

Répartiteur Splitter HDMI 1 entrée- 2 sorties, Ultra HD 4Kx2K v2

Manuel de montage

130-1402

Tous les noms de marque et marques commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

INTRODUCTION :

Ce répartiteur HDMI haute performance fournit une sortie HDMI dans deux sorties HDMI et prend en charge les formats 4K2K, Full 3D, Deep Colour 12 bits et audio haute définition sans perte. Avec sa bande passante 3Gbps et les fonctionnalités supplémentaires des derniers standards HDMI, vous êtes assuré d'une excellente distribution HDMI.

APPLICATIONS :

- Afficher simultanément une source HDMI sur deux téléviseurs / projecteurs
- Affichage salle d'exposition
- Affichage salle de conférence
- Affichage point de vente
- Présentation commerciale

FONCTIONNALITÉS:

- Moteurs de déchiffrement / chiffrement HDCP intégrés conformes à la spécification HDCP Rev 1.3
- Large gamme de fréquences: 25 MHz - 340 MHz
- Prend en charge les résolutions HDTV allant jusqu'à 4K2K
- Prend en charge 1080p @ 60Hz, Deep Color 12-bit
- Prise en charge de LPCM 7.1CH et de l'audio principal DTS-HD
- Prise en charge de la FULL 3D

CONTENU DU COLIS :

- 1 set 1 x 2 HDMI 4K2K Splitter
- Adaptateur d'alimentation CC 1 x 5 V / 1 A
- Manuel utilisateur

1

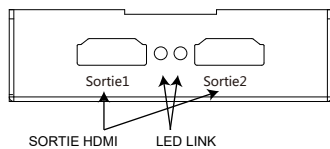
2

CONFIGURATION REQUISE :

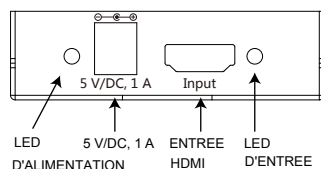
- Périphériques sources équipés HDMI, tels que la lecture de DVD / Blu-ray avec des câbles HDMI ou des câbles DVI vers HDMI
- Écrans équipés HDMI (téléviseurs ou moniteurs) avec des câbles HDMI

DESCRIPTION DES PANNEAUX :

Panneau avant :



Panneau arrière :



SORTIE HDMI : connectez chacun des ports de sortie à l'écran HDMI pour une distribution HDMI simultanée.

LED LINK : les LED s'allument lorsque les sorties HDMI sont connectées à l'écran avec affichage du signal à l'écran.

ENTREE HDMI : connectez le port d'entrée à la sortie HDMI ou DVI de votre équipement source, tel qu'un lecteur DVD ou un décodeur.

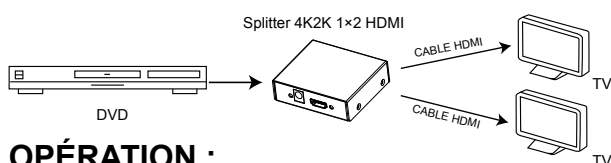
LED D'ENTREE: la LED d'entrée s'allume lors de la connexion à une source HDMI.

LED D'ALIMENTATION: la LED d'alimentation s'allume lorsque l'unité est sous tension.

5 V / 1A DC: connectez l'alimentation 5 V / 1A DC au répartiteur et branchez l'adaptateur sur une prise secteur.

3

DIAGRAMME DE CONNEXION :



OPÉRATION :

1. Connectez le câble HDMI de la source HD au port d'entrée de ce répartiteur HDMI.
2. Connectez les câbles HDMI de vos écrans (moniteur ou projecteur) aux sorties de ce séparateur.
3. Branchez l'alimentation 5 V CC sur ce répartiteur HDMI.
4. Mettez le système sous tension, puis le signal HDTV sera distribué sur chaque écran HDTV.

SPÉCIFICATIONS :

Bande passante vidéo :	340MHz/10.2Gbps
Port d'entrée :	1xHDMI (Connecteur Femelle)
Ports de sortie :	2xHDMI (Connecteur Femelle)
Résolution de sortie :	480i~1080p@50/60, 1080p@24/50/60, VGA~UXGA, 4K 2K@30
Matériau du châssis :	Métal
Température de fonctionnement :	0 °C~40 °C/32 °F~104 °F
Température de stockage :	-20 °C~60 °C/-4 °F~140 °F
Humidité relative :	20~90% RH (non-condensing)

Remarque: lors de l'affichage d'un signal 3D avec une bande passante supérieure à 225 MHz ou une source de résolution 4K2K, un câble HDMI haute vitesse est requis.

4

1×2 HDMI 4K2K Splitter

Quick Installation Guide Ver. 1.0

All brand names and trademarks are properties of their respective owners

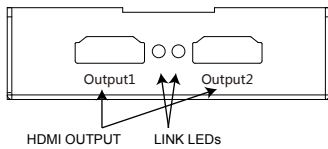
1

SYSTEM REQUIREMENTS:

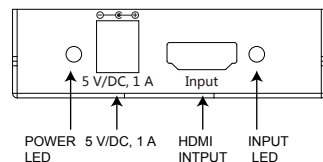
- HDMI equipped source devices such as a DVD/Blu-ray play with HDMI cables or DVI to HDMI cables
- HDMI equipped displays (TVs or monitors) with HDMI cables

PANEL DESCRIPTIONS:

Front Panel:



Back Panel:



HDMI OUTPUT: Connect each of the output ports to the HDMI display for simultaneous HDMI distribution.

LINK LEDs: These LEDs will illuminate when the HDMI outputs are connected to the display with signal display on screen.

HDMI INPUT: Connect the input port to the HDMI or DVI output of your source equipment such as DVD player or set-top box.

INPUT LED: The input led will illuminate when connect to a HDMI source.

POWER LED: The power LED will illuminate when the unit is powered.

5 V/1A DC: Connect the 5 V/1A DC power supply into the splitter and Plug the adaptor to AC wall outlet.

3

INTRODUCTION:

This high performance HDMI splitter provide one HDMI into two HDMI outputs and supports 4K2K, Full 3D, 12-bit Deep Color as well as High Definition Lossless Audio. With its 3Gbps bandwidth and the additional features of the latest HDMI standards you can be sure of great HDMI distribution.

APPLICATIONS:

- Simultaneously display one HDMI source on two TVs/projectors
- Showroom display
- University lecture hall display
- Retail sales display
- Commercial presentation switcher/scaler

FEATURES:

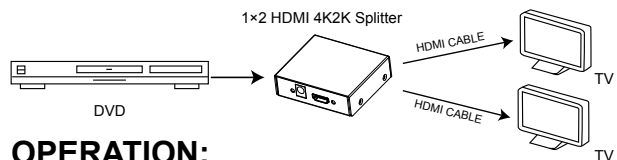
- Integrated HDCP decryption/encryption engines which are compliant with HDCP Rev 1.3 specification
- Wide Frequency Range: 25MHz - 340MHz
- Supports HDTV resolutions up to 4K2K
- Supports 1080p@60Hz, Deep Color 12-bit
- Supports LPCM 7.1CH, and DTS-HD Master Audio
- Supports Full 3D

PACKAGE CONTENTS:

- 1 set 1×2 HDMI 4K2K Splitter
- 1×5 V/1A DC Power Supply Adaptor
- User Manual

2

CONNECTION DIAGRAM:



OPERATION:

1. Connect the HDMI cable from the HD source to the input port of this HDMI Splitter.
2. Connect the HDMI cables from your displays (monitor or projector) to the outputs of this Splitter.
3. Plug the 5VDC power supply into this HDMI Splitter.
4. Turn on the power then the HDTV signal will be distributed to each HDTV display.

SPECIFICATIONS:

Video Bandwidth	340MHz/10.2Gbps
Input Port:	1×HDMI (Female connector)
Output Ports:	2×HDMI (Female connector)
Output Resolution	480i~1080p@50/60, 1080p@24/50/60, VGA~UXGA, 4K 2K@30
Chassis Material	Metal
Operating Temperature	0 °C~40 °C/32 °F~104 °F
Storage Temperature:	-20 °C~60 °C/-4 °F~140 °F
Relative Humidity	20~90% RH (non-condensing)

Note: When displaying a 3D signal with a higher bandwidth than 225MHz or a 4K2K resolution source, a High Speed HDMI cable is required.

4