2 / 4 Port DVI / DisplayPort / HDMI USB & Audio Desktop KVM Switch

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

39336 2 Port DVI-I Single Link, USB 2.0 & Audio KVM Switch
39337 4 Port DVI-I Single Link, USB 2.0 & Audio KVM Switch
39338 2 Port DVI-I Dual Link, USB 2.0 & Audio KVM Switch
39339 4 Port DVI-I Dual Link, USB 2.0 & Audio KVM Switch
39300 2 Port DVI-I Single Link, USB 2.0 & Audio Dual Head KVM Switch
39301 4 Port DVI-I Single Link, USB 2.0 & Audio Dual Head KVM Switch
39302 2 Port DVI-I Dual Link, USB 2.0 & Audio Dual Head KVM Switch
39303 4 Port DVI-I Dual Link, USB 2.0 & Audio Dual Head KVM Switch
39304 2 Port DisplayPort 1.2, USB 2.0 & Audio KVM Switch
39305 4 Port DisplayPort 1.2, USB 2.0 & Audio KVM Switch
39311 2 Port HDMI 10.2G, USB 3.0 & Audio KVM Switch

lindy.com

© LINDY Group - FOURTH EDITION (February 2021)



© LINDY Group - FOURTH EDITION (February 2021)

Introduction

! WARNING !



Please read the following safety information carefully and always keep this document with the product.
Failure to follow these precautions can result in serious injuries or death from electric shock, fire or damage to the product.
Touching the internal components or a damaged cable may cause electric shock, which may result in death.
This device is a switching type power supply and can work with supply voltages in the range 100 - 240 VAC For worldwide usability four different AC adapters are enclosed: Euro type, UK type, US/Japan type and Australia/New Zealand type. Use the appropriate AC adapter as shown in the picture and ensure it is firmly secured in place and does not detach by pulling before installing into a power socket.
To reduce risk of fire, electric shocks or damage:

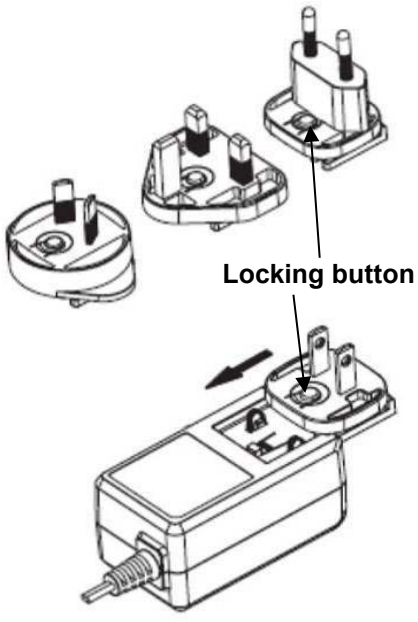
- Do not open the product nor its power supply. There are no user serviceable parts inside.
- Only qualified servicing personnel may carry out any repairs or maintenance.
- Never use damaged cables.
- Do not expose the product to water or places of moisture.
- Do not use this product outdoors it is intended for indoor use only.
- Do not place the product near direct heat sources. Always place it in a well-ventilated place.
- Do not place heavy items on the product or the cables.
- Please ensure any adapters are firmly secured and locked in place before inserting into a wall socket

Instructions for Use of Power Supply

Insert the required plug into the adapter from the front. The plugs are keyed to avoid incorrect insertion. Push the adapter firmly towards the back and allow the latch on the plug to lock into place. Before use make sure the plug is locked firmly in place and does not slide out without pushing the locking button down.

To remove and exchange the plug, push the locking button down and slide the plug towards the front. Never insert the plug separately into a mains socket**!**

Make sure the plug is locked firmly before use.



Introduction

Thank you for purchasing the 2 / 4 Port DVI / DisplayPort / HDMI USB & Audio Desktop KVM Switch. 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.

It allows several USB equipped computers to be connected and controlled from a single keyboard, monitor and mouse, thereby reducing hardware costs, maximising desk space and providing advanced features.

Package Contents

- KVM Switch
- Multi-country Power Supply (UK, EU, US & AUS), Barrel Size: 5.5/2.1mm DC Jack
- This Manual

Features & Specification

- Simple switching of video and USB devices via push buttons & keyboard hot keys
- Supports USB mice and keyboards as well as USB 2.0 or USB 3.0/2.0 (depending on model) device sharing among the connected computers
- The audio output ports allow users to connect headphones or speakers to add immersive 2CH audio and a microphone which can be configured to exclude audio switching for uninterrupted listening
- DVI-I versions support both analogue and digital signals using DVI to VGA adapters or splitter cables (switches do not convert the video signal)
- Metal housing

39336: Console Interfaces: DVI-I (Female), 2 x USB 2.0 HID Type A (Female), 2 x USB 2.0 Type A (Female), 2 x 3.5mm (Female).
PC/Server Interfaces: 2 x DVI-I (Female), USB 2.0 Type B (Female), 2 x 3.5mm (Female)
Supports DVI resolutions up to 1920x1200@60Hz (VGA: 2048x1536@60Hz).

39337: Console Interfaces: DVI-I (Female), 2 x USB 2.0 HID Type A (Female), 2 x USB 2.0 Type A (Female), 2 x 3.5mm (Female).
PC/Server Interfaces: 4 x DVI-I (Female), USB 2.0 Type B (Female), 2 x 3.5mm (Female).
Supports DVI resolutions up to 1920x1200@60Hz (VGA: 2048x1536@60Hz).

39338: Console Interfaces: DVI-I (Female), 2 x USB 2.0 HID Type A (Female), 2 x USB 2.0 Type A (Female), 2 x 3.5mm (Female).
PC/Server Interfaces: 2 x DVI-I (Female), USB 2.0 Type B (Female), 2 x 3.5mm (Female).
Supports DVI resolutions up to 2560x1600@60Hz (VGA: 2048x1536@60Hz).

39339: Console Interfaces: DVI-I (Female), 2 x USB 2.0 HID Type A (Female), 2 x USB 2.0 Type A (Female), 2 x 3.5mm (Female).
PC/Server Interfaces: 4 x DVI-I (Female), USB 2.0 Type B (Female), 2 x 3.5mm (Female).
Supports DVI resolutions up to 2560x1600@60Hz (VGA: 2048x1536@60Hz).

39300: Console Interfaces: DVI-I Dual Head (Female), 2 x USB 2.0 HID Type A (Female), 2 x USB 2.0 Type A (Female), 2 x 3.5mm (Female).
PC/Server Interfaces: 2 x DVI-I Dual Head (Female), USB 2.0 Type B (Female), 2 x 3.5mm (Female).
Supports DVI resolutions up to 1920x1200@60Hz (VGA: 2048x1536@60Hz).

39301: Console Interfaces: DVI-I Dual Head (Female), 2 x USB 2.0 HID Type A (Female), 2 x USB 2.0 Type A (Female), 2 x 3.5mm (Female).
PC/Server Interfaces: 4 x DVI-I Dual Head (Female), USB 2.0 Type B (Female), 2 x 3.5mm (Female).
Supports DVI resolutions up to 1920x1200@60Hz (VGA: 2048x1536@60Hz).

39302: Console Interfaces: DVI-I Dual Head (Female), 2 x USB 2.0 HID Type A (Female), 2 x USB 2.0 Type A (Female), 2 x 3.5mm (Female).
PC/Server Interfaces: 2 x DVI-I Dual Head (Female), USB 2.0 Type B (Female), 2 x 3.5mm (Female).
Supports DVI resolutions up to 2560x1600@60Hz (VGA: 2048x1536@60Hz).

39303: Console Interfaces: DVI-I Dual Head (Female), 2 x USB 2.0 HID Type A (Female), 2 x USB 2.0 Type A (Female), 2 x 3.5mm (Female).
PC/Server Interfaces: 4 x DVI-I Dual Head (Female), USB 2.0 Type B (Female), 2 x 3.5mm (Female).
Supports DVI resolutions up to 2560x1600@60Hz (VGA: 2048x1536@60Hz).

39304: Console Interfaces: DisplayPort (Female), 2 x USB 2.0 HID Type A (Female), 2 x USB 2.0 Type A (Female), 2 x 3.5mm (Female).
PC/Server Interfaces: 2 x DisplayPort (Female), USB 2.0 Type B (Female), 2 x 3.5mm (Female).
Supports resolutions up to 3840x2160@60Hz, MST hubs are not supported.

39305: Console Interfaces: DisplayPort (Female), 2 x USB 2.0 HID Type A (Female), 2 x USB 2.0 Type A (Female), 2 x 3.5mm (Female).
PC/Server Interfaces: 4 x DisplayPort (Female), USB 2.0 Type B (Female), 2 x 3.5mm (Female).
Supports resolutions up to 3840x2160@60Hz, MST hubs are not supported.

39311: Console Interfaces: HDMI (Female), 2 x USB 2.0 HID Type A (Female), 2 x USB 3.0 Type A (Female), 2 x 3.5mm (Female).
PC/Server Interfaces: 4 x HDMI (Female), USB 3.0 Type B (Female), 2 x 3.5mm (Female).
Supports resolutions up to 4096x2160@60Hz 4:2:0 8 Bit.

Installation

Before starting the installation, please ensure that all devices are powered off.

1. Connect the keyboard and mouse to the Console USB ports and the display to the Console video port on the rear panel. Connect the speakers and microphone to the Console 3.5mm audio ports if required.

2. Connect the sources to the PC ports on the rear panel with USB Type A to B, DVI / DisplayPort / HDMI and 3.5mm audio cables (not included).

3. Once all connections are made please power on all devices.

Operation

This KVM switch features two methods of switching between sources: push button & hotkeys.

Front Panel Push Button
Press the Select button on the front panel for manual switching. During the switching process a white LED behind the switch button will flash. The LED will remain on when switching is completed and the connections are established. Depending on the configuration, only the KVM ports (USB keyboard, mouse and monitor) or KVM + USB Hub and/or Audio ports are switched.

To learn more about these features, please refer to the keyboard hotkey switching options below. The white (or green) port LEDs refer to the KVM section status, the red port LEDs refer to the USB hub selection status and shows the port/computer currently selected.

Keyboard Hotkeys
Hotkey commands can be activated pressing leading code **"Scroll Lock"** + **"Scroll Lock"*** within 2 seconds.

Hotkey	**Function**
Leading code + "1", "2", "3" or "4"	Computer port selection 1, 2, 3 or 4.
Leading code + "Z" (or Y)	Bind KVM & Hub switching (Default, *Z for QWERTY kb!*).
Leading code + "X"	Unbind KVM & Hub switching.
Leading code + "Q"	Bind KVM & Audio switching (Default).
Leading code + "W"	Unbind KVM & Audio switching.
Leading code + "F1", "F2", "F3", "F4"	Switch USB Hub to port 1, 2, 3 or 4.
Leading code + "F5", "F6", "F7", "F8"	Switch Audio devices to port 1, 2, 3 or 4.
Leading code ↓	Switch one port down.
Leading code ↑	Switch one port up.
Leading code + ←	Switch to the previous port.
Leading code + "B"	Switch on/off beep signal.
Leading code + "S"	Start Autoscan. Press any button to stop Autoscan.
Leading code + "S" + (z) z= 0~9	Start Autoscan and set up scan delay withing a range of 10~100 sec.: 1= 10"; 2= 20"; 3= 30"; 4= 40"; 5= 50"; 6= 60"; 7= 70"; 8=80"; 9= 90"; 0=100". Press any button to stop Autoscan.
Leading code + "H" + "Num Lock", "Caps Lock", "F12" or "Esc"*	Change leading code to **"Num Lock"**, **"Caps Lock"**, **"F12"** or **"Esc"***.

*: To change the universal hotkey from the front push buttons please press the highest port button until you hear two short beeps. Then press the chosen new hotkey on your keyboard, the KVM switch will confirm this by a short beep and the hotkey is permanently changed.

Troubleshooting

Please check that all monitor and USB cable connections are firmly connected to ensure correct operation of the KVM switch.

No video displayed:

- If the KVM Switch reacts to the universal hotkey with a beep signal, but no monitor picture is displayed, please check if the currently selected computer is in sleep mode or powered down.
- Please use high quality video cables as short as possible and for HDMI and DP not longer than 2m. The KVM Switch should be the same video interface as the monitor (and the graphics card). Using different interfaces and adapter cables may cause unpredictable incompatibilities.
- HDMI monitors on DVI KVM Switches: HDMI monitors provide EDID information to the computer allowing the graphics card to output higher resolution and colour mode/depth signals than supported by the DVI-D KVM Switch. The KVM Switch cannot support these signals and will not show any picture unless the graphics card signal gets restricted to DVI-D compatible signals, max. 1920x1200@60Hz RGB.
- DP KVM Switch: When using highest resolutions like 4K @ 60Hz only short 1m high quality DP cables can be used for reliable operation on powerful graphics cards. DP++ passive protocol converters may be supported using max. 1m length monitor cables. Active protocol converters and MST Hubs are not supported.

USB problems:

- Do not switch ports or use the keyboard and mouse until USB driver installations are complete (if required by PCs OS).
- Connect the keyboard and mouse or device directly to the computer and check the status of the installed drivers. Once drivers are installed the devices also should work when connected to the KVM switch.
- The maximum distance supported by USB 2.0 is 5m, 3m for USB 3.0. If a longer distance is required, please use a USB Active Extension cable.

Sicherheitshinweise



! GEFAHR !

Bitte lesen Sie die folgenden Sicherheitshinweise sorgfältig durch und bewahren Sie dieses Dokument immer zusammen mit dem Produkt auf.
Die Nichtbeachtung dieser Vorsichtsmaßnahmen kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod durch Stromschlag, Feuer oder Schäden am Produkt führen.
Das Berühren der internen Komponenten oder eines beschädigten Kabels kann einen elektrischen Schlag verursachen, der zum Tod führen kann.
Dieses Schaltnetzteil arbeitet mit Anschlussspannungen im Bereich von 100 - 240 VAC. Für weltweiten Einsatz sind vier verschiedene AC-Adapter für Europa, Großbritannien, USA/Japan und Australien/Neuseeland enthalten. Verwenden Sie den geeigneten Adapter wie es die Abbildung zeigt. Stellen Sie bitte sicher, dass der Adapter fest eingerastet ist und sich nicht abziehen lässt, bevor Sie ihn in die Steckdose stecken.
Um die Gefahr von Bränden, Stromschlägen oder Schäden zu verringern:

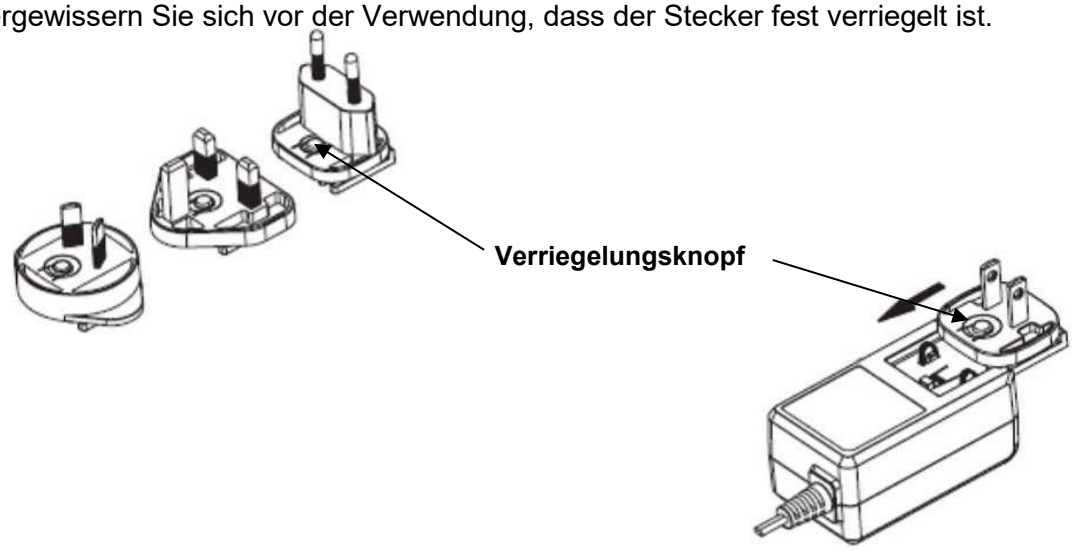
- Öffnen Sie weder das Produkt noch sein Netzteil. Es befinden sich keine vom Benutzer zu wartenden Teile im Inneren.
- Ausschließlich qualifiziertes Personal darf Reparaturen oder Wartungen durchführen.
- Verwenden Sie niemals beschädigte Kabel.
- Setzen Sie das Produkt nicht Wasser oder Feuchtigkeit aus.
- Dieses Produkt ist nur für den Gebrauch in geschlossenen Räumen bestimmt.
- Stellen Sie das Produkt nicht in der Nähe von direkten Wärmequellen auf. Stellen Sie es immer an einem gut belüfteten Ort auf.
- Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf das Produkt oder die Kabel.
- Bitte stellen Sie vor der Verwendung sicher, dass alle Adapter sicher und fest eingerastet sind

Anwendungshinweise für das Netzteil

Stecken Sie den gewünschten Stecker von vorne in den Adapter. Die Stecker sind kodiert, um ein falsches Einstecken zu vermeiden. Drücken Sie den Adapter fest nach hinten und lassen Sie die Verriegelung des Steckers einrasten. Vergewissern Sie sich vor der Verwendung, dass der Stecker fest eingerastet ist und nicht herausrutscht, ohne den Verriegelungsknopf nach unten zu drücken.

Zum Entfernen und Austauschen des Steckers drücken Sie den Verriegelungsknopf nach unten und schieben den Stecker nach vorne.
Stecken Sie den Stecker niemals separat in eine Netzsteckdose!

Vergewissern Sie sich vor der Verwendung, dass der Stecker fest verriegelt ist.



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 2 / 4 Port DVI / DisplayPort / HDMI USB & Audio Desktop KVM Switch unterliegt einer 2-Jahres LINDY Herstellergarantie und lebenslangem kostenlosen technischen Support. Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig und bewahren Sie sie auf.

Er ermöglicht den Anschluss und die Steuerung mehrerer mit USB ausgestatteter Computer über eine einzige Tastatur, einen einzigen Monitor und eine einzige Maus, wodurch die Hardwarekosten gesenkt, der Platz auf dem Schreibtisch maximiert und erweiterte Funktionen bereitgestellt werden.

Lieferumfang

- KVM Switch
- Eco-Weitbereichsnetzteil mit Steckervorsätzen (für Euro, UK, US und AUS)
- Dieses Handbuch

Eigenschaften & Spezifikationen

- Einfaches Umschalten von Video- und USB-Geräten über Drucktasten & Tastatur-Hotkeys
- Unterstützt USB-Mäuse und -Tastaturen sowie die gemeinsame Nutzung von USB 2.0- oder USB 3.0/2.0-Geräten (je nach Modell) durch die angeschlossenen Computer
- Die Audioausgänge ermöglichen den Anschluss von Kopfhörern oder Lautsprechern für immersiven 2 Kanal-Klang und eines Mikrofons, dass so konfiguriert werden kann, dass eine Audioumschaltung für ununterbrochenes Hören ausgeschlossen wird
- DVI-I-Versionen unterstützen sowohl analoge als auch digitale Signale unter Verwendung von DVI-zu-VGA-Adaptern oder Splitterkabeln (Switches wandeln das Videosignal nicht um)
- Metallgehäuse

39336: Console Schnittstellen: DVI-I (Female), 2 x USB 2.0 HID Type A (Female), 2 x USB 2.0 Type A (Female), 2 x 3.5mm (Female).
PC/Server Schnittstellen: 2 x DVI-I (Female), USB 2.0 Type B (Female), 2 x 3.5mm (Female).
Unterstützt DVI Auflösungen bis zu 1920x1200@60Hz (VGA: 2048x1536@60Hz).

39337: Console Schnittstellen: DVI-I (Female), 2 x USB 2.0 HID Type A (Female), 2 x USB 2.0 Type A (Female), 2 x 3.5mm (Female).
PC/Server Schnittstellen: 4 x DVI-I (Female), USB 2.0 Type B (Female), 2 x 3.5mm (Female).
Unterstützt DVI Auflösungen bis zu 1920x1200@60Hz (VGA: 2048x1536@60Hz).

39338: Console Schnittstellen: DVI-I (Female), 2 x USB 2.0 HID Type A (Female), 2 x USB 2.0 Type A (Female), 2 x 3.5mm (Female).
PC/Server Schnittstellen: 2 x DVI-I (Female), USB 2.0 Type B (Female), 2 x 3.5mm (Female).
Unterstützt DVI Auflösungen bis zu 2560x1600@60Hz (VGA: 2048x1536@60Hz).

39339: Console Schnittstellen: DVI-I (Female), 2 x USB 2.0 HID Type A (Female), 2 x USB 2.0 Type A (Female), 2 x 3.5mm (Female).
PC/Server Schnittstellen: 4 x DVI-I (Female), USB 2.0 Type B (Female), 2 x 3.5mm (Female).
Unterstützt DVI Auflösungen bis zu 2560x1600@60Hz (VGA: 2048x1536@60Hz).

39300: Console Schnittstellen: DVI-I Dual Head (Female), 2 x USB 2.0 HID Type A (Female), 2 x USB 2.0 Type A (Female), 2 x 3.5mm (Female).
PC/Server Schnittstellen: 2 x DVI-I Dual-Head (Female), USB 2.0 Type B (Female), 2 x 3.5mm (Female).
Unterstützt DVI Auflösungen bis zu 1920x1200@60Hz (VGA: 2048x1536@60Hz).

39301: Console Schnittstellen: DVI-I Dual Head (Female), 2 x USB 2.0 HID Type A (Female), 2 x USB 2.0 Type A (Female), 2 x 3.5mm (Female).
PC/Server Schnittstellen: 4 x DVI-I Dual-Head (Female), USB 2.0 Type B (Female), 2 x 3.5mm (Female).
Unterstützt DVI Auflösungen bis zu 1920x1200@60Hz (VGA: 2048x1536@60Hz).

39302: Console Schnittstellen: DVI-I Dual Head (Female), 2 x USB 2.0 HID Type A (Female), 2 x USB 2.0 Type A (Female), 2 x 3.5mm (Female).
PC/Server Schnittstellen: 2 x DVI-I Dual-Head (Female), USB 2.0 Type B (Female), 2 x 3.5mm (Female).
Unterstützt DVI Auflösungen bis zu 2560x1600@60Hz (VGA: 2048x1536@60Hz).

39303: Console Schnittstellen: DVI-I Dual Head (Female), 2 x USB 2.0 HID Type A (Female), 2 x USB 2.0 Type A (Female), 2 x 3.5mm (Female).
PC/Server Schnittstellen: 4 x DVI-I Dual-Head (Female), USB 2.0 Type B (Female), 2 x 3.5mm (Female).
Unterstützt DVI Auflösungen bis zu 2560x1600@60Hz (VGA: 2048x1536@60Hz).

39304: Console Schnittstellen: DisplayPort (Female), 2 x USB 2.0 HID Type A (Female), 2 x USB 2.0 Type A (Female), 2 x 3.5mm (Female).
PC/Server Schnittstellen: 2 x DisplayPort (Female), USB 2.0 Type B (Female), 2 x 3.5mm (Female).
Unterstützt Auflösungen bis zu 3840x2100@60Hz, MST-Hubs werden nicht unterstützt.

39305: Console Schnittstellen: DisplayPort (Female), 2 x USB 2.0 HID Type A (Female), 2 x USB 2.0 Type A (Female), 2 x 3.5mm (Female).
PC/Server Schnittstellen: 4 x DisplayPort (Female), USB 2.0 Type B (Female), 2 x 3.5mm (Female).
Unterstützt Auflösungen bis zu 3840x2100@60Hz, MST-Hubs werden nicht unterstützt.

39311: Console Schnittstellen: HDMI (Female), 2 x USB 2.0 HID Type A (Female), 2 x USB 3.0 Type A (Female), 2 x 3.5mm (Female).
PC/Server Schnittstellen: 4 x HDMI (Female), USB 3.0 Type B (Female), 2 x 3.5mm (Female).
Unterstützt Auflösungen bis zu 4096x2160@60Hz 4:2:0 8 Bit.

Installation

Bevor Sie mit der Installation beginnen, stellen Sie bitte sicher, dass alle Geräte ausgeschaltet sind.

1. Schließen Sie die Tastatur und die Maus an die USB-Anschlüsse der Console sowie das Display an den Videoanschluss der Console auf der Rückseite an. Schließen Sie bei Bedarf die Lautsprecher und das Mikrofon an die 3,5-mm-Audioanschlüsse der Console an.

2. Schließen Sie die Quellen an die PC-Anschlüsse auf der Rückseite mit USB Typ A auf B, DVI / DisplayPort / HDMI und 3,5-mm-Audiokabel (nicht im Lieferumfang enthalten) an.

3. Wenn alle Verbindungen hergestellt sind, schalten Sie bitte alle Geräte ein.

Betrieb

Dieser KVM-Switch bietet zwei Methoden zum Umschalten zwischen den Quellen: Drucktaste und Tastatur-Hotkeys.

Drucktaste an der Vorderseite
Drücken Sie zum manuellen Umschalten die Select-Taste auf der Frontplatte. Während des Schaltvorgangs blinkt eine weiße LED hinter der Schalttaste. Die LED leuchtet weiter, wenn die Umschaltung abgeschlossen ist und die Verbindungen hergestellt sind. Je nach Konfiguration werden nur die KVM-Ports (USB-Tastatur, -Maus und -Monitor) oder KVM + USB-Hub und/oder Audio-Ports umgeschaltet.

Um mehr über diese Funktionen zu erfahren, lesen Sie bitte die Tastatur-Hotkey-Umschaltoptionen unten. Die weißen (oder grünen) Port-LEDs beziehen sich auf den Status der KVM-Auswahl, die roten Port-LEDs beziehen sich auf den Auswahlstatus des USB-Hubs und zeigen den aktuell ausgewählten Port/Computer an.

Tastatur-Hotkeys
Hotkey-Befehle können durch das zweimalige Drücken der Standard-Codetaste ***Rollen*** (SCROLL LOCK) innerhalb von 2 Sekunden aktiviert werden.

Hotkey	**Funktion**
Rollen + Rollen + “1”, “2”, “3” or “4”	Schaltet direkt zu Port 1, 2, 3 oder 4.
Rollen + Rollen + “Y” (oder Z)	Bindet KVM & Hub-Umschaltung (Default, *Z für QWERTY kb!*).
Rollen + Rollen + “X”	Entkoppelt KVM- und Hub-Umschaltung.
Rollen + Rollen + “Q”	Bindet KVM & Audio-Umschaltung (Default).
Rollen + Rollen + “W”	Entkoppelt KVM & Audio-Umschaltung.
Rollen + Rollen + “F1”, “F2”, “F3”, “F4”	Schaltet USB-Hub zu Port 1, 2, 3 oder 4.
Rollen + Rollen + “F5”, “F6”, “F7”, “F8”	Schaltet Audiogeräte zu Port 1, 2, 3 oder 4.
Rollen + Rollen + ↓	Schaltet einen Port hinunter.
Rollen + Rollen + ↑	Schaltet einen Port hoch.
Rollen + Rollen + ←	Schaltet zum vorherigen Port.
Rollen + Rollen + “B”	Schaltet den Piepton An / Aus.
Rollen + Rollen + “S”	Schaltet auf Autoscan. Drücken Sie eine beliebige Taste, um den Autoscan zu stoppen.

Rollen + Rollen + “S” + (z) z= 0~9	Schaltet auf Autoscan und stellt eine Scan-Verzögerung im Bereich von 10~100 Sek. ein: 1= 10”; 2= 20”; 3= 30”; 4= 40”; 5= 50”; 6= 60”; 7= 70”; 8=80”; 9= 90”; 0=100”. Drücken Sie eine beliebige Taste, um den Autoscan zu stoppen.
Rollen + Rollen + “H” + “Num Lock”, “Caps Lock”, “F12” oder “Esc”*	Ändert die Codetaste von „***Rollen“*** auf die „**Num-”**, **„Feststell-”**, **„F12-”** oder **„Escape-Taste”***.

*: Um die Codetaste von den Fronttasten aus zu ändern, drücken Sie bitte die höchste Porttaste, bis Sie zwei kurze Pieptöne hören. Drücken Sie dann den gewählten neuen Hotkey auf Ihrer Tastatur. Der KVM-Switch bestätigt dies mit einem kurzen Piepton und der Hotkey ist dauerhaft geändert.

Fehlersuche

Bitte überprüfen Sie, ob alle Monitor- und USB-Kabelverbindungen fest angeschlossen sind, um den korrekten Betrieb des KVM-Switches zu gewährleisten.

Es wird kein Video angezeigt:

- Wenn der KVM-Switch auf den Universal-Hotkey mit einem Signalton reagiert, aber kein Monitorbild angezeigt wird, überprüfen Sie bitte, ob sich der aktuell ausgewählte Computer im Ruhezustand befindet oder ausgeschaltet ist.
- Bitte verwenden Sie hochwertige Videokabel, die so kurz wie möglich sind, bei HDMI und DP nicht länger als 2m. Der KVM-Switch sollte die gleiche Videoschnittstelle haben wie der Monitor (und die Grafikkarte). Die Verwendung unterschiedlicher Schnittstellen und Adapterkabel kann zu unvorhersehbaren Inkompatibilitäten führen.
- HDMI-Monitore an DVI-KVM-Switches: HDMI-Monitore liefern EDID-Informationen an den Computer, die es der Grafikkarte ermöglichen, Signale mit höherer Auflösung und Farbmodus/-tiefe auszugeben, als vom DVI-D-KVM-Switch unterstützt werden. Der KVM-Switch kann diese Signale nicht unterstützen und wird kein Bild angezeigt, es sei denn, das Signal der Grafikkarte wird auf DVI-D-kompatible Signale beschränkt, max. 1920x1200@60Hz RGB.
- DP-KVM-Switch: Bei der Verwendung von höheren Auflösungen wie 4K @ 60Hz können für den zuverlässigen Betrieb an leistungsstarken Grafikkarten nur 1m kurze hochwertige DP-Kabel verwendet werden. DP++ passive Protokollkonverter können mit max. 1m lange Monitorkabel verwendet werden. Aktive Protokollkonverter und MST-Hubs werden nicht unterstützt.

USB-Probleme:

- Schalten Sie die Anschlüsse nicht um und verwenden Sie Tastatur und Maus nicht, bis die Installation der USB-Treiber abgeschlossen ist (falls vom Betriebssystem des PCs gefordert).
- Schließen Sie die Tastatur und die Maus oder das Gerät direkt an den Computer an und überprüfen Sie den Status der installierten Treiber. Sobald die Treiber installiert sind, sollten die Geräte auch beim Anschluss an den KVM-Umschalter funktionieren.
- Die maximal unterstützte Entfernung bei USB 2.0 beträgt 5m, bei USB 3.0 3m. Wenn eine größere Entfernung erforderlich ist, verwenden Sie bitte ein aktive USB-Verlängerungskabel.

Consignes de sécurité



! ATTENTION !

Merci de lire attentivement ces instructions de sécurité et de les conserver avec le produit.
Le non-respect de ces précautions peut causer un choc électrique entrainant des blessures graves, voire mortelles, un incendie ou des dommages au produit.
Toucher les composants internes ou un câble endommagé peut provoquer un choc électrique pouvant entraîner la mort.
Cet appareil est une alimentation à découpage et peut fonctionner avec des tensions d'alimentation de 100...240 VAC Pour une utilisation dans le monde entier, quatre adaptateurs secteur différents sont inclus : Type Euro, type UK, type US/Japon et type Australie/Nouvelle-Zélande. Utilisez l'adaptateur secteur approprié comme indiqué sur la photo et assurez-vous qu'il est solidement fixé en place et qu'il ne se détache pas en tirant avant de l'installer dans une prise électrique.
Pour éviter les risques d'incendie, de choc électrique ou de dommages:

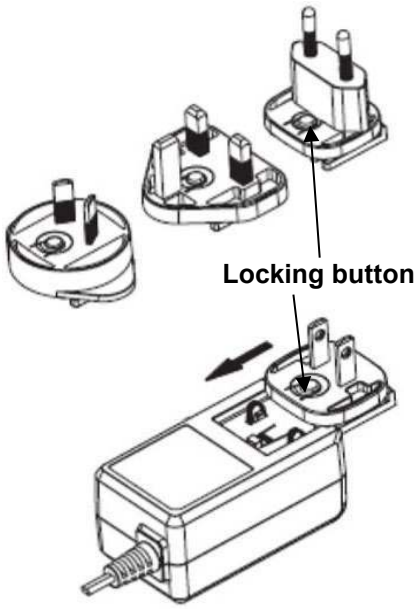
- N'ouvrez pas l'appareil ni son alimentation électrique. Il n'y a pas de pièces réparables par l'utilisateur à l'intérieur.
- Seul un personnel d'entretien qualifié est autorisé à effectuer toute réparation ou entretien.
- Ne jamais utiliser de câble endommagé.
- Ne pas mouiller le produit et ne pas l'exposer à l'humidité.
- N'utilisez pas ce produit à l'extérieur, il est destiné à un usage intérieur uniquement.
- Ne pas placer le produit à proximité de sources de chaleur. Toujours le placer dans un endroit suffisamment ventilé.
- Ne pas déposer de charge lourde sur le produit ou sur les câbles.
- Veuillez vous assurer que l'adaptateur utilisé est fermement fixé et verrouillé en place avant de l'insérer dans une prise murale.

Instructions d'utilisation de l'alimentation

Insérez la fiche requise dans l'adaptateur par l'avant. Les fiches sont clavetées pour éviter toute erreur d'insertion. Poussez fermement l'adaptateur vers l'arrière et laissez le loquet de la fiche se verrouiller en place. Avant de l'utiliser, assurez-vous que la fiche est bien verrouillée en place et qu'elle ne peut pas glisser sans appuyer sur le bouton de verrouillage.

Pour retirer et remplacer la fiche, poussez le bouton de verrouillage vers le bas et faites glisser la fiche vers l'avant.
N'insérez jamais la fiche séparément dans une prise de courant !

Assurez-vous que la fiche est bien verrouillée avant de l'utiliser.



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. Ce Switch KVM de bureau 2/4 ports DVI / DisplayPort / HDMI USB & Audio est soumis 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.

Ce commutateur KVM de connecter et de contrôler plusieurs ordinateurs équipés d'un port USB à partir d'un ensemble clavier, écran et souris, réduisant ainsi les coûts de matériel, optimisant l'espace de bureau et offrant des fonctionnalités avancées.

Contenu de l'emballage

- Switch KVM
- Alimentation multi-pays (UK, EU, US & AUS), Prise DC ronde: 5.5/2.1mm
- Ce manuel

Caractéristiques & Spécifications

- Commutation simplifiée de périphérique vidéo et USB via boutons poussoirs et raccourcis clavier
- Prend en charge les souris et clavier USB ainsi que des périphériques USB 2.0 ou USB 3.0/2.0 (en fonction du modèle) partagés sur les ordinateurs connectés
- Les ports de sortie audio permettent aux utilisateurs de connecter casques ou haut-parleurs pour ajouter un son immersif 2 canaux et un microphone, ils peuvent être isolés de la commutation pour une écoute audio ininterrompue
- Les versions DVI-I prennent en charge les signaux analogiques et numériques en utilisant des adaptateurs DVI vers VGA ou des câbles splitter
- Boitier métallique

39336: Interfaces Console: DVI-I (femelle), 2 x USB 2.0 HID Type A (femelle), 2 x USB 2.0 Type A (femelle), 2 x 3.5mm (femelle).
Interfaces PC/Serveur: 2 x DVI-I (femelle), USB 2.0 Type B (femelle), 2 x 3.5mm (femelle)
Prend en charge les résolutions DVI jusqu'à 1920x1200@60Hz (VGA: 2048x1536@60Hz).

39337: Interfaces Console: DVI-I (femelle), 2 x USB 2.0 HID Type A (femelle), 2 x USB 2.0 Type A (femelle), 2 x 3.5mm (femelle).
Interfaces PC/Serveur: 4 x DVI-I (femelle), USB 2.0 Type B (femelle), 2 x 3.5mm (femelle).
Prend en charge les résolutions DVI jusqu'à 1920x1200@60Hz (VGA: 2048x1536@60Hz).

39338: Interfaces Console: DVI-I (femelle), 2 x USB 2.0 HID Type A (femelle), 2 x USB 2.0 Type A (femelle), 2 x 3.5mm (femelle).
Interfaces PC/Serveur: 2 x DVI-I (femelle), USB 2.0 Type B (femelle), 2 x 3.5mm (femelle).
Prend en charge les résolutions DVI jusqu'à 2560x1600@60Hz (VGA: 2048x1536@60Hz).

39339: Interfaces Console: DVI-I (femelle), 2 x USB 2.0 HID Type A (femelle), 2 x USB 2.0 Type A (femelle), 2 x 3.5mm (femelle).
Interfaces PC/Serveur: 4 x DVI-I (femelle), USB 2.0 Type B (femelle), 2 x 3.5mm (femelle).
Prend en charge les résolutions DVI jusqu'à 2560x1600@60Hz (VGA: 2048x1536@60Hz).

39300: Interfaces Console: DVI-I Dual Head (femelle), 2 x USB 2.0 HID Type A (femelle), 2 x USB 2.0 Type A (femelle), 2 x 3.5mm (femelle).
Interfaces PC/Serveur: 2 x DVI-I Dual Head (femelle), USB 2.0 Type B (femelle), 2 x 3.5mm (femelle).
Prend en charge les résolutions DVI jusqu'à 1920x1200@60Hz (VGA: 2048x1536@60Hz).

39301: Interfaces Console: DVI-I Dual Head (femelle), 2 x USB 2.0 HID Type A (femelle), 2 x USB 2.0 Type A (femelle), 2 x 3.5mm (femelle).
Interfaces PC/Serveur: 4 x DVI-I Dual Head (femelle), USB 2.0 Type B (femelle), 2 x 3.5mm (femelle).
Prend en charge les résolutions DVI jusqu'à 1920x1200@60Hz (VGA: 2048x1536@60Hz).

39302: Interfaces Console: DVI-I Dual Head (femelle), 2 x USB 2.0 HID Type A (femelle), 2 x USB 2.0 Type A (femelle), 2 x 3.5mm (femelle).
Interfaces PC/Serveur: 2 x DVI-I Dual Head (femelle), USB 2.0 Type B (femelle), 2 x 3.5mm (femelle).
Prend en charge les résolutions DVI jusqu'à 2560x1600@60Hz (VGA: 2048x1536@60Hz).

39303: Interfaces Console: DVI-I Dual Head (femelle), 2 x USB 2.0 HID Type A (femelle), 2 x USB 2.0 Type A (femelle), 2 x 3.5mm (femelle).
Interfaces PC/Serveur: 4 x DVI-I Dual Head (femelle), USB 2.0 Type B (femelle), 2 x 3.5mm (femelle).
Prend en charge les résolutions DVI jusqu'à 2560x1600@60Hz (VGA: 2048x1536@60Hz).

39304: Interfaces Console: DisplayPort (femelle), 2 x USB 2.0 HID Type A (femelle), 2 x USB 2.0 Type A (femelle), 2 x 3.5mm (femelle).
Interfaces PC/Serveur: 2 x DisplayPort (femelle), USB 2.0 Type B (femelle), 2 x 3.5mm (femelle).
Prend en charge les résolutions jusqu'à 3840x2160@60Hz, les hubs MST ne sont pas pris en charge.

39305: Interfaces Console: DisplayPort (femelle), 2 x USB 2.0 HID Type A (femelle), 2 x USB 2.0 Type A (femelle), 2 x 3.5mm (femelle).
Interfaces PC/Serveur: 4 x DisplayPort (femelle), USB 2.0 Type B (femelle), 2 x 3.5mm (femelle).
Prend en charge les résolutions jusqu'à 3840x2160@60Hz, les hubs MST ne sont pas pris en charge.

39311: Interfaces Console: HDMI (femelle), 2 x USB 2.0 HID Type A (femelle), 2 x USB 3.0 Type A (femelle), 2 x 3.5mm (femelle).
Interfaces PC/Serveur: 4 x HDMI (femelle), USB 3.0 Type B (femelle), 2 x 3.5mm (femelle).
Prend en charge les résolutions jusqu'à 4096x2160@60Hz 4:2:0 8 bit.

Installation

Veuillez vous assurer que tous les appareils sont hors tension avant de débuter l'installation.

1. Connectez clavier et souris aux ports Console USB et l'écran au port Console Vidéo sur le panneau arrière. Connectez haut-parleurs et microphone aux ports Console audio 3.5mm si nécessaire.

2. Connectez les ports PC sources sur le panneau arrière avec des câbles USB Type A vers B, DVI / DisplayPort / HDMI et audio 3.5mm (non inclus).

3. Une fois toutes les connexions réalisées, veuillez mettre les appareils sous tension.

Utilisation

Ce switch KVM dispose de deux méthodes de commutation entre les sources: boutons poussoirs et raccourcis clavier.

Boutons poussoirs sur le panneau avant

Appuyez sur le bouton Select du panneau avant pour une commutation manuelle. Pendant le processus de commutation, une LED blanche située derrière le bouton de commutation clignote. La LED reste allumée lorsque la commutation est terminée et que les connexions sont établies. Selon la configuration, seuls les ports KVM (clavier, souris et moniteur USB) ou KVM + Hub USB et/ou ports audio sont commutés.

Pour en savoir plus sur ces fonctions, veuillez vous reporter aux options de commutation par de raccourci clavier ci-dessous. Les voyants blancs (ou verts) des ports font référence à l'état de la section KVM, les voyants rouges des ports font référence à l'état de la sélection du hub USB et indiquent le port/ordinateur actuellement sélectionné.

Raccourcis clavier

Les commandes de raccourci peuvent être activées en appuyant sur le code principal "**Arrêt défil**" + "**Arrêt défil** "* dans les 2 secondes.

Raccourci	**Fonction**
Code princip. + “1”, “2”, “3” ou “4”	Sélection du port ordinateur 1, 2, 3 ou 4.
Code princip. + “Z” (ou Y)	Relie la commutation KVM & Hub (par défaut, *Z pour clavier QWERTY !*).
Code princip. + “X”	Sépare la commutation KVM & Hub.
Code princip. + “Q”	Relie la commutation KVM & Audio (par défaut).
Code princip. + “W”	Sépare la commutation KVM & Audio.
Code princip. + “F1”, “F2”, “F3”, “F4”	Commute le hub USB vers le port 1, 2, 3 ou 4.
Code princip. + “F5”, “F6”, “F7”, “F8”	Commute les périphériques audio vers le port 1, 2, 3 ou 4.
Code princip. ↓	Commute vers le port inférieur.
Code princip. ↑	Commute vers le port supérieur.
Code princip. + ←	Commute vers le port précédent.
Code princip. + “B”	Commute on/off le signal par bip sonore.
Code princip. + “S”	Démarre l’Autoscan. Pressez une touche pour arrêter l’Autoscan.

Code princip. + “S” + (z) z= 0~9	Démarre l’Autoscan et règle un délai de scan dans une période de 10~100 sec.: 1= 10”; 2= 20”; 3= 30”; 4= 40”; 5= 50”; 6= 60”; 7= 70”; 8=80”; 9= 90”; 0=100”. Pressez une touche pour arrêter l’Autoscan.
Code princip. + “H” + “Verr.Num.”, “Caps Lock”, “F12” ou “Esc”*	Change le code principal vers **“Verr.Num.”**, **“Caps Lock”**, **“F12” ou “Esc”***.

*: Pour changer le code principal à partir des boutons poussoirs avant, appuyez sur le bouton du port le plus élevé jusqu'à ce que vous entendiez deux bips courts. Ensuite, appuyez sur le nouveau raccourci choisi sur votre clavier, le commutateur KVM le confirmera par un bip court et le code principal sera définitivement modifié.

Dépannage

Veuillez vérifier que toutes les connexions écran et USB sont fermement connectées pour assurer le bon fonctionnement du commutateur KVM.

Aucune image ne s’affiche:

- Si le commutateur KVM réagit au code principal par un signal sonore, mais qu'aucune image n'est affichée, vérifiez si l'ordinateur sélectionné est en mode veille ou éteint.
- Veuillez utiliser des câbles vidéo de haute qualité aussi courts que possible et pas plus de 2m pour l’HDMI et le DP. Le commutateur KVM doit avoir la même interface vidéo que le moniteur (et la carte graphique). L'utilisation d'interfaces et de câbles adaptateurs différents peut provoquer des incompatibilités imprévisibles.
- Ecrans HDMI sur commutateurs KVM DVI : Les moniteurs HDMI fournissent des informations EDID à l'ordinateur, permettant à la carte graphique de sortir des signaux de résolution et de mode/profondeur de couleur plus élevés que ceux pris en charge par le commutateur KVM DVI-D. Le commutateur KVM ne peut pas prendre en charge ces signaux. Le commutateur KVM ne peut pas prendre en charge ces signaux et ne montrera aucune image à moins que le signal de la carte graphique ne soit limité à des signaux compatibles DVI-D, max. 1920x1200@60Hz RGB.
- Commutateur KVM DP: Lors de l'utilisation des plus hautes résolutions comme 4K @ 60Hz, seuls des câbles DP courts de 1m de haute qualité peuvent être utilisés pour un fonctionnement fiable sur des cartes graphiques puissantes. Les convertisseurs de protocole passifs DP++ peuvent être pris en charge en utilisant des câbles de moniteur d'une longueur maximale de 1m. Les convertisseurs de protocole actifs et les Hubs MST ne sont pas pris en charge.

Problèmes USB:

- Ne changez pas de port et n'utilisez pas le clavier et la souris tant que l'installation des pilotes USB n'est pas terminée (si le système d'exploitation de l'ordinateur l'exige).
- Connectez le clavier et la souris ou le périphérique directement à l'ordinateur et vérifiez l'état des pilotes installés. Une fois les pilotes installés, les périphériques devraient également fonctionner lorsqu'ils sont connectés au commutateur KVM.
- La distance maximale prise en charge par l'USB 2.0 est de 5m, 3m pour l'USB 3.0. Si une distance plus longue est nécessaire, veuillez utiliser une rallonge active USB Lindy.

Istruzioni di sicurezza



! ATTENZIONE !

Per favore leggete la seguente informativa e conservate sempre questo documento con il prodotto.
La mancata osservanza di queste precauzioni può causare seri infortuni o la morte per folgorazione, incendi o danneggiare il prodotto.
Toccare i componenti interni o un cavo danneggiato può causare uno shock elettrico che può condurre alla morte.
Questo dispositivo ha un alimentatore a commutazione che può funzionare con tensioni di alimentazione all'interno del range 100…240 VAC. La fornitura comprende quattro adattatori AC per prese di tutto il mondo: Euro, UK, US/Giappone e Australia/Nuova Zelanda. Utilizzate l'adattatore AC appropriato e montatelo come mostrato nell'immagine, assicurandovi che sia fissato correttamente e che non si stacchi estraendolo dalla presa.
Per ridurre il rischio di incendi, folgorazione o danni:

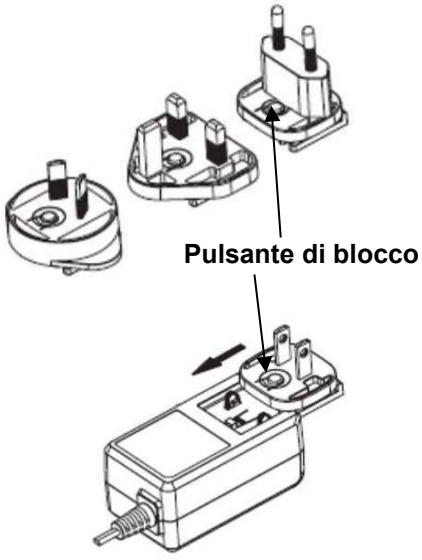
- Non aprite il prodotto o l'alimentatore. Non esistono componenti utilizzabili all'interno.
- La riparazione o manutenzione del prodotto può essere effettuata solo da personale qualificato.
- Non utilizzare mai cavi danneggiati.
- Non fate entrare il prodotto in contatto con acqua e non utilizzatelo in luoghi umidi.
- Questo prodotto è pensato esclusivamente per l'uso in ambienti interni.
- Non posizionate il prodotto nelle vicinanze di sorgenti di calore. Installatelo sempre in luoghi ben ventilati.
- Non appoggiate oggetti pesanti sul prodotto o sui cavi.
- Vi preghiamo di assicurarvi che ogni adattatore sia fermamente inserito e bloccato in sede prima di collegarlo a una presa di corrente.

Istruzioni per l'uso dell'alimentatore

Inserire la spina desiderata nell'adattatore dalla parte anteriore. Le spine sono dotate di una linguetta per evitare un inserimento errato. Spingere saldamente l'adattatore verso la parte posteriore e lasciare che il fermo della spina si blocchi in posizione. Prima dell'uso assicurarsi che la spina sia bloccata saldamente in posizione e non scivoli fuori senza spingere il pulsante di bloccaggio verso il basso.

Per rimuovere e sostituire la spina, spingere il pulsante di blocco verso il basso e far scorrere la spina verso la parte anteriore.
Non inserire mai la spina separatamente in una presa di corrente!

Assicurarsi che la spina sia bloccata saldamente prima dell'uso.



Introduzione

Grazie per aver acquistato lo switch KVM da tavolo a 2 / 4 porte DVI / DisplayPort / HDMI USB & Audio. Questo prodotto è stato progettato per fornire un funzionamento affidabile e sicuro. Beneficia della garanzia LINDY di 2 anni e del supporto tecnico gratuito a vita. Per assicurare un uso corretto, si prega di leggere attentamente questo manuale e conservarlo per riferimenti futuri.

Permette a diversi computer dotati di USB di essere collegati e controllati da una singola tastiera, monitor e mouse, riducendo così i costi dell'hardware, massimizzando lo spazio sulla scrivania e fornendo funzioni avanzate.

Contenuto della confezione

- Switch KVM
- Alimentatore Multi-country (UK, EU, US & AUS), Dimensioni jack DC: 5.5/2.1mm
- Questo manuale

Caratteristiche & Specifiche

- Semplice commutazione di dispositivi video e USB tramite pulsanti e hotkey
- Supporta mouse e tastiere USB e la condivisione di dispositivi USB 2.0 o USB 3.0/2.0 (a seconda del modello) tra i computer collegati
- Le uscite audio permettono agli utenti di collegare cuffie o altoparlanti per aggiungere un sistema audio 2 canali e un microfono che può essere configurato per escludere la commutazione audio per un ascolto senza interruzioni
- Le versioni DVI-I supportano sia segnali analogici che digitali utilizzando adattatori da DVI a VGA o cavi splitter (gli switch non convertono il segnale video)
- Struttura in metallo

39336: Interfacce console: DVI-I (femmina), 2 x USB 2.0 HID tipo A (femmina), 2 x USB 2.0 tipo A (femmina), 2 x 3.5mm (femmina). Interfacce PC/Server: 2 x DVI-I (femmina), USB 2.0 Tipo B (femmina), 2 x 3.5mm (femmina) Supporta risoluzioni DVI fino a 1920x1200@60Hz (VGA: 2048x1536@60Hz).

39337: Interfacce console: DVI-I (femmina), 2 x USB 2.0 HID tipo A (femmina), 2 x USB 2.0 tipo A (femmina), 2 x 3.5mm (femmina). Interfacce PC/Server: 4 x DVI-I (femmina), USB 2.0 Tipo B (femmina), 2 x 3.5mm (femmina). Supporta risoluzioni DVI fino a 1920x1200@60Hz (VGA: 2048x1536@60Hz).

39338: Interfacce console: DVI-I (femmina), 2 x USB 2.0 HID tipo A (femmina), 2 x USB 2.0 tipo A (femmina), 2 x 3.5mm (femmina). Interfacce PC/Server: 2 x DVI-I (femmina), USB 2.0 Tipo B (femmina), 2 x 3.5mm (femmina). Supporta risoluzioni DVI fino a 2560x1600@60Hz (VGA: 2048x1536@60Hz).

39339: Interfacce console: DVI-I (femmina), 2 x USB 2.0 HID tipo A (femmina), 2 x USB 2.0 tipo A (femmina), 2 x 3.5mm (femmina). Interfacce PC/Server: 4 x DVI-I (femmina), USB 2.0 Tipo B (femmina), 2 x 3.5mm (femmina).Supporta risoluzioni DVI fino a 2560x1600@60Hz (VGA: 2048x1536@60Hz).

39300: Interfacce console: DVI-I Dual Head (femmina), 2 x USB 2.0 HID Tipo A (femmina), 2 x USB 2.0 Tipo A (femmina), 2 x 3.5mm (femmina). Interfacce PC/Server: 2 x DVI-I Dual Head (femmina), USB 2.0 Tipo B (femmina), 2 x 3.5mm (femmina).Supporta risoluzioni DVI fino a 1920x1200@60Hz (VGA: 2048x1536@60Hz).

39301: Interfacce console: DVI-I Dual Head (femmina), 2 x USB 2.0 HID Tipo A (femmina), 2 x USB 2.0 Tipo A (femmina), 2 x 3.5mm (femmina). Interfacce PC/Server: 4 x DVI-I Dual Head (femmina), USB 2.0 Tipo B (femmina), 2 x 3.5mm (femmina). Supporta risoluzioni DVI fino a 1920x1200@60Hz (VGA: 2048x1536@60Hz).

39302: Interfacce console: DVI-I Dual Head (femmina), 2 x USB 2.0 HID Tipo A (femmina), 2 x USB 2.0 Tipo A (femmina), 2 x 3.5mm (femmina). Interfacce PC/Server: 2 x DVI-I Dual Head (femmina), USB 2.0 Tipo B (femmina), 2 x 3.5mm (femmina). Supporta risoluzioni DVI fino a 2560x1600@60Hz (VGA: 2048x1536@60Hz).

39303: Interfacce console: DVI-I Dual Head (femmina), 2 x USB 2.0 HID Tipo A (femmina), 2 x USB 2.0 Tipo A (femmina), 2 x 3.5mm (femmina). Interfacce PC/Server: 4 x DVI-I Dual Head (femmina), USB 2.0 Tipo B (femmina), 2 x 3.5mm (femmina). Supporta risoluzioni DVI fino a 2560x1600@60Hz (VGA: 2048x1536@60Hz).

39304: Interfacce console: DisplayPort (femmina), 2 x USB 2.0 HID Tipo A (femmina), 2 x USB 2.0 Tipo A (femmina), 2 x 3.5mm (femmina). Interfacce PC/Server: 2 x DisplayPort (femmina), USB 2.0 Tipo B (femmina), 2 x 3.5mm (femmina). Supporta risoluzioni fino a 3840x2160@60Hz, gli hub MST non sono supportati.

39305: Interfacce console: DisplayPort (femmina), 2 x USB 2.0 HID Tipo A (femmina), 2 x USB 2.0 Tipo A (femmina), 2 x 3.5mm (femmina). Interfacce PC/Server: 4 x DisplayPort (femmina), USB 2.0 Tipo B (femmina), 2 x 3.5mm (femmina). Supporta risoluzioni fino a 3840x2160@60Hz, gli hub MST non sono supportati.

39311: Interfacce console: HDMI (femmina), 2 x USB 2.0 HID Tipo A (femmina), 2 x USB 3.0 Tipo A (femmina), 2 x 3.5mm (femmina). Interfacce PC/Server: 4 x HDMI (femmina), USB 3.0 Tipo B (femmina), 2 x 3.5mm (femmina). Supporta risoluzioni fino a 4096x2160@60Hz 4:2:0 8 Bit.

Installazione

Prima di iniziare l'installazione, assicuratevi che tutti i dispositivi siano spenti.

1. Collegare la tastiera e il mouse alle porte USB della console e lo schermo alla porta video della console sul pannello posteriore. Collegare gli altoparlanti e il microfono alle porte audio da 3.5mm della console, se necessario.

2. Collegare le sorgenti alle porte PC sul pannello posteriore con cavi USB tipo A a B, DVI / DisplayPort / HDMI e audio da 3.5mm (non inclusi).

3. Una volta effettuati tutti i collegamenti, accendere tutti i dispositivi.

Utilizzo

Questo switch KVM presenta due metodi per passare da una sorgente all'altra: pulsanti e hotkeys.

Pulsanti pannello frontale

Premere il pulsante Select sul pannello frontale per la commutazione manuale. Durante il passaggio, un LED bianco dietro il pulsante di commutazione lampeggerà. Il LED rimarrà acceso quando la commutazione è completata e le connessioni sono stabilite. A seconda della configurazione, vengono commutate solo le porte KVM (tastiera, mouse e monitor USB) o KVM + Hub USB e/o porte audio.

Per saperne di più su queste caratteristiche, fate riferimento alle opzioni di commutazione hotkey qui sotto. I LED bianchi (o verdi) delle porte si riferiscono allo stato della sezione KVM, i LED rossi delle porte si riferiscono allo stato di selezione dell'hub USB e mostrano la porta/computer selezionata.

Hotkeys

I comandi possono essere abilitati premendo il codice guida "**Block Scorr**" + "**Block Scorr**"* entro 2 secondi.

Hotkey	**Funzione**
Codice guida + “1”, “2”, “3” or “4”	Selezione porta del computer 1, 2, 3 or 4.
Codice guida + “Z” (o Y)	Commutazione associata KVM & Hub (Default, *Z per tastiera QWERTY!*).
Codice guida + “X”	Sblocca la commutazione KVM & Hub
Codice guida + “Q”	Commutazione associata KVM & Hub (Default).
Codice guida + “W”	Sblocca la commutazione KVM & Hub
Codice guida + “F1”, “F2”, “F3”, “F4”	Commuta l'hub USB sulla porta 1, 2, 3 o 4.
Codice guida + “F5”, “F6”, “F7”, “F8”	Commuta l’audio sulla porta 1, 2, 3 o 4.
Codice guida ↓	Commutare la porta inattiva
Codice guida ↑	Commutare la porta attiva
Codice guida + ←	Commuta alla porta precedente.
Codice guida + “B”	Attiva/disattiva il segnale acustico.
Codice guida + “S”	Avvia l’Autoscan. Premere qualsiasi pulsante per interrompere l’Autoscan.
Codice guida + “S” + (z) z= 0~9	Avvia l'Autoscan e imposta il ritardo della scansione in un intervallo di 10~100 sec.: 1= 10”; 2= 20”; 3= 30”; 4= 40”; 5= 50”; 6= 60”; 7= 70”; 8=80”; 9= 90”; 0=100”. Premere qualsiasi pulsante per interrompere l’Autoscan.
Codice guida + “H” + “Num Lock”, “Caps Lock”, “F12” or “Esc”*	Cambia il codice guida a **“Num Lock”**, **“Caps Lock”**, **“F12”** oppure **“Esc”***.

*: Per cambiare la hotkey universale dai pulsanti del pannello frontale, premere il pulsante della porta più a monte finché non si sentono due brevi segnali acustici. Poi premere il nuovo tasto di scelta rapida, lo switch KVM lo confermerà con un breve segnale acustico e a questo punto il tasto di scelta rapida è cambiato permanentemente.

Risoluzione dei problemi

Si prega di controllare che tutte le connessioni del monitor e del cavo USB siano saldamente collegate per assicurare il corretto funzionamento dello switch KVM.

Nessun segnale video visualizzato:

- Se lo switch KVM reagisce alla hotkey con un segnale acustico, ma non viene visualizzata alcuna immagine sul monitor, si prega di controllare se il computer attualmente selezionato è in modalità sleep o spento.
- Si prega di utilizzare cavi video di alta qualità il più corti possibile e per HDMI e DP non più lunghi di 2m. Lo switch KVM dovrebbe avere la stessa interfaccia video del monitor (e della scheda grafica). L'utilizzo di interfacce e cavi adattatori diversi può causare incompatibilità imprevedibili.
- Monitor HDMI su switch KVM DVI: I monitor HDMI forniscono informazioni EDID al computer permettendo alla scheda grafica di emettere una risoluzione più alta e segnali di modalità/profondità di colore superiori a quelli supportati dallo switch KVM DVI-D. Lo switch KVM non può supportare questi segnali e non mostrerà alcuna immagine a meno che il segnale della scheda grafica non venga limitato a segnali compatibili DVI-D, max. 1920x1200@60Hz RGB.
- Switch KVM DP: Quando si utilizzano risoluzioni più alte come 4K @ 60Hz solo cavi DP corti da 1m di alta qualità possono essere usati per un funzionamento affidabile. I convertitori di protocollo passivo DP++ possono essere supportati usando cavi per monitor con lunghezza massima di 1m. I convertitori di protocollo attivi e gli hub MST non sono supportati.

Anomalie USB:

- Non commutare le porte o usare la tastiera e il mouse fino a che l'installazione dei driver USB non sia stata completata (se richiesto dal sistema operativo del PC)
- Collegare la tastiera e il mouse o il dispositivo direttamente al computer e controllare lo stato dei driver installati. Una volta che i driver sono installati, i dispositivi dovrebbero funzionare anche quando sono collegati allo switch KVM.
- La distanza massima supportata dallo standard USB 2.0 è di 5m, 3m per USB 3.0. Se è richiesta una distanza maggiore, si prega di utilizzare una prolunga attiva USB.

CE/FCC Statement

CE Certification
LINDY declares that this equipment complies with relevant European CE requirements.

CE Konformitätserklärung
LINDY erklärt, dass dieses Equipment den europäischen CE-Anforderungen entspricht

UKCA Certification
LINDY declares that this equipment complies with relevant UKCA requirements.

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.

The enclosed power supply has passed Safety test requirements, conforming to the US American versions of the international Standard IEC 60950-1 or 60065 or 62368-1.

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

Manufacturer (UK):
LINDY Electronics Ltd
Sadler Forster Way
Stockton-on-Tees, TS17 9JY
England
sales@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, as well as the UK, 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.

Tested to comply with
FCC standards.
For home and office use.

No. 39300-5, 39311, 39336-9
4th Edition, February 2021
lindy.com