

Récepteur vidéo HDMI et USB sur IP pour ST12MHDLANU - 1080p

N° de produit: ST12MHDLANUR



Ce récepteur HDMI® sur IP est compatible avec le Kit d'extendeur HDMI sur IP (vendu séparément) et permet d'étendre un signal HDMI, ainsi que quatre connexions de périphériques USB, 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 LAN 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). Pour bénéficier d'une meilleure évolutivité, vous pouvez combiner jusqu'à 16 transmetteurs différents et un nombre illimité de récepteurs, en fonction de la bande passante réseau disponible.

Le hub d'extension USB intégré permet d'ajouter jusqu'à quatre périphériques USB sur chaque affichage à distance. Vous ou vos clients pouvez ainsi commander à distance un ordinateur sur l'appareil vidéo source et créer un affichage numérique interactif afin d'engager vos clients. En outre, si vous utilisez l'extendeur vidéo sur IP dans votre infrastructure IT, vous pouvez utiliser les extendeurs USB pour ajouter une console KVM distante servant à commander vos serveurs à partir de plusieurs sites distants.

Le kit de diffusion HDMI comprend un logiciel de commande vidéo facile à utiliser 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 un mur vidéo pour obtenir une impressionnante présentation par affichage numérique qui attirera l'attention de votre public.

Le logiciel existe en version iOS pour iPhone ou iPad, et Android™ pour smartphone ou tablette.

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, l'extendeur utilise un câble Ethernet

standard Cat5e ou Cat6 non propriétaire avec des connecteurs RJ45 et élimine donc les coûts et les complications liés à l'utilisation de câbles spécialisés. Par ailleurs, l'extendeur comprend une fonction de copie EDID qui garantit une résolution native et une compatibilité optimale avec votre écran ou votre projecteur, pour une installation plug-and-play très pratique.

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

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

- Construisez un mur vidéo multi-écrans pour distraire les clients de votre restaurant ou du centre d'achats avec d'impressionnantes présentations
- Prolongez les signaux HDMI et USB afin de créer une présentation par affichage numérique interactif
- Affichez de multiples panneaux de communication contenant des données dynamiques, telles que l'heure et la date, sur des tableaux numériques dans des aéroports, des gares ferroviaires, des gares routières ou des hôpitaux, et actualisez-les à tout moment
- Présentez vos fils de médias sociaux sur plusieurs écrans dans une vaste zone de visionnement
- Placez votre affichage dans un lieu d'affluence et installez votre équipement HDMI source dans un environnement sécurisé séparé

Spécifications techniques

- Diffusion vidéo polyvalente prenant en charge de volumineuses présentations multi-écrans, des murs vidéo, la commutation vidéo et l'extension point-à-point
- Prolongez quatre périphériques USB pour commande par console distante
- L'application mobile gratuite facilite la gestion de la commutation des commandes de murs vidéo (iOS, Android)
- 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)

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.	100m [328ft]
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)

Connecteur B	1 - HDMI (19 broches) 1 - RJ-45 4 - USB 2.0 Type-A (4 broches, 480Mbps)
--------------	---

Notes spéciales / Configuration

Remarque	Le modèle ST12MHDLANUR fonctionne uniquement avec l'extendeur ST12MHDLANU
----------	---

Indicateurs

Indicateurs lumineux	1 - Liaison OK/Alimentation - Transmetteur
	1 - Réinitialisation - Transmetteur
	1 - Liaison OK/Alimentation - Récepteur
	1 - Réinitialisation - Récepteur

Alimentation

Source d'alimentation	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
Consommation électrique	18

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
Longueur du produit	5.2 in [13.2 cm]
Largeur du produit	5.3 in [13.5 cm]

Hauteur du produit	1.1 in [2.8 cm]
Poids du produit	1.4 lb [0.6 kg]

Informations
d'emballage

Quantité par paquet	1
Longueur du Paquet	11.7 in [29.8 cm]
Package Width	8.3 in [21.2 cm]
Package Height	2.6 in [6.6 cm]
Poids brut	2.7 lb [1.2 kg]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Récepteur HDMI sur IP
	1 - Adaptateur d'alimentation universel (Amérique du Nord / EU / GB / AU)
	1 - Ensemble de vis
	1 - Support de fixation
	1 - Jeu de patins
	1 - Câble Cat5
	1 - Guide d'installation rapide

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