

4K HDMI via kit d'extension Ethernet

Étend les distances du 4K@30Hz jusqu'à 70 m (230') et le 1080p jusqu'à 100 m (330') à l'aide d'un seul câble Ethernet, de l'alimentation par câble, de l'IR bidirectionnel, d'un support RS232, noir

Part No.: [207973](#)

EAN-13: 0766623207973 | UPC: 766623207973

Caractéristiques:

- En utilisant la HDBaseT, il est possible d'étendre le signal HDMI à partir d'une source HDMI jusqu'à un contrôleur ou un projecteur HD jusqu'à 100 m au moyen d'un câble Ethernet
- Prend en charge une résolution 4K@30Hz non compressée à 70 m ou une résolution 1080p à 100 m ainsi qu'un débit de données de 10,2 Gbps
- Compatible avec une bande passante d'amplificateur vidéo jusqu'à 340 MHz et 3,4 Gbit/s par canal (10,2 Gb/s au total) pour les écrans 4K
- Prend en charge le format audio non compressé LPCM 8 canaux sans perte, son Surround 7.1/5.1
- Câbles émetteur (Tx) et récepteur (Rx) large bande bidirectionnels infrarouge, permettant une commande à distance de la source de signal UHD ou du moniteur
- Fournit un port de série (RS232) permettant de connecter une commande de processeur pouvant effectuer des commandes allant de simples à complexes (par exemple : allumer un appareil, modifier la résolution de l'écran, contrôler l'éclairage d'une pièce, etc.)
- Les ports ethernet incorporés à l'Émetteur et au Récepteur vous permettent de vous connecter à des périphériques compatibles (routeur internet, ordinateur, etc), grâce au câble Cat5e (ou supérieur), pour tous vos besoins en matière de connexion
- Prend en charge l'alimentation par câble - alimente l'unité Rx grâce à l'unité Tx alimentée et vice versa
- Compatible HDCP
- Compatible HDCP pour protéger la transmission de contenu haute définition et assurer une réception de qualité
- Plug and play
- Installation Plug-and-Play : ne requiert aucune installation ni configuration
- Compatible avec les systèmes de jeu PlayStation et Xbox, les lecteurs Blu-ray, les décodeurs, les récepteurs satellite et plus encore
- Contacts plaqués or
- Contacts plaqués or pour des connexions sans corrosion
- Pour des capacités supplémentaires de distance, utilisez des câbles HDMI de 15 m (voir numéro de pièce 323260) sur l'émetteur et le récepteur
- Garantie de trois ans

Spécifications:

Normes et certifications

- HDCP 2.2
- DVI 1.0
- CTS 1.2
- CE
- FCC
- RoHS2

Général

- Câble Cat6 : 4K à 70 m
- Câble Cat6 : 1080p à 100 m
- Câble Cat6 : 720p à 100 m
- Câble Cat6 : 720p à 80 m
- Câble Cat5e : 4K à 50 m
- Câble Cat5e : 1080p à 80 m
- Câble Cat5e : 720p à 100 m
- Câble Cat5e : 1080p à 50 m
- Alimentation : 24 VDC / 1 A (câble : 1,4 m)
- Voyant LED (ALLUMÉ : connexion active, clignotement : connexion faible/HDCP inactif, ÉTEINT : aucune connexion)
- Vitesses de transmission jusqu'à 115 Kbps

Connectivité

- Un connecteur femelle HDMI (émetteur/récepteur)
- Un connecteur RJ45 femelle (émetteur/récepteur)
- Un connecteur d'alimentation femelle 5 VDC (émetteur/récepteur)
- Deux IR femelles 3,5 mm (émetteur/récepteur)
- Un Phoenix à 3 fiches, femelle pour la commande RS232/série (émetteur/récepteur)

Entrée de signal / sortie de signal

- Signal vidéo d'entrée : 0,5 - 1,0 V p-p
- Signal DDC d'entrée : 5 V p-p (TTL)
- Portée maximale pour un seul lien : 3840 x 2160p à 30 Hz, 4096 x 2160p à 24 Hz et 4K
- Vidéo en sortie : HDCP 2.2, DVI 1.0
- Fréquence : 3,40 Gbps / 340 MHz

Résolutions vidéo

- Téléviseur définition standard, téléviseur haute définition, téléviseur ultra-haute définition
- SDTV/HDTV/UHDTV: 480i/576i/480p/576p/720p/1080i/1080p/4K

Matériel

- Dimensions : 115 x 65 x 17 mm
- Poids : 0,6 kg
- Boîtier : métal

Environnement d'exploitation

- Température de fonctionnement : 0 - 40°C

- Température de stockage : -20 - 60°C
- Humidité (sans condensation) : 20 - 96 %

Contenu du pack

- 4K HDMI HDBaseT via kit d'extension Ethernet (modules récepteur et émetteur)
- Adaptateur électrique (une unité)
- Blaster et récepteur IR (deux unités de chaque)
- Bloc Phoenix (une unité de chaque)
- Matériel d'installation murale (deux unités de chaque)
- Notice d'emploi rapide

