

Switch KVM DisplayPort à 4 Ports avec Fonction Mouse Roaming et Multi-View / Picture-in-Picture, 4K 60 Hz, Hub USB 3.0 (5 Gbps), Contrôle par Raccourcis Clavier, Conforme TAA

N° de produit: P4AD122M-KVM-SWITCH



Rationalisez les flux de travail complexes en contrôlant jusqu'à quatre ordinateurs DisplayPort à partir d'un seul clavier, d'une seule souris et d'un seul écran. Grâce à la prise en charge de la véritable résolution 4K à 60 Hz (4:4:4), ce KVM multivue offre un affichage précis et des textes parfaitement nets sur les stations de travail Windows, macOS et Linux.

Gardez une visibilité complète et réagissez plus rapidement en visualisant plusieurs systèmes simultanément. Les modes d'affichage flexibles, notamment Quad-View, Picture-in-Picture (PiP) et Picture-by-Picture (PbP), vous permettent de surveiller et de comparer les quatre sources à l'écran.

Passez d'un système à l'autre de manière fluide grâce au déplacement du curseur entre écrans (mouse roaming), sans latence ni coupure d'affichage. La sortie vidéo continue maintient chaque système visible en permanence, éliminant les délais liés au basculement ou aux cycles de balayage automatique, et réduisant les interruptions dans les salles de contrôle, les environnements industriels et autres opérations sensibles au facteur temps.

Adaptez le KVM à votre environnement grâce à plusieurs méthodes de commutation. Utilisez les boutons en façade, les raccourcis clavier, le déplacement de la souris entre écrans, les boutons latéraux de la souris ou le contrôle série via RJ-11 ou USB-C, afin de répondre aux besoins d'une utilisation directe, d'une gestion à distance ou de flux de travail automatisés.

Dupliquez la sortie du KVM sur deux écrans simultanément via DisplayPort et HDMI. Utilisez un moniteur de bureau local pour le contrôle direct, tout en affichant la même vue sur un téléviseur mural de plus grande taille pour la surveillance ou la visibilité de l'équipe. Cette double sortie de console améliore la visibilité, la collaboration et la redondance, sans nécessiter de répartiteurs externes ni de matériel supplémentaire.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

- Idéal pour les salles de contrôle et les centres d'exploitation réseau qui doivent surveiller et gérer plusieurs systèmes simultanément
- Conçu pour les environnements industriels et de sécurité où la commutation sans latence, la sortie vidéo continue et les méthodes de contrôle flexibles sont essentielles pour maintenir une connaissance du système en temps réel
- Pour les utilisateurs ou administrateurs qui ont besoin d'un poste de travail local pour un contrôle pratique tout en affichant la même vue sur un écran plus grand pour la surveillance ou la collaboration en équipe

Spécifications techniques

- **Switch KVM Multivue à 4 Ports** : Contrôlez jusqu'à quatre ordinateurs DisplayPort à l'aide d'un seul clavier USB, d'une souris et d'un moniteur DP ; prend en charge la résolution 4K 60 Hz (4:4:4) pour un texte et des images nets sur les postes de travail professionnels ; fonctionne avec Windows, macOS et Linux
- **Plusieurs Modes d'Affichage pour une Productivité Maximale** : Gérez jusqu'à 4 PC grâce aux modes Plein écran, Quad-View, Image dans l'image (PiP) et Image par image (PbP 1+3 ou 3+1), améliorant l'efficacité, la visibilité système et le temps de réponse
- **Commutation Fluide entre les Souris Sans Aucun Délai** : Passez instantanément d'un PC à l'autre grâce au roaming de la souris; La sortie vidéo continue réduit les interruptions et garantit des flux de travail fluides en environnements industriels
- **Adaptation à N'importe Quel Flux de Travail** : Basculez entre les systèmes via boutons en façade, raccourcis clavier, déplacement ou boutons latéraux de la souris, ou contrôle série RJ-11/USB-C. Offre une gestion flexible adaptée aux environnements IT
- **Deux Sorties Vidéo pour une Plus Grande Flexibilité** : Affichez simultanément la même sortie KVM sur 2 moniteurs (1x DP/1x HDMI) sans matériel supplémentaire, améliorant ainsi la visibilité, la collaboration et la redondance pour les environnements IT

Matériel

Politique de garantie	2 Years
Prise en charge audio	Oui
Nombre de ports KVM	4
Plateformes prises en charge	USB 3.2 Gen 1 (5Gbps)
Type de vidéo du PC	DisplayPort
Prise en charge écran double	1
Câbles inclus	Non
Mode cascade	Non

Performance

Prise en charge de l'affichage à l'écran et des raccourcis clavi	Non
Video Revision	DisplayPort 1.2
Contrôle IP KVM	Non
Hot-Key Selection	Oui
Vitesse max. de transfert de données	USB 5Gbps
Prise en charge grand écran	Oui
MTBF	130 000 Heures

Connecteur(s)

Interface(s) console	3 - USB 2.0 Type-A (4 broches, 480Mbps)
	1 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 1, 5Gbps)
	1 - 3.5mm Stereo Female 3 pos
	1 - DisplayPort
	1 - Connecteur coaxial d'alimentation (Taille M , Diam.

ext. : 5,50 , Diam. int. : 2,10)

1 - HDMI

1 - USB 2.0 Type-C

1 - RJ-11

Connecteurs hôte

4 - DisplayPort

4 - USB 3.2 Type-B (9 broches, Gen 1, 5Gbps)

4 - 3.5mm Stereo Female 3 pos

Logiciel

Compatibilité système
d'exploitation

Aucun Pilote ou Logiciel n'est Nécessaire

Notes spéciales / Configuration

Remarque

La fonction Mouse Roaming ne fonctionne qu'en mode Quad View et Picture-by-Picture (PbP)

La fonction Auto Scan ne fonctionne qu'en mode plein écran

Indicateurs

Indicateurs lumineux

4 - Voyant LED de Connexion Hôte :

Vert : Indique qu'une connexion hôte est détectée

Rouge : Indique que le port PC sélectionné pour l'affichage console

Bleu : Indique que le port PC est sélectionné pour l'affichage image dans l'image (PiP)

1 - LED d'État :

Vert Fixe : Le switch KVM est sous tension

Éteint : Le switch KVM n'est pas alimenté

Alimentation

Source d'alimentation

Adaptateur secteur inclus

Tension d'entrée

100 - 240 AC

Courant d'entrée	1.0A
Tension de sortie	12V DC
Courant de sortie	3A
Center Tip Polarity	Positif
Type de prise	M
Consommation électrique	36W

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 0 % ~ 80 %

Caractéristiques physiques

Couleur	Noir
Type de boîtier	Aluminium et acier
Longueur du produit	8.7 in [220 mm]
Largeur du produit	5.1 in [130 mm]
Hauteur du produit	1.6 in [40 mm]
Poids du produit	37.1 oz [1050 g]

Informations d'emballage

Longueur du Paquet	9.3 in [23.5 cm]
Largeur du Colis	14.4 in [36.5 cm]
Hauteur du Paquet	3.0 in [7.5 cm]
Poids brut	3.6 lb [1.6 kg]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Switch KVM
	1 - Adaptateur d'alimentation universel (Amérique du Nord / EU / GB / ANZ)
	1 - Jeu de pieds en caoutchouc
	1 - Documentation Produit

Informations de
garantie

Warranty	2 ans
----------	-------

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