

KENWOOD

ČESKY

MONITOR S PŘIJÍMAČEM **NÁVOD K POUŽITÍ**

JVCKENWOOD Corporation

DMX6018BT

Tento návod slouží k popisu výše uvedených modelů. Dostupnost modelů a funkce (vlastnosti) se mohou lišit podle země a oblasti prodeje.

Důležité upozornění

Abyste výrobek používali správně, přečtěte si nejprve tento manuál. Je velmi důležité, abyste si přečetli veškerá **VAROVÁNÍ** a **UPOZORNĚNÍ** uvedená v tomto manuálu a **održovali příslušná opatření**.

Manuál uchovávejte na bezpečném a dostupném místě, abyste do něj mohli v budoucnu nahlížet.

VAROVÁNÍ

Prevence nehod a poškození

- Jakoukoliv jednotku nebo zapojení jakéhokoliv kabelu **NEINSTALUJTE** do míst kde:
 - může vadit ovládání volantu a řadicí páky.
 - může vadit ovládání bezpečnostních zařízení, jako jsou airbagy.
 - může vadit ve výhledu.
- Úroveň hlasitosti příliš **NEZVYŠUJTE**, řízení by se mohlo být kvůli zabránění přístupu okolních zvuků nebezpečné a mohlo by to způsobit ztrátu sluchu.
- Jednotku **NEOVLÁDEJTE**, pokud řídíte. Potřebujete-li jednotku během řízení ovládat, dávejte pečlivý pozor na své okolí.
- Před provedením složitých činností vozidlo zastavte.
- Řidič nesmí během řízení sledovat monitor.

UPOZORNĚNÍ

Péče o jednotku

- Pokud po delší dobu zaparkujete vozidlo při horkém nebo studeném počasí, počkejte, dokud se teplota v autě před spuštěním jednotky neupraví do standardní úrovně.

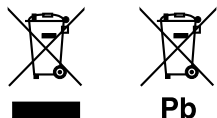
Péče o monitor

- Monitor v této jednotce byl vyroben s nejvyšší přesností, ale může mít některé neefektivní body. Tento efekt je nevyhnutelný a není považován z vadu.
- Monitor nevystavujte přímému slunečnímu světlu.
- Dotykový panel neovládejte kuličkovým perem nebo podobným nástrojem s ostrým hrotem. Tlačítek na dotykovém panelu se dotýkejte přímo svými prsty (nosíte-li rukavice, sundejte si je).
- Je-li teplota velmi nízká nebo vysoká...
 - Uvnitř se vyskytují chemické změny, které způsobují závady.
 - Obrázky se nemusí zobrazovat čistě nebo se mohou pomalu pohybovat. Obrázky nemusí být synchronizovány se zvukem nebo může docházet při určitých podmínkách ke snížení kvality.

O nastavení hlasitosti

- Digitální zařízení vytvářejí v porovnání s ostatními zdroji velmi nízký hluk. Před přehráváním těchto digitálních zdrojů snižte hlasitost a vyhněte se poškození reproduktorů náhlým zvýšením výstupní úrovně.

Důležité upozornění



Informace o likvidaci starého elektrického a elektronického vybavení a baterií (použitelné pro země, které přijaly samostatné systémy sběru odpadu)

Výrobky a baterie se symbolem (přeškrtnutý kontejner) nelze likvidovat jako odpad z domácností.

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 zdroje a chránit nás před škodlivými vlivy na naše zdraví a životní prostředí.

Poznámka: Značka „Pb“ pod symbolem baterie označuje, že baterie obsahuje olovo.



Prohlášení o shodě podle Směrnice RE 2014/53/EU

Prohlášení o shodě podle Směrnice RoHS

2011/65/ES

Výrobce:

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

Zástupce v EU:

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

English

Hereby, JVCKENWOOD declares that the radio equipment “DMX6018BT” is in compliance with Directive 2014/53/EU.

The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:
<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

Français

Par la présente, JVCKENWOOD déclare que l'équipement radio « DMX6018BT » est conforme à la directive 2014/53/UE.

L'intégralité de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse Internet suivante :
<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

Deutsch

Hiermit erklärt JVCKENWOOD, dass das Funkgerät “DMX6018BT” der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der volle Text der EU-Konformitätserklärung steht unter der folgenden Internetadresse zur Verfügung:
<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

Nederlands

Hierbij verklaart JVCKENWOOD dat de radioapparatuur “DMX6018BT” in overeenstemming is met Richtlijn 2014/53/EU.
De volledige tekst van de EU-verklaring van overeenstemming is te vinden op het volgende internetadres:
<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

Дůležité upozornění

Italiano

Con la presente, JVCKENWOOD dichiara che l'apparecchio radio "DMX6018BT" è conforme alla Direttiva 2014/53/UE.

Il testo integrale della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo internet:
<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

Español

Por la presente, JVCKENWOOD declara que el equipo de radio "DMX6018BT" cumple la Directiva 2014/53/EU. El texto completo de la declaración de conformidad con la UE está disponible en la siguiente dirección de internet:
<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

Português

Deste modo, a JVCKENWOOD declara que o equipamento de rádio "DMX6018BT" está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade da UE está disponível no seguinte endereço de internet:
<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

Polska

Niniejszym, JVCKENWOOD deklaruje, że sprzęt radiowy "DMX6018BT" jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności EU jest dostępny pod adresem:
<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

Český

Společnost JVCKENWOOD tímto prohlašuje, že rádiové zařízení "DMX6018BT" splňuje podmínky směrnice 2014/53/EU. Plný text EU prohlášení o shodě je dostupný na následující internetové adrese:
<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

Magyar

JVCKENWOOD ezennel kijelenti, hogy a „DMX6018BT” rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU konformitási nyilatkozat teljes szövege az alábbi weboldalon érhető el:
<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

Svenska

Härmed försäkrar JVCKENWOOD att radioutrustningen "DMX6018BT" är i enlighet med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten av EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande Internetadress:
<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

Suomi

JVCKENWOOD julistaa täten, että radiolaite "DMX6018BT" on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutusvaatimukset löytyvät kokonaisuudessaan seuraavasta internet-osoitteesta:
<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

Slovensko

S tem JVCKENWOOD izjavlja, da je radijska oprema »DMX6018BT« v skladu z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo direktive EU o skladnosti je dostopno na tem spletnem naslovu:
<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

Slovensky

Spoločnosť JVCKENWOOD týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie „DMX6018BT“ vyhovuje smernici 2014/53/EÚ. Celý text EÚ vyhlásenia o zhode nájdete na nasledovnej internetovej adrese:
<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

Dansk

Herved erklærer JVCKENWOOD, at radioudstyret "DMX6018BT" er i overensstemmelse med Direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulde ordlyd er tilgængelig på følgende internetadresse:
<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

Ελληνικά

Με το παρόν, η JVCKENWOOD δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός «DMX6018BT» συμμορφώνεται με την Οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης της ΕΕ είναι διαθέσιμο στην ακόλουθη διεύθυνση στο διαδίκτυο:
<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

Důležité upozornění

Eesti

Käesolevaga JVCKENWOOD kinnitab, et „DMX6018BT” raadiovarustus on vastavuses direktiiviga 2014/53/EL. ELi vastavusdeklaratsiooni terviktekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil:
<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

Latviešu

JVCKENWOOD ar šo deklarē, ka radio aparatūra „DMX6018BT” atbilst direktīvas 2014/53/ES prasībām. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā tīmekļa adresē:
<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

Lietuviškai

Šiuo JVCKENWOOD pažymi, kad radijo įranga „DMX6018BT” atitinka 2014/53/EB direktyvos reikalavimus. Visą EB direktyvos atitikties deklaracijos tekstą galite rasti šiuo internetiniu adresu:
<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

Malti

B'dan, JVCKENWOOD jiddikjara li t-tagħmir tar-radju “DMX6018BT” huwa konformi mad-Direttiva 2014/53/UE. It-test kollu tad-dikjarazzjoni ta' konformità huwa disponibbli fl-indirizz intranet li ġej:
<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

HRVATSKI / SRPSKI JEZIK

JVCKENWOOD ovim izjavljuje da je radio oprema “DMX6018BT” u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst deklaracije Europske unije o usklađenosti dostupan je na sljedećoj internet adresi:
<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

ROMÂNĂ

Prin prezenta, JVCKENWOOD declară că echipamentul radio “DMX6018BT” este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarației de conformitate UE este disponibil la următoarea adresă de internet:
<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

БЪЛГАРСКИ

С настоящото JVCKENWOOD декларира, че радиооборудването на “DMX6018BT” е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Пълният текст на ЕС декларацията за съответствие е достъпен на следния интернет адрес:
<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

Turkish

Burada, JVCKENWOOD “DMX6018BT” radyo ekipmanının 2014/53/AB Direktifine uygun olduğunu bildirir. AB uyumluluk deklarasyonunun tam metni aşağıdaki internet adresinde mevcuttur.
<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

Русский

JVCKENWOOD настоящим заявляет, что радиооборудование «DMX6018BT» соответствует Директиве 2014/53/EU. Полный текст декларации соответствия ЕС доступен по следующему адресу в сети Интернет:
<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

Українська

Таким чином, компанія JVCKENWOOD заявляє, що радіобладнання «DMX6018BT» відповідає Директиві 2014/53/EU. Повний текст декларації про відповідність ЄС можна знайти в Інтернеті за такою адресою:
<http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

O tomto návodu

Displeje a panely zobrazované v tomto návodu slouží pouze jako příklady k usnadnění vysvětlení činností. Z tohoto důvodu se mohou od aktuálních displejů nebo panelů lišit.

Tento návod vysvětluje ovládání pomocí tlačítek na panelu monitoru a na dotykovém panelu. Pro činnosti s použitím dálkového ovládání, viz strana 35.

< > označuje různé obrazovky/nabídky/činnosti/nastavení, které se zobrazují na dotykovém panelu.

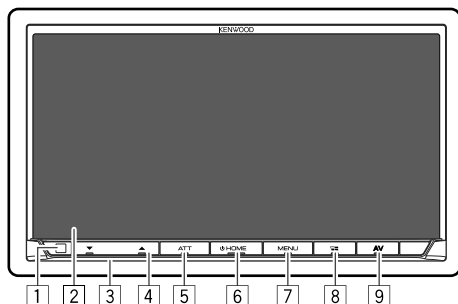
[] označuje tlačítka na dotykovém panelu.

Označení jazyka: Pro účely vysvětlení jsou používány anglická označení. Jazyk označování můžete zvolit v nabídce <SETUP>. (Strana 33)

Obsah

| | | | |
|---|-----------|--|-----------|
| Názvy součástí a funkce | 3 | Bluetooth® | 20 |
| Základní funkce | 3 | Informace..... | 20 |
| Zapnutí napájení | 3 | Příprava..... | 20 |
| Vypnutí napájení/vypnutí zdroje AV..... | 3 | Připojení..... | 20 |
| Uvedení jednotky do pohotovostního režimu | 3 | Mobilní telefon s Bluetooth | 22 |
| Vypnutí obrazovky..... | 4 | Audio přehrávač s Bluetooth | 25 |
| Úprava hlasitosti..... | 4 | Nastavení mobilního telefonu s Bluetooth | 26 |
| Ztlumení zvuku..... | 4 | Nastavení | 26 |
| Funkce panelu monitoru..... | 4 | Nastavení zvuku..... | 26 |
| Začínáme..... | 5 | Nastavení zobrazení..... | 31 |
| Počáteční nastavení..... | 5 | Nastavení uživatelského rozhraní..... | 32 |
| Nastavení bezpečnostní funkce..... | 5 | Nastavení kamery..... | 33 |
| Nastavení hodin/kalendáře..... | 6 | Speciální nastavení systému..... | 34 |
| Různé obrazovky a funkce..... | 6 | Nastavení Bluetooth | 34 |
| Činnost dotykové obrazovky | 6 | Bezpečnostní nastavení..... | 35 |
| Úvodní obrazovka..... | 7 | Dálkové ovládání..... | 35 |
| Obrazovka ovládání zdroje..... | 8 | Příprava..... | 35 |
| Obrazovka Seznam/nastavení..... | 10 | Základní operace pro KNA-RCDV331 (volitelně dokoupitelné)..... | 36 |
| Video | 10 | Aplikace KENWOOD Remote | 37 |
| USB | 11 | Instalace a připojení..... | 38 |
| iPod/iPhone | 12 | Před instalací | 38 |
| Aplikace—WebLink™ | 13 | Instalace jednotky..... | 39 |
| Rádio | 14 | Demontáž zařízení..... | 40 |
| Spotify | 17 | Připojování externích komponent..... | 40 |
| Další externí komponenty | 19 | Kabelové připojení | 41 |
| Zadní náhledová kamera..... | 19 | Reference | 42 |
| AV-IN..... | 19 | Údržba | 42 |
| | | Více informací..... | 42 |
| | | Řešení problémů..... | 44 |
| | | Technické údaje | 46 |
| | | Obchodní známky a oprávnění..... | 49 |

Názvy součástí a funkce



- 1 Čidlo dálkového ovládání*1
- 2 Obrazovka (dotykový panel)
- 3 Panel monitoru
- 4 Tlačítka hlasitosti **VOLUME ▼/▲**
- 5 Tlačítko **ATT/DISP OFF**
 - **ATT** (Stisknout): Zeslabuje zvuk.
 - **DISP OFF** (Držet): Vypíná obrazovku.
- 6 Tlačítko **HOME**
 - **HOME** (Stisknout): Zapněte napájení.
 - **HOME** (Držet): Vypíná napájení zdroje AV. *2
 - **HOME** (Stisknout): Při zapnutí napájení otevře úvodní obrazovku.
- 7 Tlačítko **MENU/CAMERA**
 - **MENU** (Stisknout): Otevírá nabídku zkratky.
 - **CAMERA** (Držet): Zobrazuje obrázek z připojené zadní náhledové kamery.

- 8 Tlačítko **☐/VOICE**
 - **☐** (Stisknout): Zobrazuje obrazovku aplikací. (Strana 14)
 - **VOICE** (Držet): Aktivuje hlasové vytáčení.
 - 9 Tlačítko **AV**

Zobrazuje aktuální obrazovku ovládání zdroje.
- *1 NEVYSTAVUJTE snímač dálkového ovládání jasnému světlu (přímé sluneční světlo nebo umělé osvětlení).
- *2 Funkce tlačítka při podržení závisí na nastavení <Manual Power OFF>. (Strana 34)

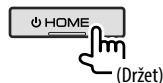
Základní funkce

Zapnutí napájení



Vypnutí napájení/vypnutí zdroje AV

- Tato funkce bývá různá podle nastavení <Manual Power OFF>. (Strana 34)



Uvedení jednotky do pohotovostního režimu

1 Zobrazte obrazovku výběru zdroje/ možnosti.

Na úvodní obrazovce postupujte takto:



2 Uvedte zařízení do pohotovostního režimu.

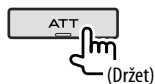
Na obrazovce pro výběr zdroje/možnosti postupujte takto:



Základní funkce

Vypnutí obrazovky

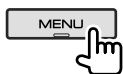
Na panelu monitoru



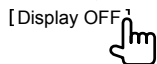
Zapnutí obrazovky: Stiskněte stejné tlačítko na panelu monitoru nebo se dotkněte obrazovky.

V nabídce zkratky rozevíracího okna

1 Zobrazte nabídku zkratky rozevíracího okna.



2 V nabídce zkratky rozevíracího okna postupujte takto:



Zapnutí obrazovky: Klepněte na obrazovku.

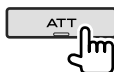
Úprava hlasitosti



Hlasitost (00 až 40) můžete upravovat: stisknutím tlačítka ▲ hlasitost zvyšujete, stisknutím tlačítka ▼ hlasitost snižujete.

- Stiskem ▲ se hlasitost zvyšuje plynule až na úroveň 15.

Ztlumení zvuku

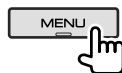


Rozsvítí se označení ATT.

Zrušení tlumení: Znovu stiskněte stejné tlačítko.

Funkce panelu monitoru

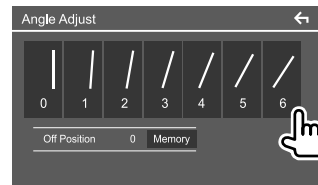
1 Zobrazte nabídku zkratky rozevíracího okna.



2 V nabídce zkratky rozevíracího okna postupujte takto:



3 Proveďte seřízení nebo operaci.



Např. obrazovka úpravy úhlu

[0] – [6]

Vybírá úhel monitoru.
(Panel monitoru zůstane při zapnutí přístroje pod tímto úhlem.)

<Off Position>

Nastavuje úhel panelu monitoru, jaký chcete, když vypnete přístroj nebo spínač zapalování na vozidle.

- Zvolte úhel monitoru, pak zapněte **[Memory]**.

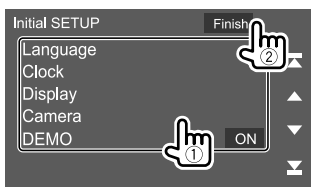
- Chcete-li se vrátit na předchozí obrazovku, klepněte na [←] na obrazovkách pro nastavení.

Začínáme

Počáteční nastavení

Při prvním spuštění jednotky se objeví obrazovka <Initial SETUP>.

Proveďte počáteční seřízení.



Například obrazovka Počáteční nastavení

Po dokončení bude zobrazeno varovné hlášení. Dotykem na tlačítko **[Agree]** si zobrazte obrazovku Home („Domovskou“ obrazovku).

[Language]

Vyberte jazyk textu, který bude použitý pro informace na obrazovce.

Stiskněte **[Language Select]**, pak zvolte jazyk.

- **American English (en)/British English (en)**
(Výchozí)/Nederlands (nl)/Français (fr)/
Deutsch (de)/Italiano (it)/Español (es)/(ar) العربية/
Ελληνικά (el)/Português (pt)/Čeština (cs)/
Polski (pl)/Magyar (hu)/Русский (ru)/
ភាសាខ្មែរ (th)/Türkçe (tr)/中文 (zh)/(he) עברית/(fa)
فارسی/Bahasa Melayu (ms)/Bahasa Indonesia (id)

[Clock] (Strana 6)

Nastavte kalendář a čas na hodinách.

Proveďte nastavení pro **[Clock]**, **[Time Zone]** nebo **[Clock Adjust]**.

[Display] (Strana 31)

Proveďte nastavení k seřízení zobrazení.

[Camera] (Strana 33)

Proveďte nastavení pro zobrazení obrazu z připojené náhledové kamery.

[DEMO]

- **ON (Výchozí):** Aktivujte předvedení displeje.
- **OFF:** Deaktivuje předvedení displeje.

Nastavení bezpečnostní funkce

Registrace bezpečnostního kódu

Můžete nastavit bezpečnostní kód (čtyřmístné číslo dle vlastní volby) na ochranu systému přijímače proti krádeži. Až nastavíte bezpečnostní kód, budete muset bezpečnostní kód zadávat při každém zapnutí napájení pro připojení baterie.

1 Zobrazte úvodní obrazovku.



2 Zobrazte obrazovku <Security Code Set>.

Na úvodní obrazovce postupujte takto:



Pak v obrazovce <SETUP> postupujte takto:

[Security] → **[Security Code Set]**

3 Zadejte čtyřmístné číslo (1) a následně zadání potvrďte (2).



- Chcete-li vyprázdnit poslední položku, dotkněte se možnosti **[BS]**.
- Pro zrušení nastavení klepněte na tlačítko **[←]**.

4 Zadejte čtyřmístné číslo zadávané v kroku 3 a opakovaným dotykem na tlačítko **[Enter]** pro potvrďte bezpečnostní kód.

Změna bezpečnostního kódu: Dotkněte se **[Security Code Change]** na obrazovce <Security> v kroku 2, pak opakujte kroky 3 a 4.

Smazání bezpečnostního kódu: Dotkněte se **[Security Code Cancellation]** na obrazovce <Security> v kroku 2, pak opakujte kroky 3 a 4.

Nastavení hodin/kalendáře

1 Zobrazte úvodní obrazovku.



2 Zobrazte obrazovku <User Interface>.

Na úvodní obrazovce postupujte takto:



Pak v obrazovce <SETUP> klepněte na [User Interface].

3 Nastavit datum a čas.



[Clock]

Vyberte metodu nastavení data a času.

- **RDS-SYNC** (Výchozí): Synchronizuje hodiny s rozhlasového datového systému FM.
- **Manual**: Manuální nastavení data a času.

[Time Zone]*

Vyberte časové pásmo pro svou oblast.

[Clock Adjust]*

Když je [Clock] nastaveno na [Manual], nastavujte datum a čas manuálně.

Dotykem na tlačítko [▲]/[▼] nastavte datum (rok/měsíc/datum) a čas (hodina/minuta). Chcete-li dokončit nastavení, dotkněte se tlačítka [Set].

* K dispozici, pokud je [Clock] nastaveno na [Manual].

Různé obrazovky a funkce

Můžete kdykoli zobrazit nebo přejít do jiných obrazovek a zobrazit informace, změnit zdroj AV, změnit nastavení atd.

Činnost dotykové obrazovky

Pro provádění operací pro volbu položky, zobrazení obrazovky nabídky nastavení či změnu stránky, atd. na obrazovce se musíte dotknout, dotknout a přidržet, nebo přejet nebo potáhnout.

Dotknout

Pro volbu položky na obrazovce se jemně dotkněte obrazovky.



Stisknout a přidržet

Dotkněte se obrazovky a nechte prst na místě, dokud se nezmění displej nebo se nezobrazí zpráva.



Přejet

Přejedte prstem po obrazovce doleva nebo doprava pro změnu stránky.



Potáhnout

Přejedte prstem po obrazovce nahoru či dolů pro posun obrazovky.



Různé obrazovky a funkce

Úvodní obrazovka

Při prvním zapnutí napájení se otevře úvodní obrazovka.

- Úvodní obrazovku můžete upravit.
- Chcete-li na úvodní obrazovku přejít z jiných obrazovek, stikněte tlačítko **HOME** na panelu monitoru.



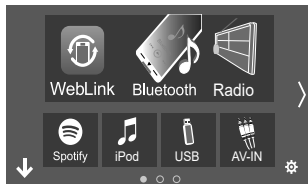
Například Úvodní obrazovka

Klepnutím na funkční tlačítka se provádí následující akce:

- 1 Zobrazuje obrazovku pro ovládání aktuálního zdroje přehrávání
- 2 Čas/datum
- 3 Informace o aktuálním zdroji
- 4 Zobrazuje všechny zdroje a možnosti přehrávání
- 5 Zkratková tlačítka zdrojů přehrávání
- 6 Zobrazí obrazovku ovládání telefonu

Dostupné zdroje přehrávání a možnosti

Klepněte na tlačítko [4] pro zobrazení obrazovky pro výběr zdroje/možnosti.



Např. obrazovka Výběr zdroje/možnosti

Klepnutím na funkční tlačítka se provádí následující akce:

| | |
|-------------|---|
| [WebLink] | Přepne na aplikaci WebLink™. |
| [Bluetooth] | Přehrává z audio přehrávače s Bluetooth. |
| [Radio] | Přepíná na rozhlasové vysílání. |
| [Spotify] | Přepne na aplikaci Spotify. |
| [iPod] | Přehrává z iPodu/iPhonu. |
| [USB] | Přehrávání soubory na USB zařízení. |
| [AV-IN] | Přepíná na externí zařízení připojené ke vstupnímu konektoru AV-IN. |
| [Audio] | Zobrazí obrazovku úpravy zvuku. |
| [STANDBY] | Uvádí zařízení do pohotovostního režimu. |
| [] | Zobrazí obrazovku <SETUP>. |

Pokud chcete změnit stránku: Dotkněte se [|]. Aktuální stránka je zobrazeny podle označení strany dole na obrazovce.

Návrat na úvodní obrazovku: Dotkněte se [] na obrazovce výběru zdroje/možnosti.

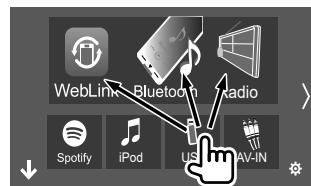
Úprava obrazovky výběru zdroje/možnosti

Položky pro zobrazení na obrazovce pro výběr zdroje/možnosti můžete rozmístit.

1 Výběrem tlačítka provedte pohyb.

Dotkněte se položky, kterou chcete přesunout a držte ji, dokud se kolem ikon nezobrazí rámečky.

2 Přetáhněte vybranou položku do polohy, kam ji chcete přemístit.

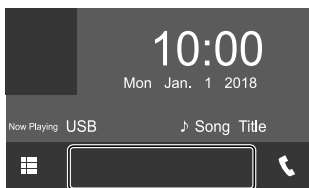


Např. obrazovka Výběr zdroje/možnosti

Různé obrazovky a funkce

O zkratkových tlačítkách zdroje přehrávání na domovské obrazovce

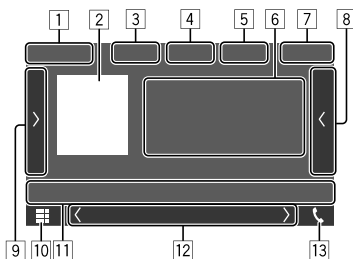
Tyto tři položky zobrazované v horní části obrazovky volby zdroje/možnosti v podobě velkých ikon jsou zobrazovány také na domovské obrazovce jakožto zkratková tlačítka přehrávání zdroje. Zdrojová tlačítka, která často používáte, si můžete nastavit pro rychlý přístup z domovské obrazovky.



Obrazovka ovládání zdroje

Během přehrávání můžete ovládat funkce přehrávání z obrazovky pro ovládání zdroje.

- Zobrazovaná ovládací tlačítka a informace bývají různé podle vybraného zdroje nebo typu přehrávaného souboru.
- Pokud se na obrazovce ovládací tlačítka nenachází, zobrazte je klepnutím na obrazovku.



Například obrazovka Společný zdroj pro přehrávání zvuku

- 1 Zdroj přehrávání nebo typ média
- 2 Obrazová data/umělecká díla (vyobrazena tehdy, jestliže soubor obsahuje umělecké dílo)
- 3 Pro video: Skryje provozní tlačítka na obrazovce při přehrávání videa
 - Dotykem obrazovky můžete obnovit provozní tlačítka.
- 4 Tlačítka režimu opakování/přehrávání v náhodném pořadí*

- 5 Informace o připojeném zařízení
 - Pro zařízení Bluetooth: Síla signálu a úroveň baterie (pouze při přijetí informací ze zařízení)
- 6 Informace o stopě/souboru/skladbě/videu
 - Stisk [←] posouvá text, nezobrazuje-li se celý text.
- 7 Zobrazení hodin
- 8 Zobrazuje stopu/soubor/stanici/seznam kanálů
- 9 Zobrazí/skryje ostatní dostupná funkční tlačítka*
- 10 Zobrazuje obrazovku výběru zdroje/možnosti
- 11 Funkční tlačítka*
- 12 Druhotná obrazovka

Pokaždé, když stisknete tlačítko [↶/↷], věci zobrazované na druhotné obrazovce se změní následovně:

- Indikátory: Zobrazuje aktuální podmínky zdroje, atd.

Níže jsou uvedeny běžné indikátory:

- **ATT**: Zvuk je zeslaben.
- **LOUD**: Hlasitost je aktivní.
- **MUSIC/VIDEO**: Je přehráván hudební/video soubor.
- Zkratková tlačítka: Mění zdroj oproti zdrojům nacházejícím se na Domovské obrazovce.

- 13 Zobrazí obrazovku ovládání telefonu

* Viz „Společná funkční tlačítka na obrazovce pro ovládání zdroje“ na straně 9.

Různé obrazovky a funkce

Společná funkční tlačítka na obrazovce pro ovládání zdroje

- Vzhled funkčních tlačítek může lišit, nicméně podobná funkční tlačítka provádějí stejné funkce.
- Dostupná funkční tlačítka se liší v závislosti na zvoleném zdroji nebo připojeném zařízení.

Klepnutím na funkční tlačítka se provádí následující akce:

4

- [🔁]* Vybírá režim opakovaného přehrávání.
- 🔄: Opakovat jede
 - 🔄📁: Složka opakování
 - 🔄ALL: Opakovat všechno
 - 🔄(šedá): Vypnuto

- [🎲]* Vybírá režim náhodného přehrávání.
- 🎲📁: Náhodná složka
 - 🎲ALL: Všechno náhodné
 - 🎲(šedá): Vypnuto

9

- [>] Zobrazuje další dostupná funkční tlačítka kromě těch, která jsou uvedena na straně 11.
- Okno skryjete stiskem tlačítka [◀].

- [SETUP] Zobrazuje obrazovku pro nastavení aktuálního zdroje přehrávání.

- [📁][🔍] Vybírá složku.

11

- [📊] Zobrazí obrazovku <Graphic Equalizer>.

- [Q] Zobrazuje seznam složek/seznam stop/nabídku audio/nabídku video.

- [⏮][⏭] • (Dotkněte) Vybere položku (složka/stopa/zvukový soubor/video soubor).
- (Držet) Vyhledávání vzad/vpřed.

- [▶▶] Spouští/pozastavuje přehrávání.

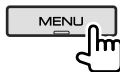
* O režimu přehrávání:

- Dostupný režim přehrávání se liší v závislosti na zdroji, typu souborů, připojeném zařízení, atd.
- Režim opakování a náhodného přehrávání nelze aktivovat současně.

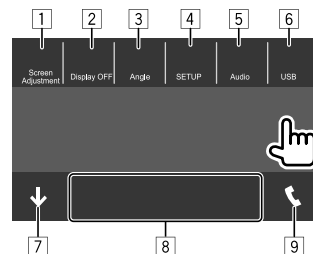
📁 Použití nabídky zkratky rozevíracího okna

Při zobrazení obrazovky pro ovládání zdroje můžete přeskočit na jinou obrazovku klepnutím na funkční tlačítka ve vyskakovací nabídce zkratk.

1 Zobrazte nabídku zkratky rozevíracího okna.



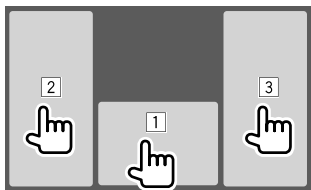
2 Zvolte položku, na kterou chcete přeskočit.



Např. obrazovka nabídky zkratky rozevíracího okna

- 1 Zobrazí obrazovku úpravy obrázku. (Strana 11)
- 2 Vypíná obrazovku.
- 3 Zobrazí obrazovku <Angle Adjust>. (Strana 4)
- 4 Zobrazí obrazovku <SETUP>. (Strana 31)
- 5 Zobrazí obrazovku úpravy zvuku.
- 6 Zobrazuje aktuální obrazovku ovládání zdroje.
- 7 Uzavře nabídku zkratky rozevíracího okna.
- 8 Změní zdroj přehrávání.
 - Na zkratkovém menu jsou zobrazena tři zkratková tlačítka zdroje přehrávání zobrazená na domovské obrazovce.
- 9 Zobrazí obrazovku ovládání telefonu. (Strana 23)

■ Používání funkce dotykové obrazovky během přehrávání



Klepnutím na oblasti se provádí následující akce:

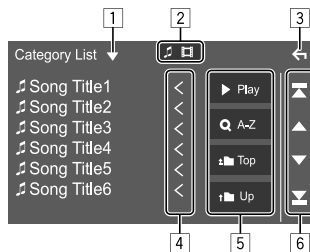
- 1 Zobrazuje obrazovku ovládání zdroje.
- 2 Přechází na předchozí stopu.*
- 3 Přechází na další stopu.*

* Nedostupné pro video z externího zařízení (AV-IN).

Obrazovka Seznam/nastavení

Níže jsou uvedena běžná funkční tlačítka zobrazovaná na obrazovce seznam/nastavení.

- Vzhled funkčních tlačítek může lišit, nicméně podobná funkční tlačítka provádějí stejné funkce.
- Dostupnost funkčních tlačítek se liší v závislosti na obrazovkách pro nastavení. Ne všechna níže uvedená funkční tlačítka jsou zobrazována na všech obrazovkách.



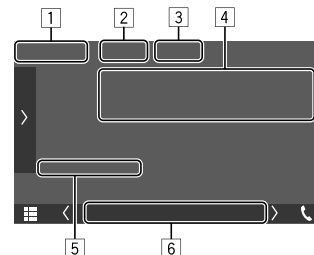
Klepnutím na funkční tlačítka se provádí následující akce:

- 1 Zobrazí okno výběru typu seznamu.
- 2 Zvolí typ souboru ([🎵]: audio/[📺]: video).
- 3 Odejde z aktuální obrazovky nebo se vrátí na předchozí obrazovku.
- 4 Posouvá text, pokud se nezobrazuje celý text.
- 5 Tlačítka přehrávání/vyhledávání
 - **[▶ Play]**: Přehrává všechny stopy ve složce obsahující aktuální stopu.
 - **[🔍 A-Z]**: Vloží abecední vyhledávání pro zobrazení seznamu položek v abecedním pořadí. Když se zobrazí klávesnice, klepněte na první písmeno, které chcete vyhledat.
 - **[🏠 Top]**: Vrací na kořenovou složku.
 - **[↑ Up]**: Vrací do horní vrstvy.
- 6 Přejde na obrazovku pro zobrazení více položek.
 - **[▲]/[▼]**: Posouvá stránku.
 - **[⏏]/[⏚]**: Přeskočí na horní nebo dolní stránku.

Video

Činnosti přehrávání

■ Informace o přehrávání videa na obrazovce pro ovládání zdroje

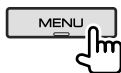


Například obrazovka Ovládání zdroje pro přehrávání videa

- 1 Typ média
- 2 Skryje provozní tlačítka na obrazovce.
 - Dotykem obrazovky můžete obnovit provozní tlačítka.
- 3 Tlačítka režimu opakování/přehrávání v náhodném pořadí
- 4 Aktuální informace o přehrávání/formát zvuku
- 5 Stav přehrávání/doba přehrávání
- 6 Indikátory
 - **VIDEO**: Rozsvítí se při přehrávání videa.

Úprava obrázku

1 Zobrazte nabídku zkratky rozevíracího okna.

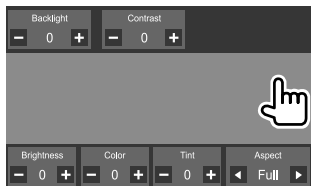


2 Zobrazte obrazovku úpravy obrázku.

V nabídce zkratky rozevíracího okna postupujte takto:

[Screen Adjustment]

3 Upravte snímek.



| | |
|--------------|--|
| <Backlight> | Upravuje jas podsvícení. (-4 až +4) |
| <Contrast> | Nastavuje kontrast. (-4 až +4) |
| <Brightness> | Nastavuje jas. (-4 až +4) |
| <Color>*1 | Nastavuje barvu. (-4 až +4) |
| <Tint>*2 | Nastavuje odstín. (-4 až +4) |
| <Aspect> | Výběr poměru stran. <ul style="list-style-type: none"> • Full: Mění poměr stran videa a zobrazuje na celou obrazovku. • Normal: Zobrazuje video s poměrem stran 4:3. • Auto*3: Zobrazuje video plně ve svislé nebo vodorovné orientaci bez změny poměru stran. |

- Nastavitelné položky se liší podle aktuálního zdroje.
- Tuto funkci můžete provádět pouze tehdy, pokud jste zatáhli parkovací brzdou.

*1 Lze nastavovat pouze během přehrávání.

*2 Dostupné pouze při zobrazení obrazovky signálu „AV-IN“ nebo signálu z kamery.

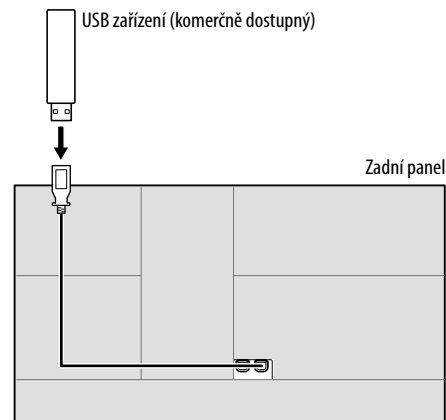
*3 Lze volit pouze při přehrávání videa z USB zařízení.

K jednotce můžete připojit velkokapacitní paměťové zařízení USB, jako je paměť USB, přehrávač digitálního audia atd.

- Informace o přehratelných typech souborů a další informace naleznete na stránkách 42 a 43.
- Ke vstupnímu konektoru USB nemůžete připojit počítač nebo přenosný HDD.
- USB zařízení nemůžete připojit prostřednictvím USB rozbočovače.

Připojování USB zařízení

- V případě potřeby použijte CA-U1EX pro prodloužení kabelu. (Max. 500 mA, 5 V)



Činnosti přehrávání

Informace o přehrávání a funkce tlačítek

- Informace pro přehrávání viz „Obrazovka ovládání zdroje“ na straně 8.
- Informace o funkcích tlačítek na dotykovém panelu viz „Společná funkční tlačítka na obrazovce pro ovládání zdroje“ na straně 9.
- Všechny stopy na zařízení USB se budou přehrávat opakovaně, dokud nezměníte zdroj nebo neodpojíte USB zařízení.

Výběr složky/stopy v seznamu

1 Zobrazení seznamu složek/stop.

Na obrazovce pro ovládání zdroje postupujte takto:



2 Výběr typu seznamu.

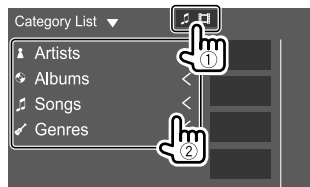


3 Zvolte požadovanou skladbu.

- Zopakujte postup, dokud nezvolíte požadovanou stopu.
- Podrobnosti o používání seznamu najdete na straně 10.

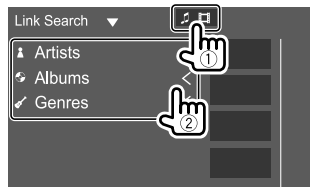
Z <Category List>:

- 1 Zvolte typ souboru ([🎵]: audio/[📺]: video).
- 2 Zvolte kategorii a pak položku ve zvolené kategorii.



Z <Link Search>:

- 1 Zvolte typ souboru ([🎵]: audio/[📺]: video).
- 2 Zvolte typ značky k zobrazení seznamu obsahů obsahujících stejnou značku jako právě přehrávaná skladba/soubor, poté zvolte položku.



Z <Folder List>:

Zvolte složku a pak položku ve zvolené složce.

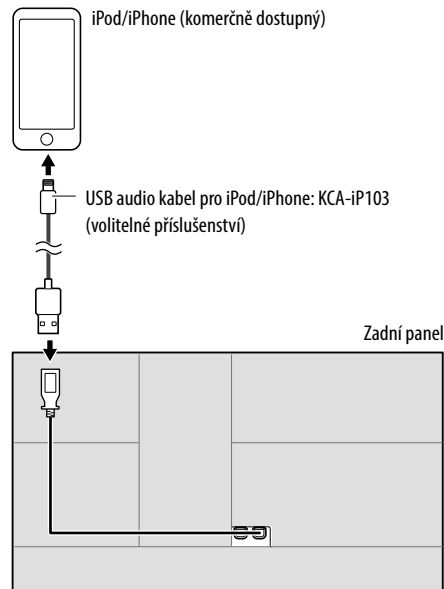


iPod/iPhone

Připojení iPod/iPhone

- Informace o přehratelných typech souborů pro iPod/iPhone a další informace naleznete na stránce 43.
- Nemůžete sledovat video.

Kabelové připojení



Připojení pomocí Bluetooth

Spárujte zařízení iPod/iPhone s touto jednotkou přes rozhraní Bluetooth. (Strana 20)

Činnosti přehrávání

Informace o přehrávání a funkce tlačítek

- Informace pro přehrávání viz „Obrazovka ovládání zdroje“ na straně 8.
- Informace o funkcích tlačítek na dotykovém panelu viz „Společná funkční tlačítka na obrazovce pro ovládání zdroje“ na straně 9.

Výběr audio souboru z nabídky

1 Zobrazte seznam.

Na obrazovce pro ovládání zdroje postupujte takto:



2 Výběr typu seznamu.



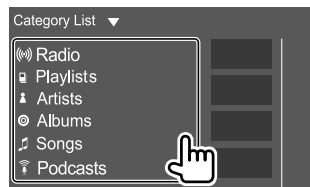
3 Zvolte požadovanou skladbu.

- Zopakujte postup, dokud nezvolíte požadovanou stopu.
- Podrobnosti o používání seznamu najdete na straně 10.

Z <Category List>:

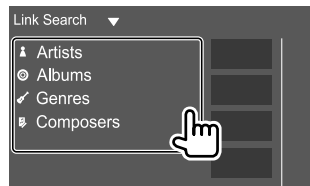
Zvolte kategorii a pak položku ve zvolené kategorii.

- Dostupné kategorie se liší v závislosti na typu iPod/iPhone.



Z <Link Search>:

Zvolte typ značky k zobrazení seznamu obsahů obsahujících stejnou značku jako právě přehrávaná skladba/soubor, poté zvolte položku.



Aplikace—WebLink™

Aplikaci můžete zobrazit a ovládat na přístroji, zatímco Váš inteligentní telefon bude připojen ke vstupní svorce USB.

Příprava: Nezapomeňte uzemnit vývod PRK SW. (Strana 41)

Dostupné aplikace

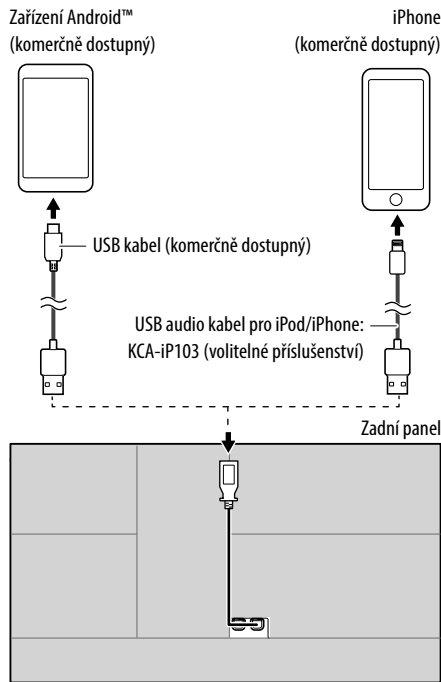
Na tomto přístroji můžete používat následující Aplikace. Předem si na svůj inteligentní telefon nainstalujte aplikaci WebLink™.

WebLink™

WebLink™ Vám umožňuje používat na tomto přístroji následující aplikace.

- Media Player
- Yelp
- YouTube
- OpenWeatherMap

Připojení chytrého telefonu



- Až bude inteligentní telefon připojen k přístroji a jako zdroj bude vybrán **„WebLink“**, zobrazí se na inteligentním telefonu potvrzující zpráva pro vzájemnou komunikaci. Dotykem na tlačítka **[Allow]** můžete založit připojení a dotykem na tlačítko **[Ignore]** můžete připojení zrušit.
- Stav připojení můžete kontrolovat na obrazovce WebLink™ na svém inteligentním telefonu.

Spuštění přehrávání

1 Vyberte „WebLink“ jako zdroj.

2 Na přístroji vyberte aplikaci.

- Na zdrojové obrazovce **„WebLink“** můžete následujícím způsobem používat také dotykový panel:



- Zobrazí hlavní nabídku zdrojové obrazovky **„WebLink“**.
- Slouží k odchodu z aktuální Aplikace.



- Vrací na předchozí obrazovku.
- Slouží k odchodu z aktuální Aplikace.

3 Provoz na Vašem mobilním telefonu.

- Když budete požádáni o komunikaci mezi svým inteligentním telefonem a tímto přístrojem, pokračujte dotykem na **[Allow]**.
- Jestliže se při používání **„WebLink“** aplikace nespustí, spusťte aplikaci na svém inteligentním telefonu.

■ Přepnutí na obrazovku aplikace při poslechu jiného zdroje

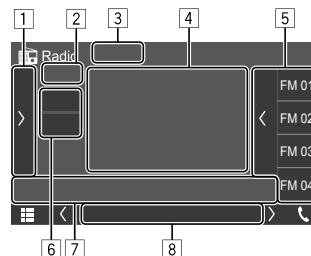
Obrazovku aplikace můžete zobrazit i při poslechu jiného zdroje.



Rádio

Poslouchání rádia

■ Informace o přehrávání na obrazovce pro ovládání zdroje



Například obrazovka Ovládání zdroje rádia

- 1 Zobrazí/skryje ostatní dostupná funkční tlačítka*
- 2 Č. předvolby
- 3 Mění režim vyhledávání pro **[◀◀]/[▶▶]**
 - **AUTO1** (Výchozí): Automatické vyhledávání
 - **AUTO2**: Postupně ladí mezi přednastavenými stanicemi
 - **MANUAL**: Ruční vyhledávání
- 4 Textové informace
 - Stisk **[<]** posouvá text, nezobrazuje-li se celý text.
 - Dotykem na tlačítko **[📶]** můžete přepnout informaci (např. frekvence, název PS, Radio Text, titul, interpret, atd.).
 - Dostupnost informací bývá různá podle příjmu a vybrané stanice.
- 5 Seznam přednastavených stanic
- 6 Vybírá pásmo (AM/FM)
- 7 Funkční tlačítka*

8 Indikátory

- **NEWS:** Rozsvítí se při aktivaci příjmu nové stanice.
- **AF:** Rozsvítí se při aktivaci příjmu sledování sítě.
- **TI:** Při příjmu dopravních informací se rozsvítí bílým světlem a při pozastavení příjmu dopravních informací se rozsvítí oranžovým světlem.
- **LO.S:** Rozsvítí se při aktivaci místního vyhledávání.
- **ST:** Rozsvítí se při příjmu stereofonního vysílání.
- **MONO:** Rozsvítí se při vynuceném příjmu stanic v monofonním zvuku.
- **RDS:** Udává stav příjmu stanice rozhlasového datového systému při aktivaci příjmu sledování sítě. (Strana 17)
 - Svítí bíle: Stanice datového systému rádia je přijímána.
 - Svítí oranžově: Stanice datového systému rádia není přijímána.
- **EON:** Rozsvítí se, pokud stanice rozhlasového datového systému vysílá signály EON.

* Viz následující „Funkční tlačítka na obrazovce pro ovládání zdroje“.

Funkční tlačítka na obrazovce pro ovládání zdroje

- Vzhled funkčních tlačítek může lišit, nicméně podobná funkční tlačítka provádějí stejné funkce.
- Viz také „Společná funkční tlačítka na obrazovce pro ovládání zdroje“ na straně 9.

Klepnutím na funkční tlačítka se provádí následující akce:

1

[TI]*

(Pro vlastnosti rozhlasového datového systému FM)

Aktivuje režim příjmu TI při pohotovostním režimu.

- Když je aktivována funkce TI, je jednotka připravená přepnout na dopravní informace, jsou-li k dispozici. Označení TI se rozsvítí bíle.
- Pokud se označení TI rozsvítí oranžově, naladte jinou stanici se signály rozhlasového datového systému.
- Nastavení hlasitosti informací o dopravě se ukládá do paměti automaticky. Když jednotka příště přepne na informace o dopravě, bude hlasitost nastavena na zapamatovanou úroveň.
- Pro vypnutí klepněte znovu na [TI].

[SETUP]*

Zobrazí obrazovku <RADIO SETUP>.

[MONO]*

- Aktivuje monofonní režim pro lepší příjem FM (stereo efekt se ztratí).
- Označení MONO bude během aktivovaného monofonního režimu rozsvícené.
- Pro vypnutí klepněte znovu na [MONO].

[LO.S]*

FM stanice můžete naladit jen při silném signálu—místní vyhledávání.

- **ON:** Ladí pouze stanice FM s dostatečnou silou signálu. Rozsvítí se označení LO.S.
- **OFF** (Výchozí): Deaktivuje funkci.

[PTY]*

(Pro vlastnosti rozhlasového datového systému FM)

Otevře režim vyhledávání podle typu programu (PTY).

- ① Dotkněte se kódu PTY.
 - ② Dotkněte se [**Search**] k vyhledání. Vysílá-li stanice program se stejným kódem PTY, jako jste vybrali, bude taková stanice naladěna.
- Jazyk zobrazený pro vyhledávání PTY můžete nastavit na obrazovce <RADIO SETUP>. (Strana 17)

[AME]

Automaticky přednastaví stanice.

7

[◀◀]/[▶▶]

Vyhledává stanici.

- Způsob vyhledávání se liší podle vybraného režimu vyhledávání.

* Objevuje se pouze, je-li jako zdroj vybrané pásmo FM.

Uložení předem nastavených stanic do paměti

Můžete předem nastavit 15 stanic pro FM a 5 stanic pro AM.

Automatické přednastavení — AME (Auto Memory)

Na obrazovce pro ovládání zdroje postupujte takto:



Zobrazí se potvrzovací zpráva. Stiskněte [Yes].

Jsou vyhledány místní stanice s nejsilnějšími signály a automaticky uloženy.

Ruční přednastavení

1 Vyberte pásmo a naladte stanici, kterou chcete uložit.

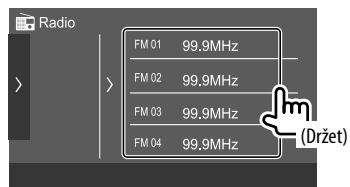
- Podrobnosti najdete pod "Informace o přehrávání na obrazovce pro ovládání zdroje" na straně 14.

2 Zobrazení seznamu předvoleb.

Na obrazovce pro ovládání zdroje postupujte takto:



3 Vyberte číslo předvolby, do které chcete ukládat.



Stanice vybraná v kroku 1 je uložena do předvoleného čísla, které jste vybrali.

Chcete-li skrýt seznam předvoleb: Dotkněte se [>] na seznamu předběžných nastavení.

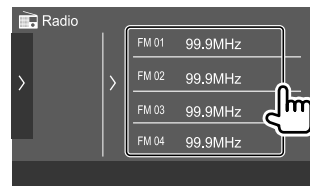
Výběr přednastavené stanice

1 Vyberte pásmo, pak zobrazte seznam předem nastavených stanic.

Na obrazovce pro ovládání zdroje postupujte takto:



2 Vyberte přednastavenou stanici.



Chcete-li skrýt seznam předvoleb: Dotkněte se [>] na seznamu předběžných nastavení.

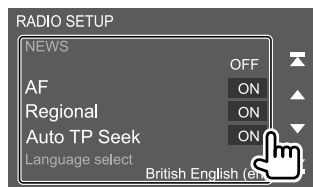
Volba pro příjem tuneru

1 Zobrazte obrazovku <RADIO SETUP>.

Na obrazovce pro ovládání zdroje postupujte takto:



2 Provedte nastavení.



[NEWS]*1

- **00min až 90min:** Výběrem časového období pro vypnutí přerušení aktivuje nový pohotovostní příjem. Rozsvítí se označení NEWS.
- **OFF (Výchozí):** Deaktivuje funkci.

[AF]

Při řízení v oblasti, kde není dostatečný příjem FM, přeladí tato jednotka automaticky na jinou stanici FM se signálem rozhlasového datového systému ve stejné síti se silnějším signálem—Příjem sledované sítě (AF: Alternativní frekvence).

- **ON (Výchozí):** Přepíná na jinou stanici. Program se může lišit od aktuálně přijímaného.*2
- **OFF:** Deaktivuje funkci.

[Regional]

Při řízení v oblasti, kde není dostatečný příjem FM, přeladí tato jednotka automaticky na jinou stanici FM se signálem rozhlasového datového systému ve stejné síti se silnějším signálem—Příjem sledování sítě (Regionální):

- **ON (Výchozí):** Přepíná na jinou stanici vysílající stejný program.*2
- **OFF:** Deaktivuje funkci.

[Auto TP Seek]

Je-li příjem stanice s informacemi o dopravě slabý, jednotka automaticky vyhledává jinou stanici, kterou lze přijímat lépe—Auto TP Seek.

- **ON (Výchozí):** Pokud je aktuální příjem aktuální stanice špatný, vyhledává automaticky stanici s lepším příjmem pro dopravní informace.
- **OFF:** Deaktivuje funkci.

[Language select]

Vyberte jazyk pro zobrazení vyhledávání PTY.

- **British English (en)** (Výchozí)/**Espanol (es)/ Francais (fr)/Nederlands (nl)/Norsk (no)/ Portugues (pt)/Svenska (sv)/Deutsch (de)**

Chcete-li zavřít okno nastavení, dotkněte se na [Close].

*1 Nastavení hlasitosti informací o dopravě se ukládá do paměti automaticky. Jakmile se jednotka přepne do stavu informací o dopravě dříve, je hlasitost nastavena na předchozí úroveň.

*2 Světelný indikátor RDS se po aktivaci příjmu sledování sítě rozsvítí.
 – Svítí bíle: Stanice datového systému rádia je přijímána.
 – Svítí oranžově: Stanice datového systému rádia není přijímána.

Spotify

Díky Spotify máte svou hudbu vždy u sebe. Při tréninku, na večírku nebo při odpočinku máte při ruce vždy tu správnou hudbu. Spotify nabízí miliony písní—od starých oblíbených po nejnovější hity. Stačí si zvolit hudbu, kterou máte rádi, nebo se nechat překvapit od Spotify.

Spotify můžete přehrávat ze zařízení iPhone/iPod touch nebo Android.

- Jelikož Spotify je služba třetí strany, změna parametrů je vyhrazena. Může pak dojít k omezení kompatibility, nebo budou některé nebo veškeré služby nedostupné.
- Některé funkce aplikace Spotify nelze z tohoto zařízení obsluhovat.
- Při problémech s použitím aplikace kontaktujte Spotify na adrese <www.spotify.com>.

Příprava

Instalace aplikace

Váš chytrý telefon musí být vestavěně rozhraní Bluetooth a je nutná podpora následujících profilů:

- SPP (profil sériového portu)
- A2DP (profil pokročilé distribuce audia)

Připojte se k internetu pomocí sítí LTE, 3G, EDGE nebo Wi-Fi.

Zkontrolujte, zda jste přihlášení k aplikaci svého chytrého telefonu. Pokud nemáte účet Spotify, můžete si jej zdarma vytvořit z chytrého telefonu nebo na <www.spotify.com>.

Na váš chytrý telefon si nainstalujte nejnovější verzi aplikace Spotify.

- Pro zařízení Android: Vyhledejte „Spotify“ v Google Play a nainstalujte si nejnovější verzi.
- Pro iPhone/iPod touch: Vyhledejte „Spotify“ v Apple iTunes App Store a nainstalujte si nejnovější verzi.

Připojení zařízení

Pro zařízení Android

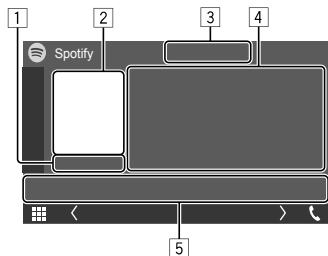
Spárujte zařízení Android s touto jednotkou přes rozhraní Bluetooth. (Strana 20)

Pro iPhone/iPod touch

- Přes vstupní konektor USB: Kabelem KCA-iP103 (volitelné příslušenství) připojte dotykové zařízení iPhone/iPod touch. (Strana 12)
- Přes Bluetooth: Spárujte iPhone/iPod touch s touto jednotkou. (Strana 20)

Činnosti přehrávání

Informace o přehrávání a funkce tlačítek



Např. obrazovku ovládání zdroje Spotify

Spotify můžete také ovládat pomocí dálkového ovladače KNA-RCDV331, který je dostupný jako volitelné příslušenství.

Pomocí dálkového ovladače můžete ovládat pouze přehrávání, pozastavení a přeskočení.

- 1 Doba přehrávání
- 2 Obrazová data
- 3 Tlačítka nahoru/dolů a opakování/přehrávání v náhodném pořadí*
- 4 Informace o stopě
 - Stisk [◀] posouvá text, nezobrazuje-li se celý text.
- 5 Funkční tlačítka*

* Viz následující „Funkční tlačítka na obrazovce pro ovládání zdroje“.

Funkční tlačítka na obrazovce pro ovládání zdroje

- Vzhled funkčních tlačítek může lišit, nicméně podobná funkční tlačítka provádějí stejné funkce.
- Viz také „Společná funkční tlačítka na obrazovce pro ovládání zdroje“ na straně 9.

Keplnutím na funkční tlačítka se provádí následující akce:

| | |
|--------------|--|
| [3] | |
| [⏮]*1 | Přejde na aktuální stopu a přeskočí na následující. |
| [👍]*1 | Uloží aktuální stopu mezi oblíbené. |
| [⏸]*2 *3 | Aktivuje (⏸)/deaktivuje (⏹) režim náhodného přehrávání. |
| [🔄]*2 | Vybírá režim opakovaného přehrávání (🔄: opakovat jeden*3/🔄ALL: opakovat všechno/🔄: opakování vypnuto). |
| [5] | |
| [☰] | Zobrazí obrazovku nabídky Spotify. |
| [📻] | Vytvořit novou stanici (Spustit rádio). |
| [⏮]*2 *3 [⏭] | Výběr skladby. |
| [▶][⏸] | Spouští (▶)/pozastavuje (⏸) přehrávání. |
| [+] | Uloží aktuální stopu/umělec/alba do <Your Music> nebo <Your Library>. |

*1 Není k dispozici pro skladby v seznamu skladeb.

*2 Není k dispozici pro skladby v rádiu.

*3 Dostupné pouze pro uživatele s prémiovým účtem.

■ Vytvoření vaší stanice (Spustit rádio)

Spustit rádio spustí rozhlasový kanál na základě aktuálně přehrávané skladby.

Vytvořte svou stanicí.

Na obrazovce pro ovládání zdroje postupujte takto:



Stanice je vytvořena a přehrávání se spustí automaticky.

- Stanici si můžete upravit pomocí přechodu nahoru ([↑]) nebo dolů ([↓]).
 - Nastavení stanic nemusí být k dispozici v závislosti na skladbě.

■ Výběr stopy

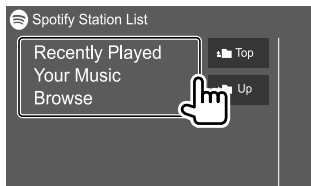
1 Zobrazí obrazovku nabídky Spotify.

Na obrazovce pro ovládání zdroje postupujte takto:



2 Zvolte typ seznamu, pak zvolte požadovanou položku.

- Zobrazené typy seznamů se liší v závislosti na informacích odeslaných ze Spotify.



Další externí komponenty

Zadní náhledová kamera

Nainstalujte kameru pro výhled dozadu (prodává se zvlášť) na příslušnou polohu podle pokynů dodaných s kamerou pro výhled dozadu.

■ Připojení zadní náhledové kamery

Další informace o koncovkách připojení naleznete v 40.

- K používání zadní náhledové kamery je zapotřebí připojení zpětného vedení (REVERSE). (Strana 41)

■ Používání zadní náhledové kamery

- Pro nastavení prvků na zadní straně kamery, viz „Nastavení kamery“ na straně 33.

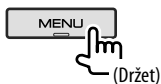
Zobrazení obrazovky zadní náhledové kamery

Obrazovka zadní strany kamery se zobrazí po zařazení rychlosti do zpětné (R) pozice (couvání), když je [R-CAM Interruption] na obrazovce <Camera> nastavené na [ON]. (Strana 33)

- Na obrazovce se objeví upozornění. Varovné hlášení vymažete dotykem na obrazovku.

Obraz ze zadní náhledové kamery můžete také zobrazit manuálně bez toho, abyste museli řadit rychlost do zadní pozice (R).

Na panelu monitoru:



Ukončení obrazovky kamery

Stiskněte tlačítko **HOME** na panelu monitoru nebo dotkněte se oblasti zobrazené níže.



AV-IN

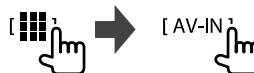
■ Připojení externí komponenty

Připojné koncovky, viz stránka 40.

■ Spouštění přehrávání

1 Vyberte „AV-IN“ jako zdroj.

Na úvodní obrazovce postupujte takto:



2 Zapněte připojenou součást a spusťte přehrávání zdroje.

- Informace pro přehrávání viz „Obrazovka ovládání zdroje“ na straně 8.

Informace

Bluetooth je vysokofrekvenční komunikační technologie s krátkým dosahem pro mobilní zařízení, jako jsou mobilní telefony, přenosné počítače a další zařízení. Zařízení s technologií Bluetooth je možné propojit bez kabelů tak, aby spolu vzájemně komunikovala.

Poznámka

- Během řízení neprovádějte komplikované činnosti, jako je vytáčení čísel, používání telefonního seznamu atd. Při provádění těchto činností své auto zastavte na bezpečném místě.
- Některá zařízení Bluetooth nelze k této jednotce připojit v závislosti na verzi Bluetooth zařízení.
- Tato jednotka nemůže pracovat s některými zařízeními Bluetooth.
- Podmínky připojování se mohou lišit v závislosti na okolnostech okolo vás.
- U některých zařízení Bluetooth se zařízení odpojí, když jednotku vypnete.
- Pokud váš mobilní telefon podporuje profil PBAP (profil přístupu do telefonního seznamu), můžete po připojení mobilního telefonu zobrazit následující položky na dotykovém panelu.
 - Telefonní seznam: až 1 000 záznamů
 - Vytáčené hovory, příchozí hovory a zmeškané hovory (celkem až 50 záznamů)

Příprava

- Předem připojte a nainstalujte mikrofon. Podrobné informace viz strana 41.
- Na obrazovce <Bluetooth> nastavte [Bluetooth] na [ON]. (Strana 34)

Připojení

Pokud připojujete zařízení s rozhraním Bluetooth k jednotce poprvé:

- ① Zařízení zaregistrujte spárování jednotky a zařízení.
- ② Připojte zařízení k jednotce. (Strana 21)

Registrace nového Bluetooth zařízení

Propojování dovoluje zařízením Bluetooth navzájem komunikovat.

- Způsob párování se liší podle Bluetooth verze zařízení.
 - Pro zařízení s Bluetooth 2.1:
Zařízení a tento přístroj můžete spárovat pomocí SSP (Secure Simple Pairing – snadné bezpečné párování), které vyžaduje pouze potvrzení.
 - Pro zařízení s Bluetooth 2.0:
Musíte zadat PIN kód pro párování v zařízení i v přístroji.
- Jakmile je připojení vytvořeno, je v jednotce registrované, i když ji resetujete. Celkem lze registrovat až 10 zařízení.
- Najednou lze připojit pouze dvě zařízení Bluetooth pro telefon s technologií Bluetooth a jedno audio prostřednictvím Bluetooth.
- K využívání funkce Bluetooth potřebujete zapnout funkci Bluetooth v zařízení.

Automatické párování

Pokud je volba <Auto Pairing> nastavena na [ON] na obrazovce <TEL SETUP>, zařízení se systémem iOS (například iPhone) se po připojení přes USB automaticky spárují. (Strana 26)

Registrace Bluetooth zařízení

1 Vyhleďte zařízení („DMX6“) z vašeho zařízení Bluetooth a zapněte zařízení, abyste je registrovali.

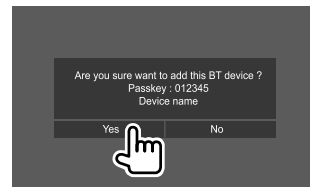
Pro zařízení kompatibilní s SSP (Bluetooth 2.1):

Potvrdte požadavek v zařízení i v přístroji.

Na zařízení:



Na jednotce:



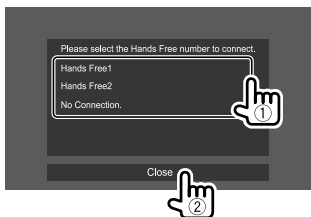
- Stiskem tlačítka [No] požadavek odmítněte.

Pro zařízení kompatibilní s Bluetooth 2.0:

Vyhleďte zařízení („DMX6“) na vašem zařízení Bluetooth.

- Pokud je požadovaný kód PIN, zadejte kód PIN zobrazený na obrazovce (Výchozí: „0000“). Kód PIN změníte podle údajů na straně 22.

2 Určete použití v roli zařízení hands-free (1), a poté se dotkněte tlačítka [Close] (2).



**[Hands Free1]/
[Hands Free2]** Vyberte číslo hands-free pro použití v roli zařízení hands-free.

[No Connection.] Jestliže toto zařízení nechcete používat jako zařízení hands-free, vyberte toto.

3 Když je vaše zařízení Bluetooth kompatibilní s A2DP nebo SPP: Určete použití jako audio přehrávač nebo zařízení s instalovanými aplikacemi.

[Yes] Vyberte používání tohoto zařízení v roli audio přehrávače.

[No] Pokud nechcete zařízení Bluetooth používat jako audio přehrávač, vyberte toto.

4 Když je vaše zařízení Bluetooth kompatibilní s PBAP: Zvolte, zda chcete přenést adresář svého zařízení Bluetooth do zařízení nebo ne.

[Yes] Toto vyberte pro přenos telefonního seznamu ze svého zařízení Bluetooth.

[No] Toto vyberte, jestliže přenášet telefonní seznam nechcete přenášet.

■ Připojování/odpojování registrovaného zařízení Bluetooth

1 Zobrazte obrazovku <Select Device>.

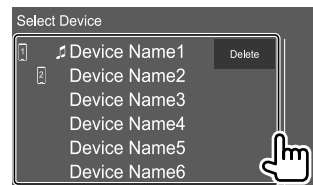
Na úvodní obrazovce postupujte takto:



Pak v obrazovce <SETUP> klepněte na [Bluetooth].

Na obrazovce <Bluetooth Setup> klepněte na [Select Device].

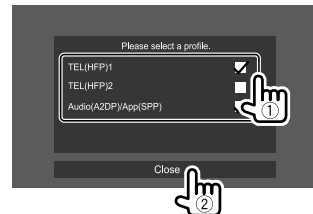
2 Vyberte zařízení, které chcete připojit/odpojit.



Ikony vedle registrovaného zařízení mají následující význam:

- : Připojeno jako mobilní telefon.
- : Připojeno jako audio přehrávač.

3 Vyberte používání zařízení (1), a poté se dotkněte tlačítka [Close] (2).



Vždy, když stisknete tlačítko výběru, použití se zvolí (zobrazí se „✓“) nebo se zruší tato volba (zobrazí se „✓“). Touto volbou můžete zařízení připojit, zrušením volby je odpojitě.

**[TEL (HFP)1]/
[TEL (HFP)2]** Toto vyberte pro použití v roli zařízení hands-free.

**[Audio (A2DP)/
App (SPP)]** Vyberte použití jako audio přehrávač nebo zařízení s instalovanými aplikacemi.

Chcete-li registrované zařízení Bluetooth odstranit:

Dotkněte se tlačítka **[Delete]** v kroku 2, vyberte zařízení, která chcete vymazat, a poté se dotkněte **[Delete]**. Zobrazí se potvrzovací zpráva. Dotkněte se **[Yes]**.

- Chcete-li vybrat všechna zařízení, dotkněte se na **[☑ All]**.
- Chcete-li zrušit výběr všech zařízení, dotkněte se možnosti **[☐ All]**.

Změna kódu PIN

1 Zobrazte obrazovku <Change PIN Code>.

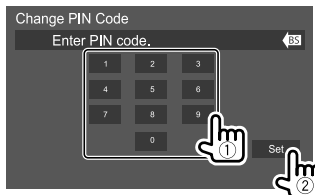
Na úvodní obrazovce postupujte takto:



Pak v obrazovce <SETUP> klepněte na **[Bluetooth]**.

Na obrazovce <Bluetooth Setup> klepněte na **[PIN Code]**.

2 Zadejte kód PIN (1) a následně zadání potvrďte (2).



- Chcete-li vyprázdnit poslední položku, dotkněte se možnosti **[BS]**.

Změna jména zařízení přístroje zobrazeného na spárovaném zařízení

1 Zobrazte obrazovku <Change Device Name>.

Na úvodní obrazovce postupujte takto:



Pak v obrazovce <SETUP> klepněte na **[Bluetooth]**.

Na obrazovce <Bluetooth Setup> klepněte na **[Device Name]**.

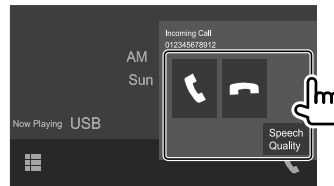
2 Zadejte jméno zařízení (1) a následně zadání potvrďte (2).



- Chcete-li vyprázdnit poslední položku, dotkněte se možnosti **[BS]**.
- Chcete-li se přesunout do vstupní polohy, dotkněte se na **[</>]**.

Mobilní telefon s Bluetooth

Když přijímáte hovor...

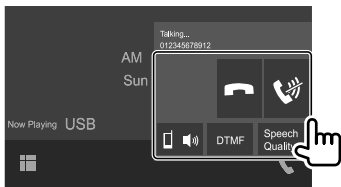


Klepnutím na funkční tlačítka se provádí následující akce:

| | |
|-------------------------|---|
| [☎] | Přijme hovor. |
| [☎] | Odmítne hovor. |
| [Speech Quality] | Zobrazí obrazovku <Speech Quality adjust>. <ul style="list-style-type: none"> • Microphone Level: Upravuje úroveň hlasitosti mikrofonu. (-10 do 10, výchozí: 0) • Echo Cancel Level: Upravuje úroveň hlasitosti ocha. (OFF, -5 do 5, výchozí: 0) • Noise Reduction Level: Upravuje hlasitost redukce šumu. (OFF, -5 do 5, výchozí: 0) |

• Informace o hovoru se zobrazí, pokud jsou přijímány.
 • Když je zobrazen obraz z náhledové kamery, obsluha telefonu není možná.

■ Během hovoru...



Klepnutím na funkční tlačítka se provádí následující akce:

| | |
|-------------------------|---|
| | Ukončí hovor. |
| | Ztlumení hlasitosti mikrofonu |
| | Přepne mezi režimem hands-free a režimem telefonu. |
| [DTMF] | Spustí DTMF (Dual Tone Multi Frequency), pak odešle text pomocí klávesnice. |
| [Speech Quality] | Zobrazí obrazovku <Speech Quality adjust> . • Podrobnosti najdete na straně 22. |

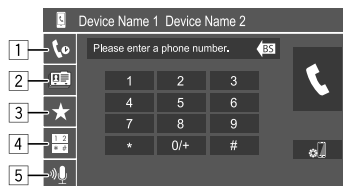
■ Telefonování

1 Zobrazte obrazovku ovládání telefonu.

Na úvodní obrazovce postupujte takto:



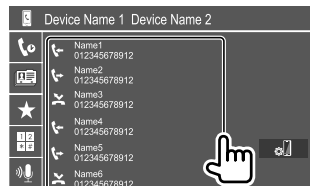
2 Vyberte způsob provedení hovoru.



- 1 Z historie hovorů* (zmeškané hovory/příchozí hovory/vytáčené hovory)
- 2 Z adresáře*
- 3 Ze seznamu předvoleb (Strana 24)
- 4 Použití přímého zadání čísla
- 5 Použití hlasového vytáčení

3 Vyberte kontakt k provedení hovoru.

- A** Pokud v kroku 2 vyberete položku 1, 2 nebo 3:



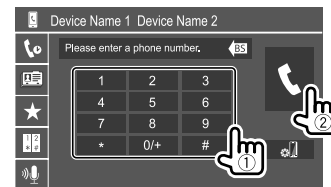
- Jestliže má vybraný kontakt několik telefonních čísel, bude zobrazen seznam těchto telefonních čísel. Vyberte telefonní číslo k provedení hovoru.

Používání abecedního vyhledávání v telefonním seznamu

- ① Dotkněte se [Q A-Z].
 - ② Na klávesnici klepněte na první písmeno, které chcete hledat.
Po hledání čísla klepněte na [1].
 - ③ Ze seznamu vyberte kontakt, kterému chcete volat.
- Můžete zvolit křestní jméno nebo příjmení, které chcete použít při řazení seznamu podle abecedy na obrazovce **<TEL SETUP>**. (Strana 26)

B Pokud v kroku 2 vyberete položku 4:

Zadejte telefonní číslo (1), pak volejte (2).



- Pokud chcete vložit „+“, klepněte a přidržte tlačítko [0/+].
- Chcete-li vyprázdnit poslední položku, dotkněte se možnosti [BS].

* Platí pouze pro mobilní telefon kompatibilní s PBAP (profil přístupu k telefonnímu seznamu).

© Pokud v kroku 2 vyberete položku [5]:

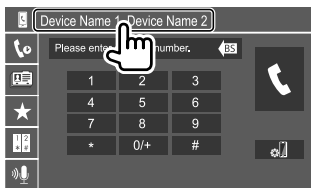
Proneste jméno osoby, kterou chcete vytvořit.

- Hlasové vytáčení můžete aktivovat také stiskem a přidržením **VOICE** na panelu monitoru.
- Dostupné pouze tehdy, má-li připojený mobilní telefon systém rozpoznávání hlasu.
- Pokud jednotka nemůže cílovou osobu najít, zobrazí se „Press [Restart] to restart the voice recognition process.“ Dotkněte se **[Restart]**, pak jméno znovu rekněte.
- Pro zrušení hlasového vytáčení klepněte na tlačítko **[Stop]**.

■ Přepínání mezi dvěma připojenými zařízeními

Pokud jsou připojena 2 zařízení, můžete měnit zařízení, které chcete používat.

Na obrazovce ovládání telefonu:



Aktivní zařízení je zvýrazněno.

■ Přednastavení telefonních čísel

Přednastavit můžete až 8 telefonních čísel.

1 Zobrazte obrazovku <Edit Preset Dial>.

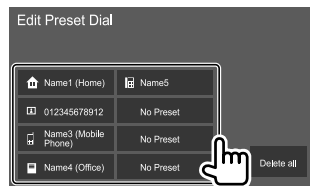
Na úvodní obrazovce postupujte takto:



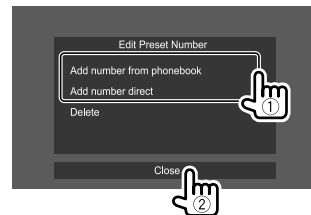
Poté na obrazovce pro ovládání telefonu postupujte takto:

[★] → **[Edit]**

2 Vyberte číslo, na které chcete ukládat.



3 Vyberte metodu přidání telefonního čísla na seznam předvoleb, pak číslo uložte do seznamu předvoleb (1), a poté se dotkněte možnosti **[Close]** (2).



[Add number from phonebook]

Vyberte telefonní číslo ze seznamu.

[Add number direct]

Zadejte telefonní číslo na obrazovce přímého zadávání čísla, pak stiskem tlačítka **[Set]** je přidáte na seznam předvoleb.

- Pro zobrazení seznamu předvoleb stiskněte **[★]** na obrazovce ovládání telefonu.

Vymazání telefonního čísla ze seznamu předvoleb:

Zvolte telefonní číslo, které chcete vymazat, na obrazovce <Edit Preset Dial>, pak klepněte na **[Delete]** v kroku 3.

Vymazání všech telefonních čísel ze seznamu předvoleb: Dotkněte se **[Delete all]** na obrazovce <Edit Preset Dial> v kroku 2.

Úprava adresáře

Přenos adresáře

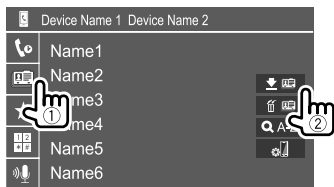
Pokud je připojený mobilní telefon Bluetooth kompatibilní s profilem přístupu k adresáři (PBAP), můžete přenést adresář z mobilního telefonu do zařízení.

1 Zobrazte obrazovku ovládání telefonu.

Na úvodní obrazovce postupujte takto:



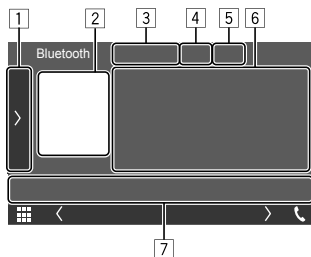
2 Zahájit přenos dat telefonního seznamu.



Vymazání kontaktu z adresáře: Dotkněte se tlačítka [] v kroku 2 (2), vyberte zařízení, které chcete vymazat, a poté se dotkněte [Delete]. Zobrazí se potvrzovací zpráva. Stiskněte [Yes].

- Chcete-li vybrat všechna zařízení, dotkněte se na [All].
- Chcete-li zrušit výběr všech zařízení, dotkněte se možnosti [All].
- Stiskněte [**Q A-Z**] pro vyhledání kontaktu podle iniciálů.

Audio přehrávač s Bluetooth



Například obrazovka Ovládání Bluetooth zdroje

- 1 Zobrazí/skryje ostatní dostupná funkční tlačítka*1
- 2 Umění (zobrazuje se, pokud stopa obsahuje umění)
- 3 Jméno připojeného zařízení
- 4 Tlačítka režimu opakování/přehrávání v náhodném pořadí*1
- 5 Síla signálu a úroveň baterie (Objeví se pouze při přijetí informací ze zařízení.)
- 6 Značkovací údaje*2 (název aktuální stopy/název umělce/název alba)
 - Stisk [<] posouvá text (nezobrazuje-li se celý text).
- 7 Funkční tlačítka*1

*1 Viz „Společná funkční tlačítka na obrazovce pro ovládání zdroje“ na straně 9.

*2 Dostupné pouze pro zařízení kompatibilní s AVRCP 1.3.

Informace o přehrávání a funkce tlačítek

- Informace pro přehrávání viz „Obrazovka ovládání zdroje“ na straně 8.
- Informace o funkcích tlačítek na dotykovém panelu viz „Společná funkční tlačítka na obrazovce pro ovládání zdroje“ na straně 9.

Další funkční tlačítka: Klepnutím na funkční tlačítka se provádí následující akce.

[BT DEVICE CHANGE] Přepne na jiný audio přehrávač s Bluetooth.

Výběr skladby ze seznamu

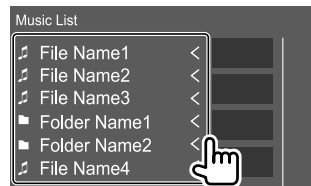
1 Zobrazte seznamu hudby.

Na obrazovce pro ovládání zdroje postupujte takto:



2 Zvolte složku a pak položku ve zvolené složce.

- Podrobnosti o používání seznamu najdete na straně 10.



Nastavení mobilního telefonu s Bluetooth

Můžete měnit různá nastavení pro použití mobilních telefonů Bluetooth na obrazovce <TEL SETUP>.

1 Zobrazte obrazovku <TEL SETUP>.

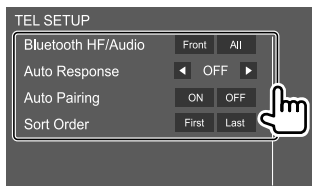
Na úvodní obrazovce postupujte takto:



Pak v obrazovce <SETUP> klepněte na [Bluetooth].

Na obrazovce <Bluetooth Setup> klepněte na [TEL SETUP].

2 Proveďte nastavení.



<Bluetooth HF/Audio>

Vyberte reproduktory, které budou použity pro mobilní telefony s Bluetooth.

- **Front:** Pouze přední reproduktory.
- **All (Výchozí):** Všechny reproduktory.

<Auto Response>

- **1 – 30** (v krocích po 5 sekundách): Jednotka odpovídá na příchozí hovor automaticky. Nastavte čas vyzvánění telefonu (sekundy).
- **OFF (Výchozí):** Jednotka automaticky neodpovídá na hovory. Na hovory odpovídejte ručně.

<Auto Pairing>

- **ON (Výchozí):** Automaticky provede spárování se zařízením iOS (např. iPhone), které je připojené přes USB. (Automatické párování nemusí u některých zařízení v závislosti na verzi iOS fungovat.)
- **OFF:** Ruší.

<Sort Order>

Zvolte křestní jméno nebo příjmení, které chcete použít při řazení seznamu podle abecedy.

- **First:** Seřadí seznam podle křestních jmen.
- **Last (Výchozí):** Seřadí seznam podle příjmení.

Nastavení

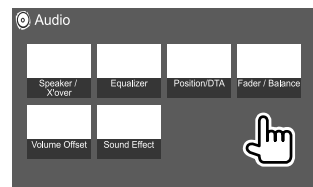
Nastavení zvuku

1 Zobrazte obrazovku <Audio>.

Na úvodní obrazovce postupujte takto:



2 Vyberte nastavení, které chcete změnit.



Například obrazovka Nastavení zvuku

Nemůžete měnit obrazovky <Audio> v následujících situacích:

- Když je zdroj AV vypnutý
- Při používání telefonu s Bluetooth (volání či příjem hovoru nebo vytáčení hlasem)

<Speaker/X'over>

Příprava:

Před provedením nastavení pro <Speaker/X'over> vyberte odpovídající režim síťové výměny sítě podle systému reproduktorů (2-cestný nebo 3-cestný systém reproduktorů).

1 Uvedte zařízení do pohotovostního režimu.

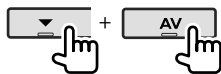
Na úvodní obrazovce postupujte takto:



Poté se na obrazovce pro výběr zdroje/možnosti dotkněte na [STANDBY].

2 Zobrazte obrazovku <X'over Network>.

Na panelu monitor současně stiskněte následující tlačítka:



3 Zvolte režim dělicí (crossover) sítě.

[2way] Toto vyberte při použití dvoukanalového reproduktorového systému (přední/zadní).

[3way] Toto vyberte při použití tříkanalového reproduktorového systému (výškový/středního rozsahu/basový).

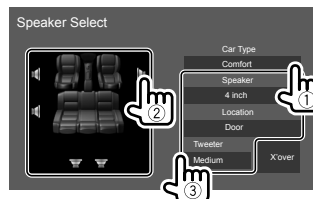
Zobrazí se potvrzovací zpráva. Stiskněte [Yes].

Nastavení reproduktorů a dělicí (crossover) frekvence

1 Zvolte typ vozu (1), zvolte reproduktor (2) (přední, zadní reproduktor nebo subwoofer), který chcete nastavit, pak umístění* a velikost reproduktoru/ výškového reproduktoru (3) pro zvolený reproduktor.

Zobrazí se volicí okno pro jednotlivá nastavení.

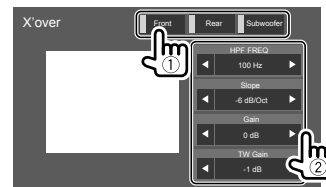
Zvolte položku, pak stiskem tlačítka [Close] okno zavřete.



- Zopakujte kroky (2) a (3) a nastavte všechny reproduktory.
- Položky, které je možné nastavit, se liší podle zvoleného typu reproduktorů.
- Nemí-li připojen reproduktor, zvolte [None].
- Při nastavování předních reproduktorů zvolte i velikost reproduktoru pro <Tweeter>.

2 Klepněte na [X'over] pro zobrazení obrazovky <X'over>.

3 Vyberte typ reproduktoru (1), pak nastavte frekvenci výměny (2) na vybraném reproduktoru.



- Položky, které je možné nastavit, se liší podle zvoleného typu reproduktorů/velikosti reproduktorů/nastavení crossover.

<HPF FREQ>

Upravte dělicí (crossover) frekvenci předních nebo zadních reproduktorů (horní propust).

<LPF FREQ>

Upraví dělicí (crossover) frekvenci pro reproduktor (hloubky procházejí filtrem).

<Slope>

Upravte dělicí (crossover) sklon.

<Gain>

Nastavuje výstupní hlasitost vybraného reproduktoru.

<TW Gain>

Upraví výstupní hlasitost pro reproduktor vysokých tónů.

<Phase Inversion>

Vybere fázi pro reproduktor.

* Volba umístění reproduktoru je dostupná pouze tehdy, je-li <X'over Network> nastaven na [2way].

Nastavení

<Equalizer>

Následující nastavení jsou uložena do paměti pro každý zdroj do té doby, dokud zvuk opět neupravíte.

Je-li jednotka v pohotovostním režimu, zvuk nastavit nemůžete.

■ Výběr režimu přednastaveného zvuku

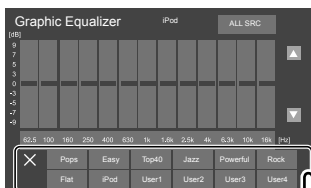
1 Zobrazit předem vybrané zvukové režimy.

[Preset Select]



2 Vyberte režim přednastaveného zvuku.

- Pops/Easy/Top40/Jazz/Powerful/Rock/Flat (Výchozí)/iPod/User1/User2/User3/User4



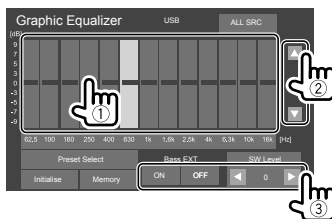
Skrýt předem vybrané zvukové režimy:

Dotkněte se [X].

■ Uložení vašich vlastních nastavení zvuku

1 Vyberte režim přednastaveného zvuku.

2 Zvolte pásmo (1), upravte úroveň (2) a pak upravte úroveň zvuku (3).



Nastavení zvuku proveďte takto:

<Bass EXT>

Aktivuje/deaktivuje basy.

- ON/OFF (Výchozí)

<SW LEVEL>

Nastavení úroveň subwooferu.*

- -50 do +10 (Výchozí: 0)

3 Opakujte krok 2 pro nastavení úrovní ostatních pásem.

4 Pro uložení nastavení se dotkněte tlačítka [Memory].

Zobrazí se okno výběru uživatele. Pro uložení nastavení zvolte z [User1] na [User4] a pak stiskněte [Close] pro uzavření okna.

- Pro aplikaci upraveného ekvalizéru na všechny zdroje přehrávání klepněte na [ALL SRC], pak klepněte na [OK] pro potvrzení.
- Nastavení obnovíte stisknutím [Initialise].

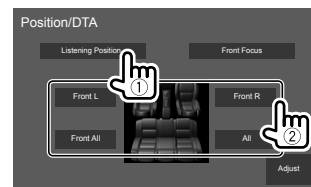
* Nelze upravit, je-li zvolen <None> pro subwoofer na obrazovce <Speaker Select>. (Strana 27)

<Position/DTA>

Můžete upravit zvukové efekty podle vaší pozice poslechu. Zvukový obraz můžete lokalizovat před každým sedadlem.

■ Nastavení pozice poslechu

Stiskněte [Listening Position] (1), pak zvolte pozici poslechu ([Front L], [Front R], [Front All])* nebo [All] (2).

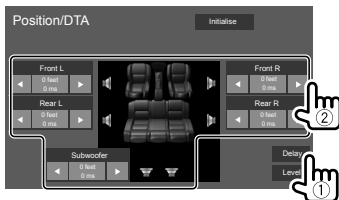


* [Front All] lze zvolit pouze tehdy, je-li <X'over Network> nastaven na [2way].

Úprava digitálního zarovnání času (DTA)

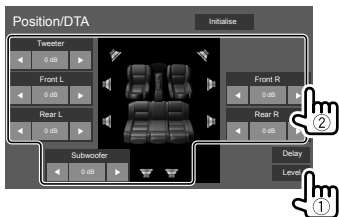
Provedte mírnou úpravu dobu zpoždění výstupu reproduktoru, abyste dosáhli příjemnějšího prostředí ve voze.

- 1 Stiskem [Adjust] na obrazovce <Position/DTA> můžete zobrazit obrazovku nastavení DTA.
- 2 Stiskněte [Delay] (1), pak nastavte hodnotu digitálního zarovnání času (DTA) (2) pro každý reproduktor.



- Pro určení hodnoty úpravy viz „Určení hodnoty pro úpravu <Position/DTA>“ na straně 30.

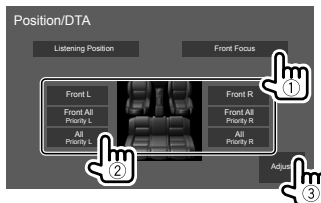
- 3 Stiskněte [Level] (1), pak nastavte hodnotu výstupní hlasitosti (2) pro každý reproduktor.



Pro inicializaci hodnoty nastavení: Dotkněte se [Initialise].

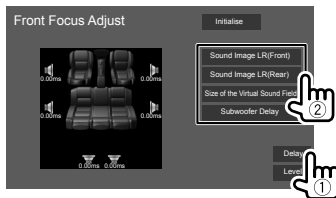
Lokalizace zvukového obrazu—Front Focus

- 1 Dotkněte se na [Front Focus] (1), vyberte polohu pro poslech (2) kterou chcete nastavit jako přední polohu a poté se dotkněte [Adjust] (3).



- Sedíte-li na pozici [Front All] (přední sedadla) nebo [All] (přední a zadní sedadla), zvolte doleva („Priority L“) nebo doprava („Priority R“) pro určení polohy k lokalizaci zvukového obrazu.

- 2 Stiskněte [Delay] (1), pak nastavte přesně zvukový obraz (2).



[Sound Image LR (Front)]

Seřizuje zvukový obraz, který chcete lokalizovat, nastavený na přední pozici.

[Sound Image LR (Rear)]

Seřizuje zvukový obraz, který chcete lokalizovat, nastavený na zadní pozici.

[Size of the Virtual Sound Field]

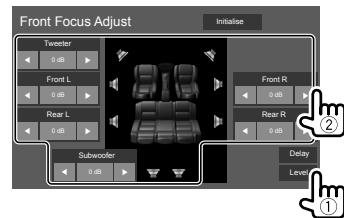
Nastaví pole virtuálního zvuku na požadovanou velikost pole.

- Pokud se snímek obrazu posune mimo polohu vpředu, upravte [Sound Image LR (Front)]/ [Sound Image LR (Rear)].

[Subwoofer Delay]

Seřizuje časovou prodlevu zvuku subwooferu.

- 3 Stiskněte [Level] (1), pak nastavte hodnotu výstupní hlasitosti (2) pro každý reproduktor.



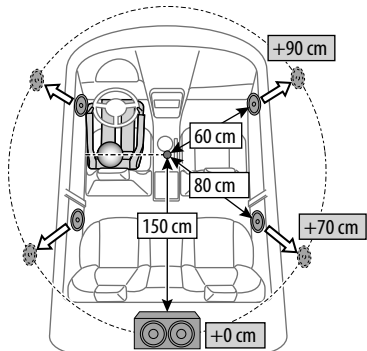
Pro inicializaci hodnoty nastavení: Dotkněte se [Initialise].

Určení hodnoty pro úpravu <Position/DTA>

Uvedete-li vzdálenost od středu aktuálně nastavené pozice poslechu ke každému reproduktoru, doba zpoždění bude automaticky vypočtena a nastavena.

- 1 Určete střed aktuálně nastavené pozice poslechu jako referenční bod.
- 2 Změřte vzdálenosti z referenčního bodu k reproduktorům.
- 3 Vypočítejte rozdíly vzdálenosti nejvzdálenějšího reproduktoru a ostatních reproduktorů.
- 4 Nastavte hodnotu DTA vypočítanou v kroku 3 pro jednotlivé reproduktory.
- 5 Upravte rozdíl u každého z reproduktorů.

Například při volbě **[Front All]** jako pozice poslechu



<Fader/Balance>

Pro nastavení klepněte na **[▲]/[▼]/[◀]/[▶]** nebo přetáhněte značku **●**.

<Fader>

Nastavuje přední a zadní výstup reproduktoru do rovnováhy. Při použití systému se dvěma reproduktory, nastavte volič slábnutí zvuku na střed **(0)**.

- **F15** do **R15** (Výchozí: **0**)

<Balance>

Nastavuje levý a pravý výstup reproduktoru do rovnováhy.

- **L15** do **R15** (Výchozí: **0**)

Pokud chcete nastavení vymazat: Dotkněte se **[Center]**.

<Volume Offset>

Nastavte a uložte automatickou úpravu úrovně hlasitosti pro každý zdroj. Jakmile změníte zdroj, úroveň hlasitosti se automaticky zvýší nebo sníží.

Pokud jste nejprve zvýšili hlasitost a pak ji snížili pomocí nastavení Rozsahu hlasitosti, zvuk vystupující ze zařízení při náhlém přepnutí na jiný zdroj může být velmi hlasitý.

- **-5** do **+5** (Výchozí: **0**)

Pro inicializaci hodnoty nastavení: Dotkněte se **[Initialise]**.

<Sound Effect>

Úprava zvukového efektu.

<Bass Boost>

Vybere úroveň zesílení basů.

- **OFF** (Výchozí)/**1/2/3**

<Loudness>

Upravuje hlasitost. (Kontrolka LOUD se rozsvítí při upravování hlasitosti.)

- **OFF** (Výchozí)/**Low/High**

<Drive Equalizer>

Omezuje hladinu hluku při jízdě zvýšením šířky pásma.

- **OFF** (Výchozí)/**ON**

<Space Enhancer>*

Virtuálně posílí zvukový prostor pomocí systému Digital Signal Processor (DSP). Zvolte posílenou úroveň.

- **OFF** (Výchozí)/**Small/Medium/Large**

<Supreme>

Obnovuje zvuk ztracený z důvodu audio komprese na realistický zvuk.

- **OFF/ON** (Výchozí)

<Realizer>

Virtuálně vytvoří realističtější zvuk pomocí systému Digital Signal Processor (DSP). Zvolte úroveň zvuku.

- **OFF** (Výchozí)/**1/2/3**

<Stage EQ>

Přesune lokalizaci zvukového obrazu do nižšího či vyššího bodu. Zvolte výšku.

- **OFF** (Výchozí)/**Low/Middle/High**

* Nemůžete měnit nastavení, je-li „Radio“ vybrán jako zdroj.

Nastavení

Nastavení zobrazení

Zobrazte obrazovku <Display>.

Na úvodní obrazovce postupujte takto:



Pak v obrazovce <SETUP> klepněte na [Display].



Např. obrazovka nastavení

<Dimmer>

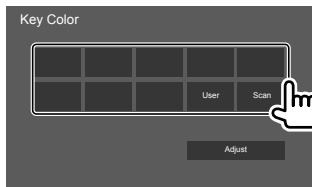
- **ON:** Aktivuje stmívání.
- **OFF:** Deaktivuje stmívání.
- **SYNC (Výchozí):** Stmívá obrazovku a osvětlení tlačítek, jakmile zapnete světlomety.

<OSD Clock>

- **ON (Výchozí):** Zobrazuje hodiny během přehrávání video zdroje.
- **OFF:** Ruší.

<Key Color>

Můžete měnit barvu nasvícení tlačítek na panelu monitoru.

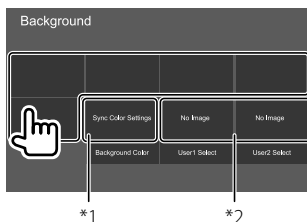


- Barvu podsvícení můžete také nastavit sami. Dotkněte se na [Adjust], aby byla zobrazena obrazovka seřazení barvy nasvícení, a poté barvu upravte. Nastavení se uloží do [User].
- Volbou možnosti [Scan] změníte postupně barvu osvětlení.

<Background>

Styl nebo barvu pozadí můžete změnit.

Chcete-li změnit vzhled pozadí:



Pro změnu barvy pozadí: Dotkněte se tlačítka [Background Color] a poté vyberte barvu na obrazovce <Background Color>.

- Jako barvu pozadí můžete stiskem [Sync Color Settings] vybrat stejnou barvu, jaká byla vybrána pod <Key Color>.
- Když bude pod <Key Color> vybráno [Scan], uživatel nebude moci vybrat [Sync Color Settings].

*1 Předem vyberte barvu pozadí.

*2 Předem vyberte oblíbený načtený obrázek.

Ukládání oblíbeného obrazu jako obrázku pozadí

Jako pozadí můžete použít svůj vlastní oblíbený obrázek uložený na připojeném USB zařízení.

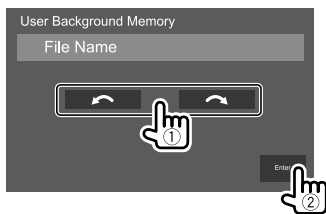
- Nejprve připojte zařízení USB, na které byl předem uložen obrázek.
- Použijte soubor JPEG/PNG/BMP s rozlišením 800 x 480 pixelů.

1 Vyberte [User1 Select] nebo [User2 Select] k uložení obrazu pro obrazovku <Background>.

2 Zvolte složku a pak soubor pro obrázek pozadí ve zvolené složce.



- 3** Podle potřeby obraz otočte (①), pak potvrďte výběr (②).



Zobrazí se potvrzovací zpráva. Stiskněte [Enter] a nový snímek uložte. (Aktuální snímek bude nahrazen novým.)

<Viewing Angle>

Vyberte zorný úhel vůči monitoru tak, aby byl obraz na obrazovce lépe vidět.

- 0 (Výchozí)/-1/-2/-3

Nastavení uživatelského rozhraní

Zobrazte obrazovku <User Interface>.

Na úvodní obrazovce postupujte takto:



Pak v obrazovce <SETUP> klepněte na [User Interface].

<Steering Remote Controller>

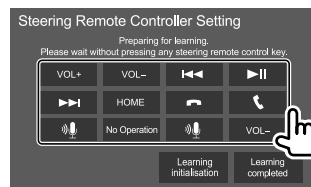
Přiřazuje funkce klávesám na dálkovém ovládní na volantu.

- Tato funkce je dostupná pouze tehdy, pokud je váš vůz vybaven elektrickým dálkovým ovládním řízení.
- Přihlašovat/měnit funkce můžete pouze tehdy, pokud jste zaparkovali.
- Pokud není dálkové ovládní řízení kompatibilní, identifikace možná nedoběhla do konce a může se zobrazit chybová zpráva.

- 1** Když je zařízení připraveno k nácvičku, stiskněte a přidržte tlačítko dálkového ovládní řízení asi na 2 sekundy, abyste je přihlásili/změnili.

- Podle zobrazované zprávy můžete potvrdit, zda je jednotka připravena, než budete pokračovat.

- 2** Zvolte funkce, kterou chcete zvolenému tlačítku přiřadit.



- 3** Zopakujte kroky 1 a 2, aby byly zaregistrovány jiné funkce pro jiná tlačítka.

- 4** Klepněte na [Learning completed] pro dokončení postupu.

Zobrazí se potvrzovací zpráva. Stiskněte [Yes].

- Přístroj může přihlásit/změnit funkce všech tlačítek naráz. Pro tento účel stiskněte postupně každé tlačítko a až je stisknete všechna, klepněte na tlačítko [Learning completed] v kroku 2. Nové funkce však nelze po této operaci nacvičit.
- Když měníte již nacvičené funkce, klepněte na přiřazenou funkci, kterou chcete změnit v kroku 2, a pak přihlášením zvolte novou funkci ze seznamu funkcí.
- Potvrďte obsah nastavitelných funkcí na seznamu funkcí. Seznam funkcí nemůžete upravit.

Pro inicializaci nastavení: V kroku 2 klepněte na [Learning initialisation].

- Zobrazí se potvrzovací zpráva. Stiskněte [Yes].
– Inicializaci můžete zrušit klepněte na tlačítko [No].

Nastavení

<Beep>*1

- **ON** (Výchozí): Aktivuje tón při dotyku ovladačů.
- **OFF**: Deaktivuje tón při dotyku ovladačů.

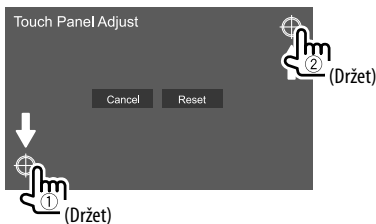
<Language Select>

Vyberte jazyk textu, který bude použitý pro informace na obrazovce. Podrobné informace viz „Počáteční nastavení“ na straně 5.

<Touch Panel Adjust>

Upravte místa dotyku tlačítek na obrazovce.

Podle pokynů se dotkněte středu značek vlevo dole (①) a poté vpravo nahoře (②).



- Pro resetování dotykové pozice klepněte na **[Reset]**.
- Probíhající činnost zrušíte klepněte na **[Cancel]**.

<Clock>

Vyberte metodu nastavení data a času. Podrobné informace viz „Nastavení hodin/kalendáře“ na straně 6.

<Time Zone>*2

Vyberte časové pásmo pro svou oblast. Podrobné informace viz „Nastavení hodin/kalendáře“ na straně 6.

<Clock Adjust>*2

Manuální nastavení data a času. Podrobné informace viz „Nastavení hodin/kalendáře“ na straně 6.

*1 Dostupné pouze tehdy, je-li <X'over Network> nastaven na [2way].

*2 K dispozici, pokud je [Clock] nastaveno na [Manual].

Nastavení kamery

Zobrazte obrazovku <Camera>.

Na úvodní obrazovce postupujte takto:



Pak v obrazovce <SETUP> klepněte na **[Camera]**.

<R-CAM Interruption>

- **ON**: Zobrazuje obraz ze zadní náhledové kamery, zařadíte-li rychlost do zadní (R) pozice (couvání).
- **OFF** (Výchozí): Vyberte tuto možnost, když není připojena žádná kamera.

<R-CAM for Car interface>

- **ON**: Lze použít k výběru toho, kdy připojit externí systém. (Nejsou zobrazována ani tlačítka ani titulky).
- **OFF** (Výchozí): Slouží k výběru toho, kdy je připojena zadní náhledová kamera.

<Parking Guidelines>

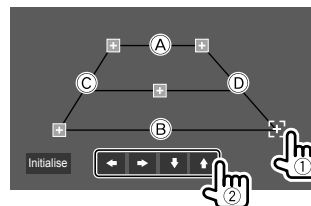
- **ON** (Výchozí): Zobrazí vodící linky pro parkování.
- **OFF**: Skryje vodící linky pro parkování.

<Guidelines Setup>

Vodící linky pro parkování upravte podle velikosti vozu, parkovacího místa apod.

Při úpravě vodících linek pro parkování zkontrolujte, zda je zatažena parkovací brzda, aby nedošlo k rozjezdu vozu.

Stiskněte jednu ze značek (①), pak upravte polohu zvolené značky (②).



Ověřte, zda **(A)** a **(B)** jsou rovnoběžné a vodorovné a zda **(C)** a **(D)** jsou stejně dlouhé.

- Dotkněte se tlačítka **[Initialise]** a nastavte všechny značky na prvotní výchozí polohu. Zobrazí se potvrzovací zpráva. Dotkněte se **[Yes]**.

Nastavení

Speciální nastavení systému

Zobrazte obrazovku <Special>.

Na úvodní obrazovce postupujte takto:



Pak v obrazovce <SETUP> klepněte na [Special].

<DEMO>

- **ON** (Výchozí): Aktivujte předvedení displeje.
- **OFF**: Deaktivuje předvedení displeje.

<Manual Power OFF>

Přidělte funkci **HOME** na panelu monitoru při stisknutí a podržení.

- **AV OFF**: Vypíná obrazovku a zvuk. Obrazovka a zvuk budou obnoveny po přijímání hovoru, po vstupu video signálu z kamery zadního náhledu, atd.
- **Complete OFF** (Výchozí): Vypíná napájení.

<SETUP Memory>

- **Lock**: Uzamyká nastavení <Audio SETUP Memory>/<Audio SETUP Recall>/<Audio SETUP Clear>. – Když bude vybráno [Lock], položky v nastavení <Speaker/X'over> nebude lze seřizovat.
- **Unlock**: Odblokuje nastavení.

<Audio SETUP Memory>*

Uloží do paměti následující zvuková nastavení:

- Fader/Balance
- Speaker/X'over

- Ekvalizér (Seřízení dle uživatelského nastavení ([User1] – [User4])/Nastavení úrovně basového reproduktoru)
- Position/DTA
- Sound Effect

Zobrazí se potvrzovací zpráva. Stiskněte [Yes].

<Audio SETUP Recall>*

Vyvolejte nastavení uložená do paměti přes <Audio SETUP Memory>. Zobrazí se potvrzovací zpráva. Stiskněte [Yes].

<Audio SETUP Clear>*

Vymažte nastavení na obrazovce <Audio>. Zobrazí se potvrzovací zpráva. Stiskněte [Yes].

<Software Information>

Zobrazí informace o software (jako například výrobní číslo, verze aplikace, verze systému, atd.). Software můžete aktualizovat.

<Open Source Licenses>

Zobrazte oprávnění z otevřeného zdroje.

<Initialise>

Inicializujte všechna nastavení provedená na přístroji. Zobrazí se potvrzovací zpráva. Stiskněte [Yes].

- Nastavení uložená do paměti na stránce <Audio SETUP Memory> nejsou inicializována.

* Dostupné pouze tehdy, je-li <SETUP Memory> nastaven na [Unlock].

Nastavení Bluetooth

Zobrazte obrazovku <Bluetooth>.

Na úvodní obrazovce postupujte takto:



Pak v obrazovce <SETUP> klepněte na [Bluetooth].

<Bluetooth>

- **ON** (Výchozí): Aktivuje funkci Bluetooth zařízení.
- **OFF**: Deaktivuje funkci Bluetooth zařízení.

<Select Device>

Připojte nebo odpojte spárované zařízení. (Strana 21)

<Device Name>

Zobrazte/změňte název zařízení zobrazovaný na Bluetooth zařízení. (Strana 22)

<PIN Code>

Změňte PIN kód jednotky. (Strana 22)

<Device Address>

Zobrazte adresu zařízení jednotky.

<TEL SETUP>

Konfigurujte nastavení pro použití mobilního telefonu Bluetooth. (Strana 26)

Bezpečnostní nastavení

<Zobrazte obrazovku <Security>.>

Na úvodní obrazovce postupujte takto:



Pak v obrazovce <SETUP> klepněte na [Security].

<Security Code Set>

Registrujte bezpečnostní kód jednotky. (Strana 5)

<Security Code Cancellation>

Vymažte bezpečnostní kód. (Strana 5)

<Security Code Change>

Změňte bezpečnostní kód. (Strana 5)

Dálkové ovládání

Volitelné dálkové ovládání KNA-RCDV331 je navrženo k ovládání této jednotky. Seznamte se s pokyny v návodu, který jste obdrželi spolu s dálkovým ovládáním.

⚠ UPOZORNĚNÍ

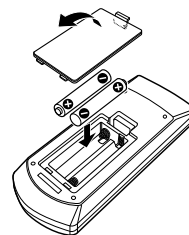
- Dálkový ovladač umístěte na místo, kde se vlivem brzdění a jiných činností nebude pohybovat. Nebezpečná situace může vzniknout, pokud dálkový ovladač spadne na zem a zaklíní se při řízení pod pedály.
- Baterii nenechávejte v blízkosti ohně nebo v přímém slunečním světle. Může dojít k požáru, výbuchu nebo vzniku přílišného tepla.
- Baterii nedobíjejte, nerozbíjejte, nezahřívejte a nevhazujte do otevřeného ohně. Takové jednání může způsobit vytečení tekutiny v baterii. Při kontaktu uniklé tekutiny s vašimi očima nebo oděvem, okamžitě místo vypláchněte vodou a poraďte se s lékařem.
- Baterii umísťte mimo dosah dětí. V nepravděpodobném případě, že dítě baterii spolkně, okamžitě se poraďte s lékařem.

Příprava

■ Instalace baterie

Použijte dvě baterie „AAA“,R03“.

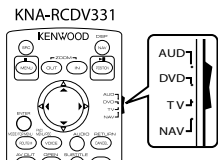
Baterie vkládejte řádně otočenými póly + a – dle nákresu uvnitř obalu.



- Vždy vkládejte baterie od (-) pólů, abyste zabránili ohnutí pružin.
- Pracuje-li dálkový ovladač pouze na kratší vzdálenosti, nebo nepracuje vůbec, je možné, že jsou baterie vybité. V takových případech vyměňte obě baterie za nové.

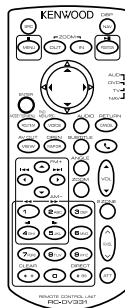
■ Přepínač režimů dálkového ovladače

Funkce, které jsou ovládané dálkovým ovladačem, se mohou lišit v závislosti na umístění přepínače režimů.



- **Režim AUD:** Do tohoto režimu přepněte, chcete-li ovládat zvolený zdroj nebo ladění stanic atd.
 - Při ovládání přehrávače, který není součástí jednotky, vyberte režim „AUD“.
 - **Režim DVD:** Nepoužívá se.
 - **Režim TV:** Nepoužívá se.
 - **Režim NAV:** Nepoužívá se.
- Umístění přepínače režimů dálkového ovladače je označeno v záhlaví každého režimu, např. „režim AUD“.

Základní operace pro KNA-RCDV331 (volitelně dokoupitelné)



■ Běžné činnosti (režim AUD)

| | |
|---|---|
| SRC | <ul style="list-style-type: none">• Vybere zdroj.• Ukončuje příchozí/aktuální hovor. |
| VOL ▲/▼ | Upravuje úroveň hlasitosti. |
| ATT | Zeslabuje/obnovuje zvuk. |
| VOICE/FNC/ MENU/PBC | Pro USB/iPod: Přepne na obrazovku pro ovládání aktuálního zdroje. |
| ENTER | Vstupuje do voleb. |
|  | Přijímá příchozí hovory. |
| ROUTE M/ MODE/ TOP MENU | Mění poměr stran. <ul style="list-style-type: none">• Poměr stran se mění po každém stisknutí tohoto tlačítka. |
| VIEW/AV OUT | Přepíná zdroj AV pro výstup. |
| MAP DIR/OPEN | Nastavuje úhel panelu. <ul style="list-style-type: none">• Úhel panelu se změní vždy při stisknutí tohoto tlačítka. |
| NAV/DISP | Přepne na obrazovku pro ovládání aktuálního zdroje. |
| ZOOM OUT/IN | Pro tento přístroj se nepoužívá. |
| 2 ZONE | Pro tento přístroj se nepoužívá. |
| R.VOL ▲▼ | Pro tento přístroj se nepoužívá. |

Dálkové ovládání

■ Rádio (režim AUD)

▲/FM+ / ▼/AM– Vybírá pásmo.

◀/◀◀ / ▶▶/▶ Vyhledává stanice.*

POSITION/▶▶ Mění režim vyhledávání (AUTO1, AUTO2, MANUAL).

0 – 9 Určuje frekvenci přijímané stanice vyhledávané v režimu přímého zadání.

BS/DIRECT Otevře režim přímého vyhledávání.

* Způsob vyhledávání se liší podle vybraného režimu vyhledávání.

■ iPod (režim AUD)

◀/◀◀ / ▶▶/▶ Vybírá hudbu/vidео.

POSITION/▶▶ Spouští/pozastavuje přehrávání.

■ USB (režim AUD)

▲/FM+ / ▼/AM– Vybírá složku.

◀/◀◀ / ▶▶/▶ Vybírá soubor.

POSITION/▶▶ Spouští/pozastavuje přehrávání.

■ Přímé vyhledávání frekvence stanice

Při poslechu rádia nebo během přehrávání disku můžete hledat frekvenci stanice přímo pomocí číselných tlačítek.

1 Režim hledání zahájíte stiskem tlačítka # BS/DIRECT.

2 Stiskem číselného tlačítka vyberte frekvenci požadované rozhlasové stanice.

- Pro vymazání chybného zadání stiskněte * +/CLEAR.

3 Stiskněte ◀/◀◀ / ▶▶/▶ pro potvrzení.

Pokud chcete režim vyhledávání ukončit: Stiskněte # BS/DIRECT.

Aplikace KENWOOD Remote

KENWOOD Remote je aplikace, která připojuje a řídí kompatibilní automobilové přijímače KENWOOD přes Bluetooth® jako bezdrátové dálkové ovládání.

Tuto jednotku můžete také používat z chytrého telefonu pomocí aplikace KENWOOD Remote.

Tato aplikace může zobrazit zdrojové informace této jednotky na obrazovce chytrého telefonu a uživateli umožňuje provést nastavení zvuku pomocí grafického uživatelského rozhraní této aplikace.

Tato aplikace funguje také jako samostatný bezplatný přehrávač hudby, když váš chytrý telefon není k této jednotce připojen.

- Podrobné informace na adrese <www.kenwood.com/car/app/kenwood_remote/eng/>.

Instalace a připojení

VAROVÁNÍ

- NEPŘIPOJUJTE kabel zapalování (červený) a kabel k baterii (žlutý) k podvozku vozidla (uzemnění), můžete způsobit zkrat, jehož důsledkem může být vznik požáru.
- NEODSTRAŇUJTE pojistku od kabelu zapalování (červeného) a kabelu baterie (žlutého). Zdroj napájení musí být ke kabelům připojen přes pojistku.
- Vždy připojujte kabel zapalování (červený) a kabel k baterii (žlutý) ke zdroji napájení přes pojistkovou skříň.

UPOZORNĚNÍ

- Tuto jednotku instalujte do konzole vašeho vozidla.
- Během používání této jednotky a krátce po něm se nedotýkejte kovových částí této jednotky. Kovové části, například tělo chladiče a rám jsou horké.
- Při parkování v oblasti s nízkým stropem zařízení vypněte, aby došlo k zatažení antény. Podobně, jako když je zařízení nainstalováno ve vozidle s funkcí automatické antény, se rádiová anténa vysune automaticky, když zařízení zapnete při připojení vodiče pro ovládání antény (ANT CONT). (Strana 41)

Před instalací

Pokyny pro instalaci a připojení

- Montáž a zapojení kabelů tohoto výrobku vyžaduje znalosti a zkušenosti. Nejlepší bezpečnost zajistíte, když montáž a zapojení kabelů přenecháte odborníkům.
- Jednotku instalujte tak, aby instalační úhel nepřesahoval 30°.
- Ujistěte se, že jste jednotku uzemnili k zápornému zdroji napájení 12 V DC.
- Jednotku neinstalujte na místě vystaveném přímému slunečnímu světlu nebo vysoké teplotě či vlhkosti. Rovněž se vyhněte příliš zaprášeným místům a místům, kde by mohla jednotku postříkat voda.
- Nepoužívejte vlastní šrouby. Používejte pouze dodávané šrouby. Pokud použijete nesprávné šrouby, mohli byste jednotku poškodit.
- Po instalaci jednotky zkontrolujte, zdali u vozidla správně fungují brzdová světla, blinkry, stěrače atd.
- Při instalaci jednotky do vozidla netlačte silou na povrch panelu. Jinak mohou vzniknout škrábance, poškození, nebo nebude jednotka fungovat správně.
- Nebude-li napájení zapnuto (zobrazí se „Miswiring DC Offset Error“, „Warning DC Offset Error“), může kabel reproduktoru zkratovat nebo se může dotýkat podvozku vozidla a je možné, že se aktivuje ochranná funkce. V takovém případě je nutné zkontrolovat kabel k reproduktoru.

- Ponechte veškeré kabely mimo kovové části rozptylující teplo.
- Nemá-li zapalování vašeho vozidla pozici ACC, připojte kabely zapalování ke zdroji napájení, který může být zapínán a vypínán klíčem zapalování. Pokud kabel zapalování připojíte ke zdroji napájení s konstantním napětím, například kabelům baterie, může dojít k vybití baterie.
- Má-li konzole kryt, dejte pozor, abyste nainstalovali zařízení tak, aby se panel monitoru nedotýkal krytu při zavírání a otevírání.
- Pokud se pojistka vyhodí, ujistěte se, že se kabely nedotýkají, aby nezpůsobily zkrat, pak starou pojistku vyměňte za novou se stejnými parametry.
- Nezapojené kabely izolujte vinylovou páskou nebo podobným materiálem. Abyste předešli zkratu, neodstraňujte víčka a nenechávejte konce nepřipojených kabelů nebo konektorů volně.
- Kabely zajistěte pomocí kabelových svorek a okolo vodičů, které přicházejí do kontaktu s kovovými částmi omotejte vinylovou páskou, abyste vodiče chránili a zabránili zkratu.
- Kabely reproduktorů správně připojte k odpovídajícím konektorům. Jednotku můžete poškodit, nebo nebude fungovat, pokud zapojíte společně kabely ⊖, nebo pokud je uzemníte k jakékoliv kovové části vozidla.
- Budete-li k systému připojovat pouze dva reproduktory, připojte konektory buď k oběma předním, nebo oběma zadním výstupním konektorům (nesměšujte přední a zadní). Pokud například připojíte konektor ⊕ levého reproduktoru k přednímu výstupnímu konektoru, nepřipojujte konektor ⊖ k zadnímu výstupnímu konektoru.

Seznam součástí pro instalaci

Poznámka: Tento seznam součástí nezahrnuje veškerý obsah balení.

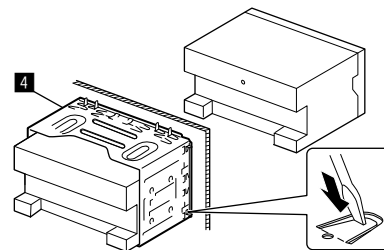
- 1 Kabelový svazek (x 1)
- 2 Prodlužovací parkovací kabel, 2 m (x 1)
- 3 Krycí deska (x 1)
- 4 Montážní pouzdro (x 1)
- 5 Vytahovací klíče (x 2)
- 6 Mikrofon, 3 m (x 1)

Postup instalace

- 1 Vyjměte klíč ze zapalování a odpojte baterii ⊖.
- 2 U každé jednotky správně zapojte kabely do vstupů a výstupů.
- 3 Zapojte kabely reproduktorů z kabelového svazku.
- 4 Na kabelovém svazku uchopte konektor B a připojte jej ke konektoru reproduktoru vašeho vozidla.
- 5 Na kabelovém svazku uchopte konektor A a připojte jej ke konektoru externího napájení vašeho vozidla.
- 6 Připojte kabelový svazek k přístroji.
- 7 Instalujte jednotku ve svém vozu.
Ujistěte se, že je jednotka instalována na svém místě bezpečně. Bude-li jednotka nestabilní, nemusí fungovat správně (např. může vypadávat zvuk).
- 8 Znovu připojte ⊖ baterii.
- 9 Konfigurujte <Initial Settings>. (Strana 5)

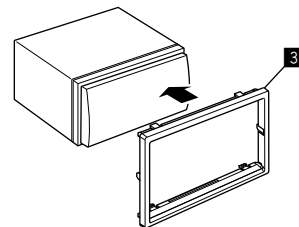
Instalace jednotky

- 1 Pomocí montážního rámce nainstalujte přístroj



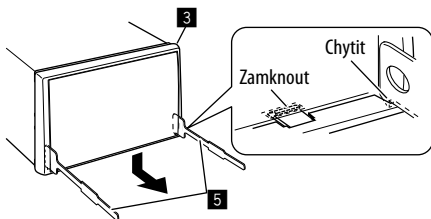
Ohněte plošky montážního pouzdra šroubovákem nebo podobným nástrojem a vložte ji na své místo.

- 1 Instalace krycí desky

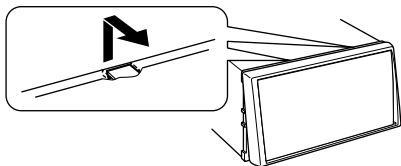


Demontáž zařízení

- 1 Nasadte záchytné kolíky na klíče pro vyjmutí (5) a odstraňte dva zámky v dolní části krycí desky (3).

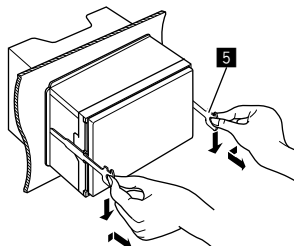


- 2 Vyjměte ze dvou horních úchytů krycí desky (3).



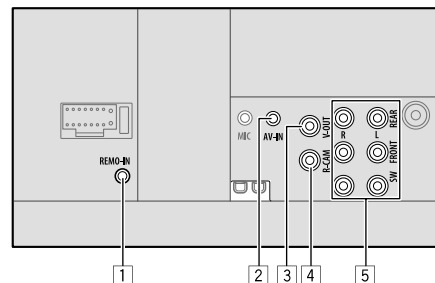
Rám lze sejmut stejným způsobem i z horní strany.

- 3 Vyjměte jednotku vložením dvou klíčů pro vyjmutí (5) a pak je zatáhněte, jak je znázorněno.



Buďte opatrní, abyste se nezranili od zachytávacích kolíků vytažovacího klíče.

Připojování externích komponent

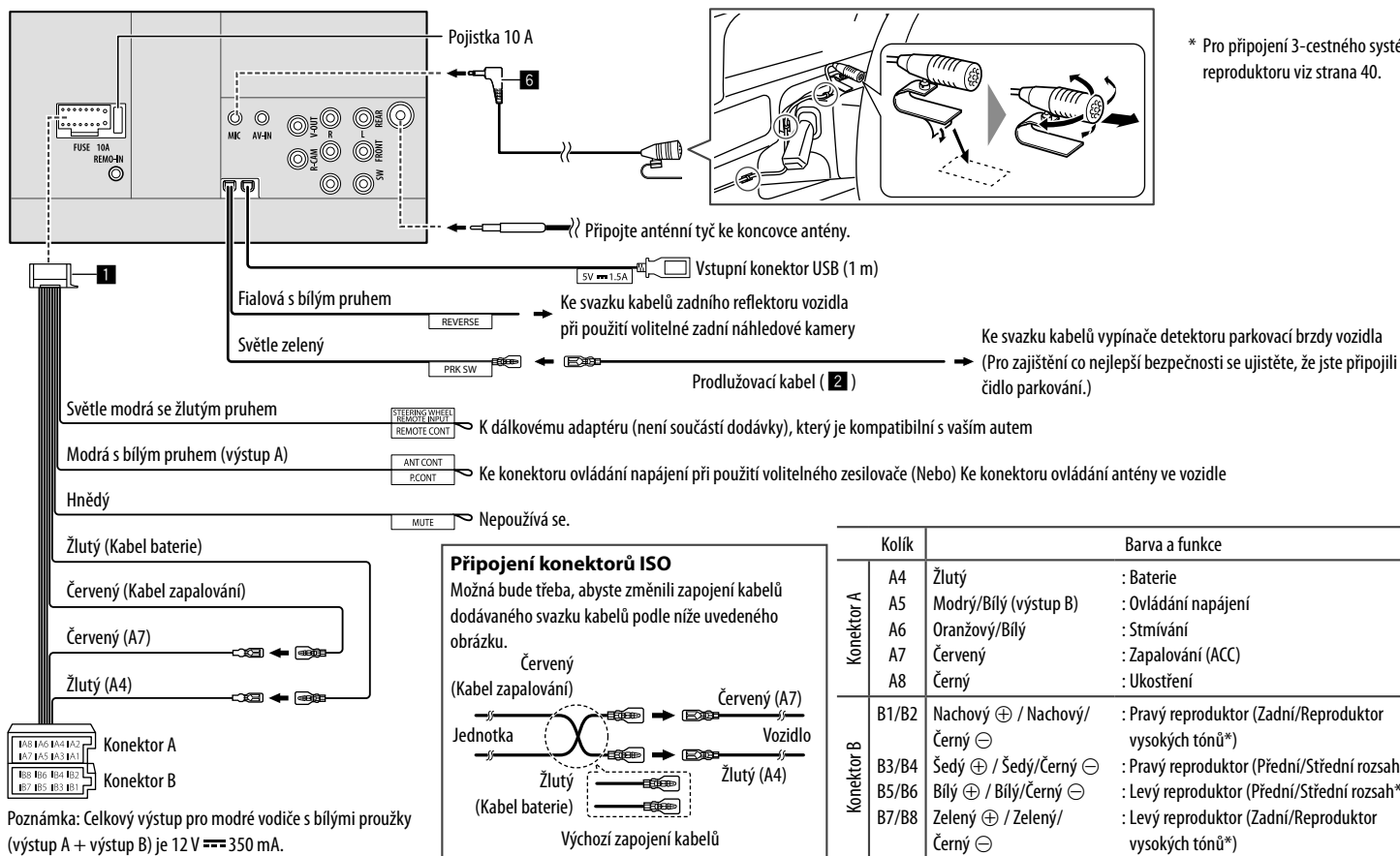


- 1 Vstup dálkového ovládání na volantu (REMO-IN)
- Připojte ke kabelovému svazku dálkového ovládání řízení vozu pomocí přívodního kabelu dálkového ovládání řízení (volitelné příslušenství). Podrobnosti vám sdělí dealer společnosti KENWOOD.
- 2 Vstup pro audio video (AV-IN)
- 3 Video výstup (V-OUT)
- 4 Vstup kamery pro výhled dozadu (R-CAM)
- 5 Výstupní konektory*
- Levý výstup (Bílý)
 - Pravý výstup (Červený)
 - Předzesilovač pro zadní reproduktory
 - FRONT: Předzesilovač pro přední reproduktory
 - SW: Předzesilovač subwooferu
- Pro 3pásmový crossover:**
- REAR: Předzesilovač reproduktoru vysokých tónů
- FRONT: Předzesilovač reproduktoru středního rozsahu
- SW: Předzesilovač wooferu

* Při připojení k externímu zesilovači připojte uzemňovací kabel ke kostře vozidla, jinak může dojít k poškození zařízení.

Instalace a připojení

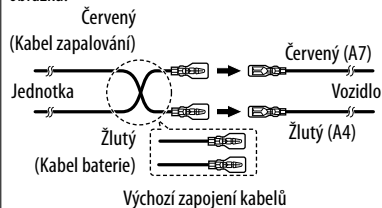
Kabelové připojení



* Pro připojení 3-cestného systému reproduktoru viz strana 40.

Připojení konektorů ISO

Možná bude třeba, abyste změnilí zapojení kabelů dodávaného svazku kabelů podle níže uvedeného obrázku.



| | Kolík | Barva a funkce |
|------------|-------------------|--|
| Konektor A | A4 | Žlutý : Baterie |
| | A5 | Modrý/Bílý (výstup B) : Ovládní napájení |
| | A6 | Oranžový/Bílý : Strmívání |
| | A7 | Červený : Zapalování (ACC) |
| A8 | Černý : Ukostření | |
| Konektor B | B1/B2 | Nachový ⊕ / Nachový/Černý ⊖ : Právý reproduktor (Zadní/Reproduktor vysokých tónů*) |
| | B3/B4 | Šedý ⊕ / Šedý/Černý ⊖ : Právý reproduktor (Přední/Střední rozsah*) |
| | B5/B6 | Bílý ⊕ / Bílý/Černý ⊖ : Levý reproduktor (Přední/Střední rozsah*) |
| | B7/B8 | Zelený ⊕ / Zelený/Černý ⊖ : Levý reproduktor (Zadní/Reproduktor vysokých tónů*) |

Reference

Údržba

Čištění jednotky

- Nepoužívejte jakékoliv rozpouštědlo (např. ředidlo, benzin atd), čisticí prostředek nebo insekticid. Může to poškodit monitor nebo jednotku.
- Jemně panel otřete měkkým a suchým hadříkem.

Více informací

0 prehrávatelných souborech

Audio soubory

- Tato jednotka může přehrávat dále uvedené soubory s následujícím kodekem a příponou:
 - MP3 (.mp3), WMA (.wma), WAV (.wav), AAC (.m4a), FLAC (.flac)
- Tato jednotka může přehrávat soubory, které splňují podmínky níže:
 - Vzorkovací frekvence:
MP3/WMA/AAC: 8 kbps – 320 kbps
 - Vzorkovací kmitočet:
MP3/WMA/AAC: 16 kHz – 48 kHz
WAV/FLAC: 16 kHz – 96 kHz
 - Soubory nahrané v VBR (variable bit rate) a nejsou ve shodě s označením uplynulé doby přehrávání

- Tato jednotka může zobrazovat nebo přehrávat následující:
 - Tag:
MP3: Tag ID3 (verze 1.0/1.1/2.2/2.3/2.4)
Tag WMA
Tag WAV
Tag AAC
Tag FLAC
 - Jacket picture:
Velikost obrazu: Rozlišení 32 × 32 až 1 232 × 672
Velikost dat: max. 500 KB
Typ souboru: JPEG/PNG/BMP
- Tato jednotka nemůže přehrávat následující soubor:
 - Soubory MP3 kódované v formátu MP3i a MP3 PRO.
- Soubory MP3 kódované s vrstvou 1/2.
- Soubory WMA kódované v bezztrátovém, profesionálním a zvukovém formátu.
- Soubory WMA, které nejsou založeny na Windows Media® Audio.
- Soubory WMA/AAC chráněné proti kopírování funkcí DRM.
- Soubory AAC chráněné proti kopírování funkcí FairPlay (s výjimkou těch uložených na iPodu/iPhonu).
- Soubory obsahující data jako jsou AIFF, ATRAC3 atd.

Video soubory

- Tato jednotka může přehrávat dále uvedené soubory s následujícím kodekem a příponou:
 - MPEG1/MPEG2 (.mpg, .mpeg), MPEG4 (.mp4, .m4v), H.264 (.mp4, .m4v, .avi, flv, f4v), WMV (.wmv)*, MKV (.mkv)
 - Streamy, které splňují:
 - Audio: MP3 nebo Dolby Audio
 - MPEG1/MPEG2:
Audio: MPEG1 Audio Layer-2 nebo Dolby Audio
Video: MPEG systém/program stream
 - Ostatní podmínky přehrávatelnosti:
 - MPEG1/MPEG2: Formát souboru: MP@ML (hlavní profil na hlavní úrovni)/SP@ML (zjednodušený profil na hlavní úrovni)/MP@LL (hlavní profil na nízké úrovni)
 - Formát video výstupu: NTSC (dle výchozího nastavení)
 - Tato jednotka může přehrávat soubor o velikosti menší než 4 GB.
- * **Maximální rozlišení: 640 × 480**

O přehrávání z USB

Důležité

Ujistěte, že jsou všechna důležitá data zálohována, předejete tím ztrátě dat.

Neneseme žádnou odpovědnost za jakoukoliv ztrátu dat uložených v zařízeních při používání této jednotky.

Přehrávatelné soubory na zařízení USB

- Toto zařízení může přehrávat následující typy souborů uložených na velkokapacitním paměťovém zařízení USB.
 - MPEG1/MPEG2/MPEG4/H.264/WMV/MKV/MP3/WMA/WAV/AAC (.m4a)/FLAC
- Toto zařízení dokáže rozpoznat:
 - Celkem 5 000 souborů
 - 250 složek pro video soubory a maximálně 9 999 souborů v jedné složce
 - 250 složek pro fotografie a maximálně 9 999 souborů v jedné složce
 - 9 999 složek pro audio soubory a maximálně 1 000 souborů v jedné složce
- Maximální počet znaků (když jsou znaky 1 bajt):
 - Názvy složek: 50 znaků
 - Názvy souborů: 50 znaků

Poznámky k používání zařízení USB

- Vyhněte se používání zařízení USB, mohlo-li by ovlivnit bezpečnost řízení.
- Při připojování USB kabelem použijte kabel USB 2.0.

- Elektrostatický výboj při připojení zařízení USB může zapříčinit nesprávné přehrávání. V tomto případě odpojte USB zařízení, poté resetujte jednotku a USB zařízení.
- Zařízení USB nevytahujte a znovu nepřipojujte, je-li na obrazovce zobrazeno hlášení „Reading“.
- Ovládání a napájení nemusí u některých zařízení USB fungovat očekávaným způsobem.
- Zařízení USB nenechávejte ve vozidle, nevystavujte přímému slunečnímu světlu nebo vysoké teplotě, čímž se vyhnete deformaci nebo způsobení poškození zařízení.

Nepřehrávatelné USB zařízení

- Tento přístroj nemusí správně přehrávat soubory USB zařízení, jestliže se používá prodlužovací USB kabel.
- Zařízení USB vybavená speciálními funkcemi, jako jsou datové bezpečnostní funkce, nelze s touto jednotkou používat.
- Nepoužívejte zařízení USB se 2 nebo více oddílů.
- V závislosti na tvaru zařízení USB a připojovacích portech, nelze některé zařízení USB správně připojit, resp. připojení může být ztraceno.
- Tato jednotka nedokáže rozpoznávat paměťové karty vložené do čtečky karet s USB připojením.

O zařízeních iPod/iPhone

Důležité

Ujistěte, že jsou všechna důležitá data zálohována, předejete tím ztrátě dat.
Neneseme žádnou odpovědnost za jakoukoliv ztrátu dat uložených v zařízeních při používání této jednotky.

iPod/iPhone, který lze připojit

- Made for
 - iPod nano (7th Generation)*
 - iPod touch (6th Generation)
 - iPod touch (5th Generation)
 - iPhone 7 Plus
 - iPhone 7
 - iPhone SE
 - iPhone 6S Plus
 - iPhone 6S
 - iPhone 6 Plus
 - iPhone 6
 - iPhone 5S
 - iPhone 5C
 - iPhone 5

* Dostupné jen po připojení přes vstupní svorku USB.

Poznámky k používání zařízení iPod/iPhone

- Když používáte iPod/iPhone, některé kroky se možná neprovedou správně nebo podle přání. V tomto případě postupujte podle následující webové stránky společnosti KENWOOD:
<www.kenwood.com/cs/ce/>
- Pokud tuto jednotku zapnete, iPod/iPhone je touto jednotkou nabíjen.
- Textový údaj nemusí být zobrazen správně.
- U některých modelů iPod/iPhone se může během činnosti projevovat nenormální nebo nestabilní výkonnost. V takovém případě iPod/iPhone odpojte a zkontrolujte jeho stav.
Pokud se výkonnost nezlepší nebo se zlepšuje pomalu, svůj iPod/iPhone resetujte.

Řešení problémů

Co vypadá jako problém, není pokaždé vážné. Před voláním servisního centra zkontrolujte následující body.

- Pro ovládání externími součástmi se seznamte také s pokyny dodávanými s adaptéry používanými pro připojení (stejně jako s pokyny dodávanými s externími součástmi).

Všeobecné

Z reproduktorů nevychází žádný zvuk.

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

Na obrazovce není zobrazen žádný obraz.

- Zapněte obrazovku. (Strana 4)

Dálkové ovládání* nefunguje.

- Vyměňte baterii.

* Nákup volitelného dálkového ovládání, KNA-RCDV331.

Zobrazí se „No Signal“/„No Video Signal“.

- Spusťte přehrávání na externí součásti připojené ke vstupnímu konektoru AV-IN.
- Zkontrolujte kabely a spojení.
- Vstup signálu je příliš slabý.

Zobrazí se „Miswiring DC Offset Error“/„Warning DC Offset Error“.

- Kabel reproduktoru je zkratovaný nebo přišel do kontaktu s konstrukcí vozidla. Kabel reproduktoru správně zapojte nebo izolujte a pak přístroj resetujte.

Zobrazí se „Parking off“.

- Při neaktivní parkovací brzdě se nezobrazuje žádný obraz přehrávání.

Zobrazí se „Learning Process Failed“.

- Vaše dálkové ovládací řízení kompatibilní, zaučení možná není dokončeno. Poradte se s prodejcem zvukového zařízení do vašeho auta.

Zobrazí se „Panel Mecha Error“:

- Panel nefunguje správně. Vypněte a zapněte jednotku.

USB

„Reading“ se stále zobrazuje na obrazovce.

- Vypněte a znovu zapněte napájení.

Během přehrávání stopy se zvuk občas přeruší.

- Skladby nebyly do USB zařízení správně nakopírovány. Stopy znovu nakopírujte a zkuste to znovu.

Stopy se nepřehrávají, i když jste k tomu dali příkaz.

- Pořadí přehrávání se může na jiném přehrávači lišit od přehrávaného.

Zdroj se nezmění na „USB“, když připojíte USB zařízení během poslechu z jiného zdroje, nebo se zobrazí „USB Device Error“, když připojíte USB zařízení.

- USB port spotřebovává více energie, než kolik je navržený limit.
- Vypněte napájení a USB zařízení odpojte. Pak zapněte napájení a USB zařízení znovu připojte.
- Pokud výše uvedený postup problém nevyřeší, pak před výměnou za jiné USB zařízení vypněte a zapněte napájení (nebo jednotku zresetujte).

iPod/iPhone

Z reproduktorů nevychází žádný zvuk.

- Odpojte iPod/iPhone a pak jej znovu připojte.
- Vyberte jiný zdroj a pak opět vyberte „iPod“.

iPod/iPhone nelze zapnout nebo nefunguje.

- Zkontrolujte připojení.
- Aktualizujte verzi firmwaru.
- Nabijte baterii.
- Reset iPodu/iPhonu.

Zvuk je zkreslený.

- Deaktivujte ekvalizér buď na této jednotce nebo na iPodu/iPhonu.

Vzniká hlasitý hluk.

- Na zařízení iPod/iPhone vypněte (zrušte zaškrtnutí) funkci „VoiceOver“. Podrobné informace na adrese <<http://www.apple.com>>.

Při přehrávání stopy obsahující ilustrace nejsou k dispozici ovládací prvky.

- Jednotku ovládejte po nahrání ilustrací.

Zobrazí se „Authorization Error“.

- Zkontrolujte, zda je připojený iPod/iPhone kompatibilní s touto jednotkou. (Strana 43)

WebLink™

Nelze zahájit WebLink™.

- Zkontrolujte, zda jsou na připojeném inteligentním telefonu nainstalovány nejnovější verze aplikací WebLink™.
- Zkontrolujte připojení.
- Nabijte baterii.
- Resetujte inteligentní telefon.
- Opět připojte svůj inteligentní telefon.

Řešení problémů

Rádio

Automatické předvolby AME nefungují.

→ Uložte stanice ručně. (Strana 16)

Během poslouchání rádia je slyšet statický šum.

→ Připojte anténu pevně.

AV-IN

Na obrazovce se neobjeví obraz.

→ Pokud není, zapněte video součást.

→ Připojte správně video součást.

Spotify

Zobrazí se „Check App“.

→ Aplikace Spotify na připojeném zařízení nebyla nastartována.

→ Na připojeném zařízení není nainstalována nejnovější verze aplikace Spotify.

→ Opět připojte svůj inteligentní telefon.

→ Restartujte aplikaci Spotify.

Zobrazí se „Please login or sign up“.

→ Nebyli jste připojeni ke Spotify.

Zobrazí se „Please check internet connection“.

→ Zkontrolujte připojení k internetu.

Zobrazí se „Unable to start Spotify“.

→ Restartujte aplikaci Spotify.

→ Aplikaci Spotify nelze za současných podmínek spustit nebo přehrát.

Zobrazí se „Please update the Spotify app on the phone“.

→ Aplikace Spotify na připojeném zařízení není nejnovější verze. Aktualizujte aplikaci.

Bluetooth

Kvalita zvuku telefonu je nízká.

→ Zkrátte vzdálenost mezi jednotkou a mobilním telefonem s Bluetooth.

→ Vozidlo přemístěte na místo, kde můžete mít lepší příjem signálu.

Během používání audio přehrávače s Bluetooth je zvuk přerušován a přeskakuje.

→ Zkrátte vzdálenost mezi jednotkou a audio přehrávačem s Bluetooth. Odpojte zařízení připojené k telefonu s Bluetooth.

→ Vypněte a zapněte jednotku. (Pokud zvuk nepokračuje) opět připojte přehrávač.

Připojený audio přehrávač nelze ovládat.

→ Zkontrolujte, zda připojený audio přehrávač podporuje AVRCP (profil dálkového ovládání audia a videa).

Zařízení Bluetooth nemůže detekovat jednotku.

→ Znovu ji vyhledejte zařízením Bluetooth.

Jednotka se nepropojuje se zařízením Bluetooth.

→ Pro zařízení kompatibilní s Bluetooth 2.1:

Zaregistrujte zařízení pomocí PIN kódu. (Strana 20)

→ Pro zařízení kompatibilní s Bluetooth 2.0:

Zadejte stejný PIN kód pro jednotku i cílové zařízení. Pokud PIN kód zařízení není v jeho návodu označen, zkuste „0000“ nebo „1234“.

→ Vypněte a zapněte zařízení Bluetooth.

Objevuje odraz nebo šum.

→ Upravte umístění mikrofonu.

→ Upravte hlasitost ozvěny nebo redukci šumu. (Strana 22)

Při kopírování telefonního seznamu do jednotky, jednotka neodpovídá.

→ Mohli jste se do jednotky pokusit kopírovat stejné záznamy (jako uložené).

Zobrazí se „Connection Error“.

→ Zařízení je registrované, ale spojení selhalo. Připojte registrované zařízení. (Strana 21)

Zobrazí se „Please Wait...“.

→ Jednotka připravuje použití funkce Bluetooth. Pokud zpráva nezmizí, jednotku vypněte a zapněte, pak zařízení připojte znovu (nebo jednotku resetujte).

Zobrazí se „No Voice Device“.

→ Připojený mobilní telefon nemá systém rozpoznávání hlasu.

Zobrazí se „No Data“.

→ V připojeném telefonu s technologií Bluetooth nejsou obsažena žádná data telefonního seznamu.

Zobrazí se „Initialise Error“.

→ Jednotka při spuštění modulu Bluetooth selhala. Zkuste postupovat znovu.

Zobrazí se „Dial Error“.

→ Vytáčení se nezdařilo. Zkuste postupovat znovu.

Zobrazí se „Hung Up Error“.

→ Hovor dosud neskončil. Zaparkujte své vozidlo a použijte připojený mobilní telefon k ukončení hovoru.

Zobrazí se „Pick Up Error“.

→ Jednotka selhala při příjmu hovoru.

Technické údaje

■ Část monitoru

| | |
|-------------------------|---|
| Velikost obrazu (Š × V) | Šířka 6,95 palců (diagonálně) 156,6 mm × 81,6 mm |
| Systém displeje | Průhledný panel TN LCD |
| Systém řízení | Systém s aktivní matricí TFT |
| Počet obr. bodů | 1 152 000 (800H × 480V × RGB) |
| Éfektivní obr. body | 99,99% |
| Uspořádání obr. bodů | Uspořádání v pruzích RGB |
| Osvětlení pozadí | Světelná dioda LED |

■ Část USB rozhraní

| | |
|--|--|
| Standardní USB | USB 2.0 Full Speed/High Speed |
| Kompatibilní zařízení | Velkokapacitní |
| Souborový systém | FAT 16/FAT 32/NTFS |
| Maximální napájení elektrickým proudem | Stejnoseměrné 5 V $\overline{=}$ 1,5 A (× 1) |
| Převodník D/A | 24 bit |
| Audio dekodér | MP3/WMA/AAC (.m4a)/WAV/FLAC |
| Video dekodér | MPEG1/MPEG2/MPEG4/H.264/WMV/MKV |
| Frekvenční rozsah | Vzorkování 96 kHz: 20 Hz až 20 000 Hz Vzorkování 48 kHz: 20 Hz až 20 000 Hz Vzorkování 44,1 kHz: 20 Hz až 20 000 Hz |
| Celkové harmonické zkreslení | 0,020% (1 kHz) |
| Poměr signál ku šumu | 104 dB |
| Dynamický rozsah | 90 dB |

■ Oddíl Bluetooth

| | |
|------------------------------|--|
| Technologie | Bluetooth 3.0 |
| Frekvence | 2,402 GHz až 2,480 GHz |
| Výstupní výkon | +4 dBm (MAX), 0 dBm (AVE), Výkonová třída 2 |
| Maximální komunikační rozsah | Přímá viditelnost, přibl. 10 m (32,8 ft) |
| Audio kodek | SBC/AAC |
| Profil | HFP (hands-free profil) 1.6 A2DP (profil pokročilé distribuce audio) 1.3 AVRCP (profil pro dálkové ovládání zvuku a obrazu) 1.5 GAP (profil generického přístupu) PBAP (profil přístupu do telefonního seznamu) 1.2 SDP (profil vyhledávání služeb) SPP (profil sériového portu) 1.2 |

Technické údaje

■ Část tuneru FM

| | |
|--|--------------------------------------|
| Frekvenční rozsah | 87,5 MHz až 108,0 MHz (50 kHz) |
| Využitelná citlivost (S/N: 30 dB, Dev. 22,5 kHz) | 6,2 dBf (0,56 μ V/75 Ω) |
| Klidová citlivost (DIN S/N: 46 dB, Dev. 40 kHz) | 15,2 dBf (1,58 μ V/75 Ω) |
| Frekvenční rozsah (\pm 3,0 dB) | 30 Hz až 15 kHz |
| Poměr signál ku šumu | 68 dB (MONO) |
| Odladivost (\pm 400 kHz) | > 80 dB |
| Oddělení sterea | 40 dB (1 kHz) |

■ Část tuneru LW

| | |
|----------------------|----------------------------|
| Frekvenční rozsah | 153 kHz až 279 kHz (9 kHz) |
| Využitelná citlivost | 45 μ V |

■ Část tuneru MW

| | |
|----------------------|------------------------------|
| Frekvenční rozsah | 531 kHz až 1 611 kHz (9 kHz) |
| Využitelná citlivost | 28,5 μ V |

■ Část video

| | |
|--|---------------------|
| Systém barev externího video vstupu | NTSC/PAL |
| Úroveň vstupu externího videa (mini jack) | 1 Vp-p /75 Ω |
| Max. úroveň vstupu externího auda (mini jack) | 2 V /25 k Ω |
| Vstupní úroveň videa pro zadní kameru (jack RCA) | 1 Vp-p /75 Ω |
| Úroveň video výstupu (jack RCA) | 1 Vp-p /75 Ω |

■ Zvuková část

| | |
|---|---|
| Maximální výkon (Vpředu a vzadu) | 50 W \times 4 |
| Výkon úplné šířky pásma (Vpředu a vzadu) | 22 W \times 4 (při méně než 1% THD) |
| Úroveň výstupu signálu za předzesilovačem | 4 V /10 k Ω |
| Odpor výstupu signálu za předzesilovačem | \leq 600 Ω |
| Odpor reproduktoru | 4 Ω až 8 Ω |
| Ekvalizér | Pásmo: 13 Pásmo Frekvence (Hz): 62,5/100/160/250/400/ 630/1k/1,6k/2,5k/4k/ 6,3k/10k/16k Rozdíl (dB): -9/-8/-7/-6/-5/-4/ -3/-2/-1/0/1/2/3/4/5/ 6/7/8/9 |

2 Way X'Over

| | |
|----------------------------|--|
| Reproduktor vysokých tónů: | Rozdíl (dB): -8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/0 |
| Přední/Zadní (HPF): | Frekvence (Hz): Skrze/30/40/50/60/70/80/90/ 100/120/150/180/220/250 Sklon (dB/Oct.): -6/-12/-18/-24 Rozdíl (dB): -8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/0 |
| Subwoofer (LPF): | Frekvence (Hz): 30/40/50/60/70/80/90/100/ 120/150/180/220/250/Skrze Sklon (dB/Oct.): -6/-12/-18/-24 Fáze: Inverze fáze: Vypnuto/ Zapnuto Rozdíl (dB): -8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/0 |

Technické údaje

3 Way X'Over

| | |
|--|---|
| Reproduktor vysokých tónů (HPF): | Frekvence (Hz): 1k/1,6k/2,5k/4k/5k/6,3k/8k/ 10k/12,5k Sklon (dB/Oct.): -6/-12 Fáze: Inverze fáze: Vypnuto/ Zapnuto Rozdíl (dB): -8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/0 |
| Předzesilovač středního rozsahu (HPF): | Frekvence (Hz): Skrze/30/40/50/60/70/80/90/ 100/120/150/180/220/250 Sklon (dB/Oct.): -6/-12 |
| Střední rozsah (LPF): | Frekvence (Hz): 1k/1,6k/2,5k/4k/6,3k/10k/ Skrze Sklon (dB/Oct.): -6/-12 Fáze: Inverze fáze: Vypnuto/ Zapnuto Rozdíl (dB): -8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/0 |

| | |
|-------------------|---|
| Subwoofer (LPF): | Frekvence (Hz): 30/40/50/60/70/80/90/100/ 120/150/180/220/250/Skrze Sklon (dB/Oct.): -6/-12 Fáze: Inverze fáze: Vypnuto/ Zapnuto Rozdíl (dB): -8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/0 |
| Pozice | Dvoukanálový (Zpoždění předního/zadního/basového reproduktoru): 0 cm až 610 cm (krok 1,0 cm) Tříkanálový (Zpoždění výškového/ středněrozsahového/basového reproduktoru): 0 cm až 610 cm (krok 1,0 cm) Rozdíl: -8 dB až 0 dB |
| Hladina Subwoofer | -50 dB až +10 dB |

■ Všeobecné

| | |
|-----------------------------------|---|
| Provozní napětí | 14,4 V (10,5 V až 16 V povolené) |
| Maximální odběr proudu | 10 A |
| Rozměry pro instalaci (Š × V × H) | S montážním pouzdem: 182 mm × 111 mm × 160 mm (včetně zakončovacího rámečku a montážního pouzdra) Bez montážního pouzdra (velikost instalace hlavního přístroje): 178 mm × 100 mm × 162 mm |
| Rozsah provozní teploty | -10°C až +60°C |
| Hmotnost (Hlavní přístroj) | 2,2 kg (včetně zakončovacího rámečku a montážního pouzdra) |

Design a specifikace podléhají změnám bez předchozího upozornění.

Obchodní známky a oprávnění

- Dolby, Dolby Audio and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.
- “DVD Logo” is a trademark of DVD Format/Logo Licensing Corporation registered in the US, Japan 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.
- “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. iTunes, iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Lightning is a trademark of Apple Inc.
- This item incorporates copy protection technology that is protected by U.S. patents and other intellectual property rights of Rovi Corporation. Reverse engineering and disassembly are prohibited.
- Android is a trademark of Google Inc.

- The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by JVC KENWOOD Corporation is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.
- 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)
- SPOTIFY and the Spotify logo are among the registered trademarks of Spotify AB.
- WebLink™ is a trademark of Abalta Technologies, Inc.
- YouTube and the YouTube logo are registered trademarks of Google Inc.
- 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.

Aktuální informace (nejnovější návod k obsluze, aktualizace systému, nové funkce, atd.)
naleznete na následujících webových stránkách:

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

