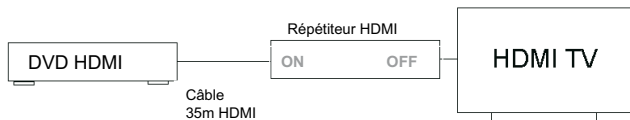


5. Connexions et fonctionnalités

- 1) Connectez la sortie de l'appareil source à l'entrée du répéteur HDMI et branchez la sortie sur l'afficheur HDMI. Positionnez le répéteur HDMI à proximité de l'afficheur HDMI (les câbles d'entrée sont optionnels).
*Veuillez respecter le schéma des connexions.
- 2) Réglez l'égaliseur de 0 à 7 en fonction de la longueur du câble HDMI.
- 3) Branchez la partie courant continue DC de l'alimentation 5V, si les 5 V de la source ne sont pas suffisants.

Attention : insérez/débranchez précautionneusement le câble.

5.1 Schéma des connexions



Les appareils électriques et électroniques usagés (DEEE) doivent être traités individuellement et conformément aux lois en vigueur en matière de traitement, de récupération et de recyclage des appareils.

Suite à l'application de cette réglementation dans les Etats membres, les utilisateurs résidant au sein de l'Union européenne peuvent désormais ramener gratuitement leurs appareils électriques et électroniques usagés dans les centres de collecte prévus à cet effet.

En France, votre détaillant reprendra également gratuitement votre ancien produit si vous envisagez d'acheter un produit neuf similaire.

Si votre appareil électrique ou électronique usagé comporte des piles ou des accumulateurs, veuillez les retirer de l'appareil et les déposer dans un centre de collecte.

Note de l'éditeur

Cette notice est une publication de la société Conrad, 59800 Lille/France. Tous droits réservés, y compris la traduction. Toute reproduction, quel que soit le type (p.ex. photocopies, microfilms ou saisie dans des traitements de texte électronique) est soumise à une autorisation préalable écrite de l'éditeur. Reproduction, même partielle, interdite.

Cette notice est conforme à l'état du produit au moment de l'impression.

Données techniques et conditionnement soumis à modifications sans avis préalable.

© Copyright 2001 par Conrad. Imprimé en CEE.

XXX/02-12/EG

Répéteur HDMI 35 m Digitus

Code : 943257

Cette notice fait partie du produit. Elle contient des informations importantes concernant son utilisation. Tenez-en compte, même si vous transmettez le produit à un tiers.

Conservez cette notice pour tout report ultérieur !

Cher client, chère cliente,

Nous vous remercions pour l'achat de ce produit. Afin d'obtenir des performances et une sécurité optimales, veuillez lire attentivement ces consignes, avant de brancher, d'exploiter ou d'adapter le produit. Veuillez conserver ce mode d'emploi pour un usage ultérieur.

1. Introduction

Ce répéteur HDMI est une version améliorée. Il étend la longueur des câbles HDMI jusqu'à 35 mètres, dans la mesure où il régénère le signal HDMI avant que le signal de sortie ne soit envoyé à l'écran ou au projecteur HDMI.

Selon la longueur du câble du câble HDMI, l'égaliseur spécialement conçu peut être installé de façon à ce qu'il obtienne la meilleure fonction de transmission.

Ce répéteur HDMI possède un boîtier métallique pour améliorer l'élimination des perturbations électromagnétiques et les bruits numériques (ondes) de votre image. Grâce à la forme unique de ce répéteur, il est possible de le fixer à l'aide de l'équerre fournie.

Ce répéteur est compatible avec les DVD HD, SKY-STB, PS3, Xbox360, etc. Ce produit offre des solutions pour les consommateurs : distribution commerciale et démonstrations publiques HDTV, fonctionnement HDTV, STB, TNT et projecteur, dispositifs de sécurité, contrôle de centre informatique, échange d'informations, présentations en salle de conférence, réunion scolaire ou de formation.

1.1 Equipement

Ce répéteur HDMI possède de nombreuses caractéristiques qui lui permettant d'offrir d'excellentes performances. Ces caractéristiques sont les suivantes :

- Prise en charge HDMI High Speed (1.3b)
- Prend en charge une résolution vidéo élevée de 1080p.
- Largeur de bande compatible : 225 MHz/2,25 Gbps par canal (6,75 Gbps via tous les canaux)
- Prend en charge 12 bits par canal (36 bits pour tous les canaux) Deep Color.
- Passage HDCP.
- Boîtier en métal pour améliorer l'élimination des perturbations électromagnétiques.
- Prend en charge la sortie audio décompressée, telle que le LPCM.
- Prend en charge la sortie audio compressée, telle que le DTS-Digital, le Dolby-Digital (y compris le DTS-HD et le Dolby True-HD).
- 8 niveaux d'égalisation en tournant l'EQ, réglable de 0 à 7, différentes longueurs du câble HDMI entre 1 et 35 m peuvent ainsi être prises en charge.
- Design unique, conçue pour de meilleures connexions.
- Prend en charge tous les formats 3D, dont 1800p@23.98/24Hz, 720p@59.94/60Hz/50Hz

2. Données techniques

Entrée/sortie signal

Entrée signal vidéo	1.5 volts p-p (TTL)
Plage maximale d'une connexion (single Link)	1920x1080P
Sortie vidéo	HDMI HighSpeed (1.3b)
Connecteur d'entrée/de sortie	type A 19 broches

Fréquence de fonctionnement

Plage de fréquence verticale	50/60 Hz
Largeur de bande amplificateur vidéo	2,25 Gbps/225 MHz

Résolution (HDTV)

Entrelacé (50 et 60 Hz)	480i, 576i, 1080i
Progressive (50 et 60 Hz)	480p, 576p, 720p, 1080p

Mécanique

Dimensions (L-l-H)	5x4x3,5 mm
Poids (net)	78 g

Conditions de fonctionnement

Température de fonctionnement	0 à +70 °C
Humidité en fonctionnement	10 à 85 % rH (pas de condensation)
Température de stockage	10 à +80 °C
Humidité lors du stockage	.5 à 90 % rH (pas de condensation)

Alimentation électrique

Alimentation externe	5 V DC avec 2A (en option)
Consommation énergétique (max)	3 W

Homologations réglementaires

Convertisseur	FCC, CE, UL
Alimentation	UL, CE, FCC

Adaptateur supplémentaire

Adaptateur secteur AC	1
-----------------------	---

3. Contenu

Avant l'utilisation de l'appareil, vérifiez le contenu de l'emballage et vérifiez que toutes les pièces suivantes sont bien comprises dans le carton d'expédition :

- Répéteur HDMI
- Deux équerres en forme de «L»
- Un écran
- Mode d'emploi

4. Description de la façade avant et arrière

