



USB-C PoE Converter 10W

<i>User Manual</i>	<i>English</i>
<i>Benutzerhandbuch</i>	<i>Deutsch</i>
<i>Manuel Utilisateur</i>	<i>Français</i>
<i>Manuale</i>	<i>Italiano</i>
<i>Manual del Usuario</i>	<i>Español</i>
<i>Instrukcja obsługi</i>	<i>Polski</i>

No. 43443

lindy.com

Introduction

Thank you for purchasing the Lindy USB-C PoE Converter. 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.

Simplify installations and ensure reliable connectivity with the USB-C to RJ45 PoE Converter. Designed for professional IT, industrial and network environments, this compact converter combines Ethernet connectivity and Power over Ethernet (PoE) in a single solution, providing both data and up to 10W power delivery through one network cable.

Supporting the IEEE 802.3af PoE standard, it delivers stable network speeds of up to 100 Mb/s while powering compatible USB-C devices such as tablets, smartphones, embedded systems and industrial controllers with up to 10W, eliminating the need for a separate power supply.

WARNING

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](https://www.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.

Package Contents

- USB-C PoE Converter
- Lindy manual

Features

- **Seamless Network Connectivity for USB-C devices:** Instantly connect tablets and other USB-C equipment to wired networks, ensuring fast, stable and secure communication where Wi-Fi is unavailable or unreliable
- **Power and network through a single converter:** With support for USB-C Power Delivery up to 10W, devices like tablets stay powered while maintaining a network connection, improving workspace efficiency
- **Aluminium housing for durability and long-term reliability,** making it ideal for industrial, commercial and professional applications
- **Integrated overvoltage and overcurrent safeguards** help protect connected equipment, ensuring dependable performance and minimizing the risk of downtime

Installation

Check Power Requirements: Ensure your PoE source (switch or injector) meets your target device's power demands (e.g., IEEE 802.3af, at).

Connect the PoE Source: Run a standard Ethernet cable (Cat 5e or Cat 6) from your powered network source to the RJ45 port on the USB-C PoE converter.

Connect to Device: Plug the converter's USB-C connector into your target device (tablet, smartphone, IoT device, etc.).

Verify Connection: Check the LED status lights on the converter to confirm input power is detected. Your device should now display a charging or active network icon.

Please note:

When connected to a standard non-PoE switch, the product provides normal network connectivity, with power supplied via the USB-C port from the host device. To enable simultaneous network access and charging, please connect it to an IEEE 802.3af-compliant (or higher) PoE switch.

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.

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 USB-C PoE Konverter unterliegt einer 2-Jahres LINDY Herstellergarantie und lebenslangem kostenlosen technischen Support. Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig und bewahren Sie sie auf.

Vereinfachen Sie Installationen und sorgen Sie für zuverlässige Verbindungen mit dem USB-C zu RJ45-PoE-Konverter. Dieser kompakte Konverter wurde für professionelle IT-, Industrie- und Netzwerkumgebungen entwickelt und vereint Ethernet-Konnektivität und Power over Ethernet (PoE) in einer einzigen Lösung, wodurch sowohl Daten als auch eine Stromversorgung von bis zu 10 Watt über ein einziges Netzkabel bereitgestellt werden.

Er unterstützt den PoE-Standard IEEE 802.3af und liefert stabile Netzwerkgeschwindigkeiten von bis zu 100 Mb/s, während er kompatible USB-C-Geräte wie Tablets, Smartphones, eingebettete Systeme und industrielle Steuerungen mit Strom bis 10W versorgt, wodurch ein separates Netzteil überflüssig wird.

WARNUNG

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.

Lieferumfang

- USB-C PoE Konverter
- Lindy Handbuch

Eigenschaften

- **Nahtlose Netzwerkverbindung für USB-C-Geräte:** Schließen Sie Tablets und andere USB-C-Geräte im Handumdrehen an kabelgebundene Netzwerke an und sorgen Sie so für eine schnelle, stabile und sichere Kommunikation, wenn WLAN nicht verfügbar oder unzuverlässig ist

- Stromversorgung und Netzwerkverbindung über einen einzigen Konverter: Dank der Unterstützung von USB-C Power Delivery mit bis zu 10W werden Geräte wie Tablets mit Strom versorgt, während die Netzwerkverbindung aufrechterhalten bleibt, was die Effizienz am Arbeitsplatz verbessert
- Aluminiumgehäuse für Langlebigkeit und dauerhafte Zuverlässigkeit, ideal für industrielle, gewerbliche und professionelle Anwendungen
- Integrierte Überspannungs- und Überstromschutzvorrichtungen schützen angeschlossene Geräte, gewährleisten zuverlässige Leistung und minimieren das Risiko von Ausfallzeiten

Installation

Überprüfen Sie die Stromanforderungen: Stellen Sie sicher, dass Ihre PoE-Quelle (Switch oder Injektor) den Strombedarf Ihres Zielgeräts erfüllt (z. B. IEEE 802.3af, at).

Schließen Sie die PoE-Quelle an: Verlegen Sie ein Standard-Ethernet-Kabel (Cat 5e oder Cat 6) von Ihrer PoE-Quelle zum RJ45-Anschluss am USB-C-PoE-Konverter.

Schließen Sie das Gerät an: Stecken Sie den USB-C-Anschluss des Konverters in Ihr Tablet, Smartphone, IoT-Gerät usw.

Überprüfen Sie die Verbindung: Kontrollieren Sie die LED-Anzeigen am Konverter, um sicherzustellen, dass die Eingangsspannung erkannt wird. Auf Ihrem Gerät sollte nun ein Lade- oder aktives Netzwerksymbol angezeigt werden.

Bitte beachten Sie:

Bei Anschluss an einen herkömmlichen Switch, der PoE nicht unterstützt, bietet der Konverter eine normale Netzwerkverbindung, wobei die Stromversorgung über den USB-C-Anschluss vom Host-Gerät erfolgt. Um den gleichzeitigen Netzwerkzugang und das Laden zu ermöglichen, schließen Sie das Produkt bitte an einen IEEE 802.3af-konformen (oder höher) PoE-Switch an.

Lindy überprüft und testet regelmäßig sein Produktsortiment, um maximale Kompatibilität und Leistung zu gewährleisten. Die aktuellste Version dieses Handbuchs finden Sie immer auf der Lindy Website, indem Sie nach der entsprechenden Artikelnummer suchen.

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 Convertisseur USB-C PoE 10 W est soumis à une durée de garantie LINDY de 2 années et d'une assistance technique gratuite à vie. Merci de lire attentivement ces instructions et de les conserver pour future référence.

Simplifiez vos installations et bénéficiez d'une connectivité fiable grâce au convertisseur USB-C vers RJ45 PoE. Conçu pour les environnements informatiques, industriels et réseau professionnels, ce convertisseur compact combine la connectivité Ethernet et l'alimentation par Ethernet (PoE) en une seule solution, permettant à la fois le transfert de données et la fourniture d'une puissance allant jusqu'à 10 W via un seul câble réseau.

Conforme à la norme PoE IEEE 802.3af, il offre des débits réseau stables pouvant atteindre 100 Mb/s tout en alimentant des appareils USB-C compatibles, tels que des tablettes, des smartphones, des systèmes embarqués et des contrôleurs industriels, avec une puissance maximale de 10 W, éliminant ainsi le besoin d'une alimentation électrique séparée.

AVERTISSEMENT

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.

Contenu

- Convertisseur USB Type C ver PoE
- Lindy manuel

Caractéristiques

- Connectivité réseau fluide pour les appareils USB-C : connectez instantanément vos tablettes et autres équipements USB-C à des réseaux filaires, garantissant ainsi une communication rapide, stable et sécurisée lorsque le Wi-Fi n'est pas disponible ou n'est pas fiable
- Alimentation et connexion réseau via un seul convertisseur : grâce à la prise en charge de la technologie USB-C Power Delivery jusqu'à 10 W, les appareils tels que les tablettes restent alimentés

tout en conservant une connexion réseau, ce qui améliore l'efficacité de l'espace de travail

- Boîtier en aluminium garantissant durabilité et fiabilité à long terme, ce qui le rend idéal pour les applications industrielles, commerciales et professionnelles
- Les protections intégrées contre les surtensions et les surintensités contribuent à protéger les équipements connectés, garantissant ainsi des performances fiables et minimisant le risque de temps d'arrêt

Installation

Vérifiez les besoins en alimentation : assurez-vous que votre source PoE (commutateur ou injecteur) répond aux besoins en alimentation de votre périphérique cible (par exemple, IEEE 802.3af, at).

Connectez la source PoE : raccordez un câble Ethernet standard (Cat 5e ou Cat 6) entre votre source réseau alimentée et le port RJ45 du convertisseur PoE USB-C.

Connectez-vous à l'appareil : branchez le connecteur USB-C du convertisseur sur votre appareil cible (tablette, smartphone, appareil IoT, etc.).

Vérifiez la connexion : vérifiez les voyants LED du convertisseur pour vous assurer que l'alimentation d'entrée est bien détectée. Votre appareil devrait désormais afficher une icône de chargement ou de réseau actif.

Remarque:

Lorsqu'il est connecté à un commutateur standard non PoE, le produit offre une connectivité réseau normale, l'alimentation étant fournie via le port USB-C par l'appareil hôte. Pour permettre à la fois l'accès au réseau et la recharge, veuillez le connecter à un commutateur PoE conforme à la norme IEEE 802.3af (ou supérieure).

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 consulter le site web LINDY de votre pays, rechercher le numéro de pièce correspondant et trouver le manuel sous la rubrique Manuel d'utilisation.

Introduzione

Vi ringraziamo per aver acquistato il Convertitore USB-C PoE 10W. 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.

Semplifica le installazioni e garantisce una connettività affidabile con il convertitore USB-C a RJ45 PoE. Progettato per ambienti IT professionali, industriali e di rete, questo convertitore compatto combina la connettività Ethernet e il Power over Ethernet (PoE) in un' unica soluzione, fornendo sia dati che alimentazione fino a 10W tramite un unico cavo di rete.

Compatibile con lo standard PoE IEEE 802.3af, garantisce velocità di rete stabili fino a 100 Mb/s, alimentando al contempo dispositivi USB-C compatibili quali tablet, smartphone, sistemi embedded e controllori industriali con una potenza massima di 10W, eliminando la necessità di un alimentatore separato.

AVVERTENZA

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.

Contenuto della confezione

- Converter USB Tipo C a PoE
- Lindy manuale

Caratteristiche

- Connettività di rete senza interruzioni per dispositivi USB-C: collega istantaneamente tablet e altre apparecchiature USB-C alle reti cablate, garantendo una comunicazione veloce, stabile e sicura laddove il Wi-Fi non è disponibile o è inaffidabile
- Alimentazione e rete tramite un unico convertitore: grazie al supporto per USB-C Power Delivery fino a 10W, dispositivi come i tablet rimangono alimentati mantenendo la connessione di rete, migliorando l'efficienza dell'ambiente di lavoro
- Alloggiamento in alluminio per garantire durata e affidabilità a lungo termine, rendendolo ideale per applicazioni industriali, commerciali e professionali
- Le protezioni integrate contro sovratensioni e sovracorrenti aiutano a proteggere le apparecchiature collegate, garantendo prestazioni affidabili e riducendo al minimo il rischio di tempi di inattività

Installazione

Verifica i requisiti di alimentazione: assicurati che la tua sorgente PoE (switch o iniettore) soddisfi i requisiti di alimentazione del dispositivo di destinazione (ad es. IEEE 802.3af, at).

Collega la sorgente PoE: collega un cavo Ethernet standard (Cat5e o Cat6) dalla tua sorgente di rete alimentata alla porta RJ45 del convertitore.

Collegamento al dispositivo: inserisci il connettore USB-C del convertitore nel dispositivo di destinazione (tablet, smartphone, dispositivo IoT, ecc.).

Verifica della connessione: controlla le spie LED sul convertitore per confermare che venga rilevata l'alimentazione in ingresso. Il dispositivo dovrebbe ora visualizzare l'icona di ricarica o di rete attiva.

Nota bene:

Se collegato a uno switch standard non PoE, il prodotto garantisce una normale connettività di rete, con l'alimentazione fornita tramite la porta USB-C dal dispositivo host. Per consentire l'accesso alla rete e la ricarica simultanei, collegarlo a uno switch PoE conforme allo standard IEEE 802.3af (o superiore).

Lindy controlla ed effettua dei test regolarmente su tutta la gamma di prodotti per assicurare le migliori performance e compatibilità. Per avere la versione più aggiornata di questo manuale, fare riferimento al nostro sito web, cercando il codice prodotto sono presenti i manuali disponibili nella sezione Download.

Introducción

Gracias por la compra de nuestro producto Convertidor USB-C a RJ45 PoE. Este producto ha sido diseñado para proporcionar un funcionamiento confiable y sin problemas. Se beneficia tanto de una garantía LINDY 3 años, como de nuestro soporte técnico gratuito de por vida. Para garantizar su uso correcto, lea este manual detenidamente y consérvelo para consultarlo en el futuro.

Simplifica tus instalaciones y disfruta de una conectividad fiable gracias al convertidor USB-C a RJ45 PoE. Diseñado para entornos informáticos, industriales y de redes profesionales, este convertidor compacto combina la conectividad Ethernet y la alimentación por Ethernet (PoE) en una única solución, lo que permite tanto la transferencia de datos como el suministro de hasta 10 W de potencia a través de un solo cable de red.

Cumple con la norma PoE IEEE 802.3af y ofrece velocidades de red estables de hasta 100 Mb/s, al tiempo que alimenta dispositivos USB-C compatibles, como tabletas, smartphones, sistemas embebidos y controladores industriales, con una potencia máxima de 10 W, lo que elimina la necesidad de una fuente de alimentación independiente.

ADVERTENCIA

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.

Contenido del paquete

- Convertidor USB tipo C a PoE
- Manual de Lindy

Características

- Conectividad de red sin interrupciones para dispositivos USB-C: conecta al instante tabletas y otros equipos USB-C a redes cableadas, garantizando una comunicación rápida, estable y segura allí donde el Wi-Fi no esté disponible o sea poco fiable
- Alimentación y red a través de un único convertidor: gracias a la compatibilidad con USB-C Power Delivery de hasta 10 W, dispositivos como las tabletas se mantienen alimentados sin perder la conexión a la red, lo que mejora la eficiencia del entorno de trabajo
- Carcasa de aluminio para garantizar durabilidad y fiabilidad a largo plazo, lo que lo hace ideal para aplicaciones industriales, comerciales y profesionales
- Las protecciones integradas contra sobretensiones y sobrecorrientes ayudan a proteger los equipos

conectados, garantizando un rendimiento fiable y minimizando el riesgo de tiempos de inactividad

Instalación

Comprueba los requisitos de alimentación: Asegúrate de que tu fuente PoE (conmutador o inyector) cumple con las necesidades de alimentación de tu dispositivo de destino (p. ej., IEEE 802.3af, at).

Conecta la fuente PoE: Conecta un cable Ethernet estándar (Cat 5e o Cat 6) desde tu fuente de red con alimentación, hasta el puerto RJ45 del convertidor PoE USB-C.

Conéctalo al dispositivo: Enchufa el conector USB-C del convertidor a tu dispositivo de destino (tableta, smartphone, dispositivo IoT, etc.).

Comprueba la conexión: Revisa las luces LED de estado del convertidor para confirmar que se detecta la alimentación de entrada. Tu dispositivo debería mostrar ahora un ícono de carga o de red activa.

Nota:

Si se conecta a un conmutador estándar sin PoE, el producto garantiza una conectividad de red normal, y la alimentación se suministra a través del puerto USB-C del dispositivo anfitrión. Para permitir el acceso a la red y la recarga simultáneos, conéctelo a un conmutador PoE que cumpla con el estándar IEEE 802.3af (o superior).

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 su sitio web local de Lindy, busque el número de pieza correspondiente y encuentre el manual en Descargas

Wprowadzenie

Dziękujemy za zakup Konwerter USB-C na PoE 10 W. Ten produkt został zaprojektowany w celu zapewnienia bezproblemowej, niezawodnej pracy. Korzysta zarówno z 2-letniej gwarancji LINDY, jak i bezpłatnej, dożywotniej pomocy technicznej. Aby zapewnić prawidłowe użytkowanie, przeczytaj uważnie tę instrukcję i zachowaj ją do wykorzystania w przyszłości.

Uprość instalację i zapewnij niezawodną łączność dzięki konwerterowi USB-C na RJ45 z obsługą PoE. Ten kompaktowy konwerter, zaprojektowany z myślą o profesjonalnych środowiskach IT, przemysłowych i sieciowych, łączy w jednym rozwiązaniu łączność Ethernet oraz technologię Power over Ethernet (PoE), zapewniając zarówno transmisję danych, jak i zasilanie o mocy do 10 W za pośrednictwem jednego kabla sieciowego.

Obsługując standard PoE IEEE 802.3af, zapewnia stabilną prędkość sieciową do 100 Mb/s, jednocześnie zasilając kompatybilne urządzenia USB-C, takie jak tablety, smartfony, systemy wbudowane i sterowniki przemysłowe, mocą do 10 W, co eliminuje potrzebę stosowania oddzielnego zasilacza.

OSTRZEŻENIE

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 złączy 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:** Odslonięte 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.

Zawartość opakowania

- Konwerter USB typu C na PoE
- Instrukcja obsługi Lindy

Funkcje

- Nieprzerwana łączność sieciowa dla urządzeń USB-C: umożliwia natychmiastowe podłączenie tabletów i innych urządzeń USB-C do sieci przewodowych, zapewniając szybką, stabilną i bezpieczną komunikację tam, gdzie Wi-Fi jest niedostępne lub zawodne

- Zasilanie i połączenie sieciowe za pomocą jednego konwertera: dzięki obsłudze funkcji USB-C Power Delivery o mocy do 10 W urządzenia takie jak tablety pozostają zasilane przy zachowaniu połączenia sieciowego, co poprawia wydajność środowiska pracy
- Aluminiowa obudowa zapewnia długotrwałą wytrzymałość i niezawodność, dzięki czemu urządzenie idealnie nadaje się do zastosowań przemysłowych, komercyjnych i profesjonalnych
- Wbudowane zabezpieczenia przed przepięciami i przetężeniami pomagają chronić podłączony sprzęt, zapewniając niezawodną pracę i minimalizując ryzyko przestojów

Instalacja

Sprawdź wymagania dotyczące zasilania: Upewnij się, że źródło zasilania PoE (przełącznik lub zasilacz) spełnia wymagania dotyczące zasilania urządzenia docelowego (np. IEEE 802.3af, at).

Podłącz źródło zasilania PoE: Podłącz standardowy kabel Ethernet (Cat 5e lub Cat 6) od zasilanego źródła sieciowego do portu RJ45 w konwerterze USB-C PoE.

Podłącz do urządzenia: Podłącz złącze USB-C konwertera do docelowego urządzenia (tabletu, smartfona, urządzenia IoT itp.).

Sprawdź połączenie: Sprawdź diody LED na konwerterze, aby upewnić się, że wykryto zasilanie wejściowe. Na ekranie urządzenia powinna teraz pojawić się ikona ładowania lub aktywnej sieci.

Uwaga:

W przypadku podłączenia do standardowego przełącznika bez funkcji PoE produkt zapewnia normalną łączność sieciową, a zasilanie jest dostarczane przez port USB-C z urządzenia hosta. Aby umożliwić jednoczesny dostęp do sieci i ładowanie, należy podłączyć go do przełącznika PoE zgodnego ze standardem IEEE 802.3af (lub nowszym).

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 800 m² 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 Vertreter 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.

Recycling Information

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.

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 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 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



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

No. 43443
1st Edition, July 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.