

# KENWOOD

**KMM-BT358**  
**KMM-BT309**  
**KMM-BT209**

---

PŘEHRAVAČ DIGITÁLNÍCH MÉDIÍ  
**NÁVOD K OBSLUZE**

JVCKENWOOD Corporation



**Informace o likvidaci starých elektrických a elektronických zařízení a baterií (platí pro země, které zavedly systémy separovaného sběru odpadu)**

Výrobky a baterie se symbolem (přeškrtnutá popelnice na kolečkách) nelze likvidovat jako domácí odpad. Stará elektrická a elektronická zařízení a baterie by se měly recyklovat v zařízení schopném manipulovat s těmito položkami a jejich vedlejšími odpadními produkty.

Podrobnosti o umístění nejbližšího recyklačního zařízení vám poskytne místní úřad. Správná recyklace a likvidace odpadu pomůže šetřit zdroje a zároveň předcházet škodlivým vlivům na naše zdraví a životní prostředí.



**Prohlášení o shodě s ohledem na směrnici RE 2014/53/EU**

**Prohlášení o shodě s ohledem na směrnici RoHS 2011/65/EU**

**Výrobce:**

JVCKENWOOD Corporation

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

**Zástupce v EU:**

JVCKENWOOD Europe B.V.

Amsterdamseweg 37, 1422 AC UITHOORN, HOLANDSKO

## Česky

Společnost JVCKENWOOD tímto prohlašuje, že rádiové zařízení "KMM-BT358/KMM-BT309/KMM-BT209" splňuje podmínky směrnice 2014/53/EU.

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

<https://www.kenwood.com/euukdoc/>

# Obsah

Před uvedením zařízení do provozu .....	3	Další informace .....	29
Základní informace .....	4	Údržba	
Začínáme.....	5	Další informace	
1 Ukončete demo režim		Změna informací na displeji	
2 Nastavte aktuální čas a datum		<b>Odstraňování problémů.....</b>	<b>31</b>
3 Provedení počátečních nastavení		<b>Technické údaje .....</b>	<b>33</b>
Rádio .....	8		
USB/iPod .....	9		
AUX.....	12		
Aplikace dálkového ovládání KENWOOD Remote.....	12		
Bluetooth® .....	13		
Bluetooth – Propojení			
Bluetooth – Mobilní telefon			
Bluetooth – Audio			
Nastavení zvuku .....	19		
Nastavení displeje .....	24		
Montáž/připojení .....	25		

## Jak číst tento návod

- Displeje a přední panely zobrazené v tomto návody jsou příklady, které poskytují jasné vysvětlení operací. Z tohoto důvodu se mohou lišit od skutečných displejů nebo předních panelů.
- Operace jsou vysvětleny hlavně pomocí tlačítek na předním panelu **KMM-BT358**.
- Pro účely vysvětlení se používají anglická označení. Jazyk zobrazení můžete vybrat z menu [FUNCTION]. (Strana 7)
- [XX] označuje zvolené položky.
- (Page XX) znamená, že reference jsou dostupné na uvedené straně.



Tento symbol na výrobku znamená, že v tomto návodu jsou důležité pokyny k obsluze a údržbě. Pozorně si přečtěte pokyny v tomto návodu.

# Před použitím

## DŮLEŽITÉ

- Abyste zajistili správné používání, před použitím tohoto produktu si přečtěte tento návod. Je obzvláště důležité, abyste si přečetli a dodržovali varování a upozornění v tomto návodu.
- Návod uschovejte na bezpečném a dostupném místě pro budoucí použití.

## ▲ VAROVÁNÍ

- **Nepoužívejte žádnou funkci, která odvádí vaši pozornost od bezpečné jízdy.**
- **Baterii nepolykejte, hrozí nebezpečí poleptání.**

Dálkový ovladač dodaný spolu s tímto výrobkem obsahuje mincovou/knoflíkovou baterii.

Pokud dojde ke spolknutí mincové/knoflíkové baterie, může do pouhých 2 hodin způsobit těžké vnitřní poleptání se smrtelnými následky.

Nové a použité baterie uchovávejte mimo dosah dětí.

Pokud se kryt prostoru pro baterii pevně nedovírá, přestaňte výrobek používat a udržujte jej mimo dosah dětí.

Pokud se domníváte, že osoba mohla baterii spolknout nebo si ji vpravit do kterékoli části těla, vyhledejte neprodleně lékařskou pomoc.

## ▲ UPOZORNĚNÍ

### Nastavení hlasitosti:

- Nastavte hlasitost tak, abyste slyšeli zvuky mimo vozidlo, abyste tak předešli nehodám.
- Před přehráváním digitálních zdrojů snižte hlasitost, abyste předešli poškození reproduktorů náhlým zvýšením výstupní úrovně.

## Všeobecné:

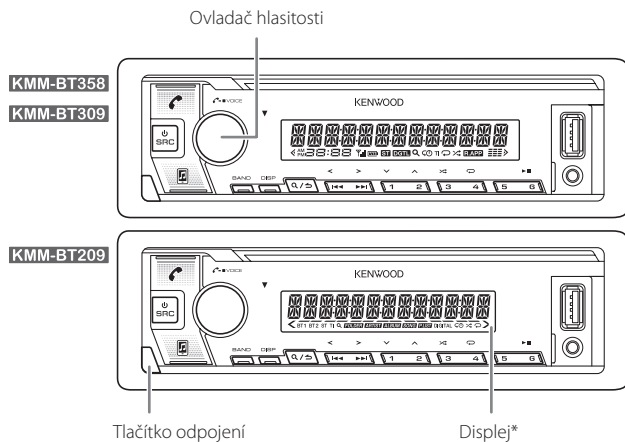
- Vyhňte se používání externího zařízení, pokud by mohlo bránit bezpečné jízdě.
- Ujistěte se, zda byly všechny důležité údaje zálohovány. Neneseme žádnou odpovědnost za ztrátu zaznamenaných údajů.
- Nikdy nevkládejte ani nenechávejte uvnitř zařízení žádné kovové předměty (jako jsou mince nebo kovové nástroje), aby nedošlo ke zkratu.
- Hodnocení USB je uvedeno na hlavní jednotce. Chcete-li si ho prohlédnout, odpojte přední panel.
- V závislosti na typu vozidel se anténa automaticky vysune, když zapnete zařízení s připojeným ovládacím kabelem antény (strana 32). Při parkování u nízkého stropu zařízení vypněte nebo přepněte zdroj na STANDBY (Pohotovostní režim).

## Dálkový ovladač (RC-406):

- Nenechávejte dálkový ovladač na horkých místech, jako např. na palubní desce.
- V případě výměny baterie za nesprávný typ hrozí nebezpečí výbuchu. Dávejte si proto pozor, abyste je vyměňovali pouze za baterie stejného typu.
- Pokud baterii ponecháte v prostředí s extrémně vysokou teplotou a/nebo vystavíte extrémně nízkému tlaku vzduchu, hrozí nebezpečí požáru, výbuchu nebo úniku hořlavé kapaliny či plynu. Nevystavujte bateriové sady nebo baterie nadměrnému horku, jako např. slunečnímu záření, ohni, apod.
- Pokud baterii vhodíte do ohně či horké trouby, dobijete, zkratujete, mechanicky rozdrtíte nebo rozfíznete, hrozí nebezpečí požáru, výbuchu nebo úniku hořlavé kapaliny či plynu.
- Pokud se rozlité kapaliny dostane do styku s očima nebo oděvem, okamžitě ji vypláchněte vodou a vyhledejte lékaře.

# Základní informace

## Přední panel



\* Pouze na ilustrační účely.

### Pokud chcete

Zapnout napájení

### Na předním panelu

- Stiskněte tlačítko  SRC.
- Jeho stisknutím a podržením vypnete napájení.

Upravit hlasitost

Otočte ovladač hlasitosti.

Zvolit zdroj

- Opakovaně stiskněte tlačítko  SRC.
- Stiskněte tlačítko  SRC, poté otočte ovladač hlasitosti během 2 sekund.

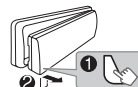
Změnit zobrazenou informaci

Opakovaně stiskněte tlačítko DISP. (Strana 30)

### Připojení



### Odpojení



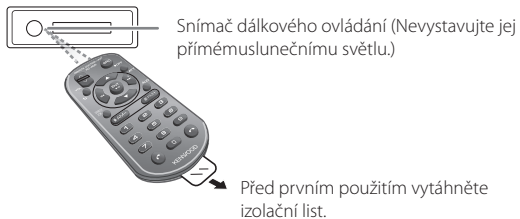
### Způsob resetování



Resetujte zařízení do 5 sekund po odpojení předního panelu.

## Základní informace

### Dálkový ovladač (RC-406)



**KMM-BT358:** Lze dálkově ovládat pomocí prodáváného volitelného dálkového ovladače.

**KMM-BT309 / KMM-BT209:** Funkce dálkového ovládání nejsou k dispozici.

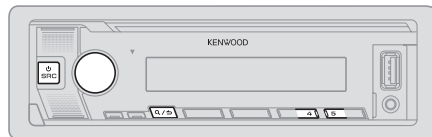
### Jak vyměnit baterii



### Chcete-li Na předním panelu

Nastavit hlasitost	Stiskněte tlačítko VOL ▲ nebo VOL ▼. • Pro postupné zvýšení hlasitosti do 15 stiskněte a držte VOL ▲.
Upravit hlasitost	Pro ztlumení zvuku stiskněte během přehrávání tlačítko ATT. • Pro zrušení stiskněte toto tlačítko ještě jednou.
Vyberte zdroj	Stiskněte opakovaně tlačítko SRC.
Vypnout napájení	Stiskněte a podržte tlačítko SRC pro vypnutí napájení. (Stisknutím tlačítka SRC nelze napájení zapnout.)

## Začínáme



### 1 Zvolte jazyk zobrazení, potvrďte typ výhybky a zrušte režim ukázky

Když poprvé zapnete napájení (nebo pokud je [FACTORY RESET] nastaveno na [YES], viz strana 7), na displeji se zobrazí: „SEL LANGUAGE“  
➔ “PRESS” ➔ “VOLUME KNOB”

- Otočením ovladače hlasitosti zvolte [EN] (angličtina) / [RU] (ruština) / [SP] (španělština) / [FR] (francouzština) / [GE] (němčina), poté ovladač stiskněte. Možnost [EN] je zvolena pro počáteční nastavení. Potom se na displeji zobrazí: „2-WAY X 'OVER nebo „3-WAY X 'OVER“ ➔ “PRESS” ➔ “VOLUME KNOB” ➔ “TO CONFIRM”.
- Stisknutím ovladače hlasitosti potvrďte aktuální typ výhybky.
  - Chcete-li změnit typ výhybky, viz „Změna typu výhybky“ na straně 6. Potom se na displeji zobrazí: “CANCEL DEMO” ➔ “PRESS” ➔ “VOLUME KNOB”.
- Znovu stiskněte ovladač hlasitosti.  
Možnost [YES] je zvolena pro počáteční nastavení.
- Znova stlačte ovladač hlasitosti.  
Zobrazí se „DEMO OFF“.

\* Pouze pro **KMM-BT358 / KMM-BT309**.

## Začínáme

### 2 Nastavte čas a datum

- 1 Stisknutím ovladače hlasitosti vstupte do menu [FUNCTION].
- 2 Otočením ovladače hlasitosti zvolte [CLOCK] a poté ovladač stiskněte.

#### Nastavení času

- 3 Otáčením ovladače hlasitosti zvolte [CLOCK ADJUST] a poté ovladač stiskněte.
- 4 Otáčením ovladače hlasitosti proveďte požadované nastavení a poté ovladač stiskněte.  
Nastavte aktuální čas v pořadí „hodina“ ➔ „minuta“.
- 5 Otáčením ovladače hlasitosti zvolte [CLOCK FORMAT] a poté ovladač stiskněte.
- 6 Otáčením ovladače hlasitosti zvolte [12H] nebo [24H] a poté ovladač stiskněte.

#### Nastavení data

- 7 Otáčením ovladače hlasitosti zvolte [DATE FORMAT] a poté ovladač stiskněte.
- 8 Otáčením ovladače hlasitosti zvolte [DD/MM/YY] nebo [MM/DD/YY] a poté ovladač stiskněte.
- 9 Otáčením ovladače hlasitosti zvolte [DATE SET] a poté ovladač stiskněte.
- 10 Otáčením ovladače hlasitosti proveďte nastavení a poté ovladač stiskněte.  
Nastavte datum v pořadí „den“ ➔ „měsíc“ ➔ „rok“ nebo „měsíc“ ➔ „den“ ➔ „rok“.
- 11 Stisknutím a podržením **Q** / **↵** dokončete nastavení.

Chcete-li se vrátit k předchozí položce nastavení, stiskněte **Q** / **↵**.

### 3 Proveďte počáteční nastavení

Následující nastavení lze provést pouze v pohotovostním režimu zařízení.

- 1 Opakovaným stisknutím **⏻** SRC přepněte zařízení do pohotovostního režimu (STANDBY).
- 2 Stisknutím ovladače hlasitosti přepněte na [FUNCTION].
- 3 Otáčením ovladače hlasitosti zvolte požadované nastavení (viz strana 6) a poté ovladač stiskněte.

- 4 Opakujte krok 3, dokud nezvolíte nebo neaktivujete požadované nastavení.
- 5 Stisknutím tlačítka **Q** / **↵** dokončete nastavení.

Chcete-li se vrátit k předchozímu prvku nastavení, stiskněte **Q** / **↵**.

Počáteční nastavení: [XX]

#### [AUDIO CONTROL] (Ovládání zvuku)

- [SWITCH PREOUT] (Pro **KMM-BT209**: Použitelné, pouze pokud je [X'OVER] nastaveno na [2WAY].) (Strana 7)  
[REAR]/[SUB-W] : Zvolí, zda jsou zadní reproduktory nebo subwoofer připojeny k výstupním konektorům na zadní straně (přes externí zesilovač). (Strana 27)

#### [DISPLAY] (Zobrazení)

- [EASY MENU] Pro: **KMM-BT358** / **KMM-BT309** :  
Při vstupu do [FUNCTION].  
[ON]: Podsvícení [ZONE 1] se změní na bílou barvu.  
[OFF]: Podsvícení [ZONE 1] zůstane, jako je barva [COLOR SELECT]. (Strana 24).  
• Podsvícení [ZONE 2] se změní na modrou barvu, když vstoupíte do [FUNCTION], bez ohledu na nastavení [EASY MENU].  
• Identifikaci zóny najdete na obrázku na straně 24.

#### [TUNER SETTING] (Nastavení tuneru)

- [PRESET TYPE] [NORMAL]: Ukládá stanici pro každé paměťové tlačítko v každém frekvenčním pásmu (FM1/FM2/FM3/AM/DB1/DB2/DB3). [MIX]: Ukládá stanici (digitálního nebo analogového rádia) pro každé paměťové tlačítko nezávisle na zvoleném frekvenčním pásmu.

#### [SYSTEM]

- [KEY BEEP] (Lze použít pouze tehdy, je-li [X'OVER] nastaveno na [2WAY].) (strana 7)  
[ON]: Aktivuje akustickou signalizaci při dotyku tlačítka. [OFF]: Vypnuto.


#### [SOURCE SELECT]

- [SPOTIFY SRC] [ON]: Aktivace BT AUDIO při volbě zdroje.; [OFF]: Deaktivace. (Page 18)  
[BUILT-IN AUX] [ON]: Aktivuje AUX ve volbě zdroje. [OFF]: Vypnuto. (strana 12)

## Začínáme

[P-OFF WAIT]	Použitelné pouze tehdy, když je vypnutý režim ukázkový. Nastavuje čas, po jehož uplynutí se jednotka automaticky vypne (v pohotovostním režimu), aby se šetřila baterie. [20M]: 20 minut; [40M]: 40 minut; [60M]: 60 minut. [---]: Zruší se
[F/W UPDATE]	
[UPDATE SYSTEM]/ [UPDATE DAB]	
[F/W UP xxxx]/ [F/W UP xxxxx]	[YES]: Spustí aktualizaci firmwaru. [NO]: Zrušeno (aktualizace se neprovádí). Podrobnosti o aktualizaci firmwaru naleznete na následujících stránkách: <www.kenwood.com/cs/ce/>.
[FACTORY RESET]	[YES]: Všechna nastavení se vrátí na počáteční hodnoty (kromě uložených stanic). [NO]: Vypnuto.
[ENGLISH]	
[РУССКИЙ]	Volba jazyka zobrazení pro menu [FUNCTION] a informace o hudbě, jsou-li k dispozici.
[ESPANOL]	V počátečním nastavení je zvolena možnost [ENGLISH].
[FRANCAIS]	• [DEUTSCH] je k dispozici pouze u modelů <b>KMM-BT358 / KMM-BT309</b>
[DEUTSCH]	

## Změna typu přechodu

- 1 Opakovaně stiskněte tlačítko  SRC pro přepnutí do pohotovostního režimu.
- 2 Stisknutím a podržením číselných tlačítek 4 a 5 přepněte na výběr typu přechodu.  
Objeví se aktuální typ křížení.
- 3 Otáčením ovladače hlasitosti zvolte "2WAY" nebo "3WAY" a poté ovladač stiskněte.
- 4 Otáčením ovladače hlasitosti zvolte "YES" nebo "NO" a poté ovladač stiskněte.  
Zobrazí se zvolený typ přechodu.

- Stisknutím a podržením  /  zrušíte nastavení.
- Informace o přizpůsobení zvoleného typu přechodu viz strana 21.

Když změníte typ výhybky, při dalším zapnutí napájení se na displeji zobrazí: "2-WAY X 'OVER" or "3-WAY X 'OVER" → "PRESS" → "VOLUME KNOB" → "TO CONFIRM"

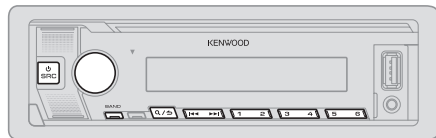
Stisknutím ovladače hlasitosti potvrďte volbu, abyste mohli přejít na další požadovanou operaci.

### ▲ UPOZORNĚNÍ

Zvolte typ přechodu v souladu s typem připojení reproduktorů. (strana 27, 28)

Pokud zvolíte špatný typ:

- Reprodukory se mohou poškodit.
- Úroveň výchozího zvuku může být velmi vysoká nebo velmi nízká.



- Při příjmu stereofonního vysílání FM s dostatečnou intenzitou signálu se rozsvítí kontrolka „ST“.
- Zařízení se automaticky přepne na vysílání FM, jakmile přijme dostatečný signál z vysílání FM.

## Vyhledání stanice

- 1 Opakovaným stisknutím SRC vyberte RADIO.
- 2 Opakovaným stisknutím tlačítka BAND vyberte FM1/FM2/FM3/AM.
- 3 Stisknutím tlačítka (nebo stiskněte (+) na dálkovém ovládacím přístroji pro vyhledání stanice.

Můžete uložit až 18 stanic pro FM a 6 stanic pro AM.

- **Uložení stanice:** Stiskněte a podržte jedno z číselných tlačítek (1 až 6).
- **Výběr uložené stanice:** Stiskněte jedno z číselných tlačítek (1 až 6). (nebo stiskněte některé z numerických tlačítek (1 až 6) na dálkovém ovládacím přístroji).

## Přímé ladění (Direct Access Tuning) (pomocí dálkového ovládacího přístroje)

- 1 Stiskněte tlačítko DIRECT pro vstup do režimu přímého ladění.
- 2 Stisknutím numerických tlačítek zadejte frekvenci stanice.
- 3 Použijte tlačítka ENT pro vyhledávání stanice.

- Pro zrušení stiskněte tlačítko nebo DIRECT.
- Nebude-li po kroku 2 do 10 sekund provedena žádná operace, režim přímého ladění bude automaticky zrušen.

## Jiná nastavení

- 1 Stisknutím ovladače hlasitosti přepněte na [FUNCTION].
- 2 Otáčením ovladače hlasitosti zvolte požadovanou položku (viz strana 10) a poté ovladač stiskněte.
- 3 Opakujte krok 2, dokud nevyberete nebo neaktivujete požadovanou položku, nebo se řiďte pokyny ohledně zvolené položky.
- 4 Stisknutím a podržením tlačítka / dokončete nastavení.

Chcete-li se vrátit k předchozí položce nastavení, stiskněte tlačítko / .

Standard: **[XX]**

[TUNER SETTING]	
[SEEK MODE]	Výběr způsobu vyhledávání po stisknutí tlačítek . <b>[AUTO1]:</b> Automatické vyhledávání stanice. <b>[AUTO2]:</b> Vyhledání uložené stanice. <b>[MANUAL]:</b> Ruční vyhledání stanice.
[LOCAL SEEK]	<b>[ON]:</b> Vyhledává pouze stanice s dobrým příjmem. <b>[OFF]:</b> Vypnuto. • Provedená nastavení platí pouze pro zvolený zdroj / zvolenou stanici. Pokud jste změnili zdroj/stanici, musíte znovu provést nastavení.
[AUTO MEMORY]	<b>[YES]:</b> Automatické uložení 6 stanic s dobrým příjmem. <b>[NO]:</b> Vypnuto. • Lze zvolit pouze tehdy, když je vybráno <b>[NORMAL]</b> pro <b>[PRESET TYPE]</b> . (strana 6)
[MONO SET]	<b>[ON]:</b> Zlepšení příjmu FM, může však dojít ke ztrátě stereo efektu. <b>[OFF]:</b> Vypnuto.
[NEWS SET]	<b>[ON]:</b> Zařízení se krátce přepne na zpravodajský program, pokud je k dispozici. <b>[OFF]:</b> Vypnuto.
[REGIONAL]	<b>[ON]:</b> Přepíná na jinou stanici v konkrétní oblasti pouze pomocí ovládacího přístroje "AF". <b>[OFF]:</b> Vypnuto.
[AF SET]	<b>[ON]:</b> Automaticky vyhledá jinou stanici, která vysílá stejný program ve stejné síti Radio Data System a má lepší příjem, pokud je aktuální příjem špatný. <b>[OFF]:</b> Vypnuto.

## Rádio

[TI]	[ON]: Umožňuje dočasné prepnúť zariadenie na dopravné informácie, pokiaľ sú k dispozícii („TI“ sa rozsvieti). [OFF]: Vypnuté. • [TI] vo vlnovom pásme AM sa používa k povoleniu informácií o doprave pouze ze zdroje DIGITAL AUDIO.
[PTY SEARCH]	<b>1</b> Otáčením ovladače hlasitosti zvolíte dostupný typ programu (viz následující „Dostupný typ programu pro [PTY SEARCH]“) a poté ovladač stisknete. <b>2</b> Otáčením ovladače hlasitosti vyberte jazyk PTY ([ENGLISH]/[FRENCH]/[GERMAN]) a poté ovladač stisknete. <b>3</b> Stisknutím tlačítka ◀◀◀/▶▶▶ spustíte vyhledávání.
[CLOCK]	
[TIME SYNC]	[ON]: Synchronizuje čas přístroje s časem stanice Radio Data System. [OFF]: Zrušení.

- [LOCAL SEEK]/[MONO SET]/[NEWS SET]/[REGIONAL]/[AF SET]/[PTY SEARCH] lze zvolit pouze tehdy, když je vlnové pásmo FM1/FM2/FM3.
- Hlasitost nastavená při příjmu dopravních informací nebo vysílání zpráv se automaticky uloží. Při příštím vyvolání dopravních informací nebo zpravodajského programu se použije toto nastavení.

### Dostupný typ programu pro [PTY SEARCH]

[SPEECH]:

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

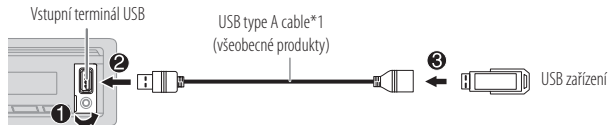
[MUSIC]:

[POP M] (hudba), [ROCK M] (hudba), [EASY M] (hudba), [LIGHT M] (hudba), [CLASSICS], [OTHER M] (hudba), [JAZZ], [COUNTRY], [NATION M] (hudba), [OLDIES], [FOLK M] (hudba)

Zařízení vyhledá typ programu zařazený do kategorie [SPEECH] nebo [MUSIC], pokud je k dispozici.

## USB/iPod

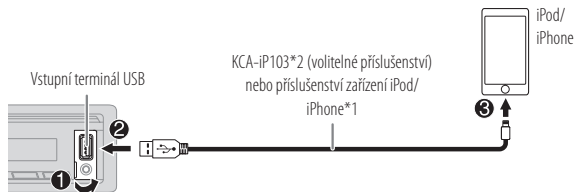
### Připojení USB zařízení



Zdroj se automaticky přepne na USB a zařízení začne přehrávat obsah.

\* Nenechávejte kabel uvnitř vozidla, pokud jej nepoužíváte.

### Připojení zařízení iPod/iPhone (pro KMM-BT358 / KMM-BT309)



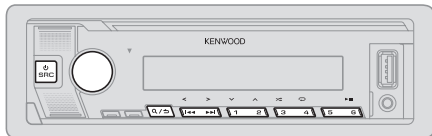
Chcete-li spustit přehrávání, viz „Nastavení zdroje přehrávání pro zařízení iPod/iPhone“.

- iPod/iPhone můžete připojit i přes Bluetooth. (Strana 14)

\*1 KCA-iP103: Typ osvětlení

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

## Základní obsluha



### Volitelný prostředek:

**KMM-BT358 / KMM-BT309:** USB/iPod USB nebo iPod BT

**KMM-BT209:** USB

Přehrávatelné zvukové soubory naleznete v části „Soubory, které lze přehrát“ na stránce 29.

Chcete-li	Na ovládacím panelu	Na dálkovém ovládní
Přehrávání/pauza	Stiskněte 6 <b>▶▶▶</b> .	Stiskněte tlačítko ENT <b>▶▶▶</b> .
Přetáčení dopředu/ dozadu	Stiskněte a podržte tlačítko <b>◀◀▶▶</b> .	Stiskněte a podržte tlačítko <b>◀◀▶▶</b> (+).
Výbor souboru	Stiskněte <b>◀◀▶▶</b> .	Stiskněte tlačítko <b>◀◀▶▶</b> (+).
Výběr složky*	Stiskněte 2 <b>∧/1∨</b> .	Stiskněte tlačítko #FM+ / *AM-.
Opakované přehrávání	Opakovaně stiskněte 4 <b>↻</b> . [FILE REPEAT]/[FOLDER REPEAT]/[ALL REPEAT]: soubor MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC [REPEAT ONE]/[REPEAT ALL]/[REPEAT OFF]: iPod	
Náhodné přehrávání	Opakovaně stiskněte 3 <b>⚡</b> . [FOLDER RANDOM]/[RANDOM OFF]: soubor MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC [SHUFFLE ON]/[SHUFFLE OFF]: iPod	
	Stisknutím a podržením 3 <b>⚡</b> vyberte [ALL RANDOM].*	

\* Nelze použít pro iPod.

## Výběr hudební jednotky

Pokud je zvolen zdroj USB, opakovaně stiskněte tlačítko 5.

Přehrají se skladby uložené na následujícím zařízení.

- Zvolená interní nebo externí paměť chytrého telefonu (třída Mass Storage).
- Zvolená jednotka zařízení s více jednotkami. (Toto zařízení může podporovat více zařízení až 4 zařízení. Pokud jsou však připojeny tři nebo více karet, načtení tohoto zařízení může chvíli trvat.)

Můžete také vybrat hudební jednotky z nabídky [FUNCTION].

- 1 Stisknutím ovladače hlasitosti přepněte na [FUNCTION].
- 2 Otáčením ovladače hlasitosti zvolte [USB] a poté ovladač stiskněte.
- 3 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte [MUSIC DRIVE] a poté ovladač stiskněte.

- 4 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte [DRIVE CHANGE] a poté ovladač stiskněte.

Automaticky se vybere další hudební jednotka ([DRIVE 1] až [DRIVE 4]) a zařízení začne přehrávat její obsah.

- 5 Opakováním kroků 1 až 4 vyberte následující hudební jednotky.
- 6 Stisknutím a podržením tlačítka **Q/↵** dokončete nastavení.

Stisknutím tlačítka **Q/↵** se vrátíte k předchozímu prvku nastavení.

## Přímé vyhledávání hudby (Direct Access Tuning) (pomocí dálkového ovládní)

- 1 Stiskněte tlačítko DIRECT.
- 2 Stisknutím numerických tlačítek zadejte číslo souboru.
- 3 Stiskněte tlačítko ENT **▶▶▶** pro vyhledávání hudby.

- Pro zrušení stiskněte tlačítko **↵** nebo DIRECT.
- Není k dispozici, je-li zvolen režim náhodného přehrávání.
- Neplatí pro zdroj iPod USB.

### Výběr souboru, který chcete přehrát

#### Výběr souboru ze složky nebo seznamu

- 1 Stiskněte tlačítko **Q / ↵**.
- 2 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte složku/seznam a poté ovladač stiskněte.
- 3 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte soubor a poté ovladač stiskněte. Zařízení začne přehrávat vybraný soubor.

#### Rychlé vyhledávání (platí pouze pro USB jako zdroj)

Pokud máte mnoho souborů, můžete je rychle prohledat.

- 1 Stiskněte tlačítko **Q / ↵**.
- 2 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte složku/seznam a poté ovladač stiskněte.
- 3 Rychlým otáčením ovladače hlasitosti prohledejte seznam.
- 4 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte soubor a poté ovladač stiskněte. Zařízení začne přehrávat vybraný soubor.

#### Vyhledávání přeskokováním (platí pouze pro iPod USB a iPod BT jako zdroj)

Pokud máte ve zvoleném seznamu mnoho souborů, můžete vyhledat určitou skladbu přeskokováním dalších skladeb o poměr přeskočených vyhledávaných skladeb nastavený v [SKIP SEARCH]. (strana 13)

• Pro iPod lze použít pouze tehdy, pokud je zvoleno [MODE OFF].

- 1 Stiskněte tlačítko **Q / ↵**.
- 2 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte seznam a poté ovladač stiskněte.
- 3 Stisknutím tlačítka **◀◀ / ▶▶** proveďte vyhledávání v přednastaveném poměru.
  - Stisknutím a podržením tlačítka **◀◀ / ▶▶** proveďte vyhledávání v poměru 10 % nezávisle na nastavení [SKIP SEARCH].
- 4 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte soubor a poté ovladač stiskněte. Zařízení začne přehrávat vybraný soubor.

### Nastavení [SKIP SEARCH]

- 1 Stisknutím ovladače hlasitosti přejděte na [FUNCTION].
- 2 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte [USB] a poté ovladač stiskněte.
- 3 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte [SKIP SEARCH] a poté ovladač stiskněte.
- 4 Otáčením ovladače hlasitosti nastavte požadovaný poměr přeskočených vyhledávaných skladeb a poté ovladač stiskněte.  
[0.5%] (výchozí)/[1%]/[5%]/[10%]  
Poměr přeskočených vyhledávaných skladeb se zobrazuje jako procentní podíl všech souborů.
- 5 Stisknutím a podržením tlačítka **Q / ↵** dokončete nastavení.

#### Vyhledávání podle abecedy (lze použít pouze pro iPod USB a iPod BT jako zdroj)

Můžete vyhledat soubor podle jeho prvního písmena.

- 1 Stiskněte tlačítko **Q / ↵**.
  - 2 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte seznam a poté ovladač stiskněte.
  - 3 Rychlým otáčením ovladače hlasitosti spusťte vyhledávání podle abecedy.
  - 4 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte písmeno.
    - Vyberte „x“ pro vyhledání písmena jiného než A až Z, 0 až 9.
  - 5 Stisknutím **◀◀ / ▶▶** změňte pozici zadání.
    - Můžete zadat až 3 písmena.
  - 6 Stisknutím ovladače hlasitosti spusťte vyhledávání.
  - 7 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte soubor a poté ovladač stiskněte. Vybraný soubor se začne přehrávat.
- Stisknutím tlačítka 5 se vrátíte do kořenové složky / k prvnímu souboru / do hlavní nabídky. (Nelze použít, pokud je jako zdroj nastaveno BT AUDIO.)
- Pokud se chcete vrátit k předchozí položce nastavení, stiskněte **Q / ↵**.
- Stisknutím a podržením tlačítka **Q / ↵** ukončíte režim vyhledávání hudby.

Přes přídatný vstupní konektor můžete poslouchat hudbu z přenosného audio přehrávače.

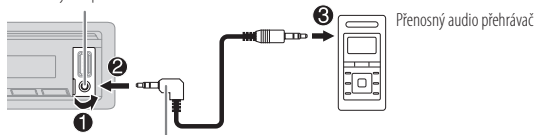
## Příprava:

Zvolte [ON] pro [BUILT-IN AUX] v [SOURCE SELECT]. (strana 6)

## Začněte poslouchat

### 1 Připojte přenosný audio přehrávač (komerčně dostupný).

Pomocný vstupní konektor





3,5 mm stereo miniplug s konektorem ve tvaru „L“  
(komerčně dostupný)

### 2 Opakovaným stisknutím tlačítka SRC zvolte AUX.

### 3 Zapněte přenosný audio přehrávač a spusťte přehrávání.

## Nastavení názvu externího zařízení

Při poslechu přenosného audio přehrávače připojeného k zařízení...

- 1 Stisknutím ovladače hlasitosti přepněte na [FUNCTION].
- 2 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte [SYSTEM] a poté ovladač stiskněte.
- 3 Otáčením ovladače hlasitosti zvolte [AUX NAME SET] a poté ovladač stiskněte.
- 4 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte položku a poté ovladač stiskněte. [AUX] (výchozí)/[DVD]/[PORTABLE]/[GAME]/[VIDEO]/[TV]
- 5 Stisknutím a podržením  /  dokončete nastavení.

Chcete-li se vrátit k předchozí položce nastavení, stiskněte  / .

# Aplikace dálkového ovládání KENWOOD Remote

Automobilový přijímač KENWOOD můžete pomocí aplikace KENWOOD Remote ovládat z následujících zařízení.

**KMM-BT358 / KMM-BT309:** iPhone/iPod touch (pomocí Bluetooth nebo přes vstupní konektor USB) nebo zařízení se systémem Android (pomocí Bluetooth)

**KMM-BT209:** Zařízení Android (přes Bluetooth)

• Podrobnější informace naleznete na <http://www.kenwood.com/cs/ce/>.

## Příprava:

Před propojením nainstalujte na své zařízení nejnovější verzi aplikace KENWOOD Remote.

## Používání aplikace KENWOOD Remote

### 1 Otevřete na svém zařízení aplikaci KENWOOD Remote.

### 2 Připojte své zařízení.

- Pro zařízení Android:  
Připojte zařízení s Androidem pomocí Bluetooth s tímto zařízením. (strana 14)
- Pro iPhone/iPod touch:  
Připojte iPhone / iPod touch ke vstupnímu terminálu USB. (strana 9) (nebo)  
Spárujte iPhone / iPod touch s tímto zařízením pomocí Bluetooth. (strana 14) (Ujistěte se, že ke vstupnímu terminálu USB není připojeno žádné zařízení.)

### 3 Zvolte zařízení, které chcete použít, v nabídce [FUNCTION].

Viz následující „Nastavení pro používání aplikace KENWOOD Remote“.

**KMM-BT358 / KMM-BT309:** Dle výchozího nastavení je vybrána volba [ANDROID]. Chcete-li používat iPhone/iPod touch, vyberte možnost [YES] v položce [IOS].

- **KMM-BT358 / KMM-BT309:** Se rozsvítí indikátor "R.APP", když je připojena aplikace dálkového ovládání KENWOOD Remote.

## Nastavení pro použití aplikace KENWOOD Remote

### 1 Stisknutím ovladače hlasitosti přepněte na [FUNCTION].

### 2 Otáčením ovladače hlasitosti zvolte požadovanou položku (viz následující tabulka) a poté ovladač stiskněte.

## Aplikace dálkového ovládání KENWOOD Remote

3 Opakujte krok 2, dokud neaktivujete požadovanou položku.

4 Stisknutím a podržením tlačítka **Q** / **↵** dokončete nastavení.

Chcete-li se vrátit k předchozímu prvku nastavení, stiskněte **Q** / **↵**.

Počáteční nastavení: **[XX]**

<b>[REMOTE APP]</b>	
<b>[SELECT]</b>	Pro <b>[KMM-BT358 / KMM-BT309]</b> Vyberte ze seznamu zařízení ( <b>[IOS]</b> nebo <b>[ANDROID]</b> ), které chcete použít.
<b>[IOS]</b>	<b>[YES]:</b> Vyběr zařízení iPhone / iPod touch pro použití aplikace pomocí Bluetooth nebo pro připojení pomocí vstupního terminálu USB. <b>[NO]:</b> Vypnuto. Pokud jste zvolili <b>[IOS]</b> , vyběrem zdroje iPod BT (nebo iPod USB, pokud je Váš iPhone / iPod touch připojen pomocí vstupního terminálu USB) aktivujte aplikaci. <ul style="list-style-type: none"><li>Připojení aplikace bude přerušeno nebo odpojeno, pokud:<ul style="list-style-type: none"><li>Přejdete ze zdroje iPod BT na jiný zdroj přehrávání připojený pomocí vstupního terminálu USB.</li><li>Přejdete ze zdroje iPod USB na iPod BT.</li></ul></li></ul>
<b>[ANDROID]</b>	<b>[YES]:</b> Vyběr zařízení Android pro použití aplikace pomocí Bluetooth. <b>[NO]:</b> Vypnuto.
<b>[ANDROID LIST]</b>	Vyberte ze seznamu zařízení s Androidem, které chcete použít. <ul style="list-style-type: none"><li><b>[KMM-BT358 / KMM-BT309]</b> Zobrazí se pouze tehdy, když je <b>[ANDROID]</b> v <b>[SELECT]</b> nastaveno na <b>[YES]</b>.</li></ul>
<b>[STATUS]</b>	Zobrazuje stav zvoleného zařízení. <b>[IOS CONNECTED]:</b> Můžete použít aplikaci spolu se zařízením iPhone / iPod touch připojením přes Bluetooth nebo vstupní terminál USB. <b>[IOS NOT CONNECTED]:</b> Není připojeno žádné zařízení iOS, které by bylo možné použít spolu s touto aplikací. <b>[ANDROID CONNECTED]:</b> Můžete použít aplikaci spolu se zařízením Android připojeným pomocí Bluetooth. <b>[ANDROID NOT CONNECTED]:</b> Není připojeno žádné zařízení s Androidem, které by bylo možné použít spolu s touto aplikací.

## Bluetooth®

- V závislosti na verzi Bluetooth, operačním systému a verzi firmwaru Vašeho mobilního telefonu nemusí spolu s tímto zařízením pracovat některé prvky Bluetooth.
- Jakmile na zařízení zapnete funkci Bluetooth, budete moci provést následující kroky.
- Kvalita signálu se liší v závislosti na konkrétním prostředí.

### Bluetooth — Propojení

#### Podporované Bluetooth profily

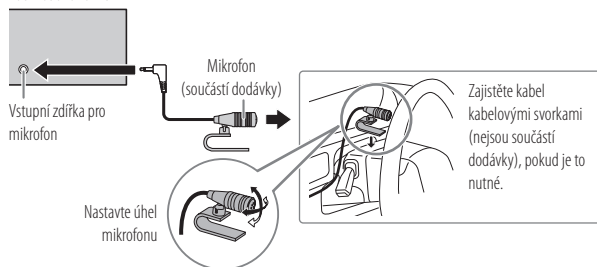
- Hands-Free Profile (HFP - Handsfree profil)
- Advanced Audio Distribution Profile (A2DP - Pokročilý profil pro distribuci zvuku)
- Audio/Video Remote Control Profile (AVRCP - Profil pro dálkové ovládání zvuku/obrazu)
- Serial Port Profile (SPP - Profil sériového portu)
- Phonebook Access Profile (PBAP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

#### Podporované Bluetooth kodeky


- Kodek pásma hloubek (Sub Band Codec SBC)
- Pokročilé kódování zvuku (Advanced Audio Coding, AAC) (pro **[KMM-BT358 / KMM-BT309]**)

### Připojení k mikrofonu


Zadní strana zařízení



### První registrace a připojení zařízení Bluetooth

- 1 Stisknutím tlačítka  SRC zapnete zařízení.
- 2 Vyhledejte a zvolte název modelu tohoto zařízení ("KMM-BT358"/"KMM-BT309"/"KMM-BT209") na zařízení Bluetooth.  
"PAIRING" → "PASS XXXXXX" → "Název zařízení" → "PRESS" → "VOLUME KNOB" se zobrazí na displeji.
  - U některých zařízení Bluetooth možná budete muset ihned po vyhledání zadat PIN kód (Personal Identification Number).
- 3 Stisknutím ovladače hlasitosti zahájíte párování.  
Po dokončení párování se obrazí "PAIRING OK".

Po dokončení párování se automaticky vytvoří spojení Bluetooth.

- **KMM-BT358 / KMM-BT309**: V okně displeje se na 2 sekundy zobrazí hlášení "BT1 CONNECTED" a/nebo "BT2 CONNECTED".  
Indikátor  zobrazuje stav baterie a signálu připojeného zařízení.
- **KMM-BT209**: V okně displeje se rozsvítí indikátor "BT1" a/nebo "BT2".

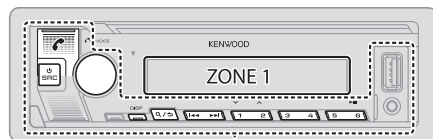
- Toto zařízení podporuje Secure Simple Pairing (SSP).
- Můžete zaregistrovat (spárovat) až pět zařízení.
- Po dokončení párování zůstane zařízení Bluetooth zaregistrováno v jednotce, i když jednotku resetujete. Chcete-li vymazat spárované zařízení, řiďte se pokyny v kapitole [DEVICE DELETE] na straně 17.
- Najednou můžete připojit maximálně dva telefony s rozhraním Bluetooth a jedno zvukové zařízení Bluetooth. Připojení nebo odpojení zaregistrovaného zařízení lze provést v [PHONE SELECT] nebo [AUDIO SELECT] v [BT MODE]. (strana 17)  
Zatímco je BT AUDIO nastaveno jako zdroj, můžete se připojit k až pěti zvukovým zařízením Bluetooth a přepínat mezi nimi. (strana 18, 19)
- Některá zařízení Bluetooth se po spárování nemusí automaticky připojit.  
V takovém případě připojte zařízení ručně.
- Další informace naleznete v návodu k obsluze zařízení Bluetooth.

### Automatické párování (pro KMM-BT358 / KMM-BT309)

Pokud ke vstupnímu terminálu USB připojíte iPhone / iPod touch, automaticky se aktivuje požadavek na spárování (přes Bluetooth), pokud je [AUTO PAIRING] nastaveno na [ON]. (strana 17)

Po potvrzení názvu zařízení stisknete otočný volič, zahájíte tak párování.

### Bluetooth — Mobilní telefon



ZONE 2

### Přijem hovoru

Přijetí hovoru:


















- **KMM-BT358 / KMM-BT309**: [ZONE 2] se rozsvítí zeleně a bliká.
- Zařízení automaticky přijme hovor, pokud je [AUTO ANSWER] nastaveno na zvolený čas. (strana 15)

Během hovoru:

- **KMM-BT358 / KMM-BT309**: [ZONE 1] je podsvícená v souladu s nastavením provedeným pro [DISPLAY] (strana 24), zatímco zóna [ZONE 2] je podsvícená zeleně.
- Pokud vypnete napájení nebo odpojíte čelní panel, dojde k přerušení spojení Bluetooth.

## Bluetooth®

Následující operace nemusí být k dispozici v závislosti na připojeném telefonu.

Chcete-li	Na ovládacím panelu	Na dálkovém ovládní
První příchozí hovor...		
Přijetí hovoru	Stiskněte  nebo ovladač hlasitosti nebo jedno z číselných tlačítek (1 až 6).	Stiskněte tlačítko 
Odmítnutí hovoru	Stiskněte 	Stiskněte tlačítko 
Ukončení hovoru	Stiskněte 	Stiskněte tlačítko 
Během prvního příchozího hovoru...		
Přijetí dalšího příchozího hovoru a přidržení aktuálního hovoru	Stiskněte 	Stiskněte 
Odmítnutí dalšího příchozího hovoru	Stiskněte 	Stiskněte tlačítko 
Při dvou aktivních hovorech...		
Ukončení aktuálního hovoru a aktivace přidržení hovoru	Stiskněte 	Stiskněte tlačítko 
Přepnutí mezi aktuálním hovorem a přidržným hovorem	Stiskněte 	Stiskněte 
Nastavení hlasitosti telefonu *1 [00] až [35] (výchozí: [15])	Otáčejte ovladačem hlasitosti během hovoru.	Během hovoru stiskněte VOL  *2 nebo VOL  .
Přepínání mezi režimem hands-free a režimem soukromého hovoru *2	Během hovoru stiskněte 	(Není k dispozici)


\*1 Toto nastavení nemá žádný vliv na hlasitost ostatních zdrojů.

\*2 Pro postupné zvýšení hlasitosti do 15 stiskněte a držte VOL .

\*3 Ovládání může být různé, v závislosti na připojeném Bluetooth zařízení.

### Zlepšení kvality hovoru



Během hovoru po telefonu...

- 1 Stisknutím ovladače hlasitosti přepněte na [FUNCTION].
- 2 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte položku (viz následující tabulka) a poté ovladač stiskněte.
- 3 Opakujte krok 2, dokud nebude vybrána nebo aktivována požadovaná položka.
- 4 Stisknutím a podržením  dokončete nastavení.

Chcete-li se vrátit k předchozí položce nastavení, stiskněte tlačítko .

[MIC GAIN]	[LEVEL -10] až [LEVEL +10] ([LEVEL -4]): Citlivost mikrofonu se zvyšuje s vyšším číslem.
[NR LEVEL]	[LEVEL -5] až [LEVEL +5] ([LEVEL 0]): Upravte úroveň snížení hluku tak, aby nebylo během telefonního hovoru slyšet ani nejnižší šum.
[ECHO CANCEL]	[LEVEL -5] až [LEVEL +5] ([LEVEL 0]): Nastavte čas zpoždění pro zrušení ozvěny tak, aby během telefonního hovoru nebyla slyšet ozvěna.

### Nastavení příjmu hovoru

- 1 Stisknutím  přepněte na režim Bluetooth.
- 2 Otáčením ovladače hlasitosti zvolte [SETTINGS] a poté ovladač stiskněte.
- 3 Otáčením ovladače hlasitosti zvolte [AUTO ANSWER] a poté ovladač stiskněte.
- 4 Otáčením ovladače hlasitosti zvolte čas (v sekundách), po jehož uplynutí zařízení automaticky přijme hovor, a poté ovladač stiskněte. [01] až [30] nebo zvolte [OFF] pro přerušení. (Výchozí: [OFF])
- 5 Stisknutím a podržením tlačítka  ukončete nastavení.


Chcete-li se vrátit k předchozí položce nastavení, stiskněte tlačítko .

## Uskutečnění hovoru

Můžete uskutečnit hovor z historie hovorů, telefonního seznamu nebo volbou telefonního čísla. Uskutečnění hovoru hlasovým příkazem je také možné, pokud Vás mobilní telefon touto funkcí disponuje.

### 1 Stisknutím přepněte na režim Bluetooth.

Zobrazí se "(název prvního zařízení)".

- Pokud jsou připojeny dva telefony s rozhraním Bluetooth, znovu stiskněte  pro přepnutí na druhý telefon. Zobrazí se "(název druhého zařízení)".

### 2 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte položku (viz následující tabulka) a poté ovladač stiskněte.

### 3 Opakujte krok 2, dokud nevyberete nebo aktivujete požadovanou položku, nebo postupujte podle pokynů vybrané položky.

### 4 Stisknutím a podržením tlačítka / dokončete nastavení.

Chcete-li se vrátit k předchozí položce nastavení, stiskněte tlačítko .

[CALL HISTORY] (Platí pouze tehdy, pokud telefon podporuje PBAP)





- 1 Stisknutím ovladače hlasitosti zvolte jméno nebo telefonní číslo.
  - "I" zobrazuje přijatý hovor, "O" zobrazuje uskutečněný hovor, "M" zobrazuje nepřijatý hovor.
  - Stisknutím tlačítka DISP přepněte na kategorii zobrazení (NUMBER nebo NAME).
  - Zobrazí se "NO DATA", pokud není zaznamenána žádná historie.
- 2 Stisknutím ovladače hlasitosti uskutečňte hovor.

[PHONE BOOK]

(Platí pouze tehdy, pokud telefon podporuje PBAP)

1 Rychlým otáčením ovladače hlasitosti přepněte na vyhledávání podle abecedy (pokud seznam obsahuje mnoho kontaktů).

Zobrazí se první nabídka (ABCDEFGHIJK).

- Pro přechod k jiné nabídce (LMNOPQRSTUV nebo WXYZ1\*) stiskněte  / .
- Požadované první písmeno zvolte otáčením ovladače hlasitosti nebo stisknutím tlačítka  / . Poté stiskněte ovladač.

Zvolte "1" pro vyhledávání podle čísel nebo "✖" pro vyhledávání podle symbolů.

2 Otáčením ovladače hlasitosti zvolte jméno a poté ovladač stiskněte.

3 Otáčením ovladače hlasitosti zvolte telefonní číslo a poté stisknutím ovladače uskutečňte hovor.

- Telefonní seznam připojeného telefonu se při spárování automaticky přenesou do zařízení. Ujistěte se, že je povolen přístup nebo přenos dat z Vašeho smartphonu. V závislosti na připojeném telefonu může být proces přenosu dat různý.
- Kontakty budou rozděleny do následujících kategorií: HM (domov), OF (kancelář), MO (mobil), OT (ostatní), GE (všeobecné)
- Zařízení je schopno zobrazovat pouze písmena bez přehlásek nebo diakritiky. (Písmena s diakritikou jako „Ů“ se zobrazí jako „U“.)

[NUMBER DIAL]

1 Otáčením ovladače hlasitosti zvolte číslo (0 až 9) nebo znak (✖, #, +).

2 Stisknutím tlačítka  /  posuňte pozici zadání.

Opakujte kroky 1 až 2, dokud nedokončíte zadávání telefonního čísla.

3 Stisknutím ovladače hlasitosti uskutečňte hovor.

(pomocí dálkového ovládání)

1 Stisknutím numerických tlačítek (0 až 9) zadejte telefonní číslo.

2 Stiskněte  pro volání.

[VOICE]

Pro ovládání funkcí telefonu zřetelně vyslovte název požadovaného kontaktu nebo hlasový příkaz. (Viz také následující kapitola „Uskutečnění hovoru pomocí rozpoznávání řeči“.)


[LOW]/[MID]/[FULL]: Zobrazuje se stav baterie.\*

[NO SIGNAL]/[LOW]/[MID]/[MAX]: Zobrazuje úroveň aktuálně přijatého signálu.\*

\* Funkcionalita závisí na typu použitého telefonu.


## Bluetooth®

### ■ **Uskutečnění hovoru pomocí rozpoznávání řeči**

- 1 Stisknutím a podržením tlačítka  aktivujte na připojeném telefonu rozpoznávání řeči.
  - 2 Pro ovládání funkcí telefonu zřetelně vyslovte název požadovaného kontaktu nebo hlasový příkaz.
- Podporované funkce rozpoznávání řeči se mohou lišit v závislosti na telefonu. Podrobné informace naleznete v návodu k obsluze připojeného telefonu.


### ■ **Uložení kontaktu do paměti**

Pod číselnými tlačítky (1 až 6) můžete uložit až 6 kontaktů.



- 1 Stisknutím tlačítka  přepněte na režim Bluetooth.
- 2 Otáčením ovladače hlasitosti zvolte [CALL HISTORY], [PHONE BOOK] nebo [NUMBER DIAL] a poté ovladač stiskněte.
- 3 Otáčením ovladače hlasitosti zvolte požadovaný kontakt nebo zadejte telefonní číslo.  
Po zvolení kontaktu a stisknutí ovladače hlasitosti se zobrazí telefonní číslo.
- 4 Stiskněte a podržte jedno z číselných tlačítek (1 až 6).  
Po uložení kontaktu se zobrazí "STORED".

Pokud chcete smazat kontakt z paměti, zvolte [NUMBER DIAL] v kroku 2, uložte prázdné číslo v kroku 3 a přejděte ke kroku 4.

### ■ **Uskutečnění hovoru z paměti**



- 1 Stisknutím  přepněte na režim Bluetooth.
- 2 Stiskněte jedno z číselných tlačítek (1 až 6).
- 3 Stisknutím ovladače hlasitosti uskutečňte hovor.  
Pokud není uložen žádný kontakt, zobrazí se "NO MEMORY".

### ■ **Jiná nastavení režimu Bluetooth**

- 1 Stisknutím ovladače hlasitosti přepněte na [FUNCTION].
- 2 Otáčením ovladače hlasitosti zvolte požadovanou položku (viz následující tabulka) a poté ovladač stiskněte.
- 3 Opakujte krok 2, dokud nebude zvolena nebo aktivována požadovaná položka, nebo se řiďte pokyny zvolené položky.
- 4 Stisknutím a podržením tlačítka  /  dokončete nastavení.

Chcete-li se vrátit k předchozí položce nastavení, stiskněte tlačítko  / .

Počáteční nastavení: **[XX]**

[BT MODE]	
[PHONE SELECT]	Výběr telefonu nebo zvukového zařízení pro připojení nebo odpojení. Před názvem připojeného zařízení se objeví "✳".
[AUDIO SELECT]	Před aktuálním zvukovým zařízením se zobrazí "▷". <ul style="list-style-type: none"><li>• Pomocí Bluetooth můžete připojit maximálně dva telefony a jedno zvukové zařízení současně.</li></ul>
[DEVICE DELETE]	<ol style="list-style-type: none"><li>1 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte zařízení, které chcete vymazat, a poté ovladač stiskněte.</li><li>2 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte [YES] nebo [NO] a poté ovladač stiskněte.</li></ol>
[PIN CODE EDIT] (0000)	Změna PIN kódu (až 6 míst). <ol style="list-style-type: none"><li>1 Otáčením ovladače hlasitosti zvolte číslo.</li><li>2 Stisknutím tlačítka  /  přesuňte pozici zadání. Opakujte kroky 1 a 2, dokud nedokončíte zadání PIN kódu.</li><li>3 Stisknutím ovladače hlasitosti potvrďte nastavení.</li></ol>
[RECONNECT]	[ON]: Zařízení se znovu automaticky připojí, pokud je poslední připojené zařízení Bluetooth v dosahu. [OFF]: Vypnuto.
[AUTO PAIRING]	Pro <b>[KMM-BT358] / [KMM-BT309]</b> : [ON]: Zařízení se automaticky spáruje s podporovaným zařízením Bluetooth (iPhone / iPod touch), pokud je připojeno pomocí vstupního terminálu USB. V závislosti na operačním systému nemusí automatické párování fungovat u všech zařízení. [OFF]: Vypnuto.

[INITIALIZE]

[YES]: Inicializace všech nastavení Bluetooth (včetně uložených párování, telefonního seznamu atd.). [NO]: Vypnuto.

### Bluetooth - Testovací režim

Můžete ověřit konektivitu podporovaného profilu mezi zařízením Bluetooth a přehrávačem digitálních médií.

- Ujistěte se, že není spárováno žádné zařízení Bluetooth.

#### 1 Stiskněte a podržte tlačítko .

Na displeji se zobrazí hlášení "PLEASE PAIR YOUR PHONE PIN 0000".

#### 2 Vyhledejte a vyberte název modelu tohoto přijímače digitálních médií ("KMM-BT358"/"KMM-BT309"/"KMM-BT209") na zařízení Bluetooth.

#### 3 Pro ověření párování aktivujte zařízení Bluetooth.

Na displeji bliká "TESTING".

### Po testu se zobrazí výsledek konektivity (OK nebo NG).

PAIRING: Stav párování

HF CNT: Kompatibilita Hands-Free Profile (HFP)

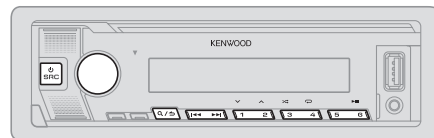
AUD CNT: Kompatibilita Advanced Audio Distribution Profile (A2DP)

PB DL: Kompatibilita Phonebook Access Profile (PBAP)

Stisknutím a podržením tlačítka  SRC ukončíte testovací režim a vypnete zařízení.

## Bluetooth — Audio

- Operace a indikace na displeji se mohou lišit v závislosti na jejich dostupnosti na připojeném zařízení.
- V závislosti na připojeném zařízení nemusí některé funkce s vaším zařízením fungovat.



Ve zdroji BT AUDIO se můžete připojit k pěti Bluetooth zvukovým zařízením a přepínat mezi těmito pěti zařízením.

### Přehrávání zvukových souborů prostřednictvím Bluetooth

#### 1 Opakovaným stisknutím tlačítka SRC zvolte BT AUDIO.

- Stiskem  můžete vstoupit přímo do BT AUDIO.

#### 2 Přehrávání spustíte ovládním audio přehrávače prostřednictvím Bluetooth.

Pokud chcete	Na předním panelu	Na dálkovém ovládní
Přehrát/pozastavit přehrávání	Stiskněte tlačítko  .	Stiskněte tlačítko ENT  .
Zvolit skupinu nebo adresář	Stiskněte tlačítko  .	Stiskněte tlačítko #FM+ / *AM-.
Přeskočit dozadu/ Přeskočit dopředu	Stiskněte tlačítko  .	Stiskněte tlačítko  (+).
Posunout dozadu/ Posunout dopředu	Stiskněte a podržte tlačítko  .	Stiskněte a podržte tlačítko  (+).

## Bluetooth®

Chcete-li	Na ovládacím panelu
Opakovat přehrávání	Stiskněte opakovaně tlačítko 4. [ALL REPEAT], [FILE REPEAT], [GROUP REPEAT],[REPEAT OFF]
Náhodné přehrávání	Stisknutím a podržením 3 $\times$ zvolte [ALL RANDOM] nebo [GROUP RANDOM]*. • Stisknutím 3 $\times$ zvolte [RANDOM OFF].
Výběr souboru ze složky/ seznamu	Viz „Výběr souboru ze složky/seznamu“ na straně 11.
Přepínání mezi připojenými zvukovými zařízeními Bluetooth	Stiskněte 5. (Stisknutím tlačítka „Play“ na samotném připojeném zařízení lze přepínat výstup zvuku ze zařízení.)

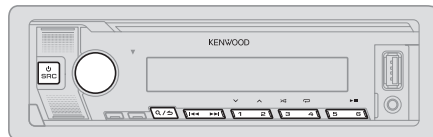
### Poslech zařízení iPod/iPhone pomocí Bluetooth (pro KMM-BT358/ KMM-BT309)

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

iPod BT můžete vybrat opakovaným stiskem tlačítka  $\odot$  SRC.

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

## Nastavení zvuku



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

(nebo pomocí dálkového ovládání)

- 1 Stiskněte tlačítko AUD pro otevření režimu [AUDIO CONTROL].
- 2 Stiskem tlačítka  $\blacktriangle$  /  $\blacktriangledown$  K můžete vybrat položku a poté stisknout ENT  $\blacksquare$ .

Pro návrat k předchozí položce nastavení stiskněte tlačítko  $\mathcal{Q}$ / $\rightarrow$ .

Počáteční nastavení: [XX]

[AUDIO CONTROL]	
[SUB-W LEVEL]	[LEVEL -50] až [LEVEL +10] ([LEVEL 0]): Upravuje úroveň výstupu subwooferu.
[EASY EQ]	Úprava Vašich vlastních nastavení zvuku. <ul style="list-style-type: none"><li>• Nastavení se uloží jako [USER] v [PRESET EQ].</li><li>• Provedená nastavení mohou ovlivnit aktuální nastavení [MANUAL EQ].</li></ul> (Standard: [LEVEL 0])
	[SW]: [LEVEL -50] až [LEVEL +10] (Standard: [LEVEL 0])
	[BASS]: [LEVEL -9] až [LEVEL +9] [LEVEL 0]
	[MID]: [LEVEL -9] až [LEVEL +9] [LEVEL 0]
	[TRE]: [LEVEL -9] až [LEVEL +9] [LEVEL 0]

## Nastavení zvuku

[MANUAL EQ]	Upravuje Vaše vlastní nastavení zvuku pro každý zdroj. <ul style="list-style-type: none"> <li>Nastavení se ukládají do [USER] v [PRESET EQ].</li> <li>Provedená nastavení mohou ovlivnit aktuální nastavení v [EASY EQ].</li> </ul>
[62.5HZ]	[LEVEL] [LEVEL -9] až [LEVEL +9] ([LEVEL 0]): Nastaví úroveň, kterou chcete uložit pro každý zdroj. (Před provedením nastavení vyberte zdroj, který chcete upravit.) [BASS EXTEND] [ON]: Zapnutí rozšířených basů. [OFF]: Vypnuto.
[100HZ]/[160HZ]/ [250HZ]/[400HZ]/ [630HZ]/[1KHZ]/ [1.6KHZ]/[2.5KHZ]/ [4KHZ]/[6.3KHZ]/ [10KHZ]/[16KHZ]	[LEVEL -9] až [LEVEL +9] ([LEVEL 0]): Úprava úrovně, která se má zapamatovat pro každý zdroj. (Před provedením úpravy zvolte zdroj, který chcete upravit.)
[Q FACTOR]	[1.35]/[1.50]/[2.00]: Nastavení faktoru kvality.
[PRESET EQ]	[NATURAL]/[ROCK]/[POPS]/[EASY]/[TOP40]/[JAZZ]/[POWERFUL]/[USER]: Volba přednastaveného ekvalizéru vhodného pro hudební žánr. <ul style="list-style-type: none"> <li>Když je aktivována ukázka zobrazení (na začátku je zvoleno [ON], strana 29), možnost [ROCK] je automaticky zvolena jako [PRESET EQ].              – Nastavíte-li [DEMO MODE] na [OFF] (strana 25), možnost [NATURAL] je zvolena jako počáteční nastavení pro [PRESET EQ].</li> </ul> (Vyberte možnost [USER], chcete-li použít nastavení provedená v [EASY EQ] nebo [MANUAL EQ].)
[BASS BOOST]	[LV1] až [LV5]: Vyběr preferované úrovně zvýraznění basů. [OFF]: Vypnuto.
[LOUDNESS]	[LV1]/[LV2]: Vyběr Vašich oblíbených nízkých a vysokých frekvencí, abyste získali dobrý zvuk i při nízké hlasitosti. [OFF]: Vypnuto.
[SUBWOOFER SET]	[ON]: Zapnutí výstupu subwooferu. [OFF]: Vypnuto.
[FADER]	(Nelze použít, pokud jste zvolili třicestý přechod.) [R15] až [F15] ([0]): Nastavení rovnováhy mezi zadním a předním reproduktorem.

[BALANCE]	[R15] až [F15] ([0]): Nastavení vyvážení výstupu zadních a předních reproduktorů.
[VOLUME OFFSET]	[-15] až [+6] ([0]): Proveďte přednastavení úrovně hlasitosti každého zdroje porovnáním s úrovní hlasitosti FM. (Před nastavením vyberte zdroj, který chcete upravit.)
[SOUND EFFECT]	
[SOUND RECNSTR]	(Nelze použít, pokud jste zvolili RADIO, DIGITAL AUDIO a AUX jako zdroj.) (Rekonstrukce zvuku) [ON]: Vytváří realistický zvuk kompenzací vysokofrekvenčních komponent a obnovením ztráty průběhu signálu v kompresi zvukových dat. [OFF]: Vypnuto.
[SPACE ENHANCE]	(Nelze použít, pokud jste zvolili RADIO a DIGITAL AUDIO jako zdroj.) [SML]/[MED]/[LRG]: Umožňuje virtuální zlepšení zvukového prostoru. [OFF]: Vypnuto.
[SND REALIZER]	[LV1]/[LV2]/[LV3]: Zvuk působí virtuálně realističtěji. [OFF]: Vypnuto.
[STAGE EQ]	[LOW]/[MID]/[HI]: Virtuálně nastaví pozici zvuku vycházející z reproduktorů. [OFF]: Vypnuto.
[DRIVE EQ]	[ON]: Zvýšení frekvence, aby se snížil hluk zvnějšku vozidla nebo hluk způsobený pneumatikami. [OFF]: Vypnuto.
[SPEAKER SIZE]	Depending on the crossover type you have selected (see "Change the crossover type" on page 6), 2-way crossover or 3-way crossover setting items will be shown. (See the following "Crossover settings".) By default, 2-way crossover type is selected.
[X' OVER]	
[DTA SETTINGS]	
[CAR SETTINGS]	Nastavení je popsáno v kapitole „Digitální zarovnání času“ na straně 22.

- **KMM-BT209** Pro 2pásmovou výhybku: [SUB-W LEVEL]/[SUBWOOFER SET] lze zvolit pouze tehdy, je-li [SWITCH PREOUT] nastaveno na [SUB-W]. (Strana 6)
- [SUB-W LEVEL] je možné zvolit jen tehdy, je-li [SUBWOOFER SET] nastaveno na [ON].

## Nastavení zvuku

### Nastavení výhybky

Níže jsou uvedeny dostupné položky nastavení pro 2pásmovou a 3pásmovou výhybku.

#### SPEAKER SIZE (velikost reproduktorů)

Výběr podle velikosti připojených reproduktorů pro optimální výkon.

- Pro přechodové nastavení zvoleného reproduktoru se automaticky převezme nastavení frekvence a spádu.
- Pokud je nastaveno [NONE] pro následující reproduktor v [SPEAKER SIZE], nastavení [X' OVER] není pro zvolený reproduktor k dispozici.
  - Dvoucestný přechod: [TWEETER] v [FRONT]/[REAR]/[SUBWOOFER]
  - Třícestný přechod: [WOOFER]

#### X' OVER (přechod)

- [FRQ]/[F-HPF FRQ]/[R-HPF FRQ]/[SW LPF FRQ]/[HPF FRQ]/[LPF FRQ]: Přizpůsobení přechodové frekvence zvoleným reproduktorům (vysokopropustný nebo nízkopropustný filtr).  
Pokud je zvoleno [THROUGH], všechny signály se vysílají ke zvoleným reproduktorům.
- [SLOPE]/[F-HPF SLOPE]/[R-HPF SLOPE]/[SW LPF SLOPE]/[HPF SLOPE]/[LPF SLOPE]: Přizpůsobení přechodového spádu.  
Lze zvolit pouze tehdy, pokud je pro přechodovou frekvenci vybráno jiné nastavení než [THROUGH].
- [SW LPF PHASE]/[PHASE]: Výběr fáze výstupu reproduktoru tak, aby odpovídala výstupu druhého reproduktoru.
- [GAIN LEFT]/[GAIN RIGHT]/[F-HPF GAIN]/[R-HPF GAIN]/[SW LPF GAIN]/[GAIN]: Přizpůsobení výstupní hlasitosti zvoleného reproduktoru.

### Nastavení pro dvoucestný přechod

[SPEAKER SIZE]		
[FRONT]	[SIZE]	[8CM]/[10CM]/[12CM]/[13CM]/[16CM]/[17CM]/[18CM]/ [4×6]/[5×7]/[6×8]/[6×9]/[7×10]
	[TWEETER]	[SMALL]/[MIDDLE]/[LARGE]/[NONE] (nepřipojeno)
[REAR]		[8CM]/[10CM]/[12CM]/[13CM]/[16CM]/[17CM]/[18CM]/[4×6]/[5×7]/ [6×8]/[6×9]/[7×10]/[NONE] (nepřipojeno)
[SUBWOOFER]		[16CM]/[20CM]/[25CM]/[30CM]/[38CM OVER]/[NONE] (nepřipojeno)
[X, OVER]		
[TWEETER]	[FRQ]	[1KHZ]/[1.6KHZ]/[2.5KHZ]/[4KHZ]/[5KHZ]/[6.3KHZ]/ [8KHZ]/[10KHZ]/[12.5KHZ]
	[GAIN LEFT]	[-8] až [0]
	[GAIN RIGHT]	[-8] až [0]
[FRONT HPF]	[F-HPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/ [100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/ [THROUGH]
	[F-HPF SLOPE]	[-6DB]/[-12DB]/[-18DB]/[-24DB]
	[F-HPF GAIN]	[-8] až [0]
[REAR HPF]	[R-HPF FRQ]	
	[R-HPF SLOPE]	Nastavte zadní reproduktory stejně jako přední reproduktory.
	[R-HPF GAIN]	

## Nastavení zvuku

[SUBWOOFER LPF]	[SW LPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/ [100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/ [THROUGH]
	[SW LPF SLOPE]	[−6DB]/[−12DB]/[−18DB]/[−24DB]
	[SW LPF PHASE]	[REVERSE] (180°)/[NORMAL] (0°)
	[SW LPF GAIN]	[−8] až [0]

- **KMM-BT209**: [SUBWOOFER] v položce [SPEAKER SIZE] a [SUBWOOFER LPF] v položce [X'OVER] lze vybrat pouze tehdy, pokud je volba [SWITCH PREOUT] nastavena na [SUB-W] (strana 6) a volba [SUBWOOFER SET] je nastavena na [ON] (strana 20).
- **KMM-BT358 / KMM-BT309**: [SUBWOOFER] v položce [SPEAKER SIZE] a [SUBWOOFER LPF] v položce [X'OVER] lze vybrat pouze tehdy, když je volba [SUBWOOFER SET] nastavena na [ON]. (Strana 20)

### Nastavení pro třicečný přechod

[SPEAKER SIZE]		
[TWEETER]	[SMALL]/[MIDDLE]/[LARGE]	
[MID RANGE]	[8CM]/[10CM]/[12CM]/[13CM]/[16CM]/[17CM]/[18CM]/[4×6]/[5×7]/ [6×8]/[6×9]	
[WOOFER]	[16CM]/[20CM]/[25CM]/[30CM]/[38CM OVER]/[NONE] (nepřipojeno)	
[X, OVER]		
[TWEETER]	[HPF FRQ]	[1KHZ]/[1.6KHZ]/[2.5KHZ]/[4KHZ]/[5KHZ]/[6.3KHZ]/ [8KHZ]/[10KHZ]/[12.5KHZ]
	[SLOPE]	[−6DB]/[−12DB]
	[PHASE]	[REVERSE] (180°)/[NORMAL] (0°)
	[GAIN]	[−8] až [0]

[MID RANGE]	[HPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/ [100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/ [THROUGH]
	[HPF SLOPE]	[−6DB]/[−12DB]
	[LPF FRQ]	[1KHZ]/[1.6KHZ]/[2.5KHZ]/[4KHZ]/[5KHZ]/[6.3KHZ]/ [8KHZ]/[10KHZ]/[12.5KHZ]/[THROUGH]
	[LPF SLOPE]	[−6DB]/[−12DB]
	[PHASE]	[REVERSE] (180°)/[NORMAL] (0°)
	[GAIN]	[−8] až [0]
[WOOFER]	[LPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/ [100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/ [THROUGH]
	[SLOPE]	[−6DB]/[−12DB]
	[PHASE]	[REVERSE] (180°)/[NORMAL] (0°)
	[GAIN]	[−8] až [0]

- [WOOFER] v [SPEAKER SIZE] a [WOOFER LPF] v [X'OVER] lze zvolit pouze tehdy, pokud je [SUBWOOFER SET] nastaveno na [ON]. (strana 20)

### Digitální zarovnání času

Digitální zarovnání času upravuje dobu zpoždění výstupu reproduktoru, aby bylo možné vytvořit vhodné prostředí pro Vaše vozidlo.

- Podrobnější informace jsou uvedeny v kapitole „Automatické určení hodnoty pro digitální zarovnání času“ na straně 23.

## Nastavení zvuku

<b>[DTA SETTINGS]</b>	
<b>[POSITION]</b>	Vyberte pozici při poslechu (referenční bod). <b>[ALL]:</b> Žádná kompenzace. <b>[FRONT RIGHT]:</b> Přední pravé sedadlo. <b>[FRONT LEFT]:</b> Přední levé sedadlo. <b>[FRONT ALL]:</b> Přední sedadla. • <b>[FRONT ALL]</b> se zobrazí pouze tehdy, pokud je zvoleno <b>[2-WAY X'OVER]</b> (strana 6)
<b>[DISTANCE]</b>	<b>[0CM]</b> až <b>[610CM]</b> : Nastavte vzdálenost, která má být kompenzována. (Před provedením nastavení je nutné vybrat reproduktor, který chcete upravit.)
<b>[GAIN]</b>	<b>[-8DB]</b> až <b>[0DB]</b> : Nastavte výstupní hlasitost vybraného reproduktoru. (Před provedením nastavení vyberte reproduktor, který chcete upravit.)
<b>[DTA RESET]</b>	<b>[YES]:</b> Vrácení nastavení ( <b>[DISTANCE]</b> a <b>[GAIN]</b> ) zvolené polohy <b>[POSITION]</b> na standardní hodnoty. <b>[NO]:</b> Vypnuto.
<b>[CAR SETTINGS]</b>	
	Identifikujte typ Vašeho vozidla a polohu zadních reproduktorů, abyste mohli provést nastavení <b>[DTA SETTINGS]</b> .
<b>[CAR TYPE]</b>	<b>[COMPACT]/[FULL SIZE CAR]/[WAGON]/[MINIVAN]/[SUV]/[MINIVAN(LONG)]:</b> Výběr typu vozidla. <b>[OFF]:</b> Žádná kompenzace.
<b>[R-SP LOCATION]</b>	Výběr polohy zadních reproduktorů ve vozidle pro výpočet největší vzdálenosti od zvolené pozice při poslechu (referenční bod). • <b>[DOOR]/[REAR DECK]:</b> Lze zvolit, pokud je <b>[CAR TYPE]</b> zvoleno jako <b>[OFF]</b> , <b>[COMPACT]</b> , <b>[FULL SIZE CAR]</b> , <b>[WAGON]</b> nebo <b>[SUV]</b> . <b>[2ND ROW]/[3RD ROW]:</b> Lze zvolit, pokud je <b>[CAR TYPE]</b> zvoleno jako <b>[MINIVAN]</b> nebo <b>[MINIVAN(LONG)]</b> .

- Před provedením nastavení pro **[DISTANCE]** a **[GAIN]** v **[DTA SETTINGS]** zvolte reproduktor, který chcete přizpůsobit:

Pokud je zvolen dvoucestný přechod:

**[FRONT LEFT]/[FRONT RIGHT]/[REAR LEFT]/[REAR RIGHT]/[SUBWOOFER]**

- Můžete zvolit pouze **[REAR LEFT]**, **[REAR RIGHT]** a **[SUBWOOFER]**, pokud je zvoleno jiné nastavení než **[NONE]** pro **[REAR]** a **[SUBWOOFER]** v **[SPEAKER SIZE]** (strana 21)

- **[KMM-BT209]:** Možnost **[SUBWOOFER]** lze vybrat pouze v případě, že položka **[SWITCH PREOUT]** je nastavena na **[SUB-W]** (strana 6) a položka **[SUBWOOFER SET]** je nastavena na **[ON]** (strana 20).

Pokud je zvolen třicestný přechod:

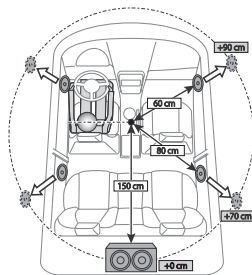
**[TWEETER LEFT]/[TWEETER RIGHT]/[MID LEFT]/[MID RIGHT]/[WOOFER]**

- Můžete zvolit pouze **[WOOFER]**, pokud je zvoleno jiné nastavení než **[NONE]** pro **[WOOFER]** v **[SPEAKER SIZE]** (strana 22)

- **[R-SP LOCATION]** v **[CAR SETTINGS]** lze zvolit pouze v těchto případech:

- Je zvolen dvoucestný přechod. (strana 7)
- Je zvoleno jiné nastavení než **[NONE]** pro **[REAR]** v **[SPEAKER SIZE]** (strana 21)

### Automatické určení hodnoty pro digitální zarovnání času



Pokud určíte vzdálenost od středu aktuálně nastavené pozice při poslechu ke každému reproduktoru, automaticky se vypočítá a nastaví čas zpoždění.

- 1 Nastavte **[POSITION]** a určete střed aktuálně nastavené pozice při poslechu jako referenční bod (referenční bod pro **[FRONT ALL]** se nachází uprostřed mezi levým a pravým předním sedadlem).
- 2 Změřte vzdálenost od referenčního bodu k reproduktorům.
- 3 Vypočítejte rozdíl mezi vzdáleností nejvzdálenějšího reproduktoru (subwooferu na obrázku) a ostatních reproduktorů.
- 4 Nastavte hodnotu **[DISTANCE]** vypočítanou v kroku 3 pro jednotlivé reproduktory.
- 5 Nastavte **[GAIN]** pro jednotlivé reproduktory.

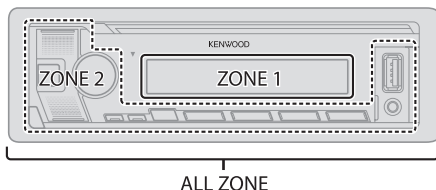
Příklad: Když je **[FRONT ALL]** zvoleno jako pozice při poslechu.

# Nastavení displeje

Identifikace zón pro nastavení a jasu.

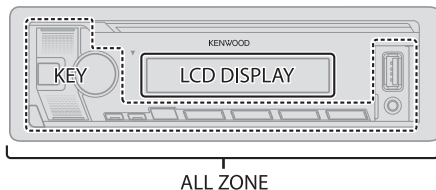
KMM-BT358

KMM-BT309



Identifikace zóny pro nastavení jasu

KMM-BT209




## Nastavení stmívání displeje

Stisknutím a podržením tlačítka DISP zapnete nebo vypnete funkci stmívání displeje.

- Po stisknutí a podržení tohoto tlačítka, bude nastavení [DIMMER], přepsáno.

## Změna nastavení displeje

- 1 Stisknutím ovladače hlasitosti přepněte na [FUNCTION].
- 2 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte položku (viz následující tabulka) a poté ovladač stiskněte.
- 3 Opakujte krok 2, dokud nevyberete nebo neaktivujete požadovanou položku, nebo postupujte podle pokynů zvolené položky.
- 4 Stisknutím a podržením tlačítka  dokončete nastavení.

Chcete-li se vrátit k předchozí položce nastavení, stiskněte tlačítko .

Počáteční nastavení: [XX]

### [DISPLAY]

#### [COLOR SELECT]

Pro **KMM-BT358 / KMM-BT309**

Postupně zvolte barvu pro [ALL ZONE], [ZONE 1] a [ZONE 2].

- 1 Zvolte zónu. (Podívejte se obrázek na straně 25.)
- 2 Zvolte přednastavenou barvu pro zvolenou zónu.

Počáteční nastavení:

[VARIABLE SCAN]

Chcete-li vytvořit **VLASTNÍ** barvu, zvolte možnost [CUSTOM R/G/B]. Barva, kterou jste vytvořili, bude uložena v [CUSTOM R/G/B].

- 1 Stisknutím ovladače hlasitosti přepněte na vytváření detailu barvy.
- 2 Stisknutím tlačítka   zvolte barvu ([R]/[G]/[B]), kterou chcete upravit.
- 3 Otáčením ovladače hlasitosti nastavte úroveň ([0] až [9]) a poté ovladač stiskněte.

### [DIMMER]

Nastavení stmívání displeje.


[ON]: Stmívání je zapnuto.

[OFF]: Stmívání je vypnuto.

[DIMMER TIME]: Nastavení počátečního a konečného času pro funkci stmívání.

- 1 Otáčením ovladače hlasitosti nastavte počáteční čas [ON] a poté ovladač stiskněte.
- 2 Otáčením ovladače hlasitosti nastavte konečný čas [OFF] a poté ovladač stiskněte.  
Standard: [ON]: [18:00]; [OFF]: [6:00]

## Nastavení displeje

[BRIGHTNESS]	Postupně nastavte jas pro den a noc. <b>1 [DAY]/[NIGHT]:</b> Vyberte den nebo noc. <b>2</b> Vyberte zónu. (See the illustration on page 24.) <b>3 [LVL00] až [LVL31]:</b> Nastavte preferovanou úroveň jasu displeje.
[TEXT SCROLL]	[ONCE]: Jednorázové posunutí informací na displeji. [AUTO]: Opakované posouvání informací na displeji v pětisekundových intervalech. [OFF]: Vypnuto.
[LEVEL METER]	Pro <b>[KMM-BT358]/[KMM-BT309]:</b> [ON]: Zobrazí měřič úrovně v okně displeje (jak je uvedeno níže). ; [OFF]: Zrušení.  Měřič úrovně
[CLOCK]	
[CLOCK DISPLAY]	[ON]: Na displeji se zobrazuje aktuální čas i po vypnutí zařízení. [OFF]: Vypnuto.
[DEMO MODE]	[ON]: Automatická aktivace demo režimu displeje, pokud během cca 15 sekund neprovedete žádnou operaci. [OFF]: Vypnuto.

### Přednastavené barvy:

[INITIAL COLOR]/[VARIABLE SCAN]/[CUSTOM R/G/B]/[RED1]/[RED2]/[RED3]/[PURPLE1]/ [PURPLE2]/  
[PURPLE3]/[PURPLE4]/[BLUE1]/[BLUE2]/[BLUE3]/[SKYBLUE1]/[SKYBLUE2]/ [LIGHTBLUE]/[AQUA1]/  
[AQUA2]/[GREEN1]/[GREEN2]/[GREEN3]/[YELLOWGREEN1]/ [YELLOWGREEN2]/[YELLOW]/[ORANGE1]/  
[ORANGE2]/[ORANGERED]

## Montáž/připojení

Tato kapitola je určena pouze pro profesionálního technika provádějícího vestavbu zařízení. Z bezpečnostních důvodů přenechejte montáž a připojení zařízení odbornému personálu. Podrobnější informace Vám poskytne prodejce autorádií.

### ▲ VAROVÁNÍ

- Zařízení lze nainstalovat pouze s negativním napájením 12 V DC.
- Před zapojením a montáží odpojte záporný konektor baterie.
- Nepřipojujte kabel baterie (žlutý) ke kabelu zapalování (červený) na karosérii vozidla nebo k zemnicímu kabelu (černý). V opačném případě může dojít ke zkratu.
- Abyste zabránili zkratu, postupujte následovně:
  - Izolujte nepřipojené kabely vinylovou páskou.
  - Ujistěte se, že je zařízení po montáži uzemněno k podvozku vozidla.
  - Kabely zajistěte kabelovými svorkami. Kabely, které přicházejí do styku s kovovými součástkami, obalte vinylovou páskou. Tímto způsobem kabely ochráníte.

### ▲ UPOZORNĚNÍ

- Namontujte toto zařízení do konzoly Vašeho vozidla. Nedotýkejte se kovových částí tohoto zařízení během či krátce po použití zařízení. Kovové části, jako je chladič a pouzdro, se zahřívají.
- Nepřipojujte ⊖ kabely reproduktorů ke karosérii, zemnicímu kabelu (černý), nebo je paralelně zapojte.
- Nainstalujte zařízení pod úhlem menším než 30°.
- Pokud kabeláž Vašeho vozidla nemá zapalovací svorku, připojte zapalovací kabel (červený) svorkou k pojistkové skříni vozidla, která poskytuje napájení 12 V DC a zapíná se i vypíná zapalovacím klíčkem.
- Kabely se nesmí nacházet v blízkosti kovových částí odvádějících teplo.
- Po montáži zařízení zkontrolujte, zda brzdová světla, směrovky, stěrače atd. správně fungují.
- Pokud se spálí pojistka, nejprve zkontrolujte, zda se vodiče nedotýkají karosérie, a poté vyměňte spálenou pojistku na novou pojistku stejné velikosti.

# Montáž/připojení

## Seznam dílů pro montáž

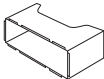
(A) Čelní panel (× 1)



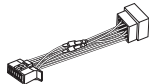
(B) Rámeček (× 1)



(C) Držák (× 1)



(D) Kabeláž (× 1)



(E) Vytahovací klíč (× 2)

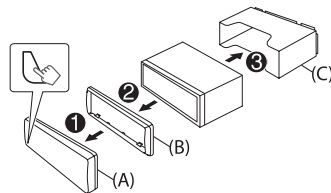


## Základní postup

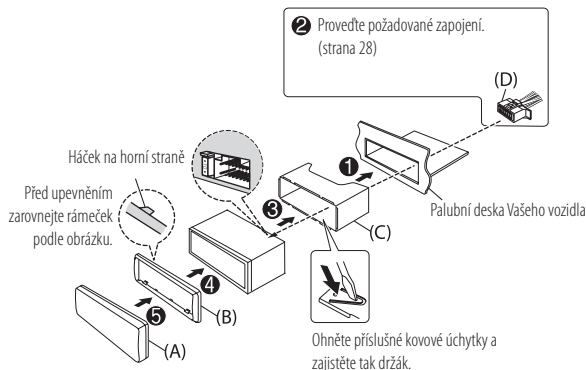
- 1 Vytáhněte klíček ze zapalování a poté odpojte  $\ominus$  svorku autobaterie.
- 2 Nainstalujte DAB anténu.  
Viz kapitola „Instalace DAB antény“ na straně 38.
- 3 Nainstalujte zařízení do vozidla.  
Viz následující kapitola „Instalace zařízení (montáž do palubní desky)“.
- 4 Připojte  $\ominus$  svorku autobaterie.
- 5 Stisknutím tlačítka  $\text{⏻}$  SRC zapněte zařízení. (strana 4)
- 6 Sejměte čelní panel a během 5 sekund resetujte zařízení. (strana 4)

## Instalace zařízení (montáž do palubní desky)

1



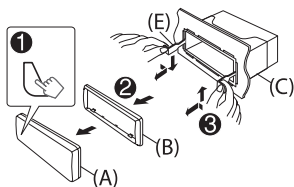
2



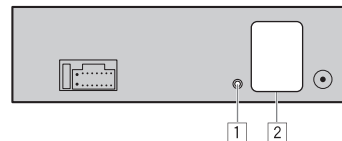
# Montáž/připojení

## Vyjmutí zařízení

- 1 Sejměte čelní panel.
- 2 Sejměte rámeček.
- 3 Zasuňte vytahovací klíče hluboko do otvorů na obou stranách a poté se řiďte šipkami na obrázku níže.



## Připojení externích komponent



### Číslo Díl

- |   |   |
|---|---|
| 1 | Vstupní zdíčka pro mikrofon (strana 13)   |
| 2 | Výstupní svorky (Viz následující "Připojení externích zesilovačů přes výstupní svorky") |

## Připojení externích zesilovačů pomocí výstupních terminálů

Při připojování externího zesilovače k výstupním konektorům této jednotky pevně připojte zemnicí vodič zesilovače ke kostře automobilu, aby nedošlo k poškození jednotky.

Výstupné konektory	Výstupné konektory	2-pásmová výhybka	3-pásmová výhybka
<b>KMM-BT358 / KMM-BT309</b>		FRONT: Přední výstup	Výstup výškového reproduktoru
		REAR: Zadní výstup	Výstup středního rozsahu
		SW: Výstup subwooferu	Výstup basového reproduktoru
<b>KMM-BT209</b>		REAR SW: Zadní výstup/Výstup subwooferu	Výstup basového reproduktoru

# Montáž/připojení

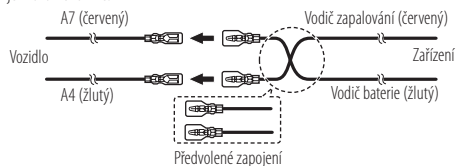
## Zapojení elektroinstalace

### Pokud vaše vozidlo nemá ISO konektor:

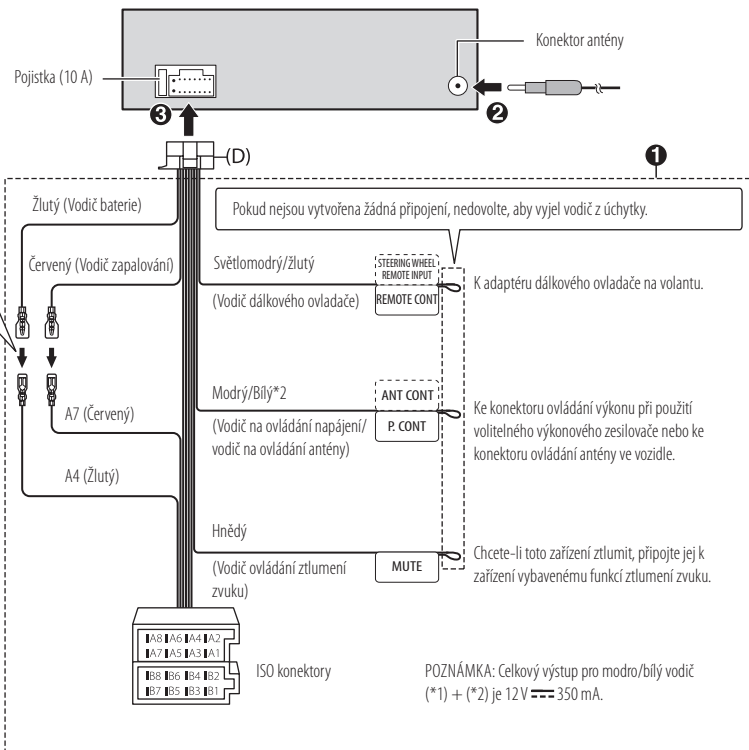
Doporučujeme nainstalovat zařízení s komerčně dostupným vlastním kabelovým svazkem specifickým pro váš vůz a pro vaši bezpečnost tuto práci přenechejte profesionálům. Poradte se s prodejcem autorádia.

### Připojení ISO konektorů na některých automobilech VW/Audi nebo Opel (Vauxhall).

Možná budete muset upravit zapojení dodaného kabelového svazku, jak je znázorněno níže.



Pin	Barva a funkce (pro ISO konektory)
A4	Žlutá : Baterie
A5	Modrá/Bílá*1 : Ovládání napájení
A7	Červená : Zapalování (ACC)
A8	Černá : Uzemnění
B1	Fialová ⊕ : Zadní reproduktor (pravý)
B2	Fialová/černá ⊖ : Pro 3pásmovou výhybku: Tweeter (pravý)
B3	Šedá ⊕ : Přední reproduktor (pravý)
B4	Šedá/černá ⊖ : Pro 3pásmovou výhybku: Středový reproduktor (pravý)
B5	Bílá ⊕ : Přední reproduktor (levý)
B6	Bílá/černá ⊖ : Pro 3pásmovou výhybku: Středový reproduktor (levý)
B7	Zelená ⊕ : Zadní reproduktor (levý)
B8	Zelená/černá ⊖ : Pro 3pásmovou výhybku: Tweeter (levý)



# Další informace

## Údržba

### Čištění zařízení

Otírete čelní panel suchým silikonovým hadříkem nebo měkkým hadříkem.

### Čištění konektorů

Sejměte čelní panel a opatrně otřete konektor vatovým tamponem nebo hadříkem. Dbejte na to, abyste nepoškodili kontakty.



Připojení (na zadní straně čelního panelu)

## Další informace

Pro: – nejnovější aktualizace firmwaru a seznam nejnovějších kompatibilních produktů  
– originální aplikace KENWOOD  
– nejnovější informace

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

### Přehrávatelné soubory

- Úložní zařízení USB:

Přehrávatelné audio soubory:

**KMM-BT358 / KMM-BT309** : MP3 (.mp3), WMA (.wma), AAC (.aac), AAC (.m4a), WAV (.wav), FLAC (.flac)

**KMM-BT209** : MP3 (.mp3), WMA (.wma), WAV (.wav), FLAC (.flac)

Přehrávatelný systém souborů: FAT12, FAT16, FAT32

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

- Podrobné informace a pokyny týkající se zvukových souborů, které lze na zařízení přehrávat, jsou uvedeny na následujících webových stránkách <[www.kenwood.com/cs/ce/audiofile/](http://www.kenwood.com/cs/ce/audiofile/)>.

### Zajímavosti o zařízeních USB

- Toto USB zařízení nelze připojit přes rozbočovač USB.
- Připojení kabelu s celkovou délkou větší než 5 m může způsobit nesprávné přehrávání.
- Toto zařízení nedokáže rozpoznat zařízení USB s jinou klasifikací než 5 V a více než 1,5 A.

### Zajímavosti o zařízeních iPod/iPhone

- Vyrobeno pro
  - iPod touch (6. generace)
  - iPhone 5S, 6, 6 Plus, 6S, 6S Plus, SE, 7, 7 Plus, 8, 8 Plus, X, XS, XS MAX, XR, 11, 11 Pro, 11 Pro MAX, SE (2. generace), 12, 12 Mini, 12 Pro, 12 Pro MAX
- Pořadí skladeb zobrazených ve výběrové nabídce tohoto zařízení se může lišit od pořadí skladeb na zařízení iPod/iPhone.
- Podle verze operačního systému na Vašem zařízení iPod/iPhone mohou být některé funkce na tomto přístroji nedostupné.

## Další informace

### Změna informací na displeji

Pro **KMM-BT358** / **KMM-BT309**:

Po každém stisknutí tlačítka DISP se informace na displeji změní.

- Pokud informace nejsou k dispozici nebo nejsou zaznamenány, zobrazí se „NO TEXT“, „NO INFO“ nebo jiná informace (např. název stanice).

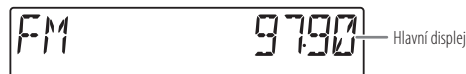


Název zdroje	Informace na displeji: Hlavní displej
STANDBY	Název zdroje ➔ Datum ➔ Zpět na začátek
RADIO	Frekvence ➔ Datum ➔ Zpět na začátek Pouze pro stanice FM: Název stanice / Typ programu ➔ Text rádia ➔ Text rádia + ➔ Text rádia + Název skladby / Text rádia + Interpret ➔ Frekvence ➔ Datum ➔ Zpět na začátek
USB	Pro soubory MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC: Název skladby / Interpret ➔ Název alba / Interpret ➔ Název složky ➔ Název souboru ➔ Délka přehrávání ➔ Datum ➔ Zpět na začátek
iPod USB/ iPod BT	Název skladby / Interpret ➔ Název alba / Interpret ➔ Délka přehrávání ➔ Datum ➔ Zpět na začátek
BT AUDIO	Název skladby / Interpret ➔ Název alba / Interpret ➔ Délka přehrávání ➔ Datum ➔ Zpět na začátek
AUX	Název zdroje ➔ Datum ➔ Zpět na začátek

Pro **KMM-BT209**:

Po každém stisknutí tlačítka DISP se informace na displeji změní.


- Pokud informace nejsou k dispozici nebo nejsou zaznamenány, zobrazí se „NO TEXT“, „NO INFO“ nebo jiná informace (např. název stanice).





Název zdroje	Informace na displeji: Hlavní displej
STANDBY	Název zdroje/Hodiny ➔ Datum ➔ Zpět na začátek
RADIO	Název zdroje/Hodiny ➔ Frekvence ➔ Datum ➔ Zpět na začátek Pouze pro stanice FM: Název stanice / Typ programu ➔ Text rádia ➔ Text rádia + ➔ Text rádia + Název skladby / Text rádia + Interpret ➔ Frekvence ➔ Datum ➔ Zpět na začátek
USB	Pro soubory MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC: Název zdroje/Hodiny ➔ Název skladby / Interpret ➔ Název alba / Interpret ➔ Název složky ➔ Název souboru ➔ Délka přehrávání ➔ Datum ➔ Zpět na začátek
BT AUDIO	Název zdroje/Hodiny ➔ Název skladby / Interpret ➔ Název alba / Interpret ➔ Délka přehrávání ➔ Datum ➔ Zpět na začátek
AUX	Název zdroje/Hodiny ➔ Datum ➔ Zpět na začátek

# Odstraňování problémů

	Problém	Náprava
Všeobecné	Zařízení nevydává žádný zvuk.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nastavte hlasitost na optimální úroveň.</li> <li>Zkontrolujte kabely a připojení.</li> </ul>
	Zobrazí se "MISWIRING CHECK WIRING THEN PWR ON".	Vypněte napájení a zkontrolujte, zda jsou svorky vodičů reproduktorů řádně izolované. Poté znovu zapněte napájení.
	Zobrazí se "PROTECTING SEND SERVICE".	Předejte zařízení nejbližšímu servisnímu středisku.
	Nelze zvolit zdroj.	Zkontrolujte nastavení [SOURCE SELECT]. (strana 6)
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zařízení nevydává žádný zvuk.</li> <li>Zařízení se nezapne.</li> <li>Informace zobrazované na displeji nejsou správné.</li> </ul>	Vyčistěte kontakty. (strana 29)
	Zařízení vůbec nefunguje.	Resetujte zařízení. (strana 4)
Rádio	Nezobrazují se správné znaky	<ul style="list-style-type: none"> <li>Toto zařízení může zobrazovat pouze velká písmena, čísla a omezený počet symbolů.</li> <li>Podle toho, jaký jazyk zobrazení jste vybrali (strana 7) se může stát, že některé znaky nebudou správně zobrazovány.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Příjem rádia je špatný.</li> <li>Statický šum při poslechu rádia.</li> </ul>	Pevně připojte kabel antény.
USB/iPod	Skladby se nepřehrávají v požadovaném pořadí.	Pořadí skladeb je určeno pořadím, ve kterém byly datové soubory (USB) nahrány.
	Uplynulý čas není správný.	To záleží na způsobu, jakým jsou skladby zaznamenány (USB).
	"READING" stále bliká.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nepoužívejte příliš mnoho úrovní nebo podsložek.</li> <li>Znovu připojte zařízení (USB/iPod/iPhone).</li> </ul>

	Problém	Náprava
USB/iPod	Zobrazí se "UNSUPPORTED DEVICE".	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zkontrolujte, zda je připojené USB zařízení kompatibilní s tímto zařízením, a ujistěte se, že datové systémy mají podporovaný formát. (strana 29)</li> <li>Znovu připojte USB zařízení.</li> </ul>
	Zobrazí se "UNRESPONSIVE DEVICE"	Ujistěte se, že zařízení USB není poškozené, a znovu je připojte.
	Zobrazí se "USB HUB IS NOT SUPPORTED".	Toto zařízení nepodporuje USB zařízení připojené pomocí USB rozbočovače.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zdroj se nezmění na „USB“, když připojíte zařízení USB, zatímco posloucháte jiný zdroj.</li> <li>Zobrazí se "USB ERROR".</li> </ul>	Port USB spotřebovává více energie než dovoluje konstrukční limit. Vypněte napájecí a odpojte zařízení USB. Poté znovu zapněte napájení a znovu připojte zařízení USB. Pokud se problém nevyřeší, vypněte a znovu zapněte napájení (nebo resetujte zařízení), než vyměníte zařízení USB za jiné.
	Zařízení iPod/iPhone se nezapne nebo nefunguje.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zkontrolujte spojení mezi tímto zařízením a zařízením iPod/iPhone.</li> <li>Odpojte zařízení iPod/iPhone a resetujte je.</li> </ul>
	Po přepnutí na režim vyhledávání stisknutím tlačítka  se zobrazí "LOADING".	Zařízení připravuje seznam skladeb iPod/iPhone. Příprava může trvat určitou dobu, proto opakujte požadavek později.
	"NA FILE"	Ujistěte se, že médium (USB) obsahuje podporovaný formát zvukových dat. (strana 29)
	"COPY PRO"	Přehrává se soubor chráněný proti kopírování (USB).
"NO DEVICE"	Připojte zařízení (USB/iPod/iPhone) a znovu změřte zdroj na USB nebo iPod USB.	
"NO MUSIC"	Připojte zařízení (USB/iPod/iPhone), které obsahuje přehrávatelné zvukové soubory.	

## Odstraňování problémů

	Problém	Náprava
USB/iPod	"iPod ERROR"	<ul style="list-style-type: none"> <li>Znovu připojte iPod.</li> <li>Resetujte iPod.</li> <li>Stisknutím a podržením tlačítka  SRC vypnete napájení. K odstranění chyb znovu zapnete napájení.</li> </ul>
	"MEMORY FULL"	Dosáhli jste maximálního ukládacího limitu zařízení iPod/iPhone.
Bluetooth®	Není rozpoznáno žádné zařízení Bluetooth.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Znovu vyhledejte zařízení Bluetooth.</li> <li>Resetujte zařízení. (strana 4)</li> </ul>
	Párování Bluetooth nelze provést.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ujistěte se, že jste zadali stejný PIN kód pro obě zařízení.</li> <li>Smažte informaci o párování v obou zařízeních a znovu proveďte párování. (strana 14)</li> </ul>
	Během telefonního hovoru je slyšet ozvěna nebo hluk.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Upravte polohu mikrofonu. (strana 13)</li> <li>Zkontrolujte nastavení [ECHO CANCEL]. (strana 15)</li> </ul>
	Kvalita zvuku telefonu je velmi špatná.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Změňte vzdálenost mezi přijímačem a zařízením Bluetooth.</li> <li>Přesuňte vozidlo na místo, kde může přijímat lepší signál.</li> </ul>
	Z reproduktorů vozidla není slyšet zvuk telefonního hovoru.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stisknutím tlačítka  během hovoru přepnete mezi režimem hands-free a režimem soukromého hovoru. (Strana 15)</li> </ul>
	Metoda hlasového vytáčení není úspěšná.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Použijte metodu hlasového vytáčení v tišším prostředí.</li> <li>Změňte vzdálenost k mikrofonu během vyslovování názvu.</li> <li>Ujistěte se, že používaný hlas je stejný jako ten, který je zaregistrovaný pro hlasové vytáčení.</li> </ul>

	Problém	Náprava
Bluetooth®	Zvuk je při přehrávání ze zařízení Bluetooth přerušovaný nebo má výpadky.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Změňte vzdálenost mezi zařízením a zvukovým přehrávačem Bluetooth.</li> <li>Vypněte zařízení a poté je opět zapněte. Znovu se pokuste vytvořit spojení.</li> <li>Jiná zařízení Bluetooth se možná pokouší spárovat se zařízením.</li> </ul>
	Připojený zvukový přehrávač Bluetooth nelze ovládat.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zkontrolujte, zda připojené zařízení Bluetooth podporuje Audio/Video Remote Control Profile (AVRCP). (Viz také návod k obsluze připojeného zařízení Bluetooth.)</li> <li>Odpojte zařízení Bluetooth a znovu je připojte.</li> </ul>
	"NOT SUPPORT"	Připojený telefon nepodporuje systém rozpoznávání řeči nebo přenos telefonního seznamu.
	"NO ENTRY"	Není nalezeno/připojeno žádné zařízení přes Bluetooth.
	"ERROR"	Opakujte postup. Pokud se znovu zobrazí "ERROR", zkontrolujte, zda zařízení podporuje požadovanou funkci.
	"NO INFO"/"NO DATA"	Zařízení Bluetooth nemůže obdržet kontaktní informace.
	"HF ERROR XX"/"BT ERROR"	Resetujte zařízení a zkuste to znovu. Pokud nedojde k odstranění problému, obraťte se na zákaznický servis.
	"SWITCHING NG"	Připojené telefony možná nepodporují funkci přepínání telefonů.
	Propojení Bluetooth mezi zařízením Bluetooth a přehrávačem není stabilní.	Smažte nepoužívaná registrovaná zařízení Bluetooth z paměti přehrávače. (strana 17)

# Technické údaje

Tuner	FM	Frekvenční rozsah	87,5 MHz — 108,0 MHz (rastr 50 kHz)
		Citlivost (S/N = 30 dB)	0,71 $\mu$ V / 75 $\Omega$
		Práh citlivosti (DIN S/N = 46 dB)	2,0 $\mu$ V / 75 $\Omega$
		Frekvenční odezva ( $\pm 3$ dB)	30 Hz — 15 kHz
		Poměr signálu k šumu (MONO)	64 dB
	Oddělení kanálů (1 kHz)	40 dB	
	MW (AM)	Frekvenční rozsah	531 kHz — 1 701 kHz (rastr 9 kHz)
		Citlivost (S/N = 20 dB)	28,2 $\mu$ V
		Frekvenční rozsah	153 kHz — 279 kHz (rastr 9 kHz)
	LW (AM)	Frekvenční rozsah	153 kHz — 279 kHz (rastr 9 kHz)
Citlivost (S/N = 20 dB)		50 $\mu$ V	

USB	Kompatibilní verze USB	USB 1.1, USB 2.0 <b>KMM-BT358 / KMM-BT309</b> : Vysoká rychlost <b>KMM-BT209</b> : Plná rychlost
	Systém souborů	FAT12/16/32
	Maximální napájecí proud	Stejnoseměrný proud DC 5 V $\equiv$ 1,5 A
	Frekvenční odezva ( $\pm 1$ dB)	20 Hz — 20 kHz
	Maximální vstupní napětí (1 kHz)	98 dB (1 kHz)
	Dynamický rozsah	93 dB
	Oddělení kanálů	91 dB
	Dekódování MP3	podporuje MPEG-1/2 Audio Layer-3
	Dekódování WMA	podporuje Windows Media Audio
	Dekódování AAC	<b>KMM-BT358 / KMM-BT309</b> soubory AAC-LC ".aac", ".m4a"
Dekódování WAV	Linear-PCM	
Dekódování FLAC	soubor FLAC (až 96 kHz / 24 bit)	

Bluetooth	Verze	Bluetooth 4,2
	Frekvenční rozsah	2,402 GHz — 2,480 GHz
	Výstupní výkon (E.I.R.P.)	+4 dBm (MAX), výkonnostní třída 2
	Maximální komunikační rozsah	přímá viditelnost cca 10 m
	Profil	HFP 1.7.1 Handsfree profil (Hands-Free Profile) SPP Profil sériového portu (Serial Port Profile) A2DP Přístupový profil telefonního seznamu (Advanced Audio Distribution Profile) PBAP Pokročilý profil pro distribuci zvuku (Phonebook Access Profile) AVRCP 1.6.1 Profil pro dálkové ovládání zvuku/obrazu (Audio/Video Remote Control Profile)

## Technické údaje

Externí	Frekvenční odezva ( $\pm 3$ dB)	20 Hz — 20 kHz
	Maximální vstupní napětí	1 000 mV
	Vstupní impedance	30 k $\Omega$

Audio	Maximální výstupní výkon	50 W $\times$ 4	
	Plná výkonnost šířky pásma (při celkovém harmonickém zkreslení menším než 1 %)	22 W $\times$ 4	
	Impedance reproduktoru	4 $\Omega$ — 8 $\Omega$	
	Nastavení tónů	pásmo 1:	62,5 Hz $\pm 9$ dB
		pásmo 2:	100 Hz $\pm 9$ dB
		pásmo 3:	160 Hz $\pm 9$ dB
		pásmo 4:	250 Hz $\pm 9$ dB
		pásmo 5:	400 Hz $\pm 9$ dB
		pásmo 6:	630 Hz $\pm 9$ dB
		pásmo 7:	1 kHz $\pm 9$ dB
		pásmo 8:	1,6 kHz $\pm 9$ dB
		pásmo 9:	2,5 kHz $\pm 9$ dB
		pásmo 10:	4 kHz $\pm 9$ dB
pásmo 11:		6,3 kHz $\pm 9$ dB	
pásmo 12:		10 kHz $\pm 9$ dB	
pásmo 13:	16 kHz $\pm 9$ dB		
Preout úroveň	<b>KMM-BT358</b> 5 000 mV/10 k $\Omega$ <b>KMM-BT309 / KMM-BT209:</b> 2 500 mV/10 k $\Omega$		
Preout Impedance	$\leq 600 \Omega$		

Všeobecné	Provozní napětí	baterie vozidla 12 V DC
	Instalační rozměry (Š x V x H)	182 mm $\times$ 53 mm $\times$ 100 mm
	Hmotnost bez obalu (včetně rámečku a držáku)	0,6 kg

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny.

- Microsoft a Windows Media jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti Microsoft Corporation ve Spojených státech a/nebo jiných zemích.
- Použití značky Made for Apple znamená, že příslušenství bylo navrženo tak, aby se konkrétně připojilo k výrobkům Apple identifikovaným ve značce a že bylo vývojářem certifikováno, aby splňovalo výkonnostní standardy Apple. Společnost Apple neodpovídá za provoz tohoto zařízení ani za soulad s bezpečnostními a regulačními normami. Upozorňujeme, že používání tohoto příslušenství s výrobkem Apple může ovlivnit bezdrátový výkon.
- Apple, iPhone, iPod, iPod touch, iTunes a Lightning jsou obchodní známky společnosti Apple Inc. registrované v USA a jiných zemích.
- Android je obchodní známka společnosti Google LLC.
- Slovní značka Bluetooth® a loga jsou registrované obchodní známky vlastněné společností Bluetooth SIG, Inc. a jakékoliv používání společností JVCKENWOOD Corporation je na základě licence. Jiné obchodní známky a obchodní názvy patří jejich příslušným vlastníkům.

Made for  
 iPhone | iPod

 Bluetooth®

# KENWOOD

**KMM-BT358**

**KMM-BT309**

**KMM-BT209**

---

PREHRÁVAČ DIGITÁLNYCH MÉDIÍ  
**NÁVOD NA OBSLUHU**

JVCKENWOOD Corporation



**Informácie o likvidácii starého elektrického a elektronického vybavenia a batérií (pre krajiny, ktoré prevzali systém triedenia odpadu)**

Symbol (preškrtnutý kontajner) na zariadení alebo jeho obale signalizuje, že zariadenie nesmie byť zlikvidované spolu s bežným domácim odpadom. Odovzdajte staré zariadenie v zberni elektrických a elektronických zariadení a batérií, ktorá zaisťuje jeho ekologickú likvidáciu.

Správnou likvidáciou tohto zariadenia prispievate k ochrane životného prostredia a ľudského zdravia. Neodborná alebo nesprávna likvidácia ohrozuje životné prostredie a ľudské zdravie. Ďalšie informácie týkajúce sa recyklácie tohto zariadenia Vám poskytne Vaša miestna správa alebo zberňa komunálneho odpadu.



**Prehlásenie o zhode podľa Smernice RE 2014/53/EÚ**  
**Prehlásenie o zhode podľa Smernice RoHS 2011/65/ES**

**Výrobca:**

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

**Zástupca v EÚ:**

JVCKENWOOD Europe B.V.  
Amsterdamseweg 37, 1422 AC UITHOORN, THE NETHERLANDS

**Slovensky**

Spoločnosť JVCKENWOOD týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie „KMM-BT358/KMM-BT309/KMM-BT209“ vyhovuje smernici 2014/53/EÚ.

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

<https://www.kenwood.com/euukdoc/>

# Obsah

Pred použitím.....	3	Ďalšie informácie.....	29
Základné informácie.....	4	Údržba	
Začínáme.....	5	Ďalšie informácie	
1 Zvoľte jazyk zobrazenia, potvrdte typ výhybky a zrušte režim ukážky		Zmena informácie na displeji	
2 Nastavte čas a dátum		<b>Odstránenie možných problémov .....</b>	<b>31</b>
3 Nastavte ďalšie voliteľné nastavenia		<b>Technické údaje .....</b>	<b>33</b>
Rádio.....	8		
USB/iPod .....	9		
AUX.....	12		
Applikace dálkového ovládání KENWOOD Remote.....	12		
Bluetooth® .....	13		
Bluetooth – Pripojenie			
Bluetooth – Mobilný telefón			
Bluetooth – Zvuk			
Nastavenia zvuku .....	19		
Nastavenie zobrazenia .....	24		
Inštalácia/Pripojenie.....	25		

## Ako čítať tento návod

- Displeje a predné panely zobrazené v tomto návode sú príklady, ktoré poskytujú jasné vysvetlenie operácií. Z tohto dôvodu sa môžu líšiť od skutočných displejov alebo predných panelov.
- Operácie sú vysvetlené hlavne pomocou tlačidiel na prednom paneli **KMM-BT358**.
- Na účely vysvetlenia sa používajú anglické označenia. Jazyk zobrazenia môžete vybrať z menu [FUNCTION]. (Strana 7)
- [XX] označuje zvolené položky.
- (Strana XX) znamená, že referencie sú dostupné na uvedenej strane.



Tento symbol na výrobku znamená, že v tomto návode sú dôležité pokyny na obsluhu a údržbu. Pozorne si prečítajte pokyny v tomto návode.

# Pred použitím

## DÔLEŽITÉ

- Aby ste zaistili správne používanie, pred použitím tohto produktu si prečítajte tento návod. Je obzvlášť dôležité, aby ste si prečítali a dodržiavali varovania a upozornenia v tomto návode.
- Návod uschovajte na bezpečnom a dostupnom mieste pre budúce použitie.

## ▲ VAROVANIE

- **Nepoužívajte žiadnu funkciu, ktorá odvádza vašu pozornosť od bezpečnej jazdy.**

- **Batériu neprehĺtajte, hrozí nebezpečenstvo poleptania.**

Dialkový ovládač dodaný spolu s týmto výrobkom obsahuje mincovú/gombíkovú batériu.

Ak dôjde k prehĺtnutiu mincovej/gombíkovej batérie, môže do 2 hodín spôsobiť ťažké vnútorné poleptanie so smrteľnými následkami.

Nové a použité batérie uchovávajúte mimo dosah detí.

Ak sa kryt priestoru pre batériu pevne nedoviera, prestaňte výrobok používať a udržiujte ho mimo dosah detí.

Ak sa domnievate, že osoba mohla batériu prehltnúť alebo si ju vpraviť do ktorejkoľvek časti tela, vyhľadajte bezodkladne lekársku pomoc.

## ▲ UPOZORNENIE

### Nastavenie hlasitosti:

- Nastavte hlasitosť tak, aby ste počuli zvuky mimo vozidla, aby ste tak predišli nehodám.
- Pred prehrávaním digitálnych zdrojov znížte hlasitosť, aby ste predišli poškodeniu reproduktorov náhlym zvýšením výstupnej úrovne.

## Všeobecné:

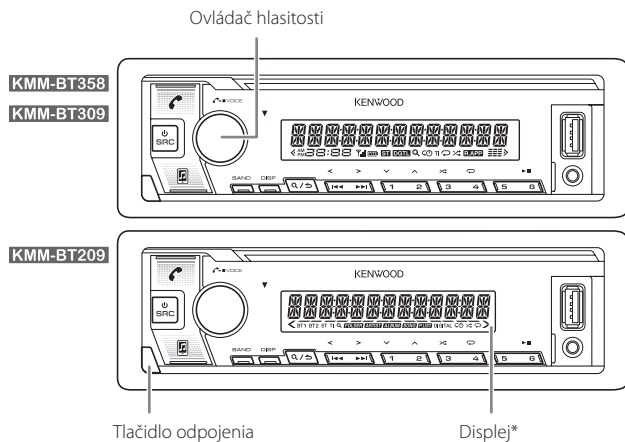
- Vyhňte sa používaniu externého zariadenia, ak by mohlo brániť bezpečnej jazde.
- Uistite sa, či boli všetky dôležité údaje zálohované. Nenesieme žiadnu zodpovednosť za stratu zaznamenaných údajov.
- Nikdy nevkladajte ani nenechávajte vo vnútri zariadenia žiadne kovové predmety (ako sú mince alebo kovové nástroje), aby nedošlo ku skratu.
- Hodnotenie USB je uvedené na hlavnej jednotke. Ak si ho chcete pozrieť, odpojte predný panel.
- V závislosti od typu vozidiel sa anténa automaticky vysunie, keď zapnete zariadenie s pripojeným ovládacím káblom antény (strana 32). Pri parkovaní pri nízkom strope zariadenie vypnite alebo prepnite zdroj na STANDBY (Pohotovostný režim).

## Dialkový ovládač (RC-406):

- Nenechávajte dialkový ovládač na horúcich miestach, ako napr. na palubnej doske.
- V prípade výmeny batérie za nesprávny typ hrozí nebezpečenstvo výbuchu. Dávajte si preto pozor, aby ste ich vymieňali len za batérie rovnakého typu.
- Ak batériu necháte v prostredí s extrémne vysokou teplotou alebo vystavíte extrémne nízkemu tlaku vzduchu, hrozí nebezpečenstvo požiaru, výbuchu alebo úniku horľavej kvapaliny či plynu. Nevystavujte batériové sady alebo batérie nadmernému teplu, ako napr. slnečnému žiareniu, ohňu, a pod.
- Ak batériu vhodíte do ohňa alebo horúcej rúry, dobijete, skratujete, mechanicky rozdrvíte alebo rozrežete, hrozí nebezpečenstvo požiaru, výbuchu alebo úniku horľavej kvapaliny či plynu.
- Ak sa rozliata kvapalina dostane do styku s očami alebo odevom, okamžite ju vypláchnite vodou a vyhľadajte lekára.

# Základné informácie

## Predný panel




\* Len na ilustračné účely.

### Ak chcete

Zapnúť napájanie

### Na prednom paneli

- Stlačte tlačidlo .
- Jeho stlačením a podržaním vypnete napájanie.

Upraviť hlasnosť

Otočte ovládač hlasitosti.

Zvoliť zdroj

- Opakovane stlačte tlačidlo .
- Stlačte tlačidlo , potom otočte ovládač hlasitosti v priebehu 2 sekúnd.

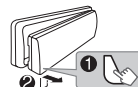
Zmeniť zobrazenú informáciu

Opakovane stlačte tlačidlo DISP. (Strana 30)

### Pripojenie



### Odpojení



### Spôsob resetovania



Resetujte zariadenie do 5 sekúnd po odpojení predného panela.

## Základné informácie

### Dialkový ovládač (RC-406)



Snímač diaľkového ovládania (Nevystavujte ho priamemu slnečnému svetlu.)

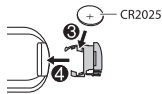


Pred prvým použitím vyťahnite izolačný list.

**KMM-BT358**: Je možné diaľkovo ovládať pomocou predávaného voliteľného diaľkového ovládača.

**KMM-BT309 / KMM-BT209**: Funkcie diaľkového ovládania nie sú k dispozícii.

### Ako vymeniť batériu

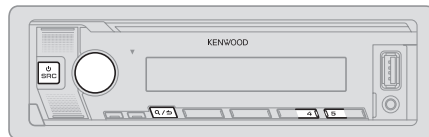


### Ak chcete

### Na prednom paneli

Nastaviť hlasnosť	Stlačte tlačidlo VOL $\wedge$ alebo VOL $\vee$ . <ul style="list-style-type: none"><li>Pre postupné zvýšenie hlasitosti do 15 stlačte a držte VOL <math>\wedge</math>.</li></ul>
Upraviť hlasnosť	Pre stlmenie zvuku stlačte počas prehrávania tlačidlo ATT. <ul style="list-style-type: none"><li>Pre zrušenie stlačte toto tlačidlo ešte raz.</li></ul>
Vyberte zdroj	Stlačte opakovane tlačidlo SRC.
Vypnúť napájanie	Stlačte a podržte tlačidlo SRC pre vypnutie napájania. (Stlačením tlačidla SRC nie je možné napájanie zapnúť.)

## Začíname



### 1 Zvoľte jazyk zobrazenia, potvrdte typ výhybky a zrušte režim ukážky

Keď prvýkrát zapnete napájanie (alebo ak je [FACTORY RESET] nastavené na [YES], pozrite si stranu 7), na displeji sa zobrazí: „SEL LANGUAGE“ ➔ „PRESS“ ➔ „VOLUME KNOB“.

**1 Otočením ovládača hlasitosti zvoľte [EN] (angličtina) / [RU] (ruština) / [SP] (španielčina) / [FR] (francúzština) / [GE] (nemčina), potom ovládač stlačte.**

Možnosť [EN] je zvolená pre počiatočné nastavenie.

Potom sa na displeji zobrazí: „2-WAY X 'OVER“ alebo „3-WAY X 'OVER“ ➔ „PRESS“ ➔ „VOLUME KNOB“ ➔ „TO CONFIRM“.

**2 Stlačením ovládača hlasitosti potvrdte aktuálny typ výhybky.**

• Ak chcete zmeniť typ výhybky, pozrite sa čiast „Zmena typu výhybky“ na strane 7.

Potom sa na displeji zobrazí: „CANCEL DEMO“ ➔ „PRESS“ ➔ „VOLUME KNOB“.

**3 Znova stlačte ovládač hlasitosti.**

Možnosť [YES] je zvolená pre počiatočné nastavenie.

**4 Znova stlačte ovládač hlasitosti.**

Zobrazí sa „DEMO OFF“.

\* Len pre **KMM-BT358 / KMM-BT309**.

## Začínáme


### 2 Nastavte čas a dátum

- 1 Stlačením ovládača hlasitosti vstúpte do menu [FUNCTION].
- 2 Otočením ovládača hlasitosti zvolte [CLOCK] a potom ovládač stlačte.

#### Nastavenie času

- 3 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolte [CLOCK ADJUST] a potom ovládač stlačte.
- 4 Otáčaním ovládača hlasitosti uskutočnite požadované nastavenia a potom stlačte ovládač.  
Nastavte aktuálny čas v poradí „hodina“ ➔ „minúta“.
- 5 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolte [CLOCK FORMAT] a potom stlačte ovládač.
- 6 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolte [12H] alebo [24H] a potom stlačte ovládač.


#### Nastavenie dátumu



- 7 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolte [DATE FORMAT] a potom stlačte ovládač.
- 8 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolte [DD/MM/YY] alebo [MM/DD/YY] a potom stlačte ovládač.
- 9 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolte [DATE SET] a potom stlačte ovládač.
- 10 Otáčaním ovládača hlasitosti uskutočnite nastavenie a potom stlačte ovládač.  
Nastavte dátum v poradí „deň“ ➔ „mesiac“ ➔ „rok“ alebo „mesiac“ ➔ „deň“ ➔ „rok“.
- 11 Stlačením a podržaním  dokončíte nastavenie.

Ak sa chcete vrátiť k predchádzajúcej položke nastavení, stlačte .

### 3 Nastavte ďalšie voliteľné nastavenia

Nasledujúce nastavenia je možné uskutočniť len v pohotovostnom režime zariadenia.

- 1 Opakovaným stlačením  SRC prepnete zariadenie do pohotovostného režimu (STANDBY).
- 2 Stlačením ovládača hlasitosti prepnete na [FUNCTION].
- 3 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolte požadované nastavenie (pozri strana 6) a potom stlačte ovládač.

- 4 Opakujte krok 3, kým nezvolíte alebo neaktivujete požadované nastavenie.
- 5 Stlačením tlačidla  /  dokončíte nastavenie.

Ak sa chcete vrátiť k predchádzajúcemu prvku nastavenia, stlačte  / .


Počiatkové nastavenie: [XX]

[AUDIO CONTROL] (Ovládanie zvuku)	
[SWITCH PREOUT]	(Pre <b>KMM-BT209</b> : Použiteľné, iba ak je [X'OVER] nastavené na [2WAY].) (Strana 7) <b>[REAR]/[SUB-W]</b> : Zvolí, či sú zadné reproduktory alebo subwoofer pripojené k výstupným konektorom na zadnej strane (cez externý zosilňovač). (Strana 27)
[DISPLAY] (Zobrazenie)	
[EASY MENU]	Pre <b>KMM-BT358 / KMM-BT309</b> : Pri vstupe do [FUNCTION]. <b>[ON]</b> : Podsvietenie [ZONE 1] sa zmení na bielu farbu. <b>[OFF]</b> : Podsvietenie [ZONE 1] zostane ako je farba [COLOR SELECT]. (Strana 24). <ul style="list-style-type: none"><li>• Podsvietenie [ZONE 2] sa zmení na modrú farbu keď vstúpite do [FUNCTION], bez ohľadu na nastavenie [EASY MENU].</li><li>• Identifikáciu zóny nájdete na obrázku na strane 24.</li></ul>
[TUNER SETTING] (Nastavenie tunera)	
[DAB ANT POWER]	<b>[ON]</b> : Napája anténu pre príjem DAB signálu. <b>[OFF]</b> : Bez napájania. Zvolte, ak používate pasívnu anténu bez posilňovača. (strana 33)
[PRESET TYPE]	<b>[NORMAL]</b> : Ukladá stanicu pre každé pamätové tlačidlo v každom frekvenčnom pásme (FM1/FM2/FM3/AM/DB1/DB2/DB3). <b>[MIX]</b> : Ukladá stanicu (digitálneho alebo analógového rádia) pre každé pamätové tlačidlo nezávisle na zvolenom frekvenčnom pásme.
[SYSTEM] (Systém)	
[KEY BEEP]	(Je možné použiť len vtedy, ak je [X'OVER] nastavené na [2WAY].) (strana 7) <b>[ON]</b> : Aktivuje akustickú signalizáciu pri dotyku tlačidla. <b>[OFF]</b> : Vypnuté.
[SOURCE SELECT]	
[BT AUDIO SRC]	<b>[ON]</b> : Aktivácia BT AUDIO pri voľbe zdroja. ; <b>[OFF]</b> : Deaktivácia. (Page 18)
[BUILT-IN AUX]	<b>[ON]</b> : Aktivuje AUX vo voľbe zdroja. <b>[OFF]</b> : Vypnuté. (strana 12)

## Začíname

[P-OFF WAIT]	Použiteľné iba vtedy, keď je vypnutý režim ukázkový. Nastavuje čas, po uplynutí ktorého sa jednotka automaticky vypne (v pohotovostnom režime), aby sa šetrila batéria. [20M]: 20 minút; [40M]: 40 minút; [60M]: 60 minút; [---]: Zrušenie
[F/W UPDATE]	
[UPDATE SYSTEM]/ [UPDATE DAB]	
[F/W UP xxxxx]/ [F/W UP xxxxx]	[YES]: Spustí aktualizáciu firmwaru. [NO]: Zrušené (aktualizácia sa neuskutočňuje). Podrobnosti o aktualizácii firmwaru nájdete na nasledujúcich stránkach: <www.kenwood.com/cs/ce/>.
[FACTORY RESET]	[YES]: Všetky nastavenia sa vrátia na počiatočné hodnoty (okrem uložených staníc). [NO]: Vypnuté.
[ENGLISH] (angličtina)	
[РУССКИЙ] (ruština)	
[ESPAÑOL] (španielčina)	Voľba jazyka zobrazenia pre menu [FUNCTION] a informácie o hudbe, ak sú k dispozícii. V počiatočnom nastavení je zvolená možnosť [ENGLISH]. • [DEUTSCH] je k dispozícii pouze u modelů <b>KMM-BT358 / KMM-BT309</b> .
[FRANCAIS] (francúzština)	
[DEUTSCH] (nemčina)	

## Zmena typu výhybky

- 1 Opakovane stlačte tlačidlo  SRC pre prepnutie do pohotovostného režimu.
- 2 Stlačením a podržaním numerických tlačidiel 4 a 5 prepnete na voľbu typu výhybky.  
Zobraní sa aktuálny typ výhybky.
- 3 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolte „2WAY“ alebo „3WAY“ a potom stlačte ovládač.
- 4 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolte „YES (Áno)“ alebo „NO (Nie)“ a potom stlačte ovládač.  
Zobrazí sa zvolený typ výhybky.

- Stlačením a podržaním  /  zrušíte nastavenie.
- Informácie o prispôsobení zvoleného typu výhybky, pozrite si strana 25.

Keď zmeníte typ výhybky, pri ďalšom zapnutí napájania sa na displeji zobrazí: „2-WAY X 'OVER“ alebo „3-WAY X 'OVER“ ➔ „PRESS“ ➔ „VOLUME KNOB“ ➔ „TO CONFIRM“

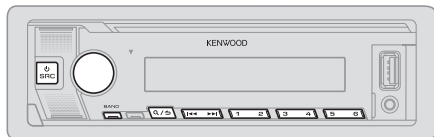
Stlačením ovládača hlasitosti potvrdíte voľbu, aby ste mohli prejsť na ďalšiu požadovanú operáciu.

### ▲ UPOZORNENIE

Zvoľte typ výhybky v súlade s typom pripojenia reproduktorov. (strana 27, 28)

Ak zvolíte nesprávny typ:

- Reprodukory sa môžu poškodiť.
- Úroveň počiatočného zvuku môže byť veľmi vysoká alebo veľmi nízka.



- Pri prijíme stereofónneho vysielania FM s dostatočnou intenzitou signálu sa rozsvieti indikátor „ST“.
- Zariadenie sa automaticky prepne na vysielanie FM, hneď ako prijme dostatočný signál z vysielania FM.

## Vyhľadanie stanice

- 1 Opakovaným stlačením SRC vyberte RADIO.
- 2 Opakovaným stlačením tlačidla BAND vyberte FM1/FM2/FM3/AM.
- 3 Stlačením tlačidla (alebo stlačte (+) na diaľkovom ovládači) pre vyhľadanie stanice.

Môžete uložiť až 18 staníc pre FM a 6 staníc pre AM.

- **Uloženie stanice:** Stlačte a podržte jedno z číselných tlačidiel (1 až 6).
- **Výber uloženej stanice:** Stlačte jedno z číselných tlačidiel (1 až 6). (alebo stlačte niektoré z numerických tlačidiel (1 až 6) na diaľkovom ovládači).

## Priame ladenie (Direct Access Tuning) (pomocou diaľkového ovládača)

- 1 Stlačte tlačidlo DIRECT pre vstup do režimu priameho ladenia.
- 2 Stlačením numerických tlačidiel zadajte frekvenciu stanice.
- 3 Použite tlačidlá ENT pre vyhľadanie stanice.

- Pre zrušenie stlačte tlačidlo alebo DIRECT.
- Ak nebude po kroku 2 do 10 sekúnd uskutočnená žiadna operácia, režim priameho ladenia bude automaticky zrušený.

## Ostatné nastavenia

- 1 Stlačením ovládača hlasitosti vstúpte do menu [FUNCTION].
- 2 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolte požadovanú položku (pozri strana 10) a potom stlačte ovládač.
- 3 Opakujte krok 2, kým nevyberiete alebo neaktivujete požadovanú položku, alebo sa riadte pokynmi ohľadom zvolenej položky.
- 4 Stlačením a podržaním tlačidla dokončíte nastavenia.

Ak sa chcete vrátiť na predchádzajúcu položku nastavenia, stlačte .

Počiatkové nastavenie: **[XX]**

### [TUNER SETTING] (Nastavenie tunera)

[SEEK MODE]	Výber spôsobu vyhľadávania po stlačení tlačidiel . [AUTO1]: Automatické vyhľadanie stanice. [AUTO2]: Vyhľadanie uloženej stanice. [MANUAL]: Manuálne vyhľadanie stanice.
[LOCAL SEEK]	[ON]: Vyhľadáva len stanice s dobrým príjmom. [OFF]: Vypnuté. • Uskutočnené nastavenia platia len pre zvolený zdroj / zvolenú stanicu. Ak ste zmenili zdroj/stanicu, musíte znovu uskutočniť nastavenia.
[AUTO MEMORY]	[YES]: Automatické uloženie 6 staníc s dobrým príjmom. [NO]: Vypnuté. • Je možné zvoliť len vtedy, keď je vybrané [NORMAL] pre [PRESET TYPE]. (strana 6)
[MONO SET]	[ON]: Zlepšenie príjmu FM, môže však dôjsť k strate stereo efektu. [OFF]: Vypnuté.
[NEWS SET]	[ON]: Zariadenie sa krátko prepne na spravodajský program, ak je k dispozícii. [OFF]: Vypnuté.
[REGIONAL]	[ON]: Prepína na inú stanicu v konkrétnej oblasti len pomocou ovládania "AF". [OFF]: Vypnuté.
[AF SET]	[ON]: Automaticky vyhľadá inú stanicu, ktorá vysiela rovnaký program v rovnakej sieti Radio Data System a má lepší príjem, ak je aktuálny príjem zlý. [OFF]: Vypnuté.

## Rádio

[TI]	[ON]: Umožňuje dočasne prepnúť zariadenie na dopravné informácie, ak sú k dispozícii („TI“ sa rozsvieti). [OFF]: Vypnuté. • [TI] vo vlnovom pásme AM sa používa na povolenie informácií o doprave len zo zdroja DIGITAL AUDIO.
[PTY SEARCH]	1 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolíte dostupný typ programu (pozri nasledujúci „Dostupný typ programu pre [PTY SEARCH]“) a potom stlačíte ovládač. 2 Otáčaním ovládača hlasitosti vyberte jazyk PTY ([ENGLISH]/[FRENCH]/[GERMAN]) a potom ovládač stlačte. 3 Stlačením tlačidla <b>◀◀▶▶</b> spustíte vyhľadávanie.
[CLOCK]	
[TIME SYNC]	[ON]: Synchronizuje čas prístroja s časom stanice Radio Data System. [OFF]: Zrušenie.

- [LOCAL SEEK]/[MONO SET]/[NEWS SET]/[REGIONAL]/[AF SET]/[PTY SEARCH] Je možné zvoliť len vtedy, keď je vlnové pásmo FM1/FM2/FM3.
- Hlasitosť nastavená pri prijímaní dopravných informácií alebo vysielaní správ sa automaticky uloží. Pri budúcom vyvolaní dopravných informácií alebo spravodajského programu sa použije toto nastavenie.

### Dostupný typ programu pre [PTY SEARCH]

[SPEECH]:

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

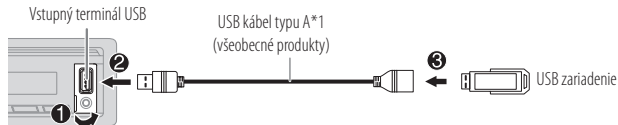
[MUSIC]:

[POP M] (hudba), [ROCK M] (hudba), [EASY M] (hudba), [LIGHT M] (hudba), [CLASSICS], [OTHER M] (hudba), [JAZZ], [COUNTRY], [NATION M] (hudba), [OLDIES], [FOLK M] (hudba)

Zariadenie vyhľadá typ programu zaradený do kategórie [SPEECH] alebo [MUSIC], ak je k dispozícii.

## USB/iPod

### Pripojenie USB zariadenia



Zdroj sa automaticky prepne na USB a zariadenie začne prehrávať obsah.

### Pripojenie zariadenia iPod/iPhone (pre KMM-BT358 / KMM-BT309)



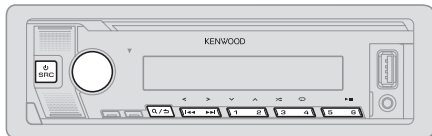
Zdroj sa automaticky prepne na iPod USB a spustí sa prehrávanie.

- iPod/iPhone môžete pripojiť aj cez Bluetooth. (Strana 14)

\*1 KCA-iP103: Typ osvetlenia

\*2 Nenechávajte kábel vo vnútri vozidla, ak ho nepoužívate.

## Základná obsluha



### Voliteľné zdroje:

**KMM-BT358 / KMM-BT309:** USB/iPod USB alebo iPod BT

**KMM-BT209:** USB

Prehrávateľné zvukové súbory nájdete v časti „Súbory, ktoré je možné prehrať“ na strane 29.

Ak chcete	Na prednom paneli	Na diaľkovom ovládaní
Prehrávať/pozastaviť prehrávanie	Stlačte tlačidlo 6 ►  .	Stisknite tlačítko ENT ►  .
Posunúť dozadu/dopredu	Stlačte a podržte tlačidlo ◀◀/▶▶.	Stisknite a podržte tlačítko ◀◀/▶▶ (+).
Zvoliť súbor	Stlačte tlačidlo ◀◀/▶▶.	Stisknite tlačítko ◀◀/▶▶ (+).
Zvoliť adresár*1	Stlačte tlačidlo 2^ /1∇.	Stisknite tlačítko #FM+/ *AM-.
Spustiť opakované prehrávanie*2	Opakovane stlačte tlačidlo 4 ↻. [FILE REPEAT]/[FOLDER REPEAT]/[ALL REPEAT]: súbor MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC [REPEAT ONE]/[REPEAT ALL]/[REPEAT OFF]: iPod	
Spustiť náhodné prehrávanie*2	Opakovane stlačte tlačidlo 3 ✂. [FOLDER RANDOM]/[RANDOM OFF]: súbor MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC [SHUFFLE ON]/[SHUFFLE OFF]: iPod	
	Stlačným a podržaním 3 ✂ zvilte [ALL RANDOM].*1	

\*1 Nie je možné použiť pre iPod.

## Voľba hudobného zariadenia

Ak je zvolený zdroj USB, opakovane stlačte tlačidlo 5.

Prehrajú sa skladby uložené na nasledujúcom zariadení.

- Zvolená interná alebo externá pamäť smartfónu (trieda Mass Storage).
- Zvolená jednotka zariadenia s viacerými jednotkami. (Toto zariadenie môže podporovať viacero zariadení až 4 zariadení. Ak sú však pripojené tri alebo viac kariet, načítanie tohto zariadenia môže chvíľu trvať.)

Hudobné zariadenie môžete zvoliť aj pomocou menu [FUNCTION].

- 1 Stlačením ovládača hlasitosti vstúpte do menu [FUNCTION].
- 2 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolte [USB] a potom stlačte ovládač.
- 3 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolte [MUSIC DRIVE] a potom stlačte ovládač.
- 4 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolte [DRIVE CHANGE] a potom stlačte ovládač. Automaticky sa zvolí nasledujúce zariadenie ([DRIVE 1] až [DRIVE 4]) a spustí sa prehrávanie.
- 5 Opakovaním krokov 1 až 4 zvolte nasledujúce zariadenia.
- 6 Stlačením a podržaním tlačidla Q/↵ dokončíte nastavenie.

Ak sa chcete vrátiť na predchádzajúcu položku nastavenia, stlačte Q/↵.

### Priame vyhľadávanie hudby (Direct Access Tuning) (pomocou diaľkového ovládača)

- 1 Stlačte tlačidlo DIRECT.
- 2 Stlačením numerických tlačidiel zadajte číslo súboru.
- 3 Stlačte tlačidlo ENT ►|| pre vyhľadávanie hudby.

- Pre zrušenie stlačte tlačidlo ↵ alebo DIRECT.
- Nie je k dispozícii, ak je zvolený režim náhodného prehrávania.
- Neplatí pre zdroj iPod USB.

### Voľba súboru na prehrávanie

#### Voľba súboru z adresára alebo zoznamu

- 1 Stlačte tlačidlo **Q** / **↵**.
- 2 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolte adresár/zoznam a potom stlačte ovládač.
- 3 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolte súbor a potom stlačte ovládač. Zariadenie začne prehrávať zvolený súbor.

#### Rýchle vyhľadávanie (použiteľné len pre zdroj USB)

Ak máte veľa súborov, môžete ich rýchlo prehliadať.

- 1 Stlačte tlačidlo **Q** / **↵**.
- 2 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolte zložku/zoznam a potom stlačte ovládač.
- 3 Rýchlym otáčaním ovládača hlasitosti prehľadajte zoznam.
- 4 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolte súbor a potom stlačte ovládač. Zariadenie začne prehrávať zvolený súbor.

#### Vyhľadávanie s preskočením (použiteľné len pre iPod USB zdroj a iPod BT zdroj)

Ak máte vo zvolenom zozname veľa súborov, môžete vykonať nasledujúce vyhľadávanie súboru preskakovaním cez zoznam rýchlosťou zvolenou v [SKIP SEARCH].

- 1 Stlačte tlačidlo **Q** / **↵**.
- 2 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolte zoznam a potom stlačte ovládač.
- 3 Stlačením tlačidla **⏮** / **⏭** uskutočnite vyhľadávanie v prednastavenom pomere.
  - Stlačením a podržaním tlačidla **⏮** / **⏭** vykonajte vyhľadávanie v pomere 10 % nezávisle na nastavení [SKIP SEARCH].
- 4 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolte súbor a potom stlačte ovládač. Zariadenie začne prehrávať zvolený súbor.

#### Nastavenie položky [SKIP SEARCH]

- 1 Stlačením ovládača hlasitosti vstúpte do menu [FUNCTION].
- 2 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolte [USB] a potom stlačte ovládač.
- 3 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolte [SKIP SEARCH] a potom stlačte ovládač.
- 4 Otáčaním ovládača hlasitosti nastavte požadovaný pomer preskočených vyhľadávaných skladieb a potom stlačte ovládač.  
[0.5%] (počiatočné nastavenie) / [1%] / [5%] / [10%]  
Pomer preskočených vyhľadávaných skladieb sa zobrazuje ako percentový podiel všetkých súborov.
- 5 Stlačením a podržaním tlačidla **Q** / **↵** dokončíte nastavenie.

#### Vyhľadávanie podľa abecedy (použiteľné len pre iPod USB zdroj a iPod BT zdroj)

Môžete vyhľadať súbor podľa jeho prvého písmena.

- 1 Stlačte tlačidlo **Q** / **↵**.
- 2 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolte zoznam a potom stlačte ovládač.
- 3 Rýchlym otáčaním ovládača hlasitosti spustíte vyhľadávanie podľa abecedy.
- 4 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolte písmeno.
  - Zvolte „\*“ pre vyhľadanie písmena iného ako A až Z, 0 až 9.
- 5 Stlačením **⏮** / **⏭** zmeníte pozíciu zadania.
  - Môžete zadať až 3 písmena.
- 6 Stlačením ovládača hlasitosti spustíte vyhľadávanie.
- 7 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolte súbor a potom stlačte ovládač. Zvolený súbor sa začne prehrávať.

- Ak sa chcete vrátiť do koreňového adresára/prvého súboru/hlavného menu, stlačte tlačidlo 5. (Neplatí pre zdroj BT AUDIO.)
- Ak sa chcete vrátiť na predchádzajúcu položku nastavenia, stlačte **Q** / **↵**.
- Ak chcete nastavenie zrušiť, stlačte a podržte tlačidlo **Q** / **↵**.

## AUX

Cez prídavný vstupný konektor môžete počúvať hudbu z prenosného audio prehrávača.

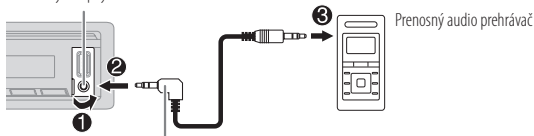
### Príprava:

Zvoľte [ON] pre [BUILT-IN AUX] v [SOURCE SELECT]. (strana 5)


### Spustenie počúvania

- 1 Pripojte prenosný audio prehrávač (komerčne dostupný).

Prídavný vstupný konektor





3,5 mm stereo mini konektor s konektorom v tvare písmena „L“ (komerčne dostupný)

- 2 Opakovaným stlačením tlačidla  SRC zvolte AUX.
- 3 Zapnite prenosný audio prehrávač a spustite prehrávanie.

### Nastavenie názvu externého zariadenia

Pri počúvaní prenosného audio prehrávača pripojeného k zariadeniu...

- 1 Stlačením ovládača hlasitosti vstúpte do menu [FUNCTION].
- 2 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolte [SYSTEM] a potom stlačte ovládač.
- 3 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolte [AUX NAME SET] a potom stlačte ovládač.
- 4 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolte položku a potom stlačte ovládač. [AUX] (počiatočné)/(DVD)/(PORTABLE)/(GAME)/(VIDEO)/(TV)
- 5 Stlačením a podržaním  /  dokončíte nastavenie.

Ak sa chcete vrátiť na predchádzajúcu položku nastavenia, stlačte  / .

## KENWOOD Remote Application

Automobilový prijímač KENWOOD môžete pomocou aplikácie KENWOOD Remote ovládať z nasledujúcich zariadení.

**KMM-BT358 / KMM-BT309**: iPhone/iPod touch (pomocí Bluetooth alebo cez vstupný konektor USB) alebo zariadení so systémom Android (pomocou Bluetooth)

**KMM-BT209**: Zariadenie Android (cez Bluetooth)

• Podrobnejšie informácie nájdete na <<http://www.kenwood.com/cs/ce/>>.

### Príprava:

Pred prepojením nainštalujte na svoje zariadenie najnovšiu verziu aplikácie KENWOOD Remote.

### Používanie aplikácie KENWOOD Remote

- 1 Spustíte na svojom zariadení aplikáciu KENWOOD Remote.
- 2 Pripojte svoje zariadenie.
  - Pre zariadenie Android: Pripojte zariadenie s Androidom pomocou Bluetooth s týmto zariadením. (strana 14)
  - Pre iPhone/iPod touch: Pripojte iPhone / iPod touch k USB vstupnému konektoru. (strana 9) (alebo) Spárujte iPhone / iPod touch s týmto zariadením pomocou Bluetooth. (strana 14) (Uistite sa, že k USB vstupnému konektoru nie je pripojené žiadne zariadenie.)
- 3 Zvoľte zariadenie, ktoré chcete použiť, v ponuke [FUNCTION]. Pozrite si nasledujúce „Nastavenia pre používanie aplikácie KENWOOD Remote“.  
**KMM-BT358 / KMM-BT309**: Podľa počiatočného nastavenia je vybraná voľba [ANDROID]. Ak chcete používať iPhone/iPod touch, vyberte možnosť [YES] v položke [IOS].
  - **KMM-BT358 / KMM-BT309**: Sa rozsvieti indikátor „RAPP“, keď je pripojená aplikácia diaľkového ovládača KENWOOD Remote.

### Nastavenia pre používanie aplikácie KENWOOD Remote

- 1 Stlačením ovládača hlasitosti vstúpte do menu [FUNCTION].
- 2 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolte požadovanú položku (pozri nasledujúcu tabuľku) a potom stlačte ovládač.

## KENWOOD Remote Application

- Opakujte krok 2, kým neaktivujete požadovanú položku.
- Stlačením a podržaním tlačidla **Q** / **↵** dokončíte nastavenie.

Ak sa chcete vrátiť na predchádzajúcu položku nastavenia, stlačte **Q** / **↵**.

Počiatočné nastavenie: **[XX]**

<b>[REMOTE APP]</b>	
<b>[SELECT]</b>	Pre <b>[KMM-BT358 / KMM-BT309]</b> Vyberte zo zoznamu zariadenie ( <b>[IOS]</b> ) alebo ( <b>[ANDROID]</b> ), ktoré chcete použiť.
<b>[IOS]</b>	<b>[YES]:</b> Výber zariadenia iPhone / iPod touch pre použitie aplikácie pomocou Bluetooth alebo pre pripojenie pomocou vstupného terminálu USB. <b>[NO]:</b> Vypnuté. Ak ste zvolili <b>[IOS]</b> , výberom zdroja iPod BT (alebo iPod USB, ak je Váš iPhone / iPod touch pripojený pomocou vstupného terminálu USB) aktivujte aplikáciu. <ul style="list-style-type: none"><li>Pripojenie aplikácie bude prerušené alebo odpojené, ak:<ul style="list-style-type: none"><li>Prejdete zo zdroja iPod BT na iný zdroj prehrávania pripojený pomocou vstupného terminálu USB.</li><li>Prejdete zo zdroja iPod USB na iPod BT.</li></ul></li></ul>
<b>[ANDROID]</b>	<b>[YES]:</b> Výber zariadenia Android pre použitie aplikácie pomocou Bluetooth. <b>[NO]:</b> Vypnuté.
<b>[ANDROID LIST]</b>	Vyberte zo zoznamu zariadenie s Androidom, ktoré chcete použiť. <ul style="list-style-type: none"><li><b>[KMM-BT358 / KMM-BT309]:</b> Zobrazí sa len vtedy, keď je <b>[ANDROID]</b> v <b>[SELECT]</b> nastavené na <b>[YES]</b>.</li></ul>
<b>[STATUS]</b>	Zobrazuje stav zvoleného zariadenia. <b>[IOS CONNECTED]:</b> Môžete použiť aplikáciu spolu so zariadením iPhone / iPod touch pripojeným cez Bluetooth alebo vstupný terminál USB. <b>[IOS NOT CONNECTED]:</b> Nie je pripojené žiadne zariadenie iOS, ktoré by bolo možné použiť spolu s touto aplikáciou. <b>[ANDROID CONNECTED]:</b> Môžete použiť aplikáciu spolu so zariadením Android pripojeným pomocou Bluetooth. <b>[ANDROID NOT CONNECTED]:</b> Nie je pripojené žiadne zariadenie s Androidom, ktoré by bolo možné použiť spolu s touto aplikáciou.

## Bluetooth®

- V závislosti od verzie Bluetooth, operačného systému a verzie firmvéru vášho mobilného telefónu nemusia funkcie Bluetooth s týmto zariadením fungovať.
- Hneď ako na zariadení zapnete funkciu Bluetooth, budete môcť vykonať nasledujúce kroky.
- Kvalita signálu sa líši v závislosti na konkrétnom prostredí.

### Bluetooth — Pripojenie

#### Podporované Bluetooth profily

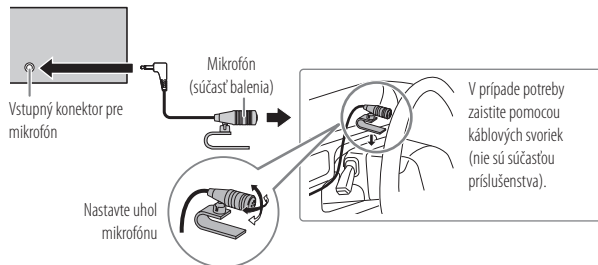
- Hands-Free Profile (HFP - Handsfree profil)
- Advanced Audio Distribution Profile (A2DP - Pokročilý profil pre distribúciu zvuku)
- Audio/Video Remote Control Profile (AVRCP - Profil pre diaľkový ovládač zvuku/obrazu)
- Serial Port Profile (SPP - Profil sériového portu)
- Phonebook Access Profile (PBAP - Prístupový profil telefónneho zoznamu)

#### Podporované Bluetooth kodeky


- Kodek pásma basov (Sub Band Codec SBC)
- Pokročilé kódovania zvuku (Advanced Audio Coding, AAC) (pre **[KMM-BT358 / KMM-BT309]**)

### Pripojenie mikrofónu


Žadná strana zariadenia



## Počítačové párovanie a pripojenie Bluetooth zariadenia

- 1 Stlačením tlačidla  SRC zapnete zariadenie.
- 2 Vyhľadajte a zvolte názov modelu tohto zariadenia („KMM-BT358“/“KMM-BT309“/“KMM-BT209“) na Bluetooth zariadení.  
Na displeji sa zobrazí „PAIRING“ ➔ „PASS XXXXXX“ ➔ „Názov zariadenia“ ➔ „PRESS“ ➔ „VOLUME KNOB“.
  - Pri niektorých Bluetooth zariadeniach môže byť potrebné zadať PIN kód (Personal Identification Number) ihneď po vyhľadaní.
- 3 Stlačením ovládača hlasitosti začnete párovanie.  
Po dokončení spárovania sa zobrazí „PAIRING OK“

Po ukončení párovania sa automaticky vytvorí spojenie Bluetooth.

- **KMM-BT358 / KMM-BT309:** V okne displeja sa na 2 sekundy zobrazí hlásenie „BT1 CONNECTED“ alebo „BT2 CONNECTED“.  
Indikátor  zobrazuje stav batérie a signálu pripojeného zariadenia.
- **KMM-BT209:** V okne displeja sa rozsvieti indikátor „BT1“ alebo „BT2“.

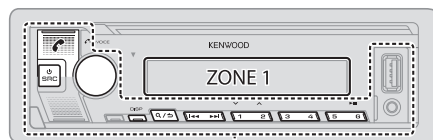
- Toto zariadenie podporuje bezpečné jednoduché párovanie (SSP).
- Môžete zaregistrovať (spárovať) až päť zariadení.
- Po dokončení spárovania zostane Bluetooth zariadenie zaregistrované v zariadení, aj keď zariadenie resetujete. Ak chcete odstrániť spárované zariadenie, pozrite si časť [DEVICE DELETE] na strane 17.
- Kedykoľvek je možné pripojiť maximálne dva Bluetooth telefóny a jedno Bluetooth audio zariadenie. Ak chcete pripojiť alebo odpojiť zaregistrované zariadenie, pozrite si [PHONE SELECT] alebo [AUDIO SELECT] v [BT MODE]. (strana 17)  
Keď ste však v zdroji BT AUDIO, môžete sa pripojiť k piatim Bluetooth audio zariadeniam a prepínať medzi týmito piatimi zariadeniami. (Strana 18, 19)
- Niektoré Bluetooth zariadenia sa nemusia po spárovaní automaticky pripojiť k tomuto zariadeniu. Pripojte dané zariadenie k tomuto zariadeniu manuálne.
- Ďalšie informácie nájdete v návode na obsluhu Bluetooth zariadenia.

## Automatické párovanie (pro KMM-BT358 / KMM-BT309)

Keď pripojíte iPhone/iPod touch k USB vstupnému konektoru, žiadosť o párovanie (prostredníctvom Bluetooth) sa automaticky aktivuje, ak je [AUTO PAIRING] nastavené na [ON]. (strana 17)

Po potvrdení názvu zariadenia stlačte ovládač hlasitosti na spárovanie.

## Bluetooth — Mobilný telefón



ZONE 2

## Príjem hovoru

Pri prichádzajúcom hovore:









- **KMM-BT358 / KMM-BT309:** [ZONE 2] sa rozsvieti zelenou farbou a bliká.
- Zariadenie automaticky prijme hovor, ak je [AUTO ANSWER] nastavené na zvolený čas. (strana 15)

Počas hovoru:

- **KMM-BT358 / KMM-BT309:** [ZONE 1] je podsvietená v súlade s nastavením vykonaným pre [DISPLAY] (strana 24), zatiaľ čo zóna [ZONE 2] je podsvietená zelenou farbou.
- Ak vypnete napájanie alebo odpojíte predný panel, dôjde k prerušeniu spojenia Bluetooth.

## Bluetooth®

Nasledujúce operácie nemusia byť k dispozícii v závislosti na pripojenom telefóne.


Ak chcete	Na ovládacom paneli
Prvý prichádzajúci hovor...	
Prijat' hovor	Stlačte  alebo ovládač hlasitosti alebo jedno z numerických tlačidiel (1 až 6).
Odmietnuť hovor	Stlačte tlačidlo  .
Ukončiť hovor	Stlačte tlačidlo  .
Počas prvého prichádzajúceho hovoru...	
Prijat' ďalší prichádzajúci hovor a podržať aktuálny hovor	Stlačte tlačidlo  .
Odmietnuť ďalší prichádzajúci hovor	Stlačte tlačidlo  .
Pri dvoch aktívnych hovoroch...	
Ukončiť aktuálny hovor a aktivovať podržaný hovor	Stlačte tlačidlo  .
Prepínať medzi aktuálnym a podržaným hovorom	Stlačte tlačidlo  .
Upraviť hlasitosť telefónu*1 [00] až [35] (počiatočné: [15])	Otáčajte ovládačom hlasitosti počas hovoru.
Prepínať medzi režimom handsfree a súkromným hovorom*3	Počas hovoru stlačte tlačidlo  .

\*1 Toto nastavenie nemá žiadny vplyv na úroveň hlasitosti iných zdrojov.

\*2 Ovládanie sa môže líšiť v závislosti na pripojenom Bluetooth zariadení.

## Zlepšenie kvality hovoru



Počas telefonovania...

- 1 Stlačením ovládača hlasitosti vstúpte do menu [FUNCTION].
- 2 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolte položku (pozri nasledujúcu tabuľku) a potom stlačte ovládač.
- 3 Opakujte krok 2, kým nebude zvolený alebo aktivovaná požadovaná položka.
- 4 Stlačením a podržaním  dokončíte nastavenie.

Ak sa chcete vrátiť na predchádzajúcu položku nastavenia, stlačte .

[MIC GAIN]	[LEVEL -10] až [LEVEL +10] ([LEVEL -4]): Citlivosť mikrofónu sa zvyšuje s vyšším číslom.
[NR LEVEL]	[LEVEL -5] až [LEVEL +5] ([LEVEL 0]): Upravte úroveň zníženia hluku tak, aby nebolo počas telefónneho hovoru počuť ani najmenší šum.
[ECHO CANCEL]	[LEVEL -5] až [LEVEL +5] ([LEVEL 0]): Nastavte čas oneskorenia pre zrušenie ozveny tak, aby počas telefónneho hovoru nebola počuť ozvena.

## Vykonalenie nastavenia pre príjem hovoru

- 1 Stlačením tlačidla  vstúpite do režimu Bluetooth.
- 2 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolte [SETTINGS] a potom stlačte ovládač.
- 3 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolte [AUTO ANSWER] a potom stlačte ovládač.
- 4 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolte čas (v sekundách), po ktorého uplynutí zariadenie automaticky prijme hovor, a potom stlačte ovládač. [01] až [30] alebo zvolte [OFF] pre prerušenie. (Počiatočné: [OFF])
- 5 Stlačením a podržaním tlačidla  ukončíte nastavenie.


Ak sa chcete vrátiť na predchádzajúcu položku nastavenia, stlačte .

## Uskutočnenie hovoru

Môžete uskutočniť hovor z histórie hovorov, telefónneho zoznamu alebo voľbou telefónneho čísla. Uskutočnenie hovoru hlasovým príkazom je tiež možné, ak Vás mobilný telefón túto funkciu disponuje.

### 1 Stlačením tlačidla vstúpite do režimu Bluetooth.

Zobrazí sa „(názov prvého zariadenia)“.

- Ak sú pripojené dva telefóny s rozhraním Bluetooth, znovu stlačte  pre prepnutie na druhý telefón.  
Zobrazí sa „(názov druhého zariadenia)“.

### 2 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolíte položku (pozri nasledujúcu tabuľku) a potom stlačte ovládač.

### 3 Opakujte krok 2, kým nezvolíte alebo aktivujete požadovanú položku, alebo postupujte podľa pokynov zvolenej položky.

### 4 Stlačením a podržaním tlačidla dokončíte nastavenie.

Ak sa chcete vrátiť na predchádzajúcu položku nastavenia, stlačte .

**[CALL HISTORY]** (Platí len vtedy, ak telefón podporuje PBAP)

#### 1 Stlačením ovládača hlasitosti zvolíte meno alebo telefónne číslo.

- „I“ zobrazuje prijatý hovor, „O“ zobrazuje uskutočnený hovor, „M“ zobrazuje neprijatý hovor.
- Stlačením tlačidla DISP prepnete na kategóriu zobrazenia (NUMBER alebo NAME).
- Zobrazí sa „NO DATA“, ak nie je zaznamenaná žiadna história.



#### 2 Stlačením ovládača hlasitosti uskutočnite hovor.

**[PHONE BOOK]** (Platí len vtedy, ak telefón podporuje PBAP)

#### 1 Rýchlym otáčaním ovládača hlasitosti prepnete na vyhľadávanie podľa abecedy (ak zoznam obsahuje veľa kontaktov).

Zobrazí sa prvé menu (ABCDEFGHUIJK).

- Ak chcete prejsť do ďalšieho menu (LMNOPQRSTUVWXYZ alebo WXYZ1\*) stlačte tlačidlo  / .

- Požadované prvé písmeno zvolíte otáčaním ovládača hlasitosti alebo stlačením tlačidla  / . Potom stlačte ovládač.

Zvoľte „1“ pre vyhľadávanie podľa čísel alebo „\*“ pre vyhľadávanie podľa symbolov.

#### 2 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolíte meno a potom stlačte ovládač.

#### 3 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolíte telefónne číslo a potom stlačením ovládača uskutočnite hovor.

- Telefónny zoznam pripojeného telefónu sa pri spárovaní automaticky preniesie do zariadenia. Uistite sa, že je povolený prístup alebo prenos dát z Vášho smartfónu. V závislosti na pripojenom telefóne môže byť proces prenosu dát rôzny.
- Kontakty budú rozdelené do nasledujúcich kategórií: HM (domov), OF (kancelária), MO (mobil), OT (ostatné), GE (všeobecné)
- Zariadenie je schopné zobrazovať len písmena bez prehlások alebo diakritiky. (Písmena s diakritikou ako „Ů“ sa zobrazia ako „U“.)

**[NUMBER DIAL]** 1 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolíte číslo (0 až 9) alebo znak (\*, #, +).

#### 2 Stlačením tlačidla / posuňte pozíciu zadania.

Opakujte kroky 1 až 2, kým nedokončíte zadanie telefónneho čísla.

#### 3 Stlačením ovládača hlasitosti uskutočnite hovor.

**[VOICE]** Pre ovládanie funkcií telefónu zreteľne vyslovte názov požadovaného kontaktu alebo hlasový príkaz. (Tiež pozri nasledujúcu kapitolu „Uskutočnenie hovoru pomocou rozpoznávania reči“.)


**[LOW]/[MID]/[FULL]:** Zobrazuje sa stav batérie.\*

**[NO SIGNAL]/[LOW]/[MID]/[MAX]:** Zobrazuje úroveň aktuálne prijatého signálu.\*

\* Funkčnosť závisí od typu používaného telefónu.

## Bluetooth®


### ■ **Uskutočnenie hovoru pomocou rozoznávania hlasu**

- 1 Stlačením a podržaním tlačidla  aktivujete na pripojenom telefóne rozoznávanie hlasu.
- 2 Vyslovte meno kontaktu, ktorému chcete zavolať, alebo hlasový príkaz na ovládanie funkcií telefónu.

- Podporované funkcie rozoznávania hlasu sa líšia pre každý telefón. Podrobnosti nájdete v návode na obsluhu pripojeného telefónu.


### ■ **Uloženie kontaktu do pamäte**

Pod číselnými tlačidlami (1 až 6) môžete uložiť až 6 kontaktov.



- 1 Stlačením tlačidla  vstúpite do režimu Bluetooth.
- 2 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolíte [CALL HISTORY], [PHONE BOOK] alebo [NUMBER DIAL] a potom stlačte ovládač.
- 3 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolíte požadovaný kontakt alebo zadajte telefónne číslo.  
Po zvolení kontaktu a stlačení ovládača hlasitosti sa zobrazí telefónne číslo.
- 4 Stlačte a podržte jedno z numerických tlačidiel (1 až 6).  
Po uložení kontaktu sa zobrazí „STORED“.

Ak chcete vymazať kontakt z pamäte, zvolte [NUMBER DIAL] v kroku 2, uložte prázdne číslo v kroku 3 a prejdite ku kroku 4.

### ■ **Uskutočnenie hovoru z pamäti**



- 1 Stlačením tlačidla  vstúpite do režimu Bluetooth.
- 2 Stlačte jedno z číselných tlačidiel (1 až 6).
- 3 Stlačením ovládača hlasitosti uskutočnite hovor.  
Ak nie je uložený žiaden kontakt, zobrazí sa „NO MEMORY“.

### ■ **Iné nastavenia režimu Bluetooth**

- 1 Stlačením ovládača hlasitosti vstúpte do menu [FUNCTION].
- 2 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolte požadovanú položku (pozri nasledujúcu tabuľku) a potom stlačte ovládač.
- 3 Opakujte krok 2, kým nebude zvolená alebo aktivovaná požadovaná položka, alebo sa riadte pokynmi zvolenej položky.
- 4 Stlačením a podržaním tlačidla  /  dokončíte nastavenie.

Ak sa chcete vrátiť na predchádzajúcu položku nastavenia, stlačte  / .

Počiatkové nastavenie: [XX]

[BT MODE] (Režim BT)	
[PHONE SELECT]	Voľba telefónu alebo zvukového zariadenia pre pripojenie alebo odpojenie.
[AUDIO SELECT]	Pred názvom pripojeného zariadenia sa zobrazí „*“. Pred aktuálnym zvukovým zariadením sa zobrazí “▷”. <ul style="list-style-type: none"><li>• Pomocou Bluetooth môžete pripojiť maximálne dva telefóny a jedno zvukové zariadenie súčasne.</li></ul>
[DEVICE DELETE]	<ol style="list-style-type: none"><li>1 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolte zariadenie, ktoré chcete vymazať a potom stlačte ovládač.</li><li>2 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolte [YES] alebo [NO] a potom stlačte ovládač.</li></ol>
[PIN CODE EDIT] (0000)	Zmena PIN kódu (až 6 miest). <ol style="list-style-type: none"><li>1 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolte číslo.</li><li>2 Stlačením tlačidla  /  presuňte pozíciu zadania. Opakujte kroky 1 a 2, pokiaľ nedokončíte zadanie PIN kódu.</li><li>3 Stlačením ovládača hlasitosti potvrdíte nastavenie.</li></ol>
[RECONNECT]	[ON]: Zariadenie sa znovu automaticky pripojí, ak je posledné pripojené Bluetooth zariadenie v dosahu. [OFF]: Vypnuté.
[AUTO PAIRING]	Pre <b>[KMM-BT358] / [KMM-BT309]</b> : [ON]: Zariadenie sa automaticky spája s podporovaným Bluetooth zariadením (iPhone / iPod touch), ak je pripojené pomocou USB vstupného terminálu. V závislosti na operačnom systéme nemusí automatické párovanie fungovať pri všetkých zariadeniach. [OFF]: Vypnuté.

[INITIALIZE]

[YES]: Inicializácia všetkých nastavení Bluetooth (vrátane uložených párovania, telefónneho zoznamu atd.). [NO]: Vypnuté.

### Testovací režim Bluetooth

Môžete skontrolovať možnosť pripojenia podporovaného profilu medzi Bluetooth zariadením a týmto zariadením.

- Uistite sa, či nie je spárované žiadne Bluetooth zariadenie.

- 1 **Stlačte a podržte tlačidlo** .  
Na displeji sa zobrazí hlásenie „PLEASE PAIR YOUR PHONE PIN 0000“.
- 2 **Vyhľadajte a zvolte názov modelu tohto prijímača digitálnych médií** (“KMM-BT358”/“KMM-BT309”/“KMM-BT209”) na Bluetooth zariadení.
- 3 **Pre overenie spárovania aktivujte Bluetooth zariadenie.**  
Na displeji bliká „TESTING“.

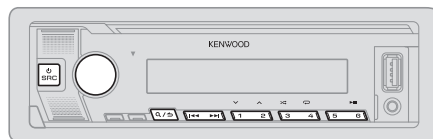
### Po teste sa zobrazí výsledok pripojenia (OK alebo NG).

PAIRING: Stav spárovania  
HF CNT: Kompatibilita profilu Hands-Free Profile (HFP)  
AUD CNT: Kompatibilita profilu Advanced Audio Distribution Profile (A2DP)  
PB DL: Kompatibilita profilu Phonebook Access Profile (PBAP)

Ak chcete testovací režim zrušiť, stlačením a podržaním tlačidla  SRC vypnete zariadenie.


## Bluetooth — Zvuk










- Operácie a indikácie na displeji sa môžu líšiť v závislosti od ich dostupnosti na pripojenom zariadení.
- V závislosti od pripojeného zariadenia nemusia niektoré funkcie s vašim zariadením fungovať.



V zdroji BT AUDIO sa môžete pripojiť k piatim Bluetooth zvukovým zariadeniam a prepínať medzi týmito piatimi zariadeniami.

### Prehrávanie zvukových súborov prostredníctvom Bluetooth

- 1 **Opakovaným stláčaním tlačidla**  SRC zvolte BT AUDIO.
- 2 **Prehrávanie spustíte ovládaním audio prehrávača prostredníctvom Bluetooth.**

Ak chcete	Na prednom paneli	Na diaľkovom ovládači
Prehrať/pozastaviť prehrávanie	Stlačte tlačidlo 	Stlačte tlačidlo ENT  .
Zvoliť skupinu alebo adresár	Stlačte tlačidlo 2  /1  .	Stlačte tlačidlo #FM+/*AM-.
Preskočiť dozadu/ Preskočiť dopredu	Stlačte tlačidlo 	Stlačte tlačidlo  (+).
Posunúť dozadu/ Posunúť dopredu	Stlačte a podržte tlačidlo 	Stlačte a podržte tlačidlo  (+).
Opakovane prehrať	Opakovane stlačte tlačidlo 4  [ALL REPEAT], [FILE REPEAT], [GROUP REPEAT]*, [REPEAT OFF]	

## Bluetooth®

Ak chcete	Na prednom paneli
Náhodné prehrávanie	Stlačením a podržaním 3  zvolíte [ALL RANDOM] alebo [GROUP RANDOM]*. • Stlačením 3  zvolíte [RANDOM OFF].
Zvoliť súbor z adresára/ zoznamu	Pozrite si časť „Volba súboru na prehrávanie“ na strane 12.
Prepínať medzi pripojenými Bluetooth audio zariadeniami	Stlačte 5. (Samotné stlačenie tlačidla „Prehrávanie“ na pripojenom zariadení taktiež spôsobí prepnutie zvukového výstupu zo zariadenia.)

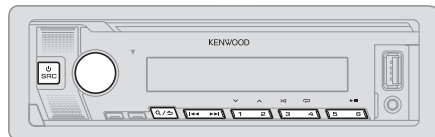
### Počúvanie zariadenia iPod/iPhone prostredníctvom Bluetooth

Na tomto zariadení môžete prostredníctvom Bluetooth počúvať skladby z iPod/ iPhone zariadenia.

Opakovaným stlačením tlačidla SRC zvolíte iPod BT.

- Zariadenie iPod/iPhone môžete ovládať rovnakým spôsobom ako zariadenie iPod/iPhone prostredníctvom USB vstupného konektora. (Strana 11)
- Ďalšie informácie nájdete v časti „Nastavenie zdroja prehrávania pre zariadenie iPod/iPhone“ na strane 12.

## Nastavenia zvuku



- 1 Stlačením ovládača hlasitosti vstúpte do menu [FUNCTION].
- 2 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolíte položku (pozri nasledujúcu tabuľku) a potom stlačte ovládač.
- 3 Opakujte krok 2, kým nebude zvolená alebo aktivovaná požadovaná položka.
- 4 Stlačením a podržaním dokončíte nastavenie.

Ak sa chcete vrátiť na predchádzajúcu položku nastavenia, stlačte .

Počiatkové nastavenie: **[XX]**

[AUDIO CONTROL] (Ovládanie zvuku)	
[SUB-W LEVEL]	[LEVEL -50] až [LEVEL +10] ([LEVEL 0]): Upravuje úroveň výstupu subwoofera.
[EASY EQ]	Úprava Vašich vlastných nastavení zvuku. <ul style="list-style-type: none"><li>• Nastavenie sa uloží ako [USER] v [PRESET EQ].</li><li>• Vykonané nastavenia môžu ovplyvniť aktuálne nastavenie [MANUAL EQ].</li></ul>
[SW]:	[LEVEL -50] až [LEVEL +10] (Počiatkové nastavenie: [LEVEL 0])
[BASS]:	[LEVEL -9] až [LEVEL +9] [LEVEL 0]
[MID]:	[LEVEL -9] až [LEVEL +9] [LEVEL 0]
[TRE]:	[LEVEL -9] až [LEVEL +9] [LEVEL 0]

## Nastavenie zvuku

[MANUAL EQ]	Upravuje Vaše vlastné nastavenie zvuku pre každý zdroj. • Nastavenia sa ukladajú do [USER] v [PRESET EQ]. • Vykonané nastavenia môžu ovplyvniť aktuálne nastavenia v [EASY EQ].
[62.5HZ]	[LEVEL] [LEVEL -9] až [LEVEL +9] ([LEVEL 0]): Nastaví úroveň, ktorú chcete uložiť pre každý zdroj. (Pred vykonaním nastavenia vyberte zdroj, ktorý chcete upraviť.)
	[BASS EXTEND] [ON]: Zapnutie rozšírených basov. [OFF]: Vypnuté.
[100HZ]/[160HZ]/ [250HZ]/[400HZ]/ [630HZ]/[1KHZ]/ [1.6KHZ]/[2.5KHZ]/ [4KHZ]/[6.3KHZ]/ [10KHZ]/[16KHZ]	[LEVEL -9] až [LEVEL +9] ([LEVEL 0]): Úprava úrovne, ktorá sa má zapamätať pre každý zdroj. (Pred vykonaním úpravy zvolte zdroj, ktorý chcete upraviť.)
[Q FACTOR]	[1.35]/[1.50]/[2.00]: Nastavenie faktoru kvality.
[PRESET EQ]	[NATURAL]/[ROCK]/[POPS]/[EASY]/[TOP40]/[JAZZ]/[POWERFUL]/[USER]: Voľba prednastaveného ekvalizéra vhodného pre hudobný žáner. Keď je aktivovaná ukážka zobrazenia (na začiatku je zvolené [ON], strana 29), možnosť [ROCK] je automaticky zvolená ako [PRESET EQ]. – Ak nastavíte [DEMO MODE] na [OFF] (strana 29), možnosť [NATURAL] je zvolená ako počiatočné nastavenie pre [PRESET EQ]. (Zvoľte možnosť [USER] ak chcete použiť nastavenia vykonané v [EASY EQ] alebo [MANUAL EQ].)
[BASS BOOST]	[LV1] až [LV5]: Voľba preferovanej úrovne zvýraznenie basov. [OFF]: Vypnuté.
[LOUDNESS]	[LV1]/[LV2]: Voľba vašich obľúbených nízkych a vysokých frekvencií, aby ste získali dobrý zvuk aj pri nízkej hlasitosti. [OFF]: Vypnuté.
[SUBWOOFER SET]	[ON]: Zapnutie výstupu subwoofera. [OFF]: Vypnuté.
[FADER]	(Neplatí, ak je zvolená 3-pásmová výhybka.) [R15] až [F15] ([O1]): Nastavenie rovnováhy medzi zadným a predným reproduktorom.

[BALANCE]	[R15] až [F15] ([O1]): Nastavenie vyváženia výstupu zadných a predných reproduktorov.
[VOLUME OFFSET]	[-15] až [+6] ([O1]): Vykonajte prednastavenie úrovne hlasitosti každého zdroja porovnaním s úrovňou hlasitosti FM. (Pred nastavením vyberte zdroj, ktorý chcete upraviť.)
[SOUND EFFECT]	
[SOUND RECNRSTR] (Rekonštrukcia zvuku)	(Nie je možné použiť, ak ste zvolili RADIO, DIGITAL AUDIO a AUX ako zdroj.) [ON]: Vytvára realistický zvuk kompenzáciou vysokofrekvenčných komponentov a obnovením straty priebehu signálu v kompresii zvukových dát. [OFF]: Vypnuté.
[SPACE ENHANCE]	(Nie je možné použiť, ak ste zvolili RADIO a DIGITAL AUDIO ako zdroj.) [SML]/[MED]/[LRG]: Umožňuje virtuálne zlepšenie zvukového priestoru. [OFF]: Vypnuté.
[SND REALIZER]	[LV1]/[LV2]/[LV3]: Zvuk pôsobí virtuálne realistickejšie. [OFF]: Vypnuté.
[STAGE EQ]	[LOW]/[MID]/[HI]: Virtuálne nastaví pozíciu zvuku vychádzajúcu z reproduktorov. [OFF]: Vypnuté.
[DRIVE EQ]	[ON]: Zvýšenie frekvencie, aby sa znížil hluk z vonku vozidla alebo hluk spôsobený pneumatikami. [OFF]: Vypnuté.
[SPEAKER SIZE]	V závislosti od zvoleného typu výhybky (pozrite si časť „Zmena typu výhybky“ na strane 7), sa zobrazia položky nastavenia 2-pásmovej výhybky alebo 3-pásmovej výhybky. (Pozrite si „Nastavenia výhybky“.) Počiatočne je zvolený typ 2-pásmovej výhybky.
[X' OVER]	
[DTA SETTINGS]	Nastavenie je opísané v kapitole „Nastavenia digitálneho časového zarovňania“ na strane 22.
[CAR SETTINGS]	

- **[KMM-BT209]** Pre 2-pásmovú výhybku: [SUB-W LEVEL]/[SUBWOOFER SET] je možné zvoliť len vtedy, ak je [SWITCH PREOUT] nastavené na [SUB-W]. (Strana 6)
- [SUB-W LEVEL] je možné zvoliť len vtedy, ak je [SUBWOOFER SET] nastavené na [ON].

## Nastavenie zvuku

### Nastavenia výhybky

Nižšie sú uvedené dostupné položky nastavenia pre 2-pásmovú a 3-pásmovú výhybku.

#### SPEAKER SIZE (Veľkosť reproduktorov)

Voľba podľa veľkosti pripojeného reproduktora pre optimálny výkon.

- Nastavenia frekvencie a sklonu sa automaticky nastavujú pre výhybku zvoleného reproduktora.
- Ak je nastavené [NONE] pre nasledujúci reproduktor v [SPEAKER SIZE], nastavenie [X 'OVER] nie je pre zvolený reproduktor k dispozícii.
  - 2-pásmová výhybka: [TWEETER] v [FRONT]/[REAR]/[SUBWOOFER]
  - 3-pásmová výhybka: [WOOFER]

#### X ' OVER (výhybka)

- [FRQ]/[F-HPF FRQ]/[R-HPF FRQ]/[SW LPF FRQ]/[HPF FRQ]/[LPF FRQ]: Upraví hraničnú frekvenciu pre zvolené reproduktory (hornopriepustný alebo dolnopriepustný filter).  
Ak zvolíte možnosť [THROUGH], všetky signály sa odošlú do zvolených reproduktorov.
- [SLOPE]/[F-HPF SLOPE]/[R-HPF SLOPE]/[SW LPF SLOPE]/[HPF SLOPE]/[LPF SLOPE]: Upraví sklon výhybky.  
Dá sa zvoliť len vtedy, ak je pre hraničnú frekvenciu zvolené iné nastavenie ako [THROUGH].
- [SW LPF PHASE]/[PHASE]: Voľba fázy výstupu reproduktora tak, aby bola v súlade s výstupom druhého reproduktora.
- [GAIN LEFT]/[GAIN RIGHT]/[F-HPF GAIN]/[R-HPF GAIN]/[SW LPF GAIN]/[GAIN]: Nastavenie výstupnej hlasitosti zvoleného reproduktora.

### Položky nastavenia 2-pásmovej výhybky

[SPEAKER SIZE]		
[FRONT]	[SIZE]	[8CM]/[10CM]/[12CM]/[13CM]/[16CM]/[17CM]/[18CM]/[4×6]/[5×7]/[6×8]/[6×9]/[7×10]
	[TWEETER]	[SMALL]/[MIDDLE]/[LARGE]/[NONE] (nepripojené)
[REAR]		[8CM]/[10CM]/[12CM]/[13CM]/[16CM]/[17CM]/[18CM]/[4×6]/[5×7]/[6×8]/[6×9]/[7×10]/[NONE] (nepripojené)
[SUBWOOFER]		[16CM]/[20CM]/[25CM]/[30CM]/[38CM OVER]/[NONE] (nepripojené)
[X, OVER]		
[TWEETER]	[FRQ]	[1KHZ]/[1.6KHZ]/[2.5KHZ]/[4KHZ]/[5KHZ]/[6.3KHZ]/[8KHZ]/[10KHZ]/[12.5KHZ]
	[GAIN LEFT]	[–8] až [0]
	[GAIN RIGHT]	[–8] až [0]
[FRONT HPF]	[F-HPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/[100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/[THROUGH]
	[F-HPF SLOPE]	[–6DB]/[–12DB]/[–18DB]/[–24DB]
	[F-HPF GAIN]	[–8] až [0]
[REAR HPF]	[R-HPF FRQ]	Konfigurujte nastavenia pre zadné reproduktory podobne ako pre predné reproduktory.
	[R-HPF SLOPE]	
	[R-HPF GAIN]	

## Nastavenia zvuku

[SUBWOOFER LPF]	[SW LPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/ [100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/ [THROUGH]
	[SW LPF SLOPE]	[-6DB]/[-12DB]/[-18DB]/[-24DB]
	[SW LPF PHASE]	[REVERSE] (180°)/[NORMAL] (0°)
	[SW LPF GAIN]	[-8] až [0]

- **KMM-BT209**: [SUBWOOFER] v položke [SPEAKER SIZE] a [SUBWOOFER LPF] v položke [X'OVER] je možné vybrať len vtedy, ak je voľba [SWITCH PREOUT] nastavená na [SUB-W] (strana 6) a voľba [SUBWOOFER SET] je nastavená na [ON] (strana 20).
- **KMM-BT358 / KMM-BT309**: [SUBWOOFER] v položke [SPEAKER SIZE] a [SUBWOOFER LPF] v položke [X'OVER] je možné vybrať len vtedy, keď je voľba [SUBWOOFER SET] nastavená na [ON]. (Strana 20)

### ▣ Položky nastavenia 3-pásmovej výhybky

[SPEAKER SIZE]		
[TWEETER]	[SMALL]/[MIDDLE]/[LARGE]	
[MID RANGE]	[8CM]/[10CM]/[12CM]/[13CM]/[16CM]/[17CM]/[18CM]/[4×6]/[5×7]/ [6×8]/[6×9]	
[WOOFER]	[16CM]/[20CM]/[25CM]/[30CM]/[38CM OVER]/[NONE] (nepripojené)	
[X, OVER]		
[TWEETER]	[HPF FRQ]	[1KHZ]/[1.6KHZ]/[2.5KHZ]/[4KHZ]/[5KHZ]/[6.3KHZ]/ [8KHZ]/[10KHZ]/[12.5KHZ]
	[SLOPE]	[-6DB]/[-12DB]
	[PHASE]	[REVERSE] (180°)/[NORMAL] (0°)
	[GAIN]	[-8] až [0]

[MID RANGE]	[HPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/ [100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/ [THROUGH]
	[HPF SLOPE]	[-6DB]/[-12DB]
	[LPF FRQ]	[1KHZ]/[1.6KHZ]/[2.5KHZ]/[4KHZ]/[5KHZ]/[6.3KHZ]/ [8KHZ]/[10KHZ]/[12.5KHZ]/[THROUGH]
	[LPF SLOPE]	[-6DB]/[-12DB]
	[PHASE]	[REVERSE] (180°)/[NORMAL] (0°)
	[GAIN]	[-8] až [0]
[WOOFER]	[LPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/ [100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/ [THROUGH]
	[SLOPE]	[-6DB]/[-12DB]
	[PHASE]	[REVERSE] (180°)/[NORMAL] (0°)
	[GAIN]	[-8] až [0]

- Možnosť [WOOFER] v [SPEAKER SIZE] a [WOOFER LPF] v [X'OVER] je možné zvoliť len vtedy, ak je [SUBWOOFER SET] nastavené na [ON]. (strana 20)

### Nastavenia digitálneho časového zarovnaní

Funkcia „Digital Time Alignment“ nastavuje čas oneskorenia výstupu reproduktorov, aby sa vytvorilo vhodnejšie prostredie pre vaše vozidlo.

- Ďalšie informácie nájdete v časti „Automatické určenie času oneskorenia“ na strane 23.

## Nastavenia zvuku

<b>[DTA SETTINGS]</b>	
<b>[POSITION]</b>	Zvoľte pozíciu pri počúvaní (referenčný bod). <b>[ALL]:</b> Žiadna kompenzácia. <b>[FRONT RIGHT]:</b> Predné pravé sedadlo. <b>[FRONT LEFT]:</b> Predné ľavé sedadlo. <b>[FRONT ALL]:</b> Predné sedadlá. • <b>[FRONT ALL]</b> sa zobrazia len vtedy, ak je zvolené <b>[2-WAY X'OVER]</b> . (strana 6)
<b>[DISTANCE]</b>	<b>[OCM]</b> až <b>[610CM]</b> : Nastavte vzdialenosť, ktorá má byť kompenzovaná. (Pred vykonaním nastavení je nutné vybrať reproduktor, ktorý chcete upraviť.)
<b>[GAIN]</b>	<b>[-8DB]</b> až <b>[0DB]</b> : Nastavte výstupnú hlasitosť vybraného reproduktora. (Pred vykonaním nastavenia vyberte reproduktor, ktorý chcete upraviť.)
<b>[DTA RESET]</b>	<b>[YES]:</b> Vrátenie nastavení <b>[DISTANCE]</b> a <b>[GAIN]</b> zvolenej polohy <b>[POSITION]</b> na štandardné hodnoty. <b>[NO]:</b> Vypnuté.
<b>[CAR SETTINGS]</b>	
	Identifikujte typ vášho vozidla a polohu zadných reproduktorov, aby ste mohli vykonať nastavenie <b>[DTA SETTINGS]</b> .
<b>[CAR TYPE]</b>	<b>[COMPACT]/[FULL SIZE CAR]/[WAGON]/[MINIVAN]/[SUV]/[MINIVAN(LONG)]:</b> Výber typu vozidla. <b>[OFF]:</b> Žiadna kompenzácia.
<b>[R-SP LOCATION]</b>	Voľba polohy zadných reproduktorov vo vozidle pre výpočet najväčšej vzdialenosti od zvolenej pozície pri počúvaní (referenčný bod). • <b>[DOOR]/[REAR DECK]:</b> Je možné zvoliť, ak je <b>[CAR TYPE]</b> zvolené ako <b>[OFF]</b> , <b>[COMPACT]</b> , <b>[FULL SIZE CAR]</b> , <b>[WAGON]</b> alebo <b>[SUV]</b> . <b>[2ND ROW]/[3RD ROW]:</b> Je možné zvoliť, ak je <b>[CAR TYPE]</b> zvolené ako <b>[MINIVAN]</b> alebo <b>[MINIVAN(LONG)]</b> .

- Pred vykonaním nastavení pre **[DISTANCE]** a **[GAIN]** v **[DTA SETTINGS]** zvoľte reproduktor, ktorý chcete prispôsobiť:

V prípade voľby 2-pásmovej výhybky:

**[FRONT LEFT]/[FRONT RIGHT]/[REAR LEFT]/[REAR RIGHT]/[SUBWOOFER]**

- Môžete zvoliť len **[REAR LEFT]**, **[REAR RIGHT]** a **[SUBWOOFER]**, ak je zvolené iné nastavenie ako **[NONE]** pre **[REAR]** a **[SUBWOOFER]** v **[SPEAKER SIZE]**. (strana 21)

- **[KMM-BT209]:** Možnosť **[SUBWOOFER]** lze vybrať pouze v případě, že položka **[SWITCH PREOUT]** je nastavena na **[SUB-W]** (strana 6) a položka **[SUBWOOFER SET]** je nastavena na **[ON]** (strana 20).

V prípade voľby 3-pásmovej výhybky:

**[TWEETER LEFT]/[TWEETER RIGHT]/[MID LEFT]/[MID RIGHT]/[WOOFER]**

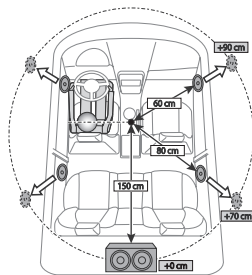
- Môžete zvoliť len **[WOOFER]**, ak je zvolené iné nastavenie ako **[NONE]** pre **[WOOFER]** v **[SPEAKER SIZE]**. (strana 22)

- **[R-SP LOCATION]** v **[CAR SETTINGS]** je možné zvoliť len v týchto prípadoch:

– Je zvolená 2-pásmová výhybka. (strana 7)

– Je zvolené iné nastavenie ako **[NONE]** pre možnosť **[REAR]** v **[SPEAKER SIZE]**. (strana 21)

### Automatické určenie času oneskorenia



Ak zadáte vzdialenosť od aktuálne nastavenej pozície počúvania ku každému reproduktoru, automaticky sa vypočíta čas oneskorenia.

- 1 Nastavte **[POSITION]** a určte polohu počúvania ako referenčný bod (referenčný bod pre **[FRONT ALL]** bude stred medzi pravou a ľavou stranou na predných sedadlách).
- 2 Zmerajte vzdialenosti od referenčného bodu k reproduktorm.
- 3 Vypočítajte vzdialenosť medzi najvzdialenejším reproduktorom (subwoofer na obrázku) a ostatnými reproduktormi.
- 4 Dôjde k nastaveniu **[DISTANCE]** vypočítanej v kroku 3 pre jednotlivé reproduktory.
- 5 Dôjde k nastaveniu **[GAIN]** pre jednotlivé reproduktory.

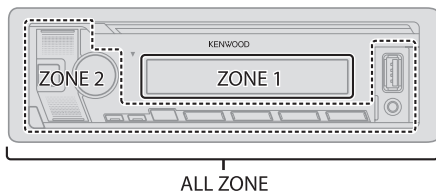
Príklad: Keď je ako pozícia počúvania zvolená možnosť **[FRONT ALL]**.

# Nastavenie zobrazenia

Identifikácia zóny pre nastavenie jasú.

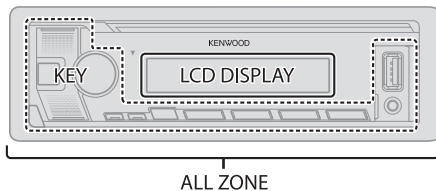
KMM-BT358

KMM-BT309



Identifikácia zóny pre nastavenie jasú.

KMM-BT209



## Nastavenie stlmenia displeja

Stlačením a podržaním tlačidla DISP zapnete alebo vypnete stlmenie displeja.

- Po stlačení a podržaní tohto tlačidla, bude nastavenie [DIMMER] prepísané.

## Zmena nastavenia displeja

- 1 Stlačením ovládača hlasitosti vstúpte do menu [FUNCTION].
- 2 Otáčaním ovládača hlasitosti zvolte položku (pozri nasledujúcu tabuľku) a potom stlačte ovládač.
- 3 Opakujte krok 2, kým nezvolíte alebo neaktivujete požadovanú položku, alebo postupujte podľa pokynov zvolenej položky.
- 4 Stlačením a podržaním tlačidla **Q**/**S** dokončíte nastavenia.

Ak sa chcete vrátiť na predchádzajúcu položku nastavenia, stlačte **Q**/**S**.

Počiatkové nastavenie: **[XX]**

### [DISPLAY] (Displej)

[COLOR SELECT] Samostatná voľba farieb podsvietenia pre [ALL ZONE], [ZONE 1] a [ZONE 2].

- 1 Zvolte zónu. (Pozrite si obrázok na strane 25.)
- 2 Zvolte prednastavenú farbu pre zvolenú zónu.

Počiatkové nastavenie:

[VARIABLE SCAN]

Ak chcete vytvoriť vlastnú farbu, zvolte možnosť [CUSTOM R/G/B]. Farba, ktorú ste vytvorili, bude uložená v [CUSTOM R/G/B].

- 1 Stlačením ovládača hlasitosti prepnete na vytváranie detailu farby.
- 2 Stlačením tlačidla **◀◀**/**▶▶** zvolte farbu ([R]/[G]/[B]), ktorú chcete upraviť.
- 3 Otáčaním ovládača hlasitosti nastavte úroveň ([0] až [9]) a potom stlačte ovládač.

### [DIMMER]

Stlmenie podsvietenia.

[ON]: Stlmenie je zapnuté.


[OFF]: Stlmenie je vypnuté.

[DIMMER TIME]: Nastavte čas zapnutia a vypnutia stlmenia displeja.

- 1 Otáčaním ovládača hlasitosti nastavte počiatkový čas [ON] a potom stlačte ovládač.
- 2 Otáčaním ovládača hlasitosti nastavte konečný čas [OFF] a potom stlačte ovládač.

Počiatkové nastavenie: [ON]: [18:00]; [OFF]: [6:00]

## Nastavenie zobrazenia

[BRIGHTNESS]	Samostatné nastavenie jasú pre deň a noc. <b>1</b> [DAY]/[NIGHT]: Zvoľte deň alebo noc. <b>2</b> Zvoľte zónu. (Pozrite si obrázok na strane 24.) <b>3</b> [LVL00] až [LVL31]: Nastavte preferovanú úroveň jasú displeja.
[TEXT SCROLL]	[ONCE]: Jedno posunutie informácií na displeji. [AUTO]: Opakované posúvanie informácií na displeji v päť sekundových intervaloch. [OFF]: Vypnuté.
[LEVEL METER]	Pre <b>KMM-BT358/KMM-BT309</b> . [ON]: Zobrazí merač úrovne v okne displeja (ako je uvedené nižšie).; [OFF]: Zrušenie.  Merač úrovne
[CLOCK]	
[CLOCK DISPLAY]	[ON]: Na displeji sa zobrazuje aktuálny čas aj po vypnutí zariadenia. [OFF]: Vypnuté.
[DEMO MODE]	[ON]: Automatická aktivácia režimu ukázký displeja, ak v priebehu približne 15 sekúnd nevykonáte žiadnu operáciu. [OFF]: Vypnuté.

### Prednastavené farby:

[INITIAL COLOR]/[VARIABLE SCAN]/[CUSTOM R/G/B]/[RED1]/[RED2]/[RED3]/[PURPLE1]/ [PURPLE2]/ [PURPLE3]/[PURPLE4]/[BLUE1]/[BLUE2]/[BLUE3]/[SKYBLUE1]/[SKYBLUE2]/ [LIGHTBLUE]/[AQUA1]/ [AQUA2]/[GREEN1]/[GREEN2]/[GREEN3]/[YELLOWGREEN1]/ [YELLOWGREEN2]/[YELLOW]/[ORANGE1]/ [ORANGE2]/[ORANGERED]

## Inštalácia/Pripojenie

Táto časť je určená pre profesionálneho inštalatéra.  
Z bezpečnostných dôvodov prenechajte zapojenie a montáž profesionálom.  
Poradte sa s predajcom autorádia.

### ▲ VAROVANIE

- Zariadenie je možné používať iba s napájaním 12 V DC so záporným uzemnením.
- Pred zapojením a montážou odpojte záporný pól batérie.
- Nepripájajte kábel batérie (žltý) a kábel zapalovania (červený) ku kostre vozidla ani uzemňovací kábel (čierny), aby nedošlo ku skratu.
- Aby ste predišli skratu:
  - Nepripojené vodiče zaizolujte vinylovou páskou.
  - Po inštalácii nezabudnite znova uzemniť toto zariadenie ku kostre vozidla.
  - Zaisťujte vodiče káblovými svorkami a omotajte vinylovú pásku okolo vodičov, ktoré prichádzajú do kontaktu s kovovými časťami, aby ste chránili vodiče.

### ▲ UPOZORNENIE

- Nainštalujte toto zariadenie do konzoly vášho vozidla. Počas používania a krátko po ňom sa nedotýkajte kovových častí tohto zariadenia. Kovové časti, ako je chladič a kryt sa zahrievajú.
- Nepripájajte ⊖ vodiče reproduktorov ku kostre vozidla ani uzemňovací vodič (čierny), ani ich nezapájajte paralelne.
- Namontujte zariadenie pod uhlom menším ako 30°.
- Ak káblový zväzok vášho vozidla nemá svorku zapalovania, pripojte kábel zapalovania (červený) ku svorke na poistkovej skrinke vozidla, ktorá poskytuje napájanie 12 V jednosmerným prúdom a vypína sa kľúčom zapalovania.
- Udržujte všetky káble mimo dosahu kovových častí odvádzajúcich teplo.
- Po inštalácii jednotky skontrolujte, či na vozidle správne fungujú brzdom svetlá, smerové svetlá, stierače atď.
- Ak sa poistka vypáli, najskôr sa uistite, či sa káble nedotýkajú kostry vozidla a potom vymeňte starú poistku za poistku s rovnakým výkonom.

# Inštalácia/Pripojenie

## Zoznam dielov pre montáž

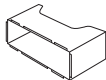
(A) Predný panel (× 1)



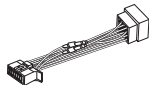
(B) Rámik (× 1)



(C) Držiak (× 1)



(D) Kabeláž (× 1)



(E) Vytáhovací kľúč (× 2)

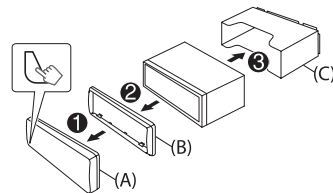


## Základný postup

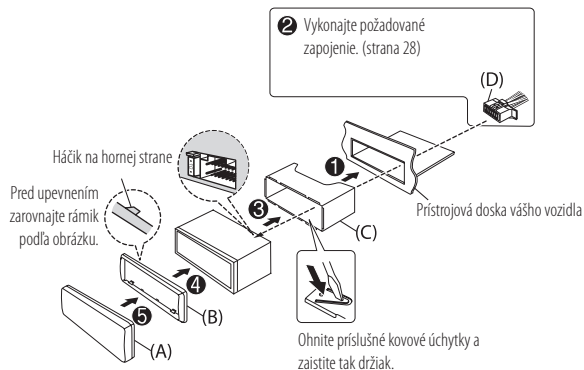
- 1 Vytiahnite kľúčik zo zapalovania a potom odpojte  $\ominus$  svorku autobatérie.
- 2 Nainštalujte DAB anténu.  
Pozrite si kapitolu „Inštalácia DAB antény“ na strane 28.
- 3 Správne pripojte káble.  
Pozrite si kapitolu „Zapojenie elektroništácie“.
- 4 Nainštalujte zariadenie do vozidla.  
Pozrite si nasledujúcu časť „Inštalácia zariadenia (montáž do prístrojovej dosky)“.
- 5 Pripojte  $\ominus$  svorku autobatérie.
- 6 Stlačením tlačidla  $\text{SRC}$  zapnete zariadenie.
- 7 Zložte predný panel a počas 5 sekúnd reštartujte zariadenie. (strana 4)

## Inštalácia zariadenia (montáž do prístrojovej dosky)

1



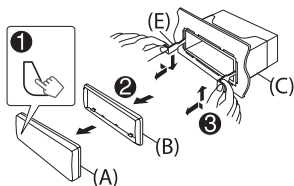
2



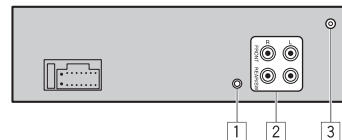
## Inštalácia/Pripojenie

### Vybratie zariadenia

- 1 Zložte predný panel.
- 2 Zložte rámik.
- 3 Zasuňte vytahovacie kľúče hlboko do otvorov na obidvoch stranách a potom sa riadte šípkami na obrázku nižšie.



### Pripojenie externých komponentov



#### Číslo Diel

- 1 Vstupný konektor pre mikrofón (strana 13)
- 2 Výstupní terminály (pozri nasledujúcu kapitolu „pripojenie externých zosilňovačov pomocou výstupných terminálov“).

### Pripojenie externých zosilňovačov pomocou výstupných konektorov

Pri pripojení k externému zosilňovaču pripojte jeho uzemňovací vodič ku kostre vozidla, aby nedošlo k poškodeniu zariadenia.

Výstupné konektory	Výstupné konektory	2-pásmová výhybka	3-pásmová výhybka
<b>KMM-BT358 / KMM-BT309</b>		FRONT: Predný výstup REAR: Zadný výstup SW: Výstup subwoofera	Výstup výškového reproduktora Výstup stredného rozsahu Výstup basového reproduktora
<b>KMM-BT209</b>		REAR SW: Zadný výstup/Výstup subwoofera	Výstup basového reproduktora

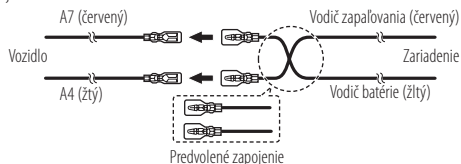
## Zapojenie elektroinštalácie

### Ak vaše vozidlo nemá ISO konektor:

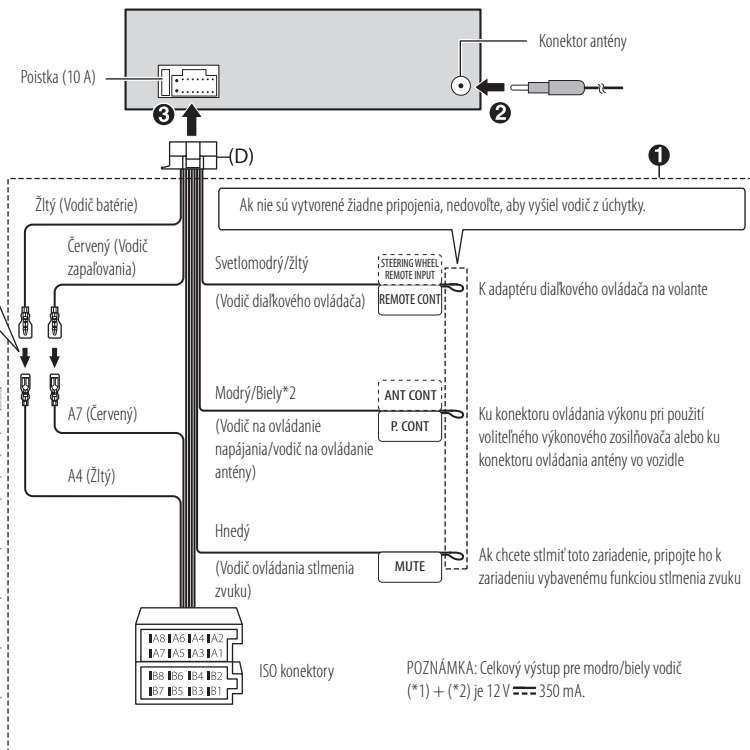
Odporúčame nainštalovať zariadenie s komerčne dostupným vlastným káblovým zväzkom špecifickým pre vaše vozidlo a pre vašu bezpečnosť túto prácu prenechajte profesionálom. Poradte sa s predajcom autorádia.

### Prípojenie ISO konektorov na niektorých automobiloch VW/Audi alebo Opel (Vauxhall).

Možno budete musieť upraviť zapojenie dodaného káblového zväzku, ako je znázornené nižšie.



Pin	Farba a funkcia (pre ISO konektory)
A4	Žltá : Batéria
A5	Modrá/Biela*1 : Ovládanie napájania
A7	Červená : Zapalovanie (ACC)
A8	Čierna : Uzemnenie
B1	Fialová ⊕ : Zadný reproduktor (pravý)
B2	Fialová/čierna ⊖ : Pre 3-pásmovú výhybku: Tweeter (pravý)
B3	Sivá ⊕ : Predný reproduktor (pravý)
B4	Sivá/čierna ⊖ : Pre 3-pásmovú výhybku: Stredový reproduktor (pravý)
B5	Biela ⊕ : Predný reproduktor (ľavý)
B6	Biela/čierna ⊖ : Pre 3-pásmovú výhybku: Stredový reproduktor (ľavý)
B7	Zelená ⊕ : Zadný reproduktor (ľavý)
B8	Zelená/čierna ⊖ : Pre 3-pásmovú výhybku: Tweeter (ľavý)



# Ďalšie informácie

## Údržba

### Čistenie zariadenia

Nečistoty na prednom paneli utrite suchou silikónovou alebo mäkkou utierkou.

### Čistenie konektora

Zložte predný panel a opatrne utrite konektor vatovým tampónom alebo handričkou. Dbajte na to, aby ste nepoškodili kontakty.



Pripojenie (na zadnej strane predného panelu)

## Ďalšie informácie

Pre: – najnovšiu aktualizáciu firmvéru a najnovší zoznam kompatibilných položiek  
– originálne aplikácie KENWOOD  
– akékoľvek ďalšie najnovšie informácie

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

### Súbory, ktoré je možné prehrávať

- Uloženie zariadenia USB:

Prehrávateľné audio súbory:

**KMM-BT358 / KMM-BT309** : MP3 (.mp3), WMA (.wma), AAC (.aac), AAC (.m4a), WAV (.wav), FLAC (.flac)

**KMM-BT209** : MP3 (.mp3), WMA (.wma), WAV (.wav), FLAC (.flac)

Prehrávateľný systém súborov: FAT12, FAT16, FAT32

Aj v prípade, že zvukové súbory zodpovedajú vyššie uvedeným štandardom, nemusí byť v závislosti na type alebo stave média alebo zariadenia prehrávanie možné.

- Podrobné informácie a pokyny týkajúce sa zvukových súborov, ktoré je možné na zariadení prehrať, sú uvedené na nasledujúcich webových stránkach <[www.kenwood.com/cs/ce/audiodfile/](http://www.kenwood.com/cs/ce/audiodfile/)>.

### Zaujímavosti o USB zariadeniach

- Toto USB zariadenie nie je možné pripojiť cez rozbočovač USB.
- Pripojenie káblu s celkovou dĺžkou väčšou ako 5 m môže spôsobiť nesprávne prehrávanie.
- Toto zariadenie nedokáže rozoznať USB zariadenie s inou klasifikáciou ako 5 V a viac ako 1,5 A.

### Zaujímavosti o iPod/iPhone zariadeniach

- Vyrobené pre
  - iPod touch (6. generácie)
  - iPhone 5S, 6, 6 Plus, 6S, 6S Plus, SE, 7, 7 Plus, 8, 8 Plus, X, XS, XS MAX, XR, 11, 11 Pro, 11 Pro MAX, SE (2. generácie), 12, 12 Mini, 12 Pro, 12 Pro MAX
- Poradie skladiieb zobrazených v menu voľby tohto zariadenia sa môže líšiť od poradia skladiieb na iPod/iPhone zariadení.
- V závislosti na verzii operačného systému zariadenia iPod/iPhone nemusia byť niektoré funkcie dostupné.

## Ďalšie informácie

### Zmena informácií na displeji

Pre **KMM-BT358** / **KMM-BT309**:

Po každom stlačení tlačidla DISP sa informácie na displeji zmenia.

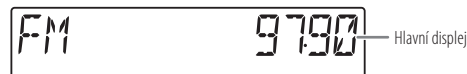
- Ak informácie nie sú k dispozícii alebo nie sú zaznamenané, zobrazí sa „NO TEXT“, „NO INFO“ alebo iná informácia (napr. názov stanice).



Pre **KMM-BT209**:

Po každom stlačení tlačidla DISP sa informácie na displeji zmenia.

- Ak informácie nie sú k dispozícii alebo nie sú zaznamenané, zobrazí sa „NO TEXT“, „NO INFO“ alebo iná informácia (napr. názov stanice).




Názov zdroje	Informácie na displeji: Hlavný displej
STANDBY	Názov zdroja ➔ Dátum ➔ Späť na začiatok
RADIO	Frekvencia ➔ Dátum ➔ Späť na začiatok Len pre stanice FM: Názov stanice / Typ programu ➔ Text rádia ➔ Text rádia + ➔ Text rádia + Názov skladby / Text rádia + Interpret ➔ Frekvencia ➔ Dátum ➔ Späť na začiatok
USB	Pre súbory MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC: Názov skladby / Interpret ➔ Názov albumu / Interpret ➔ Názov zložky ➔ Názov súboru ➔ Dĺžka prehrávania ➔ Dátum ➔ Späť na začiatok
iPod USB/ iPod BT	Názov skladby / Interpret ➔ Názov albumu / Interpret ➔ Dĺžka prehrávania ➔ Dátum ➔ Späť na začiatok
BT AUDIO	Názov skladby / Interpret ➔ Názov albumu / Interpret ➔ Dĺžka prehrávania ➔ Dátum ➔ Späť na začiatok
AUX	Názov zdroja ➔ Dátum ➔ Späť na začiatok



Názov zdroje	Informácie na displeji: Hlavný displej
STANDBY	Názov zdroja/Hodiny ➔ Názov zdroja ➔ Dátum ➔ Späť na začiatok
RADIO	Názov zdroja/Hodiny ➔ Frekvencia ➔ Dátum ➔ Späť na začiatok Len pre stanice FM: Názov stanice / Typ programu ➔ Text rádia ➔ Text rádia + ➔ Text rádia + Názov skladby / Text rádia + Interpret ➔ Frekvencia ➔ Dátum ➔ Späť na začiatok
USB	Pre súbory MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC: Názov skladby / Interpret ➔ Názov albumu / Interpret ➔ Názov zložky ➔ Názov súboru ➔ Dĺžka prehrávania ➔ Dátum ➔ Späť na začiatok
BT AUDIO	Názov zdroja/Hodiny Názov skladby / Interpret ➔ Názov albumu / Interpret ➔ Dĺžka prehrávania ➔ Dátum ➔ Späť na začiatok
AUX	Názov zdroja/Hodiny Názov zdroja ➔ Dátum ➔ Späť na začiatok

# Odstránenie možných problémov

Problém	Riešenie	
Všeobecné	Zariadenie nevydáva žiaden zvuk. <ul style="list-style-type: none"> <li>Nastavte hlasitosť na optimálnu úroveň.</li> <li>Skontrolujte káble a pripojenie.</li> </ul>	
	Zobrazí sa „MISWIRING CHECK WIRING THEN PWR ON“.	Vypnite napájanie a skontrolujte, či sú svorky vodičov reproduktorov poriadne izolované. Potom znovu zapnite napájanie.
	Zobrazí sa „PROTECTING SEND SERVICE“.	Odvodzajte zariadenie najbližšiemu servisnému stredisku.
	Nie je možné zvoliť zdroj.	Skontrolujte nastavenie [SOURCE SELECT]. (strana 6)
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zariadenie nevydáva žiaden zvuk.</li> <li>Zariadenie sa nezapne.</li> <li>Informácie zobrazované na displeji nie sú správne.</li> </ul>	Vyčistite kontakty. (strana 29)
	Zariadenie vôbec nefunguje.	Reštartujte zariadenie. (strana 4)
	Nezobrazujú sa správne znaky	Toto zariadenie môže zobrazovať len veľké písmena, čísla a obmedzený počet symbolov.
Rádio	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prijem rádia je zlý.</li> <li>Statický šum pri počúvaní rádia.</li> </ul> Pevne pripojte kábel antény.	
USB/iPod	Skladby sa neprehrávajú v požadovanom poradí.	Poradie skladieb je určené poradím, v ktorom boli dátové súbory (USB) nahraté.
	Uplynulý čas nie je zlý.	To závisí na spôsobe, akým sú skladby zaznamenané (USB).
	„READING“ stále bliká.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nepoužívajte veľmi veľa hierarchických úrovní a adresárov.</li> <li>Znovu pripojte zariadenie (USB/iPod/iPhone).</li> </ul>

Problém	Riešenie	
USB/iPod	Zobrazí sa „UNSUPPORTED DEVICE“	<ul style="list-style-type: none"> <li>Skontrolujte, či je pripojené USB zariadenie kompatibilné s týmto zariadením a uistite sa, či dátové systémy majú podporovaný formát. (strana 29)</li> <li>Znovu pripojte USB zariadenie.</li> </ul>
	Zobrazí sa „UNRESPONSIVE DEVICE“	Uistite sa, či USB zariadenie nie je poškodené a znovu ho pripojte.
	Zobrazí sa „USB HUB IS NOT SUPPORTED“.	Toto zariadenie nepodporuje USB zariadenie pripojené pomocou USB rozbočovača.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zdroj sa nezmení na „USB“, keď pripojíte USB zariadenie, zatiaľ čo počúvate iný zdroj.</li> <li>Zobrazí sa „USB ERROR“.</li> </ul>	USB port spotrebovávajú viac energie ako dovoľuje konštrukčný limit. Vypnite napájací a odpojte USB zariadenie. Potom znovu zapnite napájanie a znovu pripojte USB zariadenie. Ak sa problém nevyrieši, vypnite a znovu zapnite napájanie (alebo reštartujte zariadenie), skôr ako vymeníte USB zariadenie za iné.
	Zariadenie iPod/iPhone sa nezapne alebo nefunguje.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Skontrolujte spojenie medzi týmito zariadením a zariadením iPod/iPhone.</li> <li>Odpojte iPod/iPhone zariadenie a reštartujte ich.</li> </ul>
	Po prepnutí na režim vyhľadávania sa stlačením tlačidla  zobrazí „LOADING“.	Zariadenie pripravuje zoznam skladieb iPod/iPhone. Príprava môže trvať určitý čas, preto opakujte požiadavku neskôr.
	Zobrazí sa „NA FILE“	Uistite sa, či médium (disk/USB) obsahuje podporované zvukové súbory. (Strana 29)
	Zobrazí sa „COPY PRO“	Prehráva sa súbor chránený proti kopírovaniu (USB).
Zobrazí sa „NO DEVICE“	Pripojte zariadenie (USB/iPod/iPhone) a znova zmeňte zdroj na USB alebo iPod USB.	
Zobrazí sa „NO MUSIC“	Pripojte zariadenie (USB/iPod/iPhone), ktoré obsahuje prehrávateľné zvukové súbory.	

## Odstránenie možných problémov

Problém	Riešenie
USB/iPod	Zobrazí sa „iPod ERROR“ <ul style="list-style-type: none"> <li>• Znovu pripojte iPod.</li> <li>• Reštartujte iPod.</li> <li>• Stlačením a podržaním tlačidla  SRC vypnite napájanie. Na odstránenie chýb znova zapnite napájanie.</li> </ul>
	Zobrazí sa „MEMORY FULL“ <p>Dosiahli ste maximálny limit úložiska vášho iPodu/iPhonu.</p>
Bluetooth®	Nie je rozoznané žiadne zariadenie Bluetooth. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Znovu vyhľadajte Bluetooth zariadenia.</li> <li>• Reštartujte zariadenie. (strana 4)</li> </ul>
	Nie je možné vykonať Bluetooth spárovanie. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Uistite sa, že ste zadali rovnaký PIN kód pre obidve zariadenia.</li> <li>• Vymažte informáciu o spárovaní v oboch zariadeniach a znova vykonajte spárovanie. (strana 14)</li> </ul>
	Počas telefónneho hovoru je počuť ozvenu alebo hluk. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Upravte polohu mikrofónu. (strana 13)</li> <li>• Skontrolujte nastavenie [ECHO CANCEL]. (strana 15)</li> </ul>
	Kvalita zvuku telefónu je veľmi zlá. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zmenšite vzdialenosť medzi prijímačom a Bluetooth zariadením.</li> <li>• Presuňte vozidlo na miesto, kde môže prijímať lepší signál.</li> </ul>
	Z reproduktorov vozidla nie je počuť zvuk telefónneho hovoru. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stlačením tlačidla  počas hovoru prepnete medzi režimom hands-free a režimom súkromného hovoru. (Strana 15)</li> </ul>
	Metóda hlasového vytáčania nie je úspešná. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Použite metódu hlasového vytáčania v tichšom prostredí.</li> <li>• Zmenšite vzdialenosť k mikrofónu počas vyslovovania názvu.</li> <li>• Uistite sa, že používaný hlas je rovnaký ako ten, ktorý je zaregistrovaný pre hlasové vytáčanie.</li> </ul>

Problém	Riešenie
Bluetooth®	Zvuk je pri prehrávaní z Bluetooth zariadenia prerušený alebo má výpadky. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zmenšite vzdialenosť medzi týmito zariadeniami a Bluetooth zvukovým prehrávačom.</li> <li>• Vypnite zariadenie a potom ich opäť zapnite. Znovu sa pokúste vytvoriť spojenie.</li> <li>• Iné Bluetooth zariadenie sa možno pokúša spárovať so zariadením.</li> </ul>
	Pripojený Bluetooth zvukový prehrávač nie je možné ovládať. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Skontrolujte, či pripojený Bluetooth audio prehrávač podporuje profil diaľkového ovládania zvuku/videa (AVRCP). (Pozrite si pokyny pre váš audio prehrávač.)</li> <li>• Odpojte a znova pripojte Bluetooth prehrávač.</li> </ul>
	Zobrazí sa „NOT SUPPORT“ <p>Pripojený telefón nepodporuje funkciu rozoznávania hlasu ani prenos telefónneho zoznamu.</p>
	Zobrazí sa „NO ENTRY“/„NO PAIR“ <p>Nie je pripojené/nájdené žiadne zariadenie zaregistrované prostredníctvom Bluetooth.</p>
	Zobrazí sa „ERROR“ <p>Opakujte postup. Ak sa znova zobrazí „ERROR“, skontrolujte, či zariadenie podporuje funkciu, ktorú ste vyskúšali.</p>
	Zobrazí sa „NO INFO“/„NO DATA“ <p>Bluetooth zariadenie nemôže získať kontaktné informácie.</p>
	Zobrazí sa „HF ERROR XX“/„BT ERROR“ <p>Reštartujte zariadenie a skúste to znova. Ak nedôjde k odstráneniu problému, obráťte sa na zákaznícky servis.</p>
	Zobrazí sa „SWITCHING NG“ <p>Pripojené telefóny nemusia podporovať funkciu prepínania telefónov.</p>
Prepojenie Bluetooth medzi zariadením Bluetooth a prehrávačom nie je stabilný. <p>Vymažte nepoužívané registrované zariadenia Bluetooth z pamäte prehrávača. (strana 17)</p>	

# Technické údaje

Tuner	FM	Frekvenčný rozsah	87,5 MHz — 108,0 MHz (rastr 50 kHz)
		Citlivosť (S/N = 30 dB)	0,71 $\mu$ V / 75 $\Omega$
		Prah citlivosti (DIN S/N = 46 dB)	2,0 $\mu$ V / 75 $\Omega$
		Frekvenčná odozva ( $\pm 3$ dB)	30 Hz — 15 kHz
		Odstup signálu od šumu (MONO)	64 dB
		Oddelenie kanálov (1 kHz)	40 dB
	MW (AM)	Frekvenčný rozsah	531 kHz — 1 701 kHz (rastr 9 kHz)
		Citlivosť (S/N = 20 dB)	28,2 $\mu$ V
	LW	Frekvenčný rozsah	153 kHz — 279 kHz (rastr 9 kHz)
		Citlivosť (S/N = 20 dB)	50 $\mu$ V

USB	Kompatibilná verzia USB	USB 1.1, USB 2.0 <b>KMM-BT358 / KMM-BT309</b> : Vysoká rýchlosť <b>KMM-BT209</b> : Plná rýchlosť
	Systém súborov	FAT12/16/32
	Maximálny napájací prúd	DC 5 V $\text{---}$ 1,5 A
	Frekvenčná odozva ( $\pm 1$ dB)	20 Hz — 20 kHz
	Maximálne vstupné napätie (1 kHz)	98 dB
	Dynamický rozsah	93 dB
	Separácia kanálov	90 dB
	Dekódovanie MP3	podporuje MPEG-1/2 Audio Layer-3
	Dekódovanie WMA	podporuje Windows Media Audio
	Dekódovanie AAC	<b>KMM-BT358 / KMM-BT309</b> súbory AAC-LC „aac“, „m4a“
	Dekódovanie WAV	Linear-PCM
Dekódovanie FLAC	súbor FLAC (až 96 kHz / 24 bitov)	

Bluetooth	Verzia	Bluetooth 4.2
	Frekvenčný rozsah	2,402 GHz — 2,480 GHz
	Výstupný výkon (E.I.R.P.)	+4 dBm (MAX), výkonnostná trieda 2
	Maximálny komunikačný rozsah	priama viditeľnosť cca 10 m
	Profil	HFP 1.7.1 Handsfree profil (Hands-Free Profile) SPP Profil sériového portu (Serial Port Profile) A2DP Prístupový profil telefónneho zoznamu (Advanced Audio Distribution Profile) PBAP Pokročilý profil pre distribúciu zvuku (Phonebook Access Profile) AVRCP 1.6.1 Profil pre diaľkový ovládač zvuku/obrazu (Audio/Video Remote Control Profile)

## Technické údaje

Pridávny	Frekvenčná odozva ( $\pm 3$ dB)	20 Hz — 20 kHz
	Maximálne vstupné napätie	1 000 mV
	Vstupná impedancia	30 k $\Omega$

Zvuk	Maximálny výstupný výkon	50 W $\times$ 4
	Plná výkonnosť šírky pásma (pri celkovom harmonickom skreslení menšom než 1 %)	22 W $\times$ 4
	Impedancia reproduktora	4 $\Omega$ — 8 $\Omega$
	Nastavenie tónov	pásmo 1: 62,5 Hz $\pm$ 9 dB pásmo 2: 100 Hz $\pm$ 9 dB pásmo 3: 160 Hz $\pm$ 9 dB pásmo 4: 250 Hz $\pm$ 9 dB pásmo 5: 400 Hz $\pm$ 9 dB pásmo 6: 630 Hz $\pm$ 9 dB pásmo 7: 1 kHz $\pm$ 9 dB pásmo 8: 1,6 kHz $\pm$ 9 dB pásmo 9: 2,5 kHz $\pm$ 9 dB pásmo 10: 4 kHz $\pm$ 9 dB pásmo 11: 6,3 kHz $\pm$ 9 dB pásmo 12: 10 kHz $\pm$ 9 dB pásmo 13: 16 kHz $\pm$ 9 dB
	Úroveň predvýstupu	<b>KMM-BT358</b> 5 000 mV/10 k $\Omega$ <b>KMM-BT309 / KMM-BT209</b> 2 500 mV/10 k $\Omega$
	Impedancia predvýstupu	$\leq$ 600 $\Omega$

Všeobecné	Prevádzkové napätie	12 V DC autobatéria
	Inštalčné rozmery (Š x V x H)	182 mm $\times$ 53 mm $\times$ 100 mm
	Hmotnosť bez obalu (vrátane rámečka a držiaka)	0,6 kg

Zmeny sú vyhradené bez predchádzajúceho upozornenia.

- Microsoft a Windows Media sú registrované ochranné známky alebo ochranné známky spoločnosti Microsoft Corporation v USA a/alebo iných štátoch..
- Použitie odznaku Made for Apple znamená, že príslušenstvo bolo navrhnuté tak, aby sa pripájalo špecificky k produktom Apple uvedeným na odznaku a bolo certifikované vývojárom, aby spĺňalo výkonnostné štandardy Apple. Spoločnosť Apple nezodpovedá za prevádzku tohto zariadenia ani za jeho súlad s bezpečnostnými a regulačnými normami. Upozorňujeme, že používanie tohto príslušenstva s produktom Apple môže ovplyvniť výkon bezdrôtového pripojenia.
- Apple, iPhone, iPod, iPod touch, iTunes a Lightning sú ochranné známky spoločnosti Apple Inc., registrované v USA a ďalších štátoch.
- Android je ochranná známka spoločnosti Google LLC.
- Slovné označenie a logá Bluetooth® sú registrované ochranné známky spoločnosti Bluetooth SIG, Inc. a akékoľvek použitie týchto značiek spoločnosťou JVCKENWOOD Corporation je na základe licencie. Ostatné ochranné známky a obchodné názvy patria ich príslušným vlastníkom.

Made for  
 iPhone | iPod

 Bluetooth®