



4 Port HDMI 8K60 Switch with eARC

<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 de Usuario</i>	<i>Español</i>

No. 38386

lindy.com

Safety Instructions**! WARNING !**

Please read the following safety information carefully and always keep this document with the product.

Failure to follow these precautions can result in serious injuries or death from electric shock, fire or damage to the product.

Touching the internal components or a damaged cable may cause electric shock, which may result in death.

This device is a switching type power supply and can work with supply voltages in the range 100 - 240 VAC. For worldwide usability four different AC adapters are enclosed: Euro type, UK type, US/Japan type and Australia/New Zealand type. Use the appropriate AC adapter as shown in the picture and ensure it is firmly secured in place and does not detach by pulling before installing into a power socket.

To reduce risk of fire, electric shocks or damage:

- Do not open the product nor its power supply. There are no user serviceable parts inside.
- Only qualified servicing personnel may carry out any repairs or maintenance.
- Never use damaged cables.
- Do not expose the product to water or places of moisture.
- Do not use this product outdoors it is intended for indoor use only.
- Do not place the product near direct heat sources. Always place it in a well-ventilated place.
- Do not place heavy items on the product or the cables.
- Please ensure any adapters are firmly secured and locked in place before inserting into a wall socket

**Instructions for Use of Power Supply**

Connect your country specific mains adapter to the power supply and connect it to the Switch.

Introduction

Thank you for purchasing the 4 Port HDMI 8K60 Switch with eARC. This product has been designed to provide trouble free, reliable operation. It benefits from both a LINDY 2 year warranty and free lifetime technical support. To ensure correct use, please read this manual carefully and retain it for future reference.

Package Contents

- 4 Port HDMI Switch
- 5VDC 1A Multi-country Power Supply (UK, EU, US & AUS), 5.5/2.5mm
- Remote Control and Battery
- This Manual

Features

- Support resolutions up to 7680x4320@60Hz, with support for High Dynamic Range
- 3.5mm Female port & Toslink (Optical) port for HDMI audio extraction
- IR & Push Button Control, Auto switching
- CEC Pass-through support
- EDID Management Switch
- eARC Support

Specification

- HDCP 2.3
- Input Ports: 4 x HDMI® Type A (Female), Output Ports: HDMI® Type A (Female), 3.5mm (Female), Toslink (Optical) (Female)
- Operating Temperature: 0°C - 40°C (32°F - 104°F)
- Storage Temperature: -20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
- Humidity: 20-90% RH (non-condensing)

Installation

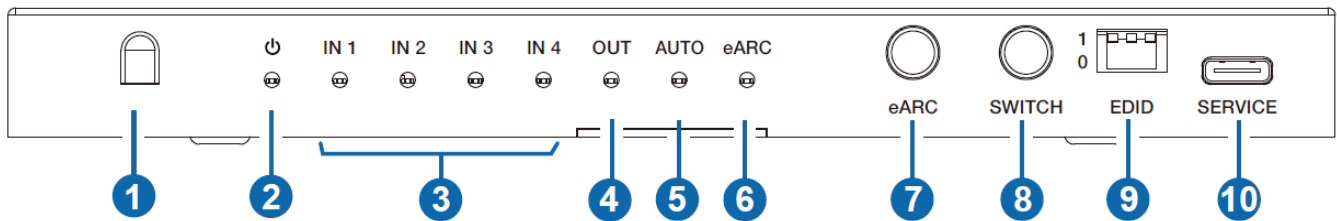
Please ensure all devices are switched off before making any connections. Using HDMI cable, connect a source device such as a games console or set top box to a HDMI switch input port, and connect the switch output port to a HDMI port of the display. Once all connections are made, please connect the power supply and turn on in the following order: display, HDMI switch, and source device.

ARC/eARC

When the ARC/eARC function is turned on, connect the “IN1(eARC)” port to a Soundbar or amplifier with ARC/eARC function to output the audio signal from another HDMI® source, or the audio returned from the TV connected to the “OUT(eARC)” port.

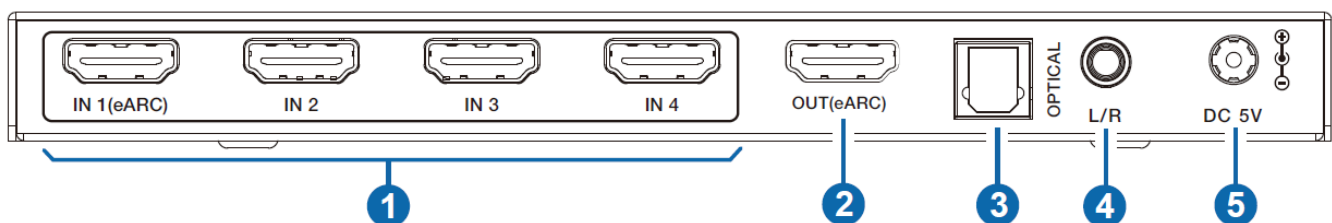
Operation

Front Panel



1. IR Window: IR input signal receiver.
2. Power LED: When the device is powered on, the LED will illuminate.
3. Input LED: When a input port has been selected, the corresponding LED will illuminate.
4. Output LED: When a display has been connected, the LED will illuminate.
5. Auto Switching LED: When the auto switching function is turned, the LED will illuminate
6. eARC Status LED: If eARC is enabled successfully, this LED will illuminate.
7. eARC On/Off: Press to turn the eARC function on or off.
8. Switch: Short press this button to switch between the HDMI® inputs, long press for 3 seconds to turn on/off the auto switching function.
9. EDID Dip Switch: Use the switch to set the EDID.
10. Service Port: Used for firmware updates.

Rear Panel



1. HDMI® Input Ports: Connect with the source devices using HDMI® cable.
2. HDMI® Output Port: Connect with the display using HDMI® cable.
3. Toslink (Optical) Output Port: Connect to a amplifier or speaker system using a Toslink (Optical) cable.
4. 3.5mm Output Port: Connect to analogue speakers or amplifier using a 3.5mm audio cable (not included).
5. 5VDC 1A PSU Port: Connect to the included PSU.

IR Remote



eARC: Press to turn the eARC function on or off.

Auto: Press to turn the auto switching function on or off.

1/2/3/4: Press the number to switch to the corresponding input port.

 : Press to select the next HDMI® port as the active source.

EDID Table

111	Copy OUT port sink EDID (default)
110	Video EDID: copy sink EDID, Audio EDID: Copy soundbar EDID
101	Video EDID: 12G FRL 8K HDR, Audio EDID: 2CH PCM
100	Video EDID: 12G FRL 8K HDR, Audio EDID: 5.1CH PCM/DTS/Dolby
011	Video EDID: 12G FRL 8K HDR, Audio EDID: 7.1PCM/DTS/Dolby/HD
010	Video EDID: 10G FRL 8K HDR, Audio EDID: 2CH PCM
001	Video EDID: 10G FRL 8K HDR, Audio EDID: 5.1CH PCM/DTS/Dolby
000	Video EDID: 10G FRL 8K HDR, Audio EDID: 7.1PCM/DTS/Dolby/HD

Sicherheitshinweise**! GEFAHR !**

Bitte lesen Sie die folgenden Sicherheitshinweise sorgfältig durch und bewahren Sie dieses Dokument immer zusammen mit dem Produkt auf.

Die Nichtbeachtung dieser Vorsichtsmaßnahmen kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod durch Stromschlag, Feuer oder Schäden am Produkt führen.

Das Berühren der internen Komponenten oder eines beschädigten Kabels kann einen elektrischen Schlag verursachen, der zum Tod führen kann.

Dieses Schaltnetzteil arbeitet mit Anschlussspannungen im Bereich von 100...240 VAC. Für weltweiten Einsatz sind vier verschiedene AC-Adapter für Europa, Großbritannien, USA/Japan und Australien/Neuseeland enthalten. Verwenden Sie den geeigneten Adapter wie es die Abbildung zeigt. Stellen Sie bitte sicher, dass der Adapter fest eingerastet ist und sich nicht abziehen lässt, bevor Sie ihn in die Steckdose stecken.

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

- Öffnen Sie weder das Produkt noch sein Netzteil. Es befinden sich keine vom Benutzer zu wartenden Teile im Inneren.
- Ausschließlich qualifiziertes Personal darf Reparaturen oder Wartungen durchführen.
- Verwenden Sie niemals beschädigte Kabel.
- Setzen Sie das Produkt nicht Wasser oder Feuchtigkeit aus.
- Dieses Produkt ist nur für den Gebrauch in geschlossenen Räumen bestimmt.
- Stellen Sie das Produkt nicht in der Nähe von direkten Wärmequellen auf. Stellen Sie es immer an einem gut belüfteten Ort auf.
- Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf das Produkt oder die Kabel.
- Bitte stellen Sie vor der Verwendung sicher, dass alle Adapter sicher und fest eingerastet sind

**Anwendungshinweise für das Netzteil**

Schließen Sie Ihren länderspezifischen Netzteiladapter an das Netzteil an und verbinden Sie es mit dem Switch.

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 4 Port HDMI 8K60 Switch mit eARC unterliegt einer 2-Jahres LINDY Herstellergarantie und lebenslangem kostenlosen technischen Support. Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig und bewahren Sie sie auf.

Lieferumfang

- 4 Port HDMI Switch
- 5VDC 1A Multi-country Netzteil (UK, EU, US & AUS), 5.5/2.5mm
- Fernbedienung und Batterie
- Lindy Handbuch

Eigenschaften

- Unterstützt Auflösungen bis 7680x4320@60Hz, mit High Dynamic Range
- 3.5mm Port & Toslink (optisch) Port für HDMI® Audio Extraktion
- IR & Tastenbedienung, Auto switching
- CEC Pass-through Unterstützung
- EDID Management Switch
- eARC Support

Spezifikationen

- HDCP 2.3
- Eingänge: 4 x HDMI® Typ A (Buchse), Output Ports: HDMI® Type A (Buchse), 3.5mm (Buchse), Toslink (optisch) (Buchse)
- Betriebstemperatur: 0°C - 40°C (32°F - 104°F)
- Lagertemperatur: -20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
- Feuchtigkeit: 20-90% RH (nicht-kondensierend)

Installation

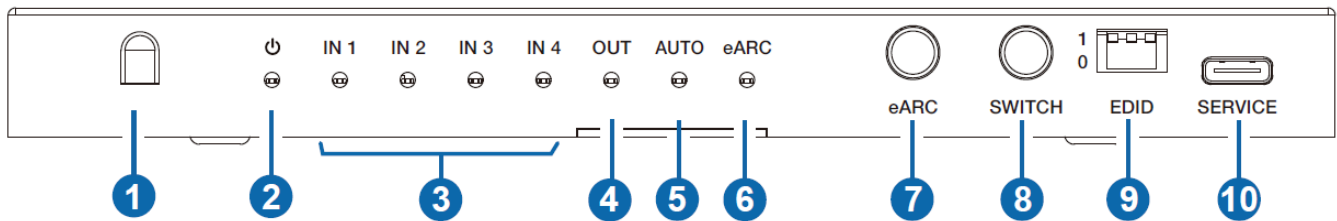
Vergewissern Sie sich, dass alle Geräte ausgeschaltet sind, bevor Sie eine Verbindung herstellen. Schließen Sie ein Quellgerät, wie z. B. eine Spielekonsole oder eine Set-Top-Box, mit einem HDMI-Kabel an den Eingangsanschluss des Umschalters und den Ausgangsanschluss des Umschalters an einen HDMI-Anschluss des Displays an. Wenn alle Anschlüsse hergestellt sind, schließen Sie das Netzteil an und schalten Sie es in der folgenden Reihenfolge ein: Bildschirm, HDMI-Umschalter und Quellgerät.

ARC/eARC

Wenn die ARC/eARC-Funktion eingeschaltet ist, schließen Sie den "IN1(eARC)-Anschluss" an eine Soundbar oder einen Verstärker mit ARC/eARC-Funktion an, um das Audiosignal von einer anderen HDMI®-Quelle oder das vom Fernsehgerät zurückgegebene Audiosignal an den "OUT(eARC)-Anschluss" auszugeben.

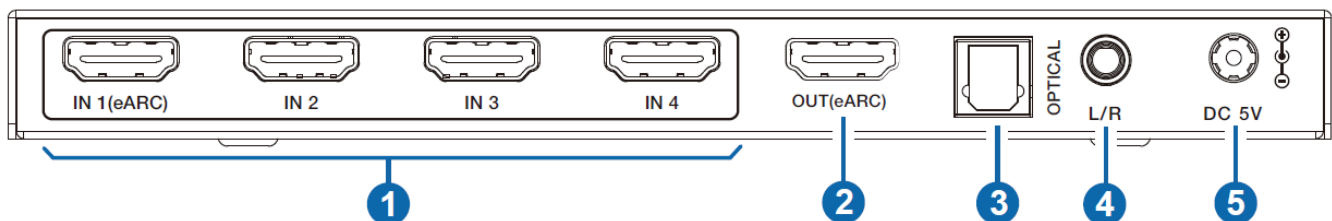
Betrieb

Frontansicht



1. IR Fenster: IR Signalempfänger.
2. Power LED: Wenn das Gerät eingeschaltet ist, leuchtet die LED.
3. Input LED: Wenn ein Inputport ausgewählt wurde, leuchtet die entsprechende LED.
4. Output LED: Wenn ein Display angeschlossen ist, leuchtet die LED.
5. Auto Switching LED: Wenn die Autoswitching-Funktion eingeschaltet ist, leuchtet die LED.
6. eARC Status LED: Wenn eARC erfolgreich aktiviert wurde, leuchtet diese LED.
7. eARC On/Off: Drücken Sie diese Taste, um die eARC-Funktion ein- oder auszuschalten.
8. Switch: Kurzes Drücken dieser Taste schaltet zwischen den HDMI®-Eingängen um, langes Drücken für 3 Sekunden schaltet die automatische Umschaltfunktion ein/aus.
9. EDID Dip Switch: Verwenden Sie den Schalter, um die EDID einzustellen.
10. Service Port: Wird für Firmware-Updates verwendet.

Rückansicht



1. HDMI® Input Ports: Zur Verbindung mit verschiedenen Quellgeräten über ein HDMI®-Kabel.
2. HDMI® Output Port: Zur Verbindung mit einem Display über ein HDMI®-Kabel.
3. Toslink (Optical) Output Port: Zum Anschluss an einen Verstärker oder ein Lautsprechersystem über ein Toslink-Kabel (optisch).
4. 3.5mm Output Port: Zum Anschluss an analoge Lautsprecher oder Verstärker über ein 3,5-mm-Audiokabel (nicht im Lieferumfang enthalten).
5. 5VDC 1A PSU Port: Zum Anschluss an das mitgelieferte Netzteil

IR Fernbedienung



eARC: Drücken Sie diese Taste, um die eARC-Funktion ein- oder auszuschalten.

Auto: Drücken Sie diese Taste, um Autoswitchung ein- oder auszuschalten.

1/2/3/4: Drücken Sie die Nummer, um zum entsprechenden Inputport zu wechseln.

 : Drücken Sie diese Taste, um den nächsten HDMI®-Anschluss als aktive Quelle auszuwählen.

EDID Tabelle

111	Copy OUT port sink EDID (default)
110	Video EDID: copy sink EDID, Audio EDID: Copy soundbar EDID
101	Video EDID: 12G FRL 8K HDR, Audio EDID: 2CH PCM
100	Video EDID: 12G FRL 8K HDR, Audio EDID: 5.1CH PCM/DTS/Dolby
011	Video EDID: 12G FRL 8K HDR, Audio EDID: 7.1PCM/DTS/Dolby/HD
010	Video EDID: 10G FRL 8K HDR, Audio EDID: 2CH PCM
001	Video EDID: 10G FRL 8K HDR, Audio EDID: 5.1CH PCM/DTS/Dolby
000	Video EDID: 10G FRL 8K HDR, Audio EDID: 7.1PCM/DTS/Dolby/HD

Consignes de sécurité**! ATTENTION !**

Merci de lire attentivement ces instructions de sécurité et de les conserver avec le produit.

Le non-respect de ces précautions peut causer un choc électrique entraînant des blessures graves, voire mortelles, un incendie ou des dommages au produit.

Toucher les composants internes ou un câble endommagé peut provoquer un choc électrique pouvant entraîner la mort.

Cet appareil est une alimentation à découpage et peut fonctionner avec des tensions d'alimentation de 100...240 VAC. Pour une utilisation dans le monde entier, quatre adaptateurs secteur différents sont inclus : Type Euro, type UK, type US/Japon et type Australie/Nouvelle-Zélande. Utilisez l'adaptateur secteur approprié comme indiqué sur la photo et assurez-vous qu'il est solidement fixé en place et qu'il ne se détache pas en tirant avant de l'installer dans une prise électrique.

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

- N'ouvrez pas l'appareil ni son alimentation électrique. Il n'y a pas de pièces réparables par l'utilisateur à l'intérieur.
- Seul un personnel d'entretien qualifié est autorisé à effectuer toute réparation ou entretien.
- Ne jamais utiliser de câble endommagé.
- Ne pas mouiller le produit et ne pas l'exposer à l'humidité.
- N'utilisez pas ce produit à l'extérieur, il est destiné à un usage intérieur uniquement.
- Ne pas placer le produit à proximité de sources de chaleur. Toujours le placer dans un endroit suffisamment ventilé.
- Ne pas déposer de charge lourde sur le produit ou sur les câbles.
- Veuillez vous assurer que l'adaptateur utilisé est fermement fixé et verrouillé en place avant de l'insérer dans une prise murale.

**Instructions d'utilisation de l'alimentation**

Branchez votre adaptateur d'alimentation spécifique au pays sur le bloc d'alimentation et connectez-le au commutateur.

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 Switch HDMI 8K60 4 Ports avec eARC est soumis à une durée de garantie LINDY de 2 année(s) et d'une assistance technique gratuite à vie. Merci de lire attentivement ces instructions et de les conserver pour future référence.

Contenu

- Switch HDMI 4 Ports avec eARC
- Alimentation multi-pays 5VDC 1A (UK, EU, US & AUS), prise DC 5.5/2.5mm
- Télécommande et pile
- Ce manuel

Caractéristiques

- Prend en charge les résolutions jusqu'à 7680x4320@60Hz, avec prise en charge High Dynamic Range
- Port femelle 3,5 mm et port Toslink (optique) pour l'extraction audio HDMI
- Contrôle IR et bouton-poussoir, Auto switching
- Prise en charge CEC Pass-through
- Switch de gestion de l'EDID audio
- Support eARC

Spécification

- HDCP 2.3
- Ports en entrée: 4 x HDMI® Type A (femelle), Output Ports: HDMI® Type A (femelle), 3.5mm (femelle), Toslink (optique) (femelle)
- Température de fonctionnement: 0°C - 40°C (32°F - 104°F)
- Température de stockage: -20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
- Humidity: 20-90% RH (non-condensing)

Installation

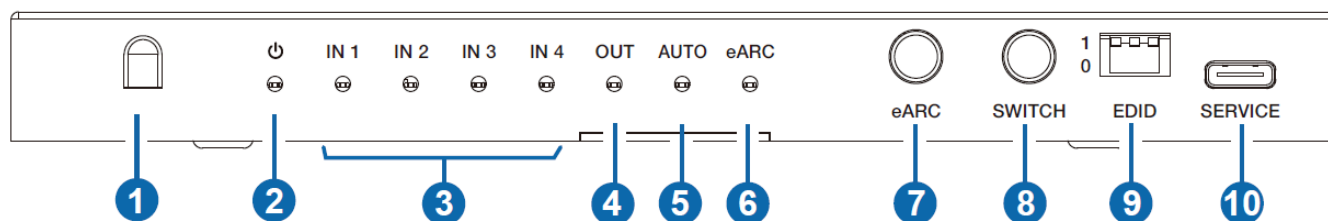
Veillez à ce que tous les appareils soient éteints avant d'effectuer toute connexion. À l'aide d'un câble HDMI, connectez un appareil source tel qu'une console de jeux ou un décodeur au port d'entrée du commutateur HDMI, et connectez le port de sortie du commutateur à un port HDMI de l'écran. Une fois toutes les connexions effectuées, branchez l'alimentation et mettez l'appareil sous tension dans l'ordre suivant : écran, commutateur HDMI et appareil source.

ARC/eARC

Lorsque la fonction ARC/eARC est activée, connectez le port "IN1(eARC)" à une barre de son ou à un amplificateur doté de la fonction ARC/eARC pour émettre le signal audio d'une autre source HDMI®, ou le signal audio renvoyé par le téléviseur connecté au port "OUT(eARC)".

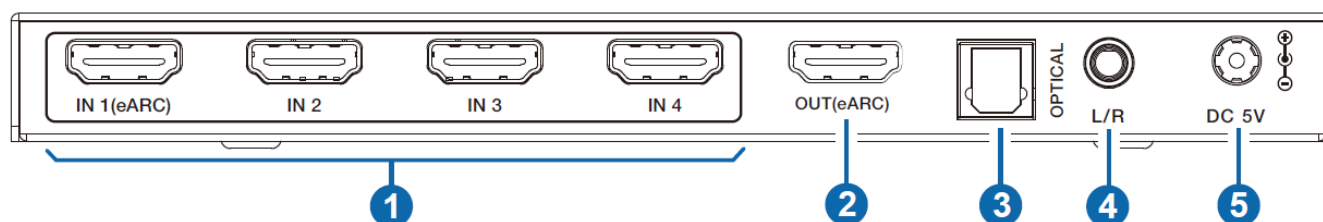
Utilisation

Panneau frontal



1. Fenêtre IR : Récepteur du signal d'entrée IR.
2. Power LED: Lorsque l'appareil est sous tension, le voyant s'allume.
3. Input LED: Lorsqu'un port d'entrée a été sélectionné, le voyant correspondant s'allume.
4. Output LED: Lorsqu'un écran a été connecté, la LED s'allume.
5. Auto Switching LED: Lorsque la fonction de commutation automatique est activée, le voyant s'allume.
6. eARC Status LED: Si l'eARC est activé avec succès, ce voyant s'allume.
7. eARC On/Off: Appuyez sur cette touche pour activer ou désactiver la fonction eARC.
8. Switch: Appuyez brièvement sur ce bouton pour basculer entre les entrées HDMI®, appuyez longuement pendant 3 secondes pour activer/désactiver la fonction de commutation automatique.
9. EDID Dip Switch: Utilisez le commutateur pour régler l'EDID.
10. Service Port: Utilisé pour les mises à jour du micrologiciel.

Panneau arrière



1. HDMI® Input Ports: Connectez les appareils sources à l'aide d'un câble HDMI®.
2. HDMI® Output Port: Connexion à l'écran à l'aide d'un câble HDMI®.
3. Toslink (Optical) Output Port: Connexion à un amplificateur ou à un système de haut-parleurs à l'aide d'un câble Toslink (optique).
4. 3.5mm Output Port: Connexion à des haut-parleurs analogiques ou à un amplificateur à l'aide d'un câble audio de 3,5 mm (non fourni).
5. 5VDC 1A PSU Port: Connexion au bloc d'alimentation fourni.

Télécommande IR



eARC: Appuyez sur cette touche pour activer ou désactiver la fonction eARC.

Auto: Appuyez sur cette touche pour activer ou désactiver la fonction de commutation automatique.

1/2/3/4: Appuyez sur le numéro pour passer au port d'entrée correspondant.

 : Appuyez sur cette touche pour sélectionner le port HDMI® suivant comme source active.

Tableau EDID

111	Copy OUT port sink EDID (default)
110	Video EDID: copy sink EDID, Audio EDID: Copy soundbar EDID
101	Video EDID: 12G FRL 8K HDR, Audio EDID: 2CH PCM
100	Video EDID: 12G FRL 8K HDR, Audio EDID: 5.1CH PCM/DTS/Dolby
011	Video EDID: 12G FRL 8K HDR, Audio EDID: 7.1PCM/DTS/Dolby/HD
010	Video EDID: 10G FRL 8K HDR, Audio EDID: 2CH PCM
001	Video EDID: 10G FRL 8K HDR, Audio EDID: 5.1CH PCM/DTS/Dolby
000	Video EDID: 10G FRL 8K HDR, Audio EDID: 7.1PCM/DTS/Dolby/HD

Istruzioni di sicurezza**! ATTENZIONE !**

Per favore leggete la seguente informativa e conservate sempre questo documento con il prodotto.

La mancata osservanza di queste precauzioni può causare seri infortuni o la morte per folgorazione, incendi o danneggiare il prodotto.

Toccare i componenti interni o un cavo danneggiato può causare uno shock elettrico che può condurre alla morte.

Questo dispositivo ha un alimentatore a commutazione che può funzionare con tensioni di alimentazione all'interno del range 100...240 VAC. La fornitura comprende quattro adattatori AC per prese di tutto il mondo: Euro, UK, US/Giappone e Australia/Nuova Zelanda. Utilizzate l'adattatore AC appropriato e montatelo come mostrato nell'immagine, assicurandovi che sia fissato correttamente e che non si stacchi estraendolo dalla presa.

Per ridurre il rischio di incendi, folgorazione o danni:

- Non aprite il prodotto o l'alimentatore. Non esistono componenti utilizzabili all'interno.
- La riparazione o manutenzione del prodotto può essere effettuata solo da personale qualificato.
- Non utilizzare mai cavi danneggiati.
- Non fate entrare il prodotto in contatto con acqua e non utilizzatelo in luoghi umidi.
- Questo prodotto è pensato esclusivamente per l'uso in ambienti interni.
- Non posizionate il prodotto nelle vicinanze di sorgenti di calore. Installatelo sempre in luoghi ben ventilati.
- Non appoggiate oggetti pesanti sul prodotto o sui cavi.
- Vi preghiamo di assicurarvi che ogni adattatore sia fermamente inserito e bloccato in sede prima di collegarlo a una presa di corrente.

**Istruzioni per l'uso dell'alimentatore**

Collegare l'adattatore di alimentazione specifico per il paese all'alimentatore e collegarlo allo switch.

Introduzione

Vi ringraziamo per aver acquistato Switch HDMI 8K60 con eARC e 4 Porte Lindy. Questo prodotto è stato progettato per garantirvi la massima affidabilità e semplicità di utilizzo ed è coperto da da 2 anni di garanzia LINDY oltre che da un servizio di supporto tecnico a vita. Per assicurarvi di farne un uso corretto vi invitiamo a leggere attentamente questo manuale e a conservarlo per future consultazioni.

Contenuto della confezione

- Switch HDMI a 4 porte
- Alimentatore 5VDC 1A Multi-country (UK, EU, US & AUS), 5.5/2.5mm
- Telecomando con batteria
- Questo manuale

Caratteristiche

- Supporto risoluzioni fino a 7680x4320@60Hz, con High Dynamic Range
- Porta da 3,5 mm e porta Toslink (ottica) per l'estrazione dell'audio da HDMI®.
- Controllo tramite IR, pulsanti frontali, Auto switching
- Supporto CEC Pass-through
- Switch di gestione EDID Audio
- Supporto eARC

Specifiche

- HDCP 2.3
- Ingressi: 4 x HDMI® Typ A (Femmina), Uscite: HDMI® Type A (Femmina), 3.5mm (Femmina), Toslink (Ottico) (Femmina)
- Temperatura Operativa: 0°C - 40°C (32°F - 104°F)
- Temperatura di immagazzinamento: -20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
- Umidità: 20-90% RH (senza condensa)

Installazione

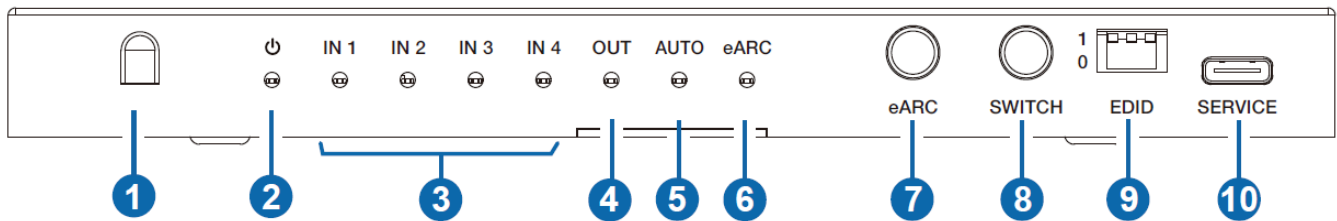
Assicurarsi che tutti i dispositivi siano spenti prima di effettuare il collegamento. Collegare un dispositivo sorgente, come una console per videogiochi o un set-top box, alla porta di ingresso del commutatore e la porta di uscita del commutatore a una porta HDMI dello schermo utilizzando un cavo HDMI. Una volta effettuati tutti i collegamenti, collegare l'alimentatore e accenderlo nel seguente ordine: Display, commutatore HDMI e dispositivo sorgente.

ARC/eARC

Quando la funzione ARC/eARC è attivata, collegare la “porta IN1(eARC)” a una soundbar o a un amplificatore con funzione ARC/eARC per emettere il segnale audio da un'altra sorgente HDMI® o il segnale audio restituito dal televisore alla “porta OUT(eARC)”.

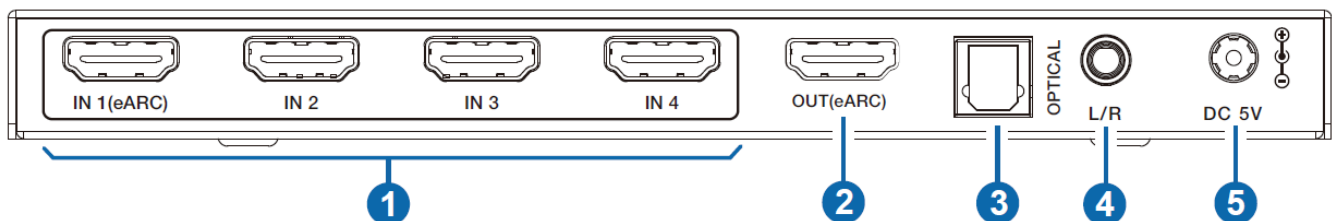
Utilizzo

Pannello Frontale



1. Finestra IR: Ricevitore del segnale di ingresso IR.
2. Power LED: Quando il dispositivo è acceso, il LED si accende.
3. Input LED: Quando è stata selezionata una porta di ingresso, il LED corrispondente si accende.
4. Output LED: Quando è stato collegato un display, il LED si accende.
5. Auto Switching LED: Quando la funzione di commutazione automatica è attivata, il LED si accende.
6. eARC Status LED: Se eARC è stato abilitato correttamente, questo LED si accende.
7. eARC On/Off: Premere per attivare o disattivare la funzione eARC.
8. Switch: Premere brevemente questo pulsante per passare da un ingresso HDMI® all'altro; premere a lungo per 3 secondi per attivare/disattivare la funzione di commutazione automatica.
9. EDID Dip Switch: Utilizzare l'interruttore per impostare l'EDID.
10. Service Port: Utilizzato per gli aggiornamenti del firmware.

Pannello posteriore



1. HDMI® Input Ports: Collegare i dispositivi sorgente con il cavo HDMI®.
2. HDMI® Output Port: Collegare il display con il cavo HDMI®.
3. Toslink (ottica) Output Port: Collegare a un amplificatore o a un sistema di altoparlanti utilizzando un cavo Toslink (ottico).
4. 3.5mm Output Port: Collegare i diffusori analogici o l'amplificatore con un cavo audio da 3.5 mm (non incluso).
5. 5VDC 1A PSU Port: Collegare l'alimentatore in dotazione.

Telecomando IR



- eARC: Premere per attivare o disattivare la funzione eARC.
- Auto: Premere per attivare o disattivare la funzione di commutazione automatica.
- 1/2/3/4: Premere il numero per passare alla porta di ingresso corrispondente.
- : Premere per selezionare la porta HDMI® successiva come sorgente attiva.

Tabella EDID

111	Copy OUT port sink EDID (default)
110	Video EDID: copy sink EDID, Audio EDID: Copy soundbar EDID
101	Video EDID: 12G FRL 8K HDR, Audio EDID: 2CH PCM
100	Video EDID: 12G FRL 8K HDR, Audio EDID: 5.1CH PCM/DTS/Dolby
011	Video EDID: 12G FRL 8K HDR, Audio EDID: 7.1PCM/DTS/Dolby/HD
010	Video EDID: 10G FRL 8K HDR, Audio EDID: 2CH PCM
001	Video EDID: 10G FRL 8K HDR, Audio EDID: 5.1CH PCM/DTS/Dolby
000	Video EDID: 10G FRL 8K HDR, Audio EDID: 7.1PCM/DTS/Dolby/HD

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.

**Instrucciones para el uso de la fuente de alimentación**

Conecte el adaptador de alimentación específico de su país a la fuente de alimentación y conéctela al conmutador.

Introducción

Gracias por la compra de nuestro producto Switch HDMI 8K60 de 4 puertos con eARC. 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.

Contenido del paquete

- Switch HDMI 8K60 de 4 puertos
- 5VDC 1A Fuente de alimentación multipaís (UK, EU, US & AUS), 5.5/2.5mm
- Mando a distancia y batería
- Manual Lindy

Características

- Soporta resoluciones de hasta 7680x4320@60Hz, con soporte para HDR
- Puerto hembra de 3.5 mm y puerto Toslink (óptico) para extracción de audio HDMI®
- Control por IR y pulsador. Auto switching
- Apoyo a la transferencia de la CEC
- Conmutador de gestión EDID
- Soporte eARC

Especificaciones

- HDCP 2.3
- Puertos de entrada: 4 x HDMI® tipo A (hembra), Puertos de salida: HDMI® tipo A (hembra), 3,5 mm (hembra), Toslink (óptico) (hembra)
- Temperatura de funcionamiento: 0°C - 40°C (32°F - 104°F)
- Temperatura de almacenamiento: -20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
- Humedad: 20-90% HR (sin condensación)

Instalación

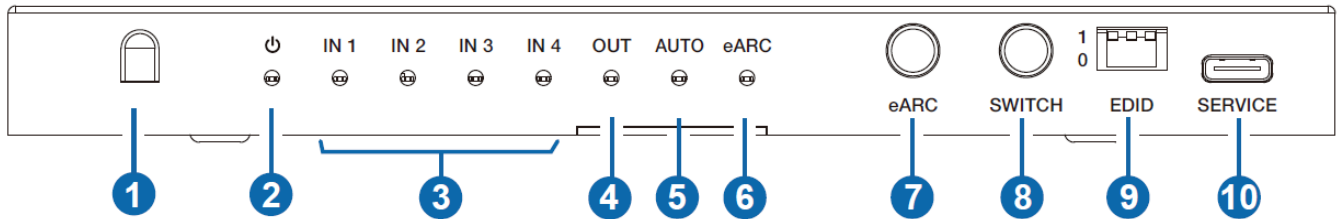
Asegúrese de que todos los dispositivos están apagados antes de realizar cualquier conexión. Utilizando un cable HDMI, conecte un dispositivo fuente, como una consola de juegos o un descodificador, a un puerto de entrada del conmutador HDMI, y conecte el puerto de salida del conmutador a un puerto HDMI de la pantalla. Una vez realizadas todas las conexiones, conecte la fuente de alimentación y enciéndala en el siguiente orden: pantalla, conmutador HDMI y dispositivo fuente.

ARC/eARC

Cuando la función ARC/eARC esté activada, conecte el puerto "IN1(eARC)" a una barra de sonido o amplificador con función ARC/eARC para emitir la señal de audio de otra fuente HDMI®, o el audio devuelto por el televisor conectado al puerto "OUT(eARC)".

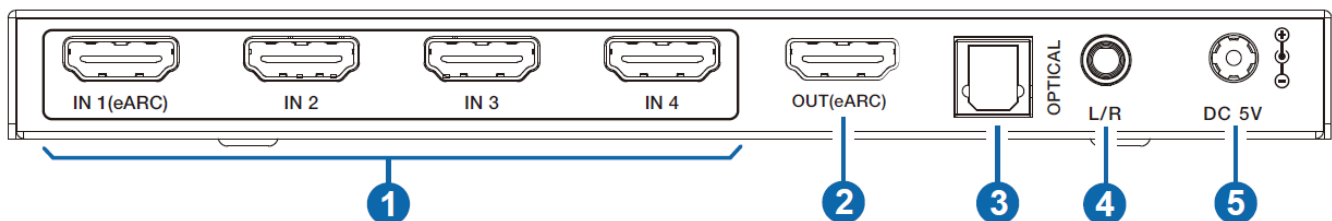
Operación

Front Panel



1. Ventana IR: Receptor de señal de entrada IR.
2. Power LED: Cuando el aparato está encendido, el LED se ilumina.
3. Input LED: Cuando se ha seleccionado un puerto de entrada, el LED correspondiente se ilumina.
4. Output LED: Cuando se haya conectado una pantalla, el LED se iluminará.
5. Auto Switching LED: Cuando se activa la función de conmutación automática, el LED se ilumina.
6. eARC Status LED: Si el eARC se activa correctamente, este LED se iluminará.
7. eARC On/Off: Press to turn the eARC function on or off.
8. Switch: Pulse brevemente este botón para cambiar entre las entradas HDMI®, manténgalo pulsado durante 3 segundos para activar/desactivar la función de cambio automático.
9. EDID Dip Switch: Utilice el conmutador para ajustar el EDID.
10. Service Port: Se utiliza para actualizar el firmware.

Rear Panel



1. HDMI® Input Ports: Conecte con los dispositivos fuente mediante un cable HDMI®.
2. HDMI® Output Port: Conecta con la pantalla mediante el cable HDMI®.
3. Toslink (óptico) Output Port: Conéctalo a un amplificador o sistema de altavoces mediante un cable Toslink (óptico).
4. 3.5mm Output Port: Conéctalo a altavoces analógicos o a un amplificador mediante un cable de audio de 3,5 mm (no incluido).
5. 5VDC 1A PSU Port: Conéctalo a la fuente de alimentación incluida.

Mando a distancia IR



- eARC: Pulse aquí para activar o desactivar la función eARC.
- Auto: Pulse para activar o desactivar la función de conmutación automática.
- 1/2/3/4: Pulse el número para cambiar al puerto de entrada correspondiente.
-  : Pulse para seleccionar el siguiente puerto HDMI® como fuente activa.

Tabla EDID

111	Copy OUT port sink EDID (default)
110	Video EDID: copy sink EDID, Audio EDID: Copy soundbar EDID
101	Video EDID: 12G FRL 8K HDR, Audio EDID: 2CH PCM
100	Video EDID: 12G FRL 8K HDR, Audio EDID: 5.1CH PCM/DTS/Dolby
011	Video EDID: 12G FRL 8K HDR, Audio EDID: 7.1PCM/DTS/Dolby/HD
010	Video EDID: 10G FRL 8K HDR, Audio EDID: 2CH PCM
001	Video EDID: 10G FRL 8K HDR, Audio EDID: 5.1CH PCM/DTS/Dolby
000	Video EDID: 10G FRL 8K HDR, Audio EDID: 7.1PCM/DTS/Dolby/HD

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.

The following batteries or accumulators are included in this electrical appliance

Battery Quantity and Type	Chemical System
CR2025	Coin Cell Lithium Metal

Information on the safe removal of batteries or accumulators

1. Warning: Make sure the battery is completely drained.
2. Carefully remove the battery or accumulator.
3. The battery or accumulator and the device can now be disposed of separately.

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.

Information gemäß § 4 Absatz 4 Elektroggesetz

Folgende Batterien bzw. Akkumulatoren sind in diesem Elektrogerät enthalten

Batterieanzahl und -typ	Chemisches System
CR2025	Knopfzelle Lithium Metall

Angaben zur sicheren Entnahme der Batterien oder der Akkumulatoren

- Warnhinweis: Vergewissern sie sich, ob die Batterie entleert ist.
- Entnehmen Sie vorsichtig die Batterie oder den Akkumulator.
- Die Batterie bzw. der Akkumulator und das Gerät können jetzt getrennt entsorgt werden.

Recycling Information

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. Vertreter 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.

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.

CE/FCC Statement

CE Certification

LINDY declares that this equipment complies with relevant European CE requirements.

CE Konformitätserklärung

LINDY erklärt, dass dieses Equipment den europäischen CE-Anforderungen entspricht

UKCA Certification

LINDY declares that this equipment complies with relevant UKCA requirements.

FCC Certification

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

You are cautioned that changes or modification not expressly approved by the party responsible for compliance could void your authority to operate the equipment.

This device complies with part 15 of the FCC Rules.

Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause harmful interference, and
2. This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The enclosed power supply has passed Safety test requirements, conforming to the US American versions of the international Standard IEC 60950-1 or 60065 or 62368-1.

LINDY Herstellergarantie – Hinweis für Kunden in Deutschland

LINDY gewährt für dieses Produkt über die gesetzliche Regelung in Deutschland hinaus eine zweijährige Herstellergarantie ab Kaufdatum. Die detaillierten Bedingungen dieser Garantie finden Sie auf der LINDY Website aufgelistet bei den AGBs.

Hersteller / Manufacturer (EU):

LINDY-Elektronik GmbH
Markircher Str. 20
68229 Mannheim
Germany
Email: info@lindy.com, T: +49 (0)621 470050

Manufacturer (UK):

LINDY Electronics Ltd
Sadler Forster Way
Stockton-on-Tees, TS17 9JY
England
sales@lindy.co.uk, T: +44 (0)1642 754000



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

No. 38386
1st Edition, August 2024
lindy.com