



Radio | CD | MP3 | WMA

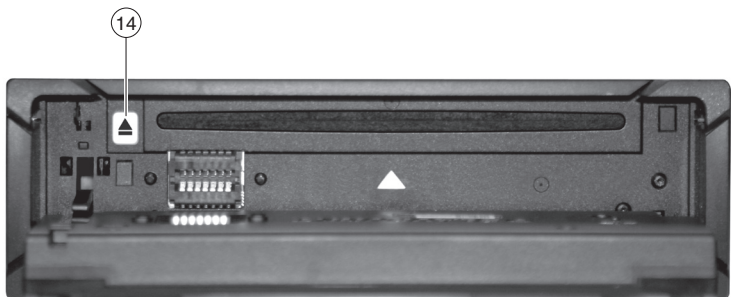
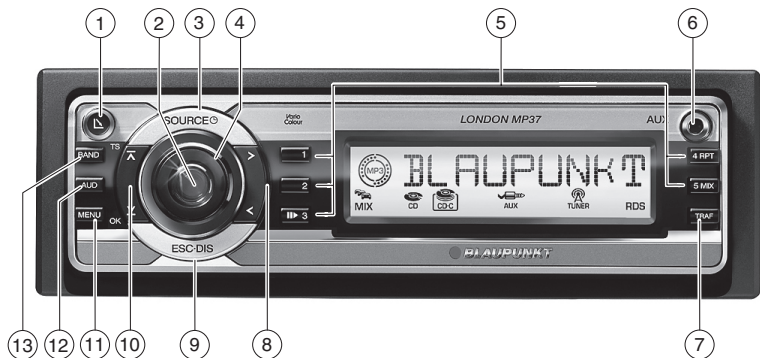
London MP37




7 647 553 310



Bedienungsanleitung  
Operating instructions  
Mode d'emploi  
Istruzioni d'uso  
Gebruiksaanwijzing  
Bruksanvisning  
Instrucciones de manejo  
Instruções de serviço  
Betjeningsvejledning  
Instrukcja obsługi  
Návod k obsluze  
Návod na obsluhu

 **BLAUPUNKT**



- ① Tlačidlo  na otvorenie vyklápacieho a odnímateľného ovládacieho panelu (Flip-Release-Panel).
- ② Vypínač  
Krátke stlačenie: Zapnutie prístroja. Pri prevádzke: Stlmenie zvuku rádia (Mute).  
Dlhé stlačenie: Vypnutie rádia.
- ③ Tlačidlo **SOURCE**   
Krátke stlačenie: Voľba zdroja medzi rádiom a CD a (ak je pripojený, resp. zapnutý) meničom CD, AUX a FRONT AUX.  
Dlhé stlačenie: Krátke zobrazenie času.
- ④ Regulátor hlasitosti
- ⑤ Blok tlačidiel **1 - 5**
- ⑥ Vstup **FRONT AUX**
- ⑦ Tlačidlo **TRAF•RDS**  
Krátke stlačenie: Zapnutie/vypnutie príjmu dopravného spravodajstva.  
Dlhé stlačenie: Zapnutie/vypnutie komfortnej funkcie RDS.
- ⑧ Tlačidlá so šípkami **<a >**
- ⑨ Tlačidlo **ESC•DIS**  
Krátke stlačenie: Návrat z položky ponuky späť do hlavnej ponuky (aj v ponuke Audio).  
Dlhé stlačenie: Zmena obsahu displeja.
- ⑩ Tlačidlá so šípkami **↶** a **↷**
- ⑪ Tlačidlo **MENU•OK**  
Krátke stlačenie: Vyvolanie ponuky pre základné nastavenia a potvrdzovanie nastavení.  
Ukončenie funkcie vyhľadávania (SCAN).  
Dlhé stlačenie: Spustenie funkcie SCAN.
- ⑫ Tlačidlo **AUD**, Vyvolanie ponuky Audio: nastavovanie hĺbok, výšok, stredov, sub-bas, stereováhy a prelínania.  
Zapnutie/vypnutie a nastavenie funkcie X-Bass.  
Voľba prednastavenia ekvalizéru.
- ⑬ Tlačidlo **BAND•TS**  
Krátke stlačenie: Výber úrovni predvoľby FM a vlnových rozsahov MW a LW.  
Dlhé stlačenie: Spustenie funkcie Travelstore.
- ⑭ Tlačidlo  (Eject) na vyberanie CD z mechaniky.

|   |            |   |            |
|---|------------|---|------------|
| <b>O tomto návode .....</b>                                   | <b>380</b> | Prehranie ukážok prijímateľných staníc (SCAN) .....                               | 390        |
| Použité symboly .....   | 380        | Nastavenie dĺžky prehrávania ukážok .....   | 390        |
| Použitie podľa určenia .....                                  | 380        | Typ programu (PTY) .....  | 391        |
| Vyhlásenie o konformite .....                                 | 380        | Optimalizácia príjmu autorádia .....  | 392        |
| <b>Pre vašu bezpečnosť .....</b>                              | <b>381</b> | <b>Dopravné vysielanie .....</b>  | <b>393</b> |
| Ak si prístroj namontujete sami .....                         | 381        | Zapnúť/vypnúť prioritu dopravného vysielania .....                                | 393        |
| Pokyny na čistenie .....                                      | 381        | Nastavenie hlasitosti dopravného hlásenia .....                                   | 393        |
| Starý prístroj - likvidácia odpadu (iba v krajinách EÚ) ..... | 382        | <b>Režim prehrávania CD .....</b>   | <b>394</b> |
| <b>Rozsah dodávky .....</b>                                   | <b>382</b> | Spustenie režimu CD .....   | 394        |
| Osobitné príslušenstvo (nie je súčasťou dodávky) .....        | 382        | Výber skladby .....   | 394        |
| <b>Záruka .....</b>   | <b>383</b> | Rýchly výber skladieb .....   | 394        |
| Servis .....  | 383        | Rýchle vyhľadávanie (so zvukom) ...   | 395        |
| <b>Odoberateľný ovládací panel .....</b>                      | <b>383</b> | Náhodné prehrávanie skladieb (MIX) .....  | 395        |
| Ochrana proti krádeži .....                                   | 383        | Prehranie ukážok skladieb (SCAN) ...  | 395        |
| Odnímanie ovládacieho panelu .....                            | 383        | Opakovanie skladieb (REPEAT) .....  | 395        |
| Nasadzovanie ovládacieho panelu ..                            | 384        | Prerušenie reprodukcie (PAUSE) ...  | 395        |
| Čas vypnutia (OFF TIMER) .....                                | 384        | Nastavenie zobrazenia na displeji ...   | 396        |
| <b>Zapínanie/vypínanie .....</b>                              | <b>385</b> | Zobrazenie textu CD .....   | 396        |
| <b>Nastavenie hlasitosti .....</b>                            | <b>385</b> | Dopravné hlásenie počas režimu prehrávania CD .....                               | 396        |
| Nastavenie hlasitosti pri zapnutí .....                       | 385        | Vyberanie CD .....  | 396        |
| Rýchle zníženie hlasitosti (Mute) ....                        | 386        | <b>Režim MP3-/WMA .....</b>   | <b>397</b> |
| Telefón-audio/navigácia-audio .....                           | 386        | Príprava CD so súbormi MP3 .....  | 397        |
| Zapínanie/vypínanie potvrdzovacieho tónu .....                | 387        | Spustenie režimu MP3 .....  | 398        |
| <b>Režim rádia .....</b>                                      | <b>387</b> | Nastavenie zobrazenia na displeji ...   | 398        |
| Nastavenie tunera .....                                       | 387        | Výber adresára .....  | 399        |
| Zapnutie režimu rádia .....                                   | 388        | Výber skladieb/súborov .....  | 399        |
| Komfortná funkcia RDS (AF, REG) ..                            | 388        | Rýchle vyhľadávanie .....   | 399        |
| Výber vlnového pásma / úroveň uloženia .....                  | 388        | Reprodukcia skladieb v náhodnom poradí – MIX .....                                | 399        |
| Naladenie staníc .....  | 389        | Krátke prehranie skladby – SCAN ...   | 400        |
| Nastavenie citlivosti vyhľadávania staníc .....               | 389        | Opakovaná reprodukcia jednotlivých skladieb alebo celých adresárov – REPEAT ..... | 400        |
| Ukladanie stanice .....                                       | 390        | Prerušenie reprodukcie (PAUSE) ...  | 400        |
| Automatické ukladanie stanice (Travelstore) .....             | 390        |   |            |
| Vyvolávanie uložených staníc .....                            | 390        |   |            |

|                                       |            |   |            |
|---------------------------------------|------------|---|------------|
| <b>Režim meniča CD</b> .....          | <b>401</b> | <b>Nastavenie displeja</b> .....        | <b>408</b> |
| Spustenie režimu meniča CD .....      | 401        | Nastavenie svetlosti displeja.....      | 408        |
| Výber CD .....                        | 401        | Nastavenie farby osvetlenia displeja .. | 408        |
| Výber skladby .....                   | 401        | <b>Vonkajšie zvukové zdroje</b> .....   | <b>409</b> |
| Rýchle vyhľadávanie (so zvukom) ...   | 401        | Zapnutie/vypnutie vstupu AUX            |            |
| Opakovaná reprodukcia                 |            | na zadnej strane .....                  | 410        |
| jednotlivých skladieb alebo           |            | <b>Technické údaje</b> .....            | <b>410</b> |
| celého CD (Repeat) .....              | 401        |   |            |
| Reprodukcia skladieb v náhodnom       |            |   |            |
| poradí (MIX) .....                    | 401        |   |            |
| Prehranie ukážok všetkých             |            |   |            |
| skladieb zo všetkých CD (SCAN) ....   | 402        |   |            |
| Prerušenie reprodukcie (PAUSE)....    | 402        |   |            |
| Nastavenie zobrazenia na displeji ... | 402        |   |            |
| <b>Hodiny - Čas</b> .....             | <b>403</b> |   |            |
| Zobrazenie času .....                 | 403        |   |            |
| Nastavenie času.....                  | 403        |   |            |
| Výber časového režimu 12/24 hod. ...  | 403        |   |            |
| Čas ponechať trvalo zobrazený         |            |   |            |
| pri vypnutom prístroji a zapnutom     |            |   |            |
| zapaľovaní .....                      | 403        |   |            |
| <b>Sound</b> .....                    | <b>404</b> |   |            |
| Nastavenie basov (Bass) .....         | 404        |   |            |
| Nastavenie stredov (Middle).....      | 404        |   |            |
| Nastavenie výšok (Treble) .....       | 405        |   |            |
| Nastavenie rozdelenia hlasitosti      |            |   |            |
| naľavo/napravo (Balance) .....        | 405        |   |            |
| Nastavenie rozdelenia hlasitosti      |            |   |            |
| vpredú/vzadu (Fader) .....            | 405        |   |            |
| <b>Výstup predzosilňovača</b>         |            |   |            |
| <b>(Preamp-Out/Sub-Out)</b> .....     | <b>406</b> |   |            |
| Nastavenie úrovne Sub-Out .....       | 406        |   |            |
| Nastavenie hraničnej frekvencie       |            |   |            |
| Sub-Out .....                         | 406        |   |            |
| <b>Funkcia X-BASS</b> .....           | <b>407</b> |   |            |
| Nastavenie zvýšenia X-BASS.....       | 407        |   |            |
| <b>Prednastavenia ekvalizéru</b>      |            |   |            |
| <b>(Presets)</b> .....                | <b>407</b> |   |            |

## O tomto návode

Tento návod obsahuje dôležité informácie, na základe ktorých možno prístroj jednoducho a bezpečne namontovať a obsluhovať.

- Než začnete prístroj používať, celý návod si dôkladne prečítajte.
- Návod uložte tak, aby bol neustále prístupný všetkým používateľom.
- Tretím osobám prístroj odovzdávajte vždy spoločne s týmto návodom.

Okrem toho sa riadte návodmi k ďalším prístrojom, ktoré v súvislosti s týmto prístrojom používate.

## Použité symboly

V tomto návode boli použité nasledujúce symboly:



### NEBEZPEČENSTVO!

Varuje pred poraneniami



### POZOR!

Varuje pred laserovým lúčom



### POZOR!

Varuje pred poškodením CD mechaniky



Značka CE potvrdzuje splnenie smerníc EU

➔ Označuje krok postupu

- Označuje výpočet

## Použitie podľa určenia

Tento prístroj je určený na montáž a prevádzku vo vozidle s napätím palubnej siete 12 V a musí byť zabudovaný do šachty podľa DIN. Neprekračujte hranice výkonnosti uvedené v Technických údajoch. Opravy a prípadne i montáž zverte odborníkovi.

## Vyhlásenie o konformite

Spoločnosť Blaupunkt GmbH týmto vyhlasuje, že toto autorádio je v súlade so základnými požiadavkami i ďalšími relevantnými predpismi smernice 1999/5/EG.

## Pre vašu bezpečnosť

Prístroj bol vyrobený v súlade s dnešnou úrovňou techniky a zodpovedá uznávaným bezpečnostno-technickým požiadavkám. Napriek tomu môžu vzniknúť určité nebezpečenstvá, pokiaľ nebudete dodržiavať bezpečnostné pokyny uvedené v tomto návode.

### Ak si prístroj namontujete sami

Prístroj si smiete namontovať len v prípade, ak máte skúsenosť s montážami autorádií a navigačných systémov a ak sa dobre vyznáte v elektroinštalácii auta. Riad'te sa montážnym návodom na konci tohto návodu.

### Na toto musíte bezpodmienečne dávať pozor!



#### NEBEZPEČENSTVO!

**Zvýšené riziko poranenia sa o konektor**

V prípade nehody môže vyčnievajúca zástrčka v zásuvke AUX-IN na čelnej strane spôsobiť poranenia. Používanie rovných zástrčiek alebo adaptéra môže viesť k zvýšenému riziku poranenia.

- Z tohto dôvodu odporúčame používanie zahnutých zástrčiek so západkami, napr. kábla Blaupunkt z príslušenstva (7 607 001 535).



#### POZOR!

Prístroj je vybavený laserom triedy 1, ktorý môže poškodiť vaše oči.

Prístroj neotvárajte a nevykonávajte na ňom žiadne zmeny.

Za prevádzky

- Prístroj obsluhujte iba v prípade, ak to pripúšťa dopravná situácia! Pri vykonávaní zložitejších nastavení zastavte na vhodnom mieste.
- Ovládací panel snímajte a nasadzujte len vtedy, keď vozidlo stojí.
- Vždy počúvajte s primeranou hlasitosťou, aby ste počuli výstražné akustické signály (napr. polícia) a chránili svoj sluch. Keď volíte iný audiozdroj alebo keď menič CD vymieňa CD, nezvyšujte hlasitosť. Prístroj na krátku chvíľu utíchne.

Po ukončení prevádzky

- Bez ovládacieho panelu je prístroj pre zlodejov bezcenný. Vždy keď vozidlo opúšťate, ovládací panel snímte.
- Ovládací panel pri transporte chráňte pred nárazmi a zabráňte znečisteniu kontaktov.

### Pokyny na čistenie

Rozpúšťadlá, čistiace a abrazívne prostriedky, spreje na čistenie interiéru a prostriedky na údržbu plastov môžu obsahovať látky, ktoré by poškodili povrch prístroja.

- Na čistenie prístroja používajte len suchú alebo mierne vlhkú handričku.
- Kontakty ovládacieho panelu v prípade potreby čistite mäkkou handričkou, navlhčenou čistiacim alkoholom.

## Starý prístroj - likvidácia odpadu (iba v krajinách EÚ)



Starý prístroj nevyhadzujte do komunálneho odpadu!

Pre likvidáciu starého prístroja využite systémy na vrátenie, resp. zber.

## Rozsah dodávky

V rozsahu dodávky je:

- 1 autorádio
- 1 puzdro na ovládací panel
- 1 držiak
- 2 pomôcky na demontáž
- 1 vodiaci čap
- 1 návod na obsluhu

## Osobitné príslušenstvo (nie je súčasťou dodávky)

Používajte len príslušenstvo schválené firmou Blaupunkt.

### Dial'kové ovládanie

Pomocou ručného dial'kového ovládania a/alebo ovládania na volante môžete bezpečne a pohodlne ovládať základné funkcie vášho autorádia.

Zapnutie/vypnutie dial'kovým ovládaním nie je možné!

Ktoré dial'kové ovládania sa môžu k vášmu autorádiu používať, sa dozviete od vášho špecializovaného predajcu Blaupunkt alebo na internete na stránke [www.blaupunkt.com](http://www.blaupunkt.com).

### Zosilňovače (Amplifier)

Môžu sa používať všetky zosilňovače (Amplifier) Blaupunkt a Velocity.

### Menič CD (Changer)

Prípojiť je možné tieto meniče CD zn. Blaupunkt:  
CDC A 03, CDC A 08 a IDC A 09.



## Záruka

Pre naše výrobky zakúpené v Európskej únii poskytujeme záruku výrobcu. Na prístroje zakúpené v krajinách mimo EU sa vzťahujú záručné podmienky vydané naším príslušným zastúpením.

Záručné podmienky nájdete pod [www.blaupunkt.com](http://www.blaupunkt.com) alebo o ne môžete požiadať priamo na:

Blaupunkt GmbH  
Hotline  
Robert-Bosch-Str. 200  
D-31139 Hildesheim

## Servis

Spoločnosť Blaupunkt ponúka v niektorých krajinách opravárenský servis vrátane vyzdvihnutia a dodania.

Na adrese [www.blaupunkt.com](http://www.blaupunkt.com) sa môžete informovať, či je tento servis dostupný vo vašej krajine.

Pokiaľ chcete tento servis využiť, môžete si cez internet vyžiadať vyzdvihnutie a dodanie svojho prístroja.

## Odoberateľný ovládací panel

### Ochrana proti krádeži

Vaše autorádio je na ochranu proti krádeži vybavené odnímateľným ovládacím panelom (Flip-Release-Panel). Bez tohto ovládacieho panelu je autorádio pre zlodēja bezcenné.

Autorádio chráňte proti krádeži a pri každom opustení vozidla si zoberte ovládací panel so sebou. Ovládací panel nenechajte v aute ani na skrytom mieste.

### Upozornenia:

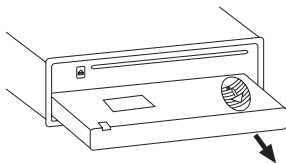
- Ovládací panel vám nesmie spadnúť.
- Ovládací panel nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu alebo inému zdroju tepla.
- Zabráňte priamemu dotyku pokožky s kontaktmi ovládacieho panelu. V prípade potreby kontakty vyčistite utierkou nepúšťajúcou vlákna napustenou alkoholom na čistenie.

### Odnímanie ovládacieho panelu

➡ Stlačte tlačidlo  ①.

Ovládací panel sa smerom dopredu otvorí.

➡ Ovládací panel uchopte na pravej strane a rovno ho vytiahnite z držiaka.

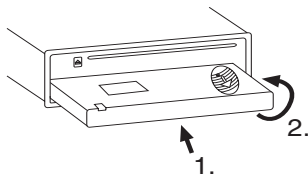


### Upozornenia:

- Autorádio sa po vami nastavenom čase vypne. Prečítajte si informácie v odseku „Čas vypnutia (OFF TIMER)“ v tejto kapitole.
- Všetky aktuálne nastavenia zostanú uložené.
- Vložené CD zostane v prístroji.

## Nasadzovanie ovládacieho panelu

- Držte ovládací panel približne v pravom uhle voči autorádiu.
- Zasuňte ovládací panel do vodičiek na pravej a ľavej strane na spodnom okraji autorádia. Ovládací panel opatrne zatlačte do držiakov, kým nezapadne.
- Ovládací panel opatrne vyklopte nahor, kým nezapadne.



Ak bol prístroj pri odoberaní ovládacieho panelu zapnutý, zapne sa zase automaticky po jeho nasadení podľa posledného nastavenia (rádio, prehrávač CD, menič CD alebo AUX).

## Čas vypnutia (OFF TIMER)

Po otvorení ovládacieho panelu sa prístroj v priebehu nastaviteľného času vypne. Tento čas môžete nastaviť od 0 do 30 sekúnd.

- Stlačte tlačidlo **MENU** (11).
  - Stláčajte tlačidlo **√** alebo **⌂** (10) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „OFF TIMER“.
  - Na otvorenie menu stlačte tlačidlo **<** alebo **>** (8).
  - Čas nastavte tlačidlom **<** alebo **>** (8).
- Akonáhle je nastavovanie ukončené,
- dvakrát stlačte tlačidlo **MENU** (11).

### Upozornenie:

Ak ste čas vypnutia nastavili na 0 sekúnd, prístroj sa vypne hneď po otvorení ovládacieho panelu.

## Zapínanie/vypínanie

Pre zapnutie, resp. vypnutie prístroja sú vám k dispozícii nasledujúce možnosti:

### Zapínanie/vypínanie pomocou tlačidla

➤ Na zapnutie stlačte tlačidlo ②.

Prístroj sa zapne.

➤ Pri vypínaní podržte tlačidlo ② stlačene dlhšie ako 2 sekundy.

Prístroj sa vypne.

### Zapnutie/vypnutie pomocou zapalovania vozidla

Ak je prístroj prepojený so zapalovaním vozidla podľa zobrazenia v návode na inštaláciu a nebol vypnutý tlačidlom ②, zapína alebo vypína sa pomocou zapalovania.

### Zapnutie/vypnutie odnímateľným ovládacím panelom

➤ Odnímte ovládací panel.

Prístroj sa po uplynutí času nastavenom v menu „OFF TIMER“ vypne.

➤ Ovládací panel opäť nasadzte.

Prístroj sa zapne. Posledné nastavenie (rádio, CD, menič CD alebo AUX) sa aktivuje.

#### Upozornenie:

Kvôli ochrane batérie vozidla sa prístroj pri vypnutom zapalovaní po hodine vypne automaticky.

## Nastavenie hlasitosti

Hlasitosť je možné regulovať po krokoch od 0 (vyp.) až po 66 (max.).

Na zvýšenie hlasitosti

➤ otáčajte regulátor hlasitosti ④ doprava.

Na zníženie hlasitosti

➤ otáčajte regulátor hlasitosti ④ doľava.

## Nastavenie hlasitosti pri zapnutí

#### Upozornenie:

Prístroj disponuje funkciou Time-out (časové okno).

Ak napr. stlačíte tlačidlo **MENU** ⑪ a vyberiete položku menu, prepne prístroj späť asi za 8 sekúnd po poslednom stlačení tlačidla. Vykonané nastavenia sa uložia do pamäte.

Hlasitosť pri zapnutí je možné nastaviť.

➤ Stlačte tlačidlo **MENU** ⑪.

➤ Stláčajte tlačidlo **∨** alebo **∧** ⑩ toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „ON VOLUME“.

➤ Na otvorenie menu stlačte tlačidlo **<** alebo **>** ⑧.

➤ Hlasitosť pri zapnutí nastavte tlačidlom **<** alebo **>** ⑧.

Aby pre vás bolo nastavenie jednoduchšie, bude sa hlasitosť podľa vášho nastavovania zvyšovať alebo znižovať.

Ak nastavíte „LAST VOL“, zase sa zaktivuje hlasitosť, ktorú ste počúvali pred vypnutím prístroja.

### Upozornenie:

Na ochranu vášho sluchu je hlasitosť pri zapnutí pri nastavení „LAST VOL“ obmedzená na hodnotu „38“. Ak bola hlasitosť pred vypnutím vyššia, pri zapnutí sa automaticky nastaví hodnota „38“. Tým sa zabráni neúmyselne alebo neočakávane vysokej hlasitosti pri zapnutí prístroja.

Akonáhle je nastavovanie ukončené,

➔ dvakrát stlačte tlačidlo **MENU** (11).

### Rýchle zníženie hlasitosti (Mute)

Hlasitosť môžete okamžite znížiť na vami nastavenú hodnotu (Mute).

➔ Stlačte krátko tlačidlo (2).

Na displeji sa zobrazí „MUTE“.

### Vypnutie funkcie Mute

Aby sa zase zaktivovala predtým počúvaná hlasitosť,

➔ opäť stlačte krátko tlačidlo (2).

### Nastavenie zníženej hlasitosti (Mute)

Zníženú hlasitosť (Mute Level) je možné nastaviť,

➔ Stlačte tlačidlo **MENU** (11).

➔ Stláčajte tlačidlo **∨** alebo **∧** (10) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „MUTE LVL“.

➔ Na otvorenie menu stlačte tlačidlo **<alebo>** (8).

➔ Hlasitosť Mute nastavte tlačidlom **<alebo>** (8).

Akonáhle je nastavovanie ukončené,

➔ dvakrát stlačte tlačidlo **MENU** (11).

### Telefón-audio/navigácia-audio

Ak je vaše autorádio spojené s mobilným telefónom alebo navigačným systémom, pri „zdvihnutí“ telefónu alebo pri hlasovom výstupe navigácie sa zvuk stlmí a rozhovor alebo hlasový výstup sa prenáša cez reproduktory autorádia. Na to musí byť mobilný telefón alebo navigačný systém pripojený na autorádio podľa pokynov v návode na inštaláciu.

Ktoré navigačné systémy je možné použiť k vášmu autorádiu, sa dozviete od vášho odborného predajcu značky Blaupunkt.

Ak sa prijíma počas telefónneho rozhovoru, resp. hlasového výstupu navigácie dopravné hlásenie, môžete si ho vypočuť až po ukončení telefonátu/hlasového výstupu, ak je ešte vysielané. Dopravné hlásenie sa nezaznamenáva!

Hlasitosť, pri ktorej zapínate telefonické rozhovory alebo hlasové výstupy navigácie, je možné nastaviť.

➔ Stlačte tlačidlo **MENU** (11).

➔ Stláčajte tlačidlo **∨** alebo **∧** (10) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „TEL VOL“.

➔ Na otvorenie menu stlačte tlačidlo **<alebo>** (8).

➔ Potrebnú hlasitosť nastavte tlačidlom **<alebo>** (8).

Akonáhle je nastavovanie ukončené,

➔ dvakrát stlačte tlačidlo **MENU** (11).

### Upozornenie:

Hlasitosť telefonátov a hlasových výstupov navigácie môžete nastaviť v priebehu reprodukcie priamo regulátorom hlasitosti (4).

## Zapínanie/vypínanie potvrdzovacieho tónu

Ak pri niektorých funkciách tlačidlo podržíte stlačené dlhšie ako 2 sekundy, napr. pri ukladaní nejakej stanice pod tlačidlo predvoľby, ozve sa potvrdzovací tón (pípnutie). Tento zvuk môžete vypnúť, resp. zapnúť.

- Stlačte tlačidlo **MENU** (11).
- Stláčajte tlačidlo **√** alebo **⏏** (10) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „BEEP ON“, resp. „BEEP OFF“.
- BEEP (pípnutie) pomocou tlačidla **<** alebo **>** (8) zapnite (ON) alebo vypnite (OFF).

Akonáhle je nastavovanie ukončené,

- stlačte tlačidlo **MENU** (11).

## Režim rádia

Tento prístroj je vybavený prijímačom RDS. Mnoho prijímaných staníc FM vysiela signál, ktorý obsahuje okrem programu tiež informácie ako názov stanice a typ programu (PTY).

Akonáhle je možné prijímať tento signál, názov stanice sa zobrazí na displeji.

## Nastavenie tunera

Aby bola zaistená bezchybná funkcia rádioprijímača, musí byť prístroj nastavený na krajinu, v ktorej sa používa. Máte možnosť výberu medzi Európou „EUROPE“, Amerikou „USA“, Južnou Amerikou „S-AMERICA“ a Thajskom „THAI“. Od výrobcu je tuner nastavený na krajinu, v ktorej sa prístroj predal. V prípade problémov s rozhlasovým príjmom preverte prosím toto nastavenie.

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

- Vypnite prístroj pomocou tlačidla (2).
- Tlačidlá **1** a **5** (5) pridržujte súčasne stlačené a prístroj zase zapnite tlačidlom (2).

Zobrazí sa „TUNER“.

- Tlačidlom **√** alebo **⏏** (10) zvolíte región vášho tunera.

Aby sa toto nastavenie poistilo,

- prístroj vypnite a zase zapnite alebo počkajte asi 8 sekúnd. Rádio sa spustí s posledným navoleným nastavením (rádio, prehrávač CD, menič CD alebo AUX).

## Zapnutie režimu rádia

Ak sa nachádzate v režimoch prehrávač CD, menič CD alebo AUX,

➡ stlačte tlačidlo **BAND•TS** (13)

alebo

➡ stláčajte tlačidlo **SOURCE** (3) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí úroveň predvoľby, napr. „FM1“.

## Komfortná funkcia RDS (AF, REG)

Komfortné funkcie RDS - AF (alternatívny kmitočet) a REGIONAL (regionálny) - rozširujú výkonové spektrum vášho rádioprijímača.

- AF: Ak je aktivovaná komfortná funkcia RDS, prístroj sa automaticky prepne na frekvenciu naladenej stanice s najlepším príjmom.
- REGIONAL: Niektoré stanice rozdeľujú v určitom čase svoj program na regionálne programy s rozdielnym obsahom. Funkcia REG bráni tomu, aby autorádio prechádzalo na alternatívne frekvencie s iným obsahom programu.

### Upozornenie:

Funkcia REGIONAL sa musí v menu zvlášť aktivovať/deaktivovať.

## Zapnutie/vypnutie funkcie REGIONAL

➡ Stlačte tlačidlo **MENU** (11).

➡ Stláčajte tlačidlo **√** alebo **⌂** (10) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „REG“.

Za „REG“ sa zobrazí „OFF“ (vyp.) resp. „ON“ (zap.).

Aby sa funkcia REGIONAL zapla resp. vypla,

➡ stlačte tlačidlo **<** alebo **>** (8).

Akonáhle je nastavovanie ukončené,

➡ stlačte tlačidlo **MENU** (11).

## Zapínanie, resp. vypínanie komfortnej funkcie RDS

Na zapnutie, resp. vypnutie komfortných funkcií RDS AF a REGIONAL,

➡ podržte tlačidlo **TRAF•RDS** (7) stlačene dlhšie ako 2 sekundy.

Ak je komfortná funkcia RDS zapnutá, na displeji sa zobrazí RDS.

## Výber vlnového pásma / úrovne uloženia

Týmto prístrojom môžete prijímať programy frekvenčného pásma UKW (FM) ako aj MW a LW (AM). Pre vlnový rozsah FM sú k dispozícii 3 úrovne uloženia (FM1, FM2 a FMT) a pre vlnové rozsahy MW (SV) a LW (DV) po jednej úrovni uloženia.

Na každej úrovni predvoľby je možné uložiť 5 staníc.

Aby bolo možné prepínať medzi úrovňami uloženia FM1, FM2 a FMT resp. vlnovými rozsahmi MW a LW,

➡ stlačte krátko tlačidlo **BAND•TS** (13).

## Naladenie staníc

Máte rôzne možnosti naladenia staníc.

### Automatické vyhľadávanie staníc

➤ Stlačte tlačidlo **↵** alebo **↶** (10).

Naladí sa ďalšia prijímateľná stanica.

#### Upozornenie:

Ak je zapnutá priorita dopravných hlásení (na displeji sa zobrazí symbol zápchy), nastaví sa najbližší vysielač dopravných hlásení.

### Ručné naladenie stanice

Naladenie stanice môžete vykonať tiež ručne.

#### Upozornenie:

Ručné vyhľadávanie stanice je možné iba vtedy, ak je deaktivovaná komfortná funkcia RDS.

Na zmenu nastavej frekvencie v malých krokoch,

➤ krátko stlačte tlačidlo **<** alebo **>** (8).

Na rýchlu zmenu nastavej frekvencie

➤ podržte tlačidlo **<** alebo **>** (8) dlhšie stlačené.

### Listovanie v skupinách staníc (iba FM)

Ak stanice vysielaajú viac programov, môžete v týchto tzv. „skupinách staníc“ listovať.

#### Upozornenie:

Pre využitie tejto funkcie musí byť aktivovaná komfortná funkcia RDS.

➤ Stlačte tlačidlo **<** alebo **>** (8), čím prejdete na ďalšiu stanicu v skupine staníc.

#### Upozornenie:

Prechádzať môžete len na stanice, ktoré ste už raz naladili. Použite na to funkciu „Scan“ alebo „Travelstore“.

## Nastavenie citlivosti vyhľadávania staníc

Máte možnosť voľby, či sa naladia iba silné alebo aj slabé vysielače.

➤ Stlačte tlačidlo **MENU** (11).

➤ Stláčajte tlačidlo **↵** alebo **↶** (10) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „SENS HI“ alebo „SENS LO“.

Na displeji sa zobrazí aktuálna hodnota citlivosti. „SENS HI3“ znamená najvyššiu citlivosť, „SENS LO1“ najnižšiu.

➤ Potrebnú citlivosť nastavte tlačidlom **<** alebo **>** (8).

Akonáhle je nastavovanie ukončené,

➤ stlačte tlačidlo **MENU** (11).

#### Upozornenie:

Prístroj si uloží citlivosť, nastavenú pre príslušný vlnový rozsah UKW (FM) a MW/LW (AM).

## Ukladanie stanice

### Manuálne ukladanie vysieláčov do pamäte

- Zvoľte požadovanú úroveň predvoľby FM1, FM2, FMT alebo niektorý z vlnových rozsahov MW alebo LW.
- Naladíte požadovanú stanicu.
- Niektoré z tlačidiel staníc **1-5** (5), pod ktoré sa má stanica uložiť, podržte stlačené dlhšie ako 2 sekundy.

### Automatické ukladanie stanice (Travelstore)

5 najsilnejších staníc z regiónu môžete uložiť automaticky (iba FM). Uloženie do pamäte prebehne na úrovni predvoľby FMT.

#### Upozornenie:

Na tejto úrovni do pamäte sa však predtým uložené stanice zrušia.

- Podržte tlačidlo **BAND•TS** (13) stlačené dlhšie ako 2 sekundy.

Ukladanie do pamäte sa začne. Na displeji sa zobrazí „FM TSTORE“. Akonáhle je tento proces ukončený, začne hrať stanica s číslom predvoľby 1 úrovne FMT.

#### Upozornenie:

Ak je zapnutá priorita dopravných hlásení (na displeji sa zobrazí symbol zápchy), uložia sa iba vysieláče dopravných hlásení.

## Vyvolávanie uložených staníc

- Zvoľte úroveň predvoľby, resp. vlnový rozsah.
- Stlačte niektoré z tlačidiel staníc **1 - 5** (5).

Uložená stanica začne hrať, ak je prijímateľná.

## Prehranie ukážok prijímateľných staníc (SCAN)

Funkciou Scan môžete nechať krátko prehrať ukážky všetkých prijímateľných staníc. Dĺžku prehrávania ukážok možno v menu nastaviť od 5 do 30 sekúnd.

### Spustenie funkcie SCAN

- Tlačidlo **MENU** (11) podržte stlačené dlhšie ako 2 sekundy.

Prehrať sa ďalší prijímateľný vysieláč. Na displeji sa krátko zobrazia aktuálna úroveň ukladania a „SCAN“, potom sa blikajúco zobrazí názov aktuálneho vysieláča, resp. frekvencia.

### Ukončenie SCAN, pokračovanie v počúvaní stanice

- Stlačte tlačidlo **MENU** (11).

Scan sa ukončí, naposledy naladená stanica zostane aktívna.

## Nastavenie dĺžky prehrávania ukážok

- Stlačte tlačidlo **MENU** (11).
- Stláčajte tlačidlo **V** alebo **T** (10) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „SCAN TIME“.



➤ Na otvorenie menu stlačte tlačidlo < alebo > (8).

➤ Požadovaný čas ukážky nastavte tlačidlom < alebo > (8).

Akonáhle je nastavovanie ukončené,

➤ dvakrát stlačte tlačidlo **MENU** (11).

### Upozornenie:

Nastavená dĺžka prehrávania je platná i pre režim prehrávača CD a meniča CD.

## Typ programu (PTY)

Okrem názvu stanice poskytujú niektoré stanice FM tiež informácie o type svojho programu. Tieto informácie dokáže vaše autorádio prijímať a zobraziť.

Takými typmi programu môžu byť napr.:

|         |            |      |
|---------|------------|------|
| KULTÚRA | CESTOVANIE | JAZZ |
| ŠPORT   | SLUŽBY     | POP  |
| ROCK    | AKTUALITY  | DETI |

Pomocou funkcie PTY môžete cielene vybrať stanice s určitým typom programu.

### PTY-EON

Ak sa zvolí typ programu a spustí sa vyhládanie, prejde prístroj z aktuálnej stanice na stanicu so zvoleným typom programu.

### Upozornenia:

- Ak sa nenájde žiadna stanica so zvoleným typom programu, zaznie tón a na displeji sa krátko zobrazí „NO PTY“. Zase sa naladí naposledy prijatá stanica.
- Ak naladená alebo iná stanica zo skupiny staníc neskôr začne vysielat' požadovaný typ programu, prístroj sa

automaticky prepne z aktuálnej stanice, resp. z režimu prehrávača CD alebo meniča CD, na stanicu s požadovaným typom programu.

- Ak chcete toto prepínanie PTY-EON deaktivovať, musíte PTY v ponuke pomocou „PTY OFF“ vypnúť. Položka ponuky „PTY ON/ OFF“ nie je v režime CD alebo meniča CD dostupná. Preto sa najprv tlačidlom **SOURCE** (3) alebo **BAND-TS** (13) prepnete do režimu rádia.

### Zapnutie/vypnutie funkcie PTY

➤ Stlačte tlačidlo **MENU** (11).

➤ Stláčajte tlačidlo **∨** alebo **∧** (10) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „PTY“ a aktuálne nastavenie.

➤ Stlačte tlačidlo < alebo > (8), aby ste PTY zapli (ON) resp. vypli (OFF).

Akonáhle je nastavovanie ukončené,

➤ stlačte tlačidlo **MENU** (11).

### Výber jazyka PTY

Máte možnosť vybrať jazyk, v ktorom sa zobrazia typy programov. K dispozícii je DEUTSCH, ENGLISH a FRANÇAIS.

➤ Stlačte tlačidlo **MENU** (11).

➤ Stláčajte tlačidlo **∨** alebo **∧** (10) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „PTY LANG“.

➤ Na otvorenie menu stlačte tlačidlo < alebo > (8).

➤ Požadovaný jazyk nastavte tlačidlami < alebo > (8).

Akonáhle je nastavovanie ukončené,

➤ dvakrát stlačte tlačidlo **MENU** (11).

### Vyberte typ programu a spustíte vyhľadávanie

➤ Stlačte tlačidlo < alebo > (8).

Na displeji sa zobrazí aktuálny typ programu.

➤ Ak chcete vybrať iný typ programu, stlačením tlačidla < alebo > (8) máte možnosť prejsť počas tohto zobrazenia na iný typ programu.

Vybraný typ programu sa krátko zobrazí.

➤ Na spustenie vyhľadávania stlačte tlačidlo **V** alebo **T** (10).

Naladí sa nasledujúca stanica s vybraným typom programu.

### Optimalizácia príjmu autorádia

#### Potlačenie výšok v závislosti od rušenia (High Cut)

Funkcia High Cut umožňuje zlepšenie príjmu pri zhoršenom rádiovom príjme (iba FM). Ak sa vyskytujú rušenia príjmu, automaticky sa zníži hladina šumu.

#### Zapnutie/vypnutie High Cut

➤ Stlačte tlačidlo **MENU** (11).

➤ Stláčajte tlačidlo **V** alebo **T** (10) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „HICUT“ a aktuálne nastavenie.

➤ Stlačte tlačidlo < alebo > (8), ak chcete High Cut zapnúť, resp. vypnúť.

„HICUT 0“ znamená žiadne zníženie hladiny šumu, „HICUT 1“ znamená jej automatické zníženie.

Akonáhle je nastavovanie ukončené,

➤ stlačte tlačidlo **MENU** (11).

## Dopravné vysielanie

Váš prístroj je vybavený príjmovým prvkom RDS-EON. EON (Enhanced Other Network) spôsobí, že v prípade dopravného hlásenia (TA) sa rádio v rámci skupiny staníc automaticky prepne zo stanice nevysielajúcej dopravné správy na príslušnú stanicu v skupine staníc, ktorá vysiela dopravné správy. Po dopravnom hlásení sa zase prepne na predtým počúvaný program.

### Zapnúť/vypnúť prioritu dopravného vysielania

➤ Stlačte tlačidlo **TRAF•RDS** (7).

Priorita dopravných hlásení je aktivovaná, keď sa na displeji zobrazí symbol pre dopravnú zápchu.

#### Upozornenia:

Výstražný signál zaznie v prípade,

- ak pri počúvaní stanice s dopravným hlásením opustíte jeho pásmo vysielania.
- Ak v režime CD alebo meniča CD opustíte pásmo nastaveného vysielajúča dopravných správ a za tým nasledujúce automatické vyhľadávanie nenájde žiadny nový vysieláč dopravných správ.
- Ak zmeníte stanicu s dopravným hlásením na stanicu bez dopravného vysielania.

Potom buď vypnite prioritu dopravného vysielania alebo naladíte stanicu s dopravným vysielaním.

## Nastavenie hlasitosti dopravného hlásenia

➤ Stlačte tlačidlo **MENU** (11).

➤ Stláčajte tlačidlo **V** alebo **⏏** (10) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „TA VOLUME“.

➤ Na otvorenie menu stlačte tlačidlo **<** alebo **>** (8).

➤ Hlasitosť nastavte tlačidlami **<** alebo **>** (8).

Aby pre vás bolo nastavenie jednoduchšie, bude sa hlasitosť podľa vášho nastavovania zvyšovať alebo znižovať.

Akonáhle je nastavovanie ukončené,

➤ dvakrát stlačte tlačidlo **MENU** (11).

#### Upozornenia:

- Hlasitosť môžete pomocou regulátora hlasitosti (4) nastaviť aj počas dopravného hlásenia po dobu trvania hlásenia.
- Pri dopravných hláseniach môžete nastaviť aj tón a rozdelenie hlasitosti. Prečítajte si informácie v kapitole „Sound“.

### Režim prehrávania CD

Na tomto prístroji môžete prehrávať bežné audio-CD, CD-R a CD-RW s priemerom 12 cm. Na vylúčenie problémov pri prehrávaní by ste vlastné CD nemali napal'ovať rýchlejšie ako 16x.



#### Nebezpečenstvo zničenia mechaniky CD!

Malé CD s priemerom 8 cm a CD s iným než kruhovitým tvarom (Shape-CDs) sa nesmú prehrávať.

Na poškodenie mechaniky CD nevhodnými CD sa záruka nevzťahuje.

Na bezchybnú funkciu používajte iba CD s logom Compact-Disc. CD s ochranou pred kopírovaním môžu spôsobiť pri reprodukcii problémy. Blaupunkt nemôže zaručiť bezchybnú funkciu CD s ochranou pred kopírovaním!

Okrem audio-CD môžete na tomto prístroji tiež prehrávať CD s hudobnými súbormi MP3-/WMA. Prečítajte si informácie v kapitole „Režim MP3-/WMA“.

### Spustenie režimu CD

Ak sa v mechanike nenachádza žiadne CD,

➤ stlačte tlačidlo  ①.

Ovládací panel sa otvorí.

➤ CD potlačenou stranou hore bez použitia sily zasunúť do mechaniky, až ucítite odpor.

CD sa automaticky vtiahne do mechaniky.

Nebráňte zasunutiu CD, ani mu nepomáhajte.

➤ Ovládací panel miernym tlakom uzavrite, kým citeľne nezapadne.

Prehrávanie CD sa spustí a na displeji sa zobrazí „CD“.

#### Upozornenie:

Ak bolo pred zasunutím CD vypnuté zapalovanie vozidla, musíte ho najprv zapnúť tlačidlom ②, čím sa začne prehrávanie.



Ak sa v mechanike už nachádza CD,

➤ stláčajte tlačidlo **SOURCE** ③ toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „CD“.

Prehrávanie sa spustí na mieste, kde bolo prerušené.



### Výber skladby

➤ Stlačte niektoré tlačidlo z bloku tlačidiel so šípkami ⑧ alebo ⑩, aby ste si zvolili nasledujúcu, resp. predchádzajúcu skladbu.

Pri jednom stlačení tlačidla  ⑩ alebo  ⑧ sa opäť spustí aktuálna skladba.

### Rýchly výber skladieb

Pre rýchly výber skladieb smerom späť, resp. dopredu

➤ tlačidlo  alebo  ⑩ podržte stlačene, kým nezačne rýchly výber skladieb späť, resp. dopredu.

## Rýchle vyhľadávanie (so zvukom)

Pri rýchlom vyhľadávaní späť resp. dopredu

- pridržiňte tlačidlo < alebo > (8), až sa spustí rýchle vyhľadávanie späť, resp. dopredu.

## Náhodné prehrávanie skladieb (MIX)

- Stlačte tlačidlo **5 MIX** (5).

Na displeji sa krátko zobrazí „MIX CD“ a zobrazí sa symbol MIX. Prehrá sa ďalšia skladba, ktorá sa vyberie náhodne.

### Ukončenie funkcie MIX

- Tlačidlo **5 MIX** (5) opäť stlačte.

Na displeji sa krátko zobrazí „MIX OFF“, symbol MIX zmizne.

## Prehranie ukážok skladieb (SCAN)

Máte možnosť krátko prehrať ukážky zo všetkých skladieb na CD.

- Tlačidlo **MENU** (11) stlačte dlhšie ako 2 sekundy.

Krátko sa prehrá ukážka ďalšej skladby. Na displeji sa krátko zobrazí „TRK SCAN“. Potom sa blikajúco zobrazí číslo stopy (skladby).

### Upozornenie:

Dĺžka prehrávania ukážky je nastaviateľná. Prečítajte si na nastavenie dĺžky prehrania ukážky odsek „Nastavenie dĺžky prehrania ukážok“ v kapitole „Režim rádia“.

## Ukončenie funkcie Scan, reprodukcia skladby pokračuje

Na ukončenie funkcie Scan

- stlačte tlačidlo **MENU** (11).

Bude pokračovať prehrávanie skladby, z ktorej bola prehraná ukážka.

## Opakovanie skladieb (REPEAT)

Ak chcete niektorú skladbu opakovať,

- stlačte tlačidlo **4 RPT** (5).

Na displeji sa krátko zobrazí „RPT TRCK“, zobrazí sa symbol RPT. Skladba sa opakuje, kým sa funkcia Repeat neukončí.

### Ukončenie funkcie Repeat

Ak chcete funkciu Repeat ukončiť,

- tlačidlo **4 RPT** (5) opäť stlačte.

Na displeji sa krátko zobrazí „RPT OFF“, symbol RPT zmizne. Prehrávanie pokračuje normálne.

## Prerušenie reprodukcie (PAUSE)

- Stlačte tlačidlo **3** (5).

Na displeji sa zobrazí „PAUSE“.

### Ukončenie prerušenia reprodukcie

- Počas prerušenia stlačte tlačidlo **3** (5).

Reprodukcia bude pokračovať.

### Nastavenie zobrazenia na displeji

Režim prehrávania CD si môžete zvoliť z rôznych možností zobrazenia:

- číslo skladby a doba reprodukcie
- číslo skladby a čas

Pre voľbu medzi možnosťami zobrazenia

- tlačidlo **ESC•DIS** (9) podržte stlačené dlhšie ako 2 sekundy.

### Zobrazenie textu CD

Niektoré CD sú vybavené tzv. CD textom. Text CD môže uvádzať meno interpretá, albumu alebo skladby.

Pri každej zmene skladby sa text CD zobrazí po krokoch na displeji.

### Zapnutie/vypnutie textu CD

- Stlačte tlačidlo **MENU** (11).
- Stláčajte tlačidlo **V** alebo **⏏** (10) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „CD TEXT“.
- Na otvorenie menu stlačte tlačidlo **<alebo>** (8).
- Vyberte si medzi možnosťami „TEXT ON“ (zobrazenie CD textu) alebo „TEXT OFF“ (nezobraziať CD text) tlačidlom **<alebo>** (8).

Akonáhle je nastavovanie ukončené,

- dvakrát stlačte tlačidlo **MENU** (11).

### Dopravné hlásenie počas režimu prehrávania CD

Ak chcete počas režimu CD prijímať dopravné hlásenia,

- stlačte tlačidlo **TRAF•RDS** (7).

Priorita dopravných hlásení je aktivovaná, keď sa na displeji zobrazí symbol pre dopravnú zápchu. Prečítajte si informácie v kapitole „Dopravné vysielanie“.

### Vyberanie CD

- Stlačte tlačidlo **▶** (1).

Ovládací panel sa smerom dopredu otvorí.

- Stlačte tlačidlo **▲** (14) vedľa štrbiny na CD.

CD sa vysunie.

- CD vyberte a ovládací panel uzavrite.

### Upozornenia:

- Vysunuté CD sa po 10 sekundách zase automaticky vtiagne.
- CD je tiež možné vysunúť, keď je prístroj vypnutý, alebo ak je aktívny iný zdroj audiosignálu.

## Režim MP3-/WMA

Na tomto autorádiu je tiež možné prehrávať CD-R a CD-RW s hudobnými súbormi MP3. Okrem toho môžete prehrávať súbory WMA. Obsluha pri reprodukcii súborov MP3- a WMA je rovnaká.

### Upozornenia:

- Súbory WMA s Digital Rights Management (DRM) z predajní Online-Musicshops sa na tomto prístroji nemôžu prehrávať.
- Súbory WMA je možné bezpečne reprodukovat iba vtedy, ak boli vytvorené pomocou Windows Media-Player, od verzie 8.

### Príprava CD so súbormi MP3

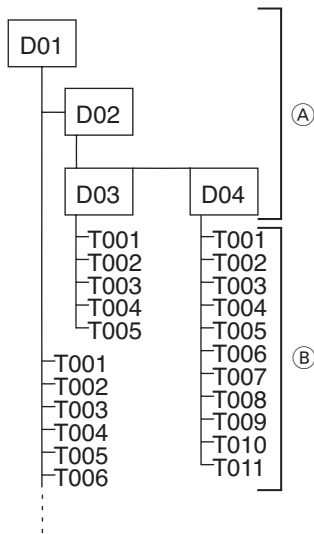
Pri kombinácii napalovačky CD, softvéru na napalovanie CD a prázdneho CD (CD-R) môžu pri reprodukcii CD nastať problémy. Ak sa vyskytnú problémy s CD, ktoré ste si vypálili sami, mali by ste zmeniť dodávateľa alebo druh (farba) CD-R.

Formát CD musí byť podľa ISO 9660 Level 1 resp. Level 2 alebo Joliet. Všetky ostatné formáty nemusia byť prehrané spoľahlivo.

Na jednom CD je možné vytvoriť max. 252 adresárov. Týmto prístrojom je možné adresáre voliť jednotlivo.

Nezávisle od počtu adresárov je možné na jednom CD použiť až 511 súborov MP3 s max. 255 súbormi v jednom adresári.

Tento prístroj podporuje toľko úrovní podadresárov, koľko vám umožňuje váš napalovací softvér, bez ohľadu na to, že štandard ISO 9660 špecifikuje maximálnu hĺbku adresárov počtom 8 úrovní podadresárov.



- (A) Adresáre  
(B) Skladby · Súbory

Každý adresár je možné pomenovať pomocou PC. Názov adresára je možné zobrazit na displeji prístroja. Pomenovanie adresárov a skladieb/súborov zvolte s ohľadom na váš napalovací softvér. Príslušné pokyny nájdete v návode k softvéru.

### Upozornenie:

V názvoch adresárov a skladieb/súborov by ste nemali používať diakritické znaky a zvláštne znaky.

Ak vám záleží na správnom poradí vašich súborov, musíte použiť napaľovací softvér, ktorý súbory usporiada v abecednom poradí. Ak váš softvér touto funkciou nedisponuje, môžete súbory usporiadať manuálne. Pritom musíte pred každý názov súboru umiestniť číslo, napr. „001“, „002“ atď. Zadávať musíte tiež úvodné nuly.

Skladby MP3 môžu obsahovať dodatočné informácie ako meno interpreta, názov skladby či albumu (tagy ID3). Tento prístroj dokáže na displeji zobrazíť tagy ID3 vo verzii 1.

Pri výrobe (kopírovaní) súborov MP3 z audiosúborov by ste mali používať rýchlosť prenosu až max. 256 kbit/s.

Pri aplikácii súborov MP3 v tomto prístroji musia mať súbory MP3 koncovku „.MP3“.

### Upozornenia:

Aby bola zaistená nerušená reprodukcia,

- nepokúšajte sa prehrávať alebo označovať príponou „.MP3“ iné súbory, než súbory MP3! Tieto neplatné súbory budú pri reprodukcii ignorované.
- Nepoužívajte žiadne „zmiešané“ CD, ktoré obsahujú skladby MP3 a súbory v iných formátoch (prístroj číta v priebehu reprodukcie MP3 len súbory MP3).
- Nepoužívajte žiadne CD typu Mix-Mode so skladbami pre audio CD a MP3. Ak sa pokúsite prehrať CD typu Mix-Mode, prehrávajú sa len skladby pre audio CD.

## Spustenie režimu MP3

Režim MP3 sa spúšťa ako bežný režim CD. Prečítajte si informácie v časti „Spustenie režimu CD“ v kapitole „Režim CD“.

## Nastavenie zobrazenia na displeji

### Nastavenie štandardného zobrazenia

Na displeji si môžete nechať zobrazíť k aktuálnej skladbe rôzne informácie:

- Číslo adresára a doba reprodukcie
- Číslo skladby a doba reprodukcie
- Číslo skladby a čas
- Číslo adresára a číslo skladby
- Číslo adresára a čas

Pre voľbu medzi možnosťami zobrazenia

- raz alebo niekoľkokrát stlačte tlačidlo **ESC-DIS** (9) dlhšie než 2 sekundy, kým sa na displeji nezobrazí požadované zobrazenie.

### Nastavovanie pohyblivých textov MP3

Pri každej zmene skladby sa na displeji raz zobrazí niektorý nasledujúci pohyblivý text. Potom sa zobrazí štandardné nastavené zobrazenie.

K dispozícii sú tieto pohyblivé texty:

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



**Upozornenie:**

Interpret, názov skladby a albumu sú súčasťou návestia (tagu) MP3-ID verzie 1 a môžu sa zobraziť iba v prípade, ak boli uložené so súbormi MP3. Prečítajte si aj návod k vášmu MP3-PC softvéru, resp. napáľovaciemu softvéru.

Pre voľbu medzi možnosťami zobrazenia

- stlačte tlačidlo **MENU** (11).
- Stláčajte tlačidlo **↵** alebo **⏪** (10) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „MP3 DISP“.
- Na otvorenie menu stlačte tlačidlo **<** alebo **>** (8).
- Požadovaný pohyblivý text MP3 si vyberte pomocou tlačidla **<** alebo **>** (8).

Akonáhle je nastavovanie ukončené,

- dvakrát stlačte tlačidlo **MENU** (11).

**Upozornenie:**

Položka menu „MP3 DISP“ je k dispozícii iba počas reprodukcie CD so súbormi MP3/WMA.

**Výber adresára**

Ak chcete prejsť smerom hore alebo dole na iný adresár,

- stlačte tlačidlo **↵** alebo **⏪** (10) raz alebo niekoľkokrát.

**Upozornenia:**

- Všetky adresáre, ktoré neobsahujú súbory MP3, sa automaticky preskočia. Počet zobrazených adresárov prístroj automaticky koriguje a preto nemusí byť identický s počtom adresárov, ktoré ste vytvorili.

- Prístroj načíta všetky adresáre a podadresáre ako keby boli uložené na jednej úrovni. Opakovaným stláčaním tlačidla **↵** alebo **⏪** (10) sa dostanete aj do všetkých podadresárov.

**Výber skladieb/súborov**

Ak chcete v aktuálnom adresári prejsť hore alebo dole na inú skladbu/súbor,

- stlačte raz alebo viackrát tlačidlo **<** alebo **>** (8).

Pri jednom stlačení tlačidla **<** (8) sa opäť spustí aktuálna skladba.

**Rýchle vyhľadávanie**

Pre rýchle vyhľadávanie späť, resp. dopredu,

- pridržte tlačidlo **<** alebo **>** (8), až sa spustí rýchle vyhľadávanie späť, resp. dopredu.

**Reprodukcia skladieb v náhodnom poradí – MIX**

Ak chcete prehrať skladby z aktuálneho adresára v náhodnom poradí,

- stlačte krátko tlačidlo **5 MIX** (5).

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

Ak máte záujem o reprodukciu všetkých skladieb z vloženého MP3-CD v náhodnom poradí,

- tlačidlo **5 MIX** (5) podržte stlačené dlhšie ako 2 sekundy.

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

### Ukončenie funkcie MIX

Ak chcete funkciu MIX ukončiť,

➡ stlačte krátko tlačidlo **5 MIX** (5).

Na displeji sa zobrazí „MIX OFF“ a symbol MIX zmizne.

### Krátke prehranie skladby – SCAN

Máte možnosť krátko prehrať ukážku zo všetkých skladieb na CD.

➡ Tlačidlo **MENU** (11) stlačte dlhšie ako 2 sekundy.

Krátko sa prehrá ukážka ďalšej skladby. Na displeji sa nakrátko zobrazí „TRK SCAN“. Potom sa zobrazí číslo adresára a číslo stopy. Číslo stopy bliká.

#### Upozornenie:

Dĺžka prehrávania ukážky je nastaviiteľná. Prečítajte si na nastavenie dĺžky prehrania ukážky odsek „Nastavenie dĺžky prehrania ukážok“ v kapitole „Režim rádia“.

### Ukončenie funkcie Scan, reprodukcia skladby pokračuje

➡ Krátko stlačte tlačidlo **MENU** (11).

Bude pokračovať prehrávanie skladby, z ktorej bola prehraná ukážka.

### Opakovaná reprodukcia jednotlivých skladieb alebo celých adresárov – REPEAT

Ak chcete aktuálnu skladbu prehrať opakovane,

➡ stlačte krátko tlačidlo **4 RPT** (5).

Na displeji sa krátko zobrazí „RPT TRCK“ a zobrazí sa symbol RPT.

Ak chcete opakovane prehrať celý adresár,

➡ tlačidlo **4 RPT** (5) podržte stlačené dlhšie ako 2 sekundy.

Na displeji sa krátko zobrazí „RPT DIR“ a zobrazí sa symbol RPT.

### Ukončenie funkcie Repeat

Ak chcete ukončiť opakovanie aktuálnej skladby, resp. aktuálneho adresára,

➡ stlačte krátko tlačidlo **4 RPT** (5).

Na displeji sa krátko zobrazí „RPT OFF“ a symbol RPT zhasne.

### Prerušenie reprodukcie (PAUSE)

➡ Stlačte tlačidlo **3** (5).

Na displeji sa zobrazí „PAUSE“.

### Ukončenie prerušenia reprodukcie

➡ Počas prerušenia stlačte tlačidlo **3** (5).


Reprodukcia bude pokračovať.

## Režim meniča CD

### Upozornenie:

Informácie o zaobchádzaní s CD, vkladani CD a používaní meniča CD nájdete v návode na obsluhu vášho meniča CD.

### Spustenie režimu meniča CD

➤ Stláčajte tlačidlo **SOURCE**  ③ toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „CHANGER“.

Reprodukcia začne prvým CD, ktoré Menič CD rozpozná.

### Výber CD

Ak chcete prejsť smerom hore alebo dole na iné CD,

➤ tlačidlo **⏮** alebo **⏭** ⑩ stlačte raz alebo niekoľkokrát.

### Upozornenie:

Prázdne zásuvky v meniči CD a zásuvky s neplatnými CD sa pritom preskočia.

### Výber skladby

Pri prechádzaní smerom hore alebo dole na inú skladbu na aktuálnom CD,

➤ stlačte raz alebo viackrát tlačidlo **<** alebo **>** ⑧.

### Rýchle vyhľadávanie (so zvukom)

Pri rýchlom vyhľadávaní späť resp. dopredu

➤ pridržierte tlačidlo **<** alebo **>** ⑧, až sa spustí rýchle vyhľadávanie späť, resp. dopredu.

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

Ak chcete aktuálnu skladbu zopakovať,

➤ stlačte krátko tlačidlo **4 RPT** ⑤.

Na displeji sa krátko zobrazí „RPT TRCK“ a zobrazí sa symbol RPT.

Ak chcete zopakovať aktuálne CD,

➤ podržte tlačidlo **4 RPT** ⑤ stlačené dlhšie ako 2 sekundy.

Na displeji sa krátko zobrazí „RPT DISC“ a zobrazí sa symbol RPT.

### Ukončenie funkcie Repeat

Ak chcete ukončiť opakovanie aktuálnej skladby, resp. aktuálneho CD,

➤ stlačte krátko tlačidlo **4 RPT** ⑤.

Na displeji sa krátko zobrazí „RPT OFF“ a symbol RPT zmizne.

### Reprodukcia skladieb v náhodnom poradí (MIX)

Ak chcete prehrať skladby z aktuálneho CD v náhodnom poradí,

➤ stlačte krátko tlačidlo **5 MIX** ⑤.

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

Ak chcete prehrať skladby zo všetkých vložených CD v náhodnom poradí,

➤ podržte tlačidlo **5 MIX** ⑤ stlačené dlhšie ako 2 sekundy.

Na displeji sa krátko zobrazí „MIX ALL“ a zobrazí sa symbol MIX.

### Ukončenie funkcie MIX

➡ Stlačte krátko tlačidlo **5 MIX** (5).

Na displeji sa krátko zobrazí „MIX OFF“ a symbol MIX zmizne.

### Prehranie ukážok všetkých skladieb zo všetkých vložených CD (SCAN)

Ak chcete krátko prehrať ukážky všetkých skladieb zo všetkých vložených CD postupne za sebou,

➡ tlačidlo **MENU** (11) stlačte dlhšie ako 2 sekundy.

Krátko sa prehrá ukážka ďalšej skladby. Na displeji sa objaví „TRK SCAN“. Potom sa zobrazí číslo CD a číslo skladby. Číslo skladby bliká.

### Ukončenie funkcie Scan

Ak chcete reprodukciu ukončiť,

➡ krátko stlačte tlačidlo **MENU** (11).

Aktuálne prehrávaná skladba bude pokračovať.

#### Upozornenie:

Dĺžka prehrávania ukážky je nastaviiteľná. Prečítajte si na nastavenie dĺžky prehrávania ukážok odsek „Nastavenie dĺžky prehrávania ukážok“ v kapitole „Režim rádia“.

### Prerušenie reprodukcie (PAUSE)

➡ Stlačte tlačidlo **3** (5).

Na displeji sa zobrazí „PAUSE“.

### Ukončenie prerušenia reprodukcie

➡ Počas prerušenia stlačte tlačidlo **3** (5).

Reprodukcia bude pokračovať.

### Nastavenie zobrazenia na displeji

Pre režim meniča CD si môžete vybrať z rôznych možností zobrazenia:

- Číslo CD a číslo skladby
- Číslo CD a čas
- Číslo CD a doba reprodukcie
- Číslo skladby a doba reprodukcie
- Číslo skladby a čas

Pre voľbu medzi možnosťami zobrazenia

➡ raz alebo viackrát stlačte tlačidlo **ESC-DIS** (9) dlhšie ako 2 sekundy.

## Hodiny - Čas

### Zobrazenie času

Ak chcete krátko zobrazit denný čas,

- tlačidlo **SOURCE**  (8) podržte stlačene dlhšie ako 2 sekundy.

Displej sa zmení s čas sa zobrazí asi na 2 sekundy.

### Nastavenie času

Pri nastavovaní denného času

- stlačte tlačidlo **MENU** (11).
- Stláčajte tlačidlo **↔** alebo **↵** (10) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „CLOCK SET“.
- Na otvorenie menu stlačte tlačidlo **<** alebo **>** (8).

Na displeji sa zobrazí denný čas. Hodiny a minúty možno nastaviť.

- Tlačidlami **↔** alebo **↵** (10) nastavte čas.

Na prepínanie medzi hodinami a minútami

- stlačte tlačidlo **<** alebo **>** (8).

Akonáhle je nastavovanie ukončené,

- dvakrát stlačte tlačidlo **MENU** (11).

### Výber časového režimu 12/24 hod.

- Stlačte tlačidlo **MENU** (11).
- Stláčajte tlačidlo **↔** alebo **↵** (10) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „24 H MODE“, resp. „12 H MODE“.

- Stlačte tlačidlo **<** alebo **>** (8), až sa režim prepne.

Akonáhle je nastavovanie ukončené,

- stlačte tlačidlo **MENU** (11).

### Čas ponechať trvalo zobrazený pri vypnutom prístroji a zapnutom zapalovaní

Aby pri vypnutom prístroji a zapnutom zapalovaní vozidla bol denný čas zobrazený,

- stlačte tlačidlo **MENU** (11).
- Stláčajte tlačidlo **↵** alebo **↔** (10) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „CLOCK OFF“, resp. „CLOCK ON“.
- Stlačte tlačidlo **<** alebo **>** (8), ak chcete prepnúť medzi zobrazením CLOCK ON (zap.) alebo CLOCK OFF (vyp.).

Akonáhle je nastavovanie ukončené,

- stlačte tlačidlo **MENU** (11).

## Sound

Kvalitu zvuku (basy, stredy a výšky) môžete pre každý zdroj (rádio, CD, menič CD, AUX, vysielanie dopravných správ a telefón/navigácia) nastaviť oddelene. Nastavenia rozdelenia hlasitosti (stereováha a prelínanie) a X-BASS sa pre všetky zdroje audiosignálu okrem hlásení dopravných správ a telefónu/navigácie vykonajú spoločne. Rozdelenie hlasitosti pre hlásenia dopravných správ a telefón/navigáciu môžete vykonať oddelene.

### Upozornenie:

Zvuk dopravného hlásenia a telefónu/navigácie je možné nastaviť len počas dopravného hlásenia, resp. telefonátu / hlasového výstupu navigácie.

## Nastavenie basov (Bass)

Máte možnosť výberu medzi 4 frekvenciami hĺbok (60 Hz, 80 Hz, 100 Hz, 200 Hz). Okrem toho môžete pre zvolenú frekvenciu hĺbky nastaviť úroveň medzi -7 a +7.

### Nastavenie frekvencie a úrovne hĺbok

➤ Stlačte tlačidlo **AUD** (12).

Na displeji sa zobrazí „BASS“.

➤ Stlačte raz tlačidlo **↔** alebo **▼** (10), aby ste sa dostali na nižšiu úroveň BASS.

➤ Stláčajte tlačidlo **<** alebo **>** (8) kým sa na displeji nezobrazí požadovaná frekvencia hĺbok.

➤ Stlačte tlačidlo **↔** alebo **▼** (10), aby sa nastavila úroveň medzi -7 a +7.

➤ Na opustenie menu stlačte dvakrát tlačidlo **AUD** (12).

### Upozornenie:

Ak je zvolené niektoré z prednastavení ekvalizéra (POP, ROCK, CLASSIC), pri manuálnom zvýšení úrovne hĺbok od určitého nastavenia už nedôjde k počuteľnej zmene. Prečítajte si pokyny v odseku „Východiskové nastavenia ekvalizéra (Presets)“.

## Nastavenie stredov (Middle)

Máte možnosť výberu medzi 4 strednými frekvenciami (500 Hz, 1 kHz, 2 kHz, 3 kHz). Okrem toho môžete pre vybranú strednú frekvenciu nastaviť úroveň medzi -7 a +7.

### Nastavenie strednej frekvencie a úrovne

➤ Stlačte tlačidlo **AUD** (12).

Na displeji sa zobrazí „BASS“.

➤ Stláčajte tlačidlo **<** alebo **>** (8) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „MIDDLE“.

➤ Stlačte raz tlačidlo **↔** alebo **▼** (10), aby ste sa dostali na nižšiu úroveň MIDDLE.

➤ Stláčajte tlačidlo **<** alebo **>** (8), kým sa na displeji nezobrazí požadovaná frekvencia stredov.

➤ Stlačte tlačidlo **↔** alebo **▼** (10), aby sa nastavila úroveň medzi -7 a +7.

➤ Na opustenie menu stlačte dvakrát tlačidlo **AUD** (12).

## Nastavenie výšok (Treble)

Máte možnosť výberu medzi 4 frekvenciami výšok (10 kHz, 12 kHz, 15 kHz, 17 kHz). Okrem toho môžete pre vybranú frekvenciu výšok nastaviť úroveň medzi -7 a +7.

### Nastavenie frekvencie a úrovne výšok

- Stlačte tlačidlo **AUD** (12).
- Na displeji sa zobrazí „BASS“.
- Stláčajte tlačidlo < alebo > (8) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „TREBLE“.
- Stlačte raz tlačidlo **T** alebo **V** (10), aby ste sa dostali na nižšiu úroveň TREBLE.
- Stláčajte tlačidlo < alebo > (8) kým sa na displeji nezobrazí požadovaná frekvencia výšok.
- Stlačte tlačidlo **T** alebo **V** (10), aby sa nastavila úroveň medzi -7 a +7.
- Na opustenie menu stlačte dvakrát tlačidlo **AUD** (12).

### Upozornenie:

Ak je zvolené niektoré z prednastavení ekvalizéra (POP, ROCK, CLASSIC), pri manuálnom zvýšení úrovne výšok od určitého nastavenia už nedôjde k počuteľnej zmene. Prečítajte si pokyny v odseku „Východiskové nastavenia ekvalizéra (Presets)“.

## Nastavenie rozdelenia hlasitosti naľavo/napravo (Balance)

Pri nastavovaní rozdelenia hlasitosti naľavo/napravo (Balance),

- stlačte tlačidlo **AUD** (12).
- Na displeji sa zobrazí „BASS“.
- Stláčajte tlačidlo < alebo > (8) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „BAL“ a aktuálne nastavenie.
- Stlačte tlačidlo **T** alebo **V** (10), aby sa nastavilo rozdelenie hlasitosti napravo/nalavo.
- Na opustenie menu stlačte tlačidlo **AUD** (12).

## Nastavenie rozdelenia hlasitosti vpredu/vzadu (Fader)

Na nastavenie rozdelenia hlasitosti vpredu/vzadu (Fader),

- stlačte tlačidlo **AUD** (12).
- Na displeji sa zobrazí „BASS“.
- Stláčajte tlačidlo < alebo > (8) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „FADER“ a aktuálne nastavenie.
- Stlačte tlačidlo **T** alebo **V** (10), aby sa nastavilo rozdelenie hlasitosti vpredu/vzadu.
- Na opustenie menu stlačte tlačidlo **AUD** (12).

## Výstup predzosilňovača (Preamp-Out/Sub-Out)

Cez prípojky pre predzosilňovač (Preamp-Out) autorádia môžete zapojiť externý zosilňovač. Okrem toho môžete na integrovaný dynamický spodný filter prístroja (úroveň a hraničnú frekvenciu možno nastaviť) pripojiť zosilňovač pre prevádzku reproduktora na spodné basy (Subwoofer).

Zosilňovače sa musia pritom pripojiť podľa opisu v návode na montáž.

### Nastavenie úrovne Sub-Out

Úroveň Sub-Out môžete nastaviť v 8 stupňoch (0 až +7).

➤ Stlačte tlačidlo **AUD** (12).

Na displeji sa zobrazí „BASS“.

➤ Stláčajte tlačidlo < alebo > (8) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „SUBOUT“.

➤ Stlačte raz tlačidlo **↖** alebo **↘** (10), aby ste sa dostali na nižšiu úroveň SUBOUT.

➤ Stlačte tlačidlo **↖** alebo **↘** (10), aby sa nastavila hodnota od 0 do +7.

Akonáhle je nastavovanie ukončené,

➤ dvakrát stlačte tlačidlo **AUD** (12).

### Nastavenie hraničnej frekvencie Sub-Out

Máte možnosť výberu medzi 4 nastaveniami: 0 Hz, 80 Hz, 120 Hz a 160 Hz.

➤ Stlačte tlačidlo **AUD** (12).

Na displeji sa zobrazí „BASS“.

➤ Stláčajte tlačidlo < alebo > (8) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „SUBOUT“.

➤ Stlačte raz tlačidlo **↖** alebo **↘** (10), aby ste sa dostali na nižšiu úroveň SUBOUT.

➤ Stláčajte tlačidlo < alebo > (8) toľkokrát, kým sa na displeji neukáže požadovaná frekvencia.

Akonáhle je nastavovanie ukončené,

➤ dvakrát stlačte tlačidlo **AUD** (12).



## Funkcia X-BASS

Funkciou X-Bass máte pri malej hlasitosti možnosť basy zdôrazniť.

Zvolené nastavenie funkcie X-Bass je účinné pre všetky audiozdroje (rádio, prehrávač CD, menič CD alebo AUX).

Úroveň X-BASS je možné nastaviť v troch odstupňovaniach od 1 do 3.

„XBASS OFF“ znamená, že funkcia X-BASS je vypnutá.

## Nastavenie zvýšenia X-BASS

➤ Stlačte tlačidlo **AUD** (12).

Na displeji sa zobrazí „BASS“.

➤ Stláčajte tlačidlo **<** alebo **>** (8) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „X-BASS“.

➤ Stlačte raz tlačidlo **↔** alebo **↘** (10), aby ste sa dostali na nižšiu úroveň X-BASS.

➤ Stláčajte tlačidlo **↔** alebo **↘** (10) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí požadované nastavenie.

Akonáhle je nastavovanie ukončené,

➤ dvakrát stlačte tlačidlo **AUD** (12).

## Prednastavenia ekvalizéru (Presets)

Tento prístroj je vybavený ekvalizérom, v ktorom už sú naprogramované nastavenia hudobných smerov „ROCK“, „POP“ a „CLASSIC“.

Na nastavenie ekvalizéra

➤ stlačte tlačidlo **AUD** (12).

Na displeji sa zobrazí „BASS“.

➤ Stláčajte tlačidlo **<** alebo **>** (8) toľkokrát, až sa na displeji objaví „POP“, „ROCK“, „CLASSIC“, resp. „EQ OFF“.

➤ Stlačte tlačidlo **↔** alebo **↘** (10), aby sa vybrala nejaká predvoľba, alebo zvolte „EQ OFF“, ak chcete ekvalizér vypnúť.

Akonáhle je nastavovanie ukončené,

➤ stlačte tlačidlo **AUD** (12).

### Upozornenie:

Bez prednastavení ekvalizéra si hĺbky a výšky môžete nastaviť do +7.

Ak ste si zvolili niektoré z prednastavení ekvalizéra (POP, ROCK, CLASSIC), môžete už hĺbky a výšky meniť iba obmedzene. Napríklad pri prednastavení POP je počuteľné nastavenie výšok možné už iba do +3.

## Nastavenie displeja

### Nastavenie svetlosti displeja

Ak je vaše autorádio pripojené podľa opisu v návode na inštaláciu a vaše vozidlo je vybavené príslušným prípojom, k prepnutiu jas displeja pre noc a deň dôjde po zapnutí osvetlenia vozidla. Jas displeja môžete nastavovať oddelene na noc a deň po stupňoch 1 - 9.

- Stlačte tlačidlo **MENU** (11).
- Stláčajte tlačidlo **↵** alebo **↘** (10) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „DIM DAY“, resp. „DIM NIGHT“.
- Na otvorenie menu stlačte tlačidlo **<** alebo **>** (8).
- Stlačte tlačidlo **<** alebo **>** (8), aby ste si vybrali medzi stupňami svetlosti.

Akonáhle je nastavovanie ukončené,

- dvakrát stlačte tlačidlo **MENU** (11).

### Nastavenie farby osvetlenia displeja

Na osvetlenie displeja si môžete vytvoriť farbu zo spektra RGB (červená - zelená - modrá) alebo zvoliť niektorú z farieb počas ich vyhľadávania.

#### Vytvorenie farby pre osvetlenie displeja

Na prispôbenie osvetlenia displeja vášmu vkusu si môžete farbu osvetlenia displeja vytvoriť (namiešať) sami z 3 základných farieb: červenej, zelenej a modrej.

- Stlačte tlačidlo **MENU** (11).
- Stláčajte tlačidlo **↵** alebo **↘** (10) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „DISP COL“.
- Na otvorenie menu stlačte tlačidlo **<** alebo **>** (8).

Zobrazí sa menu na vytvorenie vlastnej farby. Zobrazia sa „R“, „G“ a „B“ s aktuálnymi hodnotami. Nastavenie je aktivované pre „R“.

- Stláčajte tlačidlo **↵** alebo **↘** (10) toľkokrát, kým sa nezobrazí požadovaná hodnota farby.
- Stlačte tlačidlo **<** alebo **>** (8), aby sa kurzor pre výber presunul za iné farby.
- Podiely iných farieb nastavte podľa svojich predstáv.

Akonáhle je nastavovanie ukončené,

- dvakrát stlačte tlačidlo **MENU** (11).

## Výber farby osvetlenia displeja vyhľadáváním farby

- Stlačte tlačidlo **MENU** (11).
- Stláčajte tlačidlo **↔** alebo **↕** (10) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „COL SCAN“.
- Stlačte tlačidlo **<** alebo **>** (8), čím sa spustí vyhľadávanie farieb.

Prístroj začne meniť farbu osvetlenia displeja.

Na zvolenie aktuálne nastavenej farby

- stlačte tlačidlo **MENU** (11).

Na opakované spustenie vyhľadávania

- stlačte tlačidlo **<** alebo **>** (8).

Ak ste požadovanú farbu našli,

- dvakrát stlačte tlačidlo **MENU** (11).

## Vonkajšie zvukové zdroje

Externé zdroje audiosignálu ako napr. prenosné prehrávače CD, prehrávače minidiskov alebo MP3 možno k prístroju pripojiť dvomi spôsobmi:

1. Cez vstup AUX na zadnej strane (ak k prístroju nie je pripojený žiadny menič CD).

### Upozornenia:

- Na pripojenie externého zdroja audiosignálu cez vstup AUX na zadnej strane potrebujete adaptérový kábel. Tento kábel (obj. č. Blaupunkt: 7 607 897 093) môžete získať u vášho autorizovaného predajcu Blaupunkt.
- Vstup AUX na zadnej strane musí byť v ponuke zapnutý.
- Pomocou tlačidla **SOURCE** (3) možno zvoliť vstup AUX na zadnej strane. Na displeji sa potom zobrazí „AUX INPUT“.

2. Cez zásuvku AUX-IN na prednej strane.

### Upozornenie:

Ak je zdroj audiosignálu pripojený do zásuvky AUX-IN na prednej strane, môžete si ju zvoliť pomocou tlačidla **SOURCE** (3). Na displeji sa potom zobrazí „FRONT AUX“.

## Zapnutie/vypnutie vstupu AUX na zadnej strane

- Stlačte tlačidlo **MENU** (11).
- Stláčajte tlačidlo **↵** alebo **↶** (10) toľko-krát, kým sa na displeji nezobrazí „AUX OFF“, resp. „AUX ON“.
- Vyberte si medzi možnosťami „AUX ON“ a „AUX OFF“ pomocou tlačidla **<** alebo **>** (8).

Akonáhle je nastavovanie ukončené,

- stlačte tlačidlo **MENU** (11).

### Upozornenie:

Položku menu AUX možno zvoliť iba v prípade, ak nie je k prístroju pripojený **žiadny** menič CD.

## Technické údaje

### Zosilňovač

|                 |   |
|-----------------|---|
| Výstupný výkon: | 4 x 18 W sínus pri 14,4 V a 1 % činiteli harmo- nického skreslenia 4 Ohm. |
|                 | 4 x 26 W sínus podľa DIN 45324 pri 14,4 V na 4 Ohm.                       |
|                 | 4 x 50 W max. výkon   |

### Tuner

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Vlnové rozsahy: |                 |
| UKW (FM) :      | 87,5 - 108 MHz  |
| MW :            | 531 - 1 602 kHz |
| LW :            | 153 - 279 kHz   |

|                       |                |
|-----------------------|----------------|
| FM - Prenosové pásmo: | 35 - 16 000 Hz |
|-----------------------|----------------|

### Prehrávač CD

|                  |                |
|------------------|----------------|
| Prenosové pásmo: | 20 - 20 000 Hz |
|------------------|----------------|

### Výstup predzosilňovača

|           |     |
|-----------|-----|
| 4 kanály: | 2 V |
|-----------|-----|

### Citlivosť vstupu

|                          |             |
|--------------------------|-------------|
| Vstup AUX:               | 2 V / 6 kΩ  |
| Vstup telefón/navigácia: | 10 V / 1 kΩ |

|                 |         |
|-----------------|---------|
| <b>Hmotnosť</b> | 1,36 kg |
|-----------------|---------|

Zmeny vyhradené

---

Bitte den ausgefüllten Gerätepass sicher aufbewahren!  
Please keep the filled-in radio pass in a safe place!  
Prière de conserver soigneusement la carte d'autoradio remplie !  
Tenete per favore il libretto di apparecchio, debitamente riempito, in un posto sicuro!  
Bewaar de ingevulde apparaatpas op een veilige plaats!  
Vänligen förvara ifyllt apparatpass på säker plats!  
¡Favor guardar el documento del aparato debidamente llenado en un lugar seguro!  
Por favor, guardar o cartão preenchido do aparelho num lugar seguro!  
Det udfyldte apparatpas opbevares et sikkert sted!  
Prosimy przechowywać metrykę radia w bezpiecznym miejscu!  
Vyplněný dokument o přístroji prosím bezpečně uschovejte!  
Vyplněný dokument o přístroji prosím bezpečně uschovejte!

| Country:                   | Phone:                  | Fax:               | WWW:  |
|----------------------------|-------------------------|--------------------|---|
| Germany                    | (D) 0180-5000225        | 05121-49 4002      | <a href="http://www.blaupunkt.com">http://www.blaupunkt.com</a> |
| Austria                    | (A) 01-610 39 0         | 01-610 39 391      |   |
| Belgium                    | (B) 02-525 5444         | 02-525 5263        |   |
| Denmark                    | (DK) 44 898 360         | 44-898 644         |   |
| Finland                    | (FIN) 09-435 991        | 09-435 99236       |   |
| France                     | (F) 01-4010 7007        | 01-4010 7320       |   |
| Great Britain              | (GB) 01-89583 8880      | 01-89583 8394      |   |
| Greece                     | (GR) 210 94 27 337      | 210 94 12 711      |   |
| Ireland                    | (IRL) 01-46 66 700      | 01-46 66 706       |   |
| Italy                      | (I) 02-369 62331        | 02-369 62464       |   |
| Luxembourg                 | (L) 40 4078             | 40 2085            |   |
| Netherlands                | (NL) 00 31 24 35 91 338 | 00 31 24 35 91 336 |   |
| Norway                     | (N) +47 64 87 89 60     | +47 64 87 89 02    |   |
| Portugal                   | (P) 2185 00144          | 2185 00165         |   |
| Spain                      | (E) 902 52 77 70        | 91 410 4078        |   |
| Sweden                     | (S) 08-7501850          | 08-7501810         |   |
| Switzerland                | (CH) 01-8471644         | 01-8471650         |   |
| Czech. Rep.                | (CZ) 02-6130 0446       | 02-6130 0514       |   |
| Hungary                    | (H) 76 511 803          | 76 511 809         |   |
| Poland                     | (PL) 0800-118922        | 022-8771260        |   |
| Turkey                     | (TR) 0212-335 06 71     | 0212-346 00 40     |   |
| USA                        | (USA) 800-950-2528      | 708-6817188        |   |
| Brasil<br>(Mercosur)       | (BR) 0800 7045446       | +55-19 3745 2773   |   |
| Malaysia<br>(Asia Pacific) | (MAL) +604-6382 474     | +604-6413 640      |   |

11/06 - CM-AS/SCS1 (dt, gb, fr, it, nl, sw, es, pt, dk, pl, cz, sk)

## Gerätepass

Name: **London MP37** .....

Typ: **7 647 553 310** .....

Serien-Nr: **BP** .....

 **BLAUPUNKT**

