

- | | |
|---|---|
|  User manual |  Bedienungsanleitung |
|  Mode d'emploi |  Manual del usuario |
|  Uživatelská příručka |  Instrukcja obsługi |
|  Manuale utente |  Bruksanvisning |
|  Manual de utilizare |  Használati utasítás |
|  Korisnički priručnik |  Εγχειρίδιο χρήστη |

DisplayPort 1.4 KVM Switch



Product-No: 11476
User manual no: 11476-a
www.delock.com



Description

This KVM switch by Delock is a convenient solution for connecting two computers with DisplayPort output to a DisplayPort monitor. By using the button or a hotkey you can switch between both computers. Furthermore, two USB 2.0 ports for a mouse and keyboard, and two USB 3.2 ports for a hard drive or USB memory can be connected. With the support of MST (Multi-Stream Transport), multiple monitors can be used at the DisplayPort output with an optional MST hub.

Note

MST (Multi-Stream Transport) requires either monitors that are capable of DisplayPort daisy-chaining, or use of a powered DisplayPort MST Hub. The PC source must be DisplayPort MST compliant.

Specification

- Connectors:
 - Input:
 - 2 x DisplayPort female
 - 2 x SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1) Type-B female
 - 2 x 3.5 mm 3 pin stereo jack female (audio)
 - 1 x DC 5 V power connector
 - Output:
 - 1 x DisplayPort female
 - 2 x SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1) Type-A female (USB Hub)
 - 2 x USB 2.0 Type-A female (keyboard + mouse)
 - 1 x 3.5 mm 3 pin stereo jack female (audio)
 - 1 x 3.5 mm 4 pin stereo jack female (selector)
- Switch button with 2-colour LED indicator for source
- Switching via button or hotkey
- Automatic switching when turning a PC on or off
- Independent switching of source, audio and USB hub
- 2 x SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1) Type-A female - Battery Charging specification BC1.2
- Data transfer rate up to SuperSpeed USB 5 Gbps
- DisplayPort 1.4 specification
- Supports Display Stream Compression 1.2 (DSC)
- Supports HDR
- Supports HDCP 1.4 and 2.2
- Resolution up to:
 - Display with DSC support:
 - 7680 x 4320 @ 60 Hz
 - 3840 x 2160 @ 144 Hz
 - Display without DSC support:
 - 7680 x 4320 @ 30 Hz
 - 3840 x 2160 @ 120 Hz(depending on the system and the connected hardware)
- DisplayPort output supports Dual Mode DP++
- Supports MST (Multi-Stream Transport)
- Robust metal housing
- Colour: black
- Dimensions (LxWxH): ca. 170 x 74 x 30 mm

Power supply specification

- Wall power supply
- Input: AC 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0.8 A
- Output: 5.0 V / 4.0 A / 20.0 W
- Ground outside, plus inside
- Dimensions:
 - inside: ø ca. 2.1 mm
 - outside: ø ca. 5.5 mm

System requirements

- PC with DisplayPort female + USB Type-A female
- Monitor or TV with DisplayPort connector



Package content

- KVM switch with USB and audio
- 2 x cable USB 3.2 A male to USB 3.2 B male, length ca. 1.5 m
- 2 x cable DisplayPort male to DisplayPort male, length ca. 1.5 m
- 2 x cable 3.5 mm stereo jack male to 3.5 mm stereo jack male, length ca. 1.5 m
- 1 x selector with cable, length ca. 1.8 m
- External power supply
- User manual

Safety instructions

- Protect the product against moisture
- Protect the product against direct sunlight

Hardware Installation

1. Connect a USB keyboard and mouse to the console ports of the KVM.
2. Connect the selector pushbutton to the front port of the KVM.
3. Connect all audio cables to each computer, the KVM, and speakers if necessary.
4. Connect other USB devices to the USB Hub if necessary.
5. Connect the DisplayPort monitor to the DisplayPort output of the KVM.
6. Connect the included DC 5V power adapter to the DC port of the KVM.
7. Connect the DisplayPort cable between the DisplayPort output of the computer and the DisplayPort input of the KVM.
8. Connect the USB cable to the USB-A port of the computer and to the USB-B upstream port of the KVM.
9. Turn on the computer and make sure that the USB ports are enabled and working properly.

Note

This KVM Switch supports USB plug & play; all the components can be added and removed at any time without the need to shut down the unit. However, it will take several seconds to enumerate the USB devices; the time depends on the number of USB devices and the speed of the computer.

Operation

Port Selection

Press the selector button to switch between CPU ports. The button LED indicates the port: white (CPU1) or green (CPU2). The orange LED on the KVM top also indicates the active host port.

Hotkey Support

The hotkey function is working with a USB keyboard which is plugged in at the front port marked with a keyboard logo. There is no hotkey support for a USB keyboard plugged into the USB Hub downstream ports of the KVM. You can select the computer you want to control with the following hot keys.

Channel selection

Press [Ctrl] + [Ctrl] + Enter to switch all channels (PC + USB Hub + Audio) to the next port

Press [Ctrl] + [Ctrl] + [D] + Enter to switch the DP channel (PC only) to the next port

USB Hub Selection

Press [Ctrl] + [Ctrl] + [Z] + Enter to switch the USB hub to the next port.

Audio Selection

Press [Ctrl] + [Ctrl] + [A] + Enter to switch Audio to the next port.

Host USB Power on detect Function

Press [Ctrl] + [Ctrl] + [P] + [W] + [1] to enable port switching by Host USB Power on detect. (Default)

Press [Ctrl] + [Ctrl] + [P] + [W] + [0] to disable Host USB Power on detect.



Auto-Scan Function

Press [Ctrl] + [Ctrl] + [S] + Enter to activate the Auto-Scan function; the KVM will cycle through the 2 display ports sequentially.

Press [Ctrl] + [Ctrl] + [S] + [n] + Enter to adjust the time interval during Auto-Scan, where [n] can be 5 ~ 999.

Press any other key on the keyboard to turn off the Auto-Scan function.

Buzzer Function

Press [Ctrl] + [Ctrl] + [B] + [1] to enable the buzzer function. (Default)

Press [Ctrl] + [Ctrl] + [B] + [0] to disable the buzzer function.

The buzzer sound:

(a) activate leading hotkey beeps once;

(b) accomplish setting hotkey and Enter beeps once;

(c) error hotkey beeps once and quit;

(d) only press leading hotkey in a few seconds without further step beeps once and quit.

Hotkey Summary

Step 1		Step 2	Action
Ctrl	Ctrl	Enter	Switch to next host (PC + USB Hub + Audio)
Ctrl	Ctrl	[A]+Enter	Switch Audio to next Host
Ctrl	Ctrl	[Z]+Enter	Switch USB Hub to next Host
Ctrl	Ctrl	[D]+Enter	Switch DP to next Host (PC only)
Ctrl	Ctrl	[P]+[W]+[1/0]	Enable / Disable Host USB power detect
Ctrl	Ctrl	[S]+Enter	Start Auto-Scan
Ctrl	Ctrl	[S]+[n]+Enter	Auto-Scan time interval (Default: 20 sec) n=5~999 sec
Ctrl	Ctrl	[B]+[1/0]	Enable / Disable buzzer

The two-step hotkey sequence is used for quick function execution. The leading key (Step 1) is [Ctrl] + [Ctrl] by default. However, you may change the leading hotkey if you want, by pressing [Ctrl] twice, [H] + mode A or B (see below), then pressing Enter. The available leading hotkey modes are shown below.

Set leading hotkey to mode A (for Mac keyboard only):

Press and hold [Command] + [F12] + [F12] + release [Command]

Set leading hotkey to mode B:

[Ctrl] + [Ctrl]

Support Delock

If you have further questions, please contact our customer support support@delock.de

You can find current product information on our homepage: www.delock.com

Final clause

Information and data contained in this manual are subject to change without notice in advance. Errors and misprints excepted.

Copyright

No part of this user manual may be reproduced, or transmitted for any purpose, regardless in which way or by any means, electronically or mechanically, without explicit written approval of Delock.



Kurzbeschreibung

Dieser KVM Switch von Delock ist eine praktische Lösung, um zwei Computer mit DisplayPort Ausgang an einem DisplayPort Monitor zu betreiben. Per Tastendruck am Gerät oder per Hotkey kann man von einem Computer zum anderen schalten. Des Weiteren können über zwei USB 2.0 Anschlüsse Maus und Tastatur, und über zwei USB 3.2 Anschlüsse Festplatten oder USB Speicher angeschlossen werden. Durch die Unterstützung von MST (Multi-Stream Transport) können mit einem optionalem MST-Hub auch mehrere Monitore am DisplayPort Ausgang verwendet werden.

Hinweis

MST (Multi-Stream Transport) erfordert entweder Monitore, die in der Lage sind, DisplayPort Daisy-Chaining durchzuführen, oder einen aktiven DisplayPort MST Hub. Die PC-Quelle muss mit DisplayPort MST kompatibel sein.

Spezifikation

- Anschlüsse:
 - Eingang:
 - 2 x DisplayPort Buchse
 - 2 x SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1) Typ-B Buchse
 - 2 x 3,5 mm 3 Pin Klinkenbuchse (Audio)
 - 1 x DC 5 V Stromanschluss
 - Ausgang:
 - 1 x DisplayPort Buchse
 - 2 x SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1) Typ-A Buchse (USB Hub)
 - 2 x USB 2.0 Typ-A Buchse (Tastatur + Maus)
 - 1 x 3,5 mm 3 Pin Klinkenbuchse (Audio)
 - 1 x 3,5 mm 4 Pin Klinkenbuchse (Umschalter)
- Umschalttaste mit zweifarbiger LED Anzeige für Quelle
- Umschaltung durch Taste oder Hotkey
- Automatisches Umschalten beim Ein- oder Ausschalten eines PCs
- Unabhängiges Umschalten von Quelle, Audio und USB Hub
- 2 x SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1) Typ-A Buchse - Battery Charging Spezifikation BC1.2
- Datentransferrate bis zu SuperSpeed USB 5 Gbps
- DisplayPort 1.4 Spezifikation
- Unterstützt Display Stream Compression 1.2 (DSC)
- Unterstützt HDR
- Unterstützt HDCP 1.4 und 2.2
- Auflösung bis zu:
 - Monitor mit DSC Unterstützung:
 - 7680 x 4320 @ 60 Hz
 - 3840 x 2160 @ 144 Hz
 - Monitor ohne DSC Unterstützung:
 - 7680 x 4320 @ 30 Hz
 - 3840 x 2160 @ 120 Hz(abhängig vom System und der angeschlossenen Hardware)
- DisplayPort Ausgang unterstützt Dual Mode DP++
- Unterstützt MST (Multi-Stream Transport)
- Robustes Metallgehäuse
- Farbe: schwarz
- Maße (LxBxH): ca. 170 x 74 x 30 mm

Netzteilspezifikation

- Steckernetzteil
- Eingang: AC 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0,8 A
- Ausgang: 5,0 V / 4,0 A / 20,0 W
- Masse außen, Plus innen
- Maße:
 - innen: ø ca. 2,1 mm
 - außen: ø ca. 5,5 mm

Systemvoraussetzungen

- PC mit DisplayPort Buchse + USB Typ-A Buchse
- Monitor oder TV mit DisplayPort Anschluss



Packungsinhalt

- KVM Switch mit USB und Audio
- 2 x Kabel USB 3.2 A Stecker zu USB 3.2 B Stecker, Länge ca. 1,5 m
- 2 x Kabel DisplayPort Stecker zu DisplayPort Stecker, Länge ca. 1,5 m
- 2 x Kabel 3,5 mm Klinenstecker zu 3,5 mm Klinenstecker, Länge ca. 1,5 m
- 1 x Umschalter mit Kabel, Länge ca. 1,8 m
- Externes Netzteil
- Bedienungsanleitung

Sicherheitshinweise

- Produkt vor Feuchtigkeit schützen
- Produkt vor direkter Sonneneinstrahlung schützen

Hardwareinstallation

1. Verbinden Sie eine USB Tastatur und Maus mit dem Konsolen-Port des KVM.
2. Verbinden Sie den Umschalter mit dem Port an der Vorderseite des KVM.
3. Verbinden Sie alle Audio Kabel mit jedem Computer, dem KVM und den Lautsprechern, falls gewünscht.
4. Verbinden Sie weitere USB Geräte mit dem USB Hub, falls gewünscht.
5. Verbinden Sie den DisplayPort Monitor mit dem DisplayPort Ausgang des KVM.
6. Verbinden Sie das mitgelieferte DC 5V Netzteil mit dem DC Eingang des KVM.
7. Schließen Sie ein DisplayPort Kabel zwischen dem DisplayPort Ausgang des Computers und dem DisplayPort Eingang des KVM an.
8. Schließen Sie ein USB Kabel zwischen einem USB-A Port des Computers und dem USB-B Upstream-Port des KVM an.
9. Schalten Sie den Computer an und stellen Sie sicher, dass die USB Ports aktiv sind und ordnungsgemäß funktionieren.

Hinweis

Dieser KVM Switch unterstützt USB-Plug & Play; alle Komponenten können jederzeit hinzugefügt und entfernt werden, ohne dass das Gerät heruntergefahren werden muss. Die Erkennung der USB-Geräte dauert jedoch einige Sekunden; die Zeit hängt von der Anzahl der USB-Geräte und der Geschwindigkeit des Computers ab.

Bedienung

Port Auswahl

Drücken Sie die Umschalttaste, um zwischen den PC Ports zu wechseln. Die Tasten-LED zeigt den Port an: weiß (CPU1) oder grün (CPU2). Auch die orange LED auf der Oberseite des KVM zeigt den aktiven Host Port an.

Hotkey Unterstützung

Die Hotkey-Funktion arbeitet mit einer USB-Tastatur, die in den vorderen Port eingesteckt ist, der mit einem Tastatur-Logo versehen ist. Es gibt keine Hotkey-Unterstützung für eine USB-Tastatur, die an den USB Hub Downstream-Ports des KVM angeschlossen ist.

Sie können den Computer, den Sie steuern möchten, mit den folgenden Tastenkombinationen auswählen.

Eingangsauswahl

Drücken Sie [Strg] + [Strg] + Eingabe um alle Kanäle (PC + USB Hub + Audio) auf den nächsten Eingang umzuschalten
Drücken Sie [Strg] + [Strg] + [D] + Eingabe um den DP Kanal (nur PC) auf den nächsten Eingang umzuschalten

USB Hub Auswahl

Drücken Sie [Strg] + [Strg] + [Z] + Eingabe um den USB Hub auf den nächsten Eingang zu schalten

**Audio Selection**

Drücken Sie [Strg] + [Strg] + [A] + Eingabe um Audio auf den nächsten Eingang zu schalten

Host USB Power on Erkennungs-Funktion

Drücken Sie [Strg] + [Strg] + [P] + [W] + [1] um die Portumschaltung bei Host USB Power on Erkennung zu aktivieren. (Voreinstellung)

Drücken Sie [Strg] + [Strg] + [P] + [W] + [0] um die Portumschaltung bei Host USB Power on Erkennung zu deaktivieren.

Auto-Scan Funktion

Drücken Sie [Strg] + [Strg] + [S] + Eingabe um die Auto-Scan Funktion zu aktivieren; der KVM schaltet nacheinander zwischen den 2 Display Ports um.

Drücken Sie [Strg] + [Strg] + [S] + [n] + Eingabe um das Zeitintervall bei Auto-Scan einzustellen, [n] darf dabei zwischen 5 ~ 999 sein.

Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Tastatur, um die Auto-Scan Funktion abzuschalten.

Lautsprecher Funktion

Drücken Sie [Strg] + [Strg] + [B] + [1] um den Lautsprecher zu aktivieren. (Default)

Drücken Sie [Strg] + [Strg] + [B] + [0] um den Lautsprecher zu deaktivieren.

Lautsprecher Signale:

(a) Aktivierung des ersten Hotkey piept einmal;

(b) Eingabe des Hotkey und Eingabe piept einmal;

(c) Fehler Hotkey piept einmal und beendet;

(d) Aktivierung des ersten Hotkey ohne weitere Eingabe innerhalb weniger Sekunden piept einmal und beendet.

Hotkey Summary

Schritt 1		Schritt 2	Aktion
Strg	Strg	Eingabe	Zum nächsten Host schalten (PC + USB Hub + Audio)
Strg	Strg	[A]+Eingabe	Audio zum nächsten Host schalten
Strg	Strg	[Z]+ Eingabe	USB Hub zum nächsten Host schalten
Strg	Strg	[D]+Eingabe	DP zum nächsten Host schalten (nur PC)
Strg	Strg	[P]+[W]+[1/0]	Host USB Power Erkennung aktivieren / deaktivieren
Strg	Strg	[S]+Eingabe	Start Auto-Scan
Strg	Strg	[S]+[n]+Eingabe	Auto-Scan Zeitintervall (Voreinstellung: 20 sec) n=5~999 sec
Strg	Strg	[B]+[1/0]	Lautsprecher aktivieren / deaktivieren

Die zweiteilige Hotkey-Sequenz dient der schnellen Funktionsausführung. Die erste Taste (Schritt 1) ist standardmäßig [Strg] + [Strg]. Sie können jedoch den ersten Hotkey ändern, indem Sie zweimal [Strg], [H] + Modus A oder B (siehe unten) und dann Eingabe drücken. Die verfügbaren Hotkey-Modi sind unten aufgeführt.

Einstellung der ersten Tastensequenz auf Mode A (nur für Mac Tastaturen):

Drücken und halten Sie [Command] + [F12] + [F12] + lassen Sie [Command] los

Einstellung der ersten Tastensequenz auf Mode B:

[Strg] + [Strg]

Support Delock

Bei weitergehenden Supportanfragen wenden Sie sich bitte an support@delock.de

Aktuelle Produktinformationen finden Sie auf unserer Homepage: www.delock.de

Schlussbestimmung

Die in diesem Handbuch enthaltenen Angaben und Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Copyright

Ohne ausdrückliche schriftliche Erlaubnis von Delock darf kein Teil dieser Bedienungsanleitung für irgendwelche Zwecke vervielfältigt oder übertragen werden, unabhängig davon, auf welche Art und Weise oder mit welchen Mitteln, elektronisch oder mechanisch, dies geschieht.



Configuration système requise

- PC avec DisplayPort femelle + USB Type-A femelle
- Moniteur ou télévision avec connecteur DisplayPort

Contenu de l'emballage

- Commutateur KVM avec USB et audio
- 2 câbles USB 3.2 A mâle à USB 3.2 B mâle, longueur env. 1,5 m
- 2 câbles DisplayPort mâle à DisplayPort mâle, longueur env. 1,5 m
- 2 x câbles 3,5 mm stéréo jack mâle à 3,5 mm stéréo jack mâle, longueur env. 1,5 m
- 1 x sélecteur avec câble, longueur env. 1,8 m
- Alimentation électrique externe
- Mode d'emploi

Instructions de sécurité

- Protéger le produit contre l'humidité
- Protéger le produit contre la lumière directe du soleil

Installation matérielle

1. Connecter un clavier et une souris USB aux ports de la console du KVM.
2. Connecter le sélecteur au port avant du KVM.
3. Connecter tous les câbles audio à chaque ordinateur, au KVM et aux haut-parleurs le cas échéant.
4. Connecter les autres appareils USB au Hub USB le cas échéant.
5. Connecter le moniteur DisplayPort à la sortie DisplayPort du KVM.
6. Connecter l'adaptateur 5 VDC inclus au port DC du KVM.
7. Connecter la câble DisplayPort entre la sortie DisplayPort de l'ordinateur et l'entrée DisplayPort du KVM.
8. Connecter le câble USB au port USB-A de l'ordinateur et au port amont USB-B du KVM.
9. Allumer l'ordinateur et s'assurer que les ports USB sont activés et fonctionnent correctement.

Remarque

Ce commutateur KVM supporte brancher et utiliser USB ; tous les composants peuvent être ajoutés et retirés à tout moment sans avoir à fermer l'unité. Cependant, il faudra plusieurs secondes pour énumérer les appareils USB ; la durée dépend du nombre d'appareils USB et de la vitesse de l'ordinateur.

Fonctionnement

Sélection de port

Appuyer sur le sélecteur pour passer d'un port CPU à un autre. La LED indique le port : blanc (CPU1) ou vert (CPU2). La LED orange sur le dessus du KVM indique aussi le port hôte activé.

Support de raccourci-clavier

La fonction raccourci-clavier fonctionne avec un clavier USB branché sur le port avant marqué d'un logo de clavier. Il n'y a pas de support pour un clavier branché dans le Hub USB dans les ports aval du KVM.

Vous pouvez sélectionner l'ordinateur que vous voulez contrôler avec les clés suivantes.

Sélection de canal

Appuyer sur [Ctrl] + [Ctrl] + Enter pour commuter de tous les canaux (PC + USB Hub + Audio) au port suivant

Appuyer sur [Ctrl] + [Ctrl] + [D] + Enter pour commuter du canal DP (uniquement PC) au port suivant

Sélection de Hub USB

Appuyer sur [Ctrl] + [Ctrl] + [Z] + Enter pour passer du hub USB au port suivant.

Sélection audio

Appuyer sur [Ctrl] + [Ctrl] + [A] + Enter pour passer d'Audio au port suivant.

Fonction de détection d'alimentation USB de l'hôte

Appuyer sur [Ctrl] + [Ctrl] + [P] + [W] + [1] pour activer la commutation de port par détection d'alimentation d'hôte USB. (par défaut)

Appuyer sur [Ctrl] + [Ctrl] + [P] + [W] + [0] pour désactiver la commutation de port par détection d'alimentation d'hôte USB.



Fonction Auto-Scan

Appuyer sur [Ctrl] + [Ctrl] + [S] + Enter pour activer la fonction Auto-Scan ; le KVM passe séquentiellement par les 2 DisplayPort.

Appuyer sur [Ctrl] + [Ctrl] + [S] + [n] + Enter pour ajuster l'intervalle de temps de l'Auto-Scan, où [n] peut être de 5 à 999. Appuyer sur n'importe quelle autre touche du clavier pour arrêter la fonction d'Auto-Scan.

Fonction Buzzer

Appuyer sur [Ctrl] + [Ctrl] + [B] + [1] pour activer la fonction de Buzzer (par défaut).

Appuyer sur [Ctrl] + [Ctrl] + [B] + [0] pour désactiver la fonction de Buzzer.

Le Buzzer retentit :

- (a) activer une touche, un bip ;
- (b) accomplir le raccourci-clavier puis Enter, un bip ;
- (c) touche erronée, un bip puis quitte ;
- (d) appuyer une fois sur une touche quelques secondes sans rien d'autre, un bip et quitte.

Résumé des raccourcis-clavier

Etape 1		Etape 2	Action
Ctrl	Ctrl	Entrer	Passe à l'hôte suivant (PC + USB Hub + Audio)
Ctrl	Ctrl	[A]+Enter	Passe de l'Audio à l'hôte suivant
Ctrl	Ctrl	[Z]+Enter	Passe du Hub USB à l'hôte suivant
Ctrl	Ctrl	[D]+Enter	Passe du DP à l'hôte suivant (uniquement PC)
Ctrl	Ctrl	[P]+[W]+[1/0]	Active / Désactive la détection d'alimentation de l'USB hôte
Ctrl	Ctrl	[S]+Enter	Démarre Auto-Scan
Ctrl	Ctrl	[S]+[n]+Enter	Intervalle de temps d'Auto-Scan (par défaut : 20 sec) n = 5 à 999 sec
Ctrl	Ctrl	[B]+[1/0]	Active / Désactive le buzzer

La séquence en deux étapes de raccourci-clavier est utilisée pour une exécution rapide de fonction. La touche de tête (étape 1) est [Ctrl] + [Ctrl] par défaut. Cependant, vous pouvez changer la touche de tête si vous le voulez, en appuyant sur [Ctrl] deux fois, [H] + mode A ou B (voir ci-dessous), puis appuyer sur Enter. Les modes de touches de tête sont indiqués ci-dessous.

Mettre la touche de tête en mode A (pour clavier Mac uniquement) :

Appuyer et maintenir [Command] + [F12] + [F12] + relâcher [Command]

Mettre la touche de tête en mode B :

[Ctrl] + [Ctrl]

Assistance Delock

Si vous avez d'autres questions, veuillez contacter notre assistance client : support@delock.de

Vous pouvez trouver les informations sur nos produits actuels sur notre page d'accueil : www.delock.fr

Clause finale

Les informations et données contenues dans ce manuel sont sujettes à modifications sans préavis. Sont exclues les erreurs et les fautes d'impression.

Copyright

Aucune partie de ce manuel d'utilisation ne peut être reproduite ou transmise, quel qu'en soit le but, et sous quelque moyen que ce soit, électronique ou mécanique, sans l'approbation écrite expresse de Delock.



Requisitos del sistema

- PC con DisplayPort hembra + USB Tipo-A hembra
- Monitor o TV con conector DisplayPort

Contenido del paquete

- Conmutador KVM con USB y audio
- 2 x cable USB 3.2 A macho a USB 3.2 B macho, longitud aprox. 1,5 m
- 2 x cable DisplayPort macho a DisplayPort macho, longitud aprox. 1,5 m
- 2 x cable conector estéreo de 3,5 mm macho a conector estéreo de 3,5 mm macho, longitud aprox. 1,5 m
- 1 x selector con cable, longitud aprox. 1,8 m
- Fuente de alimentación externa
- Manual del usuario

Instrucciones de seguridad

- Proteja el producto contra el polvo
- Proteja el producto contra la luz solar directa

Hardware Instalación

1. Conecte un teclado y mouse USB a los puertos de la consola del KVM.
2. Conecte el botón selector al puerto frontal del KVM.
3. Conecte todos los cables de audio a cada computadora, KVM y parlantes si es necesario.
4. Conecte otros dispositivos USB al concentrador USB si es necesario.
5. Conecte el monitor DisplayPort a la salida DisplayPort del KVM.
6. Conecte el adaptador de corriente DC 5V incluido al puerto DC del KVM.
7. Conecte el cable DisplayPort entre la salida DisplayPort de la computadora y la entrada DisplayPort del KVM.
8. Conecte el cable USB al puerto USB-A de la computadora y al puerto USB-B ascendente del KVM.
9. Encienda la computadora y asegúrese de que los puertos USB estén habilitados y funcionen correctamente.

Nota

Este conmutador KVM admite USB Plug & Play; todos los componentes se pueden agregar y eliminar en cualquier momento sin la necesidad de apagar la unidad. Sin embargo, llevará varios segundos enumerar los dispositivos USB; el tiempo depende de la cantidad de dispositivos USB y la velocidad de la computadora.

Funcionamiento

Selección de puerto

Presione el botón selector para cambiar entre los puertos de la CPU. El botón LED indica el puerto: blanco (CPU1) o verde (CPU2). El LED naranja en la parte superior de KVM también indica el puerto de host activo.

Soporte para teclas de acceso rápido

La función de tecla de acceso rápido funciona con un teclado USB que está conectado en el puerto frontal marcado con un logotipo de teclado. No hay soporte para teclas de acceso rápido para un teclado USB conectado a los puertos posteriores del concentrador USB del KVM.

Puede seleccionar la computadora que desea controlar con las siguientes teclas rápidas.

Selección del canal

Presione [Ctrl] + [Ctrl] + Enter para cambiar todos los canales (PC + USB Hub + Audio) al siguiente puerto

Presione [Ctrl] + [Ctrl] + [D] + Enter para cambiar el canal DP (PC solamente) al siguiente puerto

Selección de concentrador USB

Presione [Ctrl] + [Ctrl] + [Z] + Enter para cambiar el concentrador USB al siguiente puerto.

Selección de audio

Presione [Ctrl] + [Ctrl] + [A] + Enter para cambiar el audio al siguiente puerto.

Función de detección de encendido del Host USB

Presione [Ctrl] + [Ctrl] + [P] + [W] + [1] para habilitar la conmutación de puerto mediante la detección de encendido del Host USB. (Predeterminada)

Presione [Ctrl] + [Ctrl] + [P] + [W] + [0] para deshabilitar la detección de encendido del Host USB.



Función de escaneo automático

Presione [Ctrl] + [Ctrl] + [S] + Enter para activar la función de escaneo automático; el KVM recorrerá los 2 puertos de visualización secuencialmente.

Presione [Ctrl] + [Ctrl] + [S] + [n] + Enter para ajustar el intervalo durante el escaneo automático, donde [n] puede ser de 5 ~ 999.

Presione cualquier otra tecla en el teclado para desactivar la función de escaneo automático.

Función de zumbador

Presione [Ctrl] + [Ctrl] + [B] + [1] para activar la función de zumbador. (Predeterminada)

Presione [Ctrl] + [Ctrl] + [B] + [0] para desactivar la función de zumbador.

El sonido del timbre:

(a) activar pitidos de la tecla de acceso directo una vez;

(b) lograr configurar la tecla de acceso rápido y Enter pita una vez;

(c) pitidos de tecla de acceso rápido error una vez y salir;

(d) solo presione la tecla de acceso directo en unos pocos segundos sin más pitidos una vez y salir.

Resumen de teclas rápidas

Paso 1		Paso 2	Acción
Ctrl	Ctrl	Entrar	Cambiar al siguiente host (PC + USB Hub + Audio)
Ctrl	Ctrl	[A]+Enter	Cambiar audio al próximo host
Ctrl	Ctrl	[Z]+Enter	Cambie el concentrador USB al próximo host
Ctrl	Ctrl	[D]+Enter	Cambie DP al siguiente host (solo PC)
Ctrl	Ctrl	[P]+[W]+[1/0]	Habilitar / deshabilitar la detección de encendido del Host USB
Ctrl	Ctrl	[S]+Enter	Iniciar el escaneo automático
Ctrl	Ctrl	[S]+[n]+Enter	Intervalo de escaneo automático (valor predeterminado: 20 segundos) n = 5 ~ 999 segs.
Ctrl	Ctrl	[B]+[1/0]	Activar / desactivar el zumbador

La secuencia de teclas de acceso rápido de dos pasos se usa para la ejecución rápida de funciones. La tecla de avance (Paso 1) es [Ctrl] + [Ctrl] de manera predeterminada. Sin embargo, puede cambiar la tecla de acceso directo si lo desea, presionando [Ctrl] dos veces, [H] + modo A o B (consulte a continuación) y luego presione Entrar. Los modos de teclas rápidas disponibles se muestran a continuación.

Establezca la tecla de acceso directo al modo A (solo para el teclado de Mac):

Mantenga presionado [Comando] + [F12] + [F12] + suelte [Comando]

Establezca la tecla de acceso directo al modo B:

[Ctrl] + [Ctrl]

Soporte técnico Delock

Si tiene alguna pregunta, póngase en contacto con nuestro servicio de atención al cliente support@delock.de

Puede encontrar información actual del producto en nuestra página Web: www.delock.es

Cláusula final

La información y los datos contenidos en este manual están sujetos a cambios sin previo aviso. Exceptuando errores y erratas.

Copyright

Queda prohibida la reproducción o transmisión para cualquier fin de parte alguna de este manual del usuario, independientemente de la forma en que se realice, ya sea, electrónicamente o mecánicamente, sin el consentimiento escrito de Delock.



Systémové požadavky

- PC s DisplayPort samicí + USB Typ-A samicí
- Monitor nebo TV s DisplayPort konektorem

Obsah balení

- KVM switch s USB a audio
- 2 x kabel USB 3.2 A samec na USB 3.2 B samec, délka cca. 1,5 m
- 2 x kabel DisplayPort samec na DisplayPort samec, délka ca. 1,5 m
- 2 x kabel 3,5 mm stereo jack samec na 3,5 mm stereo jack samec, délka cca. 1,5 m
- 1 x selector s kabelem, délka cca. 1,8 m
- Externí napájecí zdroj
- Uživatelská příručka

Bezpečnostní pokyny

- Chraňte produkt před vlhkostí
- Chraňte produkt před přímým slunečním světlem

Instalace hardware

1. Připojte USB klávesnici a myš k portům konzoly KVM.
2. Připojte tlačítko selector k přednímu portu KVM.
3. Připojte všechny audio kabely ke každému počítači, KVM a reproduktorům, pokud je to nutné.
4. Připojte další zařízení USB k rozbočovači USB pokud je to nutné.
5. Připojte monitor DisplayPort k výstupu DisplayPort KVM.
6. Připojte dodaný napájecí adapter DC 5V k portu DC KVM.
7. Připojte kabel DisplayPort mezi výstupem DisplayPort počítače a DisplayPort vstupem KVM.
8. Připojte kabel USB k portu USB-A počítače a upstream portu USB-B KVM.
9. Zapněte počítač a ujistěte se, že porty USB jsou aktivní a správně fungují.

Poznámka

Tento KVM Switch podporuje USB plug & play; všechny komponenty mohou být připojeny a odpojeny bez nutnosti vypnutí jednotky. Bude však trvat několik vteřin, než se USB zařízení přihlásí; čas závisí na počtu připojených USB zařízení a rychlosti počítače.

Operace

Výběr portu

Stisknutím tlačítka voliče přepnete mezi porty CPU. LED dioda tlačítka označuje port: bílá (CPU1) nebo zelená (CPU2). Oranžová LED na vrchu KVM označuje aktivní hostitelský port.

Podpora Hotkey

Funkce klávesové zkratky pracuje s klávesnicí USB, která je připojena k přednímu portu označeném logem klávesnice. Není podpora klávesové zkratky pro USB klávesnici připojenou k portům USB Hubu navazujících portů KVM. Pomocí následujících klávesových zkratk můžete vybrat počítač, který chcete ovládat.

Výběr kanálů

Stisknutím [Ctrl] + [Ctrl] + Enter přepnete všechny kanály (PC + USB Hub + Audio) na další port

Stisknutím [Ctrl] + [Ctrl] + [D] + Enter přepnete DP kanály (jen PC) na další port

Výběr USB Hubu

Stisknutím [Ctrl] + [Ctrl] + [Z] + Enter přepnete rozbočovač USB na další port.

Výběr Audio

Stisknutím [Ctrl] + [Ctrl] + [A] + Enter přepnete Audio na další port.

Host USB Power funkce rozpoznání

Stisknutím [Ctrl] + [Ctrl] + [P] + [W] + [1] umožňuje detekci přepnutí portu napájení Host USB. (Výchozí)

Stisknutím [Ctrl] + [Ctrl] + [P] + [W] + [0] zakážete rozpoznání napájení Host USB.

**Funkce automatického skenování**

Stisknutím [Ctrl] + [Ctrl] + [S] + Enter aktivujete funkci automatického skenování; KVM bude postupně procházet dvěma porty zobrazení.

Stisknutím [Ctrl] + [Ctrl] + [S] + [n] + Enter nastavíte časový interval pro automatické skenování, kde [n] může být 5 ~ 999.

Stisknutím jiného libovolného tlačítka klávesnice vypnete funkci automatického skenování.

Funkce bzučáku

Stisknutím [Ctrl] + [Ctrl] + [B] + [1] umožníte funkci bzučáku. (Výchozí)

Stisknutím [Ctrl] + [Ctrl] + [B] + [0] vypnete funkci bzučáku.

Zvuk bzučáku:

(a) aktivace hlavních hotkey (klávesových zkratk) jednou pípné;

(b) dokončení nastavení hotkey a Enter jednou pípné;

(c) chybová hotkey jednou pípné a ukončí;

(d) pouze stisknutí hlavní hotkey během pár vteřin bez dalších kroků jednou pípné a ukončí.

Přehled klávesových zkratk

Krok 1		Krok 2	Akce
Ctrl	Ctrl	Vložit	Přepne na další host (PC + USB Hub + Audio)
Ctrl	Ctrl	[A]+Enter	Přepne Audio na další Host
Ctrl	Ctrl	[Z]+Enter	Přepne USB Hub na další Host
Ctrl	Ctrl	[D]+Enter	Přepne DP na další Host (jen PC)
Ctrl	Ctrl	[P]+[W]+[1/0]	Povolí / Zakáže detekci napájení Host USB
Ctrl	Ctrl	[S]+Enter	Spustí automatické skenování
Ctrl	Ctrl	[S]+[n]+Enter	Časový interval automatického skenování (Výchozí: 20 sec) n=5~999 sec
Ctrl	Ctrl	[B]+[1/0]	Povolí / Zakáže bzučák (pípnutí)

Dvoukroková klávesová zkratka se používá pro rychlé spuštění funkce. Hlavní klávesa (Krok 1) je [Ctrl] + [Ctrl] ve výchozím nastavení. Pokud chcete, můžete změnit hlavní klávesovou zkratku, stisknutím dvakrát [Ctrl], [H] + režim A nebo B (viz níže), a stisknutím klávesy Enter. Dostupné přednastavené režimy klávesových zkratk jsou uvedeny níže.

Nastavte hlavní klávesovou zkratku do režimu A (pouze pro klávesnici Mac):

Stisknutím a přidržením [Příkaz] + [F12] + [F12] + uvolnění [Příkaz]

Nastavení klávesové zkratky do režimu B:

[Ctrl] + [Ctrl]

Podpora Delock

S dalšími technickými otázkami můžete kontaktovat naše středisko podpory: support@delock.de

Aktuální informace o produktu můžete nalézt i na našich webových stránkách: www.delock.cz

Závěrečné upozornění

Informace a data obsažená v této příručce mohou být změněny bez předchozího upozornění. Za tiskové chyby neručíme.

Copyright

Žádná část této uživatelské příručky nesmí být reprodukována, přenášena ani pro jakýkoli účel, bez ohledu na to, jakým způsobem nebo jakými prostředky, elektronicky nebo mechanicky, bez výslovného písemného souhlasu Delock.



Wymagania systemowe

- Komputer PC z żeńskim gniazdem DisplayPort + żeńskim USB Typ-A
- Monitor lub telewizor ze złączem DisplayPort

Zawartość opakowania

- Przełącznik KVM ze złączem USB i audio
- 2 x kabel USB 3.2 A męski do USB 3.2 B męski, długość ok. 1,5 m
- 2 x kabel DisplayPort męski do DisplayPort męski, ok. 1,5 m
- 2 x kable stereo jack męskie 3,5 mm do stereo jack męski 3,5 mm, długości ok. 1,5 m
- 1 x wybierak z kablem, długości ok. 1,8 m
- Zewnętrzny zasilacz
- Instrukcja obsługi

Instrukcje bezpieczeństwa

- Produkt należy zabezpieczyć przed wilgocią
- Produkt należy zabezpieczyć przed bezpośrednim światłem słonecznym

Instalacja sprzętu

1. Połączyć klawiaturę USB i mysz do portów konsoli KVM.
2. Połączyć przycisk wybieraka do przedniego portu KVM.
3. Połączyć wszystkie kable audio do każdego komputera, KVM i głośników, gdy potrzeba.
4. Połączyć urządzenia USB z hubem USB gdy potrzeba.
5. Połączyć monitor DisplayPort do wyjścia DisplayPort KVM.
6. Połączyć załączony zasilacz 5V DC do portu DC KVM.
7. Połączyć kabel DisplayPort pomiędzy wyjściem DisplayPort komputera a wejściem DisplayPort KVM.
8. Połączyć kabel USB do portu USB-A komputera i do portu USB-B KVM.
9. Włączyć komputer i sprawdzić, czy wszystkie porty USB działają poprawnie.

Uwaga

Przełącznik KVM obsługuje plug & play; Wszystkie elementy mogą być wprowadzane i usuwane w dowolnej chwili bez potrzeby wyłączania urządzenia. Niemniej, identyfikacja urządzeń USB zajmie kilka sekund; czas zależy od liczby urządzeń USB i prędkości komputera.

Obsługa

Wybór portu

Aby przełączyć się pomiędzy portami CPU nacisnąć przycisk wybieraka. Dioda przycisku wskazuje port: biała (CPU1), zielona (CPU2). Dioda na KVM również wskazuje port aktywnego hosta.

Obsługa hotkeys

Funkcja hotkey działa z klawiaturą USB włączoną do portu przedniego oznaczonego obrazkiem klawiatury. Hotkey nie jest obsługiwana dla klawiatur USB włączonych do USB huba za portami KVM.

Następujące hotkey (klawisze) pozwalają wybrać komputer.

Wybór kanału

Nacisnąć [Ctrl] + [Ctrl] + Enter aby przełączyć się pomiędzy kanałami (PC + USB Hub + Audio) do następnego portu

Nacisnąć [Ctrl] + [Ctrl] + [D] + Enter aby przełączyć kanał DP (tylko PC) do następnego portu.

Wybór huba USB

Nacisnąć [Ctrl] + [Ctrl] + [Z] + Enter aby przełączyć kanał hub USB do następnego portu.

Wybór audio

Nacisnąć [Ctrl] + [Ctrl] + [A] + Enter aby przełączyć audio do następnego portu.

Funkcja wykrywania zasilania hosta USB

Nacisnąć [Ctrl] + [Ctrl] + [P] + [W] + [1] aby umożliwić przełączanie portów po wykryciu zasilania na USB hosta. (Domyślny)

Nacisnąć [Ctrl] + [Ctrl] + [P] + [W] + [0] aby uniemożliwić przełączanie portów po wykryciu zasilania na USB hosta.

Funkcja Auto-Scan

Nacisnąć [Ctrl] + [Ctrl] + [S] + Enter aby aktywować funkcję Auto-Scan; KVM kolejno sprawdzi 2 porty ekranu.

Nacisnąć [Ctrl] + [Ctrl] + [S] + [n] + Enter aby ustawić ostęp czasu dla Auto-Scan, gdzie [n] przyjmuje wartości 5 ~ 999.

Nacisnąć dowolny inny klawisz klawiatury aby wyłączyć Auto-Scan.



Brzęczyk

Nacisnąć [Ctrl] + [Ctrl] + [B] + [1] aby umożliwić funkcję brzęczyka. (Domyślny)

Nacisnąć [Ctrl] + [Ctrl] + [B] + [0] aby uniemożliwić funkcję brzęczyka.

Dźwięk brzęczyka:

(a) aktywacja 1 kroku sekwencji klawiszy - piśnie raz;

(b) wprowadzenie 2 kroku sekwencji klawiszy i Enter - piśnie raz;

(c) błędna sekwencja - piśnie raz i wyłączy się;

(d) przytrzymanie 1 kroku sekwencji klawiszy przez kilka sekund, bez drugiego kroku - piśnie raz i wyłączy się;

Podsumowanie sekwencji klawiszy

Krok 1		Krok 2	Działanie
Ctrl	Ctrl	Zatwierdzić	Przełącza do następnego hosta (PC + USB Hub + Audio)
Ctrl	Ctrl	[A]+Enter	Przełącza audio do następnego hosta
Ctrl	Ctrl	[Z]+Enter	Przełącza hub USB do następnego hosta
Ctrl	Ctrl	[D]+Enter	Przełącza DP do następnego hosta (tylko PC)
Ctrl	Ctrl	[P]+[W]+[1/0]	Umożliwia / Uniemożliwia wykrywanie zasilania hosta USB
Ctrl	Ctrl	[S]+Enter	Start Auto-Scan
Ctrl	Ctrl	[S]+[n]+Enter	Odstęp czasowy Auto-Scan (Domyślny: 20 sec) n=5~999 sec
Ctrl	Ctrl	[B]+[1/0]	Umożliwia / Uniemożliwia brzęczyk

Dwustopniowa sekwencja klawiszy jest wykorzystywana do szybkiego wywołania funkcji. Pierwszy stopień to domyślnie [Ctrl] + [Ctrl]. Można zmienić pierwszy stopień naciskając [Ctrl] dwukrotnie, [H] + tryb A lub B (poniżej), a potem Enter. Dopuszczalne sekwencje pierwszego kroku są poniżej.

Ustawienie na tryb A (tylko klawiatury Mac):

Przytrzymać [Command] + [F12] + [F12] + zwolnić [Command]

Ustawienie na tryb B:

[Ctrl] + [Ctrl]

Wsparcie Delock

W przypadku dodatkowych pytań proszę skontaktować się z naszym obsługą klienta pod adresem support@delock.de

Aktualną informację o produktach można znaleźć na naszej stronie internetowej: www.delock.pl

Zastrzeżenia końcowe

Zawarte w niniejszej instrukcji informacje i parametry mogą ulec zmianie bez wcześniejszego uprzedzenia. Błędy i pomyłki w druku zastrzeżone.

Copyright

Żadna z części niniejszej instrukcji nie może być kopiowana lub przesyłana do jakichkolwiek celów, niezależnie od tego jaką drogą lub w jakim znaczeniu, elektronicznie lub mechanicznie, bez specjalnej pisemnej zgody firmy Delock.



Requisiti di sistema

- PC con DisplayPort femmina + USB Tipo-A femmina
- Monitor o TV con interfaccia DisplayPort

Contenuto della confezione

- Switch KVM con USB e audio
- 2 x cavo USB 3.2 A maschio per USB 3.2 tipo B maschio, lunghezza ca. 1,5 m
- 2 x cavo DisplayPort maschio per DisplayPort maschio, lunghezza ca. 1,5 m
- 2 x cavo jack stereo da 3,5 mm maschio da 3,5 mm maschio, lunghezza ca. 1,5 m
- 1 x selettore con cavo, lunghezza ca. 1,8 m
- Alimentatore esterno
- Manuale utente

Istruzioni per la sicurezza

- Proteggere il prodotto dall'umidità
- Proteggere il prodotto dalla luce solare diretta

Installazione dell'hardware

1. Collegare una tastiera e un mouse USB alle porte della console del KVM.
2. Collegare il pulsante del selettore alla porta anteriore del KVM.
3. Collegare tutti i cavi audio a ciascun computer, al KVM e agli altoparlanti, se necessario.
4. Se necessario, collegare altri dispositivi USB all'hub USB.
5. Collegare il monitor DisplayPort all'uscita DisplayPort del KVM.
6. Collegare l'adattatore di alimentazione DC 5V fornito in dotazione alla porta DC del KVM.
7. Collegare il cavo DisplayPort tra l'uscita DisplayPort del computer e l'ingresso DisplayPort del KVM.
8. Collegare il cavo USB alla porta USB-A del computer e alla porta USB-B a monte del KVM.
9. Accendere il computer e assicurarsi che le porte USB siano abilitate e funzionino correttamente.

Nota

Questo switch KVM supporta l'USB plug & play; tutti i componenti possono essere aggiunti e rimossi in qualsiasi momento senza dover spegnere l'unità. Tuttavia, sono necessari alcuni secondi per riconoscere i dispositivi USB; il tempo dipende dal numero di dispositivi USB e dalla velocità del computer.

Funzionamento

Selezione della porta

Premere il pulsante di selezione per passare da una porta CPU all'altra. Il LED del pulsante indica la porta: bianca (CPU1) o verde (CPU2). Il LED arancione sulla parte superiore del KVM indica anche la porta attiva del host.

Supporto con tasti di scelta rapida

La funzione dei tasti di scelta rapida funziona con una tastiera USB collegata alla porta anteriore contrassegnata con il logo della tastiera. Non vi è supporto con tasti di scelta rapida per una tastiera USB collegata alle porte USB Hub a valle del KVM.

Si può selezionare il computer che si desidera controllare con i seguenti tasti di scelta rapida.

Selezione del canale

Premere [Ctrl] + [Ctrl] + Invio per far passare tutti i canali (PC + USB Hub + Audio) alla porta successiva

Premere [Ctrl] + [Ctrl] + [D] + Invio per far passare il canale DP (solo per PC) alla porta successiva

Selezione Hub USB

Premere [Ctrl] + [Ctrl] + [Z] + Invio per far passare l'hub USB alla porta successiva.

Selezione Audio

Premere [Ctrl] + [Ctrl] + [A] + Invio per far passare l'Audio alla porta successiva.

Host ad alimentazione USB su funzione di rilevamento

Premere [Ctrl] + [Ctrl] + [P] + [W] + [1] per abilitare la commutazione delle porte tramite Host ad alimentazione USB su funzione di rilevamento. (Impostazione predefinita)

Premere [Ctrl] + [Ctrl] + [P] + [W] + [0] per disattivare l'Host ad alimentazione USB su funzione di rilevamento.



Funzione di scansione automatica

Premere [Ctrl] + [Ctrl] + [S] + Invio per attivare la funzione di scansione automatica; il KVM scorrerà attraverso le 2 porte del display in sequenza.

Premere [Ctrl] + [Ctrl] + [S] + [n] + Invio per regolare l'intervallo di tempo durante la scansione automatica, dove [n] può essere compreso tra 5 e 999.

Premere un qualsiasi altro tasto della tastiera per disattivare la funzione della scansione automatica.

Funzione buzzer

Premere [Ctrl] + [Ctrl] + [B] + [1] per attivare la funzione buzzer. (Impostazione predefinita)

Premere [Ctrl] + [Ctrl] + [B] + [0] per disattivare la funzione buzzer.

Il suono del buzzer:

(a) una volta attiva i bip dei tasti di scelta rapida principali;

(b) completa l'impostazione dei tasti di scelta rapida e avviare i bip una volta;

(c) segnala i bip di errore dei tasti di scelta rapida una volta e s'interrompe;

(d) soltanto pressione del tasto di scelta rapida principale per pochi secondi, senza ulteriori passaggi, emette un bip e s'interrompe.

Riepilogo dei tasti di scelta rapida

Passaggio 1		Passaggio 2	Azione
Ctrl	Ctrl	Invio	Passaggio al prossimo host (PC + USB Hub + Audio)
Ctrl	Ctrl	[A]+Invio	Passaggio Audio al prossimo host
Ctrl	Ctrl	[Z]+Invio	Passaggio dal Hub USB al host successivo
Ctrl	Ctrl	[D]+Invio	Passaggio DP al prossimo Host (soltanto PC)
Ctrl	Ctrl	[P]+[W]+[1/0]	Abilita / Disabilita il rilevamento dell'alimentazione USB del host
Ctrl	Ctrl	[S]+Invio	Avvia la scansione automatica
Ctrl	Ctrl	[S]+[n]+Invio	Intervallo di tempo scansione automatica (Predefinito: 20 sec) n=5~999 sec
Ctrl	Ctrl	[B]+[1/0]	Abilita / Disabilita il buzzer

La sequenza di tasti di scelta rapida in due fasi viene utilizzata per l'esecuzione rapida delle funzioni. Il tasto principale (Passaggio 1) è [Ctrl] + [Ctrl] per impostazione predefinita. Tuttavia, se si desidera è possibile modificare il tasto di scelta rapida principale, premendo per due volte [Ctrl], [H] + modalità A o B (vedere di seguito), quindi premere Invio. Di seguito sono riportate le modalità disponibili per i tasti di scelta rapida principali.

Impostare il tasto di scelta rapida principale in modalità A (soltanto per tastiera Mac):

Premere e tenere premuto [Comando] + [F12] + [F12] rilasciare [Comando]

Impostare il tasto di scelta rapida principale in modalità B:

[Ctrl] + [Ctrl]

Supporto Delock

Per ulteriori domande, contattare la nostra assistenza clienti sul sito support@delock.de

È possibile trovare le informazioni attuali sul prodotto nella nostra homepage: www.delock.com

Clausola finale

Le informazioni e i dati contenuti in questo manuale sono soggetti a modifiche senza preavviso. Errori e refusi esclusi.

Copyright

Nessuna parte di questo manuale può essere riprodotta o trasmessa per qualsiasi scopo, indipendentemente dal modo o i mezzi, elettronici o meccanici, senza l'esplicita autorizzazione scritta da parte di Delock.



Systemkrav

- PC med DisplayPort (hona) + USB Typ-A (hona)
- Bildskärm eller TV med DisplayPort-kontakt

Paketets innehåll

- KVM-brytare med USB och ljud
- 2 x kabel USB 3.2 A (hane) till USB 3.2 B (hane), längd ca 1,5 m
- 2 x kabel DisplayPort (hane) till DisplayPort (hane), längd ca 1,5 m
- 2 x kabel 3,5 mm stereojack hane till 3,5 mm stereojack hane, längd ca 1,5 m
- 1 x väljare med kabel, längd ca 1,8 m
- Extern strömkälla
- Bruksanvisning

Säkerhetsinstruktioner

- Skydda produkten mot fukt
- Skydda produkten mot direkt solljus

Hårdvaruinstallation

1. Anslut ett USB-tangentbord och en USB-datormus till konsolportarna på KVM-switchen.
2. Anslut väljarens tryckknapp på frontporten på KVM-switchen.
3. Anslut alla audiokablar till varje dator, KVM och högtalare, om nödvändigt.
4. Anslut övriga USB-enheter till USB-hubben, om nödvändigt.
5. Anslut DisplayPort-skärmen till DisplayPort-uttaget på KVM-switchen.
6. Anslut den medföljande DC 5 V-strömadapter till DC-uttaget på KVM-switchen.
7. Anslut DisplayPort-kabeln mellan DisplayPort-uttaget på datorn och DisplayPort-anslutningen på KVM-switchen.
8. Anslut USB-kabeln till USB-A-porten på datorn och till USB-B-porten på KVM-switchen.
9. Sätt på datorn och säkerställ att USB-portarna är aktiverade och fungerar som de ska.

Obs

KVM-switchen har stöd för USB-plug & play - alla komponenter kan läggas till och tas bort när som helst utan att enheten måste stängas av. Det kan dock ta några sekunder att räkna upp USB-enheterna - den tid det tar är beroende av antalet USB-enheter och datorns hastighet.

Drift

Portval

Tryck på väljarknappen för att växla mellan CPU-portarna. Knappens LED indikerar port: vit (CPU1) eller grön (CPU2). Den orangea LED-indikatorn på KVM-switchen indikerar även den aktiva värdporten.

Stöd för snabbvalstangent

Snabbvalstangentfunktionen fungerar med ett USB-tangentbord som är inkopplat i den frontport som är märkt med en tangentbordslogotyp. Det finns inget stöd för snabbvalstangenter för USB-tangentbord som är inkopplade till USB-hubbsanslutningarna på KVM-switchen.

Du kan välja den dator som du vill styra med hjälp av följande snabbvalstangenter.

Kanalväljare

Tryck på [Ctrl] + [Ctrl] + Enter för att växla samtliga kanaler (PC + USB-hubb + Audio) till nästa port

Tryck på [Ctrl] + [Ctrl] + [D] + Enter för att växla DP-kanal (endast PC) till nästa port

USB-hubbväljare

Tryck på [Ctrl] + [Ctrl] + [Z] + Enter för att växla USB-hubb till nästa port.

Audioväljare

Tryck på [Ctrl] + [Ctrl] + [A] + Enter för att växla Audio till nästa port.

Funktionen Vård USB-energi vid detektering

Tryck på [Ctrl] + [Ctrl] + [P] + [W] + [1] för att aktivera portväxling med hjälp av Vård USB-energi vid detektering. (Standard)

Tryck på [Ctrl] + [Ctrl] + [P] + [W] + [0] för att avaktivera Vård USB-energi vid detektering.



Funktionen automatisk avsökning

Tryck på [Ctrl] + [Ctrl] + [S] + Enter för att aktivera funktionen automatisk avsökning - KVM-switchen kommer att cykla igenom 2 skärmportar sekventiellt.

Tryck på [Ctrl] + [Ctrl] + [S] + [n] + Enter för att justera tidsintervallet vid automatiskt avsökning, där [n] kan vara 5 ~ 999.

Tryck på valfri tangent på tangentbordet för att avbryta funktionen automatiskt avsökning.

Summerfunktionen

Tryck på [Ctrl] + [Ctrl] + [B] + [1] för att aktivera summerfunktionen. (Standard)

Tryck på [Ctrl] + [Ctrl] + [B] + [0] för att avaktivera summerfunktionen.

Summernas ljud:

(a) piper en gång när den huvudsakliga snabbvalstangenten aktiveras,

(b) piper en gång när en snabbvalstangent och Enter ställs in,

(c) piper en gång och stänger vid snabbvalstangentfel,

(d) piper en gång och stänger när en huvudsaklig snabbvalstangent endast hålls in ett par sekunder utan efterföljande steg.

Sammanfattning av snabbvalstangenter

Steg 1	Steg 2	Åtgärd
Ctrl	Ctrl	Enter
		Växla till nästa värd (PC + USB-hubb + Audio)
Ctrl	Ctrl	[A]+Enter
		Växla Audio till nästa värd
Ctrl	Ctrl	[Z]+Enter
		Växla USB-hubb till nästa värd
Ctrl	Ctrl	[D]+Enter
		Växla DP till nästa värd (endast PC)
Ctrl	Ctrl	[P]+[W]+[1/0]
		Aktivera / avaktivera Vård USB-energi vid detektering
Ctrl	Ctrl	[S]+Enter
		Starta automatisk avsökning
Ctrl	Ctrl	[S]+[n]+Enter
		Tidsintervall för automatiskt avsökning (Standard: 20 sek) n=5~999 sek
Ctrl	Ctrl	[B]+[1/0]
		Aktivera / avaktivera summer

Snabbvalstangentsekvenser med två steg används för körning av snabbfunktioner. Den huvudsakliga tangenten (Steg 1) är [Ctrl]+[Ctrl] är standardinställning. Du kan du ändra den huvudsakliga snabbvalstangenten om du vill genom att trycka på [Ctrl] två gånger, [H] + läge A eller B (se nedan), och sedan trycka på Enter. De tillgängliga huvudsakliga lägena för snabbvalstangenter visas nedan.

Ställ in huvudsakliga snabbvalstangenter till läge A (endast för Mac-tangentbord):

Tryck på och håll in [Command] + [F12] + [F12] + släpp [Command]

Ställ in huvudsaklig snabbvalstangent till läge B:

[Ctrl] + [Ctrl]

Support Delock

Om du har ytterligare frågor, kontakt vår kundtjänst på support@delock.de

Du hittar aktuell produktinformation på vår hemsida: www.delock.com

Slutparagraf

Information och data som finns i denna manual kan ändras utan vidare meddelande. Fel och tryckfel undantagna.

Upphovsrätt

Ingen del av denna manual får reproduceras eller sändas för något syfte oavsett på vilket sätt eller i vilket syfte, elektroniskt eller mekaniskt utan uttryckligt skriftligt godkännande av Delock.



Cerinte de sistem

- PC cu DisplayPort mamă + USB tip A-mamă
- Monitor sau televizor cu interfață DisplayPort

Pachetul contine

- Comutator KVM cu USB și audio
- 2 x cabluri USB 3.2 A tată la USB 3.2 B tată, lungime aprox. 1,5 m
- 2 x cabluri DisplayPort tată la DisplayPort tată, lungime aprox. 1,5 m
- 2 x cabluri cu mufă stereo de 3,5 mm la mufă stereo de 3,5 mm, lungime aprox. 1,5 m
- 1 x selector cu cablu, lungime aprox. 1,8 m
- Sursă de alimentare externă
- Manual de utilizare

Instrucțiuni de siguranță

- Protejați produsul împotriva umidității
- Protejați produsul împotriva luminii directe a soarelui

Instalarea componentelor hardware

1. Conectați o tastatură și un mouse USB la porturile consolei ale KVM.
2. Conectați butonul de selecție la portul frontal al KVM.
3. Conectați toate cablurile audio la fiecare calculator, KVM și difuzoarele, dacă este necesar.
4. Conectați alte dispozitive USB la Hub USB, dacă este necesar.
5. Conectați monitorul DisplayPort la ieșirea DisplayPort a KVM.
6. Conectați adaptorul de alimentare DC 5V inclus la portul DC al KVM.
7. Conectați cablul DisplayPort între ieșirea DisplayPort a computerului și intrarea DisplayPort a KVM.
8. Conectați cablul USB la portul USB-A al calculatorului și la portul USB-B din amonte al KVM.
9. Porniți computerul și asigurați-vă că porturile USB sunt activate și funcționează corect.

Notă

Acest comutator KVM acceptă plug & play USB; toate componentele pot fi adăugate și îndepărtate în orice moment fără a fi necesară oprirea aparatului. Cu toate acestea, va dura câteva secunde pentru a enumera dispozitivele USB; timpul depinde de numărul de dispozitive USB și de viteza calculatorului.

Funcționarea

Selecția portului

Apăsăți butonul selector pentru a comuta între porturile procesorului. Butonul LED indică portul: alb (CPU1) sau verde (CPU2). LED-ul portocaliu de pe partea superioară a KVM-ului indică și portul gazdă activ.

Acceptă funcția de taste rapide

Funcția de taste rapide funcționează cu o tastatură USB care este conectată la portul frontal, marcat cu logo-ul tastaturii. Nu există suport pentru o tastatură USB conectată în porturile USB Hub din portul KVM. Puteți selecta computerul pe care doriți să îl controlați cu următoarele taste rapide.

Selecția canalelor

Apăsăți [Ctrl] + [Ctrl] + Enter pentru a comuta toate canalele (PC + USB Hub + Audio) la următorul port

Apăsăți [Ctrl] + [Ctrl] + [D] + Enter pentru a comuta canalul DP (doar pentru PC) la următorul port

Selecția Hub-ului USB

Apăsăți [Ctrl] + [Ctrl] + [Z] + Enter pentru a comuta hub-ul USB la următorul port.

Audio Selection

Apăsăți [Ctrl] + [Ctrl] + [A] + Enter pentru a comuta Audio la următorul port.

Gazda alimentării USB pentru funcția de detectare

Apăsăți [Ctrl] + [Ctrl] + [P] + [W] + [1] pentru a activa detectarea comutării portului de alimentare către Host USB. (implicit)

Apăsăți [Ctrl] + [Ctrl] + [P] + [W] + [0] pentru a activa detectarea comutării portului de alimentare către Host USB.

**Funcția de scanare automată**

Apăsați [Ctrl] + [Ctrl] + [S] + Enter pentru a activa funcția de scanare automată; KVM va naviga prin cele două porturi de afișare succesiv.

Apăsați [Ctrl] + [Ctrl] + [S] + [n] + Enter pentru a regla intervalul de timp în timpul scanării automate, unde [n] poate fi 5 ~ 999.

Apăsați orice altă tastă de pe tastatură pentru a dezactiva funcția de scanare automată.

Funcția de sonerie

Apăsați [Ctrl] + [Ctrl] + [B] + [1] pentru a activa funcția de sonerie. (implicit)

Apăsați [Ctrl] + [Ctrl] + [B] + [0] pentru a dezactiva funcția de sonerie.

Sunetul soneriei:

(a) activați bipurile de bază ale tastei fierbinți o singură dată;

(b) efectuați setarea tastei rapide și introduceți o singură dată bipurile;

(c) eroarea tastei ierbinți sună o dată și iese;

(d) apăsați tasta fierbinte de bază doar în câteva secunde fără să mai emite bipuri de pași o dată și ieșiți.

Rezumat taste fierbinți

Pasul 1		Pasul 2	Acțiune
Ctrl	Ctrl	Enter	Comutare la următoarea gazdă (PC + USB Hub + Audio)
Ctrl	Ctrl	[A]+Enter	Comutare Audio la următoarea gazdă
Ctrl	Ctrl	[Z]+Enter	Comutare Hub USB la următoarea gazdă
Ctrl	Ctrl	[D]+Enter	Comutare DP la următoarea gazdă (doar pentru PC)
Ctrl	Ctrl	[P]+[W]+[1/0]	Activare / Dezactivare detectare alimentare gazdă USB
Ctrl	Ctrl	[S]+Enter	Pornire scanare automată
Ctrl	Ctrl	[S]+[n]+Enter	Interval de timp scanare automată (implicit: 20 sec) n=5~999 sec
Ctrl	Ctrl	[B]+[1/0]	Activare / Dezactivare sonerie

Secvența de taste rapide în două etape este utilizată pentru executarea rapidă a funcțiilor. Tasta de bază (Pasul 1) este [Ctrl] + [Ctrl] în mod implicit. Cu toate acestea, puteți schimba tasta rapidă de bază, dacă doriți, apăsând de două ori pe [Ctrl], pe [H] + pe modul A sau B (vezi mai jos), apoi pe tasta Enter. Modurile hotkey disponibile în modul hotkey sunt prezentate mai jos.

Setați tasta fierbinte de bază la modul A (numai pentru tastatura Mac):

Apăsați și mențineți apăsat [Command] + [F12] + [F12] + eliberați [Command]

Setați tasta fierbinte de bază la modul B:

[Ctrl] + [Ctrl]

Asistență Delock

Dacă aveți întrebări, contactați departamentul nostru de asistență pentru clienți support@delock.de

Puteți găsi informații actuale despre produs pe pagina noastră de pornire: www.delock.com

Clauză finală

Informațiile și datele din acest manual pot fi modificate fără o notificare prealabilă. Erorile și greșeli de tipar sunt exceptate.

Drept de autor

Nicio parte a acestui manual de utilizare nu poate fi reprodusă sau transmisă în niciun scop, indiferent în ce mod, sau prin niciun mijloc, electronic sau mecanic, fără aprobarea explicită în scris a Delock.



Rendszerkövetelmények

- Személyi számítógép anya DisplayPorttal + USB A-típusú anya
- Monitor vagy televízió DisplayPort-csatlakozóval

A csomag tartalma

- KVM kapcsoló USB és audió funkcióval
- 2 x kábel USB 3.2 A apa - USB 3.2 B apa, hossza kb. 1,5 m
- 2 x kábel DisplayPort apa - DisplayPort apa, hossz kb. 1,5 m
- 2 x 3,5 mm-es sztereó jack kábel jack hüvely 3,5 mm-es sztereó csatlakozóhoz, hossza kb. 1,5 m
- 1 x választó kábel, hossza kb. 1,8 m
- Külső tápegység
- Használati utasítás

Biztonsági óvintézkedések

- Óvja a terméket a nedvességtől.
- Óvja a terméket a közvetlen napsugárzástól.

Hardvertelepítés

1. Csatlakoztasson egy USB billentyűzetet és egeret a KVM konzolportjaihoz.
2. Csatlakoztassa a választó nyomógombot a KVM elülső portjához.
3. Csatlakoztassa az összes audio kábelt minden egyes számítógéphez, a KVM-hez és a hangszórókhoz, ha szükséges.
4. Csatlakoztasson más USB eszközöket az USB Hub-hoz, ha szükséges.
5. Csatlakoztassa a DisplayPort monitorot a KVM DisplayPort kimenetéhez.
6. Csatlakoztassa a mellékelt DC 5V hálózati adaptert a KVM DC portjához.
7. Csatlakoztassa a DisplayPort kábelt a számítógép DisplayPort kimenete és a KVM DisplayPort bemenete közé.
8. Csatlakoztassa az USB kábelt a számítógép USB-A portjához és a KVM USB-B upstream portjához.
9. Kapcsolja be a számítógépet, és győződjön meg róla, hogy az USB portok engedélyezve vannak és megfelelően működnek.

Megjegyzés

Ez a KVM kapcsoló támogatja az USB csatlakozást és lejátszást; az összes komponens bármikor hozzáadható és eltávolítható anélkül, hogy le kellene állítani az egységet. Az USB-eszközök felsorolása azonban néhány másodpercig tart; az idő az USB-eszközök számától és a számítógép sebességétől függ.

Működés

Port kiválasztása

Nyomja meg a választógombot a CPU-portok közötti váltáshoz. A gomb LED-je jelzi a portot: fehér (CPU1) vagy zöld (CPU2). A KVM tetején levő narancssárga LED az aktív fogadó portot is jelzi.

Gyorsbillentyű támogatás

A gyorsbillentyű funkció egy olyan USB billentyűzet segítségével működik, amely a billentyűzet jellel ellátott elülső portra csatlakoztatott. Nincs gyorsbillentyű támogatás az olyan USB-billentyűzet esetén, mely a KVM USB Hub downstream portjaihoz van kötve.

A következő gyorsbillentyűkkel kiválaszthatja a vezérelni kívánt számítógépet.

Csatorna kiválasztása

Nyomja meg a [Ctrl] + [Ctrl] + Enter gombokat az összes csatorna (PC + USB Hub + Audio) átváltásához a következő portra

Nyomja meg a [Ctrl] + [Ctrl] + [D] + Enter gombokat a DP-csatorna (csak személyi számítógépnél) átkapcsolásához a következő portra

USB Hub kiválasztása

Nyomja meg a [Ctrl] + [Ctrl] + [Z] + Enter gombokat az USB hub átkapcsolásához a következő portra.

Audio kiválasztása

Nyomja meg a [Ctrl] + [Ctrl] + [A] + Enter gombokat az audio átkapcsolásához a következő portra.

Host USB Power on detect funkció

A [Ctrl] + [Ctrl] + [P] + [W] + [1] gombok megnyomásával engedélyezheti a portkapcsolást a Host USB Power on detect segítségével. (Alapértelmezett)

Nyomja meg a [Ctrl] + [Ctrl] + [P] + [W] + [0] gombokat a Host USB Power on detect funkció kikapcsolásához.





Preduvjeti sustava

- Računalo s DisplayPort ulazom ženski + USB Tip-A ženski
- Monitor ili TV s DisplayPort priključkom

Sadržaj pakiranja

- KVM preklopnik s USB i audio funkcijom
- 2 x kabel USB 3.2 A muški na USB 3.2 B muški, duljina oko 1,5 m
- 2 x kabel DisplayPort muški na DisplayPort muški, duljina oko 1,5 m
- 2 x kabela 3,5 mm stereo priključka muška na 3,5 mm stereo priključak muški, duljina oko 1,5 m
- 1 x birač s kabelom, duljina oko 1,8 m
- Vanjski izvor napajanja
- Korisnički priručnik

Sigurnosne upute

- Zaštite proizvod od vlage
- Zaštite proizvod od izravne sunčeve svjetlosti

Ugradnja hardvera

1. Spojite USB tipkovnicu i miš na ulaze konzole KVM-a.
2. Spojite gumb birača na prednji ulaz KVM-a.
3. Po potrebi, spojite sve audio kabele na svako računalo, KVM i zvučnike.
4. Po potrebi, spojite druge USB uređaje na USB konzentator.
5. Spojite DisplayPort monitor na DisplayPort izlaz KVM-a.
6. Spojite uključeni DC 5 V adapter napajanja na DC ulaz KVM-a.
7. Spojite DisplayPort kabel između DisplayPort izlaza računala i DisplayPort ulaza KVM-a.
8. Spojite USB kabel na USB-A ulaz računala i na USB-B uzlazni priključak KVM-a.
9. Uključite računalo i uvjerite se da su USB ulazi aktivirani i da rade pravilno.

Napomena

Ova KVM sklopka podržava funkciju USB plug & play; sve komponente mogu se dodati i ukloniti bilo kada, bez isključivanja jedinice. Međutim, trebat će nekoliko sekundi za označavanje USB uređaja; vrijeme ovisi o broju USB uređaja i brzini računala.

Rad

Odabir ulaza

Pritisnite gumb birača za prebacivanje između CPU ulaza. LED lampica gumba pokazuje ulaz: bijela (CPU1) ili zelena (CPU2). Narančasta LED lampica na vrhu KVM-a također pokazuje aktivan ulaz domaćina.

Podrška tipkovnog prečaca

Funkcija tipkovnog prečaca funkcionira s USB tipkovnicom koja je ukopčana u prednji ulaz označen logotipom tipkovnice. Nema podrške tipkovnog prečaca za USB tipkovnicu ukopčanu u silazne priključke USB koncentratora KVM-a. Možete izabrati računalo kojim želite upravljati sljedećim tipkovnim prečacima.

Odabir kanala

Pritisnite [Ctrl] + [Ctrl] + Enter za prebacivanje svih kanala (PC + USB konzentator + Audio) na sljedeći ulaz
Pritisnite [Ctrl] + [Ctrl] + [D] + Enter za prebacivanje DP kanala (samo osobno računalo) na sljedeći priključak

Odabir USB koncentratora

Pritisnite [Ctrl] + [Ctrl] + [Z] + Enter za prebacivanje USB koncentratora na sljedeći ulaz.

Odabir audio priključka

Pritisnite [Ctrl] + [Ctrl] + [A] + Enter za prebacivanje audio priključka na sljedeći ulaz.

Funkcija detekcije napajanja USB-a domaćina

Pritisnite [Ctrl] + [Ctrl] + [P] + [W] + [1] da biste aktivirali prebacivanje ulaza preko funkcije detekcije napajanja USB-a domaćina. (zadana postavka)

Pritisnite [Ctrl] + [Ctrl] + [P] + [W] + [0] da biste onemogućili funkciju detekcije napajanja USB-a domaćina.

**Funkcija automatskog skeniranja**

Pritisnite [Ctrl] + [Ctrl] + [S] + Enter da biste aktivirali funkciju automatskog skeniranja; KVM će prebacivati između 2 ulaza zaslona.

Pritisnite [Ctrl] + [Ctrl] + [S] + [n] + Enter da biste prilagodili vremenski interval tijekom automatskog skeniranja, pri čemu [n] može biti 5 ~ 999.

Pritisnite bilo koju drugu tipku na tipkovnici da biste isključili funkciju automatskog skeniranja.

Funkcija zujalice

Pritisnite [Ctrl] + [Ctrl] + [B] + [1] da biste aktivirali funkciju zujalice. (zadana postavka)

Pritisnite [Ctrl] + [Ctrl] + [B] + [0] da biste deaktivirali funkciju zujalice.

Oglašava se zujalica:

(a) aktiviranje vodećeg prečaca oglašava jedan zvučni signal;

(b) izvršenje postavke prečaca i Enter oglašava jedan zvučni signal;

(c) greška prečaca oglašava jedan zvučni signal i prekida;

(d) samo pritisnite vodeći prečac nekoliko sekundi bez daljnjeg koraka oglašava jedan zvučni signal i prekida.

Sažetak tipkovnih prečaca

Korak 1		Korak 2	Radnja
Ctrl	Ctrl	Unos	Prebacivanje na sljedećeg domaćina (osobno računalo + USB koncentrador + Audio)
Ctrl	Ctrl	[A]+Enter	Prebacivanje zvuka na sljedećeg domaćina
Ctrl	Ctrl	[Z]+Enter	Prebacivanje USB koncentratora na sljedećeg domaćina
Ctrl	Ctrl	[D]+Enter	Prebacivanje DP-a na sljedećeg domaćina (samo osobno računalo)
Ctrl	Ctrl	[P]+[W]+[1/0]	Aktiviranje / deaktiviranje detekcije USB napajanja domaćina
Ctrl	Ctrl	[S]+Enter	Pokreni automatsko skeniranje
Ctrl	Ctrl	[S]+[n]+Enter	Vremenski interval automatskog skeniranja (zadano: 20 s) n=5~999 s
Ctrl	Ctrl	[B]+[1/0]	Aktiviranje / deaktiviranje zujalice

Slijed tipkovnog prečaca u dva koraka koristi se za izvršenje brze funkcije. Vodeća tipka (korak 1) je [Ctrl] + [Ctrl] po zadanoj postavci. Međutim, ako želite možete promijeniti vodeći prečac pritiskom [Ctrl] dva puta, [H] + modus A ili B (pogledajte dolje), a zatim pritiskom na Enter. Dostupni modusi vodećeg prečaca prikazani su u nastavku.

Postavi vodeći prečac na modus A (samo za Mac tipkovnicu):

Pritisnite i zadržite [naredba] + [F12] + [F12] + otpustite [naredba]

Postavi vodeći prečac na modus B:

[Ctrl] + [Ctrl]

Delock podrška

Ako imate dodatna pitanja, kontaktirajte korisničku podršku support@delock.de

Trenutne informacije o proizvodu pronaći ćete na našoj internetskoj stranici: www.delock.com

Na kraju

Informacije i podaci iz ovog priručnika mogu se promijeniti bez prethodne obavijesti. Moguće su pogreške i propusti pri tisku.

Prava vlasništva

Nijedan dio ovog korisničkog priručnika ne smije se bez izričitog pisanog odobrenja tvrtke Delock reproducirati ili prenositi ni u koju svrhu, neovisno o načinu ili sredstvu, elektronički ili mehanički.



Απαιτήσεις συστήματος

- PC με θηλυκή DisplayPort + θηλυκό USB Τύπου-A
- Οθόνη ή τηλεόραση με σύνδεσμο DisplayPort

Περιεχόμενα συσκευασίας

- Διακόπτης KVM με διεπαφή USB και Ήχου
- 2 x αρσενικό καλώδιο USB 3.2 A σε αρσενικό USB 3.2 B, μήκους περίπου 1,5 μ.
- 2 x αρσενικό καλώδιο DisplayPort σε αρσενικό DisplayPort, μήκους περίπου 1,5 μ.
- 2 x καλώδιο 3,5 χιλ. στερεοφωνικής υποδοχής αρσενικό προς καλώδιο 3,5 χιλ. στερεοφωνικής υποδοχής αρσενικό, μήκους περ. 1,5 μ.
- 1 x επιλογέας με καλώδιο, μήκους περ. 1,8 μ.
- Εξωτερική παροχή ρεύματος
- Εγχειρίδιο χρήστη

Οδηγίες ασφάλειας

- Προστατεύστε το προϊόν από την υγρασία
- Προστατεύστε το προϊόν από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία

Εγκατάσταση υλικού

1. Συνδέστε ένα πληκτρολόγιο και ένα ποντίκι USB στις θύρες της κονσόλας του KVM.
2. Συνδέστε το πλήκτρο του επιλογέα στην μπροστινή θύρα του KVM.
3. Συνδέστε όλα τα καλώδια ήχου σε κάθε υπολογιστή, στο KVM και στα ηχεία αν είναι απαραίτητο.
4. Συνδέστε άλλες συσκευές USB στον κόμβο USB εάν είναι απαραίτητο.
5. Συνδέστε την οθόνη DisplayPort στην έξοδο DisplayPort του KVM.
6. Συνδέστε τον συμπεριλαμβανόμενο αντάπτορα ρεύματος DC 5V στη θύρα DC του KVM.
7. Συνδέστε το καλώδιο DisplayPort ανάμεσα στην έξοδο DisplayPort του υπολογιστή και την είσοδο DisplayPort του KVM.
8. Συνδέστε το καλώδιο USB στη θύρα USB-A του υπολογιστή και την θύρα ανεβάσματος USB-B του KVM.
9. Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή και βεβαιωθείτε πως οι θύρες USB έχουν ενεργοποιηθεί και λειτουργούν σωστά.

Σημείωση

Αυτός ο Εναλλαγέας KVM υποστηρίζει σύνδεση & αναπαραγωγή USB. Όλα τα εξαρτήματα μπορούν να προστεθούν ή να αφαιρεθούν οποιαδήποτε στιγμή χωρίς να χρειάζεται να απενεργοποιήσετε τη μονάδα. Ωστόσο, θα διαρκέσει αρκετά δευτερόλεπτα για την απαρτίθμηση των συσκευών USB. Ο χρόνος εξαρτάται από τον αριθμό των συσκευών USB και την ταχύτητα του υπολογιστή.

Λειτουργία

Επιλογή Θύρας

Πατήστε το πλήκτρο επιλογέα για να εναλλαχθείτε μεταξύ των θυρών CPU. Το πλήκτρο LED υποδεικνύει τη θύρα: λευκό (CPU1) ή πράσινο (CPU2). Το πορτοκαλί LED στο πάνω μέρος του KVM επίσης υποδεικνύει τη θύρα του ενεργού κεντρικού υπολογιστή.

Υποστήριξη Hotkey

Η λειτουργία hotkey λειτουργεί με πληκτρολόγιο USB που έχει συνδεθεί στη μπροστινή θύρα που φέρει ένα λογότυπο πληκτρολογίου. Δεν υπάρχει υποστήριξη hotkey για πληκτρολόγιο USB που έχει συνδεθεί στον Κόμβο των θυρών κατεβάσματος USB του KVM.

Μπορείτε να επιλέξετε τον υπολογιστή που επιθυμείτε να ελέγξετε με τα ακόλουθα hotkeys.

Επιλογή Καναλιού

Πατήστε [Ctrl] + [Ctrl] + Enter για να εναλλάξετε όλα τα κανάλια (PC + Κόμβος USB + Ήχος) στην επόμενη θύρα
Πατήστε [Ctrl] + [Ctrl] + [D] + Enter για να εναλλάξετε το κανάλι DP (μόνο για PC) στην επόμενη θύρα

Επιλογή Κόμβου USB

Πατήστε [Ctrl] + [Ctrl] + [Z] + Enter για να εναλλάξετε τον κόμβο USB στην επόμενη θύρα.

**Επιλογή Ήχου**

Πατήστε [Ctrl] + [Ctrl] + [A] + Enter για να εναλλάξετε τον Ήχο στην επόμενη θύρα.

Ενεργοποίηση USB Κεντρικού υπολογιστή σε Λειτουργία εντοπισμού

Πατήστε [Ctrl] + [Ctrl] + [P] + [W] + [1] για να ενεργοποιήσετε την εναλλαγή θύρας από τον ενεργό Κεντρικό υπολογιστή USB κατά τον εντοπισμό. (Προεπιλογή)

Πατήστε [Ctrl] + [Ctrl] + [P] + [W] + [0] για να απενεργοποιήσετε τον ενεργό Κεντρικό υπολογιστή USB κατά τον εντοπισμό.

Λειτουργία Αυτόματης Σάρωσης

Πατήστε [Ctrl] + [Ctrl] + [S] + Enter για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία Αυτόματης Σάρωσης. Το KVM θα γυρίσει ανάμεσα σε 2 θύρες προβολής κατά σειρά.

Πατήστε [Ctrl] + [Ctrl] + [S] + [n] + Enter για να προσαρμόσετε το χρόνο εμπλοκής κατά τη διάρκεια της Αυτόματης Σάρωσης, όπου [n] μπορεί να είναι 5 ~ 999.

Πατήστε οποιοδήποτε άλλο πλήκτρο στο πληκτρολόγιο για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Αυτόματης Σάρωσης.

Λειτουργία Ειδοποίησης

Πατήστε [Ctrl] + [Ctrl] + [B] + [1] για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία ειδοποίησης. (Προεπιλογή)

Πατήστε [Ctrl] + [Ctrl] + [B] + [0] για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία ειδοποίησης.

Ο ήχος ειδοποίησης:

(a) η ενεργοποίηση πρώτου hotkey χτυπά μια φορά,

(b) ο καθορισμός ρύθμισης hotkey και το Enter χτυπά μία φορά,

(c) το σφάλμα hotkey χτυπά μία φορά και δεν ξαναχτυπά,

(d) πατήστε μόνο το πρώτο hotkey σε μερικά δευτερόλεπτα χωρίς επιπλέον βήμα και αυτό χτυπά μία φορά και δεν ξαναχτυπά.

Περίληψη Hotkey

Βήμα 1		Βήμα 2	Ενέργεια
Ctrl	Ctrl	Εισαγωγή (Enter)	Εναλλαγή στον επόμενο κεντρικό υπολογιστή (PC + Κόμβος USB + Ήχος)
Ctrl	Ctrl	[A]+Enter	Εναλλαγή Ήχου στον επόμενο Κεντρικό υπολογιστή
Ctrl	Ctrl	[Z]+Enter	Εναλλαγή Κόμβου USB στον επόμενο Κεντρικό υπολογιστή
Ctrl	Ctrl	[D]+Enter	Εναλλαγή DP στον επόμενο Κεντρικό υπολογιστή (μόνο για PC)
Ctrl	Ctrl	[P]+[W]+[1/0]	Ενεργοποίηση / Απενεργοποίηση εντοπισμού ενεργού Κεντρικού υπολογιστή USB
Ctrl	Ctrl	[S]+Enter	Έναρξη Αυτόματης Σάρωσης
Ctrl	Ctrl	[S]+[n]+Enter	Χρόνος εμπλοκής Αυτόματης Σάρωσης (Προεπιλογή: 20 δευτ.) n=5~999 δευτ.
Ctrl	Ctrl	[B]+[1/0]	Ενεργοποίηση / Απενεργοποίηση ειδοποίησης

Η ακολουθία δύο βημάτων hotkey χρησιμοποιείται για τη λειτουργία γρήγορης εκτέλεσης. Το πρώτο πλήκτρο (Βήμα 1) είναι το [Ctrl] + [Ctrl] από προεπιλογή. Ωστόσο, μπορείτε να αλλάξετε το πρώτο hotkey εάν επιθυμείτε, πατώντας δύο φορές [Ctrl], [H] + λειτουργία A ή B (βλέπε παρακάτω), και έπειτα πατήστε το Enter. Οι διαθέσιμες λειτουργίες πρώτου hotkey δίνονται παρακάτω.

Καθορίστε το πρώτο hotkey σε λειτουργία A (μόνο για πληκτρολόγιο Mac):

Πατήστε και κρατήστε πατημένο [Command]+[F12]+[F12] + αφήστε [Command]

Καθορίστε το πρώτο hotkey σε λειτουργία B:

[Ctrl] + [Ctrl]



Υποστήριξη Delock

Αν έχετε περαιτέρω ερωτήσεις, επικοινωνήστε με την υποστήριξη πελατών μας στη διεύθυνση support@delock.de

Μπορείτε να βρείτε τις τρέχουσες πληροφορίες προϊόντος στην αρχική μας σελίδα: www.delock.com

Τελική ρήτρα

Οι πληροφορίες και τα δεδομένα που περιλαμβάνονται σε αυτό το εγχειρίδιο μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση. Εξαιρούνται σφάλματα και κακέκτυπα.

Πνευματικά δικαιώματα

Απαγορεύεται η αναπαραγωγή ή η μετάδοση οποιουδήποτε μέρους του παρόντος εγχειριδίου χρήστη για οποιοδήποτε σκοπό ανεξάρτητα από το αν γίνεται ηλεκτρονικά ή μηχανικά, χωρίς τη ρητή γραπτή έγκριση της Delock.

Declaration of conformity

Products with a CE symbol fulfill the EMC directive (2014/30/EU), the ErP directive (2009/125/EC), LVD directive (2014/35/EU) and RoHS directive (2011/65/EU+2015/863+2017/2102), which were released by the EU-comission.

The declaration of conformity can be downloaded here: https://www.delock.de/produkte/G_11476/merkmale.html

WEEE-notice

The WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment)-directive, which became effective as European law on February 13th 2003, resulted in an all out change in the disposal of disused electro devices. The primarily purpose of this directive is the avoidance of electrical waste (WEEE) and at the same time the support of recycling and other forms of recycling in order to reduce waste. The WEEE-logo on the device and the package indicates that the device should not be disposed in the normal household garbage. You are responsible for taking the disused electrical and electronical devices to a respective collecting point. A separated collection and reasonable recycling of your electrical waste helps handling the natural resources more economical. Furthermore recycling of electrical waste is a contribution to keep the environment and thus also the health of men. Further information about disposal of electrical and electronical waste, recycling and the collection points are available in local organizations, waste management enterprises, in specialized trade and the producer of the device.

