

Commutateur KVM HDMI 8 Ports avec Kit de Montage en Rack 1U, HDMI 2.0 4K 60Hz, Commutation par Bouton-Poussoir, Switch 8 Ports, Hub USB 4 Ports, Indépendant de l'OS, Conforme TAA

N° de produit: R8AH202-KVM-SWITCH



Le commutateur KVM montable en rack 4K 60Hz permet de basculer entre huit ordinateurs compatibles HDMI, tout en partageant un clavier, une souris, de l'audio, un hub USB 2.0 à 4 ports et un moniteur HDMI 2.0 4K 60Hz. Cela facilite la gestion multi-système, améliore l'efficacité de l'espace de travail et accroît la productivité.

Le commutateur KVM 8 ports, conforme à la TAA, est universellement compatible, offrant un contrôle au niveau du BIOS et fonctionnant avec tous les systèmes d'exploitation, y compris Windows, Windows ARM, macOS, ChromeOS et Linux. Il est également compatible avec toutes les plateformes matérielles telles qu'Intel, AMD, SnapDragon/ARM et Apple Silicon.

Assure une utilisation efficace et conviviale pour l'administration multi-serveurs grâce à des options de commutation via boutons poussoirs ou raccourcis clavier, un buzzer audible pour confirmation et des LED pour un état de sélection de port facilement identifiable.

Le commutateur KVM offre une solution peu encombrante pour gérer plusieurs serveurs directement dans un rack. Il comprend des supports de montage en rack pour une installation dans 1U d'espace de rack sur des racks réseau et est compatible avec les racks serveurs de 19 pouces ayant une profondeur de montage de 165 mm ou plus. Il est également conforme aux normes ANSI/EIA RS-310-D.

Pour garantir une flexibilité optimale, le commutateur KVM n'inclut pas de câbles. StarTech.com propose une large gamme de câbles HDMI, USB et audio 3,5 mm de différentes longueurs pour répondre aux besoins spécifiques d'installation.

Développée pour améliorer les performances et la sécurité, StarTech.com Connectivity Tools est la seule suite logicielle du marché compatible avec une large gamme d'accessoires de connectivité IT. La suite logicielle inclut :

- Outil avancé de mise en page Windows : Configurez et enregistrez des mises en page de fenêtres personnalisées.
- Outil de surveillance des événements USB : Suivez et consignez les périphériques USB connectés.

Pour plus d'informations et pour télécharger l'application StarTech.com Connectivity Tools, veuillez visiter : www.startech.com/connectivity-tools

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

- Gestion de plusieurs serveurs dans les centres de données à partir d'une seule console, ce qui améliore l'efficacité et le contrôle de l'espace
- Contrôler et dépanner le matériel sur plusieurs systèmes dans des environnements de test
- Accès en ligne à différents ordinateurs, ce qui permet de réagir plus rapidement en cas d'incident et de surveiller le système

Spécifications techniques

- SWITCH KVM 4K 60HZ : Commutez entre 8 PC compatibles DP pour partager un clavier, une souris, un port audio 3,5 mm, un hub USB 2.0 (2x avant/2x arrière) et un moniteur HDMI 2.0 4K 60Hz pour une gestion multi-système et une efficacité de l'espace de travail
- PAS DE DRIVERS NI DE LOGICIEL : Le commutateur KVM à 8 ports conforme à la norme TAA permet un contrôle au niveau du BIOS et fonctionne avec tous les systèmes d'exploitation; Il est compatible avec toutes les plates-formes matérielles
- PLUSIEURS OPTIONS DE COMMUTATION : Garantit un fonctionnement efficace pour l'administration multi-serveurs grâce à la commutation via des boutons-poussoirs ou des touches de raccourci et des LED pour une visualisation de l'état de la sélection des ports
- MONTAGE EN RACK : Le switch KVM comprend des supports de montage dans la boîte pour une installation dans 1U d'espace sur les racks et est compatible avec les racks 19 pouces standard ANSI/EIA RS-310-D qui ont une profondeur de montage de 165 mm ou plus

- NOTRE AVANTAGE : Outils de connectivité inclus pour les professionnels de l'informatique et les équipes d'assistance informatique avec USB Event Monitoring pour enregistrer les connexions de périphériques USB avec des horodatages, et Windows Layout

Matériel

Politique de garantie	2 Years
Hauteur U	1U
Prise en charge audio	Oui
Nombre de ports KVM	8
Plateformes prises en charge	USB
Type de vidéo du PC	HDMI
Prise en charge écran double	1
Montage sur bâti	Oui
Câbles inclus	Non
Normes de l'industrie	HDMI 2.0
Mode cascade	Non

Performance

Prise en charge de l'affichage à l'écran et des raccourcis clavi	Non
Video Revision	HDMI 2.0
Contrôle IP KVM	Non
Hot-Key Selection	Oui
Vitesse max. de transfert de données	USB 480Mbps
Résolutions numériques max.	3840 x 2160 @ 60Hz
Prise en charge grand	Oui

écran

Spécifications audio	Analog Stereo - 2 Channel Audio
	HDMI - 5.1 Channel Audio
Balayage automatique	10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, and 100 seconds
Prise en charge sélection de port	Bouton-poussoir et raccourcis clavier
MTBF	73 905 heures

Connecteur(s)

Interface(s) console	1 - HDMI
	4 - USB 2.0 Type-A (4 broches, 480Mbps)
	1 - 3.5mm Stereo Female 4 pos
	1 - Connecteur coaxial d'alimentation (Taille M , Diam. ext. : 5,50 , Diam. int. : 2,10)
Connecteurs hôte	8 - HDMI
	8 - USB Type-B (4 pin) USB 2.0
	8 - 3.5mm Stereo Female 4 pos

Logiciel

Compatibilité système d'exploitation	Aucun Pilote ou Logiciel n'est Nécessaire
---	---

Indicateurs

Indicateurs lumineux	8 - Vert Clignotant : Le port est sélectionné
	Éteint : Le port n'est pas sélectionné

Alimentation

Source d'alimentation	Adaptateur secteur inclus
Tension d'entrée	100 - 240 AC
Courant d'entrée	1A
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	0% ~ 90% HR (sans condensation)

Caractéristiques physiques

Couleur	Noir
Type de boîtier	Nickel-plated Zinc
Longueur du produit	11.8 in [30.0 cm]
Largeur du produit	6.5 in [16.4 cm]
Hauteur du produit	1.7 in [4.4 cm]
Poids du produit	3.4 lb [1.5 kg]

Informations d'emballage

Longueur du Paquet	11.3 in [28.8 cm]
Largeur du Colis	17.1 in [43.5 cm]
Hauteur du Paquet	2.8 in [7.0 cm]
Poids brut	5.0 lb [2.3 kg]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Switch KVM
	1 - Adaptateur d'alimentation universel (Amérique du

Nord / EU / GB / ANZ)

1 - Kit de Montage en Rack

1 - Documentation Produit

Informations de
garantie

Warranty

2 ans

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