



KW-Z900DBW

MONITOR S PŘIJÍMAČEM NÁVOD K POUŽITÍ

JVCKENWOOD Corporation

- Aktualizované informace (nejnovější Návod k použití, aktualizace systému, nové funkce atd.) naleznete na [<https://www.jvc.net/cs/car/>](https://www.jvc.net/cs/car/).
- Návod k použití podléhá změnám ve formě úprav specifikací atd. V případě jeho potřeby si vždy stáhněte nejnovější vydání návodu k použití. [<https://www.jvc.net/cs/car/im_edition/im413/>](https://www.jvc.net/cs/car/im_edition/im413/)



SOFTWARE LICENSE AGREEMENT

Important Notice on Software

■ Software License on This Product

The software embedded in this product comprises a number of independent software components, each of which is copyrighted by JVCKENWOOD Corporation or by a third party. This product uses software components that are based on an End-User License Agreement (hereinafter called "EULA") stipulated by JVCKENWOOD Corporation and by third parties. The EULA dictates the availability of the source codes of free-software components as a prerequisite to distributing them in executable form under the terms of the GNU General Public License or the Lesser General Public License (hereinafter called "GPL/LGPL"). To get information about the software components that are subject to the terms of the GPL/LGPL, please visit the following Website:
Website URL <https://www3.jvckenwood.com/english/download/gpl/>
Queries concerning the contents of the source code or the like will not be accepted. Please note that software components based on a EULA that is not subject to the terms of the GPL/LGPL or those that have been developed or created by JVCKENWOOD Corporation will be excluded from the scope of source code disclosure.

Because licenses to use software components distributed under the GPL/LGPL are offered to the customers for free of charge, no warranty is granted to the customers, whether explicitly or implicitly, to the extent of the applicable laws. Unless otherwise stipulated by the applicable laws or agreed upon in writing, the copyright holders or those who are entitled to modify and redistribute the software components are not held responsible for any and all damages resulting from their use or from inability to use them. For more information about the terms of use of the software components, required items of compliance and so on, please refer to the GPL/LGPL.

Customers wishing themselves to use a software component that is subject to the GPL/LGPL embedded in this product are encouraged to read the terms of the corresponding license before use. Because each individual license is prescribed by a third party other than JVCKENWOOD Corporation, the original (English) of the license is presented.

EULA

■ Software License Agreement

JVCKENWOOD Corporation (hereinafter called "Licensor") holds either the copyright to the embedded software or the right to sublicense it. This agreement establishes the conditions under which the customer uses this "Licensed Software."

The customer shall agree to the terms of this license agreement before proceeding to use Licensed Software.

This agreement is deemed to have taken effect when the customer (hereinafter called "User") has used a product implementation of Licensed Software.

The Licensed Software may contain software Licensor has been licensed to use by third parties directly or indirectly. Some third parties may have terms of use prescribed for their customers, apart from this Software License Agreement. This agreement does not apply to such software. Be sure to consult "Important Notice on Software" as presented separately.

Article 1 (General)

Licensor grants to User a non-exclusive, non-assignable right of use Licensed Software within the country where the User purchases the Product (hereinafter the "Country") (except for the exception provided for in Paragraph 1, Article 3).

Article 2 (Right of Use)

1. The rise of use granted under this agreement is the right to use Licensed Software in this product.
2. User may not duplicate, copy, modify, add to, translate or otherwise alter, or loan licensed Software and the associated literature in whole or in part.
3. Use of Licensed Software is limited to a private extent, and Licensed Software may not be distributed, licensed or sublicensed for any purposes whatsoever, including commercial use.
4. User shall use Licensed Software as per the instruction manual or instructions given in the help file and may not use or duplicate data in violations of the regulations of the Copyright Law or other governing laws by using Licensed Software in whole or in part.

Article 3 (Terms of License)

1. In assigning this product, User may not retain the original copy of the embedded Licensed Software (including associated literature, updates and upgrades) and any duplicates and associated literature with regard to the license to use Licensed Software. User may transfer Licensed Software only to the condition of binding the assignee to abide by the terms of this Software License Agreement.
2. User may not reverse-engineer, disassemble, decompile or otherwise analyze the source code of Licensed Software.

Article 4 (Rights to Licensed Software)

All rights to Licensed Software and the associated literature, including copyrights, shall reside with Licensor or the original right holder who has granted the Right of Use and right to sublicense to Licensor (hereinafter referred to as "Original Right Holder"), and User does not have any rights other than Right of Use granted hereunder with regard to Licensed Software and the associated literature.

Article 5 (Exemption Granted to Licensor)

1. Licensor and Original Right Holder do not assume any responsibility for damages caused to User or third parties resulting from the exercise by User of the license granted hereunder, unless otherwise provided by any law to the contrary.
2. Licensor does not warrant Licensed Software to be merchantable, compatible and fit for specific purposes.

Article 6 (Responsibility for Third Parties)

If disputes over the infringement of third parties' intellectual property rights, such as copyrights and patent rights, arise out of the use of Licensed Software by User, User shall resolve these disputes at User's own expenses while keep Licensor and Original Right Holder harmless.

SOFTWARE LICENSE AGREEMENT

Article 7 (Secrecy Obligation)

User shall keep confidential Licensed Software provided hereunder, information contained in the associated literature or the like and those provisions of this agreement not yet in public knowledge and may not disclose or leak these to third parties without prior written consent from Licensor.

Article 8 (Cancellation of the Agreement)

Licensor reserves the right to cancel this agreement forthwith and claim compensation from User for the damages caused by such cancellation when User:

- (1) Breaches any of the provisions of this agreement, or
- (2) Has received a petition for seizure, provisional seizure, provisional disposition or any other kind of compulsory execution.

Article 9 (Destruction of Licensed Software)

If this agreement is terminated under the provision of the foregoing paragraph, User shall destroy Licensed Software, along with all associated literature and its duplicates, within two (2) weeks from the date of termination.

Article 10 (Copyright Protection)

1. Copyrights and all other intellectual property rights relating to Licensed Software shall reside with Licensor and Original Right Holder and in no circumstances with User.
2. User shall abide by the laws relating to copyrights and intellectual property rights in using Licensed Software.

Article 11 (Export Control)

1. Licensed Software and the associated literature or the like may not be exported to places outside the Country (including transmission outside the Country over the Internet or the like).
2. User agrees that Licensed Software is subject to export controls imposed by the Country and the United States of America.
3. User agrees to comply with all the international and domestic laws that apply to this software (U.S. Export Administration Regulations and regulations established by the U.S., the Country and their governmental agencies regarding usage by end users and export destinations).

Article 12 (Miscellaneous)

1. Even if this agreement is invalidated in part by law, all other provisions shall remain in effect.
2. Licensor and User shall consult each other in good faith to resolve any matters not provided for in this agreement or questions arising from the interpretation of this agreement.
3. Licensor and User agree that this agreement is governed by the law of Japan and that all disputes involving claims and obligations that may arise out of this agreement will be settled by arbitration at the Tokyo District Court as the court of first instance.

Obsah

Před použitím 7

Upozornění.....	7
Jak číst tento návod.....	8
Poznámky k likvidaci zařízení.....	8

Základní funkce 9

Funkce tlačítek na čelním panelu.....	9
Zapnutí přístroje.....	10
Počáteční nastavení	10
Úprava hlasitosti.....	11
Ovládání dotykové obrazovky.....	12
Vyskakovací menu	13
Popis domovské obrazovky.....	13
Popisek obrazovky výběru zdroje	14
Nabídka zkratk	15
Společná obrazovka	16

USB 17

Připojení zařízení USB.....	17
Základní ovládání USB.....	18
Funkce vyhledávání.....	20

iPhone 21

Příprava.....	21
Základní ovládání iPhoneu	22
Funkce vyhledávání.....	23

Aplikace 25

Ovládání aplikace Apple CarPlay	25
Ovládání Android Auto™	27
Zrcadlení.....	29

Rádio 30

Základní ovládání rádia.....	30
Funkce paměti.....	31
Výběr.....	31
Nastavení.....	32

Digitální rádio 34

Základní ovládání digitálního rádia.....	34
Ukládání služby do paměti předvoleb	35
Výběr.....	35
Nastavení	36

Ovládání Bluetooth 38

Informace pro používání zařízení Bluetooth® ..	38
Registrace zařízení Bluetooth	39
Nastavení Bluetooth	40
Přehrávání z Bluetooth audio zařízení.....	41
Používání zařízení hands-free.....	41
Nastavení handsfree	44

Další externí komponenty 45

Výhled kamery	45
Externí audio/video přehrávače (AV-IN)	46
Zdroj HDMI	47

Nastavení 48

Nastavení Bluetooth	48
Nastavení displeje.....	49
Nastavení vstupů	49
Nastavení systému	50

Ovládání zvuku 51

Nastavení třípásmové reproduktorové soustavy.....	51
Nastavení reproduktorů/X'over	52
Ovládání ekvalizéru	53
Poloha při poslechu/DTA	54
Ovládání prolínače/vyvážení	55
Doladění hlasitosti.....	55
Úprava hlasitosti.....	56
Zvukový efekt	56
Audio paměť.....	57

Dálkový ovladač 58

Vkládání baterie.....	58
-----------------------	----

Funkce tlačítek dálkového ovládání.....	59
---	----

Připojení/montáž	60
-------------------------	-----------

Před montáží.....	60
Montáž příslušenství.....	62
Instalace přístroje.....	63
Zapojení přístroje.....	66

Řešení potíží	70
----------------------	-----------

Problémy a řešení.....	70
------------------------	----

Příloha	71
----------------	-----------

Přehratelná média a soubory.....	71
Specifikace.....	73
O tomto přístroji.....	76

Před použitím

DŮLEŽITÉ

Před použitím tohoto výrobku si pečlivě přečtěte tento návod, abyste zajistili správné používání výrobku. Je obzvláště důležité, abyste si přečetli a dodržovali VAROVÁNÍ a UPOZORNĚNÍ uvedená v tomto návodu. Tento návod uložte na bezpečném a snadno přístupném místě, abyste do něj mohli v budoucnu kdykoliv nahlédnout.

Upozornění

▲ VAROVÁNÍ

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

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

■ Upozornění k použití tohoto přístroje

- Při nákupu volitelného příslušenství si zjistěte u svého prodejce JVC, zda bude fungovat s vaším modelem a ve vaší oblasti.
- Můžete si zvolit jazyk, v němž se budou zobrazovat nabídky, popisky audio souborů atd. Viz **Nastavení systému (str. 50)**.
- Funkce Radio Data System nebude fungovat v oblastech, kde tato služba není podporována rozhlasovými stanicemi.

■ Ochrana monitoru

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

■ Čištění přístroje

- Pokud je čelní panel znečištěn, otřete jej měkkou suchou látkou. Pokud je čelní panel silně znečištěn, otřete jej látkou navlhčenou v neutrálním čističi a poté jej znovu důkladně otřete měkkou čistou a suchou látkou.

POZNÁMKA

- Použití spreje přímo na přístroj může způsobit poškození mechanických dílů. Čištění čelního panelu hrubou látkou nebo čisticími na bázi těkavých látek, ředidla nebo alkoholu může poškodit povrch panelu nebo smazat potisk.

■ Přijímání signálů GPS

Když tento přístroj poprvé zapnete, musíte chvíli počkat, než systém přijme satelitní signály. Tato operace může trvat i několik minut. Zajistěte, aby byl automobil venku v otevřeném prostoru, kde nejsou vysoké budovy a stromy, příjem tak bude nejrychlejší. Až systém poprvé získá data ze satelitů, bude každý následný příjem signálů rychlý.

■ Upozornění pro uživatele chytrých telefonů

Současné spouštění více aplikací na vašem chytrém telefonu během sdílení obrazovky výrazně zvyšuje nároky na mikroprocesor telefonu, což může mít vliv na komunikaci a výkonnost.

Pro dosažení co nejlepších výsledků při párování se svým přijímačem JVC nezapomeňte zavřít všechny nepoužívané aplikace.

Jak číst tento návod

- Obrazovky a panely zobrazené v tomto návodu jsou pouhými příklady, které mají za úkol uživateli jasně vysvětlit ovládání přístroje.
Z tohoto důvodu se mohou lišit od skutečných obrazovek nebo panelů na vašem přístroji, popř. se od toho skutečného může lišit jejich rozvržení prvků.
- Jazyk zobrazení: Pro vysvětlení je použita angličtina jako příklad. Jazyk zobrazení si můžete zvolit v nabídce [System]. Viz **Nastavení systému (str.50)**.
- []: Označují název dotykových tlačítek.



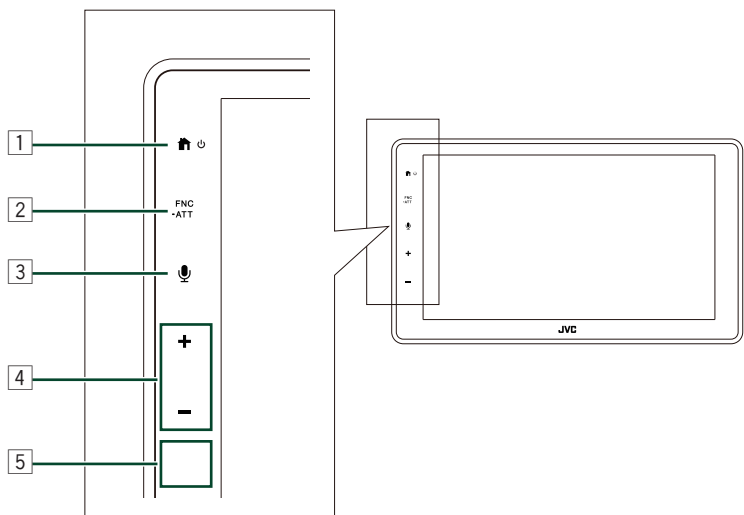
Tento symbol na výrobku znamená, že v jeho návodu jsou uvedeny důležité pokyny k obsluze a údržbě.
Proto si pečlivě přečtěte pokyny v tomto návodu.

Poznámky k likvidaci zařízení

- Nevyhazujte starý přístroj/baterie do domovního odpadu.
- K likvidaci starého zařízení využijte dostupných systémů pro sběr a recyklaci.
- Z důvodu ochrany svého soukromí vymažte před likvidací ze zařízení své osobní údaje.

Základní funkce

Funkce tlačítek na čelním panelu



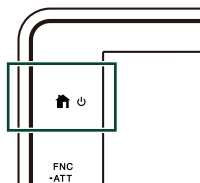
POZNÁMKA

- Panely zobrazené v tomto návodu jsou pouhými příklady, které mají za úkol uživateli jasně vysvětlit ovládání přístroje. Proto se mohou lišit od skutečných panelů.

Číslo	Název	Funkce
1		• Vyvolá domovskou obrazovku. • V případě, že je přístroj vypnutý, zapne se. • V případě, že je přístroj zapnutý, stisknutím a podržením vypnete napájení.
2	FNC / ATT	• Vyvolá vyskakovací okno s nabídkou. • Stisknutím a podržením zapnete/vypnete tlumení hlasitosti.
3		• Zapíná a vypíná funkci rozpoznávání hlasu. • Stisknutím a podržením tohoto tlačítka se v případě, že není připojen telefon s Apple CarPlay, Android Auto ani s Bluetooth handsfree, otevře obrazovka Bluetooth v nabídce Nastavení.
4	+ , - (hlasitost)	• Nastavuje hlasitost. • Stav ATT: uvolnit ATT • Stisknutím a podržením plynule snižujete/zvyšujete hlasitost. • Poznámka: Postupné zvyšování nepřekročí nejvyšší přípustnou úroveň 15.
5	Dálkový ovladač Čidlo	• Přijímá signál dálkového ovládání.

Zapnutí přístroje

- 1 Stiskněte tlačítko  / .



Přístroj se zapne.

POZNÁMKA

- Pokud přístroj zapínáte po instalaci poprvé, zobrazí se rozhraní s upozorněním. Pročtěte si prosím zobrazené informace a klepněte na [Agree].

Pro vypnutí přístroje:

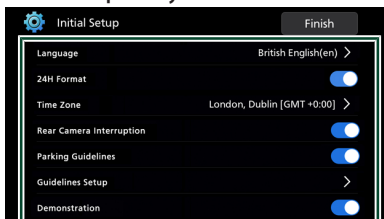
- 1 Stiskněte a podržte tlačítko  / . Přístroj vypne své napájení (obrazovku, zvuk i podsvícení tlačítek).

Počáteční nastavení

Prvotní NASTAVENÍ

Toto nastavení provedte před prvním použitím tohoto přístroje.

- 1 Jednotlivé položky nastavte následovně.



■ [Language]

Zvolte jazyk použitý pro ovládací obrazovku a nastavování položek.

- ① Klepněte na prostor položky [Language].
- ② Vyberte požadovaný jazyk ze seznamu.

■ [24H Format]

Nastavte formát času na přístroji.

Pokud je tato funkce povolena, přístroj zobrazuje čas ve 24hodinovém formátu.

■ [Time zone]

- ① Klepněte na prostor položky [Time zone].
- ② Ze seznamu vyberte časové pásmo vašeho regionu.

■ [Rear Camera Interruption]

Klepnutím funkci zapnete nebo vypnete. Pokud je tato funkce povolena, přístroj zobrazuje během couvání výhled kamery.

■ [Parking Guidelines]

Klepnutím funkci zapnete nebo vypnete. Pokud je tato funkce povolena, přístroj zobrazuje během couvání vodící čáry pro parkování.

■ [Guidelines Setup]

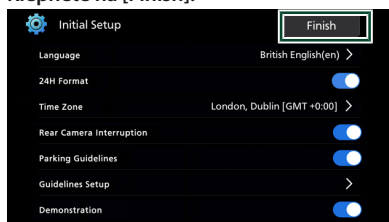
Klepnutím otevřete obrazovku nastavení vodících čar při couvání. Viz **Nastavení vodících čar (str.45)**.

Jestliže je možnost [Parking Guidelines] vypnutá, tato funkce je neplatná.

■ [Demonstration]

Nastavte demonstrační režim. Výchozím stavem je ON.

2 Klepněte na [Finish].

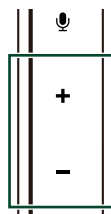


POZNÁMKA

- Tato nastavení lze provést z nabídky [SETUP].

Úprava hlasitosti

Hlasitost lze nastavit (v rozsahu 0 až 40).
Stisknutím tlačítka [+] se hlasitost zvýší,
stisknutím tlačítka [-] se sníží.

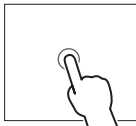


Ovládání dotykové obrazovky

Chcete-li na obrazovce vybrat položku, zobrazit obrazovku nabídky nastavení či změnit stránku atd., musíte klepnout, klepnout a přidržet, přejet nebo potáhnout příslušnou položku.

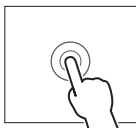
● Dotknout

Pro volbu položky na obrazovce se jemně dotkněte obrazovky.



● Stisknout a přidržet

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



● Přejet

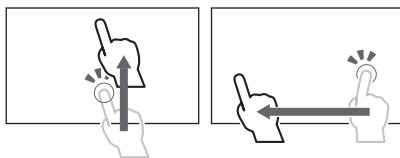
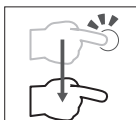
Přeďte prstem po obrazovce doleva nebo doprava pro změnu stránky.

Přejetím po obrazovce nahoru/dolů můžete posouvat seznam na obrazovce.



● Potáhnout

Přeďte prstem po obrazovce nahoru či dolů pro posun obrazovky.



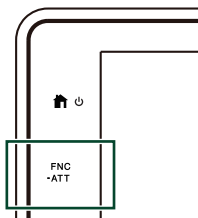
Dotykové ovládání gesty:

Přehrávání můžete ovládat rovněž pohybem prstu následujícím způsobem po dotykovém panelu (u některých zdrojů není funkce dotykového ovládání gesty k dispozici).

- Posunutí prstu nahoru/dolů: Přepíná přehrávání zvukových souborů z předchozí nebo následující složky (Média). Dojde k přepnutí předvoleb rozhlasových stanic tuneru.
- Posunutí prstu doleva/doprava: odpovídá úkonu stisknutí [◀◀] / [▶▶].

Vyskakovací menu

1 Stiskněte tlačítko [FNC]/[ATT].



Objeví se vyskakovací menu.

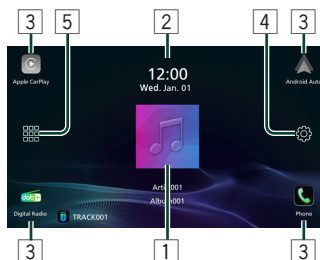


Nabídka obsahuje následující položky.

	• Otevře obrazovku Nastavení displeje.
	• Klepnutím vypnete obrazovku.
	• Otevře obrazovku kamery.
	• Otevře nabídku Nastavení.
	• Otevře se nabídka DSP.
	• Zavře rozevřící nabídku.
	• Otevře nabídku Nastavení Bluetooth.
	• Zobrazuje tlačítko Poslední zdroj médií.
	• Zobrazuje čtyři tlačítka zkratk funkcí shodná s těmi na domovské stránce.

Popis domovské obrazovky

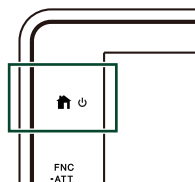
Většinu funkcí lze provádět z domovské obrazovky.



	• Zobrazuje zdroj právě hrajícího zvuku (hudba/rádio).
	• Zobrazuje informace o čase, klepnutím vstoupíte do rozhraní pro nastavení času.
	• Zobrazuje čtyři ikony aplikací, klepnutím vstoupíte do rozhraní příslušné funkce.
	• Klepnutím vstoupíte do rozhraní Nastavení.
	• Klepnutím vstoupíte do rozhraní Všechny zdroje.

Zobrazení domovské obrazovky

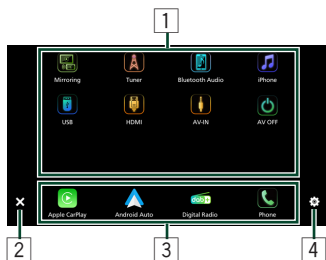
1 Stiskněte tlačítko / .



Objeví se domovská obrazovka.

Popisek obrazovky výběru zdroje

Na obrazovce výběru zdroje můžete zobrazit ikony všech zdrojů přehrávání.



1	• Zobrazuje ikony funkcí s výjimkou 4 funkcí na spodní liště.
2	• Návrat na předchozí obrazovku.
3	• Zobrazuje čtyři tlačítka zkratk funkcí shodná s těmi na domovské stránce.
4	• Zobrazuje obrazovku Nastavení.

Výběr zdroje přehrávání

1 Stiskněte tlačítko / .

Objeví se domovská obrazovka.

2 Klepněte na .

Z této obrazovky můžete vybírat následující zdroj a funkce.

	• Přepne na obrazovku Apple CarPlay připojeného iPhone.
	• Přepíná na obrazovku Android Auto připojeného chytrého telefonu se systémem Android™.
	• Otevře obrazovku Digitální rádio.
	• Vyvolá obrazovku handsfree.
	• Otevře obrazovku Zrcadlení.
	• Otevře obrazovku Tuner.
	• Přehrává zvukový přehrávač Bluetooth.
	• Přehrává zvuk z iPhone.
	• Přehrává soubory na USB zařízení.

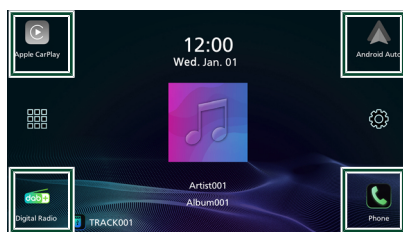
	• Otevře obrazovku HDMI.
	• Přepíná na externí zařízení připojené ke konektoru zvukového vstupu AV a ke konektoru obrazového vstupu. *1*2
	• Vypne zdroj AV.

*1 Zdroj [AV-IN] můžete použít, pokud je ke konektoru zvukového vstupu AV připojen kabel a ke konektoru obrazového vstupu je připojen kabel z jakéhokoliv obrazového zdroje kromě kamery.

*2 V nastavení vstupů nastavte u položky „AV Input“ možnost „AV-IN“. **Nastavení vstupů (str.49)**

• V závislosti na konfiguracích se mohou ikony funkcí lišit.

Chcete-li vybrat zdroj přehrávání na domovské obrazovce



Všechny 4 položky zobrazované na spodní straně obrazovky pro výběr zdroje se rovněž zobrazují na domovské obrazovce. Položky zobrazované v tomto prostoru můžete měnit úpravou obrazovky pro výběr zdroje.

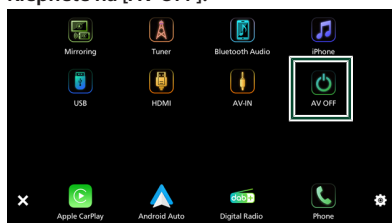
Vypnout AV zdroj

1 Stiskněte tlačítko / .

Objeví se domovská obrazovka.

2 Klepněte na .

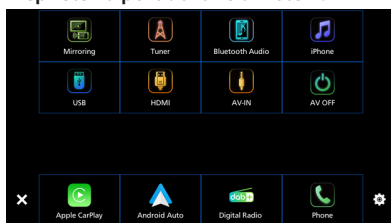
3 Klepněte na [AV OFF].



Přizpůsobení ikon zástupců zdrojů

Pozice ikon zdroje můžete libovolně upravit.

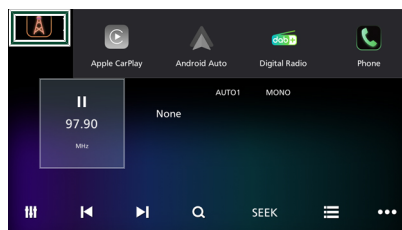
- 1** Stiskněte tlačítko  / .
Objeví se domovská obrazovka.
- 2** Klepněte na .
- 3** V režimu přizpůsobení klepněte a podržte ikonu, kterou chcete přesunout.
- 4** Klepněte na požadované umístění.



- V závislosti na konfiguracích se mohou ikony funkcí lišit.

Nabídka zkratk

V jednotlivých režimech přehrávání otevřete klepnutím do levého horního rohu obrazovky nabídku zkratk.



Na obrazovce se objeví čtyři tlačítka zkratk funkcí shodná s těmi na domovské obrazovce.

Společná obrazovka

Na obrazovce se u většiny zdrojů zobrazují tlačítka běžných funkcí.

Zobrazení obrazovky seznamu položek

V případě USB/iPhone:

- 1 Klepněte na  na obrazovce ovládání zdroje.

Otevře se obrazovka seznamu položek.

Otevře se obrazovka DSP

V případě audio a video obrazovky:

- 1 Klepněte na  na obrazovce ovládání zdroje.

Otevře se obrazovka Hlasitost ekvalizéru/subwooferu.

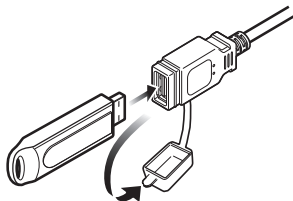
POZNÁMKA

- V závislosti na aktuálním zdroji nebo režimu se některá tlačítka funkcí nemusí zobrazovat.

USB

Připojení zařízení USB

1 Zařízení USB připojte pomocí kabelu USB.



Zdroj se změní na „USB“ a spustí se přehrávání.

POZNÁMKA

- Zařízení USB instalujte na místo, kde nebude mít vliv na bezpečné řízení.
- USB zařízení nemůžete připojit prostřednictvím USB rozbočovače a Multi Card Reader.
- Pořiďte si záložní kopie audio souborů použitých v tomto přístroji. V závislosti na provozních podmínkách zařízení USB se mohou soubory smazat. Neručíme za škody způsobené vymazáním dat.

Pokud je zařízení již připojeno

1 Stiskněte tlačítko  / .
Objeví se domovská obrazovka.

2 Klepněte na .

3 Klepněte na [USB].

Odpojte USB zařízení

1 Stiskněte tlačítko  / .
Objeví se domovská obrazovka.

2 Klepněte na jiný zdroj než [USB].

3 Odpojte USB zařízení.

Použitelné zařízení USB

V tomto přístroji můžete používat velkokapacitní úložné zařízení USB. Termín „USB device“ používaný v tomto návodu označuje zařízení s flash pamětí.

● **O systému souborů**

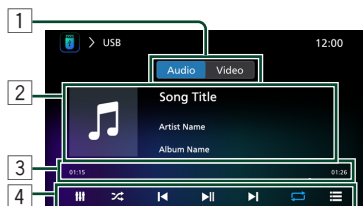
Systém souborů by měl být jeden z následujících systémů.

- FAT16
- FAT32
- exFAT
- NTFS

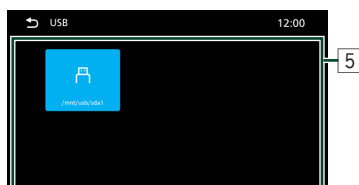
Základní ovládání USB

Většinu funkcí je možné ovládat z obrazovky ovládání zdroje a obrazovky přehrávání.

Obrazovka Ovládání zvuku



Oddíl USB



Otevření obrazovky Seznam



1 Audio/video

Klepnutím vstoupíte na obrazovku přehrávání Audia/videoa.

2 Informace ke stopě

Zobrazuje informace o aktuálním souboru. Pokud není k dispozici žádný popis, zobrazují se pouze název souboru a složky.

3 Čas přehrávání

Pro potvrzení aktuální pozice přehrávání. Přetažením kolečka doleva nebo doprava můžete změnit pozici přehrávání.



4 Ovládací tlačítka

- ◀ ▶: Vyhledá předchozí/následující stopu/soubor. Klepnutím a podržením prstu provedete rychlý posun vpřed či vzad.
- ⏮ ⏭: Zahájí nebo pozastaví přehrávání.
- ↺ ↻: Znovu přehrává aktuální skladbu/složku. Po každém klepnutí na toto tlačítko se přepne režim opakování v následujícím pořadí: opakovat soubor, opakovat složku, opakovat vše.
- 🎲: náhodně se přehrávají všechny stopy. Po každém klepnutí na toto tlačítko se přepnou režimy náhodného přehrávání v následujícím pořadí: náhodná skladba, náhodné přehrávání vypnuto.
- 🔊: klepnutím otevřete obrazovku Hlasitost ekvalizéru/subwooferu.
- ☰: klepnutím otevřete seznam oddílů USB.

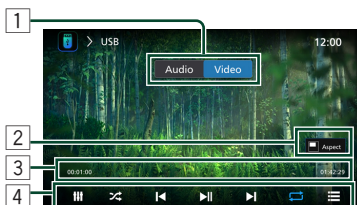
5 Seznam oddílů USB

- Klepnutím na ☰ obrazovky zobrazíte oddíly USB (pouze ty obsahující hudební soubory), a to nejvýše 5 oddílů.
- Oddíl obsahující momentálně přehrávanou skladbu je zvýrazněn.

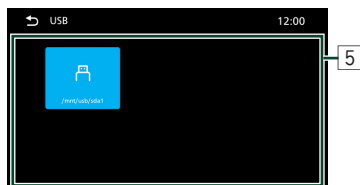
6 Seznam obsahu

- Klepnutím na oddíl ze seznamu oddílů USB otevřete jeho seznam obsahu. Když klepnete na název stopy/souboru na seznamu, spustí se přehrávání.
- 📁: zobrazí se všechny složky obsahující audio soubory.
- 🔍: vyhledá soubory téhož umělce/alba/žánru jako u přehrávaného audio souboru.
- 🗂️: vyhledá soubory podle jejich kategorie (pouze u audio souborů).

Obrazovka ovládání videa



Oddíl USB



Otevření obrazovky Seznam



1 Audio/video

Klepnutím vstoupíte na obrazovku přehrávání Audio/video.

2 Poměr stran

Klepnutím přepínáte poměry stran obrazovky: automaticky, celá obrazovka, normální.

3 Čas přehrávání

Pro potvrzení aktuální pozice přehrávání. Přetažením kolečka doleva nebo doprava můžete změnit pozici přehrávání.



4 Ovládací tlačítka

- ◀ ▶ : vyhledá předchozí/následující soubor.
- ▶ II : Zahájí nebo pozastaví přehrávání.
- ↺ : znovu přehrává aktuální soubor/složku. Po každém klepnutí na toto tlačítko se přepne režim opakování v následujícím pořadí: opakovat soubor, opakovat složku, opakovat vše.
- ⌘ : náhodně se přehrávají všechny soubory. Po každém klepnutí na toto tlačítko se přepnou režimy náhodného přehrávání v následujícím pořadí: náhodná skladba, náhodné přehrávání vypnuto.
- 🔊 : klepnutím otevřete obrazovku DSP.
- ☰ : klepnutím otevřete seznam oddílů USB.

5 Seznam oddílů USB

- Klepnutím na ☰ obrazovky zobrazíte oddíly USB (pouze ty obsahující video soubory), a to nejvýše 5 oddílů.
- Oddíl obsahující momentálně přehrávané video je zvýrazněn.

6 Seznam obsahu

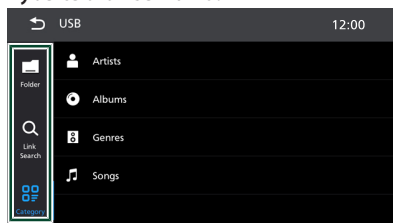
- Klepnutím na oddíl ze seznamu oddílů USB otevřete jeho seznam obsahu. Když klepnete na název souboru na seznamu, spustí se přehrávání.
- 📁 : zobrazí se všechny složky obsahující video soubory.
- 📄 : zobrazí se všechny video soubory.

Funkce vyhledávání

Hudební nebo video soubory můžete vyhledávat následujícími způsoby.

1 Klepněte na .

2 Vyberte druh seznamu.

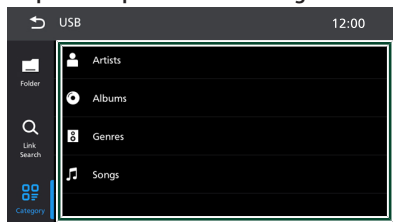


Hledání podle kategorie (pouze audio soubory)

Soubor můžete vyhledat zvolením kategorie.

1 Klepněte na položku [Category].

2 Klepněte na požadovanou kategorii.



Zobrazí se seznam odpovídající vašemu výběru.

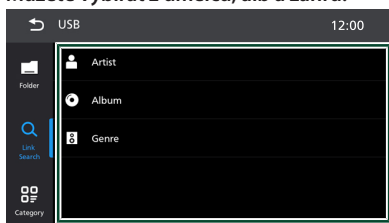
3 Klepnutím zvolte požadovanou položku seznamu. Tento krok opakujte, dokud nenaleznete požadovaný soubor.

Hledání podle odkazu (pouze audio soubory)

Můžete vyhledat soubor téhož umělce/alba/žánru, jehož stopa se aktuálně přehrává.

1 Klepněte [Link Search].

2 Klepněte na požadovaný druh popisku. Můžete vybírat z umělců, alb a žánrů.



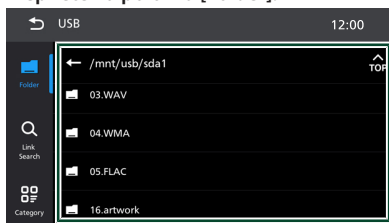
Zobrazí se seznam odpovídající vašemu výběru.

3 Klepněte na požadovanou položku v seznamu obsahu.

Hledání podle složky

Soubor lze vyhledat dle hierarchie složek.

1 Klepněte na položku [Folder].



Po klepnutí na složku se zobrazí její obsah.

2 Klepnutím zvolte Vámi požadovanou položku seznamu. Tento krok opakujte, dokud nenaleznete požadovaný soubor.

iPhone

Příprava

Připojitelný iPhone

K tomuto přístroji je možné připojit následující modely.

Vyrobeno pro

- | | |
|---------------------------|---------------------------|
| • iPhone 15 Pro Max | • iPhone 13 mini |
| • iPhone 15 Pro | • iPhone 12 Pro Max |
| • iPhone 15 Plus | • iPhone 12 Pro |
| • iPhone 15 | • iPhone 12 |
| • iPhone 14 Pro Max | • iPhone 12 mini |
| • iPhone 14 Pro | • iPhone SE (2. generace) |
| • iPhone 14 Plus | • iPhone 11 Pro Max |
| • iPhone 14 | • iPhone 11 Pro |
| • iPhone SE (3. generace) | • iPhone 11 |
| • iPhone 13 Pro Max | • iPhone XS Max |
| • iPhone 13 Pro | • iPhone XS |
| • iPhone 13 | • iPhone XR |

POZNÁMKA

- Pokud svůj iPhone k tomuto přístroji připojíte iPhone propojovacím kabelem (volitelné příslušenství), můžete iPhone při přehrávání hudby napájet i nabíjet. Uvědomte si, že toto zařízení musí být zapnuto.
- Pokud po připojení iPhone znovu spustíte přehrávání, nejprve se přehrají písně, které byly před tím přehrávány z iPhoneu.

Připojení iPhoneu

Kabelové připojení

POZNÁMKA

- Pokud není iPhone připojen pomocí Apple CarPlay, připojte jej propojovacím kabelem (volitelné příslušenství).
- U iPhoneu kompatibilního s aplikací Apple CarPlay nejprve tuto aplikaci vypněte ve funkčním nastavení iPhoneu a teprve pak jej připojte. Pro získání více informací o způsobu nastavení se obraťte na výrobce zařízení.
- Připojte iPhone do konektoru USB pomocí propojovacího kabelu (volitelné příslušenství).
- Lze připojit pouze jeden iPhone.

1 Pomocí propojovacího kabelu připojte iPhone.

2 Stiskněte tlačítko  / .
Objeví se domovská obrazovka.

3 Klepněte na .

4 Klepněte na položku [iPhone].

● Postup odpojení zařízení iPhone připojeného kabelem:

1 Vytáhněte koncovku kabelu z iPhoneu.

Připojení pomocí Bluetooth

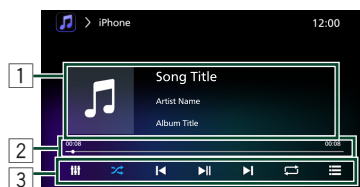
Spárujte iPhone pomocí Bluetooth.

POZNÁMKA

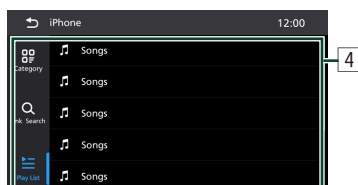
- Chcete-li připojit iPhone pomocí Bluetooth, předem jej zaregistrujte jako Bluetooth zařízení a proveďte nastavení profilu připojení. Viz **Registrace zařízení Bluetooth (str.39)** a **Přepnutí připojeného zařízení (str.39)**.
- Pokud není iPhone připojen pomocí Apple CarPlay ani USB, připojte jej pomocí Bluetooth.
- U iPhoneu kompatibilního s aplikací Apple CarPlay nejprve tuto aplikaci vypněte ve funkčním nastavení iPhoneu a teprve pak jej připojte. Pro získání více informací o způsobu nastavení se obraťte na výrobce zařízení.

Základní ovládání iPhoneu

Obrazovka Control



Otevření obrazovky Seznam



1 Informace ke stopě

Zobrazuje informace o aktuálním souboru.

2 Čas přehrávání

Pro potvrzení aktuální pozice přehrávání. Přetažením kolečka doleva nebo doprava můžete změnit pozici přehrávání.



3 Ovládací tlačítka

- ◀ ▶: vyhledá předchozí/následující soubor. Klepnutím a podržením prstu provedete rychlý posun vpřed či vzad.
- ▶||: Zahájí nebo pozastaví přehrávání.
- ↺: znovu přehrává aktuální soubor. Po každém klepnutí na toto tlačítko se přepne režim opakování v následujícím pořadí: opakovat soubor, opakování vypnuto, opakovat vše.
- ⌘: náhodně se přehrávají všechny stopy. Po každém klepnutí na toto tlačítko se přepnou režimy náhodného přehrávání v následujícím pořadí: náhodná skladba, náhodné přehrávání vypnuto
- 🔊: klepnutím otevřete obrazovku Hlasitost ekvalizéru/subwooferu.
- ☰: klepnutím otevřete seznam obsahu.

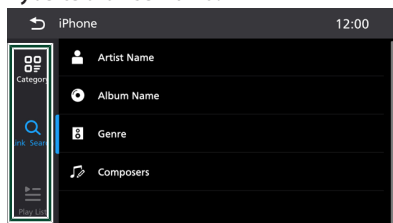
4 Seznam obsahu

- ☰ Seznam přehrávání: Zobrazí skladby v aktuálním seznamu skladeb k přehrávání.
- 🔍 Hledání podle odkazu: vyhledá soubory téhož umělce/alba/žánru/skladatelů jako u přehrávaného audio souboru.
- 📁 Kategorie: vyhledává soubor podle umělců, alb, skladeb, podcastů, žánrů, skladatelů a audioknih.

Funkce vyhledávání

Hudební soubory můžete vyhledávat následujícími způsoby.

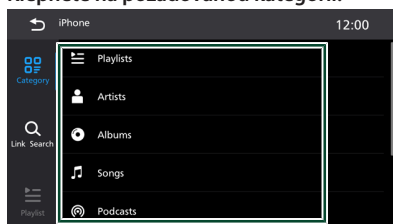
- 1 Klepněte na .
- 2 Vyberte druh seznamu.



Hledání podle kategorie

Soubor můžete vyhledat zvolením kategorie.

- 1 Klepněte na položku [Category].
- 2 Klepněte na požadovanou kategorii.



Zobrazí se seznam odpovídající vašemu výběru.

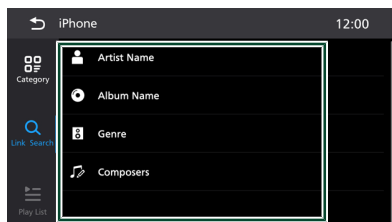
- 3 Klepnutím zvolte požadovanou položku seznamu. Tento krok opakujte, dokud nenaleznete požadovaný soubor.

Hledání podle odkazu

Můžete vyhledat soubor téhož umělce/alba/žánru/skladatele, jehož stopa se aktuálně přehrává.

- 1 Klepněte [Link Search].

- 2 Klepněte na požadovaný druh popisku. Můžete vybírat z umělců, alb, žánrů a skladatelů.



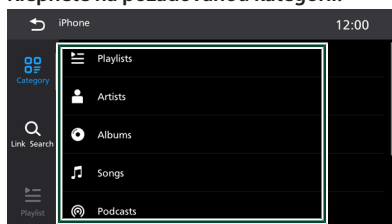
Zobrazí se seznam odpovídající vašemu výběru.

- 3 Klepněte na požadovanou položku v seznamu obsahu.

Hledání podle abecedy

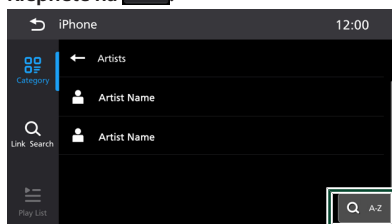
Soubor můžete vyhledat rovněž podle abecedy.

- 1 Klepněte na položku [Category].
- 2 Klepněte na požadovanou kategorii.



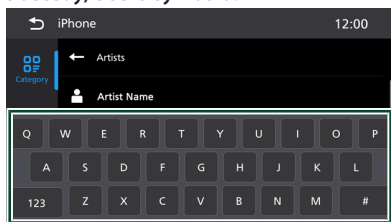
Zobrazí se seznam odpovídající vašemu výběru.

- 3 Klepněte na .



Otevře se anglická klávesnice.

- 4 Vyhledávání provedte pomocí anglické abecedy, čísel a symbolů.



Aplikace

Ovládání aplikace Apple CarPlay

Apple CarPlay představuje chytřejší a bezpečnější způsob, jak svůj iPhone používat v autě. Apple CarPlay přebírá veškeré úkony, které chcete provádět se svým iPhone během řízení, a zobrazuje je na obrazovce přístroje. Můžete s ním ze svého iPhone během řízení přijímat pokyny navigace, volat, posílat a přijímat SMS a poslouchat hudbu. Rovněž můžete ke snazšímu ovládání iPhone využívat hlasové ovládání Siri.

Pro podrobnosti o aplikaci Apple CarPlay navštivte stránku <https://www.apple.com/ios/carplay/>.

Kompatibilní iPhone zařízení

Aplikaci Apple CarPlay můžete používat na následujících modelech iPhone.

- | | |
|---------------------------|---------------------------|
| • iPhone 15 Pro Max | • iPhone 13 mini |
| • iPhone 15 Pro | • iPhone 12 Pro Max |
| • iPhone 15 Plus | • iPhone 12 Pro |
| • iPhone 15 | • iPhone 12 |
| • iPhone 14 Pro Max | • iPhone 12 mini |
| • iPhone 14 Pro | • iPhone SE (2. generace) |
| • iPhone 14 Plus | • iPhone 11 Pro Max |
| • iPhone 14 | • iPhone 11 Pro |
| • iPhone SE (3. generace) | • iPhone 11 |
| • iPhone 13 Pro Max | • iPhone XS Max |
| • iPhone 13 Pro | • iPhone XS |
| • iPhone 13 | • iPhone XR |

Připojení zařízení iPhone

Kabelové připojení

1 Připojte svůj iPhone pomocí konektoru USB.

Při zapojení iPhone kompatibilního s Apple CarPlay do USB konektoru se aktuálně připojený Bluetooth handsfree telefon odpojí. Pokud s druhým Bluetooth handsfree telefonem právě voláte, odpojí se po ukončení hovoru.

2 Odemkněte svůj iPhone.

Bezdrátové připojení

Můžete zvolit iPhone zaregistrovaný v položce [Device List] a používat ho jako zařízení Apple CarPlay. Viz **Registrace zařízení Bluetooth (str.39)**.

POZNÁMKA

- Zapněte v iPhone funkci Bluetooth a funkci Wi-Fi.
- Pokud jste zaregistrovali dva nebo více iPhoneů, vyberte iPhone, který chcete použít jako zdroj [Apple CarPlay].
- Aby bylo možné bezdrátovou technologii Apple CarPlay používat, je nutné připojit GPS anténu.
- Pokud přestane být Wi-Fi připojení k dispozici, objeví se domovská obrazovka.
- Nemůžete použít aplikaci Apple CarPlay, pokud je tato aplikace vypnuta ve funkčním nastavení iPhoneu.

Jak při připojování iPhone přepnout z aktuální obrazovky na obrazovku Apple CarPlay

- Klepněte na ikonu [Apple CarPlay] na obrazovce výběru zdroje.

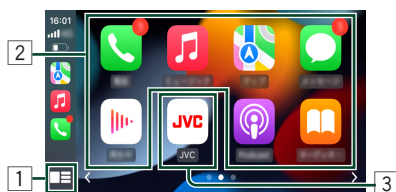
Výběr zařízení s Apple CarPlay

Pokud jste zaregistrovali dva nebo více iPhoneů kompatibilních s aplikací Apple CarPlay, vyberte ten iPhone, který chcete použít jako zdroj Apple CarPlay. Viz **Přepnutí připojeného zařízení (str.39)**.

Ovládací tlačítka a dostupné aplikace na domovské obrazovce Apple CarPlay

Aplikace můžete používat na připojeném iPhone. Zobrazené položky a jazyk obrazovky se liší podle připojených zařízení. Pro přepnutí do režimu Apple CarPlay klepněte na ikonu [Apple CarPlay] na obrazovce výběru zdroje.

Aplikace



1

- Zobrazí se domovská obrazovka Apple CarPlay.
- Klepnutím a podržením spustíte Siri.

2 Tlačítka aplikací

Aplikace se spustí.

3 [HOME]

Opustí obrazovku Apple CarPlay a otevře DOMOVSKOU obrazovku.

* Vzhled ikon se může lišit v závislosti na verzi vašeho systému iOS.

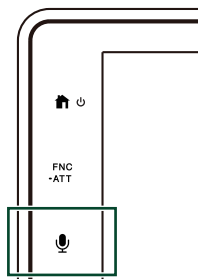
Jak opustit obrazovku Apple CarPlay

- 1 Stiskněte tlačítko  / .
- Objeví se domovská obrazovka.

Použití Siri

Siri můžete spustit sami.

- 1 Stiskněte tlačítko .



- 2 Promluvte na Siri.

Vypnutí Siri

- 1 Stiskněte tlačítko .

Přepnutí na Apple CarPlay při poslechu jiného zdroje

- 1 Stiskněte tlačítko  / .
- 2 Klepněte na .
- 3 Klepněte na položku [Apple CarPlay].

POZNÁMKA

- Při poslechu jiného zdroje se zobrazenou obrazovkou Apple CarPlay se přehrávání hudby v režimu Apple CarPlay přepne z aktuálního zdroje na zdroj Apple CarPlay.

Ovládání Android Auto™

Aplikace Android Auto vám umožní používat funkce svého chytrého telefonu s operačním systémem Android pohodlně během řízení. Můžete snadno používat navigaci, volat, poslouchat hudbu a využívat užitečné funkce na chytrém telefonu s operačním systémem Android během řízení.

Pro podrobnosti o aplikaci Android Auto navštivte webové stránky <https://www.android.com/auto/> a <https://support.google.com/androidauto>.

Kompatibilní chytré telefony s operačním systémem Android

Je zapotřebí mít kompatibilní telefon s operačním systémem Android a kompatibilní aktivní datový tarif. Pro bezdrátové používání Android Auto na displeji vašeho vozidla potřebujete kompatibilní chytrý telefon s operačním systémem Android a s aktivním datovým tarifem. Potřebujete buď:

1. chytrý telefon s operačním systémem Android 11 nebo vyšším a 5 GHz Wi-Fi (podléhá místním předpisům*), nebo
2. chytrý telefon s operačním systémem Android či Samsung s operačním systémem Android 10 nebo
3. Samsung Galaxy S8, Galaxy S8+ či Note 8 s operačním systémem Android 9.

POZNÁMKA

- Aplikace Android Auto nemusí být k dispozici na všech zařízeních a nemusí být dostupná ve všech zemích či oblastech.

O umístění chytrého telefonu

Chytrý telefon, který je připojen jakožto zařízení Android Auto, osadte na takové místo, odkud může přijímat GPS signály.

Pokud používáte službu Asistent Google, osadte chytrý telefon na místo, odkud mikrofonom snadno zachytí váš hlas.

POZNÁMKA

- Nepokládejte chytrý telefon na místo, které je vystaveno přímému slunečnímu záření, nebo blízko výdechu klimatizace. Umístění chytrého telefonu na taková místa může vést k jeho poruše nebo poškození.
- Když vozidlo opouštíte, chytrý telefon v něm nenechávejte.

Připojte chytrý telefon s operačním systémem Android

Kabelové připojení

1 Chytrý telefon s operačním systémem Android připojte pomocí konektoru USB.

Pro použití funkce hands-free připojte prostřednictvím Bluetooth chytrý telefon s operačním systémem Android. Při zapojení chytrého telefonu s operačním systémem Android kompatibilního s Android Auto do USB konektoru se chytrý telefon automaticky připojí prostřednictvím Bluetooth a aktuálně připojený Bluetooth handsfree telefon odpojí.

2 Odemkněte svůj chytrý telefon s operačním systémem Android.

3 Stiskněte tlačítko / .

4 Klepněte na .

5 Klepněte na [Android Auto].

Bezdrátové připojení

Můžete zvolit chytrý telefon s operačním systémem Android zaregistrovaný v položce [Device List] a používat ho jako zařízení Android Auto. Viz **Registrace zařízení Bluetooth (str.39)**.

1 Stiskněte tlačítko / .

2 Klepněte na .

3 Klepněte na [Android Auto].

POZNÁMKA

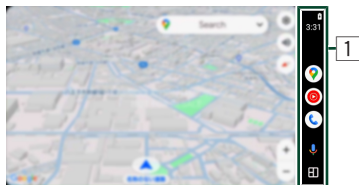
- Zapněte v chytrém telefonu s operačním systémem Android funkci Bluetooth a funkci Wi-Fi.
- Pokud jste zaregistrovali dva nebo více chytrých telefonů s operačním systémem Android, vyberte ten, který chcete použít jako zdroj Android Auto.
- Pokud přestane být Wi-Fi připojení k dispozici, objeví se domovská obrazovka.

Výběr chytrého telefonu s operačním systémem Android

Pokud jste zaregistrovali dva nebo více chytrých telefonů s operačním systémem Android, vyberte ten, který chcete použít jako zdroj Android Auto. Viz **Přepnutí připojeného zařízení (str.39)**.

Ovládací tlačítka a dostupné aplikace na obrazovce Android Auto

Aplikace připojeného chytrého telefonu s operačním systémem Android můžete ovládat z tohoto přístroje. Položky zobrazené na obrazovce se liší podle připojených chytrých telefonů s operačním systémem Android. Pro přepnutí do režimu Android Auto klepněte na ikonu [Android Auto] na obrazovce výběru zdroje.



1 Navigační lišta

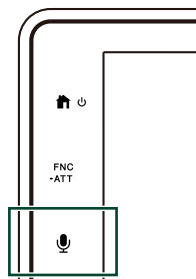
Spustí aplikaci nebo zobrazí informace.

Opuštění obrazovky Android Auto

- 1 Stiskněte tlačítko  / .
- Objeví se domovská obrazovka.

Použití ovládání hlasem

- 1 Stiskněte tlačítko .



- 2 Řekněte příkaz.

Zrušení ovládání hlasem

- 1 Stiskněte tlačítko .

Přepnutí na obrazovku Android Auto při poslechu jiného zdroje

- 1 Stiskněte tlačítko  / .
- 2 Klepněte na .
- 3 Klepněte na [Android Auto].

POZNÁMKA

- Při poslechu jiného zdroje se zobrazenou obrazovkou Android Auto se přehrávání hudby v režimu Android Auto přepne z aktuálního zdroje na zdroj Android Auto.

Zrcadlení

Obrazovku, která je právě otevřená na chytrém telefonu se systémem Android nebo iPhone, můžete zobrazit na monitoru přístroje pomocí funkce Zrcadlení.

POZNÁMKA

- Při používání aplikace Zrcadlení parkujte na bezpečném místě. Během řízení se na displeji tohoto přístroje obrazovka chytrého telefonu se systémem Android či iPhone nezobrazuje.
- Některý obsah a aplikace se nemusí zobrazovat nebo reprodukovat zvuk z důvodu ochrany autorských práv.
- Pokud váš chytrý telefon se systémem Android nebo iPhone nefunguje požadovaným způsobem, zkuste jej restartovat jeho vypnutím a opětovným zapnutím.

Příprava

- 1 Stáhněte aplikaci Zrcadlení z obchodu (Apple) App Store nebo Google Play.** Nainstalujte si nejnovější verzi aplikace Zrcadlení „CarbitLink-EasyConnection“ do svého iPhone či chytrého telefonu s operačním systémem Android.
- 2 V závislosti na vašem zařízení nastavte režim pro připojení k iPhone nebo režim pro připojení k chytrému telefonu s operačním systémem Android na Zrcadlení. Viz Nastavení vstupů (str.49).**
- 3 Mobilní telefon připojte pomocí kabelu USB nebo jím naskenujte QR kód v aplikaci CarbitLink k navázání bezdrátového připojení.**

POZNÁMKA

- Kompatibilitu si ověřte na webové stránce CarbitLink-EasyConnection v obchodu App Store či Google Play.
- Tuto aplikaci neposkytuje společnost JVCKENWOOD.
- Společnost JVCKENWOOD neodpovídá za žádné škody vzniklé zákazníkovi v souvislosti s používáním aplikace, s výjimkou případů, kdy jsou tyto škody způsobeny úmyslným nesprávným jednáním nebo hrubou nedbalostí společnosti JVCKENWOOD.

Používání aplikace Zrcadlení

- 1 Stiskněte tlačítko  / .**
Objeví se domovská obrazovka.
- 2 Klepněte na .**
- 3 Klepněte na položku [Mirroring].**
Otevře se obrazovka aplikace.
- 4 Na svém iPhone či chytrém telefonu se systémem Android zapněte funkci Zrcadlení a připojte se k této jednotce.**
Po vytvoření spojení se zobrazí tatáž obrazovka, jako v telefonu.

POZNÁMKA

- Funkci Zrcadlení můžete používat na chytrých telefonech, které jsou s ní kompatibilní.
- Nastavení se v chytrých telefonech u jednotlivých typů liší. Podrobnosti naleznete v návodu k obsluze dodanému s vaším chytrým telefonem.
- Pokud je váš chytrý telefon uzamčen, obrazovka Zrcadlení se nemusí otevřít.
- Aplikace se přeruší po zapnutí/vypnutí napájení nebo při opuštění vozidla. Pokud chcete aplikaci znovu spustit, proveďte to na chytrém telefonu se systémem Android či na iPhone.
- Při zobrazení zdroje aplikace nelze zaregistrovat nebo znovu připojit Bluetooth zařízení. Přepněte zdroj aplikací na jiný a poté připojení proveďte na Bluetooth zařízení.

Rádio

Základní ovládání rádia

Většinu funkcí lze provádět z obrazovky ovládání zdroje. Pro poslech zdroje Tuner klepněte na ikonu [Tuner] na obrazovce výběru zdroje.

Obrazovka Control



1 Rozhlasová frekvence

- Zobrazuje rozhlasovou frekvenci.
- Klepnutím pozastavíte/převědete zvuk rozhlasu.

2 Tlačítka pásem

Přepíná pásma (mezi FM a AM).

3 Jednotlivé ukazatele

- Předvolba #: číslo kanálu v seznamu předvolených rozhlasových stanic.
- AUTO1, AUTO2, MANU: Režim VYHLEDÁVÁNÍ
- MONO: Zobrazuje se, když je přepínač MONO zapnutý (lze vybrat pro snížení šumu na pozadí, když je stereo signál slabý).
- TI: Označuje stav příjmu dopravních informací. Zobrazuje se, když je přepínač TI zapnutý.
- AF: Zobrazuje se, když je přepínač AF zapnutý.
- Local: Zobrazuje se, když je přepínač Local zapnutý.

4 Zobrazení informací

Zobrazuje název a informace o aktuální stanici.

5 DSP

Klepnutím otevřete obrazovku Hlasitost ekvalizéru/subwooferu.

6 Ladění

Klepnutím naladíte stanici.

Způsob přepínání frekvencí lze změnit (viz 8 Režim vyhledávání).

7 Automatická paměť (SSM)

Vyhledá rozhlasovou stanici s nejlepším signálem v pásmu FM a uloží ji do seznamu předvolených rozhlasových stanic. (Pouze FM)

8 Vyhledávání

Klepnutím přepnete režimy vyhledávání v následujícím pořadí: [AUTO1], [AUTO2], [MANUAL].

- [AUTO1]: Automaticky naladí stanici s kvalitním příjmem.
- [AUTO2]: Postupně jednu po druhé naladí stanice uložené v paměti.
- [MANUAL]: Manuálně přepíná na následující frekvenci.

9 Seznam rozhlasových stanic

Vstupte do rozhraní Seznam rozhlasových stanic.

- [Preset]: Vyvolá uložené stanice.
- [PTY]: Vyhledá daný program podle typu programu.

10 Další tlačítka

Klepnutím vyvoláte další tlačítka:

- [Tuner Area]: Klepnutím otevřete rozhraní nastavení oblasti tuneru. Viz **Nastavení oblasti (str.33)**.
- [Settings]: Klepnutím otevřete rozhraní nastavení RDS. Pro podrobnosti viz **Nastavení (str.32)**.
- [Add Station]: Klepnutím otevřete klávesnici pro ruční zadání frekvence.

Funkce paměti

Automatická paměť

(Pouze FM)

Stanice s dobrým příjmem můžete automaticky uložit do paměti.

1 Klepněte na [FM].



2 Klepněte na [Q].



Automatická paměť se spustí.

Manuální paměť

Aktuálně přijímanou stanici můžete uložit do paměti.

1 Vyberte stanici, kterou chcete uložit do paměti.

2 Klepněte na [Menu].



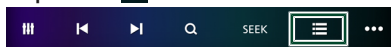
3 Klepněte na předvolbu [Preset #] (FM_#:1-15) (AM_#:1-5), pod kterou chcete stanici uložit, a podržte ji po dobu 2 sekund.

Výběr

Preset select

Můžete si zobrazit seznam uložených stanic a vybírat z něj.

1 Klepněte na [Menu].



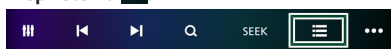
2 Klepněte na předvolbu [FM#] (#:1-15) nebo [AM#] (#:1-5), kterou chcete vyvolat.

Vyhledávání podle typu programu

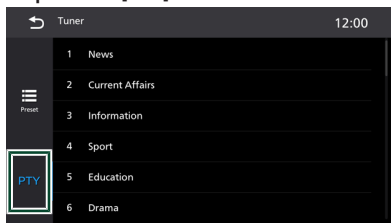
(Pouze FM)

Při poslechu FM můžete naladit stanici vysílající zadaný typ programu.

1 Klepněte na [Menu].



2 Klepněte na [PTY].



3 V seznamu zvolte typ programu.

Můžete vyhledat stanici vysílající vybraný typ programu.

Přímé hledání

Stanici můžete naladit zadáním požadovaného čísla frekvence.

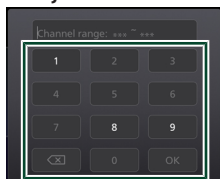
1 Klepněte na [More].



2 Klepněte na položku [Add Station].



3 Zadejte číslo frekvence.



4 Stiskněte [OK].

POZNÁMKA

- Pro vymazání zadaného čísla klepněte na

Nastavení

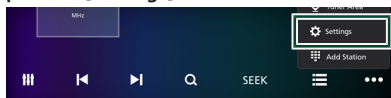
(Pouze FM)

RDS přenáší data do rádia, které pak zobrazí údaje, jako je název stanice, interpret skladby a název skladby. Dostupnost služby RDS se liší v závislosti na jednotlivých oblastech.

1 Klepněte na



2 V rozbalovací nabídce klepněte na položku [Settings].



3 Jednotlivé funkce nastavte následovně.

■ [RDS]

Přepněte RDS na ZAPNUTO nebo VYPNUTO. Výchozí je „ON“. Když je funkce RDS vypnuta, jsou [TI], [AF], [REG], [RT] zavřené a nelze na ně kliknout.

■ [TI]

Když začne vysílání dopravního zpravodajství, můžete si automaticky poslechnout nebo sledovat informace k dopravě. Tato funkce však vyžaduje systém Radio Data System obsahující dopravní informace.

■ [AF]

Jakmile je příjem stanice slabý, automaticky přepíná na stanici, která vysílá stejný program ve stejné Radio Data System síti.

■ [REG]

Nastavuje volbu přepnutí na stanici pouze v určitém regionu pomocí řízení „AF“.

■ [RT]

Když je funkce RT zapnuta, přijímají se informace z rádia textu.

■ [MONO]

Přepíná MONO na ZAPNUTO nebo VYPNUTO. Po zapnutí se v případě slabého stereo signálu rozhlasové stanice vynuceně přepne na mono vysílání.

- Přepínač MONO nepatří mezi RDS funkce a lze jej normálně používat, když je RDS vypnuto.

■ [Local]

Tato funkce nemusí být dostupná z místních důvodů.

- ZAPNUTO: nižší citlivost detekce a snaha o detekci stanic na frekvencích s lepší silou signálu.
- VYPNUTO: běžná úroveň detekce.

■ Nastavení oblasti

Interval tunerových kanálů se mění v závislosti na oblasti, ve které toto zařízení používáte.

1 Klepněte na .



2 V rozbalovací nabídce klepněte na položku [Tuner Area].



3 V seznamu vyberte oblast tuneru.

- **Evropa** (výchozí): Vyberte tuto možnost, pokud jej používáte v kterékoli jiné oblasti. Intervaly FM/AM jsou nastaveny na 50 kHz / 9 kHz.
- **Asie / Blízký východ**: Tuto možnost vyberte při používání v Asii / na Blízkém východě. Intervaly FM/AM jsou nastaveny na 50 kHz / 9 kHz.

Digitální rádio

Základní ovládání digitálního rádia

Většinu funkcí lze provádět z obrazovky ovládání zdroje.

Pro poslech digitálního rozhlasového zdroje klepněte na ikonu [Digital Radio] na obrazovce výběru zdroje.

Obrazovka Control



1 Číslo kanálu digitální rozhlasové stanice

- Zobrazuje číslo kanálu.
- Klepnutím pozastavíte/převědete zvuk rozhlasu.

2 Jednotlivé ukazatele

- Předvolba #: číslo předvolby.
- AUTO1, AUTO2, MANU: Režim VYHLEDÁVÁNÍ

3 Zobrazení informací

Zobrazuje informace o aktuální stanici: název vysílání, název služby, název skladby, jméno interpreta, DLS.

4 DSP

Klepnutím otevřete obrazovku Hlasitost ekvalizéru/subwooferu.

5 Ladění

Klepnutím naladíte vysílání, službu a součást. Přepínání režimu vyhledávání lze změnit. (viz 7 režim vyhledávání).

6 Hledání

Vyvolává obrazovku seznamu služeb. Pro podrobnosti k funkci vyhledávání viz **Vyhledávání služby (str.35)**.

7 Vyhledávání

Klepnutím přepnete režimy vyhledávání v následujícím pořadí: [AUTO1], [AUTO2], [MANU].

- [AUTO1]: Automaticky naladí vysílání s kvalitním příjmem.
- [AUTO2]: Postupně jednu po druhé naladí stanice uložené v paměti.
- [MANU]: Manuální přepnutí na následující vysílání.

8 Seznam stanic digitálního rádia

Vstupte do rozhraní Seznam digitálních rozhlasových stanic.

- [Preset]: Vyvolá uložené služby.
 - Klepnutím na 2 sekundy uložíte právě přijímanou službu do paměti.
- [PTY]: Vyhledá daný program podle typu programu. Pro podrobnosti viz **Vyhledávání podle typu programu (str.35)**.

9 Další tlačítka

Klepnutím vyvoláte další tlačítka:

- [Settings]: Klepnutím otevřete rozhraní nastavení digitálního rádia. (**str.36**)
- [Announcement category]: Klepnutím otevřete obrazovku nastavení kategorií oznámení. Viz **Nastavení oznámení (str.36)**.

Ukládání služby do paměti předvoleb

Do paměti můžete uložit aktuálně přijímanou stanici.

- 1 Vyberete službu, kterou chcete uložit do paměti.
- 2 Klepněte na .
- 3 Klepněte na předvolbu [Preset #] (#:1-15) pod kterou chcete stanici uložit, a podržte ji po dobu 2 sekund.



Výběr

Preset select

Můžete si zobrazit seznam uložených stanic a vybírat z něj.

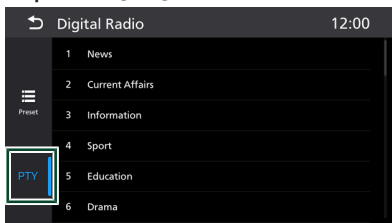
- 1 Klepněte na .
- 2 Klepněte na předvolbu [Preset#] (#:1-15), kterou chcete vyvolat.



Vyhledávání podle typu programu

Naladit můžete stanici vysílající zadaný typ programu.

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



- 3 V seznamu zvolte typ programu.
Můžete vyhledat stanici vysílající vybraný typ programu.

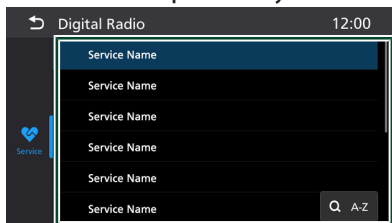
Vyhledávání služby

Můžete si vybrat službu ze seznamu přijímaných služeb.

- 1 Klepněte na .



2 V seznamu zvolte požadovaný obsah.



■ [Q A-Z]

Vyvolá obrazovku klávesnice.

Přeskočí na vámi zadané písmeno (hledání dle abecedy).

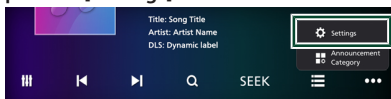
Nastavení

Můžete nastavit parametry digitálního rádia.

1 Klepněte na [More].



2 V rozbalovací nabídce klepněte na položku [Settings].



3 Jednotlivé funkce nastavte následovně.

■ [PTY]

Klepnutím funkci ZAPNETE/VYPNETE.

Výchozím nastavením je VYPNUTO.

- Zapnutím se v seznamu PTY zobrazí obsah seznamu.
- Vypnutím se v seznamu PTY nebudou zobrazovat typy programů.

■ [Service Following]

Pokud zvolíte možnost „ON“, přepne se jednotka při nedostupnosti sítě digitálního rádia na související službu (jestliže existuje).

■ [Service Following Soft Link]

Tato možnost je k dispozici, když je zapnuta funkce [Service Following].

Zapnutím této funkce umožníte přepínání, i když tatáž stanice není k dispozici.

- Při přepnutí na FM rádio se otevře obrazovka výběru a klepnutí na [Play] přepne na rádio.
- Klepnutím na [Cancel] obrazovku výběru zavřete. Navíc se sama zavře po uplynutí deseti sekund.

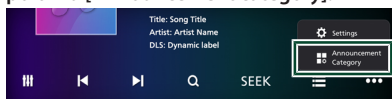
Nastavení oznámení

Když je spuštěna služba, pro kterou je nastavena hodnota ON, dojde k přepnutí z libovolného zdroje na oznámení.

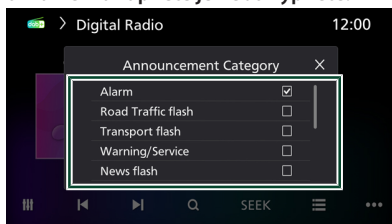
1 Klepněte na [More].



- 2** V rozbalovací nabídce klepněte na položku [Announcement category].



- 3** Dotkněte se jednotlivých seznamů oznámení a zapněte je nebo vypněte.



Ovládání Bluetooth

Použití funkce Bluetooth vám umožní používat různé funkce, jako je poslech zvukového souboru a uskutečňování odchozích/příchozích hovorů.

Informace pro používání zařízení Bluetooth®



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

POZNÁMKA

- Během řízení neprovádějte komplikované činnosti, jako je vytáčení čísel, používání telefonního seznamu atd. Při provádění těchto činností své auto zastavte na bezpečném místě.
- Některá zařízení Bluetooth nelze k této jednotce připojit v závislosti na verzi Bluetooth zařízení.
- Tato jednotka nemůže pracovat s některými zařízeními Bluetooth.
- Podmínky připojování se mohou lišit v závislosti na okolnostech okolo vás.
- Některá zařízení Bluetooth jsou při vypnutí tohoto zařízení odpojena.
- Zařízení Bluetooth nelze používat současně s používáním aplikace Apple CarPlay.
- Pokud se připojí iPhone kompatibilní s aplikací Apple CarPlay, stávající Bluetooth připojení k jinému zařízení se ukončí.

O chytrém telefonu/mobilním telefonu a Bluetooth audio přehrávač

Tento přístroj vyhovuje následujícím specifikacím Bluetooth:

- Verze
 - Bluetooth verze 5.3
- Profily
 - Chytrý telefon/mobilní telefon:

- HFP (V1.7) (profil handsfree)
 - SPP (Serial Port Profile)
 - PBAP (Phonebook Access Profile)
- Audio přehrávač :
- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
 - AVRCP (V1.6) (Audio/Video Remote Control Profile)
- Zvukový kodek
 - SBC, AAC

POZNÁMKA

- Přístroje podporující funkci Bluetooth jsou certifikovány pro shodu se standardem Bluetooth podle postupu předepsaného Bluetooth SIG. Nicméně takové přístroje nemusí s vaším chytrým telefonem/mobilním telefonem komunikovat, v závislosti na jeho typu.

Poznámky k ochraně soukromí a zabezpečení připojení Bluetooth

- Před spárováním zařízení Bluetooth si ověřte, že párujete správné zařízení.
- Pokud přístroj prodáváte či převádíte nebo pokud přístroj nefunguje správně či se stane jinak nepoužitelným, vždy sami vymažte všechna spárovaná zařízení Bluetooth.
- Vždy v přístroji i v zařízení Bluetooth používejte nejnovější verzi softwaru.

Registrace zařízení Bluetooth

Před použitím funkce Bluetooth je nutné registrovat audio přehrávač nebo chytrý telefon/mobilní telefon Bluetooth u tohoto přístroje. Můžete registrovat až 5 zařízení Bluetooth.

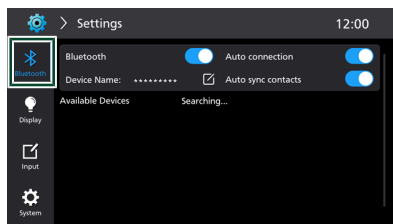
POZNÁMKA

- Lze zaregistrovat až 5 zařízení Bluetooth. Pokud se pokusíte zaregistrovat šesté zařízení Bluetooth, zařízení připojené jako první se vymaže, aby bylo to šesté možné zaregistrovat.
- Tato jednotka je kompatibilní s funkcí snadného párování Apple Easy Pairing. Když je k tomuto přístroji připojen iPhone, otevře se ověřovací dialogové okno. Provedením úkonu ověření na tomto přístroji či na iPhone se tento chytrý telefon zaregistruje jako zařízení Bluetooth.

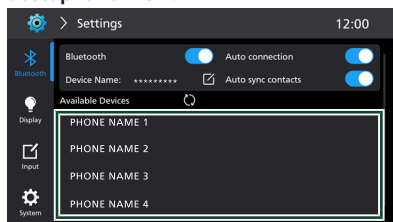
1 Stiskněte tlačítko  / .

2 Klepněte na .

Otevře se nabídka nastavení Bluetooth.



3 Klepnutím na ikonu  vyhledáte dostupná zařízení.



4 Ze seznamu vyberte zařízení. Nebo přístroj vyhledejte na chytrém telefonu / mobilním telefonu („KW-Z900DBW“).

5 Používejte a ovládejte svůj chytrý/mobilní telefon v souladu se zobrazenými zprávami.

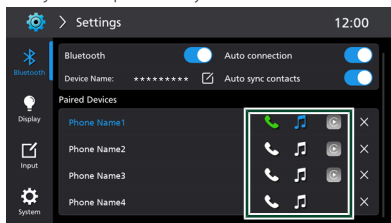
Přepnutí připojeného zařízení

Pokud jste zaregistrovali dvě nebo více zařízení Bluetooth, vyberte to, které chcete použít.

1 Klepnutím na ikonu  vstoupíte do nabídky nastavení Bluetooth.

2 Klepněte na ikonu zařízení, ke kterému se chcete připojit.

Barva ikony (barevná ikona či bílá ikona) určuje dostupné úkony.



●    (barevná ikona)

Klepnutím na ikonu a poté na položku [Disconnect] odpojte zařízení.

●  (bílá ikona)

Klepnutím na ikonu vyberte způsob připojení.

• Když je připojen jeden handsfree telefon:
[Add]: Přidá zařízení jako handsfree telefon.

[Replace]: Přidá zařízení jako handsfree telefon a udělá z něj aktuální připojení.
[Cancel]: Zruší úkon.

• Když jsou připojeny dva handsfree telefony:
Klepnutím na kterékoliv připojené zařízení se toto zařízení odpojí a připojí se nové zařízení coby handsfree telefon.
[Cancel]: Zruší úkon.

●    (bílá ikona)

[Switch]: Přepne na vybrané zařízení.

[Cancel]: Zruší úkon.

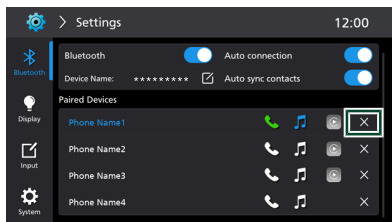
POZNÁMKA

- Názvy připojených zařízení se zobrazují modře.
- Coby handsfree telefony lze připojit až dvě zařízení.
- Svítil-li ikona, znamená to, že přístroj bude používat toto zařízení.
- Stav připojení Bluetooth, Apple CarPlay nebo Android Auto můžete ověřit následovně.
 - Bluetooth: jestliže je spárováno zařízení kompatibilní s Bluetooth, : handsfree telefon (zelená), : Bluetooth audio (modrá)
 - Apple CarPlay: Ikona se rozsvítí, jestliže je připojeno zařízení kompatibilní s Apple CarPlay.
 - Android Auto: Ikona se rozsvítí, jestliže je připojeno zařízení kompatibilní s Android Auto.
- Obrazovku Seznam zařízení můžete rychle zobrazit klepnutím na symbol ve vyskakovací nabídce.
- Klepnutím na oblast s názvem zařízení během připojení k Apple CarPlay či Android Auto se zdroj změní na Apple CarPlay nebo Android Auto.

Vymazání registrovaného zařízení

Zařízení zaregistrované jako zdroj Bluetooth můžete vymazat.

- 1 Klepněte na [X] na obrazovce Seznam zařízení.



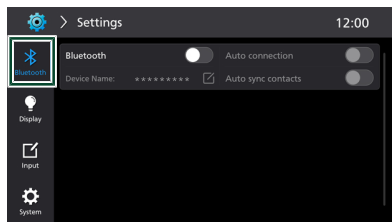
- 2 Klepněte na [Delete].

Nastavení Bluetooth

- 1 Stiskněte tlačítko / .

- 2 Klepněte na .

Otevře se nabídka nastavení Bluetooth.



- 3 Klepněte na kruhovou ikonu vpravo od [Bluetooth] a nastavte ji na možnost [ON].

Jednotlivá nastavení viz následující oddíl.

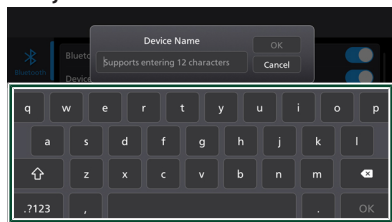
- Změna názvu zařízení
- Zapněte/vypněte [Auto connection].
- Zapněte/vypněte [Auto sync contacts].

Změna názvu zařízení

- 1 Klepněte na ikonu nabídky nastavení Bluetooth.

Objeví se obrazovka změny názvu zařízení.

- 2 Zadejte název zařízení.



- 3 Stiskněte [OK].

Přehrávání z Bluetooth audio zařízení

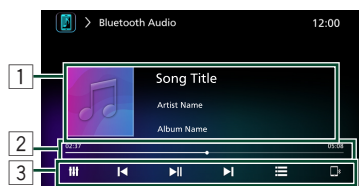
Většinu funkcí lze ovládat z obrazovky ovládání zdroje. Pro výběr zdroje Bluetooth klepněte na ikonu [Bluetooth Audio] na obrazovce výběru zdroje.

POZNÁMKA

- Bluetooth zdroj audia je během používání aplikace Apple CarPlay vypnutý.
- Bluetooth zdroj audia se vypne, pokud zařízení nastavené jako Audio (A2DP)/App (SPP) používá technologii Android Auto.

■ Základní ovládání Bluetooth

Obrazovka Control



1 Informace ke stopě

Zobrazuje informace o aktuálním souboru. Pokud není k dispozici žádný popis, zobrazují se pouze název souboru a složky.

2 Ukazatel režimu přehrávání/Čas přehrávání

Pro potvrzení aktuální pozice přehrávání.



3 Ovládací tlačítka

◀ ▶: Vyhledá předchozí/následující stopu/soubor.

▶ II: Zahájí nebo pozastaví přehrávání.

☰: Klepnutím otevřete seznam obsahu.

POZNÁMKA

- Ovládací tlačítka, ukazatele a informace zobrazené na obrazovce se liší v závislosti na připojeném zařízení.
- Když se ovládací tlačítka nezobrazí, použijte k ovládání ovládací prvky přehrávače.

Používání zařízení hands-free

Můžete používat funkci telefonu připojením telefonu Bluetooth k tomuto přístroji.

POZNÁMKA

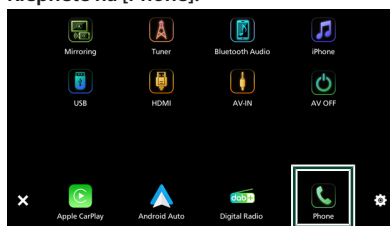
- Pokud je připojeno Apple CarPlay nebo Android Auto, funkci Bluetooth handsfree nelze použít. Lze použít pouze funkce Apple CarPlay nebo Android Auto Hands-Free.

■ Provedení hovoru

1 Stiskněte tlačítko / .

2 Klepněte na .

3 Klepněte na [Phone].

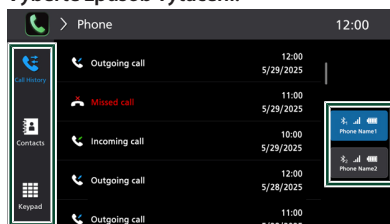


Zobrazí se obrazovka Handsfree.

POZNÁMKA

- Pokud váš chytrý telefon/mobilní telefon podporuje PBAP, můžete po jeho připojení na obrazovce dotykového panelu zobrazit telefonní seznam a seznamy hovorů.
 - Telefonní seznam: až 2 000 záznamů
 - Až 100 záznamů o hovorech zahrnujících odchozí hovory, přijaté hovory a zmeškané hovory

4 Vyberte způsob vytáčení.



- : volání s využitím záznamů hovorů
- : volání s využitím telefonního seznamu
- : volání po zadání telefonního čísla

● Vyberte chytrý telefon/mobilní telefon, který chcete použít.

Pro připojení dvou chytrých telefonů/mobilních telefonů

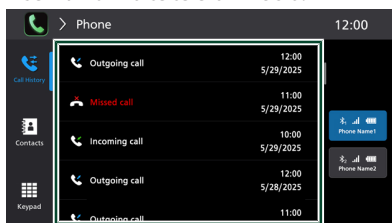
- 1 Klepnutím na tlačítka   vyberete telefon, který chcete použít.

POZNÁMKA

- Zobrazené stavové ikony jako například ikony akumulátoru a antény se mohou lišit od ikon zobrazených na chytrém telefonu/mobilním telefonu.
- Přepnutí chytrého telefonu/mobilního telefonu do soukromého režimu může zakázat funkci handsfree.

Telefonování pomocí záznamů hovorů

- 1 Klepněte na .
- 2 V seznamu zvolte telefonní číslo.



Volání s použitím kontaktů

- 1 Klepněte na .
- 2 Klepněte na .
- 3 Vyberte úvodní písmeno.



- Znaky, kterým neodpovídá žádné jméno, se nezobrazí.

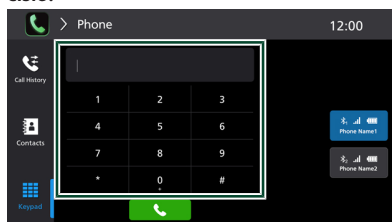
- První znak s diakritickým znaménkem, například „ü“, lze vyhledávat prostřednictvím znaku „u“ bez diakritického znaménka. Podle znaku s diakritickým znaménkem vyskytujícího se někde ve větě nelze hledat.
- Vyhledávat můžete podle písmen nebo čísel.

- 4 Ze seznamu vyberte osobu nebo číslo, na které chcete zavolat.



Volání po zadání telefonního čísla

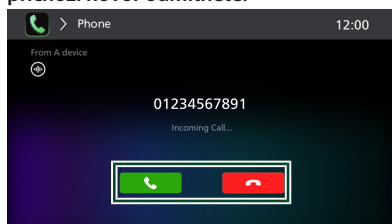
- 1 Klepněte na .
- 2 Zadejte numerickými tlačítky telefonní číslo.



- 3 Klepněte na .

Přijímání hovoru

- 1 Klepnutím na symbol  přijmete hovor či klepnutím na symbol  přichodí hovor odmítnete.

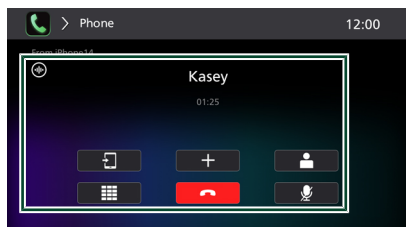


POZNÁMKA

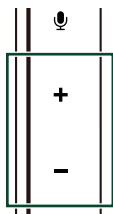
- V případě zařazení zpětného rychlostního stupně (R) a sledování obrazu z kamery pro výhled dozadu se tato obrazovka neobjeví ani při příchozím volání.

Ukončení hovoru

- 1 Během hovoru klepněte na .

Činnosti během hovoru**● Nastavení hlasitosti přijímače**

Stisknutím tlačítka [+] se hlasitost zvýší, stisknutím tlačítka [-] se sníží.

**● Úprava kvality řeči**

Klepněte na .

- [EC LEVEL]
Nastavení úrovně potlačení echa.
- [NR LEVEL]
Potlačení šumu z okolního prostředí bez změny hlasitosti mikrofonu. Tuto funkci použijte, když hlas volajícího není čistý.
- [MIC LEVEL]
Nastavuje míru zesílení mikrofonu.

● Ztišení svého hlasu

Klepnutím na symbol  ztišíte nebo vrátíte na původní úroveň hlasitost vašeho hlasu.

● Přepínání mezi cílovými hlasovými výstupy

Každým klepnutím na symbol  se přepnou cílové hlasové výstupy mezi chytrým/mobilním telefonem a reproduktorem.

● Zobrazování záznamů hovorů během hovoru

Klepnutím na  otevřete seznam záznamů hovorů. Klepnutím na kontakt uskutečnete přímo druhý hovor.

● Zobrazování kontaktů během hovoru

Klepnutím na  otevřete seznam kontaktů. Klepnutím na kontakt uskutečnete přímo druhý hovor.

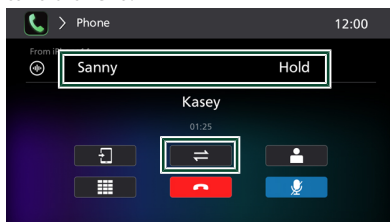
● Výstup vytáčetního tónu

Klepnutím na  zobrazíte obrazovku pro zadání tónů. Můžete odesílat tóny klepnutím na požadovanou tlačítka na obrazovce.

● Podržení hovoru

Pokud obdržíte nový hovor během probíhajícího hovoru, můžete odpovědět na nově přijatý hovor klepnutím na symbol . Aktuální hovor je podržen.

Klepněte na jméno volajícího nebo , dojde k přepnutí z jednoho volajícího na toho druhého.



Pokud klepnete na symbol , aktuální hovor se ukončí a dojde k přepnutí na čekající podržený hovor.

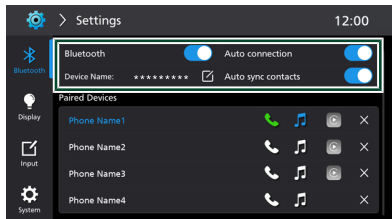
Nastavení handsfree

Pro funkci Hands-free lze provést různá nastavení.

1 Stiskněte tlačítko  / .

2 Klepnutím na ikonu  vstoupíte do nabídky nastavení Bluetooth.

Otevře se obrazovka s nabídkou NASTAVENÍ Bluetooth.



3 Jednotlivé funkce nastavte následovně.

■ [Bluetooth]

Zapne nebo vypne funkci Bluetooth.

■ [Device Name]

Klepněte na ikonu  napravo od názvu zařízení a poté změňte název zařízení Bluetooth.

■ [Auto connection]

Tuto funkci zapněte pro automatické opětovné připojení dříve spárovaného zařízení Bluetooth.

■ [Auto sync contacts]

Tuto funkci zapněte pro automatickou synchronizaci adresáře.

Další externí komponenty

Výhled kamery

▲ POZOR

Poloha vodicích čar pro parkování zobrazených na monitoru se může lišit od skutečného stavu. Aktuální pokyny pro parkování berte jako referenční a ověřte si je na vlastní oči.

POZNÁMKA

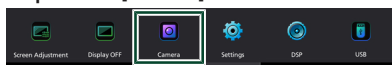
- K používání kamery pro výhled dozadu je zapotřebí připojit ZPĚTNÉ vedení.
- Pokud je zapnuta položka [Rear Camera Interruption] a zařadíte zpátečku (R), otevře se obrazovka kamery.
- Kamera výhledu zobrazeného jako poslední se nemění a přístě se zobrazí tentýž výhled. Pokud se nastavení určující kameru změní, zobrazí se výhled zadní kamery.
- Obrazovka přerušení zadní kamery nezůstane zachována jako obrazovka výhledu kamery, která se zobrazí přístě.

Zobrazení obrazovky kamery

1 Stiskněte tlačítko [FNC]/[ATT].

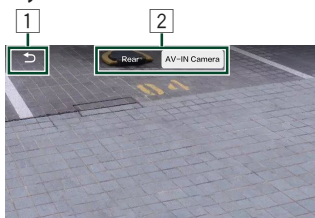
2 Objeví se vyskakovací menu.

3 Klepněte na [Camera].



Objeví se obrazovka výhledu kamery.

4 Položky nastavte následovně.



1 Tlačítko Zpět

Klepnutím zavřete rozhraní kamery.

2 Tlačítka pro přepínání kamer

Klepnutím přepínáte mezi kamerou pro výhled dozadu a AV-IN kamerou. U položky „AV Input“ je nutné nastavit možnost „Camera“. Viz **Nastavení vstupů (str.49)**.

Nastavení kamery

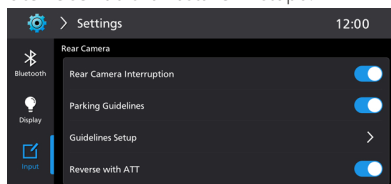
1 Stiskněte tlačítko / .

2 Klepněte na .

Zobrazí se obrazovka s nabídkou NASTAVENÍ.

3 Klepněte na .

Otevře se nabídka nastavení vstupů.



■ [Rear Camera Interruption]

- ZAPNUTO: Při couvání se automaticky otevře obrazovka kamery.
- VYPNUTO: Při couvání se obrazovka kamery automaticky neotevře.

■ [Parking Guidelines]

Zobrazit/skrýt vodicí čáry pro parkování.

■ [Guidelines Setup]

Klepnutím otevřete obrazovku nastavení vodicích čar při couvání. Jestliže je možnost Parking Guidelines vypnutá, bude nastavení vodicích čar neplatné. Viz **(str.45)**.

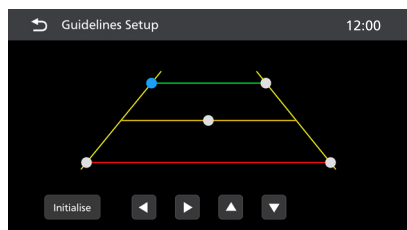
■ [Reverse with ATT]

Zapnout/vypnout útlumový prvek při couvání.

- ZAPNUTO: Automaticky sníží hlasitost audia při zařazení zpátečky (R).

Nastavení vodicích čar

Klepnutím na prvek [Guidelines Setup] v nabídce nastavení vstupů otevřete obrazovku nastavení vodicích čar při couvání.



- 1 Klepnutím na malou tečku zvýrazněte aktuálně vybranou čáru trajektorie.
- 2 Klepnutím na tlačítko  provedete úpravu vybrané vodící čáry.

POZNÁMKA

- [Initialize]: Klepnutím provedte reset.

Externí audio/video přehrávače (AV-IN)

- 1 Připojte externí zařízení ke zvukovému vstupu AV a k terminálu obrazového vstupu.
- 2 Jako zdroj vyberte [AV-IN].
- 3 Zapněte připojenou součást a spusťte přehrávání zdroje.

POZNÁMKA

- Pro výběr zdroje AV-IN je třeba během **Nastavení vstupů (str.49)** nastavit u položky „AV Input“ možnost „AV-IN“.

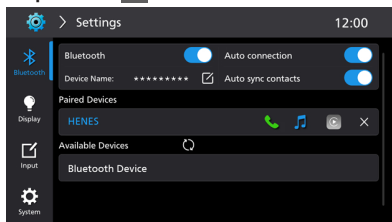
Zdroj HDMI

- 1** Připojte svůj chytrý telefon do vstupní koncovky HDMI.
Použijte HDMI kabel (volitelné příslušenství).
- 2** Jako zdroj vyberte [HDMI].
- 3** Spustte aplikaci nebo přehrávání na svém chytrém telefonu.

Nastavení

1 Stiskněte tlačítko  / .

2 Klepněte na .



Jednotlivá nastavení viz následující oddíl.

- Nastavení Bluetooth
- Nastavení zobrazení
- Nastavení vstupu
- Nastavení systémů

Nastavení Bluetooth

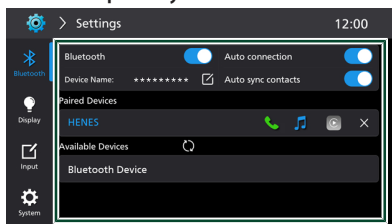
Zde lze nastavit parametry AV a připojení.

1 Stiskněte tlačítko  / .

2 Klepněte na .

Otevře se obrazovka s nabídkou NASTAVENÍ Bluetooth.

3 Jednotlivé položky nastavte následovně.



■ [Bluetooth]

Zapne nebo vypne funkci Bluetooth.

■ [Device Name]

Klepněte na ikonu  napravo od názvu zařízení a poté změňte název zařízení Bluetooth. Viz **Změna názvu zařízení (str.48)**.

■ [Auto connection]

Tuto funkci zapněte pro automatické opětovné připojení dříve spárovaného zařízení Bluetooth.

■ [Auto sync contacts]

Tuto funkci zapněte pro automatickou synchronizaci adresáře.

■ [Paired Devices]

Vyberte zařízení k odpojení/smazání.

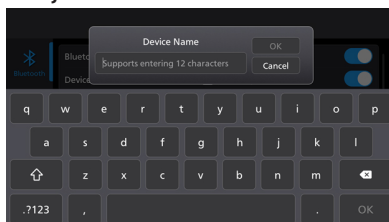
■ [Available Devices]

Vyberte zařízení ke spárování.

Změna názvu zařízení

1 Klepněte na ikonu  napravo od názvu zařízení v nabídce nastavení Bluetooth. Objeví se obrazovka změny názvu zařízení.

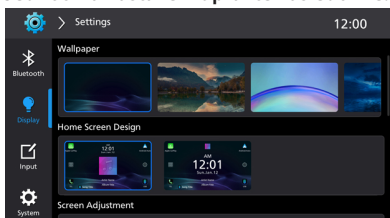
2 Zadejte název zařízení.



3 Stiskněte [OK].

Nastavení displeje

- 1 Stiskněte tlačítko  / .
- 2 Klepněte na .
Zobrazí se obrazovka s nabídkou NASTAVENÍ.
- 3 Klepněte na .
Otevře se nabídka nastavení displeje.
- 4 Jednotlivá nastavení upravte následovně.



■ Tapeta

Vyberte tapetu.

■ Vzhled domovské obrazovky

Vyberte režim domovské obrazovky.

● Seřízení obrazu

■ [Dimmer]

Zvolte režim ztlumení osvětlení.

- AUTO: Zapíná nebo vypíná funkci ztlumení osvětlení, když se zapne nebo vypne spínač světel vozidla.
- ZAPNUTO: Ztlumí se osvětlení displeje a tlačítek.
- VYPNUTO: Osvětlení displeje a tlačítek se neztlumí.

■ [Backlight] / [Contrast] / [Color]

Upravte každé nastavení.

● Ostatní

■ [Demonstration]

ZAPNUTO: Pokud na obrazovce neprovedete po dobu 30 sekund žádný úkon, zobrazí se režim Demo.

■ [Driving Position]

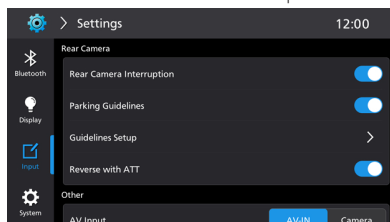
Přepíná Apple CarPlay nebo Android Auto do režimu řízení vlevo/vpravo.

POZNÁMKA

- Nastavení umožňující úpravy se liší v závislosti na aktuálním zdroji.
- Na obrazovku se rovněž dostanete klepnutím na položku „Screen Adjustment“ ve vyskakovací nabídce.

Nastavení vstupů

- 1 Stiskněte tlačítko  / .
- 2 Klepněte na .
Zobrazí se obrazovka s nabídkou NASTAVENÍ.
- 3 Klepněte na .
Otevře se nabídka nastavení vstupů.



● Zadní kamera

■ [Rear Camera Interruption]

- ZAPNUTO: Při couvání se automaticky otevře obrazovka kamery.
- VYPNUTO: Při couvání se obrazovka kamery automaticky neotevře.

■ [Parking Guidelines]

Zobrazit/skrýt vodící čáry pro parkování.

■ [Guidelines Setup]

Klepnutím otevřete obrazovku nastavení vodících čar při couvání. Jestliže je možnost Parking Guidelines vypnutá, bude nastavení vodících čar neplatné.

■ [Reverse with ATT]

Zapnout/vypnout útlumový prvek při couvání.

- ZAPNUTO: Automaticky sníží hlasitost audia při zařazení zpátečky (R).

● Ostatní

■ [AV Input]

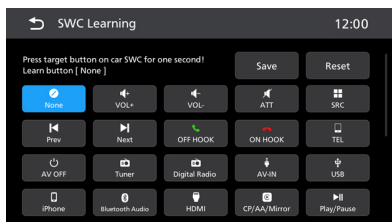
- [AV-IN]: Tuto položku vyberte, pokud jsou připojena externí AV zařízení.
- [Camera]: Tuto možnost vyberte pro výhled z připojené kamery.

■ [AV-IN Camera Mirror]

Nastavuje, zda se má obraz z kamery AV-IN zrcadlit. Pokud je u položky „AV Input“ nastaveno „AV-IN“, je tato možnost neplatná.

[SWC Learning]

Klepnutím otevřete obrazovku nastavení SWC učení.



Klepněte na funkční tlačítko na obrazovce a poté stiskněte cílové tlačítko na SWC automobilu po dobu delší než 1 sekundu. Klepnutím na [Save] nastavení uložíte. Klepnutím na [Reset] nastavení resetujete.

[iPhone Connection Mode]

Vybírá, zda ke kabelovému připojení použít Apple CarPlay nebo zrcadlení.*1

[Android Phone Connection Mode]

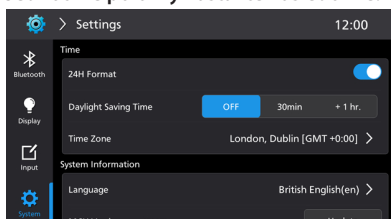
Vybírá, zda ke kabelovému připojení použít Android Auto nebo zrcadlení.*1

- *1 Zařízení nemůže přepínat mezi zrcadlením, Apple CarPlay a Android Auto, pokud je jedno z nich připojeno.

Nastavení systému

Můžete nastavit parametry systému.

- 1 Stiskněte tlačítko / .
- 2 Klepněte na .
- 3 Klepněte na .
- 4 Jednotlivé položky nastavte následovně.



● Čas

■ [24H Format]

Zapíná funkci aktivující 24hodinový formát.

■ [Daylight Saving Time]

Tuto funkci aktivujete výběrem doplňujícího času pro letní čas (pokud je v oblasti vašeho bydliště k dispozici). [OFF], [30min], [+1hr]

■ [Time Zone]

Vybírá časové pásmo z vyskakovací nabídky.

● Systémové informace

■ [Language]

Vybírá jazyk systému z vyskakovací nabídky.

■ [MCU Version] / [MPU Version] / [Digital Radio Version]

Zobrazuje aktuální verzi softwaru.

■ [Product Production Number]

Zobrazuje výrobní číslo výrobku.

■ [Model Name]

Zobrazuje název modelu.

■ [Restore initial settings]

Obnoví počáteční stav systému.

■ [Open Source Licenses]

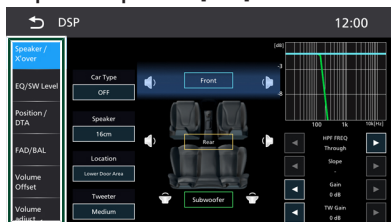
Zobrazí licence open source softwaru.

Ovládání zvuku

Můžete upravit různá nastavení jako vyvážení zvuku nebo úroveň subwooferu.

1 Stiskněte tlačítko [FNC]/[ATT].

2 Klepněte na položku [DSP].



Jednotlivá nastavení viz následující oddíl.

- Nastavení reproduktoru / X'over
- Ovládání hlasitosti ekvalizéru / subwooferu
- Nastavení polohy / DTA
- Ovládání funkcí FAD / BAL
- Nastavení doladění hlasitosti
- Nastavení úpravy hlasitosti
- Nastavení zvukového efektu
- Použití zvukové paměti

Nastavení třípásmové reproduktorové soustavy

Nastavte příslušný režim charakteristiky výhybek pro použitou reproduktorovou soustavu (dvoupásmová či třípásmová reproduktorová soustava).

⚠ POZOR

- Připojení třípásmových reproduktorů při zvoleném dvoupásmovém režimu může reproduktory porouchat.

1 Stiskněte tlačítko / .

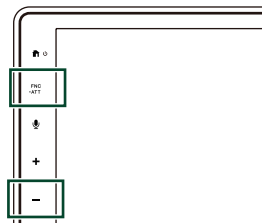
Objeví se domovská obrazovka.

2 Klepněte na .

Zobrazí se obrazovka pro volbu zdroje.

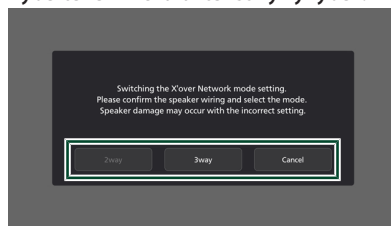
3 Klepněte na [AV OFF].

4 Stiskněte tlačítko [-] a následně tlačítko [FNC/ATT] souběžně po dobu 2 sekund.



Zobrazí se obrazovka Výběr reproduktorové soustavy.

5 Vyberte režim charakteristiky výhybek.



Objeví se potvrzovací obrazovka.

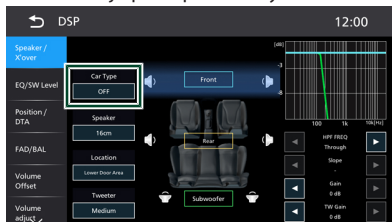
6 Stiskněte [Yes].

POZNÁMKA

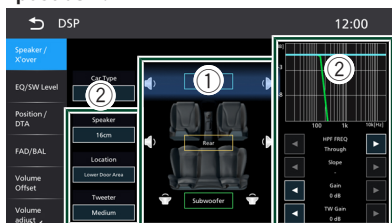
- Pokud je vybrána třípásmová reproduktorová soustava, budou vypnuty následující funkce.
 - Prolínač u ovládání prolínače/vyvážení
 - Pípnutí u zvukového efektu
- Při telefonování ze spárovaného telefonu nebo používání funkce rozpoznávání hlasu nelze přepínat reproduktorové soustavy.

Nastavení reproduktorů/X'over

- 1 Stiskněte tlačítko [FNC]/[ATT].
- 2 Klepněte na položku [DSP].
Objeví se obrazovka Audio.
- 3 Klepněte na [Speaker/X'over].
- 4 Vyberte typ vozu.
Můžete zvolit typ vozu, síť reproduktorů atd.
Jakmile je vybrán typ vozidla, je automaticky aktivováno vyrovnání časového zpoždění (pro vyrovnání časování výstupu zvuku jednotlivých kanálů), tak se dosáhne nejlepších prostorových efektů.



- 5 Klepněte na reproduktor ①, jehož nastavení chcete upravit, a jednotlivé parametry v ② nastavte následujícím způsobem.



■ [Speaker]

Můžete si vybrat typ reproduktorů a jejich velikost, abyste dosáhli nejlepšího zvukového efektu. Pokud nemáte žádné reproduktory, vyberte možnost „None“. Jakmile jsou zvoleny velikost a typ reproduktorů, charakteristika výhybek reproduktorů je nastavena automaticky.

■ [Location] (pouze u předních a zadních)

Vyberte polohu reproduktoru, který jste nainstalovali.

■ [Tweeter] (pouze u předních reproduktorů)

Výškový reproduktor můžete nastavit, když vyberete přední reproduktory.

Žádné, Malé, Střední, Velké

■ [HPF FREQ] (pouze u předních a zadních)

Nastavení filtru vysokých kmitočtů.

■ [LPF FREQ] (pouze u subwooferu)

Nastavení filtru nízkých kmitočtů.

■ [Slope]

Nastavuje útlum na dělicím kmitočtu.

■ [Gain]

Nastavte zesílení předního reproduktoru, zadního reproduktoru nebo subwooferu.

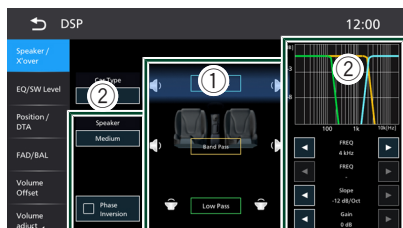
■ [TW Gain] (pouze u předních)

Nastavte úroveň výškového reproduktoru.

■ [Phase Inversion] (pouze u subwooferu)

Nastaví fázi výstupu subwooferu.
Zaškrtněte [Phase Inversion] pro posunutí fáze o 180 stupňů.

Pokud je síť reproduktorů nastavená jako třípásmová:



■ [Speaker]

Můžete si vybrat typ reproduktorů a jejich velikost, abyste dosáhli nejlepšího zvukového efektu. Pokud nemáte žádné reproduktory, vyberte možnost „None“. Jakmile jsou zvoleny velikost a typ reproduktorů, charakteristika výhybek reproduktorů je nastavena automaticky.

■ [FREQ] (horní propust)

Nastavení filtru vysokých kmitočtů. (Pouze pro horní propust)

■ [FREQ] (dolní propust)

Nastavení filtru nízkých kmitočtů. (Pouze pro dolní propust)

■ [HPF FREQ], [LPF FREQ] (pouze pro pásmovou propust)

Nastavení pásmové propusti.

■ [Slope]^{*1*2}

Nastavuje útlum na dělicím kmitočtu.

■ [Gain]

Nastavuje zesílení jednotlivých reproduktorů.

■ [Phase Inversion]

Nastavuje fázi výškového, středového a basového výstupu. Zaškrtněte [Phase Inversion] pro posunutí fáze o 180 stupňů.

*1 Pouze pokud je položka „LPF FREQ“/„HPF FREQ“ (pásmová propust) nastavena do jiného režimu než „Through“.

*2 Pouze pokud je položka „FREQ“ (dolní propust) nastavena do jiného režimu než „Through“.

POZNÁMKA

- Pro informace, jak přepnout na třípásmovou reproduktorovou soustavu, viz **Nastavení třípásmové reproduktorové soustavy (str.51)**.

Ovládání ekvalizéru

Ekvalizér můžete nastavit výběrem vhodného nastavení pro jednotlivé kategorie.

1 Stiskněte tlačítko [FNC]/[ATT].

2 Klepněte na položku [DSP].

Objeví se obrazovka Audio.

3 Klepněte na [EQ / SW Level].

4 Klepněte na obrazovku a nastavte grafický ekvalizér podle svých potřeb.



■ Úroveň zesílení (oblast tečkovaného rámečku)

Nastavte úroveň zesílení klepnutím na sloupec jednotlivých frekvencí. Vybrat sloupec frekvence a nastavit jeho úroveň můžete pomocí tlačítek ▲, ▼.

■ [ALL SRC]

Použijte nastavenou křivku ekvalizéru na všechny zdroje. Klepněte na [ALL SRC] a poté na [OK] na potvrzovací obrazovce.

■ [Memory]

Uloží upravenou křivku ekvalizéru jako „User“.

■ [Initialize]

Inicializovat (vyrovnat) aktuální EQ křivku.

■ [Bass EXT] (nastavení rozšířených basů)

Při zapnutí se frekvence nižší než 62,5 Hz nastaví na stejnou úroveň zesílení (62,5 Hz).

■ [SW Level]

Upravuje hlasitost subwooferu. Toto nastavení není k dispozici, když je subwoofer nastaven na „None“. Viz nastavení reproduktorů/X'over.

■ [Flat]/[Pop]/[Hip Hop]/[R&B]/[Jazz]/[Classical]/[Hard Rock]/[User]

Vyvolá přednastavenou křivku ekvalizéru.

Poloha při poslechu/DTA

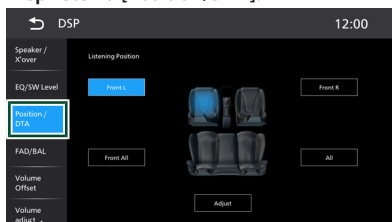
Nastavte časové zpoždění zvuku tak, aby zvuky z různých reproduktorů dorazily k posluchači sedícímu na zvoleném sedadle současně.

1 Stiskněte tlačítko [FNC]/[ATT].

2 Klepněte na položku [DSP].

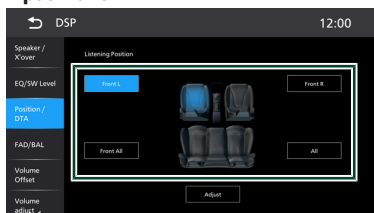
Objeví se obrazovka Audio.

3 Klepněte na [Position/DTA].

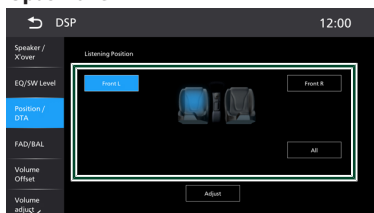


4 Vyberte polohu poslechu z možností [Front R] (pravý přední), [Front L] (levý přední), [Front All] (všechny přední) a [All].

● **2pásmové**



● **3pásmové**



* Pouze v 2pásmovém režimu.

Ovládání DTA polohy

Vaši poslechovou polohu můžete jemně upravit.

1 Klepněte na [Adjust].

2 Klepněte na [Delay].

3 Klepnutím na [◀] či [▶] seřídíte zpoždění zvuku vybraného reproduktoru.

● **2pásmové**



● **3pásmové**



4 Klepněte na [Level].

5 Klepnutím na [◀] či [▶] seřídíte hlasitost zvuku vybraného reproduktoru.

● **2pásmové**



● **3pásmové**



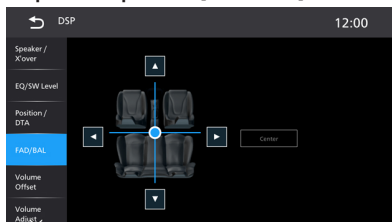
POZNÁMKA

- Pokud chcete vrátit zpoždění a hlasitost do počátečního nastavení, klepněte na [Initialize] a [OK] na potvrzovací obrazovce.

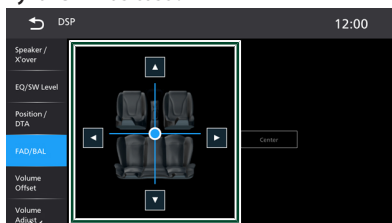
Ovládání prolínače/vyvážení

Můžete upravit vyvážení hlasitosti mezi reproduktory.

- 1 Stiskněte tlačítko [FNC]/[ATT].
- 2 Klepněte na položku [DSP].
Objeví se obrazovka Audio.
- 3 Klepněte na položku [FAD / BAL].



- 4 Klepnutím na ◀, ▶, ▲ a ▼ nastavíte vyvážení hlasitosti.



◀ a ▶ nastaví vyvážení hlasitosti vlevo a vpravo.
▲ a ▼ nastaví vyvážení hlasitosti vpředu a vzadu.

■ [Center]
Vymaže nastavení.

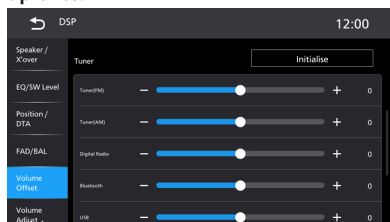
POZNÁMKA

- Pokud je vybrána třípásmová reproduktorová soustava, bude vypnuto nastavení „Fader“.

Doladění hlasitosti

Doladuje hlasitost aktuálního zdroje, aby se minimalizoval rozdíl v hlasitosti mezi jednotlivými zdroji.

- 1 Stiskněte tlačítko [FNC]/[ATT].
- 2 Klepněte na položku [DSP].
Objeví se obrazovka Audio.
- 3 Klepněte na [Volume Offset].
- 4 Klepnutím na tlačítka [+] nebo [-] hlasitost upravte.



■ [Initialize]

Vrátí hlasitost do původních výchozích úrovní.

Klepněte na položku [Initialize] a poté na možnost [OK] na potvrzovací obrazovce.

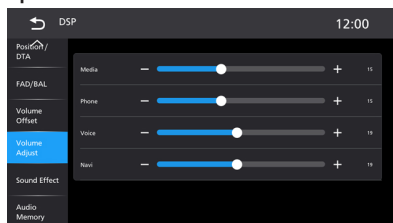
POZNÁMKA

- Pokud jste nejdříve zvýšili hlasitost, snižte hlasitost pomocí funkce „Volume Offset“. Přepnutí aktuálního zdroje na jiný zdroj může způsobit náhlé zvýšení hlasitosti.

Úprava hlasitosti

Nastavuje počáteční hlasitost u jednotlivých zdrojů přehrávání.

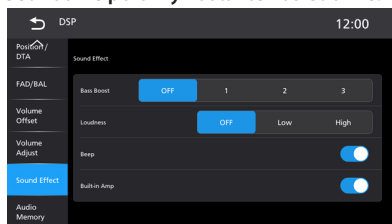
- 1 Stiskněte tlačítko [FNC]/[ATT].
- 2 Klepněte na položku [DSP].
Objeví se obrazovka Audio.
- 3 Klepněte na [Volume adjust].
- 4 Klepnutím na tlačítka [+] nebo [-] hlasitost upravte.



Zvukový efekt

Můžete vybírat zvukové efekty.

- 1 Stiskněte tlačítko [FNC]/[ATT].
- 2 Klepněte na položku [DSP].
Objeví se obrazovka Audio.
- 3 Klepněte na [Sound Effect].
- 4 Jednotlivé položky nastavte následovně.



■ [Bass Boost]

Nastaví míru zesílení basů v úrovních „OFF“/„1“/„2“/„3“.

■ [Loudness]

Slouží k nastavení rozsahů zesílení nízkých a vysokých tónů.
„OFF“, „Low“ (Basy), „High“ (Výšky)

■ [Beep]

Klepnutím zapínáte nebo vypínáte tón stisknutí klávesy.

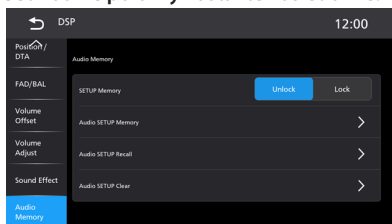
■ [Built-in Amp]

Klepnutím zapínáte nebo vypínáte vestavěný zesilovač.

Audio paměť

Zde nastavíte paměť nastavení audia.

- 1** Stiskněte tlačítko [FNC]/[ATT].
- 2** Klepněte na položku [DSP].
Objeví se obrazovka Audio.
- 3** Klepněte na položku [Audio Memory].
- 4** Jednotlivé položky nastavte následovně.



■ [SETUP Memory]

Uzamkne nebo odemkne Zapamatování/
Vyvolání/Vymazání nastavení audia.

■ [Audio SETUP Memory]

Uloží aktuální nastavení audia do paměti.

■ [Audio SETUP Recall]

Vyvolá nastavení audia uložené v paměti.

■ [Audio SETUP Clear]

Vymaže NASTAVENÍ audia uložená do
paměti a aktuálně ukládaná nastavení
audia.

Dálkový ovladač

Toto zařízení lze obsluhovat pomocí dálkového ovladače RM-RK259K (volitelné příslušenství).

▲ VAROVÁNÍ

- Zajistěte, aby nikdo baterii nespolknul, hrozí nebezpečí chemických popálenin. Dálkový ovladač dodávaný s tímto výrobkem obsahuje knoflíkovou baterii. Případné náhodné spolknutí mincové/knoflíkové baterie může během pouhých 2 hodin způsobit závažné vnitřní popáleniny a ty mohou vést k úmrtí.
- Nové a použité baterie uchovávejte mimo dosah dětí. Pokud se přihrádka na baterii nezavírá bezpečně, přestaňte výrobek používat a uložte jej mimo dosah dětí.
- Pokud se domníváte, že mohlo dojít ke spolknutí baterie nebo k jejímu umístění dovnitř jakékoli části těla, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

▲ POZOR

- V případě výměny baterie za nesprávný typ hrozí nebezpečí požáru či výbuchu. Vyměňujte ji proto pouze za tentýž typ.
- Pokud baterii ponecháte v prostředí s mimořádně vysokou teplotou a/nebo vystavíte mimořádně nízkému tlaku vzduchu, hrozí nebezpečí požáru, výbuchu nebo úniku hořlavé kapaliny či plynu. Bateriový pack nebo baterie se nesmí vystavovat nadměrnému teplu, např. slunečnímu záření, ohni a podobně.
- Pokud baterii vhodíte do ohně nebo horké trouby, dobijete, zkratujete, mechanicky rozdrtíte nebo rozříznete, hrozí nebezpečí požáru, výbuchu nebo úniku hořlavé kapaliny či plynu.
- Pokud rozlitá kapalina přijde do kontaktu s očima nebo oděvem, okamžitě ji vypláchněte vodou a vyhledejte lékaře.

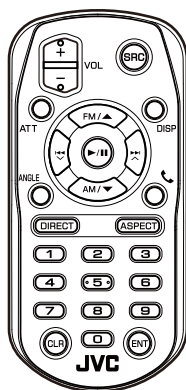
Vkládání baterie

Zatlačte na šoupátko



- Používejte běžně dostupnou knoflíkovou baterii (CR2025).
- Vložte baterii tak, aby póly + a – byly správně orientovány.
 - Pokud se účinnost dálkového ovladače sníží, baterii vyměňte.

Funkce tlačítek dálkového ovládání



Název tlačítka	Funkce
SRC	Přepíná na zdroj, který má být přehráván. V režimu handsfree se ukončí telefonický hovor.
VOL + -	Nastavuje hlasitost.
ATT	Jedním stisknutím sníží hlasitost. Dvojím stisknutím obnoví předchozí hlasitost.
DISP	Přepíná mezi obrazovkou aktuálního zdroje a obrazovkou aplikací připojeného zařízení iPhone či Android.
FM/▲ AM/▼	Vybírá složku, která bude přehrána. V případě rozhlasového zdroje vybírá pásmo FM/AM, které se bude přijímat.
⏮ ◀ ◯ ▶ ⏭	Vybírá skladbu nebo soubor, které chcete přehrát. V případě zdroje rádio a digitální rádio se přepíná na přijímané rozhlasové stanice.
▶	Pozastaví skladbu nebo soubor. Když stisknete tlačítko dvakrát, přehrávání se obnoví. V případě zdrojů rádio a digitální rádio se zapne režim vyhledávání.
ANGLE	Nevyužitý.
☎	Tímto tlačítkem přijmete příchozí hovor.
PŘÍMÉ	Přepne na režim přímého vyhledávání. Pro podrobnosti o režimu přímého vyhledávání viz Režim přímého vyhledávání (str.59) .

Název tlačítka	Funkce
Numerická klávesnice	Umožňuje zadat číslo určené k vyhledání v režimu přímého vyhledávání. Pro podrobnosti o režimu přímého vyhledávání viz Režim přímého vyhledávání (str.59).
CLR	Vymaže znak v režimu přímého vyhledávání.
ENT	Provede zvolenou funkci. Viz Režim přímého vyhledávání (str.59) .

Režim přímého vyhledávání

Pomocí dálkového ovladače můžete přeskočit přímo na frekvenci tuneru.

POZNÁMKA

- Tato funkce není dostupná pro zařízení USB a iPhone.

- Několikrát stiskněte tlačítko [DIRECT], dokud se požadovaný obsah nezobrazí.** Dostupné obsahy se liší podle typu zdroje.

■ Rádio

Hodnota frekvence

- Stisknutím číselných tlačítek zadejte frekvenci.**

- Stiskněte tlačítko [ENT].**

Přehraje se obsah, který odpovídá Vámi zadanému číslu.

Připojení/montáž

Tato kapitola je určena pro profesionálního instalačního technika. Z bezpečnostních důvodů přenechejte zapojení a montáž odborníkům. Obratě se na prodejce audio soustav do vozů.

Před montáží

Před montáží přístroje se seznámte s následujícími upozorněními.

▲ VAROVÁNÍ

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

▲ POZOR

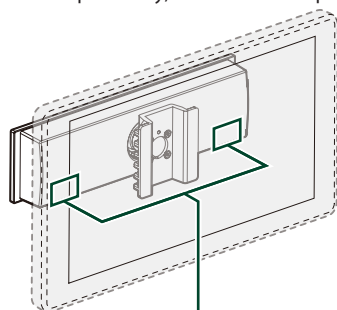
- Namontujte přístroj do konzoly vašeho vozidla. Během používání a krátce po něm se nedotýkejte kovových částí přístroje. Kovové části jako chladič a okolí se zahřívají na vysokou teplotu.

POZNÁMKA

- Montáž a zapojení tohoto produktu vyžaduje zručnost a zkušenosti. Pro maximální bezpečnost přenechejte montáž a zapojení profesionálům.
- Neinstalujte tento přístroj, pokud by překážel řidiči při jeho práci.
- Upravte polohu panelu tak, aby řidiči nepřekážel v práci.
- Nezapomeňte provést ukostření přístroje k zápornému pólu 12V zdroje stejnosměrného napětí.
- Nemontujte přístroj na místo vystavené přímému slunečnímu svitu, nadměrnému horku nebo vlhkosti. Vyhněte se také velmi prašným místům a místům, kde se může vyskytnout stříkající voda.

- Nepoužívejte vlastní šrouby. Používejte pouze šrouby dodané s produktem. Při použití nesprávných šroubů můžete poškodit přístroj.
- Nemá-li zapalování vašeho vozidla polohu ACC, připojte vodiče zapalování ke zdroji napájení, který je možné zapnout a vypnout klíčem zapalování. Připojte-li vodič zapalování k trvalému napájení, například k vodičům akumulátoru, může se akumulátor vybit.
- Má-li konzola víko, víko se nezavře, i když je přístroj správně nainstalován.
- Dojde-li k přepálení pojistky, ujistěte se nejdříve, že se vodiče nedotýkají a nezpůsobují zkrat, a poté nahraďte starou pojistku novou pojistkou stejných parametrů.
- Izolujte nepřipojené vodiče vinylovou páskou nebo jiným podobným materiálem. Pro zabránění zkratu neodstraňujte krytky na koncích nepřipojených vodičů nebo konektorů.
- Připojte vodiče reproduktorů správně ke konektorům, kterým odpovídají. Pokud sdílíte vodiče $\ominus$ nebo pokud je ukostříte k některé kovové části automobilu, může dojít k poškození jednotky nebo k jejímu selhání.
- Pokud připojujete k systému pouze dva reproduktory, připojte jejich konektory buď k oběma konektorům předního výstupu, nebo k oběma konektorům zadního výstupu (nekombinujte přední a zadní). Například pokud připojíte konektor $\oplus$ levého reproduktoru k přednímu výstupu, nepřipojujte konektor $\ominus$ k zadnímu výstupu.
- Po namontování přístroje zkontrolujte, zda brzdová světla, ukazatele směru, stěrače atd. vozidla správně fungují.
- Namontujte přístroj tak, aby úhel montáže byl 30° nebo méně.
- Tento přístroj obsahuje ventilátor ke snižování vnitřní teploty. Nemontujte přístroj na místě, kde je chladič větrák jednotky zakrytý. Zakrytí otvorů by bránilo chlazení a mělo za následek poruchu.

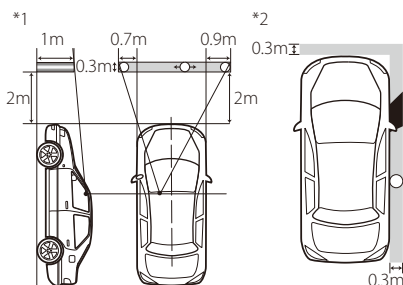
- Během montáže přístroje do vozidla netlačte silně na plochu panelu. V opačném případě může dojít k poškrábání, poškození nebo poruše.
- Jsou-li v blízkosti antény Bluetooth/Wi-Fi kovové předměty, může to zhoršit příjem.



Anténa Bluetooth/Wi-Fi

● Přední a boční zorná pole

- Pro určení předních a postranních zorných polí řidiče za normálních podmínek umístěte tyč (viditelnou přímo zepředu nebo pomocí zpětného zrcátka vozu) tak, jak je znázorněno na obrázku.



- ○ : tyč (výška: 1 m, průměr: 0,3 m)
- ■ : zorné pole z polohy řízení
- ■ : vyňatý prostor (velikost tyče je určována nařízením)

- U vozů s pravostranným řízením jsou normy obrácené.

*1 Tyč musí být vidět přímo zepředu v zorném poli z místa řidiče.

*2 Tyč musí být vidět z místa řidiče přímo zepředu nebo nepřímo pomocí zrcadla atd.

■ Dodávané příslušenství pro montáž

Poznámka: V tomto seznamu dílů není uveden veškerý obsah balení.

①	Kabelový svazek	x1
②	Sestava mikrofonu (3 m)	x1
③	Šroub s půlkulatou hlavou (M5x8 mm)	x4
④	Šrouby s plochou hlavou (M5x8 mm)	x4
⑤	Anténa GPS (3 m)	x1
⑥	Displej	x1
⑦	Prodlužovací kabel pro dálkové ovládání učení na volantu	x1

■ Montážní postup

1. Aby nemohlo dojít ke zkratu, vytáhněte klíč ze zapalování a odpojte svorku ⊖ od akumulátoru.
2. Abyste mohli přístroj nainstalovat a připojit jeho kabely k terminálu, odmontujte příslušné díly vozidla.
3. Propojte správně vstupy a výstupy všech přístrojů.

4. Vezměte konektor B na kabelovém svazku a propojte ho s konektorem reproduktoru ve vašem vozidle.
5. Vezměte konektor A na kabelovém svazku a propojte ho s konektorem externího napájení ve vašem vozidle.
6. Připojte konektor kabelového svazku k přístroji.
7. Namontujte přístroj do vozidla.
Přesvědčte se, že je přístroj na svém místě namontován pevně.
Pokud by byl uvolněný, může u něj docházet k poruchám.
8. Namontujte zpět díly vozidla.
9. Znovu připojte $\ominus$ svorku baterie.
10. Proveďte prvotní nastavení.
Viz **Prvotní NASTAVENÍ (str. 10)**.

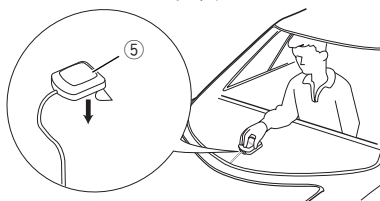
Montáž příslušenství

Anténa GPS

GPS anténa je namontována uvnitř vozidla. Měla by se namontovat pokud možno v horizontální poloze, aby umožňovala dobrý příjem signálů z GPS satelitů.

K montáži GPS antény uvnitř vozidla:

1. Vyčistěte palubní desku nebo jiný povrch.
2. Sloupněte izolační podložku antény GPS (příslušenství ⑤) a nalepte anténu na palubní desku nebo jiný povrch.

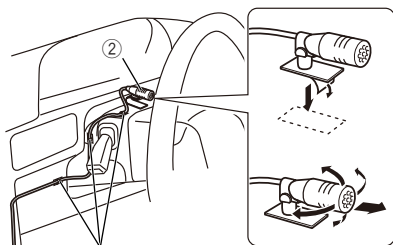


POZNÁMKA

- Použijte přiloženou GPS anténu. Použití jiné než přiložené GPS antény může způsobit snížení přesnosti určování polohy.
- V závislosti na typu vozidla nemusí být příjem signálů ze satelitů GPS při vnitřní instalaci možný.
- Přiloženou anténu GPS osadte do oblasti vzdálené od ostatních antén, které jsou používány s občanskými radiostanicemi nebo satelitními televizory.
- Přiloženou GPS anténu je třeba osadit na takové místo, aby byla vzdálena nejméně 30 cm od antény chytrého/mobilního telefonu nebo jiných vysílacích antén. Signály z GPS satelitů by mohly být rušeny těmito druhy komunikace.
- Natření dodávané GPS antény (metalickou) barvou může způsobit pokles výkonnosti.

Mikrofon

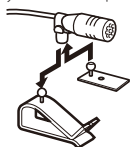
1. Vyberte místo pro montáž mikrofonu (příslušenství ②).
2. Očistěte instalační povrch.
3. Odmontujte izolační podložku mikrofonu (příslušenství ②) a přilepte mikrofon na místo zobrazené níže.
4. Připojte kabel mikrofonu k přístroji a zajistěte ho v několika místech samolepicí páskou nebo jiným vhodným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



Připevněte kabel běžně dostupnou páskou.

POZNÁMKA

- V případě potřeby destičku a spony vyměňte.



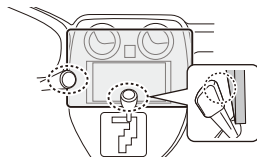
Instalace přístroje

■ Ověření montážní polohy jednotky displeje

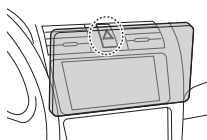
● Omezení instalace do vozidla

Přístroj je možné osadit, pokud lze úpravou výšky displeje zamezit následujícím situacím.

- Po nainstalování přístroj překáží při ovládání pák, jako je řadicí páka, páčka stěrače, páčka blinkru.

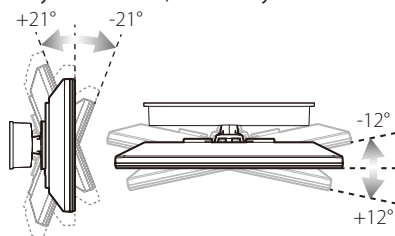


- Výstražný spínač je zakrytý před dosahem ze sedadla řidiče.

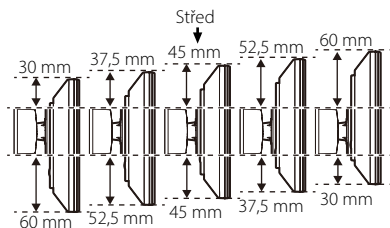


● Nastavovací poloha a montážní rozsah displeje

- Svislý náklon: $\pm 21^\circ$, vodorovný náklon: $\pm 12^\circ$



- Nastavení výšky: ± 15 mm od středové polohy (45 mm)



⚠ POZOR

- Neotáčejte přístrojem ani proti ani po směru hodinových ručiček. Mohlo by dojít k jeho poškození.



■ Instalace hlavní jednotky

POZNÁMKA

- Přesvědčte se, že je přístroj na svém místě namontován pevně. Pokud by byl uvolněný, může u něj docházet k poruchám.

1 Vyjměte součásti, které brání instalaci, jako je například panel vozidla.

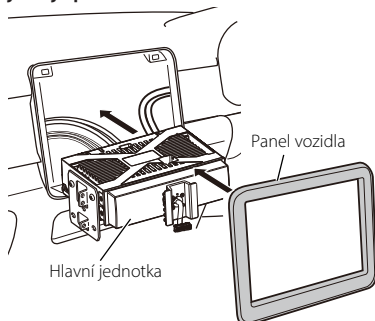
2 Namontujte upevňovací konzolu pro montáž do vozidla na hlavní jednotku.



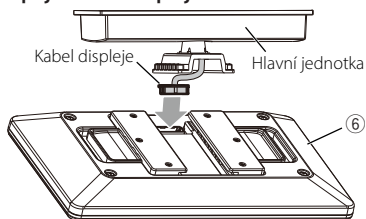
3 Připojte vodiče kabelového svazku a periferních zařízení.

4 Namontujte hlavní jednotku přístroje do vozidla.

5 Nainstalujte zpět dříve vyjmuté součásti, jako je panel vozidla.

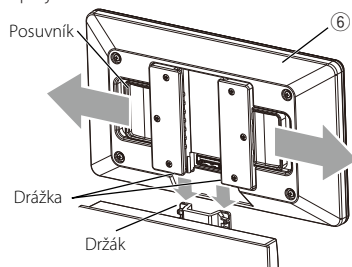


6 Zapojte kabel displeje.



7 Osadte jednotku displeje (příslušenství ⑥) na hlavní jednotku.

Montáž zahajte vysunutím obou jezdců na zadní straně displeje do stran a poté zarovnejte držák na hlavní jednotce s drážkou v displeji.

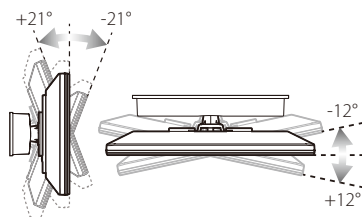


POZNÁMKA

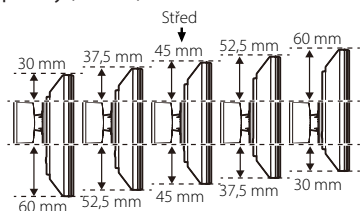
- Dbejte na to, abyste při osazování displeje neskřípli kabel displeje mezi drážku a držák. Násilné nasunutí přístroje s přiskřípnutým kabelem by mohlo přístroj poškodit.

8 Seřídte výšku a úhel displeje.

- Svislý náklon: $\pm 21^\circ$, vodorovný náklon: $\pm 12^\circ$

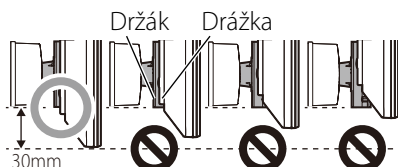


- Nastavení výšky: ± 15 mm od středové polohy (45 mm)

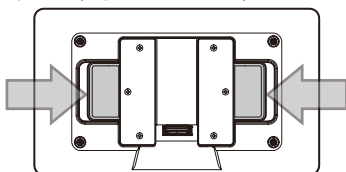


▲ POZOR

- Zajistěte, aby byl během používání spodní okraj displeje vzdálen alespoň 30 mm od panelu hlavní jednotky. Pokud je vzdálenost mezi oběma kratší než 30 mm (poloha, v níž držák trčí z drážky), přístroj nepoužívejte, neboť pak by displej mohl spadnout.



- Zkontrolujte, zda se jezdce na zadní straně displeje vrátili do své původní polohy. Jezdce se do původní polohy nevrátí, pokud jsou převody špatně zarovnaný.



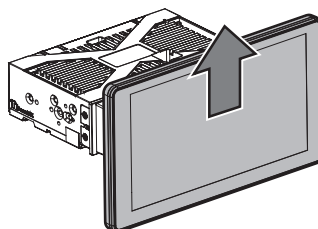
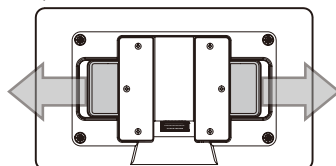
■ Sejmутí jednotky displeje

▲ POZOR

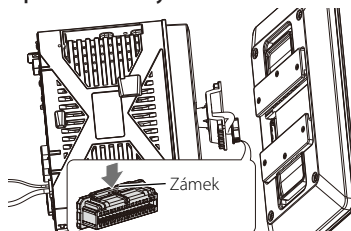
- Jednotka displeje je k hlavní jednotce připojena kabelem. Jednotku displeje vysouvejte opatrně a pomalu, aby nedošlo k poškození kabelu.

1 Sejmутí jednotky displeje z hlavní jednotky

Zatímco roztahujete jezdce na zadní straně jednotky displeje do stran, vysouvejte jednotku displeje nahoru a sejměte ji z hlavní jednotky.

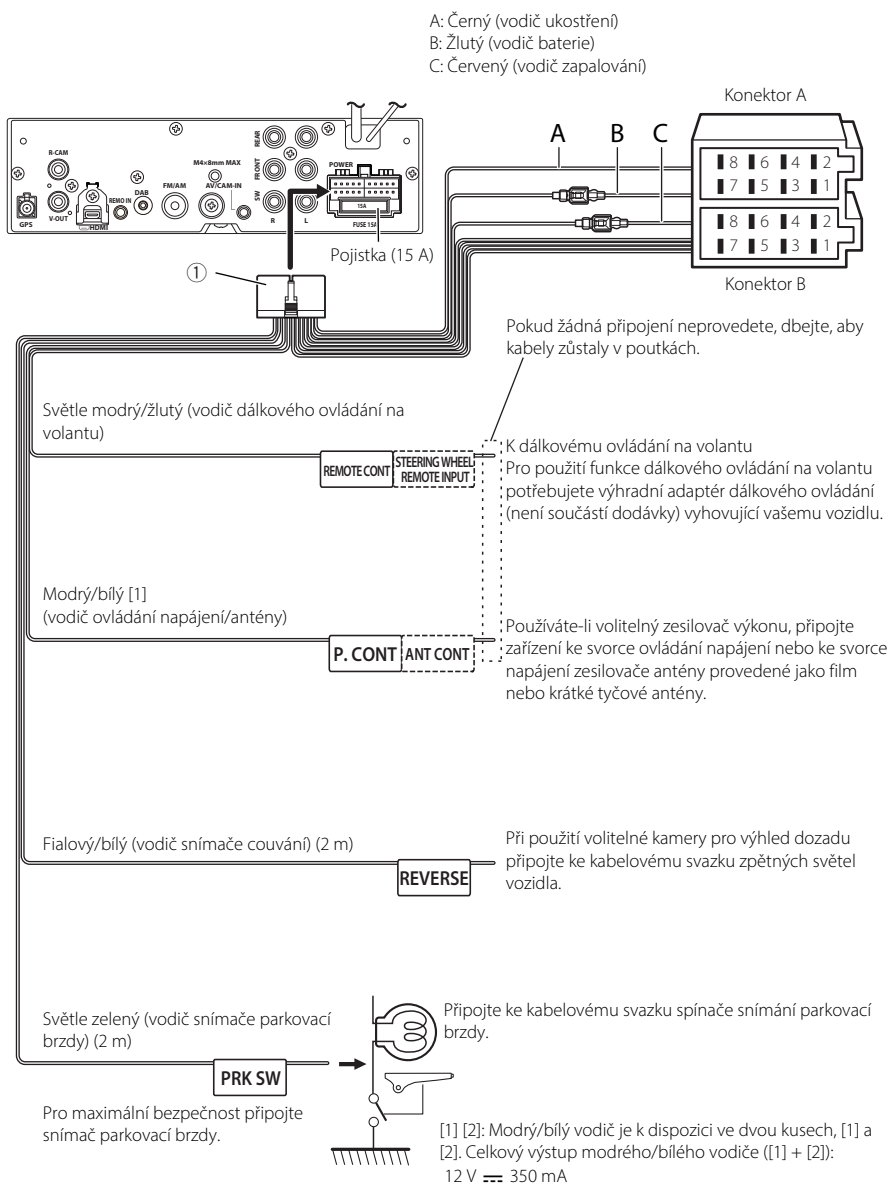


2 Stiskněte a podržte zámek kabelu displeje a potom kabel vytáhněte.

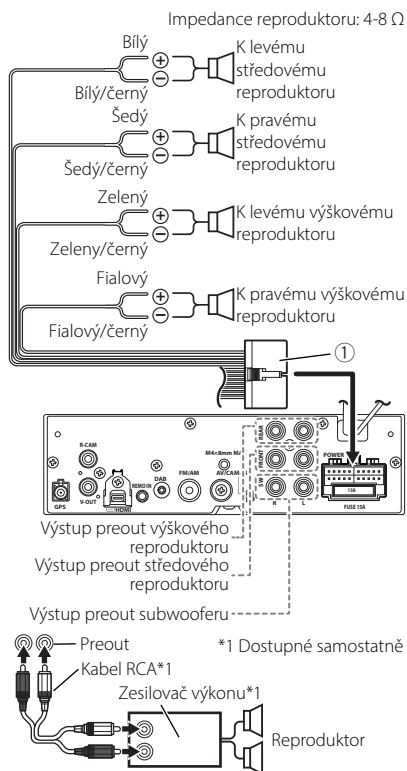


Zapojení přístroje

Propojovací vodiče ke svorkám



Nastavení třípásmové reproduktorové soustavy



POZNÁMKA

- Při zapojení externího zesilovače připojte jeho zemnicí drát k podvozku vozidla, aby nedošlo k poškození jednotky.
- Pro informace, jak přepnout na třípásmovou reproduktorovou soustavu, viz **Nastavení třípásmové reproduktorové soustavy (str.51)**.
- Pro nastavení reproduktorů a nastavení charakteristiky výhybek viz kapitola **Nastavení reproduktorů/X'over (str.52)**.
- Pro postup připojení vodičů reproduktorů k jiným svorkám než jsou svorky reproduktorů a svorky předzesilovače viz **Připojení systému a externích součástí (str.68)** a **Propojovací vodiče ke svorkám (str.66)**.

Průvodce funkcemi konektorů kabelového svazku

Kabelový svazek (příslušenství ①)

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

* Impedance reproduktorů: 4-8 Ω

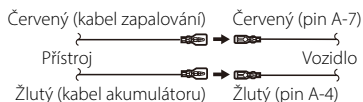
* [1] [2]: Modrý/bílý vodič je k dispozici ve dvou kusech, [1] a [2]. Celkový výstup modrého/ bílého vodiče ([1] + [2]): 12 V $\approx$ 350 mA

VAROVÁNÍ pro připojení ISO konektoru

Uspořádání pinů pro ISO konektory závisí na typu vámi používaného vozidla. Provedte správné zapojení, zabráníte tak poškození přístroje. Standardní připojení kabelového svazku je popsáno v (1) níže. Pokud jsou piny ISO konektoru provedeny tak, jak je popsáno v (2), provedte zapojení dle obrázku. Nezapomeňte přepojit kabel, jak je zobrazeno v (2) níže, abyste mohli nainstalovat tento přístroj do vozů Volkswagen atd.

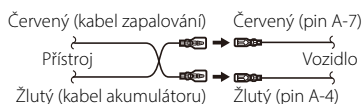
(1): Standardní nastavení

Červený (pin A-7) ISO konektoru vozidla je propojený se zapalováním a žlutý (pin A-4) je propojený s trvalým napájením.

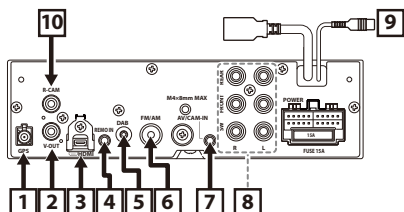


(2)

Červený (pin A-7) ISO konektoru vozidla je propojený s trvalým napájením a žlutý (pin A-4) je propojený se zapalováním.



Připojení systému a externích součástí

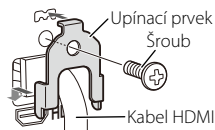


1	Příslušenství ⑤ : Anténa GPS Použijte přiloženou GPS anténu. Použití jiné než přiložené GPS antény může způsobit snížení přesnosti určování polohy.
2	Výstup videosignálu (žlutý) * Snímky lze vysílat pouze ze zdroje USB (obrazového souboru).
3	Vstup HDMI (typ D) Zapojte KS-U70 (volitelné příslušenství) do vstupní koncovky HDMI. Š: nejvýše 11,1 mm V: nejvýše 7,7 mm H: nejvýše 21,5 mm
4	Příslušenství ⑦ : Kabelový svazek dálkového ovládání na volantu Připojte ke kabelovému svazku dálkového ovládání na volantu. Pro bližší informace se obraťte na svého prodejce JVC.
5	Konektor antény digitálního rádia (konektor SMB) POZOR Pokud používáte běžně dostupnou anténu digitálního rádia, průměr konektoru SMB musí činit Φ 6,5 mm nebo méně. Φ 6,5 mm (nejvýše)
6	Vstup antény FM/AM

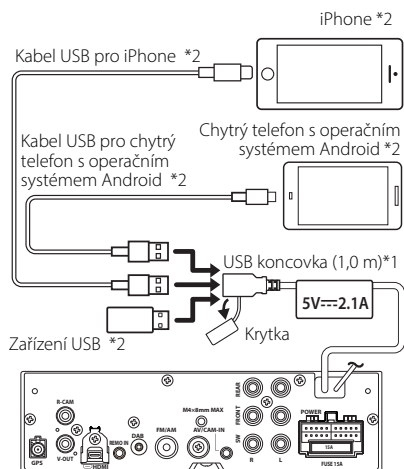
7	Tento konektor přijímá buď vstup AV-IN, nebo vstup z kamery pro výhled vpřed. Pro více informací viz Nastavení vstupů (str.49). 3,5mm 4pólový mini jack (1: levé audio, 2: video, 3: uzemnění, 4: pravé audio)
8	Při zapojení externího zesilovače připojte jeho zemnicí drát k podvozku vozidla, aby nedošlo k poškození jednotky. Zadní zvukový výstup preout (Levý: bílý, pravý: červený) Přední zvukový výstup preout (Levý: bílý, pravý: červený) Preout subwooferu (levý: bílý, pravý: červený)
9	Příslušenství ② : Mikrofon
10	Vstup pro kameru pro výhled dozadu (žlutý)

Montáž/odmontování upevňovacího držáku

Když připojujete kabel k terminálu HDMI, odmontujte upínací prvek. Po připojení kabelu znovu zasuňte upínací prvek.



Připojení zařízení USB / iPhone / zařízení Android

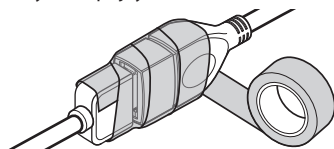


*1 Maximální proud zdroje USB: DC 5 V --- 2,1 A

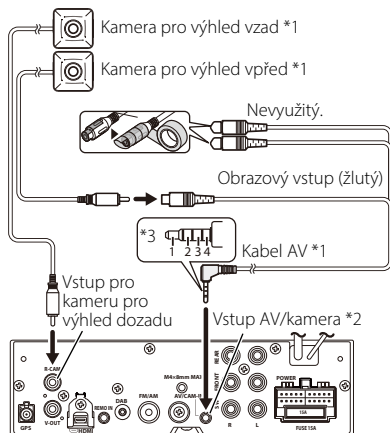
*2 Prodává se samostatně.

Zajištění USB prodlužovacího kabelu

Zajistěte prodlužovací kabel USB například pomocí izolační pásky tak, aby se jeho konektory neodpojily.



Připojení kamery



*1 Prodává se samostatně.

*2 Tento konektor přijímá buď vstup AV-IN, nebo vstup z kamery pro výhled vpřed. Pro více informací viz **Nastavení vstupů (str.49)**.

*3 3,5mm 4pólový mini jack (1: levé audio, 2: video, 3: uzemnění, 4: pravé audio)

Řešení potíží

Problémy a řešení

Pokud se vyskytne problém, podívejte se nejprve do následující tabulky, zda tam není uveden.

POZNÁMKA

- Některé funkce tohoto přístroje mohou být vypnuty díky nastavením na přístroji.
- Co se může jevit jako závada zařízení, může být jen výsledkem nesprávného ovládání nebo nesprávně zapojených kabelů.

Informace o obecných úkonech ovládání

Přístroj se nezapíná

Přístroj má spálenou pojistku.

Namontujte novou pojistku se správnou hodnotou síly.

Autobaterie má spálenou pojistku.

Namontujte novou pojistku se správnou hodnotou síly.

Dálkový ovladač nefunguje.

Baterie je vybitá.

Vyměňte baterii.

Baterie není vložena správně.

Vložte baterii orientovanou správně.

O ovládání zvuku

Signál pro příjem rádia je slabý.

Není vysunuta anténa vozu.

Anténu zcela vysuňte.

Vodič ovládání antény není připojen.

Provedte správné připojení. Viz **Připojení systému a externích součástí (str.68)**.

Žádný zvuk

Upravte hlasitost.

Zkontrolujte, zda jsou hudba a video podporovány.

Nelze provést výběr složky.

Funkce náhodného přehrávání je zapnuta.

Vypněte funkci náhodného přehrávání.

Informace o úkonech ovládání při couvání

Nesprávný obraz

Zavřete režim couvání a znovu se do něj vraťte.

Zkontrolujte, zda kameru nezakrývají cizí předměty.

Zkontrolujte, zda máte odpovídající typ kamery pro couvání.

Zkontrolujte signální kabel pro couvání.

Informace o úkonech ovládání Bluetooth

Připojení selhalo

Funkce Bluetooth není na zařízení povolena.

Zajistěte, aby bylo Bluetooth na mobilním zařízení zapnuto.

Zařízení nepodporuje systémem vyžadované profily.

Použijte k připojení jiné zařízení.

Kvalita zvuku je špatná

Externí mikrofon není správně či řádně nastaven.

Nastavte zesílení a polohu externího mikrofonu.

Příloha

Přehratelná média a soubory

V tomto přístroji můžete přehrávat různá média a soubory.

O souborech

■ Přehratelné zvukové soubory

	Formát	Přenosová rychlost	Vzorkovací frekvence	Počet bitů
AAC-LC (.m4a)	MPEG-2/MPEG-4 AAC LC HE-AAC(V1,V2)	8–320 kb/s, VBR	16 – 48 kHz	16 bitů
MP3 (.mp3)	MPEG-1/MPEG-2 Audio Layer 3	8–320 kb/s, VBR	16 – 48 kHz	16 bitů
WMA (.wma)	Windows Media Audio profil standard L3 (verze 7, 8, 9)	8–320 kb/s	16 – 48 kHz	16 bitů
Lineární PCM (WAVE) (.wav)	Formát RIFF waveform Audio	–	16 – 192 kHz	16 / 24 bitů
FLAC (.flac)	flac	–	16 – 192 kHz	16 / 24 bitů
Vorbis (.ogg)	vorbis	VBR	16 – 48 kHz	16 bitů

- Soubory WMA a AAC s DRM nelze přehrávat.
- I v případě, že audio soubory odpovídají výše uvedeným standardům, může se stát, že nebude možné je přehrát v závislosti na typu nebo stavu média či zařízení.

■ Přehratelné video soubory

	Profil	Nejvyšší velikost obrazu	Nejv. přenosová rychlost	Formát zvuku
MPEG-1 (.mpg, .mpeg)	–	352 × 240, 352 × 288	1,5 Mb/s	MPEG Audio vrstva 2
MPEG-2 (.mpg, .mpeg)	MP@ML	720 × 480, 720 × 576	8 Mb/s	MPEG Audio vrstva 2
H.264/MPEG-4 AVC (.mp4, .m4v, .avi, .flv)	Základní profil, hlavní profil	1 920 × 1 080 (30 fps)	8 Mb/s	MP3, AAC
MPEG-4 (.mp4, .avi)	Pokročilý jednoduchý profil	1 920 × 1 080 (30 fps)	8 Mb/s	MP3, AAC
WMV (.wmv)	Hlavní profil	1 920 × 1 080 (30 fps)	8 Mb/s	WMA
MKV (.mkv)	Formáty videa stejné jako u H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-4, WMV			MP3, AAC, WMA, Vorbis, FLAC

- Tento přístroj může přehrávat pouze soubory menší než 4 GB.

■ Omezení struktury souboru a složky

	Zařízení USB
Maximální počet úrovní složky	8

Příloha

	Zařízení USB
Maximální počet souborů (na složku)	999
Maximální počet složek (na složku)	9999
Maximální počet složek (na zařízení)	Bez omezení

- Můžete zadat název složky a souboru s maximálně 255 jednobajtovými znaky.
- Nelze zobrazit soubory ve složkách, jejichž název začíná na (.).

Specifikace

■ Monitor

Velikost obrazu

: 9 palců (úhlopříčka)
 : 198,91 (Š) × 111,89 (V) mm
 : 7,83 (Š) × 4,41 (V) palců

Systém mechaniky

: Systém aktivní matice TFT

Počet pixelů

: 2 764 800 (1 280 H × RGB × 720 V)

Uspořádání pixelů

: RGB pruhy

Podsvícení

: LED

■ USB rozhraní

Norma USB

: USB 2.0 vysokorychlostní

Systém souborů

: FAT16, FAT32, exFAT, NTFS

Maximální proud zdroje

: stejn. pr. 5 V $\Rightarrow$ 2,1 A

D/A konvertor

: 24 bitů

Audio dekodér

: MP3 / WMA / AAC / WAV / FLAC

Video dekodér

: MPEG-1/MPEG-2/MPEG-4/WMV/H.264/MKV

Odezva frekvence

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

Celkové harmonické zkreslení

: Typ: 0,05 % (1 kHz)

Rozpětí S/N (dB)

: Typ: 78 dB

Dynamický rozsah

: Typ: 89 dB

■ Oddíl HDMI

HDMI

: Typ D

Rozlišení vstupu

- 640×480, 60 Hz, 4:3
- 720×480, 60 Hz, 4:3
- 720×480, 60 Hz, 16:9
- 1280×720, 60 Hz, 16:9

Typ zvukového vstupu

: 32K/44,1K/48K/88,2K/96K/176,2K/192K Hz
 : 16/20/24bitový lineární PCM

■ Oddíl Wi-Fi

Norma IEEE

: 802.11 a/b/g/n/ac

Frekvenční rozsah

: Duální pásmo (2,4 GHz / 5 GHz)

Kanály

: Auto (149, 153, 157, 161k)

Rychlost přenosu dat (MAX.)

11 a: 54 Mb/s / 11 b: 11 Mb/s / 11 g: 54 Mb/s /
 11 n: 130 Mb/s / 11 ac: 390 Mb/s

Výstupní výkon

- 2,4 GHz/SISO
 : 11b: 15 dBm +3/-2 dBm / 11g: 14 dBm +3/-0 dBm / 11n (20 MHz): 13 dBm +4/-1 dBm
- 5 GHz/SISO
 : 11a: 12 dBm +4/-2 dBm /
 11n (20 MHz): 12 dBm ±4 dBm /
 11n (40 MHz): 12 dBm ±4 dBm /
 11ac (20 MHz): 12 dBm ±4 dBm /
 11ac (40 MHz): 12 dBm ±4 dBm /
 11ac (80 MHz): 9 dBm ±3 dBm

■ Oddíl Bluetooth

Technologie

: Bluetooth verze 5.3

Frekvence

: 2,402 – 2,480 GHz

RF výstupní výkon (E.I.R.P.)

: +4 dBm (MAX), výkon třídy 2

Maximální komunikační dosah

: v přímé viditelnosti přibližně 10 m

Audio kodek

: SBC/AAC

Profil (podpora multiprofilů)

- Podpora HFP v. 1.7
- Podpora SPP v. 1.2
- Podpora A2DP 1.4
- Podpora AVRCP v. 1.6
- Podpora PBAP v. 1.2

■ Oddíl tuneru FM

Frekvenční rozsah (krok)

: 87,5-108,0 MHz (50 kHz)

Použitelná citlivost (signál/šum : 30 dB)

: Typ: 8 dBf

Frekvenční rozsah ($\pm 3,0$ dB)

: 100 Hz - 10 kHz

Rozpětí S/N (dB)

: Typ: 75 dB (MONO)

Oddělení sterea

: Typ: 45 dB (1 kHz)

■ Oddíl rádio AM

Frekvenční rozsah (krok)

: 531-1 611 kHz (9 kHz)

Použitelná citlivost

: Typ: 29 dBu

■ Oddíl digitálního rádia

Frekvenční rozsah

PÁSMO III: 174,928 – 239,200 (MHz)

Citlivost

: Typ: -100 dBu

Rozpětí S/N (dB)

: Typ: 78 dB

■ Oddíl konektoru digitální antény

Typ konektoru

: SMB

Výstupní napětí

: 11,8 – 12,8 V stejnos. pr.

Maximální proud

: < 100 mA

■ Oddíl videa

Systém barev externího obrazového vstupu

: NTSC/PAL

Vstupní úroveň externího video vstupu (konektory RCA)

: Typ: 1 Vp-p / 75 Ω

Vstupní úroveň externího video vstupu (konektory Mini jack)

: Typ: 1 Vp-p / 75 Ω

Maximální úroveň vstupu externího zvuku (konektory Mini jack)

: 1,1 VRMS / 10 k Ω

Napětí výstupu obrazu (konektory RCA)

: Typ: 100 IRE

Úroveň zvukového výstupu (konektory RCA)

: Typ: 3 V / 10 k Ω

■ Audio oddíl

Maximální výkon (přední a zadní)

: 4x 50 W

Typický výstupní výkon (přední a zadní)

Sinusová vlna 1 kHz (při THD nižším než 10 %)

: 22 W x 4

Výstupní kmitočtové pásmo

: 20 - 20 000 Hz

Napětí výstupu preout (V)

: Typ 3 V / 10 k Ω

Impedance výstupu preout

: $\leq 600 \Omega$

Impedance reproduktoru

: 4 – 8 Ω

■ Část DSP

Grafický ekvalizér

- Pásmo: 13 pásem
- Kmitočet (PÁSMO 1–13)
: 62,5/100/160/250/400/630/1 000/1 600/2 500/4 000/6 300/10 000/16 000 Hz

Gain (Zesílení)

: -9/-8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/0/1/2/3/4/5/6/7/8/9 dB

2pásmová výhybka

- Horní propust
 - Frekvence: přes,
30/40/50/60/70/80/90/100/120/150/180/2 20/250 Hz
 - Strmost: -6/-12/-18/-24 dB/okt.
 - Zesílení: -8 / -7 / -6 / -5 / -4 / -3 / -2 / -1 / 0 dB
- Dolní propust

- Frekvence:
30/40/50/60/70/80/90/100/120/150/180/2
20/250 Hz, přes
- Strmost: -6/-12/-18/-24 dB/okt.
- Zesílení: -8 / -7 / -6 / -5 / -4 / -3 / -2 / -1 / 0
dB

3pásmová výhybka

- Horní propust
 - Frekvence: 250/300/1 000/1 600/2 500/4
000/5 000/6 300/8 000/ 10 000/12 500 Hz
 - Strmost: -12/-18/-24 dB/okt.
 - Zesílení: -8 / -7 / -6 / -5 / -4 / -3 / -2 / -1 / 0
dB
- Pásmová propust
 - Frekvence:
přes,
50/60/70/80/90/100/120/150/180/220/250
/300 Hz
 - 250/300/1 000/1 600/2 500/4 000/5 000/6
300/8 000 Hz, přes
 - Strmost: -12/-18/-24 dB/okt.
 - Zesílení: -8 / -7 / -6 / -5 / -4 / -3 / -2 / -1 / 0
dB
- Dolní propust
 - Frekvence:
30/40/50/60/70/80/90/100/120/150 Hz,
přes
 - Strmost: -12/-18/-24 dB/okt.
 - Zesílení: -8 / -7 / -6 / -5 / -4 / -3 / -2 / -1 / 0
dB

POLOHA

- Zpoždění předního reproduktoru / zadního
reproduktoru / subwooferu: 0 – 6,1 m (v
krocích 0,01 m)
- Zesílení: -8 – 0 dB

Úroveň subwooferu

: -50 – +10 dB

■ Obecné

Provozní napětí

: Autobaterie 12 V stejnos. pr.

Nejvyšší provozní proud

: 15 A

Provozní teplota

: -10 – +60 °C

Rozměry (Š × V × H)

Šasi: 178 mm × 50 mm × 120 mm

(7 × 1 a 15/16 × 4 a 3/4 palce)

Displej: 240 mm × 140 mm × 31 mm

(9 a 7/16 × 5 a 1/2 × 1 a 1/4 palce)

Hmotnost

Hlavní jednotka: 0,94 kg

Displej: 0,66 kg

POZNÁMKA

- Ačkoliv je počet efektivních pixelů pro panel LCD
99,99 % nebo více, 0,01 % pixelů nemusí svítit
nebo může svítit nesprávně.

Technické údaje se budou měnit bez
předchozího upozornění.

O tomto přístroji

Ochranné známky a licence

- Značka a loga Bluetooth® jsou registrovanými ochrannými známkami vlastněnými společností Bluetooth SIG, Inc. a jakékoli jejich použití společností JVCKENWOOD Corporation podléhá licenčním podmínkám. Další obchodní známky a obchodní názvy patří dalším vlastníkům.
- Windows Media is a registered trademark or trademark of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries. This product is protected by certain intellectual property rights of Microsoft. Use or distribution of such technology outside of this product is prohibited without a license from Microsoft.
- This software is based in part on the work of the independent JPEG Group.
- Use of the Made for Apple badge means that an accessory has been designed to connect specifically to the Apple product(s) identified in the badge, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with an Apple product may affect wireless performance.
- Apple, Apple CarPlay, Apple Music, iPhone, Lightning, and Siri are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries and regions.
- Use of the Apple CarPlay logo means that a vehicle user interface meets Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this vehicle or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this product with iPhone, iPod, or iPad may affect wireless performance.
- App Store is a service mark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- IOS is a trademark or registered trademark of Cisco in the U.S. and other countries and is used under license.

- Google, Android, Android Auto, Google Play and other marks are trademarks of Google LLC. Wireless use of Android Auto requires a compatible Android 11.0+ phone and compatible active data plan. Check g.co/androidauto/requirements for compatibility.
- Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi Alliance®.
- The Wi-Fi CERTIFIED™ Logo is a certification mark of Wi-Fi Alliance®.
- The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries.
- This product includes FontAvenue® fonts licenced by NEC Corporation. FontAvenue is a registered trademark of NEC Corporation.

FontAvenue

- 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 (j) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE AVC STANDARD ("AVC VIDEO") AND/OR (ij) DECODE AVC VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE AVC VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://WWW.MPEGLA.COM)
- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE VC-1 PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL USE OF A CONSUMER TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE VC-1 STANDARD ("VC-1 VIDEO") AND/OR (ii) DECODE VC-1 VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND

NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE VC-1 VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE HTTP://WWW.MPEGLA.COM

- 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.

- libvorbis

Copyright (c) 2002-2008 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.

- libogg

Copyright (c) 2002, 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.

Bezpečnostní informace

- Informace o likvidaci starých elektrických a elektronických spotřebičů (platné pro země EU, které zavedly systémy tříděného sběru odpadu)

Výrobky označené tímto symbolem (přeškrtnutá pojízdná popelnice) nelze likvidovat jako domácí odpad.

Staré elektrické a elektronické spotřebiče by měly být recyklovány v zařízení schopném s těmito předměty a jejich odpadními vedlejšími produkty nakládat.

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

Správná recyklace a likvidace odpadu pomáhá zachovávat zdroje a chránit nás před škodlivými vlivy na naše zdraví a životní prostředí.





**Prohlášení o shodě podle Směrnice RE
2014/53/EU**

**Prohlášení o shodě podle Směrnice RoHS
2011/65/EU**

Výrobce:

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

Zástupce v EU:

JVCKENWOOD Europe B.V.
Rendementsweg 20 B-9, 3641 SL Mijdrecht,
NIZOZEMSKO

English

Hereby, JVCKENWOOD declares that the radio equipment KW-Z900DBW is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

Français

Par la présente, JVCKENWOOD déclare que l'équipement radio KW-Z900DBW est conforme à la directive 2014/53/UE. L'intégralité de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse Internet suivante :

Deutsch

Hiermit erklärt JVCKENWOOD, dass das Funkgerät KW-Z900DBW der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der volle Text der EU-Konformitätserklärung steht unter der folgenden Internetadresse zur Verfügung:

Nederlands

Hierbij verklaart JVCKENWOOD dat de radioapparatuur KW-Z900DBW in overeenstemming is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-verklaring van overeenstemming is te vinden op het volgende internetadres:

Italiano

Con la presente, JVCKENWOOD dichiara che l'apparecchio radio KW-Z900DBW è conforme alla Direttiva 2014/53/UE. Il testo integrale della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo internet:

Español

Por la presente, JVCKENWOOD declara que el equipo de radio KW-Z900DBW 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:

Português

Deste modo, a JVCKENWOOD declara que o equipamento de rádio KW-Z900DBW está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade da UE está disponível no seguinte endereço de internet:

Polska

Niniejszym, JVCKENWOOD deklaruje, że sprzęt radiowy KW-Z900DBW jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności EU jest dostępny pod adresem:

Český

Společnost JVCKENWOOD tímto prohlašuje, že rádiové zařízení KW-Z900DBW splňuje podmínky směrnice 2014/53/EU. Plný text EU prohlášení o shodě je dostupný na následující internetové adrese:

Magyar

JVCKENWOOD ezennel kijelenti, hogy a KW-Z900DBW rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU konformitási nyilatkozat teljes szövege az alábbi weboldalon érhető el:

Hrvatski

JVCKENWOOD ovim izjavljuje da je radio oprema KW-Z900DBW u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst deklaracije Europske unije o usklađenosti dostupan je na sljedećoj internet adresi:

Svenska

Härmed försäkrar JVCKENWOOD att radioutrustningen KW-Z900DBW är i enlighet med direktiv 2014/53 / EU. Den fullständiga texten av EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande Internetadress :

Suomi

JVCKENWOOD julistaa täten, että radiolaite KW-Z900DBW on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus löytyy kokonaisuudessaan seuraavasta internet-osoitteesta:

Slovensko

S tem JVCKENWOOD izjavlja, da je radijska oprema KW-Z900DBW v skladu z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo direktive EU o skladnosti je dostopno na tem spletnem naslovu:

Slovensky

Spoločnosť JVCKENWOOD týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie KW-Z900DBW vyhovuje smernici 2014/53/EÚ. Celý text EÚ vyhlásenia o zhode nájdete na nasledovnej internetovej adrese:

Dansk

Herved erklærer JVCKENWOOD, at radioudstyret KW-Z900DBW er i overensstemmelse med Direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulde ordlyd er tilgængelig på følgende internetadresse:

Norsk

JVCKENWOOD erklærer herved at radioutstyret KW-Z900DBW er i samsvar med Direktiv 2014/53/EU. Den fullstendige teksten til EU-konformitetserklæringen er tilgjengelig på følgende internettadresse:

Ελληνικά

Με το παρόν, η JVCKENWOOD δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός KW-Z900DBW συμμορφώνεται με την Οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης της ΕΕ είναι διαθέσιμο στην ακόλουθη διεύθυνση στο διαδίκτυο:

Eesti

Käesolevaga JVCKENWOOD kinnitab, et KW-Z900DBW raadiovarustus on vastavuses direktiiviga 2014/53/EL. Eli vastavusdeklaratsiooni terviktekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil:

Latviešu

JVCKENWOOD ar šo deklarē, ka radio aparatūra KW-Z900DBW atbilst direktīvas 2014/53/ES prasībām. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā tīmekļa adresē:

Lietuviškai

Šiuo JVCKENWOOD pažymi, kad radijo įranga KW-Z900DBW atitinka 2014/53/EB direktyvos reikalavimus. Visą EB direktyvos atitikties deklaracijos tekstą galite rasti šiuo internetiniu adresu:

Malti

B'dan, JVCKENWOOD jiddikjara li t-tagħmir tar-radju KW-Z900DBW huwa konformi mad-Direttiva 2014/53/UE. It-test kollu tad-dikjarazzjoni ta' konformità huwa disponibbli fl-indirizz intranet li ġej:

Українська

Таким чином, компанія JVCKENWOOD заявляє, що радіообладнання KW-Z900DBW відповідає Директиві 2014/53/EU. Повний текст декларації про відповідність ЄС можна знайти в Інтернеті за такою адресою:

Türkçe

Burada, JVCKENWOOD KW-Z900DBW radyo ekipmanının 2014/53/AB Direktifine uygun olduğunu bildirir. AB uyumluluk deklarasyonunun tam metni aşağıdaki internet adresinde mevcuttur.

Limba română

Prin prezenta, JVCKENWOOD declară că echipamentul radio KW-Z900DBW este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarației de conformitate UE este disponibil la urmatoarea adresă de internet:

Български език

С настоящото JVCKENWOOD декларира, че радиооборудването на KW-Z900DBW е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Пълният текст на ЕС декларацията за съответствие е достъпен на следния интернет адрес:

URL : <https://www.jvc.net/euukdoc/>

JVC