



Commutateur HDMI 4K 5x1



Guide d'installation rapide

DS-49304

INTRODUCTION :

C'est un commutateur HDMI intelligent 4K2K 5x1 amplificateur de signal. Il permet à cinq appareils source HDMI d'être diffusés sur un seul moniteur HD/projecteur. Les boutons tactiles utilisés vous permettent de bénéficier de la haute technologie et de la commutation facile. Ce commutateur intelligent est tout à fait différent des autres commutateurs. Il dispose d'un port d'entrée sur le panneau avant. Ceci donne une taille compacte idéale au commutateur et le rend plus pratique pour la connexion des appareils source.

CARACTÉRISTIQUES :

Ce commutateur HDMI 4K2K amplificateur de signal possède plusieurs caractéristiques lui permettant d'être plus efficace. On peut en citer quelques unes :

- Un port d'entrée sur le panneau avant dédiée aux appareils portables
- Méthodes multi-commutation : intelligent, télécommande infrarouge ou touches tactiles
- Prend en charge la résolution vidéo la plus élevée jusqu'à 4K2K.
- Prend en charge la bande passante 340 MHz/3,4 Gbps par canal (10,2 Gbps tous les canaux).
- Prend en charge deep color 16 bits par canal (48 bits pour l'ensemble des canaux).
- Fonction d'intercommunication HDCP
- Prend en charge de l'audio non compressé tel que LPCM.
- Prend en charge l'audio compressée tel que DTS Digital.
- Prend en charge tous les formats 3D, y compris 1080p à 23,98/24 Hz, 720p à 59,94/60 Hz/50 Hz.

CONTENU DE L'EMBALLAGE :

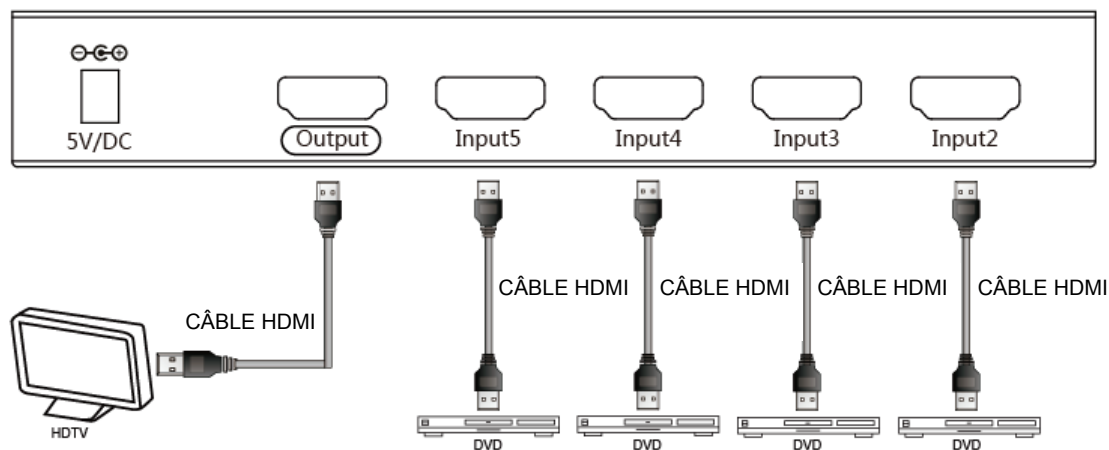
- Commutateur HDMI 4K
- Adaptateur d'alimentation 5 VCC/2A
- 4 Pieds en caoutchouc
- Guide d'installation rapide
- Télécommande

CONNEXION ET UTILISATION :

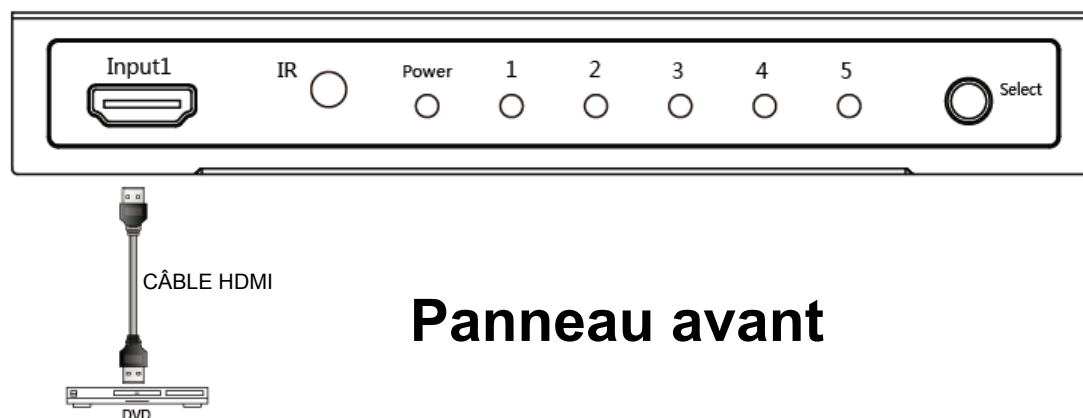
- 1) Connectez les ports d'entrée de ce commutateur à chaque appareil source HDMI. (Les câbles d'entrée sont optionnels) reportez-vous à la section Schéma de connexion.

- 2) Connectez le port de sortie de ce commutateur à un écran HD.
- 3) Branchez le côté CC de l'alimentation 5 V au commutateur HDMI à et le côté CA dans une prise secteur.
- 4) Allumez l'appareil. Attention : Insérez / Retirez les câbles avec précaution.

SCHÉMA DES CONNEXIONS :



Panneau Arrière



Panneau avant

SPÉCIFICATION :

Signal d'entrée/sortie	
Signal d'entrée DDC	5 volts p-p (TTL)
Définition vidéo maximale en liaison unique	3840 x 2160 à 30 Hz
Sortie vidéo	HDMI
Fréquence de fonctionnement	
Gamme de fréquences verticales	50/60Hz
Bande passante de l'amplificateur vidéo	3,4 Gbps/340 MHz
Résolutions (HDTV)	
Entrelacée (50&60 Hz)	480i, 576i, 1080i
Progressive (50&60 Hz)	480p, 576p, 720p, 1080p
Progressive (30 Hz)	2160P
Conditions environnementales	
Température de fonctionnement	0°C à +70°C
Humidité de fonctionnement	10% à 85% HR (sans condensation)
Température de stockage	-10°C à +80°C
Humidité de stockage	5% à 90% HR (sans condensation)
Alimentation requise	
Alimentation externe	5 VCC@2 A
Consommation électrique (max)	5 W
Accessoires	
Télécommande infrarouge	

Remarque : Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis

Indication : En cas de mauvaise installation et d'une utilisation non conforme dans les habitations, l'appareil peut provoquer des perturbations chez les appareils radios et autres appareils électroniques. Il s'agit d'une utilisation conforme lorsque l'appareil est utilisé, dans la mesure du possible, avec des câbles de connexion blindés (pour les produits de réseau informatique, utiliser, en outre, des câbles blindés de catégorie 5 ou plus). L'appareil a été testé et se trouve dans les limites pour les accessoires informatiques de classe B conformément aux exigences de l'EN 55022.

Mise en garde : Ce produit est conforme à la classe de contrôle B - il peut provoquer des perturbations de fonctionnement dans les habitations ; dans ce cas, l'opérateur peut exiger d'appliquer des mesures appropriées et de s'y tenir. Déclaration de conformité : L'appareil satisfait les exigences de compatibilité CEM conformément à l'EN 55022 de classe B pour les équipements de traitement de l'information (ITE) et l'EN 55024. Les appareils disposant d'une alimentation en courant externe ou intégrée sont toujours conforme aux exigences de l'EN 61000-3-2 et EN 61000-3-3. De cette façon, les exigences fondamentales de sécurité de la directives EMC 2004/108/EC sont satisfaites. La conformité CE a été démontrée. Les déclarations correspondantes sont disponibles auprès du fabricant.

www.assmann.com
ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
58513 Lüdenscheid
Allemagne