



## NAVODILA ZA UPORABO

# Pretvornik iz AV na HDMI SpeaKa Professional

Kataloška št.: 10 89 873



**SPEAKA**  
PROFESSIONAL

## Kazalo

Predvidena uporaba .....	2
Vsebina paketa .....	2
Varnostni napotki .....	2
a) Splošno .....	2
b) Vtični napajalnik .....	3
c) Delovanje .....	3
Priključitev in priprava na uporabo .....	3
Čiščenje .....	4
Odstranjevanje .....	4
Tehnični podatki .....	4
a) Pretvornik .....	4
b) Vtični napajalnik .....	4
Garancijski list .....	5

## Predvidena uporaba

Izdelek je namenjen pretvarjanju analognega AV-signalov v digitalni AV-signal, ki je združljiv s HDMI-standardom. Napajanje poteka s pomočjo priloženega zunanjega vtičnega napajalnika.

Obvezno je treba upoštevati varnostne napotke in vse druge informacije v teh navodilih za uporabo.

Ta izdelek izpolnjuje zakonske, državne in evropske zahteve. Vsa imena podjetij in poimenovanja izdelkov v teh navodilih za uporabo so blagovne znamke svojih lastnikov. Vse pravice pridržane.

HDMI je registrirana blagovna znamka organizacije HDMI Licensing L.L.C.

## Vsebina paketa

- |                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| • Pretvornik        | • AV-kabel            |
| • Vtični napajalnik | • 4 gumijaste nogice  |
| • USB-kabel         | • Navodila za uporabo |

## Varnostni napotki



**Pri škodi, nastali zaradi neupoštevanja teh navodil za uporabo, izgubite pravico do uveljavljanja garancije! Prav tako ne prevzemamo odgovornosti za posledično škodo!**



**Ne jamčimo za materialno škodo ali telesne poškodbe oseb, ki nastane/jo zaradi neustrezne uporabe naprave ali zaradi neupoštevanja varnostnih napotkov! V takšnih primerih izgubite pravico do uveljavljanja garancije.**

### a) Splošno

- Iz varnostnih razlogov in iz razlogov skladnosti (CE) predelava in/ali spreminjanje izdelka na lastno pest nista dovoljena. Izdelka ne razstavljajte.
- Vzdrževalna dela ali popravila sme izvajati samo strokovnjak.
- Pazite, da embalaže ne boste pustili nenadzorovano ležati, saj je vašim otrokom lahko nevarna igrača.

## b) Vtični napajalnik

- Vtični napajalnik je izdelan v skladu z zaščitnim razredom II. Kot vir napajanja za vtični napajalnik lahko uporabite samo običajno električno vtičnico. Električna vtičnica, na katero priključite vtični napajalnik, mora biti enostavno dostopna.
- Za napajanje pretvornika uporabljajte samo priložen vtični napajalnik.
- Vtičnega napajalnika nikoli ne vlecite iz električne vtičnice za kabel. Primite ga za ohišje od strani, nato pa ga izvlecite iz električne vtičnice.
- Če ima vtični napajalnik vidne znake poškodb, se ga ne dotikajte, saj obstaja nevarnost življenjsko nevarnega električnega udara!  
Najprej prekinite napajanje ustrezne električne vtičnice, na katero je priključen vtični napajalnik (izključite ustrezno avtomatsko varovalko oz. odvijte varovalko, nato izključite ustrezno FID-stikalo, tako da je električna vtičnica ločena od omrežne napetosti na vseh polih).  
Šele nato vtični napajalnik izvlecite iz električne vtičnice. Poškodovan vtični napajalnik odstranite okolju prijazno in ga več ne uporabljajte. Nadomestite ga z vtičnim napajalnikom istega tipa.

## c) Delovanje

- Izdelek ni igrača. Naprave z napajanjem prek električnega omrežja ne sodijo v otroške roke. Iz tega razloga bodite v navzočnosti otrok še posebej previdni. Izdelek uporabljajte tako, da ga otroci ne morejo doseči.
- Izdelek je primeren samo za uporabo v suhih, zaprtih prostorih. Celoten izdelek ne sme priti v stik z vlago ali mokroto, prav tako se ga nikoli ne dotikajte z mokrimi rokami!  
Pri vtičnem napajalniku obstaja nevarnost življenjsko nevarnega električnega udara!
- Na mestu postavitve ali pri prevozu izdelka preprečite naslednje neugodne pogoje okolice:
  - mokrota ali previsoka vlažnost zraka,
  - mraz ali vročina, neposredna sončna svetloba,
  - prah ali vnetljivi plini, hlapi ali topila,
  - močne vibracije, trki, udarci,
  - močna magnetna polja, npr. v bližini strojev ali zvočnikov.
- Na pretvornik ne postavljajte predmetov in ga nikoli ne pokrivajte.
- Kot mesto postavitve izberite stabilno, ravno, vodoravno in dovolj veliko površino.
- Izdelka nikoli ne začnite uporabljati takoj, ko ste ga prinesli iz hladnega v topel prostor. Kondenzna voda, ki pri tem nastane, lahko uniči izdelek. Poleg tega pri vtičnem napajalniku obstaja nevarnost življenjsko nevarnega električnega udara!  
Počakajte, da bo temperatura izdelka enaka sobni temperaturi, šele nato ga lahko priključite na napajanje in začnete uporabljati. To lahko traja več ur.
- Pri postavljanju izdelka bodite pozorni na to, da kablov ne boste prepognili ali zmečkali.
- Z izdelkom ravnajte pazljivo, saj se lahko poškoduje ob sunkih, udarcih ali že ob padcu z majhne višine.

## Priključitev in priprava na uporabo

- Po potrebi na spodnjo stran pretvornika pritrdite priložene 4 gumijaste nogice.
- AV-vhod („AV IN“) pretvornika s pomočjo priloženega AV-kabla povežite z analognim AV-izhodom vašega predvajalnika, npr. video snemalnika.  
Rumeni vtič: video signal  
Rdeči vtič: desni stereo avdio signal  
Beli vtič: levi stereo avdio signal
- HDMI-izhod („HDMI OUT“) pretvornika povežite z ustreznim vhodom televizorja ali monitorja.
- USB-priključek vtičnega napajalnika s pomočjo priloženega USB-kabla povežite s priključkom Mini USB na pretvorniku.

- Vtični napajalnik priključite na električno vtičnico. LED za napajanje pretvornika začne svetiti.



Pretvornik ima porabo toka pribl. 600 mA. Iz tega razloga morate za napajanje pretvornika uporabljati priložen vtični napajalnik in ne npr. USB-vrat televizorja/monitorja, sicer lahko pride do preobremenitve teh vrat.

- Vključite predvajalnik in svoj televizor/monitor. Na televizorju/monitorju po potrebi izberite pravi vhod.
- Ločljivost video signala na HDMI-izhodu pretvornika lahko preklapljate s tipko „720P/1080P“.

## Čiščenje

Pred čiščenjem izdelka vtični napajalnik izvlecite iz električne vtičnice.

Za čiščenje zadostuje suha, mehka in čista krpa. Ne uporabljajte agresivnih čistilnih sredstev, saj lahko s tem povzročite obarvanje izdelka. Pazite, da pri čiščenju ne boste premočno pritiskali na površino, sicer lahko nastanejo praske.

Prah lahko zelo enostavno odstranite z uporabo čistega čopiča z dolgimi ščetinami in sesalnika za prah.

## Odstranjevanje



Električnih in elektronskih naprav ni dovoljeno metati med gospodinjske odpadke.

Izdelek ob koncu njegove življenjske dobe odstranite v skladu z veljavnimi zakonskimi določili.

## Tehnični podatki

### a) Pretvornik

Vhod: ..... 1 x analogni AV-signal (PAL/NTSC)  
 Izhod: ..... 1 x HDMI (preklapljanje ločljivosti: 720p/1080p)  
 Temperatura okolice: ..... 0 °C do +40 °C  
 Vlažnost zraka okolice: ..... 5 % do 90 % rel. vl. zraka, brez kondenzacije  
 Mere (D x Š x V): ..... 68 x 51 x 16 mm  
 Teža pribl.: ..... 55 g

### b) Vtični napajalnik

Obratovalna napetost: ..... 100-240 V/AC, 50/60 Hz  
 Izhod: ..... 5 V/DC, 1 A

Ta navodila za uporabo so publikacija podjetja Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje.

Pridržujemo si vse pravice vključno s prevodom. Za kakršnokoli reproduciranje, npr. fotokopiranje, snemanje na mikrofilm ali zajemanje z elektronskimi sistemi za obdelavo podatkov, je potrebno pisno dovoljenje izdajatelja. Ponatiskovanje, tudi delno, je prepovedano.

Ta navodila za uporabo so v skladu s tehničnim stanjem izdelka v času tiskanja navodil. Pridržujemo si pravico do sprememb tehnike in opreme.

© 2015 by Conrad Electronic d.o.o. k.d.



## GARANCIJSKI LIST

Izdelek: **Pretvornik iz AV na HDMI**  
**SpeaKa Professional**  
Kat. št.: **10 89 873**

Conrad Electronic d.o.o. k.d.  
Ljubljanska c. 66, 1290 Grosuplje  
Fax: 01/78 11 250, Tel: 01/78 11  
248  
[www.conrad.si](http://www.conrad.si), [info@conrad.si](mailto:info@conrad.si)

### Garancijska izjava:

Proizvajalec jamči za kakovost oziroma brezhibno delovanje v garancijskem roku, ki začne teči z izročitvijo blaga potrošniku. **Garancija velja na območju Republike Slovenije.**

### Garancija za izdelek je 1 leto.

Izdelek, ki bo poslan v reklamacijo, vam bomo najkasneje v skupnem roku 45 dni vrnili popravljenega ali ga zamenjali z enakim novim in brezhibnim izdelkom. Okvare zaradi neupoštevanja priloženih navodil, nepravilne uporabe, malomarnega ravnanja z izdelkom in mehanske poškodbe so izvzete iz garancijskih pogojev. **Garancija ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz odgovornosti prodajalca za napake na blagu.**

Vzdrževanje, nadomestne dele in priklopne aparate proizvajalec zagotavlja še 3 leta po preteku garancije.

Servisiranje izvaja proizvajalec sam na sedežu firme CONRAD ELECTRONIC SE, Klaus-Conrad-Strasse 1, Nemčija.

Pokvarjen izdelek pošljete na naslov: Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje, skupaj z izpolnjenim garancijskim listom.

Prodajalec: \_\_\_\_\_

Datum izročitve blaga in žig prodajalca:  
\_\_\_\_\_

**Garancija velja od dneva izročitve izdelka, kar kupec dokaže s priloženim, pravilno izpolnjenim garancijskim listom.**