

**HDMI**<sup>®</sup>  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

**melchioni**  
**mkc**  
*esperti in elettronica*

## MKHDCAV02-M

Convertitore da HDMI ad AV

*Cod. 149029080*



---

*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)

---

**CE**

## Introduzione

Questo convertitore in plastica da HDMI ad AV può convertire il segnale digitale HDMI in segnale video composito AV (CVBS) e segnale audio stereo FL/FR. Può convertire segnali video HDMI di alta qualità in normali segnali CVBS (definizione standard 480i, 576i) che possono essere ricevuti da TV, lettori VCR VHS e DVD. Inoltre supporta i due formati standard NTSC e PAL. Suggerimenti: non supporta i codici DTS e RAW.

## Caratteristiche

- Non necessita l'installazione di driver, è plug and play
- Premendo il pulsante "PAL/NTSC" sul convertitore, si può facilmente scegliere il formato tra NTSC e PAL
- Supporta in uscita il formato pieno (NTSC,PAL)

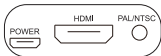
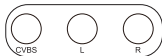
## Specifiche

- Formato ingresso HDMI: 480i/60Hz, 480p/60Hz, 576i/60Hz, 576p/60Hz, 720p50/60Hz, 1080i50/60Hz, 1080p50/60Hz
- Uscita AV: CVBS (1.0Vpp), S-Video (Y:1.0Vpp, C:0.3Vpp)
- Format video in uscita: PAL/NTSC
- Impedenza segnale video in uscita: 75 Ohm
- Corrente massima: 320mA
- Alimentazione: DC 5V/1A (cavo USB incluso, alimentatore USB da acquistare separatamente)
- Dimensioni: 70 x 65.8 x 20.2 mm (LxPxA)
- Peso: 40g

## Schema connessione



## Schema interfaccia



## La confezione include

- Convertitore da HDMI ad AV
- Cavo micro USB
- Manuale d'uso

## Conformità prodotto

Il produttore Melchioni Ready S.r.l. dichiara che il prodotto Convertitore da HDMI ad AV, Mod. MKHDCAV02-M (cod. 149029080) 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 da HDMI ad AV, Mod. MKHDCAV02-M (cod. 149029080) 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.

**HDMI**<sup>®</sup>  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

melchioni  
**mKc**  
*esperti in elettronica*

**MKHDCAV02-M**  
**HDMI to AV converter**

*Code 149029080*



---

*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)

---

**CE**

## Introduction

This plastic HDMI to AV converter can convert HDMI digital signal to AV (CVBS) composite video signal and FL/FR stereo audio signal. It can convert high quality HDMI video signal to normal CVBS signals (standard-definition 480i, 576i) which can be received by TV, VHS VCR players, DVD recorder. Also it can support NTSC and PAL two standard formats. Tips: It cannot support DTS and RAW codes.

## Features

- No need to install drivers, plug and play
- By pressing "PAL/NTSC" switch on the converter, you can easily change the format between NTSC and PAL
- Support full format output (NTSC, PAL)

## Specification

- HDMI input format: 480i/60Hz, 480p/60Hz, 576i/60Hz, 576p/60Hz, 720p50/60Hz, 1080i50/60Hz, 1080p50/60Hz
- AV output: CVBS(1.0Vpp), S-Video(Y:1.0Vpp, C:0.3Vpp)
- Output video format: PAL/NTSC
- Output video signal impedance: 75 Ohm
- Max working current: 320mA
- Power supply: DC 5V / 1A (USB cable included, USB power supply to be purchased separately)
- Demension (L x W x H): 70\*65.8\*20.2mm
- Net weight: 40g

## Product connection diagram



## Interface diagram



## The Package includes

- HDMI TO AV converter
- Micro USB cable
- User Manual

## Product compliance

The producer Melchioni Ready S.r.l. declares that the product HDMI to AV converter, Mod. MKHDCAV02-M (code 149029080) 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 HDMI to AV converter, Mod. MKHDCAV02-M (code 149029080) 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.