

**DIGITAL TO ANALOG / ANALOG TO DIGITAL COMBO
AUDIO CONVERTER**
Dear Customer

Thank you for purchasing this product. For optimum performance and safety, please read these instructions carefully before connecting, operating or adjusting this product. Please keep this manual for future reference.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTION
INTENDED USE


We do not permit using the device in other ways like described in this user's manual. Use the product only in dry interior rooms. Not attending to these regulations and safety instruction might cause fatal accidents, injuries, and damages to persons and property. The manufacturer/supplier assumes no liability for damages caused by failure to comply with the intended use.


CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN



To reduce risk of electric shock, this product should **ONLY** be opened by an authorized technician when service is required. Disconnect the product from mains and other equipment if a problem should occur. Do not expose the product to water or moisture.

• Your product is not a toy and is not meant for children, because it contains small parts which can be swallowed and can injure when used inappropriately! • Please install the system and devices attached to it in a way that persons cannot be injured, or objects not be damaged for example by dropping or stumbling. • Please remove the packing materials, because children may cut themselves on them while playing. Furthermore, there is a risk of swallowing and inhalation of incidentals and insulating material. • Avoid places with high temperatures, or humidity, or places which might come into contact with water. Do not install the product close to openings of air conditioners, or at places with an excessive amount of dust or smoke. • Do not install the product at places subject to vibration, or oscillation • Do not modify and alter the product and any accessories! Do not use any damaged parts. • Keep enough space around all devices for a good ventilation and free motion and to avoid damages. • Do not unplug the device when it is in using, keep distance from flammable and explosive devices.

INTRODUCTION

This Digital to Analog/Analog to Digital Combo Audio Converter is designed for either home or professional audio switching. It convert coaxial or optical digital audio input to analog stereo output over RCA or 3.5mm, and also can convert analog audio signals to digital audio signals, it can convert in either direction.

FEATURES

- Supports coaxial or optical digital audio to analog stereo audio
- Supports analog stereo audio to coaxial or optical digital audio
- Supports 2 channels LPCM digital audio signal output
- Supports sampling rate at 44.1 KHz, 48 KHz, 96 KHz
- Plug and play

SPECIFICATION

Input Audio	Coaxial/Toslink digital audio, 3.5mm stereo and R/L analog audio
Output Audio	Coaxial/Toslink digital audio, 3.5mm stereo and R/L analog audio
Sampling Rate	32, 44.1, 48, 64, 88.2 and 96 KHz
Size (L-W-H)	87x62x25mm
N.W.	53g
Operating Temperature	0°C to +60°C
Operating Humidity	10% to 85% RH (no condensation)
Storage Temperature	-10°C to +80°C
Storage Humidity	5% to 90% RH (no condensation)
Power Consumption	1 watts (Max)
Powered By	Micro USB power cable



This product is marked with this symbol. It means that used electrical and electronic products should not be mixed with general household waste. There is a separate collections system for these products in compliance with EU Directive WEEE.

PACKAGE CONTENTS

Please check following parts are included in the package:

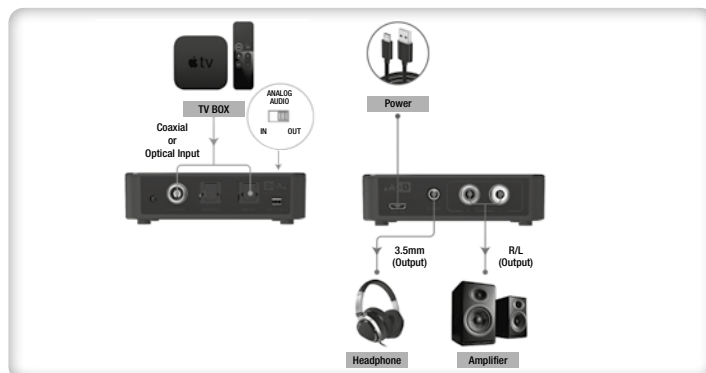
- Main Unit Combo Audio Converter
- Micro USB power cable
- User Manual

PANEL DESCRIPTION

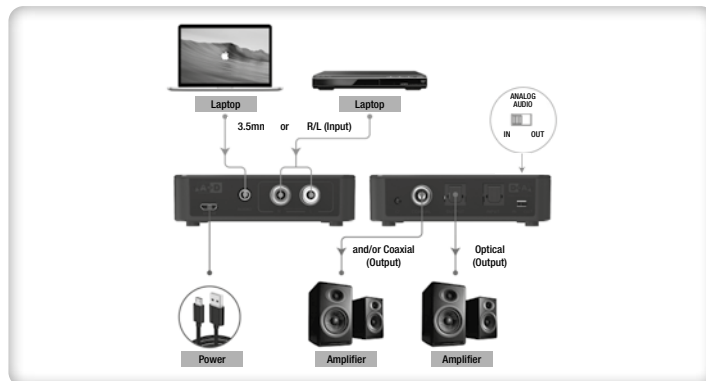

1	DC 5V	Input DC 5V power (micro-USB)
2	AUDIO	Input / Output 3.5mm analog audio signals
3	R / L	Input / Output: R / L analog audio signals
4		LED indicates the power status of the device
5	COAXIAL	Input / Output coaxial digital audio signals
6	OUTPUT	Output optical digital audio signals
7	INPUT	Input optical digital audio signals
8	IN / OUT	Switch to change input and output

CONNECTION AND OPERATION
Mode one:

Digital to Analog (Switch: Analog Audio OUT)


Mode two:

Analog to Digital (Switch: Analog Audio IN)



Maintenance: Clean only with a dry cloth. Do not use cleaning solvents or abrasives.

Warranty: No guarantee or liability can be accepted for any changes and modifications of the product or damage caused due to incorrect use of this product.



With the CE sign, Techly[®] ensures that the product is conformed to the basic European standards and directives.

**CONVERTITORE AUDIO DA DIGITALE AD ANALOGICO /
DA ANALOGICO A DIGITALE**
Gentile Cliente

Grazie per aver acquistato questo prodotto. Per ottenere il massimo delle prestazioni nella salvaguardia della sua sicurezza, le consigliamo di leggere con attenzione il presente manuale prima di collegare e mettere in funzione il prodotto. Tenga sempre a disposizione il presente manuale per ulteriori esigenze future.

IMPORTANTI INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA
USO PREVISTO

Non è consentito l'uso dell'apparecchio in modi diversi da quello indicato nel presente manuale. Utilizzare il prodotto solo in luoghi interni asciutti. Non rispettare le istruzioni e le precauzioni di sicurezza riportate nel presente manuale potrebbe causare incidenti mortali, lesioni e danni a persone e cose. Il costruttore/fornitore non risponde dei danni risultanti da un utilizzo non conforme all'uso previsto.


ATTENZIONE
 RISCHIO DI SCOSSE ELETTRICHE
 NON APRIRE


Per ridurre il rischio di shock elettrico, questo prodotto dovrebbe essere aperto SOLO da un tecnico autorizzato quando è necessario ripararlo. Scollegare il prodotto dall'alimentazione e da altri apparecchi se dovesse esserci un problema. Non esporre il prodotto ad acqua o umidità.

• Questo prodotto non è un giocattolo e non è pensato per i bambini, contiene piccole parti che potrebbero venir ingerite o inalate e provocare danni se non utilizzato correttamente! • Installare l'apparecchio e le periferiche ad esso collegate in modo che non possano provocare danni a persone e oggetti come far inciampare o causare cadute. • Rimuovere tutti gli imballi che potrebbero causare soffocamento se manipolati da bambini. • Evitare di installare l'apparecchio in luoghi con temperature o umidità eccessive, o luoghi che potrebbero venire a contatto con l'acqua. • Non installare vicino a bocchette dell'aria condizionata o in luoghi che presentano polvere o fumi eccessivi. • Non installare il prodotto in luoghi soggetti a vibrazioni o oscillazioni. • Non modificare o alterare il prodotto e i suoi accessori! Non utilizzare parti danneggiate. • Mantenere sufficiente spazio attorno alla periferica per garantire una buona ventilazione, permettere una maggiore libertà di movimento ed evitare danni. • Non scollegare la periferica durante l'uso, mantenere il prodotto distante da materiali infiammabili ed esplosivi.

INTRODUZIONE

Questo convertitore audio combinato digitale-analogico/analogico-digitale è progettato per la commutazione audio domestica o professionale. Converte l'ingresso audio digitale coassiale o ottico in un'uscita stereo analogica su RCA o 3,5 mm e può anche convertire segnali audio analogici in segnali audio digitali, il segnale può essere convertito in entrambe le direzioni.

CARATTERISTICHE

- Supporta audio digitale coassiale o ottico su audio stereo analogico
- Supporta audio stereo analogico su audio digitale coassiale o ottico
- Supporta l'uscita del segnale audio digitale LPCM a 2 canali
- Supporta la frequenza di campionamento a 44,1 KHz, 48 KHz, 96 KHz
- Plug and play

SPECIFICHE

Ingresso audio	Audio digitale coassiale /Toslink, audio analogico stereo 3.5mm e R/L
Uscita audio	Audio digitale coassiale /Toslink, audio analogico stereo 3.5mm e R/L
Frequenza di campionamento	32, 44.1, 48, 64, 88.2 and 96 KHz
Dimensioni (L-P-A)	87x62x25mm
Peso netto	53g
Temperatura d'esercizio	Da 0°C a +60°C
Umidità d'esercizio	Da 10% a 85% RH (senza condensa)
Temperatura di stoccaggio	Da -10°C a +80°C
Umidità di stoccaggio	Da 5% a 90% RH (senza condensa)
Consumo energetico	1 watts (Max)
Alimentazione	Tramite cavo Micro USB



In conformità alla normativa RAEE le apparecchiature elettriche ed elettroniche non devono essere smaltite con i rifiuti domestici. Il presente prodotto deve essere consegnato ai punti di raccolta preposti allo smaltimento e riciclo delle apparecchiature elettriche ed elettroniche. Contattate le autorità locali competenti per ottenere informazioni in merito allo smaltimento corretto della presente apparecchiatura.

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

Verificare che nella confezione siano inclusi i seguenti elementi:

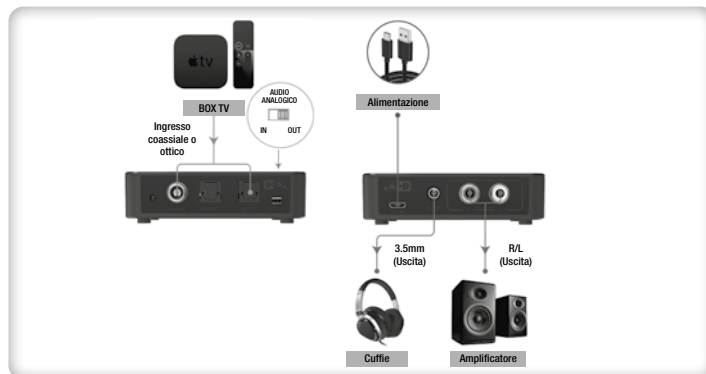
- Unità principale, Convertitore audio combo
- Cavo di alimentazione Micro USB
- Manuale d'istruzione

DESCRIZIONE PANNELLO

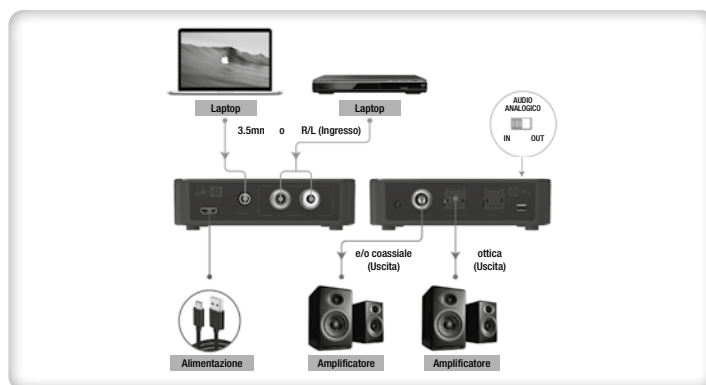

1	DC 5V	Ingresso alimentazione DC 5V (micro USB)
2	AUDIO	Ingresso / uscita segnali audio analogico 3.5mm
3	R / L	Ingresso / uscita segnali audio analogico R / L
4		Spia luminosa indicante lo stato di alimentazione del dispositivo
5	COAXIAL	Ingresso / uscita segnali audio digitale coassiale
6	OUTPUT	Uscita segnali audio digitale ottico
7	INPUT	Ingresso segnali audio digitale ottico
8	IN / OUT	Commutatore per modificare ingresso e uscita

COLLEGAMENTO E FUNZIONAMENTO
Modalità uno:

Digitale ad analogico (Commutatore: audio analogico OUT)


Modalità due:

Analogico a digitale (Commutatore: audio analogico IN)



Manutenzione: Pulire solo con un panno asciutto. Non utilizzare solventi detergenti o abrasivi.

Garanzia: Non sarà accettata alcuna garanzia o responsabilità in relazione a cambiamenti e modifiche del prodotto o a danni determinati dall'uso improprio del prodotto stesso.



Con il marchio CE, Techly[®] garantisce che il prodotto è conforme alle norme e direttive europee richieste.