

Commutateur matrice Digitus HDMI 4 x 2 ports

Code : 000989298



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.



Le décret relatif aux batteries usagées impose au consommateur de déposer toutes les piles et tous les accumulateurs usés dans un centre de collecte adapté (ordonnance relative à la collecte et le traitement des piles usagées). Il est recommandé de ne pas les jeter aux ordures ménagères !



Les piles ou accumulateurs contenant des substances nocives sont marqués par le symbole indiqué ci-contre signalant l'interdiction de les jeter aux ordures ménagères.

Les désignations pour le métal lourd sont les suivantes : **Cd** = cadmium, **Hg** = mercure, **Pb** = plomb. Vous pouvez déposer gratuitement vos piles ou accumulateurs usagés dans les centres de collecte de votre commune, dans nos succursales ou dans tous les points de vente de piles ou d'accumulateurs ! Vous respectez ainsi les ordonnances légales et contribuez à la protection de l'environnement !

Note de l'éditeur

Cette notice est une publication de la société Conrad, ZAC Englos les Géants Lieu-dit Rue du Hem, TSA 72001 SEQUEDIN, 59458 Lomme CEDEX/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.

Le contenu de ce mode d'emploi peut ne pas correspondre fidèlement aux intitulés exacts mentionnés dans les différents menus et paramètres de l'appareil.

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.

Pour tout renseignement, contactez notre service technique au 0892 897 777

© Copyright 2014 par Conrad. Imprimé en CEE.

XXX/01-15/JV

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 !

1.0 Introduction

Ce commutateur matrice HDMI achemine les signaux vidéo HD (en résolutions multiples jusqu'à 1080p) et les signaux audio numériques multicanaux à partir de l'une des 4 sources HDMI vers deux écrans. Les deux sorties vous offrent la possibilité de transférer les signaux audio et vidéo HD vers deux écrans. Toutes les commutations matricielles «4 vers 2» offrent une diversité maximale pour votre système intégré. Il n'est désormais plus nécessaire de débrancher les sources pour les rebrancher sur une seule entrée d'un écran. Il fonctionne avec les lecteurs DVD HD, Blu-ray, la PS3 et kits de réception satellite, reliés à deux écrans HDMI. Vous pouvez accéder à chaque source depuis chaque écran, en la sélectionnant par l'intermédiaire d'une télécommande infrarouge ou des touches.

1.1 Détails d'équipement

Ce commutateur matrice HDMI dispose de multiples détails qui le rendent très performant, notamment :

- commutation multifonctionnelle : programmable, télécommande infrarouge ou touches
- commutation en toute simplicité entre 4 sources HDMI
- répartition de chacune des 4 entrées en une seule ou de chaque combinaison des deux écrans de sortie HDMI
- compatible HDMI HighSpeed (1.3b)
- compatible avec la haute résolution vidéo 1080p
- compatible avec une largeur de bande de 225 MHz/2,25 Gbps par canal (6,75 Gbps pour tous les canaux)
- compatible avec 12 bits par canal (36 bits pour tous les canaux) Deep Color
- compatible HDCP
- compatible avec la sortie audio décompressée, telle que LPCM.
- compatible avec la sortie audio compressée, telle que DTS-Digital, Dolby-Digital (y compris DTS-HD et Dolby True-HD).

2.0 Caractéristiques techniques

Entrée/sortie de signal

Signal d'entrée vidéo	5 Volt p-p (TTL)
Plage maximale du port individuel (Single Link)	1920 x 1080 p
Sortie vidéo	HDMI HighSpeed (1.3b) + HDCP 1.0/1.1
Connecteur d'entrée/de sortie HDMI	19 broches type A

Fréquence de fonctionnement

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

Résolution (HDTV)

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

Données mécaniques

Dimensions (L x l x h)	220 x 128 x 25 mm
Poids (net)	0,35 kg

Garantie

Garantie limitée	2 ans pièces et main d'oeuvre
------------------	-------------------------------

Conditions de fonctionnement

Température de fonctionnement	0 à +70°C
Humidité ambiante pour le fonctionnement	10 à 85% d'humidité relative (sans condensation)
Température de stockage	-10 à +80°C
Humidité ambiante pour le stockage	5 à 90% d'humidité relative (sans condensation)

Alimentation

Alimentation externe	5 V/DC à 2 A
Consommation (max.)	8 W

Autorisations légales

Appareil	FCC, CE, UL
Alimentation	UL, CE, FCC

Adaptateur supplémentaire

Adaptateur secteur AC	Norme US, norme GB, etc.
Mode d'emploi	

Remarque : Les caractéristiques techniques peuvent être modifiées sans avertissement préalable.

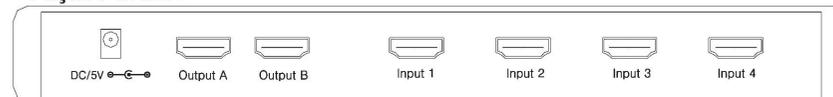
3.0 Contenu de l'emballage

Avant d'utiliser l'appareil, contrôlez l'emballage et vérifiez que tous les éléments ci-dessous sont présents :

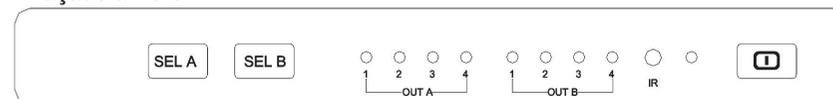
- 1) Appareil principal
- 2) Alimentation 5 V/DC
- 3) Télécommande
- 4) Mode d'emploi

4.0 Façades avant et arrière

Façade avant :



Façade arrière :



5.0 Branchement et fonctionnement

- 1) Reliez la source d'entrée HDMI vers ce produit (les câbles d'entrée sont en option).
*Veuillez respecter le schéma de branchement.
- 2) Raccordez le côté courant continu (DC) de l'alimentation électrique 5 V à l'appareil, et le côté courant alternatif (AC) de l'alimentation à la prise électrique.

Possibilités de fonctionnement de l'appareil

- 1) Appuyez sur la touche POWER-on pour allumer l'appareil. Une fois que vous avez appuyé sur la touche Power, les deux sorties sélectionnent les deux entrées à tour de rôle (la source est prête à l'emploi).
- 2) Commutation mécanique
La touche Switch A permet de sélectionner 4 sources d'affichage l'une après l'autre pour l'appareil de sortie A ;
La touche Switch B permet de sélectionner 4 sources d'affichage l'une après l'autre pour l'appareil de sortie B ;
- 3) Télécommande
La touche Power sur la télécommande permet de commander le produit.
Les deux touches OFF permettent de commander séparément les sorties A et B, afin de maintenir le fonctionnement des appareils de sortie A/B.
Les touches 1, 2, 3, 4 permettent de sélectionner librement les sources.

Affichage LED

Lorsqu'une source d'entrée fonctionne ou que l'un des appareils de sortie fonctionne (relié à cet appareil), la LED rouge s'allume pour cet appareil. Lorsque l'utilisateur sélectionne une source d'entrée en tant que sortie pour les écrans, la LED bleue s'allume pour cette interface d'entrée.

Attention

Insérez/retirez les câbles avec précautions.

5.1 Schéma de branchement

