



## NAVODILA ZA UPORABO

# Elektronska antena za pritrditev na šipo Basetech

Kataloška št.: 37 26 18



***BASETech***

Ta izdelek izpolnjuje zakonske državne in evropske zahteve.

## Kazalo

Predvidena uporaba .....	2
Varnostni napotki .....	2
Mehanska vgradnja .....	3
Priključitev .....	3
Odstranjevanje .....	4
Tehnični podatki .....	4
Garancijski list .....	5

## Predvidena uporaba

Elektronska antena za pritrnitev na šipo je namenjena sprejemu in ojačitvi analognih radijskih signalov, ki se oddajajo na zemlji.

Izdelek lahko priključite samo na 12 V enosmerno napetost v vozilu z negativnim polom avtomobilskega akumulatorja na karoseriji. Vgradite in uporabljate ga lahko samo v vozilih, ki imajo to vrsto napetosti.

Uporabnik mora z načinom vgradnje poskrbeti, da je antena zaščitena pred vlago in mokroto.

Drugačna uporaba od zgoraj opisane lahko privede do poškodb tega izdelka, poleg tega pa so s tem povezane tudi nevarnosti kot so npr. kratek stik, požar, električni udar itd.

Obvezno upoštevajte varnostne napotke.

## Varnostni napotki



**Pri škodi, ki nastane zaradi neupoštevanja teh navodil za uporabo, izgubite pravico do uveljavljanja garancije. Ne prevzemamo odgovornosti za posledično in posredno 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.**



**Ta simbol opozarja na pomembne napotke v teh navodilih za uporabo. Prosimo, da pred uporabo naprave preberete celotna navodila za uporabo, saj vsebujejo pomembne napotke o pravilni uporabi.**

- Iz varnostnih razlogov in iz razlogov skladnosti predelava in/ali spreminjanje izdelka na lastno pest nista dovoljena.
- Kot vir napajanja lahko uporabljate samo 12 V enosmerno napetost v vozilu (negativni pol akumulatorja se nahaja na karoseriji vozila). Antene ne smete priključiti na drugačno napajanje.
- V primeru dvomov o delovanju, varnosti ali priključitvi naprave se obrnite na strokovnjaka.
- Pazite, da embalaže ne boste pustili nenadzorovano ležati. Vašim otrokom je lahko nevarna igrača.
- Upoštevajte tudi dodatne varnostne napotke v posameznih poglavjih teh navodil za uporabo.

## Mehanska vgradnja



**Antene ne pritrdite na mestu sprožitve varnostnih blazin ali tako, da omejuje vidno polje voznika.**

**Anteno pritrdite v skladu z opisom, tako da se v primeru nesreče ne more ločiti od mesta pritrditve in s tem predstavljati nevarnosti za potnike v vozilu.**

Anteno je treba pritrditi na zgornjem območju sprednje ali zadnje šipe.

Za zagotovitev dobrega sprejema se morata obe sprejemni palici nahajati na razdalji pribl. 6 cm od kovinskih delov kot je npr. karoserija itd.

Prevlčene avtomobilske šipe lahko negativno vplivajo na sprejem.

- Očistite šipo in območje montaže. Površine morajo biti suhe, čiste in ne smejo biti mastne.
- Temperatura pri lepljenju mora znašati najmanj 15 °C, saj je tako zagotovljeno zanesljivo lepljenje.
- Odstranite zaščitne folije in prilepite anteno tako, da izhodno mesto kabla kaže proti stropu kabine.
- Potem ko anteno prilepite, je 24 ur ne smete mehansko obremenjevati.

## Priključitev



**Za preprečitev kratkih stikov in poškodb antene, ki so lahko posledica kratkih stikov, je treba med priključitvijo odklopiti negativni pol (maso) avtomobilskega akumulatorja.**

**Negativni pol akumulatorja priključite šele takrat, ko ste anteno v celoti priključili in ste preverili vse povezave.**

**Za testiranje napetosti na električnih kablih uporabite samo voltmeter ali kontrolno svetilko za diode, saj običajne kontrolne svetilke uporabljajo previsoke tokove in lahko tako poškodujejo elektroniko vozila.**

**Pri polaganju kablov bodite pozorni na to, da se ne mečkajo ali drgnejo ob ostre robove. Pri točkah speljave kablov uporabite gumijaste tulce.**

**Kablov ne polagajte na območju sprožitve varnostnih blazin.**

- Neizoliran ploščati kabel povežite s primerno skupno maso na karoseriji.  
Pozor: Zaradi vedno pogostejše uporabljenega načina lepljenja oz. lakiranih kovinskih delov je morda električna prevodnost zmanjšana. Iz tega razloga vsak kovinski del ni primeren kot skupna masa.
- Tanek črn kabel povežite s krmilnim izhodom za anteno svojega avtoradia. Antena se nato samodejno vključi, ko vključite svoj avtoradio.  
Če vaš avtoradio nima tovrstnega priključka, ta kabel povežite s priključkom, ki je pod napetostjo +12 V pri vključenem vžigu.
- Antenski vtič antenskega kabla povežite z antenskim vhodom svojega avtoradia.  
Če ima vaš avtoradio drug priključni standard, uporabite adapterski vtič, ki je na voljo v specializiranih trgovinah.
- Takoj ko ima antena na voljo napajanje, sveti rdeč prikaz delovanja na ohišju.

## Odstranjevanje



Odsluženo napravo odstranite v skladu z veljavnimi zakonskimi predpisi.

## Tehnični podatki

Obratovalna napetost: ..... 12 V=  
Poraba toka: ..... 14 mA  
Območje sprejema: ..... UKV/SV/KV/DV\*  
Ojačanje: ..... UKV 14 dB  
..... SV/KV/DV 18 dB  
Izhodna kapaciteta: ..... pribl. 90 pF  
Priključni kabel: ..... 2 m  
Mere: ..... 320 x 26 x 15 mm  
Teža: ..... 50 g

\* UKV = ultra kratki valovi; KV = kratki valovi; SV = srednji valovi; DV = dolgi valovi

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: **Elektronska antena za pritrditev na šipo  
Basetech**  
Kat. št.: **37 26 18**

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.**