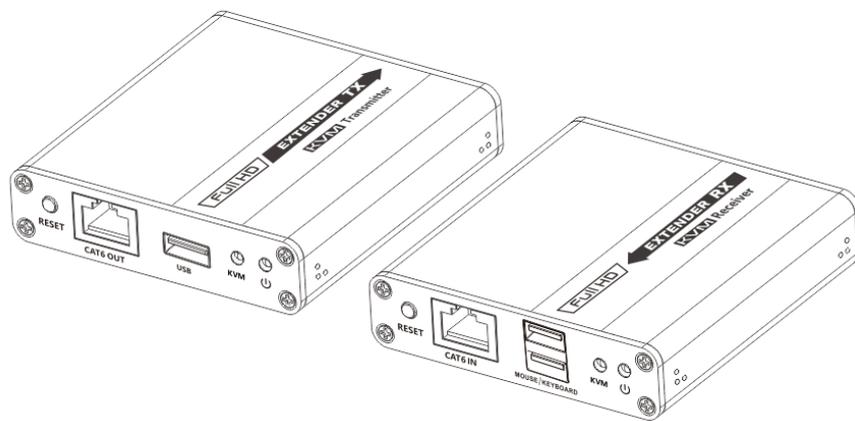


Mode d'emploi

EXTENSION HDMI

Prolongateur KVM via Cat.6/6A, HDMI, max. 70m

14.99.3042



HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Avis de sécurité important

1. Veuillez distinguer l'émetteur et le récepteur avant l'installation.
2. Ne démontez pas la machine pour réparer le produit pendant le processus de travail afin d'éviter les chocs électriques.
3. Veuillez couper l'alimentation avant l'installation. Une installation sous tension peut endommager l'appareil.
4. N'exposez pas les appareils à la pluie, à l'humidité et aux liquides.
5. Utilisez uniquement un adaptateur CC 5V/1A. Assurez-vous que les spécifications correspondent lorsque vous utilisez des adaptateurs CC tiers.

Introduction

Ce prolongateur HDMI comprend une unité émettrice et une unité réceptrice. Il permet de transmettre le signal HDMI jusqu'à 70 mètres à une résolution de 1080p à l'aide d'un câble réseau Cat6/6A/7. Il adopte une configuration de connexion point à point, prend en charge le contrôle et la gestion à distance KVM et la sortie audio stéréo 3,5 mm. Il est parfait pour la publicité extérieure, les systèmes de surveillance, le divertissement à domicile, les conférences, etc.

I. Caractéristiques

1. Zéro latence.
2. Prend en charge la résolution jusqu'à 1080p@60Hz.
3. Prend en charge le câble réseau Cat6/6A/7, la distance de transmission est jusqu'à 70 mètres.
4. Prend en charge le contrôle et la gestion à distance KVM.
5. Les soutiens 1080pHDR10, YUV4:4:4.
6. Prend en charge le passage EDID
7. L'émetteur prend en charge la sortie en boucle HDMI.
8. Le récepteur prend en charge la sortie audio 3,5 mm stéréo
9. Formats audio pris en charge: MCP, LPCM, DTSHD, Audio DTS
10. Ajuste automatiquement les paramètres en fonction des différents câbles réseau et obtient les meilleures performances d'affichage.
11. Protection contre la foudre, protection contre les surtensions, protection ESD.

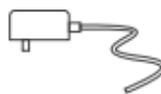
II. Contenu du colis



unité émetteur*1pc



unité de réception*1 pc



Câble USB*1 pièce



supports de montage*8 pièces



vis*18 pièces

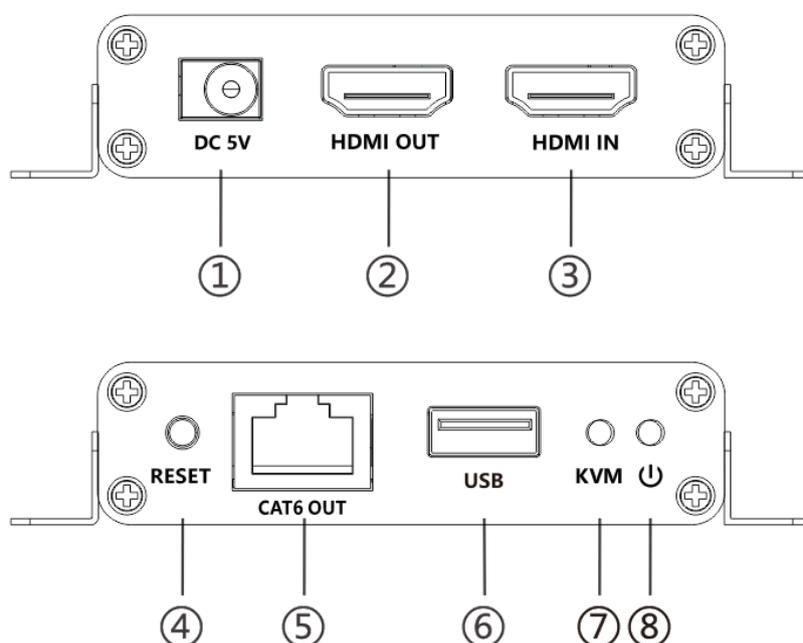
III. Exigences d'installation

1. Périphérique source HDMI (carte graphique d'ordinateur, DVD, PS4, appareils de surveillance HD, etc.)
2. Périphérique d'affichage HDMI, tel que SDTV, HDTV, projecteur avec port HDMI.
3. Câble UTP/STP Cat. 6/6A/7, conforme à la norme IEEE-568B.

Il est recommandé de choisir un câble réseau avec moins de perte et de diaphonie.

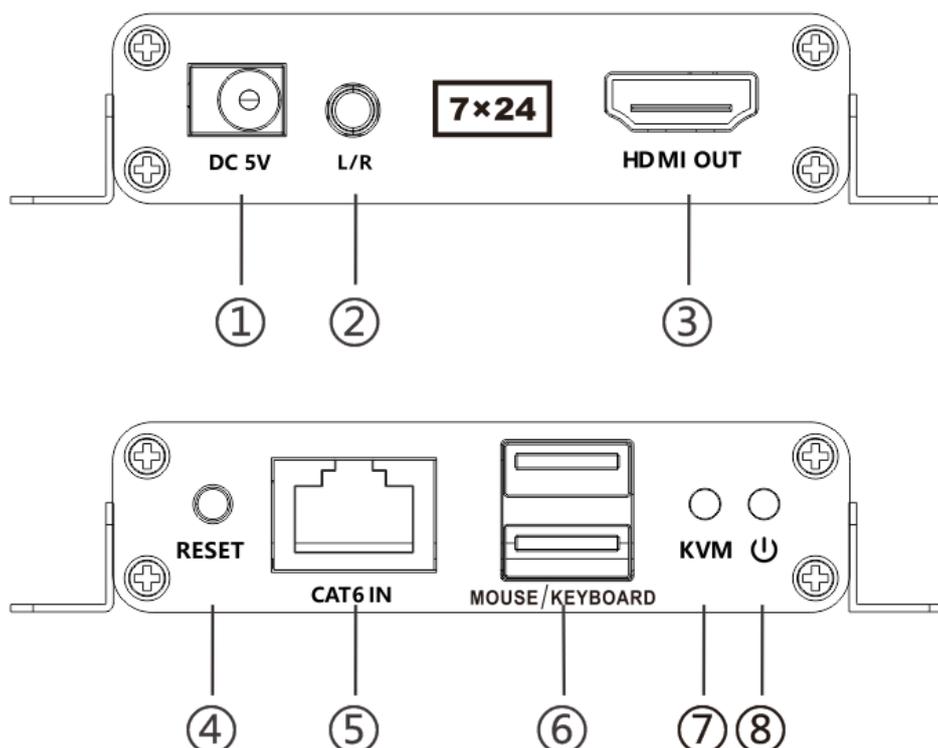
IV. interfaces

1. Émetteur (TX)



1	Entrée DC5V	Connectez-vous à l'alimentation cc 5V1A.
2	Sortie HDMI	Connectez-vous à un périphérique d'affichage HDMI local.
3	Entrée HDMI	Connectez-vous à un appareil source HDMI.
4	bouton de réinitialisation	Appuyez sur le bouton pour redémarrer l'appareil.
5	Sortie signal RJ45	Sortie d'un signal HDMI modulé.
6	Connexion USB-A	connexion à l'ordinateur.
7	Affichage KVM	a) Le voyant s'éteint lorsque l'ordinateur n'est pas connecté. b) Le voyant s'allume lorsque l'ordinateur est connecté. c) L'indicateur clignote lorsque la souris et le clavier fonctionnent avec une transmission de signal normale.
8	puissance/signal indicateur	a) Le voyant clignote lorsque l'appareil est sous tension mais qu'aucun signal HDMI n'est transmis. a) L'indicateur reste allumé lorsqu'un signal HDMI est transmis.

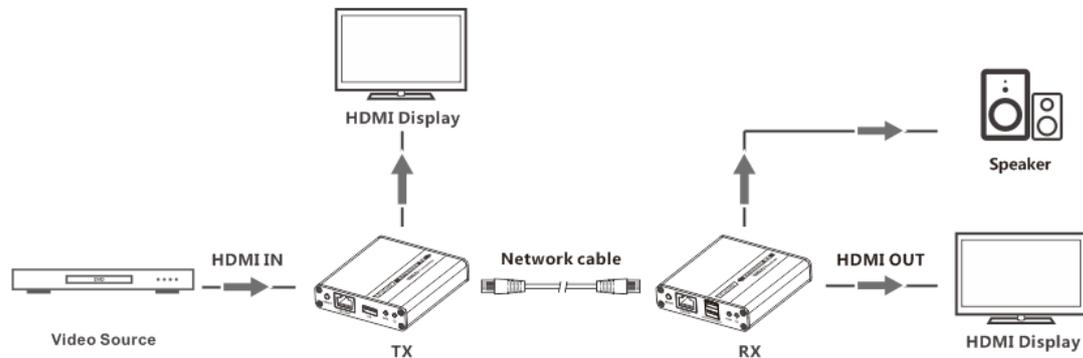
2. Récepteur (RX)



1	Entrée DC5V	Connectez-vous à l'alimentation cc 5V1A.
2	Sortie G/D 3,5 mm	Connectez un casque ou des amplificateurs de puissance pour produire un son stéréo.
3	Sortie HDMI	Connectez-vous à un périphérique d'affichage HDMI.
4	bouton de réinitialisation	Appuyez sur le bouton pour redémarrer l'appareil.
5	Entrée de signal RJ45	Signal HDMI modulé en entrée.
6	Connexion USB-A	Connectez la souris et le clavier.
7	Indicateur KVM	<ul style="list-style-type: none"> a) Le voyant s'éteint lorsque l'ordinateur n'est pas connecté. b) Le voyant s'allume lorsque la souris et le clavier sont connectés. c) L'indicateur clignote lorsque la souris et le clavier fonctionnent avec une transmission de signal normale.
8	Indicateur d'alimentation/signal	<ul style="list-style-type: none"> b) Le voyant clignote lorsque l'appareil est sous tension mais qu'aucun signal HDMI n'est transmis. b) L'indicateur reste allumé lorsqu'un signal HDMI est transmis.

V. procédure d'installation

1ère connexion



un avis: Lorsque vous utilisez la prise audio stéréo 3,5 mm, veuillez basculer le format de sortie audio de la source du signal sur le format PCM.

Le câble réseau doit être conforme à la norme IEEE-568B. Il est recommandé de choisir un câble réseau avec moins de pertes et de diaphonie.

1-orange/blanc	2 oranges	3-vert/blanc	4-bleu
5-Bleu/Blanc	6-Vert	7-marron/blanc	8-marron



2. établir une connexion

- 1) Connectez l'appareil source à l'entrée HDMI de l'émetteur avec un câble HDMI et connectez la sortie HDMI du récepteur à l'appareil d'affichage avec un autre câble HDMI.
- 2) Connectez la sortie CAT de l'émetteur et l'entrée CAT du récepteur via un Câble réseau (Cat. 6/6A/7).
- 3) Si vous utilisez une boucle HDMI, connectez l'appareil d'affichage au port HDMI OUT de l'émetteur.
- 4) Connectez l'adaptateur secteur à l'appareil pour commencer.

REMARQUE : Il est recommandé d'utiliser une plage de longueur de câble réseau de 2 à 70 m. Si le câble est trop court, il se peut qu'il n'y ait pas de sortie d'affichage car le signal est trop fort. Si le câble est trop long, la sortie peut être de mauvaise qualité.

VI. FAQ

Q : Il n'y a pas de sortie à l'écran lorsque toutes les connexions sont correctes ?

R : 1) Veuillez-vous assurer que les câbles HDMI prennent en charge la résolution du signal de sortie de l'appareil source.

2) Veuillez vérifier et vous assurer que les câbles réseau sont correctement branchés sur le port RJ45.

3) Redémarrez l'émetteur ou le récepteur en appuyant sur le bouton de réinitialisation.

Q : Un écran noir s'est produit sur l'écran/le moniteur ?

R : 1) Vérifiez si la longueur du câble se situe dans la plage spécifiée.

2) Réinitialisez l'émetteur pour vous reconnecter.

Q : L'écran affiche des couleurs inhabituelles ou aucun son ?

R : 1) Réinitialisez l'émetteur ou le récepteur pour vous reconnecter.

2) Vérifiez si les câbles HDMI sont correctement connectés.

3) Reconnectez le câble réseau.

VII. spécification

article		spécification
adaptateur secteur	Courant de tension	CC 5V/1A
	consommation d'énergie	TX<2.5W RX<2.5W
Performances HDMI Et l'interface	Conformité HDMI	HDMI 1.3
	Conformité HDCP	HDCP1.4
	Résolution HDMI	800x600, 1024x768, 1280x720, 1280x960, 1366x768, 1440x900, 1680x1050, 1920x1080, 480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@50Hz, 576p@50 / 60Hz, 1080i @ 60Hz, 1080i@60Hz, 1080i@ 60Hz, 1080i@50Hz
	Formats audio pris en charge	PCM, LPCM, DTSHD, DTS Audio
	Entrée et sortie de signal TMDS	0.7~1.2Vp-p (TMDS)
	Signal DDC d'entrée et de sortie	5Vp-p(TTL)

	Longueur du câble d'entrée	≤8m (AWG24)
	Longueur du câble de sortie	≤8m (AWG24)
transmission distance	Chat. 6/6A/7	≤70m
Niveau de protection	Protection électrostatique de toute la machine	Mise en œuvre de la norme : IEC61000-4-2 1a contact décharge niveau 4 (8KV) 1b sortie d'air étage 4 (15KV)
opérationnel environnement	température de fonctionnement	-20 ~ 60°C
	température de stockage	-30 ~ 70°C
	humidité (pas de condensation)	0~90 % HR
Les caractéristiques	Dimensions	75.0(L)x850,0(B)x200.0(H)mm
	Matériel	Matériau en alliage d'aluminium + plaque de cristal
	processus de traitement	Explosion de sable
	Couleur	Noir
	poids	Émission : 18ème0g Réception : 18ème0g

Clause de non-responsabilité:

Le nom du produit et le nom de la marque peuvent être des marques déposées de fabricants apparentés. ™ et ® peuvent être omis du manuel d'instructions. Les illustrations de ce manuel sont fournies à titre indicatif uniquement. Les termes HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface et le logo HDMI sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing Administrator, Inc. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications à tout produit ou système décrit ici sans préavis afin d'améliorer la fiabilité, le fonctionnement ou motif.