

Emulateur HDMI 2.0 18G EDID

N° Art.: 32114



Description

- Prise en charge de l'apprentissage ou des présélections EDID pour l'émulation
- 15 modes EDID prédéfinis (y compris utilisations AV et PC)
- Compatible HDMI 2.0 avec résolutions jusqu'à 4K, 60Hz, 4:4:4, 8bit
- Prise en charge HDCP 2.2, 3D
- Alimenté par la source HDMI
- Garantie 2 ans

Ce produit aide à la résolution des problèmes liés à l'EDID, qui peuvent se présenter lors de l'utilisation d'extenders AV/KVM, Splitters ou Switch. En outre, l'émulateur EDID simule en continu la présence d'un écran à la source (PC ou serveur), de façon à ce que la source vidéo délivre un signal à tout moment. Au travers de sa prise en charge des résolutions jusqu'à Ultra HD 4K 60Hz et de sa compatibilité des contenus protégés en HDCP 2.2, cet émulateur est tout particulièrement adapté aux applications audio/vidéo ou PC de dernière génération.

Certains systèmes, switch KVM et systèmes Digital Signage également, interrompent la transmission des données EDID ou ne sont pas en capacité de les transmettre à la source vidéo. Cet adaptateur peut cloner les données EDID d'un affichage HDMI en moins de 10 secondes, afin que la carte graphique puisse avoir un accès direct aux données correspondantes.

Vous pouvez également utiliser l'émulateur sans procéder à un clonage au travers de sa présélection de données EDID, pour la plupart des résolutions et fréquences d'affichages standards. Un aperçu complet de ces données est disponible dans les caractéristiques techniques.

Détails techniques

Connecteurs

- Connecteur A: HDMI Type A mâle
- Connecteur B: HDMI Type A femelle
- Matériau du boîtier: ABS
- Revêtement du connecteur: Nickel
- Matériau des broches: Bronze phosphoreux
- Revêtement des broches: Nickel

- Dimensions (approx.) LxPxH: 41x23x12mm (1.61x0.91x0.47in)

Détails du câble

- Longueur: -
- Norme: HDMI 2.0
- Couleur: Noir
- Type: -
- Diamètre de la gaine: -
- Matériau de la gaine: PVC
- Matériau des conducteurs: -
- Section des conducteurs: -
- Blindage: Feuillard cuivre

Spécifications

- Bande passante supportée: 18 Gbits/s
- Résolution maximale: 4096x2160@60Hz 4:4:4 8bit
- Atténuation nominale:
 - 300kHz-825MHz <5dB
 - 825MHz-2.475GHz 5dB-12dB
 - 2.475GHz-4.125GHz 12dB-20dB
 - 4.125GHz-5.1GHz 20dB-25dB
- Rayon de courbure minimal: -
- Température de fonctionnement: 0°C - 60°C (32°F - 140°F)
- Température de stockage: 0°C - 60°C (32°F - 140°F)
- Testé par ATC: -

Manuel

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

Information commercial

- N° Art.: 32114
- EAN: 4002888321143