

LINDY Récepteur HDBaseT Cat.6 HDMI 4K60, Audio, IR & RS-232, 100m



Prix du produit :

315,79 €

Codes produits :

Référence 38342L

EAN13 : 4002888383424

CUP : -

Galerie de produits :



Description brève du produit :

Lindy Récepteur HDBaseT Cat.6 HDMI 4K60, Audio, IR & RS-232, 100m, 3840 x 2160 pixels, Récepteur AV, 100 m, Avec fil, Noir, HDCP

Description du produit :

- Distribue les résolutions HDMI® jusqu'à 100m sur un câble réseau Cat.6 via la technologie HDBaseT
- Prend en charge les résolutions HDMI® 18G jusqu'à 4K@60Hz 4:4:4, avec un support supplémentaire pour le HDR.
- Prise en charge des signaux ARC, ainsi que RS-232, CEC, Ethernet pass-through et IR bidirectionnel pour un contrôle simple.
- Prend en charge PoC (Power over cable), nécessitant une connexion d'alimentation d'un seul côté de l'installation.
- Garantie 2 ans

Le récepteur HDBaseT Cat.6 HDMI® 4K60, audio, IR et RS-232 100m de Lindy fait partie d'une solution fiable et performante pour étendre les signaux HDMI® sur de longues distances via un câble réseau Cat.6. En combinant ce récepteur avec un émetteur HDBaseT Lindy compatible (38341), cette solution assure une transmission fiable jusqu'à 100m.

Les combinaisons de distance et de résolution suivantes sont possibles en utilisant un câble Cat.6 U/UTP ou F/UTP de haute qualité :

100m : 1920x1080@60Hz 4:4:4 8bit

70m : 3840x2160@60Hz 4:4:4 8bit / 4:2:2 12bit

La prise en charge de résolutions allant jusqu'à 4K Ultra HD permet de visionner des vidéos d'une clarté époustouflante, tandis que la prise en charge supplémentaire du HDR (High Dynamic Range) permet d'afficher du contenu avec une luminosité accrue, des contrastes plus importants entre les noirs et les blancs et une gamme de couleurs beaucoup plus large. Il s'agit d'une solution fiable pour créer une signalisation numérique accrocheuse dans les magasins, des affichages immersifs lors d'événements ou des configurations attrayantes dans les grandes salles de conférence ou les salles de cours.

La prise en charge de l'ARC sur HDMI® permet de renvoyer le contenu audio de l'écran vers un amplificateur ou une barre de son connectés, tandis que l'extraction audio locale permet de connecter des sorties audio pour un son multicanal immersif. L'intégration audio numérique côté récepteur peut également être utilisée pour l'audio source, qui peut être facilement commutée via le bouton poussoir de l'unité principale.

La fonctionnalité PoC (Power over Cable) offre une flexibilité supplémentaire. Elle permet de fournir l'alimentation en même temps que les données via un câble réseau Cat.6 dans une connexion point à point entre l'émetteur et le récepteur, ce qui signifie qu'une seule alimentation est nécessaire sur l'unité d'émission. C'est l'idéal lorsque les prises de courant sont limitées du côté du récepteur de l'installation.

Doté de ports IR bidirectionnels des deux côtés de l'installation, l'équipement source peut être facilement contrôlé depuis le côté écran, et l'écran peut également être contrôlé depuis le côté source HDMI®. Combiné au contrôle CEC, qui permet des commandes à partir d'une seule télécommande principale, ce système d'extension permet un contrôle complet et simple pour l'utilisateur. Les ports RS-232 et Ethernet bidirectionnels permettent également l'intégration dans des systèmes de contrôle plus importants, ou la connexion à des commutateurs et des concentrateurs de réseau avec accès LAN.

En outre, l'alimentation est connectée via une prise DC de type à visser, offrant une connexion plus sûre et plus fiable, parfaite pour les installations professionnelles où des déconnexions accidentelles pourraient créer un problème majeur.

HDBaseT est une norme mondialement reconnue pour la distribution de haute qualité de contenu AV et d'autres technologies, y compris l'alimentation et le contrôle, sur de plus longues distances via un câble Cat.6 ou supérieur.

HDBaseT et le logo HDBaseT Alliance sont des marques déposées de la HDBaseT Alliance. L'utilisation d'un autre type de câble, l'introduction de plaques murales, de coupleurs ou de panneaux de brassage entraîneront une réduction des distances possibles.

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.

Lindy Récepteur HDBaseT Cat.6 HDMI 4K60, Audio, IR & RS-232, 100m. Type: Récepteur AV, Résolution maximale: 3840 x 2160 pixels, Types de câbles soutenus:

Cat6. Technologie de connectivité: Avec fil, Connecteur de fibre optique: Toslink. Tension de fonctionnement: 24 V, Courant de sortie: 1 A. Largeur: 163 mm, Profondeur: 90 mm, Hauteur: 16 mm. Quantité: 1 pièce(s), Largeur du colis: 220 mm, Profondeur du colis: 70 mm