

Switch KVM DisplayPort 4 Ports, Moniteur Unique 4K 60Hz, 6 Ports USB, Commutation par Touche de Raccourci et Bouton-Poussoir, DisplayPort 1.2, Commutateur KVM, Indépendant de l'OS, Conforme TAA

N° de produit: P4AD122-KVM-SWITCH



Ce commutateur KVM DisplayPort permet aux utilisateurs de basculer entre quatre ordinateurs de bureau équipés de ports USB-A et DisplayPort. Il permet le partage d'un moniteur DisplayPort 4K 60Hz, d'un clavier, d'une souris, de deux périphériques USB 5 Gbps, d'un périphérique audio stéréo en sortie, et de quatre périphériques USB 2.0.

Ce KVM prend en charge des résolutions allant jusqu'à 4K 60Hz, ce qui le rend idéal pour des applications telles que la CAO/FAO, le montage vidéo et la création de contenu. De plus, la prise en charge de la plage dynamique étendue (HDR) améliore le contraste, la luminosité, la couleur et la vivacité globale.

Ce commutateur KVM universel propose des options de commutation par raccourci clavier et par bouton-poussoir. Les raccourcis permettent une commutation indépendante de l'audio et de la vidéo, ce qui permet d'écouter l'audio d'un ordinateur tout en contrôlant un autre. Un signal sonore confirme les entrées clavier, et des voyants LED fournissent un retour visuel sur l'hôte sélectionné.

Le commutateur KVM conforme à la TAA offre une compatibilité universelle et fonctionne avec tous les systèmes d'exploitation, notamment Windows, macOS, ChromeOS et Linux. Le KVM permet également un contrôle au niveau du BIOS/UEFI et est compatible avec toutes les plateformes matérielles, y compris Intel, AMD et Apple Silicon (M1/M2/M3).

Le boîtier métallique robuste aide à prévenir les interférences électromagnétiques (EMI). La protection ESD de 8kV par air et 6kV par contact améliore la fiabilité et la longévité du KVM. Le jeu de patins en caoutchouc inclus protège la surface de travail contre les rayures et maintient le KVM en place pendant l'utilisation.

Si vous souhaitez monter ce commutateur KVM dans votre baie de serveurs, nous proposons un support de montage en rack 1U (vendu séparément) qui permet de transformer ce KVM en un modèle

montable en rack.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

- Partager un écran, une souris, un clavier et un périphérique audio stéréo entre quatre ordinateurs de bureau
- Idéal pour les applications telles que la CAO/FAO, le montage vidéo et la création de contenu

Spécifications techniques

- **KVM 4K 60HZ À COMMUTATION RAPIDE** : Contrôlez jusqu'à 4 postes de travail/serveurs compatibles DP à partir d'une souris/clavier/hub USB 5Gbps et d'un moniteur DP 4K 60Hz; Idéal pour les applications de CAO/FAO, de montage vidéo et de création de contenu
- **PLUSIEURS OPTIONS DE COMMUTATION** : Commutation rapide via boutons-poussoirs/touches de raccourci, avec signal sonore de confirmation; Des DEL permettent de visualiser l'état de la sélection du port; Écoutez le son d'un PC tout en en contrôlant un autre
- **COMPATIBILITÉ UNIVERSELLE** : Le switch KVM conforme TAA offre un contrôle BIOS/UEFI et fonctionne avec tous les OS, y compris Windows et macOS; Aucun logiciel n'est requis; Compatible avec toutes les plateformes matérielles telles qu'Intel, AMD et Apple
- **CONCEPTION DURABLE** : Le boîtier métallique aide à prévenir les EMI; La protection ESD 8kV Air/6kV Contact améliore la fiabilité et la longévité du KVM; Les pieds en caoutchouc inclus protègent la surface de travail et maintiennent le KVM en place
- **SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES** : Le commutateur KVM est compatible avec DP 1.2, prenant en charge les résolutions jusqu'à 4K 60Hz, HDR10 et HDCP 1.4; Prend en charge DP Audio et 3,5mm audio analogique; 4x USB HID; 2x USB 5Gbps Hub; Indépendant de l'OS

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
ID du chipset	GL3523

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
Résolutions numériques max.	4096 x 2160 60Hz
Résolutions prises en charge	10-bit RGB
	3840x2160 @ 60hz
	3840x2160 @ 30hz
	2560x1600 @ 60hz
	2560x1600 @ 30hz
	2560x1440 @ 60hz
	2048x1536 @ 60hz
	2048x1536 @ 30hz
	1920x1440 @ 60hz
	1920x1200 @ 60hz

1920x1080 @ 60hz
1680x1050 @ 60hz
1600x1200 @ 60hz
1600x1024 @ 60hz
1600x900 @ 60hz
1440x1080 @ 60hz
1366x768 @ 60hz
1360x768 @ 60hz
1280x1024 @ 60hz
1280x960 @ 60hz
1280x800 @ 60hz
1280x768 @ 60hz
1280x720 @ 60hz
1176x664 @ 60hz
1152x864 @ 60hz
1024x768 @ 60hz
800x600 @ 60hz

Other resolutions may be supported

Prise en charge grand écran	Oui
Spécifications audio	DisplayPort - 2 Channel Audio Analog Stereo - 2 Channel Audio
Balayage automatique	3, 8, 15 et 30 secondes
Prise en charge sélection de port	Bouton-poussoir et raccourcis clavier
MTBF	130 000 Heures

Connecteur(s)

Interface(s) console	4 - USB 2.0 Type-A (4 broches, 480Mbps)
----------------------	---

		2 - 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)
Connecteurs hôte		4 - DisplayPort
		4 - USB 3.2 Type-B (9 broches, Gen 1, 5Gbps)
		4 - 3.5mm Stereo Female 3 pos
<hr/>		
Logiciel	Compatibilité système d'exploitation	Aucun pilote ou logiciel requis
<hr/>		
Indicateurs	Indicateurs lumineux	<p>4 - Sélection des Ports:</p> <p>Vert Fixe - PC 1 ~ 4 Connectés (sous tension)</p> <p>Rouge Continu - Port PC Sélectionné</p> <p>1 - DEL d'Alimentation:</p> <p>Vert Gixe - Le Switch KVM est Sous Tension</p>
<hr/>		
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	-10°C to 60°C (14°F to 140°F)
Humidité	Humidité relative de 0 % ~ 80 %

Caractéristiques
physiques

Couleur	Noir
Type de boîtier	Metal
Longueur du produit	8.7 in [22.0 cm]
Largeur du produit	5.1 in [13.0 cm]
Hauteur du produit	1.7 in [4.4 cm]
Poids du produit	2.3 lb [1.0 kg]

Informations
d'emballage

Longueur du Paquet	9.7 in [24.6 cm]
Largeur du Colis	11.7 in [29.7 cm]
Hauteur du Paquet	3.5 in [8.8 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 - Guide de démarrage rapide

Informations de
garantie

Warranty

2 ans

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