

Switch KVM 2 Ports pour Deux Moniteurs, 4K60Hz, 2 Ports USB 5Gbps, 2 Ports USB 2.0 HID - Commutateur KVM DisplayPort avec Commutation par Touches, Conforme TAA - Protection ESD Niveau 3

N° de produit: P2DD46A2-KVM-SWITCH



Ce commutateur KVM double écran permet aux utilisateurs de basculer entre deux ordinateurs de bureau équipés de ports USB-A et DisplayPort. Il permet de partager deux écrans DisplayPort 4K 60 Hz, un clavier et une souris, ainsi que deux périphériques USB 5 Gbit/s.

La technologie d'émulation USB permet une commutation plus rapide du clavier, de la vidéo et de la souris par rapport aux commutateurs KVM traditionnels. L'émulation USB garantit également la compatibilité avec les claviers/souris combinés ainsi qu'avec les claviers dotés de touches de fonction supplémentaires.

Ce commutateur KVM conforme à la norme TAA prend en charge deux écrans DisplayPort 4K 60 Hz, ce qui le rend idéal pour travailler avec des graphismes ou des vidéos haute résolution. De plus, il offre deux ports USB 3.2 Gen 1 (5 Gbit/s) pour des transferts de données rapides, ainsi que deux ports USB 2.0 HID pour le clavier et la souris. Protection contre les décharges électrostatiques (ESD) de 8 kV en air et de 6 kV par contact.

Ce commutateur KVM universel offre diverses options de commutation, notamment la commutation par raccourci clavier ou par bouton-poussoir. Les raccourcis clavier permettent de basculer indépendamment entre USB/vidéo et audio, permettant la lecture audio à partir d'un ordinateur tout en contrôlant l'autre. Un signal sonore confirme l'entrée du raccourci clavier, et des LED fournissent un état visuel de l'ordinateur hôte sélectionné.

Développée pour améliorer les performances et la sécurité, StarTech.com Connectivity Tools est la seule suite logicielle sur le marché qui fonctionne avec une large gamme d'accessoires de connectivité informatique. La suite logicielle comprend :

- Utilitaire de configuration avancée de Windows : configurez et enregistrez des mises en page Windows personnalisées.

- Utilitaire de passage de l'adresse MAC : améliorez la sécurité réseau.
- Utilitaire de surveillance des événements USB : suivez et enregistrez les périphériques USB connectés.
- Utilitaire de commutation automatique Wi-Fi : permet aux utilisateurs d'accéder rapidement à des vitesses réseau plus rapides via le réseau LAN filaire.

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

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

- Partager un double écran, une souris, un clavier et des périphériques audio entre deux ordinateurs de bureau
- Idéal pour les applications de CAO/FAO, de montage vidéo et de création de contenu

Spécifications techniques

- **COMMUTATION RAPIDE** : L'émulation USB permet la commutation rapide d'un clavier/vidéo/souris entre 2 PC compatibles DP et USB-A; Elle garantit la compatibilité avec les claviers/souris combinés, ainsi qu'avec les claviers dotés de touches de fonction
- **DOUBLE 4K 60HZ & USB 5GBPS** : Le switch KVM DP 1.2 conforme TAA prend en charge jusqu'à 2 moniteurs DisplayPort 4K 60Hz avec 2 ports Hub USB 3.2 Gen 1 (5Gbps) et 2 ports USB 2.0 HID; Idéal pour les applications de CAO/FAO/montage/création de contenu
- **PLUSIEURS OPTIONS DE COMMUTATION** : Le switch KVM universel peut être contrôlé par des boutons-poussoirs/touches de raccourci, avec un signal sonore; Des DEL permettent de visualiser l'état de sélection du port; Écoutez le son d'un PC en contrôlant l'autre
- **CONCEPTION DURABLE** : Un boîtier en acier aide à prévenir les EMI, améliorant ainsi la stabilité et la fiabilité du KVM ; Sa construction robuste le rend idéal pour une installation dans une variété d'environnements ; protection ESD 8kV Air/6kV Contact

- NOTRE AVANTAGE : Outils de connectivité inclus pour les pros de l'IT/équipes d'assistance IT avec USB Event Monitoring pour enregistrer les connexions de périphériques USB avec des horodatages, Windows Layout pour restaurer l'emplacement des fenêtres

Matériel

| | |
|------------------------------|-----------------------|
| Politique de garantie | 2 Years |
| Prise en charge audio | Oui |
| Nombre de ports KVM | 2 |
| Plateformes prises en charge | USB 3.2 Gen 1 (5Gbps) |
| Type de vidéo du PC | DisplayPort |
| Prise en charge écran double | 2 |
| Montage sur bâti | Non |
| 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 | 5 Gbit/s |
| Longueur max. de câble | 24.6 ft [7.5 m] |
| Résolutions numériques max. | 3840 x 2160 60Hz |
| Résolutions prises en charge | 3840x2160 @60Hz |

2560x1440 @60Hz
1920x1200 @60Hz
1920x1080 @60Hz
<i>Other resolutions and refresh rates may be supported</i>

| | |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Spécifications audio | DisplayPort - 2 Channel Audio Analog Stereo - 2 Channel Audio |
| Balayage automatique | 10, 20, 30, 40, 50, and 60 seconds |
| Prise en charge sélection de port | Bouton-poussoir et raccourcis clavier |
| MTBF | 173 052 Heures |

Connecteur(s)

| | |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Interface(s) console | 2 - DisplayPort 2 - USB Type-A (9 broches) USB 3.0 (5 Gbps) 2 - USB 2.0 Type-A (4 broches, 480Mbps) 2 - 3.5mm Stereo Female 3 pos 1 - Connecteur coaxial d'alimentation (taille N , diam. ext. : 5,5 , diam. int. : 2,5) |
| Connecteurs hôte | 4 - DisplayPort 2 - USB 3.2 USB Type-B (9 pin, Gen 1, 5 Gbps) 4 - 3.5mm Stereo Female 3 pos |

Logiciel

| | |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| Compatibilité système d'exploitation | Aucun pilote ou logiciel requis |
|--------------------------------------|---------------------------------|

Indicateurs

| | |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Indicateurs lumineux | 2 - DEL PC: Vert Fixe lorsqu'une connexion hôte est détectée. Vert Clignotant lorsqu'une connexion hôte n'est pas détectée 2 - <DEL du hub: Rouge Fixe lorsque le port PC est sélectionné |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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 |
| Center Tip Polarity | Positif |
| Type de prise | N |
| Consommation électrique | 0.1 W |

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 | Acier |
| Longueur du produit | 6.4 in [16.3 cm] |
| Largeur du produit | 3.9 in [10.0 cm] |
| Hauteur du produit | 2.6 in [6.6 cm] |
| Poids du produit | 1.7 lb [0.8 kg] |

Informations d'emballage

| | |
|---------------------|---|
| Quantité par paquet | 1 |
|---------------------|---|

| | |
|----------------|-------------------|
| Package Length | 10.6 in [27.0 cm] |
| Package Width | 6.3 in [16.0 cm] |
| Package Height | 7.6 in [19.2 cm] |
| Poids brut | 3.0 lb [1.3 kg] |

Contenu du paquet

| | |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------|
| Inclus dans le paquet | 1 - Switch KVM |
| | 1 - Adaptateur d'alimentation universel (NA/JP, EU, UK, NZ) |
| | 1 - Guide de démarrage rapide |

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