

## Récepteur HDMI sur IP Gigabit Ethernet pour ST12MHDLAN - 1080p

N° de produit: ST12MHDLANRX



Ce récepteur HDMI® sur IP s'associe avec le kit d'extendeur HDMI sur IP (vendu séparément) pour 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.

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 aussi 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.

Le kit de diffusion HDMI comprend un logiciel de commande vidéo simple 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 par affichage numérique qui attirera l'attention de votre public.

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

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 de haute définition, il prend en charge les résolutions vidéo de 1080p et l'audio stéréo numérique. De plus, étant donné qu'il emploie un câble Ethernet standard Cat5e ou Cat6 non exclusif 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 : Si vous utilisez plus d'un transmetteur ou de quatre récepteurs, il est conseillé d'installer un commutateur IGMP/réseau géré pour obtenir une performance optimale. Les commutateurs de réseau non géré peuvent également compromettre le fonctionnement des autres périphériques branchés au même réseau.

Le modèle ST12MHDLANRX bénéficie de la garantie StarTech.com de 2 ans et de l'assistance technique à vie gratuite.

## Certifications, rapports et compatibilité

### Applications

- Positionnez l'écran dans une zone de visualisation pratique, et l'équipement de source HDMI dans un autre endroit distinct et sécurisé
- 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
- Branchez votre équipement HDMI à de multiples écrans dans une configuration point-à-multipoint, par le biais d'un réseau Gigabit utilisant des récepteurs ST12MHDLANRX supplémentaires
- Affichez le même signal audio/vidéo HDMI sur plusieurs écrans pour les applications d'affichage numérique à grand déploiement

### Spécifications techniques

- Hautement évolutif. Envoie un signal HDMI à plus de 100 écrans supplémentaires (avec récepteurs ST12MHDLANRX supplémentaires, vendus séparément)
  - Audio stéréo
  - L'émulation EDID vous assure d'une résolution et d'une compatibilité optimales avec votre écran ou votre projecteur
  - Prise en charge de résolutions haute définition jusqu'à 1080p (1920x1080)
  - Fourni avec du matériel de fixation optionnel
  - Branchement par le biais d'un réseau Gigabit local, ou point-à-point
-

## Matériel

Politique de garantie	2 Years
Nombre de ports	1
Câblage	UTP Cat5e ou supérieur
Prise en charge audio	Oui
Montage sur bâti	Non
Mode cascade	Oui

---

## Performance

Distance max.	100 m / 330 ft
Résolutions numériques max.	1920x1200 @60Hz
Résolutions prises en charge	1920 x 1200 1920 x 1080 1600 x 1200
Prise en charge grand écran	Oui
Spécifications audio	Audio stéréo

---

## Connecteur(s)

Connecteurs de télécommande	HDMI (19 broches)  RJ-45
-----------------------------	--------------------------------

---

## Indicateurs

Indicateurs lumineux	Liaison OK/ALIMENTATION  Réinitialisation - Récepteur
----------------------	---

---

## Alimentation

Adaptateur d'alimentation inclus	Adaptateur secteur inclus
Tension d'entrée	100 - 240 AC



Courant d'entrée	0.6 A
Tension de sortie	12V DC
	12V DC
Courant de sortie	1.5 A
Center Tip Polarity	Positif
Type de prise	M

---

#### Conditions environnementales

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)
Humidité	0% - 80 %

---

#### Caractéristiques physiques

Couleur	Noir
Type de boîtier	Aluminium et plastique
Longueur du produit	5.2 in [13.1 cm]
Largeur du produit	3.8 in [97 mm]
Hauteur du produit	1.1 in [28 mm]
Poids du produit	16.4 oz [465 g]

---

#### Informations d'emballage

Package Length	6.1 in [15.6 cm]
Package Width	9.3 in [23.5 cm]
Package Height	2.6 in [65 mm]
Poids brut	34.2 oz [969 g]

---



Contenu du  
paquet

Inclus dans le paquet Récepteur HDMI sur IP

Adaptateur d'alimentation universel (Amérique du Nord / EU /  
GB / AU)

Manuel d'instruction

Jeu de patins

Support de fixation

---

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

