



2 Port VGA Splitter

User Manual
Benutzerhandbuch
Manuel Utilisateur
Manuale

English
Deutsch
Français
Italiano



No. 32569

lindy.com

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.

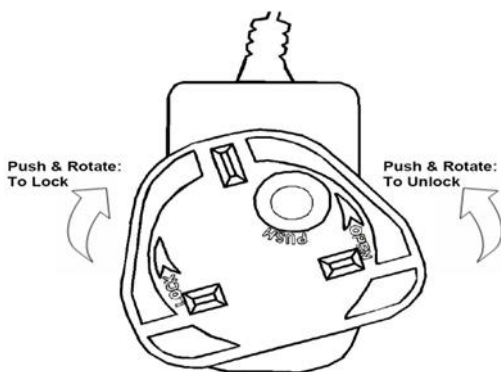
This device is a switching type power supply and can work with supply voltages in the range 100 - 240 VAC. For worldwide usability four different AC adapters are enclosed: Euro type, UK type, US/Japan type and Australia/New Zealand type. Use the appropriate AC adapter as shown in the picture and ensure 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. Push the adapter firmly, twist until the latch secures the adapter. To remove, push the button and twist in the opposite direction.



Introduction

Thank you for purchasing the 2 Port VGA Splitter. 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.

Package Contents

- 2 Port VGA Splitter
- 5VDC 1.2A Power Supply, Barrel Size: 5.5/2.1mm
- Lindy Manual

Features

- Video bandwidth 350 MHZ
- Supports resolutions up to 2048x1536
- Supports: VGA, S-VGA, XGA, X-VGA, QXGA and Multi-sync
- Improves signal quality over cable distances up to 55m
- Supports DDC, DDC2, DDC2B (Port 1 only)
- Cascadable
- Minimalist, metal housing

Installation

Single Splitter Installation:

Use a HD15 Male/Female video extension cable to connect the PC's video port to the 'VGA In' port of the splitter.

Use HD15 Male/Male video cables to connect the 'VGA Out' ports of the video splitter to the monitors; unless the monitors have pre-installed video cables, in which case you VGA extension cables are required.

Plug the PSU into an AC source; and then plug the power adapter cable into the splitter's DC power jack.

Power up the splitter, power up the monitors and power up the PC in that order.

Cascading:

To provide video display for more monitors than the number of available 'VGA Out' ports on the splitter, additional splitters can be cascaded. Use a HD15 Male / Female video extension cable to connect an available 'VGA Out' port on the higher-level video splitter to the 'VGA In' port of the lower level video splitter. Theoretically there is no limit to the number of levels in the chain but please be aware that the signal quality may deteriorate as further units are added further away from the video signal source.

Please Note: If a DDC type monitor is connected to the 'VGA Out' port No. 1, all other monitors must be able to support the highest resolution that the DDC monitor can provide.

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.

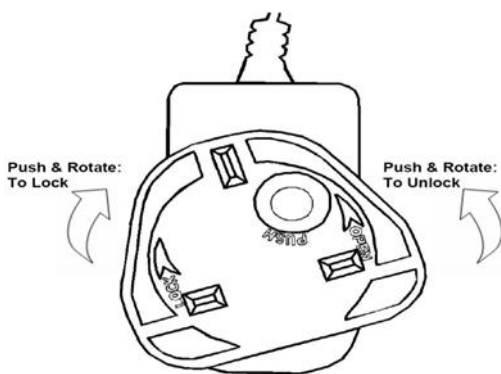
Um die Gefahr von Bränden, Stromschlägen oder Schäden zu verringern:

- 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**

Um den Adapter anzuschließen, legen Sie den gewünschten Adapter auf das Netzteil und drehen ihn im Uhrzeigersinn bis er fest eingerastet ist.

Um den Adapter zu lösen, drücken Sie auf die Verriegelung und drehen gleichzeitig den Adapter gegen den Uhrzeigersinn.



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 Port VGA Splitter unterliegt einer 2-Jahres LINDY Herstellergarantie und lebenslangem kostenlosen, technischen Support. Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig und bewahren Sie sie auf.

Lieferumfang

- 2 Port VGA Splitter
- 5VDC 1.2A Netzteil, DC-Hohlstecker: 5.5/2.1mm
- Lindy Handbuch

Eigenschaften

- Videobandbreite 350 MHz
- Unterstützt Auflösungen bis 2048x1536
- Unterstützt VGA, S-VGA, XGA, X-VGA, QXGA und Multi-sync
- Verbessert die Signalqualität auf Kabeldistanzen bis 55m
- Unterstützt DDC, DDC2, DDC2B (nur Port 1)
- Kaskadierbar
- Kompaktes Metallgehäuse

Installation

1. Verwenden Sie ein HD15-Videoverlängerungskabel (Stecker / Buchse) und verbinden Sie den Videoport des PCs mit dem ‚VGA In‘ Port des Videosplitters.
2. Verwenden Sie HD15-Videokabel (Stecker / Stecker) zum Verbinden der ‚VGA Out‘ Ports des Videosplitters mit den Monitoren; falls die Videokabel des Monitors fest installiert sind, benötigen Sie Videoverlängerungskabel.
3. Stecken Sie das Netzteil in eine Steckdose und das Kabel des Netzteils in die DC-Buchse des Videosplitters.
4. Schalten Sie den Videosplitter ein, dann die Monitore und zum Schluss den PC.

Kaskadierung

Für eine größere Anzahl von Videoausgaben können mehrere Videosplitter kaskadiert werden. Verwenden Sie ein HD15-Videoverlängerungskabel (Stecker / Buchse) und verbinden Sie einen freien ‚VGA Out‘ Port des Videosplitters auf der höheren Ebene mit dem ‚VGA In‘ Port des Videosplitters auf der niedrigeren Ebene. Theoretisch gibt es keine Beschränkung der Ebenen beim Kaskadieren, allerdings kann sich die Signalqualität verschlechtern, wenn mehrere Ebenen in größerer Entfernung installiert werden.

Beachten Sie bitte bei Anschluss eines DDC-Monitors am ‚VGA Out‘ Port Nr. 1, dass alle anderen Monitore in der Lage sein müssen, die höchste Auflösung zu unterstützen, die auch der DDC-Monitor unterstützt.

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.

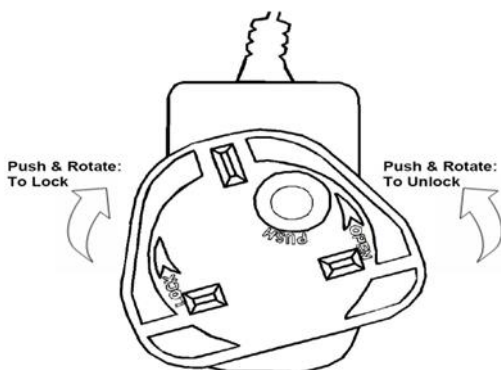
Pour éviter les risques d'incendie, de choc électrique ou de dommages:

- 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. Poussez fermement l'adaptateur, tournez jusqu'à ce que le loquet fixe l'adaptateur. Pour le retirer, appuyez sur le bouton et tournez dans le sens opposé.



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 Splitter VGA 2 ports 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.

Contenu de l'emballage

- Splitter VGA 2 ports
- Alimentation multi-pays 5VDC 1.2A, prise DC: 5.5/2.1mm
- Manuel LINDY

Caractéristiques

- Bande passante vidéo 350 MHz
- Prise en charge des résolutions jusqu'à 2048x1536
- Prise en charge: VGA, S-VGA, XGA, X-VGA, QXGA et Multi-sync
- Améliore la qualité du signal sur des distances câblées jusqu'à 55m
- Prise en charge DDC, DDC2, DDC2B (port 1 uniquement)
- Cascadable
- Boîtier métal compact

Installation

Installation d'un seul splitter:

Utilisez une rallonge vidéo HD15 mâle/femelle pour connecter le port vidéo du PC au port "VGA In" du répartiteur.

Utilisez des câbles vidéo HD15 mâle/mâle pour connecter les ports "VGA Out" du répartiteur vidéo aux moniteurs ; sauf si les moniteurs ont des câbles vidéo préinstallés, auquel cas vous devez utiliser des rallonges d'extension VGA.

Branchez le bloc d'alimentation sur une source de courant alternatif ; puis branchez le câble de l'adaptateur électrique dans la prise de courant continu (DC) du répartiteur.

Allumez le répartiteur, les moniteurs et le PC dans cet ordre.

Installation en cascade:

Pour permettre l'affichage vidéo sur un plus grand nombre de moniteurs que le nombre de ports "VGA Out" disponibles sur le séparateur, des splitter supplémentaires peuvent être montés en cascade. Utilisez une rallonge vidéo HD15 mâle/femelle pour connecter un port "VGA Out" disponible sur le répartiteur vidéo de niveau supérieur au port "VGA In" du répartiteur vidéo de niveau inférieur. Théoriquement, il n'y a pas de limite au nombre de niveaux dans la chaîne, mais sachez que la qualité du signal peut se détériorer à mesure que d'autres unités sont ajoutées, plus loin de la source du signal vidéo.

Remarque: Si un moniteur de type DDC est connecté au port de sortie VGA n°1, tous les autres moniteurs doivent être capables de supporter la plus haute résolution que le moniteur DDC peut fournir.

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.

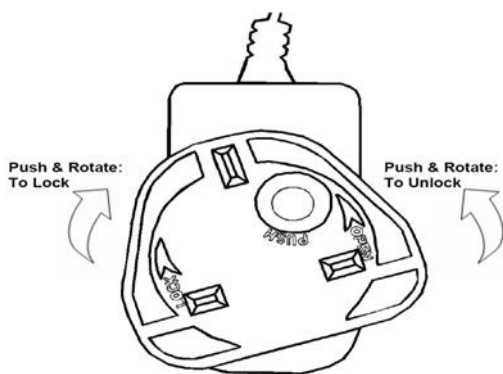
Per ridurre il rischio di incendi, folgorazione o danni:

- 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 richiesto alla spina. Spingere saldamente l'adattatore, ruotare fino a quando il fermo blocca l'adattatore. Per rimuoverlo, premere il pulsante e ruotare nella direzione opposta.



Introduzione

Vi ringraziamo per aver acquistato lo Splitter VGA 2 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.

Contenuto della confezione

- Splitter VGA 2 porte
- Alimentatore 5VDC 1.2A, diametro connettore: 5.5/2.1mm
- Manuale

Caratteristiche

- Larghezza di banda video 350 MHZ
- Supporta risoluzioni fino a 2048x1536
- Supporto VGA, S-VGA, XGA, X-VGA, QXGA e Multi-sync
- Amplifica il segnale, supporta fino a 55m di distanza
- Supporto DDC, DDC2, DDC2B (solo sulla porta 1)
- Collegabile in cascata
- Struttura in metallo

Installazione

Installazione singola:

Utilizzare una prolunga HD 15 Maschio/Femmina per collegare l'uscita video del PC alla porta 'VGA In' dello splitter.

Utilizzare dei cavi HD 15 Maschio/Maschio per connettere le porte 'VGA Out' dello splitter ai monitor a meno che i monitor non abbiano già dei cavi video integrati, in questo caso occorrono delle prolunghe se la lunghezza dei cavi integrati non è sufficiente.

Collegare l'alimentatore ad una presa di corrente e quindi alla porta di alimentazione dello splitter.

Accendere lo splitter, i monitor e il PC in questo ordine.

Installazione in cascata:

Per aumentare il numero di schermi da collegare alle porte 'VGA Out' dello splitter, è possibile collegare in cascata più splitter. Utilizzare una prolunga HD 15 Maschio/Femmina per collegare una porta 'VGA Out' dello splitter alla porta 'VGA In' di un altro splitter. In teoria non c'è un limite massimo di livelli di cascata supportati anche se più livelli si aggiungono e maggiore sarà il deterioramento del segnale. Questo può dipendere anche dalla qualità del segnale sorgente e della lunghezza e qualità dei cavi utilizzati.

Nota Bene: se si collega un monitor DDC alla porta 'VGA Out' No. 1, tutti gli altri monitor dovranno supportare le risoluzioni più alte che il monitor DDC può fornire.

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 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. 32569

4th Edition, January 2021

lindy.com