

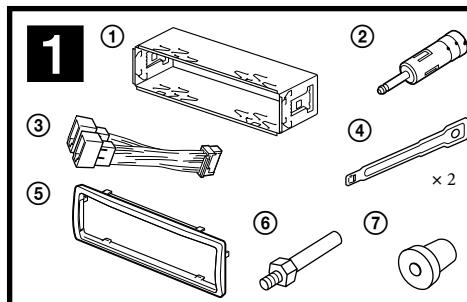
# Bluetooth® Audio System

## Bluetooth® audio systém

### sk Montáž/Zapojenia

### MEX-BT3000

© 2011 Sony Corporation Printed in Czech Republic (EU)



Príslušenstvo použité v obrázkoch na ilustráciu (nedodávané)



### Upozornenia

Zariadenie namontujte len do prístrojovej dosky automobilu, pretože sa jeho zadná strana počas používania zohrieva.

- Toto zariadenie je určené pre prevádzku s jednosmerným napäťom 12 V DC s uzemneným zápolom.
- Dávajte pozor, aby ste nepričviki žiadne káble pod skrutku, alebo medzi akékoľvek pohyblivé časti (napríklad kolajničky sedadiel).
- Pred výkonaním zapojení vypnite zapájanie, aby nedošlo ku skratu.
- K zariadeniu najskôr pripojte napájací kábel (3) a reproduktory, až potom pripojte prídavný konektor napájania príslušenstva v automobile.
- Všetky uzemňovacie vodiče pripojte na spoločné uzemňovacie miesto.**
- Všetky voľné nezajdené káble zaizolujte izolačnou lepiacou páskou.

#### Poznámky k napájacemu káblu (žltý)

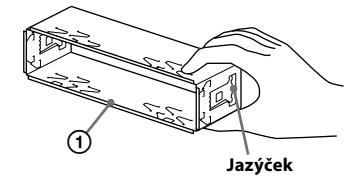
- Ak zariadenie zapájate spolu s inými stereo zariadeniami, musí byť napájací okruh v automobile dimenzovaný na vyššiu prúdovú záťaž, než je súčet hodnôt všetkých poistiek vo všetkých zapojených zariadeniach.
- Ak nie je v automobile žiadny dostatočne dimenzovaný okruh, pripojte zariadenie priamo na autobatériu.

### Zoznam častí 1

- Čísla priradené jednotlivým časťam zodpovedajú číslam uvádzaným v pokynoch pre montáž.
- Pri zakúpení je konzola (1) aj ochranný kryt (5) nasadený na zariadení. Pred montážou zariadenia pomocou uvoľňovacích kľúčov (4) z neho zložte konzolu (1). Podrobnosti pozri v časti "Zloženie ochranného krytu a konzoly (4)" ďalej v texte.
- Uvoľňovacie kľúče (4) uschovajte pre budúce použitie, napr. pre demontáž zariadenia z automobilu.**

#### Upozornenie

S konzolou (1) manipulujte opatrne, aby nedošlo k poraneniu vašich prstov.



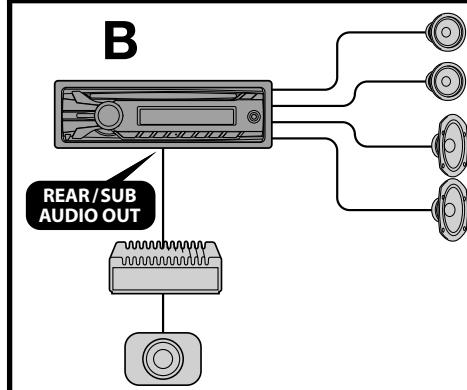
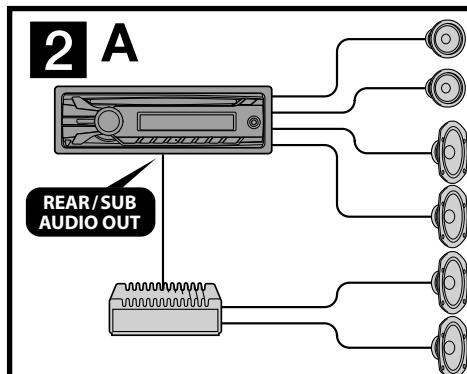
Jazýček

#### Poznámka

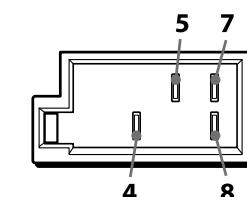
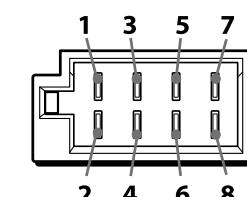
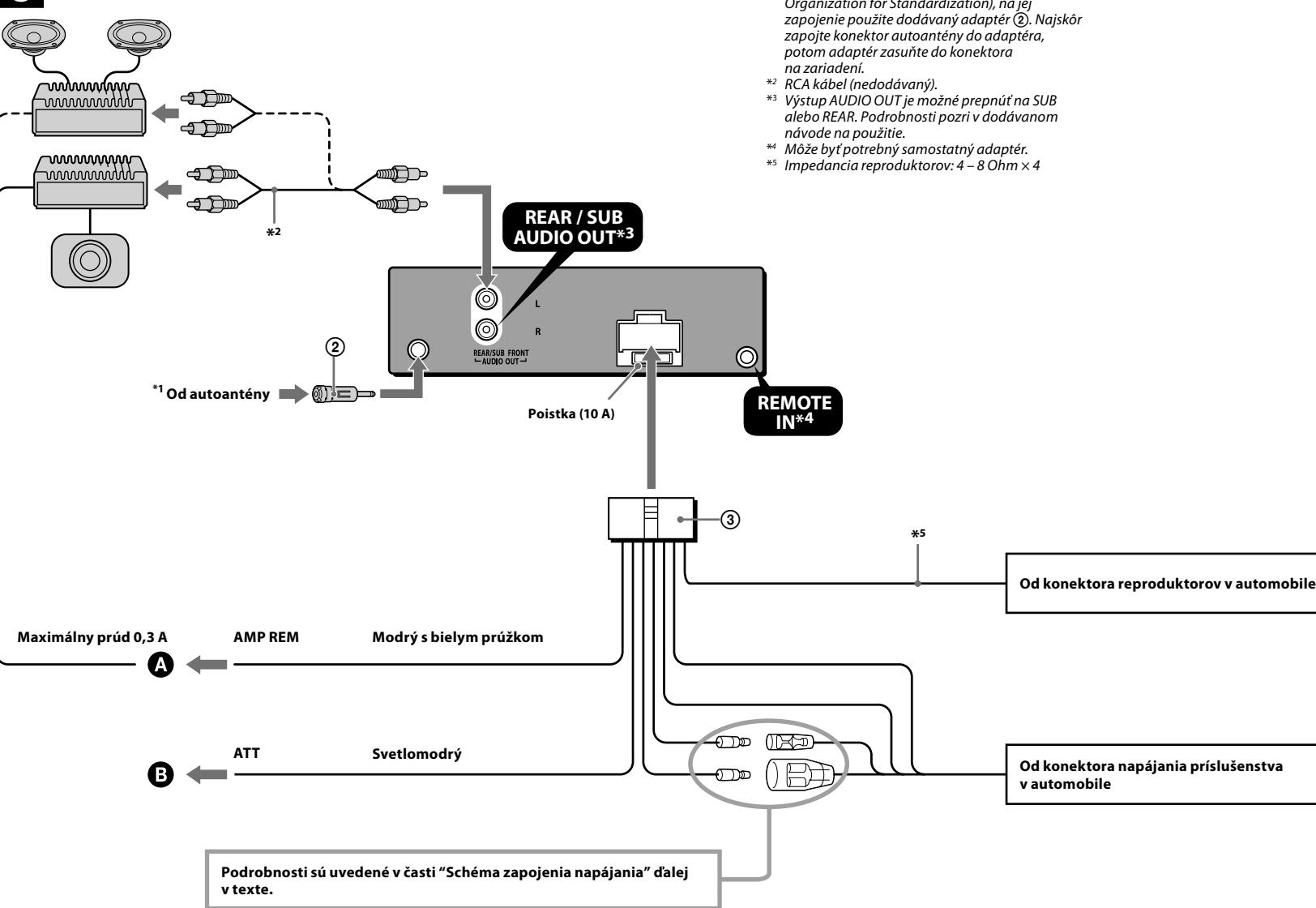
Pred montážou zariadenia do konzoly vyhnite jazýčky po obidvoch stranach konzoly (1) dovnútra cca 2 mm. Ak jazýčky nevyhnete, alebo ich vyniete smerom von, zariadenie nenamontujete bezpečne a môže sa vysunúť.

### Príklad zapojenia 2

- Poznámky (2-A)**
  - Dbajte na to, aby ste uzemňovací kábel zapojili ešte pred pripojením zosilňovača.
  - Upozorňujúci zvukový signál zaznie len vtedy, ak používate vstavaný zosilňovač.



### 3



Konektor napájania príslušenstva v automobile

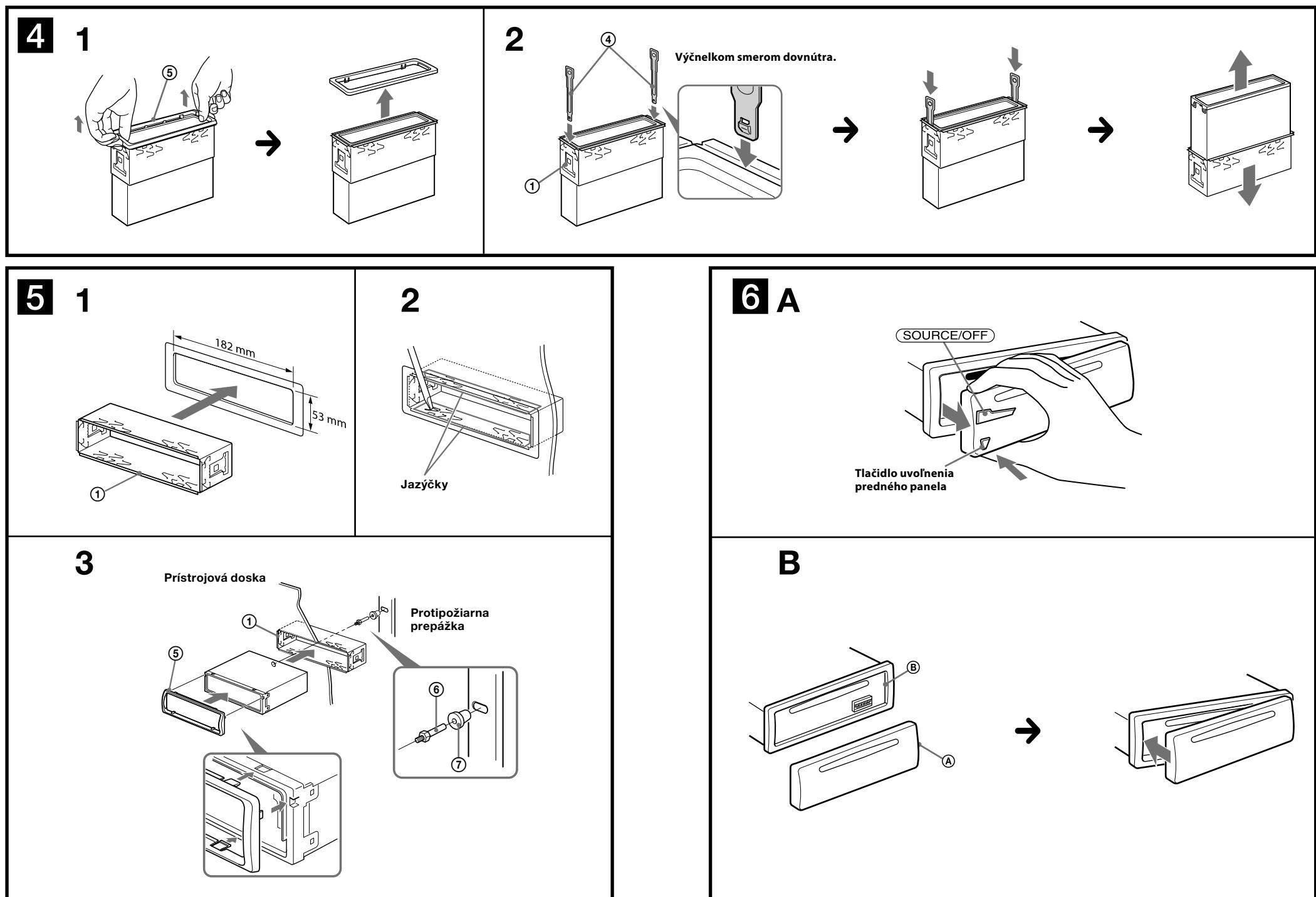
|   |       |                            |   |         |                         |
|---|-------|----------------------------|---|---------|-------------------------|
| 4 | Žltý  | nepretržité napájanie      | 7 | Červený | spínaný zdroj napájania |
| 5 | Modrý | napájanie ovládania antény | 8 | Čierny  | uzemnenie               |

Pozicie 1, 3 a 6 nemajú koliky.

Konektor reproduktorov v automobile

|   |         |   |                            |   |        |   |                           |
|---|---------|---|----------------------------|---|--------|---|---------------------------|
| 1 | Fialový | + | Reproduktor, zadný, pravý  | 5 | Biely  | + | Reproduktor, predný, ľavý |
| 2 |         | - | Reproduktor, zadný, pravý  | 6 |        | - | Reproduktor, predný, ľavý |
| 3 | Sivý    | + | Reproduktor, predný, pravý | 7 | Zelený | + | Reproduktor, zadný, ľavý  |
| 4 |         | - | Reproduktor, predný, pravý | 8 |        | - | Reproduktor, zadný, ľavý  |

Pozicie so zápornou polaritou 2, 4, 6 a 8 majú káble s prúžkom.



### Schéma zapojenia 3

- A Do konektora AMP REMOTE IN voliteľného výkonového zosilňovača**  
Zapojenie je určené iba pre zosilňovače. Zapojenie akýchkoľvek iných zariadení môže zariadenie poškodiť.
- B Ku káblu montážnej "Hands free" súpravy pre mobilný telefón**

**Výstraha**  
Ak vlastníte elektrickú anténu bez spínacieho relé, jej pripojením k zariadeniu pomocou dodávaného kábla (3) môže dôjsť k poškodeniu antény.

- Ked zapnete rádio alebo aktivujete funkciu AF (Alternative Frequency - Alternatívne frekvencie) alebo TA (Traffic Announcement - Dopravné hlásenia), kábel pre ovládanie elektrickej výsuvnej antény (modrý) dodava jednosmerné napätie +12 V.

- Ak je vaš automobil vybavený vstavanou FM/MW/LV anténou v zadnom/bočnom okne, je nutné napájací kábel antény (modrý) alebo napájací kábel príslušenstva (červený) pripojiť k napáiaciemu konektoru anténového zosilňovača. Podrobnejšie informácie vám poskytne predajca.

- Toto zariadenie nedokáže ovládať elektrickú výsuvnú anténu bez spínacieho relé.

**Zapojenie pre uchovanie obsahu pamäte**  
Ak je zapojený žltý napájací kábel, pamäťový okruh bude napájaný nepretržite aj po vypnutí zapalovania.

**Poznámky k zapojeniu reproduktorov**

- Pred pripájaním reproduktorov zariadenie vypnite.
- Používajte reproduktory s impedanciou 4 až 8 Ohm a zodpovedajúcim výkonom. Inak môžete reproduktory poškodiť.
- Koncovky reproduktorov neprípájajte na karosériu automobilu, ani vzájomne neprepájajte konektory pravého a ľavého reproduktora.
- Nezapájajte uzemňovací kábel tohto zariadenia k zápornému (-) konektoru pre reproduktory v automobile.
- Nepokúsajte sa reproduktory zapojiť paralelne.
- Vždy pripájajte len pasívne reproduktory. Zapojenie aktívnych reproduktorov (so vstavaným zosilňovačom) do konektorov pre reproduktory môže poškodiť zariadenie.
- Aby ste predišli nesprávnemu fungovaniu, tak v prípade, že je kábel so záporným polom (-) pripojený súčasne k pravému aj ľavému reproduktoru, nepoužívajte vstavané káble pre reproduktory vo vašom automobile.
- Neprepájajte káble reproduktorov medzi seba.

**Poznámka k zapojeniu**  
Ak nie sú reproduktory a zosilňovač správne pripojené, na displeji sa zobrazí hlásenie "FAILURE" (Chyba). V takomto prípade skontrolujte správnosť pripojení reproduktorov a zosilňovača.

### Bezpečnostné upozornenia

- Miesto montáže zvolte tak, aby zariadenie neprekážalo vedeniu automobilu.
- Zariadenie nemontujte na miesta vystavené nadmernej prănosti, nečistote, nadmerným otrosom alebo nadmernej teplote, ako napr. priamemu slnečnému žiareniu alebo pôsobeniu tepelných zdrojov.
- Zariadenie bezpečne namontujete len pomocou dodávaného montážného príslušenstva.

**Nastavenie uha montáže**  
Uhol montáže musí byť menší ako 45°.

### Zloženie ochranného krytu a konzoly 4

Pred montážou zariadenia zo zariadenia zložte ochranný kryt (5) aj konzolu (1).

- 1 Vyberte predný ochranný kryt (5).**  
Stlačte obidva okraje ochranného krytu (5) a vytiahnite ho.
- 2 Vyberte konzolu (1).**

- Obidva uvoľňovacie kľúče (4) zasuňte medzi konzolu (1) a zariadenie tak, aby zacvakli.
- Posúvaním postupne zložte konzolu (1) zo zariadenia.

### Príklad montáže 5

#### Montáž do prístrojovej dosky

##### Poznámky

- Ak je to potrebné, vynrite jazyčky smerom von (5-2).
- Skontrolujte, či štiry výčnelky na ochrannom kryte (5) správne zapasovali do otvorov v zariadení (5-3).

### Vybranie a nasadenie predného panela 6

Pred montážou zariadenia vyberte predný panel.

#### 6-A Vybranie predného panela

Pred vybratím predného panela stlačte a podržte zatlačené tlačidlo (SOURCE/OFF). Stlačte tlačidlo uvoľnenia predného panelu a potiahnite predný panel smerom k vám.

#### 6-B Nasadenie predného panela

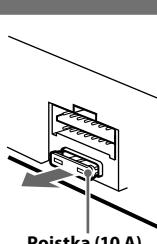
Podla obrázka nasadte časť (8) predného panela na časť (8) na zariadení, potom jemne zatlačte ľavú stranu, kým sa nezavavkne na svoje miesto.

#### Upozornenie pre prípad montáže v automobile bez pozície ACC

Nastavte funkciu automatického úplného vypnutia (Auto Off). Podrobnosti pozri v dodávanom návode na použitie. Zariadenie sa úplne a automaticky vypne v nastavenom čase po normálnom vypnutí, čím sa predište využitiam autobatérie. Ak nenastavíte funkciu automatického úplného vypnutia (Auto Off), vždy po vypnutí zapalovania zatlačte a pridržte (SOURCE/OFF) tak, aby sa vyplo zobrazenie na displeji.

#### Výmena poistky

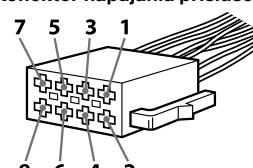
Pri výmene poistky skontrolujte, či hodnota jej prúdovej záťaže zodpovedá odporúčanej hodnote. Ak dôjde k prepáleniu poistky, skontrolujte správnosť napájania a vymenite ju za novú. Keď sa poistka prepáli znova, môže ísť o poruchu vo vnútri zariadenia. V takomto prípade sa obráťte na najbližšieho predajcu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



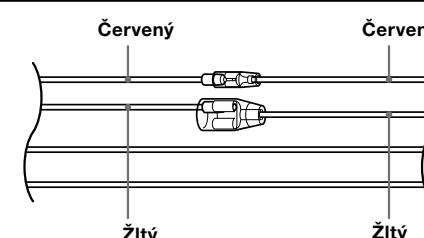
### Schéma zapojenia napájania

Konektor napájania príslušenstva sa môže v závislosti od automobilu lísiť. Podľa schémy napájania konektora vo vašom automobile skontrolujte, či zapojenie zodpovedá konektoru na zariadení. Vyskytujú sa tri základné typy konektorov (obrázok nižšie). Je možné, že bude potrebné zameniť pozíciu červeného a žltého kábla konektora napájania príslušenstva. Po dôkladnom prekontrolovaní a prípadnom upravení napájacích kálov pripojte zariadenie k napájaniu. Ak máte akékoľvek otázky alebo problém týkajúce sa zapojenia zariadenia, ktoré nie sú popísané v tomto návode, obráťte sa na predajcu vašho automobilu.

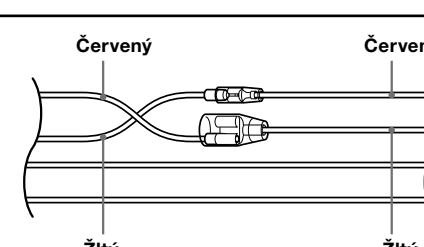
#### Konektor napájania príslušenstva



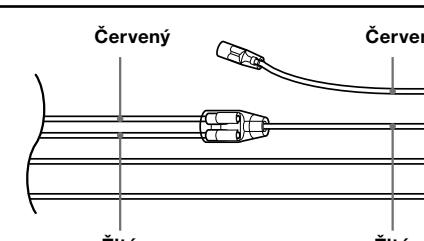
a



b



c



Automobil bez pozície ACC na skrinke zapáčovania