



Splitter Extender Cat.6 4 ports HDMI 4K60 & IR, 70m

No.: 38262

Étend les résolutions 4K@60Hz sur les 4 récepteurs fournis

Description

Distribue des signaux HDMI® 4K sur 4 écrans distants.

Prend en charge les résolutions jusqu'à 4K@60Hz, avec une prise en charge supplémentaire de I_HDR.

Comporte une sortie HDMI® en boucle sur l'émetteur pour le contrôle local ou la mise en cascade pour les installations plus importantes.

Prend en charge l'alimentation par câble Cat.6 (PoC) pour les récepteurs, une seule alimentation est nécessaire pour le fonctionnement.

Garantie 2 ans

Le Splitter Extender HDMI® 4K60 4 ports Cat.6 70m de Lindy est une solution simple et professionnelle pour la distribution de signaux HDMI® 4K vers plusieurs écrans à l'aide de câbles réseau Cat.6 standards.

Distribution de contenu évolutive

Ce répartiteur Cat.6 permet de distribuer jusqu'à 4 emplacements distants à l'aide des récepteurs inclus, jusqu'à 70m de distance, idéal pour partager du contenu simultanément dans les bars sportifs ou les événements. La sortie HDMI® locale du répartiteur permet de contrôler le contenu à l'aide d'un écran connecté, ou peut être combinée avec jusqu'à 2 répartiteurs Cat.6 supplémentaires pour une distribution de contenu à plus grande échelle.

Prise en charge 4K et HDR immersif

Avec la prise en charge de résolutions allant jusqu'à 3840x2160@60Hz, ce répartiteur assure une clarté supérieure des vidéos de haute qualité, notamment pour les films, le sport, les jeux ou la surveillance en direct. La prise en charge du HDR garantit la visualisation d'une gamme de couleurs beaucoup plus large, ainsi qu'une luminosité maximale plus élevée et des noirs plus profonds pour un contraste dynamique amélioré. Cela permet d'offrir une expérience attrayante et engageante pour le spectateur dans une variété d'applications différentes, y compris la signalisation numérique dans les magasins, la diffusion de contenu dans les salles de conférence ou la diffusion d'informations dans les centres de voyage.

Contrôle IR transparent

Les câbles IR inclus permettent un contrôle simple via une télécommande IR depuis n'importe quel emplacement du récepteur, éliminant ainsi le besoin de se trouver du côté de la source sur l'installation.

Alimentation PoC

Le répartiteur HDMI® 4K60 Cat.6 prend également en charge la fonction PoC [Power over cable] permettant de distribuer l'alimentation en même temps que l'audio et la vidéo sur le câblage Cat.6. Cela permet de n'utiliser qu'une seule source d'alimentation du côté de l'émetteur, pour garantir une installation minimaliste et rapide au niveau des récepteurs.

Remarque : les résolutions indiquées sont possibles avec une connexion directe entre l'émetteur et le récepteur en

utilisant un câble Cat.6 monobrin de bonne qualité. L'utilisation d'un autre type de câble, l'introduction de plaques murales, de coupleurs ou de panneaux de raccordement entraîneront une réduction des distances maximales.

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.

Détails techniques

Spécifications

Interface AV: HDMI®

Norme: 2.0

Bande passante prise en charge: 18Gbit/s

Distance maximale: 70m [229.66ft]

Résolution maximale: 3840x2160@60Hz 4:4:4 8bit

Prise en charge HDCP: 2.2

EDID: 4K60, fonction mise à l'échelle vers Full HD, fonction de copie

Audio pris en charge: LPCM 2CH, jusqu'à 5.1 en copiant l'EDID à partir du port Loop Out

Ports audio dédiés: -

Prise en charge IR: 20-60KHz

Prise en charge CEC: -

Interface série: -

Protocole de transmission: -

Média de transmission: 1 x Cat.6

Classe laser (uniqu. fibre optique): -

Longueur d'onde (uniqu. Fibre optique): -

Chipset: GSV2006 & GSV5100

Fonctions spécifiques: PoC (Power over Cable)

Connecteurs

Entrées émetteur: HDMI® Type A (femelle)

Sorties émetteur: 4 x RJ-45 (femelle), HDMI® Type A (femelle), 3.5mm IR (femelle)

Entrées récepteur: RJ-45 (femelle), 3.5mm IR (femelle)

Sorties récepteur: HDMI® Type A (femelle)

Ports bidirectionnels: -

Alimentation: 5.5/2.1mm

Propriétés Physiques

Dimensions [approx.] LxlxH: Emetteur: 180x103x23mm (7.09x4.06x0.91in), Récepteur: 100x88x23mm (3.94x3.46x0.91in)

Matériau du boîtier: Métal

Poids net: Emetteur: 0.39kg (0.86lb), Récepteur: 0.199kg (0.44lb)

Température de fonctionnement: 0°C - 50°C (32°F - 122°F)

Température de stockage: -10°C - 80°C (14°F - 176°F)

Humidité relative: 5 - 90% RH (sans condensation)

Puissance: 12VDC 2A

Couleur: Noir

Divers

Type d'emballage: Emballage en carton

Dimensions de l'emballage: 423x60x354mm (16.65x2.36x13.94in)

Poids total: 2kg (4.41lb)

Garantie [années]: 2

Conformité produit: CE, UKCA, FCC, RoHS, REACH & California Proposition 65

Contenu De L'emballage

Splitter Extender Cat.6 4 Port HDMI® 4K60 70m

4 x récepteurs Cat.6

Câble émetteur IR, 1.2m

4 x câble récepteur IR, 1.2m

2 x équerre de montage pour émetteur & visserie

8 x équerre de montage pour récepteur & visserie

Alimentation multi-pays (UK, EU, US & AUS)

Manuel Lindy

Informations Commerciales

No.: 38262

EAN: 4002888382625