

KENWOOD

DPX405BT DPX305U

CD RECEIVER ROZMĚRU 2-DIN

Stručná příručka

JVCKENWOOD Corporation



Obsah

O této stručné příručce	2
Před použitím	3
Přípravy / základní funkce.....	4
Přehrávání hudby (CD/USB/iPod).....	5
Poslech rádia	6
Telefonování s handsfree.....	7
Instalační příslušenství	8
Postup při instalaci	8
Před instalací.....	8
Připojení kabelů ke konektorům	9
Instalace rámečku/ instalace.....	12
Vyjmutí jednotky	12
Instalace mikrofonu	13
Příloha	15

O této stručné příručce

Tato stručná příručka popisuje základní funkce této jednotky.

Informace o funkcích, které nejsou v této příručce popsány, naleznete v Návodu k použití uloženém na dodaném disku CD-ROM.

Pro prohlížení návodu k použití je potřeba internetový prohlížeč, jako například Internet Explorer® 7 nebo novější, Firefox® 3.6 nebo novější, Chrome™ 20 nebo novější, Safari® 5.1 nebo novější, iOS Safari® 4.0 nebo novější nebo Android™ 2.2 nebo novější.

Jakékoli změny specifikací a dalších prvků v návodu k použití jsou vyhrazeny. Aktuální návod k použití je možné stáhnout z následující adresy:

manual.jvckenwood.com/edition/im369/



Obrázky obrazovek a panelu použité v této příručce jsou příklady použité pro jasnější vysvětlení používání ovládacích prvků. Proto to, co je zobrazeno na obrazovce na obrázku se může lišit od zobrazení na samotném zařízení. Některé obrázky obrazovek nemusí být relevantní.

VAROVÁNÍ

- Uchovávejte baterie mimo dosah dětí a v původním obalu, dokud je nebudete potřebovat. Použité baterie řádně zlikvidujte. V případě spolknutí ihned kontaktujte lékaře.
- Bateriová jednotka nebo baterie nesmí být vystaveny nadměrnému teplu, například slunečnímu záření nebo ohni.
- Nepokládejte dálkové ovládání na horká místa, například na přístrojovou desku.
- V případě nesprávné výměny lithiové baterie hrozí nebezpečí výbuchu. Nahradte ji pouze baterií stejného nebo ekvivalentního typu.

Před použitím

▲VÝSTRAHA

Abyste zabránili zranění osob nebo vzniku požáru, dbejte následujících opatření:

- Než začnete s jednotkou pracovat, nejprve zastavte automobil.
- Aby nedošlo ke zkratu, nevkládejte do přístroje, ani v něm nenechávejte kovové předměty (např. mince nebo kovové nářadí).

▲VAROVÁNÍ

- Upravte hlasitost tak, abyste slyšeli zvuk mimo vozidlo. Řízení vozidla s příliš hlasitým nastavením zvuku může způsobit nehodu.
- Pomocí suché mikrovláknové nebo měkké utěrky otřete nečistoty z panelu. Pokud nebudete dodržovat uvedené pokyny, může dojít k poškození monitoru nebo jednotky.

Kondenzace

U automobilu s klimatizací může dojít ke kondenzaci vlhkosti na čočce laseru. To může způsobit chyby čtení disku. V takovém případě vyjměte disk a počkejte, než se vlhkost odpaří.

Poznámky

- Jestliže při instalaci přístroje nastanou obtíže, obraťte se na prodejce Kenwood.
- Při nákupu volitelného příslušenství zjistěte u prodejce Kenwood, zda bude fungovat s vaším modelem a ve vaší oblasti.
- Zobrazit lze znaky, které odpovídají ISO 8859-5 nebo ISO 8859-1. Viz "RUSSIAN SET" v části <11-6. Výchozí nastavení> (návod k použití).
- Funkce Radio Data System nefunguje, pokud není podporována žádnou vysílající stanicí.

Disky používané v této jednotce

- Tato jednotka dokáže přehrávat pouze CD s



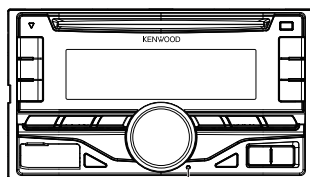
- Disky, které nelze použít:
 - Disky, které nejsou kruhové
 - Disky barvené na záznamovém povrchu nebo špinavé disky
 - Neukončené vypalovatelné/přepisovatelné disky (Proces ukončení disku je popsán v návodu k vypalovacímu programu a návodu k vypalovací jednotce.)
 - 8cm (3") disk (Pokus o vložení pomocí adaptéru může způsobit závadu.)

Manipulace s disky

- Nedotýkejte se záznamové strany disku.
- Nelepte na disky žádné lepicí pásky. Nepoužívejte ani žádné polepené disky.
- Nepoužívejte s disky žádná pomocná zařízení.
- Nepoužívejte k čištění disků žádná rozpouštědla. Používejte suchou utěrku z mikrovlákna nebo měkkou utěrku.
- Disk čistěte od středu k jeho okraji.
- Při vyjímání disků ze zařízení je vytahujte vodorovně.
- Disk před vložením zbavte otřepů z otvoru a obvodových hran.

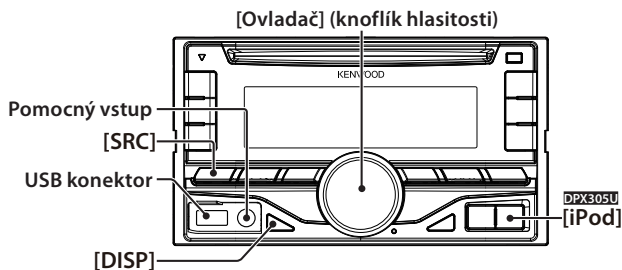
Resetování přístroje

Pokud přístroj nepracuje správně, stiskněte tlačítko Reset. Jednotka se navrátí zpět na tovární nastavení.



Resetovací tlačítko

Přípravy / základní funkce



Vypnutí demorežimu

Při prvním použití přístroje po instalaci vypněte demorežim.

- 1 Stisknutím **[ovladač]** zrušíte demorežim, když se zobrazí hlášení „CANCEL DEMO PRESS VOLUME KNOB“ (přibližně 15 sekund).
- 2 Otočením **[ovladač]** vyberte „YES“ a poté **[ovladač]** stiskněte.
Demorežim lze rovněž zrušit v režimu nastavení funkce.
Viz <11-3. Nastavení demorežimu> v Návodu k použití.

Nastavení hodin

- 1 Stiskněte a podržte **[ovladač]**.
- 2 Otočením **[ovladač]** upravte počet hodin a poté **[ovladač]** stiskněte.
- 3 Otočením **[ovladač]** upravte počet minut a poté **[ovladač]** stiskněte.

Napájení

Stisknutím tlačítka **[SRC]** zapněte napájení.
Stisknutím a podržením tlačítka **[SRC]** vypněte napájení.

Hlasitost

Upravte hlasitost otáčením **[ovladač]**.

Ztlumení

Stiskněte **[ovladač]**.
Rychlé ztlumení hlasitosti.

Výběr zdroje

Opakovaným tisknutím tlačítka **[SRC]** zvolte zdroj.

Zdroj	Displej
Pohotovostní režim	„STANDBY“
Rádio	„TUNER“
USB nebo iPod ¹⁾	„USB“ nebo „iPod“
aha (funkce modelu DPX405BT)[1]	„AHA“
Bluetooth audio (funkce modelu DPX405BT)	„BT AUDIO“
CD ¹⁾	„CD“
Pomocný vstup	„AUX“

¹⁾ Tento zdroj lze zvolit pouze tehdy, když jej lze přehrávat.

DPX305U

Stisknutím tlačítka **[iPod]** přepnete zdroj na iPod.

USB konektor

Lze připojit zařízení USB nebo iPod.
Pro připojení zařízení USB nebo iPod je doporučeno CA-U1EX (volitelné příslušenství) nebo KCA-iP102 (volitelné příslušenství).

Pomocný vstup

Přenosné audiozařízení lze připojit pomocí konektoru stereo mini (prům. 3,5 mm).

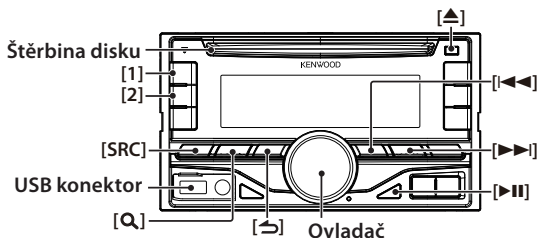
Volba zobrazení

Po každém stisknutí tlačítka **[DISP]** bude vybrán jiný režim zobrazení.
Viz <10-4. Výběr zobrazení textu> v návodu k použití

Posouvání zobrazení

Stisknutím a podržením tlačítka **[DISP]** můžete procházet zobrazení textu disku CD nebo zvukového souboru.

Přehrávání hudby (CD/USB/iPod)



Přehrávání disků

Do **štěrba disku** vložte disk.
Po vložení se zdroj automaticky přepne a spustí se přehrávání.

Přehrávání zařízení USB

Připojte zařízení USB nebo iPod ke **USB konektor**, jak je zobrazeno dříve.
Po připojení se zdroj automaticky přepne a spustí se přehrávání.
(Maximální odebíraný proud výstupu USB: 5 V jedn. 1 A)

Výběr složky zvukových souborů

Stisknutím tlačítka [1] vyberte další složku.
Stisknutím tlačítka [2] vyberte předchozí složku.

Výběr skladby

Stisknutím tlačítka [◀◀] nebo [▶▶] vyberte skladbu.

Rychlé posouvání skladby dopředu nebo dozadu

Stisknutím a podržením tlačítka [◀◀] nebo [▶▶] můžete rychle posouvat skladbu (stopy nebo soubory) dopředu nebo dozadu.

Pozastavení a přehrávání

Stisknutím tlačítka [▶▶] pozastavíte nebo obnovíte přehrávání písně (skladby nebo souboru).

Vyhledávání hudby

Vyhledání skladby, kterou chcete přehrát.

- 1 Stiskněte tlačítko [Q].
- 2 Vyhledejte hudbu.

Typ procesu	Proces
Výběr položek	Otočte [ovladač].
Určení výběru	Stiskněte [ovladač].
Návrat na předchozí položku	Stiskněte tlačítko [➡].

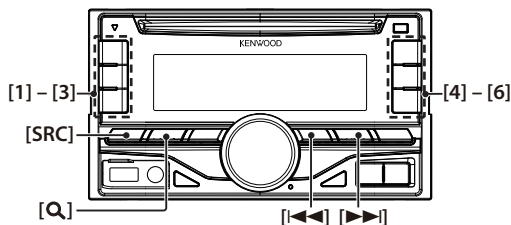
Chcete-li zrušit vyhledávání hudby ve zvukových souborech nebo iPodu, stiskněte a podržte tlačítko [➡].

Vysunutí disku

Stisknutím tlačítka [▲] vysunete disk.

Vyjmutí zařízení USB/ iPodu

Stisknutím tlačítka [SRC] přepnete zdroj na jiné zařízení než USB, iPod nebo aha a potom zařízení USB/ iPod odpojte.
Pokud USB zařízení nebo iPod odpojíte ve chvíli, kdy jsou používány jako aktivní zdroj, může dojít k poškození dat obsažených na daném zařízení.



Výběr zdroje rádia

Pomocí tlačítka [SRC] zvolte „TUNER“.

Výběr pásma

Stisknutím tlačítka [Q] vyberte FM1, FM2, FM3 nebo LW/MW.

Výběr stanice

Stisknutím tlačítka [◀◀] nebo [▶▶] vyberte stanici, kterou chcete poslouchat.

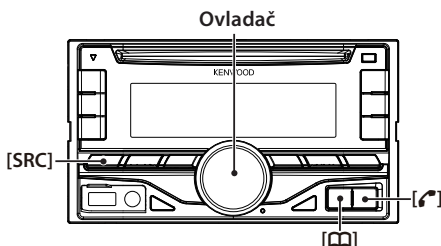
Paměť uložených stanic

Stisknutím a podržením tlačítka ([1] až [6]) přiřadíte zvolenou stanici.

Vyvolávání stanic z paměti

Stiskněte tlačítko ([1] až [6]) odpovídající stanici, kterou chcete poslouchat.

Telefonování s handsfree



Registrace zařízení Bluetooth

Můžete zaregistrovat zařízení Bluetooth v této jednotce.

- 1 Stisknutím tlačítka **[SRC]** zapnete napájení.
- 2 Zahajte registrování této jednotky pomocí zařízení Bluetooth.
Pomocí zařízení Bluetooth zaregistrujte jednotku s handsfree (spárování). Vyberte „DPX4**BT“ (for DPX405BT) ze seznamu nalezených jednotek.
- 3 Pokud se zobrazí „PAIRING PASS *****“ (název zařízení Bluetooth) **PRESS VOLUME KNOB**, pokračujte krokem 5.
- 4 Zadejte kód PIN („0000“) do zařízení Bluetooth. Na zařízení Bluetooth zkontrolujte, že registrace je kompletní.
Zobrazí se „PAIRING PASS *****“ (název zařízení Bluetooth) **PRESS VOLUME KNOB**.
PIN kód je ve výchozí konfiguraci nastaven na „0000“. Tento kód můžete změnit. Viz <15-1. Registrace kódu PIN> v návodu k použití.
- 5 Stiskněte **[ovladač]**.

Jednotka se začne připojovat k zařízení Bluetooth, po chvíli se zobrazí text „PAIRING OK“ a poté se vybere předchozí zdroj.

Po skončení registrace mobilního telefonu bude do jednotky z mobilního telefonu automaticky stažen telefonní adresář. (Pokud se telefonní seznam nestáhl do této jednotky, stáhněte jej prostřednictvím mobilního telefonu.)

O automatickém připojení zařízení iPod touch nebo iPhone prostřednictvím Bluetooth

- Tato jednotka je kompatibilní s funkcí automatického párování společnosti Apple. Při připojení zařízení iPod touch nebo iPhone k této jednotce pomocí kabelu USB se automaticky zaregistruje jako zařízení Bluetooth.
 1. Nejprve se zapne funkce Bluetooth na zařízení iPod touch nebo iPhone.
 2. Připojte iPod touch nebo iPhone ke konektoru USB.
 3. Jakmile potvrdíte heslo, stiskněte **[ovladač]** pro spárování.

Vytočení čísla z telefonního seznamu

Vytočte telefonní číslo v telefonním seznamu svého mobilního telefonu.

Pokud se telefonní seznam nestáhl do této jednotky, stáhněte jej prostřednictvím mobilního telefonu.

Viz <15-2. Stažení telefonního seznamu> v návodu k použití.

- 1 Stiskněte tlačítka **[]**.
- 2 Otočením **[ovladač]** vyberte jméno a poté **[ovladač]** stiskněte.
- 3 Otáčením **[ovladač]** vyberte telefonní číslo.
- 4 Stiskněte tlačítka **[]**.

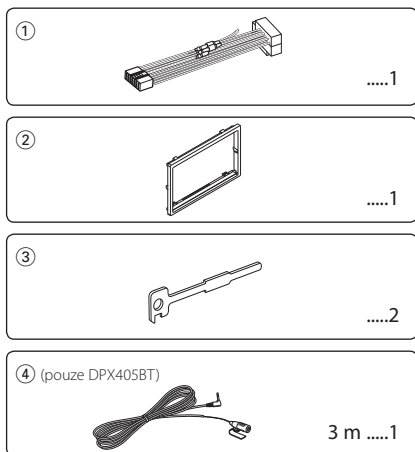
Přijetí hovoru

Stiskněte tlačítka **[]**.

Přerušování hovoru

Stiskněte tlačítka **[]**.

Instalační příslušenství



Postup při instalaci

1. Aby nedošlo ke zkratu, vyjměte klíč ze zapalování a odpojte svorku ⊖ baterie.
2. Správně vstupte vstupní a výstupní vodiče jednotlivých přístrojů.
3. Připojte kabely reproduktoru kabelového svazku.
4. Připojte vodiče kabelového svazku v následujícím pořadí: uzemnění, baterie, zapalování.
5. Kabelový svazek připojte k přístroji.
6. Přístroj nainstalujte do auta.
7. Opět připojte svorku ⊖ baterie.
8. Stiskněte tlačítko obnovení (reset).

Před instalací

▲ VÝSTRAHA

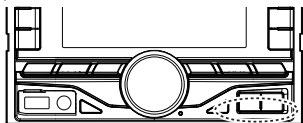
- Jednotku lze instalovat pouze ve vozidle s 12V stejnosměrným napájením se zemněným záporným pólem.
- Pokud připojíte vodiče zapalování (červený) a vodiče baterie (žlutý) na kostru vozidla (země), můžete způsobit zkrat, který může způsobit požár. Tyto vodiče připojujte k napájení zásadně přes pojistkovou skříň.

▲ VAROVÁNÍ

- Montáž a zapojení výrobku vyžadují zručnost a zkušenosti. Z bezpečnostních důvodů světe montáž a instalaci na profesionálům.
- Ujistěte se, že přístroj připojujete na napájení 12 V DC s uzemněným záporným pólem.
- Přístroj neinstalujte na místa vystavená přímému slunečnímu záření, vysokým teplotám nebo nadměrné vlhkosti. Vyhněte se i místům, kde by se do přístroje mohla dostat voda nebo prach.
- K instalaci nepoužívejte jiné šrouby než dodávané. Použít jiné šrouby může zařízení poškodit.
- Pokud není ZAPNUTO napájení (zobrazí se „PROTECT“), mohlo dojít ke zkratování kabelu reproduktoru nebo se kabel dotkl konstrukce vozu a došlo k aktivování ochranné funkce. V takovém případě je potřeba zkontrolovat zapojení reproduktoru.
- Pokud klíček zapalování nemá polohu ACC, připojte zapalovací dráty k napájecímu zdroji, který lze spouštět a vypínat pomocí klíčku zapalování. Připojte-li dráty k napájecímu zdroji s konstantním napětím, jako v případě drátů akumulátoru, může dojít k vybití baterie.
- Má-li mechanika kryt, ujistěte se, že je zařízení instalováno tak, aby se čelní panel nedotýkal krytu při otevírání a zavírání.
- Pokud vyhoří pojistka, ujistěte se, že se dráty nedotýkají jiných součástí a nezpůsobují zkrat, a teprve potom vyměňte starou pojistku za novou se stejnou proudovou zatížitelností.
- Nezapojené vodiče izolujte elektrikařskou izolační páskou nebo jiným materiálem. Aby nedošlo ke zkratu, neodstraňujte kryty z konců nepřipojených kabelů a konektorů.
- Připojte dráty reproduktoru k odpovídajícím vývodům. Přístroj se může poškodit nebo nemusí pracovat, jestliže vzájemně propojíte kabely ⊖ a/ nebo je uzemníte ke kovovým částem vozidla.
- Připojujete-li pouze dva reproduktory, připojte konektory buď k oběma předním výstupním svorkám, nebo k oběma zadním výstupním svorkám (nemíchejte přední a zadní svorky). Jestliže například připojíte ⊕ konektor levého reproduktoru na přední

výstupní svorku, nepřipojujte ⊖ konektor na zadní výstupní svorku.

- Po instalaci jednotky zkontrolujte správnou funkci brzdových světel, blinkrů, stěračů atd.
- Zařízení namontujte tak, aby úhel montáže nebyl větší než 30°.
- Pokud se v blízkosti antény Bluetooth nachází kovové předměty, může dojít k oslabení příjmu. (pouze DPX405BT)



Jednotka antény Bluetooth

Pro dobrý příjem

Chcete-li zajistit dobrý příjem, věnujte pozornost následujícím:

- Komunikujte s mobilním telefonem tak, abyste na něj viděli a do vzdálenosti 10 m. Komunikační dosah se může snížit v závislosti na okolním prostředí. Komunikační dosah se také může zkrátit, jestliže je mezi jednotkou a mobilním telefonem překážka. Uvedený maximální komunikační dosah (10 m) nemusí být vždy zaručen.
- Vysílací stanice nebo vysílačka umístěná v blízkosti může v důsledku silného signálu způsobovat rušení komunikace.

Připojení kabelů ke konektorům

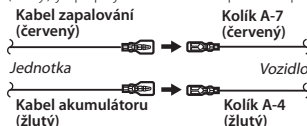
Připojení konektoru ISO

Uspořádání kolíků pro konektory ISO závisí na typu vozidla. Ujistěte se, že provedete správné propojení, abyste zabránili poškození jednotky.

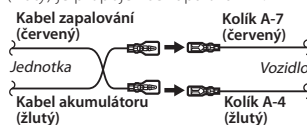
Výchozí připojení kabelů je popsáno níže v [1]. Pokud jsou kolíky konektoru ISO nastaveny podle popisu v [2], proveďte propojení podle obrázku.

Připojte kabely podle [2] níže, pokud chcete zařízení nainstalovat ve vozzech **Volkswagen** atd.

- [1] (Výchozí nastavení) Kolík A-7 (červený) v konektoru ISO vozidla je propojen se zapalováním a kolík A-4 (žlutý) je připojen ke stálému přívodu proudu.



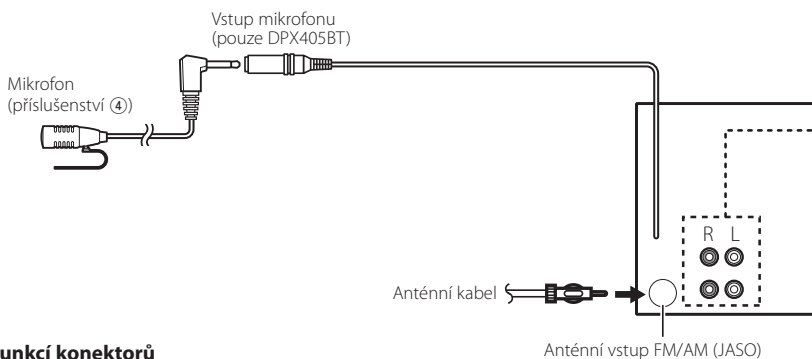
- [2] Kolík A-7 (červený) v konektoru ISO vozidla je připojen ke stálému přívodu proudu a kolík A-4 (žlutý) je propojen se zapalováním.



⚠ POZOR

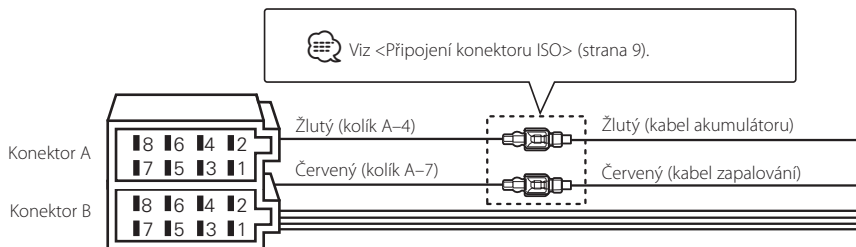
Nainstalujte tuto jednotku do konzole vozu. Během používání jednotky ani krátce po něm se nedotýkejte kovových částí zařízení. Kovové části, jako např. tepelná jímka a okolí, jsou velmi horké.

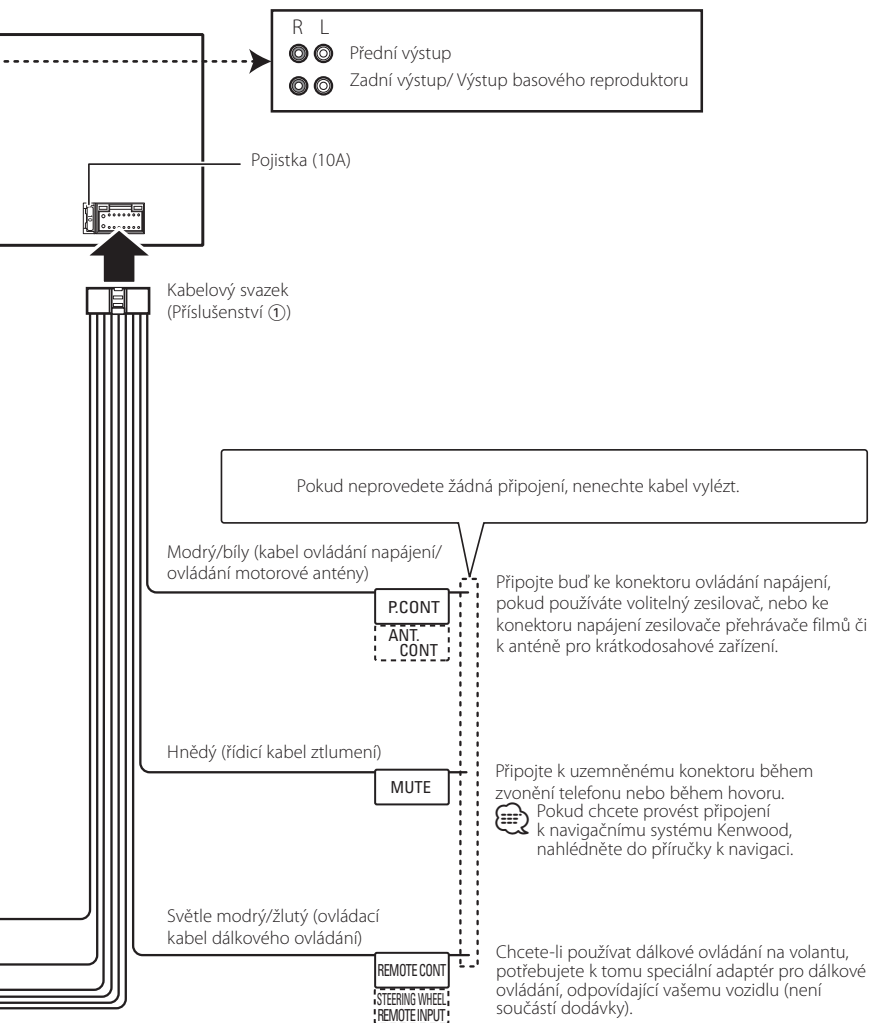
Připojení kabelů ke konektorům



Průvodce funkcí konektorů

Číslo kolíků pro konektory ISO	Barva kabelu	Funkce
Konektor externího napájení		
A-4	žlutý	Baterie
A-5	modrý/bílý	Ovládání napájení
A-6	oranžový/bílý	Tlumení
A-7	červený	Zapalování (ACC)
A-8	černý	Připojení uzemnění
Konektor reproduktorů		
B-1	fialový	Zadní pravý (+)
B-2	fialový/černý	Zadní pravý (-)
B-3	šedý	Přední pravý (+)
B-4	šedý/černý	Přední pravý (-)
B-5	bílý	Přední levý (+)
B-6	bílý/černý	Přední levý (-)
B-7	zelený	Zadní levý (+)
B-8	zelený/černý	Zadní levý (-)

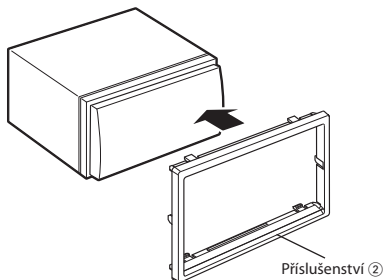




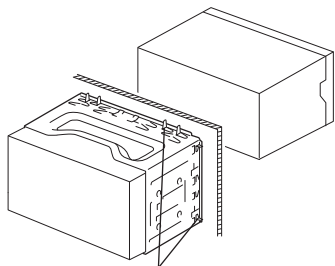
Instalace rámečku/ instalace

Instalace rámečku

Upevněte příslušenství ② k jednotce.



Instalace



Ohněte jazýčky na montážním pouzdrů pomocí šroubováku nebo podobného nástroje a upevněte je na svém místě.

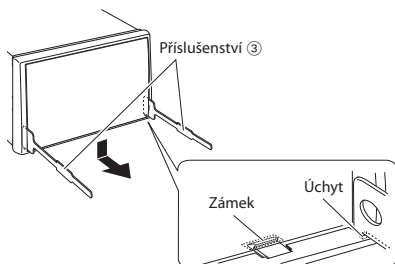


- Ujistěte se, že je přístroj řádně upevněn. Pokud je jednotka nestabilní, může dojít k poruše (např. přeskakování zvuku).

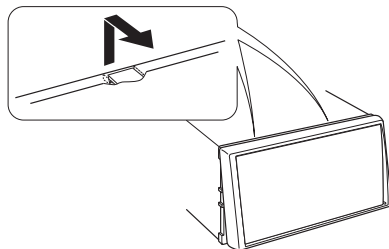
Vyjmutí jednotky

Vyjmutí rámečku

- 1 Připojte svorky na vyjímácím klíči (příslušenství ③) a vyjměte dva zámečky na spodní úrovni. Posuňte rámeček dolů a vytáhněte jej vpřed, jak je zobrazeno na obrázku.



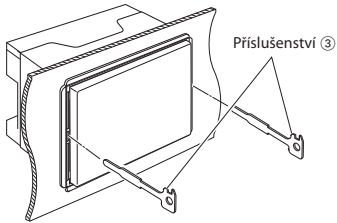
- Rámeček může být uvolněn stejným způsobem i v horní části.
- 2 Po odejmutí spodní části vyjměte také obě horní úrovně.



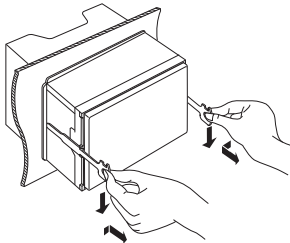
Instalace mikrofonu

Vyjmutí jednotky

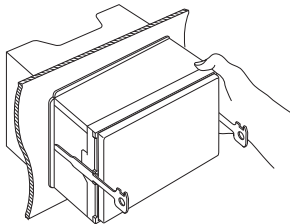
- 1 Vyjměte rámeček podle postupu vyjímání popsaném v části <Vyjmutí rámečku>.
- 2 Podle obrázku zasuňte dva vyjímací klíče (příslušenství ③) hluboko do otvorů na každé straně.



- 3 Spusťte vyjímací klíč směrem dolů a zařízení napůl vytáhněte tak, že tlačíte směrem dovnitř.



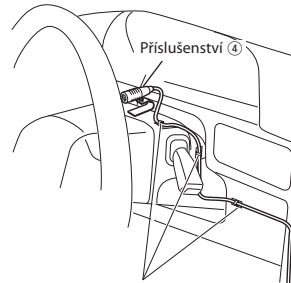
- Dejte pozor, abyste se nezranili o výstupky vyjímacího klíče.
- 4 Rukama vytáhněte jednotku zcela ven a dávejte pozor, abyste ji neupustili.



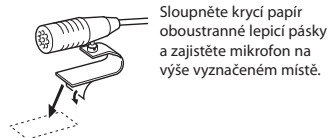
- 1 Zkontrolujte místo pro instalaci mikrofonu (příslušenství ④).
- 2 Očistěte instalační povrch od oleje a jiných nečistot.
- 3 Instalujte mikrofon.
- 4 Nainstalujte kabel až k jednotce a na několika místech jej zajistěte páskou nebo podobným způsobem.



- Mikrofon instalujte co nejdál od mobilního telefonu.



Upevněte kabel běžnou lepicí páskou.



Sloupněte krycí papír oboustranné lepicí pásky a zajistěte mikrofon na výše vyznačeném místě.



Upravte orientaci mikrofonu směrem k řidiči.

O zvukových souborech

- Hudební soubory, které lze přehrát AAC-LC (.m4a), MP3 (.mp3), WMA (.wma), WAV zařízení USB (.wav)
- Přehrávatelné disky CD-R/RW/ROM
- Formáty souborů na disku, které lze přehrát ISO 9660 úroveň 1/2, Joliet, dlouhý název souboru.
- USB zařízení, která lze přehrát: třída velkokapacitních paměťových zařízení USB
- Systémy souborů USB zařízení, které lze přehrát FAT12, FAT16, FAT32

On-line příručku k audiosouborům najdete na stránkách www.kenwood.com/cs/ce/audiophile/.

Zařízení iPod/iPhone, které lze připojit k této jednotce

Made for

- iPod touch (4th generation)
- iPod touch (3rd generation)
- iPod touch (2nd generation)
- iPod touch (1st generation)
- iPod classic
- iPod with video
- iPod nano (6th generation)
- iPod nano (5th generation)
- iPod nano (4th generation)
- iPod nano (3rd generation)
- iPod nano (2nd generation)
- iPod nano (1st generation)
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

Informace o kompatibilitě softwaru zařízení iPod/iPhone naleznete na adrese www.kenwood.com/cs/ce/ipod/.

Tento produkt nebyl instalován výrobcem vozidla při jeho výrobě ani autorizovaným dovozcem vozidla do členského státu EU.

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



Produkty a baterie se symbolem (přeškrtnutý odpadkový kontejner) nesmí být likvidovány jako komunální odpad.

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



Pb

Kontaktujte místní správní orgán ohledně umístění nejbližšího takového zařízení.

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

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

Označení produktů používajících laser

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

Štítek je připojen ke konstrukci/skříně a oznamuje, že daná součást využívá laserových paprsků klasifikovaných jako Třída 1. To znamená, že jednotka používá laserové paprsky o nízké intenzitě. Vně přístroje se nebezpečné záření nevyskytuje.

Požadavky pro Aha™:

Požadavky pro přehrávání Aha™ jsou následující:

iPhone nebo iPod touch

- Použijte Apple iPhone nebo iPod touch se systémem iOS4 nebo novějším.
- V rámci Apple iTunes App Store vyhledejte výraz „Aha“, abyste našli a nainstalovali nejaktuálnější verzi aplikace Aha™ na vaše zařízení.
- iPhone / iPod touch připojený k tomuto přístroji pomocí KCA-iP102.

Android™

- Použijte systém Android OS 2.2 nebo novější.
- Stáhněte si aplikaci Aha™ do vašeho chytrého telefonu ze stránek Google play.
- Musí být vestavěný systém Bluetooth a musí být podporovány následující profily.
 - SPP (Serial Port Profile)
 - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) (Pokročilý profil distribuce zvuku)

POZNÁMKA

- V aplikaci ve vašem zařízení se přihlaste a vytvořte u systému Aha volný účet.
- Připojení k Internetu může být přes 3G, LTE, EDGE nebo WiFi.
- Jelikož Aha™ je služba třetí strany, poskytlá mohou být předmětem změn bez předchozího oznámení. V souladu s tím může být zhoršena kompatibilita nebo některé či všechny služby mohou přestat být k dispozici.
- Některé funkce Aha™ nelze z tohoto přístroje ovládat.

Specifikace

Rádio

Rozsah kmitočtů (krok 50 kHz)
: 87,5 MHz – 108,0 MHz
Užitná citlivost (S/N = 26 dB)
: 0,63 µV/75 Ω
Ztišující citlivost (DIN S/N = 46 dB)
: 1,6 µV/75 Ω
Kmitočtová odezva (±3 dB)
: 30 Hz – 15 kHz
Poměr signál–šum (MONO): 75 dB
Separace sterea (1 kHz): 45 dB

Rádio MW

Rozsah kmitočtů (krok 9 kHz)
: 531 kHz – 1 611 kHz
Užitná citlivost (S/N = 20 dB)
: 36 µV

Rádio LW

Kmitočtový rozsah
: 153 kHz – 279 kHz
Užitná citlivost (S/N = 20 dB)
: 57 µV

CD přehrávač

Laserová dioda: GaAlAs
Digitální filtr (D/A)
: 8násobné převzorkování
Konvertor D/A: 24 bit
Rychlost hřídele (audiiosoubory)
: 500 – 200 ot/min (CLV)
Kolišání: Hodnoty neměřitelné nízké
Kmitočtová odezva (±1 dB)
: 20 Hz – 20 kHz
Celkové harmonické zkreslení (1 kHz)
: 0,01 %
Poměr signál–šum (1 kHz): 105 dB
Dynamický rozsah: 90 dB
MP3 dekodér: Vyhovuje MPEG-1/2 Audio Layer-3
WMA dekodér: Vyhovuje Windows Media Audio AAC dekodér: AAC-LC „m4a“ soubory

Rozhraní USB

Standard USB: USB1.1/2.0 (Full speed)
Systém souborů: FAT12/16/32
Maximální odebrávaný proud
: 5 V jedn. $\overline{\text{V}}$ 1 A
MP3 dekodér: Vyhovuje MPEG-1/2 Audio Layer-3
WMA dekodér: Vyhovuje Windows Media Audio AAC dekodér: AAC-LC „m4a“ soubory
WAV dekodér: lineární PCM

Zvuk

Maximální výstupní výkon: 50 W x 4
Výstupní výkon (DIN 45324, +B = 14,4 V)
: 30 W x 4
Impedance reproduktorů: 4–8 Ω
Tónové akce
Basy : 100 Hz ±8 dB
Střední : 1 kHz ±8 dB
Výšky : 12,5 kHz ±8 dB
Úroveň předzesilovače/zatížení (CD)
: 2 500 mV / 10 kΩ
Odpor předzesilovače: ≤ 600 Ω

Část Bluetooth (pouze DPX405BT)

Verze: Certifikováno Bluetooth ver. 2.1+EDR
Kmitočtový rozsah: 2,402–2,480 GHz
Výstupní výkon
: +4dBm (MAX), 0dBm (AVE) Power Class 2
Maximální komunikační dosah
: Přibližný dosah 10 m
Profil
: HFP (Hands Free Profile) (Handsfree profil)
: SPP (Serial Port Profile) (Profil sériového portu)
: PBAP (Phonebook Access Profile) (Profil přístupu přes telefonní seznam)
: OPP (Object Push Profile) (Objektový profil)
: A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) (Pokročilý profil distribuce zvuku)
: AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) (Profil dálkového ovládání zvuku/obrazu)

Pomocný vstup

Kmitočtová odezva (±3 dB)
: 20 Hz – 20 kHz
Maximální vstupní napětí: 1 200 mV
Vstupní impedance: 10 kΩ

Obecné

Provozní napětí
DPX405BT: 14,4 V (povoleno 10,5 – 16 V)
DPX305U: 14,4 V (povoleno 11 – 16 V)
Maximální spotřeba proudu: 10 A
Instalační velikost (S x V x H)
: 182 x 111 x 157 mm
Hmotnost: 1,5 kg

- Značka a loga Bluetooth jsou majetkem společnosti Bluetooth SIG, Inc. a společnost JVC KENWOOD Corporation tyto značky používá na základě licence. Ostatní obchodní známky a obchodní jména patří příslušným vlastníkům.
- The „AAC“ logo is a trademark of Dolby Laboratories.
- „Made for iPod“ and „Made for iPhone“ mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod or iPhone, respectively, 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 iPod or iPhone may affect wireless performance.
- iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- iTunes and Safari are trademark of Apple Inc.

- iOS is a trademark or registered trademark of Cisco in the U.S. and other countries and is used under license.
- Android and Chrome are trademark of Google Inc.
- Internet Explorer and Windows Media are registered trademark of Microsoft Corporation in the United States and other countries.
- Firefox is a registered trademark of Mozilla Foundation in the United States and other countries.
- aha, the Aha logo, and the Aha trade dress are trademarks or registered trademarks of HARMAN International Industries, used with permission.
- BlackBerry®, RIM®, Research In Motion® and related trademarks, names and logos are the property of Research In Motion Limited and are registered and/or used in the U.S. and countries around the world. Used under license from Research In Motion Limited.

Prohlášení o shodě podle Směrnice EMC 2004/108/ES

Prohlášení o shodě podle R&TTE Směrnice 1999/5/EC

Výrobce:

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

Zástupce v EU:

Kenwood Electronics Europe BV
Amsterdamseweg 37, 1422 AC UITHOORN, The Netherlands



English

- Hereby, JVC KENWOOD declares that this unit DPX405BT is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

Français

- Par la présente JVC KENWOOD déclare que l'appareil DPX405BT est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.
- Par la présente, JVC KENWOOD déclare que ce DPX405BT est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions de la directive 1999/5/CE qui lui sont applicables.

Deutsch

- Hiermit erklärt JVC KENWOOD, dass sich dieser DPX405BT in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet. (BMWV)
- Hiermit erklärt JVC KENWOOD die Übereinstimmung des Gerätes DPX405BT mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Festlegungen der Richtlinie 1999/5/EG. (Wien)

Nederlands

- Hierbij verklaart JVC KENWOOD dat het toestel DPX405BT in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.
- Bi deze verklaart JVC KENWOOD dat deze DPX405BT voldoet aan de essentiële eisen en aan de overige relevante bepalingen van Richtlijn 1999/5/EC.

Italiano

- Con la presente JVC KENWOOD dichiara che questo DPX405BT è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

Español

- Por medio de la presente JVC KENWOOD declara que el DPX405BT cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.

Português

- JVC KENWOOD declara que este DPX405BT está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.

Polska

- JVC KENWOOD niniejszym oświadcza, że DPX405BT spełnia zasadnicze wymagania oraz inne istotne postanowienia dyrektywy 1999/5/EC.

Český

- JVC KENWOOD tímto prohlašuje, že DPX405BT je ve shodě se základními požadavky a s dalšími příslušnými ustanoveními Nařízení vlády č. 426/2000 Sb.

Magyar

- Alulírott, JVC KENWOOD, kijelenti, hogy a jelen DPX405BT megfelel az 1999/5/EC irányelvben meghatározott alapvető követelményeknek és egyéb vonatkozó előírásoknak.

Svenska

- Härmed intygar JVC KENWOOD att denna DPX405BT står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

Suomi

- JVC KENWOOD vakuuttaa täten että DPX405BT tyyppinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

Slovensko

- S tem JVC KENWOOD izjavlja, da je ta DPX405BT v skladu z osnovnimi zahtevami in ostalimi ustreznimi predpisi Direktive 1999/5/EC.

Slovensky

- Spoločnosť JVC KENWOOD týmto vyhlasuje, že DPX405BT spĺňa základné požiadavky a ďalšie príslušné ustanovenia Direktívy 1999/5/EC.

Dansk

- Undertegnede JVC KENWOOD erklærer herved, at følgende udstyr DPX405BT overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

Ελληνικά

- ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ JVC KENWOOD ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ DPX405BT ΣΥΜΜΟΡΦΟΝΕΙΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.

Eesti

- Sellega kinnitab JVC KENWOOD, et see DPX405BT vastab direktiivi 1999/5/EC põhilistele nõudmistele ja muudele asjakohastele määrustele.

Latviešu

- Ar šo, JVC KENWOOD, apstiprina, ka DPX405BT atbilst Direktīvas 1999/5/EK galvenajām prasībām un citiem tās nosacījumiem.

Lietuviškai

- Šiuo, JVC KENWOOD, pareiškia, kad šis DPX405BT atitinka pagrindinius Direktyvos 1999/5/EB reikalavimus ir kitas svarbias nuostatas.

Malti

- Hawnhekk, JVC KENWOOD, jiddikjara li dan DPX405BT jikkonforma mal-htigijiet essenzzjali u ma provvedimenti oħrajn relevanti li hemm fid-Direttiva 1999/5/EC.

Українська

- Компанія JVC KENWOOD заявляє, що цей виріб DPX405BT відповідає ключовим вимогам та іншим пов'язаним положенням Директиви 1999/5/EC.

Turkish

- JVC KENWOOD, işbu belge ile DPX405BT numaralı bu ünitenin 1999/5/EC Direktifinin özel gereksinimlerine ve ilgili diğer hükümlerine uygun olduğunu beyan eder.