140W USB-C Midspan Power Injector

User Manual	*English*
Benutzerhandbuch	*Deutsch*
Manuel Utilisateur	*Français*
Manuale	*Italiano*
Manual de Usuario	*Español*
Instrukcja obsługi	*Polski*

No. 43432

lindy.com

© LINDY Group - FIRST EDITION (November 2026)


LINDY
140W USB-C Midspan Power Injector
140W
IN
10Gb|2.0
IN
USB
OUT
15W
VIDEO
USB-C
DC 24V

Introduction

Thank you for purchasing the 140W USB-C Midspan Power Injector with HDMI® Output. This product has been designed to provide trouble free, reliable operation. It benefits from both a LINDY 3 year warranty and free lifetime technical support. To ensure correct use, please read this manual carefully and retain it for future reference.

The Lindy 140W USB-C Midspan Power Injector is designed to enable video and data pass-through to a USB-C device, whilst supplying the USB-C host with up to 140W and the connected USB-C device with up to 15W of power, making it ideal for professional AV installations, meeting rooms and workstations requiring reliable power, data and video connectivity. It supports USB 3.2 Gen 2 data transfer rates of up to 10Gbps, alongside USB 2.0 connectivity at up to 480Mbps. DisplayPort Alternate Mode enables video transmission through USB-C, while the additional HDMI® output provides greater flexibility when connecting external displays. Supporting both Single Stream Transport (SST) and Multi-Stream Transport (MST), the injector can be used in compatible single and dual-display configurations.

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

Safety and Health Information: LINDY products are designed for safe, effective use. Please review this guide for essential safety, health information, and details on the Limited Warranty for your product. Following these setup, usage, and care instructions enhances comfort, productivity, and safety. Failure to adhere to these guidelines may result in electric shock, fire, serious injury, or damage to the product or property. Additional support is available at lindy.com.
Warning: Keep out of reach of children. LINDY products and accessories are not toys and should not be handled by young children, as they may cause injury or damage
Suffocation Hazard: For products containing or supplied in plastic bags, keep bags away from babies and children to prevent suffocation.

Power Supply Safety: Applies to products using an AC power supply. Use only the original or compatible AC power supply specified for your product. Failure to follow this guidance may result in electric shock, fire, serious injury, or product damage.
Proper Usage: Keep the device away from moisture, including rain, snow, or water, and avoid placing it near heat sources, food, excessive dirt, dust, oil, chemicals, or direct sunlight. For devices with ports, avoid inserting objects, allowing dust to accumulate, or using heat sources like hair dryers or microwaves to dry it. If the device becomes wet, gently wipe the exterior with a dry cloth.
High-Risk Use: This product is not intended for applications where failure could lead to death, serious injury, or significant environmental harm ("high-risk use"). Use in such applications is solely at your own risk.
Explosive Atmospheres: Do not store or transport flammable or explosive materials alongside this product or its accessories. Always unplug and power off the product, and avoid charging in areas with potentially explosive atmospheres.
Cable Connectors and Ports: To prevent shock or fire when using connectors with a power supply, avoid contact during use. Keep connectors free from moisture, dirt, and contaminants. Discontinue use and contact support if any connector appears damaged.
Cleaning: To minimize risks of fire, electric shock, or product damage, unplug all cables and power off the device and accessories before cleaning. Use a dry cloth to clean the exterior only. Avoid inserting objects into ports, and do not immerse connectors in liquids; instead, wipe and dry them thoroughly.
Risk in Repairs: Attempting to open or repair this product may expose you to risks of electric shock, fire, or injury. LINDY strongly recommends using professional repair services, as unauthorized repairs may void your warranty.
CAUTION
Skin Irritation: This product contains materials commonly used in electronics that may cause skin irritation for some users. To reduce this risk, clean your device regularly, avoid applying lotions near contact areas, and discontinue use if irritation occurs. Consult your health care provider if symptoms persist.
Cable Safety: Exposed cables can pose a tripping hazard. Arrange cables to prevent tripping or pulling risks and protect them from crushing, sharp bends, and heat exposure. Regularly inspect cables and discontinue use if damaged. Unplug cables during lightning storms or for long-term storage.
NOTICE
Heat-Related Concerns: The product may become warm during regular use. Avoid prolonged skin contact, ensure adequate ventilation, and use in well-circulated areas to prevent overheating and discomfort.
Personal Medical Devices: Electronic emissions and magnetic fields from LINDY products may unintentionally interfere with medical devices, despite regulatory compliance. If you suspect interference, turn off the product immediately. For guidance on using electronic devices nearby, consult the manufacturer of your medical device or your healthcare provider.
Handling: Handle your LINDY product with care. The product may be damaged if dropped, punctured, or exposed to liquid. If damage is suspected, stop using the product to prevent potential hazards.

Instructions for Use of Power Supply

Choose the power adaptor cable suitable for your country, plug the IEC C14 plug into the IEC C14 socket on the power supply unit, and then plug the power supply unit's 4pin DIN plug into the Power Injector' s 24V DC socket.

Package Contents

- 140W USB Type C Power Injector, mountable
- 24V 7.5A Power Supply with DC 4pin connector
- 4x Power adapter cables IEC C14 (Schuko/UK/US/AUS)
- 4x rubber feet
- Lindy Manual

Features

- Supplies up to 140W USB Power Delivery 3.1 charging to the USB-C host and up to 15W to a USB-C device
- Supports USB 3.2 Gen 2 data pass-through at speeds up to 10Gbps or USB 2.0 at up to 480Mbps and simultaneously DisplayPort Alternate Mode with video resolutions up to 4K@60Hz
- Features an additional HDMI® output for single or dual-display configurations with SST/MST support
- Extends USB-C connections with cable lengths of up to 2m on the host side and 3m on the device side

Specification

- USB Standard: USB 3.2 Gen 2
- Supported Bandwidth: 10 Gbps
- Compatibility: USB-C equipped computers
- Power: up to 15W for USB-C device and up to 140W PD 3.1 for host charging
- Special Features: DIP Switch for USB 2.0 mode (by default) or USB 10Gbps - in USB 2.0 mode, 2x 4K60 video output is supported and in 10Gbps mode, 1x 4K60 or 2x4K30 video output is supported

Connectors:

- Inputs: 1 x USB Type C (Female)
- Outputs: 1 x USB Type C (Female), 1x HDMI® (Female)
- Power port: DC 4 pin socket

Physical Properties:

- Dimensions WxDxH: 140x95x25mm (5.51x3.74x0.98in)
- Housing Material: Metal
- Net Weight: 0.384kg (0.85lb)
- Operating Temperature: -5°C - 55°C (23°F - 131°F)
- Storage Temperature: -25°C - 70°C (-13°F - 158°F)
- Humidity: 10 - 90% RH (non-condensing)
- Power Consumption: 161W at full load, 6W for operation of the Power Injector
- Colour: Black

Installation & Operation

1. Connect a compatible USB-C host to the USB-C IN port of the 140W USB-C Midspan Power Injector using a suitable USB-C cable (maximum 2m).
2. Connect a USB-C display, touchscreen or peripheral to the USB-C OUT port using a suitable USB-C cable (maximum 3m).
3. If required, connect an additional display to the HDMI OUT port using an HDMI cable.

4. Select the required USB operating mode using the integrated DIP switch.
5. Connect the supplied 180W (24V, 7.5A) power adapter to the DC 24V input and a suitable mains outlet.
6. Switch on the connected devices. The injector will automatically establish the supported power, video and data connections.

Please note:

1. Maximum charging power, USB data speeds, supported video resolutions and cable distances depend on the capabilities of the connected host, devices and cables. Charging at 140W requires compatible USB PD 3.1 EPR equipment and suitable USB-C cabling.

2. This product contains 1 USB hub, which needs to be considered if the product is deployed in a larger installation in connection with other devices..

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

Lindy regularly checks and tests our product range to ensure maximum compatibility and performance. For the most up to date version of this manual, please refer to your local Lindy website, search for the relevant part number and find the manual under Downloads.

Benutzerhandbuch Deutsch

Einführung

Vielen Dank für den Kauf des 140W USB-C Midspan Power Injectors mit HDMI®-Ausgang. Dieses Produkt wurde für einen problemlosen und zuverlässigen Betrieb entwickelt. Es profitiert sowohl von 3 Jahren LINDY-Garantie als auch von kostenlosem, lebenslangem technischen Support. Um eine ordnungsgemäße Verwendung zu gewährleisten, lesen Sie bitte dieses Handbuch sorgfältig durch und bewahren Sie es zum späteren Nachschlagen auf.

Der Lindy 140W USB-C Midspan Power Injector ermöglicht das Pass-Through von Video- und Datensignalen zu einem USB-C-Gerät und versorgt dabei den USB-C-Host mit bis zu 140W und das angeschlossene USB-C-Gerät mit bis zu 15W. Damit ist er ideal für professionelle AV-Installationen, Besprechungsräume und Arbeitsplätze, die eine zuverlässige Strom-, Daten- und Videoverbindung erfordern. Er unterstützt USB 3.2 Gen 2-Datenübertragungsraten von bis zu 10Gbit/s sowie USB 2.0-Verbindungen mit bis zu 480Mbit/s. Der DisplayPort Alternate Mode ermöglicht die Videoübertragung über USB-C, während der zusätzliche HDMI®-Ausgang mehr Flexibilität beim Anschluss externer Displays bietet. Dank der Unterstützung von Single Stream Transport (SST) und Multi-Stream Transport (MST) kann der Injector in kompatiblen Konfigurationen mit einem oder zwei Displays eingesetzt werden.

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

Sicherheits- und Gesundheitsinformationen: LINDY Produkte sind für den sicheren und effektiven Gebrauch konzipiert. In dieser Anleitung finden Sie wichtige Sicherheits- und Gesundheitsinformationen sowie Einzelheiten zur beschränkten Garantie für Ihr Produkt. Die Befolgung dieser Aufbau-, Gebrauchs- und Pflegeanweisungen erhöht den Komfort, die Produktivität und die Sicherheit. Die Nichtbeachtung dieser Richtlinien kann zu einem elektrischen Schlag, Brand, schweren Verletzungen oder Schäden am Produkt oder Eigentum führen. Zusätzliche Unterstützung finden Sie unter www.lindy.com.

Warnung: Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. LINDY Produkte und Zubehör sind kein Spielzeug und sollten nicht von kleinen Kindern angefasst werden, da sie Verletzungen oder Schäden verursachen können.
Erstickungsgefahr: Bei Produkten, die Plastiktüten enthalten oder in solchen geliefert werden, halten Sie die Tüten von Babys und Kindern fern, um Erstickungsgefahr zu vermeiden.
Sicherheit der Stromversorgung: Gilt für Produkte, die mit einem Wechselstromnetzteil betrieben werden. Verwenden Sie nur das für Ihr Produkt angegebene Originalnetzteil oder ein kompatibles Netzteil. Die Nichtbeachtung dieses Hinweises kann zu einem elektrischen Schlag, Brand, schweren Verletzungen oder Produktschäden führen.
Richtige Verwendung: Halten Sie das Gerät von Feuchtigkeit, einschließlich Regen, Schnee oder Wasser, fern und vermeiden Sie die Nähe von Wärmequellen, Lebensmitteln, übermäßigem Schmutz, Staub, Öl, Chemikalien oder direktem Sonnenlicht. Vermeiden Sie bei Geräten mit Anschlüssen das Einstecken von Gegenständen, die Ansammlung von Staub oder die Verwendung von Wärmequellen wie Haartrocknern oder Mikrowellen zum Trocknen des Geräts. Wenn das Gerät nass geworden ist, wischen Sie es vorsichtig mit einem trockenen Tuch ab.
Risikoreiche Verwendung: Dieses Produkt ist nicht für Anwendungen vorgesehen, bei denen ein Versagen zum Tod, zu schweren Verletzungen oder zu erheblichen Umweltschäden führen könnte („Risikoreiche Verwendung“). Die Verwendung in solchen Anwendungen erfolgt ausschließlich auf eigene Gefahr.
Explosive Atmosphären: Lagern oder transportieren Sie keine entflammbaren oder explosiven Materialien neben diesem Produkt oder seinem Zubehör. Ziehen Sie immer den Netzstecker und schalten Sie das Produkt aus, und vermeiden Sie das Aufladen in Bereichen mit potentiell explosiver Atmosphäre.
Kabelanschlüsse und -buchsen: Um einen Stromschlag oder Brand zu vermeiden, wenn Sie Stecker mit einem Netzteil verwenden, vermeiden Sie den Kontakt während des Gebrauchs. Halten Sie die Anschlüsse frei von Feuchtigkeit, Schmutz und Verunreinigungen. Stellen Sie die Verwendung ein und wenden Sie sich an den Kundendienst, wenn ein Stecker beschädigt erscheint.
Reinigung: Um das Risiko eines Brandes, elektrischen Schlags oder einer Beschädigung des Produkts zu minimieren, ziehen Sie alle Kabel ab und schalten Sie das Gerät und das Zubehör aus, bevor Sie es reinigen. Verwenden Sie nur ein trockenes Tuch, um das Gerät von außen zu reinigen. Führen Sie keine Gegenstände in die Anschlüsse ein, und tauchen Sie die Anschlüsse nicht in Flüssigkeiten ein; wischen Sie sie stattdessen gründlich ab und trocknen Sie sie.
Risiko bei Reparaturen: Wenn Sie versuchen, dieses Produkt zu öffnen oder zu reparieren, besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags, eines Brands oder von Verletzungen. LINDY empfiehlt dringend, professionelle Reparaturdienste in Anspruch zu nehmen, da nicht autorisierte Reparaturen zum Erlöschen Ihrer Garantie führen können.

VORSICHT

Hautreizung: Dieses Produkt enthält Materialien, die üblicherweise in der Elektronik verwendet werden und bei manchen Benutzern Hautreizungen hervorrufen können. Um dieses Risiko zu verringern, reinigen Sie Ihr Gerät regelmäßig, vermeiden Sie das Auftragen von Lotionen in der Nähe der Kontaktbereiche und stellen Sie den Gebrauch ein, wenn Reizungen auftreten. Wenden Sie sich an Ihren Arzt, wenn die Symptome fortbestehen.
Kabelsicherheit: Freiliegende Kabel können eine Stolperfalle darstellen. Positionieren Sie die Kabel so, dass sie nicht zur Stolperfalle werden oder versehentlich daran gezogen werden kann und schützen Sie sie vor Quetschungen, Abknicken und Hitzeeinwirkung. Überprüfen Sie die Kabel regelmäßig und verwenden Sie diese nicht mehr, wenn sie beschädigt sind. Ziehen Sie die Kabel bei Gewitter oder bei längerer Lagerung aus der Steckdose.

HINWEIS

Hitzebedingte Bedenken: Das Produkt kann bei regelmäßigem Gebrauch warm werden. Vermeiden Sie längeren Hautkontakt, sorgen Sie für ausreichende Belüftung und verwenden Sie es in gut belüfteten Bereichen, um Überhitzung und Unwohlsein zu vermeiden.
Persönliche medizinische Geräte: Elektronische Emissionen und magnetische Felder von LINDY Produkten können unbeabsichtigt medizinische Geräte stören, obwohl sie den gesetzlichen Vorschriften entsprechen. Wenn Sie eine Störung vermuten, schalten Sie das Produkt sofort aus. Wenden Sie sich an den Hersteller Ihres medizinischen Geräts oder an Ihren medizinischen Betreuer, wenn Sie Hinweise zur Verwendung elektronischer Geräte in der Nähe benötigen.

Handhabung: Behandeln Sie Ihr LINDY Produkt mit Sorgfalt. Das Produkt kann beschädigt werden, wenn es herunterfällt, durchstochen wird oder mit Flüssigkeit in Berührung kommt. Wenn Sie eine Beschädigung vermuten, verwenden Sie das Produkt nicht mehr, um mögliche Gefahren zu vermeiden.

Anwendungshinweise für das Netzteil

Wählen Sie das für Ihr Land passende Netzkabel, stecken Sie den IEC C14-Stecker in die IEC C14-Buchse des Netzteils und stecken Sie anschließend den 4-poligen DIN-Stecker des Netzteils in die 24V DC-Buchse des Power Injectors.

Lieferumfang

- 140W USB Typ C Power Injector, montierbar
- 24V 7.5A Netzteil mit 4-poligem DC-Stecker
- 4x Netzadapterkabel IEC C14 (Schuko/UK/US/AUS)
- 4x Gummifüße
- LINDY Benutzerhandbuch

Eigenschaften

- Liefert bis zu 140W über USB Power Delivery 3.1 an den USB-C-Host und bis zu 15W an ein USB-Gerät
- Unterstützt USB 3.2 Gen 2 Daten-Passthrough mit bis zu 10Gbit/s oder USB 2.0 mit bis zu 480Mbit/s sowie gleichzeitig den DisplayAlternate Mode mit Videoauflösungen bis 4K 60Hz
- Zusätzlicher HDMI®-Ausgang für Konfigurationen mit einem oder zwei Bildschirmen mit SST/MST-Unterstützung
- Erweitert USB-C-Verbindungen mit Kabellängen von bis zu 2m auf der Host-Seite und 3m auf der Geräteseite

Spezifikationen

- USB-Standard: USB 3.2 Gen 2
- Unterstützte Bandbreite: 10 Gbit/s
- Kompatibilität: Computer mit USB-C-Anschluss
- Leistung: bis zu 15W für das USB-C-Gerät und bis zu 140W PD 3.1 zum Laden des Hosts
- Besondere Merkmale: DIP-Schalter für den USB 2.0-Modus (Standard) oder USB 10Gbit/s – im USB 2.0-Modus werden 2x 4K60-Videoausgänge unterstützt, im 10Gbps-Modus 1x 4K60 oder 2x 4K30

Anschlüsse:

- Eingänge: 1 x USB Typ C (Buchse)
- Ausgänge: 1 x USB Typ C (Buchse), 1x HDMI® (Buchse)
- Stromanschluss: 4-polige DC-Buchse

Physikalische Eigenschaften:

- Abmessungen BxTxH: 140x95x25mm (5.51x3.74x0.98in)
- Gehäusematerial: Metall
- Nettogewicht: 0.384kg (0.85lb)
- Betriebstemperatur: -5°C - 55°C (23°F - 131°F)
- Lagertemperatur: -25°C - 70°C (-13°F - 158°F)
- Luftfeuchtigkeit: 10 - 90% RH (nicht kondensierend)
- Leistungsaufnahme: 161W bei Volllast, 6W für den Betrieb des Power Injectors
- Farbe: Schwarz

Installation & Betrieb

1. Schließen Sie einen kompatiblen USB-C-Host mit einem geeigneten USB-C-Kabel (maximal 2m) an den USB-C IN-Port des 140W USB-C Midspan Power Injector an.
2. Schließen Sie ein USB-C-Display, einen Touchscreen oder ein Peripheriegerät mit einem geeigneten USB-C-Kabel (maximal 3m) an den USB-C OUT-Port an.

3. Schließen Sie bei Bedarf ein zusätzliches Display mit einem HDMI-Kabel an den HDMI OUT-Port an.
4. Wählen Sie mit dem integrierten DIP-Schalter den gewünschten USB-Betriebsmodus.
5. Schließen Sie das mitgelieferte 180W-Netzteil (24V, 7.5A) an den DC 24V-Eingang und an eine geeignete Netzsteckdose an.
6. Schalten Sie die angeschlossenen Geräte ein. Der Injector stellt die unterstützten Strom-, Video- und Datenverbindungen automatisch her.

Bitte beachten Sie:

1. Die maximale Ladeleistung, USB-Datenübertragungsraten, die unterstützten Videoauflösungen und die Kabelentfernungen hängen von den Leistungsmerkmalen des angeschlossenen Hosts, der Geräte und der Kabel ab. Das Laden mit 140W erfordert kompatible USB PD 3.1 EPR Geräte und geeignete USB-C-Kabel.
2. Dieses Produkt enthält einen USB Hub, was berücksichtigt werden muss, wenn das Produkt in einer größeren Installation in Verbindung mit anderen Geräten eingesetzt wird.

Die Begriffe HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress und die HDMI-Logos sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing Administrator, Inc.

Lindy überprüft und testet regelmäßig unsere Produktpalette, um maximale Kompatibilität und Leistung zu gewährleisten. Die aktuellste Version dieses Handbuchs finden Sie auf Ihrer lokalen Lindy-Website. Suchen Sie nach der entsprechenden Teilenummer und finden Sie das Handbuch unter Downloads.

Introduction

Merci d'avoir acheté le 140W USB-C Midspan Power Injector avec sortie HDMI®. Ce produit a été conçu pour vous offrir un fonctionnement fiable et sans problème. Il bénéficie d'une garantie LINDY de 3 ans et d'une assistance technique gratuite à vie. Afin de garantir une utilisation correcte, veuillez lire attentivement ce manuel et le conserver pour toute référence ultérieure.

Le Lindy 140W USB-C Midspan Power Injector permet le passage des signaux vidéo et de données vers un appareil USB-C, tout en alimentant l'hôte USB-C jusqu'à 140W et l'appareil USB-C connecté jusqu'à 15W. Il est ainsi idéal pour les installations AV professionnelles, les salles de réunion et les postes de travail nécessitant une connectivité fiable pour l'alimentation, les données et la vidéo. Il prend en charge des débits de transfert USB 3.2 Gen 2 jusqu'à 10Gbps, ainsi qu'une connectivité USB 2.0 jusqu'à 480Mbps. Le mode DisplayPort Alternate Mode permet la transmission vidéo via USB-C, tandis que la sortie HDMI® supplémentaire offre une plus grande flexibilité pour le raccordement d'écrans externes. Grâce à la prise en charge du Single Stream Transport (SST) et du Multi-Stream Transport (MST), l'injecteur peut être utilisé dans des configurations compatibles à un ou deux écrans.

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 entrainant 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.

Informations sur la sécurité et la santé : Les produits LINDY sont conçus pour une utilisation sûre et efficace. Veuillez consulter ce guide pour obtenir des informations essentielles sur la sécurité et la santé, ainsi que des détails sur la garantie limitée de votre produit. Le respect de ces instructions d'installation, d'utilisation et d'entretien améliore le confort, la productivité et la sécurité. Le non-respect de ces instructions peut entraîner un choc électrique, un incendie, des blessures graves ou des dommages au produit ou à la propriété. Une assistance supplémentaire est disponible sur www.lindy.com.

Avertissement : Tenir hors de portée des enfants. Les produits et accessoires LINDY ne sont pas des jouets et ne doivent pas être manipulés par de jeunes enfants, car ils peuvent causer des blessures ou des dommages.
Risque de suffocation : Pour les produits contenant ou fournis dans des sacs en plastique, garder les sacs hors de portée des bébés et des enfants afin d'éviter tout risque de suffocation.
Sécurité de l'alimentation électrique : S'applique aux produits utilisant une alimentation en courant alternatif. Utilisez uniquement le bloc d'alimentation CA original ou compatible spécifié pour votre produit. Le non-respect de cette consigne peut entraîner un choc électrique, un incendie, des blessures graves ou des dommages au produit.
Utilisation correcte : Conservez l'appareil à l'abri de l'humidité, notamment de la pluie, de la neige ou de l'eau, et évitez de le placer à proximité de sources de chaleur, d'aliments, de saletés excessives, de poussière, d'huile, de produits chimiques ou de la lumière directe du soleil. Pour les appareils dotés de ports, évitez d'y insérer des objets, de laisser la poussière s'accumuler ou d'utiliser des sources de chaleur telles qu'un sèche-cheveux ou un four à micro-ondes pour le sécher. Si l'appareil est mouillé, essuyez délicatement l'extérieur avec un chiffon sec.
Utilisation à haut risque : Ce produit n'est pas destiné à des applications dont la défaillance pourrait entraîner la mort, des blessures graves ou des dommages environnementaux importants (« utilisation à haut risque »). L'utilisation dans de telles applications se fait à vos risques et périls.
Atmosphères explosives : Ne stockez pas et ne transportez pas de matériaux inflammables ou explosifs à côté de ce produit ou de ses accessoires. Débranchez et éteignez toujours le produit, et évitez de le charger dans des zones où l'atmosphère est potentiellement explosive.
Connecteurs et ports de câbles : Pour éviter les chocs ou les incendies lors de l'utilisation de connecteurs avec une alimentation électrique, évitez tout contact pendant l'utilisation. Gardez les connecteurs à l'abri de l'humidité, de la saleté et des contaminants. Cessez d'utiliser l'appareil et contactez le service d'assistance si l'un des connecteurs semble endommagé.
Nettoyage : Pour minimiser les risques d'incendie, d'électrocution ou d'endommagement du produit, débranchez tous les câbles et mettez l'appareil et les accessoires hors tension avant de les nettoyer. Utilisez un chiffon sec pour nettoyer l'extérieur uniquement. Évitez d'insérer des objets dans les ports et ne plongez pas les connecteurs dans des liquides ; au contraire, essuyez-les et séchez-les soigneusement.
Risque lié aux réparations : Tenter d'ouvrir ou de réparer ce produit peut vous exposer à des risques d'électrocution, d'incendie ou de blessure. LINDY recommande fortement de faire appel à des services de réparation professionnels, car les réparations non autorisées peuvent annuler votre garantie.
ATTENTION
Irritation de la peau : Ce produit contient des matériaux couramment utilisés dans l'électronique qui peuvent provoquer une irritation de la peau chez certains utilisateurs. Pour réduire ce risque, nettoyez régulièrement votre appareil, évitez d'appliquer des lotions près des zones de contact et cessez d'utiliser l'appareil en cas d'irritation. Consultez votre fournisseur de soins de santé si les symptômes persistent.
Sécurité des câbles : Les câbles exposés peuvent faire trébucher. Disposez les câbles de manière à éviter les risques de trébuchement ou de traction et protégez-les contre les écrasements, les courbures brusques et l'exposition à la chaleur. Inspectez régulièrement les câbles et cessez de les utiliser s'ils sont endommagés. Débrancher les câbles en cas d'orage ou de stockage à long terme.
AVIS
Préoccupations liées à la chaleur : Le produit peut devenir chaud lors d'une utilisation régulière. Évitez tout contact prolongé avec la peau, assurez une ventilation adéquate et utilisez le produit dans des zones bien ventilées afin d'éviter toute surchauffe et tout inconfort.
Dispositifs médicaux personnels : Les émissions électroniques et les champs magnétiques des produits LINDY peuvent interférer involontairement avec des appareils médicaux, malgré la conformité réglementaire. Si vous suspectez une interférence, éteignez immédiatement le produit. Pour obtenir des conseils sur l'utilisation d'appareils électroniques à proximité, consultez le fabricant de votre appareil médical ou votre fournisseur de soins de santé.
Manipulation : Manipulez votre produit LINDY avec précaution. Le produit peut être endommagé en cas de chute, de perforation ou d'exposition à un liquide. Si vous pensez qu'il est endommagé, arrêtez de l'utiliser afin d'éviter tout risque potentiel.

Instructions d’utilisation de l’alimentation

Choisissez le câble d'alimentation adapté à votre pays, branchez la fiche IEC C14 dans la prise IEC C14 du bloc d'alimentation, puis branchez la fiche DIN 4 broches du bloc d'alimentation dans la prise 24V DC du Power Injector.

Manuel Utilisateur Français

Contenu

- 140W USB Type C Power Injector, montable
- Bloc d'alimentation 24V 7.5A avec connecteur DC 4 broches
- 4x câbles d'alimentation IEC C14 (Schuko/UK/US/AUS)
- 4x pieds en caoutchouc
- Manuel LINDY

Caractéristiques

- Fournit une alimentation USB Power Delivery 3.1 pouvant atteindre 140 W vers l'hôte USB-C et jusqu'à 15 W vers un périphérique USB-C
- Prend en charge le transfert de données USB 3.2 Gen 2 à des débits pouvant atteindre 10 Gbit/s ou USB 2.0 jusqu'à 480 Mbit/s, ainsi que le mode alternatif DisplayPort avec des résolutions vidéo allant jusqu'à 4K à 60 Hz
- Dispose d'une sortie HDMI® supplémentaire pour les configurations à un ou deux écrans avec prise en charge SST/MST
- Permet d'étendre les connexions USB-C avec des câbles d'une longueur maximale de 2 m côté hôte et de 3 m côté périphérique

Spécification

- Norme USB : USB 3.2 Gen 2
- Bande passante prise en charge : 10 Gbps
- Compatibilité : ordinateurs équipés d'un port USB-C
- Puissance : jusqu'à 15W pour l'appareil USB-C et jusqu'à 140W PD 3.1 pour la charge de l'hôte
- Caractéristiques spéciales : commutateur DIP pour le mode USB 2.0 (par défaut) ou USB 10Gbps – en mode USB 2.0, 2x sorties vidéo 4K60 sont prises en charge et en mode 10Gbps, 1x 4K60 ou 2x 4K30

Connecteurs :

- Entrées : 1 x USB Type C (femelle)
- Sorties : 1 x USB Type C (femelle), 1x HDMI® (femelle)
- Port d'alimentation : prise DC 4 broches

Caractéristiques physiques :

- Dimensions LxPxH : 140x95x25mm (5.51x3.74x0.98in)
- Matériau du boîtier : métal
- Poids net : 0.384kg (0.85lb)
- Température de fonctionnement : -5°C - 55°C (23°F - 131°F)
- Température de stockage : -25°C - 70°C (-13°F - 158°F)
- Humidité : 10 - 90% RH (sans condensation)
- Consommation électrique : 161W à pleine charge, 6W pour le fonctionnement du Power Injector
- Couleur : noir

Installation et utilisation

1. Connectez un hôte USB-C compatible au port USB-C IN du 140W USB-C Midspan Power Injector à l'aide d'un câble USB-C adapté (2m maximum).

2. Connectez un écran USB-C, un écran tactile ou un périphérique au port USB-C OUT à l'aide d'un câble USB-C adapté (3m maximum).
3. Si nécessaire, connectez un écran supplémentaire au port HDMI OUT à l'aide d'un câble HDMI.
4. Sélectionnez le mode de fonctionnement USB souhaité à l'aide du commutateur DIP intégré.
5. Branchez le bloc d'alimentation 180W (24V, 7.5A) fourni sur l'entrée DC 24V et sur une prise secteur appropriée.
6. Mettez les appareils connectés sous tension. L'injecteur établit automatiquement les connexions d'alimentation, vidéo et de données prises en charge.

Remarque :

1. 1. La puissance de charge maximale, les débits de données USB, les résolutions vidéo prises en charge et les distances de câblage dépendent des capacités de l' hôte, des périphériques et des câbles connectés. La charge à 140 W nécessite un équipement compatible USB PD 3.1 EPR et un câblage USB-C adapté.
2. 2. Ce produit contient 1 hub USB, ce dont il faut tenir compte si le produit est déployé dans une installation plus vaste en liaison avec d' autres périphériques.

Les termes HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress et les logos HDMI sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing Administrator, Inc.

Lindy vérifie et teste régulièrement sa gamme de produits pour garantir une compatibilité et des performances maximales. Pour obtenir la version la plus récente de ce manuel, veuillez vous référer à votre site Web Lindy local, rechercher le numéro de pièce correspondant et trouver le manuel sous la rubrique Téléchargements.

Introduzione

Grazie per aver acquistato il 140W USB-C Midspan Power Injector con uscita HDMI®. Questo prodotto è stato progettato per garantire un funzionamento affidabile e senza problemi. Beneficia di una garanzia LINDY di 3 anni e di assistenza tecnica gratuita a vita. Per assicurarne un uso corretto, leggere attentamente questo manuale e conservarlo per future consultazioni.

Il Lindy 140W USB-C Midspan Power Injector consente il passaggio di segnali video e dati verso un dispositivo USB-C, alimentando al contempo l'host USB-C con un massimo di 140W e il dispositivo USB-C collegato con un massimo di 15W. È quindi ideale per installazioni AV professionali, sale riunioni e postazioni di lavoro che richiedono una connettività affidabile per alimentazione, dati e video. Supporta velocità di trasferimento dati USB 3.2 Gen 2 fino a 10Gbps e connettività USB 2.0 fino a 480Mbps. La modalità DisplayPort Alternate Mode consente la trasmissione video tramite USB-C, mentre l'uscita HDMI® aggiuntiva offre maggiore flessibilità nel collegamento di display esterni. Grazie al supporto di Single Stream Transport (SST) e Multi-Stream Transport (MST), l'injector può essere utilizzato in configurazioni compatibili a uno o due display.

Istruzioni di sicurezza

! ATTENZIONE !



Per favore leggete la seguente informativa e conservate sempre questo documento con il prodotto.
La mancata osservanza di queste precauzione 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.

Informazioni sulla sicurezza e sulla salute: I prodotti LINDY sono progettati per un uso sicuro ed efficace. Leggere questa guida per informazioni essenziali sulla sicurezza e sulla salute e per i dettagli sulla garanzia limitata del prodotto. Il rispetto di queste istruzioni per l'installazione, l'uso e la manutenzione aumenta il comfort, la produttività e la sicurezza. La mancata osservanza di queste linee guida può provocare scosse elettriche, incendi, lesioni gravi o danni al prodotto o alle cose. Ulteriore assistenza è disponibile su www.lindy.com.
Attenzione: Tenere fuori dalla portata dei bambini. I prodotti e gli accessori LINDY non sono giocattoli e non devono essere maneggiati da bambini piccoli, in quanto possono causare lesioni o danni.

Pericolo di soffocamento: Per i prodotti contenenti o forniti in sacchetti di plastica, tenere i sacchetti lontano da neonati e bambini per evitare il soffocamento.
Sicurezza dell'alimentazione: Si applica ai prodotti che utilizzano un alimentatore AC. Utilizzare solo l'alimentatore AC originale o compatibile specificato per il prodotto. La mancata osservanza di queste indicazioni può provocare scosse elettriche, incendi, lesioni gravi o danni al prodotto.
Uso corretto: Tenere il dispositivo lontano dall'umidità, compresi pioggia, neve o acqua, ed evitare di posizionarlo vicino a fonti di calore, cibo, sporco eccessivo, polvere, olio, sostanze chimiche o luce solare diretta. Per i dispositivi dotati di porte, evitare di inserire oggetti, di lasciare che si accumuli polvere o di utilizzare fonti di calore come asciugacapelli o microonde per asciugare il dispositivo. Se il dispositivo si bagna, pulire delicatamente l'esterno con un panno asciutto.
Uso ad alto rischio: questo prodotto non è destinato ad applicazioni in cui un guasto potrebbe causare morte, lesioni gravi o danni ambientali significativi (“uso ad alto rischio”). L'uso in tali applicazioni è esclusivamente a rischio dell'utente.
Atmosfere esplosive: Non conservare o trasportare materiali infiammabili o esplosivi accanto a questo prodotto o ai suoi accessori. Staccare sempre la spina e spegnere il prodotto ed evitare di caricarlo in aree con atmosfere potenzialmente esplosive.
Connettori e porte dei cavi: Per evitare scosse o incendi quando si utilizzano connettori con un alimentatore, evitare il contatto durante l'uso. Tenere i connettori al riparo da umidità, sporcizia e agenti contaminanti. Interrompere l'uso e contattare l'assistenza se un connettore appare danneggiato.
Pulizia: Per ridurre al minimo i rischi di incendio, scosse elettriche o danni al prodotto, scollegare tutti i cavi e spegnere il dispositivo e gli accessori prima di pulirli. Utilizzare un panno asciutto per pulire solo l'esterno. Evitare di inserire oggetti nelle porte e non immergere i connettori in liquidi, ma pulirli e asciugarli accuratamente.
Rischio di riparazioni: Il tentativo di aprire o riparare questo prodotto può esporre a rischi di scosse elettriche, incendi o lesioni. LINDY raccomanda vivamente di ricorrere a servizi di riparazione professionali, poiché le riparazioni non autorizzate possono invalidare la garanzia.
ATTENZIONE
Irritazione cutanea: Questo prodotto contiene materiali comunemente utilizzati in elettronica che possono causare irritazioni cutanee ad alcuni utenti. Per ridurre questo rischio, pulire regolarmente il dispositivo, evitare di applicare lozioni in prossimità delle aree di contatto e interrompere l'uso in caso di irritazione. Se i sintomi persistono, consultare un medico.
Sicurezza dei cavi: I cavi esposti possono rappresentare un rischio di inciampo. Disporre i cavi in modo da evitare rischi di inciampo o di trazione e proteggerli da schiacciamenti, curve strette ed esposizione al calore. Ispezionare regolarmente i cavi e interromperne l'uso se danneggiati. Scollegare i cavi durante i temporali o in caso di stoccaggio a lungo termine.
AVVISO
Problemi legati al calore: Il prodotto può diventare caldo durante l'uso regolare. Evitare il contatto prolungato con la pelle, garantire un'adeguata ventilazione e utilizzare il prodotto in aree ben ventilate per evitare il surriscaldamento e il disagio.
Dispositivi medici personali: Le emissioni elettroniche e i campi magnetici dei prodotti LINDY possono interferire involontariamente con i dispositivi medici, nonostante la conformità alle normative. Se si sospetta un'interferenza, spegnere immediatamente il prodotto. Per indicazioni sull'utilizzo di dispositivi elettronici nelle vicinanze, consultare il produttore del dispositivo medico o il proprio operatore sanitario.
Manipolazione: Maneggiare il prodotto LINDY con cura. Il prodotto potrebbe danneggiarsi in caso di caduta, foratura o esposizione a liquidi. Se si sospetta un danno, interrompere l'uso del prodotto per evitare potenziali rischi.

Istruzioni per l’uso dell’alimentatore

Scegliere il cavo di alimentazione adatto al proprio Paese, inserire la spina IEC C14 nella presa IEC C14 dell'alimentatore, quindi inserire la spina DIN a 4 pin dell'alimentatore nella presa 24V DC del Power Injector.

Contenuto della confezione

- 140W USB Type C Power Injector, montabile
- Alimentatore 24V 7.5A con connettore DC a 4 pin
- 4x cavi di alimentazione IEC C14 (Schuko/UK/US/AUS)
- 4x piedini in gomma
- Manuale LINDY

Caratteristiche

- Fornisce una ricarica USB Power Delivery 3.1 fino a 140W all'host USB-C e fino a 15W a un dispositivo USB-C
- Supporta il pass-through dei dati USB 3.2 Gen 2 a velocità fino a 10 Gbps o USB 2.0 fino a 480 Mbps e contemporaneamente, funzione DisplayPort Alt Mode con risoluzioni video fino a 4K@60Hz
- Dispone di un'uscita HDMI® aggiuntiva per configurazioni a schermo singolo o doppio con supporto SST/MST
- Estende le connessioni USB-C con cavi di lunghezza fino a 2 m sul lato host e fino a 3 m sul lato dispositivo

Specifiche

- Standard USB: USB 3.2 Gen 2
- Larghezza di banda supportata: 10 Gbps
- Compatibilità: computer dotati di porta USB-C
- Potenza: fino a 15W per il dispositivo USB-C e fino a 140W PD 3.1 per la ricarica dell'host
- Caratteristiche speciali: DIP switch per la modalità USB 2.0 (predefinito) o USB 10Gbps – in modalità USB 2.0 sono supportate 2x uscite video 4K60, in modalità 10Gbps 1x 4K60 o 2x 4K30

Connettori:

- Ingressi: 1 x USB Type C (femmina)
- Uscite: 1 x USB Type C (femmina), 1x HDMI® (femmina)
- Porta di alimentazione: presa DC a 4 pin

Proprietà fisiche:

- Dimensioni LxPxA: 140x95x25mm (5.51x3.74x0.98in)
- Materiale dell'alloggiamento: metallo
- Peso netto: 0.384kg (0.85lb)
- Temperatura di esercizio: -5°C - 55°C (23°F - 131°F)
- Temperatura di stoccaggio: -25°C - 70°C (-13°F - 158°F)
- Umidità: 10 - 90% RH (senza condensa)
- Consumo energetico: 161W a pieno carico, 6W per il funzionamento del Power Injector
- Colore: nero

Installazione e utilizzo

1. Collegare un host USB-C compatibile alla porta USB-C IN del 140W USB-C Midspan Power Injector utilizzando un cavo USB-C adeguato (massimo 2m).
2. Collegare un display USB-C, un touchscreen o una periferica alla porta USB-C OUT utilizzando un cavo USB-C adeguato (massimo 3m).
3. Se necessario, collegare un display aggiuntivo alla porta HDMI OUT utilizzando un cavo HDMI.

4. Selezionare la modalità operativa USB desiderata tramite il DIP switch integrato.
5. Collegare l'alimentatore da 180W (24V, 7.5A) in dotazione all'ingresso DC 24V e a una presa di corrente adeguata.
6. Accendere i dispositivi collegati. L'injector stabilirà automaticamente le connessioni di alimentazione, video e dati supportate.

Nota bene:

1. La potenza massima di ricarica, la velocità di trasferimento dati USB, le risoluzioni video supportate e le distanze dei cavi dipendono dalle capacità dell' host, dei dispositivi e dei cavi collegati. La ricarica a 140W richiede apparecchiature compatibili con lo standard USB PD 3.1 EPR e cavi USB-C adeguati.
2. Questo prodotto contiene 1 hub USB, aspetto da tenere in considerazione se il prodotto viene utilizzato in un' installazione di grandi dimensioni in combinazione con altri dispositivi.

I termini HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress e i loghi HDMI sono marchi o marchi registrati di HDMI Licensing Administrator, Inc.

Lindy controlla e testa regolarmente la propria gamma di prodotti per garantire la massima compatibilità e le migliori prestazioni. Per la versione più aggiornata di questo manuale, consultare il sito Web Lindy locale, cercare il codice pertinente e scaricare il manuale dal campo Download.

Introducción

Gracias por adquirir el 140W USB-C Midspan Power Injector con salida HDMI®. Este producto ha sido diseñado para ofrecer un funcionamiento fiable y sin problemas. Cuenta con una garantía LINDY de 3 años y soporte técnico gratuito de por vida. Para garantizar un uso correcto, lea atentamente este manual y consérvelo para futuras consultas.

El Lindy 140W USB-C Midspan Power Injector permite el paso de señales de vídeo y datos a un dispositivo USB-C, al tiempo que suministra hasta 140W al host USB-C y hasta 15W al dispositivo USB-C conectado, lo que lo hace ideal para instalaciones AV profesionales, salas de reuniones y puestos de trabajo que requieren una conectividad fiable de alimentación, datos y vídeo. Admite velocidades de transferencia de datos USB 3.2 Gen 2 de hasta 10Gbps, así como conectividad USB 2.0 de hasta 480Mbps. El modo DisplayPort Alternate Mode permite la transmisión de vídeo a través de USB-C, mientras que la salida HDMI® adicional ofrece mayor flexibilidad a la hora de conectar pantallas externas. Gracias a la compatibilidad con Single Stream Transport (SST) y Multi-Stream Transport (MST), el inyector puede utilizarse en configuraciones compatibles de una o dos pantallas.

Información de seguridad

! ADVERTENCIA !

Lea atentamente la siguiente información de seguridad y guarde siempre este documento junto con el producto.
El incumplimiento de estas precauciones puede provocar lesiones graves o la muerte por descarga eléctrica, incendio o daños al producto.



Este dispositivo es una fuente de alimentación de tipo de conmutación y puede funcionar con voltajes de suministro en el rango de 100 a 240 VCA. Para su uso en todo el mundo, se incluyen cuatro adaptadores de CA diferentes: tipo Euro, tipo Británico, tipo Estadounidense / Japonés y tipo Australiano / Neozelandés. Utilice el adaptador de CA apropiado como se muestra en la imagen y cerciórese de que esté firmemente asegurado en su lugar y que no se separe tirando levemente antes de instalarlo en una toma de corriente.
Para reducir el riesgo de incendio, descargas eléctricas o daños:

- No abra el producto. No hay partes internas que puedan ser reparables por el usuario.
- Solo personal de servicio cualificado puede realizar reparaciones o mantenimiento.
- No utilice nunca cables dañados.
- No exponga el producto al agua ni a lugares húmedos.
- No utilice este producto al aire libre, esta únicamente diseñado para su uso en interiores.
- No coloque el producto cerca de fuentes de calor directas. Colóquelo siempre en un lugar bien ventilado.
- No coloque objetos pesados sobre el producto o los cables.
- Asegúrese de que los cables estén firmemente asegurados y bloqueados en su lugar antes de insertarlos en una toma de corriente.

Información sobre seguridad y salud: Los productos LINDY están diseñados para un uso seguro y eficaz. Revise esta guía para obtener información esencial sobre seguridad, salud y detalles sobre la Garantía Limitada de su producto. Seguir estas instrucciones de instalación, uso y cuidado aumenta la comodidad, la productividad y la seguridad. El incumplimiento de estas directrices puede provocar descargas eléctricas, incendios, lesiones graves o daños al producto o a la propiedad. Encontrará ayuda adicional en www.lindy.com.
Advertencia: Manténgase fuera del alcance de los niños. Los productos y accesorios LINDY no son juguetes y no deben ser manipulados por niños pequeños, ya que pueden causar lesiones o daños

Peligro de asfixia: En el caso de productos que contengan o se suministren en bolsas de plástico, mantenga las bolsas alejadas de bebés y niños para evitar que se asfixien.
Seguridad de la fuente de alimentación: Se aplica a los productos que utilizan una fuente de alimentación de CA. Utilice únicamente la fuente de alimentación de CA original o compatible especificada para su producto. El incumplimiento de estas instrucciones puede provocar descargas eléctricas, incendios, lesiones graves o daños en el producto.
Uso adecuado: Mantenga el dispositivo alejado de la humedad, incluida la lluvia, la nieve o el agua, y evite colocarlo cerca de fuentes de calor, alimentos, suciedad excesiva, polvo, aceite, productos químicos o la luz solar directa. En el caso de dispositivos con puertos, evite introducir objetos, permitir que se acumule polvo o utilizar fuentes de calor como secadores de pelo o microondas para secarlo. Si el dispositivo se moja, limpie suavemente el exterior con un paño seco.
Uso de alto riesgo: Este producto no está diseñado para aplicaciones en las que un fallo podría provocar la muerte, lesiones graves o daños medioambientales significativos («uso de alto riesgo»). El uso en tales aplicaciones es bajo su propia responsabilidad.
Atmósferas explosivas: No almacene ni transporte materiales inflamables o explosivos junto a este producto o sus accesorios. Desenchufe y apague siempre el producto, y evite cargarlo en zonas con atmósferas potencialmente explosivas.
Conectores y puertos de cables: Para evitar descargas o incendios al utilizar conectores con una fuente de alimentación, evite el contacto durante su uso. Mantenga los conectores libres de humedad, suciedad y contaminantes. Deje de utilizarlos y póngase en contacto con el servicio de asistencia técnica si algún conector parece estar dañado.
Limpieza: Para minimizar los riesgos de incendio, descarga eléctrica o daños en el producto, desenchufe todos los cables y apague el dispositivo y los accesorios antes de limpiarlos. Utilice un paño seco para limpiar sólo el exterior. Evite introducir objetos en los puertos y no sumerja los conectores en líquidos; en su lugar, límpielos y séquelos bien.
Riesgo en las reparaciones: Intentar abrir o reparar este producto puede exponerle a riesgos de descarga eléctrica, incendio o lesiones. LINDY recomienda encarecidamente el uso de servicios de reparación profesionales, ya que las reparaciones no autorizadas pueden anular la garantía.

PRECAUCIÓN

Irritación de la piel: Este producto contiene materiales comúnmente utilizados en electrónica que pueden causar irritación en la piel de algunos usuarios. Para reducir este riesgo, limpie el dispositivo con regularidad, evite aplicar lociones cerca de las zonas de contacto e interrumpa el uso si se produce irritación. Consulte a su médico si los síntomas persisten.
Seguridad de los cables: Los cables expuestos pueden suponer un riesgo de tropiezo. Coloque los cables de forma que no haya riesgo de tropiezo o tirón y protéjalos de aplastamientos, curvas cerradas y exposición al calor. Inspeccione regularmente los cables y deje de utilizarlos si están dañados. Desenchufe los cables durante las tormentas eléctricas o en caso de almacenamiento prolongado.

AVISO

Preocupaciones relacionadas con el calor: El producto puede calentarse durante su uso regular. Evite el contacto prolongado con la piel, asegúrese de que haya una ventilación adecuada y utilícelo en zonas con buena circulación para evitar el sobrecalentamiento y las molestias.
Dispositivos médicos personales: Las emisiones electrónicas y los campos magnéticos de los productos LINDY pueden interferir involuntariamente con dispositivos médicos, a pesar del cumplimiento normativo. Si sospecha que se producen interferencias, apague el producto inmediatamente. Para obtener orientación sobre el uso de dispositivos electrónicos en las proximidades, consulte al fabricante de su dispositivo médico o a su profesional sanitario.
Manipulación: Manipule su producto LINDY con cuidado. El producto puede dañarse si se cae, se pincha o se expone a líquidos. Si sospecha que se ha producido algún daño, deje de utilizar el producto para evitar posibles peligros.

Instrucciones para el uso de la fuente de alimentación

Elija el cable de alimentación adecuado para su país, conecte el conector IEC C14 a la toma IEC C14 de la fuente de alimentación y, a continuación, conecte el conector DIN de 4 pines de la fuente de alimentación a la toma de 24V DC del Power Injector.

Contenido del paquete

- 140W USB Type C Power Injector, montable
- Fuente de alimentación de 24V 7.5A con conector DC de 4 pines
- 4x cables de alimentación IEC C14 (Schuko/UK/US/AUS)
- 4x patas de goma
- Manual LINDY

Características

- Proporciona carga USB Power Delivery 3.1 de hasta 140 W al puerto USB-C principal y de hasta 15 W a un dispositivo USB-C
- Admite el paso directo de datos USB 3.2 Gen 2 a velocidades de hasta 10 Gbps o USB 2.0 de hasta 480 Mbps y, al mismo tiempo, la función DisplayPort Alt Mode con resoluciones de vídeo de hasta 4K a 60 Hz
- Cuenta con una salida HDMI® adicional para configuraciones de una o dos pantallas con compatibilidad con SST/MST
- Amplía las conexiones USB-C con cables de hasta 2 m de longitud en el lado del host y de hasta 3 m en el lado del dispositivo

Especificaciones

- Estándar USB: USB 3.2 Gen 2
- Ancho de banda admitido: 10 Gbps
- Compatibilidad: ordenadores con puerto USB-C
- Potencia: hasta 15W para el dispositivo USB-C y hasta 140W PD 3.1 para la carga del host
- Características especiales: interruptor DIP para el modo USB 2.0 (predeterminado) o USB 10Gbps – en modo USB 2.0 se admiten 2x salidas de vídeo 4K60 y en modo 10Gbps, 1x 4K60 o 2x 4K30

Conectores:

- Entradas: 1 x USB Type C (hembra)
- Salidas: 1 x USB Type C (hembra), 1x HDMI® (hembra)
- Puerto de alimentación: toma DC de 4 pines

Propiedades físicas:

- Dimensiones AnxPrxAl: 140x95x25mm (5,51x3,74x0.98”)
- Material de la carcasa: metal
- Peso neto: 0,384kg (0,85 libras)
- Temperatura de funcionamiento: -5°C - 55°C (23°F - 131°F)
- Temperatura de almacenamiento: -25°C - 70°C (-13°F - 158°F)
- Humedad: 10 - 90% RH (sin condensación)
- Consumo de energía: 161W a plena carga, 6W para el funcionamiento del Power Injector
- Color: negro

Instalación y funcionamiento

1. Conecte un host USB-C compatible al puerto USB-C IN del 140W USB-C Midspan Power Injector mediante un cable USB-C adecuado (máximo 2m).
2. Conecte una pantalla USB-C, una pantalla táctil o un periférico al puerto USB-C OUT mediante un cable USB-C adecuado (máximo 3m).
3. Si es necesario, conecte una pantalla adicional al puerto HDMI OUT mediante un cable HDMI.

4. Seleccione el modo de funcionamiento USB deseado mediante el interruptor DIP integrado.
5. Conecte el adaptador de alimentación de 180W (24V, 7.5A) suministrado a la entrada DC 24V y a una toma de corriente adecuada.
6. Encienda los dispositivos conectados. El inyector establecerá automáticamente las conexiones de alimentación, vídeo y datos compatibles.

Nota importante:

1. La potencia máxima de carga, la velocidad de transferencia de datos USB, las resoluciones de vídeo compatibles y la longitud de los cables dependen de las capacidades del dispositivo host, de los dispositivos conectados y de los cables utilizados. La carga a 140 W requiere equipos compatibles con el estándar USB PD 3.1 EPR y cables USB-C adecuados.
2. Este producto incluye 1 concentrador USB, un aspecto que hay que tener en cuenta si se utiliza en una instalación de gran tamaño junto con otros dispositivos.

Los términos HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress y los logotipos HDMI son marcas comerciales o marcas registradas de HDMI Licensing Administrator, Inc.

Lindy comprueba y prueba regularmente nuestra gama de productos para garantizar la máxima compatibilidad y rendimiento. Para obtener la versión más actualizada de este manual, consulte el sitio web local de Lindy, busque el número de referencia correspondiente y encontrará el manual en Descargas.

Instrukcja obsługi Polski

Wprowadzenie

Dziękujemy za zakup urządzenia 140W USB-C Midspan Power Injector z wyjściem HDMI®. Produkt został zaprojektowany z myślą o niezawodnej i bezproblemowej pracy. Objęty jest gwarancją LINDY na okres 3 lat oraz bezpłatnym dożywotnim wsparciem technicznym. Aby zapewnić prawidłowe użytkowanie, prosimy o uważne zapoznanie się z niniejszą instrukcją i zachowanie jej do wykorzystania w przyszłości.

Lindy 140W USB-C Midspan Power Injector umożliwia przesyłanie sygnału wideo i danych do urządzenia USB-C, jednocześnie zasilając host USB-C mocą do 140W, a podłączone urządzenie USB-C mocą do 15W. Dzięki temu doskonale sprawdza się w profesjonalnych instalacjach AV, salach konferencyjnych i na stanowiskach pracy wymagających niezawodnego zasilania oraz połączenia danych i wideo. Obsługuje transfer danych USB 3.2 Gen 2 z prędkością do 10Gbps, a także połączenia USB 2.0 z prędkością do 480Mbps. Tryb DisplayPort Alternate Mode umożliwia transmisję wideo przez USB-C, a dodatkowe wyjście HDMI® zapewnia większą elastyczność przy podłączaniu zewnętrznych wyświetlaczy. Dzięki obsłudze Single Stream Transport (SST) i Multi-Stream Transport (MST) injector może pracować w kompatybilnych konfiguracjach z jednym lub dwoma wyświetlaczami.

Instrukcje bezpieczeństwa

! OSTRZEŻENIE!

Prosimy o uważne zapoznanie się z poniższymi informacjami dotyczącymi bezpieczeństwa i zawsze należy przechowywać ten dokument wraz z produktem. Nieprzestrzeganie tych środków ostrożności może spowodować poważne obrażenia lub śmierć w wyniku porażenia prądem, pożaru lub uszkodzenia produktu.



Dotknięcie elementów wewnętrznych lub uszkodzonego może spowodować porażenie prądem, które może skutkować śmiercią.
To urządzenie jest zasilaczem impulsowym i może pracować z napięciami zasilającymi w zakresie 100 - 240 V prądu zmiennego Dla ogólnoświatowej użyteczności cztery różne zasilacze sieciowe są dołączone: typ Euro, typ brytyjski, typ AMERYKAŃSKI / japoński i typ Australia / Nowa Zelandia. Użyj odpowiedniego zasilacza sieciowego, jak pokazano na rysunku i upewnij się, że jest mocno zamocowany na miejscu i nie odłącza się, ciągnąc przed zainstalowaniem w gnieździe elektrycznym.
Aby zmniejszyć ryzyko pożaru, porażenia prądem lub uszkodzenia:

- Nie otwieraj produktu ani jego zasilacza. Wewnątrz nie ma części nadających się do serwisowania przez użytkownika.
- Tylko wykwalifikowany personel serwisowy może przeprowadzać wszelkie naprawy lub konserwację.
- Nigdy nie używaj uszkodzonych.
- Nie wystawiać produktu na działanie wody lub miejsc wilgoci.
- Nie używaj tego produktu na zewnątrz, jest on przeznaczony wyłącznie do użytku w pomieszczeniach.
- Nie umieszczaj produktu w pobliżu bezpośrednich źródeł ciepła. Zawsze umieszczaj go w dobrze wentylowanym miejscu.
- Nie umieszczaj ciężkich przedmiotów na produkcie lub.
- Upewnij się, że wszystkie adaptery są mocno zabezpieczone i zablokowane na miejscu przed włożeniem do gniazdka ściennego

Informacje dotyczące bezpieczeństwa i zdrowia: Produkty LINDY zostały zaprojektowane z myślą o bezpiecznym i efektywnym użytkowaniu. Prosimy o zapoznanie się z niniejszym przewodnikiem w celu uzyskania istotnych informacji na temat bezpieczeństwa i zdrowia oraz szczegółów dotyczących ograniczonej gwarancji na produkt. Przestrzeganie tych instrukcji konfiguracji, użytkowania i konserwacji

zwiększa komfort, wydajność i bezpieczeństwo. Nieprzestrzeganie tych wytycznych może spowodować porażenie prądem, pożar, poważne obrażenia ciała lub uszkodzenie produktu lub mienia. Dodatkowe wsparcie jest dostępne na stronie www.lindy.com.

Ostrzeżenie: Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Produkty i akcesoria LINDY nie są zabawkami i nie powinny być dotykane przez małe dzieci, ponieważ mogą spowodować obrażenia ciała lub uszkodzenie urządzenia.

Niebezpieczeństwo uduszenia: W przypadku produktów zawierających lub dostarczanych w plastikowych torbach, torby należy przechowywać z dala od niemowląt i dzieci, aby zapobiec uduszeniu.

Bezpieczeństwo zasilania: Dotyczy produktów korzystających z zasilacza sieciowego. Należy używać wyłącznie oryginalnego lub zgodnego zasilacza sieciowego przeznaczonego dla danego produktu. Niezastosowanie się do tych zaleceń może spowodować porażenie prądem, pożar, poważne obrażenia ciała lub uszkodzenie produktu.

Prawidłowe użytkowanie: Urządzenie należy przechowywać z dala od wilgoci, w tym deszczu, śniegu lub wody, a także unikać umieszczania go w pobliżu źródeł ciepła, żywności, nadmiernego zabrudzenia, kurzu, oleju, chemikaliów lub bezpośredniego światła słonecznego. W przypadku urządzeń z portami należy unikać wkładania przedmiotów, dopuszczania do gromadzenia się kurzu lub używania źródeł ciepła, takich jak suszarki do włosów lub kuchenki mikrofalowe, w celu wysuszenia urządzenia. Jeśli urządzenie ulegnie zamoczeniu, należy delikatnie przetrzeć jego obudowę suchą szmatką.

Użytkowanie wysokiego ryzyka: Ten produkt nie jest przeznaczony do zastosowań, w których awaria może prowadzić do śmierci, poważnych obrażeń lub znacznych szkód dla środowiska („użytkowanie wysokiego ryzyka"). Użytkowanie w takich zastosowaniach odbywa się wyłącznie na własne ryzyko.

Atmosfery wybuchowe: Nie należy przechowywać ani transportować materiałów łatwopalnych lub wybuchowych razem z tym produktem lub jego akcesoriami. Zawsze odłączaj i wyłączaj zasilanie produktu oraz unikaj ładowania w obszarach zagrożonych wybuchem.

Złącza i porty kablowe: Aby uniknąć porażenia prądem lub pożaru podczas używania złączy z zasilaczem, należy unikać ich kontaktu podczas użytkowania. Złącza należy chronić przed wilgocią, brudem i zanieczyszczeniami. Jeśli którekolwiek złącze okaże się uszkodzone, należy przerwać użytkowanie i skontaktować się z pomocą techniczną.

Czyszczenie: Aby zminimalizować ryzyko pożaru, porażenia prądem elektrycznym lub uszkodzenia produktu, przed przystąpieniem do czyszczenia należy odłączyć wszystkie przewody i wyłączyć zasilanie urządzenia i akcesoriów. Do czyszczenia obudowy należy używać wyłącznie suchej szmatki. Unikaj wkładania przedmiotów do portów i nie zanurzaj złączy w płynach; zamiast tego dokładnie je wytrzyj i wysusz.

Ryzyko związane z naprawami: Próba otwarcia lub naprawy tego produktu może narazić użytkownika na ryzyko porażenia prądem, pożaru lub obrażeń. Firma LINDY zdecydowanie zaleca korzystanie z profesjonalnych usług naprawczych, ponieważ nieautoryzowane naprawy mogą spowodować utratę gwarancji.

UWAGA

Podrażnienie skóry: Ten produkt zawiera materiały powszechnie stosowane w elektronice, które mogą powodować podrażnienia skóry u niektórych użytkowników. Aby zmniejszyć to ryzyko, należy regularnie czyścić urządzenie, unikać stosowania balsamów w pobliżu miejsc kontaktu i zaprzestać używania, jeśli wystąpi podrażnienie. Jeśli objawy nie ustąpią, należy skonsultować się z lekarzem.

Bezpieczeństwo kabli: Odsłonięte kable mogą stwarzać ryzyko potknięcia. Kable należy ułożyć w taki sposób, aby zapobiec ryzyku potknięcia się lub pociągnięcia oraz chronić je przed zgnieceniem, ostrymi zagięciami i wysoką temperaturą. Regularnie sprawdzaj kable i zaprzestań ich używania, jeśli są uszkodzone. Kable należy odłączać podczas burz z wyładowaniami atmosferycznymi lub w przypadku długotrwałego przechowywania.

UWAGA

Obawy związane z ciepłem: Produkt może nagrzewać się podczas regularnego użytkowania. Należy unikać długotrwałego kontaktu ze skórą, zapewnić odpowiednią wentylację i używać w dobrze wentylowanych miejscach, aby zapobiec przegrzaniu i dyskomfortowi..

Osobiste urządzenia medyczne: Emisje elektroniczne i pola magnetyczne z produktów LINDY mogą w sposób niezamierzony zakłócać działanie urządzeń medycznych, pomimo zgodności z przepisami. W przypadku podejrzenia zakłóceń należy natychmiast wyłączyć produkt. Aby uzyskać wskazówki dotyczące korzystania z urządzeń elektronicznych w pobliżu, należy skonsultować się z producentem urządzenia medycznego lub pracownikiem służby zdrowia.

Obsługa: Z produktem LINDY należy obchodzić się ostrożnie. Produkt może ulec uszkodzeniu w przypadku upuszczenia, przebicia lub kontaktu z cieczą. W przypadku podejrzenia uszkodzenia należy zaprzestać korzystania z produktu, aby zapobiec potencjalnym zagrożeniom.

Instrukcja obsługi zasilacza

Wybierz przewód zasilający odpowiedni dla danego kraju, podłącz wtyk IEC C14 do gniazda IEC C14 zasilacza, a następnie podłącz 4-pinowy wtyk DIN zasilacza do gniazda 24V DC urządzenia Power Injector.

Instrukcja obsługi Polski

Zawartość opakowania

- 140W USB Type C Power Injector, z możliwością montażu
- Zasilacz 24V 7.5A ze złączem DC 4-pin
- 4x przewody zasilające IEC C14 (Schuko/UK/US/AUS)
- 4x gumowe nóżki
- Instrukcja LINDY

Funkcje

- Zapewnia ładowanie przez USB Power Delivery 3.1 z mocą do 140 W dla hosta USB-C oraz do 15 W dla urządzenia USB-C
- Obsługuje przesyłanie danych USB 3.2 Gen 2 z prędkością do 10 Gb/s lub USB 2.0 do 480 Mb/s, a jednocześnie funkcję DisplayPort Alt Mode z rozdzielczością wideo do 4K przy 60 Hz
- Posiada dodatkowe wyjście HDMI® do konfiguracji z jednym lub dwoma ekranami z obsługą SST/MST
- Rozszerza możliwości połączeń USB-C za pomocą kabli o długości do 2 m po stronie hosta i do 3 m po stronie urządzenia

Specyfikacja

- Standard USB: USB 3.2 Gen 2
- Obsługiwana przepustowość: 10 Gbps
- Kompatybilność: komputery wyposażone w port USB-C
- Moc: do 15W dla urządzenia USB-C i do 140W PD 3.1 do ładowania hosta
- Funkcje specjalne: przełącznik DIP do wyboru trybu USB 2.0 (domyślnie) lub USB 10Gbps – w trybie USB 2.0 obsługiwane są 2x wyjścia wideo 4K60, a w trybie 10Gbps 1x 4K60 lub 2x 4K30

Złącza:

- Wejścia: 1 x USB Type C (żeńskie)
- Wyjścia: 1 x USB Type C (żeńskie), 1x HDMI® (żeńskie)
- Port zasilania: gniazdo DC 4-pin

Właściwości fizyczne:

- Wymiary SxGxW: 140x95x25mm (5.51x3.74x0.98in)
- Materiał obudowy: metal
- Waga netto: 0.384kg (0.85lb)
- Temperatura pracy: -5°C - 55°C (23°F - 131°F)
- Temperatura przechowywania: -25°C - 70°C (-13°F - 158°F)
- Wilgotność: 10 - 90% RH (bez kondensacji)
- Pobór mocy: 161W przy pełnym obciążeniu, 6W na pracę urządzenia Power Injector
- Kolor: czarny

Instalacja i obsługa

1. Podłącz kompatybilny host USB-C do portu USB-C IN urządzenia 140W USB-C Midspan Power Injector za pomocą odpowiedniego kabla USB-C (maksymalnie 2m).
2. Podłącz wyświetlacz USB-C, ekran dotykowy lub urządzenie peryferyjne do portu USB-C OUT za pomocą odpowiedniego kabla USB-C (maksymalnie 3m).

3. W razie potrzeby podłącz dodatkowy wyświetlacz do portu HDMI OUT za pomocą kabla HDMI.
4. Wybierz wymagany tryb pracy USB za pomocą wbudowanego przełącznika DIP.
5. Podłącz dołączony zasilacz 180W (24V, 7.5A) do wejścia DC 24V oraz do odpowiedniego gniazda sieciowego.
6. Włącz podłączone urządzenia. Injector automatycznie nawiąże obsługiwane połączenia zasilania, wideo i danych.

Uwaga:

1. Maksymalna moc ładowania, prędkość transferu danych przez USB, obsługiwane rozdzielczości wideo oraz długości kabli zależą od możliwości urządzenia hosta, podłączonych urządzeń i kabli. Ładowanie z mocą 140 W wymaga sprzętu zgodnego ze standardem USB PD 3.1 EPR oraz odpowiednich kabli USB-C.
2. Produkt zawiera 1 hub USB, co należy wziąć pod uwagę w przypadku stosowania go w dużych instalacjach w połączeniu z innymi urządzeniami

Terminy HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress oraz loga HDMI są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi HDMI Licensing Administrator, Inc.

Lindy regularnie sprawdza i testuje naszą gamę produktów, aby zapewnić maksymalną kompatybilność i wydajność. Najbardziej aktualną wersję niniejszej instrukcji można znaleźć na lokalnej stronie internetowej Lindy, wyszukując odpowiedni numer części i znajdując instrukcję w sekcji Pliki do pobrania.

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 Elektro- und Elektronikgeräte

Informationen für private Haushalte sowie gewerbliche Endverbraucher

Hersteller-Informationen gemäß § 18 Abs. 4 ElektroG (Deutschland)

Das Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG) enthält eine Vielzahl von Anforderungen an den Umgang mit Elektro- und Elektronikgeräten. Die wichtigsten sind hier zusammengestellt.

1. Bedeutung des Symbols „durchgestrichene Mülltonne“



Das auf Elektro- und Elektronikgeräten regelmäßig abgebildete Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass das jeweilige Gerät am Ende seiner Lebensdauer getrennt vom unsortierten Siedlungsabfall zu erfassen ist.

2. Getrennte Erfassung von Altgeräten

Elektro- und Elektronikgeräte, die zu Abfall geworden sind, werden als Altgeräte bezeichnet. Besitzer von Altgeräten haben diese einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Altgeräte gehören insbesondere nicht in den Hausmüll, sondern in spezielle Sammel- und Rückgabesysteme.

3. Batterien und Akkus sowie Lampen

Besitzer von Altgeräten haben Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, im Regelfall vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle vom Altgerät zu trennen. Dies gilt nicht, soweit Altgeräte einer Vorbereitung zur Wiederverwendung unter Beteiligung eines öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgers zugeführt werden.

4. Möglichkeiten der Rückgabe von Altgeräten

Besitzer von Altgeräten aus privaten Haushalten können diese bei den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von Herstellern oder Vertreibern im Sinne des ElektroG eingerichteten Rücknahmestellen unentgeltlich abgeben.

Rücknahmepflichtig sind Geschäfte mit einer Verkaufsfläche von mindestens 400 m² für Elektro- und Elektronikgeräte sowie diejenigen Lebensmittelgeschäfte mit einer Gesamtverkaufsfläche von mindestens 800 m², die mehrmals pro Jahr oder dauerhaft Elektro- und Elektronikgeräte anbieten und auf dem Markt bereitstellen. Dies gilt auch bei Vertrieb unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln, wenn die Lager- und Versandflächen für Elektro- und Elektronikgeräte mindestens 400 m² betragen oder die gesamten Lager- und Versandflächen mindestens 800m² betragen. Vertreiber haben die Rücknahme grundsätzlich durch geeignete Rückgabemöglichkeiten in zumutbarer Entfernung zum jeweiligen Endnutzer zu gewährleisten.

Die Möglichkeit der unentgeltlichen Rückgabe eines Altgerätes besteht bei rücknahmepflichtigen Vertreibern unter anderem dann, wenn ein neues gleichartiges Gerät, das im Wesentlichen die gleichen Funktionen erfüllt, an einen Endnutzer abgegeben wird. Wenn ein neues Gerät an einen privaten Haushalt ausgeliefert wird, kann das gleichartige Altgerät auch dort zur unentgeltlichen Abholung übergeben werden; dies gilt bei einem Vertrieb unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln für Geräte der Kategorien 1, 2 oder 4 gemäß § 2 Abs. 1 ElektroG, nämlich „Wärmeüberträger“, „Bildschirmgeräte“ oder „Großgeräte“ (letztere mit mindestens einer äußeren Abmessung über 50 Zentimeter). Zu einer entsprechenden Rückgabe-Absicht werden Endnutzer beim Abschluss eines Kaufvertrages befragt. Außerdem besteht die Möglichkeit der unentgeltlichen Rückgabe bei Sammelstellen der Vertreiber unabhängig vom Kauf eines neuen Gerätes für solche Altgeräte, die in keiner äußeren Abmessung größer als 25 Zentimeter sind, und zwar beschränkt auf drei Altgeräte pro Geräteart.

5. Datenschutz-Hinweis

Altgeräte enthalten häufig sensible personenbezogene Daten. Dies gilt insbesondere für Geräte der Informations- und Telekommunikationstechnik wie Computer und Smartphones. Bitte beachten Sie in Ihrem eigenen Interesse, dass für die Löschung der Daten auf den zu entsorgenden Altgeräten jeder Endnutzer selbst verantwortlich ist.

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

Recycling Information

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.

España

En 2006, la Unión Europea introdujo regulaciones (WEEE) para la recolección y reciclaje de todos los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos. Ya no está permitido simplemente tirar los equipos eléctricos y electrónicos. En cambio, estos productos deben entrar en el proceso de reciclaje. Cada estado miembro de la UE ha implementado las regulaciones de WEEE en la legislación nacional de manera ligeramente diferente. Por favor, siga su legislación nacional cuando desee deshacerse de cualquier producto eléctrico o electrónico. Se pueden obtener más detalles en su agencia nacional de reciclaje de WEEE.

Polska

W 2006 roku Unia Europejska wprowadziła przepisy (WEEE) dotyczące zbierania i recyklingu wszystkich zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Nie można już po prostu wyrzucać sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Zamiast tego produkty te muszą zostać wprowadzone do procesu recyklingu. Każde państwo członkowskie UE, a także Wielka Brytania, wdrożyły przepisy DOTYCZĄCE WEEE do prawa krajowego w nieco inny sposób. Przestrzegaj prawa krajowego, gdy chcesz pozbyć się jakichkolwiek produktów elektrycznych lub elektronicznych. Więcej szczegółów można uzyskać w krajowej agencji recyklingu WEEE.

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 62368-1.

LINDY Herstellergarantie – Hinweis für Kunden in Deutschland
LINDY gewährt für dieses Produkt über die gesetzliche Regelung in Deutschland hinaus eine dreijährige 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

Tested to comply with
FCC standards.
For home and office use.

No. 43432
1st Edition, November 2026
lindy.com

Save the Environment: Please Avoid Printing
In our commitment to sustainability, we encourage you to save paper and reduce waste. Please consider whether it is absolutely necessary to print this document. Instead, we suggest saving it digitally or sharing it via email to reduce environmental impact. Together, we can contribute to a greener future. Thank you for your support.