



Rallonge HDMI 4K via CAT/ IP (jeu)



Mode d'emploi DS-55122 Rev. 3

Introduction

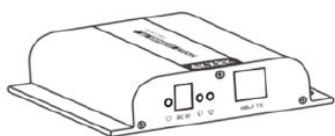
Cette rallonge de signal HDMI accroît la portée de votre signal audio/vidéo HDMI avec une résolution de 4K2K/30 Hz jusqu'à 120 m via un simple câble réseau. Prend en charge la transmission de signal IR afin de contrôler la lecture multimédia de l'appareil source depuis l'emplacement de l'affichage.

Consignes de sécurité importantes

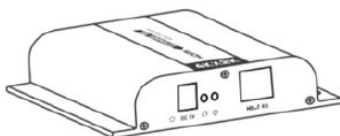
Lisez les consignes de sécurité ci-dessous avant l'installation et l'utilisation du produit :

1. Respectez toutes les mises en garde et tous les avertissements contenus dans ce manuel.
2. N'exposez pas l'unité à la pluie, l'humidité et autres liquides.
3. N'introduisez aucun objet dans l'appareil.
4. N'ouvrez pas ne réparez pas cet appareil sans l'aide d'un professionnel.
5. N'obstruez pas les ouvertures de ventilation pour éviter tout dommage dû à la surchauffe du produit.
6. Coupez l'alimentation et assurez-vous que l'environnement est sûr avant l'installation.
7. Ne branchez/débranchez pas les câbles réseau et les câbles IR lorsqu'ils sont utilisés pour éviter de les endommager.
8. Utilisez une alimentation 5 V CC uniquement. Vérifiez que les spécifications sont respectées si vous utilisez des adaptateurs CC tiers.

Contenu de l'emballage



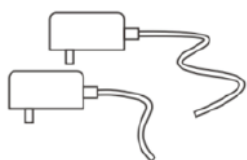
1 x Émetteur (Tx) pour RALLONGE HDMI



1 x Récepteur (Rx) pour RALLONGE HDMI



1 x Guide d'utilisation



2 x 5 V CC/2 A



Sortie IR

1 x Câble de rallonge IR blaster



Entrée IR

1 x Câble de rallonge IR pour le récepteur

Spécification

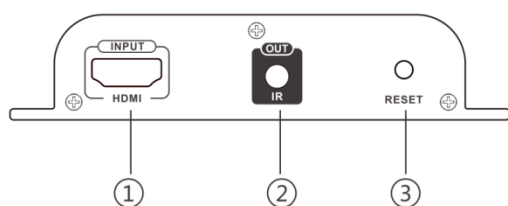
Éléments	Spécifications
Signal HDMI	HDMI1.4, compatible avec HDCP1.4
Protocole de transport	HDbitT
Résolutions prises en charge	480i à 60 Hz, 480p à 60 Hz, 576i à 50 Hz, 576p à 50 Hz, 720p à 50/60 Hz, 1080i à 50/60 Hz, 1080p à 50/60 Hz, 4K2K à 24/25/30 Hz
Câble réseau	UTP/STP Cat5/5e/6
Distance de transmission	Distance de transmission maximale de 120 mètres pour 1080p 60 Hz Full HD sur un seul câble CAT6
Signal IR	Prend en charge les dispositifs IR de 20 à 60 kHz
Température Ambiante	De 0 °C à 60 °C
Alimentation électrique	5 V CC/2 A
Consommation électrique	Émetteur (TX) : 5 W ; récepteur (RX) : 4 W
Dimensions	2 x 107,3 (L) x 94 (P) x 23,7 (H) mm
Poids	Émetteur (TX) : 70 g Récepteur (RX) : 167 g
Couleur	Noir

Conditions d'installation requises

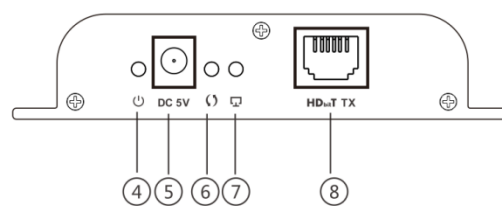
1. Appareil source HDMI
2. Dispositif d'affichage HDMI avec port HDMI.
3. Câble réseau :
 - Câbles réseau CAT 5/5E/6
 - Distance de transmission :
 - CAT 5 - 80 m/CAT 5E - 100 m/CAT 6 - 120 m

Description des boîtiers

1. Rallonge HDMI TX (Émetteur)

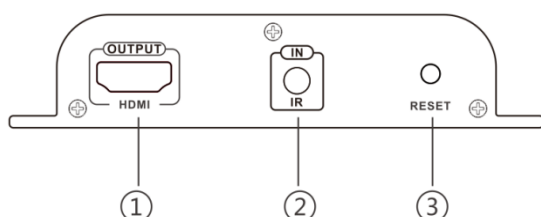


- ① Entrée du signal HDMI
- ② Sortie de signal IR pour raccorder un câble de rallonge d'émetteur IR
- ③ Réinitialisation
- ④ Témoin d'alimentation

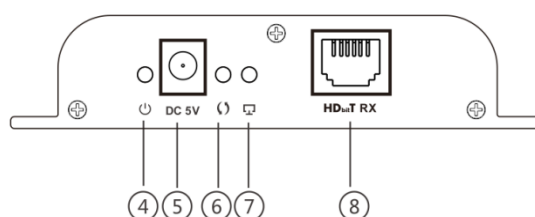


- ⑤ Alimentation électrique (5 V CC)
- ⑥ Voyant de transmission de données
- ⑦ Voyant de liaison réseau
- ⑧ Sortie signal HDbitT

2. Rallonge HDMI RX (Récepteur)



- ① Sortie du signal HDMI
- ② Entrée de signal IR pour raccorder un câble de rallonge de récepteur IR
- ③ Réinitialisation
- ④ Témoin d'alimentation



- ⑤ Alimentation électrique (5 V CC)
- ⑥ Voyant de transmission de données
- ⑦ Voyant de liaison réseau
- ⑧ Entrée de signal HDbitT

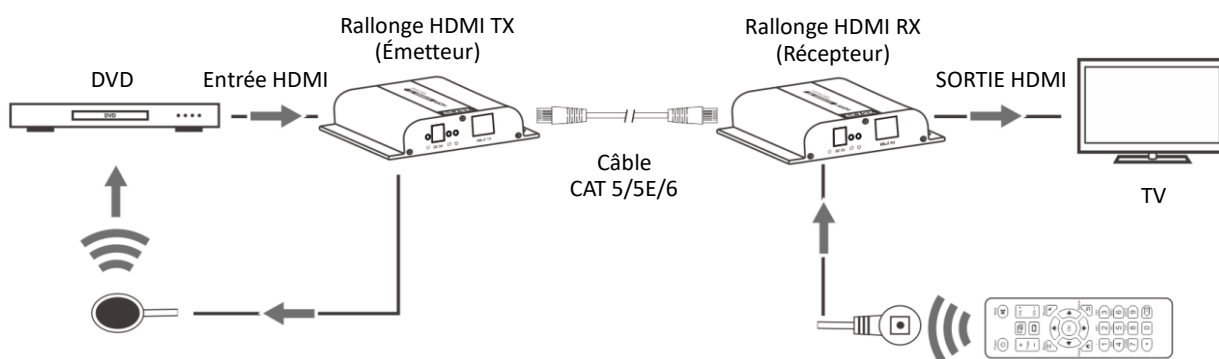
Installation

2. Connexions

2.1 Connexion point à point :

Distance de transmission maximale de 120 mètres sur un seul câble CAT 6

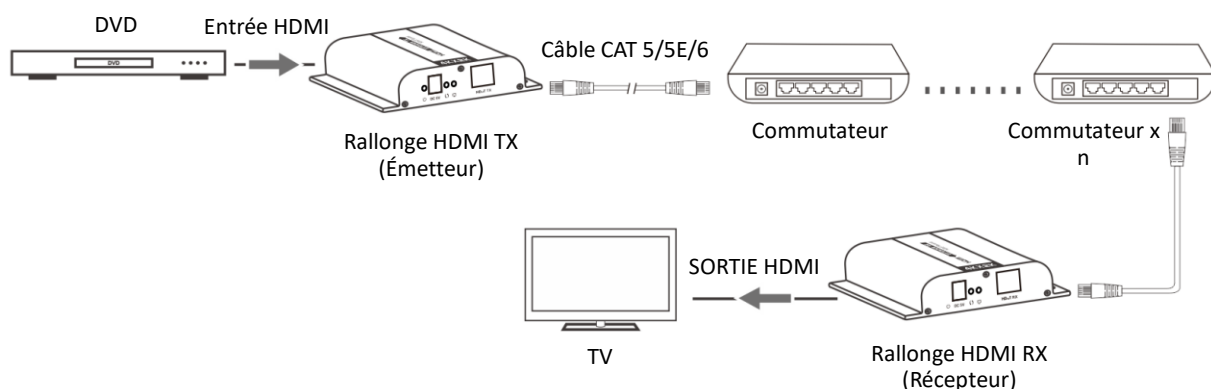
(un câble de haute qualité peut atteindre 150 mètres).



2.2 Connexion à un commutateur réseau/routeur :

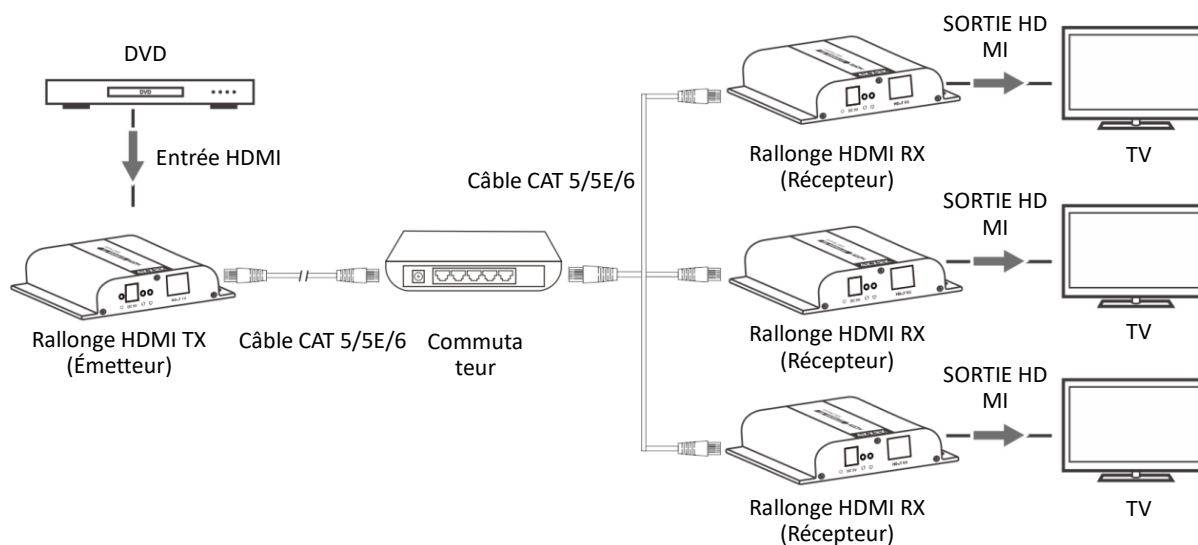
En utilisant un commutateur réseau/routeur/répéteur, vous pouvez

obtenir une rallonge/distance illimitée.



2.3 Connexion un vers plusieurs :

En utilisant un commutateur réseau/routeur, un émetteur peut communiquer avec plusieurs récepteurs (jusqu'à 253)



FAQ (questions fréquemment posées)

Q : L'écran affiche « En attente de connexion » dans le coin de droite ?

R : Veuillez vérifier que l'alimentation de l'émetteur (TX) et du commutateur (le cas échéant) est connectée, et assurez-vous que les câbles sont bien branchés.

Q : L'écran affiche « Veuillez vérifier le signal d'entrée TX » ?

R : Veuillez vérifier qu'il y a un signal d'entrée dans l'émetteur.

Essayez de connecter la source du signal directement au dispositif d'affichage pour voir si l'appareil source transmet un signal, ou bien changez la source du signal, rebranchez le câble HDMI et réessayez.

Q : Lorsque vous lisez une source 4Kx2K, l'écran est noir et n'affiche aucun contenu ?

R : Assurez-vous que le téléviseur et le câble HDMI prennent en charge la norme HDMI 1.4

Q : L'affichage n'est pas fluide ou stable ?

R : Veuillez vérifier la longueur du câble entre l'émetteur et le commutateur et entre le commutateur et le récepteur et assurez-vous que la connexion entre chaque niveau est dans la plage requise.

Cliquez sur le bouton « réinitialisation » sur la façade de l'émetteur/récepteur, réinitialisez-le et reconnectez-le.

Il s'agit d'un produit de Classe A. Cet appareil peut provoquer des interférences radio dans un environnement domestique. Dans ce cas, l'utilisateur doit prendre certaines mesures adéquates.

Par la présente, Assmann Electronic GmbH certifie que le produit contient la déclaration de conformité. Si la déclaration de conformité est manquante, vous pouvez la demander par post à l'adresse du fabricant ci-dessous:

www.assmann.com

Assmann Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
58513 Lüdenscheid
Germany

