



we move the world



User manual



Mode d'emploi



Uživatelská příručka



Manuale utente



Manual de utilizare



Korisnički priručnik



Bedienungsanleitung



Manual del usuario



Instrukcja obsługi



Bruksanvisning



Használati utasítás



Εγχειρίδιο χρήστη

Audio Converter Analogue to Digital HD



Product-No:63468
User manual no:63468-a
www.delock.com



Description

The audio converter by Delock converts an analogue stereo signal into a digital signal. Two cinch cables can be connected to the device to input the analog source signal, e.g. from an MP3 player. At the output, the signal can be transmitted either via optical TOSLINK connection or via S/PDIF coaxial connection.

Specification

- Connectors:
 - Input:
 - 2 x RCA female
 - 1 x USB Type Micro-B female (5 V power supply)
 - Output:
 - 1 x TOSLINK female S/PDIF
 - 1 x Coaxial female S/PDIF
- Chipset: WM8805
- Sample rate: 16 Bit / 96 kHz
- Plastic housing
- Colour: black
- Dimensions (LxWxH): ca. 63 x 44 x 23 mm

System requirements

- Analogue audio signal
- Power source with a free USB Type-A female port

Package content

- Converter analogue > digital
- USB Type-A to Type Micro-B cable, length ca. 30 cm
- User manual

Safety instructions

- Protect the product against moisture
- Protect the product against direct sunlight



Installation

1. Before connecting, switch off all devices.
2. At first connect the audio source with your existing RCA cables with the "Input" ports R/L of the converter.
3. Now you can connect your existing Toslink or coaxial cable to the "Output" port of the converter and to your audio receiver.
4. Plug the USB power cable in the USB Micro-B female port and after it to an active USB port.

Support Delock

If you have further questions, please contact our customer support support@delock.de

You can find current product information on our homepage:
www.delock.com

Final clause

Information and data contained in this manual are subject to change without notice in advance. Errors and misprints excepted.

Copyright

No part of this user manual may be reproduced, or transmitted for any purpose, regardless in which way or by any means, electronically or mechanically, without explicit written approval of Delock.



Kurzbeschreibung

Der Audio Konverter von Delock wandelt ein analoges Stereo Audiosignal in ein digitales Signal um. An das Gerät können zwei Cinch-Kabel angeschlossen werden, um das analoge Quellensignal einzuspeisen, z. B. von einem MP3-Player. Am Ausgang kann das Signal entweder optisch per TOSLINK-Verbindung oder per S/PDIF Koaxialverbindung übertragen werden.

Spezifikation

- Anschlüsse:
 - Eingang:
 - 2 x Cinch Buchse
 - 1 x USB Typ Micro-B Buchse (5 V Stromversorgung)
 - Ausgang:
 - 1 x TOSLINK Buchse S/PDIF
 - 1 x Koaxial Buchse S/PDIF
- Chipsatz: WM8805
- Abtastrate: 16 Bit / 96 kHz
- Kunststoffgehäuse
- Farbe: schwarz
- Maße (LxBxH): ca. 63 x 44 x 23 mm

Systemvoraussetzungen

- Analoges Audiosignal
- Stromquelle mit einer freien USB Typ-A Buchse

Packungsinhalt

- Konverter Analog > Digital
- USB Typ-A zu Typ Micro-B Kabel, Länge ca. 30 cm
- Bedienungsanleitung

Sicherheitshinweise

- Produkt vor Feuchtigkeit schützen
- Produkt vor direkter Sonneneinstrahlung schützen



Installation

1. Schalten Sie vor der Installation alle Geräte aus.
2. Verbinden Sie zuerst Ihre Audioquelle, mit vorhandenen Cinch Kabel, mit den Eingängen R/L des Konverters auf der "Input" Seite.
3. Verbinden Sie nun die "Output" Seite entweder mit einem vorhandenen Toslink- oder Koaxialkabel mit dem Audioempfänger.
4. Stecken Sie das USB Stromkabel in die USB Micro-B Buchse und verbinden Sie das Kabel mit einem aktiven USB Port.

Support Delock

Bei weitergehenden Supportanfragen wenden Sie sich bitte an support@delock.de

Aktuelle Produktinformationen und Treiber Downloads finden Sie auch auf unserer Homepage: www.delock.de

Schlussbestimmung

Die in diesem Handbuch enthaltenen Angaben und Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Copyright

Ohne ausdrückliche schriftliche Erlaubnis von Delock darf kein Teil dieser Bedienungsanleitung für irgendwelche Zwecke vervielfältigt oder übertragen werden, unabhängig davon, auf welche Art und Weise oder mit welchen Mitteln, elektronisch oder mechanisch, dies geschieht.



Configuration système requise

- Signal audio analogique
- Source électrique avec un port femelle USB Type-A

Contenu de l'emballage

- Convertisseur analogique > numérique
- Câble USB Type-A vers Type Micro-B, longueur env. 30 cm
- Mode d'emploi

Instructions de sécurité

- Protéger le produit contre l'humidité
- Protéger le produit contre la lumière directe du soleil

Installation

1. Avant d'effectuer la connexion, éteignez tous les appareils.
2. Connecter d'abord la source audio avec vos câbles existants RCA avec les ports "Input" (entrée) R/L du convertisseur.
3. Maintenant, vous pouvez connecter votre câble Toslink ou coaxial au port de "Output" (sortie) du convertisseur et à votre récepteur audio.
4. Branchez le câble d'alimentation USB sur le port USB Micro-B femelle puis sur un port USB actif.



Requisitos del sistema

- Señal de audio analógica
- Fuente de alimentación con puerto USB Tipo-A libre USB

Contenido del paquete

- Convertidor analógico > digital
- Cable USB Tipo-A a Tipo Micro-B, longitud aprox. 30 cm
- Manual del usuario

Instrucciones de seguridad

- Proteja el producto contra el polvo
- Proteja el producto contra la luz solar directa

Instalación

1. Antes de conectar todos los dispositivos.
2. Primero conecte la fuente de audio con sus cables RCA existentes con los puertos "Input" (Entrada) R/L del convertidor.
3. Ahora puede conectar su Toslink o cable coaxial existente al puerto de "Output" (Salida) del convertidor y a su receptor de audio.
4. Enchufe el cable de alimentación USB al puerto hembra USB Micro-B y después a un puerto USB activo.



Systémové požadavky

- Analogový audio signál
- Napájecí zdroj s volným portem USB Typ-A samice

Obsah balení

- Konvertor analog > digitál
- Kabel USB Typ-A na Typ Micro-B, délka ca. 30 cm
- Uživatelská příručka

Bezpečnostní pokyny

- Chraňte produkt před vlhkostí
- Chraňte produkt před přímým slunečním světlem

Instalace

1. Před připojením vypněte všechna zařízení.
2. Nejprve připojte zdroj audio vašim stávajícím kabelem RCA ke vstupním portům "Input" R/L konvertoru.
3. Nyní můžete připojit stávající Toslink nebo koaxiální kabel k výstupnímu portu "Output" z konvertoru do audio přijímače.
4. Zapojte USB napájecí kabel do portu USB Micro-B samice a poté do aktivního portu USB.



Wymagania systemowe

- Analogowy sygnał audio
- Źródło zasilania z wolnym gniazdem żeńskim USB Typ-A

Zawartość opakowania

- Konwerter analogowy > cyfrowy
- Przewód USB Typ-A na Typu Micro-B, długość ok. 30 cm
- Instrukcja obsługi

Instrukcje bezpieczeństwa

- Produkt należy zabezpieczyć przed wilgocią
- Produkt należy zabezpieczyć przed bezpośrednim światłem słonecznym

Instalacja

1. Przed podłączeniem wyłącz wszystkie urządzenia.
2. Najpierw należy podłączyć źródło sygnału audio za pomocą posiadanych kabli RCA z gniazdami "Input" (Wejścia) R/L konwertera.
3. Następnie można podłączyć posiadany kabel Toslink lub koncentryczny do gniazda "Output" (Wyjścia) konwertera i do wzmacniacza audio.
4. Podłącz przewód zasilający USB do żeńskiego gniazda USB Micro-B, a następnie do aktywnego portu USB.



Requisiti di sistema

- Segnali audio analogici
- Fonte di alimentazione con una porta libera USB Tipo-A femmina

Contenuto della confezione

- Convertitore analogico > digitale
- Cavo USB Tipo-A a Tipo Micro-B, lunghezza ca. 30 cm
- Manuale utente

Istruzioni per la sicurezza

- Proteggere il prodotto dall'umidità
- Proteggere il prodotto dalla luce solare diretta

Installazione

1. Prima del collegamento, spegnere tutti i dispositivi.
2. Prima collegare la sorgente audio agli attuali cavi RCA con porte di "Input" (Ingresso) R/L del convertitore.
3. Ora è possibile collegare l'attuale Toslink o cavo coassiale a una porta di "Output" (Uscita) del convertitore e al ricevitore audio.
4. Collegare il cavo di alimentazione USB nella porta USB Micro-B femmina e in seguito a una porta USB attiva.



Systemkrav

- Analog ljudsignal
- Strömkälla med en ledig USB Typ-A-ingång (hona)

Paketets innehåll

- Omvandlare analog > digital
- USB Typ A till Typ Micro-B-kabel, längd ca. 30 cm
- Bruksanvisning

Säkerhetsinstruktioner

- Skydda produkten mot fukt
- Skydda produkten mot direkt solljus

Installation

1. Innan anslutningen stänger av alla enheter.
2. Börja med att anslut ljudkällan med dina befintliga RCA-kablar till "Input"-anslutningarna R/L på konvertern.
3. Nu kan du ansluta din befintliga Toslink eller koaxialkabel till "Output"-anslutningen på konvertern och till din ljudförstärkare.
4. Anslut USB-strömkabeln till USB Micro-B-porten (hona) och sedan till en aktiv USB-port.



Cerinte de sistem

- Semnal audio analogic
- Sursă de alimentare cu un port USB liber de tip-A mamă

Pachetul contine

- Convertizor analogic > digital
- Cablu USB Tip-A la Tip Micro-B, lungime aprox. 30 cm
- Manual de utilizare

Instrucțiuni de siguranță

- Protejați produsul împotriva umidității
- Protejați produsul împotriva luminii directe a soarelui

Instalarea

1. Înainte de conectare, opriți toate dispozitivele.
2. Mai întâi, conectați sursa audio cu cablurile RCA existente la porturile "Input" (Intrare) S/D ale convertizorului.
3. Acum puteți conecta Toslink sau cablu coaxial existent la portul "Output" (Ieșire) al convertizorului și la receptorul audio.
4. Conectați cablul de alimentare USB la portul USB Micro-B mamă și apoi la un port USB activ.



Rendszerkövetelmények

- Analóg audiojel
- Áramforrás egy szabad USB A-típusú anya csatlakozó

A csomag tartalma

- Analóg > digitális átalakító
- USB Type-A–Type Micro-B-kábel, hosszúsága kb. 30 cm
- Használati utasítás

Biztonsági óvintézkedések

- Óvja a terméket a nedvességtől.
- Óvja a terméket a közvetlen napsugárzástól.

Telepítése

1. Csatlakoztatás előtt kapcsolja ki az összes eszközt.
2. Először a hangforrást kapcsolja össze az eszköz Jobb/Bal "Input" (bemenetéhez) a meglévő RCA kábelek segítségével.
3. Most csatlakoztathatja a meglévő Toslink vagy coax kábelét az átalakító "Output" (kimeneti) részébe és az Ön erősítőjébe.
4. Csatlakoztassa az USB-tápkábelt az USB Micro-B-csatlakozóhüvelybe, majd egy aktív USB-portba.



Preduvjeti sustava

- Analogni audio signal
- Izvor napajanja preko slobodnog USB Tip-A ženskog ulaza

Sadržaj pakiranja

- Analogni > digitalni pretvarač
- USB kabel Tipa-A u kabel Tipa Micro-B približne duljine 30 cm
- Korisnički priručnik

Sigurnosne upute

- Zaštitite proizvod od vlage
- Zaštitite proizvod od izravne sunčeve svjetlosti

Instalacija

1. Prije spajanja isključite sve uređaje.
2. Najprije spojite audio izvor s vašim postojećim RCA kabelima s "Input" (ulaznim) priključcima D/L pretvarača.
3. Sada možete spojiti vaš postojeći Toslink ili koaksijalni kabel "Output" (izlaznog) priključka pretvarača i na vaš audio prijamnik.
4. Ukopčajte USB kabel napajanja u USB Micro-B ženski priključak i nakon toga na aktivni USB priključak.



Απαιτήσεις συστήματος

- Αναλογικό σήμα ήχου
- Παροχή ρεύματος μέσω ελεύθερης θηλυκής θύρας USB Τύπου-A

Περιεχόμενα συσκευασίας

- Μεατροπέας από αναλογικό σε ψηφιακό
- Καλώδιο USB Τύπου-A σε Τύπο Micro-B, μήκους περ. 30 cm
- Εγχειρίδιο χρήστη

Οδηγίες ασφάλειας

- Προστατεύστε το προϊόν από την υγρασία
- Προστατεύστε το προϊόν από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία

Εγκατάσταση

1. Προτού κάνετε τη σύνδεση, απενεργοποιήστε όλες τις συσκευές.
2. Πρώτα συνδέστε την πηγή ήχου με τα υπάρχοντα καλώδια RCA στις θύρες "Input" (Εισόδου) R/L του μετατροπέα.
3. Τώρα μπορείτε να συνδέσετε το υπάρχον καλώδιο Toslink ή το ομοαξονικό καλώδιό σας στην θύρα "Output" (Εξόδου) του μετατροπέα και στον λήπτη του ήχου σας.
4. Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας USB στη θηλυκή υποδοχή USB Micro-B και κατόπιν σε μια ενεργή θύρα USB.

Declaration of conformity

Products with a CE symbol fulfill the EMC directive (2014/30/EU) and RoHS directive (2011/65/EU+2015/863), which were released by the EU-comission.

The declaration of conformity can be downloaded here:
<http://www.delock.de/service/conformity>

WEEE-notice

The WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment)-directive, which became effective as European law on February 13th 2003, resulted in an all out change in the disposal of disused electro devices. The primarily purpose of this directive is the avoidance of electrical waste (WEEE) and at the same time the support of recycling and other forms of recycling in order to reduce waste. The WEEE-logo on the device and the package indicates that the device should not be disposed in the normal household garbage. You are responsible for taking the disused electrical and electronical devices to a respective collecting point. A separated collection and reasonable recycling of your electrical waste helps handling the natural resources more economical. Furthermore recycling of electrical waste is a contribution to keep the environment and thus also the health of men. Further information about disposal of electrical and electronical waste, recycling and the collection points are available in local organizations, waste management enterprises, in specialized trade and the producer of the device.



EU Import: Tragant Handels- und Beteiligungs GmbH
Beeskowdamm 13/15, 14167 Berlin, Germany