Matrice HDMI 4x4 avec Picture-and-Picture Multiviewer - Switch et répartiteur HDMI pour mur d'écrans

Nº de produit: VS424HDPIP

Le commutateur avec matrice HDMI 4 x 4 et fonction Picture-and-Picture (PAP) VS424HDPIP vous permet de combiner et de répartir de façon homogène quatre sources audio-vidéo HDMI sur quatre différents écrans HDMI avec la possibilité supplémentaire de combiner plusieurs images sur le même écran.

L'interrupteur de multiplexage pour le partage d'écran combine la polyvalence d'un commutateur avec matrice à l'évolutivité d'un mur vidéo, ce qui vous donne la liberté de combiner des sources vidéo sur un seul écran. Vous pouvez également répartir indépendamment des différentes combinaisons vidéo sur quatre écrans individuels. Le commutateur permet de configurer complètement la matrice en prenant en charge quatre différents modes Picture-and-Picture par écran : mode Matrice (1 x 1) / mode Double (2 x 1) / mode Quadruple (4 x 1) / mode Mur TV (1 x 4).

Utilisez un commutateur VS424HDPIP dans votre salle de conférence ou pour votre application d'affichage numérique et élargissez considérablement vos possibilités en matière de communication. En plus de multiplier par quatre vos capacités de communication, le commutateur équipé de la fonctionnalité Picture-and-Picture vous permet de paramétrer vos sources vidéo à distance à l'aide de votre réseau TCP/IP local ou de la télécommande IR incluse.

Le VS424HDPIP est un commutateur vidéo flexible, qui permet d'améliorer toute application d'affichage vidéo. La technologie Picture-and-Picture vous permet de partager jusqu'à quatre images distinctes sur le même écran, ce qui réduit la productivité vidéo requise et vous évite de gaspiller de l'argent à l'achat d'écrans supplémentaires pour vos applications d'affichage numérique. Pour le contrôle de la sécurité, vous pouvez combiner quatre sources vidéo sur un seul écran pour tout afficher de façon plus efficace et diffuser ces signaux vers quatre écrans distincts sur des sites différents. Vous pouvez même zoomer pour voir vos images de plus près sans perturber les trois autres écrans. Le matériel de montage inclus offre des options d'installation polyvalentes et garantit une installation professionnelle précise.

Certifications, rapports et compatibilité

Applications

• Ajoutez des configurations multi-écrans à votre salle de conférence pour améliorer la collaboration et le partage d'idées

• Utilisez-les avec vos applications d'affichage numérique pour offrir plusieurs sources vidéo sur le même écran et répartissez-les vers quatre sites différents

• Exécutez des présentations multimédias avec des données complémentaires affichées sur un autre écran dans les salles de conférence ou les salons professionnels

• Idéal pour la connexion/commutation de sources multiples dans les installations de banc d'essai, les centres de données, les bureaux d'assistance et les installations de vidéotransmission

• Contrôle simultané de plusieurs sources de sécurité (caméras)

Spécifications techniques

• Augmentez la puissance de vos communications en associant quatre sources audio-vidéo HDMI à quatre écrans HDMI

• Bénéficiez d'une vue d'ensemble en combinant plusieurs sorties sur le même écran ou en mélangeant les sorties sur plusieurs écrans

• Faites des économies et optimisez l'utilisation de votre écran en combinant plusieurs sorties par écran individuel avec la prise en charge complète de la matrice Picture-and-Picture

• Matériel de fixation inclus

• Prise en charge des résolutions vidéo jusqu'à 1920 x 1200/1080p

• Configuration de matrice complète prenant en charge quatre modes Picture-and-Picture différents par écran : Mode matrice (1x1) / Mode deux sources vidéo (2x1) / Mode quatre sources vidéo (4x1) / Mode mur d'écrans (1x4)

• Télécommande utilisant RS232 (série), Telnet (réseau TCIP/IP) ou IR (télécommande incluse)

• Choisissez quelle source audio transmet à vos sources vidéo combinées

Matériel		
	Politique de garantie	2 Years
	Entrée AV	HDMI
	Nombre de ports	4
	Sortie AV	HDMI
	Câblage	HDMI
	Prise en charge audio	Oui
Performance		
	Résolutions numériques max.	1920x1200
	Résolutions prises en charge	1920x1200
		1920x1080
		1280x720
		640x480
	Prise en charge grand écran	Oui
	Spécifications audio	Son surround 7.1
Connecteur(s)		
	Types de connecteur	1 - DB-9 (9 broches , D-Sub)
		1 - RJ-45
		1 - IrDA (Infrarouge , SIR/FIR)
	Connecteur A	4 - HDMI (19 broches)
	Connecteur B	4 - HDMI (19 broches)
Indicateurs		
	Indicateurs lumineux	1 - DEL d'alimentation
		1 - LED Menu (OSD)
		2 - LED Commande de menu (+ / -)

		4 - LED Sélection de sorties (A/B/C/D)
		4 - LED Sélection d’entrées (1/2/3/4)
		1 - LED Sélection de mode (Matrice/Double/Mur)
		1 - LED Enregistrement
		1 - LED Verrouillage
Alimentation		
	Source d'alimentation	Adaptateur secteur inclus
	Tension d'entrée	100 - 240 AC
	Courant d'entrée	1 A
	Tension de sortie	12V DC
	Courant de sortie	3 A
	Consommation électrique	36
Conditions environnementales		
	Température de fonctionnement	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
	Température de stockage	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
	Humidité	Humidité relative de 20 % à 90 % (sans condensation)
Caractéristiques physiques		
	Couleur	Noir
	Type de boîtier	Aluminium
	Longueur du produit	17.2 in [43.6 cm]
	Largeur du produit	9.8 in [25.0 cm]
	Hauteur du produit	1.6 in [4.0 cm]
	Poids du produit	6.2 lb [2.8 kg]

Informations d'emballage		
	Longueur du Paquet	22.7 in [57.6 cm]
	Package Width	16.3 in [41.4 cm]
	Package Height	5.7 in [14.4 cm]
	Poids brut	9.0 lb [4.1 kg]
Contenu du paquet		
	Inclus dans le paquet	1 - Switch matrice HDMI 4x4
		1 - Télécommande
		2 - Supports de fixation
		1 - Disque d'installation du logiciel
		1 - Adaptateur d'alimentation universel (Amérique du Nord / EU / GB / ANZ)
		1 - Manuel d'instruction

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