

Switch KVM DisplayPort 2 Ports, 8K 60Hz / 4K 144Hz, DP 1.4, 2 Ports USB 10Gbps, 4 Ports USB HID, Commutateur KVM, Commutation par Touches de Raccourci, Conforme TAA

N° de produit: P2CDD143-KVM-SWITCH



Ce commutateur KVM double écran permet aux utilisateurs de basculer entre deux ordinateurs de bureau équipés de ports USB et DisplayPort. Il permet de partager deux écrans DisplayPort double-8K 60Hz, un clavier et une souris, ainsi que deux périphériques USB 10 Gbit/s.

Ce commutateur KVM conforme à la norme TAA prend en charge deux écrans DisplayPort double-8K 60Hz, ce qui le rend idéal pour travailler avec des graphiques ou des vidéos haute résolution. Il dispose également de deux ports hub USB 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s) pour un transfert de données rapide, et de quatre ports USB HID pour le clavier, la souris et deux périphériques USB supplémentaires.

La technologie d'émulation USB permet de basculer plus rapidement entre le clavier, la vidéo et la souris par rapport aux KVM traditionnels. L'émulation USB assure également la compatibilité avec les claviers/souris combo et les claviers dotés de touches de fonction supplémentaires.

Ce commutateur KVM universel offre des options de basculement par raccourcis clavier ou bouton-poussoir. Les raccourcis clavier permettent de basculer indépendamment l'audio, permettant la lecture audio depuis un ordinateur tout en contrôlant l'autre. Un buzzer audible confirme l'entrée des raccourcis clavier, et des LEDs fournissent un état visuel de l'ordinateur hôte sélectionné.

Certifications, rapports et compatibilité





Applications

- Partage de deux moniteurs, d'une souris, d'un clavier et de périphériques audio entre deux ordinateurs de bureau
- Idéal pour les applications telles que la CAO/FAO, le montage vidéo et la création de contenu

Spécifications techniques

- **DOUBLE 8K 60HZ AVEC HDR** : Contrôlez 2 PC USB et DisplayPort à partir d'un clavier/souris/périphérique audio partagés, ainsi que 2 moniteurs DP 1.4 8K 60Hz, 4K 144Hz ou 120Hz; HDR (jusqu'à 10-bit YCbCr 4:4:4); DSC requis pour des performances maximales
- **COMMUTATION RAPIDE/COMPATIBLE** : L'émulation USB permet de commuter jusqu'à 4 périphériques USB HID entre 2 PC; L'émulation USB garantit la compatibilité avec les claviers/souris combo; Fonctionne avec tous les OS et toutes les plates-formes matérielles
- **TRANSFERT DE DONNÉES 2X PLUS RAPIDE** : 2 ports USB 3.2 Gen 2 (10Gbps) permettent des vitesses de transfert plus rapides que les KVM USB Gen1; Idéal pour le transfert de fichiers volumineux/l'édition de photos/vidéos; 2 câbles USB-C vers USB-A 10Gbps inclus
- **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** : Le boîtier en acier durable aide à prévenir les EMI, améliorant la stabilité/fiabilité du KVM; La construction robuste est idéale pour l'installation dans divers environnements; Protection ESD 8kV Air/6kV Contact; Conforme TAA

Matériel

Politique de garantie	2 Years
Prise en charge audio	Oui
Nombre de ports KVM	2
Plateformes prises en charge	USB
Type de vidéo du PC	DisplayPort
Prise en charge écran	2

double	
Montage sur bâti	Non
Câbles inclus	Oui
ID du chipset	Genesys Logic - GL3590

Performance

Prise en charge de l'affichage à l'écran et des raccourcis clavi	Non
Video Revision	DisplayPort 1.4
Contrôle IP KVM	Non
Hot-Key Selection	Oui
Vitesse max. de transfert de données	10 Gbit/s
Résolutions numériques max.	8K 60Hz
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
Nombre max. d'utilisateurs	1
Prise en charge sélection de port	Bouton-poussoir et raccourcis clavier
MTBF	168 000 Heures

Connecteur(s)

Interface(s) console	2 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 2, 10Gbps) 2 - DisplayPort 4 - USB Type-A (4 pin; HID Port) USB 1.1
----------------------	--

1 - 3.5mm Stereo Female 3 pos

1 - M-Type Barrel (Inner Diameter: 2.1 mm, Outer Diameter: 5.5 mm)

Logiciel

Compatibilité système d'exploitation Aucun pilote ou logiciel requis

Notes spéciales / Configuration

Configurations du système et du câblage Un hôte supportant DisplayPort 1.4 et DSC est nécessaire pour une performance vidéo maximale

Un hôte prenant en charge l'USB 3.2 Gen 2 (10Gbps) est nécessaire pour obtenir des vitesses de transfert maximales en utilisant les ports du concentrateur USB

Indicateurs

Indicateurs lumineux 1 - DEL PC :

Vert fixe lorsqu'une connexion d'hôte est détectée

Vert clignotant lorsqu'une connexion hôte n'est pas détectée

1 - 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 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	-10°C to 60°C (14°F to 140°F)
Humidité	0% ~ 80% HR (sans condensation)

Caractéristiques physiques

Couleur	Noir
Type de boîtier	Metal
Longueur du produit	6.3 in [16.0 cm]
Largeur du produit	3.9 in [10.0 cm]
Hauteur du produit	2.4 in [6.0 cm]
Poids du produit	1.7 lb [0.8 kg]

Informations d'emballage

Longueur du Paquet	7.2 in [18.4 cm]
Largeur du Colis	9.4 in [23.8 cm]
Hauteur du Paquet	3.5 in [8.9 cm]
Poids brut	3.1 lb [1.4 kg]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Switch KVM
	2 - Câble USB-C vers USB-A de 1m
	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