

FM/MW/LW autorádio s CD prehrávačom

SK

Návod na použitie

Popis montáže a zapojenia zariadenia je uvedený v dodávanom návode Montáž/Zapojenia.





CDX-NC9950

Vážení zákazníci

Ďakujeme vám za prejavenu dôveru zakúpením autorádia s prehrávačom CD diskov Sony. Vaše cesty vám môžu spríjemniť nasledovné funkcie.

• Prehrávanie CD disku

Môžete prehrávať CD-DA (obsahujúce tiež CD TEXT*¹), CD-R/CD-RW (so súbormi MP3 a tiež so záznamom Multi Session (str. 35)) a ATRAC CD (vo formáte ATRAC3 a ATRAC3plus (str. 36)) disky.

Typ disku	Označenie disku
CD-DA	
MP3 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 počúvať FM stanice so systémom Radio Data System (RDS).

• Nastavenie zvuku

- **EQ7**: Môžete si vybrať krivku ekvalizéra spomedzi siedmich hudobných typov.
- **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. Podrobnosti pozri vo vysvetlení uvedenom ďalej v texte.

• Nastavenie obrázka

Môžete nastaviť rôzne zobrazované obrázky.

- Uložené obrázky: Wallpaper, Space Producer, Movie, atď.
- Užívateľom uložené obrázky: Z voliteľného zariadenia je možné uložiť až 100 obrázkov.

• Voliteľné ovládacie príslušenstvo

Okrem tohto zariadenia môžete ešte ovládať CD/MD meniče, prenosné Sony zariadenia a navigačný DVD systém NVX-HC1*².

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

*2 Keď pripojíte NVX-HC1, niektoré operácie a zobrazované položky sa zmenia. Podrobnosti sú uvedené v návode na použitie dodávanom k NVX-HC1.

O tomto návode

- Pokyny v tomto návode popisujú najmä spôsob ovládania zariadenia diaľkovým ovládaním.
- Obrázky v tomto návode sa môžu odlišovať od skutočnosti.

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

Po vypnutí zapalovania vypnite zariadenie zatlačením a pridržaním tlačidla (OFF) tak, aby sa vyplo zobrazovanie na displeji. Ak sa zobrazovanie na displeji nevyvne, môže dôjsť k vybitiu autobaterie.

CLASS 1
LASER PRODUCT

Štítok so značením klasifikácie zariadenia je umiestnený na spodnej časti šasi.

BBE[®]MP 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.

SonicStage a príslušné logo sú obchodné značky spoločnosti Sony Corporation. ATRAC, ATRAC3, ATRAC3plus a ich príslušné logá sú obchodné značky spoločnosti Sony Corporation.

Bezpečnosť

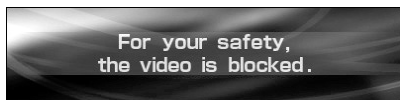
- Dodržujte pravidlá cestnej premávky vašej krajiny.
- Ak nie je zatiahnutá parkovacia brzda, z bezpečnostných dôvodov sa premietanie obrazu zo zariadenia pripojeného ku konektoru VIDEO IN automaticky vypne.

Predchádzajte nehodám

Obraz je možné zobraziť len po zaparkovaní vozidla a zatiahnutí parkovacej brzdy.

Ak sa vozidlo začne pohybovať, obraz prehrávaný zo zariadenia pripojeného ku konektoru VIDEO IN automaticky zmizne a zobrazí sa upozornenie.

Obraz z displeja zmizne, ale zvuk prehrávaného CD/MP3/ATRAC súboru bude prehrávaný ďalej.



Počas vedenia vozidla zariadenie neovládajte ani nesledujte obraz na displeji.

Obsah

Začíname

Resetovanie zariadenia	6
Režim DEMO (Predvádzanie)	6
Nastavenie hodín a kalendára	
— Hodiny	6
Vloženie disku do zariadenia	7
Umiestnenie ovládacích prvkov	8
Základné operácie	10
Výber režimu zobrazovania a šablóny pre displej	11

CD prehrávač

CD/MD menič (voliteľný)

Prehrávanie CD disku	13
Zobrazované položky	14
Opakované prehrávanie skladieb	
— Repeat	14
Prehrávanie skladieb v náhodnom poradí	
— Shuffle	15
Pomenovanie CD disku	
— Disc Memo	15
Vyhľadanie disku podľa názvu	
— Disc List*	16

* Funkcie sú dostupné iba vtedy, ak je pripojený voliteľný CD/MD menič

Rádio

Automatické uloženie staníc do pamäte	
— BTM (Best Tuning Memory)	16
Zobrazované položky	17
Prijem uložených staníc	17
Uloženie len zvolených staníc do pamäte	18
Ladenie staníc prostredníctvom zoznamu	
— Preset List	18

RDS

Popis	18
Nastavenie AF a TA/TP	19
Výber PTY	19
Nastavenie CT	20

Nastavenia obrazu

Voľba vzoru	
— Skin	20
Nastavenie farby znakov	
— Char Color	20
Automatická zmena zobrazenia	
— Auto Image	21
Voľba šablóny pre efekt	
— Effect	21
Voľba pozadia	
— Wallpaper	21
Voľba panoramatickej snímky	
— Panorama	22
Voľba pomeru strán obrazu	
— Aspect	22
Vypnutie zobrazovaných znakov	
— Auto Clear	24
Ukladanie snímok	
— Snapshot	24
Voľba úvodnej snímky	
— Opening	24

Nastavenie zvuku

Nastavenie funkcie Dynamic Soundstage Organizer	
— DSO	25
Nastavenie ekvalizéra	
— EQ7	26
Nastavenie nízkych a vysokých tónov	
— Bass/Treble	26
Nastavenie hlasitosti v predných a zadných kanáloch	
— Balance/Fader	27
Nastavenie hlasitosti subwoofera	
— Sub Woofer	27
Nastavenie medznej frekvencie pre reproduktory a subwoofer(y)	
— HPF/LPF (High pass filter/ Low pass filter)	27
Nastavenie hlasitosti	
— Loudness	28
Pripojenie doplnkového audio zariadenia	28

Ďalšie funkcie

Nastavenie vlastnej funkcie	
— Custom	29
Inicializácia zariadenia	
— Initialize	29
Nastavenie bezpečnostného kódu	
— Security	29
Ponuky a položky menu	31
Používanie otočného ovládača	34

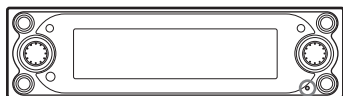
Ďalšie informácie

Bezpečnostné upozornenia	34
Poznámky k diskom	34
Súbory formátu MP3	35
ATRAC CD disky	36
Údržba	36
Demontáž zariadenia	37
Technické údaje	37
Riešenie problémov	38
Chybové zobrazenia/Hlásenia	40

Začíname

Resetovanie zariadenia

Pred prvým použitím alebo po výmene autobaterie je nutné zariadenie resetovať. Pomocou špicatého predmetu, napr. guľkovým perom, stlačte tlačidlo Reset. Po stlačení tlačidla Reset sa na displeji zobrazí úvodná snímka a automaticky sa spustí predvádzací režim.



Tlačidlo Reset

Poznámka

Po stlačení tlačidla Reset sa vymaže nastavenie hodín/kalendára uložené v pamäti zariadenia.

Rada

Taktiež môžete zmeniť úvodnú snímku. Podrobnosti sú uvedené v časti "Voľba úvodnej snímky" na str. 24.

Režim DEMO (Predvádzanie)

Keď je zariadenie vypnuté, zobrazia sa hodiny a potom sa spustí predvádzací režim (DEMO).

Predvádzací režim disponuje 2 šablónami. Podrobnosti sú uvedené v časti "Demo" v "Ponuka menu" na str. 32.

"Demo ON" (počiatočné nastavenie): Môžete si vybrať z dostupných režimov Wallpaper, Movie, Space Producer a Navigation Control.

"Demo OFF": Môžete si zvoliť režim Wallpaper a Movie.

Rada

Počas predvádzacieho režimu môžete otáčaním ovládača R nastaviť jas displeja v 11 krokoch (od 0 do 10).

Nastavenie hodín a kalendára

— Hodiny

Hodiny pracujú v 24-hodinovom cykle.

- 1 Stlačte tlačidlo (MENU).
- 2 Stláčaním ← alebo → zvolte "Setup" a stlačte (ENTER).
- 3 Stláčaním ← alebo → zvolte "Clock" a stlačte (ENTER).
- 4 Nastavenie dátumu a času.
 - 1 Stláčaním ↑ alebo ↓ zvolte deň a stlačte (ENTER).
 - 2 Podľa postupu v kroku 1 zvolte mesiac, rok, hodinu a minútu. Po nastavení minúty sa zobrazí výzva na potvrdenie nastavení. Stlačte (ENTER).
- 5 Stláčaním ← alebo → zvolte "YES", potom stlačte (ENTER). Zobrazí sa "Complete" a obnoví sa zobrazenie hlavného menu.
- 6 Stlačte tlačidlo (MENU). Obnoví sa štandardné zobrazenie.

Poznámka

Ak v automobile nie je na zapalovaní poloha ACC, najskôr zapnite zariadenie, potom nastavte hodiny a kalendár.

Rady

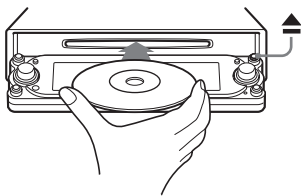
- Rok je možné nastaviť v rozsahu 2004 až 2099.
- Hodiny je možné nastaviť automaticky pomocou funkcie RDS (str. 20).

Vloženie disku do zariadenia

1 Stlačte tlačidlo ▲.

Predný panel sa automaticky otvorí.

2 Vložte disk (popisom nahor).



Predný panel sa zatvorí a automaticky sa zaháji prehrávanie.

Vysunutie disku

1 Stlačte tlačidlo ▲.

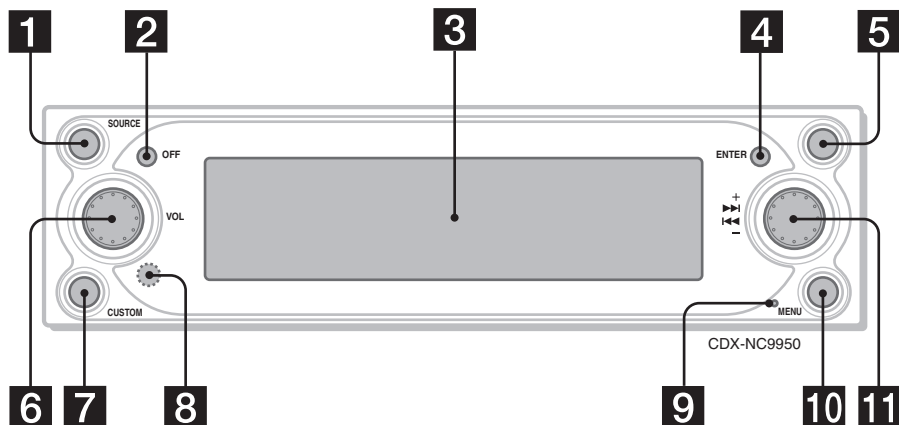
Predný panel sa automaticky otvorí a disk sa vysunie.

2 Stlačením ▲ zatvorte predný panel.

Poznámka

Predný panel sa zatvorí automaticky po zaznení upozorňujúceho signálu.

Umístění ovládacích prvků



1 Tlačidlo SOURCE (Zapnutie/Rádio/CD/MD/AUX*¹)

Výber zdroja zvuku.

2 Tlačidlo OFF (Zastavenie/Vypnutie)

Vypnutie zariadenia/zastavenie prehrávania alebo príjmu rozhlasu.

3 Displej

4 Tlačidlo ENTER

CD/MD/Rádio:

Zmena funkcie ovládača R (pravého).

Menu:

Potvrdenie položky/aplikácia nastavenia položky menu.

5 Tlačidlo \triangle (otvorenie/zatvorenie)

Otvorenie/zatvorenie predného panela/vysunutie vloženého disku.

6 Ľavý ovládač L

Nastavenie hlasitosti.

7 Tlačidlo CUSTOM*²

CD/MD/Rádio/AUX:

Vykonanie priradenej funkcie.

Menu:

Návrat na predchádzajúce zobrazenie.

8 Senzor

Príjem signálov z diaľkového ovládača alebo bezdrôtového otočného ovládača.

9 Tlačidlo Reset

Resetovanie zariadenia.

10 Tlačidlo MENU

Zobrazenie hlavného menu pre zmenu nastavení a úpravu položiek.

11 Pravý ovládač R

CD/MD/Rádio:

Výber požadovanej rozhlasovej stanice, skladby, skupiny*³ alebo disku*⁴.

Menu:

Výber položky.

Poznámka k používaniu ovládačov L/R

Pred použitím ovládačov L/R ich musíte najprv stlačiť a uvoľniť. Po použití ich zatlačte znova späť.

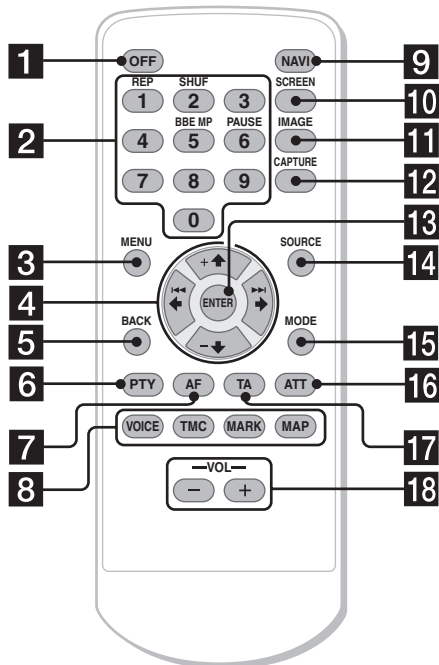
*1 Ak je k zariadeniu pripojené voltiteľné prenosné zariadenie Sony.

*2 Ak je k zariadeniu pripojené zariadenie NVX-HC1, toto tlačidlo má inú funkciu. Podrobnosti sú uvedené v návode na použitie dodávanom k NVX-HC1.

*3 Pri prehrávaní MP3/ATRAC CD disku.

*4 Ak je pripojený CD/MD menič.

Dialkové ovládanie RM-X150



Tlačidlá na diaľkovom ovládaní majú rovnakú funkciu ako rovnaké tlačidlá na zariadení.

1 Tlačidlo OFF

2 Číselné tlačidlá*1

Rádio: Ukladanie/ladenie staníc.
CD/MD: Zmena režimu prehrávania.

- ① : REP
- ② : SHUF
- ⑤ : BBE MP*2*3 2

Pre aktivovanie funkcie BBE MP zvolte "BBE MP ON." Pre zrušenie zvolte "BBE MP OFF".

- ⑥ : PAUSE*3

3 Tlačidlo MENU

4 Tlačidlá ←/↑/→/↓

←/→:

Prepínanie skladieb/posun v skladbe vpred a vzad/automatické ladenie staníc, manuálne vyhľadanie stanice/volba nastavenia.

↑/↓:

Príjem uložených staníc/zmena disku*4, prepínanie skupín*5/volba Menu.

5 Tlačidlo BACK

Návrat na predchádzajúce zobrazenie.

6 Tlačidlo PTY

Zobrazenie zoznamu PTY.

7 Tlačidlo AF

Zapnutie alebo vypnutie funkcie AF.

8 Tlačidlá VOICE, TMC, MARK, MAP*6

9 Tlačidlo NAVI*6

10 Tlačidlo SCREEN

Výber režimu zobrazovania.

11 Tlačidlo IMAGE

Voľba zobrazenej šablóny.

12 Tlačidlo CAPTURE

Ukladanie snímok.

13 Tlačidlo ENTER

Potvrdenie položky/aplikácia nastavenia.

14 Tlačidlo SOURCE

15 Tlačidlo MODE

Zmena rozhlasového pásma/prehrávacieho zariadenia.

16 Tlačidlo ATT

Okamžité stlmenie zvuku. Pre zrušenie stlmenia stlačte tlačidlo znova.

17 Tlačidlo TA

Zapnutie alebo vypnutie funkcie TA.

18 Tlačidlá VOL (+/-)

*1 Číselné tlačidlá 7, 8, 9 a 0 je možné použiť, ak je pripojené zariadenie NVX-HC1.

*2 Nastavenie funkcie BBE MP je možné zmeniť aj v hlavnom menu. Počas prehrávania na tomto zariadení stlačte (MENU), a nastavte "BBE MP" v ponuke "PlayMode" na "ON" alebo "OFF".

*3 Pri prehrávaní v tomto zariadení.

*4 Ak je pripojený CD/MD menič.

*5 Pri prehrávaní MP3/ATRAC CD disku.

*6 Ak je pripojené zariadenie NVX-HC1.

Poznámka

Ak stlačením (OFF) vypnete zobrazenie na displeji, nie je možné diaľkovým ovládaním ovládať zariadenie, kým nestlačíte tlačidlo (SOURCE) na zariadení, alebo zariadenie nezapnete vložením disku.

Rada

Podrobnosti o výmene batérie pozri v časti "Výmena lítiovej batérie" na str. 36.

Základné operácie

Hlavné menu

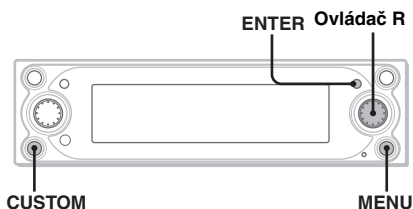
V hlavnom menu je možné upraviť rôzne nastavenia. Položky a funkcie sú rozdelené do ponúk nasledovne:

- ☰ List - Zobrazenie zoznamov.
- 📺 Display - Nastavenia pre zobrazovaný obraz.
- ✍ Edit - Editácia názvov diskov/Spravovanie uloženého obsahu.
- ⚙ Setup - Položky nastavení systému zariadenia.
- 🔊 Sound - Nastavenia upravujúce kvalitu zvuku.
- ⚙ Custom* - Priradenie funkcie tlačidlu CUSTOM.
- 🎵 PlayMode - Nastavenia pre prehrávanie a príjem rozhlasu.

Podrobnosti o jednotlivých položkách menu sú uvedené v časti "Ponuky a položky menu" na str. 31.

* Ak je pripojené zariadenie NVX-HC1, nezobrazí sa "Custom" a tlačidlo (CUSTOM) má inú funkciu. Podrobnosti sú uvedené v návode na použitie dodávanom k NVX-HC1.

Operácie vykonávané na zariadení:



- 1** Počas prehrávania alebo počúvania rozhlasu stlačte (MENU).
Zobrazí sa hlavné menu.



- 2** Otáčaním ovládača R zvolte požadovanú položku a stlačte (ENTER).
Pri otáčaní ovládača R sa zobrazované položky menia nasledovne:
List ↔ Display ↔ Edit ↔ Setup ↔ Sound ↔ Custom ↔ PlayMode
- 3** Otáčaním ovládača R zvolte požadovanú položku a stlačte (ENTER).

- 4** Otáčaním ovládača R zvolte požadované nastavenie a stlačte (ENTER).



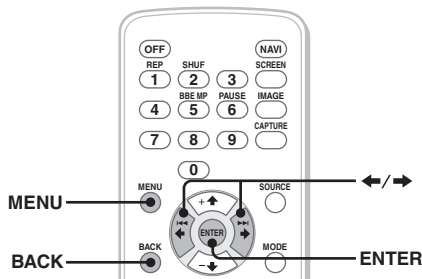
- 5** Stlačte tlačidlo (MENU).
Obnoví sa štandardné zobrazenie.

Počas ovládania menu:
Pre návrat na predchádzajúce zobrazenie stlačte (CUSTOM).
Pre zrušenie voľby menu stlačte (MENU).

Rada

Pre návrat na štandardné zobrazenie v kroku 3 stláčaním (ENTER) zvolte "ON" alebo "OFF" (v spojitosti od zvolenej položky menu) a stlačte (MENU).

Operácie vykonávané diaľkovým ovládaním:



- 1** Počas prehrávania alebo počúvania rozhlasu stlačte (MENU).
Zobrazí sa hlavné menu.
- 2** Stláčaním ← alebo → zvolte požadovanú položku menu a stlačte (ENTER).
Po každom stlačení tlačidla ← alebo → sa položka mení nasledovne:
List ↔ Display ↔ Edit ↔ Setup ↔ Sound ↔ Custom ↔ PlayMode
- 3** Stláčaním ← alebo → zvolte požadovanú položku a stlačte (ENTER).
- 4** Stláčaním ← alebo → zvolte požadované nastavenie a stlačte (ENTER).
- 5** Stlačte tlačidlo (MENU).
Obnoví sa štandardné zobrazenie.

Počas ovládania menu:
Pre návrat na predchádzajúce zobrazenie stlačte (BACK).
Pre zrušenie voľby menu stlačte (MENU).

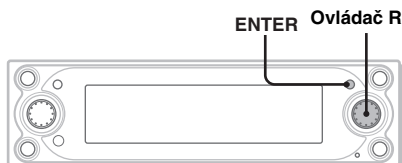
Rada

Pre návrat na štandardné zobrazenie v kroku 3 stláčaním (ENTER) zvolte "ON" alebo "OFF" (v spojitosti od zvolenej položky menu) a stlačte (MENU).

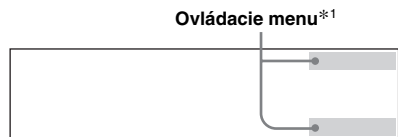
Ovládacie menu

Ovládač R ovláda rôzne funkcie, čo závisí od zvoleného ovládacieho menu.

Operácie vykonávané na zariadení:



1 Počas prehrávania alebo počúvania rozhlasu stlačajte (ENTER), kým sa nezobrazí požadované ovládacie menu.



Po každom stlačení tlačidla (ENTER) sa ovládacie menu mení nasledovne:

Počas prehrávania:
AMS+/-*2 → GROUP+/-*3 → DISC+/-*4
→ AMS+/-*2

Počas počúvania rozhlasu:
PRESET+/-*2 → SEEK+/-*5 →
MANUAL+/- → PRESET+/-*2

*1 Ak do 8 sekúnd nevykonáte žiadnu operáciu, ponuka ovládacieho menu sa prestane zobrazovať.

*2 Ak nie je zobrazené ovládacie menu.

*3 Pri prehrávaní MP3/ATRAC CD disku.

*4 Ak je pripojený voliteľný CD/MD menič.

*5 Pre zastavenie vyhľadávania otočte ovládač R v opačnom smere.

2 Otáčaním ovládača R zvolte požadovanú operáciu.

Vlastná funkcia

Tlačidlu CUSTOM je možné priradiť jednu funkciu, čo uľahčí aktiváciu požadovanej funkcie.



CUSTOM

1 Počas prehrávania alebo počúvania rozhlasu stlačte (CUSTOM).

Podrobnosti o priradení funkcie sú v časti "Nastavenie vlastnej funkcie" na str. 29.

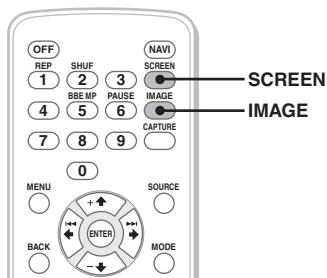
Rada

Ak je k zariadeniu pripojené zariadenie NVX-HC1, tlačidlo (CUSTOM) má inú funkciu. Podrobnosti sú uvedené v návode na použitie dodávanom k NVX-HC1.

Výber režimu zobrazenia a šablóny pre displej

Voľbou rôznych šablón pre zobrazenie na displeji môžete vychutnávať zobrazenie rôznych vizuálnych efektov na displeji. Každý režim zobrazenia disponuje niekoľkými šablónami, pričom ich vizuálne efekty je možné prispôbiť podľa vašich predstáv.

Operácie vykonávané diaľkovým ovládaním:



1 Počas prehrávania alebo počúvania rozhlasu stláčaním (SCREEN) zvolte požadovaný režim zobrazenia.

Po každom stlačení tlačidla (SCREEN) sa režim mení nasledovne:
Režim Standard → Režim Spectrum
Analyser → Režim Movie → Režim Video
→ Režim Standard

pokračovanie na nasledujúcej strane →

2 Stláčaním **(IMAGE)** zvolíte požadovanú šablónu.

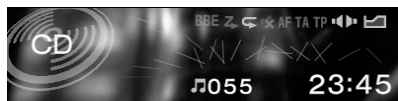
Šablóna sa mení v závislosti od zvoleného režimu zobrazenia.

Režimy zobrazenia a šablóny

Nasledovné šablóny je možné zvoliť v závislosti od režimu zobrazenia a ponuka pre nastavenie v menu sa líši v závislosti od zvolenej šablóny. Podrobnosti o nastavení šablón v režime Standard a Video sú na stranách 20 až 24.

Režim Standard*1

Zobrazovanie snímok a/alebo prednastavených vizuálnych efektov s rôznorodými informáciami. Príklad: Wallpaper & Effect



Príklad: Panorama & Effect

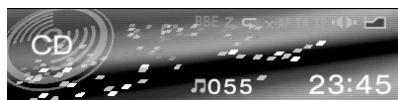


Šablóna sa mení nasledovne:
Effect → Wallpaper → Wallpaper & Effect → Panorama → Panorama & Effect → Effect

Režim Spectrum Analyser*1

Zobrazovanie uložených animovaných šablón s rôznorodými informáciami.

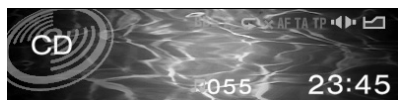
Príklad: Type-A



Šablóna sa mení nasledovne:
Space Producer*2 → Type-A → Type-B → Type-C → Type-D → Space Producer*2

Režim Movie*1

Zobrazovanie uložených pohyblivých záznamov s rôznorodými informáciami.



Šablóna sa mení nasledovne:
Movie-1 → Movie-2 → ... → Movie-12

Režim Video*1

Zobrazovanie videa a/alebo prednastavených spektrálnych analyzérův s rôznorodými informáciami.

Príklad: Video & Spectrum Analyser



Šablóna sa mení nasledovne:

Video full → Video & Spectrum Analyser → Video & Capture → Video & Slideshow

Poznámky

- Režim Video je dostupný len vtedy, ak je ku konektorom VIDEO IN pripojené voliteľné zariadenie a prehrávaný záznam pochádza z neho.
- Pohyblivé záznamy (video) sa zobrazia len vtedy, ak je zatiahnutá parkovacia brzda.
- Presvedčte sa, či je v závislosti od pripojeného video zariadenia na tomto zariadení zvolený správny farebný systém "PAL" alebo "NTSC". Keď sa farebný systém tohto zariadenia nezhoduje s video zariadením, režim Video nie je dostupný.
- Toto zariadenie používa farebný systém PAL a NTSC. Obrázok zo zariadenia nekompatibilného so systémami PAL a NTSC sa nemusí zobrazovať.

Rada

Ak je ako zdroj pre Video režim zvolené AUX, môžete otáčaním ovládača R nastaviť jas zobrazenia v krokoch od -5 do +5.

*1 Sekvenciu snímok je možné meniť automaticky. Podrobnosti sú uvedené v časti "Automatická zmena zobrazenia" na str. 22.

*2 Režim Space Producer tvorí animované a farebné vzory pohybujúce sa podľa prehrávanej hudby.

CD prehrávač

CD/MD menič (voliteľný)

Okrem prehrávania CD diskov v tomto zariadení môžete tiež ovládať externý CD/MD menič.

Prehrávanie CD disku

(Na tomto zariadení)

1 Stlačením **▲** otvorte panel a vložte disk (popisom nahor).

Predný panel sa zatvorí a automaticky sa spustí prehrávanie.

Ak je v zariadení už disk vložený, opakovane stlačíte tlačidlo **(SOURCE)**, až kým sa nezobrazí "CD" a nezačne sa prehrávanie.

Poznámka

Predný panel sa zatvorí automaticky po zaznení upozorňujúceho signálu.

Operácie vykonávané diaľkovým ovládaním:

Pre

Pozastavenie* ¹	Stlačte tlačidlo (6) (PAUSE).
Zastavenie prehrávania	Stlačte tlačidlo (OFF) .
Prepínanie skladieb* ² – Automatic Music Sensor	Stlačte ←/→ [jedenkrát pre každú skladbu].
Rýchly posuv vpred/vzad – Manuálne vyhľadávanie	Stlačte ←/→ [držte až do požadovaného bodu].
Prepínanie skupín* ³ – Voľba skupiny	Stlačte ↑/↓ [držte až do požadovanej skupiny].
Prepínanie diskov – Výber disku	Stlačte ↑/↓ [jedenkrát pre každý disk].

Operácie vykonávané na zariadení:

Pre

Zastavenie prehrávania	Stlačte tlačidlo (OFF) .
Vysunutie disku	Stlačte tlačidlo ▲ .
Prepínanie skladieb – Automatic Music Sensor	Otáčajte ovládač R [až kým nenájdete požadovanú skladbu].
Prepínanie skupín* ³ – Voľba skupiny	Stlačte (ENTER) , potom otáčajte ovládač R [až do požadovanej skupiny].
Prepínanie diskov – Výber disku	Stlačte (ENTER) , potom otáčajte ovládač R [až do požadovaného disku].

*1 Pozastavenie funguje len pri prehrávaní v tomto zariadení (pri prehrávaní v inom zariadení pozastavenie nefunguje). Pre zrušenie pozastavenia stlačte tlačidlo **(6)** (PAUSE) znova.

*2 Pre súvislé prepínanie skladieb stlačte **←** alebo **→**, potom tlačidlo do 2 sekúnd stlačte znova a pridržte ho zatlačené.

*3 Pri prehrávaní MP3/ATRAC CD disku.

Poznámky

- Z dôvodu čítania údajov z disku je medzi stlačením **▲** a vysunutím disku určité oneskorenie (niekoľko sekúnd).
- Ak stlačíte **▲** na prednom paneli pre vysunutie disku a ponecháte disk v slotu, aktivuje sa funkcia ochrany disku. Vysunutý disk sa automaticky vsunie do slotu po 15 sekundách od vysunutia.
- Na predný panel netlačte príliš silno (zvlášť keď je otvorený), môžete spôsobiť funkčnú poruchu.
- V závislosti od metódy záznamu na disk môže zahájenie prehrávania prvej skladby trvať až 1 minútu.
- V závislosti od stavu disku sa disk nemusí prehrať (str. 34, 35 a 36).
- Keď prehrávate prvú/poslednú skladbu na disku, pri stlačení **←** alebo **→** dôjde k preskočeniu na poslednú/prvú skladbu na disku.
- Po ukončení prehrávania poslednej skladby na disku sa prehrávanie zahájí znova od prvej skladby na disku.

(Na voliteľnom meniči)

1 Stlačením **(SOURCE)** zvolíte "CD" alebo "MD".

2 Stlačením **(MODE)** zvolíte požadovaný menič.

Prehrávanie sa spustí.

Zobrazované položky

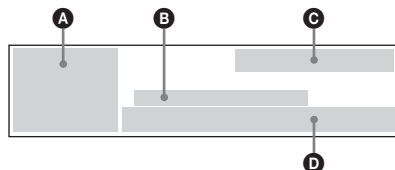
Informácie o aktuálnom disku/skupine/skladbe sa zobrazujú automaticky.

Ak je funkcia Auto Scroll zapnutá (str. 31), textové informácie dlhšie ako 16 znakov budú rolovať po displeji.

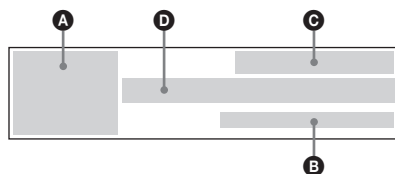
Pozícia zobrazovaných položiek sa líši a závisí od zvoleného vzoru.

Podrobnosti sú uvedené v časti "Voľba vzoru" na str. 20.

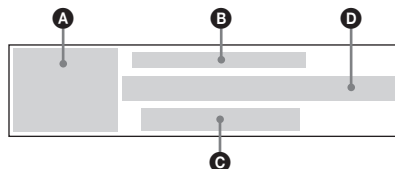
Ak zvolíte "Skin1".



Ak zvolíte "Skin2".



Ak zvolíte "Skin3".



A Zdroj/číslo zariadenia*1/Označenie MP3/ATRAC3plus*2

B Názov disku*3/Meno interpreta/Názov skupiny (priečinka)*2/Názov skladby (súboru)*2/Textová informácia*2

C Stav funkcie a režimu

BBE: BBE MP

Z : Náhodné prehrávanie

↺ : Opakované prehrávanie

✱ : ATT

AF: Funkcia AF

TA: Dopravné hlásenia

TP: Dopravné správy

LP2: Prehrávanie v režime LP2*4

LP4: Prehrávanie v režime LP4*4

🔊: DSO

📏: EQ7

D © : Číslo skladby/📀 : Číslo skupiny*2/
🎵 : Číslo skladby/Uplynutý čas prehrávania,
Aktuálny stav/Hlásenia

*1 Ak je pripojený CD/MD menič.

*2 Pri prehrávaní MP3/ATRAC CD disku. Podrobnosti o súboroch MP3 pozri na str. 35, o ATRAC CD na str. 36.

*3 Ak bol disk pomenovaný v tomto zariadení funkciou Disc Memo.

*4 Ak je pripojený voľiteľný MD menič s funkciou MDLP a prehráva sa disk MDLP.

Poznámky

- Znak, ktorý zariadenie nedokáže zobrazit', sa zobrazia ako "□".
- Pri niektorých CD TEXT diskoch alebo textových informáciách, ktoré obsahujú príliš veľa znakov, sa informácie nemusia zobrazit' alebo rolovať.
- Toto zariadenie nie je schopné zobrazit' meno interpreta pre každú skladbu na CD TEXT disku.

Opakované prehrávanie skladieb

— Repeat

1 Počas prehrávania opakovane stlačte tlačidlo (1) (REP), až kým sa na displeji nezobrazí požadovaný režim prehrávania.

Začne sa opakované prehrávanie.

Zvoľte	Pre prehrávanie
Repeat Track	skladby opakovane.
Repeat Group*1	skupiny opakovane.
Repeat Disc*2	disku opakovane.

*1 Pri prehrávaní MP3/ATRAC CD disku.

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

Pre obnovenie normálneho prehrávania stláčaním (1) (REP) zvolte "OFF."

Rada

Režim opakovaného prehrávania je možné zvolit' aj v hlavnom menu. Počas prehrávania stlačte (MENU) a v položke "PlayMode" zvolte nastavenie "Repeat".

Prehrávanie skladieb v náhodnom poradí

— Shuffle

- 1 Počas prehrávania opakovane stlačajte tlačidlo (2) (SHUF), až kým sa na displeji nezobrazí požadovaný režim prehrávania.

Začne sa prehrávanie v náhodnom poradí.

Zvoľte	Pre prehrávanie
Shuffle Group*1	skupiny v náhodnom poradí.
Shuffle Disc	disku v náhodnom poradí.
Shuffle Magazine*2	skladieb z meniča v náhodnom poradí.
Shuffle All*3	skladieb zo všetkých zariadení v náhodnom poradí.

*1 Pri prehrávaní MP3/ATRAC CD disku.

*2 Ak je pripojený jeden alebo viacero voliteľných CD (MD) meničov.

*3 Ak je pripojený jeden alebo viacero voliteľných CD meničov alebo dva alebo viac voliteľných MD meničov.

Pre obnovenie štandardného režimu prehrávania stláčaním (2) (SHUF) zvolíte “OFF.”

Poznámka

Režim “ALL” “nezmieša” skladby medzi CD a MD meničmi.

Rada

Režim náhodného prehrávania je možné zvoliť aj v hlavnom menu. Počas prehrávania stlačte (MENU) a v položke “PlayMode” zvolíte nastavenie “Shuffle”.

Pomenovanie CD disku

— Disc Memo

Každý disk je možné pomenovať vlastným názvom zložených až zo 16 znakov.

Zobrazovanie údajov Disc Memo má vždy prednosť pred zobrazovaním pôvodných informácií CD TEXT.

- 1 Prehrávajte disk, ktorý chcete pomenovať.
- 2 Stlačte tlačidlo (MENU).
- 3 Stláčaním ← alebo → zvolíte “Edit” a stlačte (ENTER).

- 4 Stláčaním ← alebo → zvolíte “Name Edit” a stlačte (ENTER).



- 5 Zadajte znaky.

- 1 Stláčaním ← alebo → zvolíte požadovaný znak a stlačte (ENTER).

- 2 Opakovaním kroku 1 vytvorte celý názov.

Pre presunutie kurzora zvolíte “←” alebo “→” a stlačte (ENTER).

Ak chcete zmazať vložený znak, zvolíte “BS” a stlačte (ENTER).

- 3 Pre potvrdenie názvu zvolíte stláčaním ← alebo → položku “END” a stlačte (ENTER).

- 6 Stlačte tlačidlo (MENU).

Obnoví sa štandardné zobrazenie.

Poznámka

Ak chcete ukončiť tvorbu názvu v kroku 5, nezabudnite zvoliť “END” a stlačte (ENTER), inak nebude názov Disc Memo uložený do pamäte.

Rady

- Názov opravujete alebo vymazávate jednoduchým prepísaním alebo zadaním medzery.
- V pamäti Disc Memo tohto zariadenia je možné uložiť názvy až 50 diskov (Po uložení názvov 50 diskov sa položka “Name Edit” v ponuke nezobrazí).
- Informácie Disc Memo budú uložené v pamäti tohto zariadenia a funkcie CUSTOM FILE pripojeného CD meniča nie sú v tomto zariadení dostupné.

Vymazanie údajov Disc Memo

— Name Delete

- 1 Počas prehrávania stlačte (MENU).
- 2 Stláčaním ← alebo → zvolíte “Edit” a stlačte (ENTER).
- 3 Stláčaním ← alebo → zvolíte “Name Delete” a stlačte (ENTER).
- 4 Stláčaním ← alebo → zvolíte “Select” a stlačte (ENTER).
Zobrazia sa uložené názvy.
- 5 Stláčaním ↑ alebo ↓ zvolíte požadovaný názov pre vymazanie a stlačte (ENTER).

Zobrazí sa výzva na potvrdenie operácie.

pokračovanie na nasledujúcej strane →

6 Stláčaním ← alebo → zvolte “YES”, potom stlačte (ENTER).
Zobrazí sa “Complete” a názov je vymazaný.

7 Stlačte tlačidlo (MENU).
Obnoví sa štandardné zobrazenie.

Ak chcete naraz vymazať všetky názvy, v kroku 4 zvolte “ALL”.

Poznámka

Po vymazaní údajov Disc Memo pre CD TEXT disk sa zobrazia pôvodné informácie CD TEXT.

Rady

- Ak neexistuje údaj Disc Memo, v kroku 3 sa automaticky obnoví predchádzajúce zobrazenie.
- Ak v kroku 6 vymažete všetky údaje Disc Memo, automaticky sa obnoví predchádzajúce zobrazenie.

Vyhľadanie disku podľa názvu

— Disc List

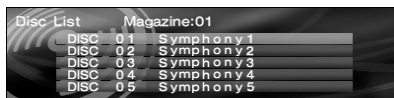
(Pre CD alebo MD menič)

Túto funkciu je možné použiť iba pre disky, ktorým bol priradený názov*¹ alebo pre disky s informáciami CD TEXT*².

1 Počas prehrávania stlačte (MENU).

2 Stláčaním ← alebo → zvolte “List” a stlačte (ENTER).

Zobrazí sa zoznam Disc List.



Disc List	Magazine:01
DISC 01	Symphony 1
DISC 02	Symphony 2
DISC 03	Symphony 3
DISC 04	Symphony 4
DISC 05	Symphony 5

3 Stláčaním ↑ alebo ↓ zvolte požadovaný disk a stlačte (ENTER).
Prehrávanie sa spustí.

*1 Vyhľadávanie disku podľa názvu zadaného užívateľom: CD disk pomenovaný užívateľom (str. 15).

*2 Vyhľadávanie disku podľa CD TEXT informácie: Pri CD TEXT diskoch prehrávaných v CD meniči vybavenom funkciou CD TEXT.

Poznámka

Niektoré znaky CD TEXT disku a MD disku zariadenie nedokáže zobrazíť.

Rádio

Zariadenie môže v každom rozhlasovom pásme uložiť až 6 staníc (FM1, FM2, FM3, MW a LW).

Upozornenie

Pre ladenie staníc počas vedenia vozidla používajte funkciu Best Tuning Memory. Predídete tak možnej dopravnej nehode.

Automatické uloženie staníc do pamäte

— BTM (Best Tuning Memory)

Zariadenie vyhľadá stanice s najsilnejším signálom vo zvolenom rozhlasovom pásme a ukladá ich do pamäte v poradí podľa ich frekvencie.

1 Opakovaným stláčaním tlačidla (SOURCE) zvolte rádio.

2 Stláčaním (MODE) zvolte požadované rozhlasové pásmo.

3 Stlačte tlačidlo (MENU).

4 Stláčaním ← alebo → zvolte “Edit” a stlačte (ENTER).

5 Stláčaním ← alebo → zvolte “BTM” a stlačte (ENTER).

Uložia sa stanice s najsilnejším signálom. Pre zrušenie ukladania stlačte tlačidlo (ENTER) počas ukladania staníc.

6 Stlačte tlačidlo (MENU).
Obnoví sa štandardné zobrazenie.

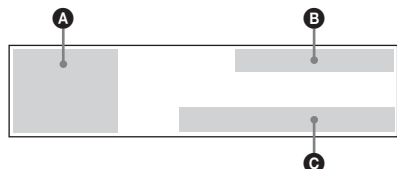
Poznámky

- Ak zariadenie nenájde dostatok staníc so silným signálom, niektoré čísla predvolieb si zachovajú predchádzajúce nastavenie.
- Zariadenie začne ukladať stanice od aktuálneho čísla predvolby.

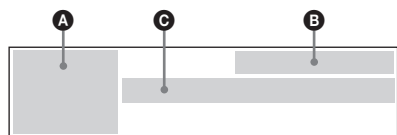
Zobrazované položky

Informácie o aktuálnej stanici/frekvencii sa zobrazujú automaticky.
Pozícia zobrazovaných položiek sa líši a závisí od zvoleného vzoru.
Podrobnosti sú uvedené v časti “Voľba šablóny” na str. 20.

Ak zvolíte “Skin1”.



Ak zvolíte “Skin2”.



Ak zvolíte “Skin3”.



- A** Zdroj/Číslo rozhlasového pásma
- B** Stav funkcie a režimu
 - ST: Režim stereofonického príjmu
 - ✖: ATT
 - AF: Funkcia AF
 - TA: Dopravné hlásenia
 - TP: Dopravné správy
 - 🔊: DSO
 - 🎛️: EQ7
- C** 📻: Číslo predvoľby/Frekvencia, Aktuálny stav/Hlásenia

Príjem uložených staníc

1 Opakovaným stláčaním tlačidla

(SOURCE) zvolíte rádio.

2 Stláčaním **(MODE)** zvolíte požadované rozhlasové pásmo.

Zariadenie zaháji príjem rozhlasu v požadovanom pásme.

Operácie vykonávané diaľkovým ovládaním:

Pre

Ukončenie počúvania rádia	Stlačte tlačidlo (OFF) .
Naladenie uložených staníc – Preset search	Stlačte (1) až (6) . Stláčajte ↑/↓ [až do požadovanej stanice].
Vyhľadávanie staníc – Automatické ladenie	Stlačte ←/→ [až do požadovanej stanice].
Zadanie frekvencie – Manuálne ladenie	Stlačte ←/→ [pridržižte až do požadovanej frekvencie].

Operácie vykonávané na zariadení:

Pre

Ukončenie počúvania rádia	Stlačte tlačidlo (OFF) .
Naladenie uložených staníc – Preset search	Otáčajte ovládačom R [až do požadovanej stanice].
Vyhľadávanie staníc – Automatické ladenie	Jedenkrát stlačte (ENTER) a otočte ovládačom* [až do požadovanej stanice].
Zadanie frekvencie – Manuálne ladenie	Dvakrát stlačte (ENTER) a otáčajte ovládačom R [až do požadovanej frekvencie].

* Pre zastavenie vyhľadávania otočte ovládač R v opačnom smere.

Rada

Ak sa automatické ladenie zastavuje príliš často, nastavte položku “Local” v ponuke “PlayMode” na “ON,” čím obmedzíte ladenie iba na stanice so silným signálom (režim Local seek).

Ak je stereofonický príjem v pásme FM nekvalitný

— Mono

1 Nastavte položku “Mono” v ponuke “PlayMode” na “ON.”

Príjem sa vylepší, ale zvuk bude monofonický.

Pre obnovenie stereofonického príjmu nastavte “OFF.”

Rada

Ak je FM vysielanie ťažko počuť nastavte položku “DSO” v ponuke “Sound” na “OFF” (str. 25).

Uloženie len zvolených staníc do pamäte

Môžete manuálne naladiť stanicu a uložiť ju pod ktorokoľvek tlačidlo predvoľby.

- 1 Opakovaným stláčaním tlačidla **(SOURCE)** zvolíte rádio.**
- 2 Stláčaním **(MODE)** zvolíte požadované rozhlasové pásmo.**
- 3 Stlačením tlačidla **←** alebo **→** naladíte stanicu, ktorú chcete uložiť.**
- 4 Stlačte tlačidlo požadovanej predvoľby (**1** až **6**) na dve sekundy, až kým sa nezobrazí indikátor “Memory”.**
Na displeji sa objaví číslo stlačeného tlačidla a zvolená stanica sa uloží pod toto číslo predvoľby.

Poznámka

Ak sa pod obsadené číslo predvoľby pokúsíte uložiť inú stanicu, predtým uložená stanica sa vymaže.

Ladenie staníc prostredníctvom zoznamu

— Preset List

Uloženú stanicu je možné jednoducho zvoliť zo zoznamu.

- 1 Počas počúvania rozhlasu stlačte tlačidlo **(MENU)**.**
- 2 Stláčaním **←** alebo **→** zvolíte “List” a stlačte **(ENTER)**.**
Ak je zvolené pásmo “MW” alebo “LW”, zobrazí zoznam Preset List. Pokračujte krokom 4.
A je zvolené pásmo “FM”, zobrazí sa zobrazenie pre voľbu zoznamu. Pokračujte krokom 3.
- 3 Stláčaním **←** alebo **→** zvolíte “Preset” a stlačte **(ENTER)**.**
Zobrazia sa zoznam Preset List.



Preset List	Band:FM1
P 1	87.50 MHz
P 2	97.50 MHz
P 3	93.00 MHz
P 4	98.50 MHz
P 5	107.50 MHz

- 4 Stláčaním **↑** alebo **↓** zvolíte požadovanú stanicu a stlačte **(ENTER)**.**
Obnoví sa štandardné zobrazenie.

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.

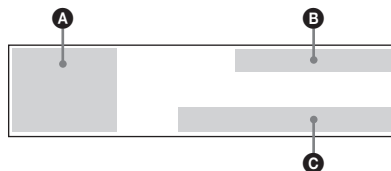
Zobrazované položky

Informácie o aktuálnej stanici/frekvencii/ programe sa zobrazujú automaticky.

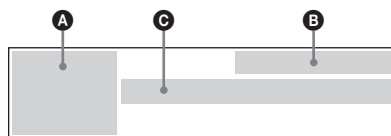
Pozícia zobrazovaných položiek sa líši a závisí od zvoleného vzoru.

Podrobnosti sú uvedené v časti “Voľba šablóny” na str. 20.

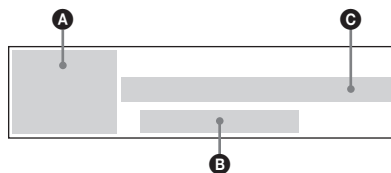
Ak zvolíte “Skin1”.





Ak zvolíte “Skin2”.



Ak zvolíte “Skin3”.



- A** Zdroj/Číslo rozhlasového pásma
- B** Stav funkcie a režimu
ST: Režim stereofonického príjmu
* : ATT
AF: Funkcia AF
TA: Dopravné hlásenia
TP: Dopravné správy
D : DSO
EQ7
- C**  : Príjem RDS /  : Číslo predvoľby/ Názov stanice (frekvencia), Aktuálny stav/ Hlásenia

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 - program s dopravnými správmi)

Aktuálne dopravné informácie/programy. Pri vysielaní nejakej dopravnej informácie/programu sa preruší práve počúvaný zdroj zvuku.

PTY (Programme types - typy programov)

Zobrazenie práve prijímaného typu programu. Vyhľadávanie zvoleného typu programu.

CT (Clock Time - presný čas)

Funkcia CT pomocou RDS vysielania 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/TP

1 Stláčaním **(AF)** a/alebo **(TA)** zvolíte požadované nastavenie.

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, len RDS stanice sú uložené 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 funkcie AF/TA, potom uložte stanice do pamäte pomocou funkcie BTM (str. 16) alebo manuálne (str. 18).

Predvolenie úrovne hlasitosti dopravného spravodajstva

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

1 Stlačením tlačidla **(VOL)** (+) alebo **(VOL)** (-) nastavte požadovanú úroveň hlasitosti.

2 Stlačte a pridržte tlačidlo **(TA)**, kým sa nezobrazí "TA".

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 — Regional

Keď je funkcia AF aktivovaná: 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, nastavte "Regional" v "PlayMode" na "OFF" (str. 33).

Poznámka

Táto funkcia nefunguje vo Veľkej Británii a niektorých iných krajinách.

Funkcia Local Link (len pre Veľkú Britániu)

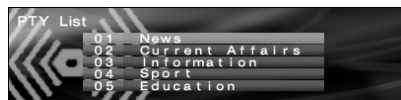
Táto funkcia umožňuje vyhľadanie ďalších lokálnych staníc v oblasti, aj keď nie sú uložené v pamäti.

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 Stláčaním **↑** alebo **↓** zvolíte typ požadovaného programu.

pokračovanie na nasledujúcej strane →

3 Stlačte tlačidlo (ENTER).

Zariadenie začne vyhľadávať stanicu, ktorá vysiela zvolený typ programu.

Rada

PTY zoznam je možné zobrazíť aj pomocou hlavného menu. Počas prijmu rádia v pásme FM stlačte (MENU), zvolíte "PTY" v ponuke "List" a stlačte (ENTER).

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** (Folková 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 Nastavte "CT" v "Setup" na "ON" (str. 32).

Poznámky

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

Rada

Ak je pripojené zariadenie NVX-HC1, čas je možné nastaviť pomocou údajov GPS. Podrobnosti sú uvedené v návode na použitie dodávanom k NVX-HC1.

Nastavenia obrazu

Dostupnosť položiek v tomto menu závisí od zvolenej šablóny zobrazenia. Podrobnosti sú uvedené v časti "Výber režimu zobrazovania a šablóny pre displej" na str. 11.

Voľba vzoru

— Skin

Môžete zvoliť vzor pre zobrazovanie informácií počas prehrávania/prijmu rozhlasu. Pozícia zobrazovaných položiek závisí od jednotlivých vzorov.

- 1 Stlačte tlačidlo (MENU).
- 2 Stláčaním ← alebo → zvolíte "Display" a stlačte (ENTER).
- 3 Stláčaním ← alebo → zvolíte "Skin" a stlačte (ENTER).
- 4 Stláčaním ← alebo → zvolíte požadovaný vzor a stlačte (ENTER).
- 5 Stlačte tlačidlo (MENU).
Obnoví sa štandardné zobrazenie.

Rada

Podrobnosti o zobrazovaných položkách sú v časti "Zobrazované položky" na str. 14, 17 a 18.

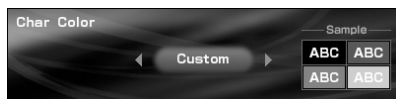
Nastavenie farby znakov

— Char Color

Môžete nastaviť farbu zobrazovaných znakov pre lepší kontrast s pozadím.

Výber farby znakov

- 1 Stlačte tlačidlo (MENU).
- 2 Stláčaním ← alebo → zvolíte "Display" a stlačte (ENTER).
- 3 Stláčaním ← alebo → zvolíte "Char Color" a stlačte (ENTER).



- 4 Stláčaním** ← alebo → **zvoľte požadovanú farbu a stlačte** (ENTER).
Po každom stlačení tlačidla ← alebo → sa farba mení nasledovne:
White (biela) ↔ Green (zelená) ↔ Pink (ružová) ↔ Yellow (žltá) ↔ Purple (purpurová) ↔ Black (čierna) ↔ Custom (užívateľská) ↔ Blue (modrá) ↔ White (biela).

- 5 Stlačte tlačidlo** (MENU).
Obnoví sa štandardné zobrazenie.

Nastavenie farby “Custom”

- 1 Stlačte tlačidlo** (MENU).
- 2 Stláčaním** ← alebo → **zvoľte “Display” a stlačte** (ENTER).
- 3 Stláčaním** ← alebo → **zvoľte “Char Color” a stlačte** (ENTER).
- 4 Stláčaním** ← alebo → **zvoľte “Custom” a stlačte** (ENTER).
Zobrazí sa ponuka RGB edit.



- 5 Nastavte jednotlivé úrovne.**
- 1 Stláčaním** ↑ alebo ↓ **zvoľte “R” (červená), “G” (zelená) alebo “B” (modrá).**
 - 2 Stláčaním** ← alebo → **nastavte úroveň zvolenej farby a stlačte** (ENTER).
 - 3 Opakovaním krokov 1 a 2 nastavte všetky ostatné úrovne farieb.**
Po nastavení “B” sa zobrazí výzva na potvrdenie, potom stlačte (ENTER).
- 6 Stláčaním** ← alebo → **zvoľte “YES” a stlačte** (ENTER).
Zobrazí sa “Complete” a obnoví sa zobrazenie hlavného menu.
Pôvodnú farbu znakov obnovíte zvolením “NO” a stláčaním (ENTER).
- 7 Stlačte tlačidlo** (MENU).
Obnoví sa štandardné zobrazenie.

Automatická zmena zobrazenia

— Auto Image

Zobrazený obsah sa môže automaticky meniť určitou rýchlosťou.

- 1 Stlačte tlačidlo** (MENU).
- 2 Stláčaním** ← alebo → **zvoľte “Display” a stlačte** (ENTER).
- 3 Stláčaním** ← alebo → **zvoľte “Auto Image” a stlačte** (ENTER).
- 4 Stláčaním** ← alebo → **zvoľte požadovanú rýchlosť “FAST”, “MIDDLE” alebo “SLOW” a stlačte** (ENTER).
- 5 Stlačte tlačidlo** (MENU).
Obnoví sa štandardné zobrazenie.

Pre zrušenie tejto funkcie zvoľte v kroku 4 nastavenie “OFF”.

Voľba šablóny pre efekt

— Effect

Pohybujúce sa vzory sa zobrazia ako vizuálny efekt.

- 1 Stlačte tlačidlo** (MENU).
- 2 Stláčaním** ← alebo → **zvoľte “Display” a stlačte** (ENTER).
- 3 Stláčaním** ← alebo → **zvoľte “Effect” a stlačte** (ENTER).
- 4 Stláčaním** ← alebo → **zvoľte požadovaný vzor a stlačte** (ENTER).
- 5 Stlačte tlačidlo** (MENU).
Obnoví sa štandardné zobrazenie.

Voľba pozadia

— Wallpaper

Na pozadie displeja je možné zvoliť ľubovoľnú snímku.

Voľba snímky pre pozadie

- 1 Stlačte tlačidlo** (MENU).
- 2 Stláčaním** ← alebo → **zvoľte “Display” a stlačte** (ENTER).

pokračovanie na nasledujúcej strane →

- 3 Stláčaním **←** alebo **→** zvolíte “Wallpaper” a stlačíte (ENTER).
- 4 Stláčaním **←** alebo **→** zvolíte “Select” a stlačíte (ENTER).
- 5 Stláčaním **←** alebo **→** zvolíte požadovanú snímku a stlačíte (ENTER).
- 6 Stlačte tlačidlo (MENU).
Obnoví sa štandardné zobrazenie.

Automatická zmena snímok

- 1 Stlačte tlačidlo (MENU).
- 2 Stláčaním **←** alebo **→** zvolíte “Display” a stlačíte (ENTER).
- 3 Stláčaním **←** alebo **→** zvolíte “Wallpaper” a stlačíte (ENTER).
- 4 Stláčaním **←** alebo **→** zvolíte “Auto” a stlačíte (ENTER).
- 5 Stláčaním **←** alebo **→** zvolíte požadovanú rýchlosť “FAST”, “MIDDLE” alebo “SLOW” a stlačíte (ENTER).
- 6 Stlačte tlačidlo (MENU).
Obnoví sa štandardné zobrazenie.

Pre zrušenie automatickej zmeny snímok zvolte v kroku 5 nastavenie “OFF”.

Výber snímok pre zobrazenie

K dispozícii sú nasledovné režimy:

- USER – Postupné zobrazenie snímok, uložených užívateľom.
- ALL – Postupné zobrazenie prednastavených snímok/snímok uložených užívateľom.

- 1 Stlačte tlačidlo (MENU).
- 2 Stláčaním **←** alebo **→** zvolíte “Display” a stlačíte (ENTER).
- 3 Stláčaním **←** alebo **→** zvolíte “Wallpaper” a stlačíte (ENTER).
- 4 Stláčaním **←** alebo **→** zvolíte “Arrange” a stlačíte (ENTER).
- 5 Stláčaním **←** alebo **→** zvolíte “USER” alebo “ALL” a stlačíte (ENTER).
- 6 Stlačte tlačidlo (MENU).
Obnoví sa štandardné zobrazenie.

Poznámka

Ak nie sú v zariadení uložené žiadne užívateľské snímky, v ponuke nie je možné zvoliť položku “Arrange”.

Voľba panoramatickej snímky

— Panorama

Ako snímku v pozadí môžete zvoliť panoramatickú snímku, ktorá bude automaticky rolovať.

- 1 Stlačte tlačidlo (MENU).
- 2 Stláčaním **←** alebo **→** zvolíte “Display” a stlačíte (ENTER).
- 3 Stláčaním **←** alebo **→** zvolíte “Panorama” a stlačíte (ENTER).
- 4 Stláčaním **←** alebo **→** zvolíte požadovanú snímku a stlačíte (ENTER).
- 5 Stlačte tlačidlo (MENU).
Obnoví sa štandardné zobrazenie.

Poznámka

Nemôžete uložiť vlastné panoramatické snímky do pamäte zariadenia. Môžete si vybrať len z prednastavených snímok.

Voľba pomeru strán obrazu

— Aspect

Môžete zdeformovať alebo orezať snímky tak, aby pri zvolenom pomere strán obrazu vyplnili celý displej.

- 1 Stlačte tlačidlo (MENU).
- 2 Stláčaním **←** alebo **→** zvolíte “Display” a stlačíte (ENTER).
- 3 Stláčaním **←** alebo **→** zvolíte “Aspect” a stlačíte (ENTER).
- 4 Stláčaním **←** alebo **→** zvolíte požadovaný režim.



Každým stlačením tlačidla **←** alebo **→** sa typ snímky mení nasledovne:

Ak zvolíte “Video full” alebo “Video & Spectrum Analyser”.
Standard2 ↔ Standard1 ↔ Wide2 ↔
Wide1 ↔ Cinema2 ↔ Cinema1

Ak zvolíte “Video & Capture” alebo “Video & Slideshow”.
Standard3 ↔ Wide3 ↔ Cinema3

Nastavenie pozície snímky

Snímky typu Cinema a Wide je možné rolovať hore alebo dolu stláčaním alebo stlačením a pridržením ↑ alebo ↓.

5 Stlačte tlačidlo (MENU).

Obnoví sa štandardné zobrazenie.

Poznámka

V závislosti od zvoleného režimu snímky (pomeru strán obrazu) nemusia byť niektoré znaky zobrazené správne.

Šablóny a typy snímok

V závislosti do zvoleného vzoru je možné v režime Video zvoliť nasledovné typy snímok.

Ak zvolíte “Video & Spectrum Analyser” alebo “Video full”.

Standard1:

Snímka s pomerom strán obrazu 4 ku 3.



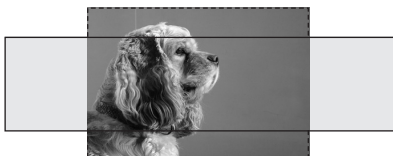
Wide1:

Snímka s pomerom strán obrazu 16 ku 9.



Cinema1:

Snímka s pomerom strán obrazu 2,35 ku 1.



Standard2:

Snímka s pomerom strán obrazu 4 ku 3, pričom obraz je zväčšený len z ľavej a pravej strany na vyplnenie celého displeja.



Wide2:

Snímka s pomerom strán obrazu 16 ku 9, pričom obraz je zväčšený len z ľavej a pravej strany na vyplnenie celého displeja.



Cinema2:

Snímka s pomerom strán obrazu 2,35 ku 1, pričom obraz je zväčšený len z ľavej a pravej strany na vyplnenie celého displeja.



Ak zvolíte “Video & Capture” alebo “Video & Slideshow”.

Standard3:

Snímka s pomerom strán obrazu 4 ku 3, pričom v režime Capture a Slide show je obraz zväčšený len z ľavej a pravej strany na vyplnenie displeja.



Wide3:

Snímka s pomerom strán obrazu 16 ku 9, pričom v režime Capture a Slide show je obraz zväčšený len z ľavej a pravej strany na vyplnenie displeja.



Cinema3:

Snímka s pomerom strán obrazu 2,35 ku 1, pričom v režime Capture a Slide show je obraz zväčšený len z ľavej a pravej strany na vyplnenie displeja.



Vypnutie zobrazovaných znakov

— Auto Clear

Môžete vypnúť zobrazovanie textových informácií pre nerušené sledovanie obrazu. Textové informácie sa zobrazia len vtedy, ak zmeníte zdroj zvuku, disk, skupinu alebo skladbu.

- 1 Stlačte tlačidlo (MENU).
- 2 Stláčaním ← alebo → zvolte “Display” a stlačte (ENTER).
- 3 Stláčaním ← alebo → zvolte “Auto Clear” a stlačte (ENTER).
- 4 Opakovaným stláčaním (ENTER) zvolte “ON.”
- 5 Stlačte tlačidlo (MENU).
Obnoví sa štandardné zobrazenie.

Pre obnovenie zobrazovania znakov zvolte v kroku 4 nastavenie “OFF”.

Ukladanie snímok

— Snapshot

Z pripojeného zariadenia môžete do tohto zariadenia uložiť až 100 snímok.

- 1 Stláčaním (SCREEN) zvolte režim Video.
- 2 Stláčaním (IMAGE) zvolte režim Video & Capture (str. 12).
Podrobnosti o zmene pomeru strán obrazu sú v časti “Voľba pomeru strán obrazu” na str. 22.
- 3 Spustíte prehrávanie na pripojenom zariadení.
- 4 Keď sa zobrazí požadovaná snímka, stlačte (CAPTURE).



Zobrazí sa “Complete” a snímka je uložená do pamäte tohto zariadenia.

Poznámky

- Toto zariadenie je kompatibilné so zariadeniami s farebným systémom PAL a NTSC.
- Ak chcete zmeniť farebný systém tohto zariadenia, nastavte položku “Video” v ponuke “Setup” na “PAL” alebo “NTSC.”
- Počas ukladania snímky do pamäte zariadenie nevypínajte, inak nemusí byť snímka uložená.

- Uložená snímka je určená len na súkromné používanie. Používanie na verejné účely vyžaduje povolenie držiteľa autorských práv danej snímky.
- Uložené snímky môžu mať iný pomer strán obrazu než pôvodné snímky, alebo niektoré znaky nemusia byť z dôvodu kompresie alebo zväčšenia zobrazené správne.

Vymazanie uloženej snímky

— Picture Delete

Môžete vymazať ktorúkoľvek uloženú snímku.

- 1 Stlačte tlačidlo (MENU).
- 2 Stláčaním ← alebo → zvolte “Edit” a stlačte (ENTER).
- 3 Stláčaním ← alebo → zvolte “Picture Delete” a stlačte (ENTER).
- 4 Stláčaním ← alebo → zvolte “Select” a stlačte (ENTER).
- 5 Stláčaním ← alebo → zvolte snímku, ktorú chcete vymazať a stlačte (ENTER).
Zobrazí sa výzva na potvrdenie operácie.
- 6 Stláčaním ← alebo → zvolte “YES” a stlačte (ENTER).
Zobrazí sa “Complete” a obnoví sa zobrazenie predchádzajúceho zobrazenia. Ak chcete zrušiť vymazávanie snímky, počas procesu stlačte akékoľvek tlačidlo.

Ak chcete naraz vymazať všetky snímky, v kroku 4 zvolte “ALL”.

Poznámky

- Nie je možné vymazať prednastavené snímky.
- Potvrďte vymazanie zvolenej snímky. Vymazanú snímku už nie je možné obnoviť.
- Počas vymazávania snímky z pamäte zariadenie nevypínajte, inak nemusí byť snímka vymazaná úplne.
- Vymazávanie všetkých snímok chvíľu potrvá.

Voľba úvodnej snímky

— Opening

Môžete zvoliť snímku, ktorá sa na displeji objaví pri zapnutí zariadenia.

- 1 Stlačte tlačidlo (MENU).
- 2 Stláčaním ← alebo → zvolte “Edit” a stlačte (ENTER).
- 3 Stláčaním ← alebo → zvolte “Opening” a stlačte (ENTER).
- 4 Stláčaním ← alebo → zvolte požadovanú snímku a stlačte (ENTER).
Zobrazí sa “Complete” a obnoví sa zobrazenie predchádzajúceho zobrazenia.

5 Stlačte tlačidlo (MENU).

Obnoví sa štandardné zobrazenie.

Ak chcete voľbu úvodnej snímky zrušiť, v kroku 3 stláčaním ← alebo → zvolte “YES” a stlačte (ENTER).

Poznámky

- Ako úvodnú snímku je možné zvoliť len snímku, ktorú do zariadenia sami uložíte.
- Aj keď snímku, ktorú používate ako úvodnú snímku, vymažete pomocou funkcie “Picture Delete” v ponuke “Edit,” bude sa naďalej zobrazovať pri zapnutí zariadenia.

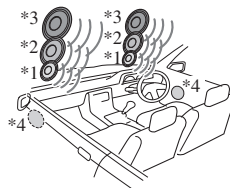
Nastavenie zvuku

Nastavenie funkcie Dynamic Soundstage Organizer

— DSO

Ak sú vaše reproduktory umiestnené v spodnej časti dverí, zvuk sa šíri zdola a nemusí byť čistý. Funkcia DSO (Dynamic Soundstage Organizer) vytvorí priestrannejší zvuk, ako by sa reproduktory nachádzali aj na prístrojovej doske (virtuálne reproduktory). Nastavenie pre DSO môžete uložiť pre každý zdroj zvuku.

Režim DSO a schéma rozmiestnenia virtuálnych reproduktorov



- *1 DSO 1
- *2 DSO 2
- *3 DSO 3
- *4 DSO OFF

- 1 Stláčaním (SOURCE) zvolte zdroj zvuku (Rádio, CD, MD alebo AUX).
- 2 Stlačte tlačidlo (MENU).
- 3 Stláčaním ← alebo → zvolte “Sound” a stlačte (ENTER).
- 4 Stláčaním ← alebo → zvolte “DSO” a stlačte (ENTER).
- 5 Stláčaním ← alebo → zvolte požadovaný režim a stlačte (ENTER).
Pre zrušenie funkcie DSO zvolte “OFF”.
- 6 Stlačte tlačidlo (MENU).
Obnoví sa štandardné zobrazenie.

Poznámky

- V závislosti od interiéru automobilu alebo druhu hudby nemusí funkcia DSO priniesť želaný efekt.
- Ak je FM vysielanie ťažko počuť, nastavte položku “DSO” v ponuke “Sound” na “OFF”.

Rada

Zvukový efekt režimu DSO vzrastá s číslom DSO.

Nastavenie ekvalizéra

— EQ7

Môžete si vybrať krivku ekvalizéra spomedzi siedmich hudobných typov (Xplod, Vocal, Club, Jazz, NewAge, Rock a Custom). Nastavenia ekvalizéra môžete upraviť pre každý zdroj zvuku zvlášť.

Výber krivky ekvalizéra

- 1 Stláčaním (SOURCE) zvolíte zdroj zvuku (Rádio, CD, MD alebo AUX).
- 2 Stlačte tlačidlo (MENU).
- 3 Stláčaním ← alebo → zvolíte “Sound” a stlačte (ENTER).
- 4 Stláčaním ← alebo → zvolíte “EQ7” a stlačte (ENTER).
Ak chcete zmeniť krivku ekvalizéra, zvolte “Select” a stlačte (ENTER).
- 5 Stláčaním ← alebo → zvolíte požadovanú krivku ekvalizéra a stlačte (ENTER).
- 6 Stlačte tlačidlo (MENU).
Obnoví sa štandardné zobrazenie.

Pre zrušenie krivky ekvalizéra zvolte v kroku 5 nastavenie “OFF”.

Poznámka

Ak je funkcia DSO aktivovaná, ekvalizér sa automaticky nastaví na najlepší celkový efekt.

Nastavenie zvolenej krivky ekvalizéra

Nastavenia ekvalizéra môžete ukladať a nastavovať pre frekvenciu a úroveň.

- 1 Stláčaním (SOURCE) zvolíte zdroj zvuku (Rádio, CD, MD alebo AUX).
- 2 Stlačte tlačidlo (MENU).
- 3 Stláčaním ← alebo → zvolíte “Sound” a stlačte (ENTER).
- 4 Stláčaním ← alebo → zvolíte “EQ7” a stlačte (ENTER).
- 5 Stláčaním ← alebo → zvolíte “Tune” a stlačte (ENTER).

6 Nastavenie krivky ekvalizéra.

- 1 Stláčaním ← alebo → nastavte požadované frekvenčné pásmo.
Po každom stlačení tlačidla ← alebo → sa frekvencia zmení nasledovne:
62Hz ↔ 157Hz ↔ 396Hz ↔ 1000Hz ↔ 2510kHz ↔ 6340Hz ↔ 16000Hz
- 2 Stláčaním ↑ alebo ↓ nastavte požadovanú úroveň a stlačte (ENTER).
Úroveň je nastaviteľná v rozsahu -10 dB až +10 dB v 1 dB krokoch.
- 3 Opakovaním krokov 1 a 2 nastavte všetky frekvencie.
Po nastavení frekvencie “16000Hz” sa zobrazí výzva na potvrdenie a potom stlačte (ENTER).
- 7 Stláčaním ← alebo → zvolíte “YES”, potom stlačte (ENTER).
Zobrazí sa “Complete” a displej obnoví zobrazenie hlavného menu.
- 8 Stlačte tlačidlo (MENU).
Obnoví sa štandardné zobrazenie.

Pre obnovenie výrobných nastavení zvolte v kroku 5 nastavenie “Initialize”.

Nastavenie nízkych a vysokých tónov

— Bass/Treble

- 1 Stláčaním (SOURCE) zvolíte zdroj zvuku (Rádio, CD, MD alebo AUX).
- 2 Stlačte tlačidlo (MENU).
- 3 Stláčaním ← alebo → zvolíte “Sound” a stlačte (ENTER).
- 4 Stláčaním ← alebo → zvolíte “Bass” alebo “Treble” a stlačte (ENTER).
- 5 Stláčaním ← alebo → nastavte požadovanú úroveň a stlačte (ENTER).
Úroveň je nastaviteľná v rozsahu -10 dB až +10 dB v 1 dB krokoch.
- 6 Stlačte tlačidlo (MENU).
Obnoví sa štandardné zobrazenie.

Nastavenie hlasitosti v predných a zadných kanáloch

— Balance/Fader

Môžete nastaviť vyváženie hlasitosti medzi pravými a ľavými reproduktormi (Balance) a prednými a zadnými reproduktormi (Fader).

- 1 Stlačaním **(SOURCE)** zvolíte zdroj zvuku (Rádio, CD, MD alebo AUX).
- 2 Stlačte tlačidlo **(MENU)**.
- 3 Stlačaním **←** alebo **→** zvolíte "Sound" a stlačte **(ENTER)**.
- 4 Stlačaním **←** alebo **→** zvolíte "Balance" alebo "Fader" a stlačte **(ENTER)**.
Pre nastavenie vyváženia medzi ľavými a pravými reproduktormi zvolte "Balance".
Pre nastavenie vyváženia medzi prednými a zadnými reproduktormi zvolte "Fader".
- 5 Stlačaním **←** alebo **→** nastavte vyváženie a stlačte **(ENTER)**.
- 6 Stlačte tlačidlo **(MENU)**.
Obnoví sa štandardné zobrazenie.

Nastavenie hlasitosti subwoofera

— Sub Woofer

- 1 Stlačaním **(SOURCE)** zvolíte zdroj zvuku (Rádio, CD, MD alebo AUX).
- 2 Stlačte tlačidlo **(MENU)**.
- 3 Stlačaním **←** alebo **→** zvolíte "Sound" a stlačte **(ENTER)**.
- 4 Stlačaním **←** alebo **→** zvolíte "Sub Woofer" a stlačte **(ENTER)**.
- 5 Stlačaním **←** alebo **→** nastavte požadovanú úroveň hlasitosti a stlačte **(ENTER)**.
Úroveň hlasitosti je nastaviteľná v rozmedzí od $-\infty$, -10 dB až $+10$ dB, v 1 dB krokoch.
- 6 Stlačte tlačidlo **(MENU)**.
Obnoví sa štandardné zobrazenie.

Rada

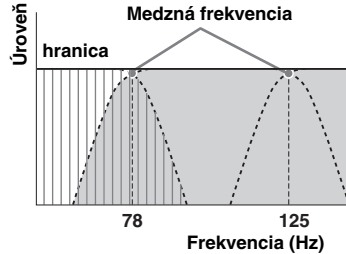
Indikátor " $-\infty$ " sa zobrazí vtedy, keď hodnota klesne pod úroveň -10 dB.



Nastavenie medznej frekvencie pre reproduktory a subwoofer(y)

— HPF/LPF (High pass filter/Low pass filter)

Pre priradenie tónového rozsahu príslušným reproduktorom a subwooferu(om) môžete nastaviť medznú frekvenciu pre horný a dolný priepust.

Príklad: "78Hz" je nastavené pre "HPF" a "LPF."



-  tónový rozsah reproduktorov
-  tónový rozsah subwoofera(ov)

- 1 Stlačaním **(SOURCE)** zvolíte zdroj zvuku (Rádio, CD, MD alebo AUX).
- 2 Stlačte tlačidlo **(MENU)**.
- 3 Stlačaním **←** alebo **→** zvolíte "Sound" a stlačte **(ENTER)**.
- 4 Stlačaním **←** alebo **→** zvolíte "HPF" alebo "LPF" a stlačte **(ENTER)**.
- 5 Stlačaním **←** alebo **→** zvolíte požadovanú medznú frekvenciu a stlačte **(ENTER)**.
- 6 Stlačte tlačidlo **(MENU)**.
Obnoví sa štandardné zobrazenie.

Pre zrušenie medznej frekvencie zvolte v kroku 5 nastavenie "OFF".

Rady

- Pre "HPF" a "LPF" nastavte rovnakú medznú frekvenciu.
- "HPF" je možné nastaviť, ak nie je pripojený subwoofer. Iba nízkofrekvenčné signály sú potlačené.

Nastavenie hlasitosti

— Loudness

Nízke a vysoké tóny sa zvýraznia, aby ste mohli vychutnať čistý zvuk pri nízkej hlasitosti.

- 1 Stláčaním **(SOURCE)** zvolíte zdroj zvuku (Rádio, CD, MD alebo AUX).
- 2 Stlačte tlačidlo **(MENU)**.
- 3 Stláčaním **←** alebo **→** zvolíte “Sound” a stlačte **(ENTER)**.
- 4 Stláčaním **←** alebo **→** zvolíte “Loudness”.
- 5 Opakovaným stláčaním **(ENTER)** zvolíte “ON”.
- 6 Stlačte tlačidlo **(MENU)**.
Obnoví sa štandardné zobrazenie.

Pre zrušenie zvýraznenia hlasitosti zvolte v kroku 5 nastavenie “OFF”.

Nastavenie úrovne hlasitosti

— AUX Level

Pre každé pripojené audio zariadenie môžete nastaviť úroveň hlasitosti.

- 1 Stlačte tlačidlo **(MENU)**.
- 2 Stláčaním **←** alebo **→** zvolte “Sound” a stlačte **(ENTER)**.
- 3 Stláčaním **←** alebo **→** zvolte “AUX Level” a stlačte **(ENTER)**.
- 4 Stláčaním **←** alebo **→** nastavte požadovanú úroveň hlasitosti a stlačte **(ENTER)**.
Úroveň hlasitosti je nastaviteľná v rozmedzí -6 dB až +6 dB, v 1 dB krokoch.
- 5 Stlačte tlačidlo **(MENU)**.
Obnoví sa štandardné zobrazenie.

Pripojenie doplnkového audio zariadenia

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”.

Zvolenie doplnkového zariadenia

Opakovaným stláčaním tlačidla **(SOURCE)** zvolíte “AUX”



Ďalšie funkcie

Nastavenie vlastnej funkcie

— Custom

Tlačidlu CUSTOM je možné priradiť jednu funkciu, čo uľahčí voľbu požadovanej funkcie.

Priradiť je možné nasledujúce funkcie:

Screen - zmena režimu zobrazenia (str. 11).

AF - zapnutie alebo vypnutie funkcie AF (str. 19).

TA - zapnutie alebo vypnutie funkcie TA (str. 19).

Mode - zmena rozhlasového pásma alebo prehrávacieho zariadenia.

ATT - rýchle stlmenie zvuku (str. 9).

Capture - uloženie snímky do pamäte zariadenia v momente stlačenia (str. 24).

Image - zmena zobrazeného vzoru zvoleného zobrazovacieho režimu (str. 11).

1 Stlačte tlačidlo (MENU).

2 Stláčaním ← alebo → zvolte “Custom” a stlačte (ENTER).

3 Stláčaním ← alebo → zvolte požadovanú funkciu a stlačte (ENTER).

Každým stlačením tlačidla ← alebo → sa funkcia mení nasledovne:

Screen ↔ AF ↔ TA ↔ Mode ↔ ATT

↔ Capture ↔ Image ↔ Screen

4 Stlačte tlačidlo (MENU).

Obnoví sa štandardné zobrazenie.

Rada

Ak je pripojené zariadenie NVX-HC1, nezobrazí sa “Custom”.

Inicializácia zariadenia

— Initialize

Pri inicializácii zariadenia sa vymažú všetky snímky uložené užívateľom a zariadenie obnoví výrobné nastavenia.

Inicializujú sa nasledujúce položky.

Setup (Contrast, Dimmer, Video, Commander, Demo, Security),

Edit (Name Edit, Name Delete, Picture Delete, Opening),

Display (Skin, Char Color, Auto Image, Effect, Wallpaper, Panorama, Aspect, Auto Clear, Auto Scroll),

Custom, Brightness v režime Video

1 Stlačte tlačidlo (MENU).

2 Stláčaním ← alebo → zvolte “Setup” a stlačte (ENTER).

3 Stláčaním ← alebo → zvolte “Initialize” a stlačte (ENTER).

Zobrazí sa výzva na potvrdenie operácie.

Keď sa zobrazí výzva na zadanie vstupného kódu Code Input

Zadajte váš bezpečnostný kód a stlačte (ENTER) (str. 30).

4 Stláčaním ← alebo → zvolte “YES” a stlačte (ENTER).

Zobrazí sa “Complete” a obnoví sa zobrazenie predchádzajúceho zobrazenia.

Pre zrušenie inicializácie stlačte (MENU).

Poznámky

- Počas inicializácie zariadenie nevypínajte.
- V závislosti od množstva uložených snímok môže inicializácia chvíľu trvať.
- Po inicializácii nie je možné obnoviť uložené snímky.
- Nie je možné vymazať prednastavené snímky.

Nastavenie bezpečnostného kódu

— Security

Toto zariadenie disponuje bezpečnostnou funkciou na odraďenie zlodějov. Zadajte 4 ciferný kód (bezpečnostný).

Ak kód nastavíte, po inštalácii do iného automobilu alebo po výmene autobaterie je potrebné tento kód zadať, aby bolo možné zariadenie zapnúť.

Operácie vykonávané len pomocou diaľkového ovládania:

1 Stlačte tlačidlo (MENU).

2 Stláčaním ← alebo → zvolte “Setup” a stlačte (ENTER).

3 Stláčaním ← alebo → zvolte “Security” a stlačte (ENTER).

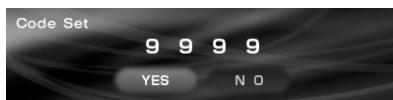
Zobrazí sa ponuka Code Set.



pokračovanie na nasledujúcej strane →

4 Nastavte kód.

- 1 Stláčaním ↑ alebo ↓ zadajte prvú číslicu a stlačte (ENTER).
- 2 Opakovaním kroku 1 zadajte druhú, tretiu a štvrtú číslicu a stlačte (ENTER).
Zobrazí sa výzva na potvrdenie operácie.



5 Stláčaním ← alebo → zvolíte "YES", potom stlačte (ENTER).

- 6 Stlačte tlačidlo (MENU).
Obnoví sa štandardné zobrazenie.

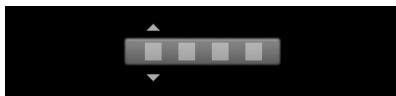
Poznámky

- Bezpečnostný kód nie je možné zadať pomocou číselných tlačidiel (1-6).
- Bezpečnostný kód nezabudnite!
- Ak v kroku 5 zvolíte "NO" a stlačíte (ENTER), displej sa prepne do zobrazenia pre zadanie kódu (ako v kroku 3).

Po dokončení nastavenia bezpečnostného kódu

Ak namontujete zariadenie v inom vozidle alebo vymeníte autobatériu, po zapnutí zariadenia sa zobrazí zobrazenie Check Code.

Zobrazí sa výzva pre zadanie kódu



Operácie vykonávané len na základnej jednotke:

- 1 Otáčaním ovládača R zvolte prvú číslicu a stlačte (ENTER).
- 2 Opakovaním kroku 1 zadajte druhú, tretiu a štvrtú číslicu a stlačte (ENTER).
Po overení bezpečnostného kódu sa zobrazí "Complete" a displej obnoví zobrazenie hodín/kalendára.
Ak je kód nesprávny, zadajte správny bezpečnostný kód.

Poznámka

Po zadaní číslice nie je možné kurzor posunúť späť.
Ak zadáte nesprávnu číslicu, stláčaním (ENTER) zobrazíte "Code Error" a zadajte správny kód.

Zrušenie bezpečnostného kódu

Operácie vykonávané len pomocou diaľkového ovládania:

- 1 Stlačte tlačidlo (MENU).
- 2 Stláčaním ← alebo → zvolte "Setup" a stlačte (ENTER).
- 3 Stláčaním ← alebo → zvolte "Security" a stlačte (ENTER).
Zobrazí sa ponuka Code Delete.



4 Zadajte váš 4-miestny bezpečnostný kód a stlačte (ENTER).

Po overení bezpečnostného kódu sa zobrazí výzva na potvrdenie.

5 Stláčaním ← alebo → zvolte "YES" a stlačte (ENTER).

Zobrazí sa "Complete" a obnoví sa zobrazenie predchádzajúceho zobrazenia.
Ak je kód nesprávny, zadajte správny bezpečnostný kód.

6 Stlačte tlačidlo (MENU).

Obnoví sa štandardné zobrazenie.

Poznámka

Bezpečnostný kód nie je možné zmeniť, kým nevymažete uložený starý kód.

Rada

Ak bezpečnostný kód nie je uložený, zobrazenie Code Delete sa nezobrazí.

Ponuky a položky menu

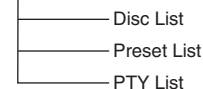
Zobrazené položky sa môžu meniť v závislosti od aktuálneho zdroja zvuku a vzoru zvoleného režimu zobrazenia.

Môžete nastaviť nasledujúce položky:

Ponuka List

- Disc List - zobrazenie zoznamu názvov diskov (str. 16).
- Preset List - zobrazenie zoznamu uložených staníc (str. 18).
- PTY List - zobrazenie zoznamu typov programov (str. 19).

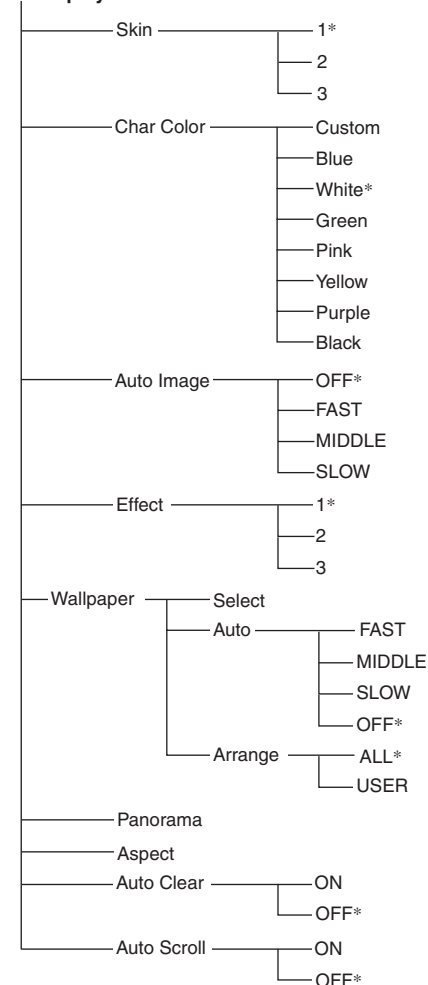
List



Ponuka Display

- Skin - zmena vzoru (str. 20).
- Char Color - zmena farby zobrazovaných znakov (str. 20).
- Auto Image - zmena dĺžky trvania zobrazenia snímok (str. 21).
- Effect - zmena pohyblivých vzorov ako vizuálnych efektov (str. 21).
- Wallpaper - voľba snímky na pozadie (str. 21).
- Panorama - voľba panoramatickej snímky na pozadie (str. 22).
- Aspect - zmena pomeru strán obrazu snímky (str. 22).
- Auto Clear - vypnutie zobrazovania znakov na displeji (str. 24).
- Auto Scroll - rolovanie dlhých textových informácií (str. 14).

Display

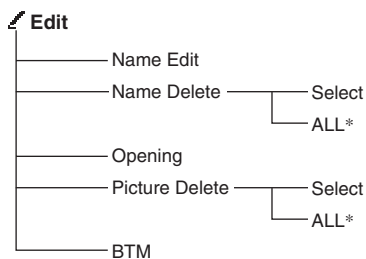


* Výrobné nastavenie

Ponuka Edit

- Name Edit - priradenie názvov diskom (str. 15).
- Name Delete - vymazanie priradeného názvu disku (str. 15).
- Opening - voľba úvodnej snímky (str. 24).
- Picture Delete - vymazanie uložených snímok (str. 24).
- BTM - automatické ukladanie staníc do pamäte (str. 16).

pokračovanie na nasledujúcej strane →



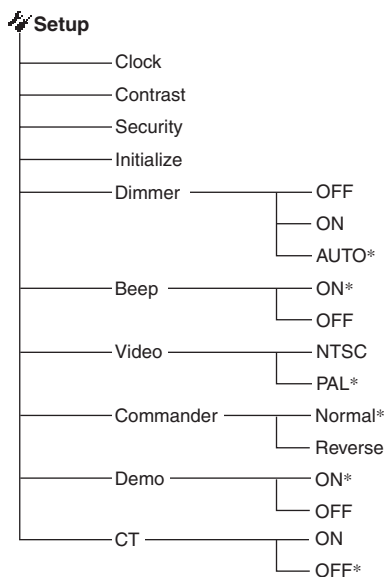
* Výrobné nastavenie

Ponuka Setup

- Clock - nastavenie hodín a kalendára (str. 6).
- Contrast - nastavenie kontrastu displeja.
- Security - nastavenie alebo zrušenie bezpečnostného kódu (str. 29).
- Initialize - obnovenie výrobných nastavení (str. 29).
- Dimmer - nastavenie jas displeja.
 - Ak zvolíte “AUTO”, jas displeja sa automaticky zníži pri rozsvietení svetlometov vozidla.
 - Výberom “ON” dôjde k stmavnutiu displeja.
 - Pre obnovenie pôvodného jas zvolte “OFF”.
- Beep - zapnutie alebo vypnutie pípania.
- Video - zmena farebného systému na PAL alebo NTSC.
- Commander - zmena smeru ovládania otočného ovládača.
 - Nastavenie “Normal” znamená výrobné nastavenie ovládača.
 - Ak je potrebné namontovať otočný ovládač na pravú stranu volantu, zvolením “Reverse” zmeníte nastavenie smeru ovládania.
- Demo - nastavenie predvážacieho režimu (str. 6).
 - Zvolením “ON” môžete opakovane prepínať medzi režimami Wallpaper*¹, Movie, Space Producer a Navigation Control.
 - Zvolením “OFF” môžete opakovane prepínať medzi režimami Wallpaper*¹ a Movie.
- CT*² - automaticky nastaví hodiny (str. 20).

*1 Zobrazia sa snímky zvolené v režime “Wallpaper” (str. 21).

*2 Ak je pripojené zariadenie NVX-HC1, zobrazí sa “GPS” namiesto “CT” a hodiny je možné nastaviť pomocou GPS údajov. Podrobnosti sú uvedené v návode na použitie dodávanom k NVX-HC1.

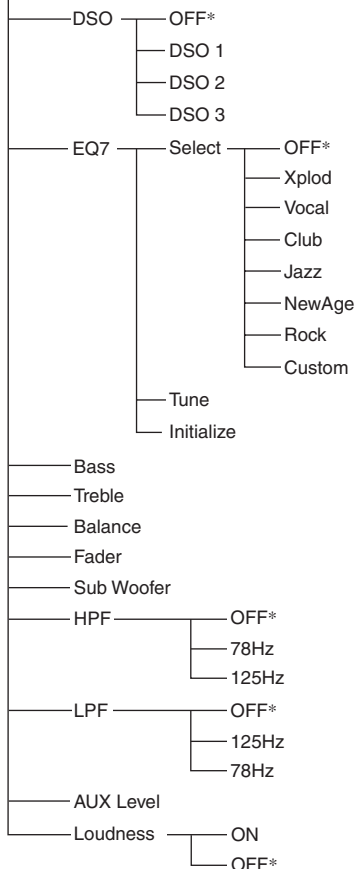


* Výrobné nastavenie

Ponuka Sound

- DSO - nastavenie režimu DSO (str. 25).
- EQ7 - úprava nastavenia krivky ekvalizéra (str. 36).
- Bass - nastavenie úrovne nízkych tónov (str. 26).
- Treble - nastavenie úrovne vysokých tónov (str. 26).
- Balance - nastavenie hlasitosti ľavých a pravých reproduktorov (str. 27).
- Fader - nastavenie vyváženia hlasitosti predných a zadných reproduktorov (str. 27).
- Sub Woofer - nastavenie hlasitosti subwoofera (str. 27).
- HPF (High pass filter - horný priepust) - voľba medznej frekvencie predných/zadných reproduktorov (str. 27).
- LPF (Low pass filter - dolný priepust) - voľba medznej frekvencie subwoofera (str. 27).
- AUX Level - nastavenie hlasitosti pripojeného zariadenia (str. 27).
- Loudness - zvýraznenie nízkych a vysokých tónov (str. 28).

Sound

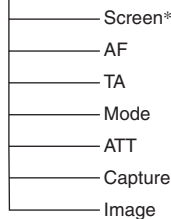


* Výrobné nastavenie

Custom

- Screen - zmena režimu zobrazenia (str. 11).
- AF - zapnutie alebo vypnutie funkcie AF (str. 19).
- TA - zapnutie alebo vypnutie funkcie TA (str. 19).
- Mode - zmena rozhlasového pásma alebo prehrávacieho zariadenia.
- ATT - rýchle stlmenie zvuku (str. 9).
- Capture - uloženie snímku do pamäte zariadenia v momente stlačenia (str. 24).
- Image - zmena zobrazeného vzoru zvoleného zobrazovacieho režimu (str. 11).

Custom



* Výrobné nastavenie

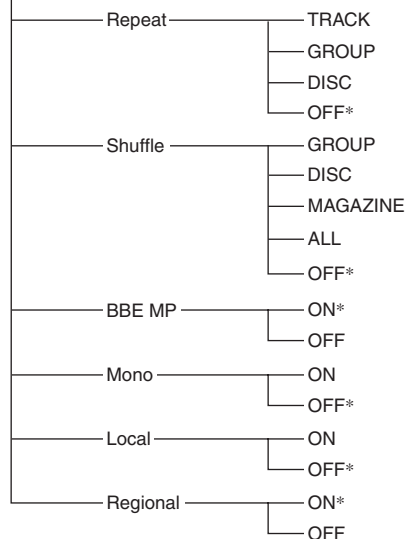
Rada

Ak je pripojené zariadenie NVX-HC1, nezobrazí sa "Custom".

Ponuka PlayMode

- Repeat - zmena režimu opakovaného prehrávania (str. 14).
- Shuffle - zmena režimu náhodného prehrávania (str. 15).
- BBE MP - vylepšenie digitálne komprimovaného zvuku (str. 2).
- Mono - príjem FM vysielania v monofonickom režime (str. 17).
- Local - ladenie lokálnych staníc.
- Regional - zapnutie/vypnutie režimu regionálneho príjmu.
 - Zvolením "ON" ostane naladená rovnaká lokálna stanica v určitej oblasti.
 - Zvolením "OFF" zrušíte príjem regionálneho vysielania.

PlayMode

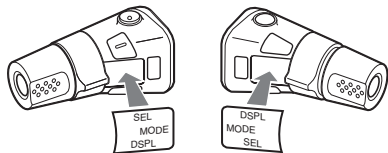


* Výrobné nastavenie

Používanie otočného ovládača

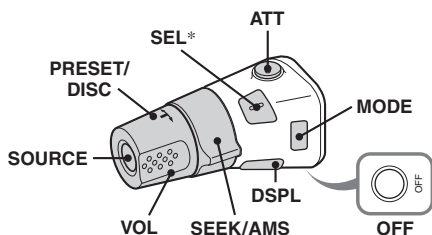
Nalepenie nálepiek

V závislosti od polohy montáže nalepte na ovládač príslušné nálepky.



Umiestnenie ovládacích prvkov

Tlačidlá na otočnom ovládači zodpovedajúce tlačidlám na diaľkovom ovládaní majú totožné funkcie.



* *Nedostupné*

Nasledovné prvky na otočnom ovládači vyžadujú iné ovládanie, než sa používa na diaľkovom ovládaní.

• Ovládač PRESET/DISC

Ovládanie rádia/CD prehrávača, rovnako ako ↑ alebo ↓ na diaľkovom ovládaní (zatlačte a otočte).

• Ovládač VOL (hlasitosť)

Rovnaké ako (VOL) (+) alebo (VOL) (-) na diaľkovom ovládaní (otočte).

• Ovládač SEEK/AMS

Ovládanie rádia/CD prehrávača, rovnako ako ← alebo → na diaľkovom ovládaní (otočte, alebo otočte a pridržte).

• Tlačidlo DSPL

Zvolenie režimu zobrazenia, rovnaké ako (SCREEN) na diaľkovom ovládaní.

Ďalšie informácie

Bezpečnostné upozornenia

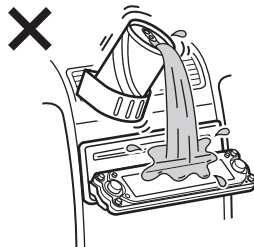
- Ak bol váš automobil zaparkovaný na priamom slnečnom žiarení, pred ďalším používaním nechajte zariadenie najprv vychladnúť.
- Elektrická vysúvateľná anténa sa pri prevádzke zariadenia automaticky vysunie.

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 LCD displeju

Na LCD displej netlačte. Môžete sa zraniť alebo poškodiť displej. Na LCD monitore sa môžu objavovať malé tmavé alebo jasné body (červené, modré alebo zelené). Nejedná sa o poruchu. Tieto body sú výsledkom normálneho výrobného procesu. Pomer užitočnej plochy obrazu voči celkovej ploche bodov je viac než 99,99%. U niekoľkých bodov obrazu sa však vyššie popísaný symptóm môže prejaviť.

Poznámky k diskom

- Disk uchopte vždy za okraje a aby nedošlo k znečisteniu.
- 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 prilepenia sa disku a zaseknutia vysúvacieho mechanizmu).
 - Nesprávna 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 pokúsíte takýto disk prehrávať, môžete zariadenie poškodiť. Nepoužívajte takéto disky.
- Nie je možné prehrávať CD disky s priemerom 8 cm.
- Pred prehrávaním vyčistite disk komerčne dostupnou čistiacou handričkou. Čistite ho smerom od stredu k okrajom v smere šípok. Nepoužívajte rozpúšťadlá ako benzín, riedidlo, komerčne dostupné čistiace prostriedky ani antistatické spreje na klasické platne.



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

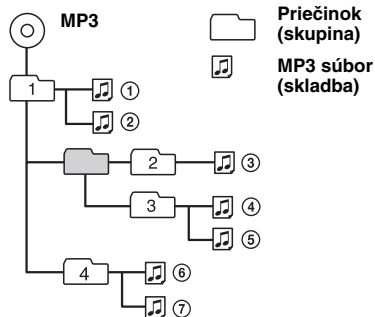
Zariadenie je určené na prehrávanie diskov kompatibilných so štandardom Compact Disc (CD). V poslednom čase sú niektorými hudobnými vydavateľstvami distribuované disky kódované technológiou pre ochranu autorských práv. Medzi takýmito diskmi môžu byť aj disky nekompatibilné so štandardom CD a nemusia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

Súbory formátu MP3

MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3) je štandardným formátom pre kompresiu zvukových súborov. Súbor sa komprimuje na cca 1/10 pôvodnej veľkosti.

- Zariadenie je kompatibilné s formátom ISO 9660 Level 1/Level 2, Joliet/Romeo v rozšírenom formáte, s ID3 tag ver. 1.0, 1.1, 2.2, 2.3 a 2.4 a s metódou Multi Session.
- Maximálny počet:
 - priečinkov (skupín): 150 (vrátane hlavného a prázdnych priečinkov).
 - súborov MP3 (skladieb) a priečinkov na disku: 300 (ak názvy priečinkov/súborov pozostávajú z mnohých znakov, možný počet súborov/priečinkov môže byť nižší než 300).
 - zobrazeiteľných znakov v názve priečinka/súboru je 32 (Joliet) alebo 32/64 (Romeo); v ID3 tag je to 15/30 znakov (1.0, 1.1, 2.2 a 2.3) alebo 63/126 znakov (2.4).

Poradie prehrávania súborov MP3



Poznámky

- Pred použitím disku v zariadení disk uzatvorte.
- Názov súboru MP3 musí obsahovať príponu “.mp3”.
- Pri prehrávaní súboru MP3 s vysokým dátovým tokom (napr. 320 kb/s) môže vypadávať zvuk.
- Pri prehrávaní súboru MP3 s variabilným dátovým tokom (VBR), alebo pri zrýchlenom posuve v skladbách vpred/vzad, sa uplynutý prehrávací čas nemusí zobraziť presne.
- Ak je disk zaznamenaný metódou Multi Session, načíta a prehráva sa len prvá zvuková stopa prvej Session (sekcie) (ostatné formáty sa vynechajú). Priorita formátov je: CD-DA, ATRAC CD a MP3.
 - 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. Ak disk neobsahuje žiadne dáta v niektorom z týchto formátov, zobrazí sa “NO MUSIC”.

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 diskoch pozri v návode na použitie softvéru SonicStage alebo SonicStage Simple Burner.

Poznámka

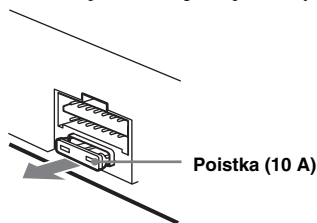
ATRAC CD disky vytvárajte pomocou autorizovaného softvéru, napr. SonicStage 2.0 alebo novšia verzia, prípadne SonicStage Simple Burner 1.0 alebo 1.1, ktoré sa dodávajú s produktmi série Sony Network.

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

Údržba

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.

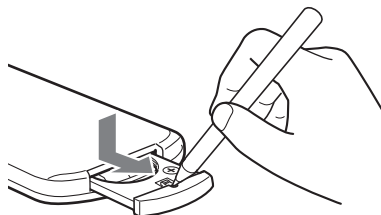


Výstraha

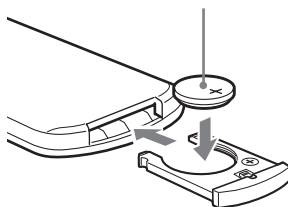
Nikdy nepoužívajte poistku, ktorá je určená pre väčšie prúdové zaťaženie, ako je pre toto zariadenie odporúčané, inak môže dôjsť k závažnému poškodeniu zariadenia.

Výmena lítiovej batérie

Za normálnych podmienok by batéria mala vydržať cca 1 rok. (Životnosť môže byť kratšia v závislosti od podmienok používania.) Ak je už batéria slabá, dosah diaľkového ovládania sa výrazne skrúti. Vymeňte starú batériu za novú lítiovú batériu typu CR2025. Použitím inej batérie môže vzniknúť riziko vznietenia alebo explózie.



stranou + nahor



Poznámky k lítiovej batérii

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

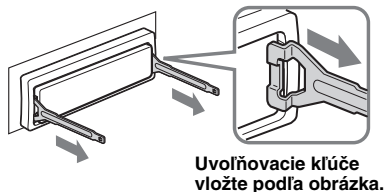
VÝSTRAHA

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

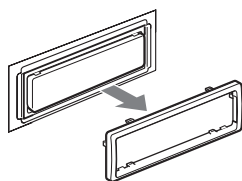
Demontáž zariadenia

1 Vyberte predný ochranný kryt.

- 1 Vložte uvoľňovacie kľúče do ochranného krytu.

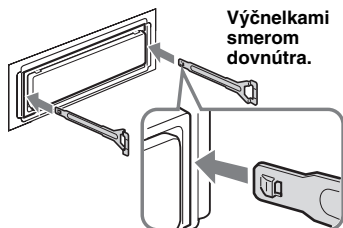


- 2 Ťahaním uvoľňovacích kľúčov vyberte ochranný kryt.

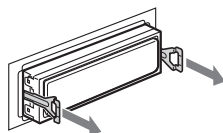


2 Vyberte zariadenie.

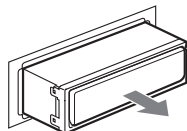
- 1 Obidva uvoľňovacie kľúče zasuňte tak, aby zacvakli.



- 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

Rádio

Pásmo FM

Ladiaci rozsah: 87,5 – 108,0 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

Výkonový zosilňovač

Výstupy: Výstupy pre reproduktory (bezpečnostné konektory)
Impedancia reproduktorov: 4 – 8 Ohm
Maximálny výstupný výkon: 52 W x 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 "Hands free" sady pre mobilný telefón (Telephone ATT)
Konektor pre ovládanie podsvietenia displeja
Vstupný konektor parkovacej brzdy
Vstupný ovládací konektor BUS
BUS audio vstup/konektory AUX IN
Vstupný konektor pre otočný ovládač
Vstupný konektor pre anténu
Vstupný video konektor

Prepojovacia svorka:

Konektor pre ovládanie navigácie (NV-BUS)

Korekcie zvuku:

Nízke tóny: ±8 dB pri 100 Hz
Vysoké tóny: ±8 dB pri 10 kHz

Loudness (zvýraznenie hlasitosti):

+8 dB pri 100 Hz
+2 dB pri 10 kHz

Napájanie: 12 V DC auto batéria
(uzemnený záporný pól)

Rozmery: Cca. 178 x 50 x 182 mm (š/v/h)

Montážne rozmery: Cca. 182 x 53 x 162 mm (š/v/h)

Hmotnosť: Cca. 1,6 kg

pokračovanie na nasledujúcej strane →

Dodávané príslušenstvo:

- Dialkové ovládanie: RM-X150
- Časť pre montáž a zapojenie (1 sada)
- Kryt pre predný panel (1)

Voliteľné príslušenstvo/zariadenia:

- Navigačný DVD systém: NVX-HC1
- Otočný ovládač: RM-X6S, 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
- MD menič (na 6 diskov): MDX-66XLP
- Mobilný DVD prehrávač: DVX-11B
- Prepínač zdroja signálu: XA-C30
- Prepínač AUX-IN: XA-300

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

Poznámka

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

Právo na zmeny vyhradené.



- Niektoré časti boli spájkované bezolovnatou spájkou. (viac ako 80 %)
- V niektorých plošných spojoch nie sú použité halogenidové samozhasínajúce prísady.
- Skrinky nie sú vyrobené s halogenidovými samozhasínajúcimi prísadami.
- Na potlač kartónu boli použité farbivá neobsahujúce VOC (Volatile Organic Compound - prchavé organické zlúčeniny).
- Výplň obalového materiálu neobsahuje polystyrén.

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

Ovládacie prvky nepracujú.

Stlače tlačidlo RESET (str. 6).

Nepočuť zvuk.

- Úroveň hlasitosti je príliš nízka.
- Je aktivovaná funkcia ATT alebo Telephone ATT (ak je ku káblu ATT pripojený kábel montážnej sady pre mobilný telefón).
- Vyváženie Fader je nastavené pre 2-reproduktorový systém.
- CD menič nie je kompatibilný s formátom disku (MP3/ATRAC CD).
→ Prehrávajte disk u voľiteľnom MP3-kompatibilnom CD meniči Sony alebo v tomto zariadení.

Obsah pamäte je vymazaný.

- Bolo stlačené tlačidlo RESET.
→ Opäť uložte do pamäte všetky nastavenia.
- Bol odpojený kábel napájania alebo autobatéria.
- Kábel napájania nie je správne pripojený.

Nezaznieva zvukový signál (pípanie).

- Zvukový signál je vypnutý (str. 32).
- Je pripojený voliteľný zosilňovač, nepoužívate vstavaný zosilňovač.

Z displeja sa stratila/na displeji sa nezobrazila indikácia.

Zobrazenie na displeji sa vypne po zatlačení a pridržaní tlačidla **OFF**.

→ Stlače a pridržte tlačidlo **OFF** znova, aby sa objavilo zobrazenie.

Uložené stanice a nastavenie hodín je vymazané.

Poistka sa prepálila.

Pri prepínaní kľúča zapaľovania do polôh ON, ACC alebo OFF sa ozýva rušivý zvuk.

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

Zariadenie nie je napájané.

- Skontrolujte zapojenia. Ak je všetko v poriadku, skontrolujte poistku.
- Automobil nemá na zapaľovaní pozíciu ACC.
→ Stlačením tlačidla **SOURCE** zapnete zariadenie.

Zariadenie je nepretržite napájané.

Automobil nemá na zapalovaní pozíciu ACC.

→ Po vypnutí motora nezabudnite vypnúť zobrazenie na displeji stlačením a pridržením tlačidla (OFF).

Elektrická anténa sa nevyvsunie.

Elektrická anténa nie je vybavená spínacím relé.

Prehrávanie CD/MD disku**Prehrávanie sa nezačalo.**

- MD disk je chybný alebo CD disk je znečistený.
 - V závislosti od stavu disku alebo záznamového zariadenia nemusí byť možné niektoré CD-R/CD-RW disky prehrať.
-

Súbory MP3 nie je možné prehrať.

Disk nie je kompatibilný s formátom a verzou MP3 (str. 35).

Názov skupiny/skladby/ID3 tag sa nezobrazuje správne.

- Disk nie je kompatibilný s ISO 9660 Level 1.
→ Používajte kompatibilné disky.
 - Zariadenie dokáže zobrazovať len znakové kódy typu ASCII, európskeho písma polovičnej veľkosti (ASCII len pre formát Joliet) a Shift-JIS. Iné znaky sa nezobrazia správne.
-

Spustenie prehrávania súborov MP3 trvá dlhšie než pri bežnom CD disku.

- Pri nasledovných diskoch trvá spustenie prehrávania dlhší čas.
 - Disk so zložitou štruktúrou priečinkov.
 - Disky zaznamenané metódou Multi Session.
 - Disky, na ktoré je možné dopĺňať údaje.
-

ATRAC CD disk sa neprehráva.

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

Pri otrasoch preskakuje zvuk.

- Zariadenie je nainštalované pod väčším uhlom než 45°.
 - Zariadenie nie je nainštalované na pevnej časti karosérie automobilu.
-

Zvuk preskakuje.

- Disk je chybný alebo znečistený.
 - CD-R/CD-RW disk sa poškodil.
-

V menu sa nezobrazí ponuka "Name Edit".

Počet uložených názvov diskov dosiahol 50.

Keď je pripojené voliteľné zariadenie MGS-X1 aj MD menič, v zobrazení pre zdroj zvuku sa nezobrazí "MS" alebo "MD".

Toto zariadenie rozpozná prehrávač MGS-X1 ako MD zariadenie.

→ Stláčaním (SOURCE) zvolíte "MS" alebo "MD" a potom stláčajte (MODE).

Príjem rozhlasu**Nie je možné naladiť uložené stanice.**

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

Stanice nie je možné naladiť.**Zvuk je rušený šumom.**

- Pripojte kábel pre elektrické ovládanie antény (modrý) alebo kábel napájania príslušenstva (červený) k anténovému zosilňovaču. (Iba ak má váš automobil vstavanú FM/MW/LW anténu v zadnom/bočnom okne.)
 - Skontrolujte zapojenie autoantény.
 - Autoanténa sa nevyvsunie.
→ Skontrolujte zapojenie kábla ovládania elektrickej antény.
 - Skontrolujte frekvenciu stanice.
 - Ak je režim DSO zapnutý, zvuk je niekedy rušený šumom.
→ Nastavte režim DSO na "OFF" (str. 25).
-

Automatické ladenie nie je možné.

- Režim lokálneho vyhľadávania je nastavený na "ON"
→ Nastavte režim miestneho vyhľadávania na "OFF" (str. 17).
 - Vysielaný signál je príliš slabý.
→ Naladte stanicu manuálne.
-

Indikátor "ST" bliká.

- Frekvenciu jemne doľadte.
 - Vysielaný signál je príliš slabý.
→ Nastavte monofonický režim príjmu (str. 17).
-

Stereofonický program sa reprodukuje monofonicky.

Zariadenie je v režime monofonického príjmu.
→ Zrušte režim monofonického príjmu (str. 17).

RDS**Funkcia Seek sa zapne po niekoľkých sekundách posluchu.**

Stanica nevysiela údaje TP, alebo má slabý signál.
→ Stláčajte (AF) alebo (TA), pokiaľ sa "AF" alebo "TA" nevytvoria.

Nie je možné prijímať dopravné hlásenia.

- Aktivujte funkciu TA.
 - Stanica práve nevysiela žiadne dopravné hlásenia, aj keď vysiela údaje TP.
→ Naladte inú stanicu.
-

pokračovanie na nasledujúcej strane →

Ukladanie snímky

Nie je možné uložiť snímku.

Počet snímok uložených v zariadení prekročil 100.

→ Vymažte nepotrebné snímky a pokúste sa uložiť nové.

Počas ukladania snímok nefungujú ani tlačidlá ani ovládače.

Zariadenie práve ukladá snímky. Počas tohto procesu môžete len vysunúť disk, stlmiť zvuk a ovládať hlasitosť.

→ Počkajte, pokiaľ sa proces ukladania snímok neskončí.

Nie je možné zvoliť režim Video.

- Video zariadenie nie je pripojené ku konektoru VIDEO IN na tomto zariadení, alebo z pripojeného zariadenia nie je vysielaný žiadny signál.
- Farebný systém tohto zariadenia nie je kompatibilný s pripojeným video zariadením.
→ Podľa pripojeného zariadenia nastavte farebný systém PAL alebo NTSC (str. 32).
- Video signál z video zariadenia nie je kompatibilný so systémom PAL alebo NTSC.
- Parkovacia brzda nie je zatiahnutá.

Chybové zobrazenia/Hlásenia

Chybové zobrazenia

(Pre toto zariadenie a tiež pre pripojený voliteľný CD/MD menič)

Zobrazí sa nasledujúce hlásenie a ozve sa výstražný signál.

Disc Blank

Na MD disku nie je záznam.

→ Vložte MD disk so záznamom.

Disc Error

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

Disc NO Music

Vložený CD disk neobsahuje audio záznam.

→ Vložte audio CD disk.

Failure

Reproduktory/zosilňovač nie sú správne pripojené.

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

Load

Menič sprístupňuje disk.

→ Počkajte, kým sa disk nesprístupní.

High Temp

Okolitá teplota prekročila 50°C.

→ Počkajte, kým teplota neklesne pod 50°C.

NO AF

Zariadenie nenašlo žiadnu alternatívnu frekvenciu pre aktuálnu stanicu.

→ Kým názov stanice bliká, stlačte ← alebo →. Zariadenie začne vyhľadávať inú frekvenciu s tými istými údajmi PI (Programme Identification) (zobrazí sa "PI Seek").

NO Disc

V CD/MD meniči nie je disk.

→ Do CD/ MD meniča vložte disky.

NO Disc Name

Skladba neobsahuje názov disku.

NO Magazine

V CD meniči nie je vložený zásobník diskov.

→ Do CD meniča vložte zásobník.

NO TP

Zariadenie bude pokračovať vo vyhľadávaní staníc s údajmi TP.

Not Ready

Dvierka MD meniča sú otvorené alebo MD disky nie sú správne vložené.

→ Zatvorte dvierka alebo správne vložte MD disky.

Offset

Vyskytla sa vnútorná porucha.

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

Push Reset

- Zariadenie z nejakého dôvodu nie je možné používať.
- CD/MD menič nemôže z nejakého dôvodu pracovať.
→ Stlačte tlačidlo RESET na zariadení.

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.

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

Hlásenie

Local Seek up/Local Seek down

Režim miestneho vyhľadávania (Local Seek) je počas automatického ladenia zapnutý (str. 17).

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

Sony Corporation Printed in Czech Republic (EU)
