

HDMI Switch Remote 3:1 and 5:1

User Manual
Benutzerhandbuch
Manuel Utilisateur
Manuale d'uso

English
Deutsch
Français
Italiano

No. 38034 Version 3:1
No. 38035 Version 5:1



Tested to comply with FCC Standards
For Home and Office Use

www.LINDY.com

© LINDY ELECTRONICS LIMITED & LINDY-ELEKTRONIK GMBH - FIRST EDITION DEC 2012

English Manual

Introduction

This switch allows you to connect three or five HDMI devices to a single HDMI equipped TV or projector and then switch between them using a push button or remote control. The maximum cable length is 15m from the source to the switch and 15m from the switch to the display. We recommend using LINDY Super Long Distance Premium or GOLD cables for the best performance.

Features

- High Speed HDMI, HDCP and DVI 1.0 compatible
- Supports 3D and 12-bit deep color, Full HD 1080p
- Supported resolutions:
 - HDTV: 480i/p, 576i/p, 720p & 1080i/p
 - PC: up to 1920x1200
- Frequency bandwidth 2.5Gbps / 225MHz
- LED channel selection indicators
- Easy to install and simple to operate

Package Contents

- LINDY 3 or 5 Port HDMI Switch
- Infra-red remote control
- IR sensor with cable
- This User Manual

Connection and Operation

- Connect the HDMI cables from your source devices to the **HDMI Input** ports
- Connect a HDMI cable from your display, monitor or projector into the **HDMI Output** port on the switch
- Connect the IR sensor and fix it with the enclosed adhesive sticker at an appropriate position if you want to use the supplied IR remote control to switch ports
- This switch has an optional PSU port: round Mini DC connector 3.5mm/1.3mm. If your HDMI ports on your source devices do not support enough power over HDMI you will need to use an appropriate regulated 5VDC (positive center pin) power supply, i.e. LINDY No.73843

You can switch channels either from the remote control or via push button on the top of the switch.

The device also has an automatic switch function. This function will automatically change the source ports when a new device is connected.

Deutsches Benutzerhandbuch

Einführung

Dieser HDMI Umschalter kann zwischen bis zu 3 bzw. 5 HDMI Quellen sowohl per Fernbedienung wie per Taste am Switch umschalten. Er schaltet ebenfalls auf ein neues eingeschaltetes oder gerade angeschlossenes Gerät um.

Die maximal unterstützte Kabellänge beträgt jeweils 15m am Eingang und am Ausgang, vorausgesetzt Sie verwenden hochwertiges LINDY Super Long Distance Premium oder GOLD Kabel.

Eigenschaften

- High Speed HDMI, HDCP und DVI 1.0 kompatibel
- Unterstützt 3D und 12 Bit Farbtiefe, Full HD 1080p
- Unterstützte Auflösungen, PC: bis 1920x1200, HDTV: 480i/p, 576i/p, 720p, 1080i/p
- Bandbreite 2.5Gbps / 225MHz,
- Portanzeige-LEDs
- Einfach zu installieren und leicht handzuhaben

Lieferumfang

- LINDY 3 oder 5 Port HDMI Switch
- Infrarot Fernbedienung
- IR Sensor mit Kabel
- Dies Handbuch

Anschluss und Betrieb

- Schließen Sie die HDMI Kabel von Ihren Signalquellen zum Umschalter an
- Schließen Sie die HDMI Kabel vom Umschalter zum Display/Projektor an
- Schließen Sie das Kabel vom IR-Sensor an und befestigen Sie den IR-Sensor an geeigneter Position mit dem beiliegenden Selbstklebeband
- Dieser Umschalter hat eine Mini-DC Rundanschlussbuchse (3,5mm/1,3mm) für ein optionales Netzteil. In sehr seltenen Fällen, wenn Ihre HDMI Signalquellen nicht genügend Strom über die HDMI-Anschlüsse liefern, können Sie hier ein geregeltes 5VDC Netzteil (Plus auf Mittenanschluss) anschließen (Art.-Nr.70221 oder 73843).

Zum Wechseln der Ports / des Kanals können Sie entweder die Fernbedienung oder die Taste am Umschalter verwenden. Bitte beachten Sie auch, dass der Umschalter ebenfalls automatisch auf einen neu angeschlossenen aktiven HDMI Port umschaltet

CE Certification

This equipment complies with the requirements relating to electromagnetic compatibility, EN55024 and EN55022 for ITE. It has been manufactured under the scope of RoHS compliance.

FCC Warning

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. 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



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

Europe, United Kingdom

In 2006 the European Union introduced regulations (WEEE) for the collection and recycling of all waste electrical and electronic equipment. It is no longer allowable to simply throw away electrical and electronic equipment. Instead, these products must enter the recycling process.

Each individual EU member state has implemented the WEEE regulations into national law in slightly different ways. Please follow your national law when you want to dispose of any electrical or electronic products. More details can be obtained from your national WEEE recycling agency.

Battery Remark: Do not put empty batteries in your domestic waste bin. Empty batteries can be returned for recycling at our trade counter or at your local household recycling center. The raw materials enclosed in batteries such as Zinc, Iron and Nickel can be reused to a very large proportion. The recycling of batteries and disused/obsolete electronic equipment is one of the most efficient environment protection actions you can easily take.

Germany / Deutschland

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. Dieses Gesetz verbietet das Entsorgen von entsprechenden, auch alten, Elektro- und Elektronikgeräten über die Hausmülltonne! Diese Geräte müssen den lokalen Sammelsystemen bzw. örtlichen Sammelstellen zugeführt werden! Dort werden sie kostenlos entgegen genommen. Die Kosten für den weiteren Recyclingprozess übernimmt die Gesamtheit der Gerätehersteller.

Batteriehinweis: Dieses Produkt enthält in der Fernbedienung eine Lithium (Li)-Batterie. Es ist verboten leere Batterien und Akkus im Hausmüll zu entsorgen. Sie können die leere Batterie entnehmen und im Handel oder an den Recyclinghöfen kostenlos abgeben. Gesammelte Batterien und Akkus werden wiederverwertet und wertvolle Rohstoffe wie Eisen, Zink oder Nickel werden wieder zurück gewonnen. **Batterie- und Geräte recycling ist so einer der leichtesten Umweltschutzbeiträge an dem Sie aktiv teilnehmen können.**

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.

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.



Tested to comply with FCC Standards
For Home and Office Use

LINDY No. 38034, 38035

Manuel Utilisateur

Introduction

Ce switch vous permet de connecter 3 appareils HDMI sur un téléviseur ou projecteur HDMI et de commuter ensuite entre les appareils sources à l'aide du bouton sur le switch ou de la télécommande. La commutation se fait automatiquement sur la dernière source active.

La longueur maximale recommandée de câble est de 15m de la source au switch et de 15m du switch au périphérique d'affichage en utilisant les câbles de la gamme LINDY Super Long Distance Premium ou les câbles de la gamme GOLD.

Caractéristiques

- Compatible HDMI High Speed, HDCP et DVI 1.0
- Prise en charge 3D et 12-bit deep color, Full HD 1080p
- Résolutions prises en charge - PC: jusqu'à 1920x1200, HDTV: 480i/p, 576i/p, 720p, 1080i/p
- Bande passante 2.5Gbps / 225MHz
- Indicateurs LED de sélection du canal
- Facile à installer et simple d'utilisation

Contenu

- Switch HDMI LINDY 3 ou 5 ports
- Télécommande infra-rouge
- Capteur IR avec câble
- Ce manuel

Connexion et utilisation

- Connectez les cables HDMI de vos appareils source aux **ports d'entrée HDMI (Input)**
- Connectez un câble HDMI de votre écran, moniteur ou projecteur au **port de sortie HDMI (Output)** sur le switch
- Connectez le capteur IR et fixez-le à l'aide de l'autocollant joint à un emplacement approprié, si vous souhaitez utiliser la télécommande infra-rouge fournie pour commuter les ports.
- Ce switch possède un connecteur d'alimentation optionnelle: prise ronde Mini DC 3.5mm/1.3mm. Dans le cas où vos sources HDMI ne fournissent pas suffisamment de puissance pour l'alimentation en HDMI, vous devrez utiliser une alimentation régulée appropriée 5VDC (plus au centre), par exemple. N°Art.73843 ou N°Art.70221 LINDY

Vous pouvez commuter les ports soit à l'aide de la télécommande ou grâce au bouton présent sur le dessus du boîtier du switch. Le switch commute automatiquement sur la dernière source HDMI démarrée.

Manuale d'uso

Introduzione

Questo switch consente di connettere 3 dispositivi HDMI ad una singola TV o Proiettore dotato di porte HDMI e passare da una sorgente all'altro con il pulsante integrato o il telecomando. Lo switch commuta anche automaticamente sulla porta collegata ad un dispositivo che viene acceso..

La lunghezza massima raccomandata dei cavi di collegamento è 15m dalle sorgenti allo switch e 15m dallo switch al display utilizzando cavi LINDY Super Long Distance Premium o Premium GOLD.

Caratteristiche

- Supporta gli standard High Speed HDMI, HDCP e DVI 1.0
- Supporta 3D e 12-bit deep color, Full HD 1080p
- Supporta risoluzioni PC: fino a 1920x1200, HDTV: 480i/p, 576i/p, 720p, 1080i/p
- Larghezza di Banda / Frequenza 2.5Gbps / 225MHz
- LED di segnalazione canale attivo
- Facile da installare e semplice da utilizzare

Contenuto della Confezione

- Switch HDMI LINDY a 3 o 5 Porte
- Telecomando a Infra-rossi
- Sensore IR con cavo
- Questo Manuale

Installazione ed utilizzo

- Collegate i cavi HDMI dalle sorgenti alle porte **HDMI Input** dello switch
- Collegate il cavo HDMI dal vostro display, monitor o proiettore nella porta **HDMI Output** sullo switch
- Collegate il sensore IR e fissatelo con l'adesivo fornito a corredo in posizione appropriata nel caso vogliate utilizzare il telecomando per selezionare la porta attiva dello switch.
- Lo switch ha una porta per un alimentatore opzionale con connettore Mini DC rotondo 3.5mm/1.3mm . Solo in rari casi, quando le sorgenti non forniscono sufficiente alimentazione attraverso il bus HDMI sarà necessario utilizzare un alimentatore da 5VDC (positivo al centro) come gli articoli LINDY cod.73843 o 70221

Potete selezionare la porta attiva sia con il telecomando che con il pulsante posto sopra il dispositivo. Lo switch seleziona automaticamente la porta collegata ad una sorgente che viene accesa. .