

LINDY Extender KVM HDBaseT Cat.6 DisplayPort 1.2, USB, IR & RS-232, 150m



Prix du produit :

579,16 €

Codes produits :

Référence 39385L

EAN13 : 4002888393850

CUP : -

Galerie de produits :



Description brève du produit :

Lindy Extender KVM HDBaseT Cat.6 DisplayPort 1.2, USB, IR & RS-232, 150m, Émetteur et récepteur, Avec fil, 150 m, Cat6, 3840 x 2160 pixels, 60 Hz

Description du produit :

- Prolonge les signaux DisplayPort jusqu'à une distance de 150m sur un câble réseau Cat.6 grâce à la technologie HDBaseT
- Prend en charge les résolutions jusqu'à 4K@60Hz 4:4:4
- Ports USB pour la connexion de la souris et du clavier
- Contrôle bidirectionnel IR et RS-232 et fonction PoC (Power over Cable)
- 2 ans de garantie

Le prolongateur KVM Lindy Cat.6 DisplayPort 1.2 & USB HDBaseT est une solution haut de gamme et fiable pour étendre les signaux DisplayPort 4K de haute qualité sur de longues distances avec un câble réseau Cat.6 standard.

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

- 150m : 1920x1080@60Hz 4:4:4 8bit
- 100m : 3840x2160@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, 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.

Ce prolongateur prend également en charge les formats audio sans perte, notamment Dolby TrueHD et DTS-HD, afin d'ajouter un son multicanal puissant au contenu vidéo, offrant ainsi une expérience et un sentiment d'immersion accrus au spectateur. La connectivité USB KM via 2 ports USB HID permet à un clavier et à une souris du récepteur de contrôler un PC équipé d'un DP à partir d'une configuration PC distante, qui peut être stockée dans un environnement sécurisé ou à température contrôlée, tout en fournissant de manière transparente un contenu vidéo cohérent à partir de la source.

Grâce aux ports IR bidirectionnels situés de part et d'autre de l'installation, l'équipement source peut être contrôlé en toute transparence depuis l'écran, et l'écran peut également être contrôlé depuis l'appareil source DisplayPort. Les connexions RS-232 permettent également l'intégration dans des systèmes de contrôle préinstallés. En outre, 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 électrique est nécessaire au niveau de l'unité d'émission ou de réception. Cette solution est idéale lorsque les prises de courant sont limitées au niveau du récepteur de l'installation.

La fonction EDID intégrée aux extendeurs garantit une compatibilité maximale avec l'écran ou le projecteur au niveau du récepteur, ce qui renforce encore l'objectif de ce système de fournir un contenu 4K DP de haute qualité sur des distances faciles et avec un minimum d'inconvénients pour l'utilisateur.

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 commerciales de HDBaseT Alliance.

Remarque : conservez les appareils dans un endroit frais et sec. Si le prolongateur doit rester dans un espace fermé et restreint, veillez à ce que la température de fonctionnement se situe dans la plage indiquée dans les spécifications techniques.

Lindy Extender KVM HDBaseT Cat.6 DisplayPort 1.2, USB, IR & RS-232, 150m. Type: Émetteur et récepteur, Technologie de connectivité: Avec fil, Distance de transfert maximale: 150 m. Type de port vidéo de l'émetteur: DisplayPort, Type de port vidéo local de l'émetteur: DisplayPort, Type de clavier/port souris local de l'émetteur: USB. Type de port vidéo local du récepteur: DisplayPort, Type de port de souris/clavier local du

récepteur: USB. Type de port USB: USB Type-A/USB Type-B. Courant d'entrée: 1 A,
Tension CC: 24 V