup>2</sup> et d'un diamètre extérieur de 4,5 mm, ce câble slim associe flexibilité et facilité de connexion.

## Certifications, rapports et compatibilité



## Applications

## Spécifications techniques

- **CÂBLE** Mini DP vers DP 1.4 : 2m, bande passante de 32,4Gb/s, 8K à 60Hz (7680x4320) avec DSC, 4K à 120Hz (3840x2160), transport de métadonnées HDR, HBR3, 32 voies audio, MST pour installation série de moniteurs, FEC, fonctionne avec les moniteurs DisplayHDR
- **FIABLE** : conçu avec gestionnaire de câbles interne qui garantit l'intégrité du signal, une feuille en aluminium Mylar tressé et une sous-structure de connecteur métallique fournissent un blindage EMI ; les DP avec verrouillage empêchent toute déconnexion
- **DURABLE** : gaine en PVC de câble vidéo (0,02mm<sup>2</sup>, diamètre extérieur : 4,5mm) absorbe les contraintes des courbures fréquentes, l'atténuation des tensions protégeant le cœur du cordon DP ; les connecteurs plaqués or empêchent l'oxydation et le ternissement
- **COMPATIBILITÉ ÉTENDUE** : compatible avec CG Nvidia Quadro : P620, P600, P400 et AMD Radeon Pro : VII, SSG, WX9100/4100/3200/3100/2100, W5700/5500, FirePro : W9100/900/600/4100 ; compatible avec les périphériques hôtes Mini DP 1.2, Thunderbolt 2 (1080p/4K)

- **CARACTÉRISTIQUES** : 2 m | Noir | DisplayPort 1.4 | Mini DP mâle vers DP mâle | 0,02 mm<sup>2</sup> | 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

---

**Performance**

Video Revision	DisplayPort 1.4
Longueur max. de câble	6.6 ft [2 m]

---

**Connecteur(s)**

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

---

**Conditions environnementales**

Température de fonctionnement	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
Température de stockage	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
Humidité	Humidité relative de 0 à 85 %

---

**Caractéristiques physiques**

Couleur	Noir
Style de connecteur	A verrouillage
Calibre du fil	34 AWG

---

Longueur de câble	6.6 ft [2 m]
Dia. ext. du câble	0.2 in [4.5 mm]
Longueur du produit	6.6 ft [2.0 m]
Largeur du produit	0.8 in [2.0 cm]
Hauteur du produit	0.5 in [1.3 cm]
Poids du produit	2.6 oz [74.0 g]

---

Informations  
d'emballage

Quantité par paquet	1
Longueur du Paquet	6.8 in [17.2 cm]
Largeur du Colis	7.8 in [19.8 cm]
Hauteur du Paquet	0.7 in [1.7 cm]
Poids brut	2.8 oz [80.0 g]

---

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Câble Mini DisplayPort vers DisplayPort
-----------------------	---

---

Informations de  
garantie

Warranty	À Vie
----------	-------

---

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

