



8 Port DisplayPort 1.2 & USB 2.0 KVM Switch

User Manual
Benutzerhandbuch
Manuel Utilisateur
Manuale

English
Deutsch
Français
Italiano



No. 39540

lindy.com

LINDY
CONNECTION PERFECTION

Safety Instructions

! 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.

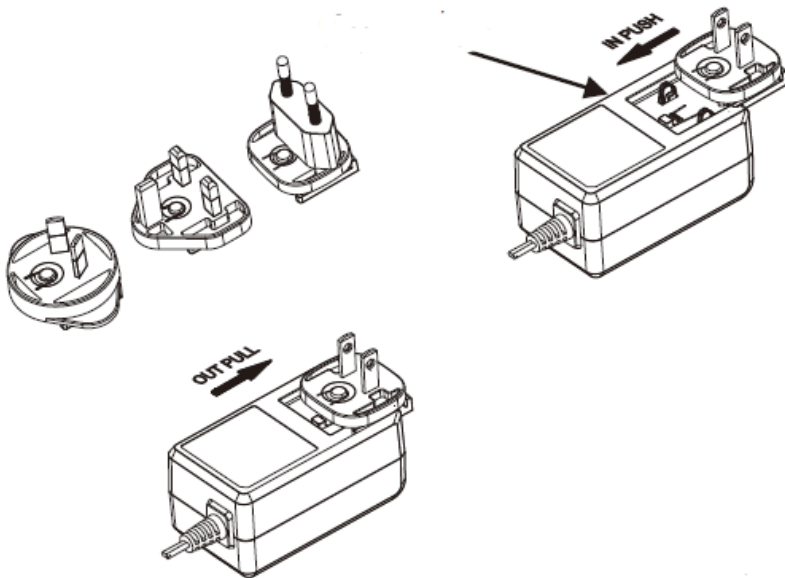
To reduce risk of fire, electric shocks or damage:

- 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

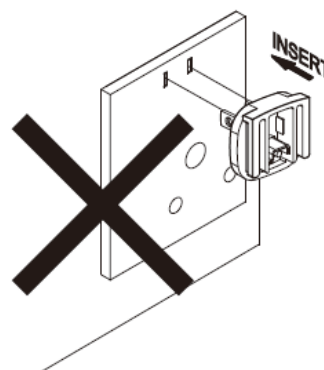
Attach the required adapter to the plug, the plugs are keyed to avoid incorrect insertion. Allow the latch on the adapter to engage into the recess on the plug.



CAUTION!

Keep out of reach of children.

NEVER insert the plug separately into a mains socket!



Introduction

Thank you for purchasing the 8 Port DisplayPort 1.2 & USB 2.0 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.

The 8 Port DisplayPort 1.2 & USB 2.0 KVM Switch is a 19" Rack mount solution for providing access and control over up to 8 workstations from a single keyboard, mouse and monitor; it supports audio signals and additional USB devices can be connected to the USB hub on the front panel and shared between the sources.

Package Contents

- 8 Port DisplayPort 1.2 KVM Switch
- 9VDC 2A Multi-country Power Supply (UK, EU, US & AUS), Barrel Size: 5.5/2.1mm DC Jack
- 19" Rack mount brackets with screws
- This Manual

Features

- Simple switching of DP, USB and Audio devices via push buttons and keyboard hotkeys
- Supports resolutions up to 3840x2160@60Hz 4:4:4 8bit
- USB Type A ports on the rear panel for connecting USB mouse and keyboard, USB 2.0 Type A Hub on the front panel for connecting and sharing additional USB devices
- PCs or servers can be connected to the host ports on the rear panel via standard DisplayPort, USB 2.0 Type A-B and 3.5mm audio cables (not included)
- 19" Rack mounted, occupies a single 1U space

Specification

- Console Interfaces: DisplayPort (Female), 2 x USB 2.0 Type A (Female), 3.5mm Audio (Female)
- PC/Server Interfaces: DisplayPort (Female), 8 x USB Type B (Female), 8 x 3.5mm Audio (Female)
- Black metal housing
- Operating Temperature: 0°C - 40°C (32°F - 104°F)
- Storage Temperature: -20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
- Humidity: 5 - 90% RH (non-condensing)

Installation

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

1. Connect a DisplayPort monitor to the CONSOLE port with a DisplayPort cable.
 2. Connect a USB Keyboard and Mouse to the designated USB ports on the rear panel.
 3. Connect 3.5mm speakers or headphones to the 3.5mm audio port on the rear panel.
 4. Connect up to 8 PCs or Servers to the PC ports on the rear panel using DisplayPort, USB Type A-B and 3.5mm audio cables (not included, maximum suggested length 3m).
 5. Once all connections are made please connect the power supply to the DC 9V port and power on all devices.
-

Operation

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

Front Panel Push Button

Press the appropriate port button on the front panel for manual switching. The switching will be confirmed by a beep and the PC LED will illuminate green. By default, PC port, USB hub and audio switching are bound together, the binding of the hub and other switching options like Autoscan, disabling the beep sound and changing default hotkeys can be changed with keyboard hotkeys (see below).

Keyboard Hotkeys

Hotkey commands can be activated by pressing the default leading code “**Scroll Lock**” + “**Scroll Lock**” within 2 seconds.

Hotkey	Function
Leading code + 01~08	Switch to the selected port number.
Leading code + ↑ or ↓	Switch to the next or previous.
Leading code + ←	Toggle between the previous port and current port.
Leading code + Z	Enable the binding of PC port and hub port control switching (enabled by default).
Leading code + X	Disable the binding of PC port and hub port control switching.
Leading code + B	Disable/Enable beep sound (enabled by default).
Leading code + S	Start Autoscan with default delay (10 sec.). 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 + F12 / Num Lock / Caps Lock / Scroll Lock	Change default hotkey choosing one from F12, Num Lock, Caps Lock and Scroll Lock*.

*Please Note: it is possible to change the default hotkey also by pressing and holding down button 8 until hearing two beeps, then release the button and press one from F12, Num Lock, Caps Lock and Scroll Lock key.

Troubleshooting**No video is displayed.**

- Check that all devices are powered on, if in doubt, turn off all devices and power them back on in the following sequence: KVM switch, display, source devices.
- Check that all HDMI connections between the display, KVM switch & source PCs are firmly secured within their respective ports.
- Check the length of the DisplayPort cables in use. It is recommended that high quality DP cables are used up to a maximum length of 3m (9.84ft).

Hotkey sequences are not working.

- Hotkey sequences will not be validated if too much time elapses between keystrokes. For best results, please identify which hotkey sequence you require prior to inputting any commands. Each keystroke should take place within 2 seconds of the previous one.
- Try with other leading codes; it can be changed from “Scroll Lock” (default) to “Num Lock” for example (see Hotkey table above).

Mouse, keyboard or device are not working.

- Unplug and reconnect the mouse, keyboard and devices in use.
 - Check the length of the USB cables in use. It is recommended that USB cables are used up to a maximum length of 3m (9.84ft).
 - There may be a compatibility issue with the connected keyboard and mouse, this can occur when using wireless peripherals. Please try using wired devices.
-

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.

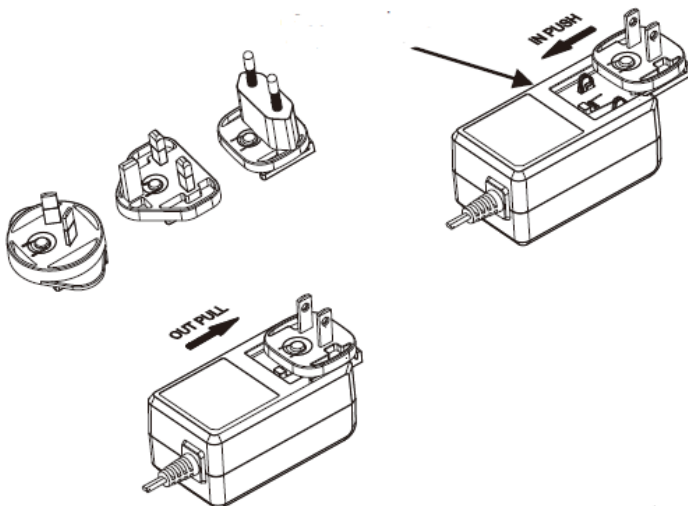
Um die Gefahr von Bränden, Stromschlägen oder Schäden zu verringern:

- 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

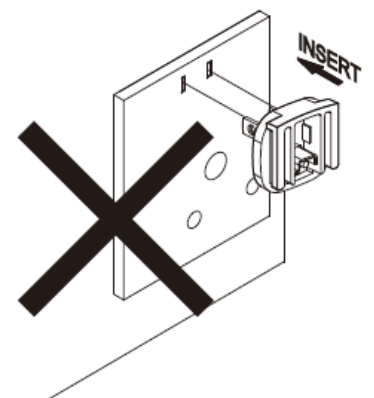


Anwendungshinweise für das Netzteil

Schieben Sie den gewünschten Adapter auf das Netzteil, bis der Adapter in der Verriegelung einrastet.

**ACHTUNG!**

Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Stecken Sie **niemals** nur den Adapter in die Steckdose!



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 8 Port DisplayPort 1.2 & USB 2.0 KVM Switch unterliegt einer 2-Jahres LINDY Herstellergarantie und lebenslangem kostenlosen, technischen Support. Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig und bewahren Sie sie auf.

Der 8 Port DisplayPort 1.2 & USB 2.0 KVM Switch ist eine 19“-Rack-Montage-Lösung. Er bietet Zugang und Kontrolle zu bis zu 8 Arbeitsplätzen mit einer einzigen Tastatur, Maus und Bildschirm. Er unterstützt Audio-Signale und zusätzliche USB-Geräte können an den USB-Hub auf der Vorderseite angeschlossen und von den Quellgeräten gemeinsam genutzt werden.

Lieferumfang

- 8 Port DisplayPort 1.2 KVM Switch
- 9VDC 2A Multi-Country Netzteil (UK, EU, US & AUS), DC-Hohlstecker: 5.5/2.1mm
- 19” Montagesatz mit Schrauben
- Dieses Handbuch

Eigenschaften

- Einfaches Umschalten zwischen DP-, USB- und Audiogeräten über Bedientasten am Gerät und Tastatur-Hotkeys
- Unterstützt Auflösungen bis 3840x1600@60Hz 4:4:4 8Bit
- USB Typ A-Anschlüsse auf der Rückseite zum Anschluss einer USB-Maus und -Tastatur, USB 2.0 Typ A-Hub auf der Vorderseite zum Anschluss zusätzlicher, gemeinsam genutzter, USB-Geräte
- PCs oder Server können via Standard DisplayPort-, USB 2.0 Typ A-B- und 3.5mm Audio-Kabel (nicht inklusive) an die Host-Ports auf der Rückseite des Switches angeschlossen werden
- Belegt nur eine einzige Höheneinheit in einem 19“-Rack

Spezifikationen

- Konsolenschnittstelle: DisplayPort (Buchse), 2x USB 2.0 Typ A (Buchse), 3.5mm Audio (Buchse)
- PC/Server Schnittstelle: DisplayPort (Buchse), 8x USB Typ B (Buchse), 8x 3.5mm Audio (Buchse)
- Schwarzes Metallgehäuse
- Betriebstemperatur: 0°C - 40°C (32°F - 104°F)
- Lagertemperatur: -20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
- Feuchtigkeit: 5-90% (nicht-kondensierend)

Installation

Stellen Sie sicher, dass alle Geräte ausgeschaltet sind, bevor Sie mit der Installation beginnen.

1. Schließen Sie einen DisplayPort-Monitor über ein DisplayPort-Kabel an den CONSOLE Port an.
 2. Verbinden Sie eine USB-Tastatur und -Maus mit den jeweiligen USB-Anschlüssen auf der Rückseite des Switches.
 3. Verbinden Sie 3.5mm-Lautsprecher oder -Kopfhörer mit dem 3.5mm Audio-Port auf der Rückseite.
 4. Schließen Sie bis zu 8 PCs oder Server an die PC-Ports auf der Rückseite an. Nutzen Sie hierfür DisplayPort-, USB Typ A-B- und 3.5mm Audio-Kabel (nicht inklusive).
 5. Wenn alle Verbindungen hergestellt wurden, schließen Sie das Netzteil an den DC 9V Port und schalten alle Geräte an.
-

Betrieb

Dieser KVM Switch bietet zwei Möglichkeiten zwischen den Quellen umzuschalten: Bedientasten an der Vorderseite oder Hotkeys.

Frontblendenbedienung

Zum manuellen Umschalten drücken Sie die entsprechende Taste an der Frontblende. Bei erfolgreichem Umschalten ertönt ein Signal und die PC LED leuchtet grün. Standardmäßig sind PC-Anschluss, USB-Hub und Audio-Switching miteinander verbunden. Die Auflösung dieser Bindung, ebenso wie das Ändern von Switching Optionen, das Deaktivieren des Signaltons und das Ändern der Standard-Hotkeys ist über Tastatur-Hotkeys möglich (siehe nachfolgende Tabelle).

Tastatur-Hotkeys

Hotkey-Steuerung wird durch zweimaliges Drücken (innerhalb von 2 Sekunden) der universellen Hotkey-Taste „Rollen“ aktiviert. Weitere Optionen des OSD-Menüs sind nachfolgend aufgeführt.

Hotkey	Function
Universelle Hotkey-Taste + 01~08	Umschalten zur gewünschten Port-Nummer.
Universelle Hotkey-Taste + ↑ or ↓	Schaltet einen Port hoch oder runter.
Universelle Hotkey-Taste + ←	Umschalten zwischen dem vorherigen Port und dem jetzigen.
Universelle Hotkey-Taste + Z	Aktivieren der Bindung der PC-Port und Hub-Port-Steuerungsumschaltung (standardmäßig aktiviert).
Universelle Hotkey-Taste + X	Deaktivieren der Bindung der PC-Port und Hub-Port-Steuerungsumschaltung.
Universelle Hotkey-Taste + B	Deaktivieren/Aktivieren des Signaltons (standardmäßig aktiviert).
Universelle Hotkey-Taste + S	Schaltet auf Autoscan (10 Sekunden Standard). Drücken Sie eine beliebige Taste, um den Autoscan zu stoppen.
Universelle Hotkey-Taste + S + (z) z= 0~9	Schaltet auf Autoscan mit Kanalzeit von 10 – 100 Sekunden. 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.
Universelle Hotkey-Taste + H + F12 / Num Lock / Caps Lock / Scroll Lock	Ändern der universellen Hotkey-Taste zu F12 / Num / Feststelltaste / Rollen*

*Bitte beachten Sie: Sie können die universelle Hotkey-Taste auch ändern, indem Sie die Taste von Port 8 gedrückt halten, bis zwei Pieptöne zu hören sind. Lassen Sie dann die Taste los und drücken Sie eine der Tasten F12, Num, Feststelltaste oder Rolle.

Fehlersuche

Es wird kein Bild angezeigt

- Stellen Sie sicher, dass alle Geräte eingeschaltet sind. Schalten Sie alle Geräte aus und dann in folgender Reihenfolge wieder ein: KVM Switch, Monitor, Quellgeräte.
- Überprüfen Sie die HDMI-Verbindungen zwischen Monitor, Display, KVM Switch & PCs.
- Prüfen Sie die Länge der verwendeten DisplayPort-Kabel. Es wird empfohlen qualitativ hochwertige DP-Kabel mit einer maximalen Länge von 3m (9.48ft) zu verwenden.

Hotkey-Sequenzen funktionieren nicht

- Hotkey-Sequenzen werden nicht validiert, wenn zwischen den Tastenanschlägen zu viel Zeit vergeht. Um optimale Ergebnisse zu erzielen, schauen Sie vorher nach, welche Hotkey-Sequenz Sie benötigen. Jeder Tastendruck sollte innerhalb von 2 Sekunden nach dem vorherigen erfolgen.
- Versuchen Sie es mit einer anderen universellen Hotkey-Taste. Diese kann von Rollen (voreingestellt) zum Beispiel zu Num geändert werden (siehe Hotkey-Tabelle oben).

Maus, Tastatur oder Gerät funktioniert nicht

- Trennen Sie die Verbindungen von Maus, Tastatur und anderen USB-Geräten und schließen Sie diese dann wieder an.
 - Überprüfen Sie die Länge der USB-Kabel. Es wird empfohlen USB-Kabel bis zu einer maximalen Länge von 3m (9.48ft) zu verwenden.
 - Möglicherweise liegt ein Kompatibilitätsproblem mit der angeschlossenen Tastatur oder Maus vor. Dies kann bei Verwendung von drahtlosen Peripheriegeräten auftreten. Bitte versuchen Sie es mit kabelgebundenen Geräten.
-

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 entraînant 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.

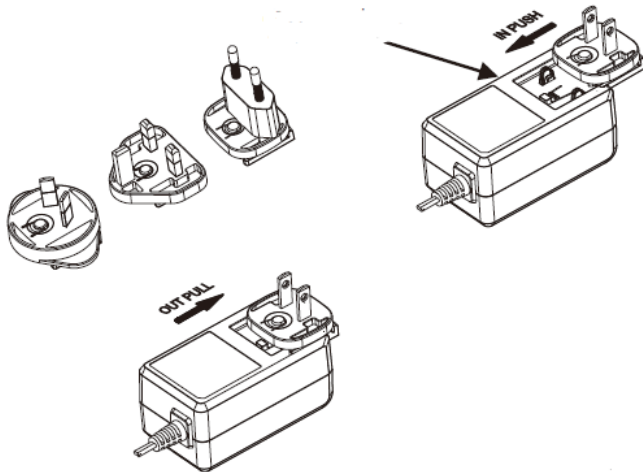
Pour éviter les risques d'incendie, de choc électrique ou de dommages:

- 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.



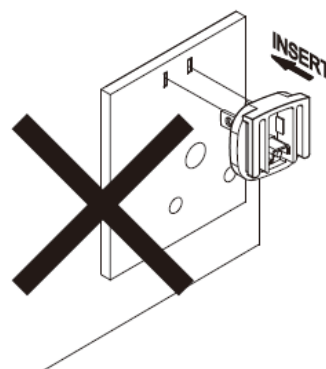
Instructions d'utilisation de l'alimentation

Fixez l'adaptateur requis à la prise, les prises sont clavetées pour éviter une mauvaise insertion. Laissez le loquet de l'adaptateur s'engager dans l'encoche de la fiche.

**ATTENTION !**

Ne pas laisser à la portée des enfants.

NE JAMAIS insérer l'adaptateur seul dans une prise secteur !



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 8 ports DisplayPort 1.2 & USB 2.0 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.

Le switch KVM 8 ports DisplayPort 1.2 & USB 2.0 est une solution pouvant se monter dans un rack 19" afin de fournir l'accès et le contrôle de jusqu'à 8 stations de travail à partir d'un ensemble clavier, souris et moniteur; il prend en charge les signaux audio et des périphériques USB additionnels qui se connectent au hub en façade et qui peuvent être partagés entre les sources.

Contenu de l'emballage

- Switch KVM DisplayPort 1.2, 8 ports
- Alimentation multi-pays 9VDC 2A (UK, EU, US & AUS), prise ronde: jack DC 5.5/2.1mm
- Equerres de montage en rack 19" avec visserie
- Ce manuel

Caractéristiques

- Commutation simplifiée de signaux DP, USB et Audio via boutons poussoirs et raccourcis clavier
- Prend en charge les résolutions jusqu'à 3840x2160@60Hz 4:4:4 8bit
- Ports USB Type A sur le panneau arrière pour la connexion de souris et clavier USB, hub USB 2.0 Type A sur le panneau avant pour la connexion et le partage de périphériques USB additionnels
- PC ou serveurs peuvent être connectés sur les ports hôtes ports du panneau arrière via des câbles DisplayPort, USB 2.0 Type A-B et audio 3.5mm (non inclus)
- Montage possible en rack 19", occupant un espace 1U

Spécifications

- Interfaces console: DisplayPort (femelle), 2 x USB 2.0 Type A (femelle), audio 3.5mm (femelle)
- Interfaces PC/Serveur: DisplayPort (femelle), 8 x USB Type B (femelle), 8 x audio 3.5mm (femelle)
- Boîtier en métal noir
- Température de fonctionnement: 0°C - 40°C (32°F - 104°F)
- Température de stockage: -20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
- Humidité relative: 5 - 90% RH (sans condensation)

Installation

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

1. Connectez un moniteur DisplayPort au port CONSOLE à l'aide d'un câble DisplayPort.
2. Connectez un clavier et une souris USB aux ports USB réservés à cet usage sur le panneau arrière.
3. Connectez des haut-parleurs ou un casque 3.5mm au port audio 3.5mm sur le panneau arrière.
4. Connectez jusqu'à 8 PC ou serveurs aux ports PC sur le panneau arrière en utilisant des câbles DisplayPort, USB Type A-B et audio 3.5mm (non fournis, longueur maximale recommandée 3m).
5. Une fois toutes les connexions réalisées, veuillez connecter l'alimentation au port DC 9V et mettez tous les appareils sous tension.

Utilisation

Ce switch KVM dispose de deux méthodes de commutation des sources: bouton poussoir et raccourcis clavier.

Bouton poussoir sur le panneau avant

Appuyez sur le bouton du port approprié sur le panneau avant pour une commutation manuelle. La commutation sera confirmée par un bip et la LED du PC s'allumera en vert. Par défaut, le port PC, le hub USB et la commutation audio sont liés ensemble, la liaison du hub et d'autres options de commutation comme l'autoscan, la désactivation du bip sonore et la modification des raccourcis clavier par défaut peuvent être modifiés avec les raccourcis clavier (voir ci-dessous)

Raccourcis clavier

Les raccourcis clavier peuvent être activés en appuyant sur la séquence de touche par défaut "Arrêt défilement" + "Arrêt défilement" dans un délai de 2 secondes.

Raccourci	Fonction
Séqu. défaut + 01~08	Commute vers le numéro de port sélectionné.
Séqu. défaut + ↑ or ↓	Commute vers le suivant ou précédent.
Séqu. défaut + ←	Bascule entre le port précédent et courant.
Séqu. défaut + Z	Active la liaison de contrôle du port du PC et du hub USB (activé par défaut).
Séqu. défaut + X	Désactive la liaison de contrôle du port PC et du hub USB.
Séqu. défaut + B	Désactive/Active le bip sonore (active par défaut).
Séqu. défaut + S	Démarre l'autoscan avec le délai par défaut (10 sec.). Pressez n'importe quel bouton pour arrêter l'autoscan.
Séqu. défaut + S + (z) z= 0~9	Démarre l'autoscan et règle le délai 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 n'importe quel bouton pour arrêter l'autoscan.
Séqu. défaut + H + F12 / Num Lock / Caps Lock / Scroll Lock	Change la touche de séquence par défaut entre F12, Num Lock, Caps Lock et Scroll Lock*.

* Veuillez noter: il est possible de changer la touche de raccourci par défaut également en appuyant sur le bouton 8 et en le maintenant enfoncé jusqu'à ce que vous entendiez deux bips, puis en relâchant le bouton et en appuyant sur l'une des touches F12, Num Lock, Caps Lock et Scroll Lock.

Dépannage

Aucune image ne s'affiche.

- Vérifiez que tous les appareils sont sous tension, en cas de doute, mettez tous les appareils hors tension et démarrez les dans l'ordre suivant: switch KVM, affichage, appareils source.
- Vérifiez que toutes les connexions DisplayPort entre l'affichage, le switch KVM et les PC source sont bien branchées dans leurs ports respectifs.
- Vérifiez la longueur des câbles DisplayPort utilisés. Il est recommandé d'utiliser des câbles DP de haute qualité avec une longueur maximale de 3m (9.84ft).

Les raccourcis clavier ne fonctionnent pas.

- Les séquences de raccourcis clavier ne seront pas validées si trop de temps passe entre les appuis sur les touches. Pour obtenir les meilleurs résultats, veuillez identifier quel raccourcis clavier vous chercher à initier avec de lancer une commande. Chaque appui de touche doit se faire dans les 2 secondes suivant la précédente.
- Essayez avec d'autres séquences par défaut; elles peuvent être changées par "Arrêt Défilement" (par défaut) ou "Verr.Num" ou "Verr. Maj" (voir tableau ci-dessus).

Souris, clavier ou périphériques ne fonctionnent pas.

- Débranchez puis rebranchez la souris, le clavier et les périphériques utilisés.
 - Vérifiez la longueur des câbles USB utilisés. Il est recommandé que les câbles USB utilisés soient d'une longueur maximale de 3m (9.84ft).
 - Il peut y avoir des problèmes de compatibilité avec les clavier et souris connectés, cela peut se produire lors d'utilisation avec des périphériques sans fils. Merci d'utiliser des périphériques filaires dans ce cas.
-

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:

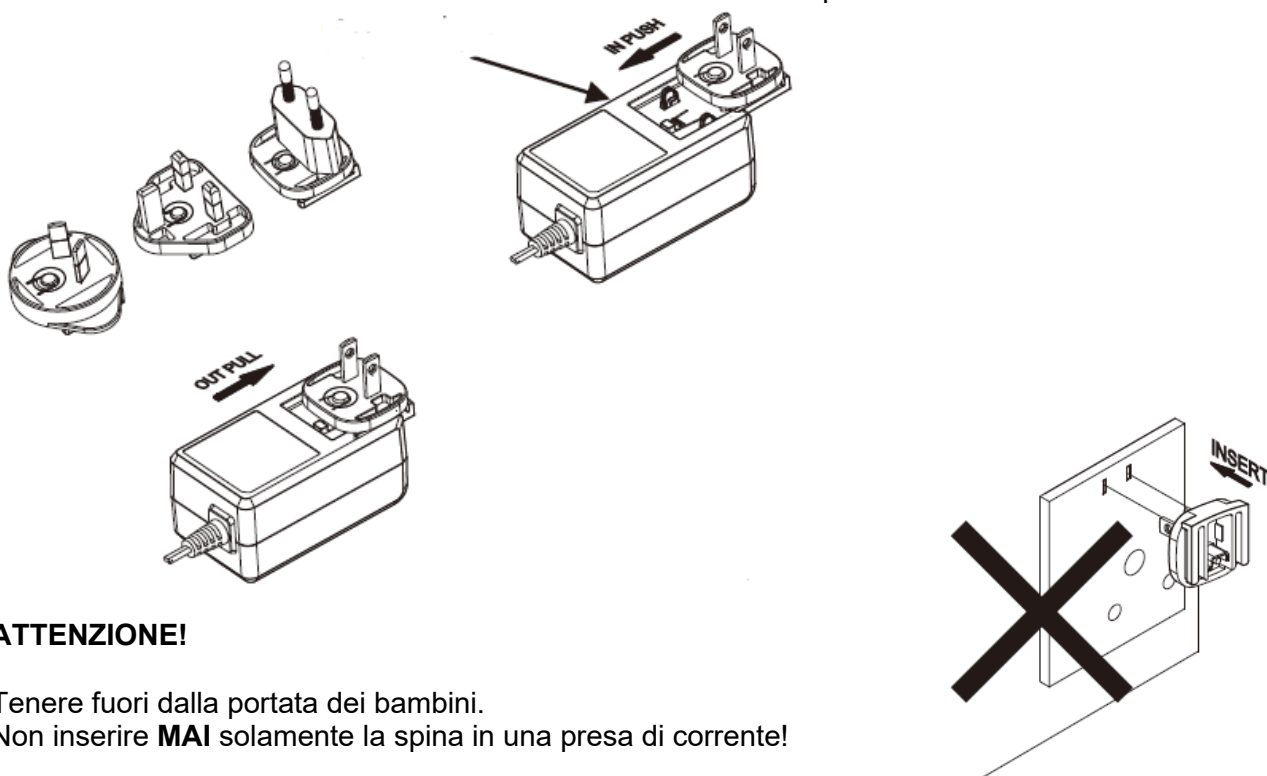
- Non aprite il prodotto o l'alimentatore. Non esistono componenti utilizzabili all'interno.
- La riparazione o manutenzione del prodotto può essere effettuata solo da personale qualificato.
- Non utilizzare mai cavi danneggiati.
- Non fate entrare il prodotto in contatto con acqua e non utilizzatelo 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

Fissare l'adattatore appropriato alla spina, le spine sono inserite con un perno per evitare l'inserimento errato.

Lasciare che il blocco dell'adattatore si innesti nell'incavo della spina.



ATTENZIONE!

Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Non inserire **MAI** solamente la spina in una presa di corrente!

Introduzione

Vi ringraziamo per aver acquistato questo Switch KVM DisplayPort 1.2 & USB 2.0 8 porte. 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.

Lo Switch KVM DisplayPort 1.2 & USB 2.0 8 porte è una soluzione a rack 19" per permettere il controllo di fino a 8 PC da una singola tastiera, mouse e monitor; supporta segnali audio e le periferiche USB aggiuntive possono essere collegate e condivise tra le sorgenti grazie all'hub USB sul pannello frontale.

Contenuto della confezione

- Switch KVM DisplayPort 1.2 & USB 2.0 8 porte
- Alimentatore 9VDC 2A Multi-Country (UK, EU, US & AUS), Dimensioni: 5.5/2.1mm DC Jack
- Staffe di montaggio da rack 19" con viti
- Questo manuale

Caratteristiche

- Semplice commutazione tra dispositivi DP, USB e audio tramite pulsanti e hotkey
- Supporta risoluzioni fino a 3840x2160@60Hz 4:4:4 8bit
- Porte USB Tipo A sul pannello posteriore per il collegamento di mouse e tastiera USB, Hub USB 2.0 Tipo A sul pannello anteriore per il collegamento e la condivisione di periferiche USB aggiuntive
- PC o server possono essere collegati alle porte host sul pannello posteriore tramite cavi DisplayPort standard, USB 2.0 tipo A-B e audio da 3.5mm (non inclusi)
- Montaggio rack 19", occupa un unico spazio 1U

Specifiche

- Interfaccia console: DisplayPort (femmina), 2 x USB 2.0 Tipo A (femmina), 3.5mm audio (femmina)
- Interfaccia PC/Server: DisplayPort (femmina), 8 porte USB Tipo B (femmina), 8 porte 3.5mm audio (femmina)
- Scocca in metallo, colore nero
- Temperatura operativa: 0°C - 40°C (32°F - 104°F)
- Temperatura di stoccaggio: -20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
- Umidità: 5 - 90% RH (senza condensa)

Installazione

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

1. Collegare il monitor DisplayPort alla porta CONSOLE con un cavo DisplayPort.
2. Collegare la tastiera e il mouse USB alle porte USB apposite sul pannello posteriore.
3. Collegare gli altoparlanti o le cuffie da 3,5 mm alla porta audio da 3,5 mm sul pannello posteriore.
4. Collegare fino a 8 PC o Server alle porte PC sul pannello posteriore utilizzando cavi DisplayPort, USB tipo A-B e audio 3.5mm (non inclusi, lunghezza massima consigliata 3m).
5. Una volta effettuati tutti i collegamenti, collegare l'alimentatore alla porta DC 9V e alimentare tutti i dispositivi.

Utilizzo

Questo switch KVM dispone di due metodi per passare da una sorgente all'altra: pulsanti e hotkey.

Pulsanti sul pannello frontale

Premere l'apposito pulsante di porta sul pannello frontale per la commutazione manuale. La commutazione sarà confermata da un segnale acustico e il LED del PC si illuminerà di verde. Per impostazione predefinita, la porta del PC, l'hub USB e la commutazione audio sono legati insieme, il binding dell'hub e altre opzioni di commutazione come l'Autoscan, la soppressione del segnale acustico e la modifica delle hotkey predefinite possono essere cambiate con le combinazioni di tasti sotto indicate.

Hotkey

Le hotkey possono essere attivate premendo il codice guida di default "Bloc Scorr" + "Bloc Scorr" entro 2 secondi.

Hotkey	Funzione
Codice guida + 01~08	Passa al numero di porta impostato.
Codice guida + ↑ or ↓	Passa alla porta successiva o alla precedente.
Codice guida + ←	Passa dalla porta precedente a quella corrente.
Codice guida + Z	Abilita la commutazione congiunta della porta del PC unita all'hub (abilitato di default).
Codice guida + X	Disabilita la commutazione congiunta della porta del PC unita all'hub.
Codice guida + B	Disabilita/Abilita il segnale acustico (abilitato di default).
Codice guida + S	Avvia l'autoscan con ritardo di scansione default di 10 sec. Premere un tasto qualsiasi per fermare l'autoscan.
Codice guida + S + (z) z= 0~9	Avvia l'autoscan e imposta il ritardo di scansione da 10~100 sec.: 1= 10"; 2= 20"; 3= 30"; 4= 40"; 5= 50"; 6= 60"; 7= 70"; 8=80"; 9= 90"; 0=100". Premere un tasto qualsiasi per fermare l'autoscan.
Codice guida + H + F12 / Num Lock / Caps Lock / Bloc Scorr	Cambia la hotkey predefinita scegliendo un altro tasto tra F12, Num Lock, Caps Lock e Bloc Scorr*.

*Nota: è possibile cambiare la hotkey predefinita anche premendo e tenendo premuto il tasto 8 fino a quando non si sentono due bip, quindi rilasciare il tasto e premere un tasto a scelta tra F12, Num Lock, Caps Lock e Bloc Scorr.

Troubleshooting**Non viene visualizzato alcun video**

- Controllare che tutti i dispositivi siano accesi, in caso di dubbio, spegnere tutti i dispositivi e riaccenderli nella sequenza seguente: Switch KVM, display, dispositivi sorgente.
- Controllare che tutti i collegamenti HDMI tra il display, lo switch KVM e i PC sorgente siano collegati saldamente alle rispettive porte.
- Controllare la lunghezza dei cavi DisplayPort in uso. Si raccomanda di utilizzare cavi DP di alta qualità fino ad una lunghezza massima di 3m (9.84ft).

Le hotkeys non funzionano

- Le hotkeys non vengono validate se trascorre troppo tempo tra una pressione e l'altra dei tasti. Per ottenere i migliori risultati, si prega di identificare quale sequenza hotkeys si necessita prima di immettere qualsiasi comando. Ogni sequenza di tasti dovrebbe avvenire entro 2 secondi dalla precedente.
- Provare con altri codici principali; può essere cambiato da "Bloc Scorr" (default) a "Num Lock" (vedi tabella Hotkeys sopra).

Il mouse, la tastiera o le periferiche non funzionano

- Scollegare e ricollegare il mouse, la tastiera e le periferiche in uso.
 - Controllare la lunghezza dei cavi USB in uso. Si raccomanda di utilizzare cavi USB fino ad una lunghezza massima di 3m (9.84ft).
 - Potrebbe esserci un problema di compatibilità con la tastiera e il mouse collegati, questo può verificarsi quando si utilizzano periferiche wireless. Si prega di provare ad utilizzare dispositivi cablati.
-

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 Richtlinie 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. 39540
1st Edition, January 2021
lindy.com