

KENWOOD

SLOVENČINA

MONITOR S PRIJÍMAČOM
NÁVOD NA OBSLUHU

JVCKENWOOD Corporation

DMX6018BT

Tento návod na obsluhu obsahuje popis vyššie uvedených modelov. Dostupnosť a charakteristiky modelu (funkcie) môžu závisieť od krajiny a územia predaja.

Dôležité upozornenie

V rámci zaistenie správneho používania si pred používaním výrobku prečítajte tento návod.

Dôležité je najmä prečítať si a dodržiavať VÝSTRAHY a UPOZORNENIA v tejto príručke.

Uchovajte si do budúcnosti tento návod na bezpečnom a prístupnom mieste.

VÝSTRAHY

Ochrana pred nehodami a poškodením

- NEINŠTALUJTE žiadnu jednotku ani vedenie na týchto miestach:
 - Tam, kde by prekážali volantu a riadiacej páke.
 - Tam, kde by prekážali činnosti bezpečnostných prvkov, ako sú napríklad airbagy.
 - Tam, kde by prekážali viditeľnosti.
- NEZVYŠUJTE príliš hlasitosť, pretože to môže byť pri šoférovaní nebezpečné, lebo sa tým blokujú vonkajšie zvuky, prípadne môže dôjsť k strate sluchu.
- NEPOUŽÍVAJTE jednotku počas šoférovania. Ak potrebujete ovládať jednotku počas šoférovania, dbajte na to, aby ste pozorne sledovali okolie.
- Pred vykonávaním nejakých zložitých činností zastavte vozidlo.
- Vodič nesmie počas šoférovania pozerieť monitor.

UPOZORNENIA

Starostlivosť o jednotku

- Ak ste v horúcom alebo chladnom počasí na dlhšiu dobu parkovali vozidlo, pred použitím jednotky počkajte, kým nebude vo vozidle normálna teplota.

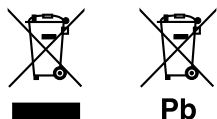
Starostlivosť o monitor

- Monitor zabudovaný v tejto jednotke bol vyrobený s vysokou presnosťou, ale môžu byť na ňom neefektívne body. Nie je možné tomu predísť a nepovažuje sa to za chybu.
- Nevystavujte monitor priamemu slnečnému svetlu.
- Neovládajte dotykový panel guľôčkovým perom ani podobným nástrojom s ostrou špičkou. Tlačidlá na dotykovom paneli stláčajte priamo prstom (ak máte rukavice, dajte si ich dole).
- Keď je veľmi chladno alebo veľmi teplo...
 - Vo vnútri dochádza k chemickým zmenám, ktoré spôsobujú poruchu.
 - Obraz nemusí byť zreteľný, prípadne môže byť pohyb spomalený. V takomto prostredí nemusí byť obraz synchronizovaný so zvukom, prípadne sa môže znížiť kvalita zvuku alebo obrazu.

Na nastavenie hlasitosti

- Digitálne zariadenia vytvárajú veľmi malý šum v porovnaní s inými zdrojmi. Pred prehrávaním týchto digitálnych zariadení znížte hlasitosť, aby nedošlo k poškodeniu reproduktorov z dôvodu náhleho zvýšenia úrovne výstupu.

Dôležité upozornenie



Informácie o likvidácii nepotrebných elektrických a elektronických zariadení a batérií (týka sa krajín, ktoré majú zavedené zberné systémy na separáciu odpadu)

Výrobky a batérie so symbolom (prečiarknutý odpadkový kôš) sa nesmú likvidovať spolu s domovým odpadom.

Nepotrebné elektrické a elektronické zariadenia a batérie sa musia recyklovať v zariadení schopnom nárábať s takýmito položkami a ich zvyškovými produktmi.

Podrobné informácie o najbližšom recyklačnom stredisku vám poskytne miestny úrad.

Správnou recykláciou a likvidáciou odpadu prispějete k zachovaniu zdrojov a zároveň predídete nežiaducemu vplyvu na zdravie a životné prostredie.

Oznámenie: Značka „Pb“ vyznačená pod symbolom batérií znamená, že táto batéria obsahuje olovo.



Vyhlasenie o súlade s ohľadom na Smernicu RE 2014/53/EÚ

Vyhlasenie o súlade s ohľadom na Smernicu RoHS 2011/65/EÚ

Výrobca:

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

Zástupca pre EÚ:

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/>

Dôležité upozornenie

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 försäkras 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-vaatimustenmukaisuusvakuutusvaatim us löytyy 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/>

Dôležité upozornenie

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 návode

Obrazovky a panely znázornené v tejto príručke sú príklady používané na jasné vysvetlenie činností. Z toho dôvodu sa môžu líšiť od skutočných obrazoviek a panelov.

Príručka vysvetľuje najmä činnosti vykonávané tlačidlami na paneli monitora a dotykovom paneli. Informácie o používaní diaľkového ovládača nájdete na strane 35.

< > označuje rôzne obrazovky/ponuky/činnosti/nastavenia, ktoré sa objavujú na dotykovom paneli.

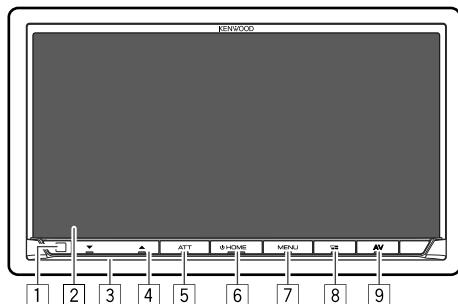
[] označuje tlačidlá na dotykovom paneli.

Jazyk označenia: Na účely vysvetľovania sa používajú anglické označenia. Jazyk označenia môžete vybrať v ponuke <SETUP>. (Strana 33)

Obsah

Názvy komponentov a operácie.....	3	Bluetooth®	20
Základné operácie.....	3	Informácia	20
Zapnutie.....	3	Príprava.....	20
Vypnutie napájania/vypnutie zdroja AV.....	3	Pripojenie	20
Uvedenie jednotky do režimu spánku.....	3	Mobil Bluetooth	22
Vypnutie obrazovky	4	Audio prehrávač Bluetooth.....	25
Nastavenie hlasitosti.....	4	Nastavenia mobilného telefónu Bluetooth.....	26
Stlmenie zvuku	4	Nastavenia	26
Ovládanie panela monitora	4	Nastavenia zvuku.....	26
Začíname.....	5	Nastavenia zobrazenia	31
Prvotné nastavenia.....	5	Nastavenia používateľského rozhrania	32
Nastavenie funkcie zabezpečenia.....	5	Nastavenia kamery	33
Nastavenie kalendára/hodín.....	6	Špeciálne nastavenia systému	34
Rôzne obrazovky a operácie	6	Nastavenia Bluetooth.....	34
Činnosti na dotykovej obrazovke.....	6	Bezpečnostné nastavenia	35
Hlavná obrazovka.....	7	Diaľkový ovládač	35
Obrazovka ovládania zdroja.....	8	Príprava.....	35
Obrazovka Zoznam/Nastavenie.....	10	Základné operácie pre KNA-RCDV331 (voliteľne zakúpené).....	36
Video	10	KENWOOD Remote APP	37
USB	11	Inštalácia a pripojenie	38
iPod/iPhone	12	Pred inštaláciou	38
Aplikácie — WebLink™	13	Inštalácia jednotky	39
Rádio	14	Vytiahnutie jednotky	40
Spotify	17	Pripojenie externých súčastí.....	40
Ďalšie externé súčasti	19	Pripojenie vodičov	41
Zadná kamera.....	19	Odkazy.....	42
AV-IN.....	19	Údržba	42
		Ďalšie informácie	42
		Riešenie problémov	44
		Technické údaje	46
		Ochranné známky a licencie	49

Názvy komponentov a operácie



- 1 Diaľkový snímač*1
- 2 Obrazovka (dotykový panel)
- 3 Panel monitora
- 4 Tlačidlo **VOLUME** ▼/▲
- 5 Tlačidlo **ATT/DISP OFF**
 - **ATT** (Stlačenie): Tlmí zvuk.
 - **DISP OFF** (Podržanie): Vypína obrazovku.
- 6 Tlačidlo **HOME**
 - **HOME** (Stlačenie): Služi na zapnutie.
 - **HOME** (Podržanie): Vypne napájanie alebo zdroj AV.*2
 - **HOME** (Stlačenie): Po zapnutí napájania sa zobrazí domovská obrazovka.
- 7 Tlačidlo **MENU/CAMERA**
 - **MENU** (Stlačenie): Zobrazuje kontextovú ponuku.
 - **CAMERA** (Podržanie): Zobrazí sa signál z pripojenej zadnej kamery.

- 8 Tlačidlo **VOICE**
 - **VOICE** (Stlačenie): Zobrazuje obrazovku aplikácie. (Strana 14)
 - **VOICE** (Podržanie): Aktivuje vytáčanie hlasom.
- 9 Tlačidlo **AV**

Zobrazuje obrazovku ovládania aktuálneho zdroja.

- *1 NEVYSTAVUJTE snímač diaľkového ovládania účinkom jasného svetla (priame slnečné alebo umelé svetlo).
- *2 Funkcia tlačidla pri jeho držaní závisí od nastavenia <Manual Power Off>. (Strana 34)

Základné operácie

Zapnutie



Vypnutie napájania/vypnutie zdroja AV

- Táto funkcia závisí od nastavenia <Manual Power Off>. (Strana 34)



Uvedenie jednotky do režimu spánku

1 Zobrazte obrazovku výberu zdroja/ možnosti.

Na domovskej obrazovke dotykom zadávajúte nasledovne:



2 Uvedte jednotku do pohotovostného režimu.

Na obrazovke výberu zdroja/možnosti dotykom zadávajúte nasledovne:



Základné operácie

Vypnutie obrazovky

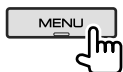
Na paneli monitora



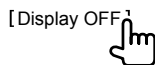
Zapnutie obrazovky: Na paneli monitora stlačte rovnaké tlačidlo, alebo sa dotknite obrazovky.

V kontextovej ponuke

1 Zobrazte kontextovú ponuku.



2 Na kontextovej obrazovke ponuky klávesových skratiek dotykajte nasledovne:



Zapnutie obrazovky: Dotknite sa displeja.

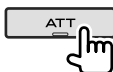
Nastavenie hlasitosti



Hlasitosť zvýšite (00 až 40) stlačením ▲, znížite stlačením ▼.

- Podržaním tlačidla ▲ zvyšujete postupne hlasitosť po úroveň 15.

Stlmenie zvuku



Indikátor ATT sa rozsvieti.

Zrušenie stlmenia zvuku: Znova stlačte rovnaké tlačidlo.

Ovládanie panela monitora

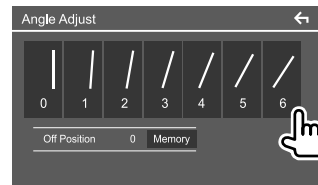
1 Zobrazte kontextovú ponuku.



2 Na kontextovej obrazovke ponuky klávesových skratiek dotykajte nasledovne:



3 Vykonajte nastavenie alebo operáciu.



Napr. obrazovka na nastavenie uhla

[0] – [6] Slúži na výbeh uhla monitora. (Keď zapnete zariadenie, panel monitora zostane v tomto smere.)

<Off Position> Nastaví žiadaný uhol panelu monitora, keď vypnete prístroj alebo spínač zapalovania vozidla.

- Vyberte uhol monitora, potom stlačte položku **[Memory]**.

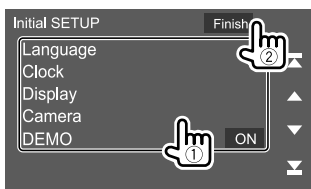
- Ak sa chcete vrátiť na predchádzajúcu obrazovku, dotknite sa položky [←] na obrazovke nastavení.

Začínáme

Prvotné nastavenia

Pri prvom zapnutí zariadenia sa zobrazí obrazovka <Initial SETUP>.

Urobte prvotné nastavenia.



Napr. obrazovka počiatočných nastavení

Po dokončení sa zobrazí upozornenie. Dotknite sa položky **[Agree]** pre zobrazenie domovskej obrazovky.

[Language]

Vyberte jazyk textu pre informácie na obrazovke. Stlačte položku **[Language Select]**, potom vyberte jazyk.

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

[Clock] (Strana 6)

Nastavenie kalendára a času.

Vykonajte nastavenia pre položky **[Clock]**, **[Time Zone]** alebo **[Clock Adjust]**.

[Display] (Strana 31)

Vykonajte nastavenia pre nastavenie displeja.

[Camera] (Strana 33)

Vykonajte nastavenia pre zobrazenie obrazu z pripojenej kamery.

[DEMO]

- **ON** (prvotné nastavenie): Aktivujte ukážku obrazovky.
- **OFF**: Deaktivujte ukážku obrazovky.

Nastavenie funkcie zabezpečenia

Registácia bezpečnostného kódu

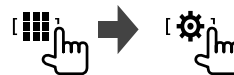
Môžete nastaviť bezpečnostný kód (štvormiestne číslo podľa vášho výberu), aby ste chránili váš prijímací systém pred krádežou. Po nastavení bezpečnostného kódu pri zapnutí napájania sa vyžaduje zadanie bezpečnostného kódu, aby sa batéria znovu pripojila.

1 Zobrazte hlavnú obrazovku.



2 Zobrazte obrazovku <Security Code Set>.

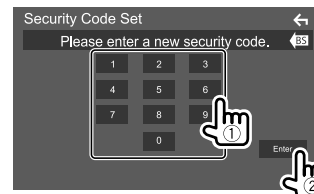
Na domovskej obrazovke dotykom zadávajúte nasledovne:



Potom na obrazovke <SETUP> dotykom zadávajúte nasledovne:

[Security] → **[Security Code Set]**

3 Zadajte štvorciferné číslo (1), potom zadanie potvrdte (2).



- Ak chcete vymazať posledný záznam, dotknite sa položky **[BS]**.
- Zrušenie nastavenia dotykom na **[←]**.

4 Zadajte štvormiestne číslo zadané v kroku 3 a opätovným stlačením tlačidla [Enter] potvrdte svoj bezpečnostný kód.

Zmena bezpečnostného kódu: Dotknite sa **[Security Code Change]** na obrazovke <Security> v kroku 2, potom opakujte kroky 3 a 4.

Vymazanie bezpečnostného kódu: Dotknite sa **[Security Code Cancellation]** na obrazovke <Security> v kroku 2, potom opakujte kroku 3.

Nastavenie kalendára/hodín

1 Zobrazte hlavnú obrazovku.



2 Zobrazte obrazovku <User Interface>.

Na domovskej obrazovke dotykom zadávajúte nasledovne:



Potom sa na obrazovke <SETUP> dotknite [User Interface].

3 Nastavte dátum a čas.



[Clock]

Vyberte spôsob nastavenia dátumu a času.

- **RDS-SYNC** (prvotné nastavenie): Synchronizuje čas na hodinách s FM Radio Data System.
- **Manual**: Manuálne nastavte dátum a čas.

[Time Zone]*

Vyberte časové pásmo pre vašu oblasť.

[Clock Adjust]*

Manuálne nastavte dátum a čas, keď je [Clock] nastavené na [Manual].

Ak chcete nastaviť dátum (deň/mesiac/rok), potom čas (hodinu/minútu), dotknite sa položky [▲]/[▼]. Ak chcete dokončiť nastavenie, dotknite sa položky [Set].

* K dispozícii, keď je položka [Clock] nastavená na možnosť [Manual].

Rôzne obrazovky a operácie

Kedykoľvek môžete zobraziť alebo prepnúť sa na inú obrazovku a zobraziť informácie, zmeniť zdroj AV, zmeniť nastavenia a pod.

Činnosti na dotykovvej obrazovke

Ak chcete na obrazovke vykonávať činnosti, je potrebné ju stláčať, stlačiť a podržať, rýchlym pohybom prstom alebo potiahnutím vybrať položku, zobraziť obrazovku s ponukou nastavenia, prípadne zmeniť stránku atď.

Stlačenie

Jemným stlačením vyberte položku na obrazovke.



Stlačenie a podržanie

Stlačte obrazovku a podržte prst na mieste, kým sa obrazovka nezmení, prípadne sa nezobrazí hlásenie.



Rýchle potiahnutie prstom

Posúvaním prsta vľavo alebo vpravo na obrazovke zmeníte stránku.



Potiahnutie

Ťahaním prstom po obrazovke nahor alebo nadol posúvate obrazovku.



Rôzne obrazovky a operácie

Hlavná obrazovka

Po prvom zapnutí napájania sa zobrazí domovská obrazovka.

- Domovskú obrazovku si možno prispôsobiť.
- Ak chcete zobraziť Domovskú obrazovku z iných obrazoviek, stlačte tlačidlo **HOME** na paneli monitora.



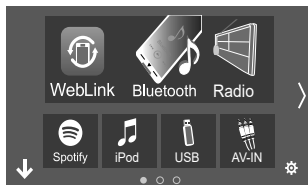
Napr. Hlavná obrazovka

Dotykom na ovládacie spínače sa spustia nasledujúce operácie:

- 1 Zobrazí sa obrazovka ovládania aktuálneho prehrávaného zdroja
- 2 Čas/dátum
- 3 Informácie o aktuálnom zdroji
- 4 Zobrazuje všetky zdroje prehrávania a možnosti
- 5 Zdrojové kľúče krátko prehrávania
- 6 Zobrazuje obrazovku ovládania telefónu

Dostupné prehrávané zdroje a možnosti

Dotykom na [4] sa zobrazí obrazovka výberu zdroja/možností.



Napr. obrazovka výberu zdroja/možností

Dotykom na ovládacie spínače sa spustia nasledujúce operácie:

[WebLink]	Prepína na aplikáciu WebLink™.
[Bluetooth]	Prehráva z audio prehrávača cez Bluetooth.
[Radio]	Prepína na rozhlasové vysielanie.
[Spotify]	Prepína na aplikáciu Spotify.
[iPod]	Prehráva zo zariadenia iPod/iPhone.
[USB]	Prehráva súbory na USB zariadení.
[AV-IN]	Prepína na externú súčasť pripojenú ku vstupnému konektoru AV-IN.
[Audio]	Zobrazuje obrazovku nastavenia zvuku.
[STANDBY]	Uvedie jednotku do pohotovostného režimu.
[⚙️]	Zobrazuje obrazovku <SETUP>.

Zmena stránky: Dotknite sa [⟨|/|⟩]. Aktuálna stránka sa zobrazí cez symbol stránky v spodnej časti obrazovky.

Návrat na hlavnú obrazovku: Dotknite sa [↵] na obrazovke výberu zdroja/možností.

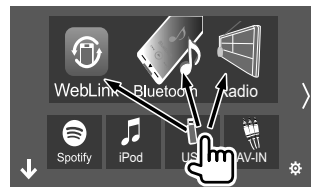
Prispôbenie obrazovky výberu zdroja/možností

Môžete usporiadať položky na zobrazenie na obrazovke výberu zdroja/možností.

1 Vyberte položku, ktorú chcete presunúť.

Dotknite sa položky, ktorú chcete presunúť, a podržte ju stlačenú, kým sa okolo ikony neobjavia políčka.

2 Presuňte zvolenú položku na pozíciu, do ktorej ju chcete dostať.

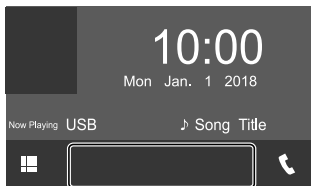


Napr. obrazovka výberu zdroja/možností

Rôzne obrazovky a operácie

Informácie o zdrojových kľúčoch krátko prehrávania na domovskej obrazovke

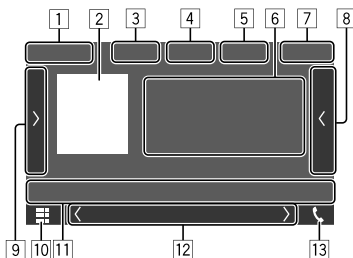
Tri položky zobrazené v hornej časti obrazovky výberu zdroja/opcie s veľkými ikonami sa tiež zobrazujú na domovskej obrazovke ako zdrojové kľúče pre krátke prehrávanie. Môžete nastaviť často používané zdrojové tlačidlá s rýchlym prístupom z domovskej obrazovky.



Obrazovka ovládania zdroja

Na obrazovke ovládania zdroja môžete prehrávanie ovládať počas prehrávania.

- Ovládacie tlačidlá a zobrazené informácie závisia od zvoleného typu zdroja/súboru.
- Ak sa na obrazovke nezobrazujú žiadne ovládacie spínače, dotknite sa obrazovky a zobrazia sa.



Napr. spoločná obrazovka zdroja prehrávania audio

- 1 Prehrávaný zdroj alebo druh média
- 2 Obrázkové údaje/umelecké diela (zobrazené, ak súbor obsahuje umelecké diela)
- 3 Pre video: Skryje ovládacie tlačidlá na obrazovke počas prehrávania videa
 - Klepnutím na obrazovku obnovíte ovládacie tlačidlá.Pre audio: Formát súboru
- 4 Tlačidlá režimu opakovaného prehrávania/náhodného prehrávania*

- 5 Informácie o pripojenom zariadení
 - Pre zariadenie Bluetooth: Intenzita signálu a úroveň nabitia batérie (objaví sa len vtedy, ak sú tieto údaje zo zariadenia získavané)
- 6 Informácia skladba/súbor/pieseň/video
 - Stlačením tlačidla [◀] listujte textom, ak nie je zobrazený všetok text.
- 7 Obrazovka Hodiny
- 8 Zobrazuje zoznam skladieb/súborov/staníc/kanálov
- 9 Zobrazí/skryje ostatné dostupné ovládacie spínače*
- 10 Zobrazuje obrazovku výberu zdroja/možností
- 11 Ovládacie spínače*
- 12 Sekundárna obrazovka
 - Po každom dotknutí sa položky [◀/▶] položky zobrazené na sekundárnej obrazovke sa menia nasledovne:
 - Ukazovatele: Zobrazuje aktuálne podmienky zdroja atď.
 - Spoločné ukazovatele sú nasledovné:
 - **ATT**: Zvuk je zoslabený.
 - **LOUD**: Hlasitosť je aktívna.
 - **MUSIC/VIDEO**: Prehrá sa hudobný/video súbor.
 - Tlačidlá pre klávesové skratky: Zmení zdroj z tých, ktoré sa nachádzajú na domovskej obrazovke.
- 13 Zobrazuje obrazovku ovládania telefónu

* Pozri "Bežné ovládacie spínače na obrazovke ovládania zdroja" na strane 9.

Rôzne obrazovky a operácie

Bežné ovládacie spínače na obrazovke ovládania zdroja

- Vzhľad ovládacích spínačov môže byť odlišný, ale podobné ovládacie spínače majú rovnaké funkcie.
- Dostupné ovládacie spínače závisia od vybraného zdroja alebo pripojeného zariadenia.

Dotykom na ovládacie spínače sa spustia nasledujúce operácie:

[4]

[🔄]* Výber režimu opakovaného prehrávania.

- 🔄: Opakovať jedno
- 🔄📄: Zopakujte zložku
- 🔄ALL: Opakovať všetky
- 🔄(sivé): Vypnutý

[🎲]* Výber režimu náhodného prehrávania.

- 🎲: Náhodná zložka
- 🎲ALL: Všetko je náhodné
- 🎲(sivé): Vypnutý

[9]

[⏏] Zobrazí ostatné dostupné ovládacie spínače okrem tých, ktoré sa zobrazia pri [11].

- Ak chcete okno skryť, stlačte [⏏].

[SETUP] Zobrazí obrazovku nastavení aktuálneho zdroja prehrávania.

[📺][+] Výber priečinka.

[11]

[📊] Zobrazuje obrazovku <Graphic Equalizer>.

[Q] Zobrazenie zoznamu priečinkov/zoznamu stôp/ponuky audio a videa.

- [⏪]/[⏩]
- (Stlačte) Služí na výber položky (priečinkov/skladba/zvukový súbor/video súbor).
 - (Podržanie) Vyhľadávanie dozadu/dopredu.

[▶||] Spúšťa/pozastavuje prehrávanie.

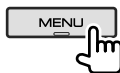
* O režime prehrávania:

- Dostupný režim prehrávania sa líši v závislosti od zdroja, typu súboru, pripojeného zariadenia, a pod.
- Režim opakovaného prehrávania a náhodného prehrávania sa nedá aktivovať súčasne.

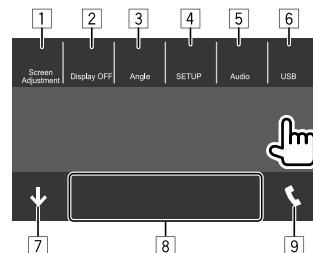
📺 Používanie kontextovej ponuky

Dotykom na ovládacie spínače kontextovej ponuky klávesových skratiek možno počas zobrazenia obrazovky ovládania zdroja preskočiť na inú obrazovku.

1 Zobrazte kontextovú ponuku.



2 Vyberte položku ku skoku.



Napr. obrazovka s vyskakujúcim oknom krátkej ponuky:

[1] Zobrazuje obrazovku nastavenia obrazu. (Strana 11)

[2] Vypína obrazovku.

[3] Zobrazuje obrazovku <Angle Adjust>. (Strana 4)

[4] Zobrazuje obrazovku <SETUP>. (Strana 31)

[5] Zobrazuje obrazovku nastavenia zvuku.

[6] Zobrazuje obrazovku ovládania aktuálneho zdroja.

[7] Zatvorí vyskakujúce okno krátkej ponuky.

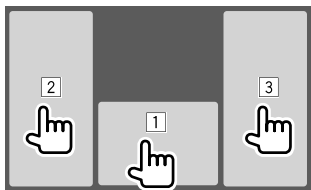
[8] Mení zdroj prehrávania.

- Tri hlavné zdrojové kľúče rýchleho prehrávania, ktoré sú zobrazené na Domovskej obrazovke, sa zobrazia v krátkej ponuke.

[9] Zobrazuje obrazovku ovládania telefónu. (Strana 23)

Rôzne obrazovky a operácie

■ Používanie operácií dotykovej obrazovky počas prehrávania



Dotykom na jednotlivé plochy sa spustia nasledujúce operácie:

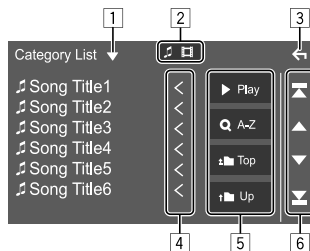
- 1 Zobrazuje obrazovku ovládania zdroja.
- 2 Prechod na predchádzajúcu skladbu.*
- 3 Prechod na nasledujúcu skladbu.*

* Nie je k dispozícii pre video z externej súčasti (AV-IN).

Obrazovka Zoznam/Nastavenie

Bežné operačné tlačidlá, ktoré sa zobrazujú na obrazovke zoznamu/nastavení sú nasledovné.

- Vzhľad ovládacích spínačov môže byť odlišný, ale podobné ovládacie spínače majú rovnaké funkcie.
- Dostupné ovládacie spínače sa líšia podľa obrazovky nastavenia. Na všetkých obrazovkách nie sú zobrazené všetky nasledujúce operačné tlačidlá.



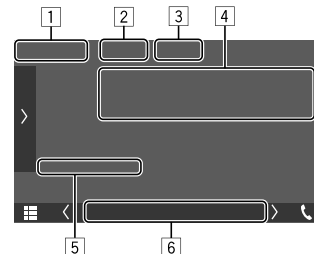
Dotykom na ovládacie spínače sa spustia nasledujúce operácie:

- 1 Zobrazuje okno výberu typu zoznamu.
- 2 Služí na výber typu súboru ([🎵]: zvuk/[📺]: video).
- 3 Ukončenie aktuálnej obrazovky alebo návrat na predchádzajúcu obrazovku.
- 4 Posúva text, ak nie je zobrazený všetok text.
- 5 Tlačidlá prehrávania/vyhľadávania
 - **[▶ Play]**: Prehrá všetky skladby v priečinku, v ktorom sa nachádza aktuálna skladba.
 - **[Q A-Z]**: Vstup do abecedného vyhľadávania na zobrazenie položiek v abecednom poradí. Po zobrazení klávesnice sa dotknite prvého písmena položky, ktorú chcete vyhľadať.
 - **[🏠 Top]**: Návrat do koreňového priečinka.
 - **[↑ Up]**: Služí na návrat o úroveň vyššie.
- 6 Stránkovanie na zobrazenie ďalších položiek.
 - **[▲]/[▼]**: Posúva stránku.
 - **[⏏]/[⏚]**: Preskočí na hornú alebo dolnú stránku.

Video

Činnosti prehrávania

■ Informácie o prehrávaní videa na obrazovke ovládania zdroja

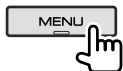


Napr. obrazovka ovládania zdroja prehrávaného videa

- 1 Typ média
- 2 Skryje ovládacie tlačidlá na obrazovke.
 - Klepnutím na obrazovku obnovíte ovládacie tlačidlá.
- 3 Tlačidlá režimu opakovaného prehrávania/náhodného prehrávania
- 4 Informácie o práve prehrávanej položke/formát zvuku
- 5 Stav prehrávania/čas prehrávania
- 6 Ukazovatele
 - **VIDEO**: Rozsvieti sa pri prehrávaní videa.

Nastavenie obrazu

1 Zobrazte kontextovú ponuku.

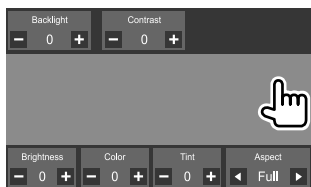


2 Zobrazte obrazovku nastavenia obrazu.

Na kontextovej obrazovke ponuky klávesových skratiek dotykajte zadávajúce nasledovne:

[Screen Adjustment]

3 Nastavte obraz.



<Backlight>	Slúži na nastavenie jasú podsvietenia. (-4 až +4)
<Contrast>	Slúži na nastavenie kontrastu. (-4 až +4)
<Brightness>	Slúži na nastavenie jasú. (-4 až +4)
<Color>*1	Slúži na nastavenie farieb. (-4 až +4)
<Tint>*2	Slúži na nastavenie odtieňa. (-4 až +4)
<Aspect>	Slúži na výber pomeru strán. <ul style="list-style-type: none"> • Full: Zmení pomer strán videa a zobrazí sa úplne na obrazovke. • Normal: Zobrazuje video v pomere strán 4: 3. • Auto*3: Zobrazuje video úplne vertikálne alebo horizontálne bez zmeny pomeru strán.

- Nastaviteľné položky sa líšia v závislosti od aktuálneho zdroja.
- Túto funkciu môžete vykonávať len vtedy, ak je zatiahnutá ručná brzda.

- *1 Nastaviteľné len počas prehrávania.
- *2 Je k dispozícii iba vtedy, keď je zobrazená obrazovka "AV-IN" alebo kamery.
- *3 Vybrať sa dá len vtedy, keď sa prehráva video z USB zariadenia.

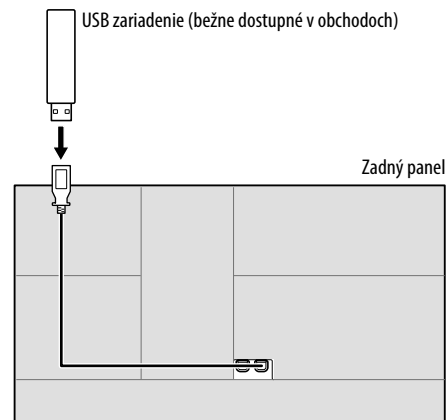
USB

K jednotke môžete pripojiť veľkokapacitné USB ukladacie zariadenia, ako je napríklad USB pamäť, digitálny prehrávač zvuku atď.

- Prehrávateľné typy súborov a ďalšie informácie – pozri na strane 42 a 43.
- K vstupnému konektoru USB sa nedá pripojiť PC ani prenosný pevný disk.
- Zariadenie USB sa nemôže pripojiť cez rozbočovač USB.

Pripojenie USB zariadenia

- V prípade potreby použite na predĺženie kábla CA-U1EX. (Max. 500 mA, 5 V)



Činnosti prehrávania

Informácie o prehrávaní a funkcii spínačov

- Informácie o prehrávaní, pozri "Obrazovka ovládania zdroja" na strane 8.
- Informácie o ovládacích spínačoch na dotykovom paneli – pozri časť "Bežné ovládacie spínače na obrazovke ovládania zdroja" na strane 9.
- Všetky stopy na tomto zariadení USB sa budú opakovane prehrávať, kým nezmeníte zdroj, alebo neodpojíte zariadenie USB.

Výber priečinka/skladby v zozname

1 Zobrazí zoznam priečinkov/skladieb.

Na obrazovke ovládania zdroja dotykem zadávajújte:



2 Vyberte typ zoznamu.

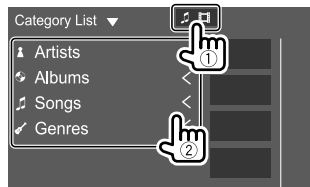


3 Vyberte požadovanú skladbu.

- Opakujte postup, kým nevyberiete požadovanú skladbu.
- Podrobnosti o zozname činností nájdete na strane 10.

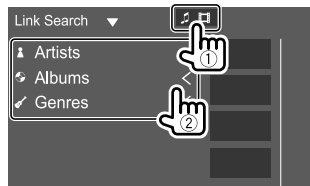
V časti <Category List>:

- ① Vyberte typ súboru ([🎵]: zvuk/[📺]: video).
- ② Vyberte kategóriu, potom položku vo vybranej kategórii.



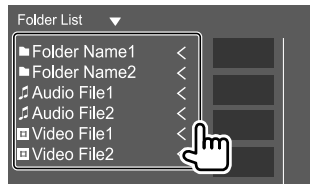
V časti <Link Search>:

- ① Vyberte typ súboru ([🎵]: zvuk/[📺]: video).
- ② Vyberte typ značky, ak chcete zobrazíť zoznam obsahu, v ktorom je rovnaká značka ako v prvej prehrávanej skladbe/súbore, potom vyberte položku.



V časti <Folder List>:

Vyberte priečinku, potom položku vo vybranom priečinku.

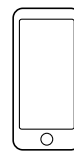


iPod/iPhone

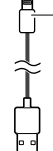
Pripojenie zariadenia iPod/iPhone

- Typy prehrávacích na iPod/iPhone a ďalšie informácie, pozri na strane 43.
- Video nie je možné pozerať.

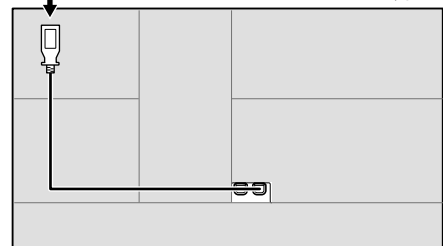
Káblové pripojenie



iPod/iPhone (bežne dostupné v obchodoch)



USB audio kábel pre iPod/iPhone: KCA-iP103
(voliteľné príslušenstvo)



Pripojenie cez Bluetooth

Spárujte iPod/iPhone s touto jednotkou cez Bluetooth.
(Strana 20)

Činnosti prehrávania

Informácie o prehrávaní a funkcii spínačov

- Informácie o prehrávaní, pozri "Obrazovka ovládania zdroja" na strane 8.
- Informácie o ovládacích spínačoch na dotykovom paneli – pozri časť "Bežné ovládacie spínače na obrazovke ovládania zdroja" na strane 9.

Výber audio súboru z ponuky

1 Zobrazte zoznam.

Na obrazovke ovládania zdroja dotykom zadávajúte:



2 Vyberte typ zoznamu.



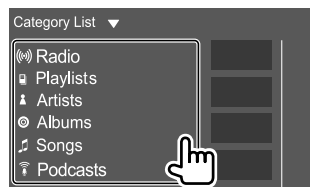
3 Vyberte požadovanú skladbu.

- Opakujte postup, kým nevyberiete požadovanú skladbu.
- Podrobnosti o zozname činností nájdete na strane 10.

V časti <Category List>:

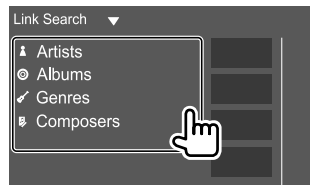
Vyberte kategóriu, potom položku vo vybranej kategórii.

- Dostupné kategórie sa líšia v závislosti od typu zariadenia iPod/iPhone.



V časti <Link Search>:

Vyberte typ značky, ak chcete zobraziť zoznam obsahu, v ktorom je rovnaká značka ako v práve prehrávanej skladbe/súbore, potom vyberte položku.



Aplikácie — WebLink™

Aplikáciu môžete zobraziť a ovládať na zariadení, ak je váš smartfón pripojený k vstupnému terminálu USB.

Príprava: Nezabudnite uzemniť kábel PRK SW. (Strana 41)

Dostupné aplikácie

Na tejto jednotke môžete používať nasledujúce aplikácie. Najprv si nainštalujte do smartfónu aplikáciu WebLink™.

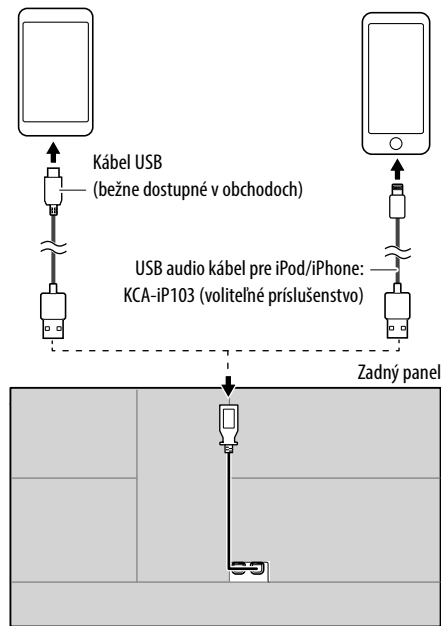
WebLink™

WebLink™ vám umožňuje používať s prístrojom nasledujúce aplikácie.

- Media Player
- Yelp
- YouTube
- OpenWeatherMap

Pripojenie smartfónu

Zariadenie so systémom Android™ iPhone (bežne dostupné v obchodoch) (bežne dostupné v obchodoch)



- Keď je smartfón pripojený k prístroju a ako zdroj je vybratá možnosť "WebLink", na smartfóne sa zobrazí správa potvrdzujúca vzájomnú komunikáciu. Ak chcete spojenie zrušiť, dotknite sa položky [Allow] alebo [Ignore].
- Stav pripojenia môžete skontrolovať na obrazovke WebLink™ na vašom smartfóne.

Spustenie prehrávania

1 Ako zdroj vyberte "WebLink".

2 Na prístroji vyberte položku App.

- Na zdrojovej obrazovke "WebLink" môžete tiež pracovať na dotykovom paneli, takto:



- Zobrazuje hlavnú ponuku zdrojovej obrazovky "WebLink".
- Ukončí aktuálnu aplikáciu.



- Návrat na predchádzajúcu obrazovku.
- Ukončí aktuálnu aplikáciu.

3 Používajte svoj smartfón.

- Keď budete požiadaní o komunikáciu medzi svojim smartfónom a prístrojom, pokračujte dotykom na položku [Allow].
- Ak sa pri používaní "WebLink" aplikácia nespustí, spustite aplikáciu na svojom smartfóne.

Prepnutie na obrazovku aplikácie počas počúvania iného zdroja

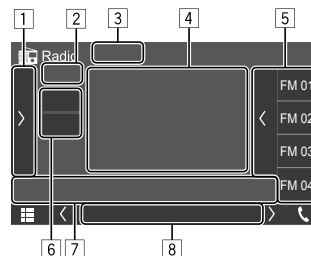
Počas počúvania druhého zdroja môžete zobrazíť obrazovku aplikácie.



Rádio

Počúvanie rádia

Informácie o prehrávaní na obrazovke ovládania zdroja



Napr. obrazovka ovládania rozhlasového zdroja

- 1 Zobrazí/skryje ostatné dostupné ovládacie spínače*
- 2 Číslo predvolby
- 3 Zmení režim vyhľadávania pre [◀◀]/[▶▶]
 - **AUTO1** (prvotné nastavenie): Automatické vyhľadávanie
 - **AUTO2**: Naladí stanice predvolby jednu po druhej
 - **MANUAL**: Ručné vyhľadávanie
- 4 Textové informácie
 - Stlačením tlačidla [◀] listujte textom, ak nie je zobrazený všetok text.
 - Dotykom na položku [📶] sa prepínajú informácie (napr. frekvencia, názov PS, text rádia, titul, interpret atď.).
 - Dostupnosť informácií dosť závisí od príjmu, od zvolenej stanice.
- 5 Zoznam predvolieb
- 6 Výber pásma (AM/FM)
- 7 Ovládacie spínače*

8 Ukazovatele

- **NEWS:** Rozsvieti sa, keď je aktivovaný príjem v pohotovostnom režime.
- **AF:** Rozsvieti sa, keď je aktivované sledovanie siete.
- **TI:** Svieta bielou farbou počas prijímania informácií o premávke a svieta oranžovou farbou, keď príjem dopravných informácií je v pohotovostnom režime.
- **LO.S:** Rozsvieti sa, keď je aktivované miestne vyhľadávanie.
- **ST:** Rozsvieti sa pri prijímaní stereo vysielania.
- **MONO:** Rozsvieti sa pri prijímaní nútene monofónnych staníc.
- **RDS:** Indikuje stav prijímania stanice rádiového dátového systému, keď je aktivované sledovanie siete. (Strana 17)
 - Svieta bielym svetlom: Bola prijatá stanica rádiového dátového systému.
 - Svieta oranžovým svetlom: Nebola prijatá stanica rádiového dátového systému.
- **EON:** Rozsvieti sa, keď stanica Radio Data System odosiela signály EON.

* Pozri dolu "Tlačidlá činností na obrazovke ovládania zdroja".

Tlačidlá činností na obrazovke ovládania zdroja

- Vzhľad ovládacích spínačov môže byť odlišný, ale podobné ovládacie spínače majú rovnaké funkcie.
- Pozri tiež "Bežné ovládacie spínače na obrazovke ovládania zdroja" na strane 9.

Dotykom na ovládacie spínače sa spustia nasledujúce operácie:

1

[TI]*

- (Pre funkcie FM Radio Data System)
Aktivuje pohotovostný režim príjmu TI.
- Po aktivovaní TI je jednotka pripravená na prepnutie na informácie o cestnej premávke, ak sú dostupné. Indikátor TI svieta bielym svetlom.
 - Ak sa indikátor TI rozsvieti oranžovo, naladí sa na stanicu, ktorá vysiela signály rádiového dátového systému.
 - Nastavenie hlasitosti pre dopravné informácie sa automaticky zapamätá. Keď sa jednotka nabadúce prepne na informácie o cestnej premávke, hlasitosť sa nastaví na úroveň uloženú v pamäti.
 - Opätovným dotykom na **[TI]** sa tento režim deaktivuje.

[SETUP]* Zobrazuje obrazovku <RADIO SETUP>.

[MONO]*

- Aktivuje monofónny režim na zlepšenie príjmu FM (stratí sa stereoeфекt).
- Indikátor MONO svieta, keď je mono režim aktivovaný.
 - Opätovným dotykom na **[MONO]** sa tento režim deaktivuje.

[LO.S]*

- Stanice FM môžete naladiť iba so silnými signálmi—miestne vyhľadávanie.
- **ON:** Naladí iba stanice FM s dostatočnou intenzitou signálu. Indikátory LO.S sa rozsvietia.
 - **OFF** (prvotné nastavenie): Deaktivuje funkciu.

[PTY]*

(Pre funkcie FM Radio Data System)
Spúšťa režim vyhľadávania PTY.

- ① Dotknite sa kódu PTY.
- ② Dotknite sa položky **[Search]**, ak chcete vyhľadávať.

Ak je nejaká stanica vysielajúca program s rovnakým kódom PTY, ako ste vybrali, stanica sa naladí.

- Jazyk zobrazený pri vyhľadávaní PTY môžete nastaviť na obrazovke <RADIO SETUP>. (Strana 17)

[AME]

Automatické uloženie predvolieb staníc.

7

[<<]/[>>]

Vyhľadá stanicu.

- Spôsob vyhľadávania sa líši v závislosti od vybraného režimu vyhľadávania.

* Objaví sa len vtedy, ak je ako zdroj vybrané FM.

Uloženie prednastavených staníc do pamäte

Do predvolieb môžete uložiť najviac 15 staníc v pásme FM a 5 staníc v pásme AM.

Automatické predvolby – AME (Auto Memory)

Na obrazovke ovládania zdroja dotykom zadávajúte:



Zobrazí sa hlásenie s potvrdením. Stlačte možnosť [Yes].

Lokálne stanice s najsilnejším signálom sú vyhľadane a uložené automaticky.

Ručné predvolby

1 Vyberte pásmo a potom naladte stanicu, ktorú chcete uložiť.

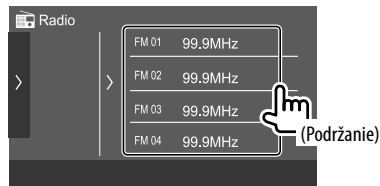
- Viac informácií nájdete v časti "Informácie o prehrávaní na obrazovke ovládania zdroja" na strane 14.

2 Zobrazte zoznam predvolieb.

Na obrazovke ovládania zdroja dotykom zadávajúte:



3 Vyberte číslo predvolby, do ktorej chcete uložiť.



Stanica zvolená v kroku 1 sa uloží na predvolbe číslo, ktorú ste vybrali.

Ak chcete skryť zoznam predvolieb: Dotknite sa položky [>] v zozname predvolieb.

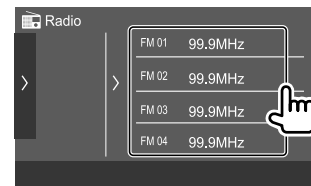
Výber predvolby stanice

1 Vyberte pásmo a potom zobrazte zoznam prednastavených staníc.

Na obrazovke ovládania zdroja dotykom zadávajúte:



2 Vyberte predvolbu stanice.



Ak chcete skryť zoznam predvolieb: Dotknite sa položky [>] v zozname predvolieb.

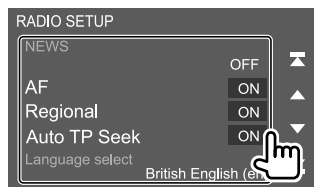
Nastavenia pre príjem rádia

1 Zobrazte obrazovku <RADIO SETUP>.

Na obrazovke ovládania zdroja dotykom zadávajúte:



2 Vykonajte nastavenia.



[NEWS]*1

- **00min** až **90min**: Aktivuje nový pohotovostný režim príjmu výberom času deaktivovania prerušenia. Indikátor NEWS sa rozsvieti.
- **OFF** (prvotné nastavenie): Deaktivuje funkciu.

[AF]

Počas šoférovania v oblasti, kde nie je dostatočný príjem FM sa jednotka automaticky naladí na inú stanicu FM rádia so systémom Radio Data System v rovnakej sieti so silnejším signálom — Network-Tracking Reception (AF: Alternatívne frekvencie).

- **ON** (prvotné nastavenie): Prepnutie na inú stanicu. Program sa môže líšiť od práve prijímaného.*2
- **OFF**: Deaktivuje funkciu.

[Regional]

Pri jazde v oblasti, kde príjem FM nie je dostatočný, prístroj automaticky naladí na stanicu FM rádiového dátového systému s najsilnejším signálom— Sledovanie siete (regionálnej).

- **ON** (prvotné nastavenie): Prepnutie na inú stanicu vysielajúcu rovnaký program.*2
- **OFF**: Deaktivuje funkciu.

[Auto TP Seek]

Keď je príjem stanice s dopravnými informáciami slabý, jednotka automaticky vyhľadá inú stanicu, ktorú je možné prijímať lepšie—Auto TP Seek.

- **ON** (prvotné nastavenie): Automaticky vyhľadá stanicu s lepším príjmom informácií o cestnej premávke, ak je príjem aktuálnej stanice nevyhovujúci.
- **OFF**: Deaktivuje funkciu.

[Language select]

Vyberte jazyk, ktorý sa má zobraziť pri vyhľadávaní PTY.

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

Ak chcete zatvoriť okno nastavenia, dotknite sa položky **[Close]**.

*1 Nastavenie hlasitosti pre dopravné informácie sa automaticky zapamätá. Pri ďalšom prepnutí jednotky na dopravné informácie je hlasitosť nastavená na predchádzajúcu úroveň.

*2 Indikátor RDS sa rozsvieti, keď je aktívovaný príjem sledovania siete.

- Svieti bielym svetlom: Bola prijatá stanica rádiového dátového systému.
- Svieti oranžovým svetlom: Nebola prijatá stanica rádiového dátového systému.

S aplikáciou Spotify je vaša hudba stále s vami. Či už pracujete, máte večierok alebo oddychujete, tá správna hudba je vždy poruke. V aplikácii Spotify sú milióny skladieb – od starých obľúbených skladieb až po najnovšie hity. Stačí vybrať hudbu, ktorú máte radi, prípadne nechajte aplikáciu Spotify, nech vás prekvapí.

Spotify môžete streamovať zo zariadení iPhone/iPod touch alebo Android.

- Pretože Spotify je externá služba, parametre sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho oznámenia. Môže to mať dopad na kompatibilitu, prípadne môžu byť niektoré alebo všetky služby nedostupné.
- Niektoré funkcie aplikácie Spotify nie je možné z tejto jednotky používať.
- Ak máte problémy s používaním aplikácie, obráťte sa na službu Spotify na adrese <www.spotify.com>.

Príprava

■ Inštalácia aplikácie

Smartfón musí mať zabudovaný Bluetooth a musí podporovať tieto profily.

- SPP (Serial Port Profile)
- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

Nadviažte pripojenie na internet pomocou siete LTE, 3G, EDGE alebo Wi-Fi.

Zaistite, aby ste boli prihlásení v aplikácii na smartfóne.

Ak ešte nemáte konto služby Spotify, môžete si ho vytvoriť zo svojho smartfónu alebo na adrese

<www.spotify.com>.

Nainštalujte si do smartfónu najnovšiu verziu aplikácie Spotify.

- Zariadenia Android: Vyhľadajte výraz "Spotify" v službe Google Play, nájdite a nainštalujte najnovšiu verziu.
- Pre iPhone/iPod touch: Vyhľadajte výraz "Spotify" v službe Apple iTunes App Store, nájdite a nainštalujte najnovšiu verziu.

■ Pripojenie zariadenia

Zariadenia Android

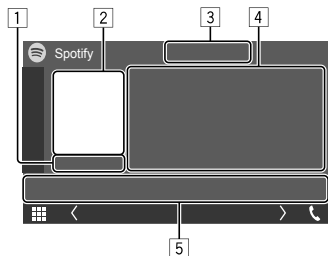
Spárujte zariadenie Android s touto jednotkou cez Bluetooth. (Strana 20)

Pre iPhone/iPod touch

- Cez vstupný konektor USB: Pripojte iPhone/iPod touch pomocou kábla KCA-iP103 (voliteľné príslušenstvo). (Strana 12)
- Cez Bluetooth: Spárujte iPhone/iPod touch s touto jednotkou. (Strana 20)

Činnosti prehrávania

■ Informácie o prehrávaní a funkcii spínačov



Napr. obrazovka ovládania zdroja Spotify

Spotify môžete ovládať aj pomocou voliteľného diaľkového ovládača KNA-RCDDV331.

Týmto diaľkovým ovládačom možno ovládať iba prehrávanie, pauzu a preskočenie.

- 1 Čas prehrávania
- 2 Obrázkové údaje
- 3 Tlačidlá prehrávania v režime preskočiť/hore/dole a opakované/náhodné prehrávanie*
- 4 Informácie o skladbe
 - Stlačením tlačidla [<] listujete textom, ak nie je zobrazený všetok text.
- 5 Ovládacie spínače*

* Pozri dolu "Tlačidlá činností na obrazovke ovládania zdroja".

Tlačidlá činností na obrazovke ovládania zdroja

- Vzhľad ovládacích spínačov môže byť odlišný, ale podobné ovládacie spínače majú rovnaké funkcie.
- Pozri tiež "Bežné ovládacie spínače na obrazovke ovládania zdroja" na strane 9.

Dotykom na ovládacie spínače sa spustia nasledujúce operácie:

[3]	
[🎧]*1	Označenie aktuálnej skladby palcom nadol a preskočenie na nasledujúcu skladbu.
[👍]*1	Uloženie aktuálnej skladby medzi obľúbené.
[⏮]*2 *3	Aktivuje (⏮) / deaktivuje (⏮) režim náhodného prehrávania.
[🔄]*2	Výber režimu opakovaného prehrávania (🔄): opakovať jedno*3 / 🔄 ALL: opakovať všetky / 🔄: opakovať).
[5]	
[☰]	Zobrazí obrazovku ponuky Spotify.
[(•)]	Vytvorí novú stanicu (Spustenie Rádia).
[⏪]*2 *3 [⏩]	Služí na výber skladby.
[▶] [⏸]	Spúšťa (▶) / pozastavuje (⏸) prehrávanie.
[+]	Uloží aktuálnu skladbu/interpreta/albumu do zoznamu <Your Music> alebo <Your Library>.

*1 Nie je k dispozícii pre skladby v zozname skladieb.

*2 Nie je k dispozícii pre stopy v Radio.

*3 Dostupné len pre používateľov s prémiovým účtom.

■ Vytvorenie stanice (Spustenie Rádia)

Spustenie Rádia znamená spustenie rozhlasového kanála podľa aktuálne prehrávanej stopy.

Vytvorte si svoju stanicu.

Na obrazovke ovládania zdroja dotykcom zadávajúte:



Vytvorí sa stanica a automaticky sa spustí prehrávanie.

- Stanicu môžete prispôsobiť tak, že označíte palcom nahor ([**↑**]) alebo palcom nahor ([**⬆**]).
 - Personalizácia staníc nemusí byť dostupná v závislosti od stopy.

■ Výber skladby

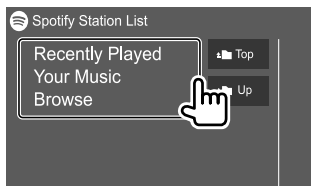
1 Zobrazte obrazovku ponuky Spotify.

Na obrazovke ovládania zdroja dotykcom zadávajúte:



2 Vyberte typ zoznamu, potom vyberte požadovanú položku.

- Zobrazené typy zoznamov sa líšia podľa informácií odoslaných zo Spotify.



Ďalšie externé súčasti

Zadná kamera

Nainštalujte zadnú kameru (kupuje sa samostatne) v príslušnej polohe podľa pokynov dodaných spolu so zadnou kamerou.

■ Pripojenie zadnej kamery

Viac informácií o pripojovacích termináloch nájdete na strane 40.

- Používanie zadnej kamery si vyžaduje pripojenie spätného vedenia (REVERSE). (Strana 41)

■ Používanie zadnej kamery

- Pre nastavenia zadnej kamery pozri "Nastavenia kamery" na strane 33.

Zobrazenie obrazovky zadnej kamery

Kamera so zadným pohľadom sa zobrazuje posunutím prevodu do polohy spätného chodu (R), keď [R-CAM Interruption] je nastavené do [ON] na obrazovke <Camera>. (Strana 33)

- Na obrazovke sa zobrazí upozornenie. Ak chcete odstrániť upozornenie, stlačte obrazovku.

Obrázok zo zadnej kamery môžete zobraziť aj manuálne, bez zaradenia spiatocky (R).

Na paneli monitora:



Zatvorenie obrazovky kamery

Stlačte HOME na paneli monitora, alebo sa dotknite plochy podľa nasledujúcej ilustrácie.



AV-IN

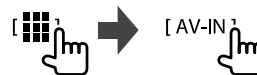
■ Pripojenie externého komponentu

Pozrite stranu 40 pre pripojovacie terminály.

■ Spustenie prehrávania

1 Ako zdroj vyberte "AV-IN".

Na domovskej obrazovke dotykcom zadávajúte nasledovne:



2 Zapnite pripojenú súčasť a spustite prehrávanie zdroja.

- Informácie o prehrávaní, pozri "Obrazovka ovládania zdroja" na strane 8.

Informácia

Bluetooth je technológia bezdrôtovej rádiovkej komunikácie krátkeho dosahu pre mobilné zariadenia, ako sú napríklad mobilné telefóny, prenosné počítače a ďalšie zariadenia.

Zariadenia Bluetooth môžu byť prepojené bez káblov a navzájom medzi sebou dokážu komunikovať.

Poznámka

- Počas šoférovania nevykonávajte zložité činnosti, ako je napríklad vytáčanie čísiel, používanie telefónneho zoznamu atď. Keď potrebujete vykonať tieto činnosti, zastavte vozidlo na bezpečnom mieste.
- Niektoré zariadenia Bluetooth sa nemusia pripojiť k tejto jednotke. Závisí to od verzie Bluetooth na danom zariadení.
- Táto jednotka nemusí s niektorými zariadeniami Bluetooth fungovať.
- Podmienky pripojenia sa môžu líšiť v závislosti od prostredia.
- Pri niektorých zariadeniach Bluetooth sa zariadenie odpojí, ak jednotku vypnete.
- Ak váš mobilný telefón podporuje profil PBAP (Phone Book Access Profile), môžete počas pripojenia mobilného telefónu zobraziť na dotykového panela nasledujúce položky.
 - Telefónny zoznam: až 1 000 položiek
 - Odchádzajúce hovory, prijaté hovory a zmeškané hovory (celkovo najviac 50 položiek)

Príprava

- Vopred pripojte a nainštalujte mikrofón. Podrobnosti – pozri na strane 41.
- Nastavte položku **[Bluetooth]** na **[ON]** na obrazovke **<Bluetooth>**. (Strana 34)

Pripojenie

Keď pripájate prvýkrát zariadenie Bluetooth k jednotke.

- ① Zariadenie zaregistruje spárovaním s touto jednotkou.
- ② Komunikácia zariadenia s jednotkou. (Strana 21)

Registrácia nového zariadenia Bluetooth

Párovanie umožňuje zariadeniam Bluetooth medzi sebou navzájom komunikovať.

- Spôsob párovania sa líši v závislosti od verzie Bluetooth na zariadení.
 - Zariadenia s Bluetooth 2.1:
Zariadenie a jednotku môžete spárovať pomocou funkcie SSP (Secure Simple Pairing), pri ktorej sa vyžaduje len potvrdenie.
 - Zariadenia s Bluetooth 2.0:
Na spárovanie je potrebné na zariadení aj na jednotke zadať kód PIN.
- Keď je pripojenie nadviazané, je uložené v jednotke, kým jednotku neobnovíte na výrobcom predvolený stav. Celkovo možno uložiť až 10 zariadení.
- Súčasne môžu byť pripojené dve zariadenia Bluetooth pre telefón Bluetooth a jeden pre zvuk Bluetooth.
- Ak chcete používať funkciu Bluetooth, je potrebné na zariadení zapnúť funkciu Bluetooth.

Automatické párovanie

Keď je položka **<Auto Pairing>** nastavená na možnosť **[ON]** na obrazovke **<TEL SETUP>**, zariadenia so systémom iOS (napríklad iPhone) sú automaticky spárované, keď sa pripoja cez USB. (Strana 26)

Registrácia zariadenia Bluetooth

1 Vyhľadajte jednotku ("DMX6") na zariadení Bluetooth a pomocou zariadenia zaregistrujte.

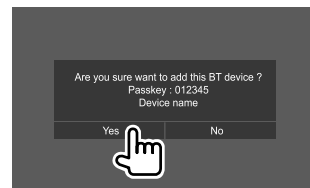
Prí zariadení Bluetooth kompatibilnom s režimom SSP (Bluetooth 2.1):

Potvrďte požiadavku na zariadení aj na jednotke.

Na zariadení:



Na jednotke:



- Stlačením možnosti **[No]** žiadosť odmietnete.

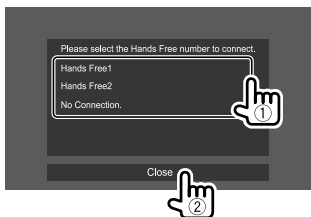
Prí zariadení Bluetooth kompatibilnom s Bluetooth 2.0:

Vyberte jednotku ("DMX6") na zariadení Bluetooth.

- Ak je potrebný kód PIN, zadajte kód PIN zobrazený na obrazovke (prvotné nastavenie: "0000").

Ak chcete kód PIN zmeniť, pozrite stranu 22.

2 Nastavte používanie ako handsfree zariadenie (1), potom sa dotknite položky [Close] (2).



**[Hands Free1]/
[Hands Free2]** Vyberte číslo handsfree, ak chcete použiť ako handsfree zariadenie.

[No Connection.] Vyberte túto možnosť, ak nechcete používať ako handsfree zariadenie.

3 Keď je zariadenie Bluetooth kompatibilné s režimom A2DP alebo SPP: Vyberte použitie ako prehrávač zvuku alebo zariadenie s nainštalovanými aplikáciami.

[Yes] Vyberte túto možnosť, ak chcete zariadenie používať ako prehrávač zvuku.

[No] Vyberte túto možnosť, ak nechcete používať zariadenie Bluetooth ako prehrávač zvuku.

4 Keď je zariadenie Bluetooth kompatibilné s režimom PBAP: Vyberte, či chcete do jednotky preniesť telefónny zoznam zo zariadenia Bluetooth.

[Yes] Vyberte možnosť prenosu telefónneho zoznamu zo zariadenia Bluetooth.

[No] Vyberte túto možnosť, ak nechcete prenášať telefónny zoznam.

■ Pripojenie/odpojenie zaregistrovaného zariadenia Bluetooth

1 Zobrazte obrazovku <Select Device>.

Na domovskej obrazovke dotykajte nasledovne:



Potom sa na obrazovke <SETUP> dotknite **[Bluetooth]**.

Na obrazovke <Bluetooth Setup> dotknite **[Select Device]**.

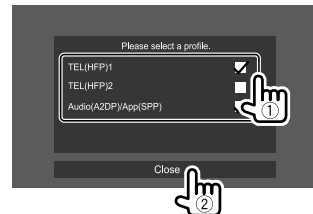
2 Vyberte zariadenie, ku ktorému chcete pripojiť, prípadne ktoré chcete odpojiť.



Ikony vedľa zaregistrovaného zariadenia označujú nasledujúce:

- 📞/📱: Pripojené ako mobilný telefón.
- 🎵: Pripojené ako prehrávač zvuku.

3 Vyberte spôsob používania zariadenia (1) a potom sa dotknite položky [Close] (2).



Pri každom stlačení výberu sa vyberie použitie (objaví sa "✓") alebo zruší výber (stratí sa "✓"). Vyberte, ak chcete pripojiť. Zrušte výber, ak chcete zariadenie odpojiť.

**[TEL (HFP)1]/
[TEL (HFP)2]** Vyberte spôsob používania ako handsfree zariadenie.

**[Audio (A2DP)/
App (SPP)]** Vyberte ako zvukový prehrávač alebo zariadenie s nainštalovanými aplikáciami.

Odstránenie zaregistrovaného zariadenia

Bluetooth: Dotknite sa položky **[Delete]** v kroku 2, vyberte zariadenia, ktoré chcete odstrániť, a potom sa dotknite položky **[Delete]**. Zobrazí sa hlásenie s potvrdením. Dotykom na **[Yes]**.

- Ak chcete vybrať všetky zariadenia, dotknite sa položky **[☑ All]**.
- Ak chcete zrušiť výber všetkých vybraných zariadení, dotknite sa sa položky **[☐ All]**.

Zmena kódu PIN

1 Zobrazte obrazovku <Change PIN Code>.

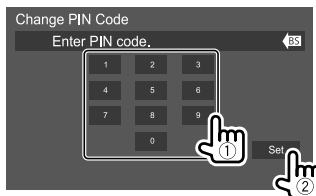
Na domovskej obrazovke dotykom zadávajúce nasledovne:



Potom sa na obrazovke <SETUP> dotknite **[Bluetooth]**.

Na obrazovke <Bluetooth Setup> dotknite **[PIN Code]**.

2 Zadajte kód PIN (1), potom zadanie potvrdte (2).



- Ak chcete vymazať posledný záznam, dotknite sa položky **[BS]**.

Zmena názvu zariadenia zobrazeného na spárovanom zariadení

1 Zobrazte obrazovku <Change Device Name>.

Na domovskej obrazovke dotykom zadávajúce nasledovne:



Potom sa na obrazovke <SETUP> dotknite **[Bluetooth]**.

Na obrazovke <Bluetooth Setup> dotknite **[Device Name]**.

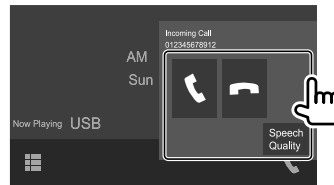
2 Zadajte názov zariadenia (1), potom zadanie potvrdte (2).



- Ak chcete vymazať posledný záznam, dotknite sa položky **[BS]**.
- Ak chcete posunúť vstupnú pozíciu, dotknite sa položky **[<|/|>]**.

Mobil Bluetooth

Keď vám niekto volá...

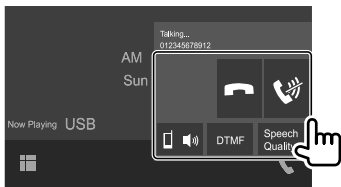


Dotykom na ovládacie spínače sa spustia nasledujúce operácie:

- | | |
|-------------------------|--|
| [☎] | Prijme volanie. |
| [☎] | Odmietne volanie. |
| [Speech Quality] | Zobrazuje obrazovku <Speech Quality adjust>. <ul style="list-style-type: none"> • Microphone Level: Nastavuje úroveň hlasitosti mikrofónu. (-10 až 10, prvotné nastavenie: 0) • Echo Cancel Level: Nastavenie úrovne hlasitosti ozveny. (OFF, -5 až 5, prvotné nastavenie: 0) • Noise Reduction Level: Nastavuje hlasnosť odstránenia ruchu. (OFF, -5 až 5, prvotné nastavenie: 0) |

- Zobrazujú sa informácie o hovore, ak sú tieto údaje získavané.
- Funkcia telefónu nie je k dispozícii, kým sa zobrazí obrázok kamery.

■ Počas hovoru...



Dotykom na ovládacie spínače sa spustia nasledujúce operácie:

[📞]	Ukončí hovor.
[🔇]	Stlmenie hlasitosti mikrofónu
[📞 🔊] / [📞 🔊]	Prepína medzi režimom hands-free a režimom telefónu.
[DTMF]	Zadá DTMF (Dual Tone Multi Frequency), potom pošle SMS pomocou klávesnice.
[Speech Quality]	Zobrazuje obrazovku <Speech Quality adjust>. <ul style="list-style-type: none"> • Viac informácií nájdete na stránke 22.

■ Uskutočnenie hovoru

1 Zobrazte obrazovku ovládania telefónu.

Na domovskej obrazovke dotykom zadávajúte nasledovne:



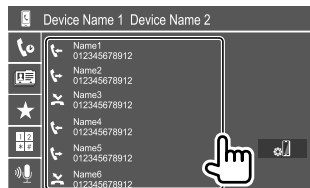
2 Vyberte spôsob uskutočnenia hovoru.



- 1 Z histórie hovorov* (zmeškané hovory/prijaté hovory/volané čísla)
- 2 Z telefónneho zoznamu*
- 3 Zo zoznamu predvolieb (Strana 24)
- 4 Použitie priameho zadávania čísla
- 5 Aktivuje vytáčanie hlasom

3 Ak chcete uskutočniť hovor, vyberte kontakt.

- Ⓐ Ak je v kroku 2 vybraná položka 1, 2 alebo 3:



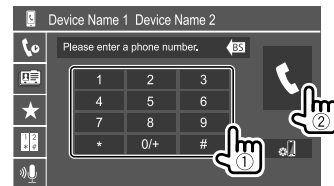
- Ak má vybraný kontakt niekoľko telefónnych čísel, zobrazí sa zoznam telefónnych čísel. Ak chcete uskutočniť hovor, vyberte telefónne číslo.

Používanie abecedného vyhľadávania v telefónnom zozname

- ① Stlačte položku [Q A-Z].
 - ② Dotknite sa prvého písmena kontaktu na klávesnici, ktorý chcete vyhľadať. Pri vyhľadávaní čísla sa dotknite [1].
 - ③ Vyberte zo zoznamu kontakt, ktorému chcete zavolať.
- Na obrazovke <TEL SETUP> môžete vybrať, či má byť zoznam abecedne zoradený podľa krstného mena alebo priezviska. (Strana 26)

Ⓑ Ak je v kroku 2 vybraná položka 4:

Zadáte telefónne číslo ① a uskutočnite hovor ②.



- Ak chcete zadať "+", dotknite sa a podržte [0/+].
- Ak chcete vymazať posledný záznam, dotknite sa položky [BS].

* Platí iba pre mobily kompatibilné s PBAP (Phone Book Access Profile).

© Ak je v kroku 2 vybratá položka [5]:

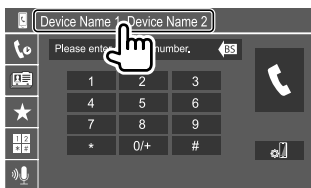
Vyslovte meno osoby, ktorej chcete zavolať.

- Hlasové vytáčanie môžete uskutočniť aj stlačením a držaním **VOICE** na paneli monitora.
- K dispozícii je vtedy, ak má pripojený mobilný telefón systém rozpoznávania hlasu.
- Ak jednotka nenájde cieľ, objaví sa "Press [Restart] to restart the voice recognition process." Stlačte položku **[Restart]**, potom vyslovte meno znova.
- Hlasové vytáčanie zrušíte dotykom na **[Stop]**.

■ Prepínanie medzi dvomi pripojenými zariadeniami

Pri použití 2 zariadení môžete používané zariadenie prepínať.

Na obrazovke ovládania telefónu:



Aktívne zariadenie je zvýraznené.

■ Predvolby telefónnych čísiel

Do predvolieb môžete pridať najviac 8 telefónnych čísiel.

1 Zobrazte obrazovku <Edit Preset Dial>.

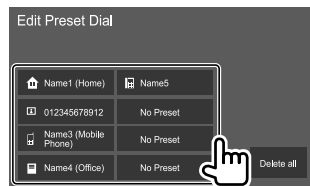
Na domovskej obrazovke dotykajte nasledovne:



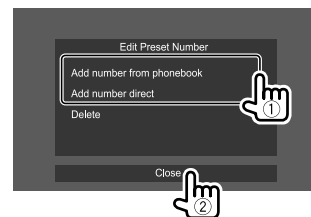
Potom sa obrazovky ovládania telefónu dotknite nasledovne:

[★] → **[Edit]**

2 Vyberte pozíciu, na ktorú chcete uložiť.



3 Vyberte spôsob, ako pridať telefónne číslo do prednastaveného zoznamu a zaregistrujte číslo do prednastaveného zoznamu (1), potom sa dotknite položky **[Close]** (2).



[Add number from phonebook]

Vyberte telefónne číslo z telefónneho zoznamu.

[Add number direct]

Zadajte telefónne číslo na obrazovke priameho zadávania čísla, potom stlačením položky **[Set]** pridajte do zoznamu predvolieb.

- Ak chcete zobraziť zoznam predvolieb, stlačte tlačidlo **[★]** na obrazovke ovládania telefónu.

Odstránenie telefónneho čísla zo zoznamu predvolieb:

Na obrazovke <Edit Preset Dial> vyberte telefónne číslo, ktoré chcete odstrániť, potom stlačte položku **[Delete]** v kroku 3.

Odstránenie všetkých telefónnych čísiel zo zoznamu predvolieb:

Stlačte položku **[Delete all]** na obrazovke <Edit Preset Dial> v kroku 2.

Úprava telefónneho zoznamu

Prenos telefónneho zoznamu

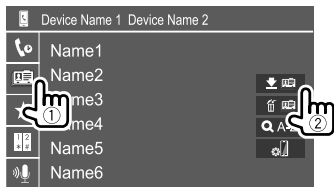
Ak je pripojený mobilný telefón s funkciou Bluetooth kompatibilný s režimom Phone Book Access Profile (PBAP), môžete preniesť telefónny zoznam z mobilného telefónu do jednotky.

1 Zobrazte obrazovku ovládania telefónu.

Na domovskej obrazovke dotykom zadávajúte nasledovne:



2 Spustenie prenosu telefónneho zoznamu.

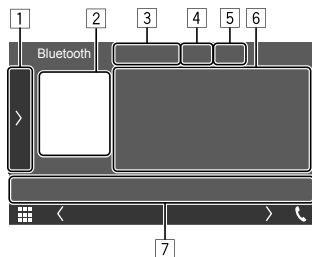


Odstránenie kontaktu z telefónneho zoznamu:

Dotknite sa položky [🗑️] v kroku 2 (2), vyberte zariadenia, ktoré chcete odstrániť, a potom sa dotknite položky [Delete]. Zobrazí sa hlásenie s potvrdením. Stlačte možnosť [Yes].

- Ak chcete vybrať všetky zariadenia, dotknite sa položky [☑️ All].
- Ak chcete zrušiť výber všetkých vybraných zariadení, dotknite sa položky [❑ All].
- Stlačením tlačidla [Q A-Z] vyhľadávate kontakt podľa prvého písmena.

Audio prehrávač Bluetooth



Napr. obrazovka ovládania zdroja Bluetooth

- 1 Zobrazí/skryje ostatné dostupné ovládacie spínače*1
- 2 Obal (zobrazuje sa, ak skladba obsahuje údaje o obale)
- 3 Názov pripojeného zariadenia
- 4 Tlačidlá režimu opakovaného prehrávania/náhodného prehrávania*1
- 5 Intenzita signálu a úroveň nabitia batérie (Objaví sa len vtedy, ak sú tieto údaje zo zariadenia získavané.)
- 6 Údaje tagu*2 (názov aktuálnej skladby/meno interpreta/názov albumu)
 - Stlačením tlačidla [◀] listujte textom, ak nie je zobrazený všetok text.
- 7 Ovládacie spínače*1

*1 Pozri "Bežné ovládacie spínače na obrazovke ovládania zdroja" na strane 9.

*2 K dispozícii len pre zariadenia kompatibilné s profilom AVRCP 1.3.

Informácie o prehrávaní a funkcii spínačov

- Informácie o prehrávaní, pozri "Obrazovka ovládania zdroja" na strane 8.
- Informácie o ovládacích spínačoch na dotykovej paneli – pozri časť "Bežné ovládacie spínače na obrazovke ovládania zdroja" na strane 9.

Ďalšie operácie spínačov: Dotykom na ovládacie spínače sa spustia nasledujúce operácie.

[BT DEVICE CHANGE] Prepne na iný zvukový prehrávač Bluetooth.

Výber skladby zo zoznamu

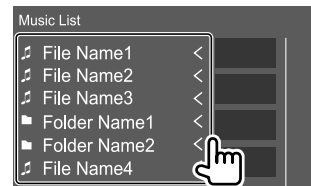
1 Zobrazte zoznam hudby.

Na obrazovke ovládania zdroja dotykom zadávajúte:



2 Vyberte priečinkov, potom položku vo vybranom priečinku.

- Podrobnosti o zozname činností nájdete na strane 10.



Nastavenia mobilného telefónu Bluetooth

Na obrazovke <TEL SETUP> môžete zmeniť rôzne nastavenia pre používanie mobilných telefónov s funkciou Bluetooth.

1 Zobrazte obrazovku <TEL SETUP>.

Na domovskej obrazovke dotykom zadávajúte nasledovne:



Potom sa na obrazovke <SETUP> dotknite [Bluetooth].

Na obrazovke <Bluetooth Setup> dotknite [TEL SETUP].

2 Vykonajte nastavenia.



<Bluetooth HF/Audio>

Vyberte reproduktory používané pre mobily Bluetooth.

- **Front:** Len predné reproduktory.
- **All** (prvotné nastavenie): Všetky reproduktory.

<Auto Response>

- **1 – 30** (v krokoch po 5 sekúnd): Jednotka prijíma prichádzajúce hovory automaticky. Nastavte dobu vyzváňania (v sekundách).
- **OFF** (prvotné nastavenie): Jednotka neprijíma hovory automaticky. Hovory sa prijímajú ručne.

<Auto Pairing>

- **ON** (prvotné nastavenie): Automaticky spáruje zariadenie iOS (napríklad iPhone) pripojené cez USB. (Automatické párovanie nemusí pri niektorých zariadeniach fungovať. Závisí to od verzie systému iOS.)
- **OFF:** Slúži na zrušenie.

<Sort Order>

Môžete vybrať, či má byť zoznam abecedne zoradený podľa krstného mena alebo priezviska.

- **First:** Zoradí zoznam podľa krstného mena.
- **Last** (prvotné nastavenie): Zoradí zoznam podľa priezviska.

Nastavenia

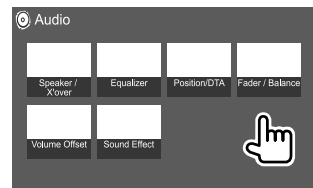
Nastavenia zvuku

1 Zobrazte obrazovku <Audio>.

Na domovskej obrazovke dotykom zadávajúte nasledovne:



2 Vyberte nastavenie, ktoré chcete zmeniť.



Napr. obrazovka nastavenia Audio

Obrazovku <Audio> nie je možné zmeniť v týchto situáciách:

- Keď je zdroj AV vypnutý
- Keď sa používa telefón s funkciou Bluetooth (volanie alebo prijímanie hovoru, počas hovoru alebo počas hlasového vytáčania)

<Speaker/X'over>

Príprava:

Pred vykonaním nastavenia pre <Speaker/X'over> zvolte vhodný režim crossover siete podľa systému reproduktorov (2-pásmový reproduktorový systém alebo 3-pásmový reproduktorový systém).

1 Uvedte jednotku do pohotovostného režimu.

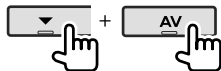
Na domovskej obrazovke dotykom zadávajúte nasledovne:



Potom na obrazovke výberu zdroja/možnosti dotknite sa položky [STANDBY].

2 Zobrazte obrazovku <X'over Network>.

Na paneli monitora súčasne stlačte nasledujúce tlačidlá:



3 Vyberte režim kríženej siete.

[2way] Vyberte túto možnosť, ak sa používajú 2-pásmové reproduktorové systémy (predné/zadné).

[3way] Vyberte túto možnosť, ak sa používajú 3-pásmové reproduktorové systémy (výškový reproduktor/stredový rozsah/basový reproduktor).

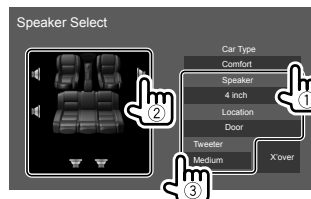
Zobrazí sa hlásenie s potvrdením. Stlačte možnosť [Yes].

■ Nastavenie reproduktorov a kríženej frekvencia

1 Vyberte typ vozidla (①), vyberte reproduktor (②) (predné reproduktory, zadné reproduktory alebo subwoofer), potom umiestnenie* a veľkosť reproduktora/výškového reproduktora (③) pre vybraný reproduktor.

Zobrazí sa okno výberu pre každé nastavenie.

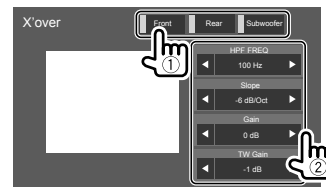
Vyberte položku, potom stlačením tlačidla [Close] okno zatvorte.



- Opakujte kroky ② a ③ a nastavte všetky reproduktory.
- Nastaviteľné položky závisia od zvoleného typu reproduktorov.
- Keď reproduktor nie je pripojený, vyberte možnosť [None].
- Keď nastavujete predné reproduktory, vyberte tiež veľkosť reproduktora pre položku <Tweeter>.

2 Dotykom na [X'over] sa zobrazí obrazovka <X'over>.

3 Vyberte typ reproduktora (①) a potom nastavte frekvenčný crossover (②) vybraného reproduktora.



- Nastaviteľné položky závisia od zvoleného typu reproduktorov/veľkosti reproduktorov/nastavenia výhybky.

<HPF FREQ>

Slúži na nastavenie kríženej frekvencie pre predné a zadné reproduktory (vysokoprechodový filter).

<LPF FREQ>

Nastavuje deliacu frekvenciu reproduktora (dolnopriepustný filter).

<Slope>

Slúži na nastavenie poklesu kríženia.

<Gain>

Slúži na nastavenie úrovne výstupu vybraného reproduktora.

<TW Gain>

Nastavte výstupnú hlasitosť výškového reproduktora.

<Phase Inversion>

Vyberá fázu reproduktora.

* Výber umiestnenia reproduktora je k dispozícii len vtedy, ak je položka <X'over Network> nastavená na možnosť [2way].

<Equalizer>


Nasledujúce nastavenia sa zapamätajú pre každý zdroj, kým neupravíte zvuk znova.

Keď je jednotka v pohotovostnom režime, nie je možné zvuk nastavovať.

■ Výber predvolby režimu zvuku

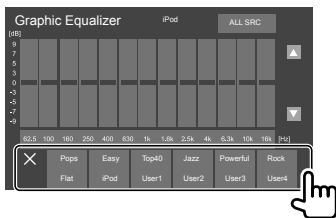
1 Zobrazenie predvolených zvukových režimov.

[Preset Select]



2 Vyberte predvolbu režimu zvuku.

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



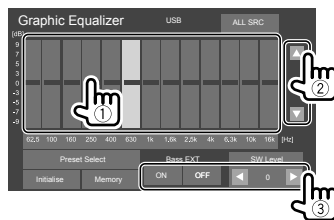
Skrytie predvolených zvukových režimov:

Stlačte položku [X].

■ Uložte si vlastné zvukové nastavenia

1 Vyberte predvolby režimu zvuku.

2 Vyberte pásmo (1) a nastavte úroveň (2), potom nastavte zvuk (3).



Nastavenie zvuku:

<Bass EXT>

Aktivuje/deaktivuje basy.

- ON/OFF (prvotné nastavenie)

<SW LEVEL>

Služí na nastavenie úrovne subwooferu.*

- -50 až +10 (prvotné nastavenie: 0)

3 Zopakovaním kroku 2 nastavte úroveň ostatných pásiem.

4 Dotknite sa položky [Memory] pre uloženie nastavení.

Objaví sa okno výberu. Vyberte spomedzi možností [User1] až [User4] a uložte svoje nastavenie, potom stlačením položky [Close] zatvorte okno.

- Ak chcete použiť upravený ekvalizér na všetky zdroje prehrávania, stlačte položku [ALL SRC], potom potvrdte stlačením tlačidla [OK].
- Ak chcete nastavenie vymazať, stlačte položku [Initialise].

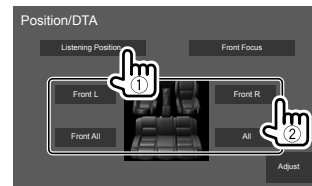
* Nedá sa nastaviť, ak je vybraná možnosť <None> pre subwoofer na obrazovke <Speaker Select>. (Strana 27)

<Position/DTA>

Môžete nastaviť zvukové efekty podľa toho, kde počúvate. Môžete lokalizovať zvukový obraz pred vybrané sedadlo.

■ Nastavenie polohy pri počúvaní

Stlačte položku [Listening Position] (1), potom vyberte polohu pri počúvaní ([Front L], [Front R], [Front All]* alebo [All]) (2).

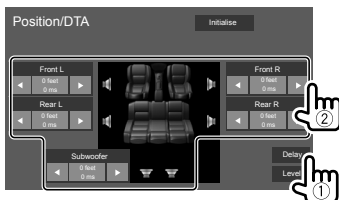


* Možnosť [Front All] sa dá vybrať len vtedy, ak je položka <X'over Network> nastavená na možnosť [2way].

■ Nastavenie funkcie Digital Time Alignment (DTA)

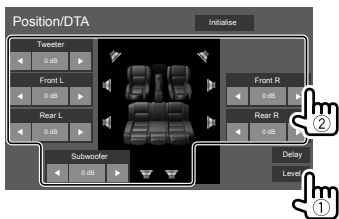
Jemným doladením doby oneskorenia reproduktorového výstupu vytvoríte vo vozidle vhodnejšie prostredie.

- 1 Dotknite sa položky [Adjust] na obrazovke <Position/DTA>, aby sa zobrazila obrazovka nastavenia DTA.
- 2 Stlačte položku [Delay] (1), potom nastavte hodnotu Digital Time Alignment (DTA) (2) pre jednotlivé reproduktory.



- Ak chcete určiť hodnotu nastavenia, pozri "Určenie hodnoty pre nastavenie <Position/DTA>" na strane 30.

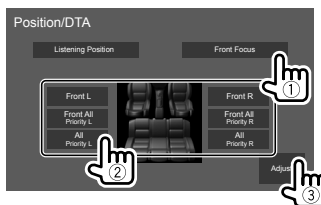
- 3 Stlačte položku [Level] (1), potom nastavte výstupnú hlasitosť (2) pre jednotlivé reproduktory.



Inicializácia hodnoty nastavenia: Stlačte položku [Initialise].

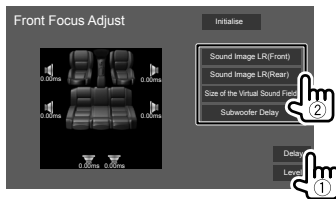
■ Lokalizácia zvukového obrazu — Front Focus

- 1 Dotykom na [Front Focus] (1), vyberte polohu pri počúvaní (2) ako pre prednú polohu, potom sa dotknite [Adjust] (3).



- Keď sedíte podľa možnosti [Front All] (predné sedadlá) alebo [All] (predné a zadné sedadlá), vyberte ľavú ("Priority L") alebo pravú ("Priority R") stranu, ktorou určíte lokalizáciu zvukového obrazu.

- 2 Dotykom na [Delay] (1), potom presne nastavte zvukový obraz (2).



[Sound Image LR (Front)]

Nastavuje zvukový obraz, ktorý sa má lokalizovať v prednej polohe.

[Sound Image LR (Rear)]

Nastavuje zvukový obraz, ktorý sa má lokalizovať v zadnej polohe.

[Size of the Virtual Sound Field]

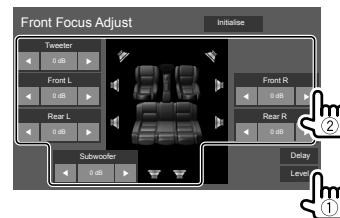
Nastavuje virtuálne zvukové pole na požadovanú veľkosť poľa.

- Ak sa zvukový obraz presunie z prednej polohy, nastavte položky [Sound Image LR (Front)]/ [Sound Image LR (Rear)].

[Subwoofer Delay]

Nastavuje čas oneskorenia hlbokotónového reproduktora.

- 3 Stlačte položku [Level] (1), potom nastavte výstupnú hlasitosť (2) pre jednotlivé reproduktory.



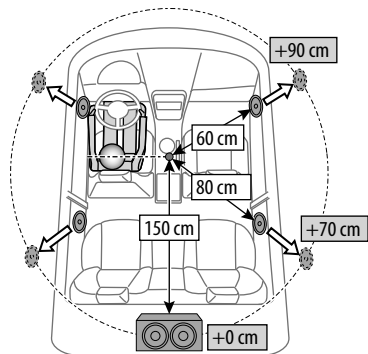
Inicializácia hodnoty nastavenia: Stlačte položku [Initialise].

Určenie hodnoty pre nastavenie <Position/DTA>

Ak určíte vzdialenosť od stredu pravej nastavenej polohy pri počúvaní pre každý reproduktor, doba oneskorenia bude vypočítaná a nastavená automaticky.

- 1 Stanovte stred pravej nastavenej polohy pri počúvaní ako referenčný bod.
- 2 Odmerajte vzdialenosti od referenčného bodu k reproduktorom.
- 3 Vypočítajte rozdiely medzi vzdialenosťou najvzdialenejšieho reproduktora a ďalších reproduktorov.
- 4 Nastavte hodnotu DTA vypočítanú v kroku 3 pre jednotlivé reproduktory.
- 5 Nastavte zosilnenie pre jednotlivé reproduktory.

Napr. keď je ako poloha pri počúvaní nastavená možnosť [Front All]



<Fader/Balance>

Nastavuje sa dotykom na [▲]/[▼]/[◀]/[▶] alebo potiahnutím značky ②.

<Fader>

Nastavuje vyváženie výstupu predného a zadného reproduktora. Keď používate dvojreprodukčtový systém, nastavte prelínača do stredu (0).

- F15 až R15 (prvotné nastavenie: 0)

<Balance>

Nastavuje vyváženie výstupu ľavého a pravého reproduktora.

- L15 až R15 (prvotné nastavenie: 0)

Ak chcete zrušiť nastavovanie: Stlačte položku [Center].

<Volume Offset>

Nastavte a uložte úroveň hlasitosti automatického nastavenia pre jednotlivé zdroje. Úroveň hlasitosti sa automaticky zvýši alebo zníži, keď zmeníte zdroj.

Ak ste najprv zvýšili hlasitosť a potom znížili hlasitosť pomocou odstupej zvuku, zvuk vytváraný pri náhodnom prepnutí na iný zdroj môže byť extrémne hlasitý.

- -5 až +5 (prvotné nastavenie: 0)

Inicializácia hodnoty nastavenia: Stlačte položku [Initialise].

<Sound Effect>

Slúži na nastavenie zvukového efektu.

<Bass Boost>

Slúži na výber úrovne zosilnenia basov.

- OFF (prvotné nastavenie)/1/2/3

<Loudness>

Slúži na nastavenie hlasitosti. (Keď sa nastaví na príliš vysokú hlasitosť, rozsvieti sa indikátor LOUD.)

- OFF (prvotné nastavenie)/Low/High

<Drive Equalizer>

Zvýšením šírky pásma môžete znížiť ruch pri šoférovaní.

- OFF (prvotné nastavenie)/ON

<Space Enhancer>*

Virtuálne vylepšuje zvukový priestor pomocou systému Digital Signal Processor (DSP). Vyberte úroveň zlepšenia.

- OFF (prvotné nastavenie)/Small/Medium/Large

<Supreme>

Obnovuje zvuk stratený z dôvodu kompresie zvuku na realistický zvuk.

- OFF/ON (prvotné nastavenie)

<Realizer>

Virtuálne vytvára realistickejší zvuk pomocou systému Digital Signal Processor (DSP). Vyberte úroveň zvuku.

- OFF (prvotné nastavenie)/1/2/3

<Stage EQ>

Presunie lokalizáciu zvukového obrazu na nižší alebo vyšší bod. Vyberte výšku.

- OFF (prvotné nastavenie)/Low/Middle/High

* Nie je možné meniť nastavenie, ak je ako zdroj vybraná možnosť "Radio".

Nastavenia

Nastavenia zobrazenia

Zobrazte obrazovku <Display>.

Na domovskej obrazovke dotykom zadávajte nasledovne:



Potom sa na obrazovke <SETUP> dotknite [Display].



Napr. Obrazovka nastavenia

<Dimmer>

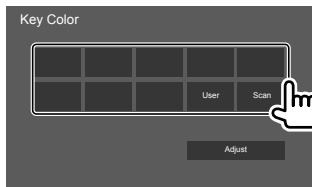
- **ON:** Aktivuje stmievanie.
- **OFF:** Deaktivuje stmievanie.
- **SYNC** (prvotné nastavenie): Stmaví obrazovku a podsvietenie tlačidiel, keď zapnete svetlomety.

<OSD Clock>

- **ON** (prvotné nastavenie): Zobrazuje hodiny počas prehrávania z video zdroja.
- **OFF:** Služí na zrušenie.

<Key Color>

Môžete zmeniť farbu osvetlenia tlačidiel na paneli monitora.

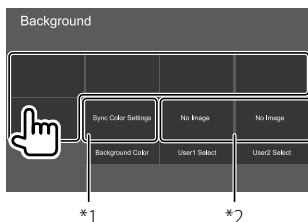


- Sami si môžete nastaviť aj farbu podsvietenia. Dotknite sa položky [Adjust] pre zobrazenie obrazovky na úpravu farby osvetlenia a potom upravte farbu. Nastavenie sa ukladá do [User].
- Ak vyberiete možnosť [Scan], mení sa farba podsvietenia postupne.

<Background>

Môžete zmeniť vzhľad alebo farbu pozadia.

Zmena vzhľadu pozadia:



Zmena farby pozadia: Dotknite sa položky [Background Color], potom vyberte farbu na obrazovke <Background Color>.

- Ako farbu pozadia môžete vybrať rovnakú farbu, ako v <Key Color>, dotknutím sa položky [Sync Color Settings].
- Ak [Scan] je zvolené v <Key Color>, užívateľ nemôže vybrať položku [Sync Color Settings].

*1 Vyberie farby pozadia vopred.

*2 Vyberie obľúbený uložený obraz vopred.

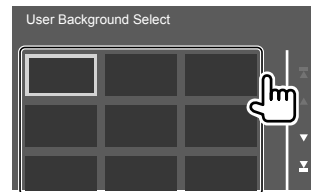
Uloženie obľúbeného obrázka pre pozadie

Na pozadie môžete použiť obľúbený obraz uložený na pripojenom zariadení USB.

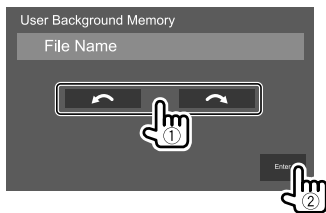
- Pripojte zariadenie USB, na ktorom bol predtým uložený obraz.
- Použite súbor vo formáte JPEG/PNG/BMP s rozlíšením 800 x 480 obrazových bodov.

1 Dotknite sa položky [User1 Select] alebo [User2 Select] pre uloženie obrazu na obrazovke <Background>.

2 Vyberte priečinok, potom súbor pre obrázok pozadia vo vybranom priečinku.



3 Ak potrebujete, otočte obrázok (①), potom potvrdte výber (②).



Zobrazí sa hlásenie s potvrdením. Stlačením tlačidla [Enter] uložte nový obrázok. (Existujúci obrázok bude nahradený novým.)

<Viewing Angle>

Vyberte uhol sledovania vo vzťahu k monitoru, aby bolo ľahšie vidieť obraz na obrazovke.

- 0 (prvotné nastavenie)/-1/-2/-3

Nastavenia používateľského rozhrania

Zobrazte obrazovku <User Interface>.

Na domovskej obrazovke dotykávaním zadávajúte nasledovne:



Potom sa na obrazovke <SETUP> dotknite [User Interface].

<Steering Remote Controller>

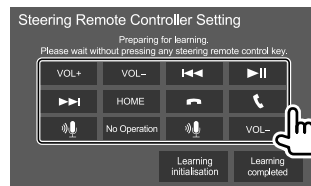
Priradenie funkcií tlačidlám na diaľkovom ovládaní na volante.

- Táto funkcia je k dispozícii, ak je vozidlo vybavené elektrickým diaľkovým ovládaním na volante.
- Ukladať a meniť funkcie môžete len počas parkovania.
- Ak diaľkové ovládanie na volante nie je kompatibilné, nemusí sa vykonať učenie a môže sa objaviť hlásenie o chybe.

1 Keď je jednotka pripravená na učenie, stlačte a podržte asi 2 sekundy tlačidlo diaľkového ovládania na volante, čím zaregistrujete alebo zmeníte.

- Pred pokračovaním pozrite zobrazené hlásenie a overte, či je jednotka pripravená.

2 Vyberte funkciu, ktorú chcete priradiť vybranému spínaču.



3 Zopakujte kroky 1 a 2, ak chcete zaregistrovať ďalšie funkcie na iné tlačidlá.

4 Dotykom na [Learning completed] postup ukončíte.

- Zobrazí sa hlásenie s potvrdením. Stlačte možnosť [Yes].
- Jednotka dokáže uložiť/zmeniť všetky funkcie tlačidla súčasne. Ak to chcete urobiť, stlačte postupne všetky spínače a dotknite sa [Learning completed] v kroku 2. Nové funkcie sa však po tomto úkone nedajú naučiť.
 - Keď meníte už naučené funkcie, stlačte priradenú funkciu, ktorú chcete zmeniť v kroku 2, a potom zo zoznamu funkcií stlačením vyberte novú funkciu.
 - Overte si obsah nastaviteľných funkcií v zozname funkcií. Zoznam funkcií nie je možné upraviť.

Inicializácia nastavenia: Dotknite sa [Learning initialisation] v kroku 2.

- Zobrazí sa hlásenie s potvrdením. Stlačte možnosť [Yes].
 - Ak chcete zrušiť inicializáciu, stlačte položku [No].

Nastavenia

<Beep>*1

- **ON** (prvotné nastavenie): Aktivuje tón stlačania tlačidiel.
- **OFF**: Deaktivuje tón stlačania tlačidiel.

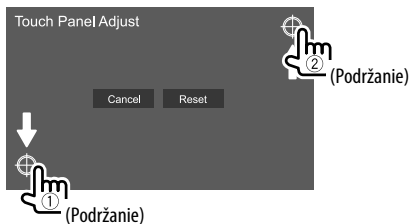
<Language Select>

Vyberte jazyk textu pre informácie na obrazovke. Podrobnosti – pozri časť "Prvotné nastavenia" na strane 5.

<Touch Panel Adjust>

Nastavenie pozície dotyku pre tlačidlá na obrazovke.

Stlačte a podržte stred značiek v ľavom dolnom rohu (①), potom vpravo hore (②) podľa pokynov.



- Ak chcete vynulovať pozíciu dotyku, stlačte položku **[Reset]**.
- Ak chcete zrušiť aktuálnu činnosť, stlačte položku **[Cancel]**.

<Clock>

Vyberte spôsob nastavenia dátumu a času. Podrobnosti – pozri časť "Nastavenie kalendára/hodín" na strane 6.

<Time Zone>*2

Vyberte časové pásmo pre vašu oblasť. Podrobnosti – pozri časť "Nastavenie kalendára/hodín" na strane 6.

<Clock Adjust>*2

Manuálne nastavte dátum a čas. Podrobnosti – pozri časť "Nastavenie kalendára/hodín" na strane 6.

- *1 Je k dispozícii iba vtedy, keď je <X'over Network> nastavené na [2way].
- *2 K dispozícii, keď je položka [Clock] nastavená na možnosť [Manual].

Nastavenia kamery

Zobrazte obrazovku <Camera>.

Na domovskej obrazovke dotykom zadávajúte nasledovne:



Potom sa na obrazovke <SETUP> dotknite **[Camera]**.

<R-CAM Interruption>

- **ON**: Zobrazuje obraz zo zadnej kamery, keď zaradíte spiatočku (R).
- **OFF** (prvotné nastavenie): Vyberte, ak nie je pripojená žiadna zadná kamera.

<R-CAM for Car interface>

- **ON**: Vyberte pri pripojení externej systémovej jednotky. (Žiadne tlačidlá ani názvy sa nezobrazujú.)
- **OFF** (prvotné nastavenie): Vyberte, keď je pripojená kamera so zadným pohľadom.

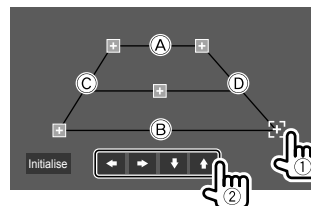
<Parking Guidelines>

- **ON** (prvotné nastavenie): Zobrazí parkovacie vozidlá.
- **OFF**: Skryje parkovacie vozidlá.

<Guidelines Setup>

Nastavte parkovacie vozidlá podľa veľkosti vozidla, parkovacieho miesta atď. Pri nastavovaní parkovacích vozidiel nezabudnite použiť parkovaciu brzdú, aby nedošlo k pohybu vozidla.

Dotknite sa jednej zo značiek (①) a potom nastavte pozíciu zvolenej značky (②).



Zaistite, aby boli (A) a (B) vodorovne paralelné. (C) a (D) musia mať rovnakú dĺžku.

- Dotknite sa položky **[Initialise]**, ak chcete nastaviť všetky značky na počiatočnú prednastavenú pozíciu. Zobrazí sa hlásenie s potvrdením. Dotknite sa **[Yes]**.

Nastavenia

Špeciálne nastavenia systému

Zobrazte obrazovku <Special>.

Na domovskej obrazovke dotykajte nasledovne:



Potom sa na obrazovke <SETUP> dotknite [Special].

<DEMO>

- **ON** (prvotné nastavenie): Aktivujte ukážku obrazovky.
- **OFF**: Deaktivujte ukážku obrazovky.

<Manual Power OFF>

Stlačením a podržaním príradte funkciu **HOME** na panel monitora.

- **AV OFF**: Vypne obrazovka a zvuk. Obraz a zvuk sa obnoví pri prijímaní hovoru, vstupuje video signál z kamery so zadným pohľadom atď.
- **Complete OFF** (prvotné nastavenie): Služi na vypnutie.

<SETUP Memory>

- **Lock**: Zablokuje nastavenia <Audio SETUP Memory>/<Audio SETUP Recall>/<Audio SETUP Clear>
 - Položky v nastavení <Speaker/X'over> nie je možné nastaviť, keď je zvolená možnosť [Lock].
- **Unlock**: Odomkne nastavenia.

<Audio SETUP Memory>*

Uchováva v pamäti nasledujúce nastavenia zvuku:

- Fader/Balance
- Speaker/X'over

- Ekvalizér (Nastavenie v užívateľsk7ch prednastaveniach ([User1] – [User4])/Nastavenie úrovně hlbokotónového reproduktora)
- Position/DTA
- Sound Effect

Zobrazí sa hlásenie s potvrdením. Stlačte možnosť [Yes].

<Audio SETUP Recall>*

Vyvolajte nastavenia uložené v pamäti <Audio SETUP Memory>. Zobrazí sa hlásenie s potvrdením. Stlačte možnosť [Yes].

<Audio SETUP Clear>*

Vymažte nastavenia vykonané na obrazovke <Audio>. Zobrazí sa hlásenie s potvrdením. Stlačte možnosť [Yes].

<Software Information>

Zobrazíť informácie o softvéri (napríklad sériové číslo, verzia aplikácie, verzia systému atď.). Môžete aktualizovať softvér.

<Open Source Licenses>

Zobrazenie licencií na softvér s otvoreným zdrojovým kódom.

<Initialise>

Inicializujte všetky nastavenia vykonané na prístroji. Zobrazí sa hlásenie s potvrdením. Stlačte možnosť [Yes].

- Nastavenia uložené v pamäti <Audio SETUP Memory> nie sú inicializované.

* Je k dispozícii iba vtedy, keď je <SETUP Memory> nastavené na [Unlock].

Nastavenia Bluetooth

Zobrazte obrazovku <Bluetooth>.

Na domovskej obrazovke dotykajte nasledovne:



Potom sa na obrazovke <SETUP> dotknite [Bluetooth].

<Bluetooth>

- **ON** (prvotné nastavenie): Aktivujte funkciu Bluetooth na jednotke.
- **OFF**: Deaktivuje funkciu Bluetooth na jednotke.

<Select Device>

Prípojte alebo odpojte spárované zariadenie. (Strana 21)

<Device Name>

Zobrazenie/zmena názvu zariadenia, ktorý bude zobrazovaný na zariadení Bluetooth. (Strana 22)

<PIN Code>

Služi na zmenu kódu PIN jednotky. (Strana 22)

<Device Address>

Zobrazuje adresu zariadenia jednotky.

<TEL SETUP>

Konfigurácia nastavenia pomocou mobilného telefónu s funkciou Bluetooth. (Strana 26)

Nastavenia

Bezpečnostné nastavenia

Zobrazte obrazovku <Security>.

Na domovskej obrazovke dotykajte zadávajúce nasledovne:



Potom sa na obrazovke <SETUP> dotknite [Security].

<Security Code Set>

Registrácia bezpečnostného kódu jednotky.
(Strana 5)

<Security Code Cancellation>

Vymazanie bezpečnostného kódu. (Strana 5)

<Security Code Change>

Zmena bezpečnostného kódu. (Strana 5)

Dialkový ovládač

Voliteľný diaľkový ovládač KNA-RCDV331 je určený na ovládanie tejto jednotky. Pozrite návod na obsluhu, ktorý sa dodáva s diaľkovým ovládačom.

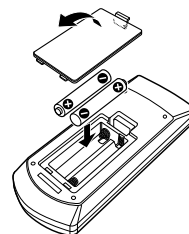
⚠ UPOZORNENIE

- Položte diaľkový ovládač na miesto, kde sa počas brzdenia alebo inej činnosti nebude hýbať. Ak diaľkový ovládač spadne a zapadne pod pedálmi počas šoférovanía, môže to viesť k nebezpečným situáciám.
- Nenechávajte batériu blízko ohňa ani na priamom slnečnom svetle. Môže dôjsť k požiaru, výbuchu alebo nadmernej tvorbe tepla.
- Batériu nenabíjajte, neskratujte, neláťte ani nezohrievajte. Nehádzte ju do otvoreného ohňa. Mohlo by dôjsť k úniku tekutiny z batérie. Ak sa vytečená tekutina dostane do styku s očami alebo odevom, okamžite ich opláchnite vodou a obráťte sa na lekára.
- Batériu uschovávajte mimo dosahu detí. Ak dôjde k náhodnému prehltnutiu batérie dieťaťom, okamžite sa obráťte na lekára.

Príprava

■ Inštalácia batérie

Použite dve batérie veľkosti "AAA"/"R03".
Vložte batérie správne otočené podľa pólov + a -.
Postupujte podľa schémy v puzdre.



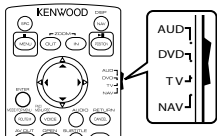
- Batérie vkladajte vždy pólom – vopred, aby sa nezohli pružiny.
- Ak diaľkový ovládač funguje len na malé vzdialenosti, prípadne nefunguje vôbec, je možné, že sú batérie vybité. V takých prípadoch vymeňte batérie za nové.

Dialkový ovládač

■ Prepínač režimu diaľkového ovládača

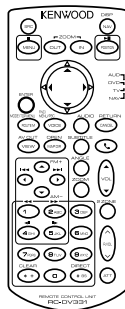
Funkcia vykonávaná z diaľkového ovládača sa líši v závislosti od polohy prepínača režimu.

KNA-RCDV331



- **Režim AUD:** Do tohto režimu sa prepnete pri ovládaní vybraného zdroja alebo tunerového zdroja a pod.
 - Pri ovládaní prehrávača, ktorý nie je zabudovaný v jednotke, vyberte režim "AUD".
- **Režim DVD:** Nepoužíva sa.
- **Režim TV:** Nepoužíva sa.
- **Režim NAV:** Nepoužíva sa.
- Poloha prepínača režimu diaľkového ovládača je vyznačená v názve jednotlivých režimov, napr. "Režim AUD".

Základné operácie pre KNA-RCDV331 (voliteľne zakúpené)



■ Bežné činnosti (režim AUD)

SRC	<ul style="list-style-type: none">• Výber zdroja.• Zavesenie prichádzajúceho/ aktuálneho hovoru.
VOL ▲/▼	Nastavenie úrovne hlasitosti.
ATT	Stlmenie/obnovenie zvuku.
VOICE/FNC/ MENU/PBC	Pre USB/iPod: Prepína na aktuálnu obrazovku ovládania zdroja.
ENTER	Otváranie možností.
	Prijatie prichádzajúcich hovorov.
ROUTE M/ MODE/ TOP MENU	Zmena pomeru strán. <ul style="list-style-type: none">• Pomer strán sa mení pri každom stlačení tohto tlačidla.
VIEW/AV OUT	Prepne zdroj AV, ktorý má byť posielať na výstup.
MAP DIR/OPEN	Nastavuje uhol panela. <ul style="list-style-type: none">• Uhol panela sa mení pri každom stlačení tohto tlačidla.
NAV/DISP	Prepína na aktuálnu obrazovku ovládania zdroja.
ZOOM OUT/IN	V tejto jednotke sa nepoužíva.
2 ZONE	V tejto jednotke sa nepoužíva.
R.VOL 	V tejto jednotke sa nepoužíva.

Dialkový ovládač

■ Rádio (režim AUD)

▲/FM+ / ▼/AM-	Výber pásma.
◀/◀◀ / ▶▶/▶	Vyhľadávanie staníc.*
POSITION/▶▶	Mení režim vyhľadávania (AUTO1, AUTO2, MANUAL).
0 – 9	Určenie frekvencie prijímanej stanice pri priamom vyhľadávaní.
# BS/DIRECT	Spúšťa režim priameho vyhľadávania.

* Spôsob vyhľadávania sa líši v závislosti od vybraného režimu vyhľadávania.

■ iPod (režim AUD)

◀/◀◀ / ▶▶/▶	Výber hudby/vidieť.
POSITION/▶▶	Spúšťa/pozastavuje prehrávanie.

■ USB (režim AUD)

▲/FM+ / ▼/AM-	Výber priečinka.
◀/◀◀ / ▶▶/▶	Výber súboru.
POSITION/▶▶	Spúšťa/pozastavuje prehrávanie.

■ Vyhľadávanie frekvencie stanice priamo

Počas počúvania rádia môžete vyhľadávať frekvenciu stanice priamo pomocou číselných tlačidiel.

- 1 Stlačením položky # BS/DIRECT otvorte režim vyhľadávania.**
- 2 Stlačením číselného tlačidla vyberte požadovanú frekvenciu stanice.**
 - Chybné zadanie vymažete stlačením * +/CLEAR.
- 3 Stlačením tlačidla ◀/◀◀ / ▶▶/▶ potvrdíte.**

Ak chcete ukončiť režim vyhľadávania: Stlačte možnosť # BS/DIRECT.

KENWOOD Remote APP

KENWOOD Remote je aplikácia, ktorá pripája a ovláda kompatibilné automobilové prijímače KENWOOD cez Bluetooth® ako bezdrôtové diaľkové ovládanie.

Túto jednotku môžete ovládať aj smartfónom použitím aplikácie KENWOOD Remote. Táto aplikácia dokáže zobrazit' informácie zdroja o tejto jednotke na obrazovke smartfónu a umožní používateľovi nastaviť audio pomocou grafického používateľského rozhrania tejto aplikácie. Táto aplikácia funguje aj ako bezplatná samostatná aplikácia prehrávača hudby, keď nie je k jednotke pripojený váš smartfón.

- Podrobnosti nájdete na stránke <www.kenwood.com/car/app/kenwood_remote/eng/>.

Inštalácia a pripojenie

VÝSTRAHY

- NEPREPÁJAJTE kábel zapalovania (červený) a kábel akumulátora (žltý) s karosériou (uzemnenie), môžete spôsobiť skrat, ktorý môže vyvolať požiar.
- NEODSTRANUJTE z kábla zapalovania (červený) a kábla batérie (žltý) poistku. Zdroj napájania musí byť k vodičom pripojený cez poistku.
- Kábel zapalovania (červený) a vodič akumulátora (žltý) vždy pripájajte k napájaciemu zdroju cez poistkovú skrínku.

UPOZORNENIA

- Jednotku nainštalujte do konzoly vozidla.
- Počas používania jednotky a krátko potom sa nedotýkajte kovových častí tejto jednotky. Kovové časti, ako je napríklad chladič a kryt, môžu byť horúce.
- Pri parkovaní v priestoroch s nízkym stropom jednotku vypnite, aby sa anténa uložila. Rovnako, ako keď je jednotka inštalovaná vo vozidle s funkciou automatickej antény; rozhlasová anténa sa automaticky rozširuje po zapnutí jednotky pomocou pripojeného kábla riadenia výkonu. (Strana 41)

Pred inštaláciou

Preventívne opatrenia pri inštalácii a pripájaní

- Montáž a vedenie tohto výrobku vyžaduje určité zručnosti a skúsenosti. Z dôvodu bezpečnosti prenehajte montáž a vedenie na profesionálov.
- Jednotku montujte tak, aby bol montážny uhol 30° alebo menej.
- Nezapadnite uzemniť jednotku o záporný zdroj jednosmerného napájania 12 V.
- Neinštalujte jednotku na miesto, kde bude vystavená priamemu slnečnému svetlu alebo nadmernému teplu alebo vlhkosti. Vyhnite sa tiež miestam, kde je príliš veľa prachu, prípadne kde hrozí postriekanie vodou.
- Nepoužívajte vlastné skrutky. Používajte iba priložené skrutky. Ak použijete nesprávne skrutky, môžete jednotku poškodiť.
- Po nainštalovaní jednotky skontrolujte, či na vozidle správne fungujú brzdomé svetlá, smerové svetlá, stierače atď.
- Pri inštalácii jednotky do vozidla netlačte príliš na povrch panela. Inak môže dôjsť k poškrabaniu, poškodeniu alebo poruche.
- Ak nie je napájania zapnuté (zobrazuje sa nápis "Miswiring DC Offset Error", "Warning DC Offset Error"), reproduktorový kábel je možno skratovaný, prípadne sa dotýka karosérie vozidla a bola aktivovaná funkcia ochrany. V tomto prípade sa musí skontrolovať vodič reproduktora.

- Všetky káble musia byť umiestnené dostatočne ďaleko od kovových častí vyžarujúcich teplo.
- Ak na zapalovaní vozidla nie je poloha ACC, pripojte kábel zapalovania k zdroju napájania, ktorý je možné zapínať a vypínať kľúčom zapalovania. Ak pripojíte kábel zapalovania k zdroju napájania s nepretržitým prívodom napätia, ako sú napríklad káble batérie, batéria sa môže vyčerpávať.
- Ak má konzola veko, nezabudnite nainštalovať jednotku tak, aby pri zatváraní alebo otváraní nebol vekom zasiahnutý panel monitora.
- Ak sa prepáli poistka, najprv skontrolujte, či sa káble nedotýkajú a nespôsobujú skrat, potom vymeňte starú poistku za novú s rovnakou hodnotou.
- Izolujte nespojené káble vinylovou páskou alebo iným podobným materiálom. Aby sa predišlo skratu, neodstraňujte uzávery a nenechávajte kábel trčať z koncov nespojených vodičov alebo konektorov.
- Káble zaistite káblovými svorkami a na ochranu vodičov a predchádzaniu skratu obalte vodiče, ktoré sa dotýkajú kovových častí, vinylovou páskou.
- Reprodukčné káble pripojte správne ku konektorom, ktoré k nim patria. Jednotka sa môže poškodiť, prípadne nemusí fungovať správne, ak sa káble ⊖ alebo uzemnenie dotýkajú nejakej kovovej časti vozidla.
- Ak sú k systému pripojené len dva reproduktory, prepojte obidva konektory buď k predným výstupným konektorom alebo k zadným výstupným konektorom (nemiešajte predné a zadné). Ak napríklad prepojíte konektor ⊕ ľavého reproduktora k prednému výstupnému konektoru, neprepájajte konektor ⊖ so zadným výstupným konektorom.

Inštalácia a pripojenie

Zoznam dielov na inštaláciu

Poznámka: Tento zoznam dielov nezahŕňa celý obsah balenia.

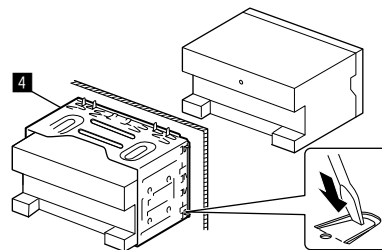
- 1 Káblový zväzok (x 1)
- 2 Predlžovací parkovací kábel, 2 m (x 1)
- 3 Obkladacia doska (x 1)
- 4 Montážna chránička (x 1)
- 5 Uvoľňovací kľúč (x 2)
- 6 Mikrofón, 3 m (x 1)

Postup pri inštalácii

- 1 Vytiahnite kľúč zo zapalovania a odpojte akumulátor \ominus .
- 2 Vytvorte patričný vstup a výstup pre pripojenie kábla pre jednotlivé jednotky.
- 3 Pripojte reproduktorové káble ku káblovému zväzku.
- 4 Zoberte konektor B na káblovom zväzku a pripojte ho k reproduktorovému konektoru vo vozidle.
- 5 Zoberte konektor A na káblovom zväzku a pripojte ho ku konektoru externého napájania vo vozidle.
- 6 Pripojte káblový zväzok k prístroju.
- 7 Nainštalujte jednotku do vozidla.
Skontrolujte, či je jednotka bezpečne nainštalovaná na mieste. Ak je jednotka nestabilná, môže dôjsť k poruche (napr. sa môže vyskytovať preskakovanie zvuku).
- 8 Zapojte znova batériu \ominus .
- 9 Nakonfigurujte <Initial Settings>. (Strana 5)

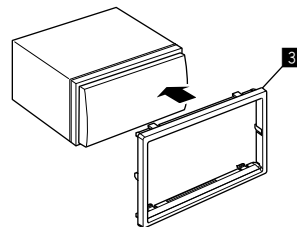
Inštalácia jednotky

- 1 Inštalácia jednotky pomocou montážneho puzdra



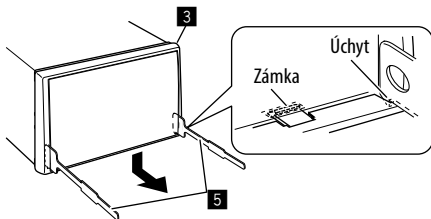
Ohnite západky montážneho bloku skrutkovačom alebo podobným nástrojom a upevnite ho na miesto.

- 1 Inštalácia obkladacej dosky

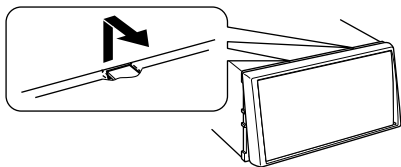


Vytiahnutie jednotky

- 1 Zastíte kolíky úchytu na sťahovacích kľúčoch (5) a vyberte dve zámky na spodnej časti dosky organizátora káblov (3).

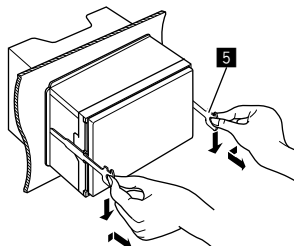


- 2 Vyberte dva horné úchyty dosky organizátora káblov (3).



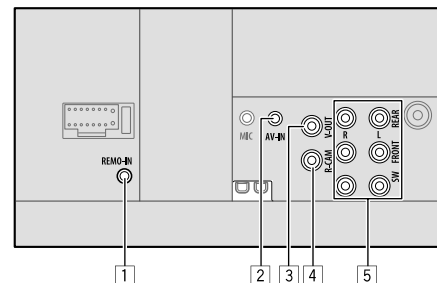
Rámček sa dá odobrať rovnakým spôsobom z vrchnej strany.

- 3 Jednotku vyberte zasunutím dvoch sťahovacích kľúčov (5) a potiahnutím podľa obrázka.



Dávajte pozor, aby ste sa neporanili o spojovacie kolíky na uvoľňovacom kľúči.

Pripojenie externých súčastí

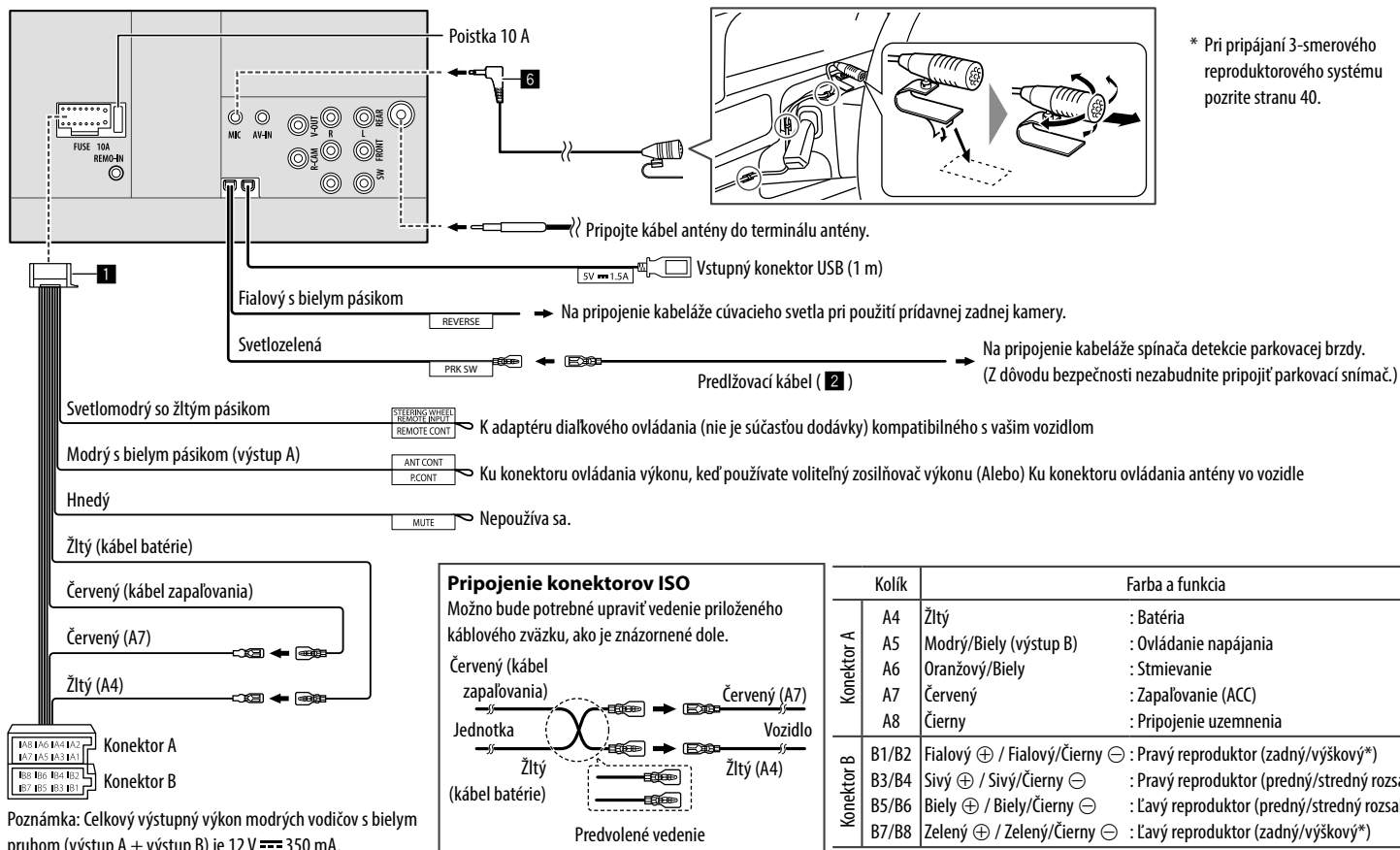


- 1 Vstup pre diaľkové ovládanie na volante (REMO-IN)
- Pripojte k zväzku diaľkového riadenia vozidla pomocou vstupu kábla diaľkového riadenia na volante (voliteľné vybavenie). Podrobnosti vám poskytne predajca výrobkov značky KENWOOD.
- 2 Vstup Zvuku Video (AV-IN)
- 3 Výstup videa (V-OUT)
- 4 Vstup zadnej kamery (R-CAM)
- 5 Výstupné konektory*
- Ľavý výstup (biely)
 - Právý výstup (červený)
- REAR: Predvýstupy zadného reproduktora
FRONT: Predvýstupy predného reproduktora
SW: Predvýstupy subwoofera
- Pre 3-pásmovú výhybku:**
- REAR: Predvýstup výškového reproduktora
FRONT: Predvýstupy stredopásmového reproduktora
SW: Predvýstupy subwoofera

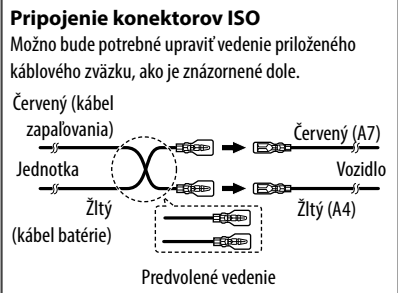
* Pri pripájaní k externému zosilňovaču pripojte jeho uzemňovací kábel ku karosérii vozidla, inak môže dôjsť k poškodeniu jednotky.

Inštalácia a pripojenie

Pripojenie vodičov



* Pri pripájaní 3-smerového reproduktorového systému pozrite stranu 40.



	Kolík	Farba a funkcia
Konektor A	A4	Žltý : Batéria
	A5	Modrý/Biely (výstup B) : Ovládanie napájania
	A6	Oranžový/Biely : Stmievanie
	A7	Červený : Zapalovanie (ACC)
Konektor B	A8	Čierny : Pripojenie uzemnenia
	B1/B2	Fialový ⊕ / Fialový/Čierny ⊖ : Právý reproduktor (zadný/výškový*)
	B3/B4	Sivý ⊕ / Sivý/Čierny ⊖ : Právý reproduktor (predný/stredný rozsah*)
	B5/B6	Biely ⊕ / Biely/Čierny ⊖ : Ľavý reproduktor (predný/stredný rozsah*)
B7/B8	Zelený ⊕ / Zelený/Čierny ⊖ : Ľavý reproduktor (zadný/výškový*)	

Odkazy

Údržba

Čistenie jednotky

- Nepoužívajte žiadne rozpúšťadlá (napríklad riedidlo, benzín atď.), čistiace prostriedky ani insekticídy. Mohli by poškodiť monitor alebo jednotku.
- Opatrne utrite panel mäkkou suchou handričkou.

Ďalšie informácie

Informácie o prehrávaných súboroch

Súbory audio

- Táto jednotka môže prehrávať nasledujúce súbory s nasledujúcim kodekom a kódom rozšírenia:
 - MP3 (.mp3), WMA (.wma), WAV (.wav), AAC (.m4a), FLAC (.flac)
- Jednotka dokáže prehrávať súbory, ktoré spĺňajú tieto podmienky:
 - Bitová rýchlosť:
MP3/WMA/AAC: 8 kbps – 320 kbps
 - Vzorkovacia frekvencia:
MP3/WMA/AAC: 16 kHz – 48 kHz
WAV/FLAC: 16 kHz – 96 kHz
 - U súborov zaznamenaných s VBR (variabilnou bitovou rýchlosťou) je nesúlad v indikácii uplynutého času.

- Táto jednotka môže ukazovať alebo zobrazovať nasledujúce informácie:
 - Značka:
MP3: Značka ID3 (verzia 1.0/1.1/2.2/2.3/2.4)
Značka WMA
Značka WAV
Značka AAC
Značka FLAC
 - Obrázok na obale:
Veľkosť obrázka: Rozlíšenie 32 × 32 až 1 232 × 672
Dátová veľkosť: menej než 500 kB
Typ súboru: JPEG/PNG/BMP
- Jednotka nedokáže prehrávať tieto súbory:
 - Súbory vo formáte MP3 kódované s formátom MP3i a MP3 PRO.
 - Súbory vo formáte MP3 kódované s Layer 1/2.
 - Súbory vo formáte WMA kódované s bezstratovým, profesionálnym a hlasovým formátom.
 - Súbory vo formáte WMA, ktoré nie sú založené na systéme Windows Media® Audio.
 - Súbory vo formáte WMA/AAC chránené proti kopírovaniu systémom DRM.
 - Súbory vo formáte AAC chránené proti kopírovaniu systémom FairPlay (okrem tých, ktoré boli uložené v zariadení iPod/iPhone).
 - Súbory obsahujúce údaje, ako sú napríklad AIFF, ATRAC3 atď.

Videosúbory

- Táto jednotka môže prehrávať nasledujúce súbory s nasledujúcim kodekom a kódom rozšírenia:
 - MPEG1/MPEG2 (.mpg, .mpeg), MPEG4 (.mp4, .m4v), H.264 (.mp4, .m4v, .avi, flv, f4v), WMV (.wmv)*, MKV (.mkv)
- Streamy zodpovedajúce normám:
 - Audio: MP3 alebo Dolby Audio
 - MPEG1/MPEG2:
Audio: MPEG1 Audio Layer-2 alebo Dolby Audio
Video: Stream systému MPEG/programu
- Ďalšie podmienky prehrávateľnosti:
 - MPEG1/MPEG2: Formát súboru: MP@ML (Main Profile at Main Level)/SP@ML (Simple Profile at Main Level)/MP@LL (Main Profile at Low Level)
 - Formát výstupu videa: NTSC (prednastavenie)
- Tento prístroj dokáže prehrať súbor s veľkosťou menšou ako 4 GB.

* Maximálne rozlíšenie: 640 × 480

■ O prehrávaní cez USB

Dôležité

V rámci prevencie pred stratou údajov je potrebné zálohovať všetky dôležité údaje.

Za stratu údajov uložených na zariadeniach počas používania tejto jednotky nezodpovedáme.

Prehrávané súbory na USB zariadení

- Jednotka dokáže prehrávať nasledujúce typy súborov uložených na USB veľkokapacitnom ukladačom zariadení.
 - MPEG1/MPEG2/MPEG4/H.264/WMV/MKV/MP3/WMA/WAV/AAC (.m4a)/FLAC
- Jednotka dokáže rozoznať:
 - Celkom 5 000 súborov
 - 250 priečinkov s videosúbormi a maximálne 9 999 súborov v priečinku
 - 250 priečinkov s fotografickými súbormi a maximálne 9 999 súborov v priečinku
 - 9 999 priečinkov s audiosúbormi a maximálne 1 000 súborov v priečinku
- Maximálny počet znakov (keď znak je 1 bajt):
 - Názvy priečinkov: 50 znakov
 - Názvy súborov: 50 znakov

Poznámky k používaniu USB zariadení

- Nepoužívajte USB zariadenie, ak by to mohlo ovplyvniť bezpečnosť šoférovania.
- Pri pripájaní USB káblom používajte kábel USB 2.0.

- Elektrostatický výboj pri pripájaní USB zariadenia môže spôsobiť nezvyčajné prehrávanie zo zariadenia. V takom prípade odpojte USB zariadenie, potom reštartujte jednotku aj USB zariadenie.
- Nevyfahujte ani nepripájajte USB zariadenie opakovane, keď je na obrazovke zobrazený nápis "Reading".
- Prevádzka a zdroj napájania nemusí fungovať, ako je pre niektoré USB zariadenia určené.
- Nenechávajte USB zariadenie vo vozidle, prípadne ho nevystavujte priamemu slnečnému svetlu a vysokým teplotám, aby nedošlo k deformácii alebo poškodeniu zariadenia.

Neprehrávané zariadenie USB

- Jednotka nemusí prehrávať súbory z USB zariadenia správne, ak sa používa predlžovací USB kábel.
- USB zariadenia vybavené špeciálnymi funkciami, ako sú napríklad funkcie zabezpečenia údajov, nie je možné s jednotkou používať.
- Nepoužívajte USB zariadenia s 2 alebo viacerými oddielmi.
- V závislosti od tvaru USB zariadení a pripájacích portov sa nemusia dať niektoré USB zariadenia správne pripojiť, prípadne môže dochádzať k prerušeniu pripojenia.
- Jednotka nemusí rozpoznať pamäťovú kartu vloženú do USB čítačky kariet.

■ Informácie o iPod/iPhone

Dôležité

V rámci prevencie pred stratou údajov je potrebné zálohovať všetky dôležité údaje.

Za stratu údajov uložených na zariadeniach počas používania tejto jednotky nezodpovedáme.

Zariadenia iPod/iPhone, ktoré sa dajú pripojiť

- 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

* Je k dispozícii iba pri pripojení cez vstupný terminál USB.

Poznámky k používaniu iPod/iPhone

- Pri používaní zariadenia iPod/iPhone nemusia byť niektoré činnosti vykonávané správne, prípadne tak, ako je určené. V takom prípade navštívte túto webovú stránku KENWOOD:
<www.kenwood.com/cs/ce/>
- Keď zapnete jednotku, zariadenie iPod/iPhone sa cez jednotku nabíja.
- Textové informácie sa nemusia správne zobrazovať.
- Pri niektorých modeloch zariadenia iPod/iPhone môže počas prevádzky dôjsť k nezvyčajnému alebo nestabilnému výkonu. V takom prípade odpojte zariadenie iPod/iPhone, potom skontrolujte jeho stav. Ak sa výkon nezlepší, prípadne nezrýchli, reštartujte zariadenie iPod/iPhone.

Riešenie problémov

To, čo sa javí ako problém, nie je vždy vážne. Pred tým, než zavoláte servisné stredisko, skontrolujte nasledujúce.

- Pri činnostiach s externými súčastami si tiež pozrite pokyny dodávané s adaptérmí používanými na pripojenie (ako aj pokyny dodávané spolu s externými súčastami).

Všeobecné

Z reproduktorov nevychádza žiadny zvuk.

- Nastavte hlasitosť na optimálnu úroveň.
- Skontrolujte káble a pripojenia.

Na obrazovke sa nezobrazuje žiadny obraz.

- Zapnite obrazovku. (Strana 4)

Dialkové ovládanie* nefunguje.

- Vymeňte batériu.

* Zakúpte si prídavný dialkový ovládač, KNA-RCDV331.

Objaví sa “No Signal”/“No Video Signal”

- Spustíte prehrávanie na externej súčasti pripojenej ku vstupnému konektoru AV-IN.
- Skontrolujte káble a pripojenia.
- Vstupný signál je príliš slabý.

Objaví sa “Miswiring DC Offset Error”/“Warning DC Offset Error”.

- Reprodukčný kábel bol skratovaný, prípadne prišiel do kontaktu s karosériou vozidla. Spojte alebo patrične izolujte reproduktorový kábel, potom jednotku reštartujte.

Objaví sa “Parking off”.

- Keď nie je zatiahnutá parkovacia brzda, nezobrazuje sa obraz prehrávania.

Objaví sa “Learning Process Failed”.

- Dialkové ovládanie na volante nie je kompatibilné, učenie sa nedá dokončiť. So žiadosťou o podrobnejšie informácie sa obráťte na predajcu automobilov.

Objaví sa “Panel Mecha Error”:

- Panel nefunguje správne. Vypnite jednotku a znova ju zapnite.

USB

Z obrazovky nezmizne nápis “Reading”.

- Vypnite a znova zapnite.

Počas prehrávania stopy je zvuk niekedy prerušovaný.

- Stopy nie sú správne skopírované do USB zariadenia. Skopírujte stopy znova a skúste to ešte raz.

Stopy sa neprehrávajú, hoci sú určené na prehrávanie.

- Poradie prehrávania môže byť odlišné od toho, ako sa prehráva na iných prehrávačoch.

Zdroj sa pri pripojení zariadenia USB nezmení na “USB” pri počúvaní iného zdroja alebo sa pri pripojení zariadenia USB zobrazí “USB Device Error”.

- Port USB odoberá väčší príkon, ako je návrhový limit.
- Vypnite napájanie a odpojte zariadenie USB. Potom zapnite napájanie a znova pripojte zariadenie USB.
- Ak sa tým problém nevyrieši, vypnite a znova zapnite napájanie (inicializujte jednotku) pred jej zámenou za iné zariadenie USB.

iPod/iPhone

Z reproduktorov nevychádza žiadny zvuk.

- Odpojte zariadenie iPod/iPhone, potom ho pripojte znova.
- Vyberte iný zdroj, potom znova vyberte možnosť “iPod”.

Zariadenie iPod/iPhone sa nezapína, prípadne nefunguje.

- Skontrolujte zapojenie.
- Aktualizujte verziu firmvéru.
- Nabite batériu.
- Resetujte zariadenie iPod/iPhone.

Zvuk je skreslený.

- Deaktivujte ekvalizér na jednotke alebo na zariadení iPod/iPhone.

Vytvára sa mnoho ruchu.

- Vypnite (zrušte začiarnutie) položku “VoiceOver” na zariadení iPod/iPhone. Podrobnosti nájdete na stránke <<http://www.apple.com>>.

Počas prehrávania skladby obsahujúcej obal nie sú k dispozícii žiadne činnosti.

- Použite jednotku až po načítaní obalu.

Objaví sa “Authorization Error”.

- Skontrolujte, či je pripojené zariadenie iPod/iPhone kompatibilné s touto jednotkou. (Strana 43)

WebLink™

WebLink™ nie je možné spustiť.

- Skontrolujte, či máte nainštalovanú najnovšiu verziu aplikácie WebLink™ na pripojenom smartfóne.
- Skontrolujte zapojenie.
- Nabite batériu.
- Resetujte smartfón.
- Opätovne pripojte svoj smartfón.

Riešenie problémov

Rádio

Automatické predvolby AME nefungujú.

→ Uložte stanice ručne. (Strana 16)

Počas počúvania rádia počuť statický šum.

→ Pripojte pevne anténu.

AV-IN

Na obrazovke sa nezobrazuje žiadny obraz.

→ Zapnite video súčasť, ak nie je zapnutá.

→ Pripojte správne video súčasť.

Spotify

Objaví sa "Check App".

→ Aplikácia Spotify na pripojenom zariadení sa nespustí.

→ Aplikácia Spotify nie je nainštalovaná na pripojenom zariadení.

→ Opätovne pripojte svoj smartfón.

→ Reštartujte aplikáciu Spotify.

Objaví sa "Please login or sign up."

→ Neboli ste prihlásení do Spotify.

Objaví sa "Please check internet connection."

→ Skontrolujte pripojenie k internetu.

Objaví sa "Unable to start Spotify."

→ Reštartujte aplikáciu Spotify.

→ Aplikáciu Spotify nie je možné spustiť alebo prehrať v aktuálnom stave.

Objaví sa "Please update the Spotify app on the phone."

→ Aplikácia Spotify na pripojenom zariadení nie je najnovšia verzia. Aktualizujte aplikáciu.

Bluetooth

Kvalita zvuku je zlá.

→ Znížte vzdialenosť medzi jednotkou a mobilným telefónom s funkciou Bluetooth.

→ Presuňte vozidlo na miesto, kde máte lepší príjem signálu.

Počas používania audio prehrávača cez Bluetooth je zvuk prerušovaný alebo preskakovaný.

→ Znížte vzdialenosť medzi jednotkou a audio prehrávačom s funkciou Bluetooth. Odpojte zariadenie pripojené k telefónu s funkciou Bluetooth.

→ Vypnite jednotku a znova ju zapnite. (Keď sa zvuk ešte nie je obnovený, pripojte prehrávač znova.)

Pripojený audio prehrávač nie je možné ovládať.

→ Skontrolujte, či pripojená audio prehrávač podporuje profil AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile).

Zariadenie Bluetooth nezistilo jednotku.

→ Vyhľadajte zo zariadenia Bluetooth znova.

Jednotka sa nespáruje so zariadením Bluetooth.

→ Pre zariadenia kompatibilné s funkciou Bluetooth 2.1: Zaregistrujte zariadenie pomocou kódu PIN. (Strana 20)

→ Pre zariadenia kompatibilné s funkciou Bluetooth 2.0: Zadajte rovnaký kód PIN na jednotke aj na cieľovom zariadení. Ak kód PIN zariadenia nie je v pokynoch vyznačený, skúste "0000" alebo "1234".

→ Vypnite zariadenie Bluetooth, potom ho znova zapnite.

Vyskytuje sa ozvena alebo ruch.

→ Upravte polohu mikrofónu jednotky.

→ Nastavte hlasitosť ozveny alebo hlasitosť redukcie ruchu. (Strana 22)

Jednotka nereaguje, keď sa pokúšate skopírovať telefónny zoznam do jednotky.

→ Možno ste skúšali skopírovať do jednotky rovnaké položky (ktoré už sú uložené).

Objaví sa "Connection Error".

→ Zariadenie je zaregistrované, ale pripojenie bolo neúspešné. Pripojte zaregistrované zariadenie. (Strana 21)

Objaví sa "Please Wait...".

→ Jednotka sa pripravuje na použitie funkcie Bluetooth. Ak sa hlásenie nestratí, vypnite jednotku a znova ju zapnite. Potom pripojte zariadenie znova (prípadne resetujte jednotku).

Objaví sa "No Voice Device".

→ Na pripojenom mobilnom telefóne nie je systém rozpoznávania hlasu.

Objaví sa "No Data".

→ V pripojenom telefóne s funkciou Bluetooth nie sú žiadne údaje telefónneho zoznamu.

Objaví sa "Initialise Error".

→ Jednotka nespustila modul Bluetooth. Skúste činnosť znova.

Objaví sa "Dial Error".

→ Vytáčanie bolo neúspešné. Skúste činnosť znova.

Objaví sa "Hung Up Error".

→ Hovor ešte nebol ukončený. Zaparkujte vozidlo a použite pripojený mobilný telefón na ukončenie hovoru.

Objaví sa "Pick Up Error".

→ Jednotka neprijala hovor.

Technické údaje

Monitor

Veľkosť obrazu (Š × V)	6,95 palca (uhlopriečka) širokouhlý 156,6 mm × 81,6 mm
Zobrazovací systém	Priehľadný panel TN LCD
Systém výkonu	TFT aktívny matricový systém
Počet obrazových bodov	1 152 000 (800 vodor. × 480 zvis. × RGB)
Efektívne obrazové body	99,99%
Usporiadanie obrazových bodov	RGB pruhové usporiadanie
Podsvietenie	LED

Rozhranie USB

USB štandardné zariadenie	USB 2.0 Full Speed/High Speed
Kompatibilné zariadenie	Trieda veľkokapacitného zariadenia
Systém súborov	FAT 16/FAT 32/NTFS
Maximálny prúd	Jednosmer. 5 V --- 1,5 A (× 1)
Prevodník D/A	24-bitový
Dekodér zvuku	MP3/WMA/AAC (.m4a)/WAV/FLAC
Dekodér obrazu	MPEG1/MPEG2/MPEG4/H.264/WMV/MKV
Frekvenčná citlivosť	Vzorkovanie 96 kHz: 20 Hz až 20 000 Hz Vzorkovanie 48 kHz: 20 Hz až 20 000 Hz Vzorkovanie 44,1 kHz: 20 Hz až 20 000 Hz
Celkové harmonické skreslenie	0,020% (1 kHz)
Pomer signálu k ruchu	104 dB
Dynamický rozsah	90 dB

Bluetooth

Technológia	Bluetooth 3.0
Frekvencia	2,402 GHz až 2,480 GHz
Výstupný výkon	+4 dBm (MAX), 0 dBm (AVE), Trieda výkonu 2
Maximálny komunikačný dosah	Priama viditeľnosť približne 10 m (32,8 ft)
Zvukový kodek	SBC/AAC
Profil	HFP (Hands Free Profile) 1.6 A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) 1.3 AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) 1.5 GAP (Generic Access Profile) PBAP (PhoneBook Access Profile) 1.2 SDP (Service Discovery Profile) SPP (Serial Port Profile) 1.2

Technické údaje

FM tuner

Frekvenčný rozsah	87,5 MHz až 108,0 MHz (50 kHz)
Využitelná citlivosť (S/N: 30 dB, Dev. 22,5 kHz)	6,2 dBf (0,56 μ V/75 Ω)
Tíšená citlivosť (DIN S/N: 46 dB, Dev. 40 kHz)	15,2 dBf (1,58 μ V/75 Ω)
Frekvencia odozvy (\pm 3,0 dB)	30 Hz až 15 kHz
Pomer signálu k ruču	68 dB (MONO)
Voliteľnosť (\pm 400 kHz)	> 80 dB
Oddelenie sterea	40 dB (1 kHz)

LW tuner

Frekvenčný rozsah	153 kHz až 279 kHz (9 kHz)
Využitelná citlivosť	45 μ V

MW tuner

Frekvenčný rozsah	531 kHz až 1 611 kHz (9 kHz)
Využitelná citlivosť	28,5 μ V

Video

Systém farieb vstupu externého videa	NTSC/PAL
Úroveň vstupu externého videa (mini konektor)	1 Vp-p/75 Ω
Max. úroveň vstupu externého zvuku (mini konektor)	2 V/25 k Ω
Vstupná úroveň videa pre zadnú kameru (konektor RCA)	1 Vp-p/75 Ω
Úroveň výstupu videa (konektor RCA)	1 Vp-p/75 Ω

Zvuk

Maximálny výkon (predný a zadný)	50 W \times 4
Maximálny výkon (predný a zadný)	22 W \times 4 (menej než 1 %THD)
Úroveň predvýstupu	4 V/10 k Ω
Odpor predvýstupu	\leq 600 Ω
Odpor reproduktora	4 Ω až 8 Ω
Ekvalizér	Pásmo: Pásmo 13 Frekvencia (Hz): 62,5/100/160/250/400/630/ 1 k/1,6 k/2,5 k/4 k/6,3 k/10 k/ 16 k Zisk (dB): -9/-8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/ -1/0/1/2/3/4/5/6/7/8/9

2-smerové X'Over

Výškový reproduktor:	Zisk (dB): -8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/0
Predný/Zadný (HPF):	Frekvencia (Hz): Prechod/30/40/50/60/70/80/ 90/100/120/150/180/220/250 Pokles (dB/Oct): -6/-12/-18/-24 Zisk (dB): -8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/0
Subwoofer (LPF):	Frekvencia (Hz): 30/40/50/60/70/80/90/100/ 120/150/180/220/250/ Prechod Pokles (dB/Oct): -6/-12/-18/-24 Fáza: Inverzia fázy: Vypnutý/ zapnutý Zisk (dB): -8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/0

Technické údaje

3-smerové X'Over

Tweeter (HPF):

Frekvencia (Hz):

1 k/1,6 k/2,5 k/4 k/5 k/6,3 k/

8 k/10 k/12,5 k

Pokles (dB/Oct.): -6/-12

Fáza:

Inverzia fázy: Vypnutý/

zapnutý

Zisk (dB):

-8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/0

Stredorozsahový (HPF):

Frekvencia (Hz):

Prechod/30/40/50/60/70/80/

90/100/120/150/180/220/250

Pokles (dB/Oct.): -6/-12

Stredorozsahový (LPF):

Frekvencia (Hz):

1k/1,6k/2,5k/4k/6,3k/10k/

Prechod

Pokles (dB/Oct.): -6/-12

Fáza:

Inverzia fázy: Vypnutý/

zapnutý

Zisk (dB):

-8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/0

Subwoofer (LPF):

Frekvencia (Hz):

30/40/50/60/70/80/90/100/

120/150/180/220/250/

Prechod

Pokles (dB/Oct.): -6/-12

Fáza:

Inverzia fázy: Vypnutý/

zapnutý

Zisk (dB):

-8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/0

Umiestnenie

2-pásmové (oneskorenie

predného/zadného/

hlbokotónového reproduktoru):

0 cm až 610 cm

(v krokoch po 1,0 cm)

3-pásmové

(výškový reproduktor/

stredový rozsah/oneskorenie

hlbokotónového reproduktoru):

0 cm až 610 cm

(v krokoch po 1,0 cm)

Zisk: -8 dB až 0 dB

Úroveň subwoofera

-50 dB až +10 dB

■ Všeobecné

Prevádzkové napätie 14,4 V
(povolené 10,5 V až 16 V)

Celkový maximálny príkon 10 A

Rozmery inštalácie S chráničkou:
(Š × V × H) 182 mm × 111 mm × 160 mm
(Zahŕňa dosku organizátora a chráničku)

Bez chráničky (veľkosť inštalácie hlavnej jednotky):
178 mm × 100 mm × 162 mm

Prevádzkový teplotný rozsah -10°C až +60°C

Hmotnosť 2,2 kg (Zahŕňa dosku organizátora a chráničku)

Vzhľad a technické údaje sa môžu kedykoľvek zmeniť bez predchádzajúceho oznámenia.

Ochranné známky a licencie

- 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.

Aktualizované informácie (najnovší návod na obsluhu, aktualizácie systému, nové funkcie atď.)
sú k dispozícii na tejto webovej stránke:

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

