



# MANUALE UTENTE

## *User manual*

---

### Convertitore Audio da Digitale ad Analogico R/L

### *Audio Converter from Digital to Analog R/L*

MK-HDC7 (cod. 149029724)

Enjoy the vivid world



Leggere attentamente questo manuale prima dell'utilizzo  
*Read this manual thoroughly before use*

## Introduzione

Caro Cliente

Grazie per aver scelto questo prodotto. Per un utilizzo e sicurezza ottimali, si prega di leggere attentamente queste istruzioni prima di connettere, utilizzare o regolare questo prodotto. Si prega di conservare questo manuale per eventuali utilizzi futuri.

Questo convertitore da Digitale ad Analogico è progettato per commutazioni audio in ambito domestico o professionale.

Può convertire segnale audio coassiale od ottico in segnale audio analogico dx/sx.

Può inoltre connettersi con amplificatori attraverso connettori RCA standard.



## Caratteristiche

- Converte segnale audio coassiale od ottico in analogico dx/sx
- Supporta uscita jack 3.5mm audio e canale dx/sx
- Supporta frequenza di campionamento: 32, 44.1, 48 e 96 KHz
- Il canale sx/dx di S/PDIF è 24 bit
- Supporta la trasmissione del rumore elettromagnetico
- Si installa in pochi minuti ed è di facile utilizzo

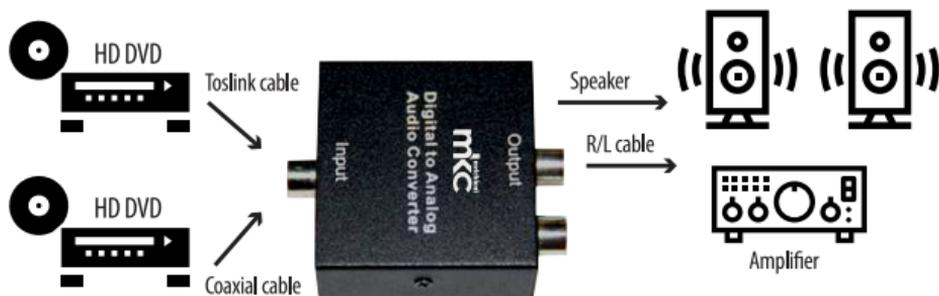
## Contenuto della confezione

- Convertitore da Digitale ad Analogico
- Adattatore AC
- Manuale di utilizzo

## Specifiche

Ingresso audio	audio digitale coassiale od ottico
Uscita audio	jack audio 3.5mm e canale dx/sx
Connettore ingresso audio	ottico e 1 x RCA (coassiale)
Connettore uscita audio	2 x RCA (sx/dx) e jack 3.5mm
Frequenza di campionamento	32, 44.1, 48 e 96 KHz
Corrente massima	250 mA
Alimentazione	Ingresso AC (50/60Hz) 100V-240V; Uscita DC 5V/500mA
Temperatura operativa	-15 / 55°C
Umidità operativa	5 ~ 90% RH (no condensa)
Dimensioni (L x P x A)	45 x 48 x 20 mm
Peso	62 g

## Schema di collegamento



## Conformità prodotto

Il produttore Melchioni Ready S.r.l. dichiara che il prodotto Convertitore Audio da Digitale ad Analogico R/L, Modello MK-HDC7 (cod. 149029724) è conforme alla Direttiva 2014/30/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio, del 26 febbraio 2014, concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla compatibilità elettromagnetica.

Il produttore Melchioni Ready S.r.l. dichiara che il prodotto Convertitore Audio da Digitale ad Analogico R/L, Modello MK-HDC7 (cod. 149029724) è conforme alla Direttiva 2014/35/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio, del 26 febbraio 2014, concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla messa a disposizione sul mercato del materiale elettrico destinato a essere adoperato entro taluni limiti di tensione.

Il produttore Melchioni Ready S.r.l. dichiara che il prodotto Convertitore Audio da Digitale ad Analogico R/L, Modello MK-HDC7 (cod. 149029724) è conforme alla Direttiva 2011/65/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio, del 8 giugno 2011 e successiva Direttiva Delegata 2015/863 della Commissione, sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche.



Ai sensi della Direttiva 2012/19/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio, del 4 luglio 2012, sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE), la presenza del simbolo del bidone barrato indica che questo apparecchio non è da considerarsi quale rifiuto urbano: il suo smaltimento deve pertanto essere effettuato mediante raccolta separata. Lo smaltimento

effettuato in maniera non separata può costituire un potenziale danno per l'ambiente e per la salute. Tale prodotto può essere restituito al distributore all'atto dell'acquisto di un nuovo apparecchio. Lo smaltimento improprio dell'apparecchio costituisce condotta fraudolenta ed è soggetto a sanzioni da parte dell'Autorità di Pubblica Sicurezza. Per ulteriori informazioni è possibile rivolgersi all'amministrazione locale competente in materia ambientale.

## Introduction

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.

This Digital to Analog audio converter is designed for home or professional audio switching.

It can convert coaxial or optical digital audio signal to R/L analog audio signal.

Also it can connect with an amplifier device through standard RCA-style jacks.



## Features

- Convert coaxial or optical digital audio to R/L analog audio
- Support 3.5mm audio and R/L audio output
- Support sample rate: 32, 44.1, 48 and 96 KHz
- R/L channel of S/PDIF is 24 bit
- Support the transmission of electromagnetic noise
- Install in minutes and easy to operate

## The package includes

- Digital to Analog converter
- AC adapter
- User manual

## Specifications

Input Audio	Coaxial or Optical digital audio
Output Audio	R/L and 3.5mm audio
Input audio connector	Optical and 1XRCA (Coaxial)
Output audio connector	2XRCA (R/L) and 3.5mm audio
Sample rate	32, 44.1, 48 and 96 KHz
Max working current	250mA
Power adapter format	Input: AC (50Hz, 60Hz) 100V-240V; Output: DC 5V/500mA
Operating Temperature range	-15° to 55°C
Operating Humidity range	5 to 90% RH (No Condensation)
Dimension (L x W x H)	45 x 48 x 20 mm
Weight	62 g

## Connection diagram



## Product compliance

The producer Melchioni Ready S.r.l. declares that the product Audio Converter from Digital to Analog R/L, Model MK-HDC7 (code 149029724) is in compliance with Directive 2014/30/EU of the European Parliament and of the Council, of 26 february 2014, on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility.

The producer Melchioni Ready S.r.l. declares that the product Audio Converter from Digital to Analog R/L, Model MK-HDC7 (code 149029724) is in compliance with Directive 2014/35/EU of the European Parliament and of the Council, of 26 february 2014, on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of electrical equipment designed for use within certain voltage limits.

The producer Melchioni Ready S.r.l. declares that the product Audio Converter from Digital to Analog R/L, Model MK-HDC7 (code 149029724) is in compliance with Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council, of 8 june 2011 and subsequent Commission Delegated Directive 2015/863, on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment.



According to Directive 2012/19/EU of the European Parliament and of the Council, of 4 july 2012, on waste electrical and electronic equipment (WEEE), the presence of the crossed-out bin symbol indicates that this appliance is not to be considered as urban waste: its disposal must therefore be carried out by separate collection. Disposal in a non-separate manner may constitute a potential harm to the environment and health. This product can be returned to the distributor when purchasing a new device. Improper disposal of the appliance constitutes misconduct and is subject to sanctions by the Public Security Authority. For further information, contact the local administration responsible for environmental matters.



*Made in China*

**Melchioni Ready S.r.l.**

Via Colletta, 37 - 20135 Milano | Tel. 02 49486000 | [www.melchioni-ready.com](http://www.melchioni-ready.com)