

## Convertitore Audio RCA - Coaxial Manuale Utente

### Sommario

1.0 Introduzione .....	01
2.0 Caratteristiche .....	01
3.0 Specifiche .....	01
4.0 Contenuto della confezione .....	01
5.0 Descrizioni del pannello .....	01
6.0 Collegamento e funzionamento .....	01

### Gentile Cliente

Grazie per aver acquistato questo convertitore audio. Per ottenere prestazioni ottimali, si prega di leggere attentamente le istruzioni prima di collegare, utilizzare o regolare questo prodotto.

### 1.0 Introduzione

Questo convertitore audio analogico-digitale permette di convertire il segnale audio stereo analogico da R / L ingresso a digitale coassiale e Toslink. Il segnale audio digitale in uscita è a 2 canali LPCM non compresso.

### 2.0 Caratteristiche

- \* Supporta segnale non compresso del segnale audio digitale LPCM
- \* Supporta il segnale in uscita a 48 KHz
- \* Facile da installare e semplice da usare

### 3.0 Specifiche

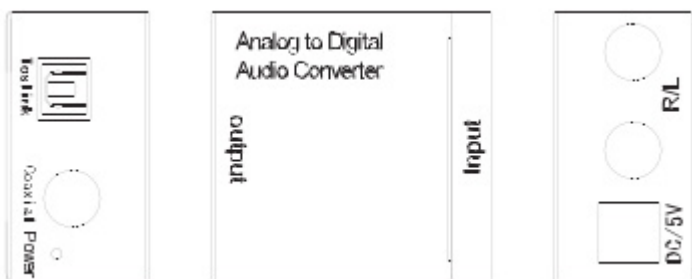
Ingresso:	audio stereo R / L
Uscita audio:	LPCM
Connettore audio ingresso:	2XRCA (R / L)
Connettore audio in uscita:	Toslink, 1XRCA (coassiale)
Temperatura di esercizio:	0°C a 70°C
Umidità di funzionamento:	10% a 85%} RH (senza condensa)
Temperatura di stoccaggio:	-10°C a + 80°C
Umidità di stoccaggio:	5% al 90% RH (senza condensa)
Alimentatore esterno:	5V DC @ 1A
Potenza assorbita:	0,5 W. (max)

**Nota: Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.**

### 4.0 Contenuto della confezione

- 1) Unità principale
- 2) Alimentatore 5V DC
- 3) Manuale d'Uso

### 5.0 Descrizioni del pannello

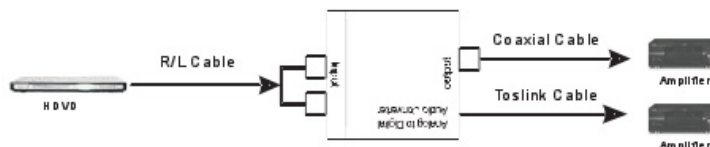


### 6.0 Collegamento e funzionamento

Prima di installare il convertitore, assicurarsi che tutti i dispositivi che si desidera collegare siano stati disattivati

- 1) Collegare la sorgente audio al convertitore utilizzando cavi RCA (non forniti) appropriati.
- 2) Collegare il Convertitore al Ricevitore audio mediante cavo toslink o coax (non forniti).
- 3) Inserire il jack dell'alimentatore 5V nel convertitore e poi collegare la spina 220V alla presa a muro

#### 6.1 Schema di collegamento



### Informazione agli utenti ex art. 26 D.Lgs. 49/2014

Il simbolo riportato sull'apparecchiatura (Allegato IX D.Lgs. 49/2014) indica che il rifiuto deve essere oggetto di "raccolta separata" e che è stato immesso sul mercato, in Italia, dopo il 31/12/2010. Pertanto, l'utente dovrà conferire (o far conferire) il rifiuto ai centri di raccolta differenziata predisposti dalle amministrazioni locali, oppure consegnarlo al rivenditore contro acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente.

L'utente ha dunque un ruolo attivo: la raccolta differenziata del rifiuto e le successive operazioni di trattamento, recupero e smaltimento favoriscono la produzione di apparecchiature con materiali riciclati e limitano gli effetti negativi sull'ambiente e sulla salute eventualmente causati da una gestione impropria del rifiuto. Nel caso di RAEE di piccolissime dimensioni (<25 cm), l'utente ha diritto al conferimento gratuito, senza obbligo di contestuale acquisto, ai distributori al dettaglio la cui superficie di vendita specializzata eccede i 400 mq.



IMPORTATO E DISTRIBUITO DA  
ELCART DISTRIBUTION SPA  
Via Michelangelo Buonarroti, 46  
20093 COLOGNO MONZESE (MI)  
ITALY



[www.elcart.com](http://www.elcart.com) - [info@elcart.it](mailto:info@elcart.it)

Made in China

## Analog R/L to Digital Coax/ Toslink Audio Converter User Manual

### Table Of Contents

1.0 Introduction .....	02
2.0 Features .....	02
3.0 Specifications .....	02
4.0 Package Contents .....	02
5.0 Panel Descriptions .....	02
6.0 Connection And Operation .....	02

### Dear Customer

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

### 1.0 Introduction

This Analog to Digital audio converter is designed for either home or professional audio switching. It converts analog stereo audio signal from R/L Input to Coaxial and Toslink outputs simultaneously. The output digital audio signal is 2-channel uncompressed LPCM (linear Pulse Code Modulation) with Sampling rate at 48KHz. This Converter is small in size and quite easy to install.

### 2.0 Features

This converter has many features that enable it to perform in a superior manner. Among those features you will find

- \* Supports uncompressed 2-channel LPCM digital audio signal output
- \* Supports output sampling rate at 48KHz
- \* Provides electromagnetic-noise-free transmission
- \* Easy to install and simple to operate

### 3.0 Specifications

Signal input/output	
Input audio	Stereo R/L
Output audio	LPCM
Connector	
Input audio connector	2XRCA (R/L)
Output audio connector	Toslink, 1XRCA (coaxial)
Audio connector	Toslink audio and Digital audio
Operation Frequency	
Sampling rate	48KHz
Mechanical	
Size(L-W-H)	51x41x26mm
Weight(Net)	78g
Warranty	
Environmental	
Operating Temperature	0°C to 70°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 requirement	
External Power Supply	5V DC @1A
Power consumption	0.5 Watts (max)
Regulatory approval	

**Note: Specifications are subject to change without notice.**

### 4.0 Package Contents

- 1) Main unit (Analog to Digital Audio Converter)
- 2) 5V DC power Supply
- 3) Users Manual

### 1.0 Panel Descriptions



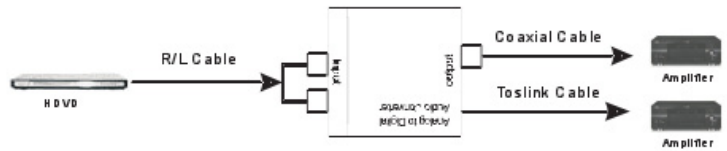
### 6.0 Connection And Operation

Before installation, please make sure all devices you wish to connect have been turned off

- 1) Connect the audio source device to the Converter using appropriate Toslink or Coaxial cable.
- 2) Connect the A/V Receivers or Amplifiers to the Converter using appropriate R/L cable.
- 3) Insert the DC side of 5v power supply into the converter and then connect the AC side of the power supply into the wall outlet.

**Attention Insert / EXTRACT cable gently**

### 6.1 Connection Diagram



### User information ex art. 26 D. 49/2014

The symbol labelled on the appliance (Annex IX D. 49/2014) indicates that the rubbish is subject to "separate collection" and it has been placed on the Italian market after the December 31, 2010.

The user must therefore assign or (have collected) the rubbish to a treatment facility according to indications by the local administration, or hand it over to the reseller in exchange for an equivalent new product. The separate collection of the rubbish and the subsequent treatment, recycling and disposal operations encourage the production of appliances made with recycled materials and reduce negative effects on health and the environment caused by improper treatment of rubbish.

In the case of very small WEEE (no external dimension more than 25 cm), the user is eligible to get free of charge assignment to retail shops with sales areas relating to EEE of at least 400 m<sup>2</sup>.



IMPORTED AND DISTRIBUTED BY:  
ELCART DISTRIBUTION SPA  
Via Michelangelo Buonarroti, 46  
20093 COLOGNO MONZESE (MI)  
ITALY



[www.elcart.com](http://www.elcart.com) - [info@elcart.it](mailto:info@elcart.it)

Made in China

**ELCART DISTRIBUTION SPA via Michelangelo Buonarroti, 46 - 20093 Cologno Monzese (Milano) ITALY**  
Tel. +39 02.25117310 Fax +39 02.25117610 sito internet: [www.elcart.com](http://www.elcart.com) e-mail: [info@elcart.it](mailto:info@elcart.it)

La divulgazione dei dati contenuti in questa scheda è da ritenersi un servizio puramente informativo e non costituisce alcun vincolo da parte della Elcart in merito a prestazioni ed utilizzo del prodotto.  
The divulgation of data contained on this technical sheet are exclusively for informational reasons and establish no link on behalf of Elcart regard to thr performances and the usa of the product.  
La divulgacion de los datos contenidos en esta ficha son un servicio unicamente informativo y no constituyen ningun vinculo de parte de Elcart respecto a las prestaciones y uso del producto.