

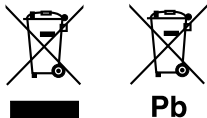
# KENWOOD

## KDC-X5200BT

RADIOPŘIJÍMAČ S CD PŘEHRAVAČEM  
**NÁVOD K POUŽITÍ**

JVC KENWOOD Corporation





### Informace o likvidaci starého elektrického a elektronického vybavení a baterie (pro země, které převzaly systém třídění odpadu)

Produkty a baterie obsahující symbol (přeskrtnutý odpadkový kontejner) nesmí být likvidovány jako domácí odpad.

Staré elektrické a elektronické vybavení a baterie mají být recyklovány v zařízení určeném pro manipulaci s těmito předměty a jejich zbytkovými produkty.

Kontaktujte svůj místní správní orgán ohledně umístění nejbližšího takového zařízení.

Správná recyklace a třídění odpadu napomůže zachování přírodních zdrojů, stejně jako ochraně našeho zdraví a životního prostředí před škodlivými vlivy.

Poznámka: Znak "Pb" pod symbolem pro baterie vyjadřuje, že tato baterie obsahuje olovo.



### Značení výrobků používajících laserové záření

Tento štítek je přilepen na šasi/krytu přístroje a označuje, že laser použitý v zařízení je zařazen do třídy 1. To znamená, že je v přístroji použito laserové záření nízkého výkonu.

Vně přístroje se nebezpečné záření nevyskytuje.



### Prohlášení o shodě podle Směrnice RE 2014/53/EU

### Prohlášení o shodě podle Směrnice RoHS 2011/65/ES

#### Výrobce:

JVC KENWOOD Corporation

3-12, Moriya-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 221-0022, JAPAN

#### Zástupce v EU:

JVCKENWOOD Europe B.V.

Amsterdamseweg 37, 1422 AC UITHOORN, THE NETHERLANDS

#### English

Hereby, JVCKENWOOD declares that the radio equipment "KDC-X5200BT" is in compliance with Directive 2014/53/EU.

The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

#### Français

Par la présente, JVCKENWOOD déclare que l'équipement radio « KDC-X5200BT » est conforme à la directive 2014/53/UE.

L'intégralité de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse Internet suivante :

<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

#### Deutsch

Hiermit erklärt JVCKENWOOD, dass das Funkgerät "KDC-X5200BT" der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Der volle Text der EU-Konformitätserklärung steht unter der folgenden Internetadresse zur Verfügung:

<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

#### Nederlands

Hierbij verklaart JVCKENWOOD dat de radioapparatuur "KDC-X5200BT" in overeenstemming is met Richtlijn 2014/53/EU.

De volledige tekst van de EU-verklaring van overeenstemming is te vinden op het volgende internetadres:

<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

#### Italiano

Con la presente, JVCKENWOOD dichiara che l'apparecchio radio "KDC-X5200BT" è conforme alla Direttiva 2014/53/UE.

Il testo integrale della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo internet:

<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

#### Español

Por la presente, JVCKENWOOD declara que el equipo de radio "KDC-X5200BT" cumple la Directiva 2014/53/EU. El texto completo de la declaración de conformidad con la UE está disponible en la siguiente dirección de internet: <http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

#### Português

Deste modo, a JVCKENWOOD declara que o equipamento de rádio "KDC-X5200BT" está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE.

O texto integral da declaração de conformidade da UE está disponível no seguinte endereço de internet:

<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

#### Polska

Niniejszym, JVCKENWOOD deklaruje, że sprzęt radiowy "KDC-X5200BT" jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności EU jest dostępny pod adresem:

<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

#### Česky

Společnost JVCKENWOOD tímto prohlašuje, že rádiové zařízení "KDC-X5200BT" splňuje podmínky směrnice 2014/53/EU.

Plný text EU prohlášení o shodě je dostupný na následující internetové adrese:

<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

#### Magyar

JVCKENWOOD ezennel kijelenti, hogy a „KDC-X5200BT” rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU konformitási nyilatkozat teljes szövege az alábbi weboldalon érhető el:

<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

## Svenska

Härmed försäkrar JVCKENWOOD att radioutrustningen "KDC-X5200BT" är i enlighet med direktiv 2014/53/EU.

Den fullständiga texten av EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande Internetadress:

<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

## Suomi

JVCKENWOOD julistaa täten, että radiolaite "KDC-X5200BT" on direktiivin 2014/53/EU mukainen.

EU-vaatimustenmukaisuusvaatimusvaatimus löytyy kokonaisuudessaan seuraavasta internet-osoitteesta:

<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

## Slovensko

S tem JVCKENWOOD izjavlja, da je radijska oprema » KDC-X5200BT « v skladu z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo direktive EU o skladnosti je dostopno na tem spletnem naslovu:

<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

## Slovensky

Spoločnosť JVCKENWOOD týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie „KDC-X5200BT“ vyhovuje smernici 2014/53/EÚ.

Celý text EÚ vyhlásenia o zhode nájdete na nasledovnej internetovej adrese:

<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

## Dansk

Herved erklærer JVCKENWOOD, at radioudstyret "KDC-X5200BT" er i overensstemmelse med Direktiv 2014/53/EU.

EU-overensstemmelseserklæringens fulde ordlyd er tilgængelig på følgende internetadresse:

<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

## Ελληνικά

Με το παρόν, η JVCKENWOOD δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός «KDC-X5200BT» συμμορφώνεται με την Οδηγία 2014/53/ΕΕ.

Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης της ΕΕ είναι διαθέσιμο στην ακόλουθη διεύθυνση στο διαδίκτυο:

<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

## Eesti

Käesolevaga JVCKENWOOD kinnitab, et „KDC-X5200BT“ raadiovarustus on vastavuses direktiiviga 2014/53/EL.

El'i vastavusdeklaratsiooni terviktekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil: <http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

## Latviešu

JVCKENWOOD ar šo deklarē, ka radio aparatūra „KDC-X5200BT” atbilst direktīvas 2014/53/ES prasībām.

Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā tīmekļa adresē:

<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

## Lietuviškai

Šiuo JVCKENWOOD pažymi, kad radijo įranga „KDC-X5200BT” atitinka 2014/53/EB direktyvos reikalavimus.

Visą EB direktyvos atitikties deklaracijos tekstą galite rasti šiuo internetiniu adresu:

<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

## Malti

B'dan, JVCKENWOOD jiddikjara li t-taghmir tar-radju "KDC-X5200BT" huwa konformi mad-Direttiva 2014/53/UE.

It-test kollu tad-dikjarazzjoni ta' konformita huwa disponibbli fl-indirizz intranet li ġej:

<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

## HRVATSKI / SRPSKI JEZIK

JVCKENWOOD ovim izjavljuje da je radio oprema "KDC-X5200BT" u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Čjeloviti tekst deklaracije Europske unije o uskladenosti dostupan je na sljedjećoj internet adresi:

<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

## ROMÂNĂ

Prin prezenta, JVCKENWOOD declară că echipamentul radio "KDC-X5200BT" este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE.

Textul integral al declarației de conformitate UE este disponibil la următoarea adresă de internet: <http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

## БЪЛГАРСКИ

С настоящото JVCKENWOOD декларира, че радиооборудването на "KDC-X5200BT" е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС.

Пълният текст на ЕС декларацията за съответствие е достъпен на следния интернет адрес:

<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

## Turkish

Burada, JVCKENWOOD "KDC-X5200BT" radyo ekipmanının 2014/53/AB Direktifine uygun olduğunu bildirir.

AB uyumluluk deklarasyonunun tam metni aşağıdaki internet adresinde mevcuttur. <http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

## Русский

JVCKENWOOD настоящим заявляет, что радиооборудование «KDC-X5200BT» соответствует Директиве 2014/53/ЕU.

Полный текст декларации соответствия ЕС доступен по следующему адресу в сети Интернет:

<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

## Українська

Таким чином, компанія JVCKENWOOD заявляє, що радіобладнання «KDC-X5200BT» відповідає Директиві 2014/53/ЕU.

Повний текст декларації про відповідність ЕС можна знайти в Інтернеті за такою адресою: <http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

# OBSAH

PŘED POUŽITÍM	2
ZÁKLADNÍ INFORMACE	3
ZAČÍNÁME	3
1 Výběr jazyka displeje a zrušení ukázkového režimu	
2 Nastavení hodin a data	
3 Nastavení počátečních parametrů	
RÁDIO	5
CD/USB/iPod/ANDROID	7
AUX	9
Spotify	10
BLUETOOTH®	11
NASTAVENÍ ZVUKU	17
NASTAVENÍ ZOBRAZENÍ	21
ODSTRAŇOVÁNÍ PROBLÉMŮ	22
REFERENCE	24
Údržba Další informace	
MONTÁŽ/ZAPOJENÍ	26
SPECIFIKACE	29

# PŘED POUŽITÍM

## DŮLEŽITÉ

- Aby bylo zajištěno řádné užívání, přečtěte si prosím před zahájením užívání tohoto produktu důkladně tuto příručku. Obzvláště důležité je, abyste si přečetli a dodržovali Varování a Upozornění uvedené v této příručce.
- Příručku si prosím uschovejte na bezpečné a snadno dostupné místo pro budoucí potřebu.

## ▲ VÝSTRAHA

- **Nepoužívejte žádné funkce, které by mohly narušovat vaši koncentraci na bezpečné řízení.**

## ▲ Upozornění

### Nastavení hlasitosti:

- Aby nedošlo k nehodě, nastavte hlasitost tak, abyste slyšeli venkovní zvuky.
- Snižte hlasitost před spuštěním přehrávání digitálních zdrojů, abyste zabránili poškození reproduktorů náhlým zvýšením výstupní úrovně.

### Všeobecně:

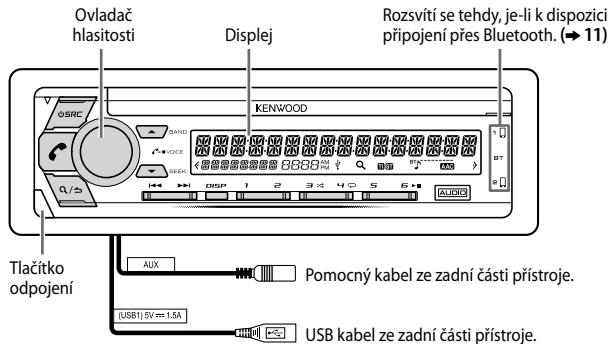
- Kdyby použití externího zařízení mohlo ohrožovat bezpečnost řízení, nepoužívejte jej.
- Ujistěte se, že máte zálohu všech důležitých dat. Neneseme žádnou odpovědnost za jakoukoli ztrátu nahraných dat.
- Aby nedošlo ke zkratu, nikdy do přístroje nevkládejte ani v něm nenechávejte kovové předměty (např. mince nebo kovové nářadí).
- Pokud dojde k chybě disku z důvodu kondenzace na laserové čočce, vysuňte disk a počkejte na odpaření vlhkosti.
- Jmenovité hodnoty USB pro USB kabel ze zadní části přístroje jsou uvedeny na štítku. (→ 29)
- U některých typů aut bude anténa automaticky vysunuta, když jednotku zapnete při připojení kontrolním drátě antény (→ 28). Při zaparkování v místě s nízkým stropem jednotku vypněte nebo změňte zdroj na STANDBY.

## Jak číst tuto příručku

- Operace jsou vysvětleny zejména pomocí tlačítek na čelním panelu.
- Anglické značení je použito pro vysvětlení. Jazyk zobrazení můžete vybrat z menu [FUNCTION]. (→ 5)
- [XX] označuje vybrané položky.
- (→ XX) označuje, že na uvedené stránce jsou k dispozici odkazy.

# ZÁKLADNÍ INFORMACE

## Čelní panel

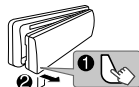


Poznámka: Zvýrazněná oblast na čelním panelu bliká, když přístroj přejde do stavu vyhledávání.

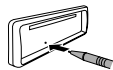
### Připojení



### Odpojení



### Jak provést reset



Jednotku resetujte během 5 sekund po odmontování čelní desky.

## Chcete-li

## Na čelním panelu

### Zapnout napájení

Stiskněte tlačítko **SRC**.  
• Stiskněte a podržte toto tlačítko pro vypnutí napájení.

### Nastavit hlasitost

Otočte ovladačem hlasitosti.

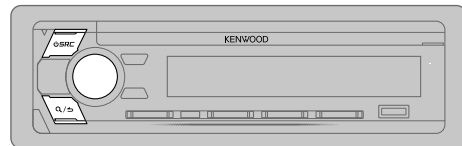
### Vyberte zdroj

Stiskněte opakovaně tlačítko **SRC**.

### Změnit informace na displeji

Stiskněte opakovaně tlačítko **DISP**. (→ 26)

# ZAČÍNÁME



## 1 Výběr jazyka displeje a zrušení ukázkového režimu

Když poprvé zapnete napájení (nebo je volba [FACTORY RESET] nastavena na [YES], → 5), zobrazí se na displeji: "SEL LANGUAGE" → "PRESS" → "VOLUME KNOB"

**1 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte [ENG] (Angličtina), [RUS] (Ruština) nebo [SPA] (Španělština) a pak tento ovladač stiskněte.**

V počátečním nastavení je zvolena možnost [ENG].  
Na displeji se zobrazí: "CANCEL DEMO" → "PRESS" → "VOLUME KNOB".

**2 Stiskněte ovladač hlasitosti.**

V počátečním nastavení je zvolena možnost [YES].

**3 Stiskněte znovu ovladač hlasitosti.**

Objeví se nápis "DEMO OFF".

Poté displej zobrazí vybraný typ křížení: "2-WAY X'OVER" nebo "3-WAY X'OVER"

• Pokyny, jak změnit typ křížení, naleznete v části "Změna typu křížení". (→ 5)

## 2 Nastavení hodin a data

- 1 Stiskněte ovladač hlasitosti, abyste se dostali do režimu [FUNCTION].
- 2 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte režim [CLOCK] a pak tento ovladač stiskněte.

### Seřízení hodin

- 3 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte režim [CLOCK ADJUST] a pak tento ovladač stiskněte.  
Hodiny → Minuty
- 5 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte režim [CLOCK FORMAT] a pak tento ovladač stiskněte.
- 6 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte režim [12H] nebo [24H] a pak tento ovladač stiskněte.

### Nastavení data

- 7 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte režim [DATE FORMAT] a pak tento ovladač stiskněte.
- 8 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte [DD/MM/YY] nebo [MM/DD/YY] a pak tento ovladač stiskněte.
- 9 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte režim [DATE SET] a pak tento ovladač stiskněte.
- 10 Otáčením ovladače hlasitosti proveďte nastavení a pak tento ovladač stiskněte.  
Den → Měsíc → Rok nebo Měsíc → Den → Rok
- 11 Pro ukončení stiskněte a podržte tlačítko **Q/↵**.

Pro návrat k předchozí položce nastavení stiskněte tlačítko **Q/↵**.

## 3 Nastavení počátečních parametrů

- 1 Do režimu STANDBY se dostanete opakovaným stiskem tlačítka **⏻ SRC**.
- 2 Stiskněte ovladač hlasitosti, abyste se dostali do režimu [FUNCTION].
- 3 Otočením ovladače hlasitosti proveďte výběr (viz následující tabulka) a pak tento ovladač stiskněte.
- 4 Opakujte krok 3, dokud nebude zvolena nebo aktivována požadovaná položka.
- 5 Pro ukončení stiskněte a podržte tlačítko **Q/↵**.

Pro návrat k předchozí položce nastavení stiskněte tlačítko **Q/↵**.

<b>DISPLAY</b>	
<b>EASY MENU</b>	Při zadávání [FUNCTION]... <b>ON</b> : Zóna osvětlení LCD DISPLAY se změní na bílou barvu.; <b>OFF</b> : Zóna osvětlení LCD DISPLAY zůstane svítit v barvě nastavené v položce [COLOR SELECT]. (↔ 21) • Zóna osvětlení KEY se mění na světle modrou barvu po vstupu do [FUNCTION], bez ohledu na nastavení [EASY MENU]. • Popis identifikace zón najdete na vyobrazení na straně 21.
<b>TUNER SETTING</b>	
<b>PRESET TYPE</b>	<b>NORMAL</b> : Ukládá do paměti jednu stanici pro každé tlačítko v každém pásmu (FM1/FM2/FM3/MW/LW).; <b>MIX</b> : Ukládá do paměti jednu stanici pro každé tlačítko bez ohledu na zvolené pásmo.
<b>SYSTEM</b>	
<b>KEY BEEP</b>	(Nelze použít, je-li zvoleno třicetné křížení). <b>ON</b> : Aktivuje zvukovou signalizaci stisknutí tlačítka.; <b>OFF</b> : Deaktivuje.
<b>SOURCE SELECT</b>	
<b>SPOTIFY SRC</b>	<b>ON</b> : Při volbě zdroje umožňuje volbu SPOTIFY.; <b>OFF</b> : Deaktivuje. (↔ 10)
<b>BUILT-IN AUX</b>	<b>ON</b> : Při volbě zdroje umožňuje volbu AUX (Externí zdroj).; <b>OFF</b> : Deaktivuje. (↔ 9)
<b>POWER OFF WAIT</b>	Dostupné pouze při vypnutém demo režimu. Nastavuje dobu, za jakou bude přístroj automaticky vypnutý (je-li v pohotovostním režimu), aby nebyl vybit akumulátor vozidla. <b>20M</b> : 20 minut; <b>40M</b> : 40 minut; <b>60M</b> : 60 minut; -- --: Zrušení
<b>CD READ</b>	1: Automaticky rozlišuje mezi diskem se zvukovým souborem a hudebním CD.; 2: Vymučuje přehrávání jako hudební CD. Není slyšet žádný zvuk, když se přehrává disk se zvukovými soubory.

## ZAČÍNÁME

### F/W UPDATE

#### UPDATE SYSTEM

**F/W UPDATE** **YES:** Zahájí aktualizaci firmwaru. ; **NO:** Ukončí (aktualizace není aktivována).  
**xxxx** Pro podrobnosti o tom, jak aktualizovat firmware, navštivte <www.kenwood.com/cs/ce/>.

**FACTORY RESET** **YES:** Resetuje nastavení na výchozí (kromě uložené stanice). ; **NO:** Zrušení.

### CLOCK

**CLOCK DISPLAY** **ON:** Čas hodin se zobrazuje na displeji i tehdy, když je přístroj vypnutý. ; **OFF:** Zrušení.

### ENGLISH

**РУССКИЙ** Vybere jazyk zobrazení pro menu [FUNCTION] a případně informace o hudbě, je-li to možné.  
Dle výchozího nastavení je vybrána volba [ENGLISH].

### ESPAÑOL

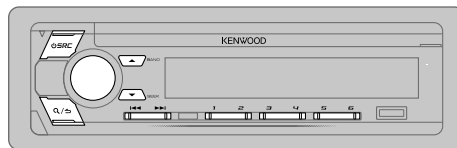
## Změna typu křížení

- 1 Do režimu **STANDBY** se dostanete opakovaným stiskem tlačítka **SRC**.
  - 2 Stiskněte a podržte číselná tlačítka **4** a **5** a zadejte vybrané křížení.  
Objeví se aktuální typ křížení.
  - 3 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte "2WAY" nebo "3WAY" a pak tento ovladač stiskněte.
  - 4 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte "YES" nebo "NO" a pak tento ovladač stiskněte.  
Objeví se vybraný typ křížení.
- Chcete-li operaci zrušit, stiskněte a podržte tlačítko **Q/↵**.
  - Chcete-li upravit nastavení vybraného křížení, (→ 18, 19).

## ▲ Upozornění

- Typ křížení vyberte podle toho, jak jsou reproduktory připojené. (→ 28, 29)  
Pokud vyberete špatný typ:
- Reproduktory se mohou poškodit.
  - Hladina výstupního zvuku může být extrémně vysoká nebo nízká.

## RÁDIO



## Vyhledání stanice

- 1 **RADIO** můžete vybrat opakovaným stiskem tlačítka **SRC**.
- 2 Opakovaným stisknutím tlačítka **BAND** vyberte pásmo **FM1/FM2/FM3/MW/LW**.
- 3 Použijte tlačítka **◀◀ / ▶▶** pro vyhledávání stanice.
  - Změna způsobu vyhledávání pro tlačítka **◀◀ / ▶▶**: Stiskněte opakovaně tlačítko **SEEK**.  
**AUTO1** : Automaticky vyhledává stanici.  
**AUTO2** : Vyhledává stanice na předvolbách.  
**MANUAL** : Ruční vyhledávání stanice.
  - Pro **uložení stanice**: Stiskněte a podržte některé z numerických tlačítek (**1** až **6**).
  - Pro **výběr uložené stanice**: Stiskněte některé z numerických tlačítek (**1** až **6**).

## Další nastavení

- 1 Stiskněte ovladač hlasitosti, abyste se dostali do režimu [FUNCTION].
  - 2 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte položku (→ 6) a poté ovladač stiskněte.
  - 3 Opakujte krok 2, dokud nebude vybrána/aktivována požadovaná položka a postupujte podle pokynů uvedených na vybrané položce.
  - 4 Pro ukončení stiskněte a podržte tlačítko **Q/↵**.
- Pro návrat k předchozí položce nastavení stiskněte tlačítko **Q/↵**.

Výchozí: **XX**

TUNER SETTING	
<b>LOCAL SEEK</b>	<b>ON:</b> Vyhledává pouze stanice s dobrým příjmem. ; <b>OFF:</b> Zrušení. • Provedená nastavení se vztahují pouze na vybraný zdroj/stanici. Když změníte zdroj/stanici, musíte znovu provést nastavení.
<b>AUTO MEMORY</b>	<b>YES:</b> Automaticky zahajuje ukládání 6 stanic s dobrým příjmem do paměti. ; <b>NO:</b> Zrušení. • Volitelné pouze v případě, je-li v režimu <b>[NORMAL]</b> zvolena možnost <b>[PRESET TYPE]</b> . (→ 4)
<b>MONO SET</b>	<b>ON:</b> Zlepšuje příjem v pásmu FM, avšak mohou se ztratit stereo efekty. ; <b>OFF:</b> Zrušení.
<b>NEWS SET</b>	<b>ON:</b> Přístroj se dočasně přepne na zpravodajský program (News Programme), pokud je k dispozici. ; <b>OFF:</b> Zrušení.
<b>REGIONAL</b>	<b>ON:</b> Přepíná na další stanici pouze v určené oblasti pomocí ovládání "AF". ; <b>OFF:</b> Zrušení.
<b>AF SET</b>	<b>ON:</b> Automatické vyhledávání další stanici vysílající stejný program ve stejné síti systému Radio Data System s lepším příjmem, je-li aktuální příjem nekvalitní. ; <b>OFF:</b> Zrušení.
<b>TI</b>	<b>ON:</b> Umožňuje dočasné přepnutí jednotky do informací o provozu, je-li to k dispozici (rozsvítí se "TI"). ; <b>OFF:</b> Zrušení.
<b>PTY SEARCH</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Otáčením knoflíku ovládání hlasitosti vyberte některý z dostupných typů programu a pak tento ovladač stiskněte.</li> <li>Otáčením ovladače hlasitosti vyberte jazyk PTY (<b>ENGLISH/FRENCH/GERMAN</b>) a pak tento ovladač stiskněte.</li> <li>Stiskem <b>◀◀ / ▶▶</b> začnete vyhledávat.</li> </ol>
CLOCK	
<b>TIME SYNC</b>	<b>ON:</b> Synchronizuje čas přístroje s časem stanice Radio Data System. ; <b>OFF:</b> Zrušení.

**Dostupný typ programu pro [PTY SEARCH]**

**SPEECH :** NEWS, AFFAIRS, INFO (informace), SPORT, EDUCATE, DRAMA, CULTURE, SCIENCE, VARIED, WEATHER, FINANCE, CHILDREN, SOCIAL, RELIGION, PHONE IN, TRAVEL, LEISURE, DOCUMENT

**MUSIC :** POP M (hudba), ROCK M (hudba), EASY M (hudba), LIGHT M (hudba), CLASSICS, OTHER M (hudba), JAZZ, COUNTRY, NATION M (hudba), OLDIES, FOLK M (hudba)

Přístroj bude při volbě vyhledávat typ programu, který je kategorizován ve volbách **[SPEECH]** nebo **[MUSIC]** .

- [LOCAL SEEK]/[MONO SET]/[NEWS SET]/[REGIONAL]/[AF SET]/[TI]/[PTY SEARCH]** lze vybrat pouze v pásmu FM1/FM2/FM3.
- Je-li během příjmu dopravních informací nebo zpravodajství seřizována hlasitost, bude nastavená hlasitost automaticky uložena do paměti. Toto nastavení pak bude použito při příštím zapnutí funkce dopravních informací nebo zpravodajství.

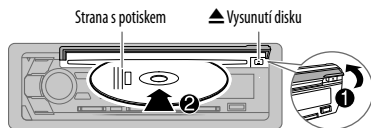


# CD/USB/iPod/ANDROID

## Spuštění přehrávání

Zdroj se automaticky přepne a spustí se přehrávání.

### CD



USB kabel ze zadní části přístroje (Vstupní zdířka USB).

### USB



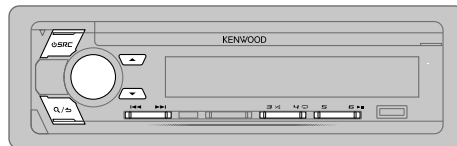
CA-U1EX (max.: 500 mA)  
(volitelné příslušenství)

### iPod/iPhone

KCA-iP102 / KCA-iP103  
(volitelné příslušenství)\*1  
nebo příslušenství k iPod/iPhone\*2

### ANDROID\*3

USB kabel\*2  
(běžně prodávány)



### Chcete-li

### Na čelním panelu

Přehrát/pozastavit

Stiskněte tlačítko **▶ ||**.

Zrychlené přehrávání dopředu/dozadu\*4

Stiskněte a podržte tlačítko **◀◀ / ▶▶**.

Výběr skladby/soubor

Stiskněte tlačítko **◀◀ / ▶▶**.

Výběr složky\*5

Stiskněte tlačítko **▲ / ▼**.

Opakovat přehrávání\*6

Stiskněte opakovaně tlačítko **4 ↺**.

**TRACK REPEAT/ALL REPEAT** : Audio CD  
**FILE REPEAT/FOLDER REPEAT/ALL REPEAT** : Soubor MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC  
**FILE REPEAT/FOLDER REPEAT/REPEAT OFF** : iPod nebo ANDROID

Náhodné přehrávání\*6

Stiskněte opakovaně tlačítko **3 ↻**.

**DISC RANDOM/RANDOM OFF** : Audio CD  
**FOLDER RANDOM/RANDOM OFF** : Soubor MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC, iPod nebo ANDROID

Stiskněte a podržte tlačítko **3 ↻** pro výběr **ALL RANDOM**.\*7

\*1 KCA-iP102: 30-kolíkový typ, KCA-iP103: Typ osvětlení

\*2 Nenechávejte kabel uvnitř vozidla, pokud jej nepoužíváte.

\*3 Při připojení zařízení Android se zobrazí "Press [VIEW] to install KENWOOD MUSIC PLAY APP". Při instalaci aplikace postupujte podle níže uvedených pokynů. Před připojením také můžete nainstalovat na své zařízení Android nejnovější verzi aplikace KENWOOD MUSIC PLAY. Další informace najdete na <[www.kenwood.com/cs/ce/](http://www.kenwood.com/cs/ce/)>.

\*4 Pro ANDROID: Použitelné pouze tehdy, když je vybráno [BROWSE MODE]. (↔ 8)

\*5 Pro CD: Pouze pro soubory MP3/WMA/AAC. Není funkční u zařízení iPod/ANDROID.

\*6 Pro iPod/ANDROID: Použitelné pouze tehdy, když je vybráno [MODE OFF]/[BROWSE MODE]. (↔ 8)

\*7 Pro CD: Pouze pro soubory MP3/WMA/AAC.

### Volba kontrolního režimu

Když budete ve zdroji iPod USB, opakovaně stiskněte **5**.

**MODE ON** : Ovládejte iPod pomocí iPod samého. I tak však na tomto přístroji můžete přehrávat nebo pozastavovat soubory, přeskakovat je, a zrychleně je přehrávat dopředu nebo dozadu.

**MODE OFF** : Ovládání iPod z této jednotky.

Když budete ve zdroji ANDROID, opakovaně stiskněte **5**.

**BROWSE MODE**: Ovládejte zařízení Android z této jednotky prostřednictvím aplikace KENWOOD MUSIC PLAY nainstalované na zařízení Android.

**HAND MODE** : Ovládejte zařízení Android pomocí zařízení Android samého přes jiné aplikace mediálních prohlížečů nainstalované na zařízení Android. I tak můžete přehrávat/pozastavit a přeskakovat soubory na této jednotce.

### Vyberte hudební jednotku

Když budete ve zdroji USB, opakovaně stiskněte **5**.

Přehrávány budou písně uložené na následujících jednotkách.

- Vybraná interní nebo externí paměť inteligentního telefonu (třídy typu masového úložiště).
- Vybraná disková jednotka na zařízení s více jednotkami.


### Poslouchat Tuneln Radio/Tuneln Radio Pro/Aupeo

Při poslechu Tuneln Radio, Tuneln Radio Pro nebo Aupeo připojte iPod/iPhone ke vstupnímu terminálu USB na jednotce.

- Jednotka vydá zvuk z těchto aplikací.

### Vyberte soubor ze složky/seznamu

Pro iPod/ANDROID lze tohle volit pouze, je-li vybráno [MODE OFF]/[BROWSE MODE].



- 1 Stiskněte tlačítko .
- 2 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte složky/seznam a pak tento ovladač stiskněte.
- 3 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte soubor, a pak tento ovladač stiskněte.

#### Rychlé vyhledávání (týče se jenom zdrojů CD, USB a ANDROID)

Jestliže máte mnoho souborů, můžete v nich rychle vyhledávat.

Rychlým otáčením ovladače hlasitosti můžete rychle procházet seznamem.

#### Vyhledávání s přeskokováním (týče se jenom zdrojů iPod USB a ANDROID)



Stiskem   můžete vyhledávat s předem nastaveným poměrem přeskokování při vyhledávání. (→ 9, [SKIP SEARCH])

- Stiskem a podržením tlačítka   můžete vyhledávat v poměru 10%.



#### Abecední vyhledávání (týče se jenom zdrojů iPod USB a ANDROID)



Soubor můžete vyhledávat pomocí prvního znaku.

##### Pro zdroj iPod USB

- 1 Otočte rychle ovladačem hlasitosti pro aktivaci funkce vyhledávání zadáním znaků.
- 2 Otočením ovladače hlasitosti vyberte znak.
  - Chcete-li vyhledávat znak jiný než A až Z nebo 0 až 9, zvolte "\*".
- 3 Stiskněte   pro přechod na pozici zápisu.
  - Můžete zadat až 3 znaky.
- 4 Stiskněte ovladač hlasitosti pro spuštění vyhledávání.

##### Pro zdroj ANDROID

- 1 Do vyhledávání znaků se dostanete stiskem  / .
- 2 Otočením ovladače hlasitosti vyberte znak.
  - ^A^: Velká písmena (A až Z)
  - \_A\_: Malá písmena (a až z)
  - 0-: Číslo (0 až 9)
  - \*\*:\*: Znak jiný než A až Z nebo 0 až 9
- 3 Stiskněte ovladač hlasitosti pro spuštění vyhledávání.

- Pro návrat do kořenové složky, na první soubor nebo na horní menu stiskněte numerické tlačítko **5**. (Nelze použít pro zdroj BT AUDIO.)
- Pro návrat k předchozí položce nastavení stiskněte tlačítko .
- Chcete-li operaci zrušit, stiskněte a podržte tlačítko .

## CD/USB/iPod/ANDROID

### Nastavení pro používání aplikace KENWOOD Remote

Aplikace KENWOOD Remote je určena k ovládání přijímače KENWOOD ve vozidle ze zařízení iPhone/iPod (přes vstupní USB konektor).

#### Příprava:

Před připojením nainstalujte na své zařízení nejnovější verzi aplikace KENWOOD Remote. Další informace najdete na <[www.kenwood.com/cs/ce/](http://www.kenwood.com/cs/ce/)>. Nastavení můžete provést stejným způsobem jako připojení přes Bluetooth. (→ 16)

### Další nastavení

- 1 Stiskněte ovladač hlasitosti, abyste se dostali do režimu [FUNCTION].
- 2 Otočením ovladače hlasitosti proveďte výběr (viz následující tabulka) a pak tento ovladač stiskněte.
- 3 Opakujte krok 2, dokud nebude zvolena nebo aktivována požadovaná položka.
- 4 Pro ukončení stiskněte a podržte tlačítko **Q/↵**.

Pro návrat k předchozí položce nastavení stiskněte tlačítko **Q/↵**.

Výchozí: **XX**

USB	
<b>MUSIC DRIVE</b>	<b>DRIVE CHANGE:</b> Automaticky bude vybrán další disk ([DRIVE 1] až [DRIVE 4]) a zahájeno přehrávání. Opakujte kroky <b>1</b> a <b>3</b> a vyberte požadovanou jednotku.
<b>SKIP SEARCH</b>	<b>0.5%/1%/5%/10%:</b> Když posloucháte iPod USB nebo ANDROID, vybírá poměr přeskočení při vyhledávání nad celkovým počtem souborů.

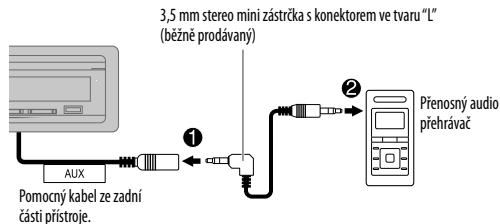
## AUX

#### Příprava:

Vyberte [ON] pro [BUILT-IN AUX] pro [SOURCE SELECT]. (→ 4)

### Spuštění poslechu

- 1 Připojte přenosný audio přehrávač (běžně prodáváný).



- 2 AUX můžete vybrat opakovaným stiskem tlačítka **⏻ SRC**.
- 3 Zapněte přenosný audio přehrávač a spusťte přehrávání.

### Nastavení názvu AUX

Při poslechu z přenosného hudebního přehrávače připojeného k přístroji...

- 1 Stiskněte ovladač hlasitosti, abyste se dostali do režimu [FUNCTION].
- 2 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte režim [SYSTEM] a pak tento ovladač stiskněte.
- 3 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte režim [AUX NAME SET] a pak tento ovladač stiskněte.
- 4 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte položku a poté ovladač stiskněte.  
AUX (výchozí)/DVD/PORTABLE/GAME/VIDEO/TV
- 5 Pro ukončení stiskněte a podržte tlačítko **Q/↵**.

Pro návrat k předchozí položce nastavení stiskněte tlačítko **Q/↵**.

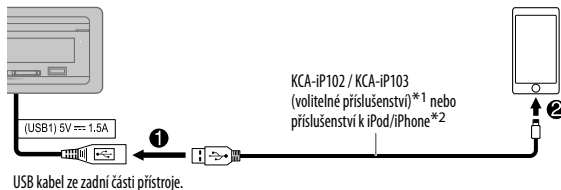
## Příprava:

Nainstalujte si na své zařízení nejnovější verzi aplikace Spotify (iPhone/iPod touch), vytvořte si účet, a přihlaste se do Spotify.

- Vyberte **[ON]** pro **[SPOTIFY SRC]** v položce **[SOURCE SELECT]**. (→ 4)

## Spuštění poslechu

- 1 Otevřete aplikaci Spotify na svém zařízení.
- 2 Připojte své zařízení ke vstupnímu terminálu USB.



- 3 SPOTIFY můžete vybrat opakovaným stiskem tlačítka **SRC**. Vysílání se spustí automaticky.

Chcete-li	Na čelním panelu
Přehrávat/pozastavit	Stiskněte tlačítko <b>6</b> <b>▶  </b> .
Přeskočit skladbu	Stiskněte tlačítko <b>◀◀*4/▶▶</b> .
Náhledy nahoru nebo náhledy dolů*3	Stiskněte tlačítko <b>▲/▼</b> .
Spustit rádio	Stiskněte a podržte tlačítko <b>5</b> .
Opakovat přehrávání*5	Stiskněte opakovaně tlačítko <b>4</b> <b>↺</b> . <b>REPEAT ALL/REPEAT ONE*4/REPEAT OFF</b>
Náhodné přehrávání*5	Stiskněte opakovaně tlačítko <b>3</b> <b>↻*4</b> . <b>SHUFFLE ON/SHUFFLE OFF</b>

\*1 KCA-iP102 : 30-kolíkový typ, KCA-iP103 : Typ osvětlení

\*2 Nenechávejte kabel uvnitř vozidla, pokud jej nepoužíváte.

\*3 Tato funkce je dostupná pouze pro skladby v režimu Rádio. Pokud vyberete náhledy dolů, aktuální skladba se přeskočí.

\*4 K dispozici pouze pro uživatele prémiových účtů.

\*5 K dispozici pouze pro skladby v Playlistech.

## Uložit informace o oblíbené skladbě

Při poslechu rádia na Spotify...

Stiskněte a podržte ovladač hlasitosti.

Zobrazí se "SAVED" a informace se uloží do složky "Your Music (Vaše hudba)" nebo "Your Library (Vaše knihovna)" ve vašem účtu Spotify.

Chcete-li uložení zrušit, opakujte stejný postup.

Zobrazí se "REMOVED" a informace budou odstraněny ze složky "Your Music (Vaše hudba)" nebo "Your Library (Vaše knihovna)" ve vašem účtu Spotify.

## Vyhledání skladby nebo stanice

- 1 Stiskněte tlačítko **Q/↵**.
- 2 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte typ seznamu a pak ovladač stiskněte.  
Zobrazené typy seznamů závisí na tom, jaké informace jsou z aplikace Spotify posílány.
- 3 Otočením ovladače hlasitosti vyberte požadovanou skladbu nebo stanici.
- 4 Stisknutím ovladače hlasitosti proveďte potvrzení.  
Seznamem můžete rychle procházet rychlým otáčením ovladače hlasitosti.

Chcete-li operaci zrušit, stiskněte a podržte tlačítko **Q/↵**.

## BLUETOOTH — Připojení

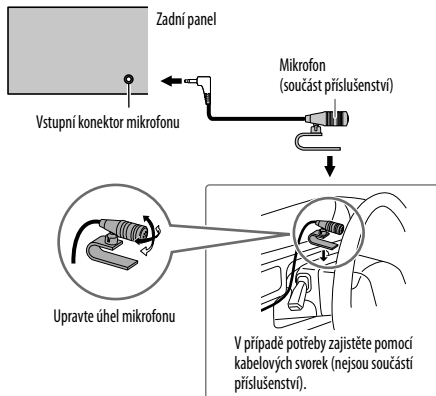
### Podporované Bluetooth profily

- Hands-Free Profile (HFP - Handsfree profil)
- Advanced Audio Distribution Profile (A2DP - Pokročilý profil pro distribuci zvuku)
- Audio/Video Remote Control Profile (AVRCP - Profil pro dálkové ovládání zvuku/obrazu)
- Serial Port Profile (SPP - Profil sériového portu)
- Phonebook Access Profile (PBAP - Přístupový profil telefonního seznamu)


### Podporované kodeky Bluetooth

- Kodek pásma hloubek (Sub Band Codec; SBC)
- Pokročilé kódování zvuku (Advanced Audio Coding, AAC)

## Připojení mikrofonu



## První spárování a připojení zařízení Bluetooth

- 1 Stiskněte  SRC pro zapnutí přístroje.**
- 2 Vyhledejte a vyberte na Bluetooth zařízení název modelu tohoto přístroje (KDC-X5\*\*\*BT).**  
Na displeji se zobrazí "PAIRING" → "PASS XXXXXX" → Název zařízení → "PRESS" → "VOLUME KNOB".
  - U některých Bluetooth zařízení musíte ihned po vyhledání zadat kód osobního identifikačního čísla (PIN).
- 3 Stiskněte ovladač hlasitosti pro spuštění párování.**  
Po dokončení párování se zobrazí "PAIRING OK".

Jakmile je spárování dokončeno, připojení Bluetooth se vytvoří automaticky.

- Na předním panelu displeje se rozsvítí indikátor "BT1" a/nebo "BT2".
- Tento přístroj podporuje Secure Simple Pairing (SSP - Snadné bezpečné párování).
- Celkem je možno zaregistrovat (spárovat) až pět zařízení.
- Po dokončení párování zůstane Bluetooth zařízení zaregistrováno v přístroji, a to i tehdy, když přístroj resetujete. Párování vymažete stiskem → 15, [DEVICE DELETE].
- V jakémkoli okamžiku lze připojit maximálně dva Bluetooth telefony a jedno Bluetooth audio zařízení. Ve zdroji BT AUDIO ovšem můžete připojit až pět zvukových zařízení s Bluetooth a mezi těmito pěti zařízeními přepínat. (→ 16)
- Některá Bluetooth zařízení se nemusí po spárování automaticky připojit k přístroji. Připojte zařízení k přístroji ručně.
- Podívejte se do návodu k obsluze Bluetooth zařízení, kde najdete další informace.

## Automatické spárování

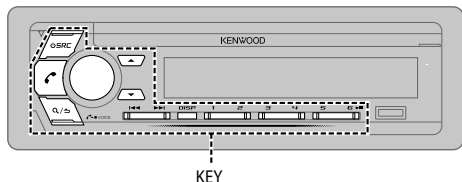
Když ke vstupnímu USB konektoru připojíte zařízení iPhone/iPod touch/Android, bude automaticky aktivován požadavek na párování (přes Bluetooth).

**Až budete mít potvrzen název zařízení, provedte párování stiskem ovladače hlasitosti.**

Požadavek na automatické párování je aktivován pouze tehdy, když:

- Funkce Bluetooth na připojeném zařízení je vypnuta.
- [AUTO PAIRING] nastaveno na [ON]. (→ 15)
- Aplikace KENWOOD MUSIC PLAY je nainstalována na zařízení se systémem Android (→ 7) a je vybrán režim [BROWSE MODE]. (→ 8)

## BLUETOOTH — Mobilní telefon



### Přijem hovoru

Když Vám někdo volá:

- Zóna osvětlení KEY se rozsvítí zeleně a bliká.
- Je-li [AUTO ANSWER] nastaveno na nějakou zvolenou dobu, přijme jednotka hovor automaticky. (→ 13)

V průběhu hovoru:

- Zóna osvětlení LCD DISPLAY se rozsvítí podle nastavení provedených pro [DISPLAY] (→ 21) a zóna osvětlení KEY se rozsvítí zeleně.
- Pokud přístroj vypnete nebo odpojíte přední destičku, připojení přes Bluetooth bude odpojeno.

Následující operace se v závislosti na připojeném telefonu mohou lišit, případně nemusí být k dispozici.

### Chcete-li

### Na čelním panelu

První příchozí hovor...

Přijetí hovoru	Stiskněte  nebo ovladač hlasitosti nebo některé z numerických tlačítek (1 až 6).
Odmítnutí hovoru	Stiskněte tlačítko .
Ukončení hovoru	Stiskněte tlačítko .

### Chcete-li

### Na čelním panelu

Při hovoru v rámci prvního příchozího telefonátu...

Přijetí dalšího příchozího hovoru a přidržení aktuálního hovoru	Stiskněte tlačítko .
Zamítnutí dalšího příchozího hovoru	Stiskněte tlačítko .

Když máte dva aktivní hovory...

Ukončení aktuálního hovoru a aktivování přidruženého hovoru	Stiskněte tlačítko .
Přepínání mezi aktuálním a přidruženým hovorem	Stiskněte tlačítko .

Nastavení hlasitosti telefonu [00] až [35] (Výchozí: [15])

Během hovoru otočte ovladačem hlasitosti.

- Toto nastavení nemá žádný vliv na hlasitost ostatních zdrojů.

Přepínání mezi režimy hands-free hovoru a soukromého hovoru

Během hovoru stiskněte . Ovládání může být různé, v závislosti na připojeném Bluetooth zařízení.

### Zlepšení kvality hlasu

Během telefonického rozhovoru...



- 1 Stiskněte ovladač hlasitosti, abyste se dostali do režimu [FUNCTION].
- 2 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte položku (→ 13) a poté ovladač stiskněte.
- 3 Opakujte krok 2, dokud nebude zvolena nebo aktivována požadovaná položka.
- 4 Pro ukončení stiskněte a podržte tlačítko .


Pro návrat k předchozí položce nastavení stiskněte tlačítko .

Výchozí: **XX**

<b>MIC GAIN</b>	<b>LEVEL –10 až LEVEL +10 (LEVEL –4):</b> Citlivost mikrofonu se při zvyšování tohoto čísla zvyšuje.
<b>NR LEVEL</b>	<b>LEVEL –5 až LEVEL +5 (LEVEL 0):</b> Seřizujte úroveň redukce šumu, dokud neuslyšíte co nejnižší hladinu šumu.
<b>ECHO CANCEL</b>	<b>LEVEL –5 až LEVEL +5 (LEVEL 0):</b> Nastavujte dobu zpoždění potlačení ozvěny, dokud neslyšíte během telefonní konverzace minimální ozvěnu.

## ■ Provedení nastavení pro přijímání hovorů

- 1 Stiskněte  pro otevření režimu Bluetooth.
- 2 Otočením ovladače hlasitosti proveďte výběr (viz následující tabulka) a pak tento ovladač stiskněte.
- 3 Opakujte krok 2, dokud nebude zvolena nebo aktivována požadovaná položka.
- 4 Pro ukončení stiskněte a podržte tlačítko .

Pro návrat k předchozí položce nastavení stiskněte tlačítko .




Výchozí: **XX**


SETTINGS	
<b>AUTO ANSWER</b>	<b>1 až 30:</b> Přístroj po zvoleném čase (sekundy) automaticky přijme příchozí hovor. ; <b>OFF:</b> Zrušení.
<b>BATTERY/ SIGNAL*</b>	<b>AUTO:</b> Zobrazuje sílu baterie a signál, když jednotka detekuje zařízení Bluetooth a zařízení Bluetooth je připojeno. ; <b>OFF:</b> Zrušení.

\* Funkcionalita závisí na typu použitého telefonu.

## Iniciace hovoru

Hovor můžete provést z historie hovorů, z telefonního seznamu, nebo vytočením čísla. Je-li váš mobilní telefon vybaven také funkcí hlasového vytáčení, pak je dostupná i tato možnost.

- 1 Stiskněte  pro otevření režimu Bluetooth.  
Objevi se "(název prvního zařízení)".  
• Pokud jsou připojeny dva telefony s funkcí Bluetooth, stiskněte  znovu pro přepnutí na druhý telefon.  
Objevi se "(název druhého zařízení)".
- 2 Otočením ovladače hlasitosti proveďte výběr (viz následující tabulka) a pak tento ovladač stiskněte.
- 3 Opakujte krok 2, dokud nebude vybrána/aktivována požadovaná položka a postupujte podle pokynů uvedených na vybrané položce.
- 4 Pro ukončení stiskněte a podržte tlačítko .

Pro návrat k předchozí položce nastavení stiskněte tlačítko .

## CALL HISTORY

(K dispozici pouze tehdy, když telefon podporuje profil PBAP)

- 1 Stiskem ovladače hlasitosti vyberte jméno nebo telefonní číslo.
  - Dole na displeji se zobrazí stav posledního hovoru jako "INCOMING", "OUTGOING", nebo "MISSED".
  - Stiskem **DISP** změníte kategorii zobrazení (NUMBER nebo NAME).
  - Pokud není uložena žádná historie hovorů, objeví se zpráva "NO DATA".
- 2 Stisknutím ovladače hlasitosti aktivujete volání.

## PHONE BOOK

(K dispozici pouze tehdy, když telefon podporuje profil PBAP.)

- 1 Rychlým pootočením ovladače hlasitosti vstoupíte do režimu abecedního vyhledávání (jestliže telefonní seznam obsahuje mnoho kontaktů).  
Zobrazí se první menu (ABCDEFGHIJKLMN).
  - Pro přechod do druhého menu (OPQRSTUVWXYZ1\*) stiskněte ▲ / ▼.
  - Požadované první písmeno vyberete tak, že pootočíte volicím ovladačem hlasitosti nebo stisknete ◀◀ / ▶▶ a poté tento ovladač stisknete.  
Chcete-li vyhledávat s číslicemi, vyberte "1", a chcete-li vyhledávat se symboly, vyberte ".\*".
- 2 Otočením ovladače hlasitosti vyberte jméno a pak tento ovladač stiskněte.
- 3 Otočením ovladače hlasitosti vyberte telefonní číslo a pak tento ovladač stiskněte pro volání.
  - Telefonní seznam připojeného telefonu se při párování automaticky přeneše do tohoto přístroje.
  - Kontakty jsou uspořádány do následujících kategorií: HOME, OFFICE, MOBILE, OTHER, GENERAL.
  - Tento přístroj umí zobrazit pouze písmena bez diakritických znamének. (Písmena se znaménky, jako například "Ů", se zobrazují jako "U").

## NUMBER DIAL

- 1 Otočením ovladače hlasitosti vyberte číslo (0 až 9) nebo znak (\*, #, +).
- 2 Stiskněte ◀◀ / ▶▶ pro posunutí pozice položky.  
Opakujte kroky 1 a 2, dokud nedokončíte zadávání telefonního čísla.
- 3 Stisknutím ovladače hlasitosti aktivujete volání.

## VOICE


Vyslovte jméno kontaktu, který chcete volat nebo hlasový příkaz pro ovládání funkcí telefonu. (→ **Vytočení hovoru hlasovým vytáčením**)

**BATTERY LVL LOW/MID/FULL\***: Zobrazuje sílu baterie.

**NO SIGNAL/SIGNAL LVL LOW/MID/MAX\***: Zobrazuje sílu aktuálního přijímaného signálu.

\* Funkcionalita závisí na typu použitého telefonu.


## Vytočení hovoru hlasovým vytáčením

- 1 Stiskem a podržením  aktivujete hlasové rozpoznávání připojeného telefonu.
- 2 Vyslovte jméno kontaktu, který chcete volat nebo hlasový příkaz pro ovládání funkcí telefonu.
  - Podporované funkce rozpoznávání hlasu se u jednotlivých telefonů liší. Podrobnosti najdete v návodu k obsluze připojeného telefonu.
  - Tento přístroj rovněž podporuje funkci inteligentního osobního asistenta v iPhone.

## Nastavení v paměti


### Uložení kontaktu do paměti

Pod číselná tlačítka můžete uložit až 6 kontaktů (1 až 6).

- 1 Stiskněte  pro otevření režimu Bluetooth.
- 2 Otočením ovladače hlasitosti vyberte [CALL HISTORY], [PHONE BOOK] nebo [NUMBER DIAL] a pak tento ovladač stiskněte.
- 3 Otočením ovladače hlasitosti vyberte kontakt nebo zadejte telefonní číslo.  
Je-li vybrán nějaký kontakt, pak stiskem tlačítka hlasitosti zobrazíte telefonní číslo.
- 4 Stiskněte a podržte některé z numerických tlačítek (1 až 6).  
Pokud je kontakt uložen, zobrazí se zpráva "STORED".


Pro smazání kontaktu z paměti předvoleb vyberte [NUMBER DIAL] v kroku 2 a uložte prázdné číslo.

### Zahájení hovoru z paměti

- 1 Stiskněte  pro otevření režimu Bluetooth.
- 2 Stiskněte některé z numerických tlačítek (1 až 6).
- 3 Stisknutím ovladače hlasitosti aktivujete volání.  
Pokud nejsou uloženy žádné kontakty, zobrazí se zpráva "NO MEMORY".





## Další nastavení

- 1 Stiskněte ovladač hlasitosti, abyste se dostali do režimu [FUNCTION].
- 2 Otočením ovladače hlasitosti proveďte výběr (viz následující tabulka) a pak tento ovladač stiskněte.
- 3 Opakujte krok 2, dokud nebude vybrána/aktivována požadovaná položka a postupujte podle pokynů uvedených na vybrané položce.
- 4 Pro ukončení stiskněte a podržte tlačítko .

Pro návrat k předchozí položce nastavení stiskněte tlačítko .

Výchozí: **XX**

BT MODE	
PHONE SELECT	Vybírá telefon nebo audio zařízení pro připojení nebo odpojení. Je-li zařízení připojeno, před jeho názvem se zobrazí “*”.* “▷” se objeví před aktuálním zvukovým zařízením pro přehrávání.
AUDIO SELECT	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Můžete připojit pouze maximálně dva telefony s technologií Bluetooth a jedno audio zařízení s technologií Bluetooth.</li> </ul>
DEVICE DELETE	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte zařízení pro smazání a pak tento ovladač stiskněte.</li> <li>2 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte [YES] nebo [NO] a pak tento ovladač stiskněte.</li> </ol>
PIN CODE EDIT (0000)	<p>Změna PIN kódu (až 6 číslic).</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Otočením ovladače hlasitosti vyberte číslo.</li> <li>2 Stiskněte  /  pro posunutí pozice položky. Opakujte kroky 1 a 2, dokud nedokončíte zadávání PIN kódu.</li> <li>3 Stisknutím ovladače hlasitosti proveďte potvrzení.</li> </ol>
RECONNECT	<b>ON:</b> Když se v dosahu přístroje znovu vyskytne naposledy připojené zařízení Bluetooth, přístroj se automaticky znovu připojí. ; <b>OFF:</b> Zrušení.
AUTO PAIRING	<b>ON:</b> Při připojení podporovaného zařízení Bluetooth (iPhone/iPod touch/zařízení se systémem Android) přes vstupní konektor USB se s ním přístroj automaticky spáruje. Podle verze operačního systému na připojeném zařízení nebude tato funkce fungovat. ; <b>OFF:</b> Zrušení.
INITIALIZE	<b>YES:</b> Inicializuje všechna Bluetooth nastavení (včetně uloženého párování, telefonního seznamu apod.). ; <b>NO:</b> Zrušení.

## Zkušební režim Bluetooth

Konektivitu podporovaného profilu mezi Bluetooth zařízením a tímto přístrojem si můžete vyzkoušet.

• Zajistěte, aby nebylo párováno žádné zařízení Bluetooth.

- 1 Stiskněte a podržte tlačítko .  
Zobrazí se zpráva “PLEASE PAIR YOUR PHONE PIN 0000”.
- 2 Vyhledejte a vyberte na Bluetooth zařízení název modelu tohoto přístroje (KDC-X5\*\*\*BT).
- 3 Na zařízení Bluetooth proveďte úkon potvrzující párování.  
Na displeji bude blikat zpráva “TESTING”.


Po dokončení se zobrazí výsledek zkoušky konektivity (OK nebo NG).

PAIRING: Stav párování

HF CONNECT: Kompatibilita s Hands-Free Profile (HFP - Handsfree profil)

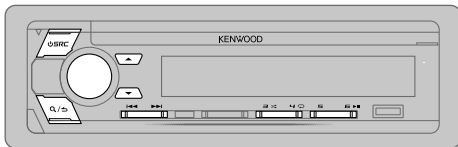
AUDIO CONNECT: Kompatibilita s Advanced Audio Distribution Profile (A2DP - Pokročilý profil pro distribuci zvuku)

PHONEBOOK DL: Kompatibilita s Phonebook Access Profile (PBAP - Přístupový profil telefonního seznamu)

Chcete-li zrušit zkušební režim, vypněte jednotku stiskem a podržením  **SRC**.

## BLUETOOTH — Audio

Ve zdroji BT AUDIO ovšem můžete připojit až pět zvukových zařízení s Bluetooth a mezi těmito pěti zařízeními přepínat.



### Audio přehrávač přes Bluetooth

- 1 BT AUDIO můžete vybrat opakovaným stiskem tlačítka **⏻ SRC**.
- 2 Ovládáním Bluetooth audio přehrávače spustíte přehrávání.

Chcete-li	Na čelním panelu
Přehrát/pozastavit	Stiskněte tlačítko <b>▶ II</b> .
Výběr skupiny nebo složky	Stiskněte tlačítko <b>▲ / ▼</b> .
Přeskočení dozadu/dopředu	Stiskněte tlačítko <b>◀◀ / ▶▶</b> .
Zrychlené přehrávání dopředu/dozadu	Stiskněte a podržte tlačítko <b>◀◀ / ▶▶</b> .
Opakovat přehrávání	Stiskněte opakovaně tlačítko <b>4 ↺</b> . <b>ALL REPEAT, FILE REPEAT, REPEAT OFF</b>
Náhodné přehrávání	Stiskněte a podržte tlačítko <b>3 ↻</b> pro výběr <b>ALL RANDOM</b> . • Stiskněte <b>3 ↻</b> a vyberte <b>RANDOM OFF</b> .
Vyberte soubor ze složky/seznamu	Viz "Vyberte soubor ze složky/seznamu" na straně 8.
Přepínání mezi zvukovými zařízeními připojenými přes Bluetooth	Stiskněte tlačítko <b>5 *</b> .

\* Stisknutím tlačítka "Play" na připojeném zařízení vyvolá také přepnutí výstupu zvuku ze zařízení.

Operace a údaje na displeji se mohou lišit v závislosti na jejich dostupnosti u připojeného zařízení.

### Nastavení pro používání aplikace KENWOOD Remote

Aplikace KENWOOD Remote je určena k ovládání přijímače KENWOOD ve vozidle ze zařízení iPhone/iPod (přes Bluetooth nebo přes vstupní USB konektor), nebo z chytrého telefonu se systémem Android (přes Bluetooth).

#### Příprava:

Před připojením nainstalujte na své zařízení nejnovější verzi aplikace KENWOOD Remote. Další informace najdete na [www.kenwood.com/cs/ce/](http://www.kenwood.com/cs/ce/).

- 1 Stiskněte ovladač hlasitosti, abyste se dostali do režimu [FUNCTION].
- 2 Otočením ovladače hlasitosti proveďte výběr (viz následující tabulka) a pak tento ovladač stiskněte.
- 3 Opakujte krok 2, dokud nebude zvolena nebo aktivována požadovaná položka.
- 4 Pro ukončení stiskněte a podržte tlačítko **Q / ↵**.

Pro návrat k předchozí položce nastavení stiskněte tlačítko **Q / ↵**.

Výchozí: **XX**

REMOTE APP	
SELECT	Vyberte zařízení (IOS nebo ANDROID) pro používání aplikace.
IOS	<b>YES:</b> Vyberte iPhone/iPod pro používání aplikace přes Bluetooth nebo přes vstupní USB konektor. ; <b>NO:</b> Zrušení. Je-li zvolen IOS, vyberte zdroj iPod BT (nebo iPod USB, pokud je váš iPhone/iPod připojen přes vstupní USB konektor) pro spuštění aplikace. • Připojení aplikace bude přerušeno nebo odpojeno, pokud: <ul style="list-style-type: none"> <li>– Změníte zdroj z iPod BT na jakýkoliv jiný zdroj přehrávání připojený přes vstupní USB konektor.</li> <li>– Změníte zdroj z iPod USB na zdroj iPod BT.</li> </ul>
ANDROID	<b>YES:</b> Vyberte chytrý telefon se systémem Android pro používání aplikace přes Bluetooth. ; <b>NO:</b> Zrušení.
ANDROID LIST*	Vybere chytrý telefon se systémem Android pro používání ze seznamu.

## BLUETOOTH®

<b>STATUS</b>	Zobrazí stav zvoleného zařízení. <b>IOS CONNECTED:</b> Aplikaci můžete používat pomocí iPhone/iPod připojeného přes Bluetooth nebo vstupní USB konektor. <b>IOS NOT CONNECTED:</b> Není připojeno žádné zařízení se systémem IOS pro používání aplikace. <b>ANDROID CONNECTED:</b> Aplikaci můžete používat pomocí chytrého telefonu se systémem Android připojeného přes Bluetooth. <b>ANDROID NOT CONNECTED:</b> Není připojeno žádné zařízení se systémem Android pro používání aplikace.
---------------	--

\* Zobrazí se pouze v případě, že [ANDROID] ze [SELECT] je nastaveno na [YES].

### Poslech iPhone/iPod přes Bluetooth

Na tomto zařízení můžete poslouchat skladby z iPhone/iPod přes Bluetooth.

iPod BT můžete vybrat opakovaným stiskem tlačítka **SRC**.

- iPod/iPhone můžete ovládat stejným způsobem jako iPod/iPhone přes vstupní USB konektor. (→ 7)
- Pokud připojíte iPhone/iPod do vstupního USB konektoru během poslechu ze zdroje iPod BT, zdroj se automaticky změní na iPod USB. Stiskněte **SRC** pro výběr iPod BT, pokud je zařízení stále připojeno přes Bluetooth.

### Internetové rádio přes Bluetooth

#### Poslech Spotify

Na tomto zařízení můžete poslouchat skladby ze Spotify přes iPhone/iPod/zařízení Android pomocí Bluetooth.

- Ujistěte se, že vstupní konektor USB není připojen k žádnému zařízení.

**Příprava:**

Vyberte [ON] pro [SPOTIFY SRC] v položce [SOURCE SELECT]. (→ 4)

- 1 Otevřete aplikaci Spotify na svém zařízení.
  - 2 Připojte vaše zařízení přes Bluetooth. (→ 11)
  - 3 Stiskněte **SRC** pro výběr SPOTIFY (pro iPhone/iPod) nebo SPOTIFY BT (pro zařízení Android).  
Zdroj se přepne a automaticky bude zahájeno vysílání.
- Spotify můžete ovládat stejným způsobem jako Spotify přes vstupní USB konektor. (→ 10)

## NASTAVENÍ ZVUKU

Při poslechu jakéhokoli zdroje...

- 1 Stiskem tlačítka **AUDIO** vstupte přímo do režimu [AUDIO CONTROL].
- 2 Otočením ovladače hlasitosti provedte výběr (viz následující tabulka) a pak tento ovladač stiskněte.
- 3 Opakujte krok 2, dokud nebude zvolena nebo aktivována požadovaná položka.
- 4 Pro ukončení stiskněte a podržte tlačítko **Q/S**.

Pro návrat k předchozí položce nastavení stiskněte tlačítko **Q/S**.

Výchozí: **XX**

AUDIO CONTROL		
SUB-W LEVEL	LEVEL -50 až LEVEL +10 (LEVEL 0): Nastavení výstupní úrovně subwooferu.	
MANUAL EQ		
62.5HZ LEVEL	LEVEL	LEVEL -9 až LEVEL +9 (LEVEL 0): Nastavuje úroveň, která bude u každého zdroje uložena do paměti. (Než provedete nastavení, vyberte zdroj, který chcete nastavit.)
	BASS EXTEND	ON: Zapíná přidavné basy.; OFF: Zrušení.
100 HZ/160 HZ/250 HZ/400 HZ/630 HZ/1 KHZ/1.6KHZ/2.5KHZ/4 KHZ/6.3KHZ/10 KHZ/16 KHZ LEVEL	LEVEL	LEVEL -9 až LEVEL +9 (LEVEL 0): Nastavuje úroveň, která bude u každého zdroje uložena do paměti. (Než provedete nastavení, vyberte zdroj, který chcete nastavit.)
Q FACTOR	1.35/1.50/2.00: Nastavte faktor kvality.	
PRESET EQ	NATURAL/ROCK/POPS/EASY/TOP40/JAZZ/POWERFUL/USER: Nastavuje přednastavený ekvalizér vhodný pro daný hudební žánr. (Volbou [USER] můžete použít nastavení provedené v [MANUAL EQ].)	

## NASTAVENÍ ZVUKU

<b>BASS BOOST</b>	<b>LEVEL 1/LEVEL 2/LEVEL 3/LEVEL 4/LEVEL 5:</b> Nastavuje preferovanou úroveň zdůraznění hloubek. ; <b>OFF:</b> Zrušení.
<b>LOUDNESS</b>	<b>LEVEL 1/LEVEL 2:</b> Volí vám preferované nízké a vysoké frekvence pro dosažení dobře vyváženého zvuku při nízké hlasitosti. ; <b>OFF:</b> Zrušení.
<b>SUBWOOFER SET</b>	<b>ON:</b> Zapíná výstup subwooferu. ; <b>OFF:</b> Zrušení.
<b>FADER</b>	(Nelze použít, je-li zvoleno třícestné křížení.) <b>REAR 15 až FRONT 15 (0):</b> Nastavuje vyvážení předních a zadních reproduktorů.
<b>BALANCE</b>	<b>LEFT 15 až RIGHT 15 (0):</b> Nastavuje vyvážení levých a pravých reproduktorů.
<b>VOLUME OFFSET</b>	<b>LEVEL -15 až LEVEL +6 (LEVEL 0):</b> Přednastavuje implicitní úroveň hlasitosti pro jednotlivé zdroje. (Než provedete nastavení, vyberte zdroj, který chcete nastavit.)
<b>SOUND EFFECT</b>	
<b>SOUND RECONSTR</b> (Rekonstrukce zvuku)	(Nelze použít pro zdroj RADIO a zdroj AUX.) <b>ON:</b> Vytvoření realistického zvuku kompenzací vysokofrekvenčních složek a obnovou specifikací vlnové křivky ztracených při kompresi zvukových dat. ; <b>OFF:</b> Zrušení.
<b>SPACE ENHANCER</b>	(Nelze použít pro zdroj RADIO.) <b>SMALL/MEDIUM/LARGE:</b> Prakticky vyjadřuje zvukový prostor. ; <b>OFF:</b> Zrušení.
<b>SOUND REALIZER</b>	<b>LEVEL 1/LEVEL 2/LEVEL 3:</b> Prakticky dělá zvuk realističtější. ; <b>OFF:</b> Zrušení.
<b>STAGE EQ</b>	<b>LOW/MIDDLE/HIGH:</b> Prakticky nastavuje polohu zvuku, který je slyšet z reproduktorů. ; <b>OFF:</b> Zrušení.
<b>DRIVE EQ</b>	<b>ON:</b> Podporuje frekvenci pro snížení hluku, který je slyšet z vnějšího okolí auta, nebo hluku od pneumatik při jízdě. ; <b>OFF:</b> Zrušení.
<b>SPEAKER SIZE</b>	V závislosti na typu křížení, který jste vybrali, (→ 5), se budou zobrazovat položky nastavení dvoucestného nebo třícestného křížení. (→ 19)
<b>X'OVER</b>	Ve výchozím nastavení je zvolen typ dvoucestného křížení.
<b>DTA SETTINGS</b>	Pro nastavení, → 20, Nastavení digitálního vyrovnání času (DTA).
<b>CAR SETTINGS</b>	

- Režim [SUB-W LEVEL] je volitelný pouze v případě, je-li volba [SUBWOOFER SET] nastavena na [ON].

## Nastavení křížení

Níže jsou uvedené položky nastavení, které jsou dostupné pro dvoucestné a třícestné křížení.

### SPEAKER SIZE

Vybere podle velikosti připojeného reproduktoru pro optimální výkon.

- Nastavení frekvence a sklonu jsou pro křížení vybraného reproduktoru nastaveny automaticky.
- Když je zvolen dvoucestný přechod, je-li pro [TWEETER] [FRONT] vybráno [NONE] a pro [SPEAKER SIZE] je vybráno [REAR] a [SUBWOOFER], pak nastavení reproduktoru [X' OVER] není k dispozici.
- Když je zvolen třícestný přechod, je-li pro [WOOFER] [SPEAKER SIZE] vybráno [NONE], pak nastavení [X'OVER] pro [WOOFER] není k dispozici.

### X' OVER

- [FRQ]/[FRONT-HPF FRQ]/[REAR-HPF FRQ]/[SW LPF FRQ]/[HPF FRQ]/[LPF FRQ]: Upravuje dělicí frekvenci pro vybrané reproduktory (hornopropustný filtr a dolnopropustný filtr).  
Je-li vybrána volba [THROUGH], jsou všechny signály odesílány do vybraných reproduktorů.
- [FRONT-HPF SLOPE]/[REAR-HPF SLOPE]/[SW LPF SLOPE]/[HPF SLOPE]/[LPF SLOPE]/[SLOPE]: Upravuje sklon křížení.  
Volitelně pouze v případě, je-li pro dělicí frekvenci vybráno jiné nastavení než [THROUGH].
- [SW LPF PHASE]/[PHASE]: Nastavuje fázi výstupu reproduktoru tak, aby byla srovnána s výstupem jiného reproduktoru.
- [GAIN LEFT]/[GAIN RIGHT]/[FRONT-HPF GAIN]/[REAR-HPF GAIN]/[SW LPF GAIN]/[GAIN]: Upravuje výstupní hlasitost zvoleného reproduktoru.

## NASTAVENÍ ZVUKU

### ■ Položky nastavení dvoucestného křížení

SPEAKER SIZE		
FRONT	SIZE	8CM/10CM/12CM/13CM/16CM/17CM/18CM/4×6/5×7/6×8/6×9/7×10
	TWEETER	SMALL/MIDDLE/LARGE/NONE (nepřipojeno)
REAR		8CM/10CM/12CM/13CM/16CM/17CM/18CM/4×6/5×7/6×8/6×9/7×10/NONE (nepřipojeno)
SUBWOOFER*		16CM/20CM/25CM/30CM/38CM OVER/NONE (nepřipojeno)
X' OVER		
TWEETER	FRQ	1KHZ/1.6KHZ/2.5KHZ/4KHZ/5KHZ/6.3KHZ/8KHZ/10KHZ/12.5KHZ
	GAIN LEFT	-8 až 0
	GAIN RIGHT	-8 až 0
FRONT HPF	FRONT-HPF FRQ	30HZ/40HZ/50HZ/60HZ/70HZ/80HZ/90HZ/100HZ/120HZ/150HZ/180HZ/220HZ/250HZ/THROUGH
	FRONT-HPF SLOPE	-6DB/-12DB/-18DB/-24DB
	FRONT-HPF GAIN	-8 až 0
REAR HPF	REAR-HPF FRQ	
	REAR-HPF SLOPE	(Viz výše uvedené nastavení FRONT HPF.)
	REAR-HPF GAIN	
SUBWOOFER LPF*	SW LPF FRQ	30HZ/40HZ/50HZ/60HZ/70HZ/80HZ/90HZ/100HZ/120HZ/150HZ/180HZ/220HZ/250HZ/THROUGH
	SW LPF SLOPE	-6DB/-12DB/-18DB/-24DB
	SW LPF PHASE	REVERSE (180°)/NORMAL (0°)
	SW LPF GAIN	-8 až 0

### ■ Položky nastavení třícestného křížení

SPEAKER SIZE		
TWEETER		SMALL/MIDDLE/LARGE
MID RANGE		8CM/10CM/12CM/13CM/16CM/17CM/18CM/4×6/5×7/6×8/6×9
WOOFER*		16CM/20CM/25CM/30CM/38CM OVER/NONE (nepřipojeno)
X' OVER		
TWEETER	HPF FRQ	1KHZ/1.6KHZ/2.5KHZ/4KHZ/5KHZ/6.3KHZ/8KHZ/10KHZ/12.5KHZ
	SLOPE	-6DB/-12DB
	PHASE	REVERSE (180°)/NORMAL (0°)
	GAIN	-8 až 0
MID RANGE	HPF FRQ	30HZ/40HZ/50HZ/60HZ/70HZ/80HZ/90HZ/100HZ/120HZ/150HZ/180HZ/220HZ/250HZ/THROUGH
	HPF SLOPE	-6DB/-12DB
	LPF FRQ	1KHZ/1.6KHZ/2.5KHZ/4KHZ/5KHZ/6.3KHZ/8KHZ/10KHZ/12.5KHZ/THROUGH
	LPF SLOPE	-6DB/-12DB
	PHASE	REVERSE (180°)/NORMAL (0°)
	GAIN	-8 až 0
WOOFER*	LPF FRQ	30HZ/40HZ/50HZ/60HZ/70HZ/80HZ/90HZ/100HZ/120HZ/150HZ/180HZ/220HZ/250HZ/THROUGH
	SLOPE	-6DB/-12DB
	PHASE	REVERSE (180°)/NORMAL (0°)
	GAIN	-8 až 0

\* Je možné zvolit pouze tehdy, pokud je volba [SUBWOOFER SET] nastavena na [ON]. (→ 18)

# NASTAVENÍ ZVUKU

## Nastavení digitálního vyrovnání času (DTA)

Digitální vyrovnání času (DTA) nastavuje zpoždění výstupu reproduktoru pro vytvoření vhodnějšího prostředí pro vaše vozidlo.

- Další informace naleznete na ➔ **Stanovení hodnoty pro [DISTANCE] a [GAIN] v nastavení [DTA SETTINGS].**

DTA SETTINGS	
<b>POSITION</b>	Vybere polohu pro poslech (referenční bod). <b>ALL:</b> Nekompenzuje; <b>FRONT RIGHT:</b> Pravé přední sedadlo; <b>FRONT LEFT:</b> Levé přední sedadlo; <b>FRONT ALL:</b> Přední sedadlo • <b>[FRONT ALL]</b> se zobrazí pouze, když je zvoleno <b>[2-WAY X'OVER]</b> . (➔ 5)
<b>DISTANCE</b>	<b>0CM až 610CM:</b> Doladíte nastavení vzdálenosti pro kompenzaci. (Než provedete nastavení, vyberte reproduktor, který chcete nastavit.)
<b>GAIN</b>	<b>-8DB až 0DB:</b> Upravte výstupní hlasitost zvoleného reproduktoru. (Než provedete nastavení, vyberte reproduktor, který chcete nastavit.)
<b>DTA RESET</b>	<b>YES:</b> Obnoví nastavení ( <b>[DISTANCE]</b> a <b>[GAIN]</b> ) zvolené <b>[POSITION]</b> na výchozí hodnoty; <b>NO:</b> Zrušení.
CAR SETTINGS	
<b>CAR TYPE</b>	Identifikujte typ vašeho vozidla a umístění zadního reproduktoru, aby bylo možné nastavit <b>[DTA SETTINGS]</b> .
<b>REAR-SP LOCATION</b>	Vybere umístění zadních reproduktorů ve vašem vozidle pro výpočet nejdelší vzdálenosti od zvoleného místa poslechu (referenčního bodu). • <b>DOOR/REAR DECK:</b> Je možné vybrat pouze v případě, že <b>[CAR TYPE]</b> je zvolen jako <b>[OFF]</b> , <b>[COMPACT]</b> , <b>[FULL SIZE CAR]</b> , <b>[WAGON]</b> nebo <b>[SUV]</b> . • <b>2ND ROW/3RD ROW:</b> Je možné vybrat pouze v případě, že <b>[CAR TYPE]</b> je zvolen jako <b>[MINIVAN]</b> nebo <b>[MINIVAN(LONG)]</b> .

- Před úpravou **[DISTANCE]** a **[GAIN]** pro nastavení **[DTA SETTINGS]** zvolte reproduktor, který chcete nastavit:

Když je zvolen dvoucestný přechod:

**FRONT LEFT/FRONT RIGHT/REAR LEFT/REAR RIGHT/SUBWOOFER**

- Pokud je pro **[REAR]** a **[SUBWOOFER]** v nastavení pro **[SPEAKER SIZE]** zvolena jiná hodnota než **[NONE]**, můžete vybrat pouze **[REAR LEFT]**, **[REAR RIGHT]** a **[SUBWOOFER]**. (➔ 19)

Když je zvolen třicestný přechod:

**TWEETER LEFT/TWEETER RIGHT/MID LEFT/MID RIGHT/WOOFER**

- Pokud je pro **[WOOFER]** v nastavení pro **[SPEAKER SIZE]** zvolena jiná hodnota než **[NONE]**, můžete vybrat pouze **[WOOFER]**. (➔ 19)

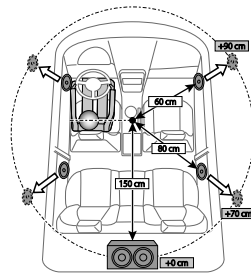
- **[REAR-SP LOCATION]** v nastavení **[CAR SETTINGS]** lze vybrat pouze v případě, že:
  - Je zvolen dvoucestný přechod. (➔ 5)
  - Pro **[REAR]** v nastavení **[SPEAKER SIZE]** je zvolena jiná hodnota než **[NONE]**. (➔ 19)

## Stanovení hodnoty pro [DISTANCE] a [GAIN] v nastavení [DTA SETTINGS]

Pokud zadáte vzdálenost středu aktuálně nastavené polohy pro poslech ke každému reproduktoru, doba zpoždění se automaticky vypočítá a nastaví.

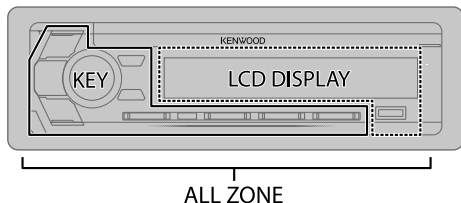
- 1 Určete střed aktuálně nastavené polohy pro poslech jako referenční bod.
- 2 Změřte vzdálenosti z referenčního bodu k reproduktorům.
- 3 Vypočítejte rozdíly mezi vzdáleností nejdállejšího reproduktoru (zadní reproduktor) a ostatních reproduktorů.
- 4 Nastavte **[DISTANCE]** vypočítanou v kroku 3 pro jednotlivé reproduktory.
- 5 Nastavte **[GAIN]** pro jednotlivé reproduktory.

Příklad: Pokud je zvoleno **[FRONT ALL]** jako poloha pro poslech



# NASTAVENÍ ZOBRAZENÍ

Identifikace zóny pro nastavení jasu a barev



## Nastavení tlumení světla

Stiskem a podržením tlačítka **DISP** můžete zapnout nebo vypnout tlumení světla.

- Jestliže jste nastavili [DIMMER TIME], bude to zrušeno poté, co stisknete a podržíte toto tlačítko.

## Další nastavení

- 1 Stiskněte ovladač hlasitosti, abyste se dostali do režimu [FUNCTION].
- 2 Otočením ovladače hlasitosti provedte výběr (viz následující tabulka) a pak tento ovladač stiskněte.
- 3 Opakujte krok 2, dokud nebude vybrána/aktivována požadovaná položka a postupujte podle pokynů uvedených na vybrané položce.
- 4 Pro ukončení stiskněte a podržte tlačítko **Q/↵**.

Pro návrat k předchozí položce nastavení stiskněte tlačítko **Q/↵**.

Výchozí: **XX**

## DISPLAY

### COLOR SELECT

Barva pro zóny **ALL ZONE**, **LCD DISPLAY** a **KEY** se volí odděleně.

- 1 Vyberte zónu. (Viz ilustrace ve sloupci vlevo.)
- 2 Vyberte barvu pro zvolenou oblast.  
**INITIAL COLOR/VARIABLE SCAN/CUSTOM R/G/B**/předem nastavené barvy\*

Chcete-li si vyrobit vlastní barvu, stiskněte [**CUSTOM R/G/B**]. Barvu, kterou jste vytvořili, lze uložit do [**CUSTOM R/G/B**].

- 1 Stiskem ovladače hlasitosti můžete vstoupit do podrobného nastavení barev.
- 2 Stiskněte tlačítko **◀◀/▶▶**, abyste mohli provést nastavení barvy (**R/G/B**).
- 3 Otáčením ovladače hlasitosti nastavte úroveň (**0 až 9**) a pak tento ovladač stiskněte.

### DIMMER

Stlmit podsvícení.

**ON**: Tlumení světla zapnuto. ; **OFF**: Zrušení.

**DIMMER TIME**: Nastavení doby rozsvícení a ztlumení světla.

- 1 Otáčením ovladače hlasitosti můžete nastavit dobu [**ON**], a pak tento ovladač stiskněte.
- 2 Otáčením ovladače hlasitosti můžete nastavit dobu [**OFF**], a pak tento ovladač stiskněte. (Výchozí: [**ON**]: **18:00**; [**OFF**]: **6:00**)

### BRIGHTNESS

- 1 Vyberte zónu. (Viz ilustrace ve sloupci vlevo.)



2 **LEVEL 0 až LEVEL 31**: Zvolte si preferovanou úroveň podsvícení pro vybranou zónu.

### TEXT SCROLL

**AUTO/ONCE**: Zvolí automatické procházení informacemi na displeji nebo pouze jedno procházení. ; **OFF**: Zrušení.

\* Předem nastavené barvy: **RED1/RED2/RED3/PURPLE1/PURPLE2/PURPLE3/PURPLE4/BLUE1/BLUE2/BLUE3/SKYBLUE1/SKYBLUE2/LIGHTBLUE/AQUA1/AQUA2/GREEN1/GREEN2/GREEN3/YELLOWGREEN1/YELLOWGREEN2/YELLOW/ORANGE1/ORANGE2/ORANGERED**

# ODSTRAŇOVÁNÍ PROBLÉMŮ

	Příznak	Náprava
Všeobecně	Zvuk nemůže být slyšet.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nastavte optimální úroveň hlasitosti.</li> <li>Zkontrolujte kabely a konektory.</li> </ul>
	Objeví se "MISWIRING CHECK WIRING THEN POWER ON".	Vypněte proud, a kontrolou se ujistěte, zda jsou správně nainstalovány koncovky vodičů reproduktoru. Znovu zapněte proud.
	Objeví se "PROTECTING SEND TO SERVICE".	Posleďte jednotku do nejbližšího servisního centra.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zvuk nemůže být slyšet.</li> <li>Přístroj se nezapne.</li> <li>Informace zobrazená na displeji je nesprávná.</li> </ul>	Očistěte konektory. (→ 24)
	Přehrávač vůbec nefunguje.	Resetujte přístroj. (→ 3)
Rádio	<ul style="list-style-type: none"> <li>Přijem rozhlasu je nekvalitní.</li> <li>Při poslouchání rádia je slyšet statický šum.</li> </ul>	Připojte pevně anténu.
	Disk nelze vysunout.	Stiskněte a podržte tlačítko ▲ pro násilné vysunutí disku. Dávejte pozor, aby vám disk po vysunutí nespadol na zem. Pokud problém nezmizí, resetujte přístroj. (→ 3)
CD/USB/iPod	Je generován šum.	Přejděte na další skladbu nebo změňte disk.
	Skladby nemohou být přehrány v pořadí, jak byste chtěli.	Pořadí přehrávání je dáno tím, kdy jsou soubory nahrány.
	Na displeji bliká nápis "READING".	Nepoužívejte příliš mnoho hierarchických úrovní a složek.
	Uplynulý čas přehrávání není správný.	Je to způsobeno tím, jak jsou stopy nahrány na disk.
	Když stiskem  /  zadáte režim vyhledávání, objeví se "LOADING".	Tento přístroj stále ještě připravuje hudební seznam iPod/iPhone. Načítání může nějakou dobu trvat, zkuste to později znovu.

	Příznak	Náprava
CD/USB/iPod	Nezobrazují se správné znaky (například název alba).	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zařízení zobrazuje pouze velká písmena, číslice a omezený počet symbolů.</li> <li>Podle toho, jaký jazyk zobrazení jste vybrali (→ 5) se může stát, že některé znaky nebudou správně zobrazovány.</li> </ul>
	"NA FILE"	Zajistěte, aby médium obsahovalo podporované audio soubory. (→ 25)
	"NO DISC"	Vložte disk do zaváděcí štěrbiny.
	"TOC ERROR"	Zajistěte, aby byl disk čistý a vložený správným způsobem.
	"PLEASE EJECT"	Resetujte přístroj. Pokud problém nezmizí, spojte se s nejbližším servisním střediskem.
	"NO DEVICE"	Připojte zařízení USB a změňte zdroj opět na USB.
	"COPY PROTECTED"	Bylo spuštěno přehrávání souboru chráněného proti kopírování.
	"UNSUPPORTED DEVICE"	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zkontrolujte, zda je připojené zařízení kompatibilní s tímto přístrojem, a zajistěte, aby systémy souborů měly podporované formáty. (→ 25)</li> <li>Znovu připojte zařízení.</li> </ul>
	"UNRESPONSIVE DEVICE"	Ujistěte se, že zařízení funguje správně, a zařízení znovu připojte.
	"USB HUB IS NOT SUPPORTED"	Toto zařízení nepodporuje připojení USB zařízení prostřednictvím USB rozbočovače.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Když připojíte zařízení USB při poslouchání z jiného zdroje, zdroj se nezmění na "USB".</li> <li>Objeví se "USB ERROR"</li> </ul>	USB port spotřebává víc energie, než kolik je navržený limit. Vypněte napájení a USB zařízení odpojte. Pak zapněte napájení a znovu USB zařízení připojte. Pokud se tím problém nevyřeší, pře připojením jiného USB zařízení vypněte a zapněte napájení (nebo jednotku zresetujte).



## ODSTRAŇOVÁNÍ PROBLÉMŮ

Příznak	Náprava	
CD/USB/iPod	"NO MUSIC"	Připojte USB zařízení obsahující přehrávatelné audio soubory.
	"iPod ERROR"	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Přehrávač iPod znovu připojte.</li> <li>• Vynulujte iPod.</li> </ul>
ANDROID	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Při přehrávání není slyšet zvuk.</li> <li>• Zvukový výstup pouze ze zařízení Android.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Znovu připojit zařízení Android.</li> <li>• Jste-li v <b>[HAND MODE]</b>, spusťte na zařízení Android jakoukoli aplikaci na přehrávání médií a začněte přehrávat.</li> <li>• Jste-li v <b>[HAND MODE]</b>, znovu spusťte aktuální aplikaci pro přehrávání médií nebo použijte jinou.</li> <li>• Restartovat zařízení Android.</li> <li>• Jestliže to problém nevyřeší, připojené zařízení Android nebude schopno přeměrovat audio signál do jednotky. (→ 25)</li> </ul>
	Nelze přehrávat v režimu <b>[BROWSE MODE]</b> .	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zajistěte, aby na zařízení Android byla nainstalována KENWOOD MUSIC PLAY APP. (→ 7)</li> <li>• Znovu připojte zařízení Android a vyberte příslušný řídicí režim.</li> <li>• Jestliže to problém nevyřeší, pak připojené zařízení Android nepodporuje <b>[BROWSE MODE]</b>. (→ 25)</li> </ul>
	Na displeji bliká nápis "NO DEVICE" nebo "READING".	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vypněte režim pro vývojáře na zařízení Android.</li> <li>• Znovu připojit zařízení Android.</li> <li>• Jestliže to problém nevyřeší, pak připojené zařízení Android nepodporuje <b>[BROWSE MODE]</b>. (→ 25)</li> </ul>
	Přehrávání je přerušované nebo přeskakuje zvuk.	Vypněte režim pro úsporu elektrické energie na zařízeních Android.
	"ANDROID ERROR"/"NA DEVICE"	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Znovu připojit zařízení Android.</li> <li>• Restartovat zařízení Android.</li> </ul>

Příznak	Náprava	
Spotify	"DISCONNECTED"	USB je odpojené od hlavní jednotky. Ujistěte se prosím, že zařízení je správně připojeno přes USB.
	"CONNECTING"	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Připojení přes vstupní konektor USB: Zařízení se připojuje k hlavní jednotce. Vykejte prosím.</li> <li>• Připojení přes Bluetooth: Bluetooth je odpojené. Zkontrolujte připojení přes Bluetooth a přesvědčte se, že zařízení i jednotka jsou spárované a připojené.</li> </ul>
	"CHECK APP"	Aplikace Spotify není připojena správně nebo uživatel není přihlášen. Ukončete a restartujte aplikaci Spotify, pak se přihlašte k vašemu účtu Spotify.
Bluetooth®	Není detekováno žádné Bluetooth zařízení.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hleďtete znovu z Bluetooth zařízení.</li> <li>• Resetujte přístroj. (→ 3)</li> </ul>
	Párování nelze provést.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zajistěte, aby byl zadán stejný PIN kód u přístroje i Bluetooth zařízení.</li> <li>• Smažte informace o párování z přístroje i Bluetooth zařízení, a pak proveďte znovu párování. (→ 11)</li> </ul>
	Při telefonování je slyšet echo nebo šum.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Upravte polohu mikrofonu. (→ 11)</li> <li>• Zkontrolujte nastavení <b>[ECHO CANCEL]</b>. (→ 13)</li> </ul>
	Kvalita zvuku telefonu je špatná.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Změňte vzdálenost mezi přístrojem a Bluetooth zařízením.</li> <li>• Přejeďte s vozidlem na místo, kde bude lepší příjem signálu.</li> </ul>
Metoda hlasového volání není úspěšná.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Použijte metodu hlasového volání v klidnějším prostředí.</li> <li>• Když vyslovujete jméno, přiblížte se více k mikrofonu.</li> <li>• Zajistěte, aby byl použit stejný hlas, jako při registraci hlasového volání.</li> </ul>	

## ODSTRAŇOVÁNÍ PROBLÉMŮ

	Příznak	Náprava
Bluetooth®	Během přehrávání z Bluetooth audio přehrávače je zvuk přerušován nebo přeskakuje.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Změňte vzdálenost mezi přístrojem a Bluetooth audio přehrávačem.</li><li>• Vypněte přístroj a pak jej znovu zapněte a zkuste připojení.</li><li>• Jiná Bluetooth zařízení se mohou zkusíte připojit k přístroji.</li></ul>
	Připojený Bluetooth audio přehrávač není možné ovládat.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zkontrolujte, zda připojený Bluetooth audio přehrávač podporuje profil Audio/Video Remote Control Profile (AVRCP - Profil dálkového ovládání audio/video přehrávání). (Viz návod k vašemu audio přehrávači.)</li><li>• Odpojte a znovu připojte Bluetooth přehrávač.</li></ul>
	"DEVICE FULL"	Počet registrovaných zařízení dosáhl svého limitu. Zkuste to znovu po smazání zbytečného zařízení. (➔ 15, DEVICE DELETE)
	"N/A VOICE TAG"	Zajistěte, aby byl použit stejný hlas, jako při registraci hlasového volání.
	"NOT SUPPORT"	Připojený telefon nepodporuje funkci rozpoznávání hlasu nebo přenos telefonního seznamu.
	"NO ENTRY"/"NO PAIR"	Žádné registrované zařízení není připojeno ani nalezeno přes Bluetooth.
	"ERROR"	Zkuste operaci zopakovat. Pokud se znovu objeví zpráva "ERROR", zkontrolujte, zda zařízení podporuje zkoušenou funkci.
	"NO INFO"/"NO DATA"	Zařízení Bluetooth není schopno pořídit kontaktní informace.
	"HF ERROR XX"/"BT ERROR"	Resetujte přístroj a zkuste tuto operaci znovu. Pokud problém nemizí, spojte se s nejbližším servisním střediskem.
"SWITCHING NG"	Připojené telefony možná nepodporují funkci přepínání telefonu.	

## REFERENCE

### ■ Údržba

#### Čištění jednotky

Otřete nečistoty na čelním panelu suchým silikonovým nebo jemným hadříkem.

#### Čištění konektoru

Sejměte přední kryt, opatrně očistěte konektor vatovým tamponem a dávejte pozor, aby nedošlo k poškození konektoru.



Konektor (na zadní straně předního krytu)

### ■ Manipulace s disky

- Nedotýkejte se nahrané strany disku.
- Na disk nelepte žádné lepicí pásky. Nepoužívejte ani žádné polepené disky.
- Nepoužívejte žádné příslušenství pro disk.
- Disk čistěte od středu k jeho okraji.
- Disk čistěte suchým silikonovým nebo jemným hadříkem. Nepoužívejte žádná rozpouštědla.
- Při vyjímání disků ze zařízení je vodorovně vytáhněte.
- Před vložením disku odstraňte ostříny ze středového otvoru a okrajů disku.

### ■ Další informace

- Pro:
- Nejnovější aktualizace firmwaru a nejnovější seznam kompatibilních položek
  - Původní aplikace KENWOOD
  - Kterákoli jiná z nejnovějších informací

Navštivte stránky <[www.kenwood.com/cs/ce/](http://www.kenwood.com/cs/ce/)>.

### Všeobecně

- Tato jednotka dokáže přehrávat pouze následující CD:



- Podrobné informace a poznámky o přehrávatelných audio souborech najdete na stránkách <[www.kenwood.com/cs/ce/audiofile/](http://www.kenwood.com/cs/ce/audiofile/)>.

## REFERENCE

### Přehrávatelné soubory

- Přehrávatelné audio soubory:
  - Pro disk: MP3 (.mp3), WMA (.wma), AAC (.aac)
  - Pro úložní zařízení USB: MP3 (.mp3), WMA (.wma), AAC (.aac), AAC (.m4a), WAV (.wav), FLAC (.flac)
- Přehrávatelné disky: CD-R/CD-RW/CD-ROM
- Přehrávatelné formáty dat na disku: Názvy souborů ISO 9660 Level 1/2, Joliet, Dlouhý název souboru
- Přehrávatelný systém souborů USB zařízení: FAT12, FAT16, FAT32

I v případě, že audio soubory odpovídají výše uvedeným standardům, nemusí být přehráváni v závislosti na typu nebo stavu média či zařízení možné.

Na tomto přístroji nelze přehrávat soubory AAC (.m4a) na disku CD kódovaném aplikací iTunes.


### Disky, které nelze přehrávat

- Disky, které nejsou kulaté.
- Disky s barvou na nahrané straně nebo špinavé disky.
- Disky s možností opakovaného záznamu/zápisu, které nebyly finalizovány.
- 8 cm disky CD. Pokusy o vložení pomocí adaptéru mohou skončit chybou funkcí.

### Informace o USB zařízeních

- USB zařízení nemůžete připojit prostřednictvím USB rozbočovače.
- Připojení kabelu delšího než 5 m může způsobit nestandardní přehrávání.
- Tato jednotka nedokáže rozpoznat USB zařízení, jehož jmenovité napětí je jiné, než 5 V, a jehož jmenovitý proud přesahuje 1,5 A.

### Informace o iPod/iPhone

- Přes USB:
  - Made for
    - iPod touch (5th a 6th generation)
    - iPod nano (7th generation)
    - iPhone 4S, 5, 5S, 5C, 6, 6 Plus, 6S, 6S Plus, SE, 7, 7 Plus
- Přes Bluetooth:
  - Made for
    - iPod touch (5th a 6th generation)
    - iPhone 4S, 5, 5S, 5C, 6, 6 Plus, 6S, 6S Plus, SE, 7, 7 Plus
- Pokud je na iPodu zobrazeno "KENWOOD" nebo , nelze iPod používat.
- Podle verze operačního systému na Vašem zařízení iPod/iPhone mohou být některé funkce na tomto přístroji nedostupné.

### Informace o zařízení Android

- Tato jednotka podporuje Android OS 4.1 a vyšší verze.
- Některá zařízení Android (s OS 4.1 a vyššími) možná nebudou plně podporovat Android Open Accessory (AOA) 2.0.
- Jestliže zařízení Android podporuje jak úložičtě velkokapacitní třídy, tak i AOA 2.0, bude tato jednotka vždy přehrávat přednostně AOA 2.0.

### Informace o aplikaci Spotify

- Aplikace Spotify podporuje:
  - iPhone 4S, 5, 5S, 5C, 6, 6 Plus, 6S, 6S Plus, SE, 7, 7 Plus (iOS 8 nebo vyšší)
  - iPod touch (5th a 6th generation)
  - OS Android 4.0.3 nebo vyšší
- Spotify je služba poskytovaná třetí stranou, takže její specifikace podléhají změnám bez předchozího upozornění. V důsledku toho může být omezená její kompatibilita, nebo mohou být některé, případně i všechny služby nedostupné.
- Některé funkce Spotify nelze na tomto zařízení používat.
- Pokud máte problémy s používáním aplikace, obraťte se prosím na Spotify přes <[www.spotify.com](http://www.spotify.com)>.

### Informace o technologii Bluetooth

- V závislosti na verzi Bluetooth v zařízení nemusí být možno některá Bluetooth zařízení k tomuto přístroji připojit.
- Tento přístroj nemusí s některými Bluetooth zařízeními spolupracovat.
- Podmínky signálu se mění v závislosti na prostředí.

## REFERENCE

### Změnit informace na displeji

Pokaždé, když stisknete **DISP**, informace na displeji se změní.

- Nejsou-li informace dostupné nebo nebyly zaznamenány, zobrazí se "NO TEXT", "NO INFO", nebo jiná informace (např. název stanice, doba přehrávání).

Název zdroje	Zobrazení informací
STANDBY	Název zdroje (Datum)*
RADIO	Frekvence (Datum)*
	<b>(Pouze pro stanice podporující systém FM Radio Data System)</b> Název stanice (Datum)* ➔ Text na rádiu (Datum)* ➔ Text na rádiu+ (R.TEXT+) ➔ Název skladby (Interpret) ➔ Název skladby (Datum)* ➔ Frekvence (Datum)* ➔ (zpět na začátek)
CD nebo USB	<b>(Pro CD-DA)</b> Název skladby (Interpret) ➔ Název skladby (Název disku) ➔ Název skladby (Datum)* ➔ Doba přehrávání (Datum)* ➔ (zpět na začátek)
	<b>(Pro soubory MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC)</b> Název skladby (Interpret) ➔ Název skladby (Název alba) ➔ Název skladby (Datum)* ➔ Název souboru (Název složky) ➔ Název souboru (Datum)* ➔ Doba přehrávání (Datum)* ➔ (zpět na začátek)
iPod USB/iPod BT nebo ANDROID	Když je zvoleno <b>[MODE OFF]/[BROWSE MODE] (↔ 8)</b> : Název skladby (Interpret) ➔ Název skladby (Název alba) ➔ Název skladby (Datum)* ➔ Doba přehrávání (Datum)* ➔ (zpět na začátek)
SPOTIFY/SPOTIFY BT	Kontextový název (Datum)* ➔ Název skladby (Interpret) ➔ Název skladby (Název alba) ➔ Název skladby (Datum)* ➔ Doba přehrávání (Datum)* ➔ (zpět na začátek)
BT AUDIO	Název skladby (Interpret) ➔ Název skladby (Název alba) ➔ Název skladby (Datum)* ➔ Doba přehrávání (Datum)* ➔ (zpět na začátek)
AUX	Název zdroje (Datum)*


\* Kapacita baterie a síla signálu zařízení Bluetooth se budou zobrazovat, pokud je volba **[BATTERY/SIGNAL]** nastavena na **[AUTO]**. (↔ 13)

## MONTÁŽ/ZAPOJENÍ

### ▲ Varování

- Toto zařízení je možno připojit pouze ke zdroji energie 12 V DC (stejněsměrné) s uzemněným záporným pólem.
- Před připojováním a montáží odpojte zápornou svorku baterie.
- Nepřipojujte vodič baterie (žlutý) a vodič zapalování (červený) ke kostře vozidla nebo uzemňovacímu vodiči (černý), aby nedošlo ke zkratu.
- Aby nedošlo ke zkratu:
  - Nepřipojené vodiče zaizolujte vinylovou páskou.
  - Po instalaci nezapomeňte znovu uzemnit tento přístroj ke kostře vozidla.
  - Vodiče opatřete kabelovými svorkami a na ochranu vodičů, které přicházejí do kontaktu s kovovými částmi, omotejte vinylovou páskou.

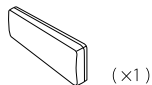
### ▲ Upozornění

- Z bezpečnostních důvodů přenechejte zapojení a montáž profesionálům. Obratě se na prodejce audio zařízení do vozidel.
- Nainstalujte toto zařízení do konzole vozu. Během používání přístroje ani krátce po něm se nedotýkejte kovových částí přístroje. Kovové části, jako např. tepelná jímka a okolí, jsou velmi horké.
- Nepřipojujte  vodiče reproduktorů ke kostře vozidla nebo uzemňovacímu vodiči (černý) ani je nepřipojujte paralelně.
- Přístroj instalujte v úhlu nepřevyšujícím 30°.
- Pokud kabelový svazek ve vašem vozidle nemá svorku pro zapalování, připojte vodič zapalování (červený) ke svorce na pojistkové skříni vozidla, která poskytuje zdroj energie 12 V DC (stejněsměrné) a která se zapíná a vypíná klíčem zapalování.
- Všechny kabely přechovávejte opodál od kovových součástí dobře vedoucích tepla.
- Po instalaci přístroje zkontrolujte, zda brzdová světla, indikátory, stěrače atd. fungují správně.
- Pokud se pojistka přetaví, ujistěte se nejdrív, že se kabely nedotýkají kostry vozidla a teprve pak vyměňte pojistku za novou se stejnými technickými parametry.

# MONTÁŽ/ZAPOJENÍ

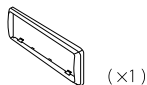
## Seznam dílů pro instalaci

(A) Čelní panel



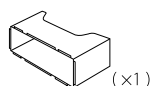
(x1)

(B) Rámeček



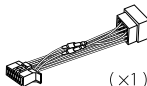
(x1)

(C) Montážní pouzdro



(x1)

(D) Svazek vodičů



(x1)

(E) Klíč pro vyjmutí



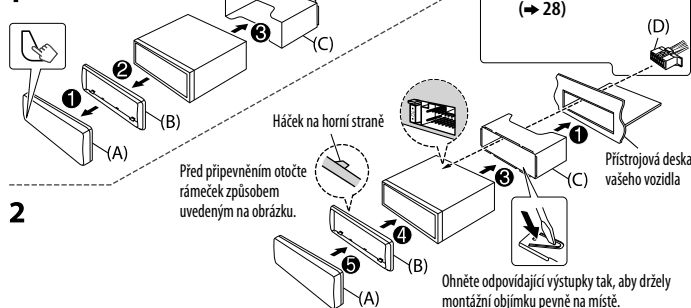
(x2)

## Základní postup

- 1 Vyjměte klíče ze spínací skříňky a potom odpojte svorku  $\ominus$  akumulátoru vozidla.  
2 Připojte správné vodiče.  
Viz Připojení kabeláže. (→ 28)
- 3 Nainstalujte přístroj do vozidla.  
Viz Instalace přístroje (montáž do palubní desky).
- 4 Připojte svorku  $\ominus$  akumulátoru vozidla.
- 5 Napájení můžete zapnout stiskem **SRC**.
- 6 Odpojte čelní desku a během 5 sekund resetujte jednotku. (→ 3)

## Instalace přístroje (montáž do palubní desky)

1

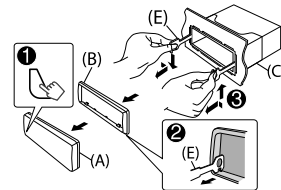


2

Ohněte odpovídající výstupky tak, aby držely montážní objímku pevně na místě.

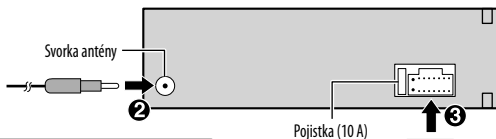
## Jak přístroj vyjmout

- 1 Sejměte čelní panel.
- 2 Umístěte kolíky přípravku na klíčích pro vyjmutí do otvorů na obou stranách rámečku a pak jej vytáhněte.
- 3 Zasuňte klíče pro vyjmutí hluboko do drážek na obou stranách a pak postupujte podle šipek na vyobrazení.



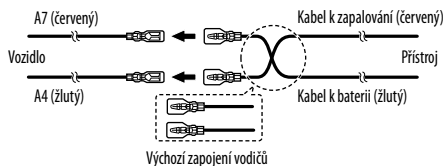
# MONTÁŽ/ZAPOJENÍ

## Připojení kabeláže



### Připojení konektorů ISO u některých vozidel VW, Audi nebo Opel (Vauxhall)

Je možné, že bude nutné provedení úpravy dodaného svazku vodičů podle níže uvedené ilustrace.

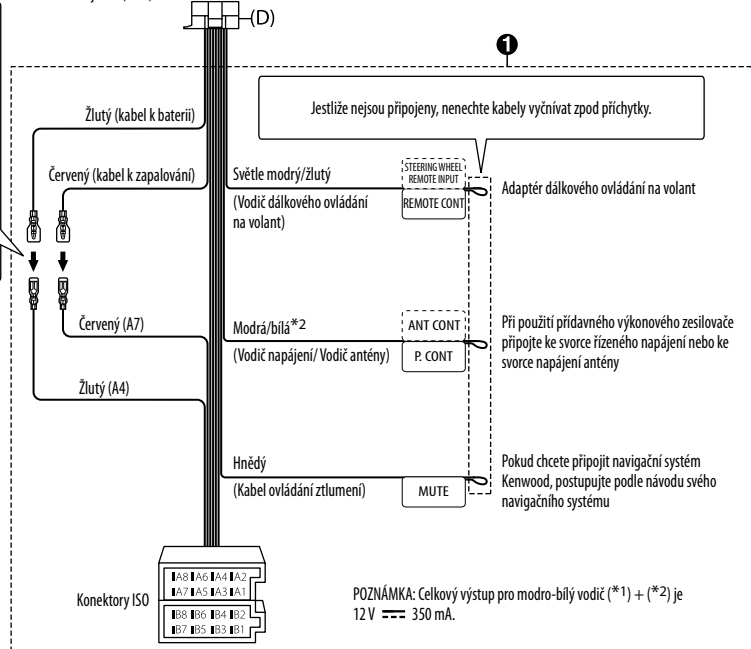


Kolík	Barva a funkce (pro konektory ISO)
A4	Žlutý : Baterie
A5	Modrá/bílá*1 : Řízení napájení
A7	Červená : Zapalování (ACC)
A8	Černý : Zemní (uzemňovací) vodič
B1	Fialový ⊕ : Zadní reproduktor (pravý)
B2	Fialový/Černý ⊖ : Pro třícestný přechod: Výškový reproduktor (pravý)
B3	Šedý ⊕ : Přední reproduktor (pravý)
B4	Šedý/Černý ⊖ : Pro třícestný přechod: Středobasový reproduktor (pravý)
B5	Bílý ⊕ : Přední reproduktor (levý)
B6	Bílý/Černý ⊖ : Pro třícestný přechod: Středobasový reproduktor (levý)
B7	Zelený ⊕ : Zadní reproduktor (levý)
B8	Zelený/Černý ⊖ : Pro třícestný přechod: Výškový reproduktor (levý)

### Pokud není váš vůz vybaven konektorem ISO:

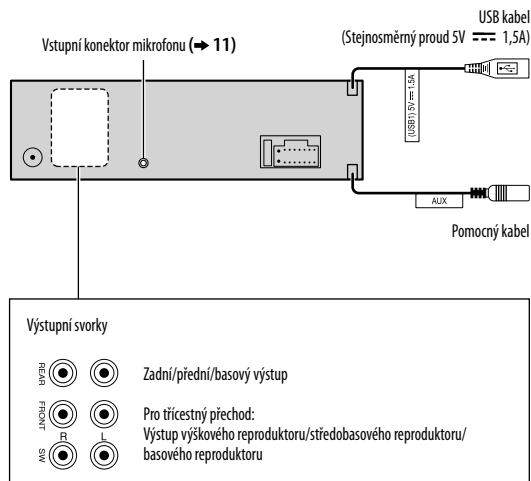
Doporučujeme Vám nainstalovat jednotku s běžně dodávanou kabeláží dělanou na míru specificky pro Vaše auto, a z důvodu vlastní bezpečnosti svěřit práci profesionálům. Obratě se na prodejce audio zařízení do vozidel.

Při připojování k externímu zesilovači připojte jeho zemnicí vodič ke kostře vozidla, aby nedošlo k poškození jednotky.



## MONTÁŽ/ZAPOJENÍ

### Připojení externích komponent



## SPECIFIKACE

Tuner	FM	Kmitočtový rozsah	87,5 MHz — 108,0 MHz (krok 50 kHz)
		Citlivost (S/N = 26 dB)	0,71 $\mu$ V/75 $\Omega$
		Minimální citlivost (S/N = 46 dB)	2,0 $\mu$ V/75 $\Omega$
		Kmitočtová odezva ( $\pm 3$ dB)	30 Hz — 15 kHz
		Odstup signál/šum (MONO)	64 dB
		Separace kanálů (1 kHz)	40 dB
MW (AM)	MW (AM)	Kmitočtový rozsah	531 kHz — 1 611 kHz (krok 9 kHz)
		Citlivost (S/N = 20 dB)	28,2 $\mu$ V
LW (AM)	LW (AM)	Kmitočtový rozsah	153 kHz — 279 kHz (krok 9 kHz)
		Citlivost (S/N = 20 dB)	50,0 $\mu$ V
Přehrávač disků CD		Laserová dioda	GaAlAs
		Digitální filtr (D/A)	8 násobné převzorkování
		Otáčky disku	500 ot./min. — 200 ot./min. (CLV)
		Kolisání	Hodnoty neměřitelně nízké
		Kmitočtová odezva ( $\pm 1$ dB)	20 Hz — 20 kHz
		Celkové harmonické zkreslení (THD) (1 kHz)	0,01 %
		Odstup signál/šum (1 kHz)	105 dB
		Dynamický rozsah	90 dB
		Separace kanálů	85 dB
		MP3 dekodér	Vyhovuje MPEG-1/2 Audio Layer-3
		WMA dekodér	Vyhovuje Windows Media Audio
	AAC dekodování	AAC-LC ".aac" soubory	

## SPECIFIKACE

USB	Standard USB	USB 1.1/USB 2.0 Plná rychlost
	Systém souborů	FAT12/16/32
	Maximální odebraný proud	Stejnoseměrný proud 5 V $\overline{=}$ 1,5 A
	MP3 dekodér	Vyhovuje MPEG-1/2 Audio Layer-3
	WMA dekodér	Vyhovuje Windows Media Audio
	AAC dekodování	Soubory AAC-LC ".aac", ".m4a"
	WAV dekodér	Lineární PCM
FLAC dekodér	Soubor FLAC (Až do 96 kHz/24 bitů)	
Bluetooth	Verze	Bluetooth 3.0
	Kmitočtový rozsah	2,402 GHz — 2,480 GHz
	Výstupní výkon	+4 dBm (MAX), 0 dBm (AVE) Výkonová třída 2
	Maximální komunikační rozsah	Přímá viditelnost přibl. 10 m (32,8 ft)
	Profil	HFP 1.6 - Handsfree profil (Hands-Free Profile) A2DP - Pokročilý profil pro distribuci zvuku (Advanced Audio Distribution Profile) AVRCP 1.5 - Profil pro dálkové ovládání zvuku/obrazu (Audio/Video Remote Control Profile) SPP - Profil sériového portu (Serial Port Profile) PBAP - Přístupový profil telefonního seznamu (Phonebook Access Profile)
	Kmitočtová odezva ( $\pm 3$ dB)	20 Hz — 20 kHz
Externí	Maximální vstupní napětí	1 000 mV
	Vstupní impedance	30 k $\Omega$

Audio	Maximální výstupní výkon	50 W $\times$ 4	
	Výkon při plné přenosové šířce	22 W $\times$ 4 (při výkonu menším, než 1 % THD)	
	Impedance reproduktoru	4 $\Omega$ — 8 $\Omega$	
	Tónové korekce	Pásmo 1:	62,5 Hz $\pm 9$ dB
		Pásmo 2:	100 Hz $\pm 9$ dB
		Pásmo 3:	160 Hz $\pm 9$ dB
		Pásmo 4:	250 Hz $\pm 9$ dB
		Pásmo 5:	400 Hz $\pm 9$ dB
		Pásmo 6:	630 Hz $\pm 9$ dB
		Pásmo 7:	1 kHz $\pm 9$ dB
Pásmo 8:		1,6 kHz $\pm 9$ dB	
Pásmo 9:		2,5 kHz $\pm 9$ dB	
Pásmo 10:		4 kHz $\pm 9$ dB	
Pásmo 11:		6,3 kHz $\pm 9$ dB	
Pásmo 12:		10 kHz $\pm 9$ dB	
Pásmo 13:		16 kHz $\pm 9$ dB	
Úroveň předvýstupu/zatížení	4 000 mV/10 k $\Omega$		
Impedance předvýstupu	$\leq 600 \Omega$		
Všeobecně	Provozní napětí	14,4 V (povoleno 10,5 V — 16 V)	
	Maximální proudová spotřeba	10 A	
	Rozsah provozních teplot	-10°C — +60°C	
	Instalační rozměry (Š $\times$ V $\times$ H)	182 mm $\times$ 53 mm $\times$ 158 mm	
Čistá hmotnost (zahrnuje rámeček, montážní pouzdro)	1,3 kg		

Změny bez upozornění vyhrazeny.









- Microsoft and Windows Media are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- Use of the Made for Apple badge means that an accessory has been designed to connect specifically to the Apple product(s) identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with an Apple product may affect wireless performance.
- Apple, iPhone, iPod, iPod nano, iPod touch, iTunes, and Lightning are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- IOS is a trademark or registered trademark of Cisco in the U.S. and other countries and is used under license.
- SPOTIFY and the Spotify logo are among the registered trademarks of Spotify AB.
- The "AAC" logo is a trademark of Dolby Laboratories.
- Android is trademark of Google Inc.
- The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by JVC KENWOOD Corporation is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

#### **libFLAC**

Copyright (C) 2000-2009 Josh Coalson

Copyright (C) 2011-2013 Xiph.Org Foundation

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.