

VGA & Audio to HDMI Converter

User Manual
Benutzerhandbuch
Manuel Utilisateur
Manuale d'uso

English
Deutsch
Français
Italiano



Hersteller / Manufacturer (EU):
LINDY-Elektronik GmbH
Markircher Str. 20
68229 Mannheim
GERMANY
Email: info@lindy.com ,
T: 0049 (0)621 470050

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

LINDY No. 38188

CE
FC For Home and Office Use
Tested to Comply with FCC Standards

www.LINDY.com

© LINDY ELECTRONICS LIMITED & LINDY-ELEKTRONIK GMBH - Second EDITION (July 2015)

English Manual

Introduction

Thank you for purchasing the LINDY VGA & Audio to HDMI Converter. It is capable of combining analogue video and stereo audio signals and converting them into a HDMI signal, perfect for using legacy PC and AV equipment seamlessly with the latest LCD, LED and Plasma displays or HDMI projectors. With integrated VGA, Audio and USB (power only) cables the Converter Cable can be directly connected to a computer, without the need for a separate power supply. Once connected to a computer simply use a HDMI cable (not included) between the Converter Cable and your HDMI display.

Features

- Supports HDMI resolutions up to Full HD 1080p, HDMI 1.3 compliant
- Supports VGA input resolutions up to 1920x1080@60Hz
- Powered via its red USB cable

Package contents

- LINDY VGA & Audio to HDMI Converter
- This manual

Installation

The VGA and Audio converter features simple plug and play installation, there is no configuration required as there is no scaling of the video signal, with the output resolution matching the input resolution.

Connect the red USB connector to a free USB port, or to a USB power supply with USB A type output, i.e. LINDY No.73350 (Euro) or No. 73355 (Universal). It is only used to power the adapter.

Connect the VGA and 3.5mm Stereo cables to your signal source.

Use an appropriate HDMI cable to connect to your HDMI display, i.e. LINDY No.41442 (2m HDMI CROMO cable).

Supported Input / Output resolutions:

800x600@60/72/75/85Hz, 1024x768@60/70/75/85Hz,
1152x864@75Hz, 1280x720@60Hz, 1280x768@60Hz,
1280x800@60Hz, 1280x960@60Hz, 1280x1024@60Hz,
1360x768@60Hz, 1440x1050@60Hz, 1440x900@60Hz,
1680x1050@60Hz, 1600x1200@60Hz, 1920x1080@60Hz

Should you encounter any problems with your LINDY product please contact your dealer or LINDY for technical support. You may also wish to visit our website www.lindy.com for further information.

Deutsches Benutzerhandbuch

Einführung

Wir danken Ihnen für den Kauf des LINDY VGA & Audio an HDMI Konverter. Er kann VGA Analog-Video und Stereo-Audio-Signale in ein HDMI-Signal umwandeln. Er ist ideal für die Verwendung an PCs und AV-Geräten ohne HDMI Ausgang um die Signale an moderne LCD, LED und Plasma-Displays oder HDMI-Projektoren auszugeben.

Mit den integrierten Kabeln kann er direkt an einen Computer angeschlossen werden. Einmal angeschlossen verwenden Sie einfach ein HDMI-Kabel (nicht im Lieferumfang enthalten) zwischen dem Konverter und Ihrem HDMI-Display.

Eigenschaften

- Unterstützt HDMI Auflösungen bis Full HD 1080p, HDMI 1.3 kompatibel
- Unterstützt VGA Auflösungen bis 1920x1080@60Hz
- Stromversorgung über das rote USB Kabel

Lieferumfang

- LINDY VGA & Audio an HDMI Converter
- Dieses Handbuch

Betrieb

Der VGA und Audio-Konverter wird einfach nur angeschlossen, es ist keine Konfiguration erforderlich, da keine Skalierung des Videosignals stattfindet. Die Ausgabeauflösung entspricht der Eingangsauflösung.

Verbinden Sie den roten USB-Stecker an einen freien USB-Port oder mit einem USB-Netzteil mit USB Typ A Ausgang, z.B. LINDY Nr.73350 (Euro) oder Nr. 73355 (Universal). Er wird nur benötigt um den Adapter mit Strom zu versorgen.

Schließen Sie das VGA- und das 3,5 mm Stereo-Kabel an Ihre Signalquelle an.

Verwenden Sie ein geeignetes HDMI-Kabel zum Anschluss an Ihr Display, z.B. LINDY Nr.41442 (2m HDMI CROMO Kabel).

Unterstützte Ein- und Ausgangsaufösungen:

800x600@60/72/75/85Hz, 1024x768@60/70/75/85Hz,
1152x864@75Hz, 1280x720@60Hz, 1280x768@60Hz,
1280x800@60Hz, 1280x960@60Hz, 1280x1024@60Hz,
1360x768@60Hz, 1440x1050@60Hz, 1440x900@60Hz,
1680x1050@60Hz, 1600x1200@60Hz, 1920x1080@60Hz

Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihrem LINDY Produkt. Bei Problemen wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder an den LINDY Support. Sie finden alle Kontaktdaten weltweit auf unserer Website.

Vielen Dank! Ihr LINDY-Team

Radio Frequency Energy, Certifications

Shielded cables must be used with this equipment to maintain compliance with radio frequency energy emission regulations and ensure a suitably high level of immunity to electromagnetic disturbances.

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.

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 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.

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.

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. 38188

Manuel Utilisateur

Introduction

Merci d'avoir choisi le convertisseur VGA & Audio vers HDMI LINDY. Il peut combiner les signaux audio stéréo et vidéo analogiques et les convertir en un signal HDMI, parfait pour une utilisation avec des PC ou appareils audio/vidéo qui ne possèdent pas de sortie HDMI et émettre les signaux vers un écran LCD, LED, Plasma ou un vidéo projecteur HDMI.

Ont câble intégré permet une connexion directe à un ordinateur. Une fois raccordé, il suffit d'employer un simple câble HDMI (non inclus) entre le convertisseur et votre affichage HDMI.

Caractéristiques

- Prend en charge les résolutions HDMI jusqu'à Full HD 1080p, compatible HDMI 1.3
- Prend en charge les résolutions VGA en entrée jusqu'à 1920x1080@60Hz
- Alimenté par le câble USB rouge

Contenu de l'emballage

- Convertisseur LINDY VGA & Audio vers HDMI
- Ce manuel

Installation

Le convertisseur VGA et Audio se caractérise par une installation plug and play, aucune configuration n'est nécessaire car il ne réalise aucune mise à l'échelle du signal vidéo, la résolution en sortie étant identique à celle en entrée.

Connectez le connecteur USB rouge à un port USB libre, ou à une alimentation USB avec sortie de type A, par ex. LINDY N°Art.73350 (Euro) ou N°Art. 73355 (Universel). Il est réservé à l'alimentation de l'adaptateur.

Connectez les câbles VGA et jack 3,5mm stéréo à votre signal source.

Utilisez un câble HDMI approprié pour la connexion à votre affichage HDMI, par ex. LINDY N°Art.41442 (câble HDMI CROMO 2m).

Résolutions en entrée/sortie prises en charge:

800x600@60/72/75/85Hz, 1024x768@60/70/75/85Hz,
1152x864@75Hz, 1280x720@60Hz, 1280x768@60Hz,
1280x800@60Hz, 1280x960@60Hz, 1280x1024@60Hz,
1360x768@60Hz, 1440x1050@60Hz, 1440x900@60Hz,
1680x1050@60Hz, 1600x1200@60Hz, 1920x1080@60Hz

Merci de contacter votre revendeur local ou le support technique LINDY si vous rencontrez des problèmes. Vous trouverez toutes les informations de contact sur notre site internet.

Manuale d'uso

Introduzione

Vi ringraziamo per aver acquistato il convertitore VGA & Audio a HDMI LINDY che è in grado di combinare segnali audio e video analogici in un singolo segnale digitale HDMI. Questa soluzione è perfetta per connettere sorgenti analogiche a nuovi schermi e proiettori dotati solo di interfacce digitali. Il dispositivo può essere direttamente connesso ad un PC tramite le porte VGA, Audio e USB (solo per alimentazione) senza bisogno di ulteriori alimentatori aggiuntivi. Una volta connesso al PC utilizzate un semplice cavo HDMI (non incluso) per connettere l'adattatore alla porta HDMI schermo / proiettore.

Caratteristiche

- Supporta risoluzioni HDMI fino a Full HD 1080p, conforme alla specifiche HDMI 1.3
- Supporta risoluzioni VGA in ingresso fino a 1920x1080@60Hz
- Alimentato tramite il connettore USB rosso

Contenuto della confezione

- Convertitore VGA & Audio a HDMI LINDY
- Questo manuale

Installazione

Il convertitore VGA e Audio prevede una semplice installazione plug and play: non richiede configurazioni e non effettua nessun ridimensionamento (scaling) dell'immagine inviando in uscita il segnale con la medesima risoluzione presente in ingresso.

- Collegate il connettore USB rosso ad una porta USB libera o ad un alimentatore USB con connettore USB tipo A (es.. LINDY art.73350 – Euro o art. 73355 – Universale) in quanto utilizzato solo per alimentare l'adattatore - Collegate il cavo VGA e quello audio 3.5mm Stereo alla sorgente - Utilizzate un cavo HDMI appropriato per collegare l'adattatore al vostro schermo HDMI, come per esempio l'art.41442 (Cavo LINDY HDMI CROMO 2m).

Risoluzioni supportate in Ingresso / Uscita:

800x600@60/72/75/85Hz, 1024x768@60/70/75/85Hz,
1152x864@75Hz, 1280x720@60Hz, 1280x768@60Hz,
1280x800@60Hz, 1280x960@60Hz, 1280x1024@60Hz,
1360x768@60Hz, 1440x1050@60Hz, 1440x900@60Hz,
1680x1050@60Hz, 1600x1200@60Hz, 1920x1080@60Hz

Nel caso doveste rilevare qualsiasi problema non esitate a contattare il vostro rivenditore o il supporto tecnico LINDY i cui recapiti sono pubblicati sul nostro sito www.lindy.com.