

Câble HDMI Ultra Haut Débit Certifié de 30cm, 8K 60Hz/4K 120Hz, Câble HDMI 2.1 avec HDR10+/eARC, 48 Gbps, Câble HDMI 8K pour Moniteur/Téléviseur/Écran, Gaine TPE Flexible

N° de produit: HDMM21V1F



Ce câble HDMI™ 2.1 Ultra High Speed certifié est conçu pour offrir des performances fiables dans les environnements d'entreprise, audiovisuels et informatiques. Les spécifications HDMI sont clairement indiquées sur chaque connecteur — une caractéristique exclusive qui élimine toute ambiguïté, garantit la compatibilité et confirme la capacité du câble à prendre en charge des performances à large bande passante.

Diffusez des vidéos 8K d'une grande netteté, des taux de rafraîchissement élevés et des images haute résolution sur des écrans UHD, des stations de travail, des murs vidéo et des installations audiovisuelles. Ce câble HDMI 2.1 Ultra High Speed prend en charge la 8K à 60 Hz, la 5K à 60 Hz, la 4K à 120 Hz, ainsi qu'une bande passante allant jusqu'à 48 Gbps pour une qualité de signal constante et fiable.

La norme HDMI 2.1 exploite la compression Display Stream Compression (DSC 1.2a) pour permettre des vidéos ultra haute résolution à des fréquences de rafraîchissement plus élevées avec des sources et écrans compatibles, notamment la 4K jusqu'à 240 Hz et la 8K jusqu'à 144 Hz. Le câble HDMI 2.1 prend également en charge les formats vidéo non compressés jusqu'à 1080p à 240 Hz, 1440p à 240 Hz, 4K à 144 Hz et 8K à 30 Hz (8 bits 4:4:4) pour les configurations d'affichage professionnelles.

Offrez un contraste profond et des couleurs fidèles grâce à la prise en charge des formats HDR10+ et Dolby Vision. Bénéficiez d'un son immersif jusqu'à 32 canaux avec eARC, Dolby Atmos®, DTS:X® et Dolby® TrueHD 7.1, tout en assurant une diffusion sécurisée des contenus grâce à la compatibilité HDCP 2.3 sur les appareils HDMI 2.1 et antérieurs.

Ce câble HDMI 8K est certifié par un centre de test agréé HDMI et soumis à des tests de conformité rigoureux afin de vérifier la prise en charge de toutes les fonctionnalités HDMI 2.1 à large bande passante. Il est testé contre les interférences électromagnétiques (EMI) afin de garantir une interférence minimale avec les signaux sans fil environnants. Ce câble fonctionne avec tous les

appareils compatibles 8K et est rétrocompatible avec les versions HDMI précédentes.

Faites passer facilement ce câble HDMI autour des angles, derrière les écrans et dans des espaces restreints grâce à sa gaine TPE haute flexibilité sans halogène, conçue pour supporter des courbures serrées dans les installations à forte densité. Sa flexibilité permet un câblage propre dans les racks audiovisuels d'entreprise, les stations de travail et les installations murales, sans compromettre la durabilité.

Le blindage en feuille aluminium-mylar avec tresse réduit les interférences électromagnétiques (EMI) dans les environnements partagés, tandis que les renforts de décharge de traction des connecteurs protègent contre les pliages répétés. Les connecteurs plaqués or préservent l'intégrité du signal, résistent à la corrosion et sont conçus pour supporter plus de 10 000 insertions, garantissant une utilisation fiable à long terme.

Les termes HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, l'habillage commercial HDMI et les logos HDMI sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing Administrator, Inc.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

- Offrez toutes les performances HDMI 2.1 avec une compatibilité ascendante
- Connectez une station de travail haute performance à un écran UHD 8K 60 Hz

Spécifications techniques

- **Diffusez des Vidéos 8K à Haut Débit** : Le câble HDMI 2.1 de 30 cm prend en charge l'UHD 8K 60 Hz et la 4K 120 Hz avec HDR10+, Dolby Vision et HDCP 2.3. Profitez d'un son immersif grâce à l'audio 32 canaux, 7.1 TrueHD, eARC, Dolby Atmos et DTS:X
- **Certifié pour des Performances Fiables** : Utilisez ce câble pour bénéficier d'une compatibilité HDMI 2.1 et d'une rétrocompatibilité garanties sur plusieurs résolutions; Fonctionne entre les appareils HDMI actuels et de nouvelle génération
- **Identifiez Instantanément les Spécifications** : Les marquages HDMI Quick ID permettent de vérifier d'un coup d'œil les fonctionnalités prises en charge; La gaine TPE écologique, souple et durable, résiste aux courbures serrées et est conforme RoHS
- **Pour les Flux Haute Résolution** : Optimisez les configs AV pro avec des résolutions UHD > 4K; Profitez d'une image 8K grâce à une bande passante de 48 Gbps; Compatible avec adaptateurs

USB-C vers HDMI pour appareils DP Alt Mode et MacBook Pro/Max série M

- **Le Choix des Pros de l'IT** : Nos câbles sont testés en laboratoire pour garantir l'intégrité du signal et la compatibilité avec les interfaces HDMI/DP/USB-C et les plus anciennes. Ils bénéficient d'une assistance technique multilingue gratuite 24/5, à vie

Matériel

| | |
|---------------------------|--|
| Politique de garantie | Lifetime |
| Active or Passive Adapter | Passif |
| Placage du connecteur | Or |
| Type de gaine de câble | TPE - Thermoplastic Elastomers |
| Type de blindage du câble | Feuille d'aluminium-Mylar avec blindage tressé |

Performance

| | |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| Vitesse max. de transfert de données | 48Gbps |
| Résolutions numériques max. | Avec Compression DSC 1.2a : |
| | 16K 30Hz |
| | 10K 60Hz |
| | 8K 144Hz |
| | 5K 240Hz |
| | 4K 240Hz |
| | Non Compressé (8 bits 4:4:4) : |
| | 8K 30Hz |
| | 5K 60Hz |
| | 4K 144Hz |
| | 1440p 240Hz |
| | 1080p 240Hz |

Connecteur(s)

| | |
|--------------|----------|
| Connecteur A | 1 - HDMI |
| Connecteur B | 1 - HDMI |

Conditions environnementales

| | |
|-------------------------------|-------------------------------|
| Température de fonctionnement | 0°C to 40°C (32°F to 104°F) |
| Température de stockage | -20°C to 70°C (-4°F to 158°F) |
| Humidité | 10%RH ~ 90%RH |

Caractéristiques physiques

| | |
|---------------------|----------------------|
| Couleur | Noir et argent |
| Style de connecteur | Droit |
| Calibre du fil | 30 AWG |
| Type de boîtier | ABS Polycarbonate |
| Longueur de câble | 1.0 ft [0.3 m] |
| Dia. ext. du câble | 0.2 in [6 mm] |
| Longueur du produit | 12.6 in [320 mm] |
| Largeur du produit | 0.8 in [20.5 mm] |
| Hauteur du produit | 0.4 in [11 mm] |
| Poids du produit | 1.2 oz [34 g] |

Informations d'emballage

| | |
|--------------------|------------------|
| Longueur du Paquet | 2.4 in [6.0 cm] |
| Largeur du Colis | 6.2 in [15.8 cm] |
| Hauteur du Paquet | 1.2 in [3.0 cm] |

Poids brut 1.8 oz [51.3 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet 1 - Câble HDMI ultra haut débit

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