



## MCCRYPT PA SERIJA ZVOČNIKOV S.T.E.V.E. 12A

Št. izdelka: 301704

### KAZALO

1	UVOD .....	2
2	NAMEN UPORABE .....	2
3	OPIS POSAMEZNIH DELOV .....	3
4	VARNOSTNI NAPOTKI.....	3
5	ZAČETEK OBRATOVANJA .....	4
5.1	Postavitev .....	4
6	UPRAVLJANJE .....	4
7	RAVNANJE Z IZDELKOM .....	5
8	VZDRŽEVANJE.....	6
8.1	Čiščenje.....	6
8.2	menjava varovalke .....	6
9	ODSTRANITEV .....	6
10	ODPRAVA MOTENJ .....	7
11	TEHNIČNI PODATKI .....	7

## **1 UVOD**

Spoštovani kupec,

Zahvaljujemo se vam za nakup tega izdelka.

S to napravo ste pridobili izdelek, ki je bil narejen po današnjem stanju tehnike.

Izgradnja ustreza zaščitnemu razredu II. Ta izdelek s tem izpolnjuje zahtevo veljavnih evropskih in nacionalnih smernic. Konformnost je bila dokazana, ustrezni dokumenti so shranjeni pri proizvajalcu.

Pri vprašanjih se obrnite na našo tehnično pomoč.

## **2 NAMEN UPORABE**

Ta izdelek služi za ojačanje avdio signalov avdio naprav in jih preko vgrajenih zvočnikov spremeniti v slišne zvočne valove.

Vhod lahko priključite samo na nizkonapetostne avdio izhode avdio naprav.

Te zvočnike lahko uporabite v studio in za nastope v živo.

Uporaba je dovoljena samo v zaprtih prostorih. Kontakt z vlago, npr. v kopalnici in drugih prostorih, morate nujno preprečiti.

Druga uporaba od prej opisane vodi k poškodovanju izdelka. Poleg tega pa je to povezano z nevarnostmi kot so npr. kratek stik, požar, itd.

Celotnega izdelka ne smete spremeniti ali rekonstruirati. Ohišja ne smete odpirati!

Za napajanje izdelka lahko le-tega priključite samo na 230V~ / 50Hz izmenično napetost.

Varnostne napotke morate nujno upoštevati!

### 3 OPIS POSAMEZNIH DELOV

**Level (Mic 1)** vhodni regulator

**Mic1 Input** mikrofonski vhod

**Level** vhodni regulator

**Line Input** stereo priključek

**Line Input** XLR vhod

**Volume** regulator glasnosti

**Treble** regulator zvena

**Bass** regulator

**Line Out** izhod

**Clip** (preveč odprtja) prikaz LED

**Power** prikaz obratovanje LED

Stikalo **Ground Lift**

Omrežno stikalo **Power**

**AC Power** omrežni priključek in 3,15A varovalka



### 4 VARNOSTNI NAPOTKI



**Za poškodbe, ki so nastale z neupoštevanjem tega navodila za uporabo, ne velja več garancija. Za posledično škodo ne prevzemamo odgovornosti!**

**Pri poškodbah stvari ali ljudi, ki so nastale z nepravilnim ravnanjem ali neupoštevanjem varnostnih napotkov, ne prevzemamo odgovornosti! V teh primerih ne velja več garancija.**



**Klicaj v trikotniku nakazuje na pomembne napotke v tem navodilu za uporabo. Pred začetkom obratovanja preberite celotno navodilo za uporabo, ker le-to vsebujejo pomembne napotke za pravilno obratovanje.**



**Simbol s strelo v trikotniku opozarja na nezaščitene gradbene dele oziroma dele v notranjosti naprave, ki so pod napetostjo. Dotik teh gradbenih oziroma sestavnih elementov je lahko življenjsko nevaren.**

- Iz varnostnih in dostopnih razlogov (CE) samostojna predelava in/ali spreminjanje ni dovoljeno.
- Za vir napetosti lahko uporabite samo primerno vtičnico (230V~ / 50Hz) javnega omrežja.
- Pazite na pravilen začetek obratovanja naprave. Pri tem upoštevajte to navodilo za uporabo.
- Pri postavitvi izdelka pazite, da kabli ne bodo zmečkani ali poškodovani zaradi ostrih robov.
- Naprave, ki obratujejo na omrežni napetosti ne sodijo v otroške roke. Zaradi tega bodite pri navzočnosti otrok med obratovanjem tega izdelka zelo previdni, še posebej če bodo otroci poskušali vtakniti predmete v odprtine na napravi. Obstaja nevarnost življenjsko nevarnega električnega udarca.
- Nad električnimi napravami ne izlivajte tekočin in na te naprave ne postavite predmetov napolnjenih s tekočinami (npr. vaze). Obstaja nevarnost požara ali življenjsko nevarnega električnega udarca. V primeru, da vseeno pride do razlitja tekočine po napravi, ločite izdelek takoj z omrežne napetosti in se obrnite na naš servis.
- Naprave ne izpostavljajte visokim temperaturam, škropljenju, močnim vibracijam in visokim mehanskim obremenitvam.
- V bližini izdelka ne hranite magnetnih pomnilnikov, npr. diskete, video kasete, itd., ker lahko magnetno polje zvočnika shranjene informacije na teh pomnilniških medijih uniči.

- Na napravo ne postavite odprtih virov požara, npr. goreče sveče.
- Embalažnega materiala ne pustite ležati naokoli brez nadzora, ker lahko le-ta postane nevarna igrača za otroke.
- Naprave ne obratujte brez nadzora.
- Upoštevajte tudi navodila drugih naprav, ki jih boste priključili na ta izdelek. V primeru vprašanj se obrnite na našo tehnično pomoč.

Če se pojavijo dvomi o pravilni priključitvi ali pa da imate vprašanja, na katera ni odgovorjeno v tem navodilu za uporabo, potem se obrnite na našo tehnično pomoč ali drugega strokovnjaka.

## 5 ZAČETEK OBRATOVANJA



**Za zagotovitev pravilnega začetka obratovanja, preberite pred uporabo celotno navodilo za uporabo z varnostnimi napotki!**

### 5.1 Postavitev



**Tega izdelka ne postavite direktno v bližino zaslonov, npr. TV naprave ali monitorji računalnika. Obstaja nevarnost, da bo magnetno polje zvočnika popačilo sliko.**

**Pri postavitvi naprave morate paziti na varno postavitvev in ustrezno stabilno površino.**

**Vgrajeno robnico uporabite za visoko stojalo, na zgornji strani škatle navoj (vsakokrat pokrit z gumijastim pokrovom) za stojalo.**

**V primeru, da želite postaviti izdelek na stojalo, mora ta biti ustrezno stabilen in primeren za breme škatle.**

**Z padcem zvočnikov lahko nastanejo resne poškodbe oseb.**

## 6 UPRAVLJANJE

**Pozor!** Pred vklopom izdelka morate vse LEVEL regulatorje nastaviti na minimum!

Regulator zvena »TREBLE & BASS« nastavite na vmesni položaj.

Regulator za uravnavanje glasnosti »VOLUME« nastavite na vmesni položaj.

### **Mikrofon**

Nizko ohmski mikrofon povežite s pomočjo XLR kabla z **Mic1 Input** ali pa visoko ohmski mikrofon povežite z **Mic1 Input** s pomočjo 6,3mm stereo kabla.

Vklopite mikrofon. Med govorjenjem v mikrofon počasi vrtite regulator LEVEL tako dolgo, dokler ne boste dosegli zadostne glasnosti. Pri previsoko nastavljenem nivoju lahko pride do povratnega delovanja. Zaradi tega zelo previdno vrtite regulator LEVEL.

## Line In Vhod

Vir signala (npr. mešalna miza, itd.) povežite z vhodom (**Line Input**) s pomočjo 6,3mm kabla. Vklonite napravo in počasi vrtite regulator LEVEL tako dolgo, dokler ne boste dosegli zadostne glasnosti. Sedaj previdno vrtite regulator LEVEL.

## Line Out Izhod

Ta izhod uporabite za napeljavo signala na nadaljnje naprave z Line In vhodi z XLR ali 6,3mm kablom.

## Stikalo Ground Lift

Pri normalnem obratovanju naj bi bilo stikalo Ground Lift na poziciji izklopa («OFF«). Uporaba ene ali več dodatnih naprav lahko povzroči zemeljsko zanko. To lahko preprečite s preklopom stikala Ground lift na pozicijo vklopa («ON«).

V primeru, da problem ne bo odpravljen se obrnite na strokovnjaka.

## Zvok in toni

S pritiskom na stikalo TREBLE in BASS pred uravnavanjem zvoka in z regulatorjem VOLUME lahko proizvedete optimalen zvok.

Ker lahko previsok nivo izhoda povzroči škode, morate regulatorje vedno počasi in previdno vrteti.

## 7 RAVNANJE Z IZDELKOM



Vtiča nikoli ne vklopite v vtičnico takoj takrat, ko ste napravo prinesli iz hladnega v topel prostor. Pri tem nastala kondenzacijska voda lahko pod okoliščinami uniči napravo. Pred priključitvijo pustite napravo, da pridobi sobno temperaturo.

Vtiča se smete vtakniti ali iztakniti z mokrimi rokami.

Vtiča nikoli ne potegnite iz vtičnice za kabel, temveč ga primite samo na za to predvideno površino.

Glasbe ne poslušajte dlje časa z previsoko glasnostjo. S tem se lahko sluh poškoduje.

## 8 VZDRŽEVANJE

Redno preverite tehnično varnost naprave, npr. poškodbe kablov ali ohišja.

Kadar se domneva, da nenevarno obratovanje ni več možno, morate prenehati z obratovanjem naprave in jo zavarovati pred nenadzorovanim obratovanjem. Da nenevarno obratovanje ni več možno se domneva kadar:

- so vidne poškodbe na napravi,
- naprava ne deluje več,
- po daljšem skladiščenju pod neugodnimi pogoji ali
- po težkih obremenitvah med transportom.

**Pred čiščenjem ali vzdrževanjem izdelka morate nujno upoštevati naslednje varnostne napotke:**



Pri odpiranju pokrovov ali odstranitvi delov se lahko sprostijo deli, ki so pod napetostjo.

Zaradi tega morate pred vzdrževanjem ali popravilom ločiti napravo z vseh virov napetosti.

Kondenzatorji v napravi so lahko še napolnjeni, čeprav ste napravo že odstranili z vseh virov napetosti.

Popravilo lahko izvede samo strokovnjak, ki je seznanjen z povezanimi nevarnostmi oziroma zadevnimi predpisi.

### 8.1 Čiščenje

- Zunanji del naprave očistite z mehko, suho krpo ali čopičem.
- V nobenem primeru ne uporabite agresivnih čistil ali kemijskih raztopin, ker lahko le-ti napadejo površino ohišja.

### 8.2 menjava varovalke

Pri potrebni menjavi varovalke morate upoštevati, da lahko za menjavo uporabite samo varovalke navedenega tipa in nazivne moči toka (glejte tehnične podatke).



Popravilo ali premostitev držala varovalke ni dovoljeno.

Po uspešni ločitvi omrežja odstranite pokrov varovalke. Odstrani pokvarjeno varovalko in jo zamenjajte z varovalko istega tipa. Po tem ponovno namestite varnostni pokrov in priključite omrežni kabel.

## 9 ODSTRANITEV

Neuporabno napravo odstranite v skladu z veljavnimi zakonskimi predpisi.

## 10 ODPRAVA MOTENJ

Pridobili ste izdelek, kateri je bil narejen po stanju tehnike in je obratovalno zanesljiv. Vendarle pa lahko pride do problemov in motenj. Zaradi tega vam bi želeli opisati kako lahko odpravite možne motnje.



**Nujno upoštevajte varnostne napotke!**

<b>Problem</b>	<b>Rešitev</b>
Ni funkcije, prikaz obratovanje LED ne sveti	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ali je naprava vklopljena?</li><li>• Ali je vtič vtaknjen v vtičnico?</li><li>• Ali je varovalka naprave pokvarjena?</li><li>• Preverite vtičnico. Ali je pravilno oskrbovana s tokom?</li><li>• Ali se je eventualno vklopilo zaščitno stikalo? V tem primeru izklopite in nato ponovno vklopite napravo.</li></ul>
Prikaz obratovanja LED sveti zeleno, vendar pa ne slišite tona.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ali je regulator VOLUME na poziciji minimuma?</li><li>• Ali je avdio vir pravilno priključen na vhod (Input)?</li><li>• Ali je avdio vir vklopljen in uravnavnik glasnosti ni nastavljen na minimum?</li><li>• Ali je avdio vir eventualno nastavljen na poziciji MUTE?</li><li>• Ali se je eventualno vklopilo zaščitno stikalo? V tem primeru izklopite in nato ponovno vklopite napravo.</li></ul>
Pojavi se brenčanje.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ali so kabli avdio vira v redu?</li><li>• Ali je stikalo GROUND LIFT nastavljen napačno?</li></ul>

## 11 TEHNIČNI PODATKI

Obratovalna napetost:	230V~ / 50Hz
Varovalka:	T 3, 15A / 250V (5x20 mm)
Maksimalna izhodna moč:	500W
Izhodna moč RMS:	250W
Frekvenčno območje:	55 – 17000Hz
Pritisk:	100dB/m
Zvočnik:	12"
Visokotonski zvočnik:	1"

**Garancijska Izjava:**

Garancija za vse izdelke razen žarnic, baterij in programske opreme je 1 leto. Izdelek, ki bo poslan v reklamacijo vam bomo v roku 45 dni vrnilo popravljeno ali ga zamenjali z novim. Okvare zaradi nepravilne uporabe, malomarnega ravnanja z izdelkom in mehanske poškodbe so izvzete iz garancijskih pogojev. Pokvarjen izdelek pošljete na naslov: Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje, skupaj s kopijo računa. Garancija ne velja za mehanske poškodbe razen tistih, ki so nastale pri transportu. Servis za izdelke izven garancije zagotavljamo za obdobje 7 let, če ni z zakonom drugače določeno. Servis je na naslovu: Conrad electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje.

To navodilo za uporabo je publikacija podjetja Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje in odgovarja tehničnemu stanju v času tiska. Spremembe tehničnega stanja so omejene.

Last podjetja Conrad Electronic d.o.o. k.d. Verzija 1/05