



Autorádio / CD/MP3-prehrávač

**Barcelona MP35**

7 645 250 310

**Madrid MP35**

7 645 260 310

---




Návod na obsluhu a inštaláciu



<http://www.blaupunkt.sk>

 **BLAUPUNKT**



- ① Tlačidlo na zapnutie/vypnutie prístroja okamžité stlmenie (Mute)
- ②  - tlačidlo na vybratie ovládacieho panelu (Release-Panel)
- ③ Nastavenie hlasitosti
- ④ Tlačidlo **BND•TS**  
Krátke stlačenie: Voľba sady predvolieb a vlnových rozsahov SV a DV.  
Dlhšie stlačenie: Štart funkcie Travelstore.
- ⑤ Tlačidlo **AUDIO** pre nastavenie basov, výšok, vyváženia, faderu a subwooferu. Voľba prednastavení ekvalizéru.  
X-BASS, pre zapnutie/vypnutie a nastavenie funkcie X-BASS.
- ⑥ Blok tlačidiel so šípkami
- ⑦ Tlačidlo **MENU**  
Krátke stlačenie: Vyvolanie menu pre nastavenie.  
Dlhšie stlačenie: Štart funkcie SCAN.
- ⑧ Tlačidlo **TRAF•RDS**  
Krátke stlačenie: Zapnutie/vypnutie pripravenosti pre dopravní hlásenie  
Dlhšie stlačenie: Zapnutie popr. vypnutie komfortných funkcií RDS.
- ⑨ Blok tlačidiel **1 - 6**
- ⑩ Tlačidlo **DIS**   
Krátke stlačenie: Krátke zobrazenie hodín.  
Dlhšie stlačenie: Nastavenie zobrazenia na displeji.
- ⑪ Tlačidlo **SRC**  
Prepínanie zdroja signálu medzi CD/MP3-prehrávačom, CD-meničom (ak je pripojený) a vstupom AUX.
- ⑫  - tlačidlo na vybratie CD z prístroja (je vidieť len s otvoreným ovládacím dieľom).

# OBSAH

|  |           |                                      |           |
|--|-----------|--------------------------------------|-----------|
| <b>Pokyny a príslušenstvo</b> .....    | <b>6</b>  | <b>Dopravné hlásenie</b> .....       | <b>17</b> |
| <b>Odnímateľný ovládací panel</b> .... | <b>7</b>  | Zapnutie/vypnutie priority pre       |           |
| Zabezpečenie proti krádeži .....       | 7         | dopravní hlásenie .....              | 17        |
| Vybratie ovládacieho panelu .....      | 7         | Nastavenie hlasitosti pre            |           |
| Nasadenie ovládacieho panelu ....      | 7         | dopravné hlásenie .....              | 17        |
| Časovač vypnutia (Off timer) .....     | 8         | <b>Režim CD-prehrávača</b> .....     | <b>18</b> |
| <b>Zapnutie/vypnutie</b> .....         | <b>9</b>  | Začatie režimu CD .....              | 18        |
| Nastavenie hlasitosti .....            | 10        | Voľba skladby .....                  | 18        |
| Nastavenie hlasitosti po zapnutí ...   | 10        | Rýchla voľba skladieb .....          | 18        |
| Okamžité zníženie hlasitosti (Mute) .  | 10        | Rýchle vyhľadávanie                  |           |
| Zapnutie/vypnutie potvrdzovacieho      |           | (s príposluchom) .....               | 18        |
| tónu .....                             | 11        | Náhodná reproduk. skladieb (MIX) ..  | 19        |
| <b>Prevádzka autorádia</b> .....       | <b>12</b> | Vzorkovanie skladieb (SCAN) .....    | 19        |
| Nastavenie tunera .....                | 12        | Opakovanie skladby (REPEAT) ....     | 19        |
| Zapnutie režimu autorádia. ....        | 12        | Prerušenie reprodukcie (PAUSE) ...   | 19        |
| Komfortná funkcia RDS .....            | 12        | Nastavenie zobrazenia na displeji .. | 19        |
| Voľba vlnového rozsahu/sady            |           | Zobrazenie CD-text .....             | 20        |
| predvoľieb .....                       | 13        | Dopravné hlásenie v režime CD ..     | 20        |
| Vyladenie vysieláčov .....             | 13        | Vybratie CD .....                    | 20        |
| Nastavení citlivosti vyhľadávacieho    |           | <b>Režim MP3</b> .....               | <b>21</b> |
| ladění .....                           | 14        | Príprava MP3-CD .....                | 21        |
| Uloženie vysieláčov na predvoľby ..    | 14        | Začatie režimu MP3 .....             | 22        |
| Automatické uloženie vysieláčov        |           | Nastavenie zobrazenia na displeji .. | 22        |
| na predvoľby (Travelstore). ....       | 14        | Voľba adresára .....                 | 23        |
| Vyvolanie predvoľieb .....             | 14        | Voľba skladby/súboru .....           | 23        |
| Vzorkovanie prijímateľných             |           | Rýchle vyhľadávanie .....            | 23        |
| vysieláčov (SCAN) .....                | 14        | Reprodukcia skladieb v náhodnom      |           |
| Nastavenie doby vzorkovania .....      | 15        | poradí (MIX) .....                   | 23        |
| Typ programu (PTY) .....               | 15        | Vzorkovanie skladieb (SCAN) .....    | 24        |
| Optimalizácia prijímu autorádia ....   | 16        | Opakovaná reprodukcia jednot.        |           |
| Nastavenie zobrazenia na displeji      | 16        | skladieb alebo celého adresára       |           |
|  |           | (REPEAT) .....                       | 24        |
|  |           | Prerušenie reprodukcie (PAUSE) ...   | 24        |

|  |           |  |           |
|--|-----------|--|-----------|
| <b>Prevádzka CD-meniča .....</b>   | <b>25</b> | <b>Sound (nastavenie zvuku) .....</b>                        | <b>28</b> |
| Začatie prevádzky CD-meniča .....  | 25        | Nastavenie basov .....                                       | 28        |
| Voľba CD .....   | 25        | Nastavenie výšok .....                                       | 29        |
| Voľba skladby .....  | 25        | Nastavenie pomeru hlasitosti<br>vpravo/vľavo (Balance) ..... | 29        |
| Rýchle vyhľadávanie<br>(s príposluchom) .....                                    | 25        | Nastavenie pomeru hlasitosti<br>vpredú/vzadu (Fader) .....   | 29        |
| Nastavenie zobrazenia na displeji ..   | 25        | Prednastavenie ekvalizéru<br>(Presets) .....                 | 30        |
| Opakovaná reprodukcia jednotliv.<br>skladieb alebo celého                        |           | <b>X-BASS .....</b>  | <b>30</b> |
| CD (REPEAT) .....  | 25        | <b>Nastavenie jasu (Dimmer) .....</b>                        | <b>31</b> |
| Reprodukcia skladieb v náhodnom<br>poradí (MIX) .....                            | 26        | <b>Nastavenie indikácie úrovne ..</b>                        | <b>32</b> |
| Vzorkovanie všetkých CD (SCAN) ..  | 26        | <b>Externé zdroje zvuku .....</b>                            | <b>32</b> |
| Prerušenie reprodukcie (PAUSE) ...   | 26        | <b>Zapnutie/vypnutie vstupu AUX .</b>                        | <b>32</b> |
| <b>Diaľkové ovládanie .....</b>  | <b>27</b> | <b>Montážny návod .....</b>                                  | <b>34</b> |
| <b>CLOCK - čas .....</b>   | <b>27</b> |  |           |
| Zobrazenie hodín .....   | 27        |  |           |
| Nastavenie hodín .....   | 27        |  |           |
| Prepnutie režimu 12/24 hodín .....   | 27        |  |           |
| Trvalé zobrazenie hodín pri<br>vypnutom prístroji a zapnutom<br>zapaľovaní ..... | 28        |  |           |
| Krátke zobrazenie hodín pri<br>vypnutom prístroji .....                          | 28        |  |           |

## Pokyny a príslušenstvo

Ďakujeme vám, že ste sa rozhodli pre prístroj Blaupunkt. Prajeme vám veľa radosti s vaším novým prístrojom.

**Pred prvým použitím si, prosím, prečítajte tento návod na použitie.**

Redaktori firmy Blaupunkt stále pracujú na tom, aby boli návody na obsluhu prehľadné a všeobecne zrozumiteľné. Ak však i tak budete mať otázky týkajúce sa obsluhy, obráťte sa, prosím, na vášho predajcu alebo na Hotline vo vašej krajine. Telefónne čísla nájdete na zadnej obálke tohto návodu.

Pre výrobky zakúpené v rámci Európskej únie poskytujeme záruku výrobcu. Záručné podmienky si môžete vyvolať na adrese [www.blaupunkt.de](http://www.blaupunkt.de) alebo si ich priamo vyžiadať na adrese:

Blaupunkt GmbH

Hotline

Robert Bosch Str. 200

D-31139 Hildesheim

## Bezpečnosť dopravy



Bezpečnosť dopravy je najvyšším zákonom. Obsluhujte preto autorádio len vtedy, keď to dovoľí dopravná situácia. Pred jazdou sa zoznámte s prístrojom.

Vo vozidle musíte čo najskôr zistiť akustické varovné signály polície, hasičov a záchranej služby. Počúvajte preto počas jazdy vaše programy s primeranou hlasitosťou.

## Inštalácia

Pokiaľ si chcete sami nainštalovať vaše autorádio, prečítajte si pokyny na inštaláciu a pripojenie uvedené na konci tohto návodu.

## Špeciálne príslušenstvo

Používajte len špeciálne príslušenstvo povolené firmou Blaupunkt.

## Diaľkové ovládanie

Pomocou diaľkového ovládania RC 08 RC 10, RC 10H alebo RC12H možno najdôležitejšie funkcie bezpečne ovládať priamo z volantu.

Cez diaľkové ovládanie nie je možné uskutočniť zapnutie a vypnutie prístroja.

## Zosilňovač

Použiť možno všetky zosilňovače Blaupunkt a Velocity.

## CD-meniče (changer)

Pripojiť možno nasledujúce CD-meniče Blaupunkt:

CDC A 08, IDC A 09 a CDC A 03.

# ODNÍMATEĽNÝ OVLÁDACÍ PANEL

## Odnímateľný ovládací panel

### Zabezpečenie proti krádeži

Váš prístroj je na ochranu proti krádeži vybavený odnímateľným ovládacím panelom (Flip Release Panel). Bez tohto ovládacieho panelu je prístroj pre zlodějov bezcenný.

Chráňte váš prístroj proti krádeži a pri každom opustení vozidla si zoberte so sebou ovládací panel. Nenechávajte ovládací panel vo vozidle, ani na skrýtom mieste.

Konštrukčné prevedenie ovládacieho panelu umožňuje jednoduchú manipuláciu.

### Pokyny:

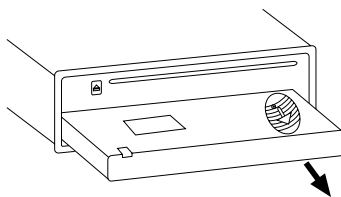
- Ovládací panel vám nesmie spadnúť.
- Nevystavujte ovládací panel priamemu slnečnému žiareniu alebo iným zdrojom tepla.
- Zamedzte priamemu dotyku kontaktov rúk s ovládacím panelom. V prípade potreby očistite kontakty liehom navlhčeným vatovým tampónom bez vlákien.

### Vybratie ovládacieho panelu

⇒ Stlačte tlačidlo  ②.

Ovládací panel sa otvorí smerom dopredu.

⇒ Uchytte ovládací panel na pravej strane a vyťahnite ho priamym smerom z držiaku.

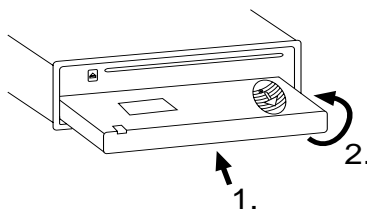


### Pokyny:

- Prístroj sa vypne po vami nastavej dobe. Prečítajte si odstavec „Časovač vypnutia (OFF TIMER)“ v tejto kapitole.
- Všetky aktuálne nastavenia zostanú uložené v pamäti.
- Vložené CD zostáva v prístroji.

### Nasadenie ovládacieho panelu

- ⇒ Držte ovládací diel približne v pravom uhle voči prístroju .
- ⇒ Zasuňte ovládací diel do vedenia prístroja na pravom a ľavom dolnom okraji prístroja. Zatlačte opatrne ovládací diel, až zaskočí .
- ⇒ Zatlačte opatrne ovládací diel hore do prístroja, až zaskočí.



# ODNÍMATEĽNÝ OVLÁDACÍ PANEL

---

## Pokyn:

- Pri vkladaní ovládacieho panelu netlačte na displej.

Pokiaľ bol prístroj pri vybratí ovládacieho panelu zapnutý, zapne sa po vložení ovládacieho panelu automaticky s posledným nastavením (autorádio, CD/MP3-prehrávač, CD-menič alebo AUX).

## Časovač vypnutia (Off timer)

### Pokyn:

- Prístroj má k dispozícii funkciu časovača (časový interval).

Keď napríklad stlačíte tlačidlo **MENU** ⑦ a zvolíte bod menu, prepne sa prístroj späť do pôvodného režimu cca. po 8 sekundách po poslednom stlačení tlačidla. Nastavenie bude uložené do pamäte.

Keď vypnete ovládací diel, vypne sa prístroj po nastavenej dobe. Tento čas môžete nastaviť medzi 0 a 30 sekundami.

- ⇒ Stlačte tlačidlo **MENU** ⑦.
- ⇒ Stlačte tlačidlo **▼** alebo **▲** ⑥ tak, až sa na displeji zobrazí „OFF TIMER“.
- ⇒ Nastavte čas tlačidlami **<>** ⑥.

Keď je nastavenie ukončené,

- ⇒ stlačte dvakrát tlačidlo **MENU** ⑦.

## Pokyn:

- Keď nastavíte čas na vypnutie na 0 sekúnd, bude prístroj vypnutý ihneď po otvorení ovládacieho dielu .



## Zapnutie/vypnutie

Na zapnutie popr. vypnutie prístroja máte k dispozícii nasledujúce možnosti.

## Zapnutie/vypnutie spínačom zapalovania.

Pokiaľ je prístroj správne pripojený k zapalovaniu vozidla a nebol vypnutý tlačidlom ①, bude zapínaný popr. vypínaný kľúčom zapalovania.

## Zapnutie/vypnutie pomocou odnímateľného ovládacieho panelu.

⇒ Vyberte ovládací panel.

Prístroj sa vypne.

## Pokyn

- Prístroj sa vypne po vami prednastavenej dobe. Prečítajte si odstavec „Časovač vypnutia“.

⇒ Nasadte znova ovládací panel.

Prístroj sa zapne. Budú aktivované naposledy vykonané nastavenia (autorádio, CD/MP3-prehrávač, CD-menič alebo AUX).

## Zapnutie/vypnutie tlačidlom ①

⇒ Na zapnutie stlačte tlačidlo ①.

⇒ Na vypnutie pridržte tlačidlo ① stlačené dlhšie ako dve sekundy.

Prístroj sa vypne.

## Pokyn:

- Na ochranu akumulátora vozidla sa prístroj pri vypnutom zapalovaní automaticky vypne po jednej hodine.

## Zapnutie vložením CD

Pokiaľ nie je pri vypnutom prístroji v mechanike CD,

⇒ Stlačte tlačidlo  ②.

Ovládací panel sa otvorí smerom dopredu.

⇒ vložte CD potlačenou stranou hore bez vynaloženia sily do mechaniky, až ucítite odpor.

CD sa automaticky vtiahne do mechaniky.

Vťahovanie CD nesmie byť obmedzované ani podporované.

⇒ Zatlačte opatrne ovládací diel hore do prístroja, až zaskočí.

Prístroj sa zapne, začne sa reprodukcia CD.

## Pokyn:

- Pokiaľ bolo pred vložením CD vypnuté zapalovanie vozidla, musíte prístroj najprv zapnúť tlačidlom ①, tým sa začne reprodukcia.

# NASTAVENIE HLASITOSTI

## Nastavenie hlasitosti

Hlasitosť možno regulovať v krokoch od 0 (stlmené) do 66 (maximálne).

Na zvýšenie hlasitosti,

- ⇨ otočte regulátorom hlasitosti ③ doprava.

Na zníženie hlasitosti,

- ⇨ otočte regulátorom hlasitosti ③ doľava.

## Nastavenie hlasitosti po zapnutí

Hlasitosť, s ktorou bude hrať prístroj po zapnutí je nastaviteľná.

- ⇨ Stlačte tlačidlo **MENU** ⑦.
- ⇨ Stlačte tlačidlo **∇** alebo **▲** ⑥ tak, až sa na displeji zobrazí „ON VOLUME“.
- ⇨ Nastavte hlasitosť po zapnutí tlačidlami **<>** ⑥.

Na zjednodušenie nastavovania je hlasitosť počas nastavovania zodpovedajúc zvyšovaná alebo znižovaná.

Pokiaľ nastavíte „LAST VOL“, bude po zapnutí aktivovaná hlasitosť, ktorá bola nastavená pri vypnutí.

### Pokyn:

- Na ochranu sluchu je nastavenie hlasitosti po zapnutí obmedzené na hodnotu „38“. Pokiaľ bola hlasitosť „LAST VOL“ pred vypnutím vyššia, nastaví sa hodnota „38“

Keď je nastavenie ukončené,

- ⇨ stlačte dvakrát tlačidlo **MENU** ⑦.

## Okamžité zníženie hlasitosti (Mute)

Hlasitosť môžete naraz znížiť na vami prednastavenú hodnotu (Mute).

- ⇨ Stlačte krátko tlačidlo ①.

Na displeji sa zobrazí „MUTE“.

## Ukončenie okamžitého stlmenia

Na počúvanie so skôr počúvanou hlasitosťou,

- ⇨ stlačte znova krátko tlačidlo ①.

## Nastavenie hlasitosti pri okamžitom stlmení

Hlasitosť pre okamžité zníženie hlasitosti (Mute Level) je nastaviteľná.

- ⇨ Stlačte tlačidlo **MENU** ⑦.
- ⇨ Stlačte tlačidlo **∇** alebo **▲** ⑥ toľkokrát, až sa na displeji zobrazí „MUTE LVL“.
- ⇨ Nastavte Mute Level tlačidlami **<>** ⑥.

Keď je nastavenie ukončené,

- ⇨ stlačte dvakrát tlačidlo **MENU** ⑦.

# NASTAVENIE HLASITOSTI

## Zapnutie/vypnutie potvrdzovacieho tónu

Keď u niektorých funkcií pridržíte niektoré tlačidlo stlačené dlhšie ako dve sekundy, napr. na uloženie vysielача na tlačidlo predvoľby, zaznie potvrdzovací tón (pípnutie). Potvrdzovacie pípnutie môžete zapnúť popr. vypnúť.

- ⇨ Stlačte tlačidlo **MENU** ⑦.
- ⇨ Stlačte tlačidlo **∨** alebo **∧** ⑥ toľkokrát, až sa na displeji zobrazí „BEEP OFF“ popr. „BEEP ON“.
- ⇨ Funkciu pípnutie zapnite alebo vypnite tlačidlami **<>** ⑥.  
„OFF“ znamená vypnuté pípnutie,  
„ON“ znamená zapnuté pípnutie.

Keď je nastavenie ukončené,

- ⇨ Stlačte tlačidlo **MENU** ⑦.

## Zvuk pre telefón

Pokiaľ je váš prístroj spojený s mobilným telefónom, dôjde pri „volaní“ telefónu ku stlmeniu autorádia. Hovor možno počúvať cez reproduktory autorádia. K tomu sa musí mobilný telefón pripojiť, ako je popísané v inštalačnom návode.

Na displeji sa zobrazí „PHONE“.

K tomu potrebujete kábel Blaupunkt č.: 7 607 001 503.

Pokiaľ sú počas telefónneho hovoru prijaté dopravné hlásenia a je aktivovaná priorita dopravné hlásenie, bude dopravné hlásenie reprodukované až po ukončení telefonátu.

Hlasitosť telefónnych hovorov môžete nastaviť.

- ⇨ Stlačte tlačidlo **MENU** ⑦.
- ⇨ Stlačte tlačidlo **∨** alebo **∧** ⑥ toľkokrát, až sa na displeji zobrazí „TEL VOL“.
- ⇨ Nastavte Mute Level tlačidlami **<>** ⑥.

Keď je nastavenie ukončené,

- ⇨ stlačte dvakrát tlačidlo **MENU** ⑦.

## **Pokyn:**

- Hlasitosť telefonátov nastavte priamo počas reprodukcie pomocou regulátora hlasitosti ③.

# PREVÁDZKA AUTORÁDIA

## Prevádzka autorádia

Tento prístroj je vybavený rádiovým prijímačom RDS (**R**adio **D**ata **S**ystem). Rad prijímaných vysielateľov FM vysielajú signál, ktorý vedľa programu obsahuje tiež informácie ako názov vysielateľa a typ programu (PTY).

Názov vysielateľa sa po jeho prijímaní zobrazí na displeji.

## Nastavenie tunera

Aby bola zaručená bezchybná funkcia rádia, musí byť prístroj nastavený na región, v ktorom je používaný. Môžete vybrať medzi Európou (EUROPE), Amerikou (USA), južnou Amerikou (S-AMERICA) a Thajskom (THAI). Tuner je z výroby nastavený na región, v ktorom je predávaný. Pri problémoch s prijímaním rádia prekontrolujte prosím toto nastavenie.

Funkcie rádia popísané v tomto návode sa vzťahujú na nastavenie tunera pre Európu (EUROPE).

- ⇨ Vypnite prístroj pomocou tlačidla ①.
- ⇨ Pridržte stlačené tlačidlá predvolieb **1** a **5** ⑨ a zapnite znova prístroj tlačidlom ①.

Na displeji sa objaví „TUNER“.

- ⇨ Zvoľte rozsah pre tuner tlačidlom **V** alebo **Λ** ⑥.

Pre uloženie nastavenia do pamäte,

- ⇨ vypnite prístroj a znova ho zapnite alebo počkajte cca 8 sekúnd. Rádio sa spustí s naposledy zvoleným nastavením (rádio, CD/MP3-prehrávač, CD-menič alebo AUX).

## Zapnutie režimu autorádia.

Pokiaľ sa nachádzate v režimoch CD/MP3-prehrávače, CD-meniče alebo AUX,

- ⇨ stlačte tlačidlo **BND•TS** ④

alebo

- ⇨ stlačte tlačidlo **SRC** ⑩ toľkokrát, až sa na displeji zobrazí sada predvolieb, napr. „FM1“.

## Komfortná funkcia RDS

RDS-komfortná funkcia AF (alternatívny kmitočet) a REGIONAL (regionálny) rozširujú výkonové centrum vášho prijímača.

- AF: Pokiaľ je aktivovaná táto komfortná funkcia RDS, vyhľadáva prístroj v pozadí automaticky najlepšie prijímateľný kmitočet vyladeného vysielateľa.
- REGIONAL: Niektoré vysielateľské rozdeľujú v určitých časoch svoj program do regionálnych programov s rôznym obsahom. Funkciou REG sa zamedzí, aby sa autorádio preladilo na alternatívny kmitočet, ktorý by mal iný program.

## Pokyn:

- REGIONAL sa musí prídavne aktivovať/deaktivovať v menu.

## Zapnutie popr. vypnutie komfortných funkcií RDS

Aby bolo možné využívať RDS-komfortnú funkciu AF a REGIONAL,

- ⇨ pridržte stlačené tlačidlo **TRAF•RDS** ⑧ dlhšie ako dve sekundy.

Funkcie RDS sú aktívne, pokiaľ na displeji svieti symbol RDS.

## Zapnutie/vypnutie funkcie REGIONAL

- ⇨ Stlačte tlačidlo **MENU** ⑦.
- ⇨ Stlačte tlačidlo **∇** alebo **∧** ⑥ tak, až sa na displeji zobrazí „REG“. Za „REG“ sa zobrazí „OFF“ (vypnuté) popr. „ON“ (zapnuté).
- ⇨ Na zapnutie popr. vypnutie REGIONAL stlačte tlačidlo **>** alebo **<** ⑥.
- ⇨ Stlačte tlačidlo **MENU** ⑦.

## Voľba vlnového rozsahu/sady predvolieb

S týmto prístrojom môžete prijímať programy vo vlnových rozsahoch VKV (FM), SV a DV (AM). Pre vlnový rozsah FM sú k dispozícii tri sady predvolieb (FM1, FM2 a FMT) a pre vlnové rozsahy SV a DV je k dispozícii jedna sada predvolieb.

V každej sade predvolieb možno uložiť šesť vysielateľov.

Na prepnutie medzi sadami predvolieb FM1, FM2 a FMT popr. vlnovými rozsahmi SV a DV,

- ⇨ Stlačte krátko tlačidlo **BND•TS** ④.

## Vyladenie vysielateľov

Na vyladenie vysielateľov máte rôzne možnosti.

## Automatické vyhľadávanie vysielateľov

- ⇨ Stlačte tlačidlo **∇** alebo **∧** ⑥.

Nastaví sa najbližší prijímateľný vysielateľ.

## Ručné vyladenie vysielateľov

Vysielateľe môžete vyladiť tiež ručne.

## Pokyn:

- Ručné vyladenie vysielateľov je možné len vtedy, keď sú deaktivované komfortné funkcie RDS.
- ⇨ Stlačte tlačidlo **<** alebo **>** ⑥.

## Listovanie v reťazcoch vysielateľov (len FM)

Pokiaľ určitý vysielateľ vysielala viac programov, môžete listovať v tomto tzv. „reťazci vysielateľov“.

## Pokyn:

- Na využitie tejto funkcie musia byť aktívované komfortné funkcie RDS.
- ⇨ Stisknete tlačítko **<** alebo **>** ⑥ pro prechod na ďalší vysielateľ v reťazci vysielateľov.

## Pokyn:

- Takto môžete prejsť len na vysielateľe, ktoré ste už raz prijímali. K tomu použite napr. funkciu Scan alebo Travelstore.

## Nastavení citlivosti vyhledávacího ladění

Můžete si zvolit, či sa vyladia len silné alebo tiež slabé vysielajúce.

- ⇨ Stlačte tlačidlo **MENU** ⑦.
- ⇨ Stisknete tlačítko **▼** alebo **▲** ⑥ tak, až se na displeji zobrazí „SENS“ s aktuálnym nastavením hodnoty.

„SENS HI6“ znamená najvyššiu citlivosť. „SENS LO1“ znamená najnižšiu citlivosť.

- ⇨ Nastavte požadovanú citlivosť tlačidlami **<>** ⑥.

Keď je nastavenie ukončené,

- ⇨ Stlačte tlačidlo **MENU** ⑦.

### **Pokyn:**

- Môžete nastaviť rôznu citlivosť pre FM a SV popr. DV (AM).

## Uloženie vysieláčov na predvoľby

### **Ručné uloženie vysieláčov na predvoľby**

- ⇨ Zvoľte požadovanú sadu predvoľieb FM1, FM2, FMT alebo vlnový rozsah SV alebo DV.
- ⇨ Vyladíte požadovaný vysieláč.
- ⇨ Pridržte stlačené tlačidlo predvoľby **1 - 6** ⑨, na ktoré sa má vysieláč uložiť, dlhšie ako dve sekundy.

## Automatické uloženie vysieláčov na predvoľby (Travelstore).

Šesť najsilnejších vysieláčov z oblasti príjmu môžete automaticky uložiť na predvoľby (len FM). Toto uloženie sa prevedie do sady predvoľieb FMT.

### **Pokyn:**

- Vysieláče skôr uložené v tejto sade predvoľieb pritom budú vymazané.
- ⇨ Pridržte stlačené tlačidlo **BND•TS** ④ dlhšie ako dve sekundy

Ukladanie do pamäte sa začne. Na displeji sa zobrazí „FM STORE“. Keď sa proces ukončí, začne sa reprodukcia pre predvoľbu 1 zo sady predvoľieb FMT.

## Vyvolanie predvoľieb

- ⇨ Zvoľte sadu predvoľieb popr. vlnový rozsah.
- ⇨ Stlačte tlačidlo predvoľby **1 - 6** ⑨ požadovaného vysieláča.

## Vzorkovanie prijímateľných vysieláčov (SCAN)

Všetky prijímateľné vysieláče si môžete nechať funkciou Scan krátko vzorkovať. Dobu vzorkovania 5 až 30 sekúnd možno nastaviť v menu (v kroku 5 sekúnd).

## Spustenie funkcie SCAN

- ⇨ Pridržte stlačené tlačidlo **MENU** ⑦ dlhšie ako dve sekundy.

Proces Scan sa začne. „SCAN“ sa krátko zobrazí na displeji, potom sa objaví aktuálny názov vysielateľa popr. jeho kmitočet.

## Ukončenie SCAN, ďalšej reprodukcie vysielateľa

- ⇨ Stlačte tlačidlo **MENU** ⑦.

Proces vzorkovania sa ukončí, naposledy vyladený vysielateľ zostane aktívny.

## Nastavenie doby vzorkovania

- ⇨ Stlačte tlačidlo **MENU** ⑦.
- ⇨ Stlačte tlačidlo **∇** alebo **∧** ⑥ tak, až sa na displeji zobrazí „SCAN TIME“.
- ⇨ Nastavte tlačidlom **<>** ⑥ požadovanú dobu vzorkovania.

Keď je nastavenie ukončené,

- ⇨ stlačte dvakrát tlačidlo **MENU** ⑦.

## Pokyn:

- Nastavená doba vzorkovania platí pre vzorkovanie v režime CD/MP3-prehrávača a CD-meniča.

## Typ programu (PTY)

Vedľa názvu vysielateľa vysielajú niektoré vysielateľe FM tiež informácie o type svojho programu. Tieto informácie dokáže vaše autorádio prijímať a zobrazovať.

Tieto typy programov môžu byť napr.:

|         |            |      |
|---------|------------|------|
| KULTÚRA | CESTOVANIE | JAZZ |
| ŠPORT   | ZPRÁVY     | POP  |
| ROCK    | HUDBA      |      |

Pomocou funkcie PTY si môžete cieľne zvoliť vysielateľa s určitým typom programu.

## PTY-EON

Keď sa zvolí typ programu a začne sa vyhľadávanie, prepne sa prístroj z aktuálneho vysielateľa na vysielateľ so zvoleným typom programu.

## Pokyny:

- Pokiaľ sa nenájde žiadny vysielateľ so zvoleným typom programu, zaznie pípnutie a na displeji sa krátko zobrazí „NO PTY“. Znova sa vyladí naposledy prijímaný vysielateľ.
- Keď je neskôr vysielaný na vyladenom vysielateľi alebo na inom vysielateľi z príslušného reťazca vysielateľov požadovaný typ programu, prepne sa prístroj automaticky z aktuálneho vysielateľa popr. z reprodukcie CD-prehrávača alebo CD-meniča na vysielateľ so zvoleným typom programu.

## Zapnutie/vypnutie PTY

- ⇨ Stlačte tlačidlo **MENU** ⑦.
- ⇨ Stlačte tlačidlo **∇** alebo **∧** ⑥ tak, až sa na displeji zobrazí „PTY ON“ (zapnuté) popr. „PTY OFF“ (vypnuté).
- ⇨ Stlačte tlačidlo **>** alebo **<** ⑥ na zapnutie (ON) popr. vypnutie (OFF) funkcie PTY.
- ⇨ Stlačte tlačidlo **MENU** ⑦.

# PREVÁDZKA AUTORÁDIA

## Voľba jazyka PTY

Môžete zvoliť jazyk, ktorým budú zobrazené typy programov PTY. K dispozícii je „DEUTSCH“ (nemčina), „ENGLISH“ (angličtina) a „FRANCAIS“ (francúzština).

- ⇨ Stlačte tlačidlo **MENU** ⑦.
- ⇨ Stlačte tlačidlo **V** alebo **Λ** ⑥ toľkokrát, až sa na displeji zobrazí „PTY LANG“.
- ⇨ Nastavte tlačidlom **<>** ⑥ požadovaný jazyk.

Keď je nastavenie ukončené,

- ⇨ stlačte dvakrát tlačidlo **MENU** ⑦.

## Výber typu programu a začatie vyhľadávania.

- ⇨ Stlačte tlačidlo **<** alebo **>** ⑥.

Aktuálny typ programu sa zobrazí na displeji.

- ⇨ Ak chcete zvoliť iný typ programu, môžete počas indikácie na displeji stlačením tlačidla **<** alebo **>** ⑥ prejsť na iný typ programu.

Zvolený typ programu sa krátko zobrazí.

- ⇨ Stlačte tlačidlo **V** alebo **Λ** ⑥ na začatie vyhľadávania.

Vyladí sa ďalší vysielateľ so zvoleným typom programu.

## Optimalizácia príjmu autorádia

### HICUT

Funkcia Hicut znamená zlepšenie príjmu pri zlých príjmových podmienkach (len FM). Pokiaľ pri prijímu vznikajú poruchy, bude automaticky potlačená úroveň rušení.

### Zapnutie/vypnutie funkcie HICUT

- ⇨ Stlačte tlačidlo **MENU** ⑦.
- ⇨ Stlačte tlačidlo **V** alebo **Λ** ⑥ tak, až sa na displeji zobrazí „HICUT“.
- ⇨ Stlačte tlačidlo **<** alebo **>** ⑥ na nastavenie HICUT.

„HICUT 0“ znamená bez zníženia úrovne rušenia, „HICUT 1“ znamená silné automatické zníženie úrovne rušenia.

- ⇨ Stlačte tlačidlo **MENU** ⑦.

### Nastavenie zobrazenia na displeji

V režime autorádia máte možnosť nechať na displeji zobraziť vlnový rozsah s číslom predvoľby a čas alebo názov vysielateľa popr. kmitočet vyladeného vysielateľa.

- ⇨ Na prepnutie indikácie na displeji stlačte tlačidlo **DIS** ⑩ dlhšie ako dve sekundy.



## Dopravné hlásenie

Tento prístroj je vybavený rádiovým prijímačom s tunerom RDS-EON. EON je skratkou pre **E**nanced **O**ther **N**etwork.

V prípade dopravného hlásenia (TA) sa v rámci reťazca vysielateľov automaticky prepne z programu bez dopravného hlásenia na program s dopravným hlásením.

Po dopravnom hlásení sa prepne späť na skôr počúvaný program.

## Zapnutie/vypnutie priority pre dopravní hlásenie

⇨ Stlačte krátko tlačidlo **TRAF•RDS** ⑧.

Priorita dopravného hlásenia je aktivovaná, pokiaľ na displeji svieti symbol zápchy.

## Pokyny:

Počujete varovný tón,

- keď počas počúvania vysielateľa s dopravným hlásením opustíte jeho oblasť vysielania.
- keď počúvate vysielateľ s dopravným hlásením alebo keď pri počúvaní CD alebo CD/MP3-meniča alebo AUX opustíte oblasť vysielania vyladeného vysielateľa s dopravným hlásením a nasledujúce automatické vyhľadávanie nenájde žiadny nový vysielateľ s dopravným hlásením.

- keď prepnete z vysielateľa s dopravným hlásením na vysielateľ bez dopravného hlásenia.

Vypnite potom prioritu pre dopravné hlásenie alebo vyladte vysielateľ s dopravným hlásením.

## Nastavenie hlasitosti pre dopravné hlásenie

- ⇨ Stlačte tlačidlo **MENU** ⑦.
- ⇨ Stlačte tlačidlo **▼** alebo **▲** ⑥ toľkokrát, až sa na displeji zobrazí „TA VOLUME „.
- ⇨ Nastavte hlasitosť tlačidlami **<>** ⑥.

Keď je nastavenie ukončené,

- ⇨ stlačte dvakrát tlačidlo **MENU** ⑦.

## Pokyny:

- Počas reprodukcie dopravného hlásenia môžete regulátorom hlasitosti ③ nastaviť hlasitosť dopravných hlásení.
- Rozloženie hlasitosti dopravných hlásení môžete nastaviť. Prečítajte si kapitolu „Sound“.

# REŽIM CD-PREHRÁVAČA

## Režim CD-prehrávača

S týmto prístrojom môžete reprodukovat' bežné zvukové CD, CD-R a CD-RW s priemerom 12 alebo 8 cm.



Nebezpečie zničenia mechaniky CD!

Na reprodukciu nie sú vhodné tvarované CD (Shape-CDs).

Za poškodenie CD-mechaniky spôsobené použitím nevhodných CD nie je preberaná záruka.

Pre bezchybnú funkciu používajte len CD s logom Compact-Disc. CD s ochranou proti kopírovaniu môžu viesť k problému. Blaupunkt nedokáže zaručiť bezchybnú funkciu CD s ochranou proti kopírovaniu.

Vedľa CD s audio-dátami môžete s týmto prístrojom reprodukovat' tiež CD s MP3-hudobnými súbormi. Prečítajte si kapitolu „Režim prehrávača MP3“.

### Začatie režimu CD

Pokiaľ v mechanike nie je CD, stlačte tlačidlo  ②.

Ovládací diel sa otvorí.

⇨ vložte CD potlačenou stranou hore bez vynaloženia sily do mechaniky CD, až ucítite odpor.

CD sa automaticky vtiahne do mechaniky.

Vťahovanie CD nesmie byť obmedzované ani podporované.

⇨ Uzatvorte obslužný panel ľahkým tlakom, až zistíte zaskočenie.

Začne sa reprodukcia CD.

### Pokyn:

- Pokiaľ bolo pred vložením CD vypnuté zapalovanie vozidla, musíte prístroj najprv zapnúť tlačidlom ①, tým sa začne reprodukcia.

Pokiaľ v mechanike už je CD,

⇨ stlačte tlačidlo **SRC** ① toľkokrát, až sa na displeji zobrazí „CD“.

Reprodukcia sa začne v mieste, kde bola prerušená.

### Voľba skladby

⇨ Stlačte tlačidlo z bloku tlačidiel so šípkami ⑥ na voľbu budúcej alebo predchádzajúcej skladby.

Pri prvom stlačení tlačidla **V** alebo **<** ⑥ sa znova začne reprodukcia aktuálnej skladby.

### Rýchla voľba skladieb

Na rýchlu voľbu skladieb dozadu popr. dopredu,

⇨ pridržte stlačené jedno z tlačidiel **^ V** ⑥, až sa začne rýchle vyhľadávanie skladieb dozadu popr. dopredu.

### Rýchle vyhľadávanie (s príposluchom)

Na rýchle vyhľadávanie dozadu popr. dopredu,

⇨ pridržte stlačené jedno z tlačidiel **<>** ⑥, až sa začne rýchle vyhľadávanie skladieb dozadu popr. dopredu.

## Náhodná reprodukcia skladieb (MIX).

⇨ Stlačte tlačidlo **5 MIX** ⑨.

Na displeji sa krátko zobrazí „MIX-CD“, na displeji svieti symbol MIX. Začne sa reprodukcia ďalšej, náhodne zvolenej skladby.

## **Ukončenie funkcie MIX**

⇨ Stlačte tlačidlo **5 MIX** ⑨.

Na displeji sa krátko zobrazí „MIX-CD“, na displeji zhasne symbol MIX.

## Vzorkovanie skladieb (SCAN)

Môžete si nechať krátko prehrať všetky skladby na CD.

⇨ Pridržte stlačené tlačidlo **MENU** ⑦ dlhšie ako dve sekundy.

Bude vzorkovaná ďalšia skladba.

## **Pokyn:**

- Doba vzorkovania je nastaviteľná. Prečítajte si pre nastavovanie odstavce „Nastavenie doby vzorkovania“ v kapitole „Režim autorádia“.

## **Ukončenie SCAN, ďalšia reprodukcia skladby**

⇨ Na ukončenie vzorkovania skladieb stlačte znova tlačidlo **MENU** ⑦.

Začne sa reprodukcia aktuálne vzorkovanej skladby.

## Opakovanie skladby (REPEAT)

Pokiaľ chcete opakovať skladbu,

⇨ stlačte tlačidlo **4 RPT** ⑨.

Na displeji sa krátko zobrazí „RPT TRCK“, na displeji svieti symbol RPT. Skladba sa opakuje, dokiaľ sa nevypne RPT.

## **Ukončenie funkcie REPEAT**

Pokiaľ chcete funkciu Repeat vypnúť,

⇨ stlačte znova tlačidlo **4 RPT** ⑨.

Na displeji sa krátko zobrazí „RPT OFF“, na displeji zhasne symbol RPT. Reprodukcia bude opäť normálne pokračovať.

## Prerušenie reprodukcie (PAUSE)

⇨ Stlačte tlačidlo **3** ▶ ⑨.

Na displeji sa objaví „PAUSE“.

## **Zrušenie pauzy**

⇨ Stlačte počas pauzy tlačidlo **3** ▶ ⑨.

Reprodukcia bude opäť pokračovať.

## Nastavenie zobrazenia na displeji

Pre režim CD-prehrávača môžete zvoliť jednu z možností zobrazenia:

- číslo skladby a čas
  - číslo skladby a doba reprodukcie
- ⇨ Na prepnutie indikácie na displeji stlačte tlačidlo **DIS** ⑩ dlhšie ako dve sekundy.

# REŽIM CD-PREHRÁVAČA

## Zobrazenie CD-text

Niektoré CD sú vybavené tzv. CD-Text. CD-Text môže obsahovať meno interpretá, názov albuma a skladby.

CD-text si môžete nechať zobrazíť na displeji ako bežiaci text pri každej zmene skladby. Keď sa raz zobrazí CD-text, bude naďalej použitá štandardná indikácia. Prečítajte si odstavec "Nastavenie zobrazenia na displeji".

## Zapnutie/vypnutie funkcie CD-text

- ⇨ Stlačte tlačidlo **MENU** ⑦.
- ⇨ Stlačte tlačidlo s **V** alebo **Λ** ⑥ tak, až sa na displeji zobrazí "CD TEXT".
- ⇨ Zapnite/vypnite funkciu CD-text tlačidlami **>** alebo **<** ⑥ ("TEXT ON") alebo ("TEXT OFF").

Keď je nastavenie ukončené,

- ⇨ stlačte dvakrát tlačidlo **MENU** ⑦.

## Dopravné hlásenie v režime CD

Pokiaľ chcete počas prevádzky CD-prehrávača prijímať dopravné hlásenie,


- ⇨ stlačte tlačidlo **TRAF•RDS** ⑧.

Priorita dopravného hlásenia je aktivovaná, pokiaľ na displeji svieti symbol zápchy. Prečítajte si kapitolu „Príjem dopravných hlásení“.

## Vybratie CD

- ⇨ Stlačte tlačidlo  ②.

Ovládací panel sa otvorí smerom dopredu.

- ⇨ Stlačte tlačidlo  ⑫ vedľa šachty pre CD.

CD sa vysunie.

- ⇨ Vyberte CD.
- ⇨ Zatlačte opatrne ovládací diel hore do prístroja, až zaskočí.

## Pokyny:

- Vysunuté CD sa po 10 sekundách opäť automaticky zasunie.
- CD môžete vysunúť, i keď je prístroj vypnutý, alebo keď je aktívny iný zdroj audio-signalu.

## Režim MP3

S autorádiom môžete reprodukovať tiež CD-R a CD-RW so skladbami vo formáte MP3.

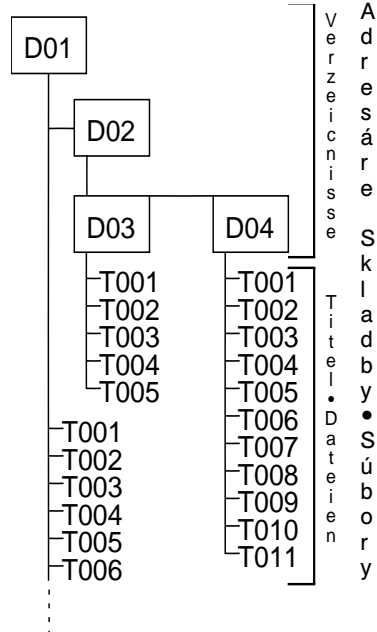
### Príprava MP3-CD

Pri rôznych kombináciách vypalovačiek CD, vypalovacieho software CD a CD-R môže dochádzať k problémom s reprodukciami CD. Pokiaľ sa budú vyskytovať problémy s vypálenými CD-R, použite na vypalovanie CD-R iného výrobcu alebo inú farbu CD-R.

Formát CD musí zodpovedať ISO 9660 Level 1 popr. Level 2 alebo Joliet. Všetky iné formáty nemožno spoľahlivo reprodukovať.

Na CD môžete založiť až 252 adresárov. Všetky adresáre možno u tohto prístroja voliť jednotlivo.

Nezávisle na počte adresárov možno na jednom CD spravovať až 999 MP3-súborov, maximálne 255 súborov v jednom adresári.



Každý adresár možno pomocou PC pomenovať. Názov adresára sa zobrazí na displeji prístroja. Pomenovanie adresárov a skladieb/súborov vykonávajte podľa možností vášho vypalovacieho software pre CD-R.

Pokyny k tomu nájdete v návode pre príslušný software.

#### Pokyn:

- Pri pomenovaní adresárov a skladieb/súborov nepoužívajte znaky s diakritikou a zvláštne znaky.

Pokiaľ je dôležité dodržať správne poradie vašich súborov pri reprodukcii, musíte použiť vypalovací software, ktorý usporiada súbory v alfanumerickom poradí.

# REŽIM MP3

Pokiaľ váš software nemá k dispozícii túto funkciu, môžete súbory zoradiť aj manuálne. K tomu musíte pred každý názov súboru umiestniť číslo, napr. „001“, „002“, atď. Zadávať pritom musíte tiež úvodné nuly.

Skladby vo formáte MP3 môžu obsahovať také prídavné informácie ako meno interpretu, názov skladby a albuma (ID3-tags). Tento prístroj dokáže na displeji zobraziť ID3-tags vo verzii 1. Pri vytváraní (kódovaní) súborov MP3 z audio dát používajte prenosové rýchlosti až max. 256 kB/sek.

Na použitie súborov MP3 s týmto prístrojom musia mať súbory MP3 príponu „MP3“.

## Pokyn:

Na zaručenie nerušenej reprodukcie,

- nepokúšajte sa dávať iným súborom ako MP3 príponu názvu súboru „.MP3“ a nepokúšajte sa takéto súbory reprodukovať! Tieto neplatné dáta budú počas reprodukcie ignorované.
- nepoužívajte „zmiešané“ CD obsahujúce súbory vo formáte MP3 a súbory v iných formátoch (prístroj číta počas reprodukcie len súbory MP3).
- nepoužívajte Mix-Mode CD s audioskladbami a so skladbami vo formáte MP3. Keď sa pokúsite reprodukovať tieto Mix-Mode-CD, budú reprodukované len skladby audio-CD.

## Začatie režimu MP3

Režim MP3 sa spúšťa ako režim normálnych CD. Prečítajte si odstavec „Začatie režimu CD“ v kapitole „Režim CD“.

## Nastavenie zobrazenia na displeji

Na nasledujúce nastavenie sa musí v prístroji nachádzať MP3-CD.

## Nastavenie štandardného zobrazenia na displeji



Na displeji si môžete nechať zobraziť rôzne informácie o aktuálnej skladbe:



- číslo skladby a doba reprodukcie. „TRCK-TIME“
- číslo skladby a čas. „TRCK-CLK“
- číslo adresára a číslo skladby. „DIR-TRCK“
- číslo skladby a čas. „DIR-CLK“
- číslo adresára a doba reprodukcie. „DIR-TIME“

## Pokyn:

- Informácie budú po jednorázovom rolovaní MP3-bežiaceho textu po zmene skladby, zobrazené trvalo na displeji.

Na prepínanie medzi možnosťami zobrazenia

- ⇒ pridržte stlačené tlačidlo **DIS**   dlhšie ako dve sekundy.

Po každom dlhšom stlačení tlačidla **DIS**   sa zvolí ďalší druh zobrazenia na displeji .

- ⇨ Opakujte ďalšie stlačenie tak dlho, až sa na displeji zobrazia požadované informácie.

### Nastavenie bežiacich textov MP3

Pri každej zmene skladby sa na displeji jedenkrát zobrazí nasledujúca informácia ako bežiacie texty. Potom sa opäť zobrazí nastavené štandardné zobrazenie.

K dispozícii sú nasledujúce informácie ako bežiacie texty:

- Názov adresára („DIR NAME“)
- Názov skladby („SONG NAME“)
- Názov albumu („ALBM NAME“)
- Meno interpreta („ARTIST“)
- Názov súboru („FILE NAME“)

### Pokyn:

- Meno interpreta, názov skladby a albumu sú súčasťou MP3-ID-Tags vo verzii 1 a možno ich zobrazí len vtedy, ak boli zapísané so súborom MP3 (prečítajte si tiež návod k vášmu software pre PC-MP3, popr. k vypalovaciemu software).

Na prepnutie medzi možnosťami zobrazenia

- ⇨ stlačte tlačidlo **MENU** ⑦.
- ⇨ Stlačte tlačidlo **V** alebo **^** ⑥ tak, až sa na displeji zobrazí „MP3 DISP“.
- ⇨ Zvoľte požadovanú voľbu MP3-bežiacieho textu tlačidlom **<** alebo **>** ⑥.

Keď je nastavenie ukončené,

- ⇨ stlačte dvakrát tlačidlo **MENU** ⑦.

### Voľba adresára

Na prepnutie dopredu a dozadu medzi adresármi

- ⇨ stlačte tlačidlo **V** alebo **^** ⑥ raz alebo niekoľkokrát.

### Voľba skladby/súboru

Na prepnutie dopredu a dozadu medzi skladbami/súbormi v aktuálnom adresári

- ⇨ stlačte tlačidlo **<** alebo **>** ⑥ raz alebo niekoľkokrát.

Pri prvom stlačení tlačidla **<** ⑥ sa znova začne reprodukcia aktuálnej skladby.

### Rýchle vyhľadávanie

Na rýchle vyhľadávanie dozadu popr. dopredu,

- ⇨ pridržte stlačené tlačidlo **<** alebo **>** ⑥, až sa začne rýchle vyhľadávanie dozadu popr. dopredu.

### Reprodukcia skladieb v náhodnom poradí (MIX)

Na reprodukciu skladieb aktuálneho adresára v náhodnom poradí

- ⇨ stlačte krátko tlačidlo **5 MIX** ⑨.

Na displeji sa zobrazí „MIX DIR“ a rozsvieti sa symbol MIX.

## REŽIM MP3

Na reprodukciu skladieb aktuálneho CD s MP3 v náhodnom poradí

⇨ stlačte tlačidlo **5 MIX** ⑨ dlhšie ako dve sekundy.

Na displeji sa zobrazí „MIX CD“ a rozsvieti sa symbol MIX.

### Ukončenie funkcie MIX

Na ukončenie funkcie MIX

⇨ stlačte tlačidlo **5 MIX** ⑨.

Na displeji sa zobrazí „MIX OFF“ a zhasne indikácia symbolu MIX.

### Vzorkovanie skladieb (SCAN)

Môžete si nechať krátko prehrať všetky skladby na CD.

⇨ Pridržte stlačené tlačidlo **MENU** ⑦ dlhšie ako dve sekundy. Bude vzorkovaná ďalšia skladba.

Na displeji sa zobrazí „TRK SCAN“ vedľa blikajúceho čísla skladby. Všetky skladby na CD budú v vzostupnom poradí krátko vzorkované.

### Pokyn:

- Doba vzorkovania je nastaviteľná. Prečítajte si pre nastavovanie doby vzorkovania odstavec „Nastavenie doby vzorkovania“ v kapitole „Režim autorádia“.

### Ukončenie funkcie SCAN, ďalšia reprodukcia skladby

⇨ Stlačte krátko tlačidlo **MENU** ⑦.

Začne sa reprodukcia aktuálne vzorkovanej skladby.

### Opakovaná reprodukcia jednotlivých skladieb alebo celého adresára (REPEAT)

Na opakovanú reprodukciu aktuálnej skladby

⇨ stlačte krátko tlačidlo **4 RPT** ⑨.

Na displeji sa krátko zobrazí „RPT TRCK“, na displeji svieti RPT.

Na opakovanú reprodukciu celého adresára

⇨ stlačte tlačidlo **4 RPT** ⑨ dlhšie ako dve sekundy.

Na displeji sa zobrazí „RPT DIR“.

### Ukončenie funkcie REPEAT

Na ukončenie opakovania aktuálnej skladby popr. aktuálneho adresára

⇨ stlačte krátko tlačidlo **4 RPT** ⑨.

Na displeji sa zobrazí „RPT OFF“ a zhasne indikácia RPT.

### Prerušenie reprodukcie (PAUSE)

⇨ Stlačte tlačidlo **3**  ⑨.

Na displeji sa objaví „PAUSE“.

### Zrušenie pauzy

⇨ Stlačte počas pauzy tlačidlo **3**  ⑨.

Reprodukcia bude opäť pokračovať.



## Prevádzka CD-meniča

### Pokyn:

- Informácie o manipulácii s CD, vkladaní CD a o obsluhu CD-meniča nájdete v návode na obsluhu pre váš CD-menič.

### Začatie prevádzky CD-meniča

- ⇒ Tlačte tlačidlo **SRC** <sup>⑪</sup> tak, až sa na displeji objaví „CHANGER“.

Reprodukcia sa začne prvým CD, ktoré je v CD-meniči.

### Voľba CD

Na prepnutie na iné CD hore alebo dole,

- ⇒ stlačte tlačidlo **∇** alebo **∧** <sup>⑥</sup> raz alebo niekoľkokrát.

### Pokyn:

- Pritom budú v meniči preskočené neobsadené šachty s CD a neplatné CD.

### Voľba skladby

Na prepnutie na inú skladbu na aktuálnom CD smerom dole alebo hore,

- ⇒ stlačte tlačidlo **<** alebo **>** <sup>⑥</sup> raz alebo niekoľkokrát.

### Rýchle vyhľadávanie (s príposluchom)

Na rýchle vyhľadávanie dozadu popr. dopredu,

- ⇒ pridržte stlačené jedno z tlačidiel **<>** <sup>⑥</sup>, až sa začne rýchle vyhľadávanie skladieb dozadu popr. dopredu.

## Nastavenie zobrazenia na displeji

na indikáciu v režime CD-meniča máte k dispozícii päť možností:

- číslo skladby a doba reprodukcie („TRCK-TIME“)
- číslo skladby a čas („TRCK-CLK“)
- číslo CD a číslo skladby („CD-TRCK“)
- číslo CD a čas („CD-CLK“)
- číslo CD a doba reprodukcie („CD-TIME“)

Na prepnutie indikácie na displeji

- ⇒ stlačte tlačidlo **DIS** <sup>⑩</sup> dlhšie ako dve sekundy .

Po každom dlhšom stlačení tlačidla **DIS** <sup>⑩</sup> sa zvolí ďalší druh zobrazenia na displeji .

- ⇒ Opakujte ďalšie stlačenie tak dlho, až sa na displeji zobrazia požadované informácie.

### Opakovaná reprodukcia jednotlivých skladieb alebo celého CD (REPEAT)

Na opakovanie aktuálnej skladby,

- ⇒ stlačte krátko tlačidlo **4 RPT** <sup>⑨</sup>.

Na displeji sa krátko zobrazí „RPT TRCK“, na displeji svieti RPT.

Na opakovanie aktuálneho CD,

- ⇒ pridržte stlačené tlačidlo **4 RPT** <sup>⑨</sup> dlhšie ako dve sekundy.

Na displeji sa krátko zobrazí „RPT DISC“, na displeji svieti RPT.

# PREVÁDZKA CD-MENIČA

---

## Ukončenie funkcie REPEAT

Na ukončenie opakovania aktuálnej skladby popr. aktuálneho CD,

⇨ stlačte krátko tlačidlo **4 RPT** ⑨.

Na displeji sa objaví „RPT OFF“ a zhasne RPT.

## Reprodukcia skladieb v náhodnom poradí (MIX)

Na reprodukciu skladieb aktuálneho CD v náhodnom poradí,

⇨ stlačte krátko tlačidlo **5 MIX** ⑨.

Na displeji sa krátko zobrazí „MIX CD“, na displeji svieti MIX.

Na reprodukciu skladieb všetkých vložených CD v náhodnom poradí,

⇨ pridržte stlačené tlačidlo **5 MIX** ⑨ dlhšie ako dve sekundy.

Na displeji sa krátko zobrazí „MIX ALL“, na displeji svieti MIX.

## Ukončenie funkcie MIX

⇨ Stlačte krátko tlačidlo **5 MIX** ⑨.

Na displeji sa zobrazí „MIX OFF“ a zhasne indikácia MIX.

## Vzorkovanie všetkých CD (SCAN)

Na vzorkovanie skladieb všetkých vložených CD v vzostupnom poradí,

⇨ pridržte stlačené tlačidlo **MENU** ⑦ dlhšie ako dve sekundy.

Na displeji sa objaví „TRK SCAN“ a bliká číslo aktuálnej skladby.

## Ukončenie funkcie SCAN

Na ukončenie vzorkovania,

⇨ stlačte krátko tlačidlo **MENU** ⑦

Začne sa reprodukcia aktuálne vzorkovanej skladby.

## Pokyn:

- Doba vzorkovania je nastaviteľná. Prečítajte si pre nastavovanie odstavce „Nastavenie doby vzorkovania“ v kapitole „Režim autorádia“.

## Prerušenie reprodukcie (PAUSE)

⇨ Stlačte tlačidlo **3**  ⑨.

Na displeji sa objaví „PAUSE“.

## Zrušenie pauzy

⇨ Stlačte počas pauzy tlačidlo **3**  ⑨.

Reprodukcia bude opäť pokračovať.

## Diaľkové ovládanie

Vaše autorádio je vybavené integrovaným infračerveným diaľkovým ovládaním. Prijímač je umiestnený v odnímateľnom ovládacom diele.

Väčšinu funkcií môžete pohodlne a bezpečne ovládať pomocou ako zvláštne prísľušenstvo dodávaného diaľkového ovládania na volante alebo ručného diaľkového ovládania.

Cez diaľkové ovládanie nie je možné uskutočniť zapnutie a vypnutie prístroja.

### Pokyn:

Infračervený prijímač priložený v balení diaľkového ovládania je potrebný len vtedy, ako je popísané v montážnom návode, pokiaľ nie je priame vizuálne spojenie s autorádiom.

## CLOCK - čas

### Zobrazenie hodín

Pre krátke zobrazenie hodín,

- ⇨ stlačte krátko tlačidlo **DIS**  <sup>⑩</sup>.

### Nastavenie hodín

Pre nastavenie hodín,

- ⇨ stlačte tlačidlo **MENU** <sup>⑦</sup>.
- ⇨ Stlačte tlačidlo **▼** alebo **▲** <sup>⑥</sup> tak, až sa na displeji zobrazí „CLOCK SET“.
- ⇨ Stlačte tlačidlo **<** <sup>⑥</sup>.

Na displeji sa zobrazí čas. Blikajú hodiny a možno ich nastaviť.

- ⇨ Nastavenie hodín sa prevedie pomocou **▲ ▼** <sup>⑥</sup>.

Keď sú hodiny nastavené,

- ⇨ stlačte tlačidlo **>** <sup>⑥</sup>.

Blikajú minúty.

- ⇨ Nastavte minúty tlačidlami **▲ ▼** <sup>⑥</sup>.
- ⇨ Stlačte dvakrát tlačidlo **MENU** <sup>⑦</sup>.

### Prepnutie režimu 12/24 hodín

- ⇨ Stlačte tlačidlo **MENU** <sup>⑦</sup>.

Na displeji sa zobrazí „MENU“.

- ⇨ Stlačte tlačidlo **▼** alebo **▲** <sup>⑥</sup> tak, až sa na displeji zobrazí „24 H MODE“ popr. „12 H MODE“.
- ⇨ Stlačte tlačidlo **<** alebo **>** <sup>⑥</sup> na prepnutie režimu.

Keď je nastavenie ukončené,

- ⇨ stlačte tlačidlo **MENU** <sup>⑦</sup>.

## Trvalé zobrazenie hodín pri vypnutom prístroji a zapnutom zapalovaní

Aby sa u vypnutého prístroja a zapnutého zapalovania zobrazovali hodiny,

⇒ Stlačte tlačidlo **MENU** ⑦.

Na displeji sa zobrazí „MENU“.

⇒ Stlačte tlačidlo **▼** alebo **▲** ⑥ tak, až sa na displeji zobrazí „CLOCK OFF“ popr. „CLOCK ON“.

⇒ Stlačte tlačidlo **<** alebo **>** ⑥ na prepnutie indikácie medzi ON (zapnuté) a OFF (vypnuté).

Keď je nastavenie ukončené,

⇒ stlačte tlačidlo **MENU** ⑦.

## Krátke zobrazenie hodín pri vypnutom prístroji

Aby sa u vypnutého prístroja a zapnutého zapalovania krátko zobrazili hodiny,

⇒ stlačte tlačidlo **DIS** ⑩.

Na displeji sa na osem sekúnd zobrazí čas.

## Sound (nastavenie zvuku)

Pre každý zdroj signálu (rádio, CD/MP3-prehrávač, CD-menič, AUX) možno oddelene nastaviť zvuk (basy a výšky).

Basy a výšky môžete zvyšovať alebo znižovať v  $\pm 7$  krokoch .

Na ďalšiu optimalizáciu zvuku môžete zvoliť vždy zo 4 možných stredových kmitočtov .

Zvyšovanie a znižovanie basov a výšok sa vzťahuje na práve zvolený stredný kmitočet .

Nastavenie rozloženia hlasitosti (vyváženie a fader) sa realizuje spoločne pre všetky zdroje audiosignálu okrem dopravných hlásení).

Okrem dopravných hlásení Fader a vyváženie môžete pre dopravné hlásenia (TA) nastavovať **len počas** počúvania dopravného hlásenia.

## Nastavenie basov

### Nastavenie zvýraznenia/potlačenia basov

⇒ Stlačte tlačidlo **AUDIO** ⑤.

Na displeji sa objaví „BASS“.

⇒ Stlačte tlačidlo **▼** alebo **▲** ⑥ pre nastavenie basov.

### Nastavenie stredného kmitočtu pre basy

Môžete zvoliť medzi 4 stredovými kmitočtami na zvýraznenie/potlačenie basov: 60 Hz, 80 Hz, 100 Hz a 120 Hz.

Počas režimu nastavovania basov stlačte tlačidlo 1 alebo 1 5 pre voľbu možných stredových kmitočtov.

Keď je nastavenie ukončené,

- ⇨ stlačte tlačidlo **AUDIO** ⑤.

### Nastavenie výšok

#### **Nastavenie zvýraznenia/ potlačenia výšok**

- ⇨ Stlačte tlačidlo **AUDIO** ⑤.

Na displeji sa objaví „BASS“.

- ⇨ Stlačte tlačidlo **>** ⑥ toľkokrát, až sa na displeji zobrazí „TREBLE“.
- ⇨ Stlačte tlačidlo **∨** alebo **∧** ⑥ na nastavenie výšok.

#### **Nastavenie stredného kmitočtu pre výšky**

Môžete zvoliť medzi 4 stredovými kmitočtami na zvýraznenie/potlačenie výšok: 8 Hz, 10 Hz, 12 Hz a 15 Hz.

- ⇨ Počas režimu nastavovania výšok stlačte tlačidlo **∨** alebo **∧** ⑥ pre voľbu možných stredových kmitočtov.

Keď je nastavenie ukončené,

- ⇨ stlačte tlačidlo **AUDIO** ⑤.

### Nastavenie pomeru hlasitosti vpravo/vľavo (Balance)

Na nastavenie pomeru hlasitosti vpravo/vľavo (Balance),

- ⇨ stlačte tlačidlo **AUDIO** ⑤.

Na displeji sa objaví „BASS“.

- ⇨ Stlačte tlačidlo **>** ⑥ toľkokrát, až sa na displeji zobrazí „BAL“.
- ⇨ Stlačte tlačidlo **∨** alebo **∧** ⑥ na nastavenie vyváženia hlasitosti vpravo/vľavo.

Keď je nastavenie ukončené,

- ⇨ stlačte tlačidlo **AUDIO** ⑤.

### Nastavenie pomeru hlasitosti vpredu/vzadu (Fader)

Na nastavenie pomeru hlasitosti vpredu/vzadu (Fader),

- ⇨ stlačte tlačidlo **AUDIO** ⑤.

Na displeji sa objaví „BASS“.

- ⇨ Stlačte tlačidlo **>** ⑥ toľkokrát, až sa na displeji zobrazí „FADER“.
- ⇨ Stlačte tlačidlo **∨** alebo **∧** ⑥ na nastavenie vyváženia hlasitosti vpredu/vzadu.

Keď je nastavenie ukončené,

- ⇨ stlačte tlačidlo **AUDIO** ⑤.

## **Prednastavenie ekvalizéru (Presets)**

Tento prístroj má k dispozícii ekvalizér, v ktorom sú už vopred naprogramované nastavenia pre hudobné smery „ROCK“, „POP“ a „CLASSIC“.

Na zvolenie prednastaveného ekvalizéru,

⇒ stlačte tlačidlo **AUDIO** ⑤.

Na displeji sa objaví „BASS“.

⇒ Stlačte tlačidlo **>** ⑥ tak, až sa na displeji zobrazí „POP“, „ROCK“, „CLASSIC“ popr. „EQ OFF“.

⇒ Stlačte tlačidlo **∨** alebo **∧** ⑥ na zvolenie jedného z prednastavení alebo zvolte „EQ OFF“ na vypnutie ekvalizéru. Pokiaľ zvolíte niektoré nastavenie, bude zvolené prednastavenie trvale zobrazované na displeji.

Keď je nastavenie ukončené,

⇒ stlačte tlačidlo **AUDIO** ⑤.

## **X-BASS**

X-Bass znamená zvýšenie basov pri nízkej hlasitosti.

Nastavenie pre X-Bass môžete previesť pre každý zdroj signálu (rádio, CD/MP3-prehrávač, CD-menič alebo AUX).

Funkciu X-Bass môžete nastaviť v krokoch od OFF (vypnuté) do 3.

Hodnota 3 znamená maximálne zvýraznenie u X-Bass, OFF znamená vypnutie funkcie X-Bass. Doplnkovo môžete zvoliť medzi strednými kmitočtami 50 Hz alebo 100 Hz .

### **Nastavenie zvýraznenia X-BASS**

⇒ Stlačte tlačidlo **AUDIO** ⑤,

až sa na displeji objaví „BASS“.

⇒ Stlačte tlačidlo **>** ⑥ alebo 1 tak, až sa na displeji zobrazí „X-BASS“ s aktuálnym nastavením.

⇒ Stlačte tlačidlo **∨** alebo **∧** ⑥ tak, až sa na displeji zobrazí požadované nastavenie.

Keď je nastavenie ukončené,

⇒ Stlačte tlačidlo **AUDIO** ⑤.

### **Nastavenie stredového kmitočtu X-BASS**

Môžete zvoliť medzi 2 stredovými kmitočtami pre funkciu X-BASS: 50 Hz alebo 100 Hz .

⇒ Počas režimu nastavovania X-BASS stlačte tlačidlo **<** alebo **>** ⑥ pre voľbu možných stredových kmitočtov.

Keď je nastavenie ukončené,

⇒ Stlačte tlačidlo **AUDIO** ⑤.

## Nastavenie jasu (Dimmer)

Pokiaľ je vaše autorádio pripojené tak, ako je popísané v návode na inštaláciu a vaše vozidlo má k dispozícii príslušnú prípojku, prepína sa jas displeja s osvetlením vozidla. Jas displeja môže byť nastavený oddelene pre deň a noc v stupňoch 1- 9.

Okrem toho môžete na nočné tmené osvetlenie (DIM NIGHT) zvoliť nastavenie „AUTO DIM“. Pri nastavení „AUTO DIM“ bude osvetlenie autorádia, pri zapnutom osvetlení vozidla, nastavené podľa nastavenia osvetlenia prístrojovej dosky.

### Nastavenie „DIM DAY“ alebo „DIM NIGHT“

⇨ Stlačte tlačidlo **MENU** ⑦.

Na displeji sa zobrazí „MENU“.

⇨ Stlačte tlačidlo **∨** alebo **∧** ⑥ tak, až sa na displeji zobrazí „DIM DAY“ popr. „DIM NIGHT“.

⇨ Stlačte tlačidlo **<** alebo **>** ⑥ na voľbu stupňa jasu.

Keď je nastavenie ukončené,

⇨ stlačte dvakrát tlačidlo **MENU** ⑦.

### Nastavenie „AUTO DIM“

⇨ Stlačte tlačidlo **∨** alebo **∧** ⑥ tak, až sa na displeji zobrazí „DIM NIGHT“.

⇨ Stlačte tlačidlo **<** ⑥ tak, až sa na displeji zobrazí „AUTO DIM“.

Keď je nastavenie ukončené,

⇨ stlačte dvakrát tlačidlo **MENU** ⑦.

## Zadanie správy po zapnutí

Keď zapnete prístroj, zobrazí sa na displeji krátka správa. Z výroby je nastavený text „BLAUPUNKT“. Namiesto neho si môžete zadať vlastný text s dĺžkou až 9 znakov .

⇨ Stlačte tlačidlo **MENU** ⑦.

⇨ Stlačte tlačidlo **∨** alebo **∧** ⑥ tak, až sa na displeji zobrazí „ON MSG“.

⇨ Stlačte tlačidlo **>** ⑥.

Štandardný text správy po zapnutí sa zobrazí na displeji. Značka na zadávanie stojí na začiatku riadku a bliká .

### Pokyn:

- Môžete vymazať celý riadok tak, že pridržíte tlačidlo **<** alebo **>** ⑥ dlhšie ako dve sekundy.

Na zadanie iného textu,

⇨ Zvoľte písmená tlačidlom **∨** alebo **∧** ⑥.

⇨ Kurzor posuniete tlačidlom **<** alebo **>** ⑥.

Po zadaní správy,

⇨ stlačte dvakrát tlačidlo **MENU** ⑦.

Nastavenie bude uložené do pamäte.

## Nastavenie indikácie úrovne

Indikácia úrovne (spektrometer) vám krátkodobo indikuje na displeji počas nastavovania symbolicky hlasitosť a nastavenie ekvalizéru.

Mimo režimu nastavovania zobrazuje indikácia úrovne špičkové hodnoty hudby alebo reči. Indikáciu úrovne môžete zapnúť popr. vypnúť.

⇨ Stlačte tlačidlo **MENU** ⑦.

Na displeji sa zobrazí „MENU“.

⇨ Stlačte tlačidlo **▼** alebo **▲** ⑥ toľkokrát, až sa na displeji zobrazí „PEAK LVL“.

⇨ Stlačte tlačidlo **<** alebo **>** ⑥ na prepínanie medzi zapnutým nastavením „PEAK ON“ a vypnutým nastavením „PEAK OFF“.

Keď je nastavenie ukončené,

⇨ stlačte dvakrát tlačidlo **MENU** ⑦.

## Externé zdroje zvuku

Namiesto CD-meniča môžete tiež **pripojiť** iné externé zdroje zvuku s líniovým výstupom. Týmito zdrojmi môžu byť napr. prenosné CD-prehrávače, prehrávače minidiskov alebo prehrávače MP3.

Pokiaľ chcete pripojiť externý audiozdroj signálu, potrebujete adaptérový kábel. Tento kábel (Blaupunkt č.: 7 607 897 093) si môžete zakúpiť u autorizovaných predajcov Blaupunkt.

### Pokyn:

- Pokiaľ nie je k prístroju pripojený CD-menič, musí sa v menu uvoľniť vstup AUX.

## Zapnutie/vypnutie vstupu AUX

⇨ Stlačte tlačidlo **MENU** ⑦.

Na displeji sa zobrazí „MENU“.

⇨ Stlačte tlačidlo **▼** alebo **▲** ⑥ tak, až sa na displeji zobrazí „AUX OFF“ popr. „AUX ON“.

⇨ Stlačte tlačidlo **<** alebo **>** ⑥ na zapnutie popr. vypnutie vstupu AUX.

Keď je nastavenie ukončené,

⇨ stlačte tlačidlo **MENU** ⑦.

### Pokyn:

- Keď je vstup AUX zapnutý, možno ho zvoliť tlačidlom **SRC** ⑩.

Na displeji sa zobrazí „AUX INPUT“.



## Technické údaje

### Zosilňovač

Výstupný výkon: 4 x 25 wattov  
sínusový  
podľa DIN 45 324  
pri 14,4 V  
maximálne  
4 x 45 wattov

### Tuner

Vlnové rozsahy pre Európu:

VKV (FM) : 87,5 - 108 MHz  
SV : 531 - 1 602 kHz  
DV : 153 - 279 kHz

FM kmitočtový rozsah  
35 - 16 000 Hz

### CD

Kmitočtový rozsah:  
20 - 20 000 Hz

### Výstup predzosilňovača

4 kanály: 2 V

### Citlivosť vstupu

Vstup AUX: 2 V/6 kOhm

Zmeny vyhradené!

# MONTÁŽNY NÁVOD

## Montážny návod

### **⚠ Bezpečnostné pokyny**

Počas montáže a pripojovania dbajte, prosím, na nasledujúce bezpečnostné pokyny.

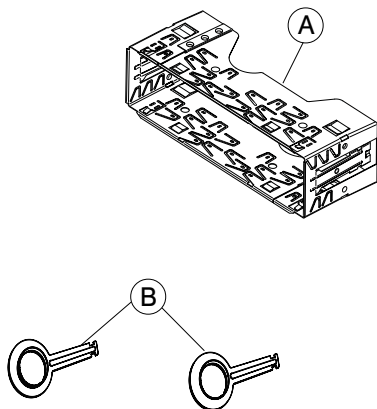
- Odpojte mínusový pól akumulátora! Dbajte na bezpečnostné pokyny výrobcu motorového vozidla.
- Pri vŕtaní otvorov dbajte na to, aby nedošlo k poškodeniu žiadnych dielov vozidla.
- Prierez káblov pre plusové a mínusové vedenie nesmie byť nižšie ako 1.5 mm<sup>2</sup>.
- **Konektory na strane vozidla nepripojujte k autorádiu!**

- Adaptérový kábel potrebný pre váš typ vozidla získate v špecializovanej predajni BLAUPUNKT.
- Podľa typu konštrukcie vášho vozidla môže dôjsť k odchýlkam od tohto popisu. Nepreberáme žiadne ručenie za následné poškodenie vzniknuté chybami pri inštalácii a pripájaní.

Pokiaľ vám nebudú vyhovovať tu uvedené pokyny na vašu inštaláciu, obráťte sa, prosím, na svojho odborného predajcu Blaupunkt, na výrobcu vášho vozidla alebo na našu telefónnu Hotline.

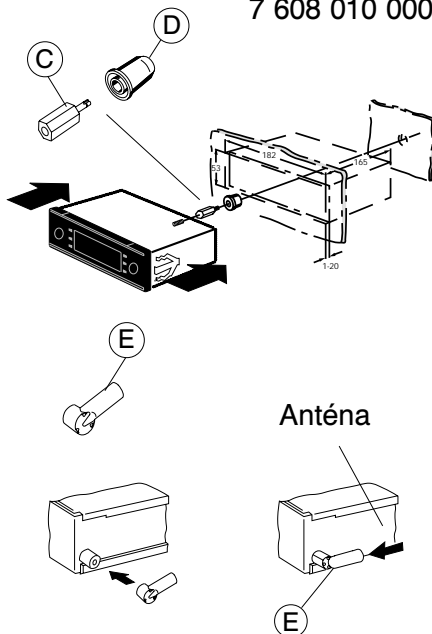
**Pri montáži zosilňovača alebo meniča musíte vždy najprv pripojiť ukostrenie prístrojov pred zapájaním konektorov do zásuviek Line-In alebo Line-Out.**

### Dodané montážne a pripájacie diely

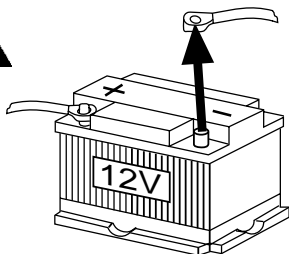


### Dodáva sa ako zvláštne príslušenstvo

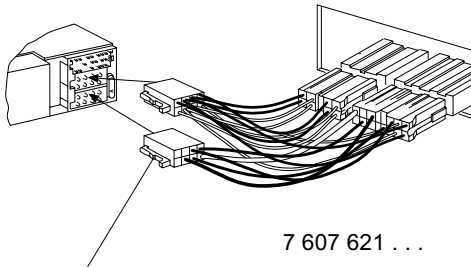
7 608 010 000



1.

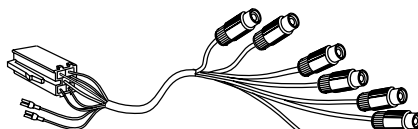


4.

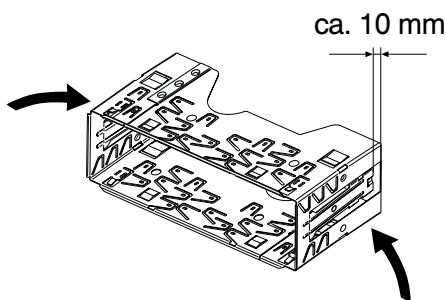


Adaptérové káble špecifické pre vozidlo získate v špecializovanej predajni.

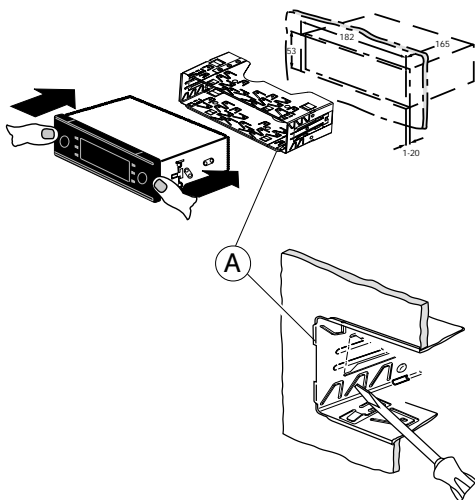
Kábel na predzosilovač/  
subwoofer/stredový reproduktor  
7 607 001 512



2.

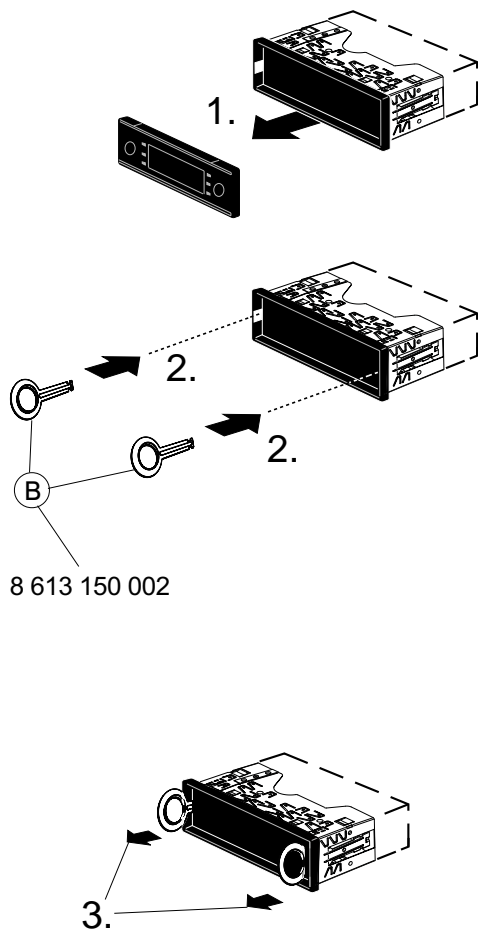


3.

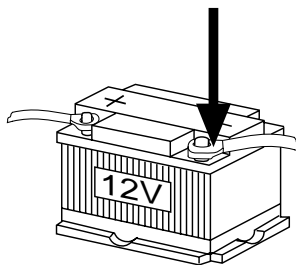


# MONTÁŽNY NÁVOD

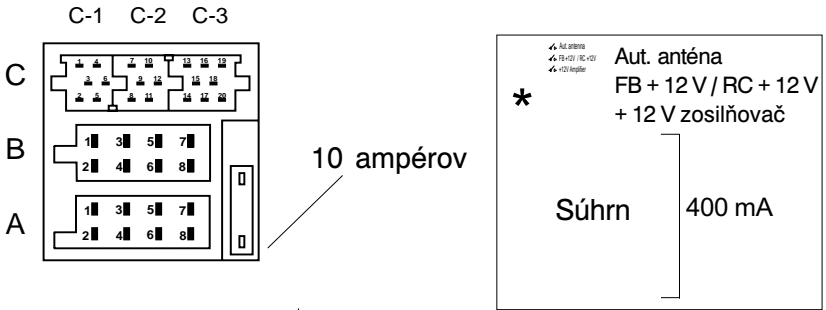
## 5. Demontáž



## 6.

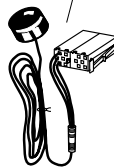
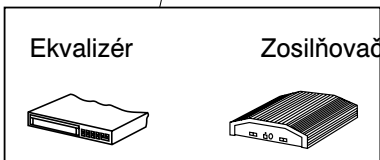


7.

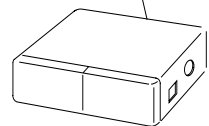


| A |                       | B |                           |
|---|-----------------------|---|---------------------------|
| 1 | Nepoužité             | 1 | Reproduktorový výstup RR+ |
| 2 | Okamžité stlmenie     | 2 | Reproduktorový výstup RR- |
| 3 | Nepoužité             | 3 | Reproduktorový výstup RF+ |
| 4 | Trvalé +12V           | 4 | Reproduktorový výstup RF- |
| 5 | Aut. anténa           | 5 | Reproduktorový výstup LF+ |
| 6 | Osvetlení             | 6 | Reproduktorový výstup LF- |
| 7 | Sv. 15 / zapalovanie* | 7 | Reproduktorový výstup LR+ |
| 8 | Kostra / GND          | 8 | Reproduktorový výstup LR- |

| C  |                       |    |                    |    |                    |
|----|-----------------------|----|--------------------|----|--------------------|
| C1 |                       | C2 |                    | C3 |                    |
| 1  | Linkový výstup LR     | 7  | Telefón NF vstup + | 13 | Bus (TMC) - vstup  |
| 2  | Linkový výstup RR     | 8  | Telefón NF vstup - | 14 | Bus (TMC) - výstup |
| 3  | Linkový výstup kostra | 9  | Okamžité stlmenie  | 15 | Trvalé +12 V       |
| 4  | Linkový výstup LF     | 10 | RC +12 V           | 16 | +12 V *            |
| 5  | Linkový výstup RF     | 11 | Dialkové ovládanie | 17 | Bus / GND          |
| 6  | +12 V zosilňovač*     | 12 | RC - GND           | 18 | AF / GND           |
|    |                       |    |                    | 19 | CDC vstup - L      |
|    |                       |    |                    | 20 | CDC vstup - R      |



Voliteľné doplnky  
(Remote Control Eye)



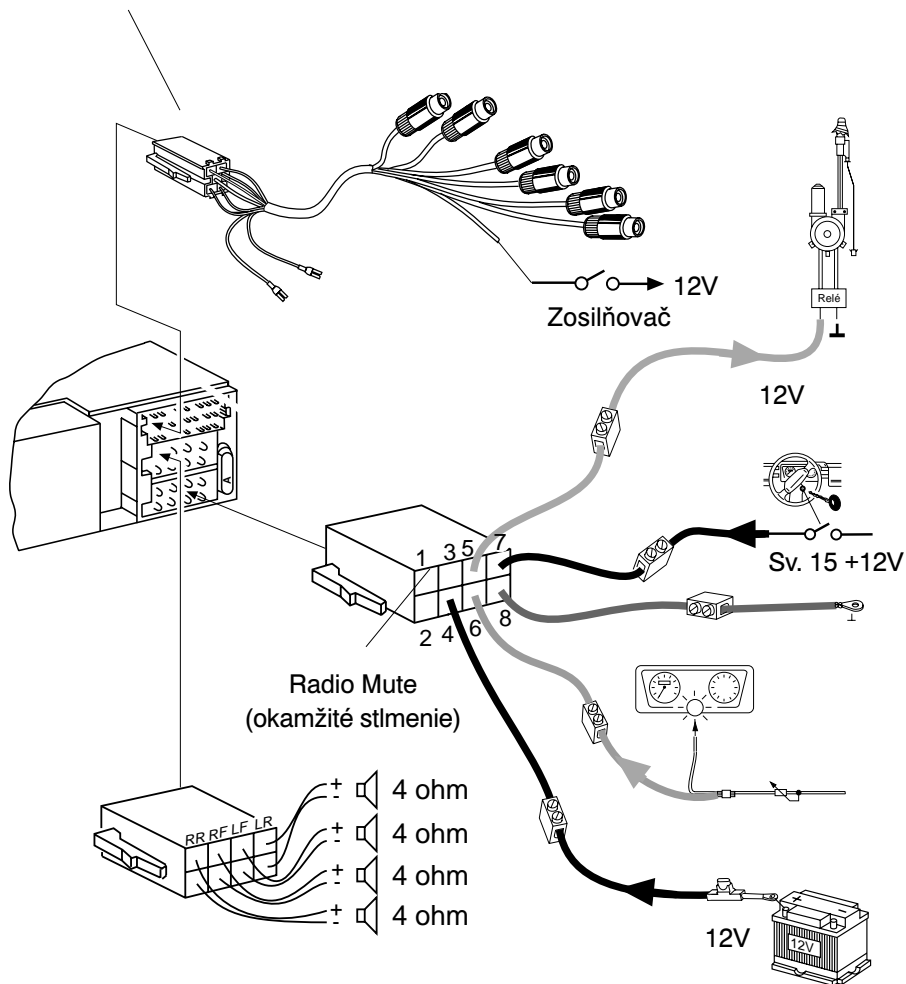
CD menič

# MONTÁŽNY NÁVOD

8.

## Kábel na predzosilovač/subwoofer/ stredový reproduktor

7 607 001 512



Zmeny vyhradené!

Vyplnený pas prístroja si prosím bezpečne uložte!



● **BLAUPUNKT**

## Pas prístroja

Meno: .....

Typ: **7 645** .....

Sériové č.: **BP** .....