2 Port DVI-D / VGA / DisplayPort 1.2 / HDMI 2.0 KVM Switch

User Manual	***English***
Benutzerhandbuch	***Deutsch***
Manuel Utilisateur	***Français***
Manuale	***Italiano***

No.

42341 2 Port DVI-D Single Link, USB 2.0 & Audio KVM Switch
42342 2 Port VGA, USB 2.0 & Audio KVM Switch
42344 2 Port DisplayPort 1.2, USB 2.0 & Audio KVM Switch
42345 2 Port HDMI 2.0, USB 2.0 & Audio KVM Switch

lindy.com

Tested to comply with
FCC Standards
For Home and Office Use!

© LINDY Group – THIRD EDITION (October 2018)

Introduction

Thank you for purchasing from the Lindy Cable KVM Switch range. This product has been designed to provide trouble free, reliable operation. It benefits from both a LINDY 2 year warranty and free lifetime technical support. To ensure correct use, please read this manual carefully and retain it for future reference.

Package Contents

- KVM Switch with cables
- This Manual

Specification

- USB 2.0 compliant, supports USB 2.0 hubs and device sharing
- Port switching via button, software and keyboard hotkey switching
- 2 System Cables connected to the switch

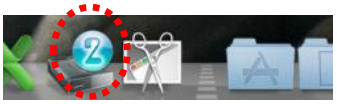
42341: Interfaces: DVI, USB 2.0, Audio out & Microphone
DVI-D Single Link: up to 1920x1200, HDCP compliant – not for connection to HDMI ports of graphic cards or PC/notebook, HDMI and Deep Colour are not supported!

42342: Interfaces: VGA, USB 2.0, Audio out & Microphone

42344: Interfaces: DisplayPort 1.2, USB 2.0, Audio out & Microphone
Supports resolutions up to 3840x2160 60Hz 4:4:4 8bit

42345: Interfaces: HDMI 2.0, USB 2.0, Audio out & Microphone
Supports resolutions up to 3840x2160 60Hz 4:4:4 8bit

Installation

1. Install the driver software. This is located at Lindy.com
2. To install on Mac OS, copy the file (*.pkg format) to the local hard disk and install it from there.
3. This will install the software on your computer and create some new icons in the Windows taskbar or in the Mac Dock. They will look like one of the icons shown below.
4.  

 No live connection or KVM switch detected 

 Port 1computer is displayed and selected 

 Port 2 computer is displayed and selected 

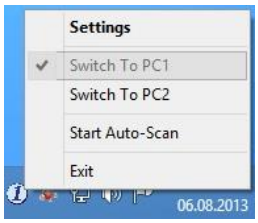
5. Connect your keyboard, mouse, monitor and audio devices to the KVM switch.
6. If required, you may use a USB hub to connect more than 2 USB devices, to do this please use a self-powered USB hub.
7. Connect the system cables directly to your computers. Extension or adapter cables may NOT be supported at high video resolutions.

Operation

There are three methods to toggle between the computers. After switching please allow the computer a few seconds to load all USB drivers before you can use the system.

1. Switch Button
   The Switch Button is a wired remote control. Press the button to toggle between the two computers.
2. KVM Switching Software (Windows & Mac OS)
   For KVM Switching Software please refer to installation section.
   Right clicking the icon opens the port switching menu.
   Double clicking the icon opens the configuration menu. Using this menu you may bind the audio ports to one computer and you may enable the beeper.

Windows OS



Switching Menu



Configuration Menu

Mac OS



Switching Menu



Configuration Menu

3. Keyboard Hotkey Switching (Windows & Mac OS)
   Each keystroke hotkey sequence must be pressed within two seconds. It is not possible to switch to a port with no active computer attached.

   For Windows, the following key sequence for switching is preset: “Scroll Lock + Scroll Lock”. Additional hotkeys like "CTRL ALT + *" can be configured via the Configuration menu as described above.

   For Mac, please define the hotkeys via the Configuration menu as described above.

Einführung

Wir freuen uns, dass Ihre Wahl auf ein LINDY-Produkt gefallen ist und danken Ihnen für Ihr Vertrauen. Sie können sich jederzeit auf unsere Produkte und einen guten Service verlassen. Dieser Lindy KVM Swtich unterliegt einer 2-Jahres LINDY Herstellergarantie und lebenslangem kostenlosen, technischen Support. Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig und bewahren Sie sie auf.

Lieferumfang

- KVM Switch mit Kabeln
- Dieses Handbuch

Spezifikationen

- Kompatibel mit USB 2.0, unterstützt USB 2.0 Hubs und die gemeinsame Nutzung mehrerer Geräte
- Umschalten zwischen den Ports mittels Taste, Software und Tastaturhotkey
- Mit 2 am Switch fest angeschlossenen KVM-Kabeln

42341: Schnittstellen: DVI, USB 2.0, Audio-Ausgang & Mikrofon
DVI-D Single Link: bis 1920x1200, HDCP-kompatibel – nicht zum Anschluss an HDMI Ports von Grafikkarten oder PC/Notebook, HDMI und Deep Colour werden nicht unterstützt!

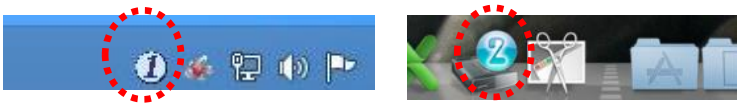
42342: Schnittstellen: VGA, USB 2.0, Audio-Ausgang & Mikrofon

42344: Schnittstellen: DisplayPort 1.2, USB 2.0, Audio-Ausgang & Mikrofon
Unterstützt Auflösungen bis 3840x2160 60Hz 4:4:4 8Bit

42345: Schnittstellen: HDMI 2.0, USB 2.0, Audio-Ausgang & Mikrofon
Unterstützt 3840x2160 60Hz 4:4:4 8Bit

Installation

1. Installieren Sie die Treiber, die Sie zum Download auf Lindy.com finden
2. Zur Installation auf einem Mac-Computer, kopieren Sie die Datei *.pkg format auf die lokale Festplatte und führen die Installation durch
3. Nach der Softwareinstallation werden neue Icons in der Windows-Taskleiste bzw. auf dem Mac angezeigt (Beispiele siehen unter 4.).
4.



 Keine Live-Verbindung oder kein KVM Switch erkannt 

 Port 1 Computer wird angezeigt und ist ausgewählt 

 Port 2 Computer wird angezeigt und ist ausgewählt 

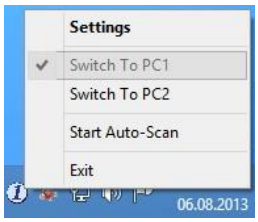
5. Verbinden Sie Tastatur, Maus, Monitor und Audiogeräte mit dem KVM Switch.
6. Falls erforderlich können Sie einen USB Hub verwenden, wenn Sie mehr als 2 USB-Geräte anschließen möchten. Verwenden Sie einen USB Hub mit eigenem Netzteil.
7. Verbinden Sie die KVM-Kabel direkt mit Ihren Computer. Verlängerungs- oder Adapterkabel unterstützen möglicherweise keine hohen Auflösungen.

Betrieb

Es gibt 3 Möglichkeiten, um zwischen den Computern umzuschalten. Nach dem Umschalten warten Sie bitte einige Sekunden, bis der Computer alle USB-Treiber geladen hat.

1. Umschalter
   Der Umschalter ist eine kabelgebundene Fernbedienung. Drücken Sie die Taste zum Umschalten zwischen den zwei Computern.
2. KVM Switching Software (Windows & Mac OS)
   Lesen Sie hierzu den Abschnitt “Installation”.
   Ein Rechtsklick auf das Icon öffnet das „Switching Menu“ zum Umschalten der Ports.
   Ein Doppelklick auf das Icon öffnet das Konfigurationsmenü. Mit diesem Menü können Sie die Audioports einem Computer zuweisen und den Beeper aktivieren.

Windows OS



Switching Menu



Configuration Menu

Mac OS



Switching Menu



Configuration Menu

3. Umschalten mit dem Tastaturhotkey (Windows & Mac OS)
   Jeder Tastendruck bei einer Hotkeysequenz muss innerhalb von 2 Sekunden erfolgen. Es ist nicht möglich, auf einen Port umzuschalten, wenn kein aktiver Computer angeschlossen ist.

   Für Windows ist folgende Hotkeysequenz voreingestellt: “Scroll Lock (bzw. Rollen-Taste) + Scroll Lock”. Zusätzliche Hotkeys wie "STRG ALT + *" können über das Konfigurationsmenü eingestellt werden wie oben beschrieben.

   Für den Mac definieren Sie bitte die Hotkeys mit dem Konfigurationsmenü wie oben beschrieben.

Introduction

Nous sommes heureux que votre choix se soit porté sur un produit LINDY et vous remercions de votre confiance. Vous pouvez compter à tout moment sur la qualité de nos produits et de notre service. Cette gamme de Switch KVM est soumise à une durée de garantie LINDY de 2 ans et d'une assistance technique gratuite à vie. Merci de lire attentivement ces instructions et de les conserver pour future référence.

Contenu de l'emballage

- Switch KVM avec câbles
- Ce manuel

Spécifications

- Conforme USB 2.0, prend en charge le partage des périphériques et des hubs USB 2.0
- Commutation des ports via bouton, logiciel et raccourcis clavier
- Deux câbles systèmes attachés au switch

42341: Interfaces: DVI, USB 2.0, Audio out & Microphone
DVI-D Single Link: jusqu'à 1920x1200, conforme HDCP– ne pas connecter à des cartes graphiques HDMI de PC/ordinateurs portables, les signaux HDMI et Deep Colour ne sont pas pris en charge !

42342: Interfaces: VGA, USB 2.0, Audio out & Microphone

42344: Interfaces: DisplayPort 1.2, USB 2.0, Audio out & Microphone
Prend en charge les résolutions jusqu'à 3840x2160 60Hz 4:4:4 8bit

42345: Interfaces: HDMI 2.0, USB 2.0, Audio out & Microphone
Prend en charge les résolutions jusqu'à 3840x2160 60Hz 4 :4 :4 8bit

Installation

1. Installez les pilotes, disponibles sur Lindy.com
2. Pour une installation sous Mac OS, copiez le fichier (format *.pkg) sur le disque local et installez-le.
3. Cela va installer le logiciel sur votre ordinateur et créer de nouveaux icones dans la barre des tâches Windows ou le Dock sous Mac. Ils se présentent comme ci-dessous.

4.  

 Pas de connexion active ou de switch KVM détecté 

 Le port ordinateur 1 est affiché et sélectionné 

 Le port ordinateur 2 est affiché et sélectionné 

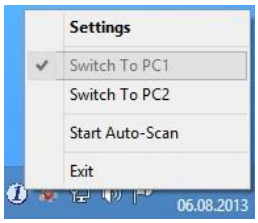
5. Connectez vos clavier, souris, moniteur et périphériques audio sur le switch KVM.
6. Si nécessaire, vous pouvez utiliser un hub USB pour connecter plus de deux périphériques USB, pour ce faire veuillez utiliser un hub USB autoalimenté.
7. Connectez les câbles système directement à vos ordinateurs. Des rallonges ou des adaptateurs ne sont pas pris en charge avec les hautes résolutions.

Utilisation

Trois méthodes sont disponibles pour commuter entre les ordinateurs. Veuillez patienter quelques secondes afin que tous les pilotes USB soient installés à la première utilisation du système.

1. Bouton de commutation
   Le bouton de commutation se présente sous forme de télécommande filaire. Pressez le bouton pour commuter entre les ordinateurs.
2. Logiciel de commutation - KVM Switching Software (Windows & Mac OS)
   Pour le logiciel de commutation, veuillez-vous référer au paragraphe installation.
   Un clic droit avec la souris ouvre le menu de sélection du port.
   Un double clic ouvre le menu de configuration. En utilisant ce menu vous pouvez fixer le port audio à un des ordinateurs ou active le bip sonore.

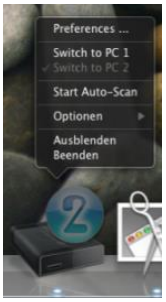
Windows OS **Mac OS**



Menu de commut.



Menu de config.



Menu de commut.



Menu de configuration

3. Commutation par raccourcis clavier (Windows & Mac OS)
   Chaque séquence de raccourci clavier doit être faite dans un délai de deux secondes. Il n'est pas possible de commuter un port sans qu'un ordinateur actif ne soit connecté.

   Pour Windows, les raccourcis de commutation sont préréglés: "Scroll Lock + Scroll Lock". Des raccourcis additionnels comme "CTRL ALT + *" peuvent être configurés via le menu de configuration comme décrit ci-dessus.

   Pour Mac, veuillez définir les raccourcis clavier via le menu de configuration comme décrit ci-dessus.

Introduzione

Vi ringraziamo per aver acquistato un KVM Switch della famiglia Compact. Questo prodotto è stato progettato per garantirvi la massima affidabilità e semplicità di utilizzo ed è coperto da 2 anni di garanzia LINDY oltre che da un servizio di supporto tecnico a vita. Per assicurarvi di farne un uso corretto vi invitiamo a leggere attentamente questo manuale e a conservarlo per future consultazioni.

Contenuto della confezione

- KVM Switch con cavi integrati
- Questo manuale

Specifiche

- Conforme USB 2.0, supporto Hub USB 2.0 e condivisione dispositivi
- Commutazione porta tramite pulsante, software e combinazione tasti hotkey da tastiera
- 2 cavi system integrati nello switch

42341: Interfacce: DVI, USB 2.0, Uscita Audio & Microfono
DVI-D Single Link: fino a 1920x1200, conforme HDCP – non adatto alla connessione a porte HDMI di schede grafiche o PC/notebook, HDMI e Deep Colour NON sono supportati!

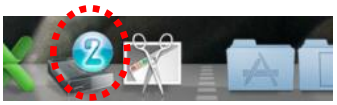
42342: Interfacce: VGA, USB 2.0, Uscita Audio & Microfono

42344: Interfacce: DisplayPort 1.2, USB 2.0, Uscita Audio & Microfono
Supporta risoluzioni fino a 3840x2160 60Hz 4:4:4 8bit

42345: Interfacce: HDMI 2.0, USB 2.0, Uscita Audio & Microfono
Supporta risoluzioni fino a 3840x2160 60Hz 4:4:4 8bit

Installazione

1. Installate i driver software che potete trovare sul sito Lindy.com
2. Per l'installazione su Mac OS, copiate il file (formato *.pkg) sul disco locale ed installatelo da lì.
3. Verrà installato il software sul vostro computer e appariranno alcune nuove icone nella taskbar Windows o nel Mac Dock come indicato qui di seguito

4.  

 Nessuna connessione o KVM switch rilevato 

 La Porta 1 è visualizzata e selezionata 

 La Porta 2 è visualizzata e selezionata 

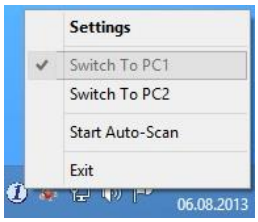
5. Collegate la vostra tastiera, mouse e schermo al KVM switch.
6. Se necessario potete utilizzare un hub USB per connettere più di 2 dispositivi USB avendo cura di utilizzare un hub autoalimentato.
7. Collegate i cavi system integrati ai vostri computer. Prolunghe e adattatori potrebbero non essere supportati utilizzando risoluzioni elevate.

Utilizzo

Esistono tre metodi per passare da un computer all'altro. Dopo la commutazione lasciate al PC alcuni secondi per caricare tutti i driver USB delle periferiche collegate allo switch prima di iniziare ad utilizzare il sistema.

1. Pulsante di commutazione
   Il pulsante è in pratica un telecomando cablato. Premete il pulsante per passare dal un PC all'altro.
2. Software KVM Switching (Windows & Mac OS)
   Per installare il software KVM Switching fate riferimento alla sezione "installazione".
   Fate click con il tasto destro del mouse sull'icona per aprire il menù di commutazione.
   Facendo doppio click sull'icona si apre il menù di configurazione. Utilizzando questo menù potete bloccare le porte Audio su uno dei due computer e potete abilitare/disabilitare il suono di commutazione.

Windows OS

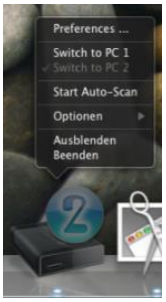


Menù Commutazione



Menù Configurazione

Mac OS



Menù Commutazione



Menù Configurazione

3. Commutazione tramite Keyboard Hotkey (Windows & Mac OS)
   Ogni combinazione di tasti da tastiera va completata entro 2 secondi. Non è possibile commutare su una porta non connessa ad alcun PC.

   Per Windows, la combinazione di tasti preimpostata è: "Bloc Scorr" + "Bloc Scorr". E' possibile modificare la combinazione per esempio utilizzando "CTRL ALT + *" dal Menù Configurazione descritto sopra.

   Per Mac, vi preghiamo di configurare la combinazione di hotkeys dal Menù Configurazione descritto sopra.

CE/FCC Statement

CE Certification

This equipment complies with the requirements relating to Electromagnetic Compatibility Standards.
It has been manufactured under the scope of RoHS compliance.

CE Konformitätserklärung

Dieses Produkt entspricht den einschlägigen EMV Richtlinien der EU für IT-Equipment und darf nur zusammen mit abgeschirmten Kabeln verwendet werden.
Diese Geräte wurden unter Berücksichtigung der RoHS Vorgaben hergestellt.
Die formelle Konformitätserklärung können wir Ihnen auf Anforderung zur Verfügung stellen

FCC Certification

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.
You are cautioned that changes or modification not expressly approved by the party responsible for compliance could void your authority to operate the equipment.
This device complies with part 15 of the FCC Rules.
Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause harmful interference, and
2. This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

LINDY Herstellergarantie – Hinweis für Kunden in Deutschland

LINDY gewährt für dieses Produkt über die gesetzliche Regelung in Deutschland hinaus eine zweijährige Herstellergarantie ab Kaufdatum. Die detaillierten Bedingungen dieser Garantie finden Sie auf der LINDY Website aufgelistet bei den AGBs.

Hersteller / Manufacturer (EU):.

LINDY-Elektronik GmbH
Markircher Str. 20
68229 Mannheim
Germany
Email: info@lindy.com , T: +49 (0)621 470050

LINDY Electronics Ltd
Sadler Forster Way
Stockton-on-Tees, TS17 9JY
England
postmaster@lindy.co.uk , T: +44 (0)1642 754000

Recycling Information



WEEE (Waste of Electrical and Electronic Equipment), Recycling of Electronic Products

Europe, United Kingdom

In 2006 the European Union introduced regulations (WEEE) for the collection and recycling of all waste electrical and electronic equipment. It is no longer allowable to simply throw away electrical and electronic equipment. Instead, these products must enter the recycling process.
Each individual EU member state has implemented the WEEE regulations into national law in slightly different ways. Please follow your national law when you want to dispose of any electrical or electronic products. More details can be obtained from your national WEEE recycling agency.

Germany / Deutschland Rücknahme Elektroschrott und Batterie-Entsorgung

Die Europäische Union hat mit der WEEE Direktive Regelungen für die Verschrottung und das Recycling von Elektro- und Elektronikprodukten geschaffen. Diese wurden im Elektro- und Elektronikgerätegesetz – ElektroG in deutsches Recht umgesetzt. Das Entsorgen von Elektro- und Elektronikgeräten über die Hausmülltonne ist verboten! Diese Geräte müssen den Sammel- und Rückgabesystemen zugeführt werden! Dort werden sie kostenlos entgegen genommen. Die Kosten für den weiteren Recyclingprozess übernehmen die Gerätehersteller.
LINDY bietet deutschen Endverbrauchern ein kostenloses Rücknahmesystem an, beachten Sie bitte, dass Batterien und Akkus den Produkten vor der Rückgabe an das Rücknahmesystem entnommen werden müssen und über die Sammel- und Rückgabesysteme für Batterien separat entsorgt werden müssen. Ausführliche Informationen zu diesen Themen finden Sie stets aktuell auf der LINDY Webseite im Fußbereich.

France

En 2006, l'union Européenne a introduit la nouvelle réglementation (DEEE) pour le recyclage de tout équipement électrique et électronique.
Chaque Etat membre de l' Union Européenne a mis en application la nouvelle réglementation DEEE de manières légèrement différentes. Veuillez suivre le décret d'application correspondant à l'élimination des déchets électriques ou électroniques de votre pays.

Italy

Nel 2006 l'unione europea ha introdotto regolamentazioni (WEEE) per la raccolta e il riciclo di apparecchi elettrici ed elettronici. Non è più consentito semplicemente gettare queste apparecchiature, devono essere riciclate. Ogni stato membro dell' EU ha tramutato le direttive WEEE in leggi statali in varie misure. Fare riferimento alle leggi del proprio Stato quando si dispone di un apparecchio elettrico o elettronico.
Per ulteriori dettagli fare riferimento alla direttiva WEEE sul riciclaggio del proprio Stato.

CE

FC

Tested to comply with
FCC Standards
For Home and Office Use!



No. 42341-2_4-5

3rd Edition, October 2018

lindy.com