

Contrôleur mur vidéo 2x2 - 1 entrée, 4 sorties - 4K 60 Hz - HDMI 2.0

N° de produit: ST124HDVW



Grâce à ce contrôleur de mur vidéo, connectez votre source vidéo HDMI à plusieurs écrans HDMI, avec prise en charge de la résolution Ultra HD et du son surround 7.1. Vous pouvez utiliser le contrôleur comme répartiteur vidéo pour distribuer le même signal HDMI sur quatre écrans, ou combiner votre source vidéo sur quatre écrans pour créer un mur vidéo 2x2.

Tous les contrôleurs de matrice de mur vidéo 2x2 ne se valent pas. Certains contrôleurs de mur vidéo HDMI 1.4 peuvent atteindre des résolutions 4K, mais ne fonctionneront qu'à une fréquence de rafraîchissement de 30 Hz. Ce processeur de mur vidéo HDMI 4K 60 Hz offre une prise en charge complète de vos appareils HDMI 2.0, y compris avec une résolution 4K authentique à 60 Hz.

Le répartiteur HDMI 2.0 pour mur vidéo prend en charge la norme HDCP 2.2 et est rétrocompatible avec les écrans 1080p et 4K à 30 Hz. Il peut ainsi fonctionner avec des écrans de résolution inférieure comme les téléviseurs dans votre application d'affichage numérique ou votre site.

Pour une configuration simplifiée, le répartiteur HDMI 4K offre une installation plug-and-play ultra simple. Il vous suffit de connecter votre source à 4 écrans pour que le répartiteur de mur vidéo 4K crée automatiquement un mur vidéo à la résolution appropriée.

StarTech.com effectue des tests de compatibilité et de performance approfondis sur tous ses produits pour s'assurer de respecter ou dépasser les normes du secteur et de fournir des produits de haute qualité aux professionnels de l'informatique. Forts d'une vaste expertise des produits, nos conseillers techniques StarTech.com locaux travaillent directement avec nos ingénieurs de StarTech.com pour fournir une assistance à nos clients avant et après la vente.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

- Créez un affichage numérique 4K polyvalent à l'aide de plusieurs téléviseurs
- La fonction de mur vidéo 2x2 vous permet de combiner quatre écrans distincts en un seul écran grand format

Spécifications techniques

- **CONTRÔLEUR DE MUR VIDÉO HDMI 2x2** : le processeur de mur vidéo peut diviser et adapter une entrée vidéo HDMI 4K 60 Hz (4096 x 2160) en 4 x HDMI 1080p afin de créer une grande image sur 4 écrans pour digital signage; Audio 7.1, HDCP 2.2/1.4
- **CONFIGURATION FACILE**: mur vidéo 2x2 est pré-configuré; le répartiteur HDMI avec émulation EDID permet de détecter et de diviser correctement la vidéo source avec le bon format vidéo; la compensation de cadre garantit un affichage précis de l'image
- **CONTRÔLE SÉRIE et IP**: avec des ports RS232 et Ethernet pour contrôler les entrées/sorties et les fonctions de configuration avec l'application Windows uniquement, ligne de commande, Telnet/UDP ; plusieurs dispositions : 2x2/1x1/1x4/duplication miroir
- **MONTAGE UNIVERSEL**: installation flexible avec boîtier métallique durable et ventilé; supports de fixation intégrés pour montage mural/en surface ; compatible avec les câbles de verrouillage à vis (HDMI et alimentation); protection ESD
- **AVANTAGE STARTECH.COM** : choix privilégié par les professionnels des IT depuis plus de 30 ans ; ce contrôleur de mur vidéo est garanti pendant 2 ans par StarTech.com et bénéficie de l'assistance technique multilingue gratuite 24 h/24, 5 j/7

Matériel

Politique de garantie	2 Years
Entrée AV	HDMI - 2.0
Sortie AV	HDMI - 2.0
Prise en charge audio	Oui

Performance

Video Revision	HDMI 2.0
----------------	----------

Résolutions prises en charge	HDMI: 4096×2160 (4K) / 60Hz Additional resolutions and refresh rates may be supported
Prise en charge grand écran	Oui
Spécifications audio	HDMI - 7.1 Channel Audio

Connecteur(s)

Connecteur A	1 - HDMI (19 broches) 1 - RJ-45 1 - DB 9-pin Serial 1 - USB 2.0 Type-A (4 broches, 480Mbps)
Connecteur B	4 - HDMI (19 broches)

Indicateurs

Indicateurs lumineux	1 - Entrée vidéo (IN) 4 - Sortie vidéo (OUT : A, B, C, D)
----------------------	--

Alimentation

Source d'alimentation	Adaptateur secteur inclus
Tension d'entrée	100 - 240 AC
Courant d'entrée	1A
Tension de sortie	24 DC
Courant de sortie	1.25A
Center Tip Polarity	Positif
Type de prise	M

Conditions environnementales

Température de fonctionnement	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Température de	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)

stockage

Humidité Humidité relative de 20 % à 90 % (sans condensation)

Caractéristiques physiques

Couleur	Noir
Type de boîtier	Acier
Longueur du produit	8.3 in [21.2 cm]
Largeur du produit	6.2 in [15.8 cm]
Hauteur du produit	1.8 in [4.5 cm]
Poids du produit	2.3 lb [1.0 kg]

Informations d'emballage

Quantité par paquet	1
Longueur du Paquet	11.9 in [30.2 cm]
Package Width	10.4 in [26.3 cm]
Package Height	2.8 in [7.0 cm]
Poids brut	3.5 lb [1.6 kg]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Répartiteur vidéo mural 2x2
	1 - Manuel
	1 - Alimentation universelle

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