

Kit Extendeur HDMI sur IP Gigabit Ethernet, 100 m - Prolongateur HDMI Cat 6 - 1080p

StarTech ID: ST12MHDLAN



Le kit HDMI® sur IP permet de prolonger un signal HDMI sur votre réseau. Vous pouvez ajouter des récepteurs (vendus séparément) pour distribuer le signal HDMI vers plusieurs emplacements et associer vos écrans à distance pour créer un mur vidéo.

Options de configuration polyvalentes



Dans une configuration point-à-multipoint, il est possible de brancher un kit HDMI sur IP par l'intermédiaire d'un portail local Gigabit, géré ou non. Vous pouvez brancher une ou plusieurs sources (transmetteurs) à plusieurs écrans (récepteurs) sur IP, au moyen d'un commutateur Gigabit Ethernet géré (avec IGMP). Il est également envisageable de miser sur l'évolutivité en combinant jusqu'à 16 kits différents.

S'il s'agit d'une application à plus petite échelle, le kit d'extendeur servira d'extendeur vidéo point-à-point. Vous pourrez alors brancher directement le transmetteur et le récepteur sur câble Cat5 ou Cat6 pour obtenir une extension HDMI un-à-un à petite échelle jusqu'à 100 mètres.

Gérez votre diffusion vidéo depuis votre appareil mobile

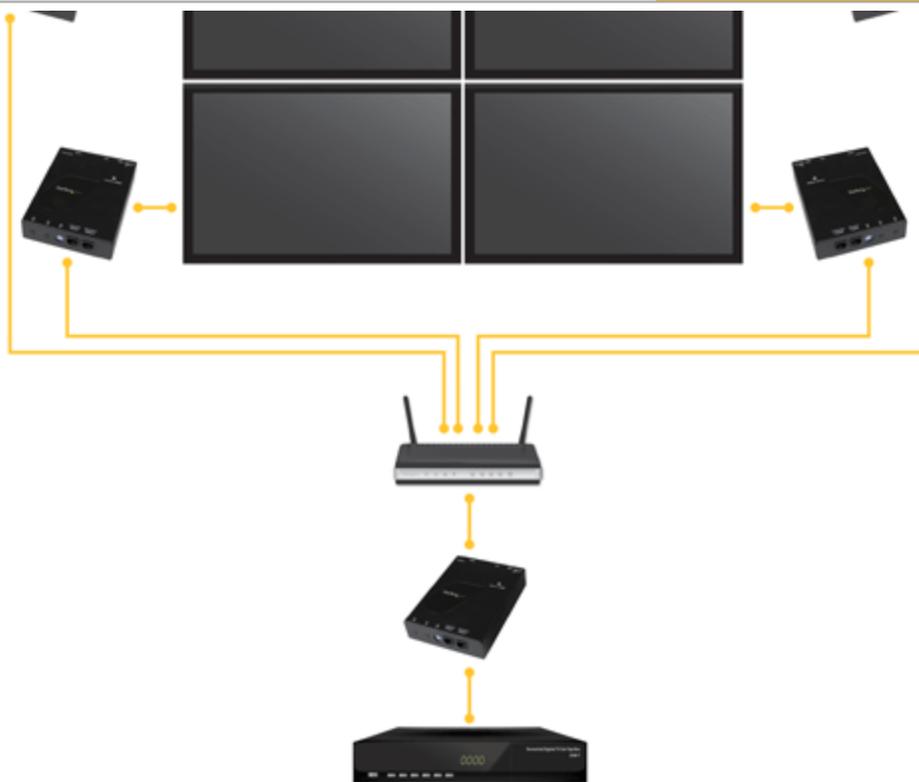


Le kit de diffusion HDMI comprend un logiciel de commande vidéo qui vous aide à gérer la diffusion vidéo sur IP. Facile à configurer grâce à la détection automatique de matériel, l'application permet de commuter entre les sources vidéo de chaque écran distant. Vous pourrez aussi créer et gérer intuitivement un mur vidéo pour obtenir une impressionnante présentation d'affichage numérique qui attirera l'attention de votre public.

Le logiciel existe en version iOS pour iPhone ou iPad, Android pour smartphone ou tablette, et sur navigateur Google Chrome.

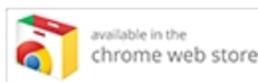
Installation professionnelle, économique et simple





Le kit d'extendeur HDMI sur IP est fourni avec du matériel de fixation optionnel permettant une installation nette et professionnelle. Parfait pour les projets haute définition, il prend en charge les résolutions vidéo de 1080p et l'audio stéréo numérique. De plus, comme il emploie un câble Ethernet standard Cat5e ou Cat6 non propriétaire avec des connecteurs RJ45, il permet d'éviter les dépenses et les travaux associés au passage de câbles spécialisés. L'extendeur comprend également une fonction de copie des données EDID, qui assure une résolution native et une compatibilité optimale avec votre écran ou votre vidéoprojecteur, pour une installation plug-and-play pratique.

Téléchargez le logiciel de commande vidéo StarTech.com pour gérer la diffusion vidéo sur IP.



REMARQUE : Votre routeur doit prendre en charge la technologie IGMP snooping. Consultez la documentation de votre routeur ou commutateur réseau pour vous assurer que la technologie IGMP snooping est pris en charge et activée.

Le modèle ST12MHDLAN bénéficie de la garantie StarTech.com de 2 ans et de l'assistance technique à vie gratuite.

Applications

- Construisez un mur vidéo multi-écrans pour distraire les clients de votre restaurant ou du centre d'achats avec d'impressionnantes présentations
- Déployez plusieurs panneaux de communication affichant des données dynamiques pouvant être mises à jour n'importe quand, comme des tableaux numériques indiquant les horaires dans des aéroports, des gares routières ou ferroviaires, ou encore des hôpitaux
- Présentez vos fils de médias sociaux sur plusieurs écrans dans une vaste zone de visionnement
- Positionnez l'écran dans une zone de visualisation pratique, et l'équipement de source HDMI dans un autre endroit distinct et sécurisé
- Affichez le même signal audio/vidéo HDMI sur plusieurs écrans pour les applications d'affichage numérique à grand déploiement
- Prolongez le signal HDMI en utilisant l'infrastructure existante
- Utilisez plusieurs transmetteurs et récepteurs sur le même réseau à l'aide d'un commutateur géré

Features

- Diffusion vidéo polyvalente prenant en charge de volumineuses présentations multi-écrans, des murs vidéo, la commutation vidéo et l'extension point-à-point
- L'application mobile gratuite facilite la gestion de la commutation sur le mur vidéo (iOS/Android/Chrome)
- Installation impeccable et professionnelle grâce au matériel de fixation inclus
- Branchement par un réseau Gigabit local
- Configuration facile point-à-point ou point-à-multipoint
- Prolongez le signal HDMI en passant par l'infrastructure de réseau existante
- Prend en charge des résolutions vidéo pouvant atteindre 1920 x 1080 (1080p)

Technical Specifications

Warranty	2 Years
Câblage	UTP Cat5e ou supérieur
Mode cascade	Oui
Montage sur bâti	Oui
Nombre de ports	1
Prise en charge audio	Oui
Distance max.	100 m / 330 ft
Prise en charge grand écran	Oui
Résolutions numériques max.	1920x1200 @60Hz
Résolutions prises en charge	1920 x 1200 (1080p)
Spécifications audio	Son stéréo
Connecteurs de l'unité locale	1 - HDMI (19 broches)
Connecteurs de l'unité locale	1 - RJ-45
Connecteurs de télécommande	1 - HDMI (19 broches)
Connecteurs de télécommande	1 - RJ-45
Types de connecteur	1 - HDMI (19 broches)
Types de connecteur	1 - RJ-45
Indicateurs lumineux	1 - Liaison OK/Alimentation - Transmetteur
Indicateurs lumineux	1 - Réinitialisation - Transmetteur
Indicateurs lumineux	1 - Liaison OK/Alimentation - Récepteur
Indicateurs lumineux	1 - Réinitialisation - Récepteur
Adaptateur d'alimentation inclus	Adaptateur secteur inclus
Center Tip Polarity	Positif
Courant de sortie	2 A
Courant d'entrée	0.4 A
Tension de sortie	5 DC
Tension d'entrée	100 ~ 240 AC
Type de prise	M
Humidité	0% - 80 %
Température de fonctionnement	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Température de stockage	-10°C to 60°C (14°F to 140°F)
Couleur	Noir
Hauteur du produit	1.1 in [28 mm]

Largeur du produit	3.8 in [97 mm]
Longueur du produit	5.1 in [130 mm]
Poids du produit	15.8 oz [448 g]
Type de boîtier	Aluminium
Poids brut	4.3 lb [1.9 kg]
Inclus dans le paquet	1 - Transmetteur HDMI sur IP
Inclus dans le paquet	1 - Récepteur HDMI sur IP
Inclus dans le paquet	2 - Supports de fixation
Inclus dans le paquet	2 - Adaptateur d'alimentation universel (Amérique du Nord/EU/GB/AU)
Inclus dans le paquet	2 - Jeu de patins
Inclus dans le paquet	1 - Manuel d'instruction

Certifications, Reports and Compatibility

