

FM/MW/LW Automobilový audiosystém s CD

Návod k použití

CS

Návod na používanie

SK

FM/MW/LW Autorádio s CD

Jak zrušit zobrazení ukázky viz strana 12.

Podrobnosti o připojení a instalaci viz strana 21.

Ak chcete zrušit ukážku (DEMO), pozrite si str. 12.

Informácie o pripojení a inštalácii nájdete na str. 21.



* 4 7 3 8 9 3 6 2 1 * (1)

Pro zajištění bezpečnosti nainstalujte tento přístroj do palubní desky automobilu. Zadní část přístroje se totiž během používání zahřívá.
Podrobnosti viz „Připojení a instalace“ (strana 21).

Vyrobeno v Thajsku

Tento výrobek je podle norem IEC/EN 60825-1:2007 a IEC/EN 60825-1:2014 klasifikován jako produkt Class 1 Laser.

- Vyzářování: nepřerušované
- výstup laseru: Méně než 55,8 µW
- Vlnová délka: 775 až 800 nm

Štítek s napájecím napětím a dalšími informacemi se nachází na spodní části přístroje.

Označení CE platí pouze v zemích, ve kterých je právně vymáháno, především v zemích EHP (evropský hospodářský prostor).



Společnost Sony Corporation tímto prohlašuje, že toto zařízení splňuje podmínky Směrnice 2014/53/EU. Úplný text prohlášení o shodě pro EU je k dispozici na adrese:

<http://www.compliance.sony.de/>

Toto zařízení je určeno pro použití spolu se schválenými verzemi softwaru, které jsou uvedeny v prohlášení o shodě pro EU. U softwaru nahraného v tomto zařízení byla ověřena shoda se základními požadavky Směrnice 2014/53/EU.

Verzi softwaru lze ověřit v části pro nastavení firmwaru v nabídce pro obecné nastavení.

Upozornění pro zákazníky: Následující informace se vztahují pouze na zařízení zakoupená v zemích podléhajících směrnici EU

Tento produkt byl vyroben společností Sony Corporation, případně na její objednávku. Dovozece do EU: Sony Europe Limited. S dotazy souvisejícími se shodou produktů se zákony Evropské unie se obraťte na autorizovaného zástupce dovozece do EU: Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe Limited, Da Vincilaan 7-D1, 1935 Zaventem, Belgie.



Likvidace baterií a elektrických a elektronických zařízení (platí v Evropské unii a v dalších zemích se systémy sběru tříděného odpadu)

Tento symbol na výrobku, baterii nebo obalu značí, že s výrobkem a baterií nesmí být nakládáno jako s domovním odpadem.

Na určitých bateriích může být tento symbol použitý spolu s chemickou značkou.

Chemická značka pro olovo (Pb) se na baterii přidává v případě, že obsahuje více než 0,004 % olova. Zajištěním správné likvidace těchto výrobků a baterií pomůžete předejít potenciálním negativním dopadům na životní prostředí a zdraví lidí, ke kterým by mohlo dojít při nesprávné likvidaci.

Recyklace materiálů napomáhá zachovávat přírodní zdroje. V případě výrobků, které z důvodů bezpečnosti, výkonu nebo integrity dat vyžadují nepřetržité připojení k vestavěné baterii, musí být tato baterie vyměněna pouze kvalifikovaným servisním personálem. Abyste zajistili, že s baterií i elektrickými a elektronickými zařízeními bude správně naloženo, předejte tyto výrobky po skončení jejich životnosti na příslušném sběrném místě zajišťujícím recyklaci elektrických a elektronických zařízení. V případě všech dalších typů baterií si přečtěte část popisující bezpečné vyjmutí baterie z výrobku. Předejte baterii na příslušné sběrné místo pro recyklaci použitých baterií. Podrobné informace o recyklaci tohoto výrobku nebo baterie získáte na příslušném úřadě místní samosprávy, ve firmě zajišťující svoz odpadu nebo v obchodě, kde jste výrobek zakoupili.

UPOZORNĚNÍ

Následující frekvenční rozsah, 65–74 MHz, není v evropské kmitočtové tabulce uveden pro vysílání zvuku a v Evropě se tedy nesmí používat.

Varování pro případ, že váš automobil nemá režim ACC

Ujistěte se, že je nastavena funkce AUTO OFF (strana 12). Po uplynutí nastavené doby od vypnutí a zobrazení hodin (např. po stisknutí a podržení tlačítka OFF po dobu 1 sekundy) se jednotka automaticky a úplně odpojí od napájení, čímž se předchází vyčerpání baterie. Není-li nastavena funkce AUTO OFF, stiskněte při každém vypnutí zapalování tlačítko OFF a podržte jej tak dlouho, dokud displej nezhasne.

Upozornění týkající se služeb nabízených třetími stranami

Služby nabízené třetími stranami mohou být změněny, přerušeny nebo ukončeny bez předchozího upozornění. Společnost Sony nenesе v takovýchto případech žádnou odpovědnost.

Obsah

Popis součástí a ovládacích prvků	5
---	---

Začínáme

Odpojení předního panelu	7
Resetování přístroje	7
Nastavení hodin	7
Kontrola napětí baterie	8
Připojení zařízení USB	8
Připojení dalších přenosných audiozařízení	8

Poslech rádia

Poslech rádia	9
Použití systému RDS (Radio Data System)	9

Přehrávání

Přehrávání disku	10
Přehrávání zařízení USB	10
Vyhledávání a přehrávání stop	11

Nastavení

Zrušení režimu DEMO	12
Základní nastavení	12
Obecná nastavení (GENERAL)	12
Nastavení zvuku (SOUND)	13
Nastavení zobrazení (DISPLAY)	14

Doplňující informace

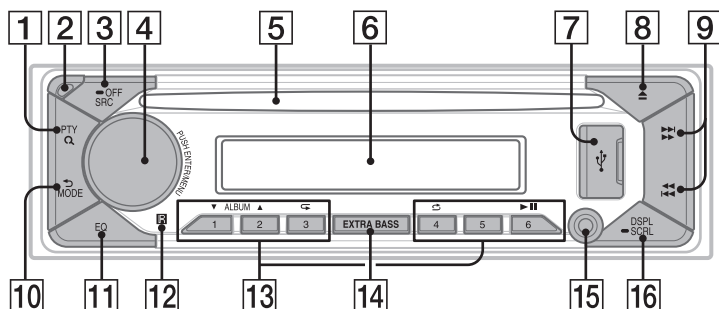
Aktualizace firmwaru	15
Bezpečnostní opatření	15
Údržba	16
Specifikace	16
Řešení problémů	18
Zprávy	19

Připojení/montáž

Upozornění	21
Seznam součástí vyžadovaných k instalaci	21
Připojení	22
Montáž	24

Popis součástí a ovládacích prvků

Zařízení



- 1** **PTY (typ programu)**
Vyberá typ programu PTY v RDS.
- Q (procházení) (strana 11)**
Slouží k aktivaci režimu procházení během přehrávání.
(Není k dispozici, když je připojeno zařízení USB v režimu Android™.)
- 2** **Tlačítko uvolnění předního panelu**
- 3** **SRC (zdroj)**
Zapnutí napájení.
Změna zdroje.
● OFF
Stisknutím a podržením po dobu jedné sekundy vypnete zdroj a zobrazíte hodiny. Stisknutím a držením po dobu delší než dvě sekundy vypnete přístroj a displej.
- 4** **Otočný volič**
Otáčením ovladače se upravuje hlasitost.
PUSH ENTER
Potvrzení vybrané položky.
Chcete-li změnit zdroj, stiskněte tlačítko SRC, otočte voličem a stiskněte jej (časový limit 2 s).
MENU
Umožňuje otevřít nabídku nastavení.
- 5** **Otvor pro disk**
- 6** **Okénko displeje**
- 7** **Port USB**
- 8** **▲ (vysunutí disku)**
- 9** **◀▶ (SEEK -/+)**
Automatické ladění rozhlasových stanic. Chcete-li stanice ladit manuálně, tlačítko stiskněte a podržte.
◀◀▶▶ (předchozí / následující)
◀◀▶▶ (rychlý posun vzad/rychlý posun vpřed)
- 10** **↶ (zpět)**
Vrací zobrazení předchozí obrazovky.
MODE (strana 9)
- 11** **EQ (ekvalizér)**
Vyberá křivku ekvalizéru.
- 12** **Přijímač dálkového ovladače**
- 13** **Numerická tlačítka (1 až 6)**
Umožňují příjem uložených rádiových stanic. Chcete-li ukládat stanice, tlačítko stiskněte a podržte.
ALBUM ▼/▲
Slouží k přeskočení alba v audio zařízení. Stisknutím a podržením se aktivuje nepřetržitě přeskokování alb.
(Není k dispozici, když je připojeno zařízení USB v režimu Android.)
↶ (opakování)
(Není k dispozici, když je připojeno zařízení USB v režimu Android.)

(náhodné přehrávání)

(Není k dispozici, když je připojeno zařízení USB v režimu Android.)

(přehrát/pozastavit)

14 EXTRA BASS

Zesílí zvuk basů v synchronizaci s úrovní hlasitosti. Stisknutím se mění nastavení EXTRA BASS: [1], [2], [OFF].

15 Vstupní konektor AUX

16 DSPL (displej)

Stisknutím se mění zobrazované položky na displeji.

SCRL (posouvání)

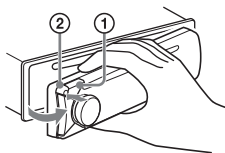
Stisknutím a podržením se posune položka na displeji.

Začínáme

Odpojení předního panelu

Abyste předešli krádeži, je možné přední panel tohoto zařízení odpojit.

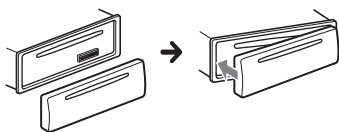
- 1 Stiskněte tlačítko OFF ① a podržte jej stisknuté, dokud se zařízení nevypne. Stiskněte tlačítko uvolnění předního panelu ②. Vyjměte panel zatáhnutím směrem k sobě.



Varovné znamení

Pokud klíčem v zapalování otočíte do pozice vypnuto bez odpojení předního panelu jednotky, ozve se na několik sekund varovné znamení. Znamení se ozve, jen je-li použit vestavěný zesilovač.

Připojení předního panelu



Resetování přístroje

Jednotku je nutné resetovat před prvním použitím, po výměně autobaterie nebo po změně zapojení.

- 1 Stiskněte tlačítka DSPL a EQ a podržte je stisknutá déle než 2 sekundy.

Poznámka

Při resetování jednotky se smaže nastavení hodin a část uloženého obsahu.

Nastavení oblasti/regionu

Po resetování jednotky se zobrazí obrazovka nastavení oblasti/regionu.

- 1 Když se zobrazuje text [SET AREA], stiskněte ENTER.
Zobrazí se aktuálně nastavená oblast/region.
- 2 Otáčením voliče vyberte volbu [EUROPE] nebo [RUSSIA] a poté volič stiskněte.
- 3 Otáčením voliče vyberte volbu [YES] nebo [NO] a poté volič stiskněte.
Pokud se nastavení oblasti/regionu změní, jednotka se resetuje a poté se zobrazí hodiny.

Toto nastavení lze konfigurovat v nabídce obecného nastavení (strana 12).

Nastavení hodin

- 1 Stiskněte tlačítko MENU. Poté otáčením voliče vyberte volbu [GENERAL] a volič stiskněte.
- 2 Otáčením voliče vyberte volbu [SET CLOCK] a poté volič stiskněte.
- 3 Otáčením voliče vyberte volbu [MANUAL] a poté volič stiskněte.
Hodiny začnou blikat.
- 4 Otáčením voliče nastavte hodiny a minuty.
Na další číslo přejdete stisknutím tlačítka ◀◀/▶▶ (SEEK -/+).
- 5 Po nastavení minut stiskněte tlačítko MENU.
Nastavení je dokončeno a hodiny se spustí.

Zobrazení hodin

Stiskněte tlačítko DSPL.

Automatické nastavení hodin

Vyberte možnost [AUTO <RDS>] v kroku 3.

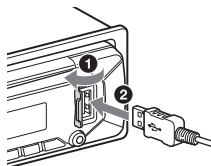
Kontrola napětí baterie

Napětí vložené baterie lze zkontrolovat. (Není k dispozici, pokud je zdroj vypnutý a zobrazují se hodiny.)

- 1 Opakovaně stiskněte tlačítko DSPL, dokud se nezobrazí napětí baterie.

Připojení zařízení USB

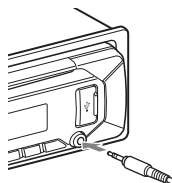
- 1 Snižte hlasitost na jednotce.
- 2 Připojte zařízení USB k jednotce.



Připojení dalších přenosných audiozařízení

- 1 Vypněte přenosné audio zařízení.
- 2 Snižte hlasitost na jednotce.
- 3 Připojte přenosné audio zařízení do vstupního konektoru AUX (stereofonní minikonektor) na přístroji pomocí propojovacího kabelu (není součástí dodávky)*.

* Ujistěte se, že používáte přímou zástrčku.



- 4 Stisknutím tlačítka SRC vyberte [AUX].

Srovnání úrovně hlasitosti připojeného zařízení s ostatními zdroji

Spustě přehrávání z přenosného audiozařízení se střední hlasitostí a na jednotce nastavte úroveň hlasitosti, kterou obvykle používáte.

Stiskněte tlačítko MENU a zvolte možnost [SOUND] → [SET AUX VOL] (strana 14).

Poslech rádia

Poslech rádia

Chcete-li poslouchat rádio, stiskněte tlačítko SRC a vyberte možnost [TUNER].

Automatické ukládání stanic (BTM)

- 1 Stisknutím tlačítka MODE změňte pásmo (FM1, FM2, FM3 nebo MW/LW).
- 2 Stiskněte tlačítko MENU. Poté otáčením voliče vyberte volbu [GENERAL] a volič stiskněte.
- 3 Otáčením voliče vyberte volbu [SET BTM], poté volič stiskněte.
Jednotka ukládá stanice v pořadí podle frekvence na numerických tlačítkách.

Ruční

- 1 Stisknutím tlačítka MODE změňte pásmo (FM1, FM2, FM3 nebo MW/LW).
- 2 Naladte rádio.
Manuální ladění
Stisknutím a podržením tlačítka ◀◀/▶▶ (SEEK -/+) vyhledejte přibližnou frekvenci. Poté jemně doladte požadovanou frekvenci opakovaným stisknutím tlačítka ◀◀/▶▶ (SEEK -/+).
Automatické ladění
Stiskněte tlačítko ◀◀/▶▶ (SEEK -/+). Když systém naladí stanici, vyhledávání se zastaví.

Manuální ukládání

- 1 Po naladění požadované stanice stiskněte a podržte tlačítko s číslem (1 až 6), dokud se nezobrazí [MEM].

Naladění uložených stanic

- 1 Vyberte pásmo a stiskněte tlačítko s číslem (1 až 6).

Použití systému RDS (Radio Data System)

Nastavení alternativních frekvencí (AF) a dopravních hlášení (TA)

Funkce alternativních frekvencí automaticky ladí stanici na nejsilnější signál v síti. Funkce TA poskytuje aktuální dopravní hlášení nebo dopravní programy.

- 1 Stiskněte tlačítko MENU. Poté otáčením voliče vyberte volbu [GENERAL] a volič stiskněte.
- 2 Otáčením voliče vyberte volbu [SETAF/TA] a poté volič stiskněte.
- 3 Otáčením voliče vyberte volbu [SET AF-ON], [SET TA-ON], [SET AF/TA-ON] nebo [SET AF/TA-OFF] a poté volič stiskněte.

Ukládání stanic RDS s nastavením AF a TA

Stanice RDS můžete ukládat jako předvolby spolu s nastavením funkcí AF/TA. Nastavte funkce AF/TA a uložte stanici prostřednictvím BTM nebo manuálně. Pokud stanici ukládáte manuálně, můžete ukládat i stanice bez RDS.

Příjem tíšňových oznámení

Pokud je funkce AF nebo TA aktivní, tíšňová oznámení automaticky přeruší vysílání aktuálně vybraného zdroje.

Nastavení úrovně hlasitosti během dopravního hlášení

Nastavená úroveň se uloží do paměti a použije se pro následující dopravní hlášení nezávisle na běžné úrovni hlasitosti.

Chcete-li zůstat u jednoho regionálního programu (REGIONAL)

Pokud jsou funkce AF a REGIONAL aktivní, nebude vysílání přepínáno na jiné regionální stanice se silnější frekvencí. Opusťte-li oblast s příjmem tohoto regionálního programu, nastavte během příjmu v pásmu FM možnost [SET REGIONAL] v nabídce [GENERAL] na hodnotu [SET REG-OFF] (strana 13). Tato funkce nefunguje ve Velké Británii a některých dalších oblastech.

Funkce Local Link (pouze Velká Británie)

Tato funkce umožňuje vybírat další místní stanice v oblasti i v případě, že nejsou uloženy pod tlačítky s čísly. Během příjmu v pásmu FM stiskněte tlačítko s číslem (1 až 6), pod kterým je uložena místní stanice. Během příštích 5 sekund znovu stiskněte tlačítko s číslem, ke kterému je přiřazená místní stanice. Tento postup opakujte tak dlouho, dokud nenaladíte místní stanici.

Volba typu programu (PTY)

- 1 Během příjmu FM stiskněte PTY.
- 2 Otáčejte voličem, dokud se nezobrazí požadovaný typ programu, poté volič stiskněte.
Přístroj začne vyhledávat stanici vysílající požadovaný typ programu.

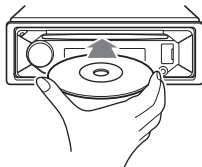
Typy programu

NEWS (Zprávy), **AFFAIRS** (Aktuální události), **INFO** (Informace), **SPORT** (Sport), **EDUCATE** (Vzdělávací pořady), **DRAMA** (Dramatická tvorba), **CULTURE** (Kultura), **SCIENCE** (Věda), **VARIED** (Různé), **POP M** (Populární hudba), **ROCK M** (Rock), **EASY M** (Hudba lehkého žánru), **LIGHT M** (Lehká klasická hudba), **CLASSICS** (Vážná klasická hudba), **OTHER M** (Ostatní hudební žánry), **WEATHER** (Počasí), **FINANCE** (Informace z finančních trhů), **CHILDREN** (Programy pro děti), **SOCIAL** (Společenský život), **RELIGION** (Náboženství), **PHONE IN** (Program s telefonickými vstupy posluchačů), **TRAVEL** (Cestování), **LEISURE** (Volný čas), **JAZZ** (Jazz), **COUNTRY** (Country), **NATION M** (Národní hudba), **OLDIES** (Hudba oldies), **FOLK M** (Folk), **DOCUMENT** (Dokumenty)

Přehrávání

Přehrávání disku

- 1 Vložte disk (potištěnou stranou nahoru).



Přehrávání se spustí automaticky.

Přehrávání zařízení USB

Lze použít zařízení USB typu AOA (Android Open Accessory) 2.0, MSC (Mass Storage Class) a MTP (Media Transfer Protocol)* kompatibilní se standardem USB. V závislosti na zařízení USB lze na jednotce zvolit režim Android nebo režim MSC/MTP. Některé digitální přehrávače médií nebo chytré telefony s operačním systémem Android mohou vyžadovat nastavení režimu MTP.

* Např. USB flash disk, digitální přehrávač médií, chytrý telefon s operačním systémem Android

Poznámky

- Podrobnosti o kompatibilitě vašeho zařízení USB naleznete na stránkách podpory uvedených na zadní obálce.
- Chytré telefony s nainstalovaným operačním systémem Android OS 4.1 nebo vyšším podporují Android Open Accessory 2.0 (AOA 2.0). Některé chytré telefony nicméně nemusí AOA 2.0 plně podporovat, ani pokud mají nainstalován Android OS 4.1 nebo vyšší.
Podrobnosti o kompatibilitě vašeho chytrého telefonu s operačním systémem Android naleznete na stránkách podpory uvedených na zadní obálce.
- Přehrávání následujících souborů není podporováno.
MP3/WMA/FLAC:
 - soubory chráněné autorskými právy;
 - soubory s ochranou DRM (Digital Rights Management)
 - vícekanálové zvukové souboryMP3/WMA:
 - soubory s bezztrátovou kompresí

Před provedením připojení vyberte režim USB (režim Android nebo režim MSC/MTP) v závislosti na zařízení USB (strana 13).

1 Připojte zařízení USB k portu USB (strana 8).

Zahájí se přehrávání.

Pokud je zařízení již připojeno, přehrávání zahájíte stisknutím tlačítka SRC a výběrem možnosti [USB].

2 Hlasitost nastavte na této jednotce.

Zastavení přehrávání

Stiskněte tlačítko OFF a podržte je po dobu 1 sekundy.

Odebrání zařízení

Zastavte přehrávání, poté zařízení odeberte.

Vyhledávání a přehrávání stop

Opakované přehrávání a přehrávání v náhodném pořadí

Není k dispozici, když je připojeno zařízení USB v režimu Android.

1 Opakováním stisknutím tlačítka ↺ (opakovat) nebo ↻ (náhodně) během přehrávání vyberte požadovaný režim přehrávání.

Počátek přehrávání se může ve vybraném režimu přehrávání chvíli opozdit.

Dostupné režimy přehrávání se liší v závislosti na vybraném zdroji zvuku.

Hledání stopy podle názvu (Quick-BrowZer™)

Není k dispozici, když je připojeno zařízení USB v režimu Android.

1 Během přehrávání v režimu CD nebo USB stiskněte tlačítko Q (procházení)*. Zobrazí se seznam kategorií vyhledávání.

Po zobrazení seznamu stop zobrazíte opakovaným stiskem tlačítka ↶ (zpět) požadovanou kategorii vyhledávání.

* Pro návrat na začátek seznamu kategorií během přehrávání ze zařízení USB podržte tlačítko Q (procházení) stisknuté déle než dvě sekundy.

2 Otáčením voliče zvolte požadovanou kategorii vyhledávání a volbu potvrďte jeho stisknutím.

3 Opakujte krok 2, dokud nenajdete požadovanou stopu. Zahájí se přehrávání.

Ukončení režimu Quick-BrowZer

Stiskněte tlačítko Q (procházení).

Vyhledávání pomocí přeskakování položek (režim přeskakování)

Není k dispozici, když je připojeno zařízení USB v režimu Android.

1 Během přehrávání v režimu CD nebo USB stiskněte tlačítko Q (procházení).

2 Stiskněte tlačítko ►► (SEEK +).

3 Otáčením voliče vyberte požadovanou položku.

Přehrávání bude procházet seznamem v krocích po 10 % celkového počtu položek.

4 Do režimu Quick-BrowZer se vrátíte stisknutím tlačítka ENTER.

Zobrazí se zvolená položka.

5 Otáčením voliče zvolte požadovanou položku a poté volič stiskněte. Zahájí se přehrávání.

Nastavení

Zrušení režimu DEMO

Ukázkový režim, který se zobrazuje, pokud je zdroj vypnutý a zobrazují se hodiny, lze vypnout.

- 1 Stiskněte tlačítko MENU. Poté otáčením voliče vyberte volbu [GENERAL] a volič stiskněte.
- 2 Otáčením voliče vyberte volbu [SET DEMO], poté volič stiskněte.
- 3 Otáčením voliče vyberte volbu [SET DEMO-OFF], poté volič stiskněte. Nastavení je dokončeno.
- 4 Dvakrát stiskněte tlačítko ↵ (zpět). Displej se vrátí do režimu normálního přehrávání.

Základní nastavení

Můžete měnit nastavení v následujících nabídkách:

Obecná nastavení (GENERAL), Nastavení zvuku (SOUND), Nastavení zobrazení (DISPLAY)

- 1 Stiskněte tlačítko MENU.
- 2 Otočením voliče vyberte požadovanou kategorii a poté volič stiskněte. Položky, které je možné nastavovat, závisí na použitém zdroji a nastavení.
- 3 Otáčením voliče zvolte požadované nastavení a poté volič stiskněte.

Návrat na předchozí zobrazení

Stiskněte tlačítko ↵ (zpět).

Obecná nastavení (GENERAL)

AREA (oblast)

Určuje oblast/oblasti použití této jednotky: [EUROPE], [RUSSIA].

Pokud se aktuálně nastavená oblast/region změní, jednotka se resetuje a poté se zobrazí hodiny.

(Tato možnost je k dispozici, pouze když je zdroj vypnutý a zobrazují se hodiny.)

DEMO (ukázka)

Aktivace ukázky: [ON], [OFF].

CLOCK (hodiny) (strana 7)

Nastavení hodin: [AUTO <RDS>], [MANUAL].

CAUT ALM (varovné znamení)

Aktivuje varovné znamení: [ON], [OFF] (strana 7).

(Tato možnost je k dispozici, pouze když je zdroj vypnutý a zobrazují se hodiny.)

BEEP (pípnutí)

Aktivuje zvuk pípání: [ON], [OFF].

AUTO OFF (automatické vypnutí)

Po uplynutí určité doby od vypnutí a zobrazení hodin (např. po stisknutí a podržení tlačítka OFF po dobu 1 sekundy) se jednotka automaticky odpojí od napájení: [ON] (30 minut), [OFF].

STEERING (volant)

Slouží k registraci nebo obnovení nastavení dálkového ovladače na volant. (Tato možnost je k dispozici, pouze když je zdroj vypnutý a zobrazují se hodiny.)

STR CONTROL (ovládání volantem)

Výběr režim vstupu připojeného dálkového ovladače. Aby nedošlo k poruše, nastavte před použitím režim vstupu připojeného dálkového ovládání.

CUSTOM (vlastní)

Režim vstupu pro dálkový ovladač na volant

PRESET (předvolba)

Režim vstupu pro kabelový dálkový ovladač (s výjimkou dálkového ovladače na volant)

(Vybere se automaticky po dokončení operace [RESET CUSTOM].)

EDIT CUSTOM (upravit vlastní)

Slouží k registraci funkcí (SOURCE, ATT, VOL +/-, SEEK +/-) pro dálkový ovladač na volant:

- 1 Otáčením voliče vyberte funkci, kterou chcete přiřadit k dálkovému ovladači na volant, a poté volič stiskněte.
- 2 Zatímco bliká text [REGISTER], stiskněte a podržte tlačítko na dálkovém ovladači na volant, ke kterému chcete funkci přiřadit. Po dokončení registrace se zobrazí nápis [REGISTERED].

- 3 Chcete-li pokračovat v registrování funkcí, opakujte kroky 1 a 2.

(Tato funkce je k dispozici pouze tehdy, je-li funkce [STR CONTROL] nastavena na hodnotu [CUSTOM].)

RESET CUSTOM (resetovat vlastní)

Slouží k resetování zaregistrovaných funkcí dálkového ovladače na volantu: [YES], [NO].

(Tato funkce je k dispozici pouze tehdy, je-li funkce [STR CONTROL] nastavena na hodnotu [CUSTOM].)

Poznámky

- Během nastavování jsou k dispozici pouze funkce tlačítek na jednotce. Z bezpečnostních důvodů před pokusem o změnu tohoto nastavení zaparkujte vozidlo.
- Pokud během registrování dojde k chybě, všechny dříve zaregistrované informace se zachovávají. Pokračujte v registraci o funkce, při jejíž registraci došlo k chybě.
- Tato funkce nemusí být v některých vozidlech k dispozici. Podrobnosti o kompatibilitě vašeho vozidla naleznete na webových stránkách podpory uvedených na zadní obálce.

USB MODE (režim USB)

Mění režim USB: [ANDROID], [MSC/MTP].
(K dispozici pouze v případě, že je vybrán zdroj USB.)

AF/TA (alternativní frekvence/dopravní hlášení)

Slouží k výběru nastavení alternativních frekvencí (AF) a dopravních hlášení (TA): [AF-ON], [TA-ON], [AF/TA-ON], [AF/TA-OFF].
(K dispozici v případě, že je vybrán jakýkoli zdroj.)

REGIONAL (regionální)

Omezí příjem na konkrétní oblast: [ON], [OFF].
(K dispozici jen během příjmu pásma FM.)

BTM (Best tuning memory) (strana 9)

(K dispozici pouze v případě, že je vybrán tuner.)

FIRMWARE (firmware)

(Tato možnost je k dispozici, pouze když je zdroj vypnutý a zobrazují se hodiny.) Umožňuje zobrazit nebo aktualizovat verzi firmwaru. Další informace získáte na webových stránkách podpory uvedených na zadní obálce.

FW VERSION (verze firmwaru)

Zobrazí aktuální verzi firmwaru.

FW UPDATE (aktualizace firmwaru)

Zahájí proces aktualizace firmwaru: [YES], [NO].

Aktualizace firmwaru trvá několik minut.

Během aktualizace nepřepínejte zapalování do polohy OFF ani neodpojujte zařízení USB.

Nastavení zvuku (SOUND)

Tato nabídka nastavení není k dispozici, pokud je zdroj vypnutý a zobrazují se hodiny.

EQ10 PRESET (předvolba EQ10)

Umožňuje zvolit jednu z 10 křivek ekvalizéru nebo funkci vypnout: [OFF], [R&B], [ROCK], [POP], [HIP-HOP], [EDM], [JAZZ], [SOUL], [COUNTRY], [KARAOKE]*, [CUSTOM].

Nastavení křivky ekvalizéru lze pro jednotlivé zdroje uložit do paměti.

* [KARAOKE] tlumí zvuk vokálů, ale nedokáže je během přehrávání zcela odstranit. Také není podporováno použití mikrofonu.

EQ10 CUSTOM (vlastní EQ10)

Nastavení volby [CUSTOM] pro EQ10. Nastavení křivky ekvalizéru: [BAND1] – [BAND10] (32 Hz, 63 Hz, 125 Hz, 250 Hz, 500 Hz, 1 kHz, 2 kHz, 4 kHz, 8 kHz, 16 kHz). Hlasitost se nastavuje krokově po 1 dB v rozsahu –6 dB až +6 dB.

BALANCE (vyvážení)

Upravuje vyvážení hlasitosti mezi reproduktory: [RIGHT-15] – [CENTER] – [LEFT-15].

FADER (přechod)

Upravuje relativní hlasitost: [FRONT-15] – [CENTER] – [REAR-15].

S.WOOFER (subwoofer)

SW LEVEL (úroveň subwooferu)

Upravuje úroveň hlasitosti subwooferu:

[+6 dB] – [0 dB] – [-6 dB].

(Při nejnižším nastavení se zobrazí [ATT].)

SW PHASE (fáze subwooferu)

Volba fáze subwooferu: [SUB NORM],

[SUB REV].

LPF FREQ (frekvence dolní pásmové propusti)

Volí mezní frekvenci subwooferu: [80Hz], [100Hz], [120Hz].

HPF FREQ (frekvence horní pásmové propusti)

Volí mezní frekvenci předních/zadních reproduktorů: [OFF], [80Hz], [100Hz], [120Hz].

AUX VOL (úroveň hlasitosti AUX)

Upravuje hlasitost zvuku z jakéhokoli

připojeného přídavného zařízení:

[+18 dB] – [0 dB] – [-8 dB].

Toto nastavení eliminuje nutnost upravovat úroveň hlasitosti napříč zdroji. (K dispozici pouze v případě, že je vybrán zdroj AUX.)

BRIGHTNESS (jas)

Mění jas displeje. Úroveň jasu je nastavitelná: [1] – [10].

SND SYNC (synchronizace se zvukem)

Aktivuje synchronizaci osvětlení se zvukem: [ON], [OFF].

(Není k dispozici, pokud není vybrán zdroj a zobrazují se hodiny.)

AUTO SCR (automatické posouvání)

Automaticky posouvá dlouhé položky: [ON], [OFF].

(Není k dispozici, pokud je vybrána možnost AUX nebo tuner.)

Nastavení zobrazení (DISPLAY)

DIMMER (stmívač)

Změna jasu displeje: [OFF], [ON], [CLK] (hodiny).

Chcete-li nastavit tuto funkci, aby byla aktivní pouze během určité doby, vyberte možnost [CLK] a poté nastavte časy zahájení a ukončení.

– Nastavení jasu, když je aktivována funkce ztlumení jasu:

Nastavte [DIMMER] na [ON] a poté upravte [BRIGHTNESS].

– Nastavení jasu, když je deaktivována funkce ztlumení jasu:

Nastavte [DIMMER] na [OFF] a poté upravte [BRIGHTNESS].

Nastavení jasu se uloží a použije se při aktivaci nebo deaktivaci funkce ztlumení jasu.

Doplňující informace

Aktualizace firmwaru

Chcete-li aktualizovat firmwaru, navštivte stránky podpory uvedené na zadní obálce a postupujte podle uvedených pokynů.

Poznámka

Během aktualizace zařízení USB neodpojujte.

Bezpečnostní opatření

- Nenechávejte přední panel ani audiozařízení na palubní desce.
- Automatická (motorová) anténa se při zapnutí jednotky automaticky vysune.
- Dbejte na to, aby se jednotka nedostala do kontaktu s kapalinami.

Kondenzace vlhkosti

Dbejte na to, aby se disky nedostaly do kontaktu s kapalinami. Pokud uvnitř jednotky zkondenzuje vlhkost, vyjměte disky a počkejte asi jednu hodinu, aby jednotka vyschla. V opačném případě nebude jednotka fungovat správně.

Poznámky k diskům

- Nevystavujte disky přímému slunečnímu světlu nebo zdrojům tepla, jako je například horkovzdušné potrubí, ani je nenechávejte v autě zaparkovaném na přímém slunci.
- Očistíte disky čistícím hadříkem od středu směrem k okraji. Nepoužívejte rozpouštědla, jako například benzín nebo ředidlo, ani běžné dostupné čističe.
- Tento přístroj slouží k přehrávání disků, které odpovídají standardu kompaktních disků (CD). Disky DualDisc a některé hudební disky zakódované pomocí technologií s ochranou autorských práv neodpovídají standardu kompaktních disků (CD), a proto



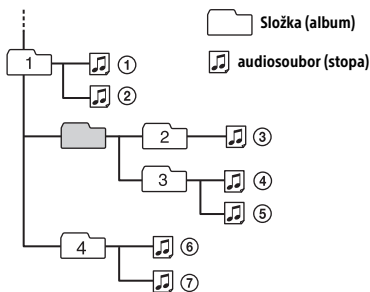
je možné, že tyto disky nebude možné v tomto přístroji přehrávat.

- Disky, které tato jednotka **NEPŘEHRAVÁ**
 - Disky, na kterých jsou štítky, nálepky, lepicí páska nebo papír. Přehrávání takových disků může poškodit jednotku nebo zničit disk.
 - Disky, které nemají standardní tvar (např. srdce, čtverec, hvězda). Pokud se o to pokusíte, mohlo by dojít k poškození přístroje.
 - 8cm (3 1/4 in) disky.

Poznámky k přehrávání disků CD-R/CD-RW

- Pokud disk obsahující více relací začíná relací CD-DA, rozpozná se jako disk CD-DA a ostatní relace nebudou možné přehrávat.
- Disky, které tato jednotka **NEPŘEHRAVÁ**
 - Disky CD-R/CD-RW se špatnou kvalitou záznamu.
 - Disky CD-R/CD-RW nahrané pomocí nekompatibilního nahrávacího zařízení.
 - Disky CD-R/CD-RW, které nejsou správně ukončeny.
 - Disky CD-R/CD-RW/CD-ROM, které nejsou ve formátu hudebního CD nebo MP3 odpovídajícímu standardu ISO 9660 Úroveň 1/Úroveň 2, Joliet/Romeo nebo disky s více relacemi.

Pořadí přehrávání audiosouborů

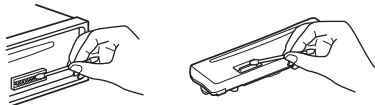


Budete-li mít k jednotce jakékoliv dotazy nebo narazíte na problémy, na které nenaleznete odpovědi v této příručce, obraťte se na nejbližšího prodejce společnosti Sony.

Údržba

Čištění konektorů

Nedotýkejte se konektorů. Pokud jsou konektory mezi přístrojem a předním panelem znečištěné, nemusí přístroj pracovat správně. Aby k takovým situacím nedocházelo, odejměte přední panel (strana 7) a očistěte konektory vatovým tampónem. Při čištění nepoužívejte nadměrnou sílu. V opačném případě by mohlo dojít k poškození konektorů.



Poznámka

Z bezpečnostních důvodů při jízdě neodpojujte přední panel.

Specifikace

Tuner

FM

Rozsah ladění:

Při nastavení položky [AREA] na

[EUROPE]:

87,5 – 108,0 MHz

Když je položka [AREA] nastavena na

[RUSSIA]:

FM1/FM2: 87,5 – 108,0 MHz

(s krokem 50 kHz)

FM3: 65 – 74 MHz (s krokem 30 kHz)

Využitelná citlivost: 7 dBf

Odstup signál/šum: 73 dB

Odstup kanálů: 50 dB při 1 kHz

MW/LW (SV/DV)

Rozsah ladění:

531 kHz – 1 602 kHz (MW),

153 kHz – 279 kHz (LW)

Citlivost: MW: 26 μ V, LW: 50 μ V

CD přehrávač

Odstup signál/šum: 95 dB

Frekvenční odezva: 20–20 000 Hz

Maximální počet:*1

Složky (alba)*2: 150

Soubory (stopy) a složky*3: 300

Zobrazitelné znaky pro název složky/
souboru:

32 (Joliet)/64 (Romeo)

Odpovídající kodeky: MP3 (.mp3), WMA (.wma)

*1 Pouze CD-R/CD-RW

*2 Včetně kořenové složky

*3 Pokud některé z názvů složek/souborů obsahují příliš mnoho znaků, může být menší než změřená hodnota

Přehrávač USB

Rozhraní: USB (plná rychlost)

Maximální proud: 500 mA

Maximální počet rozpoznatelných složek: a
souborů:

Složky (alba): 256

Počet souborů (stop) ve složce: 256

Kompatibilní protokol Android Open

Accessory (AOA): 2.0

Odpovídající kodeky:

MP3 (.mp3)

Přenosová rychlost: 8 – 320 kb/s

(Podporuje VBR (variabilní přenosová rychlost).)

Vzorkovací frekvence: 16 – 48 kHz

WMA (.wma)

Přenosová rychlost: 32 až 192 kb/s

(podpora VBR (variabilní přenosová rychlost))

Vzorkovací frekvence: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz

FLAC (.flac)

Bitová hloubka: 16 bitů, 24 bitů

Vzorkovací frekvence: 44,1 kHz, 48 kHz

Podporované systémy souborů: FAT16, FAT32

Výkonový zesilovač

Výstup: Výstupy reproduktorů

Impedance reproduktorů: 4 Ω – 8 Ω

Maximální výstupní výkon: 55 W x 4 (při 4 Ω)

Obecné

Požadavky na výkon: 12 V= z baterie vozidla (ukostřen záporný pól)

Jmenovitý proud: 10 A

Rozměry:

Přibl. 178 mm x 50 mm x 176 mm

(7 1/8 palce x 2 palce x 7 palců) (š/v/h)

Montážní rozměry:

Přibl. 182 mm x 53 mm x 159 mm

(7 1/4 palce x 2 1/8 palce x 6 3/8 palce) (š/v/h)

Hmotnost: Přibl. 1,2 kg (2 lb 11 oz)

Obsah balení:

Hlavní jednotka (1)

Součásti pro montáž a připojení (1 sada)

Další podrobnosti vám sdělí prodejce.

Design a technické údaje se mohou měnit bez předchozího upozornění.

Autorská práva

Windows Media® je registrovanou ochrannou známkou nebo ochrannou známkou společnosti Microsoft Corporation ve Spojených státech a/nebo dalších zemích.

Tento produkt je chráněn jistými právy duševního vlastnictví společnosti Microsoft Corporation. Je zakázáno používat nebo distribuovat tuto technologii mimo tento produkt bez příslušné licence společnosti Microsoft® nebo jejich oprávněných dceřiných společností.

Android je ochrannou známkou společnosti Google LLC.

libFLAC

Copyright (C) 2000-2009 Josh Coalson

Copyright (C) 2011-2013 Xiph.Org Foundation

Další distribuce a používání ve formě zdrojového nebo binárního kódu bez úprav nebo s úpravami se povoluje za předpokladu, že jsou splněny následující podmínky:

- Při další distribuci zdrojového kódu musí být zachována výše uvedená poznámka o autorských právech, tento seznam podmínek a následující právní omezení.
- Při další distribuci ve formě binárního kódu je nutno reprodukovat výše uvedenou poznámku o autorských právech, tento seznam podmínek a následující právní omezení v dokumentaci nebo dalších materiálech poskytovaných při distribuci.
- Název nadace Xiph.org ani jména jejich přispěvatelů nesmí být bez předchozího výslovného písemného svolení použity v souvislosti se schválením nebo propagací produktů odvozených z tohoto softwaru.

TENTO SOFTWARE POSKYTUJÍ DRŽITELÉ AUTORSKÝCH PRÁV A PŘÍSPĚVATELÉ „TAK, JAK JE“, PŘIČEMŽ ODMÍTÁJÍ JAKÉKOLI ZÁRUKY, VÝSLOVNĚ UVEDENÉ NEBO PŘEDPOKLÁDANÉ, MIMO JINÉ ZÁRUKY OBCHODOVATELNOSTI A VHODNOSTI PRO URČITÝ ÚČEL. NADACE ANI PŘÍSPĚVATELÉ NEPONESOU V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ ODPOVĚDNOST ZA JAKÉKOLI PŘÍMÉ, NEPŘÍMÉ, NÁHODNÉ, ZVLÁŠTNÍ, EXEMPLÁRNÍ NEBO NÁSLEDNÉ ŠKODY (MIMO JINÉ ZA ŠKODY V SOUVISLOSTI S PORUŠENÍM NÁHRADNÍHO ZBOŽÍ NEBO SLUŽEB, NEMOŽNOSTÍ POUŽITÍ, ZTRÁTY DAT, UŠLÉHO ZISKU NEBO PŘERUŠENÍ PODNIKÁNÍ) BEZ OHLEDU NA TO, JAK K TĚMTO ŠKODÁM DOŠLO A ZDA SE ZAKLÁDAJÍ NA PORUŠENÍ SMLOUVY, OBČANSKOPRÁVNÍM DELIKTU (VČETNĚ NEDBALOSTI APOD.), OBJEKTIVNÍ ODPOVĚDNOSTI, PORUŠENÍ ZÁRUK NEBO NA JAKÉMKOLI JINÉM PRÁVNÍM ZÁKLADĚ, V JAKÉMKOLI SOUVISLOSTI S POUŽÍVÁNÍM TOHOTO SOFTWARE, A TO ANI V PŘÍPADĚ, ŽE BYLI O MOŽNOSTI VZNIKU TAKOVÉ ŠKODY INFORMOVÁNI.

Řešení problémů

Následující kontrolní seznam vám pomůže řešit případné problémy s jednotkou. Před přečtením tohoto seznamu si přečtěte postupy týkající se připojení a ovládání. Podrobnosti o používání pojistky a odebrání přístroje z palubní desky naleznete v části „Připojení/montáž“ (strana 21). Pokud se vám nepodaří problém vyřešit, navštivte stránky podpory uvedené na zadním krytu.

Obecné

Není slyšet žádný zvuk nebo je zvuk příliš tichý.

- Poloha ovladače [FADER] není nastavena pro systém se dvěma reproduktory.
- Hlasitost přístroje nebo připojeného zařízení je příliš nízká.
 - Zvyšte hlasitost přístroje a připojeného zařízení.

Neozývá se zvuková signalizace.

- Je připojen volitelný výkonový zesilovač a nepoužíváte vestavěný zesilovač.

Byly vymazány uložené stanice a nastavení hodin. Došlo k přepálení pojistky. Při přepínání polohy klíčku zapalování je slyšet hluk.

- Kabely nejsou správně připojeny ke konektoru pro napájení elektrického příslušenství vozidla.

Během přehrávání nebo příjmu rozhlasové stanice se spustí ukázkový režim.

- Pokud je nastavena možnost [DEMO-ON] a po dobu 5 minut není provedena žádná operace, spustí se ukázkový režim.
 - Nastavte možnost [DEMO-OFF] (strana 12).

Z displeje zmizí údaje nebo se na displeji nic nezobrazí.

- Jsou znečištěné konektory (strana 16).

Displej/podsvícení bliká.

- Napájení je nedostatečné.
 - Ujistěte se, že baterie vozu poskytuje jednotce dostatek energie. (Požadavek na napájení je 12 V=)

Tlačítka pro ovládání nefungují.

Disk nelze vysunout.

- Připojení není provedeno správně.
 - Chcete-li jednotku resetovat, stiskněte tlačítka DSPL a EQ na dobu delší než 2 sekundy.
 - Obsah paměti se vymaže.

Automatické nastavení hodin není přesné.

- Údaj o času na základě rádiových vln není přesný.
 - Nastavte hodiny ručně (strana 7).

Přijem rádia

Přijem rádia je slabý.

Ozývá se šum.

- Připojte anténu pevně.

Nelze naladit frekvence 65 – 74 MHz v pásmu FM3.

- Položka [AREA] je nastavena na [EUROPE].
 - Nastavte položku [AREA] na [RUSSIA] (strana 12).

RDS

Nelze přijímat služby RDS (když je položka [AREA] nastavena na [RUSSIA]).

- Je zvoleno pásmo FM3.
 - Vyberte pásmo FM1 nebo FM2.
- Služby RDS nejsou v aktuální oblasti k dispozici.

Po několika sekundách poslechu se spustí vyhledávání (SEEK).

- Tato stanice není stanic se službou TP (dopravní program) nebo má slabý signál.
 - Vypněte funkci TA (dopravní hlášení) (strana 9).

Žádné dopravní hlášení.

- Zapněte funkci TA (dopravní hlášení) (strana 9).
- Stanice nevyšílá žádné dopravní zpravodajství, přestože se jedná o stanici se službou TP (dopravní program).
 - Naladte jinou stanici.

Místo typu programu se zobrazuje indikace [- - - - -].

- Aktuální stanice není stanic RDS nebo je příjem rádia špatný.

Název programové služby bliká.

- Aktuálně naladěná stanice nemá alternativní frekvenci.
 - Stiskněte tlačítko **◀◀/▶▶** SEEK -/+ ve chvíli, kdy bliká název programové služby. Zobrazí se nápis [PI SEEK] (Vyhledávání PI) a přístroj spustí vyhledávání jiné frekvence se stejnými daty PI (identifikace programu).

Přehrávání disků CD

Disk se nepřehrává.

- Disk je znečištěný nebo deformovaný.
- Vložený disk CD-R/CD-RW není určen pro poslech hudby (strana 15).

Soubory ve formátu MP3/WMA nelze přehrát.

- Disk není kompatibilní s formátem a verzí MP3/WMA. Podrobné informace o discích a formátech, které lze přehrávat, naleznete na stránkách podpory uvedených na zadní obálce.

U souborů MP3/WMA trvá déle, než se spustí přehrávání (ve srovnání s jinými soubory).

- Spuštění přehrávání následujících typů disků trvá déle:
 - disk se složitou stromovou strukturou,
 - disk, který obsahuje více relací (Multi Session),
 - disk, na který lze přidávat data.

Přehrávání z USB zařízení

Spuštění přehrávání z USB zařízení trvá delší dobu.

- USB zařízení obsahuje soubory s komplikovanou stromovou strukturou.

Audiosoubor nelze přehrát.

- Podrobnosti o podporovaných formátech naleznete v části „Technické údaje“ (strana 16). Pokud stále není možné zvukový soubor přehrát, nahlédněte do provozních pokynů dodávaných se zařízením USB, nebo se obraťte na výrobce zařízení USB.

Nelze provádět operace pro přeskočení alba, přeskočení položek (režim přeskakování) a vyhledávání stop podle názvu (Quick-BrowZer).

- Nastavte položku [USB MODE] na [MSC/MTP] (strana 13).

Během přehrávání v režimu Android nelze reprodukovat zvuk.

- Zkontrolujte stav aplikace pro přehrávání zvuku na chytrém telefonu s operačním systémem Android.

Zprávy

Při provozu se na displeji mohou zobrazit nebo blikat následující zprávy:

INVALID: Vybraná operace může být neplatná.

READ

- Počkejte, dokud načítání neskončí a automaticky se nespustí přehrávání. V závislosti na organizaci souborů to může trvat déle než jednu minutu.

– (**podtržení**): Znak nelze zobrazit.

Při přehrávání disků CD:

CD ERROR

- Vyčistěte disk nebo jej vložte správně. Ujistěte se, že není prázdný nebo vadný.

CD NO DISC

- Vložte disk obsahující přehrávatelné soubory (strana 16).

CD NO MUSIC

- Vložte disk obsahující přehrávatelné soubory (strana 16).

CD PUSH EJECT: Disk se nepodařilo správně vysunout.

- Stiskněte tlačítko **▲** (vysunout).

LLLL nebo րրրր: Dosáhli jste konce nebo začátku disku.

Při přehrávání ze zařízení USB:

HUB NO SUPRT: Rozbočovače USB nejsou podporovány.

NOT SUPPORT ANDROID MODE

- K jednotce je připojeno zařízení USB, které nepodporuje AOA (Android Open Accessory) 2.0, je-li položka [USB MODE] nastavena na [ANDROID].
 - Nastavte položku [USB MODE] na [MSC/MTP] (strana 13).

USB ERROR

- Připojte zařízení USB znovu.

USB NO DEV

- Ujistěte se, že je zařízení USB správně připojeno spolu s kabelem USB.

USB NO MUSIC

- Připojte zařízení USB obsahující přehrávatelné soubory (strana 16).

USB NO SUPRT



- Podrobnosti o kompatibilitě vašeho zařízení USB naleznete na stránkách podpory uvedených na zadní obálce.

USB OVERLOAD: USB zařízení je přetíženo.

- Odpojte USB zařízení a potom stisknutím tlačítka SRC změňte zdroj.
- Indikuje, že USB zařízení není v pořádku nebo že je připojeno nepodporované zařízení.

Při provozu funkce RDS:

NO AF: Žádné alternativní frekvence.

- Stiskněte tlačítko   SEEK -/+ ve chvíli, kdy bliká název programové služby. Zobrazí se nápis [PI SEEK] a přístroj spustí vyhledávání jiné frekvence se stejnými daty PI (identifikace programu).

NO PI: Žádná identifikace programu.

- Vybraná stanice nevysílá žádné údaje PI (identifikace programu).
- Vyberte jinou stanicí.

NO TP: Žádný dopravní program.

- Přístroj bude pokračovat v hledání dostupných stanic s dopravním programem (TP).

Funkčnost dálkového ovladače na volantu:

ERROR

- Pokračujte v registraci od funkce, při jejíž registraci došlo k chybě (strana 12).

TIMEOUT

- Zkuste registraci dokončit během blikání nápisu [REGISTER] (přibližně 6 sekund) (strana 12).

Při aktualizaci firmwaru:

FILE ERROR: Na zařízení USB není uložen aktualizací program.

- Uložte aktualizací program na zařízení USB a poté opakujte akci (strana 15).

UPDATE ERROR PRESS ENTER: Aktualizace firmwaru nebyla řádně dokončena.

- Stiskem tlačítka ENTER vymažte zprávu a poté opakujte akci. Během aktualizace nepřepínejte zapalování do polohy OFF ani neodpojujte zařízení USB (strana 15).

Pokud vám tato řešení nepomohou situaci zlepšit, obraťte se na nejbližšího prodejce Sony.

Pokud vezmete jednotku do opravy z důvodu problémů s přehráváním, přineste s sebou zařízení, které jste používali při vzniku problému.

Upozornění

- Ujistěte se, že všechny uzemňovací kabely jsou spojeny s uzemňovacím bodem.
- Ujistěte se, že vodiče nejsou zachyceny pod šrouby nebo v pohyblivých částech (například v lištách sedadel).
- Abyste zabránili zkratům, vypněte před připojením kabelů zapalování vozidla.
- Před připojením napájecího kabelu ⑥ ke konektoru pomocného napájení jej připojte k jednotce a k reproduktorům.
- Pro zajištění bezpečnosti izolujte případné nepřipojené kabely elektrickou páskou.

Bezpečnostní opatření

- Při volbě umístění pro montáž dbejte na to, aby jednotka nenarušovala běžné úkony řízení.
- Neinstalujte jednotku do oblastí s výskytem prachu, nečistot, nadměrných vibrací nebo vysoké teploty (například místa, na která dopadá přímé sluneční světlo, nebo do blízkosti horkovzdušného potrubí).
- Pro dosažení pevné bezpečné instalace používejte při instalaci pouze dodávané montážní vybavení.

Poznámky k napájecímu kabelu (žlutý kabel)

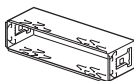
Při připojování jednotky v kombinaci s ostatními stereokomponenty musí být proudové hodnocení obvodu automobilu vyšší než součet kapacit pojistek všech komponent.

Nastavení montážního úhlu

Montážní úhel musí být menší než 30°.

Seznam součástí vyžadovaných k instalaci

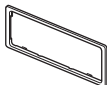
①



②



③



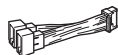
④



⑤

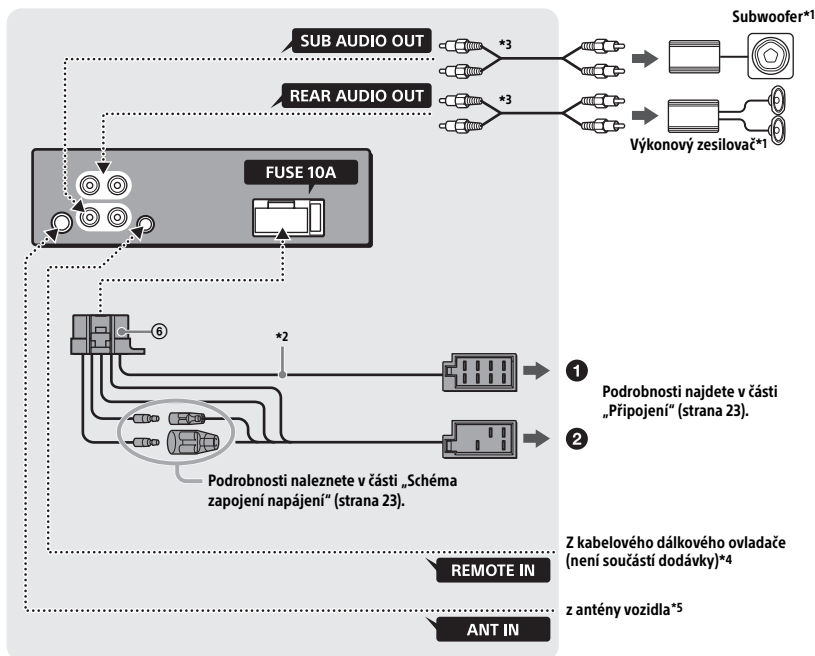


⑥



- Tento seznam neuvádí kompletní obsah balení.
- Držák ① a ochranná objímka ③ jsou k jednotce připevněny ještě před odesláním. Před montáží jednotky použijte uvolňovací klíče ② k vyjmutí držáku ① z přístroje. Podrobnosti naleznete v části „Demontáž ochranné objímky a držáku“ (strana 24).
- Uvolňovací klíče ② uschovejte, protože jsou nezbytné pro vyjmutí jednotky z vozidla.

Připojení



*1 Není součástí dodávky

*2 Impedance reproduktorů: $4 \Omega - 8 \Omega \times 4$

*3 Kabel RCA (není součástí dodávky)

*4 V závislosti na typu vozidla může být nutné pro kabelové dálkové ovládání použít adaptér (není součástí dodávky).

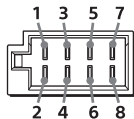
Podrobné informace o použití kabelového dálkového ovladače, viz „Použití kabelového dálkového ovladače“ (strana 24).

*5 V závislosti na typu vozidla může být nutné připojit konektor antény (motorové) pomocí adaptéru (není součástí dodávky).

Připojení

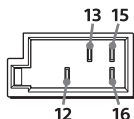
Pokud vlastníte automatickou (motorovou) anténu bez reléové skříňky, může připojení této jednotky pomocí dodávaného napájecího kabelu ⑥ anténu poškodit.

1 Ke konektoru reproduktoru vozidla



1	Zadní reproduktor (pravý)	⊕	fialový
2		⊖	fialovočerně pruhovaný
3	Přední reproduktor (pravý)	⊕	šedý
4		⊖	šedočerně pruhovaný
5	Přední reproduktor (levý)	⊕	Bílý
6		⊖	bíločerně pruhovaný
7	Zadní reproduktor (levý)	⊕	Zelená
8		⊖	zelenočerně pruhovaný

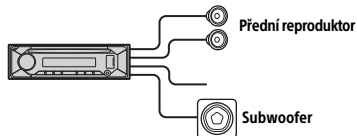
2 K napájecímu konektoru vozidla



12	Zdroj nepřetržitěho napájení	Žlutý
13	Ovládání automatické (motorové) antény a výkonového zesilovače (REM OUT)	modrobíle pruhovaný
15	Spínaný zdroj napájení	Červený
16	Uzemnění	Černý

Snadné připojení subwooferu

Pokud je subwoofer připojen ke kabelu některého ze zadních reproduktorů, lze jej používat bez výkonového zesilovače.



Poznámky

- Je vyžadována příprava kabelů zadních reproduktorů.
- Aby nedošlo k poškození, použijte subwoofer s impedancí 4 až 8 ohmů a s adekvátní zatížitelností.

Připojení paměti

Po připojení žlutého kabelu zdroje napájení bude do paměťového okruhu nepřetržitě dodáváno napájení, a to i v případě, že je vypnuto zapalování.

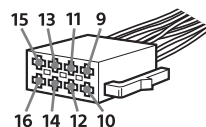
Připojení reproduktorů

- Před připojením reproduktorů vypněte jednotku.
- Aby nedošlo k poškození, použijte reproduktory s impedancí 4 až 8 ohmů a s adekvátní zatížitelností.

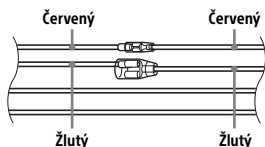
Schéma zapojení

Zkontrolujte konektor pomocného napájení vozidla a zapojte kabely správným způsobem podle vozidla.

Konektor pomocného napájení

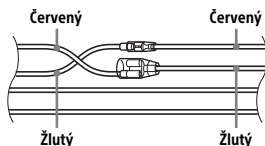


Běžné zapojení



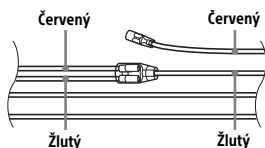
12	Zdroj nepřetržitého napájení	Žlutý
15	Spínaný zdroj napájení	Červený

Při záměně pozic červeného a žlutého kabelu



12	Spínaný zdroj napájení	Žlutý
15	Zdroj nepřetržitého napájení	Červený

Spínací zařízení automobilu bez polohy ACC



Po správném zapojení konektorů a vodičů spínaného zdroje napájení připojte jednotku ke zdroji napájení vozidla. Budete-li mít k připojení jednotky jakékoliv dotazy nebo narazíte na problémy, na které nenaleznete odpovědi v této příručce, obraťte se na prodejce vozidla.

Používání kabelového dálkového ovladače

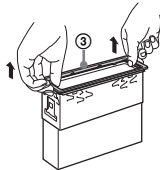
- 1 Chcete-li aktivovat kabelový dálkový ovladač, nastavte položku [STR CONTROL] v nastavení [SET STEERING] na hodnotu [PRESET] (strana 12).

Montáž

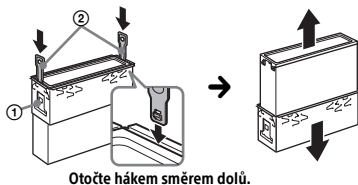
Vyjmutí ochranné objímky a držáku

Před montáží jednotky vyjměte z přístroje ochrannou objímku ③ a držák ①.

- 1 Sevřete obě strany ochranné objímky ③ a vyjměte ji.



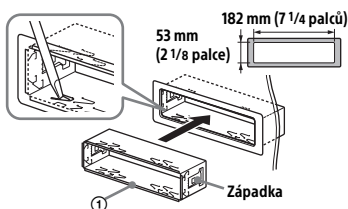
- 2 Vložte oba uvolňovací klíče ② až dokud se neozve kliknutí, a zatáhněte držák ① směrem dolů. Poté oddělte přístroj vytáhnutím přístroje směrem nahoru.



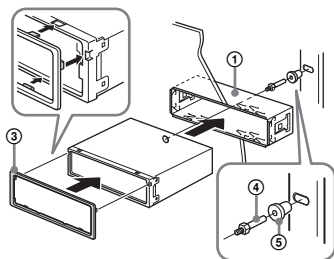
Montáž jednotky do palubní desky

Před instalací se ujistěte, že západky na obou stranách držáku ① jsou ohnuty o 2 mm (3/32 palce) směrem dovnitř.

- 1 Umístěte držák ① dovnitř palubní desky a ohněte svěrky směrem ven, čímž zajistíte těsné zapadnutí.



- 2 Nainstalujte přístroj na držák ① a připojte ochrannou objímku ③.



Poznámky

- Pokud jsou západky rovné nebo ohnuté směrem ven, montáž jednotky nebude pevná a může se stát, že jednotka vypadne.
- Ujistěte se, že jsou všechny 4 západky ochranné objímky ③ řádně zapojeny do drážek přístroje.

Odpojení a připojení předního panelu

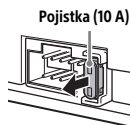
Podrobnosti najdete v části „Odpojení předního panelu“ (strana 7).

Resetování jednotky

Podrobné informace naleznete v části „Resetování jednotky“ (strana 7).

Výměna pojistky

Při výměně pojistky se ujistěte, že používáte pojistku, jejíž proudová hodnota se shoduje s původní pojistkou. Pokud se pojistka spálí, zkontrolujte připojení napájení a pojistku vyměňte. Pokud se pojistka spálí znovu, mohlo dojít k závadě uvnitř zařízení. V takovém případě kontaktujte nejbližšího prodejce společnosti Sony.



Z bezpečnostných dôvodov si túto jednotku nainštalujte do palubnej dosky vozidla, pretože zadná strana jednotky sa počas používania zahrieva. Podrobné informácie nájdete v časti Pripojenie a inštalácia (str. 21).

Vyrobené v Thajsku

Tento produkt je klasifikovaný ako laserový produkt 1. triedy podľa noriem IEC/EN 60825-1:2007 a IEC/EN 60825-1:2014.

- Trvanie žiarenia: nepretržité
- Výstupný výkon lasera: menej ako 55,8 μ W
- Vlnová dĺžka: 775 nm až 800 nm

Štítok, na ktorom je uvedené prevádzkové napätie a ďalšie údaje, je na spodnej strane šasi.

Označenie CE platí iba v krajinách, ktoré to vyžadujú na základe zákonov, predovšetkým v krajinách Európskeho hospodárskeho priestoru (EHP).



Spoločnosť Sony Corporation týmto vyhlasuje, že toto vybavenie spĺňa nariadenia smernice 2014/53/EÚ. Celý text vyhlásenia o zhode EÚ je k dispozícii na nasledujúcej internetovej adrese: <http://www.compliance.sony.de/>

Toto zariadenie je určené na používanie so schválenými verziami softvéru, ktoré sú uvedené vo vyhlásení o zhode EÚ. Softvér uložený v tomto zariadení preukázateľne spĺňa kľúčové požiadavky smernice 2014/53/EÚ. Verziu softvéru je možné skontrolovať v položke venovanej nastaveniu firmvéru v ponuke všeobecných nastavení.

Upozornenie pre zákazníkov:
Nasledujúce informácie sa vzťahujú len na zariadenia predávané v krajinách, v ktorých platia smernice EÚ.

Tento produkt bol vyrobený spoločnosťou alebo v mene spoločnosti Sony Corporation. Dovožca pre EÚ: Sony Europe Limited. Otázky týkajúce sa dovozu pre EÚ alebo súladu produktu s normami v Európe zašlite

oprávnenému zástupcovi výrobcu: Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe Limited, Da Vincilaan 7-D1, 1935 Zaventem, Belgicko.



Likvidácia odpadových batérií, elektrického a elektronického vybavenia (platné v Európskej únii a ostatných krajinách so

zavedenými systémami separovaného zberu odpadu)

Tento symbol na produkte, batérii alebo na balení znamená, že s produktom a batériou nemožno zaobchádzať ako s domovým odpadom. Na určitých typoch batérií sa môže tento symbol používať spolu so symbolom chemickej značky. Chemická značka olova (Pb) sa pridáva, ak batéria obsahuje viac ako 0,004 % olova. Správnu likvidáciu týchto produktov a batérií zabránite možnému negatívnemu vplyvu na životné prostredie a ľudské zdravie, ktorý by hrozil pri nesprávnej likvidácii batérií. Recyklácia týchto materiálov pomáha šetriť prírodné zdroje. Ak sú produkty z bezpečnostných, prevádzkových dôvodov alebo z dôvodu integrity údajov trvalo pripojené k vstavanej batérii, takúto batériu musí vymieňať len kvalifikovaný servisný personál. Po uplynutí životnosti batérie, elektrických a elektronických zariadení treba tieto produkty odovzdať na príslušnom zbernom mieste určenom na recykláciu elektrických a elektronických zariadení, aby ste zaručili ich správnu likvidáciu. Informácie o iných typoch batérií nájdete v časti o bezpečnom vybratí batérie z produktu. Batériu odovzdajte na príslušnom zbernom mieste určenom na recykláciu nepotrebných batérií. Podrobnejšie informácie o recyklácii tohto produktu alebo batérie vám poskytnie miestny mestský úrad, miestny úrad zodpovedný za odvoz domového odpadu alebo obchod, v ktorom ste produkt alebo batériu kúpili.

UPOZORNENIE

Nasledujúci frekvenčný rozsah 65 – 74 MHz nie je v európskej tabuľke frekvenčného spektra priradený na vysielanie zvuku a v Európe sa nesmie používať.

Upozornenie, ak zapaľovanie vozidla nemá polohu ACC

Skontrolujte, či ste nastavili funkciu AUTO OFF (str. 12). Jednotka sa automaticky úplne vypne v nastavenom čase po vypnutí jednotky a zobrazení hodín (napr. stlačenie a podržanie tlačidla OFF na 1 sekundu), čím sa zabraňuje vybitiu batérie. Ak ste nenastavili funkciu AUTO OFF, pri každom vypnutí zapaľovania stlačte tlačidlo OFF a podržte ho, kým zobrazenie nezmizne.

Odopretie záruk na služby, ktoré ponúkajú tretie strany

Služby, ktoré ponúkajú tretie strany, sa môžu zmeniť, pozastaviť alebo ukončiť bez predchádzajúceho upozornenia. Spoločnosť Sony v takýchto situáciách nenesie žiadnu zodpovednosť.

Obsah

Sprievodca časťami a ovládacími prvkami	5
--	---

Úvodné informácie

Odpojenie predného panela	7
Obnovenie nastavení jednotky	7
Nastavenie hodín	7
Kontrola napätia batérie	8
Pripojenie zariadenia USB	8
Pripojenie iného prenosného zvukového zariadenia	8

Počúvanie rádia

Počúvanie rádia	9
Používanie rozhlasového údajového systému (RDS)	9

Prehrávanie

Prehrávanie disku	10
Prehrávanie zo zariadenia USB	10
Vyhľadávanie a prehrávanie skladieb	11

Nastavenia

Zrušenie režimu DEMO	12
Základné nastavenia	12
Všeobecné nastavenia (GENERAL)	12
Nastavenie zvuku (SOUND)	13
Nastavenie displeja (DISPLAY)	14

Ďalšie informácie

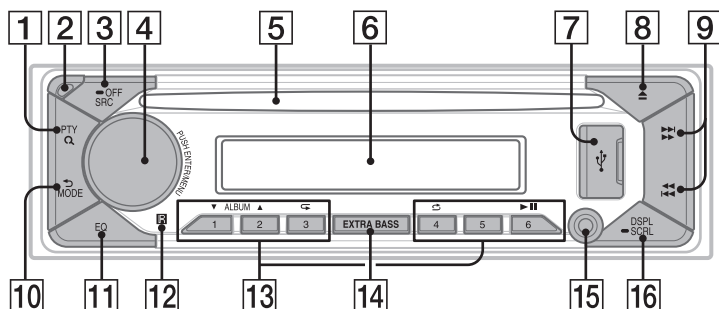
Aktualizácia firmvéru	15
Bezpečnostné upozornenia	15
Údržba	16
Špecifikácie	16
Riešenie problémov	18
Hlásenia	19

Pripojenie a inštalácia

Varovania	21
Zoznam súčastí na inštaláciu	21
Pripojenie	22
Inštalácia	24

Sprievodca časťami a ovládacími prvkami

Hlavná jednotka



1 PTY (typ programu)

Výber typu programu (PTY) v službe RDS.

Q (prehľadavanie) (str. 11)

Prechod do režimu prehľadavania počas prehrávania.

(Nie je k dispozícii, ak je pripojené zariadenie USB v režime Android™.)

2 Tlačidlo na uvoľnenie predného panela

3 SRC (zdroj)

Zapnutie napájania.

Zmena zdroja.

● OFF

Stlačením a podržaním tohto tlačidla 1 sekundu sa vypne zdroj a zobrazia sa hodiny.

Stlačením a podržaním najmenej 2 sekundy sa vypne napájanie a zobrazenie na displeji.

4 Ovládací volič

Otáčaním voliča sa nastavuje hlasnosť.

PUSH ENTER

Potvrdenie výberu danej položky.

Zdroj sa vyberá stlačením tlačidla SRC a otáčaním a následným stlačením ovládacieho voliča (časový limit 2 sekundy).

MENU

Otvorenie ponuky nastavení.

5 Zásuvka na disk

6 Okno displeja

7 Port USB

8 ▲ (vysunutie disku)

9 ◀▶ (SEEK +/-)

Automatické ladenie rozhlasových staníc. Stlačením a podržaním naladíte stanice manuálne.

◀◀/▶▶ (predchádzajúce/nasledujúce)

◀◀/▶▶ (rýchly posun dozadu alebo dopredu)

10 ↶ (naspäť)

Návrat na predchádzajúce zobrazenie.

MODE (str. 9)

11 EQ (ekvalizér)

Výber krivky ekvalizéra.

12 Snímač diaľkového ovládača

13 Číselné tlačidlá (1 až 6)

Ladenie uložených rozhlasových staníc. Stlačením a podržaním tlačidla stanice uložite.

ALBUM ▼/▲

Preskočenie albumu vo zvukovom zariadení. Stlačením a podržaním nastavíte trvalé preskakovanie albumov. (Nie je k dispozícii, ak je pripojené zariadenie USB v režime Android.)

(opakovanie)

(Nie je k dispozícii, ak je pripojené zariadenie USB v režime Android.)

(náhodný výber)

(Nie je k dispozícii, ak je pripojené zariadenie USB v režime Android.)

II (prehrávanie/pozastavenie)

14 EXTRA BASS

Zosilnenie basového zvuku v súlade s úrovňou hlasitosti. Stláčaním tohto tlačidla zmeníte nastavenie EXTRA BASS: [1], [2], [OFF].

15 Konektor vstupu AUX

16 DSPL (displej)

Stlačením tlačidla zmeníte položky na displeji.

● Tlačidlo SCRL (posúvanie)

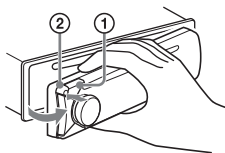
Stlačením a podržaním prechádzate položkami na displeji.

Úvodné informácie

Odpojenie predného panela

Predný panel môžete z jednotky odpojiť, aby ste predišli jeho odcudzeniu.

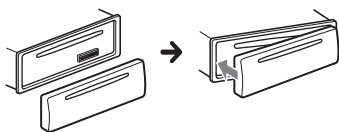
- 1 Stlačte a podržte tlačidlo OFF ①, kým sa jednotka nevypne, stlačte tlačidlo na uvoľnenie predného panela ② a potom potiahnutím k sebe panel odpojte.



Zvukové upozornenie

Ak prepnete zapáľovanie do polohy OFF bez toho, aby ste odpojili predný panel, na niekoľko sekúnd zaznie zvukové upozornenie. Upozornenie zaznie iba vtedy, ak sa používa zabudovaný zosilňovač.

Pripojenie predného panela



Obnovenie nastavení jednotky

Pred prvým použitím jednotky po výmene autobatérie alebo zmene pripojení musíte obnoviť nastavenia jednotky.

- 1 Podržte tlačidlá DSPL a EQ stlačené dlhšie než 2 sekundy.

Poznámka

Vynulovaním jednotky sa vymaže nastavenie hodín a časť uloženého obsahu.

Nastavenie oblasti/regiónu

Po vynulovaní jednotky sa zobrazí nastavenie oblasti/regiónu.

- 1 Kým sa zobrazuje položka [SET AREA], stlačte ENTER.
Zobrazí sa aktuálne nastavená oblasť/región.
- 2 Otáčaním ovládacieho voliča vyberte [EUROPE] alebo [RUSSIA] a stlačte ovládaci volič.
- 3 Otáčaním ovládacieho voliča vyberte [YES] alebo [NO] a stlačte ovládaci volič.
Ak sa zmení nastavenie oblasti/regiónu, jednotka sa vynuluje a zobrazia sa hodiny.

Toto nastavenie môžete konfigurovať v ponuke všeobecných nastavení (str. 12).

Nastavenie hodín

- 1 Stlačte tlačidlo MENU, otáčaním ovládacieho voliča vyberte [GENERAL] a stlačte ovládaci volič.
- 2 Otáčaním ovládacieho voliča vyberte položku [SET CLOCK] a stlačte ovládaci volič.
- 3 Otáčaním ovládacieho voliča vyberte položku [MANUAL] a stlačte ovládaci volič.
Indikátor hodín zabliká.
- 4 Hodiny a minúty nastavíte otáčaním ovládacieho voliča.
Digitálny indikátor posuniete stlačením tlačidla ◀◀/▶▶ (SEEK -/+).
- 5 Keď nastavíte minúty, stlačte tlačidlo MENU.
Nastavenie sa dokončí a hodiny sa spustia.

Zobrazenie hodín

Stlačte tlačidlo DSPL.

Na automatické nastavenie hodín

V kroku č. 3 vyberte položku [AUTO <RDS>].

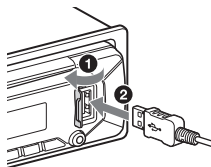
Kontrola napätia batérie

Môžete skontrolovať aktuálne napätie batérie. (Nie je k dispozícii, keď je zdroj vypnutý a zobrazujú sa hodiny.)

- 1 Opakovane stláčajte tlačidlo DSPL, kým sa nezobrazí napätie batérie.

Pripojenie zariadenia USB

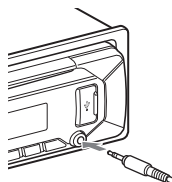
- 1 Znížte hlasitosť v jednotke.
- 2 K jednotke pripojte zariadenie USB.



Pripojenie iného prenosného zvukového zariadenia

- 1 Vypnite prenosné zvukové zariadenie.
- 2 Znížte hlasitosť v jednotke.
- 3 Pomocou pripojovacieho kábla (nedodáva sa)* pripojte prenosné zvukové zariadenie k vstupnému konektoru AUX (stereofónny minikonektor) na jednotke.

* Vždy používajte rovnú zástrčku.



- 4 Stláčaním tlačidla SRC vyberte [AUX].

Prispôsobenie hlasitosti pripojeného zariadenia iným zdrojom

Spustíte prehrávanie prenosného zvukového zariadenia so strednou úrovňou hlasitosti a na jednotke nastavte obvyklú hlasitosť. Stlačte tlačidlo MENU a vyberte [SOUND] → [SET AUX VOL] (str. 14).

Počúvanie rádia

Počúvanie rádia

Ak chcete počúvať rádio, stlačením tlačidla SRC vyberte [TUNER].

Automatické ukladanie (pamäť BTM)

- 1 Stlačením tlačidla MODE zmeňte pásmo (FM1, FM2, FM3 alebo MW/LW).
- 2 Stlačte tlačidlo MENU, otáčaním ovládacieho voliča vyberte [GENERAL] a stlačte ovládaci volič.
- 3 Otáčaním ovládacieho voliča vyberte [SET BTM] a stlačte ovládaci volič.
Jednotka uloží stanice v poradí podľa frekvencie na číselných tlačidlách.

Ladenie

- 1 Stlačením tlačidla MODE zmeňte pásmo (FM1, FM2, FM3 alebo MW/LW).
- 2 Vykonať ladenie.
Manuálne ladenie
Stlačením a podržaním tlačidla ◀◀/▶▶ (SEEK -/+) vyhľadajte približnú frekvenciu a potom opakovaným stláčaním tlačidla ◀◀/▶▶ (SEEK -/+) doladíte želanú frekvenciu.
Automatické ladenie
Stlačte tlačidlo ◀◀/▶▶ (SEEK -/+).
Vyhľadávanie sa zastaví, keď jednotka zachytí signál stanice.

Manuálne ukladanie staníc

- 1 Počas prijímania signálu stanice, ktorú chcete uložiť, stlačte a podržte číselné tlačidlo (1 až 6), kým sa nezobrazí možnosť [MEM].

Počúvanie uložených staníc

- 1 Vyberte pásmo a stlačte číselné tlačidlo (1 až 6).

Používanie rozhlasového údajového systému (RDS)

Nastavenie alternatívnych frekvencií (AF) a hlásení o dopravnej situácii (TA)

Funkcia AF nepretržite opakovane ladí stanicu na najintenzívnejší signál v sieti a funkcia TA poskytuje aktuálne dopravné informácie alebo programy o dopravnej situácii (TP), ak sú k dispozícii.

- 1 Stlačte tlačidlo MENU, otáčaním ovládacieho voliča vyberte možnosť [GENERAL] a stlačte ovládaci volič.
- 2 Otáčaním ovládacieho voliča vyberte [SET AF/TA] a stlačte ovládaci volič.
- 3 Otáčaním ovládacieho voliča vyberte [SET AF-ON], [SET TA-ON], [SET AF/TA-ON] alebo [SET AF/TA-OFF] a stlačte ovládaci volič.

Ukladanie staníc RDS s nastavením AF a TA

Stanice RDS môžete predvoliť spolu s nastavením AF/TA. Nastavte funkcie AF a TA a uložte stanicu pomocou pamäte BTM alebo manuálne. Ak predvoľbu nastavujete manuálne, môžete predvoliť aj stanice, ktoré neposkytujú služby RDS.

Príjem núdzových hlásení

Keď je funkcia AF alebo TA zapnutá, núdzové oznámenia automaticky prerušia aktuálne vybratý zdroj.

Nastavenie úrovne hlasitosti počas hlásenia o dopravnej situácii

Úroveň hlasitosti sa uloží do pamäte pre neskoršie hlásenia o dopravnej situácii, nezávisle od bežnej hlasitosti.

Zachovanie jedného regionálneho programu (REGIONAL)

Keď sú zapnuté funkcie AF a REGIONAL, vysielanie sa neprepne na inú regionálnu stanicu so silnejšou frekvenciou. Ak opustíte oblasť príjmu tohto regionálneho programu, počas príjmu v pásme FM nastavte v ponuke [GENERAL] položku [SET REGIONAL] na možnosť [SET REG-OFF] (str. 13). Táto funkcia nefunguje v Spojenom kráľovstve a v niektorých ďalších oblastiach.

Funkcia lokálneho prepojenia (Ien Spojené kráľovstvo)

Táto funkcia umožňuje vybrať iné lokálne stanice v danej oblasti, aj keď ich nemáte uložené na číselných tlačidlách. Počas vysielania v pásme FM stlačte číselné tlačidlo (1 až 6), v rámci ktorého je uložená lokálna stanica. Do 5 sekúnd znova stlačte číselné tlačidlo lokálnej stanice. Tento postup opakujte, kým nenaladíte lokálnu stanicu.

Výber typov programov (PTY)

- 1 Počas príjmu v pásme FM stlačte tlačidlo PTY.
- 2 Otáčajte ovládacím voličom, kým sa nezobrazí požadovaný typ programu, a stlačte ovládací volič. Jednotka začne vyhľadávať stanicu, ktorá vysielá vybraný typ programu.

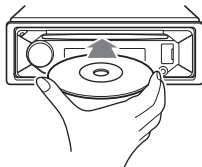
Typy programov

NEWS (správy), **AFFAIRS** (aktuálne udalosti), **INFO** (informácie), **SPORT** (šport), **EDUCATE** (vzdelávanie), **DRAMA** (dráma), **CULTURE** (kultúra), **SCIENCE** (veda), **VARIED** (rôzne), **POP M** (populárna hudba), **ROCK M** (rocková hudba), **EASY M** (komerčná hudba), **LIGHT M** (jemná klasická hudba), **CLASSICS** (vážna klasická hudba), **OTHER M** (iná hudba), **WEATHER** (počasie), **FINANCE** (financie), **CHILDREN** (detský program), **SOCIAL** (spoločenské udalosti), **RELIGION** (náboženstvo), **PHONE IN** (program s telefonickou účasťou divákov), **TRAVEL** (cestovanie), **LEISURE** (voľný čas), **JAZZ** (džezová hudba), **COUNTRY** (country hudba), **NATION M** (ľudová hudba), **OLDIES** (staré hity), **FOLK M** (folková hudba), **DOCUMENT** (dokumentaristika)

Prehrávanie

Prehrávanie disku

- 1 Vložte disk (označenou stranou nahor).



Prehrávanie sa spustí automaticky.

Prehrávanie zo zariadenia USB

Použiť sa môžu zariadenia USB typu AOA (príslušenstvo Android Open Accessory) 2.0, MSC (Mass Storage Class) a MTP (Media Transfer Protocol)* kompatibilné so štandardom USB. V závislosti od zariadenia USB môžete v jednotke vybrať režim Android alebo režim MSC/MTP. Niektoré prehrávače digitálnych médií alebo smartfóny so systémom Android môžu vyžadovať nastavenie režimu MTP.

* Napríklad kľúč USB, prehrávač digitálnych médií, smartfón so systémom Android

Poznámky

- Podrobné informácie o kompatibilitě zariadenia USB nájdete na lokalite zákazníckej podpory uvedenej na zadnom obale.
- Smartfóny s operačným systémom Android 4.1 alebo novším podporujú príslušenstvo typu Android Open Accessory 2.0 (AOA 2.0). Niektoré smartfóny však nemusia plne podporovať štandard AOA 2.0, a to ani v prípade, že je nainštalovaný operačný systém Android 4.1 alebo novší. Podrobné informácie o kompatibilitě smartfónu so systémom Android získate na lokalite zákazníckej podpory uvedenej na zadnom obale.
- Prehrávanie nasledujúcich súborov nie je podporované.
 - MP3/WMA/FLAC:
 - súbory chránené autorskými právami
 - súbory DRM (Digital Rights Management – Správa digitálnych práv)
 - viackanálové zvukové súbory
 - MP3/WMA:
 - súbory s bezstratovou kompresiou

Pred vytvorením pripojenia vyberte režim USB (režim Android alebo režim MSC/MTP) v závislosti od zariadenia USB (str. 13).

1 Pripojte zariadenie USB k portu USB (str. 8).

Spustí sa prehrávanie.

Ak je už zariadenie pripojené, na začatie prehrávania vyberte tlačidlom SRC položku [USB].

2 Nastavte hlasitosť na tejto jednotke.

Zastavenie prehrávania

Stlačte a 1 sekundu podržte tlačidlo OFF.

Odpojenie zariadenia

Zastavte prehrávanie a potom zariadenie odpojte.

Vyhľadávanie a prehrávanie skladieb

Opakované a náhodné prehrávanie

Nie je k dispozícii, ak je pripojené zariadenie USB v režime Android.

1 Opakovaným stláčaním tlačidla ↶ (opakovanie) alebo ↷ (náhodné prehrávanie) počas prehrávania vyberte režim prehrávania.

Spustenie prehrávania vo vybranom režime môže chvíľu trvať.

Dostupné režimy prehrávania sa líšia v závislosti od vybraného zdroja zvuku.

Vyhľadávanie skladby podľa názvu (režim Quick-BrowZer™)

Nie je k dispozícii, ak je pripojené zariadenie USB v režime Android.

1 Počas prehrávania z disku CD alebo zariadenia USB stlačením tlačidla Q (prehľadávať)* zobrazíte zoznam kategórií vyhľadávania.

Po zobrazení zoznamu skladieb opakovane stláčajte tlačidlo ↵ (späť), až kým sa nezobrazí požadovaná kategória vyhľadávania.

* Ak počas prehrávania zo zariadenia USB podržíte tlačidlo Q (prehľadávanie) dlhšie ako 2 sekundy, vrátite sa priamo na začiatok zoznamu kategórií.

2 Otáčaním ovládacieho voliča vyberte kategóriu vyhľadávania a jeho stlačením vyber potvrďte.

3 Skladbu vyhľadajte zopakovaním kroku 2.

Spustí sa prehrávanie.

Ukončenie režimu Quick-BrowZer

Stlačte tlačidlo Q (prehľadávanie).

Vyhľadávanie preskakovaním položiek (režim preskakovania)

Nie je k dispozícii, ak je pripojené zariadenie USB v režime Android.

1 Počas prehrávania z disku CD alebo zariadenia USB stlačte tlačidlo Q (prehľadávanie).

2 Stlačte tlačidlo ►► (SEEK +).

3 Otáčaním ovládacieho voliča vyberte položku.

Položky v zozname sa preskakujú v krokoch po 10 % z celkového počtu položiek.

4 Stlačením tlačidla ENTER sa vrátite na režim Quick-BrowZer.

Zobrazí sa vybraná položka.


5 Otáčaním ovládacieho voliča vyberte požadovanú položku a stlačte ovládací volič.

Spustí sa prehrávanie.

Nastavenia

Zrušenie režimu DEMO


Ukážku, ktorá sa zobrazí, keď je zdroj vypnutý a zobrazujú sa hodiny, môžete zrušiť.

- 1 Stlačte tlačidlo MENU, otáčaním ovládacieho voliča vyberte [GENERAL] a stlačte ovládací volič.
- 2 Otáčaním ovládacieho voliča vyberte [SET DEMO] a stlačte ovládací volič.
- 3 Otáčaním ovládacieho voliča vyberte nastavenie [SET DEMO-OFF] a stlačte ovládací volič.
Nastavenie je hotové.
- 4 Dvakrát stlačte tlačidlo  (späť).
Displej sa prepne späť do režimu normálneho príjmu alebo prehrávania.

Základné nastavenia

Nastavenia si môžete urobiť v týchto kategóriách:
všeobecné nastavenia (GENERAL),
nastavenie zvuku (SOUND), nastavenie
zobrazenia (DISPLAY).

- 1 Stlačte tlačidlo MENU.
- 2 Otáčaním ovládacieho voliča vyberte kategóriu nastavení a stlačte ovládací volič.
Nastaviteľné položky sa môžu líšiť podľa toho, aký zdroj a nastavenia používate.
- 3 Otáčaním ovládacieho voliča vyberte možnosti a stlačte ovládací volič.

Návrat na predchádzajúce zobrazenie
Stlačte tlačidlo  (späť).

Všeobecné nastavenia (GENERAL)

AREA (oblasť)

Určuje oblasť/región, kde sa dá jednotka používať: [EUROPE], [RUSSIA].

Ak sa zmení aktuálne nastavenie oblasti/regiónu, jednotka sa vynuluje a zobrazia sa hodiny.
(K dispozícii iba vtedy, keď je zdroj vypnutý a zobrazujú sa hodiny.)

DEMO (ukážka)

Aktivuje sa ukážka: [ON], [OFF].

CLOCK (hodiny) (str. 7)

Služi na nastavenie hodín: [AUTO <RDS>], [MANUAL].

CAUT ALM (zvukové upozornenie)

Aktivuje zvukové upozornenie: [ON], [OFF] (str. 7).
(K dispozícii iba vtedy, keď je zdroj vypnutý a zobrazujú sa hodiny.)

BEEP (pípanutie)

Aktivuje pípanie: [ON], [OFF].

AUTO OFF (automatické vypnutie)

Automaticky sa vypne po určitom čase, keď je jednotka vypnutá a zobrazujú sa hodiny (t. j. stlačte a na 1 sekundu podržte tlačidlo OFF): [ON] (30 minút), [OFF].

STEERING (riadenie)

Registrácia alebo obnovenie nastavení diaľkového ovládača na volante.
(K dispozícii iba vtedy, keď je zdroj vypnutý a zobrazujú sa hodiny.)
STR CONTROL (ovládanie riadenia)
Výber režimu vstupu pripojeného diaľkového ovládača. Pred použitím diaľkového ovládača sa uistite, že režim vstupu zodpovedá pripojenému diaľkovému ovládaču. Predídete tak poruche.

CUSTOM (vlastné)

Režim vstupu pre diaľkový ovládač na volante

PRESET (predvolba)

Režim vstupu pre káblový diaľkový ovládač okrem diaľkového ovládača na volante

(pri vykonaní operácie [RESET CUSTOM] sa nastaví automaticky.)

EDIT CUSTOM (upraviť vlastné)

Služi na registráciu funkcií (SOURCE, ATT, VOL +/-, SEEK +/-) v diaľkovom ovládači na volante:

- 1 Otáčaním ovládacieho voliča vyberte funkciu, ktorú chcete priradiť diaľkovému ovládaniu na volante, a stlačte ovládací volič.

2 Kým bliká hlásenie [REGISTER], stlačte a podržte tlačidlo na diaľkovom ovládaní na volante, ktorému chcete priradiť funkciu. Po dokončení registrácie sa zobrazí hlásenie [REGISTERED].

3 Ak chcete zaregistrovať ďalšie funkcie, zopakujte kroky 1 a 2.

(Dostupné, iba keď je funkcia [STR CONTROL] nastavená na [CUSTOM].)

RESET CUSTOM (obnoviť vlastné)

Obnovuje registrované funkcie diaľkového ovládača na volante: [YES], [NO].

(Dostupné, iba keď je funkcia [STR CONTROL] nastavená na [CUSTOM].)

Poznámky

- Pri výbere nastavení je na jednotke dostupné len ovládanie tlačidlami. Z bezpečnostných dôvodov pred výberom tohto nastavenia automobil zaparkujte.
- Ak sa počas registrácie vyskytne chyba, všetky predtým zaregistrované informácie sa zachovávajú. Opätovne spustíte registráciu z funkcie, pri ktorej sa vyskytla chyba.
- Niektoré vozidlá túto funkciu nemajú. Podrobné informácie o kompatibilitě vozidla nájdete na lokalite zákazníckej podpory uvedenej na zadnom obale.

USB MODE (režim USB)

Mení režim USB: [ANDROID], [MSC/MTP].
(K dispozícii iba pri výbere zdroja USB.)

AF/TA (alternatívne frekvencie/hlásenia o dopravnej situácii)

Výber nastavení alternatívnych frekvencií (AF) a hlásení o dopravnej situácii (TA): [AF-ON], [TA-ON], [AF/TA-ON], [AF/TA-OFF].
(K dispozícii, keď je vybraný akýkoľvek zdroj.)

REGIONAL (regionálne)

Obmedzuje príjem na konkrétnu oblasť: [ON], [OFF].
(K dispozícii iba počas vysielania v pásme FM.)

BTM (pamäť najlepšieho naladenia) (str. 9)
(K dispozícii iba pri výbere tunera.)

FIRMWARE (firmvér)

(K dispozícii iba vtedy, keď je zdroj vypnutý a zobrazujú sa hodiny.)

Kontroluje alebo aktualizuje verziu firmvéru. Podrobné informácie nájdete na lokalite zákazníckej podpory uvedenej na zadnom obale.

FW VERSION (verzia firmvéru)

Zobrazuje aktuálnu verziu firmvéru.

FW UPDATE (aktualizácia firmvéru)

Spúšťa aktualizáciu firmvéru: [YES], [NO]. Aktualizácia firmvéru trvá niekoľko minút. Počas aktualizácie neprepínajte zapalovanie do polohy OFF ani neodpájajte zariadenie USB.

Nastavenie zvuku (SOUND)

Táto ponuka nastavení nie je dostupná, keď je vypnutý zdroj a sú zobrazené hodiny.

EQ10 PRESET (predvoľba EQ10)

Výber krivky ekvalizéra z 10 kriviek ekvalizéra alebo vypnutie:

[OFF], [R&B], [ROCK], [POP], [HIP-HOP], [EDM], [JAZZ], [SOUL], [COUNTRY], [KARAOKE]*, [CUSTOM].

Nastavenie krivky ekvalizéra pre jednotlivé zdroje sa dá uložiť do pamäte.

* [KARAOKE] znižuje vokálny zvuk, ale pri prehrávaní ho nedokáže úplne odstrániť. Použiť sa nedá ani mikrofón.

EQ10 CUSTOM (vlastné EQ10)

Nastavuje hodnotu [CUSTOM] pre EQ10. Nastavenie krivky ekvalizéra: [BAND1] – [BAND10] (32 Hz, 63 Hz, 125 Hz, 250 Hz, 500 Hz, 1 kHz, 2 kHz, 4 kHz, 8 kHz, 16 kHz). Hlasitosť možno nastaviť v krokoch po 1 dB v rozsahu –6 dB až +6 dB.

BALANCE (vyváženie)

Nastavenie vyváženia zvuku: [RIGHT-15] – [CENTER] – [LEFT-15].

FADER (stlmenie)

Nastavenie relatívnej úrovne hlasitosti: [FRONT-15] – [CENTER] – [REAR-15].

S.WOOFER (hlbokotónový reproduktor)

SW LEVEL (hlasitosť hlbokotónového reproduktora)

Slúži na nastavenie úrovne hlasitosti hlbokotónového reproduktora:

[+6 dB] – [0 dB] – [-6 dB].

(Najnižšie zobrazené nastavenie je [ATT].)

SW PHASE (fáza hlbokotónového reproduktora)

Výber fázy hlbokotónového reproduktora: [SUB NORM], [SUB REV].

LPF FREQ (frekvencia nízkopriepustného filtra)

Výber medznej frekvencie

hlbokotónového reproduktora: [80 Hz], [100 Hz], [120 Hz].

HPF FREQ (frekvencia vysokopriepustného filtra)

Výber medznej frekvencie predného alebo zadného reproduktora: [OFF], [80 Hz], [100 Hz], [120 Hz].

AUX VOL (hlasitosť vstupu AUX)

Nastavenie hlasitosti každého pripojeného prídavného zariadenia: [+18 dB] – [0 dB] – [-8 dB].

Toto nastavenie ruší potrebu prispôsobovať hlasitosť medzi jednotlivými zdrojmi.

(K dispozícii iba pri výbere konektora AUX.)

BRIGHTNESS (jas)

Úprava jasú displeja. Jas sa dá upraviť: [1] – [10].

SND SYNC (synchronizácia zvuku)

Aktivuje synchronizáciu osvetlenia so zvukom: [ON], [OFF].

(Nie je k dispozícii, keď nie je vybraný žiadny zdroj a zobrazujú sa hodiny.)

AUTO SCR (automatické posúvanie)

Umožňuje automatické posúvanie dlhých položiek: [ON], [OFF].

(Nie je k dispozícii, keď je vybratá možnosť AUX alebo tuner.)

Nastavenie displeja (DISPLAY)

DIMMER (stlmenie)

Slúži na zmenu jasú displeja: [OFF], [ON], [CLK] (hodiny).

Ak chcete túto funkciu nastaviť tak, aby bola aktívna iba počas určitého obdobia, vyberte [CLK] a nastavte čas začiatku a konca.

– Nastavenie jasú, keď je aktivovaná funkcia stlmenia displeja:

Nastavte [DIMMER] na [ON] a potom upravte nastavenie [BRIGHTNESS].

– Nastavenie jasú, keď je vypnutá funkcia stlmenia displeja:

Nastavte [DIMMER] na [OFF] a potom upravte nastavenie [BRIGHTNESS].

Nastavenie jasú sa uloží a použije pri zapnutí alebo vypnutí funkcie stmievača.

Ďalšie informácie

Aktualizácia firmvéru

Ak chcete aktualizovať firmvér, navštívte lokalitu zákazníckej podpory uvedenú na zadnom kryte a postupujte podľa pokynov online.

Poznámka

Počas aktualizácie neodpájajte zariadenie USB.

Bezpečnostné upozornenia

- Nenechávajúce predný panel ani zvukové zariadenia na palubnej doske.
- Keď je jednotka zapnutá, elektrická anténa sa roztiahne automaticky.
- Na jednotku nešpliechajte kvapaliny.

Kondenzácia vlhkosti

Na disky nešpliechajte kvapaliny. Ak sa vnútri jednotky kondenzuje vlhkosť, vyberte disk a počkajte približne hodinu, kým sa nevysuší. V opačnom prípade jednotka nebude fungovať správne.

Poznámky o diskoch

- Disky nevystavujte priamemu slnečnému svetlu ani zdrojom tepla, napríklad prieduchom horúceho vzduchu, ani ich nenechávajúce v automobile zaparkovanom na priamom slnečnom svetle.
- Utrite disky pomocou čistiacej tkaniny, postupujte pritom od stredu k okrajom. Nepoužívajte rozpúšťadlá ako benzín, riedidlo ani komerčné čistiace prostriedky.
- Jednotka je navrhnutá na prehrávanie diskov, ktoré spĺňajú štandard pre kompaktné disky (CD). Disky DualDisc a niektoré hudobné disky kódované pomocou technológií na ochranu autorských práv nespĺňajú štandard pre kompaktné disky (CD), a preto ich jednotka možno nebude vedieť prehrať.

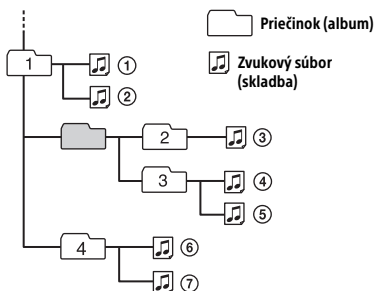


- Disky, ktoré jednotka NEDOKÁŽE prehrávať:
 - Disky, na ktorých sú prilepené štítky, nálepky alebo lepiaca páska, prípadne papier. Mohlo by dôjsť k poruche alebo k poškodeniu disku.
 - Disky neštandardných tvarov (napríklad srdce, štvorec alebo hviezda). Pri pokuse o ich prehratie by sa jednotka mohla poškodiť.
 - Disky s priemerom 8 cm (3 1/4 palca).

Poznámky o diskoch CD-R/CD-RW

- Ak disk s viacerými reláciami začína reláciou CD-DA, rozpozná sa ako disk CD-DA a ďalšie relácie sa neprehrajú.
- Disky, ktoré jednotka NEDOKÁŽE prehrávať:
 - disky CD-R/CD-RW s nízkou kvalitou záznamu,
 - disky CD-R/CD-RW nahraté pomocou nekompatibilného nahrávacieho zariadenia,
 - nesprávne finalizované disky CD-R/CD-RW,
 - disky CD-R/CD-RW, ktoré nie sú nahraté vo formáte hudobných diskov CD alebo vo formáte MP3 v súlade s normou ISO9660 Level 1/Level 2, Joliet/Romeo alebo s viacerými reláciami.

Poradie prehrávania zvukových súborov

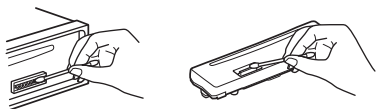


Ak máte nejaké otázky alebo problémy s jednotkou, ktoré sa v tomto návode nespomínajú, obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony.

Údržba

Čistenie konektorov

Nedotýkajte sa priamo konektorov. Jednotka nemusí fungovať správne, ak konektory medzi jednotkou a predným panelom nie sú čisté. Aby ste tomuto problému predišli, odpojte predný panel (str. 7) a vatovou tyčinkou vyčistite konektory. Netlačte príliš silno, aby nedošlo k poškodeniu konektorov.



Poznámka

Predný panel z bezpečnostných dôvodov neodstraňujte za jazdy.

Špecifikácie

Tuner

FM

Ladiaci rozsah:

Keď je položka [AREA] nastavená na [EUROPE]:
87,5 MHz – 108,0 MHz

Keď je položka [AREA] nastavená na [RUSSIA]:
FM1/FM2: 87,5 MHz – 108,0 MHz
(s krokom po 50 kHz)

FM3: 65 MHz – 74 MHz (s krokom po 30 kHz)

Použiteľná citlivosť: 7 dBf

Pomer signálu a šumu: 73 dB

Separácia: 50 dB pri 1 kHz

MW/LW

Ladiaci rozsah:

531 kHz – 1602 kHz (MW),

153 kHz – 279 kHz (LW)

Citlivosť: MW: 26 μ V, LW: 50 μ V

CD prehrávač

Pomer signálu a šumu: 95 dB

Frekvenčná charakteristika: 20 Hz – 20 000 Hz

Maximálny počet*1:

Priečinky (albumy)*2: 150

Súbory (skladby) a priečinky*3: 300

Znaky, ktoré možno zobrazit v názve priečinka alebo súboru:

32(Joliet)/64(Romeo)

Zodpovedajúci kodek: MP3 (.mp3), WMA (.wma)

*1 len disky CD-R/CD-RW

*2 vrátane koreňového priečinka

*3 môže byť menej, než je uvedená hodnota, ak názvy priečinkov/súborov obsahujú veľa znakov

USB prehrávač

Rozhranie: USB (plná rýchlosť)

Maximálny prúd: 500 mA

Maximálny počet rozpoznateľných

priečinkov a súborov:

Priečinky (albumy): 256

Súbory (skladby) v priečinku: 256

Kompatibilné s protokolom Android Open Accessory (AOA): 2.0

Zodpovedajúci kodek:

MP3 (.mp3)

Bitová rýchlosť: 8 kb/s – 320 kb/s
(podporuje variabilnú bitovú
rýchlosť (VBR))

Frekvencia vzorkovania: 16 kHz –
48 kHz

WMA (.wma)

Bitová rýchlosť: 32 kb/s – 192 kb/s
(podporuje variabilnú bitovú
rýchlosť (VBR))

Frekvencia vzorkovania: 32 kHz,
44,1 kHz, 48 kHz

FLAC (.flac)

Bitová hĺbka: 16 bitov, 24 bitov
Frekvencia vzorkovania: 44,1 kHz,
48 kHz

Podporovaný systém súborov: FAT16, FAT32

Výkonový zosilňovač

Výstup: z reproduktorov

Impedancia reproduktorov: 4 Ω – 8 Ω

Maximálny výstupný výkon: 55 W × 4
(pri 4 Ω)

Všeobecné

Požiadavky na napájanie: autobatéria 12 V,
jednosmerný prúd (záporné uzemnenie)

Menovitá spotreba prúdu: 10 A

Rozmery:

Približne 178 mm × 50 mm × 176 mm
(7 1/8 palca × 2 palce × 7 palcov) (š/v/h)

Montážne rozmery:

Približne 182 mm × 53 mm × 159 mm
(7 1/4 palca × 2 1/8 palca × 6 3/8 palca)
(š/v/h)

Hmotnosť: Približne 1,2 kg (2 lb 11 oz)

Obsah balenia:

Hlavná jednotka (1)

Súčasť na inštaláciu a pripojenie
(1 súprava)

Podrobné informácie si vyžiadajte od
predajcu.

Dizajn a špecifikácie podliehajú zmenám aj
bez predchádzajúceho upozornenia.

Autorské práva

Windows Media je registrovanou ochrannou
známkou alebo ochrannou známkou spoločnosti
Microsoft Corporation v USA alebo iných krajinách.

Tento produkt je chránený určitými právami
duševného vlastníctva spoločnosti Microsoft
Corporation. Bez licencie od spoločnosti Microsoft
alebo jej oprávnenej dcérskej spoločnosti je
používanie alebo distribuovanie takejto technológie
oddelené od produktu zakázané.

Android je ochranná známka spoločnosti Google LLC.

libFLAC

Copyright (C) 2000 – 2009 Josh Coalsou
Copyright (C) 2011 – 2013 Xiph.Org Foundation

Ďalšia distribúcia a používanie v zdrojovej
a binárnej forme, či už so zmenami, alebo bezo
zmien, sa povoľujú pri splnení nasledujúcich
podmienok:

- V ďalších distribúciách zdrojového kódu sa musí zachovať oznámenie o autorských právach uvedené vyššie, tento zoznam podmienok a nasledujúce odopretie záruk.
- V ďalších distribúciách v binárnej forme sa musí reprodukovať oznámenie o autorských právach uvedené vyššie, tento zoznam podmienok a nasledujúce odopretie záruk, a to v dokumentácii alebo iných materiáloch poskytovaných s distribúciou.
- Názov nadácie Xiph.org ani mená jej prispievateľov sa bez predchádzajúceho výslovného písomného povolenia nesmú použiť na podporu ani propagáciu produktov odvodených z tohto softvéru.

TENTO SOFTVÉR POSKYTUJÚ VLASTNÍCI
AUTORSKÝCH PRÁV A PRISPIEVATELIA „TAK, AKO JE“,
A ODMIETAJÚ AKÉKOLVEK VÝSLOVNÉ ALEBO
IMPLICITNÉ ZÁRUKY VRÁTANE, ALE NIE VÝHRADNE,
IMPLICITNÝCH ZÁRUK OBCHODOVATEĽNOSTI A
VHDNOSTI NA KONKRÉTNY ÚČEL. NADÁCIA ANI
PRISPIEVATELIA NEBUDÚ V ŽIADNOM PRÍPADE
ZODPOVEDAŤ ZA ŽIADNE PRIAME, NEPRIAME,
NÁHODNÉ, ZVLÁŠTNE, ZNAČNÉ ANI NÁSLEDNÉ
ŠKODY (VRÁTANE, ALE NIE VÝHRADNE,
ZAOBSTARANIA NÁHRADNÉHO TOVARU ALEBO
SLUŽIEB, STRATY MOŽNOSTI POUŽÍVANIA, STRATY
ÚDAJOV ALEBO ZISKU, PRÍPADNE PRERUŠENIA
PODNIKANIA) BEZ OHĽADU NA PRÍČINU A TEÓRIU
ZODPOVEDNOSTI, ČI UŽ NA ZÁKLADE ZMLUVY,
PRESNE VYMEDZENEJ ZODPOVEDNOSTI, ALEBO
PORUŠENIA PRÁVA (VRÁTANE ZANEDBANIA ALEBO
Z INÉHO DÔVODU), KTORÉ AKÝMKOLVEK
SPÔSOBOM VZNIKNÚ V DÔSLEDKU POUŽÍVANIA
TOHTO SOFTVÉRU, A TO AJ V PRÍPADE, AK BOLA
MOŽNOSŤ TAKÝCHTO ŠKÔD OZNÁMENÁ.

Riešenie problémov

Nasledujúci kontrolný zoznam vám pomôže vyriešiť problémy, s ktorými sa môžete stretnúť pri používaní jednotky.

Skôr ako prejdete kontrolným zoznamom uvedeným nižšie, skontrolujte pripojenie a prevádzkové postupy.

Podrobné informácie o používaní poistky a odpojení jednotky od palubnej dosky nájdete v časti Pripojenie a inštalácia (str. 21). Ak sa problém nevyrieši, navštívte lokalitu zákaznickej podpory uvedenú na zadnom obale.

Všeobecné

Zvuk sa nereprodukuje alebo je veľmi slabý.

- Poloha ovládača [FADER] nie je nastavená pre 2-reprodukčný systém.
- Hlasitosť jednotky alebo pripojeného zariadenia je veľmi nízka.
 - Zvýšte hlasitosť jednotky a pripojeného zariadenia.

Nepočúť pípanie.

- Je pripojený voliteľný výkonový zosilňovač a nepoužívate zabudovaný zosilňovač.

Uložené stanice a správny čas sú vymazané. Poistka je vypálená.

Pri prepnutí polohy zapalovania sa tvorí šum.

- Káble nie sú správne zapojené ku konektoru na napájanie príslušenstva vozidla.

Počas prehrávania alebo príjmu sa spúšťa režim ukážky.

- Ak sa pri nastavení položky [DEMO-ON] počas 5 minút nevykoná žiadna operácia, spustí sa režim ukážky.
 - Nastavte [DEMO-OFF] (str. 12).

Zobrazenie mizne z okna displeja alebo sa v ňom neobjaví.

- Konektory sú znečistené (str. 16).

Displej/osvetlenie bliká.

- Nedostatočné elektrické napájanie.
 - Skontrolujte, či je jednotka dostatočne napájaná z autobatérie. (Požadované napätie je 12 V jednosmerný prúd.)

Nefungujú ovládacie tlačidlá.

Disk sa nevysúva.

- Nesprávne pripojenie.
 - Ak chcete jednotku vynulovať, na dlhšie ako 2 sekundy stlačte tlačidlá DSPL a EQ. Obsah uložený v pamäti sa vymaže.

Automaticky nastavené hodiny sú nepresné.

- Údaje hodín o rádiových vlnách sú nepresné.
 - Nastavte hodiny manuálne (str. 7).

Rozhlasový príjem

Príjem rádia je nekvalitný.

Vyskytuje sa statický šum.

- Pevne pripojte anténu.

Frekvencie 65 MHz až 74 MHz v FM3 sa nedajú naladiť.

- Položka [AREA] je nastavená na [EUROPE].
 - Nastavte položku [AREA] na [RUSSIA] (str. 12).

RDS

Služby RDS nie je možné prijímať (ak je položka [AREA] nastavená na [RUSSIA]).

- Je vybrané pásmo FM3.
 - Vyberte pásmo FM1 alebo FM2.
- Služby RDS nie sú v aktuálnej oblasti k dispozícii.

Po niekoľkých sekundách počúvania sa spustí vyhľadávanie.

- Stanica neposkytuje informácie o dopravnej situácii alebo má slabý signál.
 - Vypnite funkciu TA (str. 9).

Nie sú k dispozícii hlásenia o dopravnej situácii.

- Aktivujte funkciu TA (str. 9).
- Stanica nevysielala žiadne hlásenia o dopravnej situácii napriek tomu, že patrí do kategórie TP.
 - Naladte inú stanicu.

Položka PTY zobrazuje [- - - - -].

- Aktuálna stanica nie je stanicou RDS alebo je príjem rádia nekvalitný.

Bliká názov programovej služby.

- Pre aktuálnu stanicu neexistuje žiadna alternatívna frekvencia.
 - Kým bliká názov programovej služby, stlačte tlačidlo ◀◀/▶▶ (SEEK -/+).
- Zobrazí sa hlásenie [PI SEEK] a jednotka začne vyhľadávať inú frekvenciu s rovnakými údajmi PI (identifikácia programu).

Prehrávanie diskov CD

Disk sa neprehráva.

- Chybný alebo znečistený disk.
- Disk CD-R/CD-RW nie je určený na zvukové prehrávanie (str. 15).

Súbory MP3/WMA sa nedajú prehrať.

- Disk je nekompatibilný s formátom a verziou MP3/WMA. Podrobné informácie o prehrateľných diskoch a formátoch nájdete na lokalite zákazníckej podpory uvedenej na zadnom obale.

Prehratie súborov MP3/WMA trvá dlhšie než v prípade iných súborov.

- Spustenie prehrávania trvá dlhšie pri týchto diskoch:
 - disk nahratý so zložitou stromovou štruktúrou,
 - disk nahratý vo formáte viacerých relácií,
 - disk, na ktorý možno pridávať údaje.

Prehrávanie zo zariadenia USB

Prehrávanie zo zariadenia USB trvá dlhšie.

- Zariadenie USB obsahuje súbory so zložitou stromovou štruktúrou.

Nedá sa prehrať zvukový súbor.

- Podrobné informácie o podporovaných formátoch nájdete v časti „Špecifikácie“ (str. 16).
- Ak zvukový súbor stále nie je možné prehrať, riadte sa návodom na používanie dodaným spolu so zariadením USB alebo kontaktujte výrobcu.

Nefungujú operácie na preskakovaní albumov, preskakovaní položiek (režim preskakovania) a vyhľadávania skladieb podľa názvu (Quick-BrowZer).

- Nastavte režim [USB MODE] na [MSC/MTP] (str. 13).

Pri prehrávaní v režime Android sa nedá reprodukovat' zvuk.

- Pozrite si stav aplikácie na prehrávanie zvuku v smartfóne so systémom Android.

Hlásenia

Počas prevádzky sa môžu zobrazovať alebo blikať nasledujúce hlásenia:

INVALID: Vybraná operácia môže byť neplatná.

READ

- Počkajte, kým skončí čítanie informácií a automaticky sa spustí prehrávanie.
- V závislosti od štruktúry súborov to môže chvíľu trvať.

_ (znak podčiarknutia) Znak sa nedá zobraziť.

Pri prehrávaní diskov CD:

CD ERROR

- Vyčistite disk alebo ho vložte správne, prípadne skontrolujte, či nie je prázdny alebo chybný.

CD NO DISC

- Vložte disk, na ktorom sú prehrateľné súbory (str. 16).

CD NO MUSIC

- Vložte disk, na ktorom sú prehrateľné súbory (str. 16).

CD PUSH EJT: Disk sa nevysunul správne.

- Stlačte tlačidlo ▲ (vysunutie).

LLLL alebo ㄩㄩㄩㄩ: Bol dosiahnutý začiatok alebo koniec disku.

Pri prehrávaní zo zariadenia USB:

HUB NO SUPRT: Rozbočovače USB nemajú podporu.

NOT SUPPORT ANDROID MODE

- K jednotke je pripojené zariadenie, ktoré nepodporuje protokol AOA 2.0 (Android Open Accessory), pričom režim [USB MODE] je nastavený na [ANDROID].
 - Nastavte režim [USB MODE] na [MSC/MTP] (str. 13).

USB ERROR

- Znova pripojte zariadenie USB.

USB NO DEV

- Skontrolujte, či sú zariadenie USB alebo kábel USB bezpečne pripojené.

USB NO MUSIC

- Pripojte zariadenie USB, v ktorom sú prehrateľné súbory (str. 16).

USB NO SUPRT

- Podrobné informácie o kompatibilitě zariadenia USB nájdete na lokalite zákazníckej podpory uvedenej na zadnom obale.

USB OVERLOAD: Zariadenie USB je preťažené.

- Odpojte zariadenie USB a stláčaním tlačidla SRC vyberte iný zdroj.
- V zariadení USB sa vyskytla chyba alebo je pripojené nepodporované zariadenie.

Pri používaní služieb RDS:

NO AF: Nie sú k dispozícii alternatívne frekvencie.

- Kým bliká názov programovej služby, stlačte tlačidlo **◀◀/▶▶** (SEEK -/+).
Jednotka začne vyhľadávať inú frekvenciu s rovnakými údajmi PI (identifikácia programu) (zobrazí sa hlásenie [PI SEEK]).

NO PI: Chýba identifikácia programu. Vybraná stanica neobsahuje žiadne údaje PI (identifikácia programu).

- Vyberte inú stanicu.

NO TP: Nie sú k dispozícii žiadne programy o dopravnej situácii.

- Jednotka bude naďalej vyhľadávať dostupné stanice vysielajúce dopravné správy.

Používanie diaľkového ovládača na volante:

ERROR

- Znova vykonajte registráciu z funkcie, pri ktorej sa vyskytla chyba (str. 12).

TIMEOUT

- Pokúste sa dokončiť registráciu, kým bliká hlásenie [REGISTER] (približne 6 sekúnd) (str. 12).

Pri aktualizácii firmvéru:

FILE ERROR: V zariadení USB nie je uložený nástroj na aktualizáciu.

- Uložte na zariadenie USB nástroj na aktualizáciu a skúste to znova (str. 15).

UPDATE ERROR PRESS ENTER: Aktualizácia firmvéru sa nedokončila správne.

- Stlačením tlačidla ENTER zrušte toto hlásenie a skúste to znova.
Počas aktualizácie neprepínajte zapalovanie do polohy OFF ani neodpájajte zariadenie USB (str. 15).

Ak tieto riešenia nepomôžu situáciu zlepšiť, obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov značky Sony.

Ak prinesiete jednotku na opravu z dôvodu problémov pri prehrávaní zariadenia, prineste so sebou aj zariadenie, pri ktorom sa daný problém vyskytol.

Pripojenie a inštalácia

Varovania

- Všetky uzemňovacie káble zvedte do spoločného bodu uzemnenia.
- Nenechajte káble zachytené pod skrutkou ani v pohyblivých častiach (napr. vo vodiacej lište sedadla).
- Pred zapojením káblov vypnite zapaľovanie vozidla, aby ste predišli skratom.
- Pripojte kábel napájania ⑥ k jednotke a reproduktorom a až potom ho pripojte ku konektoru pomocného napájania.
- Z bezpečnostných dôvodov vždy zaizolujte všetky voľné nepripojené káble elektrikárskou páskou.

Bezpečnostné upozornenia

- Výber miesta inštalácie dôkladne zvážte, aby vám jednotka neprekážala pri šoférovaní.
- Jednotku neinštalujte na miestach vystavených prachu, nečistotám, nadmerným vibráciám alebo vysokej teplote, napríklad na priamom slnečnom svetle alebo v blízkosti prieduchov ohrievačov.
- Na zaistenie bezpečnej a spoľahlivej inštalácie používajte len dodaný montážny materiál.

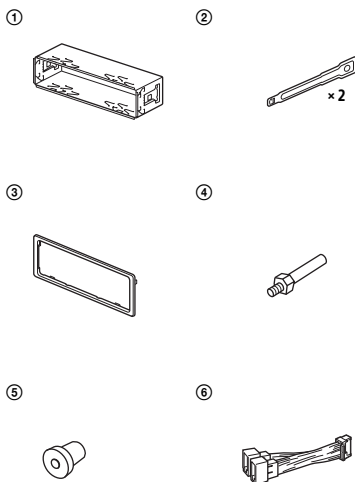
Poznámka ku káblu napájania (žltému)

Pri pripájaní jednotky v kombinácii s ďalšími stereokomponentmi musí byť hodnota intenzity elektrického prúdu obvodu vozidla, ku ktorému je jednotka pripojená, vyššia ako súčet hodnôt intenzity elektrického prúdu poistiek jednotlivých komponentov.

Nastavenie montážneho uhla

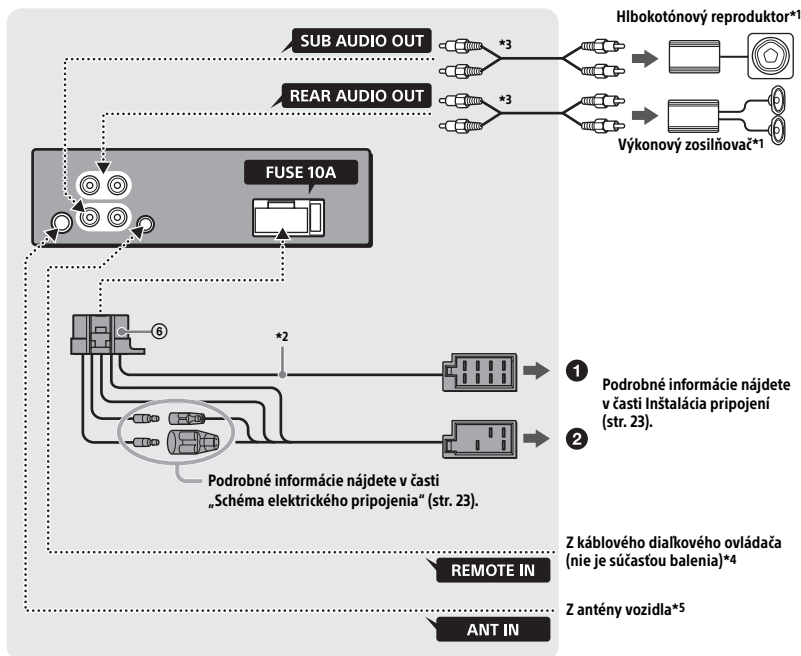
Montážny uhol nastavte na menej ako 30°.

Zoznam súčastí na inštaláciu



- Zoznam súčastí neuvádza celý obsah balenia.
- Pred odoslaním sa k jednotke pripevní konzola ① a ochranný rámček ③. Konzolu ① pred montážou jednotky odstráňte pomocou uvoľňovacích kľúčov ②. Podrobné informácie nájdete v časti „Odobratie ochranného rámčeka a konzoly“ (str. 24).
- Uvoľňovacie kľúče ② si odložte, pretože ich budete potrebovať aj pri vyberaní jednotky z vozidla.

Pripojenie



*¹ Nie je súčasťou balenia.

*² Impedancia reproduktorov: $4 \Omega - 8 \Omega \times 4$

*³ Kábel s kolímkami RCA (nie je súčasťou balenia)

*⁴ V závislosti od typu vozidla sa môže stať, že pre káblový diaľkový ovládač (nie je súčasťou balenia) budete potrebovať adaptér.

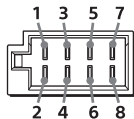
Podrobné informácie o používaní káblového diaľkového ovládača nájdete v časti Používanie káblového diaľkového ovládača (str. 24).

*⁵ Ak konektor antény nie je vhodný, použite adaptér (nie je súčasťou balenia) pre daný typ vozidla.

Inštalácia pripojení

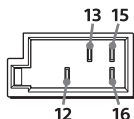
Ak máte elektrickú anténu bez reléového panela, pripojenie tejto jednotky pomocou dodaného napájacieho kábla ⑥ môže poškodiť anténu.

① Do konektora reproduktorov vozidla



1	Zadný reproduktor (pravý)	⊕	Fialový
2		⊖	Fialovo-čierny pásikavý
3	Predný reproduktor (pravý)	⊕	Sivý
4		⊖	Sivo-čierny pásikavý
5	Predný reproduktor (ľavý)	⊕	Biely
6		⊖	Bielo-čierny pásikavý
7	Zadný reproduktor (ľavý)	⊕	Zelený
8		⊖	Zeleno-čierny pásikavý

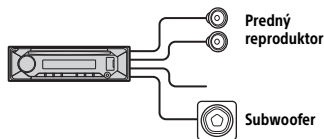
② Do konektora napájania vozidla



12	Nepretržité napájanie	Žltý
13	Elektrická anténa/ ovládanie výkonového zosilňovača (REM OUT)	Modro-biely pásikavý
15	Prepínané napájanie	Červený
16	Uzemnenie	Čierny

Jednoduché pripojenie hlbokotónového reproduktora

Hlbokotónový reproduktor môžete použiť bez výkonového zosilňovača, keď je pripojený ku káblu zadného reproduktora.



Poznámky

- Vyžaduje sa príprava káblov zadných reproduktorov.
- Aby nedošlo k poškodeniu, použite hlbokotónový reproduktor s impedanciou 4 Ω až 8 Ω a s dostatočným maximálnym vstupným výkonom.

Pripojenie pamäte

Keď je pripojený žltý kábel napájania, pamäťový obvod bude vždy napájaný, a to aj pri vypnutom zapalovaní.

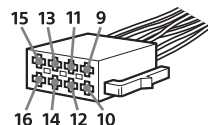
Pripojenie reproduktorov

- Pred pripojením reproduktorov jednotku vypnite.
- Aby nedošlo k poškodeniu, použite reproduktory s impedanciou 4 Ω až 8 Ω a s dostatočným maximálnym vstupným výkonom.

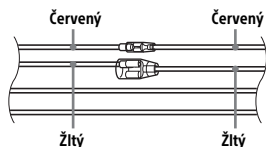
Schéma elektrického zapojenia

Skontrolujte, či je konektor pomocného napájania vozidla správne zapojený. Káble zapojte správne podľa typu vozidla.

Konektor pomocného napájania

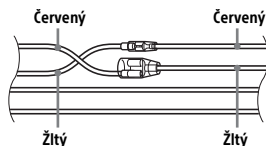


Bežné zapojenie



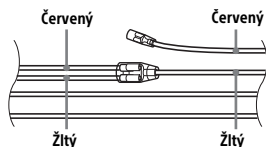
12	Nepretržité napájanie	Žltý
15	Prepínané napájanie	Červený

V prípade zámény pozícií červeného a žltého kábla



12	Prepínané napájanie	Žltý
15	Nepretržité napájanie	Červený

V prípade vozidla bez polohy zapalovania ACC



Po správnom pripojení a výmene napájacích káblov pripojte jednotku k napájaniu vozidla. Ak máte akékoľvek otázky alebo problémy týkajúce sa pripojenia jednotky, ktoré nie sú zahrnuté v tejto príručke, obráťte sa na predajcu vozidla.

Používanie káblového diaľkového ovládača

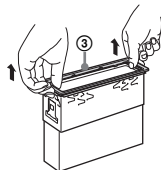
- 1 Ak chcete zapnúť používanie káblového diaľkového ovládača, položku [STR CONTROL] v ponuke [SET STEERING] nastavte na hodnotu [PRESET] (str. 12).

Inštalácia

Odstránenie ochranného rámečka a konzoly

Pred inštaláciou odstráňte z jednotky ochranný rámeček ③ a konzolu ①.

- 1 Stlačte oba okraje ochranného rámečka ③ a vytiahnite ho.



- 2 Zasuňte obidva uvoľňovacie kľúče ②, kým nezacvaknú, konzolu ① potiahnite nadol a potom potiahnite jednotku nahor a oddelte ich.

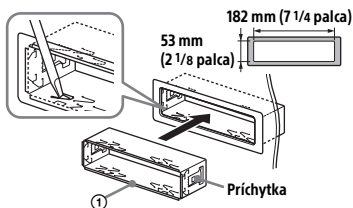


Háčik musí smerovať dovnútra.

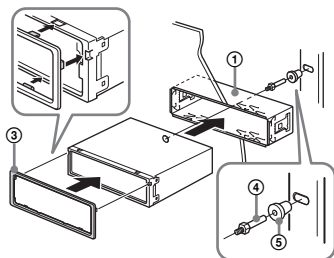
Montáž jednotky do palubnej dosky

Pred inštaláciou sa uistite, že príchytka na oboch stranách konzoly ① sú ohnuté dovnútra 2 mm (3/32 palca).

- 1 Umiestnite konzolu ① dovnútra palubnej dosky a potom kvôli jej riadnemu upevneniu vyhnite háčiky smerom von.



- 2 Jednotku prímontujte do konzoly ① a pripojte ochranný rámček ③.



Poznámky

- Ak sú príchytka rovné alebo vyhnuté von, jednotka nebude riadne prichytená a môže vyskočiť.
- Skontrolujte, či sú 4 príchytka na ochrannom rámčeku ③ riadne zasunuté do zásuviek jednotky.

Odpojenie a pripojenie predného panela

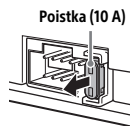
Podrobné informácie nájdete v časti Odpojenie predného panela (str. 7).

Obnovenie nastavení jednotky

Podrobné informácie nájdete v časti Obnovenie nastavení jednotky (str. 7).

Výmena poistky

Pri výmene poistky sa uistite, že hodnota intenzity elektrického prúdu novej poistky zodpovedá hodnote uvedenej na pôvodnej poistke. Ak sa poistka vypáli, skontrolujte pripojenie napájania a vymeňte ju. Ak sa po výmene poistka znova vypáli, príčinou môže byť vnútorná porucha jednotky. V takom prípade sa obráťte na najbližšieho predajcu produktov značky Sony.





Čeština

Společnost Sony Corporation tímto prohlašuje, že toto zařízení splňuje podmínky Směrnice 2014/53/EU.

Úplný text prohlášení o shodě pro EU je k dispozici na adrese: <http://www.compliance.sony.de/>

Slovenčina

Spoločnosť Sony Corporation týmto vyhlasuje, že toto vybavenie spĺňa nariadenia smernice 2014/53/EÚ.

Celý text vyhlásenia o zhode EÚ je k dispozícii na nasledujúcej internetovej adrese: <http://www.compliance.sony.de/>

Webová stránka podpory

Pokud máte další dotazy nebo chcete získat nejnovější informace o tomto výrobku, navštivte níže uvedenou webovou stránku:

Lokalita zákaznické podpory

Ak máte akékoľvek otázky, navštívte nižšie uvedenú webovú lokalitu, kde nájdete aj najnovšie informácie podpory pre produkt:

<http://www.sony.eu/support>

Zaregistrujte svůj produkt online na adrese:

Zaregistrujte svoj produkt online na adrese:

<http://www.sony.eu/mysony>

Aplikace pro smartphone

Podporováno aplikací Sony – Vyhledávání informací a zasílání oznámení o výrobku:

Aplikácia pre smartfóny

Aplikácia Support by Sony – Získajte informácie a upozornenia týkajúce sa vášho produktu:



- ✓ Novinky a upozornění / Správy a upozornenia
- ✓ Softwarové aktualizace / Aktualizácie softvéru
- ✓ Výukové programy / Příručky
- ✓ Tipy a triky / Tipy a triky

<https://sony.net/SBS>

