



Commutateur KVM USB-C 3.0 HDMI, 2 ports, 4K60Hz, gamme Core



Guide d'installation rapide
DS-12855

Table des matières

1. Contenu de l'emballage	3
2. Caractéristiques.....	4
3. Ports et interfaces	5
4. Schéma de connexion.....	7
5. Spécifications.....	8
6. Dépannage.....	9

Introduction

Le commutateur KVM USB-C 3.0 HDMI DIGITUS® de la gamme Core Line permet de contrôler facilement deux appareils compatibles HDMI™ à l'aide d'une seule souris, d'un seul clavier et d'un seul écran. Compatible avec des résolutions allant jusqu'à 4K@60Hz (YUV 4:4:4), HDCP et HDR, ce commutateur offre une qualité d'image exceptionnelle pour les applications exigeantes. Les ordinateurs de bureau, les ordinateurs portables et même les consoles de jeux peuvent être connectés sans effort via les entrées HDMI™ et USB-C 3.0. De plus, trois ports USB-A 3.0 et un port USB-C 3.0 sont disponibles pour partager des périphériques tels que des disques durs externes ou des clés USB, avec des taux de transfert allant jusqu'à 5 Gbps. Pour une utilisation avec des

lecteurs USB ou des SSD haute performance, l'utilisation d'une alimentation externe 5V 2A (non incluse) est recommandée. La commutation entre les appareils connectés peut se faire soit directement via le bouton situé sur l'appareil, soit via la télécommande filaire incluse avec base magnétique pour un placement flexible. Une sortie audio 3,5 mm intégrée complète les fonctionnalités. L'alimentation est fournie via USB-C 3.0. Un adaptateur secteur 5 V/2 A (non fourni) est recommandé pour les périphériques puissants.

1. Contenu de l'emballage

- 1 commutateur KVM USB-C HDMI™, 2 ports
- 2 câbles de données USB-A vers USB-C 3.0 (1,5 m)
- 1 câble d'alimentation USB-A vers USB-C (1 m)
- 1x télécommande avec base magnétique (1,5 m)
- Guide de démarrage rapide

2. Caractéristiques

- Contrôlez deux appareils avec un seul moniteur, une seule souris et un seul clavier : simple et peu encombrant
- Résolution 4K@60Hz pour des images d'une netteté exceptionnelle pour le travail, les présentations ou les jeux
- Passez facilement d'un appareil à l'autre d'une simple pression sur un bouton ou à l'aide de la télécommande
- Ports USB 3.0 pour un transfert de données rapide jusqu'à 5 Gbps - idéal pour les SSD et les clés USB
- Sortie audio 3,5 mm intégrée pour un son stéréo clair
- Parfait pour les configurations de bureau à domicile, de bureau ou de jeu avec plusieurs appareils
- Boîtier compact en aluminium - robuste et peu encombrant sur n'importe quel bureau
- Installation facile - prêt à l'emploi immédiatement, sans pilotes ni configuration compliquée

3. Ports et interfaces



1.  : Port de sortie audio stéréo
2. Commande : connectez la prise jack 2,5 mm à la télécommande filaire externe
3. USB-C 5 Gbps : connectez les appareils compatibles USB-C au port, tels que les clés USB-C ou les SSD

4. USB3.0 5 Gbps : connectez les appareils compatibles USB3.0 aux deux ports, tels qu'une clé USB 3.0 ou un SSD
5. SELECT et 1-2 : bouton SELECT et indicateur de port PC1-2
 - a. Lorsque le port PC1 est sélectionné, la LED 1 et le bouton Select s'allument en bleu
 - b. Lorsque le port PC2 est sélectionné, la LED 2 et le bouton Select s'allument en vert
6.  : Port d'entrée d'alimentation USB-C 5 V CC
7. HDMI OUT : port de sortie HDMI pour connecter les écrans
8. Port HDMI et USB-C 3.0 (5 Gbps) de 2IN : entrée HDMI et port USB-C 3.0 (5 Gbps) de PC2 pour connecter le PC compatible HDMI
9. Port HDMI et USB-C 3.0 (5 Gbps) de 1IN : entrée HDMI et port USB-C 3.0 (5 Gbps) de PC1 pour connecter le PC compatible HDMI

4. Schéma de connexion



5. Spécifications

Ports d'entrée	HDMI x 2, USB-C 3.0 x 2, Commande (2,5 mm) x 1
Ports de sortie	HDMI x 1, USB-C 3.0 x 1, USB 3.0 A x 3, Audio x 1
Plage de fréquences verticales	50/60 Hz
Bande passante de l'amplificateur vidéo	6,0 Gbps/600 MHz par canal (18 Gbps tous canaux confondus)
Entrelacé (50 et 60 Hz)	480i, 576i, 1080i
Progressif (50 et 60 Hz)	480p, 576p, 720p, 1080p, 4K à 24/25/30/50/60 Hz
Température de fonctionnement	0 °C à 50 °C
Humidité de stockage	5 % à 80 % HR sans condensation
Dimensions (L x l x H)	135,5 x 60 x 17 mm
Poids net	150 g
Matériau	Aluminium
Temps moyen avant panne (MTBF)	36 960 heures

Remarque : les spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

6. Dépannage

Problèmes	Causes	Solutions
Le voyant d'alimentation est éteint et le produit ne fonctionne pas	L'adaptateur secteur est-il correctement branché et la source d'entrée HDMI est-elle allumée ?	Vérifiez que l'adaptateur secteur est correctement branché et allumez la source d'entrée HDMI
Écran de démarrage	Le câble HDMI n'est peut-être pas conforme à la spécification HDMI 2.0 ou est trop long	Veuillez utiliser un câble HDMI 2.0 standard, dont la longueur d'entrée/sortie ne dépasse pas 4 m. 4K/60 Hz 4:4:4, 4K@30 Hz/1080p peut atteindre 10 m à 10 m
Le port USB 3.0 connecte une clé USB qui fonctionne, mais le disque dur externe ne fonctionne pas correctement	La consommation électrique du disque dur externe peut être supérieure à 2,5 W (5 V 500 mA).	Veuillez utiliser un appareil dont la consommation électrique est inférieure à 2,5 W pour connecter le port de l'appareil afin qu'il fonctionne normalement ou connectez le câble d'alimentation USB-A vers USB-C à un chargeur supplémentaire de 5 V 2 A (non inclus) ou supérieur

Par la présente, Assmann Electronic GmbH déclare que la déclaration de conformité fait partie du contenu de l'envoi. Si la déclaration de conformité est manquante, vous pouvez la demander par courrier à l'adresse du fabricant mentionnée ci-dessous.

info@assmann.com

Assmann Electronic GmbH

Auf dem Schüffel 3

58513 Lüdenscheid

Allemagne

