

Extender KVM HDMI sur Réseau IP, 4K 60Hz, Sans Pilote, HDMI et USB sur Ethernet/CAT6, AVoIP, Kit Émetteur et Récepteur, Inclut les Kits de Montage

N° de produit: IH2006-KVM-EXTENDER



Le prolongateur AVoIP KVM permet un accès à distance à un ordinateur via un réseau TCP/IP avec un clavier, une souris et un moniteur HDMI 4K 60 Hz, garantissant la sécurité des systèmes contre tout accès non autorisé et tout dommage physique.

Grâce à son design plug-and-play, aucune installation de pilote ou de logiciel n'est requise. Il est compatible avec tous les principaux systèmes d'exploitation, y compris Windows, macOS et Linux, ainsi qu'avec les plateformes matérielles telles qu'Intel, AMD, Snapdragon/ARM et Apple Silicon.

Conçu pour évoluer avec votre entreprise, le prolongateur KVM prend en charge des configurations en un-à-un ou en un-à-plusieurs en ajoutant des récepteurs IP KVM (vendus séparément), garantissant une solution flexible et prête pour l'avenir.

Chaque unité est dotée d'un boîtier métallique robuste avec des kits de montage pour une installation murale ou sous un bureau, ainsi que de pieds en caoutchouc pour une stabilité optimale sur un bureau. Une sortie HDMI locale sur l'émetteur permet une connexion directe à un écran à proximité, tandis que les ports de passage RS232 et audio 3,5 mm permettent l'extension du signal série et audio.

Certifications, rapports et compatibilité





Applications

- Réduire la nécessité d'un accès physique à un ordinateur ou à un serveur, améliorant ainsi la sécurité et l'efficacité
- Permet des connexions sécurisées et performantes entre les postes de travail et les équipements de studio
- Permet aux opérateurs de gérer les systèmes critiques à partir d'un endroit sûr ou plus pratique

Spécifications techniques

- **AVoIP KVM EXTENDER** : Accédez et contrôlez à distance un ordinateur sur un réseau TCP/IP à l'aide d'un clavier, d'une souris et d'un moniteur HDMI 4K 60Hz, tout en sécurisant le système contre les accès non autorisés ou les dommages physiques
- **PAS DE DRIVERS NI DE LOGICIEL** : Le kit de distribution vidéo IP ne nécessite aucune configuration pour fonctionner; Il est compatible avec tous les OS, ainsi qu'avec toutes les plates-formes matérielles comme Intel, AMD, Snapdragon/ARM et Apple Silicon
- **INSTALLATION ÉVOLUTIVE** : Commencez par une installation point à point, puis à une installation un à plusieurs en ajoutant des récepteurs KVM IP (vendus séparément), ce qui permet à votre installation d'évoluer et garantit une solution à l'épreuve du temps
- **SORTIE HDMI LOCALE** : L'émetteur dispose d'une sortie HDMI pour connecter un écran, vous permet de visualiser le contenu sans être à l'emplacement du récepteur; Un port RS232 à trois fils et un port audio de 3,5 mm offrent une extension série et audio
- **INSTALLATION SÉCURISANTE ET FLEXIBLE** : Boîtier métallique durable avec kits de montage inclus pour une installation murale ou sous le bureau; Les pieds en caoutchouc empêchent le glissement; Idéal pour les environnements industriels et professionnels

Matériel

Politique de garantie	2 Years
Prise en charge audio	Oui
Nombre de ports KVM	1
Plateformes prises en charge	USB

Type de vidéo du PC	HDMI
Montage sur bâti	Non
Câbles inclus	Non

Performance

Prise en charge de l'affichage à l'écran et des raccourcis clavi	Non
Video Revision	HDMI 2.0
Contrôle IP KVM	Oui
Hot-Key Selection	Non
Résolutions numériques max.	3840 x 2160 @ 60Hz
Spécifications audio	HDMI - 2 Channel Audio
Prise en charge sélection de port	Non applicable
MTBF	10 000 Heures

Connecteur(s)

Interface(s) console	2 - USB 2.0 Type-A
	1 - Bornier (3 fils)
	1 - 3.5mm Stereo Female 3 pos
	2 - RJ-45
	2 - HDMI
Connecteurs hôte	1 - Bornier (3 fils)
	1 - USB 2.0 Type-C
	1 - HDMI
	1 - 3.5mm Stereo Female 3 pos
Autre(s) interface(s)	2 - USB Micro-B (5 broches)

Logiciel

Compatibilité système d'exploitation Aucun Pilote ou Logiciel n'est Nécessaire

Notes spéciales / Configuration

Remarque Latence de bout en bout : 80 à 90 ms

- Your router must support IGMP snooping and 9K jumbo frames. Please refer to your network switch or router documentation to ensure that IGMP snooping is supported and enabled.
- Each transmitter requires its own dedicated network for itself and all connected receivers; VLANs are insufficient.

Indicateurs

Indicateurs lumineux 2 - LED d'Alimentation:

Bleu Fixe : Indique que l'unité reçoit de l'alimentation

2 - LED de Synchronisation:

Éteint : Le transmetteur et le récepteur n'ont pas établi de connexion

Clignotement Lent Orange : Le transmetteur et le récepteur sont connectés via Ethernet Gigabit, mais aucune vidéo n'est en cours de transmission

Clignotement Rapide Orange : Le transmetteur et le récepteur sont connectés via Ethernet 100Mbps, mais aucune vidéo n'est en cours de transmission

Orange Fixe : Une vidéo est en cours de transmission

2 - LED du KVM:

Clignotant : Transmission des données KVM en cours

Fixe : L'ordinateur et le port USB sont connectés

Alimentation

Source d'alimentation 2 adaptateurs CA inclus

Tension d'entrée 100 - 240 AC

Courant d'entrée 0.3A

Tension de sortie 5 DC

Courant de sortie	2A
Center Tip Polarity	Positif
Type de prise	M
Consommation électrique	10W

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% HR (sans condensation)

Caractéristiques physiques

Couleur	Noir
Type de boîtier	Acier
Longueur du produit	4.2 in [106 mm]
Largeur du produit	4.1 in [103 mm]
Hauteur du produit	1.0 in [25.1 mm]
Poids du produit	11.0 oz [312 g]

Informations d'emballage

Longueur du Paquet	6.9 in [17.6 cm]
Largeur du Colis	9.4 in [24.0 cm]
Hauteur du Paquet	3.1 in [8.0 cm]
Poids brut	2.4 lb [1.1 kg]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Extender KVM Transmetteur
-----------------------	-------------------------------

- 1 - Extender KVM Récepteur
- 2 - Connecteurs de Terminaux RS-232
- 2 - Kit de montage
- 2 - Jeu de pieds en caoutchouc
- 2 - Adaptateur d'alimentation universel (Amérique du Nord / EU / GB / ANZ)
- 1 - Guide de Démarrage Rapide

Informations de
garantie

Warranty

2 ans

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