

Extender HDMI sur réseau RJ45

ERARD (72) 7984

Manuel de l'utilisateur

• Introduction

Ce prolongateur HDMI étend le contenu HDMI jusqu'à 40 mètres en résolution 1080p via une liaison câble RJ45 Cat6 .

• Avis de sécurité important

1. Ne pas inverser l'émetteur HDMI sur RJ45 et le récepteur HDMI sur RJ45
2. Ne pas débrancher à chaud lors du fonctionnement.
3. Utilisez uniquement l'alimentation DC5V fournie. Sinon assurez-vous que les spécifications correspondent aux adaptateurs fournis.
4. Ne pas utiliser d'appareils dépourvus de protection ESD lors de l'utilisation des appareils. L'électricité statique peut causer des dommages aux appareils.

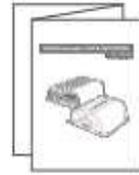
• Contenu de l'emballage



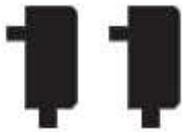
HDMI to RJ45
sender TX*1pcs



RJ45 to HDMI
receiver RX*1pcs



User manual*1pcs



DC5V1A*2pcs



IR blaster extension
cable *1pcs



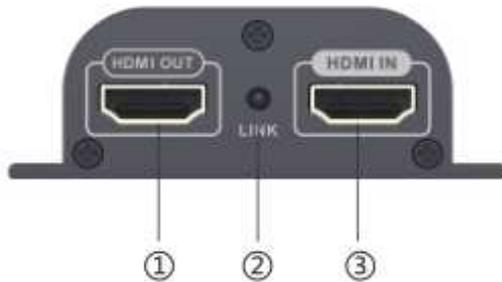
IR receiver extension
cable*1pcs

• Exigences d'installation

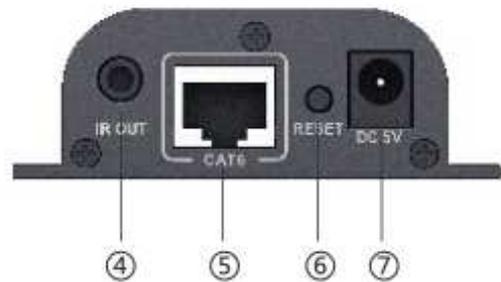
1. Dispositif de source HDMI (carte graphique d'ordinateur, DVD, PS3, équipement de surveillance de HD etc.).
2. Dispositif d'affichage HDMI comme SD TV, HD TV, projecteur avec port HDMI.
3. Câble UTP/STP CAT6/6A/7, respectant la norme IEEE-568B.

• Description des façades

1. Transmetteur HDMI à RJ45



- ① HDMI signal output
- ② HDMI signal indicator led
It lights on all the time with HDMI signal input, flashes with no signal input.
- ③ HDMI signal input



- ④ IR signal output to connect with blaster extension cable
- ⑤ RJ45 signal output
- ⑥ Reset
- ⑦ DC5V power input

2. Récepteur RJ45 vers HDMI



- ① Reset
- ② RJ45 signal input
- ③ RJ45 indicator led
It lights on all the time with HDMI signal transmission, flashes with no signal transmission.



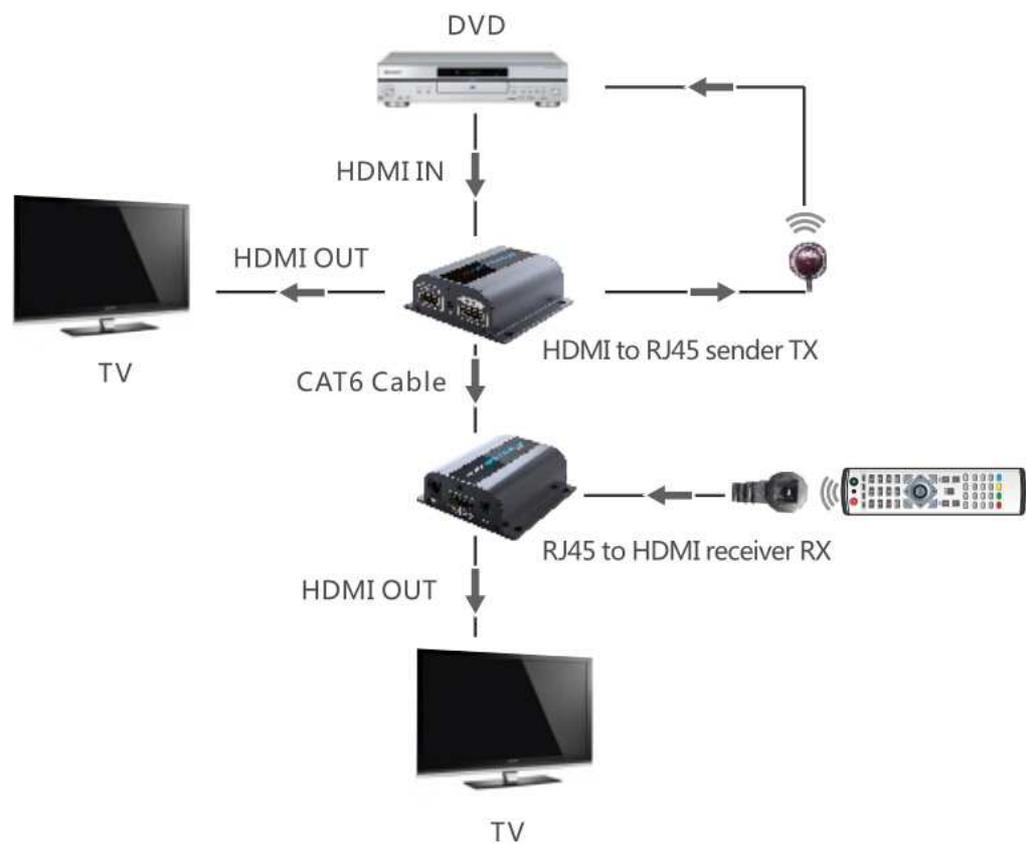
- ④ DC5V power input
- ⑤ HDMI signal output
- ⑥ IR signal input to connect with IR receiver extension cable

• Procédure d'installation

1. Câble réseau CAT6 Selon le standard l'IEEE-568B:

- | | |
|----------------|----------------|
| 1-Orange/blanc | 5-bleu/blanc |
| 2-orange | 6-vert |
| 3-vert/blanc | 7-marron/blanc |
| 4-bleu | 8-marron |

2. Connexions



Instructions de connexion :

1) Branchez l'entrée TX HDMI avec la sortie HDMI du périphérique source.

Branchez la sortie HDMI TX avec l'entrée HDTV HDMI.

2) Connectez TX CAT6 avec RX CAT6.

3) Connectez la sortie RX HDMI avec l'entrée HDTV HDMI.

4) Allumez l'appareil et il fonctionne

• FAQ

A : Aucune sortie d'image ou d'affichage audio et vidéo n'est pas normal ?

- 1) Réglez le bouton RX "RESET" pour réinitialiser l'appareil.
- 2) essayez un câble réseau plus court pour vous reconnecter.

B : RX "LINK" LED clignote tout le temps ?

- 1) Assurez-vous que la connexion du câble réseau suit la norme IEEE-568B.
- 2) Vérifiez si TX a un signal HDMI en entrée.
- 3) Réinitialiser TX & RX et reconnecter.

C : RX "LINK" LED s'allume tout le temps, mais pas d'image de sortie ?

- 1) Appuyez sur le bouton RX "RESET" pour réinitialiser l'appareil.
- 2) Assurez-vous que le câble HDMI est bien relié au téléviseur.
- 3) Assurez-vous que le câble réseau est en cuivre.

• **Spécifications**

Items	Specifications
Signal HDMI	Compatible HDCP
Résolution supportée	480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@50Hz, 576p@50Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@50/60Hz
Câble réseau	Faible résistance et consommation Fils cuivre (CAT6, CAT6A, CAT7)
Longueur de transmission	CAT6: 40m en 1080p
Télécommande IR	Support 20~60KHz télécommande IR à large fréquence
Température fonctionnante	0°C ~ 60°C
Alimentation	DC5V/1A
Consommation d'énergie	TX<3W; RX<2W
Dimension du produit	71.6mm(L)*66.6mm(l)*24.8mm(h) *2pcs
Poids	83g+80.6g
Couleur	Noire

CONSIGNES DE SECURITE / RECYCLAGE

- N'utiliser l'appareil que dans le but pour lequel il a été conçu. Une utilisation inappropriée peut entraîner des risques.
- Afin d'éviter tout risque de choc électrique, ne pas ouvrir le boîtier ou tout autre composant du produit.
- Ne pas exposer à l'humidité, utilisation en intérieur uniquement.
- En cas de dysfonctionnement, arrêtez immédiatement l'appareil. N'essayez jamais de réparer l'appareil par vous-même. Une réparation mal faite peut entraîner des dommages et des dysfonctionnements.
- Utiliser seulement un chiffon doux et sec pour nettoyer l'appareil.

Ne pas utiliser une autre alimentation que celle fournie pour cet appareil.



Utiliser le chargeur en intérieur uniquement.



Chargeur doublement isolé. Par conséquent, aucune terre n'est nécessaire.

Evacuation des appareils électriques



Cet appareil ne doit pas être évacué avec les déchets ménagers. Veiller à faire évacuer votre chargeur par l'intermédiaire d'un prestataire agréé ou par votre décharge municipale. Respecter les directives d'évacuations en vigueur. En cas de doute, demandez conseil auprès de votre décharge municipale.

Logo TRIMAN



Ce produit est recyclable, il est soumis à un dispositif de responsabilité élargie du producteur et de collecte séparée.

La déclaration de conformité de cet article est disponible sur simple demande par Email à l'adresse : info@erardconnect.fr