



Commutateur KVM, 2 ports, double affichage, 4K, HDMI/DisplayPort



Manuel
DS-12865

Remarques à l'attention de l'utilisateur

Le fabricant se réserve le droit de modifier et de changer les informations, les documents et les spécifications contenus dans le manuel sans préavis. Le fabricant n'offre aucune garantie, expresse, implicite ou légale, quant à son contenu et décline expressément toute responsabilité quant à sa qualité marchande et son adéquation à un usage particulier. Tout logiciel du fabricant décrit dans ce manuel est vendu et concédé sous licence. Si le logiciel s'avère défectueux après l'achat, l'acheteur (et non le fabricant, son distributeur ou son revendeur) sera responsable de tous les services et réparations nécessaires, ainsi que de tout dommage accidentel ou consécutif causé par le logiciel.

Le fabricant n'est pas responsable des réglages non autorisés de la radio et/ou des interférences télévisuelles causées par cet équipement, et l'utilisateur doit corriger ces interférences.

Si la tension de fonctionnement n'est pas correctement sélectionnée avant la mise en service, le fabricant ne sera pas responsable des dommages causés.

Assurez-vous que la tension 5 V CC est correctement sélectionnée avant utilisation. Ce produit ne dispose pas d'alimentation électrique. Si une alimentation électrique est requise dans un environnement particulier, l'utilisateur peut la configurer conformément à l'interface d'alimentation du produit (spécifications de la prise d'alimentation : 5 V CC, 200 mA, 5,5 mm × 2,1 mm)

Table des matières

1.	Introduction.....	4
2.	Caractéristiques principales.....	4
3.	Contenu de l'emballage.....	5
4.	Caractéristiques techniques	6
5.	Système d'exploitation	7
6.	Vue avant et arrière du KVM	8
	Vue avant	8
	Vue arrière	9
7.	Installation du matériel	10
8.	Schéma de connexion	11
9.	Fonctionnement de base	12
	9.1 Méthode de commutation manuelle	12
	9.2 Méthode de commutation par raccourci clavier	12
	9.3 Mise hors tension et redémarrage.....	12
10.	Commandes par raccourcis clavier	13
	10.1 Configuration des raccourcis clavier :	13
11.	Consignes de sécurité	21

1. Introduction

Grâce au commutateur KVM DIGITUS à 2 ports pour double affichage, vous avez la possibilité de piloter deux PC compatibles 4K à l'aide d'un seul ensemble clavier-souris USB. Vous pouvez passer facilement d'un PC à l'autre d'une simple pression sur un bouton ou un raccourci clavier, ce qui vous évite d'avoir à rebrancher tous les câbles. La sortie vers deux moniteurs s'effectue via la sortie HDMI ou DisplayPort intégrée à l'arrière – Idéal pour les environnements mixtes dans lesquels les deux normes vidéo sont utilisées simultanément. Les signaux audio provenant du microphone et des haut-parleurs sont également commutés. Deux ports USB 3.0 situés à l'avant permettent de connecter des périphériques supplémentaires, tels que des clés USB ou des imprimantes, sur les deux PC.

2. Caractéristiques principales

- Une seule console USB contrôle 2 ensembles d'ordinateurs et de périphériques USB
- Double sortie HDMI, prend en charge les environnements à 2 moniteurs
- Conception unique avec deux entrées vidéo de type HDMI + DisplayPort. Compatible avec la plupart des cartes graphiques.
- Hub USB 3.0 intégré, compatible avec les spécifications du protocole USB
- Résolution vidéo maximale prise en charge : 4K à 60 images par seconde

- Commutation à 2 voies via raccourci clavier et bouton-poussoir
- 2 ports USB 3.0 sur le panneau avant
- 4 options de sélection et de configuration des touches de raccourci
- Prise en charge d'un haut-parleur et d'un microphone externes de 3,5 mm
- Câble KVM de 1,8 m inclus
- Alimentation par bus USB. Le KVM fonctionne sans adaptateur secteur.
- Prise en charge de plusieurs plateformes pour divers systèmes d'exploitation
- Connexion matérielle au niveau du BIOS, aucun pilote ni logiciel requis

3. Contenu de l'emballage

Vérifiez que toutes les pièces sont présentes et qu'elles n'ont pas été endommagées pendant le transport. En cas de problème, veuillez contacter votre revendeur.

Afin d'éviter tout dommage à l'appareil ou aux équipements qui y sont connectés, veuillez lire attentivement ce manuel et suivre les instructions d'installation et d'utilisation.

- 1 x commutateur KVM
- 4 x jeu de câbles KVM (1,8 m)
- 1 x Manuel d'utilisation

4. Caractéristiques techniques

Caractéristiques			DS-12865
Connexions informatiques			2
Sélection des ports			Boutons du panneau avant / Raccourcis clavier
Connecteur	Port de contrôle	Moniteur	2 x HDMI Type A femelle noire
		Clavier	1 x USB Type A femelle
		Souris	1 x USB Type A femelle
		Haut-parleur	1 x mini-jack stéréo femelle (vert)
		Micro	1 x mini-jack stéréo femelle (rose)
		USB 3.0	2 x port USB 3.0 de type A bleu femelle
	Port ordinateur	Vidéo	2 x HDMI Type A femelle (noir)
			4 x DP Type A femelle (noir)
		Clavier et souris	2 x USB Type B femelle
		Haut-parleur et microphone	2 x mini-jack stéréo femelle (noir)
Alimentation		Alimentation	- Alimentation par bus USB 5 V CC, 5,5 x 2,1 mm (pôle positif à l'intérieur). (en option)
		Consommation électrique minimale	2,7 W
Commutateur à bascule		Bouton du commutateur KVM	2 boutons
LED		En ligne	2 x rouge
		Sélectionné	2 x vert
Mode analogique		Clavier et souris	USB

Résolution vidéo maximale		4K à 60 Hz (3840 x 2160 à 60 Hz)
Raccourci clavier par défaut		CTRL+CTRL
Environnement d'utilisation	Température de fonctionnement	0-50 °C
	Température de stockage	-20 à 60 °C
	Humidité	0-80 % HR, sans condensation
Boîtier	Boîtier	Alliage d'aluminium argenté
	Dimensions	161 x 105 x 78 mm
	Poids	1,34 kg
MTBF		204 088 heures

5. Système d'exploitation

Les systèmes d'exploitation pris en charge par les ordinateurs des utilisateurs distants incluent Windows XP et les versions ultérieures.

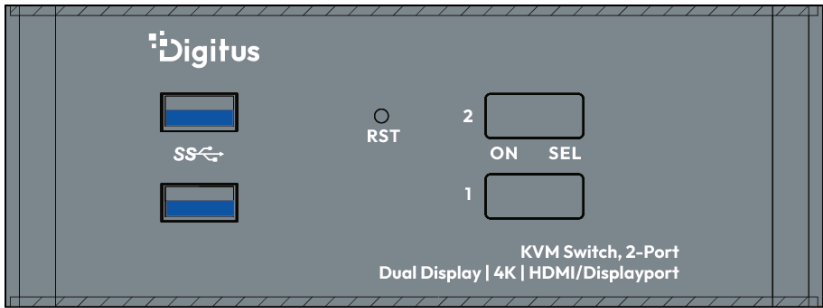
Les systèmes d'exploitation pris en charge par le serveur connecté au commutateur sont indiqués dans le tableau suivant :

Système d'exploitation	
Windows (toutes versions)	
Linux	RedHat
	SuSE
	Debian
	Ubuntu

UNIX	AIX
	FreeBSD
	Sun Solaris
Mac OS (toutes versions)	
Novell	Netware

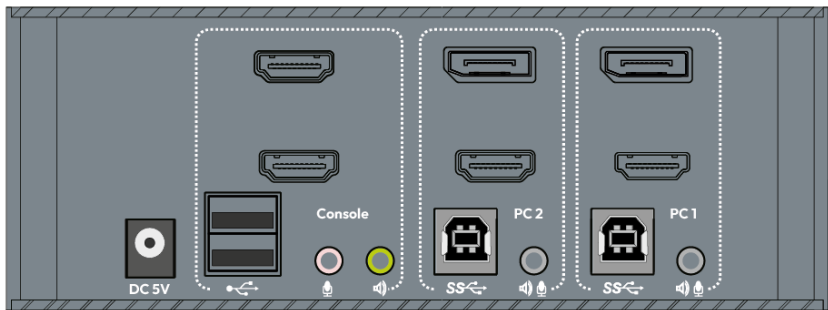
6. Vue avant et arrière du KVM

Vue avant



	Interface USB 3.0 en façade : vous pouvez y connecter une souris, un clavier, un périphérique de stockage USB et une imprimante.
	Bouton LED de commutation KVM PC1 ou PC 2 PC en ligne : ROUGE PC sélectionné : vert
	Bouton de réinitialisation KVM. Appuyez pendant 5 secondes.

Vue arrière



	Pour le port d'alimentation. 5 V CC requis
	Interface d'entrée locale pour clavier et souris USB
	Pour le câble KVM. Interface de connexion de type USB-B
	Pour le câble KVM. Interface audio et micro intégrée
	Prise d'entrée audio pour microphone local
	Prise audio de sortie pour haut-parleur local ou casque

	Connecteur vidéo HDMI
	Connecteur vidéo DisplayPort

7. Installation du matériel

Raccordement et installation des câbles

Les commutateurs KVM peuvent être placés sur n'importe quelle surface appropriée et suffisamment solide pour supporter en toute sécurité le poids de l'appareil et des câbles supplémentaires ; nettoyez la surface et assurez-vous qu'aucun débris ne vienne gêner la ventilation et le fonctionnement normal du commutateur.

Configuration requise :

2 moniteurs HDMI

Clavier et souris USB

2 ordinateurs équipés d'une carte graphique à double sortie vidéo

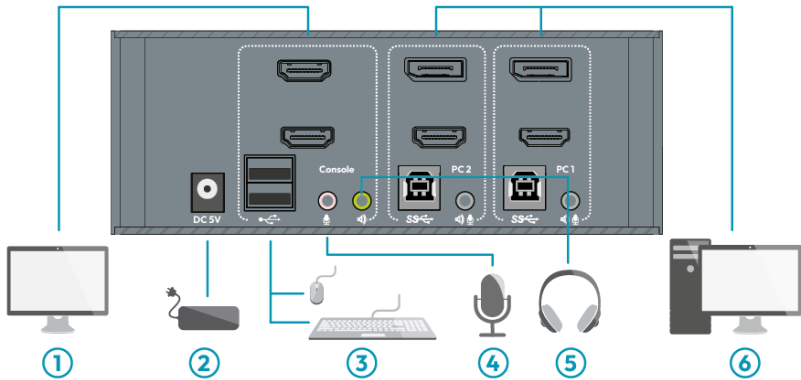
Pour installer un commutateur KVM de bureau à 2 ports, procédez comme suit :

1. Branchez le clavier USB et la souris USB sur le port console USB situé sur le panneau arrière.
2. Branchez les câbles des moniteurs HDMI sur le port vidéo de la console situé sur le panneau arrière

- 3. Si vous utilisez un haut-parleur et un microphone séparés, branchez-les sur le port audio analogique de la console situé sur le panneau arrière
- 4. Connectez le jeu de câbles KVM au commutateur KVM. L'extrémité console du câble KVM comprend des connecteurs HDMI, DisplayPort, audio et USB-B.
- 5. Connectez le câble KVM aux ordinateurs. Connecteurs USB-A, prise audio, HDMI et DisplayPort.
- 6. Allumez les moniteurs et les ordinateurs
- 7. KVM alimenté par le bus USB. La LED rouge s'allume.

Remarque : l'adaptateur secteur externe 5 V CC est en option. Non fourni.

8. Schéma de connexion



1	3x moniteur	4	Microphone
2	Adaptateur secteur	5	Casque
3	Souris/clavier	6	3 entrées PC

9. Fonctionnement de base

Il existe deux façons pour le commutateur KVM d'accéder à l'ordinateur connecté : la combinaison de touches de raccourci sur le clavier USB pour basculer entre les opérations ou la commande manuelle située à l'avant du commutateur KVM.

9.1 Méthode de commutation manuelle

Il suffit à l'utilisateur d'appuyer sur le bouton tactile numérique situé sur le panneau avant du KVM pour que le buzzer émette un signal sonore indiquant que la commutation du port a réussi, le voyant vert s'allume et les signaux USB, audio et vidéo du port correspondant sont commutés vers l'ordinateur correspondant

9.2 Méthode de commutation par raccourci clavier

Les utilisateurs peuvent utiliser le clavier connecté à l'interface USB du dispositif KVM pour effectuer des opérations à l'aide des touches de raccourci.

Pour plus de détails, veuillez vous reporter à la description détaillée dans les sections suivantes.

9.3 Mise hors tension et redémarrage

S'il est nécessaire de mettre l'appareil hors tension, avant de le remettre sous tension, il est recommandé de procéder comme suit :

1. Débranchez le câble de données de tous les ordinateurs connectés au commutateur.
2. Débranchez le câble de l'adaptateur secteur du commutateur.

3. Attendez 10 secondes, puis, si l'appareil est sous tension, rebranchez le câble d'alimentation sur le commutateur.
4. Connectez ensuite le câble de données de l'ordinateur et mettez-le sous tension.

Vous pouvez également le redémarrer en procédant comme suit : maintenez le bouton de réinitialisation enfoncé pendant plus de 5 secondes, et le commutateur KVM redémarrera.

10. Commandes par raccourcis clavier

Le produit KVM de cette série de bureau offre un grand nombre de raccourcis clavier faciles à utiliser, ce qui facilite la configuration du KVM via le clavier ou la commutation entre les ports.

10.1 Configuration des raccourcis clavier :

Cette série de produits propose 4 combinaisons de raccourcis clavier que l'utilisateur peut sélectionner et configurer. Le raccourci clavier par défaut est **【 CTL 】** + **【 CTL 】** pour passer au port en ligne suivant, **【 CTL 】** + **【 SHIFT 】** + **【 1 】** ou **【 2 】** pour basculer l's vers le port spécifié. Le tableau suivant décrit les quatre combinaisons de raccourcis clavier ; veuillez vérifier les paramètres lors de l'utilisation :

1. Mode 【 CTL 】 + 【 SHIFT 】

Combinaison de raccourcis clavier	Description
【CTL】 + 【CTL】	Passer au périphérique en ligne suivant
【 CTL 】 + 【 MAJ 】 + 【 1 】 ou 【 2 】	Passez à l'ordinateur correspondant au port 【 1 】 【 2 】
【CTL】 + 【MAJ】 + 【→】 ou 【↓】	Passer à l'ordinateur suivant
【CTL】 + 【SHIFT】 + 【←】 ou 【↑】	Passer à l'ordinateur précédent
【CTL】 + 【SHIFT】 + 【B】	Activer ou désactiver le buzzer. (Activé par défaut)
【CTL】 + 【SHIFT】 + 【S】	Mode de basculement automatique, la durée par défaut est de 5 secondes, appuyez sur 【 ESC 】 pour quitter
【CTL】 + 【SHIFT】 + 【S】 + 【N】	Réglage de l'intervalle du mode de commutation automatique, appuyez sur 【 ESC 】 pour quitter. Plage de réglage : 5-999 s
【 CTRL 】 + 【MAJ】 + 【 TAB 】	Activer ou désactiver le port USB de transfert pour la synchronisation avec le clavier et la souris. (Activé par défaut)
【 CTL 】 + 【SHIFT】 + 【 U 】	Commuter séparément les périphériques (clé USB, imprimante, etc.) sur le port USB de transfert Vers le PC suivant
【 CTL 】 + 【MAJ】 + 【 U 】 + 【1】 ou 【2】	Branchez les périphériques (clé USB, imprimante, etc.) un par un sur le port USB de transfert Vers le PC spécifié
【 CTRL 】 + 【MAJ】 + 【K】	Activer ou désactiver la fonction des raccourcis clavier. (Activé par défaut)
【 CTRL 】 + 【MAJ】 + 【R】	Réinitialiser la puce

【 CTRL 】 + 【 MAJ 】 + 【 ÉCHAP 】	Restaurer les paramètres d'usine par défaut
【 CTRL 】 + 【 MAJ 】 + 【 T 】	Activer ou désactiver la fonction de détection automatique. (Désactivée par défaut)
【 CTL 】 + 【 MAJ 】 + 【 Défilement 】	Passer en mode raccourci clavier [Scroll]+[Scroll]
【 CTRL 】 + 【 MAJ 】 + 【 Caps Lock 】	Passer en mode raccourci clavier [Caps]+[Caps]
【 CTL 】 + 【 MAJ 】 + 【 Num 】	Passer en mode raccourci clavier [Num]+[Num]
【 CTL 】 + 【 SHIFT 】 + 【 ESC 】	Rétablir les paramètres d'usine

2. Mode 【 SCROLL 】 + 【 SCROLL 】

Combinaison de raccourcis clavier	Description
【 FLÈCHE VERS LE HAUT 】 + 【 FLÈCHE VERS LE HAUT 】 + 【 1 】 ou 【 2 】	Passez à l'ordinateur correspondant au port 【 1 】 【 2 】
【 SCROLL 】 + 【 SCROLL 】 + 【 → 】 ou 【 ↓ 】	Passer à l'ordinateur suivant
【 SCROLL 】 + 【 SCROLL 】 + 【 ← 】 ou 【 ↑ 】	Passer à l'ordinateur précédent
【 SCROLL 】 + 【 SCROLL 】 + 【 B 】	Activer ou désactiver le buzzer. (Activé par défaut)
【 SCROLL 】 + 【 SCROLL 】 + 【 S 】	Mode de commutation automatique, la valeur par défaut est 5 secondes, appuyez sur 【 ESC 】 pour quitter

【 SCROLL 】 + 【 SCROLL 】 + 【 S 】 + 【 N 】	Réglage de l'intervalle de commutation automatique , appuyez sur 【 ESC 】 pour quitter. Plage effective : 5-999 s
【 SCROLL 】 + 【 SCROLL 】 + 【 CTL 】	Passer en mode combinaison de touches de raccourci 【 CTL 】 + 【 CTL 】
【 SCROLL 】 + 【 SCROLL 】 + 【 NUM 】	Passer au mode de raccourcis clavier 【 NUM 】 + 【 NUM 】
【 SCROLL 】 + 【 SCROLL 】 + 【 CAPS 】	Passer au mode de combinaison de touches de raccourci 【 CAPS 】 + 【 CAPS 】
【 SCROLL 】 + 【 SCROLL 】 + 【 TAB 】	Activer ou désactiver le port USB de transfert pour la synchronisation avec le clavier et la souris. (Activé par défaut)
【 SCROLL 】 + 【 SCROLL 】 + 【 U 】 + 【 1 】 ou 【 2 】	Commuter séparément les périphériques (clé USB, imprimante, etc.) sur le port USB de transfert Vers le PC spécifié
【 SCROLL 】 + 【 SCROLL 】 + 【 U 】	Basculez séparément les périphériques (clé USB, imprimante, etc.) sur le port USB de transfert Vers le PC suivant
【 SCROLL 】 + 【 SCROLL 】 + 【 K 】	Activer ou désactiver la fonction des raccourcis clavier
【 SCROLL 】 + 【 SCROLL 】 + 【 R 】	Réinitialiser la puce
【 SCROLL 】 + 【 SCROLL 】 + 【 ESC 】	Restaurer les paramètres d'usine par défaut
【 SCROLL 】 + 【 SCROLL 】 + 【 T 】	Activer ou désactiver la fonction de détection automatique. (Désactivée par défaut)

3. Mode 【 NUM 】 + 【 NUM 】

Combinaison de touches	Description
【 NUM 】 + 【 NUM 】 + 【 1 】 ou 【 2 】	Passer à l'ordinateur correspondant au port de l' 【 1 】 ou 【 2 】
【 NUM 】 + 【 NUM 】 + 【 → 】 ou 【 ↓ 】	Passer à l'ordinateur suivant
【 NUM 】 + 【 NUM 】 + 【 ← 】 ou 【 ↑ 】	Passer à l'ordinateur précédent
【 NUM 】 + 【 NUM 】 + 【 B 】	Activer ou désactiver le buzzer. (Activé par défaut)
【 NUM 】 + 【 NUM 】 + 【 S 】	Mode de commutation automatique, la valeur par défaut est 5 secondes, appuyez sur 【 ESC 】 pour quitter
【 NUM 】 + 【 NUM 】 + 【 S 】 + 【 N 】	Réglage de l'intervalle du mode de commutation automatique, appuyez sur 【 ESC 】 pour quitter. Plage de réglage : 5-999 s
【 NUM 】 + 【 NUM 】 + 【 SCROLL 】	Passer en mode combinaison de touches de raccourci 【 SCROLL 】 + 【 SCROLL 】
【 NUM 】 + 【 NUM 】 + 【 CTRL 】	Passer en mode combinaison de touches de raccourci 【 CTL 】 + 【 CTL 】
【 NUM 】 + 【 NUM 】 + 【 CAPS 】	Passer au mode de combinaison de touches de raccourci 【 CAPS 】 + 【 CAPS 】
【 NUM 】 + 【 NUM 】 + 【 TAB 】	Activer ou désactiver le port USB de transfert pour la synchronisation avec le clavier et la souris. (Activé par défaut)

【 NUM 】 + 【 NUM 】 + 【 U 】 + 【 1 】 ou 【 2 】	Commuter séparément les périphériques (clé USB, imprimante, etc.) sur le port USB de transfert Vers le PC spécifié
【 NUM 】 + 【 NUM 】 + 【 U 】	Basculez séparément les périphériques (clé USB, imprimante, etc.) sur le port USB de transfert Vers le PC suivant
【 NUM 】 + 【 NUM 】 + 【 K 】	Activer ou désactiver la fonction des raccourcis clavier. (Activé par défaut)
【 NUM 】 + 【 NUM 】 + 【 R 】	Réinitialiser la puce
【 NUM 】 + 【 NUM 】 + 【 ESC 】	Restaurer les paramètres d'usine par défaut
【 NUM 】 + 【 NUM 】 + 【 T 】	Activer ou désactiver la fonction de détection automatique. (Désactivée par défaut)

4. Mode 【 CAPS 】 + 【 CAPS 】

Combinaison de touches	Description
【 CAPS 】 + 【 CAPS 】 + 【 1 】 ou 【 2 】	Passer à l'ordinateur correspondant au port 【 1 】 ou 【 2 】
【 CAPS 】 + 【 CAPS 】 + 【 → 】 ou 【 ↓ 】	Passer à l'ordinateur suivant
【 CAPS 】 + 【 CAPS 】 + 【 ← 】 ou 【 ↑ 】	Passer à l'ordinateur précédent
【 CAPS 】 + 【 CAPS 】 + 【 B 】	Activer ou désactiver le buzzer. (Activé par défaut)

【 CAPS 】 + 【 CAPS 】 + 【 S 】	Mode de basculement automatique, la valeur par défaut est 5 secondes, appuyez sur 【 ESC 】 pour quitter.
【 CAPS 】 + 【 CAPS 】 + 【 S 】 + 【 N 】	】 Réglage de l'intervalle du mode de commutation automatique, appuyez sur 【 ESC 】 pour quitter. Plage de réglage : 5-999 s
【 CAPS 】 + 【 CAPS 】 + 【 SCROLL 】	Passer au mode de raccourcis clavier 【 SCROLL 】 + 【 SCROLL 】
【 CAPS 】 + 【 CAPS 】 + 【 NUM 】	Passer au mode de raccourcis clavier 【 NUM 】 + 【 NUM 】
【 CAPS 】 + 【 CAPS 】 + 【 CTL 】	Passer au mode d' par combinaison de touches 【 CTL 】 + 【 CTL 】
【 CAPS 】 + 【 CAPS 】 + 【 TAB 】	Activer ou désactiver le port USB de transfert pour la synchronisation avec le clavier et la souris. (Activé par défaut)
【 CAPS 】 + 【 CAPS 】 + 【 U 】 + 【 1 】 ou 【 2 】	Commuter séparément les périphériques (clé USB, imprimante, etc.) sur le port USB de transfert Vers le PC spécifié
【 MAJ 】 + 【 MAJ 】 + 【 U 】	Basculez séparément les périphériques (clé USB, imprimante, etc.) sur le port USB de transfert Vers le PC suivant
【 CAPS 】 + 【 CAPS 】 + 【 K 】	Activer ou désactiver la fonction des raccourcis clavier. (Activé par défaut)
【 MAJ 】 + 【 MAJ 】 + 【 R 】	Réinitialiser la puce
【 MAJ 】 + 【 MAJ 】 + 【 ÉCHAP 】	Restaurer les paramètres d'usine
【 MAJ 】 + 【 MAJ 】 + 【 T 】	Activer ou désactiver la fonction de détection automatique. (Désactivée par défaut)

5. Mode souris

[Bouton central + bouton droit de la souris]	Passer au PC suivant
[Bouton central de la souris + bouton gauche de la souris]	Passer au PC précédent
Remarque : le mode souris ne peut pas être désactivé.	

Remarque :

- Le délai de détection de chaque raccourci clavier est de 5 secondes. Si vous appuyez sur 【 CTL 】 plus de 5 secondes après avoir appuyé sur 【 CTL 】 pour la première fois, cette combinaison de touches sera considérée comme une entrée invalide.
- Dans la combinaison de touches, 【 N 】 représente les touches numériques 【 1 】 à 【 9 】 . Le nombre de secondes de l'intervalle de temps peut être défini, comme indiqué dans le tableau suivant :

Intervalle de commutation automatique	
N	seconde
1	5
2	10
3	15
4	20
5	25
6	30
7	35
8	40
9	60

- Une fois le mode écran activé, le périphérique USB contrôlé sera réénuméré, et vous devrez peut-être patienter un moment avant de pouvoir utiliser le clavier et la souris.
- Si vous oubliez le raccourci clavier modifié ou si les paramètres sont incorrects, utilisez le raccourci clavier de restauration des paramètres d'usine pour rétablir le mode par défaut [Ctrl+Maj].

11. Consignes de sécurité

- Ce produit est destiné à un usage intérieur uniquement.
- Veuillez lire toutes les instructions et les conserver pour référence ultérieure.
- Veuillez respecter tous les avertissements et instructions figurant sur l'appareil.
- Ne placez pas l'appareil sur une surface inégale (telle qu'un chariot, une étagère, une table, etc.). Si l'appareil tombe, cela causera des dommages importants.
- N'utilisez pas l'appareil à proximité d'une source d'eau.
- Ne placez pas cet appareil à proximité ou au-dessus d'un radiateur ou d'un appareil de chauffage.
- Le boîtier de l'appareil est muni de fentes pour la dissipation de la chaleur et la ventilation.
- Pour éviter toute surchauffe pendant le fonctionnement, ne bloquez pas et ne couvrez pas les ouvertures.

- Cet appareil ne doit pas être placé sur une surface molle (comme un lit, un canapé, une couverture, etc.), ce qui bloquerait l'ouverture du ventilateur, et ne doit pas être placé dans un environnement fermé à moins qu'une ventilation adéquate n'ait été prévue.
- Ne renversez aucun liquide sur l'appareil.
- Débranchez cet appareil de la prise murale avant de le nettoyer.
- N'utilisez pas de produit nettoyant liquide ou moussant. Veuillez utiliser un chiffon humide pour le nettoyer.
- Veuillez utiliser l'appareil conformément au type d'alimentation indiqué sur l'étiquette. Si vous n'êtes pas certain que ce type d'alimentation soit disponible, veuillez contacter votre revendeur ou votre fournisseur d'électricité local.
- Cet équipement est conçu pour les systèmes d' s de distribution d'énergie informatique avec des tensions phase à phase comprises entre 100 V et 230 V.
- Pour éviter d'endommager votre appareil, il est important que tous les équipements soient correctement mis à la terre.
- Ne placez rien sur le cordon d'alimentation ou le câble et disposez-les de manière à éviter de trébucher dessus.
- Si l'appareil utilise une rallonge, assurez-vous que la charge totale de tous les appareils branchés sur la rallonge ne dépasse pas la capacité de courant de celle-ci. Assurez-vous que la charge totale de tous les appareils branchés sur la prise murale ne dépasse pas 15 A.

- Utilisez un parasurtenseur, un régulateur ou un onduleur (UPS) pour protéger votre système contre les pics et les chutes de tension soudains et transitoires.
- Veuillez fixer correctement le système de câbles et le cordon d'alimentation afin de vous assurer que rien n'appuie contre le câble.
- N'insérez aucun objet dans l'appareil par les fentes du boîtier. Il existe un risque de contact avec des points de tension dangereux ou de court-circuitage de composants pouvant entraîner un incendie ou un choc électrique.
- N'essayez pas de réparer cet équipement vous-même. Veuillez faire appel à un technicien qualifié pour obtenir une assistance.
- Si l'une des situations suivantes se produit, débranchez l'appareil de la prise murale et confiez-le à un technicien qualifié pour réparation.
 - Cordon d'alimentation ou fiche endommagés ou usés
 - Du liquide a été renversé sur l'appareil
 - L'appareil a été trempé par la pluie ou l'eau.
 - L'appareil est tombé ou son boîtier a été endommagé .
 - Changements significatifs dans le fonctionnement de cet appareil
 - L'appareil ne fonctionne pas normalement après avoir suivi le mode d'emploi.
- Les réglages ne doivent porter que sur les fonctions de commande décrites dans le mode d'emploi ; toute autre manipulation inappropriée peut causer des dommages, rendant nécessaire une intervention plus importante de la part de personnel qualifié pour la réparation.

Par la présente, Assmann Electronic GmbH déclare que la déclaration de conformité fait partie du contenu de l'emballage. 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

