

# NÁVOD K MONTÁŽI A OBSLUZE

**FKtechnics**<sup>®</sup>

**CONRAD**  
partner

## Reproduktor McCrypt Control Model 250



**Obj. č.: 30 15 35**

**CONRAD**  
ELEKTRONIKA. TECHNIKA. TRADICE.

## **POZNÁMKY K SPRÁVNÉMU UŽÍVÁNÍ VÝROBKU**

Reproduktory McCrypt Control slouží k přeměně elektrických výstupních signálů zesilovače zvuku na slyšitelné akustické vlny. Lze je připojit výlučně k výstupům pro reproduktory zesilovače. Použití je omezeno pouze na uzavřené místnosti, venkovní použití není přípustné. Je nutné zamezit kontaktu přístroje z vlhkostí v koupelně nebo jiných místnostech. Použití výrobku za jiných než výše popsanych podmínek vede k poškození reproduktorů a tím také ke vzniku různých nebezpečí (např. zkrat, požár atd.). Výrobek jako celek nesmí být měněn ani přestavován.

Je bezpodmínečně nutné dbát bezpečnostních upozornění.

### **BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ**



**Při vzniku škod, způsobených nerespektováním tohoto návodu k použití, zaniká nárok na záruku. Za následné škody nepřijímáme žádnou zodpovědnost.**

**Za škody na osobách nebo majetku, způsobené neodborným zacházením nebo nerespektováním následujících bezpečnostních upozornění, nepřijímáme žádnou zodpovědnost. V takových případech zaniká veškerá záruka.**



**Pokud je vedle textu zobrazený znak vykřičníku v trojúhelníku, znamená to, že se jedná o důležité upozornění. Před uvedením přístroje do provozu si prosím přečtete celý návod k použití, obsahuje důležitá upozornění a poznámky pro správný provoz a užívání přístroje.**

- Jakákoli přestavba přístroje nebo jiné změny na přístroji jsou z bezpečnostních důvodů zakázány.
- Při instalaci reproduktorů dbejte také bezpečnostních upozornění přístroje, ke kterému reproduktory připojujete.
- V blízkosti reproduktorů neuchovávejte magnetické paměti, jako např. diskety, videokazety, atd. Magnetické pole, které se vytváří okolo pláště reproduktorů, by mohlo poškodit informace uložené na těchto paměťových médiích.
- Nepouštějte hudbu příliš hlasitě. Dlouhotrvající poslech nadměrně hlasité hudby může poškodit Váš sluch.
- Reproduktory nevystavujte nadměrným teplotám, silným vibracím nebo vysoké vlhkosti.
- Obalový materiál nenechávejte volně povalovat. Umělohmotné folie/sáčky, styroporové díly, atd. se mohou stát **nebezpečnou** hračkou pro Vaše děti.
- Nebude-li Vám zcela jasné, jak přístroj správně zapojit nebo budete mít jakékoli dotazy, které nejsou v tomto návodu zodpovězeny, obraťte se prosím na naše technické oddělení nebo požádejte o radu jiného odborníka.

### **ZÁKLADNÍ VLASTNOSTI VÝROBKU**

- dvojcestný systém
- bass-reflexová ozvučnice
- velká výkonová zatížitelnost
- vysoce odolný umělohmotný plášť
- součástí balení je montážní závěs pro instalaci na zeď

### **UMÍSTĚNÍ / MONTÁŽ REPRODUKTORŮ**



**Reproduktory neumísťujte do blízkosti obrazovek, jako jsou např. televizory nebo počítačové monitory. Magnetické pole reproduktorů může deformovat obraz.**

**Reproduktory je nutné umístit na bezpečné místo. Přitom je třeba dbát na to, aby plocha, na které budou reproduktory stát, byla stabilní.**

**Další možností připevnění je instalace reproduktorů na zeď. Pokud se rozhodnete pro tuto variantu, zkontrolujte prosím kvalitu připevnění a ujistěte se, že upevňovací prvky jsou schopné unést zatížení reproduktorů.**

**Pádem reproduktorů by mohlo dojít k vážným poraněním osob.**

Reproduktory je možné postavit, položit nebo připevnit na zeď prostřednictvím montážních závěsů.

Pro dosažení pokud možno co nejlepšího zvuku se pokuste (v závislosti na Vašich možnostech) dodržet následující doporučení pro umístění reproduktorů:

- Reproduktory umístěte v místnosti takovým způsobem, aby místo poslechu bylo od obou reproduktorů ve stejné vzdálenosti (rovnoramenný trojúhelník).
- V pravoúhlých místnostech by měly být reproduktory umístěny u kratší zdi.

- Vysokotónové reproduktory by se měly nacházet přibližně ve výšce uší posluchače.
- Vyzkoušejte různá umístění. Pomůže Vám to vybrat nejlepší místo pro rozestavení resp. instalaci reproduktorů.

Postup při instalaci reproduktorů prostřednictvím montážních závěsů:

Montážní závěsy použijte jako šablonu pro označení místa vyvrtání upevňovacích otvorů.

Zkontrolujte, zda se pod vrtanou plochou nenachází elektrické vedení apod., které byste vrtáním mohli poškodit.

Montážní díl přišroubujte ke zdi. Eventuelně bude potřeba použít hmoždinky.

Hmoždinky a šrouby musí být vhodného rozměru a typu v závislosti na montážním povrchu a musí být schopny unést tíhu reproduktorů.

Prostřednictvím přiložených šroubů přišroubujte reproduktory k montážním závěsům.

Natočte přitom reproduktory směrem k místu poslechu.

## PŘIPOJENÍ



**Při připojení reproduktorů dbejte na to, aby přípojné kabely nebyly přiskřípnuté a nedřely o ostré hrany.**

**Reproduktory smějí být připojeny pouze k výstupům pro reproduktory vhodných audio zařízení.**

**Ujistěte se, že hodnoty impedance a zatížení, které jsou uvedeny v části „Technické údaje“, jsou slučitelné s příslušnými hodnotami připojeného zesilovače. Pokud by tomu tak nebylo, mohlo by dojít k poškození reproduktorů nebo zesilovače. Zesilovač, ke kterému budou reproduktory připojeny, musí být během instalace reproduktorů vypnutý.**

**Přípojná vedení umístěte tak, aby o ně nemohl nikdo zakopnout.**

- Propojte terminál reproduktoru, umístěný na jeho zadní straně, s výstupy pro reproduktor zesilovače.
  - červený konektor připojte ke kladnému výstupu pro reproduktor zesilovače
  - černý konektor připojte k zápornému výstupu pro reproduktor zesilovače
- Zohledněte maximální možné výkonové zatížení zesilovače. Celková impedance připojených reproduktorů nesmí být nižší než minimální impedance zesilovače.

## TECHNICKÉ ÚDAJE

Impedance	8 Ω
Výkonová zatížitelnost (RMS/max)	30 / 70 W
Frekvenční rozsah	45 – 20.000 Hz
Akustický tlak (1W/1m)	88 dB

Tento návod k použití je publikace firmy FK technics spol. s r.o.  
Návod odpovídá technickému stavu při tisku.  
Změny vyhrazeny !

4/2006

Plecity