

DMX120BT

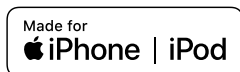
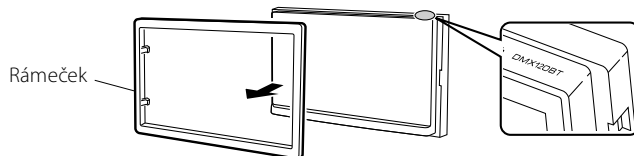
MONITOR S PŘIJÍMAČEM NÁVOD K POUŽITÍ

JVCKENWOOD Corporation

- Aktualizované informace (nejnovější návod k použití atd.) najdete na webové stránce <<http://www.kenwood.com/cs/ce/>>.

Umístění označení modelu

Viz „Vyjmutí rámečku“ (**str.22**)



Obsah

Před použitím.....	2
Jak číst tento návod.....	2
Upozornění.....	2
Startování.....	3
Nastavení hodin.....	4
Nastavení dotykového panelu.....	4
Základní informace.....	5
Funkce tlačítek na čelním panelu.....	5
Běžné funkce.....	5
Popis domovské obrazovky.....	6
Popisky obrazovky ovládání zdroje.....	6
Obrazovka List.....	6
USB.....	7
Příprava.....	7
Ovládání přehrávání.....	7
iPod/iPhone.....	9
Příprava.....	9
Ovládání přehrávání.....	9
Zrcadlení.....	11
Příprava.....	11
Operace zrcadlení.....	11
Rádio.....	12
Základní ovládání rádia.....	12
Předvolené stanice.....	12
FM RDS funkce.....	12
Nastavení rádia.....	13
Externí prvky.....	14
Použití externích audio/video přehrávačů.....	14
Kamera pro výhled dozadu.....	14
Chytrý telefon s Bluetooth.....	15
Zaregistrujte svůj chytrý telefon v přístroji.....	15
Přijměte telefonní hovor.....	15
Uskutečňte telefonní hovor.....	16
Přehrávání z Bluetooth audio zařízení.....	17
Vymazání registrovaného zařízení Bluetooth.....	17
Ovládání zvuku.....	18
Obecné ovládání zvuku.....	18
Ovládání ekvalizéru.....	18
Nastavení subwooferu.....	18
Dálkový ovladač.....	19
Funkce tlačítek dálkového ovládání.....	19
Montáž.....	20
Před montáží.....	20
Instalace přístroje.....	21
O tomto přístroji.....	25
Více informací.....	25
Řešení potíží.....	25
Autorská práva.....	26
Specifikace.....	28

Jak číst tento návod

- Panely zobrazené v tomto návodu jsou příklady, jež mají obsluhu jasně vysvětlit ovládání zařízení. Proto se mohou lišit od skutečných panelů.
- V postupech ovládání přístroje indikuje tvar závorek softwarové nebo hardwarové tlačítko, jež máte stisknout.
 - < >: označuje název tlačítek panelu.
 - []: Označuje název dotykových tlačítek.

Před použitím

Upozornění

▲ VAROVÁNÍ

■ Abyste předešli úrazu nebo vzniku požáru, dodržujte následující pokyny.

- Aby nedošlo ke zkratu, nevkládejte do přístroje ani v něm nenechávejte kovové předměty (např. mince nebo kovové nářadí).
- Při řízení se nedívejte dlouho na displej přístroje.
- Pokud při montáži přístroje nastanou obtíže, obraťte se na svého prodejce společnosti KENWOOD.

■ Upozornění k použití tohoto přístroje

- Při nákupu volitelného příslušenství si zjistěte u svého prodejce KENWOOD, zda bude fungovat s vaším modelem a ve vaší oblasti.
- Funkce Radio Data System nebo Radio Broadcast Data System nefunguje v místech, kde služba není podporována rozhlasovými stanicemi.

■ Ochrana monitoru

- Aby se zabránilo poškození monitoru, neovládejte monitor kuličkovým perem nebo podobným nástrojem s ostrou špičkou.

■ Čištění přístroje

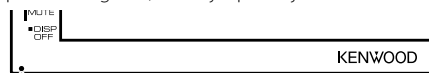
Jestliže je čelní panel znečištěn, otřete jej měkkou suchou látkou. Při silném znečištění čelního panelu lze použít látku navlhčenou v neutrálním čisticím prostředku a po vyčištění zbytky prostředku důkladně otřít čistou, měkkou a suchou utěrkou.

▲ POZOR

- Aplikace čisticího spreje přímo na přístroj může mít vliv na jeho mechanické díly. Čištění čelního panelu hrubou látkou nebo čisticími prostředky na bázi ředidel nebo alkoholu může poškodit povrch panelu nebo smazat potisk.

■ Jak resetovat Váš přístroj

Pokud přístroj nebo připojený přístroj přestane správně fungovat, resetujte přístroj.



Resetovací tlačítko

Startování

1 Otočte klíčem zapalování vašeho vozidla do polohy ACC.

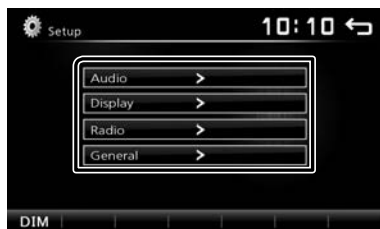
Přístroj se zapne.

2 Stiskněte tlačítko <⏏MENU>.

3 Klepněte na [Setup].



4 Klepněte na odpovídající tlačítko a nastavte hodnotu.



Audio

Sound Effect

Vyvolá obrazovku ekvalizéru. **(str.18)**

Beep

Slouží k aktivaci nebo deaktivaci zvuku dotyku.

„ON“ (ZAPNUTO) (Výchozí nastavení), „OFF“ (VYPNUTO)

Loudness

Slouží k nastavení rozsahu zesílení nízkých a vysokých tónů.

„ON“ (ZAPNUTO), „OFF“ (VYPNUTO) (Výchozí Nastavení)

Subwoofer

Zobrazení obrazovky Subwoofer. **(str.18)**

Display

Touch

Seřizuje snímáči polohu dotykového panelu. Viz „Nastavení dotykového panelu“ **(str.4)**.

Display Mode

Zvolte režim obrazovky.

„16:9“ (Výchozí), „4:3 Pan Scan“

Radio

Zobrazí obrazovku Nastavení radia. **(str.13)**

General

Language

Zvolte jazyk použitý pro ovládací obrazovku a nastavování položek. Výchozí nastavení je „English“ (Angličtina).

1) Klepněte na [Language] (Jazyk).

2) Vyberte požadovaný jazyk.

* Stránku můžete změnit stisknutím tlačítek [↑]/[↓], aby zobrazovala více položek.

BT Auto Connection

Přístroj se automaticky znovu připojí, když je poslední připojené zařízení Bluetooth v dosahu.

„ON“ (ZAPNUTO) (Výchozí nastavení), „OFF“ (VYPNUTO)

Clock Setting

Nastavte čas. **(str.4)**.

Default

Klepnutím na [Default] nastavíte vše na počáteční výchozí nastavení.

5 Klepněte na [↩].

Startování

Nastavení hodin

Synchronizování času hodin s FM RDS

Slouží k aktivaci [RDS Clock Sync]. Viz „Nastavení rádia“ (str.13).

Ruční seřízení hodin

POZNÁMKA

- Před nastavením času deaktivujte funkci [RDS Clock Sync]. Viz „Nastavení rádia“ (str.13).

1 Stiskněte tlačítko <☰MENU>.

2 Klepněte na [Setup].

3 Klepněte na [General].

4 Dotkněte se [Clock Setting].

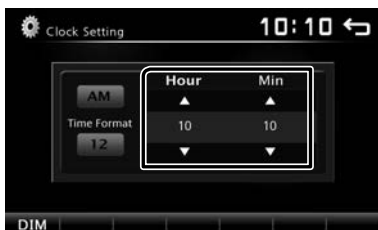
Objeví se obrazovka hodin.

5 Slouží k výběru formátu hodin.

[12] / [24] (výchozí)



6 Chcete-li nastavit čas hodin, dotkněte se položky [▲] nebo [▼].



- Pokud jste jako formát času zvolili [12], dotkněte se před nastavením času tlačítka [AM] nebo [PM].

7 Klepněte na [↵].

Nastavení dotykového panelu

1 Stiskněte tlačítko <☰MENU>.

2 Klepněte na [Setup].

3 Stiskněte [Display].

4 Dotkněte se [Touch].

5 Postupujte podle pokynů na obrazovce a dotkněte se středu každého +.



- Klepnutím na [Cancel] zrušíte nastavení dotykového panelu.

- V případě, že se dotyková pozice odchyluje, nezobrazí se [OK]. Opakujte od začátku.

6 Stiskněte [OK].

Základní informace

Funkce tlačítek na čelním panelu



1 Čidlo dálkového ovládání

- Přijímá signál z dálkového ovládání.

2 MENU

- Zobrazí domovskou obrazovku. **(str.6)**
- Stisknutím na 1 sekundu se přístroj vypne.
- Při vypnutém přístroji se přístroj zapne.

3 AUD

- Vyvolá obrazovku ekvalizéru.* **(str.18)**
- * Během přehrávání souboru videa můžete nastavit pouze přednastavenou křivku ekvalizéru.
- * Obrazovka ekvalizéru se nezobrazuje během přehrávání obrazového souboru nebo na seznamu nebo na obrazovce NASTAVENÍ atd.,

4 +, - (Hlasitost)

- Nastaví hlasitost. Hlasitost se bude opakovaným stisknutím tlačítka [+] zvyšovat až do úrovně 20.

5 MUTE/ DISP OFF (Vypnout displej)

- Slouží ke ztlumení/obnovení zvuku.
- Stisknutím po dobu 1 sekundy se obrazovka vypne.
- Pokud je obrazovka vypnutá, dotkněte se displeje, čímž zapnete obrazovku.

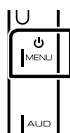
6 Resetovat

- Pokud tento přístroj nebo připojený přístroj nefunguje správně, po stisknutí tohoto tlačítka se tento přístroj vrátí do výchozího továrního nastavení.

Běžné funkce

Zapnutí napájení

1 Stiskněte tlačítko <MENU>.



POZNÁMKA

- Pokud je převodovka v poloze zpátečky (R), nelze zapnout nebo vypnout napájení.

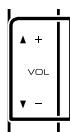
Vypnutí napájení

1 Stiskněte a podržte tlačítko <MENU>.



Úprava hlasitosti

1 Stiskněte tlačítko <+> nebo <->.



POZNÁMKA

- Hlasitost se bude opakovaným stisknutím tlačítka [+] zvyšovat až do úrovně 20.

Slouží ke ztlumení zvuku

1 Stiskněte tlačítko <MUTE>.



KENWOOD

- Pro obnovu zvuku klepněte na toto tlačítko znovu nebo nastavte hlasitost.

Vypnutí obrazovky

1 Stiskněte a podržte tlačítko <MUTE>.



KENWOOD

- Chcete-li obrazovku zapnout, dotkněte se displeje.

Základní informace

Popis domovské obrazovky

1 Stiskněte tlačítko <MENU>.



Objeví se domovská obrazovka.



1 Zobrazení hodin

Klepnutím zobrazíte obrazovku hodin.

2 Přepíná na rádiové vysílání. (str.12)

3 [USB]

Přehrává soubory na zařízení USB. (str.7)

[iPod]

Přehrává z iPodu/iPhonu.

• Pokud je připojen iPod/iPhone.

[Mirroring]

Vyvolá obrazovku zrcadlení.(str.11)

• Když je připojeno zařízení s operačním systémem Android a nainstalovanou aplikací „Mirroring OA for KENWOOD“.

4 Přepíná na externí zařízení připojené ke vstupnímu konektoru AV-IN.

5 Vyvolá obrazovku Handsfree. (str.16)

6 Přehrává zvukový přehrávač Bluetooth. (str.17)

7 Vyvolá obrazovku NASTAVENÍ. (str.3)

Popisky obrazovky ovládání zdroje

Přehrávání zdroje můžete provést pomocí ovládací obrazovky zdroje.



1 Zobrazení hodin

Klepnutím zobrazíte obrazovku hodin.

2 Název zdroje

- 3
- Při připojení chytrého telefonu s Bluetooth se objeví .
 - Při připojení audio přehrávače s Bluetooth se objeví .
 - se objeví, když je funkce ztlumení aktivní. (str.5)

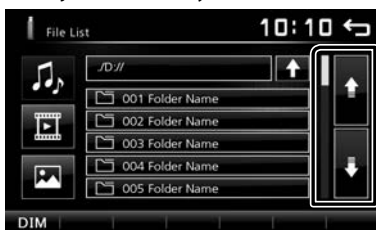
4 [DIM]

Zvolte režim ztlumení osvětlení. Dim 1, Dim 2, Neztlumené osvětlení

5 Návrat na předchozí obrazovku.

Obrazovka List

Na obrazovce se seznamem jsou zobrazena pro většinu zdrojů tlačítka běžných funkcí.

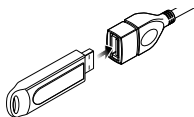


1 Stránku můžete změnit stisknutím tlačítek []/ [], aby zobrazovala více položek.

Příprava

■ Připojení zařízení USB

- 1 Sejměte krytku terminálu USB.
- 2 Připojte zařízení USB kabelem USB.



Přístroj načte disk a začne přehrávání.

■ Odpojení zařízení USB

- 1 Stiskněte tlačítko <⏏MENU>.
- 2 Klepněte na kterýkoliv zdroj kromě [USB].
- 3 Odpojte USB zařízení.

■ Použitelné zařízení USB

Tento přístroj může přehrávat soubory uložené na externích paměťových zařízeních USB ve formátu MPEG1/ MPEG2/ MPEG4/ H.264/ MKV/ WMV/ MP3/ WMA/ AAC/ WAV/ FLAC/ JPEG/ BMP/ PNG. **(str.25)**

- Systém souboru: FAT16/FAT32
- Tento přístroj rozezná celkem 9 999 souborů a 320 složek (maximálně 9 999 souborů na složku).
- Maximální počet znaků:
 - Názvy složek: 24 znaků
 - Názvy souborů: 24 znaků
 - Koncovka: 30 znaků

🔗 POZNÁMKA

- Je-li k přístroji připojeno zařízení USB, lze jej nabíjet pomocí kabelu USB.
- Zařízení USB instalujte na místo, kde nebude mít vliv na bezpečné řízení.
- USB zařízení nemůžete připojit prostřednictvím USB rozbočovače a Multi Card Reader.
- Pořídte si záložní kopie audio souborů použitých v tomto přístroji. V závislosti na provozních podmínkách zařízení USB se mohou soubory smazat. Neručíme za škody způsobené vymazáním dat.
- S přístrojem není dodáváno žádné zařízení USB. Je třeba zakoupit běžně prodávané zařízení USB.
- Pokud terminál USB nepoužíváte, nasadte na něj vždy krytku.

Ovládání přehrávání

■ Ovládání hudby, kterou posloucháte, provádějte na obrazovce ovládání zdroje.



1 Zobrazuje se obal aktuálně přehrávaného souboru.

2 ###:###: Čas přehrávání skladby
Lišta času přehrávání: Pro potvrzení aktuální pozice přehrávání

3 **[▶||]**: Zahájí nebo pozastaví přehrávání.
[◀◀] [▶▶]: Vyhledání předchozího/následujícího obsahu.
Klepnutím a podržením prstu provedete rychlý posun vpřed či vzad. Klepnutím na **[▶▶]** obnovíte normální přehrávání.

[↺]: Slouží ke zvolení režimu opakovaného přehrávání.

Zhasnuto (Výchozí nastavení): Budou se opakovat všechny soubory na USB zařízení.

↺: Opakuje aktuální soubor.

FO ↺: Budou se opakovat všechny soubory v aktuální složce.

[⊞]: Volí náhodný režim přehrávání.

⊞: Náhodně přehrává všechny soubory.

Vypnuto (Výchozí nastavení): Normální přehrávání.

4 Zobrazuje informace o aktuálním souboru. Pokud není k dispozici žádné označení, zobrazí se pouze název souboru.

5 Vyhledává soubor. **(str.8)**

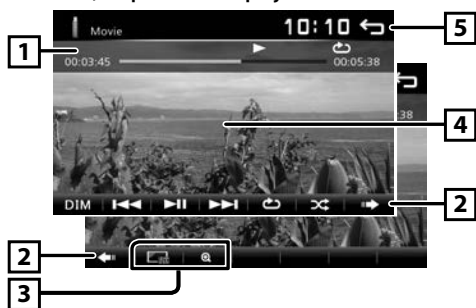
6 **▶ atd.:** Stav přehrávání

↺: Indikátor režimu opakovaného přehrávání

⊞: Indikátor režimu náhodného přehrávání

■ Přehrávání videí a obrázků

1 Pokud se na obrazovce nezobrazují ovládací tlačítka, klepněte na displej.



1 ▶ atd.: Stav přehrávání

↺: Indikátor režimu opakovaného přehrávání

⌘: Indikátor režimu náhodného přehrávání

##:##:##: Čas přehrávání skladby (pouze soubory videa)

Lišta času přehrávání: Pro potvrzení aktuální pozice přehrávání (pouze soubory videa)

2 Slouží k přepínání ovládacích tlačítek.

3 [☰]: Můžete upravit kvalitu obrazu u obrazovky videa.

[Brightness]: Slouží k nastavení jasu. (00 až 12)

[Contrast]: Slouží k úpravě kontrastu. (00 až 12)

[Tint]: Upravuje odstín. (00 až 12)

[Color]: Slouží k úpravě barvy. (00 až 12)

[Reset]: Slouží k vymazání nastavení.

[@]: Zvolte poměr přiblížení.

„Off“, „x2“, „x3“, „x4“, „x5“, „1/2“, „1/3“, „1/4“

[^][v][<][>]: Slouží k posouvání na obrazovce.

4 Po stisknutí **4** nebo pokud není po dobu 10 sekund proveden jakýkoli úkon, ovládací tlačítka zmizí.

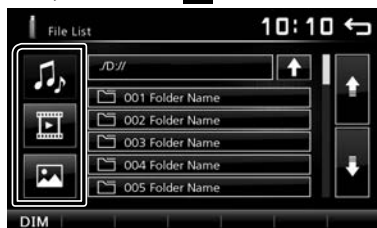
5 Zobrazí obrazovku Seznam souborů.* (**str.8**)

* Zastaví aktuálně přehrávaný soubor.

■ Výběr skladby ze seznamu (Vyhledání souboru)

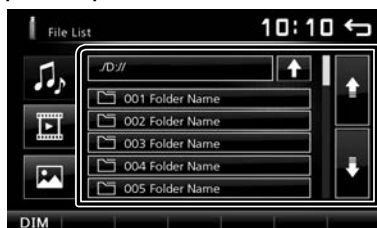
1 Klepněte na [☰].

2 Vyberte, zda chcete hledat podle zvukových souborů [🎵], video souborů [🎬] nebo obrazových souborů [🖼️].



3 Pro přesun na vyšší úroveň zvolte [↑].

4 Klepněte na požadovanou složku.



Po klepnutí na složku se zobrazí její obsah.

5 Klepněte na požadovanou položku v seznamu obsahu.

Zahájí se přehrávání.

📌 POZNÁMKA

- Při přepínání typů souborů se zruší nastavení náhodného/opakovaného přehrávání.

iPod/iPhone

Příprava

■ Připojení iPodu/iPhoneu

- Pro modely konektoru s osvětlením: Použijte audio kabel pro iPod/iPhone—KCA-iP103 (volitelné příslušenství).
- Podrobné informace o připojení iPodu/iPhoneu najdete na straně 24.

1 Sejměte krytku terminálu USB.

2 Připojte zařízení iPod/iPhone.

Přístroj načte disk a začne přehrávání.

■ Pro odpojení zařízení iPod/iPhone

1 Stiskněte tlačítko <MENU>.

2 Klepněte na jiný zdroj než [iPod].

3 Odpojte iPod/iPhone.

■ Připojitelný iPod/iPhone

K tomuto přístroji je možné připojit následující modely.

Vyrobeno pro

iPhone XS Max	iPhone SE
iPhone XS	iPhone 6s Plus
iPhone XR	iPhone 6s
iPhone X	iPhone 6 Plus
iPhone 8 Plus	iPhone 6
iPhone 8	iPhone 5s
iPhone 7 Plus	
iPhone 7	

🔑 POZNÁMKA

- Pokud po připojení zařízení iPod spustíte přehrávání, jsou nejprve přehrány písně ze zařízení iPod.
- Pokud terminál USB nepoužíváte, nasadte na něj vždy krytku.

Ovládání přehrávání

■ Ovládání hudby, kterou posloucháte, provádějte na obrazovce ovládání zdroje.



1 Výtvarná část (Zobrazí se, pokud záznam obsahuje výtvarnou část)

2 ###:### : Čas přehrávání skladby

Lišta času přehrávání: Pro potvrzení aktuální pozice přehrávání

3 [▶||] : Zahájí nebo pozastaví přehrávání.

[◀◀] [▶▶] : Vyhledání předchozího/následujícího obsahu.

Klepnutím a podržením prstu provedete rychlý posun vpřed či vzad.

[↺] : Slouží ke zvolení režimu opakovaného přehrávání.

Světla vypnuta: Opakování vypnuto

[↺] : Stejně funkce jako u Opakovat vše.

[↺] : Stejně funkce jako u Opakovat jedno.

[⌘] : Volí náhodný režim přehrávání.

[⌘] : Stejně funkce jako u Náhodné přehrávání skladeb.

Světla vypnuta: Náhodné přehrávání vypnuto

4 Zobrazuje informace o aktuálním souboru.

5 Obsah vyhledávání. (**str.10**)

6 ▶ atd.: Stav přehrávání

[↺] : Indikátor režimu opakovaného přehrávání

[⌘] : Indikátor režimu náhodného přehrávání

iPod/iPhone

Výběr obsahu ze seznamu

1 Klepněte na .


2 Klepněte na požadovanou položku.




Po klepnutí na kategorii se zobrazí její obsah.

3 Klepněte na požadovanou položku v seznamu obsahu.

Zahájí se přehrávání.

- Pro přesun na vyšší úroveň klepněte na .

POZNÁMKA

- Pokud na nejvyšší úrovni klepnete na , objeví se ovládací obrazovka zdroje.

Zrcadlení

Příprava

Spárujte a propojte svůj smartphone s tímto přístrojem přes Bluetooth.

Viz **Zaregistrujte svůj smartphone na tomto přístroji (str.15)** a připojte zařízení Bluetooth.

Chytrý telefon s kompatibilním operačním systémem Android

- Android verze 7.0 nebo novější
- Podpora Bluetooth

POZNÁMKA

- Může se stát, že tato jednotka nebude s některými chytrými telefony s operačním systémem Android fungovat.

Připojení chytrého telefonu s operačním systémem Android

- Podrobnosti o připojení chytrého telefonu s operačním systémem Android viz strana 24.

1 Stažení aplikace Zrcadlení z Google Play.

Nainstalujte si nejnovější verzi aplikace Zrcadlení „Mirroring OA for Kenwood“ na svůj Android.

2 Sejměte krytku terminálu USB.

3 Připojte chytrý telefon s operačním systémem Android.

4 Spusťte aplikaci Zrcadlení na vašem smartphonu s operačním systémem Android.

Klepnutím na „OK“ spusťte aplikaci Zrcadlení.

Klepnutím na „Start now“ zahájíte snímání vaší obrazovky Android.

5 Začněte se těšit z aplikace Zrcadlení.

Odpojení chytrého telefonu s operačním systémem Android

1 Stiskněte tlačítko <MENU>.

2 Dotkněte se jiného zdroje než [Mirroring].

3 Odpojte chytrý telefon s operačním systémem Android.

Operace zrcadlení

Operace zrcadlení

1 Dotkněte se [Mirroring].



- Na monitoru jednotky můžete zobrazit stejnou obrazovku, jaká je zobrazena na zařízení s operačním systémem Android.

Vypnutí zrcadlení

1 Stiskněte tlačítko <MENU>.



- Objeví se domovská obrazovka.

Rádio

Základní ovládání rádia

- 1 Stiskněte tlačítko <☰MENU>.
- 2 Klepněte na [Radio].

■ Ovládací obrazovka zdroje



- 1 Zobrazuje informace o aktuální stanici: Název PS, frekvence, žánr PTY, číslo předvolby [<< >>] : Manuální přepnutí na následující frekvenci.
- 2 Vvolá uložené stanice. Klepnutím na 2 sekundy uložíte právě přijímanou stanici do paměti.
- 3 [<<< >>>] : Automaticky naladí stanici s kvalitním příjmem. *
[TA] : Nastaví režim informací o dopravní situaci. „ON“, „OFF“ (výchozí nastavení) *2 (str.12)
[PTY] : Vybírá dostupný typ programu. *2 (str.12)
*1 Pokud je „AF“ na obrazovce Rádia nastavena na ON, jsou přijímány pouze stanice RDS (str.13)
*2 Pouze FM
- 4 [Q] : Automaticky předvolí stanice. (str.12)
- 5 [FM] : Přepíná FM pásma. „FM1“, „FM2“, „FM3“
[AM] : Přepíná AM pásma. „AM1“, „AM2“

Předvolené stanice

■ Automatická paměť

Můžete nastavit 18 stanic FM a 12 stanic AM.

- 1 Klepnutím na [AM] nebo [FM] zvolte pásmo.
- 2 Klepněte na [Q].
Místní stanice s nejsilnějšími signály se najdou a uloží automaticky.
• Pokud je „AF“ na Rádia nastavena na „ON“, do paměti se uloží pouze stanice RDS. (str.13)

■ Manuální paměť

Aktuálně přijímanou stanici můžete uložit do paměti.

- 1 Naladíte stanici, kterou chcete předvolit.
- 2 Klepněte a podržte [#] (#:1-6), kde chcete tuto stanici uložit.

■ Naladění přednastavené rozhlasové stanice

- 1 Poklepejte na [#] (#:1-6).

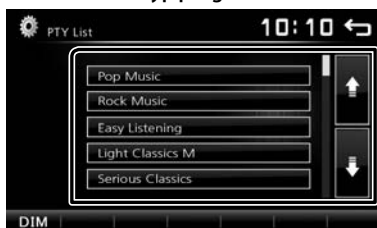
📌 POZNÁMKA

- Jako přednastavené stanice se registrují pouze frekvence. Informace o stanicích RDS nejsou registrovány.

FM RDS funkce

■ Vyhledávání podle typu programu

- 1 Klepněte na [PTY].
- 2 V seznamu zvolte typ programu.



Zahájí se vyhledávání PTY.

■ Informace o dopravní situaci

- 1 Poklepejte na [TA].
Automaticky přepíná na informace o dopravě, když začne vysílání dopravního zpravodajství. (Rozsvítí se indikátor TA.)
„ON“ (ZAPNUTO), „OFF“ (VYPNUTO) (Výchozí Nastavení)
• Pokud je „AF“ nastaveno na obrazovce Rádia na „ON“, stanice se přepne na stanici RDS. (str.13)

Když začne dopravní zpravodajství

Automaticky se objeví obrazovka Traffic Information.

Rádio

Nastavení rádia

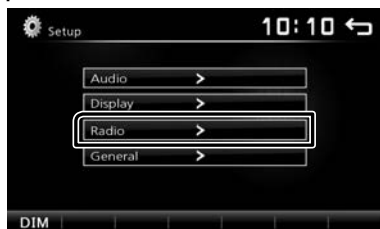
☐ Menu funkcí

1 Stiskněte tlačítko <☐MENU>.

2 Klepněte na [Setup].



3 Klepněte na [Radio].



4 Jednotlivé položky nastavte následovně.



Stereo

Určuje, zda chcete přijímat stereofonní vysílání ve stereofonním nebo monofonním režimu (svítí indikátor **MONO**).

„ON“ (ZAPNUTO) (Výchozí nastavení), „OFF“ (VYPNUTO)

Local

Naladí pouze stanice s dostatečně silným signálem. (Rozsvítí se indikátor **LOC**.)

„ON“ (ZAPNUTO), „OFF“ (VYPNUTO) (Výchozí Nastavení)

RDS Clock Sync

Synchronizace časových údajů Systému radiových dat stanice a hodin tohoto přístroje.

„ON“ (ZAPNUTO) (Výchozí nastavení), „OFF“ (VYPNUTO)

AF

Jakmile je příjem stanice slabý, automaticky přepíná na stanici, která vysílá stejný program ve stejné Radio Data System síti.
„ON“ (ZAPNUTO) (Výchozí nastavení), „OFF“ (VYPNUTO)

5 Klepněte na [↵].

Externí prvky

Použití externích audio/video přehrávačů

Zahájení přehrávání

- 1 Připojte externí prvek k vstupnímu terminálu AV-IN. (str.23)
- 2 Stiskněte tlačítko <MENU>.
- 3 Klepněte na [AV-IN].
- 4 Zapněte připojený prvek a zahajte přehrávání zdroje.

Pro přehrávání videa

- 1 Pokud se na obrazovce nezobrazují ovládací tlačítka, klepněte na displej.



Po stisknutí [1] nebo pokud není po dobu 5 sekund proveden jakýkoli úkon, ovládací tlačítka zmizí.

POZNÁMKA

- Pokud se na obrazovce AV-IN zobrazí pohled ze zadní kamery, obrazový výstup z terminálu pro výstup videosignálu zmizí.

Kamera pro výhled dozadu

Pro použití kamery pro výhled dozadu je nezbytné připojení ZPĚTNÉHO vedení. Pro připojení kamery pro výhled dozadu. (str.23)

Zobrazení pohledu z kamery pro výhled dozadu

Pokud přeřadíte převod na zpětný chod (R), zobrazí se obrazovka výhledu dozadu.



- Pro smazání výstražné zprávy klepněte na obrazovku.

Chytrý telefon s Bluetooth

❑ O chytrém telefonu vybaveném Bluetooth a audio přehrávači Bluetooth

Tento přístroj vyhovuje následujícím specifikacím Bluetooth:

Verze

Bluetooth Verze 2.1 + EDR

Profil

Chytrý/mobilní telefon:

HFP (V1.6) (profil handsfree)

PBAP (V1.1.1) (Profil přístupu k telefonnímu seznamu)


Audio přehrávač:

A2DP (V1.2) (Profil pokročilé distribuce zvuku)

AVRCP (V1.3) (Audio/Video Remote Control Profile)

Zvukový kodek

SBC

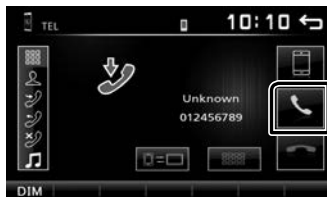
- Při připojení audio přehrávače s Bluetooth se objeví .

❑ Odpojení zařízení

- Vypněte funkci Bluetooth na Vašem chytrém/mobilním telefonu.
- Vypněte spínač zapalování.

Přijměte telefonní hovor.

1 Klepněte na .




- : Slouží k odmítnutí příchozího hovoru.


❑ Činnosti během hovoru



 Ukončení hovoru

 Můžete odesílat tóny klepnutím na požadovaná tlačítka na obrazovce.

- Klepnutím na  zavěte okno.

 Přepíná hlasový výstup mezi mobilním telefonem a reproduktorem.

- **Nastavení hlasitosti přijímače**
Stiskněte tlačítka <+> nebo <->.



Zaregistrujte svůj chytrý telefon v přístroji.

Můžete používat chytrý telefon s funkcí Bluetooth, je-li s tímto přístrojem spárován.


Můžete registrovat 5 zařízení Bluetooth.

- Můžete spárovat toto zařízení s tímto přístrojem pomocí SSP (Zabezpečeného párování), což vyžaduje pouze potvrzení.
- Vždy lze připojit pouze jedno zařízení.
- Pokud chcete zaregistrovat nové zařízení Bluetooth, odpojte aktuálně připojené zařízení Bluetooth a poté zaregistrujte nové zařízení.
- Pokud je již registrováno 5 zařízení Bluetooth, nové zařízení již nelze registrovat. Vymažte nepotřebnou registraci. **(str.17)**

1 Zapněte funkci Bluetooth na Vašem chytrém/mobilním telefonu.

2 Z chytrého/mobilního telefonu vyhledejte jednotku.

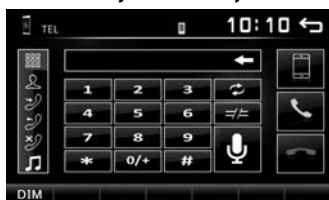
Pokud je vyžadován kód PIN, zadejte kód PIN („0000“).

- Při připojení chytrého telefonu s Bluetooth se objeví .

Chytrý telefon s Bluetooth

Uskutečňte telefonní hovor.

- 1 Stiskněte tlačítko <☰MENU>.
- 2 Klepněte na [TEL].
- 3 Jednotlivé funkce jsou uvedeny v tabulce níže.



- [↔] : Odpojí Bluetooth smartphone.
- [↺] : Zavře obrazovku pro odesílání tónů během hovoru.
- [☰] : Zobrazí obrazovku pro odstranění dříve registrovaných zařízení Bluetooth. **(str.17)**

Volání po zadání telefonního čísla

- 1) Klepněte na [☰].
 - 2) Zadejte numerickými tlačítky telefonní číslo.
 - 3) Klepněte na [☎].
- Provedení hovoru
- Klepnutím na [←] vymažete poslední číslici.

Telefonování pomocí záznamů hovorů

- 1) Klepněte na [☎] (Příchozí hovory), [☎] (Odchozí hovory), [☎] (Zmeškané hovory).
- 2) V seznamu zvolte telefonní číslo.



Provedení hovoru

Volání s použitím kontaktů

- 1) Klepněte na [☎].
- 2) V seznamu zvolte jméno.



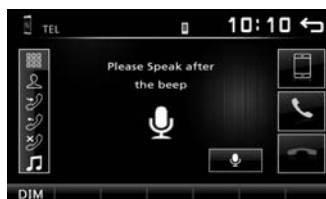
Provedení hovoru

- [☎] : Aktualizuje telefonní seznam. Po změně telefonního seznamu mobilního telefonu se dotknete tohoto tlačítka.

Volání s hlasovým vytáčením

Můžete použít hlasové vytáčení pomocí funkce rozpoznání hlasu Bluetooth mobilního telefonu.

- 1) Klepněte na [☎].
- 2) Klepněte na [☎].
- 3) Řekněte jméno zaregistrované v zařízení Bluetooth chytrého telefonu.



- Pro zrušení hlasového vytáčení klepněte na [☎].

Chytrý telefon s Bluetooth

Přehrávání z Bluetooth audio zařízení

- 1 Stiskněte tlačítko <MENU>.
- 2 Zmáčkněte [BT Audio].

☑ Ovládací obrazovka zdroje



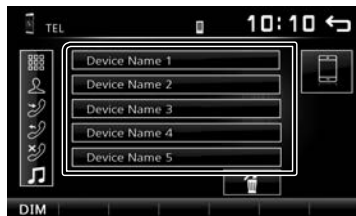
- 1 [▶||]: Zahájí nebo pozastaví přehrávání.
[◀◀] [▶▶]: Vyhledání předchozího/následujícího obsahu.
- 2 Zobrazuje informace o aktuálním souboru.
Pokud není k dispozici žádný popis, zobrazují se pouze název souboru a složky.
- 3 ▶ atd.: Stav přehrávání
↺: Indikátor režimu opakovaného přehrávání *
⌘: Indikátor režimu náhodného přehrávání *
* Zobrazí se nastavení zvuku zařízení Bluetooth.

📎 POZNÁMKA

- Indikace ovládacích funkcí a displeje se mohou lišit v závislosti na tom, zda jsou na připojeném zařízení k dispozici.

Vymazání registrovaného zařízení Bluetooth

- 1 Stiskněte tlačítko <MENU>.
- 2 Klepněte na [TEL].
- 3 Klepněte na [📱].
- 4 Zadejte název zařízení.

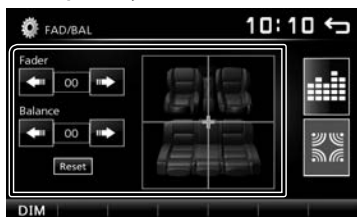


- 5 Klepněte na [📱].

Ovládání zvuku

Obecné ovládání zvuku

- 1 Stiskněte tlačítko <⏻MENU>.
- 2 Klepněte na [Setup].
- 3 Klepněte na [Audio].
- 4 Stiskněte [Sound Effect].
- 5 Klepněte na [EQ].
- 6 Jednotlivé položky nastavte následovně.



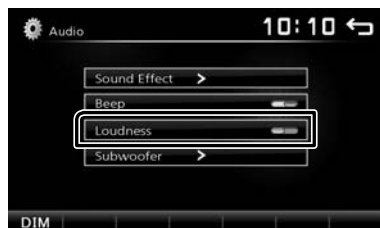
Fader	Nastaví vyvážení hlasitosti vpředu a vzadu.
[◀] [▶]	12 (přední) až -12 (zadní)
Balance	Slouží k nastavení vyvážení hlasitosti vlevo a vpravo.
[◀] [▶]	12 (vpravo) až -12 (vlevo)
[Reset]	Slouží k vymazání nastavení.

Loudness/ Hlasitost

- 1 Stiskněte tlačítko <⏻MENU>.
- 2 Klepněte na [Setup].
- 3 Klepněte na [Audio].
- 4 Dotkněte se [Loudness].

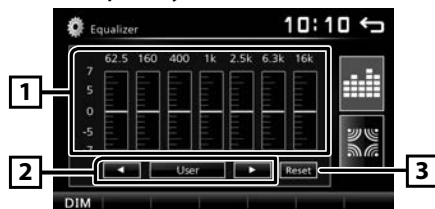
Slouží k nastavení rozsahu zesílení nízkých a vysokých tónů.

„ON“ (ZAPNUTO), „OFF“ (VYPNUTO) (Výchozí Nastavení)



Ovládání ekvalizéru

- 1 Stiskněte tlačítko <⏻MENU>.
- 2 Klepněte na [Setup].
- 3 Klepněte na [Audio].
- 4 Stiskněte [Sound Effect].
- 5 Jednotlivé položky nastavte následovně.



- 1 Můžete vybrat sloupec frekvence a nastavit jeho úroveň. (-7 až +7)
 - Nastavení se uloží a aktivuje se „User“ (Uživatel).
- 2 Vyvolá přednastavenou křivku ekvalizéru.
- 3 Přednastaví se „User“ a aktuální křivka ekvalizéru se vrátí na rovinu.

Nastavení subwooferu

- 1 Stiskněte tlačítko <⏻MENU>.
- 2 Klepněte na [Setup].
- 3 Klepněte na [Audio].
- 4 Klepněte na [Subwoofer].
- 5 Jednotlivé položky nastavte následovně.



Frequency [80Hz], [120Hz], [160Hz], [OFF]	Nastavení filtru nízkých kmitočtů. / [OFF]: Vypne výstup subwooferu. (Výchozí hodnota VYPNUTO)
Volume [-], [+]	Upravuje úroveň subwooferu. 0 až 12 (Výchozí 6)

Dálkový ovladač

Tuto jednotku lze obsluhovat pomocí dálkového ovládání KNA-RCDV331 (volitelné příslušenství).

⚠ POZOR

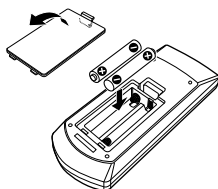
- Dálkové ovládání umístěte na místo, kde se nebude pohybovat při brzdění a jiných situacích. Pokud by dálkové ovládání během jízdy spadlo a vklínilo se pod pedály, mohlo by to být velmi nebezpečné.
- Nenechávejte baterii v blízkosti ohně nebo na přímém slunečním světle. Mohlo by dojít ke vzniku požáru nebo nadměrné tvorbě tepla.
- Baterii nedobíjete, nezkratujte, nerozlamujte ani nezahřívejte či nevhazujte do otevřeného ohně. To by mohlo způsobit, že by baterie vytekla. Pokud rozlitá kapalina přijde do kontaktu s očima nebo oděvem, okamžitě ji vypláchněte vodou a vyhledejte lékaře.
- Baterii udržujte mimo dosah dětí. Pokud by dítě baterii náhodou spolkl, okamžitě vyhledejte pomoc lékaře.

🔋 Vkládání baterie

Pokud dálkové ovládání funguje pouze na krátkou vzdálenost nebo pokud nefunguje vůbec, jsou zřejmě vybité baterie.

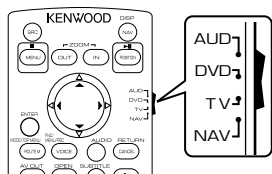
V takovém případě vyměňte obě baterie za nové.

- 1** Vložte dvě baterie „AAA“/„R03“ tak, aby \oplus a \ominus pól odpovídaly vyobrazení v příhrádce pro baterie.



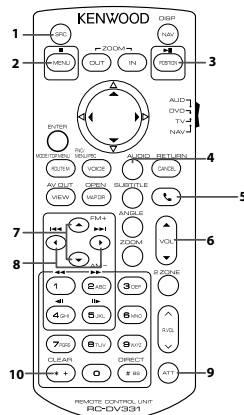
📺 Přepnutí provozního režimu

Přepněte spínač režimu ovládání na „DVD“.



Funkce tlačítek dálkového ovládání

- Dálkové ovládání namiřte přímo na čidlo dálkového ovládání na stínítku obrazovky.
- NEVYSTAVUJTE čidlo dálkového ovládání jasnemu světlu (přímému slunečnímu světlu nebo umělému osvětlení).



1 SRC	Přepíná na zdroj, který má být přehrán.
2 ■	Zastaví přehrávání.
3 ► 	Zahájí nebo pozastaví přehrávání.
4 AUDIO	Vyvolá obrazovku ekvalizéru. (str.18)
5 📞	Tímto tlačítkem přijmete příchozí hovor.
6 VOL ▲ ▼	Nastavení hlasitosti.
7 FM+ AM-	Vybírá složku, která bude přehrána. V rádiovém zdroji vyberte pásmo FM/AM, které chcete přijmout.
8 ◀▶	Vybírá skladbu nebo soubor, které chcete přehrát. Z rádiového zdroje se přepne na vysílací stanici přijaté jednotkou.
9 ATT	Slouží ke ztlumení/obnovení zvuku
10 CLEAR	Vymaže zadání telefonního čísla na obrazovce telefonu.
- Jiné	Nevyužitý.

Montáž

Před montáží

Před montáží přístroje se seznamte s následujícími upozorněními.

▲VAROVÁNÍ

- Spojíte-li vodič zapalování (červený) a vodič akumulátoru (žlutý) s rámem vozidla (kostra), můžete způsobit zkrat, který následně může vést k požáru. Vždy tyto vodiče připojujete ke zdroji napájení přes pojistkovou skříňku.
- Neoddělujte pojistku od vodiče zapalování (červený) a vodiče akumulátoru (žlutý). Napájení musí být k těmto vodičům připojeno přes pojistku.

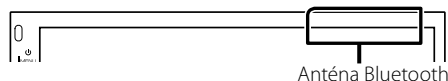
▲POZOR

- Namontujte přístroj do konzoly vašeho vozidla. Během používání a krátce po něm se nedotýkejte kovových částí přístroje. Kovové části jako chladič a okolí se zahřívají na vysokou teplotu.

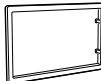
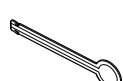


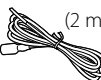
🔧 POZNÁMKA

- Montáž a zapojení tohoto produktu vyžaduje zručnost a zkušenosti. Pro maximální bezpečnost přenechejte montáž a zapojení profesionálům.
- Nezapomeňte provést ukostnění přístroje k zápornému pólu 12V zdroje stejnosměrného napětí.
- Nemontujte přístroj na místo vystavené přímému slunečnímu svitu, nadměrnému horku nebo vlhkosti. Vyhněte se také velmi prašným místům a místům, kde se může vyskytnout stříkající voda.
- Nepoužívejte vlastní šrouby. Používejte pouze šrouby dodané s produktem. Při použití nesprávných šroubů můžete poškodit přístroj.
- Pokud napájení není ZAPNUTO (Zobrazí se hlášení „There is an error in the speaker wiring. Please check the connections.“ (V kabeláži reproduktoru se vyskytla vada. Zkontrolujte připojení)), může být vodič reproduktoru zkratovaný nebo se může dotýkat kostry vozidla, čímž se aktivuje ochranná funkce. Proto je potřeba zkontrolovat vodič reproduktoru.
- Nemá-li zapalování vašeho vozidla polohu ACC, připojte vodiče zapalování ke zdroji napájení, který je možné zapnout a vypnout klíčem zapalování. Připojte-li vodič zapalování k trvalému napájení, například k vodičům akumulátoru, může se akumulátor vybit.
- Má-li konzola víko, instalujte přístroj tak, aby se čelní panel při zavírání a otevírání nedotýkal víka.
- Dojde-li k přepálení pojistky, ujistěte se nejdříve, že se vodiče nedotýkají a nezpůsobují zkrat, a poté nahraďte starou pojistku novou pojistkou stejných parametrů.
- Izolujte nepřipojené vodiče vinylovou páskou nebo jiným podobným materiálem. Pro zabránění zkratu neodstraňujte krytky na koncích nepřipojených vodičů nebo konektorů.

- Zajistěte vodiče kabelovými svorkami a obalte vinylovou páskou kolem vodičů, které přicházejí do styku s kovovými součástmi, aby se chránily dráty a zabránilo se zkratu.
- Připojte vodiče reproduktorů správně ke konektorům, kterým odpovídají. Pokud sdílíte vodiče ⊖ nebo pokud je ukostříte k některé kovové části automobilu, může dojít k poškození jednotky nebo k jejímu selhání.
- Pokud připojujete k systému pouze dva reproduktory, připojte jejich konektory buď k oběma konektorům předního výstupu, nebo k oběma konektorům zadního výstupu (nekombinujte přední a zadní). Například pokud připojíte konektor ⊕ levého reproduktoru k přednímu výstupu, nepřipojujte konektor ⊖ k zadnímu výstupu.
- Po namontování přístroje zkontrolujte, zda brzdová světla, ukazatele směru, stěrače atd. vozidla správně fungují.
- Namontujte přístroj tak, aby úhel montáže byl 30° nebo méně.
- Během montáže přístroje do vozidla netlačte silně na plochu panelu. V opačném případě může dojít k poškrábání, poškození nebo poruše.
- Jsou-li v blízkosti antény Bluetooth kovové předměty, může to zhoršit příjem.



■ Dodávané příslušenství pro montáž

①		x1
②		x2
③		x1
④		x1
⑤		x1

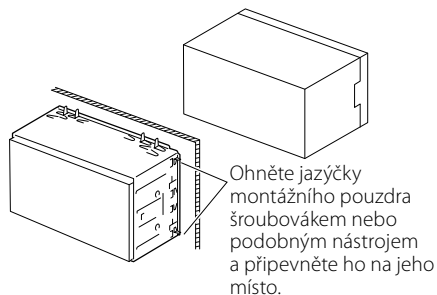
Montáž

Montážní postup

- 1) Aby nemohlo dojít ke zkratu, vytáhněte klíč ze zapalování a odpojte svorku ⊖ od akumulátoru.
- 2) Propojte správně vstupy a výstupy všech přístrojů.
- 3) Připojte vodiče na kabelovém svazku.
- 4) Vezměte konektor B na kabelovém svazku a propojte ho s konektorem reproduktoru ve vašem vozidle.
- 5) Vezměte konektor A na kabelovém svazku a propojte ho s konektorem externího napájení ve vašem vozidle.
- 6) Připojte konektor kabelového svazku k přístroji.
- 7) Namontujte přístroj do vozidla.
- 8) Znovu připojte ⊖ svorku baterie.
- 9) Stiskněte tlačítko resetování.

Instalace přístroje

Ne-japonská auta

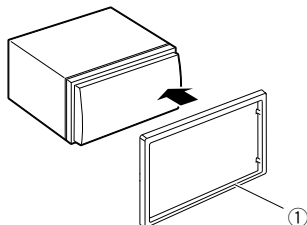


POZNÁMKA

- Ujistěte se, že je přístroj namontován pevně na svém místě. Je-li přístroj nestabilní, může to způsobovat poruchy (např. výpadky zvuku).

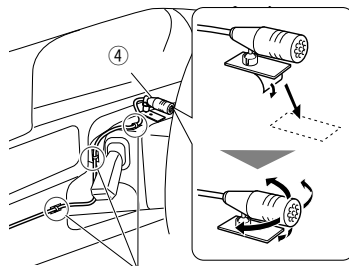
Rámeček

- 1) Připevněte příslušenství ① k jednotce.



Mikrofon

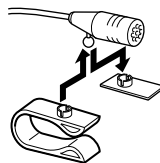
- 1) Vyberte místo pro montáž mikrofону (příslušenství ④).
- 2) Očistěte instalační povrch.
- 3) Demontujte oddělovač mikrofону (příslušenství ④) a přilepte mikrofon na místo zobrazené níže.
- 4) Připojte kabel mikrofону k přístroji a zajistěte ho v několika místech samolepicí páskou nebo jiným vhodným způsobem.
- 5) Nasměrujte mikrofon (příslušenství ④) na řidiče.



Připevněte kabel běžně dostupnou páskou.

POZNÁMKA

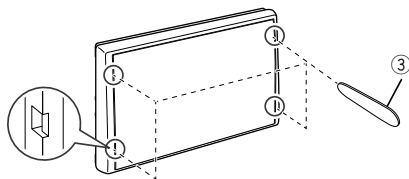
- V případě potřeby vyměňte spony.



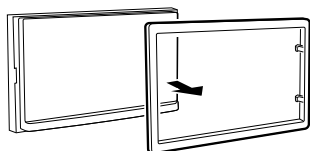
Montáž

■ Vyjmutí rámečku

- 1) Pro odstranění těchto čtyř poutek (dvě na horní straně, dvě na spodní straně) použijte klíč (příslušenství ③).

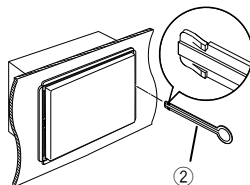


- 2) Vytáhněte rámeček dopředu.

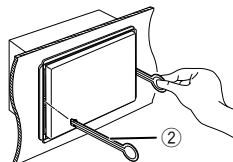


■ Vyjmutí jednotky

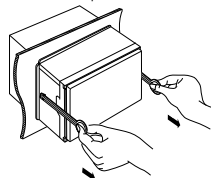
- 1) Odstraňte rámeček podle kroku 1 v „Vyjmutí rámečku“.
- 2) Zobrazeným způsobem zasuněte vyjímací klíč (příslušenství ②) hluboko do otvoru. (Výčnělek na špičce vyjímacího klíče musí směřovat k přístroji.)



- 3) Se zajištěným a zasunutým prvním vyjímacím klíčem zasuněte druhý vyjímací klíč do druhého otvoru.

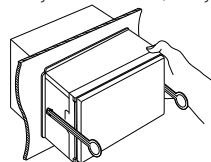


- 4) Vytáhněte jednotku napůl.



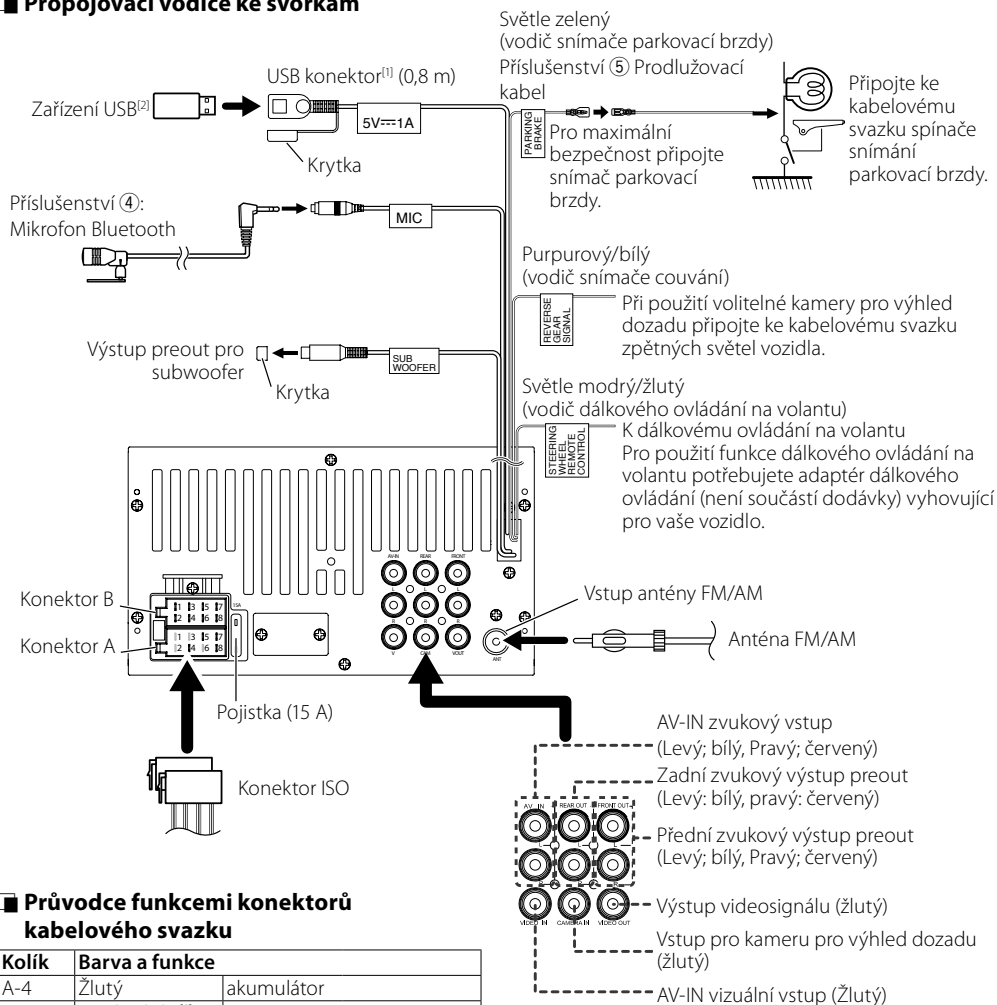
🔑 POZNÁMKA

- Dejte pozor, abyste se nezranili o výstupky vyjímacího klíče.
- 5) Vytáhněte přístroj zcela rukama, dbejte, aby neupadl.



Montáž

■ Propojovací vodiče ke svorkám



■ Průvodce funkcemi konektorů kabelového svazku

Kolík	Barva a funkce
A-4	Žlutý / akumulátor
A-5	modrá/bílá ^[3] / řízení napájení
A-7	Červený / zapalování (ACC)
A-8	Černý / ukostření
B-1/B-2	Fialová (+) / Fialová/Černá (-) / zadní pravý
B-3/B-4	Šedá (+) / Šedá/Černá (-) / přední pravý
B-5/B-6	Bílá (+) / Bílá/Černá (-) / přední levý
B-7/ B-8	Zelená (+) / Zelená/Černá (-) / zadní levý

• Impedance reproduktorů: 4-8 Ω

⚠ POZOR

Před připojením komerčně dostupných konektorů ISO k tomuto přístroji zkontrolujte následující podmínky:

- Ujistěte se, že přiřazení kolíku konektoru odpovídá jednotce KENWOOD.
- Věnujte zvýšenou pozornost vodiči napájení.

^[1] Maximální napájecí proud USB: DC 5 V ⚡ 1 A

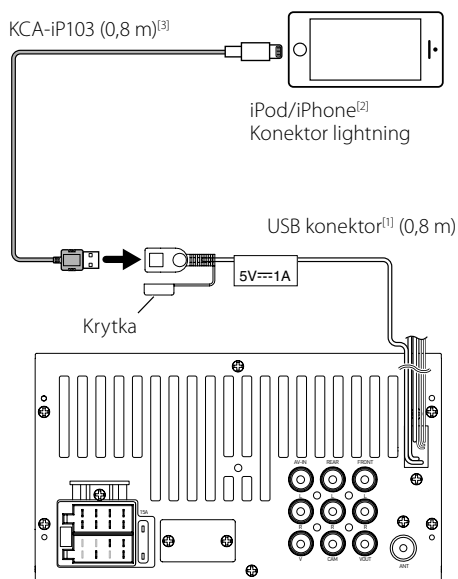
^[2] Prodává se samostatně

^[3] Max. 300 mA, 12 V

- V případě, že vodič baterie a vodič zapalování nejsou odpovídající, adekvátně je vyměňte.
- Pokud auto nemá vodič zapalování, použijte komerčně dostupné rozhraní.

Montáž

■ Připojení zařízení iPod/iPhone

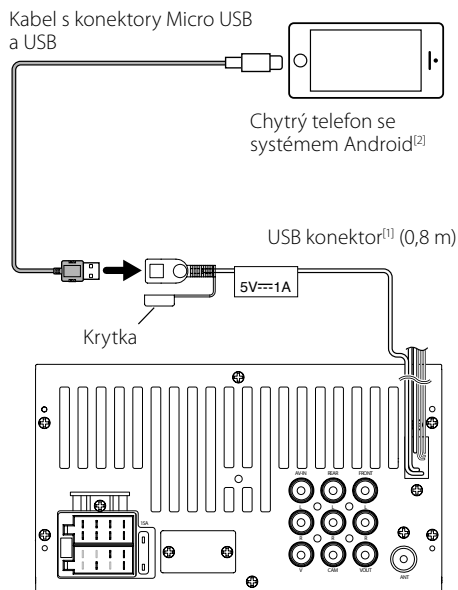


¹¹ Maximální napájecí proud iPodu/iPhoneu:
DC 5 V --- 1 A

² Prodává se samostatně

³ Volitelné příslušenství

■ Připojení chytrého telefonu s operačním systémem Android



¹¹ Maximální napájecí proud zařízení Android:
DC 5 V --- 1 A

² Prodává se samostatně

O tomto přístroji

Více informací

■ Přehratelné zvukové soubory

Formát zvuku	Přenosová rychlost	Vzorkovací frekvence
MP3 (.mp3)	16 – 320 kbps, VBR	16 – 48 kHz
WMA (.wma)	16 – 320 kbps	16 – 48 kHz
AAC-LC (.m4a)	16 – 320 kbps	16 – 48 kHz
WAV (.wav)	–	16 – 192 kHz
FLAC (.flac)	–	16 – 192 kHz

- Tato jednotka může zobrazovat ID3 verzi s koncovkami 1.0/1.1/2.2/2.3/2.4 (pro MP3).
- Maximální počet znaků:
 - Koncovka: 30 znaků

📎 POZNÁMKA

- Soubory WMA a AAC s uplatněným DRM nelze přehrávat.
- I v případě, že audio soubory odpovídají výše uvedeným standardům, nemusí být, v závislosti na typu nebo stavu média či zařízení, přehrávání možné.

■ Přehratelné video soubory

Formát videa	Kodek videa	Audio kodek
MPEG-1 (.mpg, .mpeg)	MPEG-1	MPEG Audio vrstva 2
MPEG-2 (.mpg, .mpeg)	MPEG-2	MPEG Audio vrstva 2
MPEG-4 (.mp4, .avi)	MPEG-4	MP3, AAC-LC (2ch)
H.264 (.mp4, .mkv, .avi, .flv, .f4v)	H.264	MP3, AAC
MKV (.mkv)	H.264 / MPEG-4 AVC, MPEG4, WMV (VC1)	MP3, AAC, WMA, Vorbis, FLAC
WMV (.wmv)	WMV (VC1)	WMA

■ Zobrazitelné obrazové soubory

- JPEG (.jpg)
 - 32 x 32 až 16 241 x 15 225 (JPEG) nebo 5 847 x 5 481 (progresivní JPEG)
 - Zobrazení souboru může chvíli trvat.
 - Nelze přehrát bezztrátové soubory JPEG.
- BMP (.bmp)
 - Rozlišení 32 x 32 až 9 873 x 9 873
 - Zobrazení souboru může chvíli trvat.
- PNG (.png)
 - 32 x 32 až 8 192 x 7 680
 - Zobrazení souboru může chvíli trvat.

Řešení potíží

To, co se zdá být problém, není vždy závažné. Než zavoláte do servisního centra, zkontrolujte následující body.

- Informace o činnostech s externími prvky najdete také v návodu dodávaném s adaptéry používanými pro připojení (stejně jako v návodu dodávaném s externími prvky).

■ Obecné

Z reproduktorů nevychází žádný zvuk.

- Nastavte hlasitost na optimální úroveň.
- Zkontrolujte kabely a zapojení.

Přístroj vůbec nepracuje.

- Resetujte přístroj. (**str.2**)

Nefunguje dálkový ovladač.

- Vyměňte baterii.

■ USB

Při přehrávání záznamu se někdy přeruší zvuk.

- Záznamové stopy se na USB nekopírují správně.
 - Zkopírujte záznamové stopy znovu a zkuste je znovu.

■ iPod/iPhone

Z reproduktorů nevychází žádný zvuk.

- Odpojte zařízení iPod/iPhone a připojte je znovu.
- Zvolte jiný zdroj, poté znovu zvolte „iPod“.

Zařízení iPod/iPhone se nezapne nebo nefunguje.

- Zkontrolujte propojovací kabely a jejich připojení.
- Aktualizujte verzi firmwaru přístroje iPod/iPhone.
- Nabijte baterii přístroje iPod/iPhone.
- Resetujte iPod/iPhone.

Zvuk je zkreslený.

- Deaktivujte ekvalizér buď na tomto přístroji, nebo na zařízení iPod/iPhone.

Vytváří se hodně hluku.

- Na zařízení iPod/iPhone vypněte aplikaci „VoiceOver“ (zrušte její zaškrtnutí). Podrobnosti najdete na adrese <<http://www.apple.com>>.

■ Rádio

Automatické přednastavení nefunguje.

- Uložte stanice ručně. (**str.12**)

Při poslechu rádia se objevuje zvukový šum.

- Připojte pevně anténu.

O tomto přístroji

AV-IN

Na obrazovce se neobjevuje žádný obraz.

- Zapněte video na připojeném prvku, pokud není zapnuté.
- Připojte video prvek správně.

Bluetooth

Kvalita zvuku telefonu je špatná.

- Snižte vzdálenost mezi touto jednotkou a mobilním telefonem s Bluetooth.
- Přesuňte se s autem na místo, kde budete mít lepší příjem signálu.

Při používání audio přehrávače s Bluetooth dochází k přerušování nebo přeskokování zvuku.

- Snižte vzdálenost mezi touto jednotkou a audio přehrávačem s Bluetooth.
- Vypněte a poté zapněte tento přístroj. (Pokud nedošlo k obnovení zvuku), připojte přehrávač znovu.

Nelze ovládat připojený audio přehrávač.

- Zkontrolujte, zda připojený audio přehrávač podporuje AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile).

Zařízení Bluetooth nerozpoznává tento přístroj.

- Ze zařízení Bluetooth proveďte opětovné hledání.

Tento přístroj se nespáruje se zařízením Bluetooth.

- Vypněte a poté zapněte zařízení Bluetooth.
- Odpojte zařízení Bluetooth aktuálně připojené a poté zaregistrujte nové zařízení. **(str.15)**

Dálkový ovladač

Přístroj nelze ovládat pomocí KNA-RCDV331 (volitelné příslušenství).

- Přepněte spínač režimu ovládání na „DVD“.

Autorská práva

- Značka a loga zařízení Bluetooth jsou majetkem společnosti Bluetooth SIG, Inc. a společnost JVC KENWOOD Corporation tyto značky používá na základě licence. Další obchodní známky a obchodní názvy patří dalším vlastníkům.
- Use of the Made for Apple badge means that an accessory has been designed to connect specifically to the Apple product(s) identified in the badge, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with an Apple product may affect wireless performance.
- Apple, iPhone, iPod, and Lightning are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- The “AAC” logo is a trademark of Dolby Laboratories.
- Microsoft and Windows Media are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- Android is a trademark of Google LLC.
- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL USE OF A CONSUMER OR OTHER USES IN WHICH IT DOES NOT RECEIVE REMUNERATION TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE AVC STANDARD (“AVC VIDEO”) AND/OR (ii) DECODE AVC VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE AVC VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.MPEGLA.COM)
- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE MPEG-4 VISUAL PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL USE OF A CONSUMER FOR (i) ENCODING VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE MPEG-4 VISUAL STANDARD (“MPEG-4 VIDEO”) AND/OR (ii) DECODING MPEG-4 VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED BY MPEG LA TO PROVIDE MPEG-4 VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION INCLUDING THAT RELATING TO PROMOTIONAL, INTERNAL AND COMMERCIAL USES AND LICENSING MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, LLC. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.MPEGLA.COM)
- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE VC-1 PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL USE OF A CONSUMER TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE VC-1 STANDARD (“VC-1 VIDEO”) AND/OR (ii) DECODE VC-1 VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE VC-1 VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.MPEGLA.COM)

O tomto přístroji

- libFLAC
Copyright (C) 2000-2009 Josh Coalson
Copyright (C) 2011-2013 Xiph.Org Foundation
Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:
 - Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
 - Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
 - Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

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

O tomto přístroji

Specifikace

Monitor

Velikost obrazu

- : 6,75 palců (diagonální) šířka
- : 151,8 mm (Š) × 79,7 mm (V)

Systém displeje

- : Průhledný TN LCD panel

Systém mechaniky

- : Systém aktivní matice TFT

Počet pixelů

- : 1 152 000 (800H x 480V x RGB)

Efektivní pixely

- : 99,99 %

Uspořádání pixelů

- : RGB pruhy

Podsvícení

- : LED

USB rozhraní

Norma USB

- : USB 2.0 vysokorychlostní

Systém souborů

- : FAT 16/32

Maximální proud zdroje

- : 5 V $\overline{\text{---}}$ 1 A stejnosměrným proudem

D/A konvertor

- : 24bitový

Audio dekodér

- : MP3/WMA/WAV/AAC/FLAC

Video dekodér

- : MPEG1/MPEG2/MPEG4/H.264/MKV/WMV

Odezva frekvence

- 192 kHz: 20–20 000 Hz
- 96 kHz: 20–20 000 Hz
- 48 kHz: 20–20 000 Hz
- 44,1 kHz: 20 - 20 000 Hz

Oddíl Bluetooth

Technologie

- : Bluetooth Verze 2.1 + EDR

Frekvence

- : 2,402 – 2,480 GHz

Výstupní výkon

- : +4 dBm (MAX), výkonová třída 2

Maximální komunikační dosah

- : v přímé viditelnosti přibližně 10 m

Audio kodek

- : SBC

Profil (podpora multiprofilů)

- HFP (V1.6) (profil handsfree)
- A2DP (V1.2) (Profil pokročilé distribuce zvuku)
- AVRCP (V1.3) (Audio/Video Remote Control Profile)
- PBAP (V1.1.1) (Profil přístupu k telefonnímu seznamu)

Oddíl tuneru FM

Frekvenční rozsah (krok)

- : 87,5 MHz – 108 MHz (50 kHz)

Použitelná citlivost

- : 12,2 dBf
- : 1,1 $\mu\text{V}/75 \Omega$, S/N: 30 dB

Odezva frekvence

- : 30 Hz – 14 kHz

Rozpětí S/N (dB)

- : 55 dB (MONO)

Selektivita (\pm 400 kHz)

- : Více než 70 dB

Oddělení sterea

- : 37 dB (1 kHz)

Oddíl rádio AM

Frekvenční rozsah (krok)

- : 531 – 1611 kHz (9 kHz)

Použitelná citlivost

- : 29 μV

Oddíl videa

Systém barev externího obrazového vstupu

- : NTSC/PAL

Napětí vstupu externího videa (konektory RCA)

- : 1,0 V_{p-p}/75 Ω

Max. napětí vstupu externího audia (konektory RCA)

- : 1,8 V/10 k Ω

Napětí výstupu obrazu (konektory RCA)

- : 1,0 V_{p-p}/75 Ω

POZNÁMKA

- Ačkoliv je počet efektivních pixelů pro panel LCD 99,99 % nebo více, 0,01 % pixelů nemusí svítit nebo může svítit nesprávně.
- Údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.

O tomto přístroji

Audio oddíl

Maximální výkon (přední a zadní)

: 4× 50 W

Výkon při plné šířce pásma (přední & zadní)

Výkon při plné šířce pásma (při THD nižším než 1 %)

: 4× 21 W

Napětí výstupu preout (V)

: 2 V/10 kΩ

Impedance výstupu preout

: ≤ 600 Ω

Impedance reproduktoru

: 4 – 8 Ω

Ekvalizér

: 7 pásem

Frekvence

pásma: 62,5 / 160 / 400 / 1 000 / 2 500 / 6 300 /
16 000 Hz

Úroveň: -7 až +7 (-7 dB až +7 dB)

LPF

Frekvence: 80/120/160 Hz/Vypnuto

Obecné

Provozní napětí

: Autobaterie 12 V DC

Instalační rozměry (š × v × h)

: 182 × 112 × 75 mm

Velikost instalace hlavní jednotky (Š × V × H)

: 178 × 100 × 75 mm (bez objímky)

Hmotnost

: 1,1 kg

(včetně montážního pouzdra a výřezové desky)

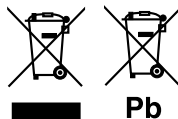
Informace o likvidaci elektrických a elektronických přístrojů a baterií (platné pro země EU, které zavedly systémy sběru tříděného odpadu)

Výrobky a baterie s tímto symbolem (přeškrtnutá popelnice na kolečkách) nesmí být likvidovány jako komunální odpad.

Staré elektrické a elektronické vybavení a baterie by měly být recyklovány v zařízení schopném s těmito předměty a jejich přidruženými odpadními produkty zacházet.

Podrobné informace o umístění svého nejbližšího recyklačního zařízení získáte po kontaktování svého místního úřadu.

Správná recyklace a likvidace odpadu pomáhá zachovávat přírodní zdroje a zároveň předchází škodlivým účinkům na naše zdraví a na životní prostředí. Upozornění: Značka „Pb“ pod symbolem baterií znamená, že tato baterie obsahuje olovo.





Prohlášení o shodě podle Směrnice RE 2014/53/EU

Prohlášení o shodě podle Směrnice RoHS 2011/65/EU

Výrobce:

JVC KENWOOD Corporation

3-12, Moriyacho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0022, JAPONSKO

Zástupce v EU:

JVCKENWOOD Europe B.V.

Amsterdamseweg 37, 1422 AC UITHOORN, HOLANDSKO

English

Hereby, JVC KENWOOD declares that the radio equipment DMX120BT is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

Français

Par la présente, JVC KENWOOD déclare que l'équipement radio DMX120BT est conforme à la directive 2014/53/UE. L'intégralité de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse Internet suivante :

Deutsch

Hiernit erklärt JVC KENWOOD, dass das Funkgerät DMX120BT der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der volle Text der EU-Konformitätserklärung steht unter der folgenden Internetadresse zur Verfügung:

Nederlands

Hierbij verklaart JVC KENWOOD dat de radioapparatuur DMX120BT in overeenstemming is met Richtlijn 2014/53/UE. De volledige tekst van de EU-verklaring van overeenstemming is te vinden op het volgende internetadres:

Italiano

Con la presente, JVC KENWOOD dichiara che l'apparecchio radio DMX120BT è conforme alla Direttiva 2014/53/UE. Il testo integrale della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo internet:

Español

Por la presente, JVC KENWOOD declara que el equipo de radio DMX120BT cumple la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración de conformidad con la UE está disponible en la siguiente dirección de internet:

Português

Deste modo, a JVC KENWOOD declara que o equipamento de rádio DMX120BT está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade da UE está disponível no seguinte endereço de internet:

Polska

Niniejszym, JVC KENWOOD deklaruje, że sprzęt radiowy DMX120BT jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności EU jest dostępny pod adresem:

Český

Společnost JVC KENWOOD tímto prohlašuje, že rádiové zařízení DMX120BT splňuje podmínky směrnice 2014/53/EU. Plný text EU prohlášení o shodě je dostupný na následující internetové adrese:

Magyar

JVC KENWOOD ezennel kijelenti, hogy a DMX120BT rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU konformitási nyilatkozat teljes szövege az alábbi weboldalon érhető el:

Hrvatski

JVC KENWOOD ovim izjavljuje da je radio oprema DMX120BT u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst deklaracije Europske unije o usklađenosti dostupan je na sljedećoj internet adresi:

Svenska

Härmed försäkras JVC KENWOOD att radioutrustningen DMX120BT är i enlighet med direktiv 2014/53 / EU. Den fullständiga texten av EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande Internetadress :

Suomi

JVC KENWOOD julistaa täten, että radiolaitte DMX120BT on direktiivin 2014/53/ EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus löytyy kokonaisuudessaan seuraavasta internet-osoitteesta:

Slovensky

Stem JVC KENWOOD izjavlja, da je radijska oprema DMX120BT v skladu z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo direktive EU o skladnosti je dostopno na tem spletnem naslovu:

Slovensky

Spoločnosť JVC KENWOOD týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie DMX120BT vyhovuje smernici 2014/53/EÚ. Celý text EU vyhlásenia o zhode nájdete na nasledovnej internetovej adrese:

Dansk

Herved erklærer JVC KENWOOD, at radioudstyret DMX120BT er i overensstemmelse med Direktiv 2014/53/EE. EU-overensstemmelseerklæringens fulde ordlyd er tilgængelig på følgende internetadresse:

Norsk

JVC KENWOOD erklærer herved at radioustyret DMX120BT er i samsvar med Direktiv 2014/53/UE. Den fullstendige teksten til EU-konformitetserklæringen er tilgjengelig på følgende internetadresse:

Ελληνικά

Με το παρόν, η JVC KENWOOD δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός DMX120BT συμμορφώνεται με την Οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης της ΕΕ είναι διαθέσιμο στην ακόλουθη διεύθυνση στο διαδίκτυο:

Eesti

Käesolevaga JVC KENWOOD kinnitab, et DMX120BT raadiovarustus on vastavuses direktiiviga 2014/53/EL. El'i vastavusdeklaratsiooni terviktekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil:

Latvisū

JVC KENWOOD ar šo deklarē, ka radio aparātūra DMX120BT atbilst direktīvas 2014/53/ES prasībām. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā tīmekļa adresē:

Lietuviškai

Šiuo JVC KENWOOD pažymi, kad radijo įranga DMX120BT atitinka 2014/53/EB direktyvos reikalavimus. Visą EB direktyvos atitikties deklaracijos tekstą galite rasti šiuo internetiniu adresu:

Malti

B'dan, JVC KENWOOD jiddikjara li t-tagħmir tar-radju DMX120BT huwa konformi mad-Direttiva 2014/53/UE. It-test kollu tad-dikjarazzjoni ta' konformità huwa disponibbli fl-indrizz intranet li ġej:

Українська

Таким чином, компанія JVC KENWOOD заявляє, що радіобладнання DMX120BT відповідає Директиві 2014/53/ЄУ. Повний текст декларації про відповідність ЄС можна знайти в Інтернеті за такою адресою:

Türkçe

Burada, JVC KENWOOD DMX120BT radyo ekipmanının 2014/53/AB Direktifine uygun olduğunu bildirir. AB uyumluluk deklarasyonunun tam metni aşağıdaki internet adresinde mevcuttur.

Русский

JVC KENWOOD настоящим заявляет, что радиооборудование DMX120BT соответствует Директиве 2014/53/ЕU. Полный текст декларации соответствия ЕС доступен по следующему адресу в сети Интернет:

Limba română

Prin prezenta, JVC KENWOOD declară că echipamentul radio DMX120BT este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarației de conformitate UE este disponibil la următoarea adresă de internet:

Български език

С настоящото JVC KENWOOD декларира, че радиооборудването на DMX120BT е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Пълният текст на ЕС декларацията за съответствие е достъпен на следния интернет адрес:

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

KENWOOD