

Bluetooth™ audio systém

SK

Návod na použitie

Zrušenie predvádzacieho režimu (Demo) pozri na str. 20.



ATRAC



MEX-BT5000

Využívanie bezdrôtovej Bluetooth™ technológie

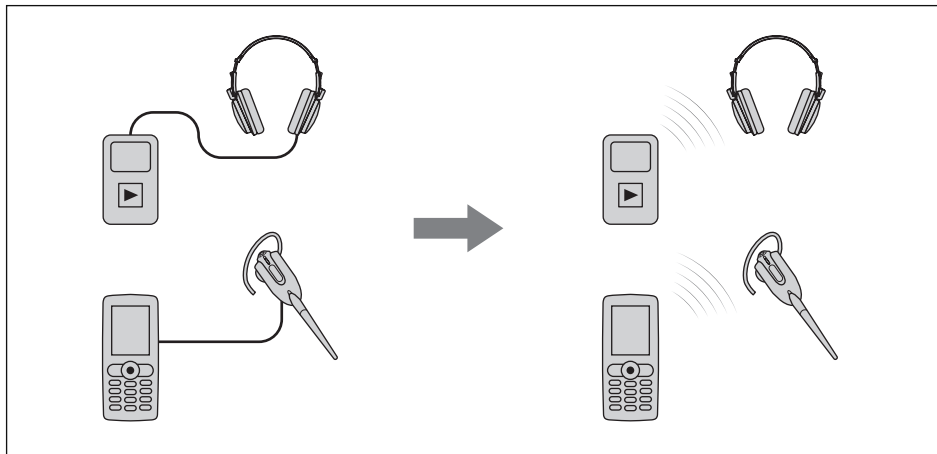
Stručný prehľad pre BLUETOOTH funkcie

Tento návod popisuje bezdrôtovú BLUETOOTH technológiu a obsahuje pokyny pre základné ovládanie tohto zariadenia. Podrobnosti sú uvedené v dodávanom návode na použitie.



MEX-BT5000

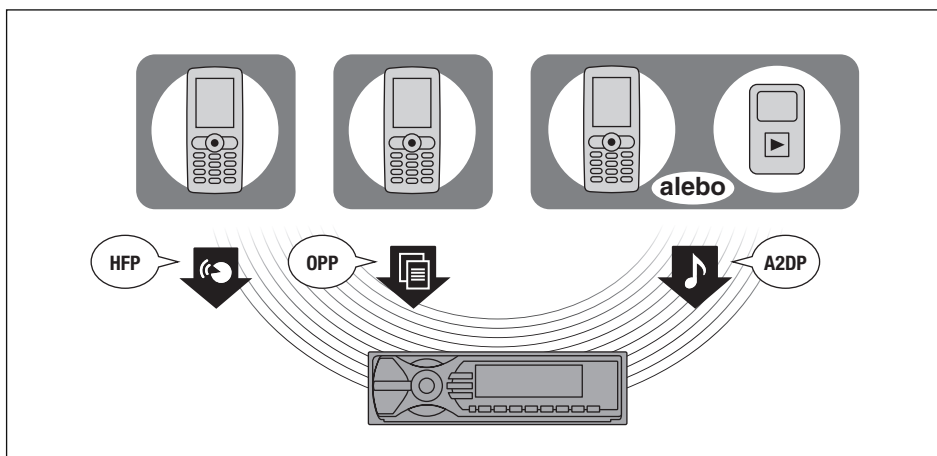
BLUETOOTH technológia



Bezdrôtová BLUETOOTH technológia je úzkopásmová bezdrôtová technológia, ktorá umožňuje bezdrôtovú dátovú komunikáciu medzi digitálnymi zariadeniami ako napr. mobilný telefón a náhlavná súprava. Bezdrôtová BLUETOOTH technológia je účinná v dosahu cca 10 m. Prepojenie dvoch zariadení je vzájomné, niektoré zariadenia je však možné prepojiť s viacerými zariadeniami naraz.

Na prepojenie nie je potrebný žiadny kábel, pretože BLUETOOTH technológia je bezdrôtová technológia a ani nie je potrebné umiestniť zariadenia oproti sebe ako pri infračervenej technológii. Zariadenia môžete napríklad používať aj, keď sú v batohu alebo vo vrecku. BLUETOOTH technológia je medzinárodný štandard podporovaný a využívaný miliónmi spoločnosťami po celom svete.

Dostupné BLUETOOTH funkcie



Dostupné BLUETOOTH funkcie (pokračovanie)

- Hlasitý (Handsfree) hovor z mobilného telefónu v automobile (podpora pre odchádzajúce aj prichádzajúce hovory) – HFP
- Prenos telefónneho zoznamu (Phonebook) z mobilného telefónu – OPP
- Zvukový tok z mobilného telefónu alebo prenosného audio zariadenia – A2DP
- Ovládanie základných funkcií prehrávania cez autorádio – AVRCP

■ BLUETOOTH profily

Profily sú štandardizáciou funkcií jednotlivých špecifikácií BLUETOOTH zariadení.

Toto zariadenie podporuje nasledovné profily:

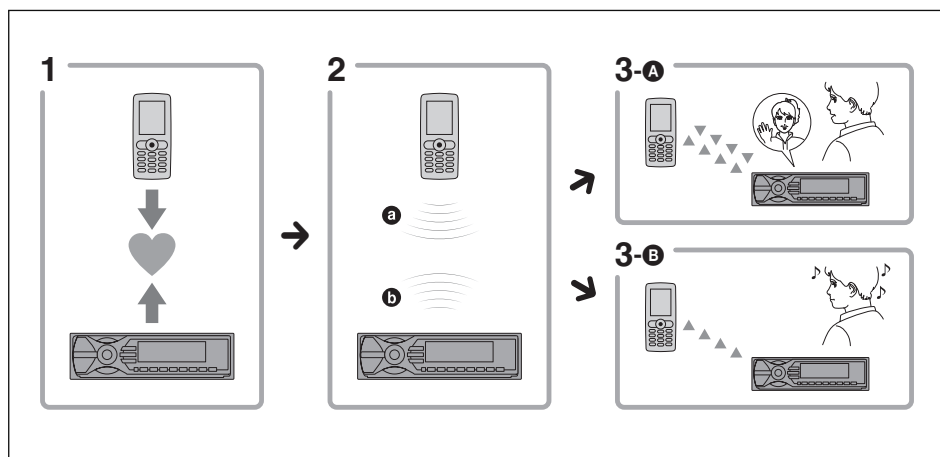
HFP (Hands-free Profile): Hovor cez telefón/ Ovládanie telefónu bez rúk (Handsfree).

OPP (Object Push Profile): Prenos dát telefónneho zoznamu z mobilného telefónu do tohto zariadenia.

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile): Prijem audio dát vo vysokej kvalite.

AVRCP (Audio Video Remote Control Profile): Ovládanie A/V zariadenia.

3 kroky k BLUETOOTH funkciám



1 Párovanie

Najskôr vzájomne zaregistrujte (“spárujte”) BLUETOOTH zariadenie (mobilný telefón atď.) a toto zariadenie. Po zavedení spárovania nie je už potrebné dodatočné párovanie.

2 BLUETOOTH prepojenie

- a Ovládaním BLUETOOTH zariadenia zaveďte BLUETOOTH prepojenie.
- b Ovládaním tohto zariadenia zaveďte BLUETOOTH prepojenie, aby sa sprístupnilo pripojené zariadenie.

3-A Hovor cez mobilný telefón

Pomocou tohto zariadenia môžete volať a prijímať hovory.

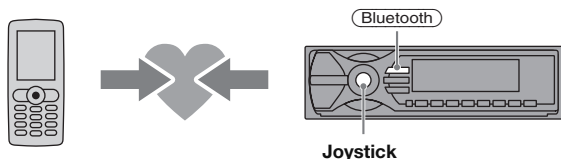
3-B Počúvanie hudby

Môžete počúvať hudbu prehrávanú na BLUETOOTH zariadení.

Prepojenie

V závislosti od pripájaného zariadenia sa môže prepojenie zaviesť po spárovaní automaticky.

Krok 1 – A Párovanie (Vyhľadávanie z tohto zariadenia)



Ak vzájomne prepájate BLUETOOTH zariadenia prvýkrát, je potrebná ich vzájomná registrácia. Nazýva sa "párovanie". Táto registrácia (párovanie) je potrebná len prvýkrát, pretože ďalšíkrát sa už toto zariadenie a ostatné zariadenia rozpoznávajú automaticky. (V závislosti od zariadenia bude možno potrebné zadať kód (heslo) pre každé pripojenie.)

Vyhľadávanie BLUETOOTH zariadení na tomto zariadení

Najskôr skontrolujte, či je iné BLUETOOTH zariadenie viditeľné pre hľadanie (odkryté).

1 Stlačte .

2 Zvoľte "Connectivity" → "Search".

Spustí sa proces vyhľadávania pripojiteľných zariadení, potom sa v zozname zobrazí zistený názov zariadenia(ní). Ak sa názov zariadenia nedá prijať, zobrazí sa "Unknown".

3 Zvoľte zariadenie, ktoré chcete pripojiť.
Spustí sa párovanie.

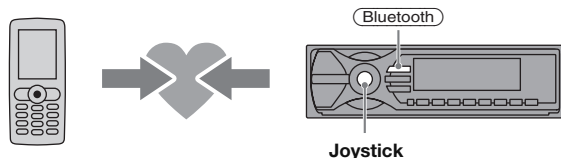
4 Zadajte kód.

Pre toto zariadenie aj pripojené zariadenie zadajte rovnaký kód. Kód môže byť ľubovoľné číslo alebo číslo určené pripájaným zariadením.

5 Stlačením Joysticka nastavenie potvrďte.

Zobrazí sa "Connected" a pripojenie je dokončené.

Krok 1 – B Párovanie (Vyhľadávanie z BLUETOOTH zariadenia)



Vyhľadávanie tohto zariadenia na BLUETOOTH zariadení

Skontrolujte, či je "Visibility" v Menu Bluetooth Settings nastavené na "Show".

1 Stlačte .

2 Zvoľte "Signal" → "ON".

3 Zvoľte "Visibility" → "Show".

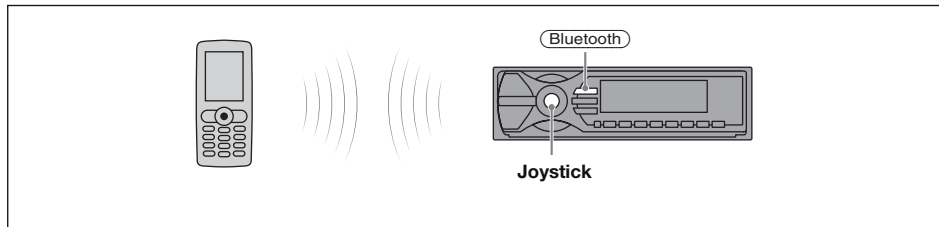
4 Nastavte pripojené zariadenie na vyhľadávanie.

5 Keď sa zobrazí "Allow Connection?" na tomto zariadení, zvoľte "yes".

6 Zadajte kód pripojeného zariadenia.

7 Stlačením Joysticka nastavenie potvrďte.

Krok 2 BLUETOOTH prepojenie



Zariadenia sa zaregistrujú ihneď po spárovaní a prepojení s týmto zariadením. Môžete zvoliť zaregistrované zariadenie a zaviesť s ním prepojenie.

1 Stlačte **Bluetooth**.



2 Zvoľte “Connectivity” → “Handsfree Devices” alebo “Audio Devices”.

Zobrazí sa zoznam registrovaných zariadení.

3 Zvoľte zariadenie, ktoré chcete pripojiť.

4 Zvoľte “Connect”.

Zobrazí sa “Connected” a prepojenie je dokončené.

Počas prepojenia sa zobrazuje “” alebo “”.

Zrušenie prepojenia

V kroku 4 zvoľte “Disconnect” → “yes”.

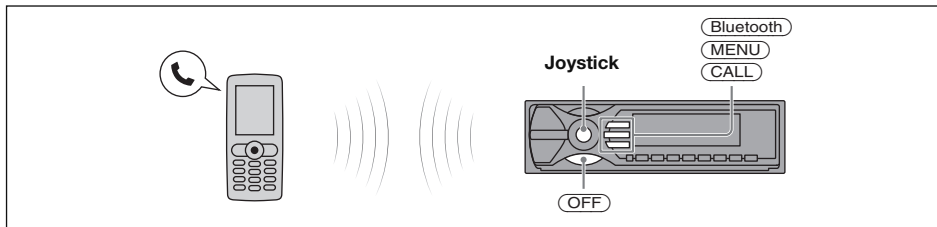
■ Indikátory prepojenia

Počas BLUETOOTH prepojenia sa na displeji tohto zariadenia zobrazuje nasledovný indikátor.

 : Počas HFP prepojenia

 : Počas A2DP prepojenia

Krok 3 – A Hlasitý hovor



■ Príjem hovorov

Pri prichádzajúcom hovore bude z reproduktora(ov) v automobile zaznievať vyzváňanie.

- 1 Ak chcete hovor prijať, stlačte **CALL**, **MENU** alebo **Bluetooth**.

Hovor sa začne.

Vstavaný mikrofón tohto zariadenia sníma hlas.

Odmietnutie hovoru

- 1 Stlačte **OFF**.

■ Vytáčanie hovorov

- 1 Stlačte **CALL**.

2 Zvoľte "Dial".

3 Zadajte telefónne číslo pomocou Joysticka alebo DO.

Pre zadanie "+" zatlačte a pridržte tlačidlo 0 na DO.

4 Stlačením Joysticka začnete hovor.

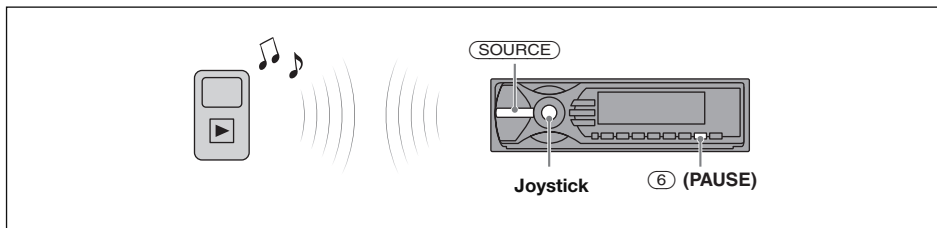
Volat je možné aj pomocou nasledovných ponúk Menu CALL.

"Dialed Calls"/"Received Calls"/"Phonebook"/"Preset Dial"

■ Ukončenie hovorov

- 1 Stlačte **OFF**.

Krok 3 – B Zvukový tok



■ Počúvanie zvuku z audio zariadenia

Môžete počúvať zvuk z audio zariadenia cez toto zariadenie, ak audio zariadenie podporuje profil A2DP BLUETOOTH technológie.

- 1 Prepojte toto zariadenie s BLUETOOTH audio zariadením.

Počas prepojenia sa zobrazuje "BT".

- 2 Znížte hlasitosť na tomto zariadení.

- 3 Stláčajte **SOURCE**, kým sa nezobrazí "Bluetooth AUDIO".

- 4 Na audio zariadení spustite prehrávanie.

- 5 Nastavte hlasitosť na tomto zariadení.

■ Ovládanie audio zariadenia prostredníctvom tohto zariadenia

Na tomto zariadení môžete vykonať nasledovné operácie, ak audio zariadenie podporuje profil AVRCP BLUETOOTH technológie. (Ovládanie závisí od audio zariadenia.)

- Pre prepínanie skladieb stláčajte Joystick doľava/doprava.
- Pre zrýchlený posuv v skladbe vzad/vpred zatlačte a pridržte Joystick doľava/doprava.
- Pre pozastavenie stlačte **6 (PAUSE)**.

Iné než uvedené operácie je potrebné vykonávať na audio zariadení.

Riešenie problémov

Toto zariadenie nenašlo pripojené zariadenie.

Skontrolujte BLUETOOTH nastavenie na pripojenom zariadení.

Pripojené zariadenie nenašlo toto zariadenie.

- Nastavte “Signal” na “ON”.
- Nastavte “Visibility” na “Show”.
- Počas pripájania k inému BLUETOOTH zariadeniu nie je možné toto zariadenie zistiť z iného zariadenia. Odpojte aktuálne zapojenie a vyhľadajte toto zariadenie z iného zariadenia. Odpojené zariadenie je možné znova pripojiť jeho zvolením zo zoznamu registrovaných zariadení.

Párovanie nebolo v stanovenom limite úspešné.

V závislosti od pripájaného zariadenia môže byť časový limit na párovanie krátky. Skúste dokončiť párovanie načas zadaním jednociferného kódu.

Pripojenie nie je možné.

- V závislosti od iného zariadenia nemusí byť vyhľadávanie z tohto zariadenia možné.
→ Vyhľadajte toto zariadenie na inom zariadení.
- V závislosti od stavu iného zariadenia nemusí byť vyhľadávanie z tohto zariadenia možné.
→ Vyhľadajte toto zariadenie na inom zariadení.
- Skontrolujte postupy párovania v návode na použitie iného zariadenia atď. a vykonajte postup znova.

Niektoré funkcie nefungujú.

Skontrolujte, či pripojené zariadenie podporuje dané funkcie.

Z bezpečnostných dôvodov nainštalujte toto zariadenie len na prístrojovú dosku v automobile. Podrobnosti o montáži a zapojeniach sú uvedené v dodávanom návode Montáž/Zapojenia.

Výstraha pri montáži do vozidla, ktoré nemá pozíciu ACC na skrinke zapalovania (pre napájanie prídavného príslušenstva)

Po vypnutí zapalovania vypnite zariadenie zatlačením a pridržením tlačidla (OFF) tak, aby sa vyplo zobrazovanie na displeji. Ak sa zobrazovanie na displeji nevy pne, môže dôjsť k vybitiu autobatérie.

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

Štítko s označením klasifikácie zariadenia je umiestnený na spodnej časti šasi.

Typový štítko informujúci o prevádzkovom napätí a pod. je umiestnený na spodnej strane šasi.



Týmto spoločnosť Sony Corp. vyhlasuje, že zariadenie MEX-BT5000 je v súlade so základnými požiadavkami a inými relevantnými ustanoveniami Smernice 1999/5/EC.

Podrobnosti pozri na web-stránke:
<http://www.compliance.sony.de/>



Likvidácia starých elektrických a elektronických zariadení (Platí v Európskej únii a ostatných európskych krajinách so zavedeným separovaným zberom)

Tento symbol na výrobku alebo obale znamená, že s výrobkom nemôže byť nakladané ako s domovým odpadom. Miesto toho je potrebné ho doručiť do vyhradeného zberného miesta na recykláciu elektrozariadení. Tým, že zaistíte správne zneškodnenie, pomôžete zabrániť potencionálnemu negatívemu vplyvu na životné prostredie a ľudské zdravie, ktoré by v opačnom prípade hrozilo pri nesprávnom nakladaní s týmto výrobkom. Recyklácia materiálov pomáha uchovávať prírodné zdroje. Pre získanie ďalších podrobných informácií o recyklácii tohoto výrobku kontaktujte prosím váš miestny alebo obecný úrad, miestnu službu pre zber domového odpadu alebo predajňu, kde ste výrobok zakúpili.

Aplikovateľné príslušenstvo: Diaľkové ovládanie

**BBE MP
DIGITAL**

Vyrobené v licencií spoločnosti BBE Sound, Inc. Proces BBE MP zlepšuje

digitálne komprimovaný zvuk (napr. MP3) tým, že obnovuje a opravuje vyššie harmonické, ktoré boli pri kompresii potlačené. Proces BBE MP generuje zo zdrojového materiálu párne harmonické, čím sa účinne obnovuje teplota, detailnosť a odtieň zvuku.

Názov Bluetooth a logá sú vlastníctvom spoločnosti Bluetooth SIG, Inc. a spoločnosť Sony Corporation ich na akékoľvek účely používa na základe licencie. Ostatné obchodné značky a ochranné známky sú majetkom ich príslušných vlastníkov.

SonicStage a príslušné logo sú obchodné značky spoločnosti Sony Corporation. "ATRAC" a **ATRAC** sú obchodné značky spoločnosti Sony Corporation.



Microsoft, Windows Media a logo Windows sú obchodné značky alebo ochranné známky spoločnosti Microsoft Corporation v USA a/alebo ostatných krajinách.

Vážení zákazníci	4
----------------------------	---

Začíname

Resetovanie zariadenia	6
Nastavenie hodín	6
Vybratie predného panela	6
Nasadenie predného panela	7
Vloženie disku do zariadenia	7
Vysunutie disku	7

Umiestnenie ovládacích prvkov a základné operácie

Audio funkcie	8
Bluetooth funkcie	10

CD prehrávač

Zobrazované položky	12
Opakované prehrávanie skladieb a prehrávanie skladieb v náhodnom poradí (Repeat a Shuffle play)	12

Rádio:

Uloženie staníc do pamäte a príjem uložených staníc	12
Automatické ukladanie staníc — BTM	12
Manuálne uloženie staníc	12
Príjem uložených staníc	12
Automatické ladenie	12
Príjem staníc prostredníctvom zoznamu — LIST	13
RDS	13
Popis	13
Nastavenie AF a TA	13
Výber PTY	14
Nastavenie CT	14

Bluetooth funkcie

Pred použitím Bluetooth funkcií	15
Menu operácií pre Bluetooth funkcie	15
Konfigurácia Bluetooth nastavení	15
Párovanie a prepojenie tohto zariadenia s Bluetooth zariadením	15
Prepojenie s registrovanými zariadeniami	16
Hlasitý hovor	16
Vytáčanie hovorov	17
Príjem hovorov	17
Ukončenie hovorov	17
Používanie telefónneho zoznamu (Phonebook)	18
Používanie predvolených čísiel (Preset Dial)	18
Zvukový tok	18
Počúvanie zvuku z audio zariadenia	18
Ovládanie audio zariadenia prostredníctvom tohto zariadenia	18
Ďalšie nastavenia	19
Nastavenie Handsfree zariadenia	19
Zrušenie registrácie pripojeného zariadenia	19
Funkcia automatického prepojenia	19

Ďalšie funkcie

Nastavenie položiek Menu — MENU	20
Nastavenie krivky ekvalizéra — EQ3 Tune	21
Používanie voliteľných zariadení	21
CD/MD menič	21
Doplnkové audio zariadenie	22
Otočný ovládač RM-X4S	22

Ďalšie informácie







Bezpečnostné upozornenia	23
Poznámky k diskom	23
Súbory formátu MP3/WMA	24
ATRAC CD disky	24
Bluetooth funkcie	25
Údržba	25
Demontáž zariadenia	26
Technické údaje	26
Riešenie problémov	27
Chybové zobrazenia/Hlásenia	29

Vážení zákazníci

Ďakujeme za prejavenu dôveru zakúpením Bluetooth™ audio systému Sony. Vaše cesty vám môžu spríjemniť nasledovné funkcie.

• Prehrávanie CD disku

Môžete prehrávať CD-DA disky (aj s CD TEXT*), CD-R/CD-RW disky (MP3/WMA súbory zapísané metódou Multi Session (str. 24)) a ATRAC CD disky (ATRAC3 a ATRAC3plus formát (str. 24)).

Typ disku	Označenie disku
CD-DA	 
MP3 WMA ATRAC CD	   

• Príjem rozhlasu

- V každom pásme (FM1, FM2, FM3, MW a LW) môžete uložiť až 6 staníc.
- **BTM** (Best Tuning Memory): Zariadenie zvolí a uloží stanice s najsilnejším signálom.

• Služby RDS

Môžete použiť FM stanice so systémom Radio Data System (RDS).

• Bluetooth funkcie

- Hlasité hovory (tzv. Handsfree) z mobilného telefónu v automobile.
- Prenos telefónneho zoznamu (Phonebook) z mobilného telefónu.
- Zvukový tok z mobilného telefónu alebo prenosného audio zariadenia.
- Podpora profilov HFP 1.0, A2DP, OPP a AVRCP.

• Nastavenie zvuku

- **Parametrický ekvalizér EQ3:** Môžete zvoliť ľubovoľnú krivku zo 7 predvolených kriviek ekvalizéra a podľa potreby ekvalizér nastaviť.
- **DSO** (Dynamic Soundstage Organizer): Vytvorenie rozsiahlejšieho zvukového poľa pomocou syntézy virtuálnych reproduktorov, za účelom zvýraznenia zvuku reproduktorov, aj keď sú nainštalované nízko pri podlahe.
- **BBE MP:** Zlepšenie digitálne komprimovaného zvuku, akým je zvuk MP3 súborov.

* CD TEXT disk je zvukový kompaktný disk (CD-DA), ktorý navyše obsahuje informácie ako názov disku, meno interpreta a názvy skladieb.

Upozornenie

SPOLOČNOSŤ SONY NIE JE V ŽIADNOM PRÍPADE ZODPOVEDNÁ ZA PRIAME, NÁHODNÉ ALEBO NÁSLEDNÉ ŠKODY AKÉHOKOLVEK CHARAKTERU, UJMY ALEBO ÚTRATY VYPLYVAJÚCE Z AKÉHOKOLVEK POŠKODENIA TOHTO ZARIADENIA ALEBO INÉHO ZARIADENIA SPÔSOBENEJ POUŽÍVANÍM TOHTO ZARIADENIA, JEHO HARDVÉRU A/ALEBO SOFTVÉRU.

Dôležité upozornenie!

Bezpečnosť a správne používanie
Zmeny alebo úpravy, ktoré nie sú výslovné povolené spoločnosťou Sony vedú k strate záruky.
Pred používaním zariadenia sa informujte o platných miestnych predpisoch a normách upravujúcich prevádzku Bluetooth zariadení.

Vedenie vozidla

Informujte sa o platných miestnych predpisoch a normách upravujúcich používanie mobilných telefónov a hlasitých sád (Handsfree) počas vedenia motorových vozidiel.

Venujte vždy maximálnu pozornosť premávke a ak si to situácia vyžaduje, pred volaním alebo prijatím hovoru odstavte vozidlo mimo cesty.

Prepojenie s inými zariadeniami

Z dôvodu získania presných bezpečnostných informácií si pred pripojením k inému zariadeniu prečítajte návod na použitie pripájaného zariadenia.

Pôsobenie rádiových frekvencií

RF signály môžu ovplyvňovať nesprávne nainštalované alebo nevhodne tienené elektronické systémy v automobile, ako je napr. elektronické vstrekovanie, elektronický ABS systém, elektronické obmedzovače rýchlosti alebo airbagy.

Inštaláciu alebo servis týchto zariadení realizujú výrobcovia/predajcovia automobilu. Nesprávna inštalácia alebo servisný zásah môže byť nebezpečný a môže viesť k strate záruky.

Informácie, či mobilný telefón neovplyvní činnosť zariadení v automobile, Vám poskytne výrobca vozidla.

Pravidelne kontrolujte, či sú všetky bezdrôtové zariadenia vo vozidle namontované správne a či správne fungujú.

Tiesňové hovory

Toto Bluetooth Handsfree a elektronické zariadenie pripojené k Handsfree zariadeniu komunikujú prostredníctvom rádiových signálov, mobilných a pozemských sietí a tiež pomocou užívateľskej nastavených funkcií, pri ktorých nie je možné zaručiť trvalé prepojenie vo všetkých podmienkach. Preto sa obzvlášť v prípade potreby súrnej komunikácie (napr. volanie zdravotnej pohotovosti) nespoliehajte výhradne na žiadne elektronické zariadenie.

Aby bolo možné volať a prijímať hovory, zariadenia musia byť zapnuté a v dosahu dostatočne silného signálu.

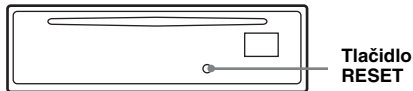
Tiesňové volania nemusia byť dostupné vo všetkých mobilných sieťach, alebo pri určitých používaných službách/funkciách.

Zistite si tieto informácie u miestnych prevádzkovateľov sietí.

Začíname

Resetovanie zariadenia

Pred prvým použitím alebo po výmene autobatérie, je nutné zariadenie resetovať. Vyberte predný panel a pomocou špicatého predmetu, napr. guľkovým perom, stlačte tlačidlo RESET.



Poznámka

Po stlačení tlačidla RESET sa vymaže nastavenie hodín, ako aj niektoré uložené informácie.

Nastavenie hodín

Hodiny pracujú v 24-hodinovom cykle.

- 1 Stlačte **(MENU)**.
- 2 Stláčajte Joystick nahor/nadol, kým sa nezobrazí "Setup", potom ho stlačte doprava.
- 3 Stláčajte Joystick nahor/nadol, kým sa nezobrazí "Clock Adjust", potom ho stlačte doprava.
- 4 Stláčaním Joysticka nahor/nadol nastavte hodinu a minúty.
Pre zmenu číslic stláčajte Joystick doľava/doprava.
- 5 Po nastavení času stlačte Joystick.
Hodiny sú v prevádzke.

Rada

Hodiny je možné nastaviť automaticky pomocou funkcie RDS (str. 14).

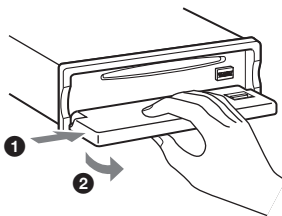
Vybratie predného panela

Z dôvodu ochrany pred krádežou je možné predný panel zariadenia vybrať.

Upozorňujúci zvukový signál

Ak nevyberiete predný panel a otočíte kľúč zapalovania do polohy OFF, na niekoľko sekúnd zaznie upozorňujúci zvukový signál. Signál zaznie, len ak používate vstavaný zosilňovač zariadenia.

- 1 Stlačte **(OFF)**.
Zariadenie sa vypne.
- 2 Stlačte **(OPEN)**.
Predný panel sa odklopí.
- 3 Posuňte predný panel doprava, potom jemne potiahnite ľavú stranu predného panela.

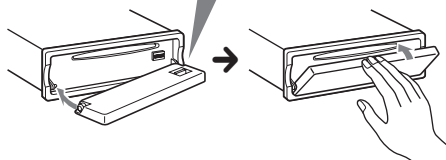
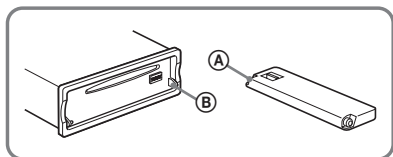


Poznámky

- Dávajte pozor, aby vám predný panel nespadol. Na predný panel a na displej nevyvíjajte nadmerný tlak.
- Predný panel nevystavujte pôsobeniu tepelných zdrojov, extrémnemu teplu alebo vlhkosti. Nenechávajte ho na palubnej doske alebo pod zadným sklom zaparkovaného vozidla.

Nasadenie predného panela

Časť **A** na prednom paneli nasadíte na časť **B** na zariadení, potom jemne pritlačíte ľavú stranu. Stlačením **(SOURCE)** na zariadení (alebo vložení CD disku) aktivujete zariadenie.

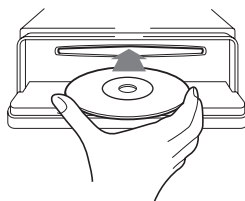


Poznámka

Na predný panel nič nekladte.

Vloženie disku do zariadenia

- 1 Stlačte **(OPEN)**.
- 2 Vložte disk (popisom nahor).



- 3 Zatvorte predný panel.
Prehrávanie sa začne automaticky.

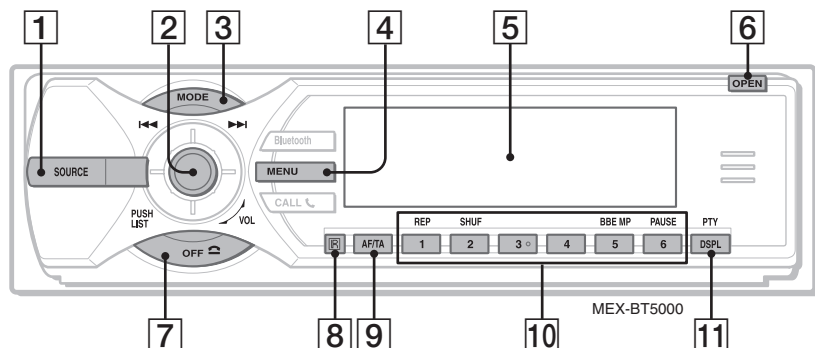
Vysunutie disku

- 1 Stlačte **(OPEN)**.
- 2 Stlačte **▲**.
Disk sa vysunie.
- 3 Zatvorte predný panel.

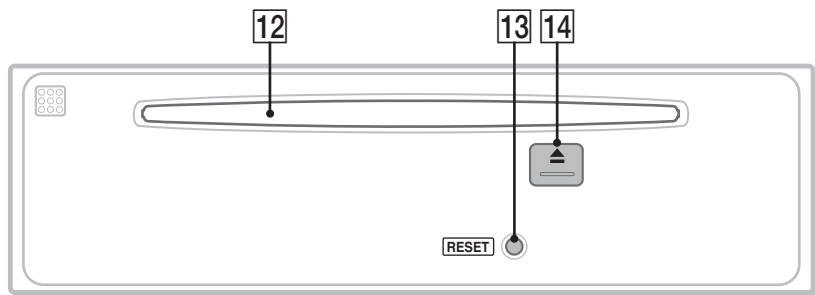
Umiestnenie ovládacích prvkov a základné operácie

Audio funkcie

Zariadenie



Predný panel vybratý



Podrobnosti sú uvedené na stranách, ktorých čísla sú za popisujúcim textom. Tlačidlá na diaľkovom ovládaní zodpovedajúce tlačidlám na zariadení majú rovnaké funkcie ako tlačidlá na zariadení.

1 Tlačidlo SOURCE

Zapnutie zariadenia; zmena zdroja signálu (Rádio/CD/MD*¹/Bluetooth AUDIO/AUX).

2 Joystick/Tlačidlo LIST 13, 22

Otáčaním: Nastavujete hlasitosť.
Potlačením nahor/nadol/doľava/doprava: Volíte položku Menu.

Stláčaním: Aplikujete nastavenia.

CD/MD*¹:

Potlačením nahor/nadol*²:

– Prepínanie skupín*³/albumov*⁴ (potlačenie).

– Prepínanie skupín*³/albumov*⁴ súvislo (potlačenie a pridržanie).

Potlačením doľava/doprava:

– Prepínanie skladieb (potlačenie).

– Súvislé prepínanie skladieb (potlačte, potom do 2 sekúnd potlačte znova a pridržite potlačený).

– Zrýchlený posuv v skladbe vpred/vzad (potlačenie a pridržanie).

Rádio:

Potlačením nahor/nadol:

– Naladenie uložených staníc

Potlačením doľava/doprava:

– Automatické ladenie staníc (potlačenie).

– Manuálne naladenie stanice (potlačenie a pridržanie).

Stláčaním:

– Zobrazenie zoznamu.

3 Tlačidlo MODE 12, 21

Výber rozhlasového pásma (FM/MW/LW)/výber zariadenia*⁵.

4 Tlačidlo MENU

Otvorenie ponuky Menu.

5 Displej

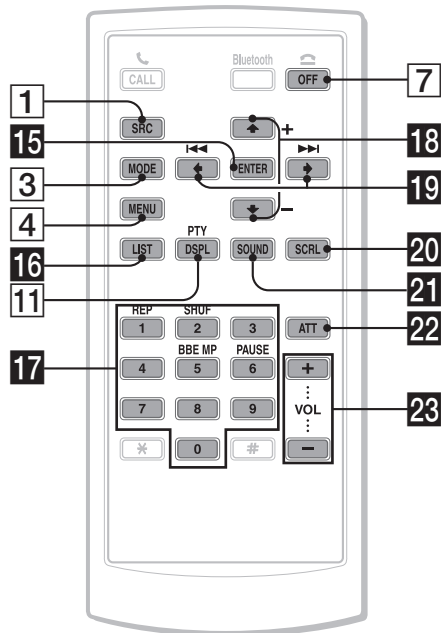
6 Tlačidlo OPEN 7

7 Tlačidlo OFF

Vypnutie zariadenia; vypnutie zdroja zvuku.

8 Senzor diaľkového ovládania

Dialkové ovládanie RM-X302



9) Tlačidlo AF (Alternative Frequencies - alternatívne frekvencie)/TA (Traffic Announcement - dopravné správy) 13
Nastavenie AF a TA pri RDS stanicích.

10) Číselné tlačidlá CD/MD*1:

① : REP 12, 22

② : SHUF 12, 22

⑤ : BBE MP*6 2

Aktivácia funkcie BBE MP, nastavte "BBE MP on". Zrušenie funkcie, nastavte "BBE MP off".

⑥ : PAUSE*6

Pozastavenie prehrávania. Zrušenie stlmenia, stlačte tlačidlo znova.

Rádio:

Prijem uložených staníc (stlačenie);
Uloženie staníc (zatlačenie a pridrżanie).

11) Tlačidlo DSPL (displej)/PTY (Programme Type - typ programu) 12, 14
Zmena zobrazovaných položiek; Zvolenie PTY v RDS.

12) Otvor pre disk 7
Vloženie disku.

13) Tlačidlo RESET 6

14) Tlačidlo ▲ (vysunutie) 7
Vysunutie disku.

Nasledovné tlačidlá na diaľkovom ovládaní nezodpovedajú tlačidlám na zariadení/majú iné funkcie.

15) Tlačidlo ENTER
Aplikovanie nastavenia.

16) Tlačidlo LIST
Zobrazenie zoznamu.

17) Číselné tlačidlá
Tlačidlá 1 až 6 na diaľkovom ovládaní majú rovnakú funkciu ako číselné tlačidlá na zariadení.

18) Tlačidlá ↑ (+)/↓ (-)
Rovnako ako potlačanie Joysticka nahor/nadol.

19) Tlačidlá ← (◀)/→ (▶)
Rovnako ako potlačanie Joysticka doľava/doprava.

20) Tlačidlo SCRL (rolovanie)
Rolovanie zobrazenej položky.

21) Tlačidlo SOUND
Voľba zvukových položiek.

22) Tlačidlo ATT (stíšenie)
Stíšenie zvuku. Zrušenie stlmenia, stlačte tlačidlo znova.

23) Tlačidlá VOL (hlasitosť) +/-
Nastavenie úrovne hlasitosti.

*1 Ak je k zariadeniu pripojený MD menič.

*2 Ak je pripojený menič, operácia je odlišná, pozri str. 21.

*3 Keď sa prehráva ATRAC CD disk.

*4 Keď sa prehráva MP3/WMA disk.

*5 Ak je k zariadeniu pripojený CD/MD menič.

*6 Pri prehrávaní v tomto zariadení.

Poznámka

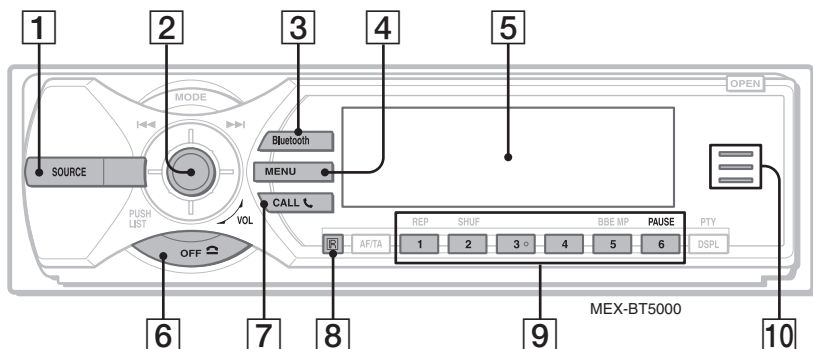
Ak sú zariadenie aj displej vypnuté, nie je možné diaľkovým ovládaním ovládať zariadenie, kým nestlačíte tlačidlo (SOURCE) na zariadení, alebo zariadenie nezapnete vloženie disku.

Rada

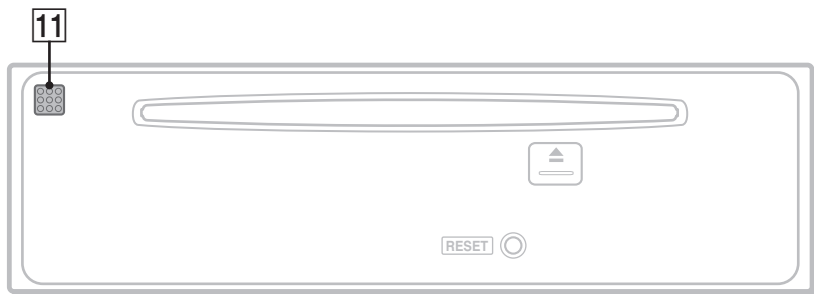
Podrobnosti o výmene batérie pozri "Výmena lítiovej batérie v diaľkovom ovládaní" na str. 25.

Bluetooth funkcie

Zariadenie



Predný panel vybratý



Podrobnosti sú uvedené na stranách, ktorých čísla sú za popisujúcim textom. Tlačidlá na diaľkovom ovládaní zodpovedajúce tlačidlám na zariadení majú rovnaké funkcie ako tlačidlá na zariadení.

1 Tlačidlo SOURCE

Zapnutie zariadenia; zmena zdroja signálu (Rádio/CD/MD*1/Bluetooth AUDIO/AUX).

2 Joystick

Otáčaním: Nastavujete hlasitosť.
Potlačením nahor/nadol/doľava/doprava: Volíte položku Menu.
Stláčaním: Aplikujete nastavenia.

Bluetooth audio zariadenie*2:

Potlačením doľava/doprava:
– Prepínanie skladieb (potlačenie).
– Zrýchlený posuv v skladbe vpred/vzad (potlačenie a pridržanie).

3 Tlačidlo Bluetooth 15, 16, 17

Sprístupnenie Bluetooth funkcií; príjem hovoru.

4 Tlačidlo MENU 17

Otvorenie ponuky Menu; príjem hovoru.

5 Displej

6 Tlačidlo OFF 17

Vypnutie zariadenia; vypnutie zdroja zvuku; ukončenie alebo odmietnutie hovoru.

7 Tlačidlo CALL 17

Sprístupnenie telefónnych funkcií; príjem hovoru.

8 Senzor diaľkového ovládania

9 Číselné tlačidlá

Volanie na uložení hovory.
Bluetooth audio zariadenie*2:

⑥: PAUSE

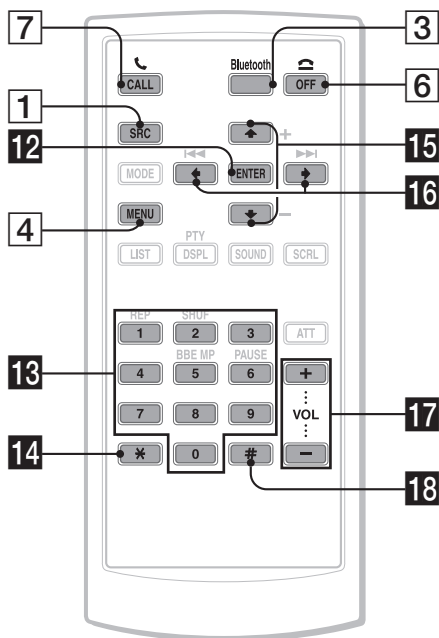
Pozastavenie prehrávania.

10 Bluetooth indikátor

Svieti, keď je na vstupe/výstupe Bluetooth signál. Zhasne, keď sa Bluetooth signál vypne.

11 Mikrofón 16

Dialkové ovládanie RM-X302



Poznámka

Ak sú zariadenie aj displej vypnuté, nie je možné diaľkovým ovládaním ovládať zariadenie, kým nestlačíte tlačidlo **(SOURCE)** na zariadení, alebo zariadenie nezapnete vloženíom disku.

Rada

Podrobnosti o výmene batérie pozri "Výmena lítrovej batérie v diaľkovom ovládaní" na str. 25.

Nasledovné tlačidlá na diaľkovom ovládaní nezodpovedajú tlačidlám na zariadení/majú iné funkcie.

12 Tlačidlo ENTER

Aplikovanie nastavenia.

13 Číselné tlačidlá 15, 16, 17

Zadávanie číslíc (telefónne číslo, kód atď.).

Tlačidlá 1 až 6 na diaľkovom ovládaní majú rovnakú funkciu ako číselné tlačidlá na zariadení.

14 Tlačidlo * 17

15 Tlačidlá ↑ (+)/↓ (-)

Rovnako ako potláčanie Joysticka nahor/nadol.

16 Tlačidlá ← (|<<<)/→ (|>>>|)

Rovnako ako potláčanie Joysticka doľava/doprava.

17 Tlačidlá VOL (hlasitosť) +/-

Nastavenie úrovne hlasitosti.

18 Tlačidlo # 17

*1 Ak je k zariadeniu pripojený MD menič.

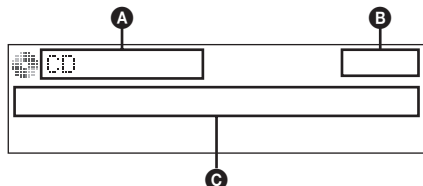
*2 Ak je pripojené Bluetooth audio zariadenie (s podporou AVRCP Bluetooth technológie). V závislosti od zariadenia nemusia byť niektoré operácie dostupné.

CD prehrávač

Podrobnosti o výbere CD/MD meniča pozri str. 21.

Zobrazované položky

Príklad: Ak nastavíte režim Info (informácie) na "All" (str. 20).



- A** Indikácia zdroja zvuku/MP3/ATRAC/WMA
- B** Hodiny
- C** Číslo skladby/Uplynutý prehrávací čas, Názov disku/interpreta, Číslo albumu/skupiny, Názov albumu/skupiny, Názov skladby, Textová informácia*

* Pri prehrávaní MP3 disku sa zobrazí ID3 tag, pri prehrávaní ATRAC CD disku sa zobrazí textová informácia zapísaná softvérom SonicStage atd. a pri prehrávaní WMA disku sa zobrazí WMA tag.

Pre zmenu zobrazovaných položiek **C** stlačte **(DSPL)**; Pre rolovanie zobrazených položiek **C** nastavte "Auto Scroll on" (str. 20) alebo stlačte **(SCRL)** na diaľkovom ovládaní.

Rada

Zobrazené položky sa budú v závislosti od typu disku, formátu záznamu a nastavení líšiť. Podrobnosti o súboroch MP3/WMA pozri str. 24, ATRAC CD disky pozri str. 24.

Opakované prehrávanie skladieb a prehrávanie skladieb v náhodnom poradí (Repeat a Shuffle play)

- 1** Počas prehrávania opakovane stláčajte tlačidlo **(1)** (REP) alebo **(2)** (SHUF), až kým sa na displeji nezobrazí požadované nastavenie.

Zvoľte	Pre prehrávanie
Repeat Track	skladby opakovane.
Repeat Album* ¹	albumu opakovane.
Repeat Group* ²	skupiny opakovane.
Shuffle Album* ¹	albumu v náhodnom poradí.
Shuffle Group* ²	skupiny v náhodnom poradí.
Shuffle Disc	disku v náhodnom poradí.

*1 Keď sa prehráva MP3/WMA disk.

*2 Keď sa prehráva ATRAC CD disk.

Pre obnovenie štandardného režimu prehrávania zvoľte "Repeat off" alebo "Shuffle off".

Rádio:

Uloženie staníc do pamäte a príjem uložených staníc

Upozornenie

Pre ladenie staníc počas vedenia vozidla používajte funkciu Best Tuning Memory (BTM). Predídete tak novej dopravnej nehode.

Automatické ukladanie staníc — BTM

- 1** Stláčajte tlačidlo **(SOURCE)**, kým sa nezobrazí "TUNER".
Pre zmenu pásma stláčajte **(MODE)**. Zvoliť môžete pásmo FM1, FM2, FM3, MW alebo LW.
- 2** Stlačte **(MENU)**.
- 3** Stláčajte Joystick nahor/nadol, kým sa nezobrazí "Receive Mode", potom ho stlačte doprava.
- 4** Stláčajte Joystick nahor/nadol, kým sa nezobrazí "BTM".
- 5** Stlačte Joystick.
Zariadenie ukladá stanice pod číselné tlačidlá predvoľieb v poradí podľa ich frekvencie. Po uložení nastavenia zaznie pípnutie.

Manuálne uloženie staníc

- 1** Keď naladíte stanicu, ktorú chcete uložiť, zatlačte a pridržite číselné tlačidlo **(1 až 6)**, kým sa nezobrazí "MEM".
Na displeji sa zobrazí číslo zvolenej predvoľby.

Poznámka

Ak sa pod obsadené číselné tlačidlo pokúsíte uložiť inú stanicu, predtým uložená stanica sa vymaže a nahradí ju nová stanica.

Rada

Pri uložení RDS stanice sa uloží aj jej nastavenie AF/TA (str. 13).

Príjem uložených staníc

- 1** Zvoľte rozhlasové pásmo a stlačte číselné tlačidlo predvoľby **(1 až 6)**.

Automatické ladenie

- 1** Zvoľte rozhlasové pásmo, potom stláčaním Joysticka doľava/doprava naladíte stanicu.
Vyhľadávanie sa zastaví, akonáhle zariadenie naladí nejakú stanicu. Postup opakujte, až kým nenaladíte požadovanú stanicu.

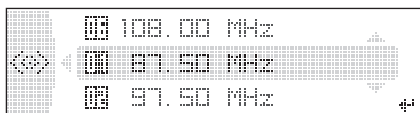
Rada

Ak poznáte frekvenciu požadovanej stanice, zatlačte a pridržte Joystick doľava/doprava pre rýchle vyhľadanie približnej frekvencie a potom stláčaním Joysticka doľava/doprava požadovanú frekvenciu jemne doladzte (manuálne ladenie).

Príjem staníc prostredníctvom zoznamu — LIST

Môžete zobraziť zoznam frekvencií.

- 1 Zvoľte pásmo, potom stlačte Joystick. Zobrazia sa frekvencie.



- 2 Stláčajte Joystick nahor/nadol, kým sa nezobrazí želaná stanica.

- 3 Stláčením Joysticka aktivujete stanicu.

Obnoví sa zobrazenie pre štandardný režim príjmu rozhlasu.

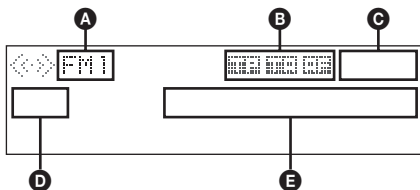
RDS

Popis

Radio Data System (RDS) je rozhlasová služba, ktorá umožňuje v rozhlasovom pásme FM vysielat spolu so signálom rozhlasovej stanice ešte ďalšie digitálne informácie.

Zobrazované položky

Príklad: Ak nastavíte režim Info (informácie) na "All" (str. 20).



- A Rozhlasové pásmo
- B TA/TP/AF*1
- C Hodiny
- D Číslo predvoľby
- E Frekvencia*2 (Názov stanice), RDS dáta

*1 Keď je Info (Informácie) nastavené na "All":
– Ak je naladená stanica, ktorá vysiela dopravné správy "TP", svieti "TP".
– Ak je zapnuté "TA/AF", svieti "TA"/"AF".

*2 Ak je naladená RDS stanica, naľavo od indikácie frekvencie je zobrazené "RDS".

Služby RDS

Toto zariadenie automaticky poskytuje nasledovné RDS služby:

AF (Alternative Frequencies - Alternatívne frekvencie)

Automatické preladovanie tej istej stanice, podľa intenzity jej signálu. Táto funkcia umožní nepretržité počúvanie tej istej stanice pri dlhých jazdách, bez potreby jej nového ladenia v inej oblasti.

TA (Traffic Announcement - Dopravné správy)/
TP (Traffic Programme - Dopravné programy)
Aktuálne dopravné informácie/programy. Pri vysielaní nejakej dopravnej informácie/programu sa preruší práve počúvaný zdroj zvuku.

PTY (Programme Types - Typy programov)
Zobrazí typ aktuálneho programu.
Vyhľadávanie zvoleného typu programu.

CT (Clock Time - Presný čas)
Funkcia CT pomocou RDS vysielenia automaticky nastaví hodiny.

Poznámky

- Možnosť využitia služieb RDS závisí od krajiny/oblasti, v ktorej sa nachádzate.
- Ak je signál stanice príliš slabý, alebo stanica nevysiela údaje RDS, funkcia RDS nebude pracovať správne.

Nastavenie AF a TA

- 1 Stláčaním (AF/TA) zvolte požadované nastavenie.

Zvoľte	Pre
AF on	aktiváciu AF a deaktiváciu TA.
TA on	aktiváciu TA a deaktiváciu AF.
AF/TA on	aktiváciu AF aj TA.
AF/TA off	vypnutie AF a aj TA

Uloženie RDS staníc s nastaveniami funkcií AF a TA

RDS stanice môžete uložiť do pamäte spolu s nastaveniami funkcií AF/TA. Ak použijete funkciu BTM, uložia sa len RDS stanice s rovnakým nastavením AF/TA. Pri manuálnom ladení a ukladaní staníc do pamäte je možné uložiť RDS stanice aj stanice bez RDS služieb spolu s individuálnym nastavením funkcií AF/TA.

- 1 Nastavte AF/TA, a potom uložte stanicu pomocou BTM alebo manuálne.

pokračovanie na nasledujúcej strane →

Predvolenie úrovne hlasitosti dopravného spravodajstva

Zariadenie umožňuje dopredu nastaviť hlasitosť dopravných hlásení, aby ste ich neprepočuli.

- 1 Otáčaním Joysticka nastavíte hlasitosť.
- 2 Zatláča a pridržte tlačidlo (AF/TA), kým sa nezobrazí "TA Vol".

Príjem mimoriadnych hlásení

Ak je aktivovaná funkcia AF alebo TA, v prípade vysielania mimoriadnych hlásení dôjde počas počúvania zvoleného zdroja zvuku k automatickému preladeniu na takéto hlásenie.

Počúvanie jedného regionálneho programu — REG

Keď je funkcia AF zapnutá: Výrobné nastavenie zariadenia obmedzuje príjem na určitú oblasť, takže zariadenie nepreľadí na inú regionálnu stanicu s kvalitnejším signálom.

Ak opustíte oblasť s možnosťou príjmu regionálneho programu, zvolte v nastaveniach (Menu Setup) položku "Regional off" (str. 21).

Poznámka

Táto funkcia nefunguje vo Veľkej Británii a niektorých iných krajinách.

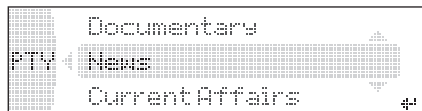
Funkcia Local Link (len pre Veľkú Britániu)

Táto funkcia umožňuje vyhľadanie ďalších lokálnych staníc v oblasti, aj keď nie sú uložené v pamäti.

- 1 Počas príjmu v pásme FM stlačte číselné tlačidlo (1 až 6), pod ktorým je uložená miestna stanica.
- 2 Do 5 sekúnd stlačte číselné tlačidlo miestnej stanice znova.
Postup opakujte dovtedy, kým nenaladíte požadovanú stanicu.

Výber PTY

- 1 Počas počúvania rozhlasu v pásme FM stlačte tlačidlo (PTY).



Ak stanica vysiela údaje PTY, na displeji sa zobrazí typ aktuálneho programu.

- 2 Stláčajte Joystick nahor/nadol, kým sa nezobrazí želaný typ programu.

3 Stlačte Joystick.

Zariadenie začne vyhľadávať stanicu, ktorá vysiela zvolený typ programu.

Typy programov

News (Správy), **Current Affairs** (Aktuálne udalosti), **Information** (Informácie), **Sport** (Šport), **Education** (Vzdelávanie), **Drama** (Dramatická tvorba), **Cultures** (Kultúra), **Science** (Veda), **Varied Speech** (Rôzne), **Pop Music** (Populárna hudba), **Rock Music** (Rocková hudba), **Easy Listening** (Nenáročná hudba), **Light Classics M** (Lahká klasika), **Serious Classics** (Vážna hudba), **Other Music** (Iné druhy hudby), **Weather & Metr** (Počasie), **Finance** (Financie), **Children's Progs** (Vysielanie pre deti), **Social Affairs** (Spoločenské udalosti), **Religion** (Náboženstvo), **Phone In** (Telefonáty poslucháčov), **Travel & Touring** (Cestovanie), **Leisure & Hobby** (Voľný čas), **Jazz Music** (Jazzová hudba), **Country Music** (Country hudba), **National Music** (Národná hudba), **Oldies Music** (Evergreeny), **Folk Music** (Ľudová hudba), **Documentary** (Dokumentárne programy)

Poznámka

Túto funkciu nie je možné použiť v niektorých krajinách/oblastiach, kde nie sú k dispozícii údaje PTY.

Nastavenie CT

- 1 V nastavovacom zobrazení zvolte "CT on" (str. 20).

Poznámky

- Funkcia CT nemusí pracovať, ak keď je naladená RDS stanica.
- Čas nastavený funkciou CT nemusí byť presný.

Bluetooth funkcie

Pred použitím Bluetooth funkcií

Operácie v Menu pre Bluetooth funkcie

Nastavenia Bluetooth je možné nakonfigurovať z Menu Bluetooth funkcií alebo Menu CALL. Operácie v Menu je možné všeobecne vykonávať pomocou Joysticka.

- 1 **Stlačte** **Bluetooth** alebo **CALL**.
Zobrazí sa Menu Bluetooth funkcií alebo Menu CALL.
- 2 **Stláčajte Joystick nahor/nadol, kým sa nezobrazí želaná nastaviteľná položka, potom ho stlačte doprava.**
Indikácia číslice sa presúva doprava (výber nastavenia).
- 3 **Stláčaním Joysticka nahor/nadol zvolte nastavenie, potom ho stlačte.**
Nastavenie je dokončené.
- 4 **Stlačte** **Bluetooth** alebo **CALL**.
Zobrazí sa štandardné zobrazenie.

Zadanie znaku

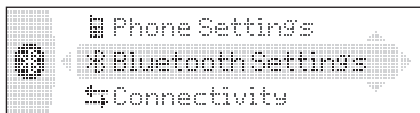
Stláčaním Joysticka nahor/nadol vyberajte znaky a stláčaním Joysticka doľava/doprava posúvajte kurzor.

Dostupné znaky sú A – Z, a – z, 0 – 9 a medzera.

Konfigurácia Bluetooth nastavení

Pred pripojením Bluetooth zariadenia nakonfigurujte Bluetooth nastavenia na tomto zariadení.

- 1 **Stlačte** **Bluetooth**.
Zobrazí sa Menu pre Bluetooth funkcie



- 2 **Zvoľte "Bluetooth Settings".**
- 3 **Zvoľte želané Menu.**
- 4 **Zvoľte nastavenie.**
- 5 **Stlačte** **Bluetooth**.

Menu Bluetooth Settings

"●" indikuje výrobné nastavenia.

Signal (Signál)

Zapnutie/vypnutie výstupného Bluetooth signálu tohto zariadenia ("ON" alebo "OFF").
– "ON": Výstup Bluetooth signálu (RF 2,4 GHz).
– "OFF" (●): Vypnutie výstupného Bluetooth signálu (RF 2,4 GHz).

Ak pripájate Bluetooth zariadenie, nastavte "ON".

Visibility (Viditeľnosť)

Umožnenie iným Bluetooth zariadeniam vyhľadať toto zariadenie.

– "Show": Umožnenie iným Bluetooth zariadeniam vyhľadať toto zariadenie.
– "Hide" (●): Nepovolenie iným Bluetooth zariadeniam vyhľadať toto zariadenie.

Ak chcete, aby iné Bluetooth zariadenie našlo toto zariadenie, nastavte "Show".

Device Name (Názov zariadenia)

Zmena názvu tohto zariadenia, ktorý sa zobrazuje na pripojenom zariadení. (Výrobné nastavenie: "Xplod")

Zvoľte "Rename" a zadajte znaky. Zadať môžete až 12 znakov.

Názov "Xplod" obnovíte zvolením "Default" → "yes".

Poznámka

Podrobnosti o Bluetooth zariadeniach pozri v ich návodoch na použitie.

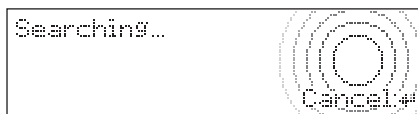
Párovanie a prepojenie tohto zariadenia s Bluetooth zariadením

Ak vzájomne prepájate Bluetooth zariadenia prvýkrát, je potrebná ich vzájomná registrácia. Nazýva sa "párovanie". Táto registrácia (párovanie) je potrebná len prvýkrát, pretože ďalšíkrát sa už toto zariadenie a ostatné zariadenia rozpoznajú automaticky. (V závislosti od zariadenia bude možno potrebné zadať kód (heslo) pre každé pripojenie.)

Vyhľadávanie Bluetooth zariadení na tomto zariadení

Najskôr skontrolujte, či je iné Bluetooth zariadenie viditeľné pre hľadanie (odkryté).

- 1 **Stlačte** **Bluetooth**.
Zobrazí sa Menu pre Bluetooth funkcie.
- 2 **Zvoľte "Connectivity" → "Search".**



pokračovanie na nasledujúcej strane →

Spustí sa proces vyhľadávania pripojiteľných zariadení, potom sa v zozname zobrazí zistený názov zariadenia(ní). Ak sa názov zariadenia nedá prijať, zobrazí sa "Unknown". Čas vyhľadávania závisí od počtu Bluetooth zariadení.

3 Zvoľte zariadenie, ktoré chcete pripojiť.

Spustí sa párovanie.

4 Zadajte kód*.

Pomocou Joysticka alebo DO zadajte rovnaký kód pre toto aj pripojené zariadenie. Kód môže byť ľubovoľné číslo alebo číslo určené pripájaným zariadením. Podrobnosti pozri v návode na použitie pripájaného zariadenia.



5 Stlačením Joysticka nastavenie potvrďte.

Zobrazí sa "Connected" a prepojenie je dokončené.

Počas prepojenia sa zobrazuje "📶" alebo "📶".



* Kód sa môže v závislosti od zariadenia zobrazovať pod názvom "Passkey", "PIN code", "PIN number" alebo "Password" atď.

Vyhľadávanie tohto zariadenia na Bluetooth zariadení

Skontrolujte, či je "Visibility" v Menu Bluetooth Settings nastavené na "Show" (str. 15).

1 Nastavte pripojené zariadenie na vyhľadávanie.

2 Keď sa zobrazí "Allow Connection?" na tomto zariadení, zvoľte "yes".

Spustí sa prepájanie.

V závislosti od zariadenia sa zobrazí zobrazenie pre zadanie kódu.

3 Zadajte kód pripojeného zariadenia.

4 Stlačením Joysticka nastavenie potvrďte.

Zobrazí sa "Connected" a prepojenie je dokončené.

Počas prepojenia sa zobrazuje "📶" alebo "📶".

Rada

Kód je tiež možné zadať pomocou číselných tlačidiel na diaľkovom ovládaní.

Poznámky

- Počas pripájania Bluetooth zariadenia nie je možné toto zariadenie zistiť z iného zariadenia. Aby ho bolo možné zistiť, odpojte aktuálne zapojenie a vyhľadajte toto zariadenie z iného zariadenia.
- V závislosti od zariadenia nemusí byť vyhľadávanie z tohto zariadenia možné. V takomto prípade vyhľadajte toto zariadenie z pripojeného zariadenia.
- Ak sa súčasne vyhľadáva toto zariadenie aj pripojené zariadenie, toto zariadenie nerozpozná pripojené zariadenie.
- Vyhľadanie alebo zavedenie prepojenia môže určiť čas trvať.
- V závislosti od zariadenia sa zobrazí potvrdzujúce zobrazenie o prepojení pred zadáním kódu.
- Časový limit na zadanie kódu závisí od zariadenia.
- Toto zariadenie dokáže registrovať až 6 zariadení ako Handsfree aj ako audio zariadenia.
- Toto zariadenie nie je možné pripojiť k zariadeniu, ktoré podporuje len profil HSP (Head Set Profile).

Prepojenie s registrovanými zariadeniami

Zariadenia sa registrujú ihneď po spárovaní a prepojení s týmto zariadením. Môžete zvoliť zaregistrované zariadenie a zaviesť s ním prepojenie.

1 Stlačte (Bluetooth).

Zobrazí sa Menu pre Bluetooth funkcie

2 Zvoľte "Connectivity" → "Handsfree Devices" alebo "Audio Devices".

Zobrazí sa zoznam registrovaných zariadení.

3 Zvoľte zariadenie, ktoré chcete pripojiť.

4 Zvoľte "Connect".

Zobrazí sa "Connected" a prepojenie je dokončené.

Počas prepojenia sa zobrazuje "📶" alebo "📶".

Zrušenie prepojenia

V kroku 4 zvoľte "Disconnect" → "yes".

Rada

V závislosti od zariadenia môže byť možné zvoliť toto zariadenie z iného zariadenia a potom zaviesť prepojenie.

Hlasitý hovor

Najskôr musí byť toto zariadenie prepojené s mobilným telefónom (str. 16, 17).

Poznámky

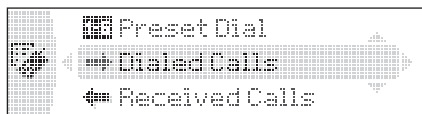
- Podrobnosti o prevádzke, keď je pripojený mobilný telefón s funkciou Bluetooth zvukového toku ako audio zariadenie pozri "Počúvanie zvuku z audio zariadenia" na str. 18.
- Mikrofón zariadenia je umiestnený na zadnej časti predného panela (str. 10). Mikrofón nezakryte napr. páskou a pod.
- Aj keď počas hovoru aktivujete funkciu ATT, zvuk hovoru sa nestlmí.

Vytáčanie hovorov

Pomocou tohto zariadenia môžete vykonať hovor cez pripojený mobilný telefón.

1 Stlačte **CALL**.

Zobrazí sa Menu CALL.



2 Zvoľte položky v nasledovnom poradí, potom stlačením Joysticka začnete hovor.

Menu CALL

Dialed Calls (Volané hovory)*

Výber z histórie volaných hovorov. (Maximálny počet uložených mien a čísiel: 10)

Meno a telefónne číslo, ktoré chcete volať → "Call"

Zvoľením "Delete" vymažete meno a telefónne číslo, zvolením "Delete All" vymažete celú históriu.

Received Calls (Prijaté hovory)*

Výber z histórie prijatých hovorov. (Maximálny počet uložených mien a čísiel: 10)

Meno a telefónne číslo, ktoré chcete volať → "Call"

Zvoľením "Delete" vymažete meno a telefónne číslo, zvolením "Delete All" vymažete celú históriu.

Phonebook (Telefónny zoznam)*

Výber z telefónneho zoznamu. (Maximálny počet uložených mien a čísiel: 50)

"Contact List" → Meno volaného → meno a telefónne číslo

Podrobnosti o ukladaní do telefónneho zoznamu pozri "Používanie telefónneho zoznamu (Phonebook)" na str. 18 a "Nastavenie Handsfree zariadenia" na str. 19.

Dial (Volanie)

Zadanie telefónneho čísla pomocou Joysticka alebo DO.

Pre zadanie "+" zatlačte a pridržte tlačidlo 0 na DO.

Preset Dial (Predvolené čísla)*

Výber telefónneho čísla uloženého pod číselným tlačidlom.

Predvoľby (P1 – P6) → "Call"

Podrobnosti o ukladaní pod číselné tlačidlá pozri "Používanie predvolených čísiel (Preset Dial)" na str. 18.

* Ak nastavíte "Security" (str. 19), zobrazí sa "Security Locked" a operácia nebude dostupná.

Rady

- Voľba Preset Dial tiež umožňuje vykonať hovor dvojitém stlačením číselného tlačidla po stlačení **CALL**.

- V Menu "Dialed Calls", "Received Calls" a "Preset Dial" môžete vykonať hovor stlačením **CALL**, keď je zobrazené telefónne číslo.

Predvolenie úrovne hlasitosti vyzváňania a hovoru účastníka

Môžete predvoliť úroveň hlasitosti vyzváňania a hovoru účastníka.

Nastavenie vyzváňania:

Otáčajte Joystick, kým zaznieva vyzváňanie. Zobrazí sa "Ring Vol" a nastaví sa hlasitosť vyzváňania.

Nastavenie hlasitosti hovoru účastníka:

Otáčajte Joystick počas hovoru. Zobrazí sa "Talk Vol" a nastaví sa hlasitosť hovoru účastníka.

Odoslanie DTMF (Dual Tone Multiple Frequency) tónov

Môžete odoslať DTMF tóny.

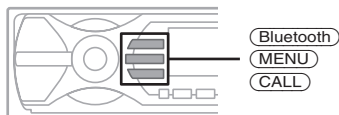
Ak chcete odoslať DTMF tóny, použite Joystick alebo stlačte príslušné číselné tlačidlo (0 – 9, * alebo #) na DO počas hovoru.

Príjem hovorov

Pri prichádzajúcom hovore bude z reproduktorov v automobile zaznievať vyzváňanie.

Podrobnosti o nastaveniach pre prichádzajúce hovory a počas hovoru pozri "Nastavenie Handsfree zariadenia" na str. 19.

1 Ak chcete hovor prijať, stlačte **CALL**, **MENU** alebo **Bluetooth**.



Hovor sa začne.

Odmietnutie hovoru

Stlačte **OFF**.

Rady

- Ak nastavíte "Auto Answer" na On, hovor sa začne automaticky v nastavenom čase (str. 19).
- Ak počas hovoru stlačíte **CALL**, vypne sa funkcia Handsfree a aktivuje sa mikrofón a slúchadlo mobilného telefónu. V takomto prípade sa v závislosti od mobilného telefónu môže Bluetooth prepojenie odpojiť.

Ukončenie hovorov

1 Stlačte **OFF**.

Keď hovor skončí, na pár sekúnd sa zobrazí čas hovoru.

pokračovanie na nasledujúcej strane →

Poznámka

Aj keď hovor skončí, Bluetooth prepojenie sa nezruší.

Používanie telefónneho zoznamu (Phonebook)

Príjem dát telefónneho zoznamu z mobilného telefónu

- 1 Z Menu Bluetooth funkcií zvolíte “Phone Settings”.
- 2 Zvolíte “Receive PB”.
Zobrazí sa “Waiting...”.
- 3 Odošlite dáta telefónneho zoznamu z mobilného telefónu ovládaním telefónu. Počas príjmu dát telefónneho zoznamu sa zobrazí “Data Receiving...”.
Po dokončení príjmu sa zobrazí “Complete”.

Poznámka

Ak chcete zrušiť prenos dát telefónneho zoznamu z mobilného telefónu, ovládajte telefón príslušným postupom. Prenos nie je možné zrušiť zo strany tohto zariadenia.

Uloženie čísel zo zoznamu “Dialed Calls” alebo “Received Calls”

- 1 Z Menu CALL zvolíte “Dialed Calls” alebo “Received Calls”.
- 2 Zvolíte uložené telefónne číslo a zvolíte “Save”
Zobrazí sa zobrazenie “Contact Name”.
- 3 Zadáajte meno.
Zadať môžete až 20 znakov.
- 4 Zvolíte “Save?” → “yes”.

Poznámka

Do zoznamu Phonebook môžete uložiť až 50 telefónnych čísel. Ak sa pokúsite uložiť viac než 50 čísel, zobrazí sa “Memory Full”.

Vymazanie z telefónneho zoznamu

- 1 Z Menu CALL zvolíte “Phonebook” → “Contact List”.
- 2 Zvolíte meno, ktoré chcete vymazať.
- 3 Zvolíte “Delete” → “yes”.

Ak chcete naraz vymazať všetky dáta, v kroku 1 zvolíte “Delete All”. Po vymazaní skontrolujte, či sa všetky dáta z telefónneho zoznamu vymazali správne.

Zmena mena v telefónnom zozname

- 1 Z Menu CALL zvolíte “Phonebook” → “Contact List”.
- 2 Zvolíte meno, ktoré chcete zmeniť.
- 3 Zvolíte “Edit Name” a zadajte nové meno.

Používanie predvolených čísel (Preset Dial)

Uloženie predvolených čísel (Preset Dial)

Pod predvoľby rýchlej voľby Preset Dial môžete uložiť požadované telefónne číslo z telefónneho zoznamu.

- 1 Z Menu CALL zvolíte “Preset Dial”.
- 2 Zvolíte číslo predvoľby (P1 – P6), pod ktoré chcete číslo uložiť a zvolíte “Preset Memory”.
- 3 Zvolíte meno, ktoré chcete uložiť.
- 4 Zvolíte telefónne číslo pre zvolené meno.
- 5 Zvolíte “yes”, keď sa zobrazí “Save?”.

Poznámka

Ak chcete nahradiť uloženú predvoľbu, najskôr odstráňte uloženú predvoľbu a potom uložte nové telefónne číslo.


Vymazanie predvolených čísel

- 1 Z Menu CALL zvolíte “Preset Dial”.
- 2 Zvolíte predvolené číslo, ktoré chcete vymazať.
- 3 Zvolíte “Delete” → “yes”.

Zvukový tok

Počúvanie zvuku z audio zariadenia

Môžete počúvať zvuk z audio zariadenia cez toto zariadenie, ak audio zariadenie podporuje profil A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) Bluetooth technológie.

- 1 **Prepojte toto zariadenie s Bluetooth audio zariadením (str. 16).**
Počas prepojenia sa zobrazuje “”.
- 2 **Znížte hlasitosť na tomto zariadení.**
- 3 **Stláčajte **SOURCE**, kým sa nezobrazí “Bluetooth AUDIO”.**
- 4 **Na audio zariadení spustite prehrávanie.**
- 5 **Nastavte hlasitosť na tomto zariadení.**

Ovládanie audio zariadenia prostredníctvom tohto zariadenia

Na tomto zariadení môžete vykonať nasledovné operácie, ak audio zariadenie podporuje profil AVRCP (Audio Video Remote Control Profile) Bluetooth technológie. (Ovládanie závisí od audio zariadenia.)

Pre	Vykonajte
Prepínanie skladieb	Stláčajte Joystick doľava/doprava.
Rýchly posuv v skladbe vpred/vzad	Zatlačte a pridržte Joystick doľava/doprava.
Pozastavenie	Stlačte (6) (PAUSE)*.

* V závislosti od zariadenia môže byť potrebné dvojité stlačenie.

Iné než uvedené operácie je potrebné vykonávať na audio zariadení.

Poznámka

Aj keď prepnete zdroj signálu na tomto zariadení, prehrávanie na audio zariadení sa nezastaví.

Rada

Môžete pripojiť mobilný telefón s podporou profilu A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) ako audio zariadenie a počúvať hudbu.

Ďalšie nastavenia

Nastavenie Handsfree zariadenia

Keď je pripojený mobilný telefón kompatibilný s funkciou Bluetooth ako Handsfree zariadenie, môžete nastaviť rôzne funkcie.

- 1 **Stlačte** (Bluetooth).
Zobrazí sa Menu pre Bluetooth funkcie.
- 2 **Zvoľte** “Phone Settings”.
- 3 **Zvoľte** želané Menu.
- 4 **Zvoľte** nastavenie.
- 5 **Stlačte** (Bluetooth).

Menu Phone Settings

“●” indikuje výrobné nastavenia.

Receive PB*1*2 (Prijať telefónny zoznam)

Prijem a uloženie dát telefónneho zoznamu z mobilného telefónu (str. 18).

Auto Answer (Automatická odpoveď)

– “on”: Automatické začatie hovoru pri prijíme.

Nastavte čas pre zahájenie hovoru:

- “1 sec” – “60 sec”
- “off” (●): Nezahájenie hovoru, kým nestlačíte (CALL), (MENU) alebo (Bluetooth).

Ringtone (Vyzváňanie)

Prepínanie vyzváňania.

- “Cellular*3” (●): Vyzváňanie nastavené mobilným telefónom.
- “Default”: Vyzváňací tón tohto zariadenia.

EC/NC Mode*4 (Režim potlačenia spätnej väzby/šumu)

Redukcia ozveny pri spätnej väzbe a šumu pri konverzácii cez mobilný telefón.

Štandardne nastavte “Mode 1” (●). Ak je kvalita zvuku prichádzajúceho hovoru zlá, nastavte “Mode 2” alebo “off”.

Speaker Sel*4 (Výber reproduktora)

Nastavenie predných reproduktorov na reprodukciu vyzváňania, volacieho tónu a hlasu účastníka.

- “FR-L” (●): Reprodukcia z ľavého kanála predných reproduktorov.
- “FR-R”: Reprodukcia z pravého kanála predných reproduktorov.
- “Front”: Reprodukcia z oboch predných reproduktorov.

Security (Zabezpečenie)

Zablokovanie osobných informácií v nasledovných ponukách Menu po nastavení 4-ciferného hesla (str. 17).

“Dialed Calls”, “Received Calls”, “Phonebook”, “Preset Dial”, “Receive PB”

Ak nastavíte zabezpečenie, pri práci v uvedených ponukách Menu sa zobrazí “Security Locked”.

Ak chcete zabezpečenie zrušiť, zvolte “Unlock” a zadajte heslo.

*1 Ak nastavíte “Security”, zobrazí sa “Security Locked” a operácia nebude dostupná.

*2 Ak sa vyskytne znak, ktoré toto zariadenie nedokáže zobraziť, znak sa nezobrazí správne.

*3 V závislosti od mobilného telefónu sa môže reprodukovať vyzváňanie tohto zariadenia, aj keď je nastavené “Cellular”.

*4 Nastaviteľné počas hovoru.

Poznámka

Ak zvolíte “Initialize” v nastaveniach Security, všetky uložené dáta sa vymažú (“Dialed Calls”, “Received Calls”, “Phonebook” a “Preset Dial”).

Zrušenie registrácie pripojeného zariadenia

- 1 **Stlačte** (Bluetooth).
Zobrazí sa Menu pre Bluetooth funkcie.
- 2 **Zvoľte** “Connectivity” → “Handsfree Devices” alebo “Audio Devices”.
Zobrazí sa zoznam registrovaných zariadení.
- 3 **Zvoľte** zariadenie, ktoré chcete odstrániť.
- 4 **Zvoľte** “Delete” → “yes”.

Ak chcete naraz odstrániť všetky zariadenia zo zoznamu pre výber, v kroku 4 zvolte “Delete All”.

Funkcia automatického preporenia

Keď prepnete zapalovanie v automobile do polohy ACC, toto zariadenie sa automaticky prepojí s naposledy pripojeným Bluetooth zariadením.

Ďalšie funkcie

Nastavenie položiek Menu — MENU

- 1 **Stlačte** (MENU).
- 2 **Stláčajte Joystick nahor/nadol, kým sa nezobrazí želaná položka Menu, potom ho stlačte doprava.**
Položky sa prepínajú nasledovne:
Setup ↔ Display ↔ Receive Mode ↔ Sound
- 3 **Stláčajte Joystick nahor/nadol, kým sa nezobrazí želaná nastaviteľná položka, potom ho stlačte doprava.**
Indikácia čísllice sa presúva doprava (výber nastavenia).
- 4 **Stláčaním Joysticka nahor/nadol zvolíte nastavenie, potom ho stlačte.**
Nastavenie je dokončené.
- 5 **Stlačte** (MENU).
Obnoví sa zobrazenie pre štandardný režim prehrávania/príjmu rozhlasu.

Poznámka

Zobrazené položky sa budú v závislosti od zdroja zvuku a nastavenia líšiť.

Rady

- Do ďalšej úrovne Menu prepnete stlačením Joysticka.
- V kroku 5 stláčajte Joystick doľava, kým sa nezobrazí "EXIT", potom stlačte Joystick namiesto stlačenia (MENU).
- Menu Sound môžete aktivovať priamo stlačením (SOUND) na DO.

Môžete nastaviť nasledovné položky (podrobnosti pozri na príslušných stranách):
"●" indikuje výrobné nastavenia.

Setup (Nastavenie)

Clock Adjust (Nastavenie hodín) (str. 6)

CT (Clock Time - Presný čas)
Nastavenie "on" alebo "off" (●) (str. 13,14).

Beep (Pípanie)
Nastavenie "on" (●) alebo "off".

RM (Rotary Commander - Otočný ovládač)
Zmena smeru ovládania ovládacích prvkov otočného ovládača.
– "NORM" (●): Ovládanie v zmysle výrobného nastavenia.
– "REV": Pri montáži otočného ovládača na pravú stranu stĺpika volantu.

AUX Audio*
Zapnutie ("on") (●) alebo vypnutie ("off") zobrazenia pre doplnkové zariadenie pripojené do vstupu AUX (str. 22).

Version* (Verzia)
Zobrazenie verzie firmvéru zariadenia.

Display (Zobrazenie)

Image (Obrázok)
Nastavenie rôznych zobrazovaných obrázkov.
– "SpaceProducer" (●): Vytváranie animovaných on-screen obrazových šablón v čase reprodukcie hudby.
– "All": Postupné opakované zobrazovanie obrázkov vo všetkých režimoch zobrazenia.
– "off": Nezobrazovanie obrázkov.
– "SA 1 – 5": Zobrazovanie spektrálneho analyzéra.
– "Movie 1 – 3": Zobrazovanie pohyblivého záznamu.
– "Wallpaper 1 – 3": Zobrazovanie tapety.
– "SA All"/"Movie All"/"Wallpaper All": Postupné opakované zobrazovanie obrázkov v jednotlivých režimoch.

Info (Informácie)
Zobrazovanie informácií (podľa zdroja zvuku atď.).
– "All": Zobrazovanie všetkých položiek.
– "Simple" (●): Nezobrazovanie informácií.
– "Clear": Automatické vypnutie zobrazenia položiek.

Demo* (Predvádzanie)
Nastavenie "on" (●) alebo "off".

Dimmer (Stmavnutie)
Úprava intenzity podsvietenia displeja.
– "Auto" (●): Automatické stmavnutie displeja po zapnutí svetiel.
– "on": Stmavnutie displeja.
– "off": Displej netmavne.

Auto Scroll (Automatické rolovanie)
Automatické rolovanie zobrazenej položky po zmene disku/albumu/skupiny/skladby.
– "on": Rolovanie.
– "off" (●): Nerolovanie.

ID3 tag
Prepínanie priority zobrazovaných znakov ID3 tag (keď je ako zdroj signálu zvolené CD).
– "EUR" (●): Priorita zobrazovania západoeurópskych znakov.
– "RUS": Priorita zobrazovania znakov cyriliky.

Receive Mode (Režim príjmu)

Local (Režim miestneho vyhľadávania)
– "off" (●): Normálne ladenie.
– "on": Ladenie len staníc s najsilnejším signálom.

Mono (Monofonický režim)
Pre skvalitnenie príjmu v pásme FM zvolíte monofonický režim príjmu.
– "off" (●): Počúvanie stereo vysielania stereofonicky.
– "on": Počúvanie stereo vysielania monofonicky.

Regional (Regionálne)

Nastavenie "on" (●) alebo "off" (str. 14).

BTM (str. 12)

Sound (Zvuk)

EQ3 Preset (Predvoľby EQ3)

Výber typu ekvalizéra: "Xplod", "Vocal", "Edge", "Cruise", "Space", "Gravity", "Custom" alebo "Off" (●).

EQ3 Tune

Pozri časť "Nastavenie krivky ekvalizéra" na str. 21.

DSO

Výber režimu DSO. "1", "2", "3" alebo "off" (●). Čím vyššie číslo, tým výraznejší efekt.

Balance (Vyváženie)

Nastavenie vyváženia medzi ľavými a pravými reproduktormi: "R10" – "±0" (●) – "L10"

Fader (Vyváženie predné - zadné)

Nastavenie vyváženia medzi prednými a zadnými reproduktormi: "F10" – "±0" (●) – "R10"

Subwoofer

Nastavenie hlasitosti subwoofera: "+10" – "±0" (●) – "-10"
(Pri najnižšej úrovni sa zobrazuje "-∞".)

LPF (Dolný priepust)

Nastavenie medznej frekvencie subwoofera: "off" (●), "125Hz" alebo "78Hz".

AUX Level (Úroveň AUX)

Nastavenie úrovne hlasitosti pripojeného doplnkového zariadenia. Toto nastavenie eliminuje potrebu nastavovania úrovne hlasitosti medzi jednotlivými zdrojmi zvuku (str. 22).
Nastaviteľná úroveň: "+6 dB" – "±0 dB" (●) – "-6 dB"

* Keď je zariadenie vypnuté.

Nastavenie krivky ekvalizéra

— EQ3 Tune

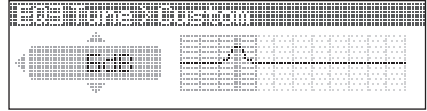
Voľba "CUSTOM" pri položke EQ3 umožňuje vykonať vlastné nastavenia ekvalizéra.

- 1 Zvoľte zdroj zvuku, potom stlačte (MENU).
- 2 Pomocou Joysticka zvoľte "Sound" → "EQ3 Preset" → "Custom".
- 3 Pomocou Joysticka zvoľte "EQ3 Tune".
- 4 Zvoľte požadované frekvenčné pásmo "LOW", "MID" alebo "HI".
- 5 Zvoľte frekvenciu, ktorú chcete nastaviť.

Nastaviteľné frekvencie v jednotlivých pásmach:
LOW - Nízke tóny: 60 Hz alebo 100 Hz.
MID - Stredné tóny: 500 Hz alebo 1,0 Hz.
HI - Vysoké tóny: 10,0 Hz alebo 12,5 Hz.

6 Nastavenie krivky ekvalizéra.

Hlasitosť je možné nastaviť v 1 dB krokoch v rozsahu od -10 dB do +10 dB.



7 Stlačte Joystick.

Opakovaním krokov 4 až 7 nastavte ostatné frekvencie.

Pre obnovenie výrobných nastavení krivky ekvalizéra zvoľte v kroku 4 nastavenie "Initialize" → "Yes".

Rada

Nastaviť môžete aj iné typy ekvalizéra.

Používanie voliteľných zariadení

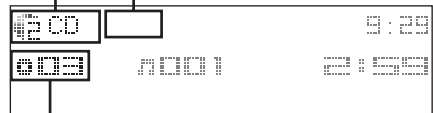
CD/MD menič

Výber meniča

- 1 Stláčajte (SOURCE), kým sa nezobrazí "CD" alebo "MD".
- 2 Stláčaním (MODE) zvoľte požadovaný menič.

Číslo zariadenia, indikácia MP3*1

Indikácia LP2/LP4*2



Číslo disku/albumu

Prehrávanie sa spustí.

*1 Keď sa prehráva MP3 disk.

*2 Keď sa prehráva MDLP disk.

Prepínanie albumov a diskov

- 1 Počas prehrávania stlačte Joystick nahor/nadol.

Pre prepnutie Stlačte nahor/nadol

Albumu	a na chvíľu pridržierte a uvoľnite.
Albumov súvislo	a pridržierte do 2 sekúnd od prvého uvoľnenia.
Diskov	opakovane.
Diskov súvislo	potom do 2 sekúnd zatlačte znova a pridržierte ho.

pokračovanie na nasledujúcej strane →

Opakované prehrávanie skladieb a prehrávanie skladieb v náhodnom poradí (Repeat a Shuffle play)

- 1 Počas prehrávania opakovane stlačíte tlačidlo ① (REP) alebo ② (SHUF), až kým sa na displeji nezobrazí požadované nastavenie.

Zvoľte	Pre prehrávanie
Repeat Disc *1	disku opakovane.
Shuffle Changer *1	skladieb z meniča v náhodnom poradí.
Shuffle All *2	skladieb zo všetkých zariadení v náhodnom poradí.

*1 Ak je pripojený jeden alebo viacero CD/MD meničov.

*2 Ak je pripojený jeden alebo viacero CD meničov, alebo dva alebo viacero MD meničov.

Pre obnovenie štandardného režimu prehrávania zvolte "Repeat off" alebo "Shuffle off".

Rada

Režim "Shuffle All" nepomieša skladby medzi CD a MD meničmi.

Vyhľadanie disku podľa názvu — LIST

Ak je pripojený CD menič s funkciou CD TEXT alebo MD menič, môžete zvoliť disk z zoznamu. Ak je disk pomenovaný užívateľom, v zozname sa zobrazí jeho názov.

- Počas prehrávania stlačte Joystick. Zobrazí sa číslo alebo názov disku.
- Stlačíte Joystick nahor/nadol, kým sa nezobrazí želaný disk.
- Stlačením Joysticka spustíte prehrávanie disku. Obnoví sa zobrazenie pre štandardný režim prehrávania.

Doplnkové audio zariadenie

Do konektorov BUS AUDIO IN/AUX IN (externý audio vstup) na tomto zariadení je možné pripojiť voliteľné doplnkové prenosné audio zariadenia Sony. Ak do týchto konektorov nie je pripojený menič alebo iné zariadenie Sony, toto zariadenie vám umožní počúvať zvuk z takéhoto prenosného zariadenia prostredníctvom reproduktorov v automobile.

Poznámka

Ak pripojíte prenosné zariadenie, v konektore BUS CONTROL IN nesmie byť nič pripojené. Ak pripojíte zariadenie do konektora BUS CONTROL IN, nie je možné tlačidlom (SOURCE) zvoliť "AUX".

Rada

Ak pripojíte doplnkové prenosné zariadenie aj menič, použite pri tom voliteľný volič AUX-IN.

Zvolenie doplnkového zariadenia

- Stlačíte tlačidlo (SOURCE), kým sa nezobrazí "AUX". Ovládajte doplnkové prenosné zariadenie.

Nastavenie úrovne hlasitosti

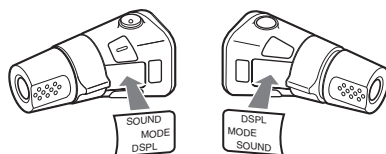
Pred prehrávaním nastavte vhodnú úroveň hlasitosti pre jednotlivé pripojené audio zariadenia.

- Znížte hlasitosť na zariadení.
- Stlačíte tlačidlo (SOURCE), kým sa nezobrazí "AUX".
- Spustíte prehrávanie na prenosnom audio zariadení s primeranou úrovňou hlasitosti.
- Nastavte zvyčajnú úroveň hlasitosti na zariadení.
- Nastavte úroveň hlasitosti podľa časti "Nastavenie položiek Menu — MENU" na str. 20. Úroveň výstupného signálu je nastaviteľná v rozmedzí od -6 dB do +6 dB.

Otočný ovládač RM-X4S

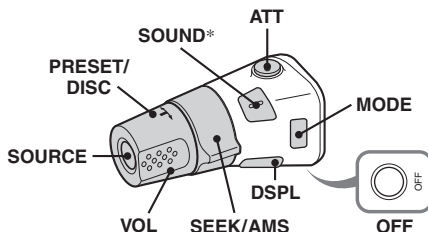
Nalepenie nálepiek

V závislosti od polohy montáže nalepte na ovládač príslušné nálepky.



Umiestnenie ovládacích prvkov

Tlačidlá na otočnom ovládači zodpovedajúce tlačidlám na zariadení majú totožné funkcie.



Nasledujúce ovládacie prvky otočného ovládača si vyžadujú iné ovládanie z hlavného zariadenia.

- Ovládač PRESET/DISC**
Rovnako ako stlačenie Joysticka nahor/nadol na zariadení (zatlačte a otáčajte).
- Ovládač VOL (hlasitosť)**
Rovnako ako otáčanie Joysticka na zariadení (otáčajte).

• Ovládač SEEK/AMS

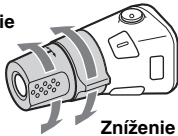
Rovnako ako stlačenie Joysticka doľava/ doprava na zariadení (otáčajte, alebo otočte a pridržte otočené).

* *Nedostupné pri tomto zariadení.*

Zmena nastavenia smeru ovládania

Smer ovládania je z výroby nastavený tak, ako je to na nižšie uvedenom obrázku.

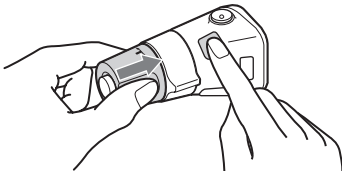
Zvýšenie



Zníženie

Ak je potrebné namontovať otočný ovládač na pravú stranu volantu, môžete zmeniť nastavenie smeru ovládania.

- 1 Zatláčajte ovládač VOL, stlačte a držte (SOUND).



Ďalšie informácie

Bezpečnostné upozornenia

- Ak bol váš automobil zaparkovaný na priamom slnečnom svetle, pred ďalším používaním nechajte zariadenie najprv vychladnúť.
- Elektrická výsuvná anténa sa pri prevádzke zariadenia automaticky vysunie.

Kondenzácia vlhkosti

Počas daždivých dní alebo v oblastiach s veľkou vlhkosťou môže na šošovkách vo vnútri zariadenia a na displeji kondenzovať vlhkosť. Ak k tomu dôjde, zariadenie nebude pracovať správne. V takomto prípade vyberte zo zariadenia disk a ponechajte zariadenie mimo prevádzky približne hodinu, kým sa vlhkosť neodparí.

Udržiavanie vysokej kvality reprodukcie

Dbajte na to, aby nedochádzalo k vylievaniu žiadnych nápojov na zariadenie alebo na disky.

Poznámky k diskom

- Aby nedošlo k znečisteniu disku, nedotýkajte sa jeho povrchu. Disk uchopte vždy za okraje.
- Ak disky nepoužívate, uskladňujte ich v obaloch, alebo v zásobníku.
- Disky nevystavujte vysokým teplotám. Nenechávajte ich na palubnej doske alebo pod zadným sklom zaparkovaného vozidla.
- Na povrch disku nenalepujte nálepky alebo lepiace pásky, nepoužívajte disky s lepkavým povrchom. Lepkavý povrch môže spôsobiť zastavenie otáčania disku a následne poruchu zariadenia alebo zničenie disku.



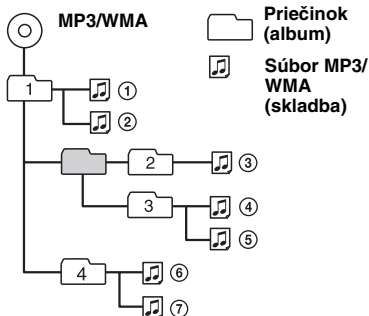
- Nepoužívajte disky s nalepenými štítkami alebo nálepkami.
Pri používaní takýchto diskov sa môžu vyskytnúť nasledujúce poruchy:
 - Nemožnosť vysunúť disk (z dôvodu prílepenia sa disku a zaseknutia vysúvacieho mechanizmu).
 - Nesprávnosť načítania audio údajov (t.j. nemusí byť možné prehrávanie alebo zvuk môže preskakovať) z dôvodu deformovania nálepky vplyvom tepla alebo pokrivenia disku.
- V tomto zariadení nie je možné prehrávať disky zvláštnych tvarov (disky v tvare srdca, štvorcové alebo hviezdicové disky). Ak sa pokúsite takýto disk prehrávať, môžete zariadenie poškodiť. Nepoužívajte takéto disky.
- Nie je možné prehrávať CD disky s priemerom 8 cm.

pokračovanie na nasledujúcej strane →

- Pred prehrávaním vyčistite disk komerčne dostupnou čistiacou handričkou. Čistíte ho smerom od stredu k okrajom v smere šípok. Nepoužívajte rozpúšťadlá, ako benzín, riedidlo, komerčne dostupné čistiace prostriedky alebo antistatické spreje na analógové platne.



Poradie prehrávania súborov MP3/WMA



Poznámky k CD-R/CD-RW diskom

- Niektoré CD-R/CD-RW disky (v závislosti od zariadenia, na ktorom bol vykonaný ich záznam, prípadne v závislosti od stavu disku) nemusia byť možné v tomto zariadení prehrať.
- Nie je možné prehrávať CD-R/CD-RW disky, ktoré nie sú uzatvorené.

Audio disky kódované technológiou pre ochranu autorských práv

Zariadenie je určené na prehrávanie diskov kompatibilných so štandardom Compact Disc (CD). V poslednom čase sú niektorými hudobnými vydavateľstvami distribuované disky kódované technológiou pre ochranu autorských práv. Medzi takýmito diskmi môžu byť aj disky nekompatibilné so štandardom CD a nemusia sa dať prehrať v tomto zariadení.

Poznámky k diskom DualDisc

DualDisc (duálny disk) je obojstranný disk, ktorý má DVD záznam nahraný na jednej strane a digitálny zvuk na druhej strane. Keďže strana s audio záznamom nie je v súlade so štandardom Compact Disc (CD), prehrávanie na tomto produkte nie je zaručené.

Súbory formátu MP3/WMA

MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3) je štandardným formátom pre kompresiu zvukových súborov. Súbor sa komprimuje na cca 1/10 pôvodnej veľkosti. WMA, čo je skratka pre Windows Media Audio, je ďalší štandard formátu pre kompresiu zvukových súborov. Komprimuje údaje z audio CD disku na cca 1/22* pôvodnej veľkosti.

* Len pre 64 kb/s

- Zariadenie je kompatibilné s formátom ISO 9660 Level 1/Level 2, Joliet/Romeo v rozšírenom formáte a s metódou Multi Session.
- Maximálny počet:
 - Priečinkov (albumov): 150 (vrátane hlavného a prázdnych priečinkov).
 - Súborov MP3/WMA (skladieb) a priečinkov na disku: 300 (ak názvy priečinkov/súborov pozostávajú z mnohých znakov, možný počet súborov/priečinkov môže byť nižší než 300).
 - Zobraziteľných znakov v názve priečinka/súboru je 25 (Joliet) alebo 50 (Romeo).
- ID3 tag verzia 1.0, 1.1, 2.2, 2.3 a 2.4 sú aplikovateľné len na súbory MP3. Zobraziteľných znakov v ID3 tag je 30 (ver. 1.0 a 1.1) alebo 50 (ver. 2.2, 2.3 a 2.4). Zobraziteľných znakov vo WMA tag je 25.

Poznámky

- Pri pomenúvaní súborov MP3/WMA nezabudnite k názvu súboru pridať príponu ".mp3"/".wma".
- Pri prehrávaní súboru MP3/WMA s variabilným dátovým tokom (VBR), alebo pri zrýchlenom posuve v skladbách vpred/vzad, sa uplynutý prehrávací čas nemusí zobrazíť presne.
- Ak je disk zaznamenaný metódou Multi Session, rozpoznáva sa formát (ktorý bude prehrávaný) len prvej zvukovej stopy prvej Session (sekcie) (ostatné formáty sa vynechajú). Priorita formátov je: CD-DA, ATRAC CD a MP3/WMA.
 - Ak je prvá skladba vo formáte CD-DA, prehrá sa len formát CD-DA z prvej Session (sekcie).
 - Ak prvá skladba nie je vo formáte CD-DA, prehrá sa Session (sekcia) so záznamom vo formáte ATRAC CD alebo MP3/WMA. Ak disk neobsahuje žiadne dáta v niektorom z týchto formátov, zobrazí sa "NO Music".

Poznámky k súborom MP3

- Pred použitím disku v zariadení disk uzatvorte.
- Pri prehrávaní súboru MP3 s vysokým dátovým tokom (napr. 320 kb/s) môže vypadať zvuk.

Poznámky k súborom WMA

- Súbory vytvorené pomocou bezstratovej kompresie sa neprehrajú.
- Súbory chránené proti kopírovaniu sa neprehrajú.

ATRAC CD disky

Formát ATRAC3plus

ATRAC3 (Adaptive Transform Acoustic Coding3) je technológia kompresie zvuku. Súbor sa komprimuje na cca 1/10 pôvodnej veľkosti. ATRAC3plus, ktorý je rozšírený formát formátu ATRAC3, komprimuje audio CD údaje na cca 1/20 pôvodnej veľkosti. Zariadenie je kompatibilné s formátom ATRAC3 aj ATRAC3plus.

ATRAC CD disk

ATRAC CD disk je disk obsahujúci audio CD údaje, ktoré sú komprimované do formátu ATRAC3 alebo ATRAC3plus pomocou autorizovaného softvéru, napr. SonicStage 2.0 alebo novšia verzia, prípadne SonicStage Simple Burner.

- Maximálny počet:
 - priečinkov (skupín): 255
 - súborov (skladieb): 999

- Zobrazujú sa znaky v názve priečinka/súboru a textové informácie zapísané pomocou softvéru SonicStage.

Podrobnosti o ATRAC CD nájdete v návode na použitie SonicStage alebo SonicStage Simple Burner.

Poznámka

ATRAC CD disky vytvárajte pomocou autorizovaného softvéru, napr. SonicStage 2.0 alebo novšia verzia, prípadne SonicStage Simple Burner 1.0 alebo 1.1.

Ak máte akékoľvek otázky alebo problémy týkajúce sa zariadenia, ktoré nie sú v tomto návode popísané, obráťte sa na najbližšieho predajcu Sony.

Bluetooth funkcie

Bluetooth komunikácia

- Beždrôtová technológia Bluetooth pracuje v dosahu cca 10 m. Maximálny komunikačný dosah závisí od prekážok (osoby, kov, stena atď.) alebo elektromagnetického prostredia.
- Nasledovné podmienky môžu ovplyvniť citlivosť Bluetooth komunikácie.
 - Medzi týmito a Bluetooth zariadením sú osoby, kov alebo stena.
 - V blízkosti tohto zariadenia sa používa zariadenie pracujúce s frekvenciou 2,4 GHz (napr. beždrôtové LAN zariadenie, beždrôtový telefón alebo mikrovlnná rúra).
- Keďže Bluetooth a beždrôtové LAN (IEEE802.11b/g) zariadenia využívajú rovnakú frekvenciu, môže sa vyskytnúť mikrovlnné rušenie s následkom narušenia rýchlosti komunikácie, šumu alebo nesprávneho preporenia, ak toto zariadenie používate v blízkosti LAN zariadenia. V takomto prípade vykonajte nasledovné.
 - Používajte toto zariadenie minimálne 10 m od beždrôtového LAN zariadenia.
 - Ak toto zariadenie používate v menšej blízkosti než 10 m od beždrôtového LAN zariadenia, vypnite beždrôtové LAN zariadenie.
 - Toto zariadenie umiestnite čo najbližšie k Bluetooth zariadeniu.
- Mikrovlny vyžarované Bluetooth zariadením môžu ovplyvňovať prevádzku elektronických zdravotníckych prístrojov. Na nasledovných miestach vypnite toto aj Bluetooth zariadenie, pretože môže vzniknúť riziko nebezpečenstva.
 - V blízkosti horľavých plynov, v nemocniciach, vlakoch, lietadlách alebo čerpacích staniciach.
 - V blízkosti automatických dvier alebo požiarnych alarmov.
- Toto zariadenie podporuje bezpečnostné štandardy, ktoré sú v súlade s Bluetooth štandardmi, aby sa zaistilo bezpečné preporenie pri používaní beždrôtovej technológie Bluetooth, v závislosti od nastavení však zabezpečenie nemusí postačovať. Pri komunikácii pomocou beždrôtovej technológie Bluetooth buďte obozretní.
- Nezodpovedáme za únik informácií pri Bluetooth komunikácii.

- Preporenie so všetkými Bluetooth zariadeniami nie je možné zaručiť.
 - Aby bol zabezpečený súlad s Bluetooth štandardmi špecifikovanými normou Bluetooth SIG a autentifikácia, je potrebné zariadenie disponujúce Bluetooth funkciou.
 - Aj keď pripojené zariadenie vyhovuje uvedeným Bluetooth štandardom, niektoré zariadenia sa v závislosti od funkcií alebo špecifikácií daného zariadenia nemusia dať pripojiť, alebo nemusia pracovať správne.
 - Počas hlasitého hovoru (Handsfree) sa v závislosti od zariadenia alebo prostredia komunikácie môže vyskytovať šum.
- V závislosti od pripojeného zariadenia môže začatie komunikácie určitý čas trvať.

Ostatné

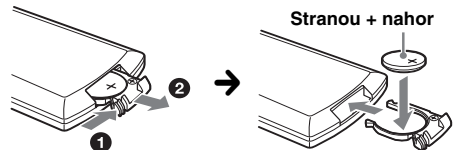
- V závislosti od vlastností rádiových vln a miesta, kde sa zariadenie používa, nemusí využívanie Bluetooth zariadenia fungovať.
- Ak máte pri používaní Bluetooth zariadenia zvláštne pocity, ihneď ho prestaňte používať. Ak nejaký problém pretrváva, obráťte sa na najbližšieho predajcu Sony.

Údržba

Výmena lítiovej batérie v diaľkovom ovládaní

Za normálnych podmienok by batéria mala vydržať cca 1 rok. (Životnosť môže byť kratšia v závislosti od podmienok použitia.)

Ak je už batéria slabá, dosah diaľkového ovládania sa výrazne skráti. Vymeňte starú batériu za novú lítiovú batériu typu CR2025. Použitím inej batérie môže vzniknúť riziko vznietenia alebo explózie.



Poznámky k lítiovej batérii

- Batériu skladujte mimo dosahu detí. Ak by došlo k jej prehĺtnutiu, ihneď vyhľadajte lekára.
- Batériu pred vložením utrite suchou handričkou. Zaisťte tak dobrý kontakt.
- Pri vkladaní batérie skontrolujte správnu polaritu.
- Batériu nedaržte kovovou pinzetou. Mohlo by dôjsť ku skratu.

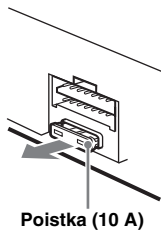
VÝSTRAHA

Pri nesprávnom zaobchádzaní môže batéria explodovať. Batériu nenabíjajte, nerozoberajte a nehádzte do ohňa.

pokračovanie na nasledujúcej strane →

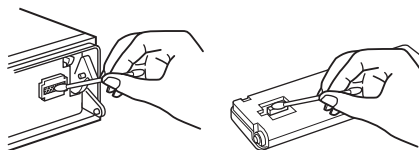
Výmena poistky

Pri výmene poistky skontrolujte, či hodnota jej prúdovej záťaže zodpovedá odporúčanej hodnote. Ak dôjde k prepáleniu poistky, skontrolujte správnosť napájania a vymeňte ju za novú. Keď sa poistka prepáli znovu, môže ísť o poruchu vo vnútri zariadenia. V takomto prípade sa obráťte na najbližšieho predajcu Sony.



Čistenie konektorov

Zariadenie nemusí pracovať správne, ak dôjde k znečisteniu konektorov medzi predným panelom a zariadením. Aby ste takejto situácii predišli, vyberte predný panel (str. 15) a očistite konektory čistiacou tyčinkou navlhčenou v liehu. Na konektory príliš netlačte. Mohlo by dôjsť k ich poškodeniu.



Zariadenie

Zadná časť predného panela

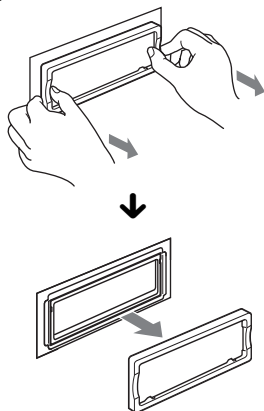
Poznámky

- Z bezpečnostných dôvodov najskôr vypnite motor a vytiahnite kľúč zo zapalovania.
- Nikdy sa nedotýkajte kontaktov priamo prstami alebo kovovými predmetmi.

Demontáž zariadenia

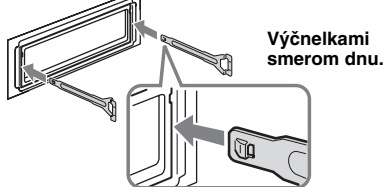
1 Vyberte predný ochranný kryt .

- 1 Vyberte predný panel (str. 15).
- 2 Stlačte obidve hrany ochranného krytu a vytiahnite ho.

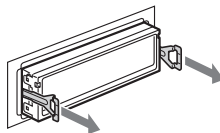


2 Vyberte zariadenie.

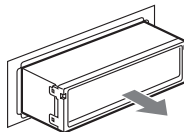
- 1 Obidva uvoľňovacie kľúče zasuňte súčasne tak, aby zacvakli.



- 2 Ťahaním uvoľňovacích kľúčov povysuňte zariadenie.



- 3 Vysuňte zariadenie z konzoly.



Technické údaje

CD prehrávač

Odstup signál - šum: 120 dB
Frekvenčný rozsah: 10 – 20 000 Hz
Skreslenie: Pod merateľnou hodnotou

Tuner (Rádio)

Pásmo FM

Ladiaci rozsah: 87,5 – 108 MHz
Anténový konektor: Konektor pre externú anténu
Medzifrekvencia: 10,7 MHz/450 kHz
Citlivosť: 9 dBf
Selektivita: 75 dB pri 400 kHz
Odstup signál - šum: 67 dB (stereo), 69 dB (mono)
Harmonické skreslenie pri 1 kHz: 0,5 % (stereo), 0,3 % (mono)

Odstup kanálov: 35 dB pri 1 kHz
Frekvenčný rozsah: 30 – 15 000 Hz

Pásmo MW/LW

Ladiaci rozsah:

MW: 531 – 1 602 kHz
LW: 153 – 279 kHz

Anténový konektor: Konektor pre externú anténu
Medzifrekvencia: 10,7 MHz/450 kHz
Citlivosť: MW: 30 µV, LW: 40 µV

Bezdrôtová komunikácia

Komunikačný systém:

Bluetooth standard ver. 2.0

Výstup:

Bluetooth Standard Power Class 2 (Max. +4 dBm)

Maximálny komunikačný dosah:

Bez prekážok cca 10 m^{*1}

Frekvenčné pásmo:

Pásmo 2,4 GHz (2,4000 – 2,4835 GHz)

Modulácia: FHSS

Kompatibilné Bluetooth profily^{*2}:

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
AVRCP (Audio Video Remote Control Profile)
HFP (Handsfree Profile)
OPP (Object Push Profile)

^{*1} Skutočný dosah sa môže líšiť v závislosti od faktorov ako prekážky medzi zariadeniami, magnetické polia v okolí, mikrovlnné rúry, statická elektrina, citlivosť príjmu, vlastnosti antény, operačný systém, softvérová aplikácia atď.

^{*2} Profily Bluetooth standardu určujú spôsob Bluetooth komunikácie medzi zariadeniami.

Výkonový zosilňovač

Výstupy: Výstupy pre reproduktory (bezpečnostné konektory)

Impedancia reproduktorov: 4 – 8 Ohm

Maximálny výstupný výkon: 52 W × 4 (pri 4 Ohm)

Všeobecne

Výstupy:

Výstupné audio konektory (predné/zadné)
Výstup pre subwoofer (mono)
Konektor pre napájanie elektrickej antény
Konektor pre výkonový zosilňovač

Vstupy:

Konektor pre pripojenie "Handsfree" sady pre mobilný telefón (Telephone ATT)
Konektor pre ovládanie osvetlenia displeja
Vstupný ovládací konektor BUS
Vstupný audio konektor BUS/konektor AUX IN
Vstupný konektor pre otočný ovládač
Vstupný konektor pre anténu

Korekcie zvuku:

Low - Nízke tóny: ±10 dB pri 60 Hz alebo 100 Hz (XPLOD)
Mid - Stredné tóny: ±10 dB pri 500 Hz alebo 1 kHz (XPLOD)
High - Vysoké tóny: ±10 dB pri 10 kHz alebo 12,5 kHz (XPLOD)

Napájanie:

12 V DC autobatéria

(uzemnený záporný pól)

Rozmery:

Cca 178 × 50 × 183 mm (š/v/h)

Montážne rozmery:

Cca 182 × 53 × 162 mm (š/v/h)

Hmotnosť:

Cca 1,2 kg

Dodávané príslušenstvo:

Diaľkové ovládanie: RM-X302
Časť pre montáž a zapojenie (1 sada)

Voliteľné príslušenstvo/zariadenia:

Otočný ovládač: RM-X4S
Zbernicový BUS kábel (dodávaný s káblom s RCA konektormi):
RC-61 (1 m), RC-62 (2 m)
CD menič (na 10 diskov): CDX-757MX
CD menič (na 6 diskov): CDX-T70MX, CDX-T69
Volič zdroja signálu: XA-C30, XA-C40
Volič AUX-IN: XA-300

Niektoré uvedené príslušenstvo nemusí byť u vášho predajcu dostupné. Podrobnejšie informácie vám poskytne predajca.

USA a zahraničné patenty sú používané na základe licencie spoločnosti Dolby Laboratories.

Technológia kódovania zvuku MPEG Layer-3 a patenty sú používané v licencií spoločností Fraunhofer IIS a Thomson.

Poznámka

Toto zariadenie nie je možné pripojiť k digitálnemu predzosilňovaču alebo ekvalizéru kompatibilnému so systémom Sony BUS.

Právo na zmeny vyhradené.



- Na spájkovanie bola použitá bezolovnatá pájka.
- V niektorých plošných spojoch nie sú použité halogenidové samozhasínajúce prísady.
- Skrinky nie sú vyrobené s halogenidovými samozhasínajúcimi prísadami.
- Na výplň obalového materiálu sa používa papier.

Riešenie problémov

Nasledujúci prehľad pomôže nájsť príčinu problému, ktorý sa môže vyskytnúť pri používaní zariadenia. Než začnete vykonávať odporúčané úkony, skontrolujte správnosť prepojení a ovládania.

Všeobecne

Zariadenie nie je napájané.

- Skontrolujte zapojenia. Ak je všetko v poriadku, skontrolujte poistku.
- Keď je zariadenie aj displej vypnutý, nie je ho možné ovládať diaľkovým ovládaním.
→ Zariadenie zapnite.

Elektrická výsuvná anténa sa nevyvsunie.

Elektrická výsuvná anténa nie je vybavená spínacím relé.

Nepočuť zvuk.

- Úroveň hlasitosti je príliš nízka.
- Je aktivovaná funkcia ATT alebo Telephone ATT (keď je kábel autotelefónu pripojený ku vedeniu ATT).
- Vytváranie Fader nie je nastavené pre 2-reproduktorový systém.
- CD menič nie je kompatibilný s formátom disku (MP3/WMA/ATRAC CD).
→ Prehrávajte disk vo voliteľnom MP3-kompatibilnom CD meniči Sony alebo v tomto zariadení.

Nezaznieva zvukový signál (pípanie).

- Zvukový signál je vypnutý (str. 20).
- Je pripojený voliteľný zosilňovač, nepoužívate vstavaný zosilňovač.

pokračovanie na nasledujúcej strane →

Obsah pamäte sa vymazal.

- Bolo stlačené tlačidlo RESET.
 - Opäť uložte do pamäte všetky nastavenia.
- Kábel napájania alebo autobatéria bola odpojená.
- Kábel napájania nie je správne pripojený.

Uložené stanice a nastavenie hodín je vymazané.

Poistka sa prepálila.

Pri prepínaní zapalovania počuť šum.

V konektore napájania príslušenstva v automobile nie sú správne prepojené káble.

Z displeja sa stratila/na displeji sa nezobrazila indikácia.

- Tmavnutie je nastavené na "Dimmer on" (str. 20).
- Zobrazenie sa vypne po stlačení a pridržianí tlačidla **(OFF)**.
 - Zatláčajte a pridržiajte **(OFF)** na zariadení, kým sa displej nezapne.
- Konektory sú znečistené (str. 26).

DSO nefunguje.

V závislosti od interiéru automobilu alebo druhu hudby nemusí funkcia DSO priniesť želaný efekt.

Na displeji sa nezobrazujú žiadne informácie.

→ Nastavte "Info All" (str. 20).

Prehrávanie CD/MD disku

Nie je možné vložiť disk.

- Je už vložený iný CD disk.
- CD disk bol vložený naopak alebo nesprávnym spôsobom.

Disk sa neprehráva.

- Disk je chybný alebo znečistený.
- CD-R/CD-RW disky nie sú určené na audio používanie (str. 24).

Súbory MP3/WMA nie je možné prehrať.

Disk nie je kompatibilný s formátom a verziou MP3/WMA (str. 24).

Spustenie prehrávania súborov MP3/WMA trvá dlhšie než pri iných diskoch.

Pri nasledovných diskoch trvá zahájenie prehrávania dlhší čas.

- Disk so zložitou štruktúrou priečinkov.
- Disky zaznamenané metódou Multi Session.
- Disky, na ktoré je možné doplniť údaje.

ATRAC CD disk sa neprehráva.

- Disk nie je vytvorený pomocou autorizovaného softvéru (napr. SonicStage alebo SonicStage Simple Burner).
- Skladby nezaradené do skupiny sa neprehrávajú.

Informácia ID3 MP3 súboru nie je správne zobrazená.

- Skontrolujte nastavenie "ID3 Tag" (str. 20).
- Užívateľia v Rusku nastavte "RUS"; Ostatní užívateľia nastavte "EUR". Aj keď však nastavíte "RUS", ID3 tag sa nemusí zobraziť správne.

Položky na displeji nerolujú.

- Pri diskoch s množstvom znakov v názvoch nebudú tieto názvy rolovať.
- Funkcia "Auto Scroll" je nastavená na "off".
 - Zvoľte "A.Scroll on" (str. 20) alebo stlačte **(SCRL)** na diaľkovom ovládaní.

Zvuk preskakuje.

- Zariadenie nie je správne namontované.
 - Zariadenie nainštalujte pod uhlom nižším než 45° na pevnú časť automobilu.
- Disk je chybný alebo znečistený.

Ovládacie prvky nepracujú.

Disk sa nevysunie.

Stlačte tlačidlo RESET (str. 6).

Príjem rozhlasu

Stanice nie je možné naladiť.

Zvuk je rušený šumom.

- Pripojte kábel pre elektrické ovládanie antény (modrý) alebo kábel napájania príslušenstva (červený) k anténovému zosilňovaču (len ak má váš automobil zabudovanú FM/MW/LW anténu v zadnom/bočnom okne).
- Skontrolujte zapojenie autoantény.
- Vysúvateľná autoanténa sa nevysunie.
 - Skontrolujte zapojenie ovládacieho kábla elektrickej výsuvnej antény.
- Skontrolujte frekvenciu stanice.
- Ak je režim DSO zapnutý, zvuk je niekedy rušený šumom.
 - Nastavte režim DSO na "off" (str. 21).

Nie je možné naladiť uložené stanice.

- Do pamäte uložte správne frekvencie.
- Vysielaný signál je príliš slabý.

Automatické ladenie nie je možné.

- Režim miestneho vyhľadávania je nastavený na "ON" (zapnutý).
 - Nastavte "Local off" (str. 20).
- Vysielaný signál je príliš slabý.
 - Naladte stanicu manuálne.

Počas prijmu stanice v pásme FM bliká indikátor "ST".

- Frekvenciu jemne doladte.
- Vysielaný signál je príliš slabý.
 - Nastavte "Mono on" (str. 20).

Stereo vysielanie v pásme FM sa reprodukuje monofonicky.

Zariadenie je v režime monofonického prijmu.

- Nastavte "Mono off" (str. 20).

RDS

Po niekoľkých sekundách počúvania sa spustí funkcia SEEK.

Stanica nevysielala údaje TP, alebo má slabý signál.

- Deaktivujte funkciu TA (str. 13).

Nie je možné prijímať dopravné hlásenia.

- Aktivujte funkciu TA (str. 13).
- Stanica práve nevysielala žiadne dopravné hlásenia, aj keď vysielala údaje TP.
 - Naladte inú stanicu.

Funkcia PTY zobrazila "NONE".

- Naladená stanica nevysielala RDS údaje.
- Zariadenie neprijíma RDS údaje.
- Stanica nemá špecifikovaný typ programu.

Bluetooth funkcie

Pripojené zariadenie nenašlo toto zariadenie.

- Nastavte "Signal" na "ON" (str. 15).
- Nastavte "Visibility" na "Show" (str. 15).
- Počas pripájania k inému Bluetooth zariadeniu nie je možné toto zariadenie zistiť z iného zariadenia. Odpojte aktuálne zapojenie a vyhľadajte toto zariadenie z iného zariadenia. Odpojené zariadenie je možné znova pripojiť jeho zvolením zo zoznamu registrovaných zariadení.

Toto zariadenie nenašlo pripojené zariadenie.

Skontrolujte Bluetooth nastavenie na pripojenom zariadení.

Pripojenie nie je možné.

- V závislosti od iného zariadenia nemusí byť vyhľadávanie z tohto zariadenia možné.
→ Vyhľadajte toto zariadenie na inom zariadení.
- V závislosti od stavu iného zariadenia nemusí byť vyhľadávanie z tohto zariadenia možné.
→ Vyhľadajte toto zariadenie na inom zariadení.
- Skontrolujte postupy párovania a preporenia v návode na použitie iného zariadenia atď. a vykonajte postup znova.

Nezobrazí sa názov zisteného zariadenia.

V závislosti od stavu iného zariadenia nemusí byť možné získať jeho názov.

Nepočúť vyzváňací tón.

- Nastavte hlasitosť v "Ring Vol" (str. 17).
- V závislosti od pripojeného zariadenia sa nemusí vyzváňací tón správne odoslať.
→ Nastavte "Ringtone" na "Default" (str. 19).

Hlasitosť hovoru účastníka je nízka:

Nastavte hlasitosť v "Talk Vol" (str. 17).

Pri konverzácii cez mobilný telefón sa vyskytuje ozvena pri spätnej väzbe a šum.

- Znížte hlasitosť.
- "EC/NC Mode" je nastavené na "off".
→ Nastavte "EC/NC Mode" na "Mode 1" alebo "Mode 2" (str. 19).
- Ak je okolitý šum hlasný, skúste ho redukovať. Napr. Ak je otvorené okno a počúvate ruch premávky atď., zatvorte okno. Ak počúvate hluk klimatizácie, stlme ju.

Kvalita zvuku je nízka.

Kvalita zvuku telefónu závisí od podmienok príjmu mobilného telefónu.

→ Ak je príjem nekvalitný, premiestnite sa s vozidlom na miesto, kde je signál operátora kvalitnejší.

Hlasitosť pripojeného audio zariadenia je nízka (vysoká).

Úroveň hlasitosti závisí od audio zariadenia.

→ Nastavte hlasitosť na pripojenom audio zariadení alebo tomto zariadení.

Počas prehrávania z Bluetooth audio zariadenia vypadáva zvuk.

- Zredukujte vzdialenosť medzi týmto a Bluetooth audio zariadením.
- Ak je Bluetooth audio zariadenie uložené v puzdre, ktoré ruší signál, vyberte ho počas používania z puzdra.
- V blízkosti používate niekoľko Bluetooth alebo iných zariadení, ktoré vyžarujú rádiové vlny.
→ Vypnite iné zariadenia.
→ Zredukujte vzdialenosť od iných zariadení.

Pripojené Bluetooth audio zariadenie sa nedá ovládať.

Skontrolujte, či pripojené Bluetooth audio zariadenie podporuje profil AVRCP.

Niektoré funkcie nefungujú.

Skontrolujte, či pripojené zariadenie podporuje dané funkcie.

Pri prijíme hovoru sa nezobrazí meno účastníka.

- Účastník nie je uložený v telefónnom zozname.
→ Uložte ho do telefónneho zoznamu (str. 18).
- Na telefóne volajúceho je zakázané odosielanie informácie o jeho čísle.

Nečakane sa aktivuje hovor.

- Telefón je nastavený na automatické odpovedanie na hovor.
- "Auto Answer" je nastavené na "on" (str. 19).

Párovanie nebolo v stanovenom limite úspešné.

V závislosti od pripájaného zariadenia môže byť časový limit na párovanie krátky. Skúste dokončiť párovanie načas zadaním jednociferného kódu.

Vyzváňanie alebo hlas účastníka sa reprodukuje len z jedného reproduktora.

"Speaker Sel" je nastavené na "FR-L" alebo "FR-R".
→ Nastavte "Speaker Sel" na "Front" (str. 19).

Počas hlasitých (Handsfree) hovoru sa z reproduktorov v automobile nereprodukuje zvuk.

Ak sa zvuk reprodukuje z mobilného telefónu, nastavte telefón tak, aby sa zvuk reprodukoval z reproduktorov v automobile.

Chybové zobrazenia/Hlásenia

Audio funkcie

Blank Disc

Na MD disku nie je záznam.

→ Vložte MD disk so záznamom.

Error

- CD disk je znečistený alebo nesprávne vložený.
→ Vyčistite disk alebo vložte disk správne.
- Disk sa z nejakého dôvodu neprehráva.
→ Vložte iný disk.

Failure (Svieti, kým nestlačíte nejaké tlačidlo.)

Reproduktory/zosilňovač nie sú správne pripojené.

→ Podľa popisu v návode Montáž/Zapojenia skontrolujte správnosť preporenia.

Load

Menič sprístupňuje disk.

→ Počkajte, kým sa disk nesprístupní.

Local Seek +/-

Počas automatického ladenia je zapnutý režim miestneho vyhľadávania (Local Seek).

NO AF

Zariadenie nenašlo žiadnu alternatívnu frekvenciu pre aktuálnu stanicu.

→ Stlačajte Joystick doľava/doprava, kým bliká názov programovej služby. Zariadenie začne vyhľadávať inú frekvenciu s tými istými údajmi PI (Programme Identification) (zobrazí sa "PI SEEK").

NO Disc

V CD/MD meniči nie je vložený disk.

→ Do meniča vložte disk.

NO Disc Name

Skladba neobsahuje názov disku.

NO Group Name

Skladba na ATRAC CD disku neobsahuje názov skladby/skupiny/disku.

NO ID3 Tag

Informácia ID3 nie je zapísaná v MP3 súbore.

NO Information

Súbor ATRAC3/ATRAC3plus alebo WMA neobsahuje textovú informáciu.

NO Magazine

V CD meniči nie je vložený zásobník diskov.

→ Do meniča vložte zásobník.

NO Music

Disk neobsahuje audio súbory.

→ Do zariadenia alebo do MP3-kompatibilného meniča vložte audio CD disk.

NO TP

Zariadenie bude pokračovať vo vyhľadávaní staníc s údajmi TP.

NO Track Name

Skladba neobsahuje názov skladby.

Offset

Vyskytla sa vnútorná porucha.

→ Skontrolujte zapojenia. Ak chybové zobrazenie nezmizne, obráťte sa na predajcu alebo autorizovaný servis Sony.

Push Reset

CD zariadenie a CD/MD menič nie je možné z dôvodu nejakého problému ovládať.

→ Stlačte tlačidlo RESET (str. 6).

Read

Zariadenie načítava všetky informácie o skladbách a skupinách na disku.

→ Počkajte, kým sa načítavanie nedokončí a kým sa automaticky nespustí prehrávanie. V závislosti od štruktúry disku môže spustenie prehrávania trvať aj viac než minútu.

“.....” alebo “.....”

Počas zrýchleného posuvu vpred/vzad ste dosiahli začiatok alebo koniec disku a nie je možný ďalší posuv.

“.....”

Toto zariadenie nedokáže daný znak zobrazit.

Bluetooth funkcie

Busy

Bluetooth proces nie je dokončený.

→ Prerušte príjem dát z telefónneho zoznamu.

→ Ukončite aktuálnu operáciu a chvíľu vyčkajte.

Connection Complete

Bluetooth prepojenie je dokončené.

Connection Failed

• Zariadenie nie je možné z dôvodu nejakého problému pripojiť.

• Zariadenie nie je možné z dôvodu zadania nesprávneho kódu pripojiť.

• Časový limit pre zavedenie prepojenia vypršal.

Disconnected

Bluetooth signál sa odpojil.

Empty

• V Menu CALL v zoznamoch “Dialed Calls”, “Received Calls” alebo “Phonebook” nie sú žiadne dáta.

• Pri ukladaní do predvoľby rýchlej voľby Preset Dial nie sú v telefónnom zozname žiadne dáta.

Error

Zariadenie nedokáže z dôvodu nejakého problému prijať dáta z telefónneho zoznamu.

HF Device is not available

Handsfree zariadenie nie je pripojené.

Invalid Code

Zadaný bezpečnostný kód nie je správny.

Memory Full

• Počas príjmu dát telefónneho zoznamu sa pamäť telefónneho zoznamu zaplnila.

• Pamäť telefónneho zoznamu tohto zariadenia je zaplnená.

Not Available

Ako zdroj signálu je zvolené Bluetooth AUDIO, nie je však pripojené žiadne Bluetooth audio zariadenie.

No Devices Found

• Pri vyhľadávaní sa nenašlo žiadne pripojiteľné zariadenie.

• Zariadenie nie je registrované v zozname “Handsfree Devices” ani “Audio Devices”.

→ Zariadenie zaregistrujte do zoznamu “Handsfree Devices” alebo “Audio Devices”.

Security Locked

Je nastavené zabezpečenie.

Turn ON Bluetooth

Bluetooth nastavenie je vypnuté.

→ Zapnite Bluetooth nastavenie.

Ak tieto riešenia nepomôžu problém vyriešiť, obráťte sa na najbližšieho predajcu Sony.

Ak za účelom opravy prinesiete zariadenie, ktoré má problémy s prehrávaním CD disku, prineste tiež disk, pri ktorom ste problém spozorovali.

Podporná stránka

Ak máte akékoľvek otázky ohľadom informácií o najnovších podporách pre tento produkt, navštívte nasledovnú web-stránku: <http://support.sony-europe.com>

<http://www.sony.net/>

Sony Corporation Printed in Czech Republic (EU)

SK



**Likvidácia starých elektrických a elektronických zariadení
(Platí v Európskej únii a ostatných európskych krajinách
so zavedeným separovaným zberom)**

Tento symbol na výrobku alebo obale znamená, že s výrobkom nemôže byť nakladané ako s domovým odpadom. Miesto toho je potrebné ho doručiť do vyhradeného zberného miesta na recykláciu elektrozariadení. Tým, že zaistíte správne zneškodnenie, pomôžete zabrániť potencionálnemu negatívne mu vplyvu na životné prostredie a ľudské zdravie, ktoré by v opačnom prípade hrozilo pri nesprávnom nakladaní s týmto výrobkom. Recyklácia materiálov pomáha uchovávať prírodné zdroje. Pre získanie ďalších podrobných informácií o recyklácii tohoto výrobku kontaktujte prosím váš miestny alebo obecný úrad, miestnu službu pre zber domového odpadu alebo predajňu, kde ste výrobok zakúpili.