

Extendeur HDMI 4K sur Câble CAT5/CAT6 - Prolongateur Vidéo 4K 60Hz HDR jusqu'à 70m - Extender HDMI 4K, Câblage HDMI sur Ethernet - Sortie Audio S/PDIF - Kit Émetteur-Récepteur HDMI

N° de produit: 4K70IC-EXTEND-HDMI



Ce prolongateur HDMI ; transmet un signal audio vidéo HDMI 4K 60Hz jusqu'à 70 m sur un câblage Ethernet de catégorie 5e/6. Le kit de conversion comprend les unités d'émission et de réception pour une solution complète de point à point.

Ce prolongateur HDMI prend en charge des résolutions allant jusqu'à 4K 60Hz avec zéro latence sur un seul câble Ethernet. Le prolongateur HDMI UHD prend en charge la norme HDMI 2.0 et le sous-échantillonnage chromatique 4:4:4, ce qui garantit une sortie vidéo claire et stable.

Connectez l'adaptateur d'alimentation à l'émetteur ou au récepteur pour alimenter les deux unités, en utilisant l'alimentation par câble (PoC). Utilisez une télécommande IR pour communiquer avec l'appareil source, depuis l'emplacement de l'unité de réception, en utilisant le kit d'extension IR.

Le prolongateur HDMI 4K dispose d'une sortie HDMI sur l'unité émettrice, permettant la connexion d'un écran HDMI ou de connecter des prolongateurs vidéo supplémentaires - pour établir une connexion en cascade. Installation plug-and-play sans logiciel ou pilote supplémentaire. Fixez les supports de montage au boîtier métallique et à un mur, un plafond ou au dessous d'une table, facilitant ainsi une multitude d'options d'installation professionnelle. Les pieds en caoutchouc protègent la surface de montage et isolent les appareils des vibrations.

Certifications, rapports et compatibilité





Applications

- Prolongez un signal HDMI 4K 60Hz dans les bureaux, les halls d'immeubles, les centres commerciaux, les aéroports, etc
- Étendre un signal HDMI à des endroits où il n'y a pas de prises de courant
- Afficher la même image sur un écran localement et à distance

Spécifications techniques

- **HDMI SUR CÂBLAGE ETHERNET** : Extendeur 4K HDMI transmet des signaux vidéo 4K 60Hz (4:4:4) et audio 7.1ch jusqu'à 70m sans latence sur un seul câble CAT5e/6 ; HDMI 2.0 ; HDR ; HDCP 2.2 ; Sortie audio HDMI ou S/PDIF ; audio DTS et Dolby Digital
- **ALIMENTATION PAR CÂBLE** : L'adaptateur d'alimentation inclus se connecte à l'émetteur du kit d'extension et alimente le récepteur ; l'alimentation est fournie au récepteur par un câble CAT5e/6, en utilisant l'alimentation par câble (PoC)
- **FONCTIONNALITÉ POLYVALENTE** : L'émetteur dispose d'une sortie HDMI qui peut être utilisée pour connecter un écran ou pour connecter des extendeurs HDMI en cascade ; Le prolongateur par câble Ethernet est idéal pour la signalisation dans les stades/hôpitaux
- **EXTENSION IR** : Le prolongateur comprend un kit d'extension de contrôle IR, avec 1x IR Blaster et 1x IR Receiver, pour contrôler un dispositif IR à partir du récepteur ; Le IR Blaster/Receiver dispose d'un adhésif préinstallé pour une installation pratique
- **OPTIONS D'INSTALLATION** : Boîtier métallique durable, protection ESD de 8kV dans l'air et de 6kV au contact ; Le kit de montage/les pieds en caoutchouc offrent des options d'installation polyvalentes ; Aucune configuration IP/logiciel/pilote n'est requis

Matériel

Politique de garantie	2 Years
Câblage	UTP Cat5e ou supérieur
Prise en charge audio	Oui
Montage sur bâti	Non
Mode cascade	Oui

Performance

Distance max.	70m [230ft]
Résolutions numériques max.	3840 x 2160 à 60 Hz
Résolutions prises en charge	3840x2160 (4K) @ 60Hz 2560x1600 @ 60Hz 1920x1200 @ 60Hz 1920x1080 (1080p) 1280x720 (720p)
	*Other resolutions and refresh rates may be available
Prise en charge grand écran	Oui
Spécifications audio	HDMI - 7.1 Channel Audio

Connecteur(s)

Connecteurs de l'unité locale	1 - HDMI 1 - HDMI 1 - RJ-45 1 - Connecteur coaxial d'alimentation (Taille M , Diam. ext. : 5,50 , Diam. int. : 2,10) 1 - 3.5mm Stereo Female 3 pos
Connecteurs de télécommande	1 - HDMI 1 - 3.5mm Stereo Female 3 pos 1 - Toslink (SPDIF , optique) 1 - Connecteur coaxial d'alimentation (Taille M , Diam. ext. : 5,50 , Diam. int. : 2,10) 1 - RJ-45

Logiciel

Compatibilité système d'exploitation	Aucun pilote ou logiciel requis
--------------------------------------	---------------------------------

Indicateurs

Indicateurs lumineux	1 - Bleu Clignotant: L'alimentation est connectée, mais aucun signal d'entrée HDMI n'est détecté
	Bleu Fixe: Alimentation connectée, et un signal d'entrée HDMI est détecté

Alimentation

Source d'alimentation	Adaptateur secteur inclus
Tension d'entrée	100 - 240 AC
Courant d'entrée	0.3A
Tension de sortie	12V DC
Courant de sortie	1A
Center Tip Polarity	Positif
Type de prise	M
Consommation électrique	0.1W

Conditions environnementales

Température de fonctionnement	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Température de stockage	-30°C to 70°C (-22°F to 158°F)
Humidité	0% - 90% RH (sans condensation)

Caractéristiques physiques

Couleur	Noir
Type de boîtier	Metal
Longueur du produit	4.2 in [10.6 cm]
Largeur du produit	3.9 in [9.9 cm]

Hauteur du produit	1.0 in [2.6 cm]
Poids du produit	7.4 oz [210.0 g]

Informations d'emballage

Quantité par paquet	1
Longueur du Paquet	7.2 in [18.2 cm]
Largeur du Paquet	9.4 in [24.0 cm]
Hauteur du Paquet	3.3 in [8.3 cm]
Poids brut	2.0 lb [0.9 kg]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Unité de Transmission HDMI Locale
	1 - Unité de Réception HDMI à Distance
	1 - Émetteur infrarouge
	1 - Récepteur infrarouge
	8 - Pieds en caoutchouc
	1 - Kit de montage
	1 - Adaptateur d'alimentation
	1 - Guide de démarrage rapide

Informations de garantie

Warranty	2 ans
----------	-------

* L'apparence et les spécifications du produit peuvent être modifiées sans préavis