

LINDY Extender KVM Cat.6 HDBaseT 150m HDMI 4K60, USB 2.0 & IR



Prix du produit :

745,79 €

Codes produits :

Référence 39384L

EAN13 : 4002888393843

CUP : -

Galerie de produits :



Description brève du produit :

Lindy Extender KVM Cat.6 HDBaseT 150m HDMI 4K60, USB 2.0 & IR, Émetteur et récepteur, Avec fil, 150 m, Cat6, 3840 x 2160 pixels, 60 Hz

Description du produit :

- Distribue les résolutions HDMI® jusqu'à 150 m sur un câble réseau Cat.6 via la technologie HDBaseT avec le mode Long Reach
- Prend en charge les résolutions HDMI® 18G jusqu'à 4K@60Hz 4:4:4, avec prise en charge supplémentaire du HDR
- Prise en charge de l'USB 2.0 et de l'IR bidirectionnel pour le contrôle
- Prise en charge du PoC (Power over cable), nécessitant une connexion d'alimentation d'un seul côté de l'installation
- Garantie de 2 ans

Le prolongateur KVM Lindy 150m Cat.6 HDMI® 4K60, USB 2.0 & IR HDBaseT est une solution complète, de bout en bout, de haute performance et fiable pour étendre les

signaux HDMI® sur de longues distances via un câble réseau Cat.6.

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

Mode HDBT (USB 2.0 & HID)

100m : 3840x2160@60Hz 4:4:4 8bit / 4:2:2 12bit

Mode longue portée (USB HID uniquement)

120m : 3840x2160@60Hz 4:4:4 8bit / 4:2:2 12bit

150m : 1920x1080@60Hz 4:4:4 8bit

La prise en charge des résolutions 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 le contenu avec une luminosité accrue, des contrastes plus marqués 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 le commerce de détail, des affichages immersifs lors d'événements ou des installations attrayantes dans des salles de conférence ou des amphithéâtres plus vastes.

La fonctionnalité PoC (Power over Cable) offre une flexibilité supplémentaire. Elle permet d'alimenter l'appareil 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 au niveau de l'unité émettrice. Cette solution est idéale lorsque les prises de courant sont limitées au niveau du récepteur de l'installation.

En mode HDBT, ce prolongateur prend en charge les périphériques USB 2.0 tels que la souris, le clavier et d'autres périphériques à connecter au récepteur pour contrôler un appareil source tel qu'un PC ou un ordinateur portable ou pour le transfert de données, tandis qu'en mode longue portée, seuls les périphériques USB HID sont pris en charge. Grâce aux ports IR bidirectionnels situés de part et d'autre de la configuration, l'équipement source peut être facilement contrôlé du côté de l'écran, et l'écran peut également être contrôlé du côté de la source HDMI®.

En outre, l'alimentation est connectée via une prise DC à vis, 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 longues distances via un câble Cat.6 ou supérieur à faible coût.

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

Lindy Extender KVM Cat.6 HDBaseT 150m HDMI 4K60, USB 2.0 & IR. Type: Émetteur et récepteur, Technologie de connectivité: Avec fil, Distance de transfert maximale: 150 m. Type de port vidéo local de l'émetteur: HDMI. Type de port vidéo local du récepteur: HDMI. Tension d'entrée AC: 100 - 240 V, Fréquence d'entrée AC: 50 - 60 Hz, Consommation d'énergie (émetteur) (max): 13,2 W. Largeur du transmetteur: 14 cm, Profondeur du transmetteur: 6,5 cm, Hauteur du transmetteur: 1,8 cm