



ČESKY

# KD-X451DBT

PŘEHRAVÁČ DIGITÁLNÍCH MÉDIÍ  
**NÁVOD K POUŽITÍ**

JVC KENWOOD Corporation



Digital Audio Broadcasting



Bluetooth®



Spotify®





Pb

#### Informace o likvidaci starého elektrického a elektronického vybavení a baterií (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.

Kontaktejte 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.



#### 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 Deutschland GmbH  
Konrad-Adenauer-Allee 1-11, 61118 Bad Vilbel, GERMANY

#### English

Hereby, JVCKENWOOD declares that the radio equipment "KD-X451DBT" 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.jvc.net/cs/car/eudoc/>

#### Français

Par la présente, JVCKENWOOD déclare que l'équipement radio « KD-X451DBT » 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.jvc.net/cs/car/eudoc/>

#### Deutsch

Hiermit erklärt JVCKENWOOD, dass das Funkgerät "KD-X451DBT" der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.  
Der volle Text der EU-Konformitätserklärung steht unter der folgenden Internetadresse zur Verfügung:  
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

#### Nederlands

Hierbij verklaart JVCKENWOOD dat de radioapparatuur "KD-X451DBT" 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.jvc.net/cs/car/eudoc/>

#### Italiano

Con la presente, JVCKENWOOD dichiara che l'apparecchio radio "KD-X451DBT" è conforme alla Direttiva 2014/53/UE.  
Il testo integrale della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo internet:  
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

#### Español

Por la presente, JVCKENWOOD declara que el equipo de radio "KD-X451DBT" 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.jvc.net/cs/car/eudoc/>

#### Português

Deste modo, a JVCKENWOOD declara que o equipamento de rádio "KD-X451DBT" 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.jvc.net/cs/car/eudoc/>

#### Polska

Niniejszym, JVCKENWOOD deklaruje, że sprzęt radiowy "KD-X451DBT" jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE.  
Pełny tekst deklaracji zgodności EU jest dostępny pod adresem:  
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

#### Český

Spoletnost JVCKENWOOD tímto prohlašuje, že rádiové zařízení "KD-X451DBT" splňuje podmínky směrnice 2014/53/EU.  
Plný text EU prohlášení o shodě je dostupný na následující internetové adrese:  
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

#### Magyar

JVCKENWOOD ezennel kijelenti, hogy a „KD-X451DBT” rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek.  
Az EU konformitási nyilatkozat teljes szövege az alábbi weboldalon érhető el:  
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Svenska

Härmed försäkrar JVCKENWOOD att radioutrustningen „KD-X451DBT“ är i enlighet med direktiv 2014/53/EU.

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

<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Suomi

JVCKENWOOD julistaa täten, että radiolaite „KD-X451DBT“ on direktiivin 2014/53/EU mukainen.

EU-vaatimustenmukaisuusvakuutusvaatimus löytyy kokonaisuudessaan seuraavasta internet-osoitteesta:

<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Slovensko

S tem JVCKENWOOD izjavlja, da je radijska oprema »KD-X451DBT« v skladu z Direktivo 2014/53/EU.

Celotno besedilo direktive EU o skladnosti je dostopno na tem spletnem naslovu:

<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Slovensky

Spoločnosť JVCKENWOOD týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie „KD-X451DBT“ vyhovuje smernici 2014/53/EÚ.

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

<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Dansk

Herved erklaerer JVCKENWOOD, at radioudstyret „KD-X451DBT“ er i overensstemmelse med Direktiv 2014/53/EU.

EU-overensstemmelseserklæringens fulde ordlyd er tilgængelig på følgende internettadresse:  
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Ελληνικά

Με το παρόν, η JVCKENWOOD δηλώνει ότι ο ραδιοεξποστός «KD-X451DBT» συμμορφώνεται με την Οδηγία 2014/53/ΕΕ.

Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης της ΕΕ είναι διαθέσιμο στην ακόλουθη διεύθυνση στο διαδίκτυο:  
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Eesti

Käesolevaga JVCKENWOOD kinnitab, et „KD-X451DBT“ raadiovarustus on vastavuses direktiiviga 2014/53/EL.

Eli vastavusdeklaratsiooni terviktekst on kätesaadav järgmisel internetaadressil:  
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Latviešu

JVCKENWOOD ar šo deklārē, ka radio aparātūra „KD-X451DBT“ atbilst direktīvas 2014/53/ES prasībām.

Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā tīmekļa adresē:  
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Lietuviškai

Šiuo JVCKENWOOD pažymi, kad radiojo įranga „KD-X451DBT“ atitinka 2014/53/EU direktyvos reikalavimus.

Visų EB direktyvos atitikties deklaracijos tekstą galite rasti šiuo internetiniu adresu:  
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Malti

B'dan, JVCKENWOOD jiddikjara li t-tagħmir tar-rađu „KD-X451DBT“ huwa konformi mad-Direttiva 2014/53/UE.

Ti-test kolli tad-dikjarazzjoni ta' konformità huwa disponibbli fl-indirizz intranet li ġej:  
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## HRVATSKI / SRPSKI JEZIK

JVCKENWOOD ovim izjavljuje da je radio oprema „KD-X451DBT“ u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst deklaracije Evropske unije o usklađenosti dostupan je na sljedećoj internet adresi:

<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## ROMÂNĂ

Prin prezenta, JVCKENWOOD declară că echipamentul radio „KD-X451DBT“ este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE.

Textul integral al declarării de conformitate UE este disponibil la următoarea adresă de internet:  
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Български

С настоящото JVCKENWOOD декларира, че радиооборудването на „KD-X451DBT“ е в съответствие с Директива 2014/53/EC.

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

<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Turkish

Burada, JVCKENWOOD „KD-X451DBT“ radyo ekipmanının 2014/53/AB Direktifine uygun olduğu bildirir.

AB uyumluluk deklarasyonunun tam metni aşağıdaki internet adresinde mevcuttur.  
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Русский

JVCKENWOOD настоящим заявляет, что радиооборудование „KD-X451DBT“ соответствует Директиве 2014/53/EU.

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

<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Українська

Таким чином, компанія JVCKENWOOD заявляє, що радіообладнання «KD-X451DBT» відповідає Директиві 2014/53/EU.

Повний текст декларації про відповідність ЄС можна знайти в Інтернеті за такою адресою:

<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

# OBSAH

<b>PŘED POUŽITÍM</b>	<b>2</b>
<b>ZÁKLADNÍ INFORMACE</b>	<b>3</b>
<b>ZAČÍNÁME</b>	<b>4</b>
1 Zrušení demo režimu	
2 Nastavení hodin a data	
3 Provedení základního nastavení	
<b>DIGITÁLNÍ RÁDIO</b>	<b>5</b>
<b>ANALOGOVÉ RÁDIO</b>	<b>7</b>
<b>USB/iPod/ANDROID</b>	<b>9</b>
<b>Spotify</b>	<b>11</b>
<b>BLUETOOTH®</b>	<b>12</b>
<b>AUX</b>	<b>19</b>
<b>NASTAVENÍ ZVUKU</b>	<b>20</b>
<b>NASTAVENÍ ZOBRAZENÍ</b>	<b>25</b>
<b>REFERENCE</b>	<b>26</b>
Údržba	
Další informace	
<b>ODSTRAŇOVÁNÍ PROBLÉMŮ</b>	<b>29</b>
<b>MONTÁŽ/ZAPOJENÍ</b>	<b>31</b>
<b>SPECIFIKACE</b>	<b>34</b>

# PŘED POUŽITÍM

## DŮLEŽITÉ

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

## ▲ Varování

- 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 úrovni.

### Všeobecně:

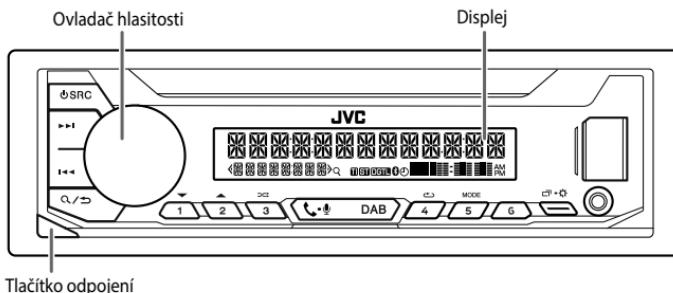
- Kdyby použití externího zařízení mohlo ohrožovat bezpečnost řízení, nepoužívejte jej.
- Ujistěte se, že máte zálohу všech důležitých dat. Neneseme žádnou odpovědnost za jakoukoli ztrátu nahraných dat.
- Aby nedošlo ke zkratu, nikdy do přístroje nevkládejte ani v něm nenechávejte kovové předměty (např. mince nebo kovové náradí).

## Jak číst tuto příručku

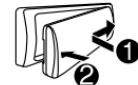
- Operace jsou vysvětleny zejména pomocí tlačítek na čelním panelu.
- Anglické značení je použito pro vysvětlení. Jazyk zobrazení můžete vybrat z menu. (➔ 5)
- [XX] označuje vybrané položky.
- (➔ XX) označuje, že na uvedené stránce jsou k dispozici odkazy.

# ZÁKLADNÍ INFORMACE

## Čelní panel



### Připojení



### Odpojení



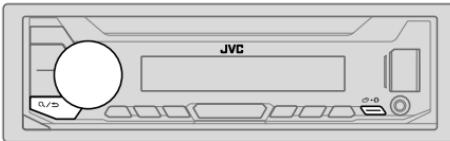
### Jak provést reset



Jednotku resetujte během 5 sekund po odmontování čelní desky.

Chcete-li	Na čelním panelu
Zapnout napájení	Stiskněte tlačítko <b>ØSRC</b> . • Stiskněte a podržte toto tlačítko pro vypnutí napájení.
Nastavit hlasitost	Otočte ovladačem hlasitosti. Stiskněte ovladač hlasitosti pro ztlumení zvuku nebo pozastavení přehrávání. • Pro zrušení stiskněte toto tlačítko ještě jednou. Úroveň hlasitosti se vrátí na předchozí úroveň před ztlumením nebo pozastavením.
Vyberte zdroj	• Stiskněte opakováně tlačítko <b>ØSRC</b> . • Stiskněte tlačítko <b>ØSRC</b> a pak během 2 sekund otočte ovladačem hlasitosti.
Změnit informace na displeji	Stiskněte opakováně tlačítko <b>□·◊</b> . (► 28)

# ZAČÍNÁME



## 1 Zrušení demo režimu

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

- 1 Stiskněte ovladač hlasitosti.  
V počátečním nastavení je zvolena možnost [YES].
- 2 Stiskněte znovu ovladač hlasitosti.  
Objeví se nápis "DEMO OFF".

## 2 Nastavení hodin a data

- 1 Stiskněte a podržte tlačítko .
- 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.
  - 4 Otáčením ovladače hlasitosti provedte nastavení 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 SET] a pak tento ovladač stiskněte.
- 8 Otáčením ovladače hlasitosti provedte nastavení a pak tento ovladač stiskněte.  
Den → Měsíc → Rok
- 9 Operaci přerušte stisknutím .

Pro návrat k předchozí položce nastavení stiskněte tlačítko .

3

## Provedení základního nastavení

- 1 Stiskněte a podržte tlačítko .
- 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 Operaci přerušte stisknutím .

Pro návrat k předchozí položce nastavení stiskněte tlačítko .

Výchozí: **XX**

### SYSTEM

- KEY BEEP** (Když je vybrán trojcestný přechod, nelze použít.)  
**ON:** Aktivuje zvukovou signalizaci stisknutí tlačítka. ; **OFF:** Deaktivuje.

### SOURCE SELECT

- AM SRC\*** **ON:** Při volbě zdroje umožňuje volbu AM. ; **OFF:** Deaktivuje. (**→ 7**)  
**SPOTIFY SRC\*** **ON:** Při volbě zdroje umožňuje volbu SPOTIFY. ; **OFF:** Deaktivuje. (**→ 11**)  
**BUILT-IN AUX\*** **ON:** Při volbě zdroje umožňuje volbu AUX (Externí zdroj). ; **OFF:** Deaktivuje. (**→ 19**)

### F/W UPDATE

#### UPDATE SYSTEM/UPDATE DAB1/UPDATE DAB2

- F/W UP xxxx/** **YES:** Zaháji aktualizaci firmwaru. ;  
**F/W UP xxxxx/** **NO:** Ukončí aktualizace není aktivována.  
**F/W UP Vxxx** Pro podrobnosti o tom, jak aktualizovat firmware, navštivte  
<<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

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

\* Není zobrazeno, když je vybrán příslušný zdroj.

## ZAČÍNÁME

### CLOCK

**TIME SYNC** **ON:** Čas na hodinách se nastavuje automaticky pomocí údaje Clock Time (CT) v signálu DAB. ; **OFF:** Zrušení.

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

**ENGLISH** Vyberte jazyk zobrazení pro menu a případně informace o hudbě.

**РУССКИЙ** Dle výchozího nastavení je vybrána volba **ENGLISH**.

**ESPAÑOL**

## DIGITÁLNÍ RÁDIO

### Informace o digitálním audio vysílání (Digital Audio Broadcasting - DAB)

DAB je jedním z dnes dostupných systémů digitálního rádiového vysílání. Dokáže přenášet zvuk v digitální kvalitě bez jakéhokoli obtěžujícího rušení či zkreslení signálu. Navíc umí přenášet text, obrázky a data.

Na rozdíl od vysílání v pásmu FM, kde je každý program přenášen na své vlastní frekvenci, kombinuje DAB několik programů (nazývaných "služby") do jediné "cestavy".

"Primární komponentu" (hlavní rozhlasovou stanici) někdy doprovází "sekundární komponenta", která může obsahovat další přidané programy nebo jiné informace.

#### Příprava:

- 1 Připojte anténu DAB ke konektoru pro anténu DAB. (➔ 33)
- 2 Stiskem tlačítka **DAB** můžete přímo vybrat digitální zvukové vysílání (Digital Audio Broadcasting, DAB).
- 3 Stiskem a podržením **DAB** můžete zahájit aktualizaci Seznamu služeb.  
Zobrazí se "DAB SORTING" a je zahájena aktualizace.  
Aktualizace může trvat až 3 minuty. Po dobu aktualizací není možné žádné přerušení (jako například dopravní informace).  
• Chcete-li aktualizace Seznamu služeb zrušit: Znovu stiskněte a podržte tlačítko **DAB**.



### Vyhledat sestavu

- 1 Stiskem tlačítka **DAB** můžete přímo vybrat digitální zvukové vysílání (Digital Audio Broadcasting, DAB).
- 2 Stiskem **◀◀ / ▶▶** můžete automaticky vybrat sestavu.  
(nebo)  
Stiskněte a držte **◀◀ / ▶▶** dokud nezačne blikat písmeno "M" a poté opakováním stiskem vyhledejte sestavu.
- 3 Stiskem **◀◀ / ▶▶** vyberte službu (primární nebo sekundární), kterou si přejete poslouchat.

# DIGITÁLNÍ RÁDIO

## Nastavení v paměti

Můžete uložit až 18 služeb.

### ■ Uložit službu

Při poslechu služby...

Stiskněte a podržte některé z numerických tlačítek **(1 až 6)**.  
(nebo)

- 1 Stiskněte ovladač hlasitosti a podržte jej, dokud nezačne blikat "PRESET MODE".
- 2 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte číslo předvolby a pak tento ovladač stiskněte.  
Číslo předvolby bude blikat a zobrazí se zpráva "MEMORY".

### ■ Vybrat uloženou službu

Stiskněte některé z numerických tlačítek **(1 až 6)**.  
(nebo)

- 1 Stiskněte tlačítko **Q / ▷**.
- 2 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte číslo předvolby a pak tento ovladač stiskněte.

## Výběr služby

- 1 Pro vstup do režimu vyhledávání služby stiskněte **DAB**.
- 2 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte službu a poté ovladač stiskněte.

Chcete-li zrušit režim vyhledávání služby, stiskněte tlačítko **Q / ▷** nebo **DAB**.

## Výběr služby podle názvu

- 1 Pro vstup do režimu vyhledávání služby stiskněte **DAB**.
- 2 Stiskem **2 ▲ / 1 ▼** vyberte znak, který si přejete vyhledat.
- 3 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte službu a poté ovladač stiskněte.

## Další nastavení

- 1 Stiskněte a podržte tlačítko **□ · ♫**.
- 2 Otočením ovladače hlasitosti provedte výběr (viz následující tabulka) a pak tento ovladač stiskněte.
- 3 Opakujte krok 2, dokud nebudete vybrána/aktivována požadovaná položka a postupujte podle pokynů uvedených na vybrané položce.
- 4 Operaci přerušte stisknutím **□ · ♫**.

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

Výchozí: **XX**

## TUNER SETTING

- RADIO TIMER** Zapíná rádio v určitý čas, bez ohledu na aktuální zdroj.
- 1 **ONCE/DAILY/WEEKLY/OFF:** Vyberte, jak často bude časovač zapnut.
  - 2 **FM/AM/DAB:** Vyberte zdroj.
  - 3 **01 až 18** (pro FM)/**01 až 06** (pro AM)/**01 až 18** (pro DAB): Vyberte stanici na předvolbě.
  - 4 Nastavte den\* a čas aktivace.  
Po dokončení se rozsvítí "**①**".  
Časování rádia se nebude aktivovat v následujících případech.
    - Přístroj je vypnutý.
    - [AM SRC] v poloze **[SOURCE SELECT]** je po výběru časovače rádia pro pásmo AM nastavena na **[OFF]**. (**➔ 4**)\* Toto lze vybrat pouze, byla-li v kroku 1 vybrána možnost **[ONCE]** nebo **[WEEKLY]**.

## AF SET

### ON:

Během poslechu DAB...  
Jestliže signál DAB zeslábluje, automaticky přepnout na FM stanici vysílající stejný program.  
Až signál opět zesílí, automaticky se přepne zpět na zvuk DAB.  
Během poslechu FM...  
Automaticky přepnout na DAB zdroj vysílající stejný program (je-li dostupný). ;  
**OFF:** Zrušení.

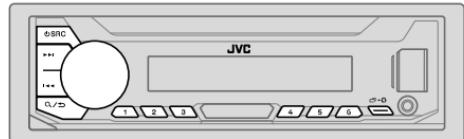
## DIGITÁLNÍ RÁDIO

TI	<b>ON:</b> Umožňuje dočasné přepnutí jednotky do informací o provozu, je-li to k dispozici (rozsvítí se "TI"). ; <b>OFF:</b> Zrušení.
PTY SEARCH	Vyberte kód PTY. (Viz Kód PTY níže.) Pokud je v dosahu stanice, vysílající program se stejným kódem PTY, jako jste vybrali, je tato stanice nařaděna.
DAB ANNOUCMNT	<b>TRAVEL, WARNINGS, NEWS, WEATHER, EVENT, SPECIAL, RAD INFO, SPORTS, FINANCE:</b> Otáčením ovladače hlasitosti provedte výběr a pak tento ovladač stiskněte. Před typem aktivovaného oznámení se zobrazí "*". Automaticky přepnout z jakéhokoli zdroje na Digitální rádio sestavy vysílající aktivovaný typ oznámení. <ul style="list-style-type: none"><li>• Lze aktivovat více oznámení najednou.</li><li>• Pro deaktivaci ještě jednou stiskněte tlačítko ovládání hlasitosti ("*" se vypne).</li></ul>
LIST UPDATE	<b>UPDATE AUTO:</b> Při zapnutí napájení automaticky aktualizovat Seznam služeb DAB. ; <b>UPDATE MANUAL:</b> Aktualizuje Seznam služeb DAB tiskem a podržením tlačítka <b>DAB</b> .
PTY WATCH	Jednotka se automaticky přepne z jakéhokoli zdroje na sestavu digitálního rozhlasu vysílající vybraný typ programu. (Viz typ programu níže). <b>OFF:</b> Zrušení.
DAB ANT POWER	<b>ON:</b> Dodává energii do antény DAB. ; <b>OFF:</b> Nedodává energii. Volí, kdy použít pasivní anténu bez zesilování.
RELATED SERV	<b>ON:</b> Povolit funkci Soft-Link přepnout na alternativní službu, která je jiný audio program než aktuální audio program. , <b>OFF:</b> Deaktivuje.

### Kód PTY/Typ programu:

NEWS, AFFAIRS, INFO, SPORT, EDUCATE, DRAMA, CULTURE, SCIENCE, VARIED, POP M (hudba), ROCK M (hudba), EASY M (hudba), LIGHT M (hudba), CLASSICS, OTHER M (hudba), WEATHER, FINANCE, CHILDREN, SOCIAL, RELIGION, PHONE IN, TRAVEL, LEISURE, JAZZ, COUNTRY, NATION M (hudba), OLDIES, FOLK M (hudba), DOCUMENT

## ANALOGOVÉ RÁDIO



"ST" svítí při příjmu FM stereo vysílání s dostatečně silným signálem.

### Vyhledání stanice

- 1 Opakováním tiskem **SRC** můžete vybrat pásmo FM nebo AM.
- 2 Automatické vyhledávání stanice provádějte tiskem tlačítka **◀◀ / ▶▶**. (nebo)  
Stiskněte tlačítko **◀◀ / ▶▶** a držte jej, dokud nezačne blikat "M", pak jeho opakováním tiskem provádějte ruční vyhledávání stanice.

### Nastavení v paměti

Můžete uložit až 18 stanic v pásmu FM a 6 stanic v pásmu AM.

### Uložení stanice

Během poslouchání rozhlasové stanice...

Stiskněte a podržte některé z numerických tlačítek (**1** až **6**). (nebo)

- 1 Stiskněte ovladač hlasitosti a podržte jej, dokud nezačne blikat "PRESET MODE".
- 2 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte číslo předvolby a pak tento ovladač stiskněte.  
Číslo předvolby bude blikat a zobrazí se zpráva "MEMORY".

# ANALOGOVÉ RÁDIO

## Výběr uložené stanice

Stiskněte některé z numerických tlačítek (1 až 6).  
(nebo)

- 1 Stiskněte tlačítko Q / ↳.
- 2 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte číslo předvolby a pak tento ovladač stiskněte.

## Další nastavení

- 1 Stiskněte a podržte tlačítko □ · ⚡.
- 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 Operaci přerušte stisknutím □ · ⚡.

Pro návrat k předešlé poloze nastavení stiskněte tlačítko Q / ↳.

Výchozí: XX

## TUNER SETTING

### RADIO TIMER (→ 6)

**SSM** **SSM 01–06/SSM 07–12/SSM 13–18:** Automatická předvolba až 18 stanic pro pásmo FM. Po uložení prvních 6 stanic přestane "SSM" blikat. Vyberte **SSM 07–12/SSM 13–18** po uložení následujících 12 stanic.

**LOCAL SEEK** **ON:** Vyhledává pouze stanice s dobrým příjemem v pásmu FM. ; **OFF:** Zrušení.  
• Provedená nastavení se vztahuje pouze na vybraný zdroj/stanici. Když změníte zdroj/stanici, musíte znova provést nastavení.

**IF BAND** **AUTO:** Zvyšuje selektivitu tuneru pro snížení rušivého šumu mezi sousedními FM stanicemi. (Může potlačit stereo efekt.) ; **WIDE:** Vystavení rušivému šumu sousedních FM stanic, ale kvalita zvuku se nesnižuje a stereo efekt zůstává zachován.

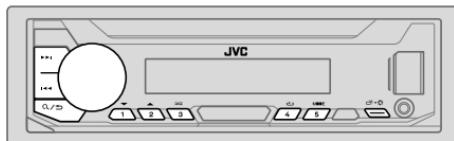
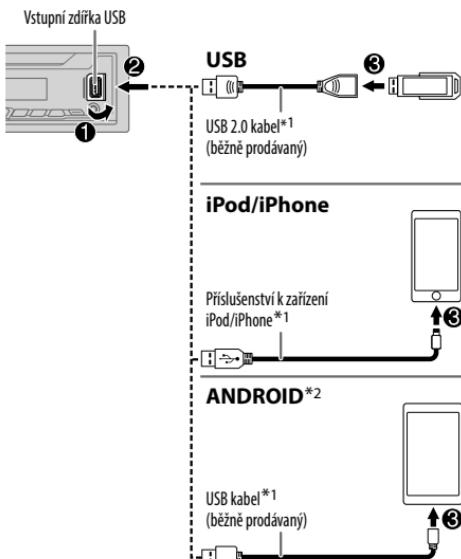
<b>MONO SET</b>	<b>ON:</b> Zlepšuje příjem v pásmu FM, avšak mohou se ztratit stereo efekty. ; <b>OFF:</b> Zrušení.
<b>NEWS SET*</b>	<b>ON:</b> Přístroj se dočasně přepne na zpravodajský program (News Programme), pokud je k dispozici. ; <b>OFF:</b> Zrušení.
<b>REGIONAL*</b>	<b>ON:</b> Přepíná na další stanici pouze v určené oblasti pomocí ovládání "AF"; <b>OFF:</b> Zrušení.
<b>AF SET*</b>	<b>ON:</b> Automatické vyhledávání další stanic vysílající stejný program ve stejné síti systému Radio Data System s lepším příjemem, 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>[TI]</b> v pásmech AM slouží pouze k umožnění přerušení provozu do zdroje digitálního audio vysílání (DAB).
<b>PTY SEARCH*</b>	Vyberte kód PTY. (→ 7) Pokud je v dosahu stanice, vysílající program se stejným kódem PTY, jako jste vybrali, je tato stanice nalaďena.

\* Pouze u zdroje FM vysílání.

# USB/iPod/ANDROID

## Spuštění přehrávání

Zdroj se automaticky přepne a spustí se přehrávání.



Chcete-li	Na čelním panelu
Zrychlené přehrávání dopředu/dozadu*3	Stiskněte a podržte tlačítko $\blacktriangleleft\triangleright$ .
Výběr soubor	Stiskněte tlačítko $\blacktriangleleft\triangleright$ .
Výběr složky*4	Stiskněte tlačítko $2\blacktriangle\downarrow$ .
Opakovat přehrávání*5	Stiskněte opakováně tlačítko $4\blacktriangleleft\triangleright$ . TRACK REPEAT/FOLDER REPEAT/ALL REPEAT : Soubor MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC ONE REPEAT/ALL REPEAT/REPEAT OFF : iPod nebo ANDROID
Náhodné přehrávání*5	Stiskněte opakováně tlačítko $3\blacktriangleleft\triangleright$ . FOLDER RANDOM/ALL RANDOM/RANDOM OFF : Soubor MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC SONG RANDOM/ALL RANDOM/RANDOM OFF : iPod nebo ANDROID

\*1 Nenechávejte kabel uvnitř vozidla, pokud jej nepoužíváte.

\*2 Při připojování zařízení Android se zobrazí "Press [VIEW] to install JVC MUSIC PLAY APP". Při instalaci aplikace postupujte podle níže uvedených pokynů. Před připojením také můžete nainstalovat na své zařízení Android nejnovější verzi aplikace JVC MUSIC PLAY. Další informace najdete na <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

\*3 Pro ANDROID: Použitelné pouze tehdy, když je vybráno [AUTO MODE]. (→ 10)

\*4 Není funkční u zařízení iPod/ANDROID.

\*5 Pro iPod/ANDROID: Použitelné pouze tehdy, když je vybráno [HEAD MODE]/[AUTO MODE]. (→ 10)

## Volba kontrolního režimu

Když budete ve zdroji iPod USB, opakovaně tiskněte **5 MODE**.

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

**IPHONE MODE:** Ovládejte iPod pomocí iPod samého. I tak však můžete na této jednotce přehrávat/pozastavovat a přeskakovat soubory.

Když budete ve zdroji ANDROID, opakovaně tiskněte **5 MODE**.

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

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

## Vyberte hudební jednotku

Když budete ve zdroji USB, opakovaně tiskněte **5 MODE**.

Přežávány budou písňě uložené na následujících jednotkách.

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

## Nastavení pro používání aplikace JVC Remote

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

### Příprava:

Před připojením nainstalujte na své zařízení nejnovější verzi aplikace JVC Remote.

Další informace najdete na <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

Nastavení můžete provést stejným způsobem jako připojení přes Bluetooth. (→ 18)

## Vyberte soubor ze složky/seznamu

Pro iPod/ANDROID lze tohle volit pouze, je-li vybráno [HEAD MODE]/[AUTO 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 USB a ANDROID)

Jestliže máte mnoho souborů, můžete v nich rychle vyhledávat.

Rychlým otáčením ovladače hlasitosti můžete rychle procházet seznamem.

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

Soubor můžete vyhledávat pomocí prvního znaku.

#### Pro zdroj iPod USB

Požadovaný znak (A až Z, 0 až 9, OTHERS) můžete vybrat stiskem

- 2 / 1 nebo rychlým otáčením ovladače hlasitosti.
  - "OTHERS" vyberte v případě, že je první znak jiný než A až Z, 0 až 9.

#### Pro zdroj ANDROID

- 1 Do vyhledávání znaků se dostanete stiskem 2 / 1 .

- 2 Otočením ovladače hlasitosti vyberete požadovanou postavu.

: Velká písmena (A až Z)

: Malá písmena (a až z)

: Čísla (0 až 9)

: Znak jiný než A - Z nebo 0 - 9

- 3 Stiskněte ovladač hlasitosti pro spuštění vyhledávání.

- Pro návrat k předchozí položce nastavení stiskněte tlačítko .

- Chcete-li operaci zrušit, stiskněte a podržte tlačítko .

# Spotify

## 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 opakováním stiskem tlačítka **SRC**.

Vysílání se spustí automaticky.

\* Nenechávejte kabel uvnitř vozidla, pokud je nepoužíváte.

## Chcete-li

## Na čelním panelu

Přehrát/pozastavit Stiskněte ovladač hlasitosti.

Přeskočit skladbu Stiskněte tlačítko **|◀|<sup>\*1</sup> / |▶|**.

Náhledy nahoru nebo  
náhledy dolů<sup>\*2</sup> Stiskněte tlačítko **2 ▲ / 1 ▼**.

Spustit rádio Stiskněte a podržte tlačítko **5**.

## Chcete-li

## Na čelním panelu

Opakovat  
přehrávání<sup>\*3</sup>

Stiskněte opakováně tlačítko **4 ↻**.  
ALL REPEAT, ONE REPEAT<sup>\*1</sup>, REPEAT OFF

Náhodné  
přehrávání<sup>\*3</sup>

Stiskněte opakováně tlačítko **3 ↺**.<sup>\*1</sup>  
ALL RANDOM, RANDOM OFF

<sup>\*1</sup> K dispozici pouze pro uživatele prémiových účtů.

<sup>\*2</sup> Tato funkce je dostupná pouze pro skladby v režimu Rádio. Pokud vyberete náhledy dolů, aktuální skladba se přeskočí.

<sup>\*3</sup> K dispozici pouze pro skladby v Playistech.

## 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 a pak tento ovladač stiskněte.**

Seznamem můžete rychle procházet rychlým otáčením ovladače hlasitosti.

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

## BLUETOOTH — Připojení

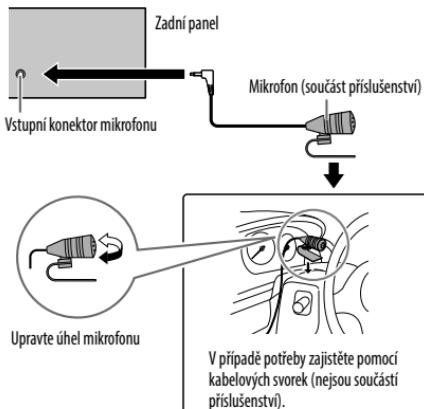
### Podporované Bluetooth profily

- 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 pásmu 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 v Bluetooth zařízení "KD-X4××DBT".  
Na displeji bude blikat "BT PAIRING".
  - U některých Bluetooth zařízení musíte ihned po vyhledání zadat kód osobního identifikačního čísla (PIN).
- 3 Provedte (A) nebo (B) podle toho, co se přetáčí na displeji.  
U některých Bluetooth zařízení se může sekvence párování lišit od níže popsaných kroků.  
**(A) "[Název zařízení]" → "XXXXXX" → "VOL – YES" → "BACK – NO"**  
"XXXXXX" je 6 ciferný přístupový klíč náhodně vygenerovaný během každého párování.
  - 1 Ujistěte se, že přístupový klíč zobrazeno na přístroji a na zařízení Bluetooth je stejný.
  - 2 Stisknutím ovládače hlasitosti provedte přístupový klíč.
  - 3 Potvrďte přístupový klíč ovládáním Bluetooth zařízení.**(B) "[Název zařízení]" → "VOL – YES" → "BACK – NO"**  
1 Stiskněte ovládač hlasitosti pro spuštění párování.
  - 2 • Pokud se na displeji přetáčí "PAIRING" → "PIN 0000", zadejte do Bluetooth zařízení PIN kód "0000".  
Pred spárováním můžete změnit na požadovaný PIN kód. (→ 16)
    - Pokud se zobrazuje pouze "PAIRING", potvrďte párování ovládáním Bluetooth zařízení.

Po dokončení párování se zobrazí zpráva "PAIRING COMPLETED" a po vytvoření Bluetooth připojení se rozsvítí .

- 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. Párované zařízení vymaže stiskem → 16, [DEVICE DELETE].
- V jakémkoliv 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. (→ 17)
- 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.

# BLUETOOTH®

## Automatické spárování

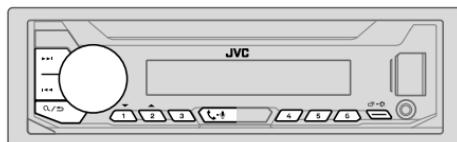
Když ke vstupnímu USB konektoru připojíte zařízení iPhone/iPod touch/Android, bude automaticky aktivován požadavek na párování (přes Bluetooth).

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]. (→ 16)
- Aplikace JVC MUSIC PLAY je nainstalována na zařízení se systémem Android (→ 9) a je vybrán režim [AUTO MODE] (→ 10).

## BLUETOOTH — Mobilní telefon



### Příjem hovoru

Když Vám někdo volá:

- Tlačítka se rozblíží v barvě, kterou jste vybrali pod [RING COLOR]. (→ 14)
- Je-li [AUTO ANSWER] nastaveno na nějakou zvolenou dobu, přijme jednotka hovor automaticky. (→ 14)

V průběhu hovoru:

- Tlačítka přestanou blikat a rozsvítí se v barvě, kterou jste vybrali pod [RING COLOR]. (→ 14)
- Pokud přístroj vypnete nebo odpojíte přední destičku, připojení přes Bluetooth bude odpojeno.

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

### Chcete-li

### Na čelním panelu

První příchozí hovor...

Přijetí hovoru	Stiskněte  -  nebo ovladač hlasitosti.
Odmítnutí hovoru	Stiskněte a podržte  -  nebo ovladač hlasitosti.
Ukončení hovoru	Stiskněte a podržte  -  nebo ovladač hlasitosti.

Při hovoru v rámci prvního příchozího telefonátu...

Přijetí dalšího příchozího hovoru a přidružení aktuálního hovoru	Stiskněte  -  nebo ovladač hlasitosti.
Zamítnutí dalšího příchozího hovoru	Stiskněte a podržte  -  nebo ovladač hlasitosti.

# BLUETOOTH®

Chcete-li	Na čelním panelu	Výchozí: XX
Když máte dva aktivní hovory...		
Ukončení aktuálního hovoru a aktivování přidruženého hovoru	Stiskněte a podržte  -  nebo ovladač hlasitosti.	
Přepínání mezi aktuálním a přidruženým hovorem	Stiskněte tlačítko  - .	
Nastavení hlasitosti telefonu* <sup>1</sup> [00] až [35] (Výchozí: [15])	Během hovoru otočte ovladačem hlasitosti.	
Přepínání mezi režimy hands-free hovoru a soukromého hovoru* <sup>2</sup>	Během hovoru stiskněte  / .	

\*<sup>1</sup> Toto nastavení nemá žádný vliv na hlasitost ostatních zdrojů.

\*<sup>2</sup> Ovládání může být různé, v závislosti na připojeném Bluetooth zařízení.

## Zlepšení kvality hlasu

Během telefonického rozhovoru...

- 1 Stiskněte a podržte tlačítko - .
- 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 Operaci přerušte stisknutím - .

Pro návrat k předchozí položce nastavení stiskněte tlačítko - .

MIC GAIN	LEVEL –10 až LEVEL +10 (LEVEL –04): Citlivost mikrofonu se při zvyšování tohoto čísla zvyšuje.
NR LEVEL	LEVEL –05 až LEVEL +05 (LEVEL 00): Seřizujte úroveň redukce šumu, dokud neuslyšíte co nejnižší hladinu šumu.
ECHO CANCEL	LEVEL –05 až LEVEL +05 (LEVEL 00): 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 provedte výběr (viz následující tabulka) a pak tento ovladač stiskněte.
- 3 Opakujte krok 2, dokud nebude zvolena nebo aktivována požadovaná položka.

Pro návrat k předchozí položce nastavení stiskněte tlačítko - .

SETTINGS		Výchozí: XX
AUTO ANSWER	01 SEC až 30 SEC:	Přístroj po zvoleném čase (sekundy) automaticky přijme příchozí hovor; : Zrušení.
RING COLOR	COLOR 01 až COLOR 49 (COLOR 08):	Volí barvu podsvícení pro tlačítka jako upozornění na příchozí hovor nebo během hovoru; : Zrušení.
BATT/SIGNAL*	AUTO:	Zobrazuje sílu baterie a signál, když jednotka detekuje zařízení Bluetooth a zařízení Bluetooth je připojeno; : Zrušení.

\* Funkčnosti 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.

Objeví se "název prvního zařízení".

- Pokud jsou připojeny dva telefony s funkcí Bluetooth, stiskněte - znova pro přepnutí na druhý telefon.

Objeví se "název druhého zařízení".

### 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.

Pro návrat k předchozí položce nastavění stiskněte tlačítko / .

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

##### 1 Stiskněm ovladače hlasitosti vyberte jméno nebo telefonní číslo.

- "<" indikuje přijatý hovor, ">" indikuje realizovaný hovor, "M" indikuje zmeškaný hovor.

##### 2 Stisknutím ovladače hlasitosti aktivujte volání.

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

##### 1 Stiskem / můžete vybrat požadované písmeno (A až Z, 0 až 9, nebo OTHERS).

- "OTHERS" se zobrazí v případě, že je první znak jiný než A až Z, 0 až 9.

##### 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 přenese do tohoto přístroje.

- Tento přístroj umí zobrazit pouze písmena bez diakritických znamének. (Písmena se znaménky, jako například "Ú", se zobrazují jako "U").

#### DIAL NUMBER 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 aktivujte volání.

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

## Vytočení hovoru hlasovým vytáčením

### 1 Stiskem a podržením - aktivujte připojený telefon.

### 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 [RECENT CALL], [PHONEBOOK] nebo [DIAL NUMBER] a pak tento ovladač stiskněte.

### 3 Otočením ovladače hlasitosti vyberte kontakt nebo zadajte 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).

Při ukládání kontaktu se zobrazí "MEMORY P(vybrané číslo předvolby)".

Pro smazání kontaktu z paměti předvoleb vyberte [DIAL NUMBER] 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 aktivujte volání.

Pokud nejsou uloženy žádné kontakty, zobrazí se zpráva "NO PRESET".

**Nastavení režimu Bluetooth**

- 1** Stiskněte a podržte tlačítko .
- 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** Operaci přerušte stisknutím .

Pro návrat k předchozí položce nastavění 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 "X".

">" se objeví před aktuálním zvukovým zařízením pro přehravání.

**DEVICE DELETE**

- 1** Otáčením ovladače hlasitosti vyberte zařízení pro smazání a pak tento ovladač stiskněte.
- 2** Otáčením ovladače hlasitosti vyberte [YES] nebo [NO] a pak tento ovladač stiskněte.

**PIN CODE EDIT  
(0000)**

Změna PIN kódu (až 6 číslic).

- 1** Otočením ovladače hlasitosti vyberte číslo.
- 2** Stiskněte  /  pro posunutí pozice položky.
- Opakujte kroky **1** a **2**, dokud nedokončíte zadávání PIN kódu.
- Stisknutím ovladače hlasitosti provedete potvrzení.

**RECONNECT**

**ON:** Když se v dosahu přístroje znovu vyskytne naposledy připojené zařízení Bluetooth, přístroj se automaticky znovu připojí.; **OFF:** Zrušení.

**AUTO PAIRING**

**ON:** 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.; **OFF:** Zrušení.

**INITIALIZE**

**YES:** Inicializuje všechna Bluetooth nastavení (včetně uloženého párování, telefonního seznamu apod.).; **NO:** Zrušení.

**INFORMATION**

**MY BT NAME:** Zobrazuje název přístroje ("KD-X4X-XXDBT").;  
**MY ADDRESS:** Zobrazuje adresu tohoto přístroje.

\* Můžete připojit pouze maximálně dva telefony s technologií Bluetooth a jedno audio zařízení s technologií Bluetooth.

**Režim kontroly kompatibility 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 "BLUETOOTH" ↔ "CHECK MODE". Na displeji se posouvá "SEARCH NOW USING PHONE" → "PIN IS 0000".

**2** Během 3 minut vyhledejte a vyberte v Bluetooth zařízení "KD-X4X-XXDBT".

**3** Provedte (A), (B) nebo (C) podle toho, co se přetáčí na displeji.

(A) "PAIRING" → "XXXXXX" (šestimístné klíčové heslo): Zajistěte, aby se na jednotce i na zařízení Bluetooth objevovalo stejně heslo. Poté heslo potvrďte aktivací zařízení Bluetooth.

(B) "PAIRING" → "PIN IS 0000": Na zařízení Bluetooth "0000".

(C) "PAIRING": Na zařízení Bluetooth provedete úkon potvrzující párování.

Po úspěšně provedeném párování se zobrazí "PAIRING OK" → "[Název zařízení]" a bude zahájena kontrola kompatibility s Bluetooth.

Jestliže se zobrazí "CONNECT NOW USING PHONE", aktivujte zařízení Bluetooth, aby mohl pokračovat přístup k telefonnímu seznamu.

Na displeji bude blikat zpráva "TESTING".

## BLUETOOTH®

Na displeji bliká výsledek kontroly konektivity.

"PAIRING OK" a/nebo "HANDS-FREE OK"<sup>\*1</sup> a/nebo  
"AUD.STREAM OK"<sup>\*2</sup> a/nebo "PBAP OK"<sup>\*3</sup> : Kompatibilní

\*1 Kompatibilní s profilem Hands-Free Profile (HFP - Handsfree profil)

\*2 Kompatibilní s profilem Advanced Audio Distribution Profile (A2DP - Pokročilý profil pro distribuci zvuku)

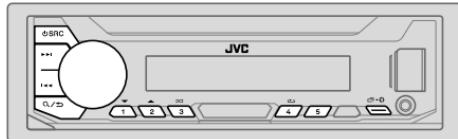
\*3 Kompatibilní s profilem Phonebook Access Profile (PBAP - Přístupový profil telefonního seznamu)

Po 30 sekundách se zobrazí "PAIRING DELETED" na znamení, že párování bylo vymazáno, a jednotka opustí kontrolní režim.

- Pro zrušení vypněte napájení tiskem a podržením tlačítka  **SRC**, načež napájení opět zapněte.

### 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 spusťte přehrávání.

Chcete-li	Na čelním panelu
Přehrát/pozastavit	Stiskněte ovladač hlasitosti.
Výběr skupiny nebo složky	Stiskněte tlačítko <b> 2 ▲ / 1 ▼</b> .
Přeskočení dozadu/dopředu	Stiskněte tlačítko <b>◀◀ / ▶▶</b> .
Zrychlené přehrávání dopředu/dozadu	Stiskněte a podržte tlačítko <b>◀◀ / ▶▶</b> .
Opakovat přehrávání	Stiskněte opakován tlačítko <b> 4 ↻</b> . TRACK REPEAT, ALL REPEAT, REPEAT OFF
Náhodné přehrávání	Stiskněte opakován tlačítko <b> 3 ↺</b> . GROUP RANDOM, ALL RANDOM, RANDOM OFF
Vyberte soubor ze složky/seznamu	Viz "Vyberte soubor ze složky/seznamu" na straně 10.
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.

# BLUETOOTH®

## Nastavení pro používání aplikace JVC Remote

Aplikace JVC Remote je určena k ovládání přijímače JVC 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 JVC Remote. Další informace najdete na <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

- 1 Stiskněte a podržte tlačítko .
- 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 Operaci přerušte stisknutím .

Pro návrat k předchozí položce nastavení stiskněte tlačítko / .

Výchozí: XX

## REMOTE APP

**SELECT** Vyberte zařízení (IOS nebo ANDROID) pro používání aplikace.

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

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

## STATUS

Zobrazí stav zvoleného zařízení.

**IOS CONNECTED:** Aplikaci můžete používat pomocí iPhone/iPod připojeného přes Bluetooth nebo vstupní USB konektor.

**IOS NOT CONNECTED:** Není připojeno žádné zařízení se systémem IOS pro používání aplikace.

**ANDROID CONNECTED:** Aplikaci můžete používat pomocí chytrého telefonu se systémem Android připojeného přes Bluetooth.

**ANDROID NOT CONNECTED:** Není připojeno žádné zařízení se systémem Android pro používání aplikace.

## Poslech iPhone/iPod přes Bluetooth

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

### iPod BT můžete vybrat opakováním stiskem tlačítka .

- iPod/iPhone můžete ovládat stejným způsobem jako iPod/iPhone přes vstupní USB konektor. (➔ 9)
- Pokud připojíte iPhone/iPod do vstupního USB konektoru během poslechu ze zdroje iPod BT, zdroj se automaticky změní na iPod USB. Stiskněte pro výběr iPod BT, pokud je zařízení stále připojeno přes Bluetooth.

## BLUETOOTH®

### Internetové rádio přes Bluetooth

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

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

#### Poslech Spotify

Příprava:

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

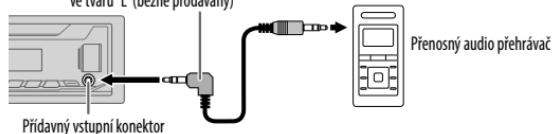
- 1 Otevřete aplikaci Spotify na svém zařízení.
- 2 Připojte vaše zařízení přes Bluetooth. (→ 12)
- 3 Stiskněte pro výběr SPOTIFY (pro iPhone/iPod) nebo SPOTIFY BT (pro zařízení Android).  
Zdroj se přepne a automaticky bude zahájeno vysílání.
- Spotify můžete ovládat stejným způsobem jako Spotify přes vstupní USB konektor.  
(→ 11)

## AUX

### Použití přenosného audio přehrávače

- 1 Připojte přenosný audio přehrávač (běžně prodávaný).

3,5 mm stereo mini zástrčka s konektorem  
ve tvaru "L" (běžně prodávaný)



Přidavný vstupní konektor

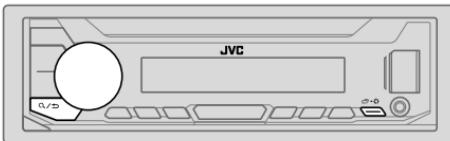
- 2 Vyberte [ON] pro [BUILT-IN AUX] v položce [SOURCE SELECT]. (→ 4)

- 3 AUX můžete vybrat opakováním stiskem tlačítka .
- 4 Zapněte přenosný audio přehrávač a spusťte přehrávání.



Pro zajištění optimálního audio výstupu použijte 3 žilový zástrčkový konektor stereo mini.

# NASTAVENÍ ZVUKU



- 1 Stiskněte a podržte tlačítko .
- 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 Operaci přerušte stisknutím .

Pro návrat k předchozí položce nastavení stiskněte tlačítko / .

Výchozí: XX

## EQ SETTING

### PRESET EQ

Nastavuje přednastavený ekvalizér vhodný pro daný hudební žánr.

- Volbou [USER] můžete používat nastavení provedená v [EASY EQ] nebo [PRO EQ].  
**FLAT/DRVN 3/DRVN 2/DRVN 1/HARD ROCK/HIP HOP/JAZZ/POP/R&B/USER/CLASSICAL**

Ekvalizér disku (DRVN 3/DRVN 2/DRVN 1) podporuje určité frekvence audio signálů pro snížení hluku, který je slyšet z vnějšího okolí auta, nebo hluku od pneumatik při jízdě.

### EASY EQ

Nastavení vlastních parametrů zvuku.

- Nastavení je uloženo do [USER].
- Provedená nastavení mohou mít vliv na aktuální nastavení [PRO EQ].

SUB.W SP* <sup>1*2:</sup>	00 až +06	(Výchozí: +03)
SUB.W* <sup>1*3:</sup>	-50 až +10	00
BASS:	LVL-09 až LVL+09	LVL 00
MID:	LVL-09 až LVL+09	LVL 00
TRE:	LVL-09 až LVL+09	LVL 00

### PRO EQ

Nastavení vlastních parametrů zvuku.

- Nastavení je uloženo do [USER].
- Provedená nastavení mohou mít vliv na aktuální nastavení [EASY EQ].

### 62.5HZ

**LEVEL -09 až LEVEL +09 (LEVEL 00):** Nastavuje úroveň, která bude u každého zdroje uložena do paměti. (Než provedete nastavení, vyberte zdroj, který chcete nastavit.)

**ON:** Zapíná přídavné basy. **OFF:** Zrušení.

**100HZ/160HZ/250HZ/400HZ/630HZ/1KHZ/1.6KHZ/2.5KHZ/4KHZ/6.3KHZ/10KHZ/16KHZ**

**LEVEL -09 až LEVEL +09 (LEVEL 00):** 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.

## AUDIO CONTROL

### BASS BOOST

**LEVEL +01 až LEVEL +05:** Nastavuje preferovanou úroveň zdůraznění hloubek. ; **OFF:** Zrušení.

### LOUDNESS

**LEVEL 01/LEVEL 02:** Zvýšení nízkých nebo vysokých frekvencí pro dosažení dobré využívání zvuku při nízké hlasitosti. **OFF:** Zrušení

### SUB.W LEVEL\*<sup>1</sup>

**SPK-OUT\*<sup>2</sup>** (Když je vybrán trojcestný přechod, nelze použít.)

**SUB.W 00 až SUB.W +06 (SUB.W +03):** Seřizuje úroveň výstupu basového reproduktoru připojeného přes konektor reproduktoru. (→ 33)

### PRE-OUT\*<sup>3</sup>

**SUB.W -50 až SUB.W +10 (SUB.W 00):** Seřizuje úroveň výstupu basového reproduktoru připojeného ke koncovkám výstupního signálu (REAR/SW) přes externí zesilovač. (→ 33)

### SUBWOOFER SET\*<sup>3</sup>

**ON:** Zapíná výstup subwooferu. **OFF:** Zrušení.

\*1, \*2, \*3: (→ 21)

# NASTAVENÍ ZVUKU

<b>FADER</b>	(Když je vybrán trojcestný přechod, nelze použít.)
	<b>POSITION R15 až POSITION F15 (POSITION 00)</b> : Nastavuje vyvážení předních a zadních reproduktorů.
<b>BALANCE*4</b>	<b>POSITION L15 až POSITION R15 (POSITION 00)</b> : Nastavuje vyvážení levých a pravých reproduktorů.
<b>VOLUME ADJUST</b>	<b>LEVEL -15 až LEVEL +06 (LEVEL 00)</b> : Přednastavuje úroveň nastavení hlasitosti jednotlivých zdrojů (včetně úrovně hlasitosti FM). Než provedete nastavení, vyberte zdroj, který chcete nastavit.
<b>AMP GAIN</b>	<b>LOW POWER</b> : Omezuje maximální úroveň hlasitosti na 25. (Vyberte, pokud je maximální výkon jednotlivých reproduktorů menší než 50 W, aby nedošlo k poškození reproduktorů.) ; <b>HIGH POWER</b> : Maximální úroveň hlasitosti je 35.
<b>SPK/PRE OUT</b>	(Když je vybrán trojcestný přechod, nelze použít.) Podle metody připojení reproduktoru vyberte vhodné nastavení, abyste získali požadovaný výstup. ( $\Rightarrow$ 22, Nastavení výstupu reproduktoru)
<b>SPEAKER SIZE</b>	V závislosti na typu přechodu, který jste zvolili ( $\Rightarrow$ [X' OVER TYPE]), se zobrazí položky nastavení pro dvouzárový přechod nebo trojpásmový přechod. ( $\Rightarrow$ 22, Nastavení křížení)
<b>X' OVER</b>	Ve výchozím nastavení je zvolen typ dvoucestného křížení.
<b>DTA SETTINGS</b>	Pro nastavení, $\Rightarrow$ 24, Nastavení digitálního vyrovnání času (DTA).
<b>CAR SETTINGS</b>	
<b>X' OVER TYPE</b>	<b>Upozornění</b> : Před změnou [X' OVER TYPE] nastavte hlasitost, aby se zabránilo náhlému zvýšení nebo snížení úrovně výstupu.
<b>2-WAY</b>	(Zobrazí se pouze tehdy, když je vybráno [3-WAY]) <b>YES</b> : Vybere typ dvoucestného přechodu.; <b>NO</b> : Zrušení.
<b>3-WAY</b>	(Zobrazí se pouze tehdy, když je vybráno [2-WAY]) <b>YES</b> : Vybere typ trojcestného přechodu.; <b>NO</b> : Zrušení.

<b>SOUND EFFECT</b>	
<b>SPACE ENHANCE</b>	(Nelze použít pro zdroj FM/AM a zdroj DAB.) <b>SMALL/MEDIUM/LARGE</b> : Prakticky zvýrazňuje zvukový prostor. ; <b>OFF</b> : Zrušení.
<b>SND RESPONSE</b>	<b>LEVEL1/LEVEL2/LEVEL3</b> : Prakticky dělá zvuk realističtější. ; <b>OFF</b> : Zrušení.
<b>SOUND LIFT</b>	<b>LOW/MIDDLE/HIGH</b> : Prakticky nastavuje polohu zvuku, který je slyšet z reproduktoru. ; <b>OFF</b> : Zrušení.
<b>VOL LINK 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>K2 TECHNOLOGY</b>	(Nelze použít pro zdroj FM/AM, zdroj DAB a zdroj AUX.) <b>ON</b> : Zlepšíte kvalitu komprimované hudby a zvuku. ; <b>OFF</b> : Zrušení.

\*1 Zobrazeno pouze v případě, že je [SUBWOOFER SET] nastavena na [ON]. ( $\Rightarrow$  20)

\*2 Pro dvoucestné křížení: Zobrazeno pouze v případě, že je [SPK/PRE OUT] nastavena na [SUB.W/SUB.W]. ( $\Rightarrow$  22)

\*3 Pro dvoucestné křížení: Zobrazeno pouze v případě, že je [SPK/PRE OUT] nastavena na [REAR/SUB.W] nebo [SUB.W/SUB.W]. ( $\Rightarrow$  22)

\*4 Nastavení nemůže ovlivnit výstup pro reproduktor subwoofer.

# NASTAVENÍ ZVUKU

## Nastavení výstupu reproduktoru [SPK/PRE OUT]

(Platí pouze tehdy, když je [X' OVER TYPE] nastaveno na [2-WAY]) (→ 21)

Na základě metody připojení reproduktoru vyberte nastavení výstupu reproduktoru [SPK/PRE OUT].

### Spojení přes koncovky výstupního kabelu

Pro připojení použitím externího zesilovače. (→ 33)

Nastavení [SPK/PRE OUT]	Zvukový signál přes výstupní konektor ("line-out")	
	FRONT	REAR/SW
REAR/REAR	Výstup předních reproduktoru	Výstup zadních reproduktoru
REAR/SUB.W (výchozí)	Výstup předních reproduktoru	Subwooferový výstup
SUB.W/SUB.W	Výstup předních reproduktoru	Subwooferový výstup

### Připojení přes koncovky reproduktorů

Pro připojení bez použití externího zesilovače. Avšak s těmito nastaveními můžete využívat i výstup basového reproduktoru. (→ 33)

Nastavení [SPK/PRE OUT]	Zvukový signál přes konektor zadního reproduktoru	
	L (levý)	R (pravý)
REAR/REAR	Výstup zadních reproduktoru	Výstup zadních reproduktoru
REAR/SUB.W	Výstup zadních reproduktoru	Výstup zadních reproduktoru
SUB.W/SUB.W	Subwooferový výstup	(Ztlumit)

Je-li vybráno [SUB.W/SUB.W]:

- Ve [SUBWOOFER LPF] je vybráno [120HZ] a [THROUGH] není k dispozici. (→ 23)
- Ve [FADER] je vybráno [POSITION R02] a volitelný rozsah je [POSITION R15] až [POSITION 00]. (→ 21)

## Nastavení křížení

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

### ▲ Upozornění

Typ křížení vyberte podle toho, jak jsou reproduktory připojené. (→ 33)

Pokud vyberete špatný typ:

- Reproduktory se mohou poškodit.
- Hladina výstupního zvuku může být extrémně vysoká nebo nízká.

### SPEAKER SIZE

Vybere podle velikosti připojeného reproduktoru pro optimální výkon.

- Nastavení frekvence a sklonu jsou pro křížení vybraného reproduktoru nastaveny automaticky.
- Když je zvolen dvocestný přechod, je-li pro [TWEETER] [FRONT] vybráno [NONE] a pro [SPEAKER SIZE] je vybráno [REAR] a [SUBWOOFER], pak nastavení zvoleného 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 (přechod)

• [FRQ]/[F-HPF FRQ]/[R-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.

• [SLOPE]/[F-HPF SLOPE]/[R-HPF SLOPE]/[SW LPF SLOPE]/[HPF SLOPE]/[LPF SLOPE]: Upravuje sklon křížení. Volitelné pouze v případě, že-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]/[F-HPF GAIN]/[R-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/ <u>16CM</u> /17CM/18CM/ 4×6/5×7/6×8/6×9/7×10
	TWEETER	SMALL/MIDDLE/LARGE/NONE (nepřipojeno)
REAR*1		8CM/10CM/12CM/13CM/ <u>16CM</u> /17CM/18CM/4×6/5×7/6×8/ 6×9/7×10/NONE (nepřipojeno)
SUBWOOFER*2*3		<u>16CM/20CM/25CM/30CM/38CM OVER/NONE</u> (nepřipojeno)

### X' OVER

TWEETER	FRQ	1KHZ/1.6KHZ/2.5KHZ/ <u>4KHZ</u> /5KHZ/6.3KHZ/ 8KHZ/10KHZ/12.5KHZ
	GAIN LEFT	<u>-08DB až 00DB</u>
	GAIN RIGHT	<u>-08DB až 00DB</u>
FRONT HPF	F-HPF FRQ	30HZ/40HZ/50HZ/60HZ/70HZ/80HZ/90HZ/ 100HZ/120HZ/150HZ/180HZ/220HZ/250HZ/ <u>THROUGH</u>
	F-HPF SLOPE	<u>-06DB/-12DB/-18DB/-24DB</u>
	F-HPF GAIN	<u>-08DB až 00DB</u>
REAR HPF*1	R-HPF FRQ	30HZ/40HZ/50HZ/60HZ/70HZ/80HZ/90HZ/ 100HZ/120HZ/150HZ/180HZ/220HZ/250HZ/ <u>THROUGH</u>
	R-HPF SLOPE	<u>-06DB/-12DB/-18DB/-24DB</u>
	R-HPF GAIN	<u>-08DB až 00DB</u>
SUBWOOFER	SW LPF FRQ	30HZ/40HZ/50HZ/60HZ/70HZ/80HZ/90HZ/ 100HZ/120HZ/150HZ/180HZ/220HZ/250HZ/ <u>THROUGH</u>
LPF*2*3	SW LPF SLOPE	<u>-06DB/-12DB/-18DB/-24DB</u>
	SW LPF PHASE	<u>REVERSE (180°) / NORMAL (0°)</u>
	SW LPF GAIN	<u>-08DB až 00DB</u>

## Položky nastavení třícestného křížení

### SPEAKER SIZE

TWEETER	SMALL/MIDDLE/LARGE
MID RANGE	8CM/10CM/12CM/13CM/ <u>16CM</u> /17CM/18CM/4×6/5×7/6×8/6×9
WOOFER*3	<u>16CM/20CM/25CM/30CM/38CM OVER/NONE</u> (nepřipojeno)

### X' OVER

TWEETER	HPF FRQ	1KHZ/1.6KHZ/2.5KHZ/ <u>4KHZ</u> /5KHZ/6.3KHZ/8KHZ/ 10KHZ/12.5KHZ
	SLOPE	<u>-06DB/-12DB</u>
	PHASE	<u>REVERSE (180°) / NORMAL (0°)</u>
	GAIN	<u>-08DB až 00DB</u>
MID RANGE	HPF FRQ	30HZ/40HZ/50HZ/60HZ/70HZ/80HZ/90HZ/100HZ/ <u>120HZ/150HZ/180HZ/220HZ/250HZ/THROUGH</u>
	HPF SLOPE	<u>-06DB/-12DB</u>
	LPF FRQ	<u>1KHZ/1.6KHZ/2.5KHZ/<u>4KHZ</u>/5KHZ/6.3KHZ/8KHZ/ 10KHZ/12.5KHZ/THROUGH</u>
	LPF SLOPE	<u>-06DB/-12DB</u>
	PHASE	<u>REVERSE (180°) / NORMAL (0°)</u>
	GAIN	<u>-08DB až 00DB</u>
WOOFER*3	LPF FRQ	30HZ/40HZ/50HZ/60HZ/70HZ/80HZ/90HZ/100HZ/ 120HZ/150HZ/180HZ/220HZ/250HZ/THROUGH
	SLOPE	<u>-06DB/-12DB</u>
	PHASE	<u>REVERSE (180°) / NORMAL (0°)</u>
	GAIN	<u>-08DB až 00DB</u>

\*1 Zobrazeno pouze v případě, že je [SPK/PRE OUT] nastavena na [REAR/REAR] nebo [REAR/SUB.W]. (→ 22)

\*2 Zobrazeno pouze v případě, že je [SPK/PRE OUT] nastavena na [REAR/SUB.W] nebo [SUB.W/SUB.W]. (→ 22)

\*3 Zobrazeno pouze v případě, že je [SUBWOOFER SET] nastavena na [ON]. (→ 20)

# 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 v případě, že <b>[X' OVER TYPE]</b> je nastaveno na hodnotu <b>[2-WAY]</b> . (➔ 21)
<b>DISTANCE*</b> <sup>1</sup>	OCM až 610CM: Doladte nastavení vzdálenosti pro kompenzaci.
<b>GAIN*</b> <sup>1</sup>	-8DB až ODB: Upravte výstupní hlasitost zvoleného reproduktoru.
<b>DTA RESET</b>	<b>YES:</b> Obnovit nastavení ([DISTANCE] a [GAIN]) zvolené [POSITION] na výchozí hodnoty. <b>NO:</b> Zrušení.
<b>CAR SETTINGS</b>	Identifikujte typ vašeho vozidla a umístění zadního reproduktoru, aby bylo možné nastavit [DTA SETTINGS].
<b>CAR TYPE</b>	<b>COMPACT/FULL SIZE CAR/WAGON/MINIVAN/SUV/MINIVAN(LONG):</b> Vybere typ vozidla.; <b>OFF:</b> Nekompenzuje.
<b>R-SP LOCATION*</b> <sup>2</sup>	Vybere umístění zadních reproduktorů ve vašem vozidle pro výpočet nejdéle vzdálenosti od zvoleného místa poslechu (referenčního bodu). • <b>DOOR/REAR DECK:</b> Je možné vybrat pouze v případě, že [CAR TYPE] je zvolen jako [OFF], [COMPACT], [FULL SIZE CAR], [WAGON] nebo [SUV]. • <b>2ND ROW/3RD ROW:</b> Je možné vybrat pouze v případě, že [CAR TYPE] je zvolen jako [MINIVAN] nebo [MINIVAN(LONG)].

## 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 Změňte vzdálenosti z referenčního bodu k reproduktům.
- 3 Vypočítejte rozdíly mezi vzdáleností nejvzdálenějšího reproduktoru (zadní reproduktor) a ostatních reproduktori.
- 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

\*1 Před provedením nastavení vyberte reproduktor:

Je zvolen dvoucestný přechod:

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

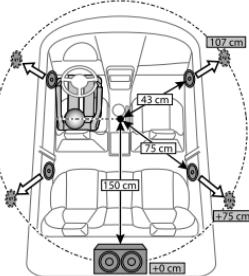
- Možnost **[REAR LEFT]**, **[REAR RIGHT]** a **[SUBWOOFER]** je možné zvolit pouze v případě, že v nastavení **[SPEAKER SIZE]** pro **[REAR]** a **[SUBWOOFER]** je zvolena jiná hodnota než **[NONE]**. (➔ 23)

Když je zvolen třícestný přechod:

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

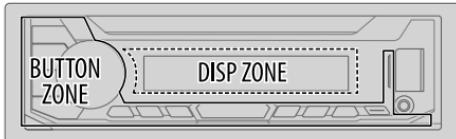
- Možnost **[WOOFER]** je možné zvolit pouze v případě, že v nastavení **[SPEAKER SIZE]** pro **[WOOFER]** je zvolena jiná hodnota než **[NONE]**. (➔ 23)

\*2 Zobrazí se pouze v případě, že **[X' OVER TYPE]** je nastaven na **[2-WAY]** (➔ 21), a jestliže por **[REAR]** nastavení **[SPEAKER SIZE]** je zvolena jiná hodnota než **[NONE]**. (➔ 23)



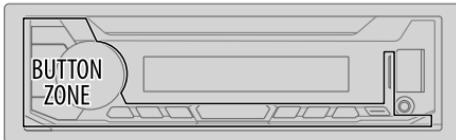
# NASTAVENÍ ZOBRAZENÍ

Identifikace zóny pro nastavení jasu



Výchozí: XX

Identifikace zóny pro nastavení barvy



- 1 Stiskněte a podržte tlačítko .
- 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 Operaci přerušte stisknutím .

Pro návrat k předchozí poloze nastavení stiskněte tlačítko / .

## DISPLAY

### DIMMER

Stlumit podsvícení.

**OFF:** Tlumení světla vypnuto. Jas se změní na nastavení [DAY].

**ON:** Tlumení světla zapnuto. Jas se změní na nastavení [NIGHT].

(→ [BRIGHTNESS])

**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)

**DIMMER AUTO:** Tlumení světla se zapíná a vypíná automaticky, když vypnete nebo zapnete světlomety vozidla.\*1

### BRIGHTNESS

Nastavte jas zvlášť pro den a noc.

**1 DAY/NIGHT:** Vyberte den nebo noc.

**2** Vyberte zónu. (Viz ilustrace.)

**3 LEVEL 00 až LEVEL 31:** Nastavte úroveň jasu.

### TEXT SCROLL \*2

**SCROLL ONCE:** Jedno posunutí informací na displeji. ;

**SCROLL AUTO:** Opakuje posouvání v 5 sekundových intervalech. ;

**SCROLL OFF:** Zrušení.

\*1 Je vyžadováno připojení vodiče pro řízení osvětlení. (→ 33)

\*2 Některé znaky nebo symboly se nezobrazí správně (nebo budou prázdné).

# NASTAVENÍ ZOBRAZENÍ

## COLOR

### PRESET

- Zvolte barvu podsvícení pro tlačítka.
- COLOR 01 až COLOR 49
  - USER: Zobrazí se barva vybrána pro možnost [DAY COLOR] nebo [NIGHT COLOR].
  - COLOR FLOW01 až COLOR FLOW03: Barva se mění různou rychlostí.

### DAY COLOR

Uložte si vlastní denní a noční barvu podsvícení pro tlačítka.

- 1 RED/GREEN/BLUE: Vyberte primární barvu.
- 2 00 až 31: Vyberte úroveň.

### NIGHT COLOR

Zopakujte kroky 1 a 2 pro všechny primární barvy.

- Vaše nastavení je uloženo v [USER] v položce [PRESET].
- [NIGHT COLOR] nebo [DAY COLOR] se mění zapnutím nebo vypnutím světometu vozidla.

### MENU COLOR

- ON:** Barva podsvícení tlačítka se v režimu menu nebo při volbě hudebního souboru ze složky/seznamu změní na bílou. **OFF:** Zrušení.

# REFERENCE

## Údržba

### Čištění jednotky

Otrte nečistoty na čelním panelu suchým silikonovým nebo jemným hadříkem.

### Čištění konektoru

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



Konektor (na zadní straně předního krytu)

## Další informace

- Pro:
- Nejnovější aktualizace firmware a nejnovější seznam kompatibilních položek
  - Původní aplikace JVC
  - Kterakoli jiná z nejnovějších informací

Navštivte stránky <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

## Přehrávatelné soubory

- Podrobné informace a poznámky o přehratelných audio souborech najdete na stránkách <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

### Přehrávatelné audio soubory:

- MP3 (.mp3), WMA (.wma), AAC (.aac), AAC (.m4a), WAV (.wav), FLAC (.flac)
- Přehrávatelný systém souborů USB zařízení: FAT12, FAT16, FAT32

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

## 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.

## REFERENCE

### Informace o iPod/iPhone

- Přes vstupní zástrčku 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
- Není možné prohledávat video soubory v menu "Videos" v **[HEAD MODE]**.
- Příslušenství zobrazené ve výběrovém menu tohoto přístroje se může lišit od pořádku v iPod/iPhone.
- 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 uložitě 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, obrátěte 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 signální se mění v závislosti na prostředí.

### Dostupné znaky azbuky

<input checked="" type="checkbox"/>	Dostupné znaky															
<input type="checkbox"/>	Indikátory na displeji															
<b>А Б В Г Д Е Ж З И Й К Л М Н О П Р</b>																
А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З	И	Й	К	Л	М	Н	О	П	Р
Ӑ	Ӗ	Ӗ	Ӗ	Ӗ	Ӗ	Ӗ	Ӗ	Ӗ	Ӗ	Ӗ	Ӗ	Ӗ	Ӗ	Ӗ	Ӗ	Ӗ
С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я є																
Ҫ	Ҭ	ҹ	ҹ	ҹ	ҹ	ҹ	ҹ	ҹ	ҹ	ҹ	ҹ	ҹ	ҹ	ҹ	ҹ	ҹ
Ҫ	Ҭ	ҹ	ҹ	ҹ	ҹ	ҹ	ҹ	ҹ	ҹ	ҹ	ҹ	ҹ	ҹ	ҹ	ҹ	ҹ

## REFERENCE

### Změnit informace na displeji

Pokudé, když stisknete  informace na displeji se změní.

- Nejsou-li informace dostupné nebo nebyly zaznamenány, zobrazí se "NO TEXT", "NO NAME", jiná informace (např. název stanice), nebo bude displej prázdný.

Název zdroje	Zobrazení informací
DAB	Servisní štítek (Štítek sestavy) ➔ Servisní štítek (Datum/Hodiny) <sup>*1</sup> ➔ Dynamický štítek (Datum/Hodiny) <sup>*1</sup> ➔ Titul (Interpret) ➔ Titul (Datum/Hodiny) <sup>*1</sup> ➔ Další program (EPG) (Datum/Hodiny) <sup>*1</sup> ➔ Úroveň signálu (Datum/Hodiny) <sup>*1</sup> ➔ Servisní štítek (Štítek sestavy) se synchronizací s hudbou <sup>*2</sup> ➔ (zpět na začátek)
FM nebo AM	Frekvence (Datum/Hodiny) <sup>*1</sup> ➔ Frekvence (Datum) se synchronizací s hudbou <sup>*2</sup> ➔ (zpět na začátek)
	(Pouze pro stanice podporující systém FM Radio Data System) Název stanice (PS)/Typ programu (PTY) (Datum/Hodiny) <sup>*1</sup> ➔ Text na rádiu (Datum/Hodiny) <sup>*1</sup> ➔ Text na rádiu+ (Text na rádiu+) ➔ Název skladby (Interpret) ➔ Název skladby (Datum/Hodiny) <sup>*1</sup> ➔ Frekvence (Datum/Hodiny) <sup>*1</sup> ➔ Název stanice (PS)/Typ programu (PTY) (Datum) se synchronizací s hudbou <sup>*2</sup> ➔ (zpět na začátek)
USB	(Pro soubory MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC) Název skladby (Interpret) ➔ Název skladby (Název alba) ➔ Název skladby (Datum/Hodiny) <sup>*1</sup> ➔ Název souboru (Název složky) ➔ Název souboru (Datum/Hodiny) <sup>*1</sup> ➔ Doba přehrávání (Datum/Hodiny) <sup>*1</sup> ➔ Název skladby (Interpret) se synchronizací s hudbou <sup>*2</sup> ➔ (zpět na začátek)
iPod USB/iPod BT nebo ANDROID	Když je zvoleno [HEAD MODE]/[AUTO MODE] (➔ 10): Název skladby (Interpret) ➔ Název skladby (Název alba) ➔ Název skladby (Datum/Hodiny) <sup>*1</sup> ➔ Doba přehrávání (Datum/Hodiny) <sup>*1</sup> ➔ Název skladby (Interpret) se synchronizací s hudbou <sup>*2</sup> ➔ (zpět na začátek)

Název zdroje	Zobrazení informací
SPOTIFY/SPOTIFY BT	Kontextový název (Datum/Hodiny) <sup>*1</sup> ➔ Název skladby (Interpret) ➔ Název skladby (Název alba) ➔ Název skladby (Datum/Hodiny) <sup>*1</sup> ➔ Doba přehrávání (Datum/Hodiny) <sup>*1</sup> ➔ Kontextový název (Datum) se synchronizací s hudbou <sup>*2</sup> ➔ (zpět na začátek)
BT AUDIO	Název skladby (Interpret) ➔ Název skladby (Název alba) ➔ Název skladby (Datum/Hodiny) <sup>*1</sup> ➔ Doba přehrávání (Datum/Hodiny) <sup>*1</sup> ➔ Název skladby (Interpret) se synchronizací s hudbou <sup>*2</sup> ➔ (zpět na začátek)
AUX	AUX (Datum/Hodiny) <sup>*1</sup> ➔ AUX (Datum) se synchronizací s hudbou <sup>*2</sup> ➔ (zpět na začátek)

<sup>\*1</sup> Kapacita baterie a síla signálu zařízení Bluetooth se budou zobrazovat, pokud je volba [BATT/SIGNAL] nastavena na [AUTO]. (➔ 14)

<sup>\*2</sup> Barva osvětlení tlačítka se změní a synchronizuje s hudbou.

# ODSTRAŇOVÁNÍ PROBLÉMŮ

Příznak	Náprava	Příznak	Náprava
Všeobecné	Zvuk nemůže být slyšet.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nastavte optimální úroveň hlasitosti.</li> <li>Zkontrolujte kabely a konektory.</li> </ul>	<p>Objeví se "UNSUPPORTED DEVICE".</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Kontrolujte, zda je připojené zařízení kompatibilní s tímto přístrojem, a zajistěte, aby systémy souborů měly podporované formáty. (→ 26)</li> <li>Znovu připojte zařízení.</li> </ul>
	Objeví se "MISWIRING CHECK WIRING THEN PWR ON".	Vypněte proud, a kontrolou se ujistěte, zda jsou správně nainstalovány koncovky vodičů reproduktoru. Znovu zapněte proud.	
	Objeví se "PROTECTING SEND SERVICE".	Pošlete jednotku do nejbližšího servisního centra.	
Digitální Rádio	Není možno vybrat zdroj.	Zkontrolujte nastavení [SOURCE SELECT]. (→ 4)	<p>Objeví se "UNRESPONSIVE DEVICE".</p> <p>Ujistěte se, že zařízení funguje správně, a zařízení znovu připojte.</p> <p>Objeví se "USB HUB IS NOT SUPPORTED".</p> <p>Toto zařízení nepodporuje připojení USB zařízení prostřednictvím USB rozbočovače.</p> <p>Objeví se "CANNOT PLAY".</p> <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> <p>Připojte USB zařízení obsahující přehrávací audio soubory. USB port spotřebovává víc energie, než kolik je navržený limit. Vypněte napájení a USB zařízení odpojte. Pak zapněte napájení a znovu USB zařízení připojte.</p> <p>Pokud se tím problém nevyřeší, pře připojením jiného USB zařízení vypněte a zapněte napájení (nebo jednotku zresetujte).</p>
	Příjem DAB je nekvalitní.	Zajistěte, aby na [DAB ANT POWER] bylo vybráno [ON]. (→ 7)	
Analogové rádio	"CHK ANTENNA"	Zkontrolujte anténu DAB. Je-li používána pasivní anténa (bez zesilování) nastavte [DAB ANT POWER] na [OFF]. (→ 7)	<p>Prehrávač iPod/iPhone nefunguje nebo ho nelze zapnout.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Zkontrolujte spojení mezi tímto přístrojem a iPod/iPhone.</li> <li>Odpojte a resetujte iPod/iPhone pomocí "tvrdého" resetování (hard reset).</li> </ul> <p>Když stiskem Q / ↩ zadáte režim vyhledávání, objeví se "LOADING".</p> <p>Tento přístroj stále ještě připravuje hudební seznam iPod/iPhone. Načítání může nějakou dobu trvat, zkuste to později znovu.</p>
	"RELATED SERV FOUND"	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stiskněte ovládací hlasitosti pro spuštění Soft-Link. (→ 7)</li> <li>Pro zrušení stiskněte tlačítko Q / ↩.</li> </ul>	
USB/iPod	Příjem rozhlasu je nekvalitní.	Připojte pevně anténu.	<p>Zobrazují se nesprávné znaky.</p> <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>
	Příjem rozhlasu je nekvalitní.	Připojte pevně anténu.	
	Pořadí přehrávání je jiné, než bylo zamýšleno.	Pořadí přehrávání je určeno názvem souboru.	
	Uplynulý čas přehrávání není správný.	To závisí na předchozím procesu záznamu.	
	Na displeji se objeví nápis "NOT SUPPORT" ("NEPODPOROVÁNO") a soubor bude přeskoven.	Zkontrolujte, zda je soubor ve formátu, který lze přehrát. (→ 26, 27)	
	Na displeji bliká nápis "READING".	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nepoužívejte příliš mnoho úrovní a složek.</li> <li>Znovu připojte USB zařízení.</li> </ul>	

# ODSTRAŇOVÁNÍ PROBLÉMŮ

ANDROID

Příznak	Náprava
<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 připojte zařízení Android.</li> <li>Jste-li v <b>[AUDIO MODE]</b>, spusťte na zařízení Android jakoukoli aplikaci na přehrávání médií a začněte přehrávat.</li> <li>Jste-li v <b>[AUDIO MODE]</b>, znova 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 přesměrovat audio signál do jednotky. (→ 27)</li> </ul>
<p>Nelze přehrávat v režimu <b>[AUTO MODE]</b>.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zajistěte, aby na zařízení Android byla nainstalována JVC MUSIC PLAY APP. (→ 9)</li> <li>Znovu připojte zařízení Android a vyberte příslušný řídicí režim. (→ 10)</li> <li>Jestliže to problém nevyřeší, pak připojené zařízení Android nepodporuje <b>[AUTO MODE]</b>. (→ 27)</li> </ul>
<p>Na displeji bliká nápis "NO DEVICE" nebo "READING".</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vypněte režim pro vývojáře na zařízení Android.</li> <li>Znovu připojte zařízení Android.</li> <li>Jestliže to problém nevyřeší, pak připojené zařízení Android nepodporuje <b>[AUTO MODE]</b>. (→ 27)</li> </ul>
<p>Přehrávání je přerušované nebo přeskakuje zvuk.</p>	<p>Vypněte režim pro úsporu elektrické energie na zařízeních Android.</p>
<p>"CANNOT PLAY"</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zajistěte, aby zařízení Android obsahovalo přehrávatelné zvukové soubory.</li> <li>Znovu připojte 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.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Připojení přes vstupní konektor USB: Zařízení se připojuje k hlavní jednotce. Výčkejte prosím.</li> <li>Připojení přes Bluetooth: Bluetooth je odpojen. Zkontrolujte připojení přes Bluetooth a presvědčte 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.
Není detekováno žádné Bluetooth zařízení.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hledejte znova z Bluetooth zařízení.</li> <li>Resetujte přístroj. (→ 3)</li> </ul>
Nemůže být provedeno párování.	<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 provedte znovu párování. (→ 12)</li> </ul>
Dochází k ozvěné či šumům.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Upravte polohu mikrofonu. (→ 12)</li> <li>Zkontrolujte nastavení <b>[ECHO CANCEL]</b>. (→ 14)</li> </ul>
Kvalita zvuku telefonu je špatná.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zmenšete vzdálenost mezi přístrojem a Bluetooth zařízením.</li> <li>Přejedte s vozidlem na místo, kde bude lepší příjem signálu.</li> </ul>
Během přehrávání z Bluetooth audio přehrávače je zvuk přerušovaný nebo přeskakuje.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zmenšete vzdálenost mezi přístrojem a Bluetooth audio přehrávačem.</li> <li>Vypněte přístroj a pak jej znova zapněte a zkuste připojení.</li> <li>Jiná Bluetooth zařízení se mohou zkoušet připojit k přístroji.</li> </ul>

## ODSTRAŇOVÁNÍ PROBLÉMŮ

Bluetooth®

Příznak	Náprava
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>
"PLEASE WAIT"	Přístroj se připravuje na použití funkce Bluetooth. Pokud tato zpráva nezmizí, vypněte přístroj a znovu jej zapněte a pak znovu připojte zařízení.
"NOT SUPPORT"	Připojený telefon nepodporuje funkci rozpoznavání hlasu.
"ERROR"	Zkuste operaci zopakovat. Pokud se znovu objeví zpráva "ERROR", zkontrolujte, zda zařízení podporuje zkoušenou funkci.
"H/W ERROR"	Resetujte přístroj a zkuste tuto operaci znova. Pokud se znovu zobrazí zpráva "H/W ERROR", obrátte se na nejbližší servisní středisko.
"SWITCHING NG"	Připojené telefony možná nepodporují funkci přepínání telefonu.

**Pokud problém přetrvává, resetujte přístroj. (➔ 3)**

## MONTÁŽ/ZAPOJENÍ

### ▲ Varování

- Toto zařízení je možno připojit pouze ke zdroji energie 12 V DC (stejnosměrné) s uzemněným záporným pólem.
- Před připojováním a montáží odpojte zápornou svorku baterie.
- Nepřipojte vodič baterie (žlutý) a vodič zapalování (červený) ke kostře vozidla nebo uzemňovacímu vodiči (černý), aby nedošlo ke zkratu.
- Aby nedošlo ke zkratu:
  - Nepřipojené vodiče zaislouží vinylovou pásku.
  - 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, omotajte vinylovou páskou.

### ▲ Upozornění

- Ze 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 krátko po něm se nedotýkejte kovových částí přístroje. Kovové části, jako např. tepelná jímk a okoli, jsou velmi horlé.
- Nepřipojte ⊖ vodiče reproduktoru ke kostře vozidla nebo uzemňovacímu vodiči (černý) ani je nepřipojujte parallelně.
- Připojte reproduktory s maximálním výkonem přesahujícím 50 W. Pokud je maximální výkon reproduktoru menší než 50 W, změňte nastavení [AMP GAIN] tak, aby nedošlo k poškození reproduktoru. (➔ 21)
- Přístroj instalujte v úhlu nepřevyšujícím 30°.
- Pokud kabelový svazek ve vašem vozidle nemá svorku pro zapalování, připojte vodič zapalování (červený) ke svorce na pojistkové skříně vozidla, která poskytuje zdroj energie 12 V DC (stejnosměrné) a která se zapíná a vypíná klíčem zapalování.
- Všechny kably přechovávejte opodál od kovových součástí dobré vedoucích tepla.
- Po instalaci přístroje zkонтrolujte, zda brzdová světla, indikátory, stěrače atd. fungují správně.
- Pokud se pojistka přetáví, ujistěte se nejdřív, že se kably nedotýkají kostry vozidla a terpce 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



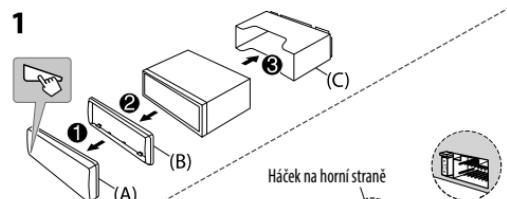
(x1)

(E) Klíč pro vyjmutí



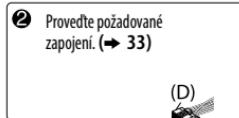
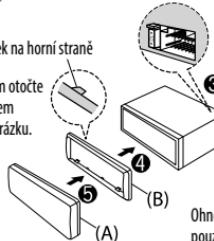
(x2)

## Instalace přístroje (montáž do palubní desky)



2

Před připevněním otočte rámeček způsobem uvedeným na obrázku.



Přístrojová deska vašeho vozidla

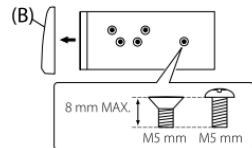
## Jak přístroj vyjmout

### Základní postup

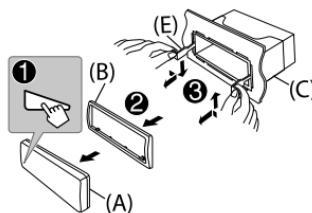
- Vyjměte klíč ze spináček skřínky a potom odpojte svorku  $\ominus$  akumulátoru vozidla.
- Připojte správné vodiče.  
Viz Připojení kabeláže. (→ 33)
- Nainstalujte přístroj do vozidla.  
Viz Instalace přístroje (montáž do palubní desky).
- Připojte svorku  $\ominus$  akumulátoru vozidla.
- Napájení můžete zapnout stiskem  $\ominus$  SRC.
- Odpojte čelní desku a během 5 sekund resetujte jednotku. (→ 3)

### Při instalaci bez montážní objímky

- Odstraňte z jednotky montážní obal a obkladovou desku.
- Srovnejte otvory v jednotce (na obou stranách) s montážní konzolou ve vozidle a zajistěte jednotku šrouby (běžně prodávaný).



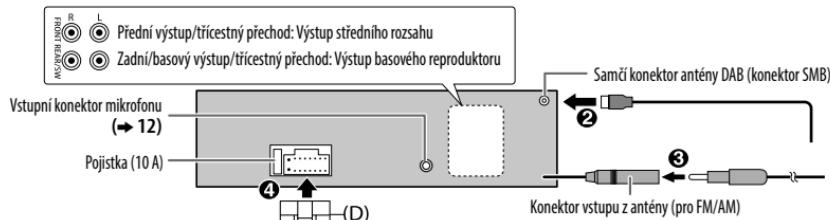
⚠ Použijte pouze specifikované šrouby. Při použití nesprávných šroubů může dojít k poškození přístroje.



# MONTÁŽ/ZAPOJENÍ

## Připojení kabeláže

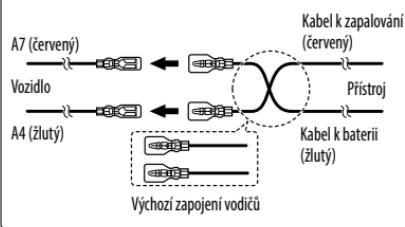
Při připojování k externímu zesilovači připojte jeho zemnícky vodič ke kostě vozidla, aby nedošlo k poškození jednotky.



## Připojení konektorů ISO u některých vozidel

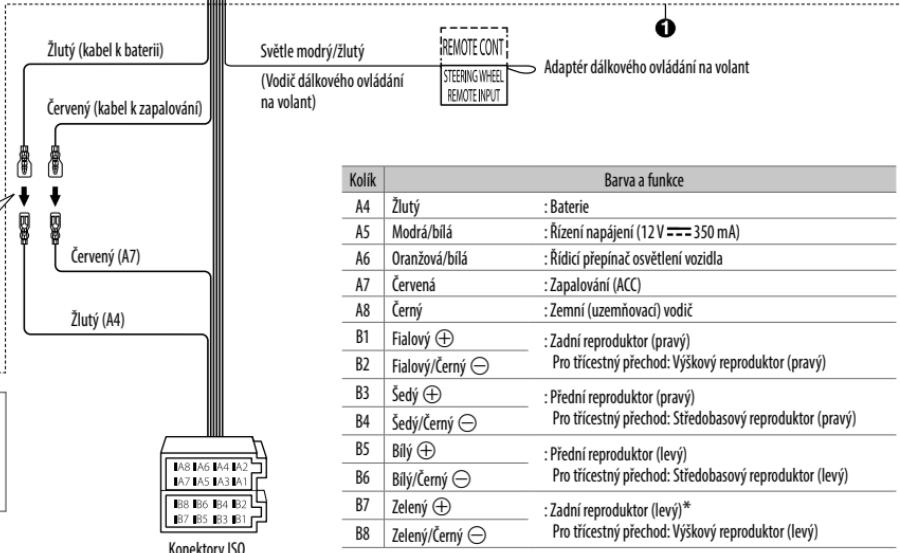
### VW, Audi nebo Opel (Vauxhall)

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



## 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 vlastního bezpečí svěřit práci profesionálům. Obratte se na prodejce audio zařízení do vozidel.



\* Basový reproduktor můžete také připojit přímo, tedy bez externího zesilovače basového reproduktoru. Pro nastavení → 22.

# SPECIFIKACE

Digitální rádio	Kmitočtový rozsah	Pásmo III 174,928 MHz — 239,200 MHz	
	Citlivost	-100 dBm	
	Odstup signál/šum	80 dB	
	Typ konektoru antény	SMB	
	Výstupní napětí antény	14,4 V (11 V – 16 V)	
	Maximální proud antény	< 100 mA	
Analógové rádio	FM	Kmitočtový rozsah Citlivost (S/N = 26 dB) Minimální citlivost (DIN S/N = 46 dB)	87,5 MHz — 108,0 MHz (s krokem 50 kHz) 0,71 µV/75 Ω 2,0 µV/75 Ω
		Kmitočtová odzvá (±3 dB) Odstup signál/šum (MONO)	30 Hz — 15 kHz 64 dB
		Separace kanálů (1 kHz)	40 dB
	AM (MW)	Kmitočtový rozsah Citlivost (S/N = 20 dB)	531 kHz — 1 611 kHz (s krokem 9 kHz) 28,2 µV (29 dBµ)
	AM (LW)	Kmitočtový rozsah Citlivost (S/N = 20 dB)	153 kHz — 279 kHz (s krokem 9 kHz) 50 µV (33,9 dBµ)
USB	Standard USB	USB 1.1, USB 2.0 (Plná rychlos)	
	Kompatibilní zařízení	Třída velkokapacitních paměťových zařízení	
	Systém souborů	FAT12/16/32	
	Maximální odebraný proud	Stejnosměrný proud 5 V = 1,5 A	
	D/A převodník	24 bit	
Extremí		Kmitočtová odzvá (±1 dB)	20 Hz — 20 kHz
		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	
Bluetooth	AAC dekódování	Soubory AAC-LC ".aac", ".m4a"	
	WAV dekodér	Lineární PCM	
	FLAC dekodér	Soubor FLAC, až do 24 bitů/96 kHz	
		Kmitočtová odzvá (±3 dB)	20 Hz — 20 kHz
		Maximální vstupní napětí	1 000 mV
		Vstupní impedance	30 kΩ
Verze	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)	
	Párování	SSP (Secure Simple Pairing - "Jednoduché zabezpečené párování")	
	Profil	HFP1.6 - Handsfree profil (Hands-Free Profile) A2DP - Pokročilý profil pro distribuci zvuku (Advanced Audio Distribution Profile) AVRCP1.5 - Profil pro dálkové ovládání zvuku/obrazu (Audio/Video Remote Control Profile) PBAP - Přístupový profil telefonního seznamu (Phonebook Access Profile) SPP - Profil sériového portu (Serial Port Profile)	

## SPECIFIKACE

Audio	Maximální výstupní výkon	50 W × 4 nebo 50 W × 2 + 50 W × 1 (Bassový reproduktor = 4 Ω)
	Výkon při plné přenosové šířce (při výkonu menším, než 1 % THD)	22 W × 4
	Impedance reproduktoru	4 Ω — 8 Ω
	Úroveň předvýstupu/zatištění (USB)	2 500 mV/10 kΩ
	Impedance předvýstupu	≤ 600 Ω
Všeobecně	Provozní napětí (povoleno 10,5 V — 16 V)	14,4 V
	Maximální proudová spotřeba	10 A
	Rozsah provozních teplot	-10°C — +60°C
	Instalační rozměry (Š × V × H)	182 mm × 53 mm × 100 mm
	Čistá hmotnost (zahrnuje rámeček, montážní pouzdro)	0,6 kg

Změny bez upozornění vyhrazeny.





## 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.

- 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, and iPod touch 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.
- 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.