Matrice 2x2 HDMI 18G

No.: 38302

Connexion et commutation entre 2 sources HDMI® et 2 affichages HDMI®

Description

- Commutation entre 2 appareils sources HDMI® et 2 écrans HDMI® connectés simultanément
- Prend en charge les résolutions jusqu'à 4K UHD 4096x2160@60Hz, avec une prise en charge supplémentaire pour le HDR
- Extraction audio de HDMI® vers Toslink (optique) et audio 3,5 mm
- Système de gestion EDID pour contrôler et assurer la meilleure résolution possible
- Garantie 2 ans

Un commutateur matriciel est une solution multi-ports permettant de distribuer du contenu provenant de plusieurs sources vers plusieurs écrans dans différentes configurations.
La Matrice 2x2 HDMI® 18G de LINDY est une solution compacte et de haute qualité pour la distribution de contenu de deux appareils vers deux écrans. Les doubles entrées et sorties HDMI® permettent de commuter entre deux appareils sources séparées ou deux écrans HDMI® connectés, ou d_afficher les images simultanément.
Avec la prise en charge des signaux HDMI® 18G, cette matrice permet la transmission de résolutions 4K UHD 4096x2160@60Hz de haute qualité, tandis que la prise en charge supplémentaire du HDR (High Dynamic Range) garantit que le contenu vidéo peut être visionné avec une luminosité accrue, des contrastes plus importants et une gamme de couleurs beaucoup plus large, ce qui est parfait pour les installations résidentielles de haute qualité ou les installations d'affichage numérique à petite échelle dans le commerce.
La prise en charge HDCP 2.2 garantit la compatibilité avec le contenu 4K lorsqu'il est connecté à des appareils sources, notamment des décodeurs, des lecteurs Blu-Ray et des lecteurs multimédia HDR 4K. La gestion simple de l'EDID via un commutateur intégré permet à l'utilisateur de contrôler et d'assurer la résolution optimale en fonction des écrans connectés.
En plus du passage audio HDMI®, un port audio de 3,5 mm permet de connecter séparément les systèmes de haut-parleurs analogiques et les appareils audio optiques tels que les barres de son et les amplificateurs, afin de créer des expériences audio immersives pour compléter la vidéo à l'écran.
Cette matrice peut être facilement contrôlée par bouton poussoir sur l_unité, tandis que la télécommande incluse permet également à l'utilisateur d'avoir un meilleur contrôle sur plusieurs sources et écrans, ce qui est idéal pour les salons, les présentations de formation ou les démonstrations de vente.

Détails techniques

Spécifications

- Interface AV: HDMI®
- Norme: HDMI® 2.0
- Bande passante prise en charge: 18Gbit/s
- Résolution maximale: 4096x2160@60Hz 4:4:4 8bit
- Prise en charge HDCP: 2.2

Audio: Audio HDMI® Pass-through, TosLink (optique): jusqu'à 5.1CH, 3.5mm: LPCM 2CH
Prise en charge IR: 20 - 60 kHz
Prise en charge CEC: Entrée 1 - Sortie 1
Interface série: -
Écran LED / LCD: -
Contrôle: -
Caractéristiques spécifiques: Gestion EDID

Connecteurs

Entrées: 2 x HDMI® (femelle)
Sorties: 2 x HDMI® (femelle), TosLink (optique) (femelle), 3.5mm (femelle)
Contrôle: -
Alimentation: 5.5/2.1mm

Propriétés Physiques

Dimensions (approx.) LxlxH: 144x59.5x18mm (5.67x2.34x0.71in)
Matériau du boitier: Métal
Poids net: 0.208kg (0.46lb)
Température de fonctionnement: 0°C - 40°C (32°F - 104°F)
Température de stockage: -20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
Humidité relative: 20 - 90% (sans condensation)
Puissance: 5VDC 1A
Couleur: Noir

Divers

Type d'emballage: Boite en carton
Dimensions de l'emballage: 200x113x70mm (7.87x4.45x2.76in)
Poids brut: 0.328kg (0.72lb)
Garantie (années): 2
Conformité produit: CE, FCC, RoHS, REACH & California Proposition 65

Contenu De L'emballage

Matrice 2x2 HDMI® 18G
Télécommande IR avec pile CR2025
Alimentation multi-pays (UK, EU, US & AUS)
Manuel LINDY

Informations Commerciales

No.: 38302
EAN: 4002888383028

© LINDY 2024