

LINDY®

CONNECTION PERFECTION

2 Port Bi-Directional 4K HDMI Switch

User Manual
Benutzerhandbuch
Manuel Utilisateur
Manuale

English
Deutsch
Français
Italiano



No. 38036

www.lindy.com



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

Introduction

Thank you for purchasing the LINDY 2 Port Bi-Directional 4K HDMI Switch. This device can be used to switch between two sources to show one display or can be used to display a signal on one of two screens. The switch can support up to 4K and 3D 1080p resolutions.

Features

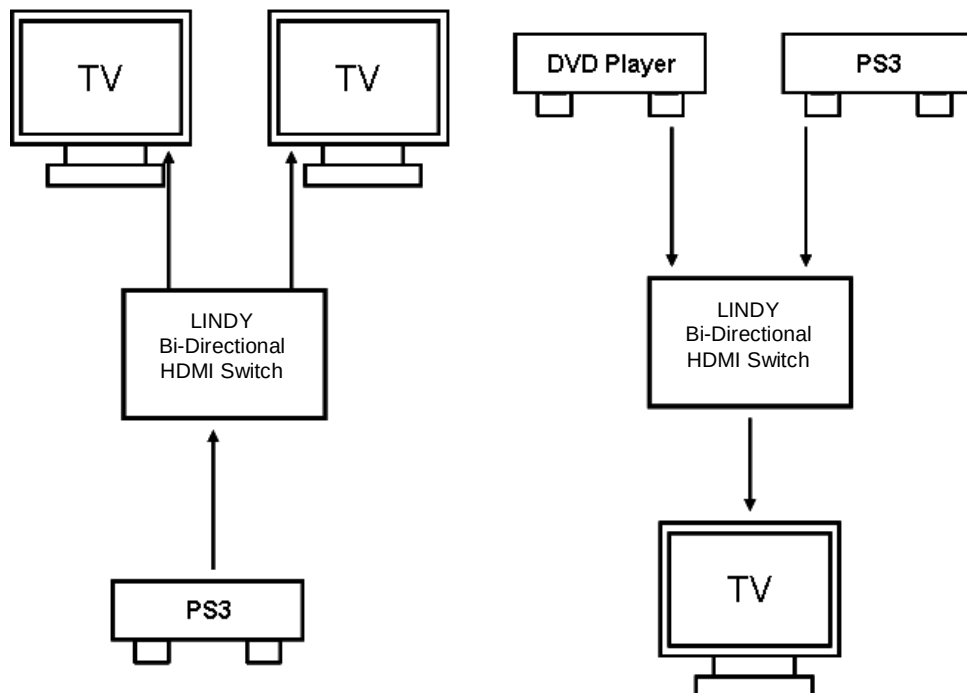
- Fully compliant with 1.4 HDMI specification
- Supports 4K, 3D 1080p resolutions
- HDCP and CEC supported
- Cable lengths of 5m in and 5m out supported

Specification

- HDMI Type A Female connectors
- Dimensions: 50x52x20mm (WxDxH)
- Maximum current: 15ma

Installation

- Connect the cables from your source devices and your displays before powering on any devices. Power on your source device first, then power on your displays. Use the switch to select your desired channel.



Notes on using DVI equipped devices:

To connect DVI equipped devices you can use either modular DVI/HDMI adapters or DVI/HDMI adapter cables. Be aware that DVI is a 'video only' interface; audio signals are not supported when using DVI source devices. Also, please note that DVI equipped displays must support HDCP signal decoding to display HDCP protected HDMI signals. HDCP compatible displays will normally feature the **HD Ready** logo.

Einführung

Mit diesem bidirektionalen 2:1 und 1:2 HDMI Switch haben Sie einen universell einsetzbaren HDMI Umschalter erworben. Er kann sowohl zwischen zwei Signalquellen umschalten als auch zwischen einer Signalquelle und zwei Zielgeräten, z.B. TV-Gerät und Beamer – siehe Grafik unten.

Er unterstützt Full HD 1080p mit 3D sowie 4K UHD mit bis zu 30Hz.

Eigenschaften

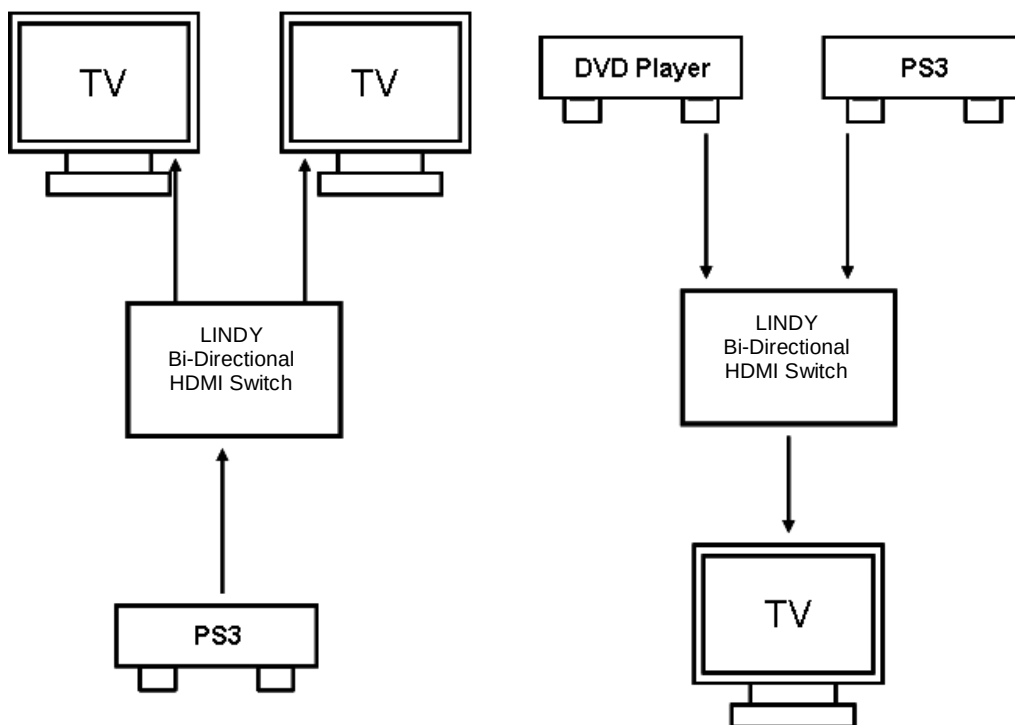
- Voll kompatibel mit der 1.4 HDMI Spezifikation
- Unterstützt Auflösungen bis 4K @ 30Hz und 3D bei Full HD 1080p
- Unterstützt HDCP und CEC
- Unterstützt Kabellängen bis 5m am Ein- und Ausgang

Spezifikationen

- HDMI Typ A Anschlüsse
- Abmessungen: ca. 5 x 5 x 2 cm (BxLxH)
- Leistungsaufnahme: ca. 15 mA

Installation

Schließen Sie einfach nur die HDMI Kabel zwischen Ihren Geräten an beginnend an den HDMI Signalquellen. Falls es Probleme gibt schalten Sie alle Geräte aus und schalten Sie sie von der Signalquelle kommend nacheinander ein. Drücken Sie den Schalter am Switch zum Umschalten der Kanäle

**Hinweis für Geräte mit DVI Anschluss:**

Geräte mit DVI-Anschluss können bei Verwendung von DVI-HDMI-Adaptern bzw. -Adapterkabeln verwendet werden. Als Zielgerät (TV, Beamer, ...) müssen Sie HDCP unterstützen falls die HDMI-Signalquelle ein kopiergeschütztes Signal liefert.

Introduction

Merci d'avoir choisi le Switch HDMI Bidirectionnel 2 Ports 4K LINDY. Cet appareil peut être utilisé pour commuter entre deux sources pour les afficher sur un écran ou pour afficher un signal sur l'un des deux écrans. Il prend en charge les résolutions jusqu'au 4K et 3D 1080p.

Caractéristiques

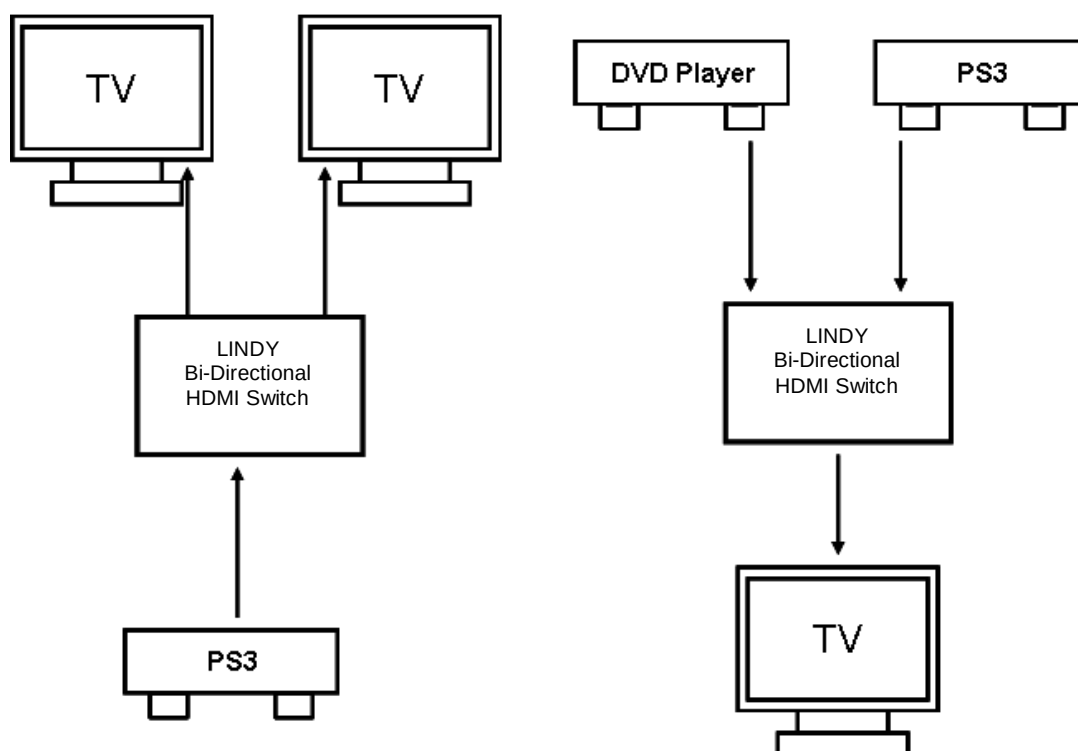
- Compatibilité complète avec les spécifications HDMI 1.4
- Prise en charge des résolutions 4K, 3D 1080p
- Prend en charge HDCP et CEC
- Prise en charge des longueurs de câbles de 5m en entrée comme en sortie

Spécification

- Connectique HDMI Type A femelle
- Dimensions: 50x52x20mm (LxIxH)
- Courant maximum: 15ma

Installation

Connectez les câbles de vos appareils sources et vos affichages avant de mettre sous tension les appareils. Mettez sous tension votre source, puis vos affichages. Utilisez le bouton pour sélectionner la voie désirée.



Notes sur l'utilisation d'équipements DVI:

Pour raccorder des appareils équipés en DVI, vous pouvez utiliser au choix soit des adaptateurs modulaires DVI/HDMI ou des câbles adaptateurs DVI/HDMI. Soyez conscient qu'en DVI l'interface ne gère que les signaux vidéo; les signaux audio ne sont pas pris en charge en utilisant une source DVI. Veuillez également noter, que les affichages DVI doivent prendre en charge le décodage HDCP pour afficher les signaux HDMI encodés en HDCP. Les affichages compatibles HDCP doivent normalement être identifiés par le logo **HD Ready**.

Introduzione

Grazie per aver acquistato lo Switch HDMI 4K 2 porte bidirezionale di LINDY. Questo dispositivo consente di visualizzare su un unico monitor i segnali commutabili di due sorgenti, oppure permette di inviare un segnale da una sorgente su uno dei due monitor collegati. Lo switch supporta segnali 4K e 3D con risoluzioni fino a 1080p.

Caratteristiche

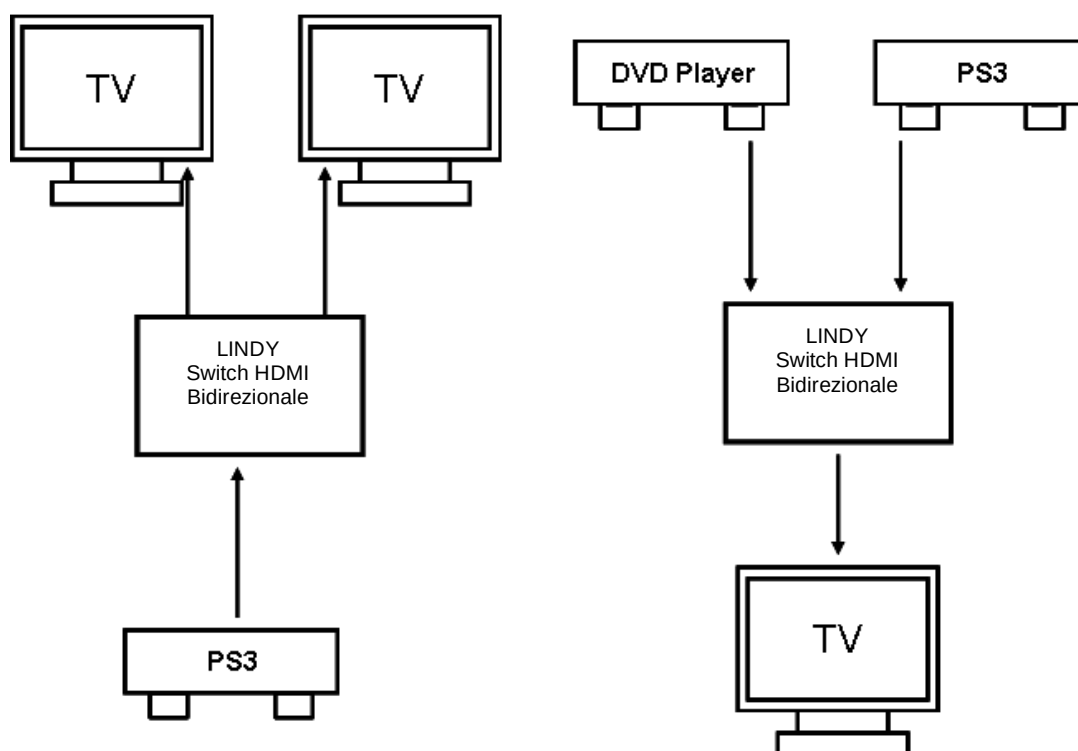
- Totalmente compatibile con le specifiche HDMI 1.4
- Supporta risoluzioni 4K, 3D 1080p
- Supporta le specifiche HDCP e CEC
- Lunghezze massime dei cavi: 5m IN e 5m OUT

Specifiche

- Connettori HDMI Tipo A Femmina
- Dimensioni: 50x52x20mm (LxPxH)
- Corrente massima: 15mA

Installazione

Collegare i cavi tra sorgenti e monitor prima di accendere qualsiasi dispositivo. Accendere il dispositivo sorgente e successivamente i monitor. Utilizzare l'interruttore per selezionare il canale desiderato.



Nota per l'uso di dispositivi DVI:

Per il collegamento di dispositivi DVI è possibile utilizzare adattatori o cavi adattatori DVI/HDMI. Bisogna essere consapevoli che l'interfaccia DVI trasporta solo il segnale video; i segnali audio non sono supportati. Si ricorda inoltre, che i monitor DVI devono supportare la decodifica del segnale HDCP per poter visualizzare segnali HDMI protetti. Normalmente su i monitor, compatibili con le specifiche HDCP, è presente il logo HD Ready.

CE/FCC Statement

CE Certification

This equipment complies with the requirements relating to Electromagnetic Compatibility Standards EN55022/EN55024 and the further standards cited therein. It must be used with shielded cables only. It has been manufactured under the scope of RoHS compliance.

CE Konformitätserklärung

Dieses Produkt entspricht den einschlägigen EMV Richtlinien der EU für IT-Equipment und darf nur zusammen mit abgeschirmten Kabeln verwendet werden.

Diese Geräte wurden unter Berücksichtigung der RoHS Vorgaben hergestellt.

Die formelle Konformitätserklärung können wir Ihnen auf Anforderung zur Verfügung stellen

FCC Certification

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

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 EU / EU Manufacturers

LINDY-Elektronik GmbH
Markircher Str. 20
DE-68229 Mannheim
GERMANY
T.: +49 (0)621 47005 0
info@lindy.de

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

Recycling Information



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

Europe, United Kingdom

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

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

Germany / Deutschland

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. 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.

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 No. 38036

2nd Edition, May 2015

www.lindy.com



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