

Switch commutateur HDMI 4K 60 Hz à 4 entrées - 3x HDMI 1x DisplayPort

N° de produit: VS421HDDP



Ce commutateur vidéo HDMI 4 entrées vous permet de partager un vidéoprojecteur ou un écran HDMI 2.0 avec trois sources vidéo HDMI et une source vidéo DisplayPort.

Le commutateur HDMI multiport vous permet d'exploiter les capacités de vos sources vidéo HDMI 2.0 et de les diffuser sur votre écran 4K 60 Hz UHD. Contrairement à la plupart des commutateurs 4K qui prennent uniquement en charge une fréquence de rafraîchissement de 30 Hz, ce commutateur est compatible avec les écrans HDMI 2.0 offrant des résolutions de sortie maximales de 4096 x 2160 à 60 Hz.

Avec une compatibilité complète avec les appareils HDMI 2.0 et le sous-échantillonnage de chrominance 4:4:4, ce commutateur vidéo HDMI 4K prend en charge une bande passante allant jusqu'à 18 Gbit/s. En outre, le commutateur prend en charge DisplayPort 1.2 avec HBR2, idéal pour réaliser des tâches informatiques haute résolution.

Ce commutateur vidéo multiport propose quatre options d'entrée, dont un port DisplayPort et trois ports HDMI, pour vous permettre de passer d'une des quatre sources à votre écran vidéo HDMI. Ces multiples options d'entrée procurent aux utilisateurs une solution flexible pour qu'ils ne soient pas limités à une entrée spécifique.

Ce commutateur HDMI garantit un fonctionnement sans effort grâce à la commutation automatique qui détecte et sélectionne les nouveaux appareils connectés. Cette solution est parfaite pour basculer automatiquement vers un lecteur multimédia 4K, tel qu'un lecteur Blu-ray™ UHD 4K, et ce dès l'activation du commutateur.

Vous pouvez également utiliser ce commutateur HDMI automatique en mode manuel, via la télécommande IR incluse ou le commutateur avant intégré.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

- Partagez votre vidéoprojecteur entre plusieurs sources pour collaborer instantanément avec vos collègues
- Idéal pour les salles de conférence, les salles de classe et les amphithéâtres
- Partagez un écran 4K 60 Hz avec quatre sources vidéo différentes
- Utilisez-le dans les applications d'affichage numérique pour afficher plusieurs périphériques sources à différents moments

Spécifications techniques

- Profitez d'une qualité d'image remarquable avec prise en charge des résolutions jusqu'à 4K à 60 Hz
- Manipulation intuitive avec la commutation automatique entre 4 ports et une télécommande IR incluse
- Combinaison d'entrée unique avec les ports HDMI et DisplayPort
- Grâce à son format compact, ce commutateur vidéo HDMI peut être placé où que vous soyez
- Rétrocompatible avec les écrans 4K à 30 Hz et 1080p

Matériel

Politique de garantie	2 Years
Entrée AV	HDMI DisplayPort
Nombre de ports	4
Sortie AV	HDMI
Prise en charge audio	Oui
Normes de l'industrie	HDMI 2.0

HDCP 2.2

HDCP 2.2

Performance

Résolutions numériques max.	4K @ 60 Hz
Résolutions prises en charge	4096x2160 (DCI 4K) 60Hz 3840x2160 (4K) 60Hz 2560x1600 60Hz 1920x1200 60Hz 1920x1080 (1080p) 60Hz 1280x720 (720p) 60Hz
Prise en charge grand écran	Oui
Spécifications audio	Son surround 7.1
Spécifications générales	Les résolutions inférieures sont également prises en charge
MTBF	3 409 065 Heures

Connecteur(s)

Connecteur A	3 - HDMI (19 broches) 1 - DisplayPort (20 broches) 1 - Mini-jack 3,5 mm (3 positions)
Connecteur B	1 - HDMI (19 broches)

Indicateurs

Indicateurs lumineux	4 - DEL d'entrée 1 - DEL d'alimentation
----------------------	--

Alimentation

Source d'alimentation	Adaptateur secteur inclus
Tension d'entrée	100 - 240 AC

Courant d'entrée	0.3 A
Tension de sortie	5 DC
Courant de sortie	1000 mA
Type de prise	M

Conditions
environnementales

Température de fonctionnement	0°C to 45°C (32°F to 113°F)
Température de stockage	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
Humidité	Humidité relative de 10 % à 90 %

Caractéristiques
physiques

Couleur	Noir
Type de boîtier	Acier
Longueur du produit	3.9 in [10.0 cm]
Largeur du produit	2.8 in [7.1 cm]
Hauteur du produit	0.8 in [2.0 cm]
Poids du produit	15.1 oz [428.0 g]

Informations
d'emballage

Quantité par paquet	1
Longueur du Paquet	6.6 in [16.7 cm]
Package Width	5.0 in [12.7 cm]
Package Height	2.7 in [6.8 cm]
Poids brut	1.2 lb [0.5 kg]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Commutateur HDMI 4 ports
-----------------------	------------------------------

- 1 - Télécommande
- 1 - Récepteur infrarouge
- 2 - Supports de fixation
- 2 - Vis de montage
- 4 - Patins en caoutchouc
- 1 - Adaptateur d'alimentation universel (Amérique du Nord / JP / GB / EU / ANZ)
- 1 - Manuel d'utilisation

* L'apparence et les spécifications du produit peuvent être modifiées sans préavis