

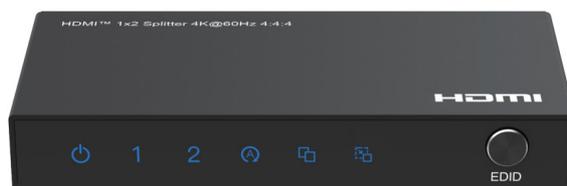
Mode d'emploi

VALUE Répartiteur HDMI 1x2, 4K60Hz

14.99.3583



Contenu du colis

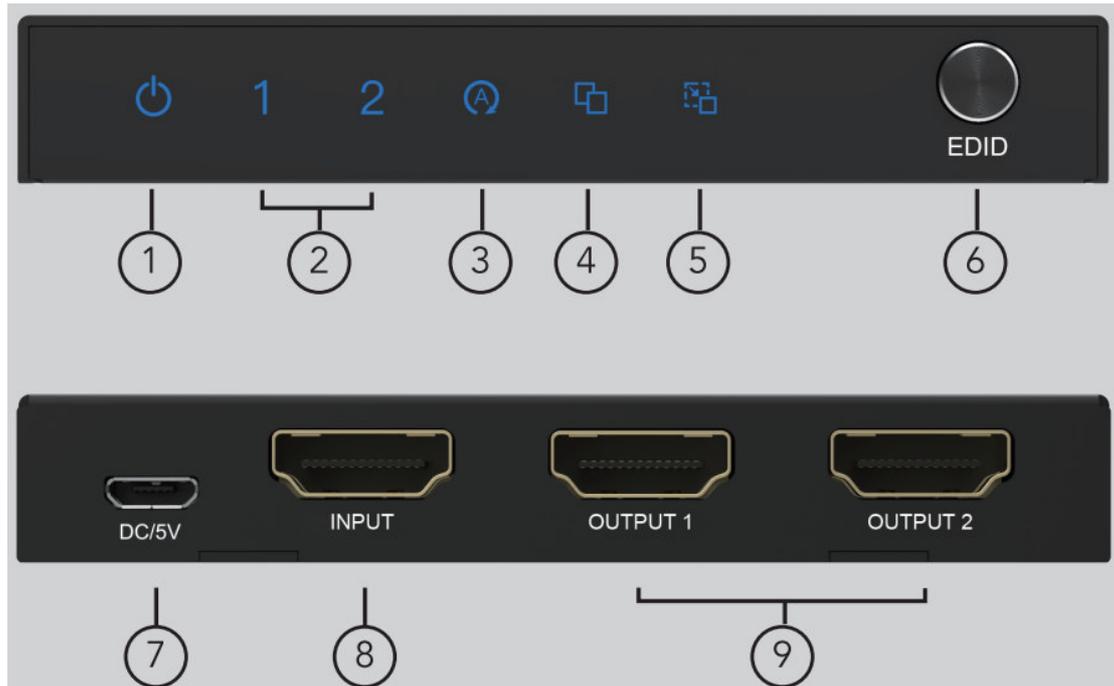


Unité principale



Câble d'alimentation USB

Ports et interfaces



1. : LED d'alimentation

2. 1-2 : indicateur LED pour la sortie HDMI 1-2

3. : Affichage LED pour le mode Auto

ON Mode EDID Auto : obtient la résolution et le format audio les plus bas des deux sorties afin que le périphérique d'entrée transmette le signal aux deux sorties.

4. : Indicateur LED pour le mode Copy

ON : Mode EDID Copy : Copie la résolution et le format audio de la sortie 1 afin que le périphérique d'entrée émette le signal vers les deux sorties.

5. : Indicateur LED pour le mode Downscaler

ON : mode EDID Downscaler : les résolutions mixtes sont prises en charge. Pour deux écrans avec les mêmes taux de rafraîchissement mais des résolutions différentes, l'un des deux signaux de sortie peut être réduit de 4K à 1080p.

6. EDID : trois boutons de sélection EDID pour Downscaler, Auto et Copy

7. DC/5 V : entrée USB DC 5 V.

8. INPUT : port d'entrée HDMI

9. OUTPUT 1-2 : ports de sortie HDMI 1-2

Schéma



Introduction

Ce répartiteur HDMI™ 4K 1x2 vous permet de partager deux écrans ou projecteurs HDMI™ avec un appareil source audio/vidéo compatible HDMI. Ce répartiteur 4K est rétro compatible avec les versions HDMI™ précédentes et prend en charge les appareils avec une résolution vidéo HDMI™ de 1080p/720p. Même si vous n'avez pas besoin de vidéo 4K aujourd'hui, le répartiteur HDMI™ 4K 1x2 vous permet de profiter de la technologie d'affichage de demain. Il dispose de trois modes EDID différents : Auto/Copy/Downscaler.

Caractéristiques

- Prend en charge trois modes EDID différents Auto/Copy/Downscaler :
 1. Mode EDID Auto : obtient la résolution et le format audio les plus faibles des deux sorties afin que le périphérique d'entrée transmette le signal aux deux sorties.
 2. Mode Copy EDID : copie la résolution et le format audio de la sortie 1 pour que le périphérique d'entrée transmette ce signal aux deux sorties.
 3. Mode EDID Downscaler : les résolutions mixtes sont prises en charge. Pour deux écrans avec les mêmes taux de rafraîchissement mais des résolutions différentes, l'un des deux signaux de sortie peut être réduit de 4K à 1080p.
- Prend en charge le format vidéo 3D complet
- Haute résolution jusqu'à 4K à 60 Hz YUV 4:4:4
- HDCP 2.2 et HDCP 1.4
- Vidéo à plage dynamique élevée (HDR)
- Bande passante de 600 MHz/6 Gbit/s par canal (18 Gbit/s tous les canaux)
- 12 bits par canal (36 bits tous les canaux) couleur profonde
- Audio non compressé comme LPCM
- Audio compressé tel que DTS, Dolby Digital (y compris DTS-HD Master Audio™ et Dolby TrueHD)

Spécifications

Ports d'entrée	HDMI x1
Ports de sortie	HDMI x2
Gamme de fréquence verticale	50/60Hz
Bande passante de l'amplificateur vidéo	6,0 Gbit/s/600 MHz par canal (18 Gbit/s tous les canaux)
Entrelacé (50 et 60 Hz)	480i, 576i, 1080i
Progressif (50 et 60 Hz)	480p, 576p, 720p, 1080p, 4K à 24/30 Hz, 4K à 50/60 Hz
Température de fonctionnement	0°C à 70°C
Humidité de stockage	5% à 90% d'humidité relative sans condensation
Source de courant	Câble d'alimentation USB
Consommation d'énergie (max.)	5W
Répartiteur	CE
Norme d'alimentation	UE
Dimensions (LxIxH)	90*44*14mm
Poids net	87g
Matériel	métal

Remarque : les spécifications sont sujettes à changement sans préavis.

Dépannage

Problèmes	Causes	Solutions
Le voyant d'alimentation est éteint et le produit ne fonctionne pas	Le câble d'alimentation USB est-il correctement connecté et l'interrupteur marche/arrêt est-il allumé ?	Veillez vérifier si l'alimentation est correctement connectée et allumer l'interrupteur marche/arrêt.
Splash screen « Ecran d'éclaboussure »	Le câble HDMI n'est peut-être pas conforme à la spécification HDMI 2.0 ou il est peut-être trop long.	Veillez utiliser un câble HDMI 2.0. La longueur du câble d'entrée/sortie ne peut pas dépasser 5m. Pour 4K/60 Hz 4:4:4. Pour 4K@30Hz/1080p, 10m est possible.
Pas de sortie d'image, seulement une sortie son ou une sortie écran rose	Les écrans peuvent ne pas prendre en charge la résolution ou HDCP.	Passez à un signal d'entrée HDMI de résolution inférieure ou passez à une source d'entrée non HDCP ou à un écran ou un appareil compatible HDCP.
Pas d'image sur un téléviseur FHD lorsqu'une source 4K @ 60 Hz est connectée, et en même temps une image normale sur un téléviseur compatible 4K HDR	La fonction downscaler peut ne pas prendre en charge le signal d'entrée, par ex. B. Signal HDR 4K@60Hz 4:2:2 (Dolby Vision), ou le périphérique de sortie a une sortie 4K@60Hz fixe.	La fonction downscaler prend uniquement en charge la réduction des signaux 4K @ 60 Hz 4:4:4 et 4:2:0 (HDR 10) en signaux 1080p. Sinon, aucune image ne sera diffusée sur le téléviseur FHD. Vous devez sélectionner une entrée de signal de downscaler prise en charge.



Dolby est une marque commerciale de Dolby Laboratories.

Les marques acquises HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface et le logo HDMI sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing Administrator, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.

Toutes les autres marques, marques déposées ou marques de service sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.