

DNX8160DABS DNX716WDABS DNX5160DABS DNX516DABS DNX5160BTS DNX3160BT

NAVIGAČNÍ SYSTÉM GPS
NÁVOD K POUŽITÍ

JVC KENWOOD Corporation

Než si přečtete tento návod, klepněte na níže uvedené tlačítko a seznamte se s nejnovějším vydáním a pozměněnými stránkami.
<http://manual.kenwood.com/edition/im391/>

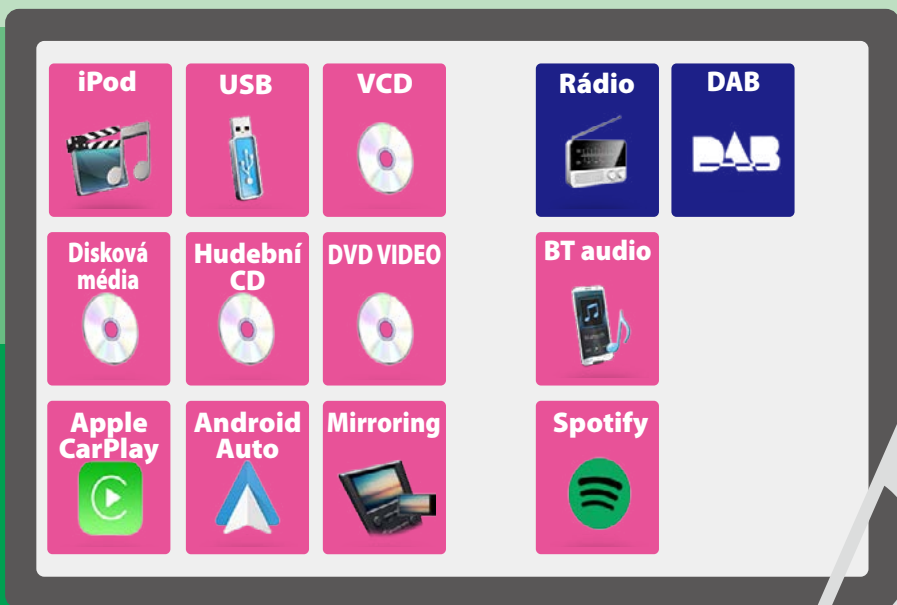


Co chcete provést?

Děkujeme, že jste si koupili GPS NAVIGAČNÍ SYSTÉM KENWOOD.
V tomto návodu se seznámíte s různými užitečnými funkcemi systému.

Klepněte na ikonu média, které chcete přehrávat.

Jedním klepnutím můžete přejít k části pro dané médium!



Obsah

| | | | |
|--|-----------|--|-----------|
| Před použitím | 4 | Rádio | 52 |
| ▲ VAROVÁNÍ | 4 | Základní ovládání rádia | 52 |
| Jak číst tento návod | 5 | Základní ovládání digitálního rádia | 54 |
| Základní funkce | 6 | Funkce paměti | 56 |
| Funkce tlačítek na čelním panelu | 6 | Výběr | 57 |
| Zapnutí přístroje | 14 | Dopravní informace (pouze FM tuner a digitální rádio) | 58 |
| Jak přehrávat jednotlivá média | 17 | Přehrávání (pouze digitální rádio) | 59 |
| Odejmutí předního panelu | 21 | Nastavení rádia | 60 |
| Ovládání pomocí domovské obrazovky | 22 | Nastavení digitálního rádia | 61 |
| Běžné funkce | 24 | Ovládání Bluetooth | 64 |
| Ovládání navigace | 26 | Registrování a připojení zařízení Bluetooth | 64 |
| DVD/Video CD (VCD) | 28 | Přehrávání z Bluetooth audio zařízení | 68 |
| Základní ovládání DVD/VCD | 28 | Používání zařízení hands-free | 70 |
| Ovládání nabídky disku DVD | 31 | Nastavení handsfree | 74 |
| Nastavení DVD | 32 | Nastavení | 76 |
| CD/audio a video soubory/ iPod/aplikace | 34 | Nastavení monitoru | 76 |
| Nastavení aplikací/iPodu | 35 | Ovládání sklonu monitoru | 77 |
| Základní ovládání – hudba/video | 36 | Ovládání výhledu kamery | 77 |
| Funkce vyhledávání | 40 | Nastavení systému | 78 |
| Ovládání Spotify | 44 | Nastavení uživatelského rozhraní | 78 |
| Ovládání aplikace Mirroring | 46 | Nastavení speciálních parametrů | 81 |
| Ovládání aplikace Apple CarPlay | 48 | Nastavení zabezpečení | 82 |
| Ovládání Android Auto™ | 50 | Nastavení displeje | 83 |
| | | Nastavení kamery | 85 |
| | | Nastavení Navigace | 86 |
| | | Nastavení AV | 87 |

Ovládání zvuku 88

| | |
|-------------------------------------|----|
| Nastavení reproduktorů/X'over _____ | 88 |
| Obecné ovládání zvuku _____ | 91 |
| Ovládání ekvalizéru _____ | 92 |
| Doladění hlasitosti _____ | 93 |
| Ovládání zón _____ | 94 |
| Zvukový efekt _____ | 95 |
| Poloha při poslechu/DTA _____ | 96 |

Dálkový ovladač 100

| | |
|--|-----|
| Vkládání baterie _____ | 100 |
| Funkce tlačítek dálkového ovládání _____ | 101 |

Řešení potíží 104

| | |
|-------------------------|-----|
| Problémy a řešení _____ | 104 |
| Chybová hlášení _____ | 105 |

Příloha 108

| | |
|-----------------------------------|-----|
| Přehratelná média a soubory _____ | 108 |
| Položky stavové lišty _____ | 112 |
| Regionální kódy ve světě _____ | 114 |
| Kódy jazyků DVD _____ | 115 |
| Specifikace _____ | 116 |
| O tomto přístroji _____ | 119 |

Před použitím

⚠ VAROVÁNÍ

Abyste předešli úrazu nebo vzniku požáru, dodržujte následující pokyny:

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

Upozornění k použití tohoto přístroje

- Při nákupu volitelného příslušenství si zjistěte u svého prodejce KENWOOD, zda bude fungovat s vaším modelem a ve vaší oblasti.
- Můžete si zvolit jazyk, v němž se budou zobrazovat nabídky, popisky audio souborů atd. Viz [Nastavení uživatelského rozhraní \(str.78\)](#).
- Funkce Radio Data System nebo Radio Broadcast Data System nefunguje v místech, kde služba není podporována rozhlasovými stanicemi.

Ochrana monitoru

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

Čištění přístroje

Pokud je čelní panel znečištěn, otřete jej měkkou suchou látkou. Při silném znečištění lze použít látku navlčenou v neutrálním čisticím prostředku a po vyčištění zbytky čisticího prostředku důkladně otřít.



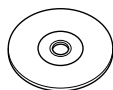
- Použití spreje přímo na přístroj může mít vliv na mechanické díly. Čištění předního panelu hrubou látkou nebo čisticím prostředkem na bázi ředidel nebo alkoholu může poškodit povrch panelu nebo smazat potisk.


Zamlžení optiky

Pokud v chladném počasí zapnete ve vozidle topení, mohou se čočky přehrávače přístroje orosit nebo zmlžít. Toto zamlžení může způsobit, že disk nebude možno přehrát. V takovém případě vyjměte disk a počkejte, než se voda odpaří. Pokud ani po nějaké době zařazení nepracuje správně, obraťte se na prodejce společnosti KENWOOD.

Upozornění k manipulaci s disky

- Nedotýkejte se záznamového povrchu disku.
- Na disk nic nenalepujte a pokud je disk polepený, nepoužívejte jej.
- Nepoužívejte příslušenství pro disky.
- Disk čistěte od středu k jeho okrajům.
- Při vyjímání disků z tohoto zařízení je vyjímajte vodorovně.
- Pokud jsou u středního otvoru disku nebo na jeho vnějším okraji ostré hrany, je možné disk použít pouze po odstranění ostrých hran pomocí kuličkového pera atd.
- Není možné použít disky, které nejsou kulaté.



- Nelze použít disky o průměru 8 cm.
- Není možné použít disky, které jsou barvené na záznamové straně či disky znečištěné.
- Tento přístroj může přehrávat pouze CD s

Tento přístroj nemusí správně přehrávat disky, které nemají tuto značku.
- Nelze přehrávat disk, který nebyl zakončen. (Proces zakončování je popsán v programu tvorby disku a v návodu k použití zapisovací diskové jednotky.)

Jak číst tento návod

CD/audio a video soubory/iPod/aplikace

Funkce vyhledávání

Hudební nebo video soubory můžete vyhledávat následujícími způsoby.

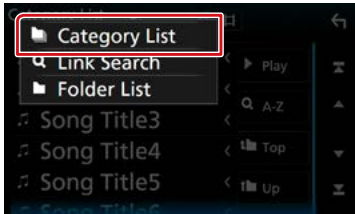
POZNÁMKA

• Pokud používáte dálkový ovladač, můžete zadáním čísla stopy/složky/souboru, doby přehrávání atd. přejít přímo na požadovanou stopu/soubor. Podrobnosti viz [Režim přímého vyhledávání \(str.101\)](#).

Hledání v seznamu

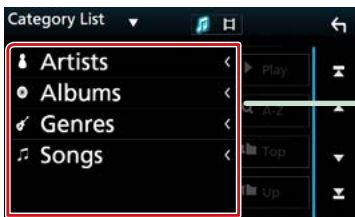
Stopy, složky a soubory můžete hledat podle hierarchie.

- 1 Klepněte na [Q].
Objeví se obrazovka seznamu kategorií.
- 2 Klepněte na [▼].
- 3 Klepněte na [Category List] (Kategorie).



- 4 Zvolte, zda chcete hledat podle audio souborů [🎵] nebo video souborů [📺].

- 5 Klepněte na požadovanou kategorii.



- 6 Zobrazí se seznam uspořádaný podle vybrané kategorie.

- 7 Klepněte na požadovanou položku.
Zahájí se přehrávání.

30

Název operace

Představuje funkci.

POZNÁMKA

Uvádí tipy, poznámky atd.

Označení odkazu

Zobrazeno modře.

Klepnutím přejdete na článek vztahující se k aktuálnímu oddílu.

Postup při ovládání přístroje

Vysvětluje postupy nutné k provedení operace.

< >: Označuje název tlačítek panelu.

[]: Označuje název softwarových tlačítek.

Snímek obrazovky

Zobrazuje jako referenci některé snímky obrazovky zobrazené během používání. Dotyková oblast nebo softwarová tlačítka jsou vymezena červeným rámečkem.

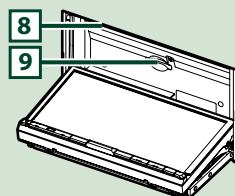
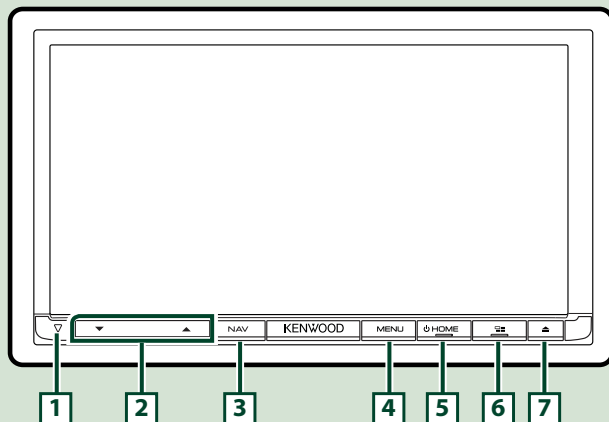
POZNÁMKA

• Obrazovky a panely zobrazené v tomto návodu jsou příklady, jež mají uživatelé jasně vysvětlit ovládání zařízení. Z tohoto důvodu se mohou lišit od skutečných obrazovek nebo panelů na vašem zařízení, popř. se mohou lišit některé vzory.

Základní funkce

Funkce tlačítek na čelním panelu

DNX8160DABS



POZNÁMKA

- Panely zobrazené v tomto návodu jsou příklady, jež mají obsluhu jasně vysvětlit ovládání zařízení. Proto se mohou lišit od skutečných panelů.
- V tomto návodu je název jednotlivých modelů zkrácen takto:
DNX8160DABS: **DNX8**
Pokud se zobrazí ikona výše, přečtěte si článek týkající se jednotky, kterou používáte.

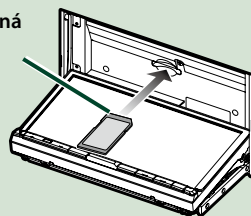
Jak vložit kartu SD


- 1) Stiskněte tlačítko [7] <▲>.
- 2) Dotykem tlačítka [OPEN] se panel zcela otevře.
- 3) Uchopte kartu SD podle obrázku vpravo a zasuňte ji do štěrbinu, až zapadne na místo.
- 4) Stiskněte tlačítko [7] <▲>.

● Pro vysunutí karty:

- 1) Stiskněte tlačítko [7] <▲>.
- 2) Klepněte na tlačítko [OPEN].
- 3) Zatlačte na kartu, dokud necvakne, a potom sejměte prst z karty. Karta se vysune tak, aby ji bylo možné vyjmout prsty.
- 4) Stiskněte tlačítko [7] <▲>.

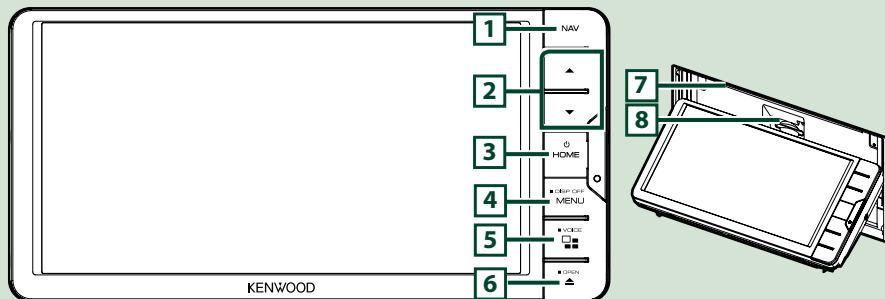
Označená strana



| Číslo | Název | Funkce |
|-------|---|---|
| 1 | ▽ | • Tato kontrolka bliká, když je zapalování vozidla vypnuto (str.82). |
| 2 | ▼, ▲ (hlasitost) | • Nastaví hlasitost. Hlasitost se bude opakovaným tisknutím tlačítka [▲] zvyšovat až do úrovně 15. |
| 3 | NAV | • Zobrazí obrazovku navigace. |
| 4 | MENU | • Vyvolá vyskakovací okno s nabídkou. • Stisknutím po dobu 1 sekundy se obrazovka vypne. |
| 5 | HOME | • Vyvolá domovské zobrazení (str.22). • Stisknutím na 1 sekundu se přístroj vypne. • Při vypnutém přístroji se přístroj zapne. |
| 6 |  | • Přepíná zdroj aplikací (CarPlay/Android Auto/Mirroring). • Stisknutím po dobu 1 sekundy se vyvolá obrazovka Rozpoznání hlasu. (str.73) |
| 7 | ▲ | • Vyvolá obrazovku Nastavení úhlu. – [DISC EJECT]: Vysune disk. – [OPEN]: Plně panel otevře až k umístění štěrby pro SD kartu. • Pokud je panel otevřený, stisknutím tohoto tlačítka jej zavřete. • Pro vynucené vysunutí disku stiskněte tlačítko po dobu 2 sekund a pak, až se zobrazí hlášení, klepněte na [DISC EJECT]. |
| 8 | Štěrba pro disk | • Štěrba pro vložení diskového média. |
| 9 | Štěrba pro SD kartu | • Štěrba pro vložení SD karty. • Můžete přehrávat audio/video soubor uložený na kartě. * • Slot SD karty pro aktualizaci mapy. Postup aktualizace mapy naleznete v návodu k použití navigačního systému. |

* Pokud soubor aktualizace mapy zůstane na SD kartě, nebudete moci přehrát audio/video soubor.

DNX716WDABS



POZNÁMKA



- Panely zobrazené v tomto návodu jsou příklady, jež mají obsluhu jasně vysvětlit ovládání zařízení. Proto se mohou lišit od skutečných panelů.
- V tomto návodu je název jednotlivých modelů zkrácen takto.
DNX716WDABS: **DNX7**
Pokud se zobrazí ikona výše, přečtěte si článek týkající se jednotky, kterou používáte.

Jak vložit kartu SD

- 1) Stiskněte tlačítko [7] <▲>.
- 2) Dotykem tlačítka [OPEN] se panel zcela otevře.
- 3) Uchopte kartu SD podle obrázku vpravo a zasuňte ji do štěrbinu, až zapadne na místo.
- 4) Stiskněte tlačítko [7] <▲>.

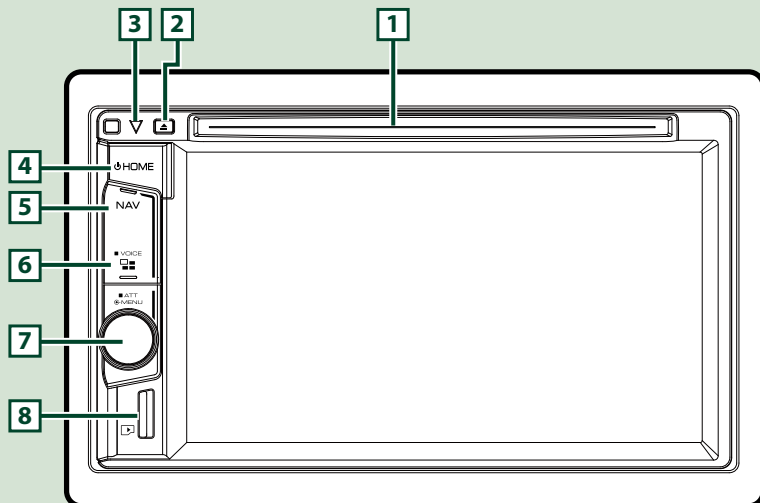
● Pro vysunutí karty:

- 1) Stiskněte tlačítko [7] <▲>.
- 2) Klepněte na tlačítko [OPEN].
- 3) Zatlačte na kartu, dokud necvakne, a potom sejměte prst z karty. Karta se vysune tak, aby ji bylo možné vyjmout prsty.
- 4) Stiskněte tlačítko [7] <▲>.

| Číslo | Název | Funkce |
|-------|---|---|
| 1 | NAV | <ul style="list-style-type: none"> • Zobrazí obrazovku navigace. |
| 2 | ▼, ▲ (hlasitost) | <ul style="list-style-type: none"> • Nastaví hlasitost. • Hlasitost se bude opakovaným tisknutím tlačítka [▲] zvyšovat až do úrovně 15. |
| 3 | HOME | <ul style="list-style-type: none"> • Vyvolá domovské zobrazení (str.22). • Stisknutím na 1 sekundu se přístroj vypne. • Při vypnutém přístroji se přístroj zapne. |
| 4 | MENU | <ul style="list-style-type: none"> • Vyvolá vyskakovací okno s nabídkou. • Stisknutím po dobu 1 sekundy se obrazovka vypne. |
| 5 |  | <ul style="list-style-type: none"> • Přepíná zdroj aplikací (CarPlay/Android Auto/Mirroring). • Stisknutím po dobu 1 sekundy se vyvolá obrazovka Rozpoznání hlasu. (str.73) |
| 6 |  | <ul style="list-style-type: none"> • Vyvolá obrazovku Nastavení úhlu. – [DISC EJECT]: Vysune disk. – [OPEN]: Plně panel otevře až k umístění štěrbinu pro SD kartu. • Pokud je panel otevřený, stisknutím tohoto tlačítka jej zavřete. • Pro vynucené vysunutí disku stiskněte tlačítko po dobu 2 sekund a pak, až se zobrazí hlášení, klepněte na [DISC EJECT]. |
| 7 | Štěrbinu pro disk | <ul style="list-style-type: none"> • Štěrbinu pro vložení diskového média. |
| 8 | Štěrbinu pro SD kartu | <ul style="list-style-type: none"> • Štěrbinu pro vložení SD karty. • Můžete přehrávat audio/video soubor uložený na kartě. * • Slot SD karty pro aktualizaci mapy. Postup aktualizace mapy naleznete v návodu k použití navigačního systému. |

* Pokud soubor aktualizace mapy zůstane na SD kartě, nebudete moci přehrát audio/video soubor.

DNX5160DABS/DNX5160BTS/DNX3160BT



POZNÁMKA

- Panely zobrazené v tomto návodu jsou příklady, jež mají obsluhu jasně vysvětlit ovládání zařízení. Proto se mohou lišit od skutečných panelů.
- V tomto návodu je název jednotlivých modelů zkrácen takto.
DNX5160DABS, DNX5160BTS: **DNX5**
DNX3160BT: **DNX3**
Pokud se zobrazí ikona výše, přečtěte si článek týkající se jednotky, kterou používáte.

Jak vložit kartu microSD

POZNÁMKA

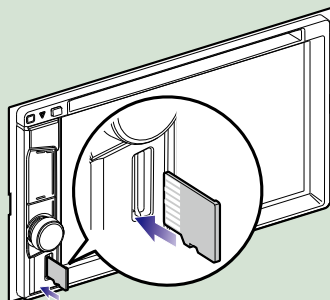
- Do štěrbiny je coby její kryt zasunuta napodobenina microSD karty. Před použitím přístroje ji vyjměte a uchovávejte ji na vhodném místě.




- 1) Uchopte kartu microSD označením doprava a výřezem dolů a vložte ji do **8** štěrbiny, až zacvakne.

● Pro vysunutí karty:

Zatlačte na kartu, dokud necvakne, a potom sejměte prst z karty.

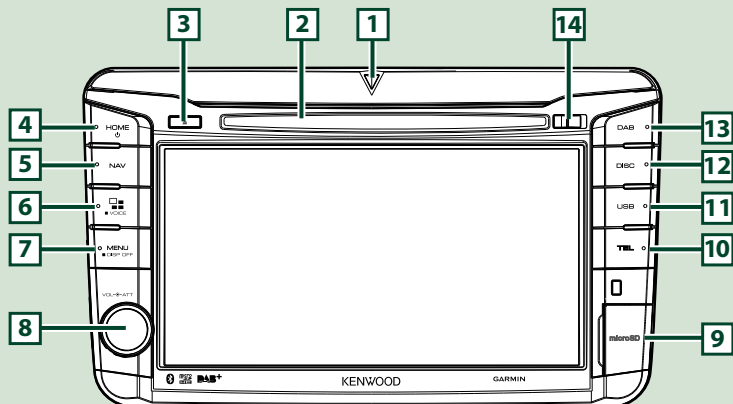
Karta se vysune tak, aby ji bylo možné vyjmout prsty.



| Číslo | Název | Funkce |
|----------|--|---|
| 1 | Štěrba pro disk | <ul style="list-style-type: none"> Štěrba pro vložení diskového média. |
| 2 |  (Vysunout) | <ul style="list-style-type: none"> Vysune disk. Pro vynucené vysunutí disku stiskněte tlačítko po dobu 2 sekund a pak, až se zobrazí hlášení, klepněte na [Yes] (Ano). |
| 3 |  | <ul style="list-style-type: none"> Tato kontrolka bliká, když je zapalování vozidla vypnuto (str.82). |
| 4 | HOME | <ul style="list-style-type: none"> Vyvolá domovské zobrazení (str.22). Stisknutím na 1 sekundu se přístroj vypne. Při vypnutém přístroji se přístroj zapne. |
| 5 | NAV | <ul style="list-style-type: none"> Zobrazí obrazovku navigace. |
| 6 |  | <ul style="list-style-type: none"> Přepíná zdroj aplikací (CarPlay). Stisknutím po dobu 1 sekundy se vyvolá obrazovka Rozpoznání hlasu. (str.73) |
| 7 | Knoflík hlasitosti | <ul style="list-style-type: none"> Pro nastavení hlasitosti s ním otáčejte. Pro zobrazení vyskakovacího menu ho stiskněte. Stisknutím po dobu 1 sekundy se zapíná/vypíná snižování hlasitosti. |
| 8 | Štěrba pro kartu microSD | <ul style="list-style-type: none"> Štěrba pro vložení microSD karty. Můžete přehrávat audio/video soubor uložený na kartě. * (Pouze u modelů DNX5160DABS, DNX5160BTS) Štěrba pro kartu microSD pro aktualizaci mapy. Postup aktualizace mapy naleznete v návodu k použití navigačního systému. |

*** Pokud soubor aktualizace mapy zůstane na microSD kartě, nebudete moci přehrát audio/video soubor.**

DNX516DABS



POZNÁMKA

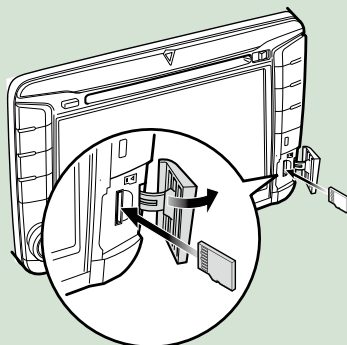
- Panely zobrazené v tomto návodu jsou příklady, jež mají obsluhu jasně vysvětlit ovládání zařízení. Proto se mohou lišit od skutečných panelů.
 - V tomto návodu je název jednotlivých modelů zkrácen takto:
DNX516DABS: **DNX5**
- Pokud se zobrazí ikona výše, přečtěte si článek týkající se jednotky, kterou používáte.

Jak vložit kartu microSD

- 1) Otevřete kryt štěrby microSD karty **9** způsobem vyobrazeným vpravo.
- 2) Uchopte kartu microSD označením doprava a výřezem dolů a vložte ji do štěrby, až zacvakne.


● Pro vysunutí karty:

- 1) Otevřete kryt štěrby microSD karty **9** způsobem vyobrazeným vpravo.
- 2) Zatlačte na kartu, dokud necvakne, a potom sejměte prst z karty.
- 3) Karta se vysune tak, aby ji bylo možné vyjmout prsty.



POZNÁMKA

- Při odpojování části předního panelu ji pohybujte směrem dopředu, jak je vidět na obrázku vpravo. Při odpojování směrem nahoru by se přední panel poškodil.

| Číslo | Název | Funkce |
|-------|---|--|
| 1 | ▽ | • Tato kontrolka bliká, když je zapalování vozidla vypnuto (str.82) . |
| 2 | Štěrbina pro disk | • Štěrbina pro vložení diskového média. |
| 3 | ▲ (Vysunout) | • Vysune disk. • Pro vynucené vysunutí disku stiskněte tlačítko po podobu 2 sekund a pak, až se zobrazí hlášení, klepněte na [Yes] (Ano). |
| 4 | HOME | • Vyvolá domovské zobrazení (str.22) . • Stisknutím na 1 sekundu se přístroj vypne. • Při vypnutém přístroji se přístroj zapne. |
| 5 | NAV | • Zobrazí obrazovku navigace. |
| 6 |  | • Přepíná zdroj aplikací (CarPlay/ Android Auto). • Stisknutím po dobu 1 sekundy se vyvolá obrazovka Rozpoznání hlasu. (str.73) |
| 7 | MENU | • Vyvolá vyskakovací okno s nabídkou. • Stisknutím po dobu 1 sekundy se obrazovka vypne. |
| 8 | Knoflík hlasitosti | • Otáčením se zvyšuje nebo snižuje hlasitost. • Stisknutím se zapíná/vypíná snižování hlasitosti. |
| 9 | Štěrbina pro kartu microSD | • Štěrbina pro vložení microSD karty. • Můžete přehrávat audio/video soubor uložený na kartě. * • Štěrbina pro kartu microSD pro aktualizaci mapy. Postup aktualizace mapy naleznete v návodu k použití navigačního systému. |
| 10 | TEL | • Vyvolá obrazovku Hands Free. (str.70) |
| 11 | USB | • Přepíná na zdroje USB. (str.37) |
| 12 | DISC | • Přepíná na zdroje z diskových médií. (str.28) |
| 13 | DAB | • Přepíná na zdroje DAB. (str.54) |
| 14 | Uvolňovací tlačítko | • Odepíná část předního panelu. |

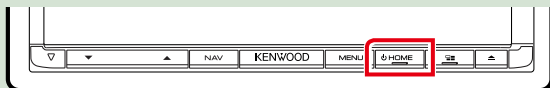
* Pokud soubor aktualizace mapy zůstane na microSD kartě, nebudete moci přehrát audio/video soubor.

Zapnutí přístroje

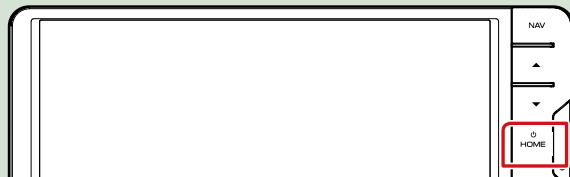
Metoda zapínání se liší v závislosti na modelu.

1 Stiskněte tlačítko <HOME>.

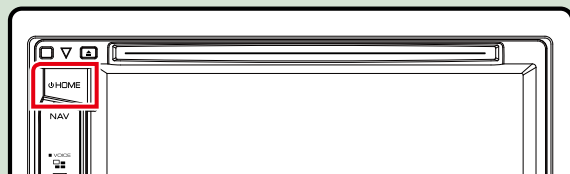
DNX8160DABS



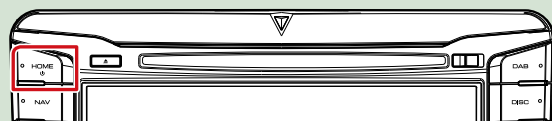
DNX716WDABS



DNX5160DABS/ DNX5160BTS/ DNX3160BT



DNX516DABS



Přístroj se zapne.

● Pro vypnutí přístroje:

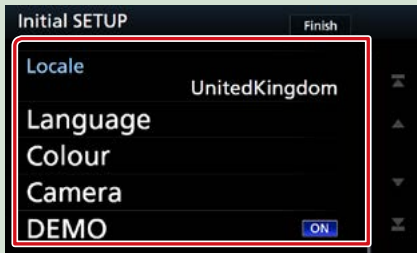
Na 1 vteřinu stiskněte tlačítko <HOME>.

Pokud přístroj zapínáte po instalaci poprvé, je nezbytné provést [Prvotní nastavení \(str.15\)](#).

Prvotní nastavení

Toto nastavení proveďte před prvním použitím tohoto přístroje.

1 Jednotlivé položky nastavte následovně.



Locale/ Region

Vyberte zemi navigačního systému.

Nastaveny jsou položky: jazyk, jednotky vzdálenosti a jednotky množství paliva.

- ① Klepněte na tlačítko [Locale] (Region).
- ② Vyberte požadovanou zemi.

Language/Jazyk

Zvolte jazyk použitý pro ovládací obrazovku a nastavování položek. Výchozí je „British English (en)“ (Britská angličtina).

- ① Klepněte na [Language] (Jazyk).
- ② Klepněte na [Language Select] (Volba jazyka).
- ③ Vyberte požadovaný jazyk.
- ④ Klepněte na [↩].

Pro podrobné ovládání viz [Nastavení uživatelského rozhraní \(str.78\)](#).

Colour/ Barva

Nastaví se barevné osvětlení obrazovky a tlačítek. Můžete zvolit, zda se má průběžně měnit barva, nebo zvolit pevnou barvu.

- ① Klepněte na [Colour] (Barva).
- ② Klepněte na [Panel Colour] (Barva Panelu).
- ③ Vyberte požadovanou barvu.
- ④ Poklepejte na [↩].

Pro podrobné ovládání viz [Nastavení displeje \(str.83\)](#).

Camera/ Kamera

Nastavte parametry kamery.

- ① Klepněte na [Camera] (Kamera).
- ② Nastavte jednotlivé položky a klepněte na [↩].

Podrobné ovládání viz [Nastavení kamery \(str.85\)](#).

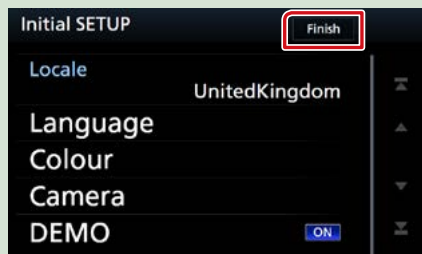
DEMO

Nastavte demonstrační režim. Výchozí je „ON“.

- ① Klepněte na [DEMO] a zapněte je nebo vypněte.

Následuje pokračování

2 Klepněte na [Finish/ Ukončit].



POZNÁMKA

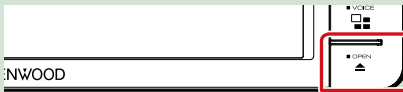
- Tato nastavení je možné provést z nabídky SETUP. Viz [Nastavení \(str.76\)](#).

Jak přehrávat jednotlivá média

Hudební CD a disková média

DNX8 DNX7

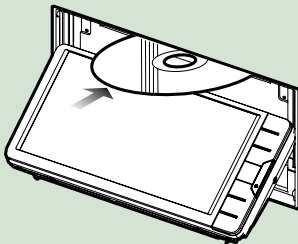
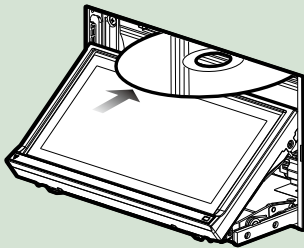
- 1 Stiskněte tlačítko <▲>.



- 2 Klepněte na [DISC EJECT].

Otevře se panel.

- 3 Vložte disk do štěrbin.



Panel se zavře automaticky.

Přístroj načte disk a začne přehrávání.

- Pro vysunutí disku:

- 1 Stiskněte tlačítko <▲>.

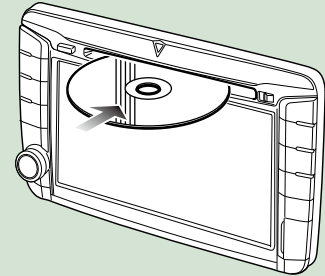
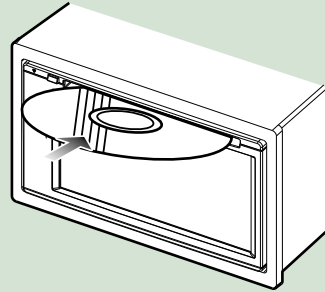
- 2 Klepněte na [DISC EJECT].

Při vyjímání disků ze zařízení je vytahujte vodorovně.

- 3 Stiskněte tlačítko <▲>.

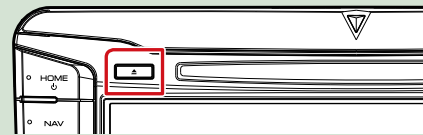
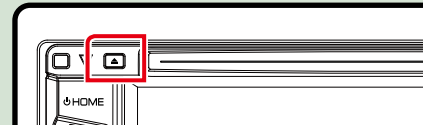
DNX5 DNX3

- 1 Vložte disk do štěrbin.



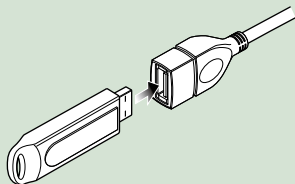
Přístroj načte disk a začne přehrávání.

- Pro vysunutí disku:
Stiskněte tlačítko <▲>.



Zařízení USB

- 1 Připojte zařízení USB kabelem USB.



- 2 Stiskněte tlačítko <HOME>.

- 3 Klepněte na [USB]. [\(str.22\)](#)

● Pro odpojení zařízení:

- 1 Stiskněte tlačítko <HOME>.
- 2 Klepněte na jiný zdroj než [USB].
- 3 Odpojte USB zařízení.

iPod

- 1 Připojte zařízení iPod.
- 2 Stiskněte tlačítko <HOME>.
- 3 Klepněte na [iPod] na domovské obrazovce. [\(str.22\)](#)

POZNÁMKA

• Pro podrobnosti o kabelu a adaptéru nezbytném k připojení iPodu/iPhonu viz kapitola [CD/audio a video soubory/iPod/aplikace \(str.34\)](#).

- **Postup odpojení zařízení iPod/ iPhone připojeného kabelem:**
Odpojte iPod/iPhone.

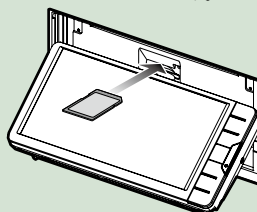
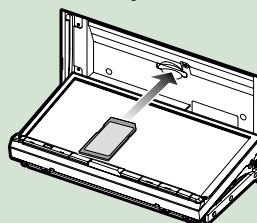
SD karta

DNX8 DNX7

- 1 Stiskněte tlačítko <▲>.



- 2 Dotykem tlačítka [OPEN] se panel zcela otevře.
- 3 Zasouvejte SD kartu do štěrbin, dokud nezaklapne.



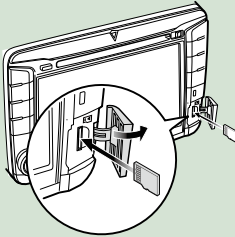
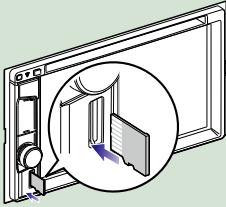
- 4 Stiskněte tlačítko <▲>.
- 5 Stiskněte tlačítko <HOME>.
- 6 Klepněte na [SD]. [\(str.22\)](#)

● **Vyjmutí:**

- 1 Stiskněte tlačítko <▲>.
- 2 Dotykem tlačítka [OPEN] se panel zcela otevře.
- 3 Zatlačte na SD kartu, dokud necvakne, a potom sejměte prst z karty. Karta se vysune tak, aby ji bylo možné vyjmout prsty.
- 4 Stiskněte tlačítko <▲>.

DNX5

- 1** Zasouvejte kartu microSD do štěrbinu, dokud nezaklapne.



- 2** Stiskněte tlačítko <HOME>.

- 3** Klepněte na [SD]. [\(str.22\)](#)

- **Vyjmutí:**

Zatlačte na microSD kartu, dokud necvakne, a potom z ní prst sejměte. Karta se vysune tak, aby ji bylo možné vyjmout prsty.

POZNÁMKA

- Do štěrbinu je coby její kryt zasunuta napodobenina microSD karty. Před použitím přístroje ji vyjměte a uchovávejte ji na vhodném místě.

Zdroj HDMI/MHL**DNX8 DNX7**

Můžete zobrazit obrazovku chytrých telefonů připojených pomocí vstupní koncovky HDMI/MHL.

- 1** Stiskněte tlačítko <HOME>.

- 2** Klepněte na [].

- 3** Klepněte na [HDMI/ MHL].

[\(str.22\)](#)

- 4** Spusťte aplikaci nebo přehrávání na svém chytrém telefonu.

- **Adaptér bezdrátového displeje:**

Tento přístroj je kompatibilní s adaptérem bezdrátového displeje. Připojením adaptéru bezdrátového displeje (KCA-WL100: volitelné příslušenství) ke vstupní koncovce HDMI/MHL si budete moci vychutnat poslech hudby, sledování videí nebo prohlížení obrázků prostřednictvím bezdrátového připojení.

POZNÁMKA

- Pro podrobnosti o nastavení atd. adaptéru bezdrátového displeje viz pokyny dodávané s adaptérem bezdrátového displeje.


Televizní tuner

(DNX8) (DNX7) (DNX5)

K tomuto přístroji můžete připojit televizní tuner (komerčně dostupný) a sledovat televizní vysílání.

Před použitím

- Jestliže používáte funkci ovládání televizoru, připojte televizní tuner (komerčně dostupný) a nastavte ovládání televizního tuneru od třetí strany v nabídce [Nastavení AV \(str.87\)](#) na hodnotu ZAP.
- Televizní tuner lze ovládat pomocí dodaného dálkového ovládání přes dálkové čidlo na čelním panelu přístroje.

- 1** Stiskněte tlačítko <HOME>.
- 2** Klepněte na [].
- 3** Klepněte na [AV-IN1]. [\(str.22\)](#)




1

1 Oblast zobrazení tlačítka

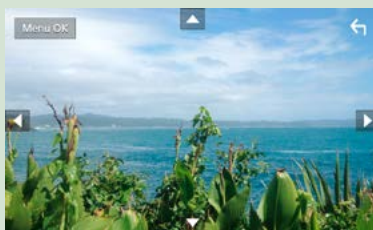
Klepnutím vyvolejte zobrazení ovládání.

Obrazovka Menu Control:

- 1) Klepněte na [] oblast zobrazení tlačítek.



- 2) Klepněte na [TV Ctrl] (Ovládání televize).




Zobrazí nabídku / potvrdí zvolenou položku

Klepněte na položku [MENU/OK].

Posunutí kurzoru

Klepněte na [▲], [▼], [◀], [▶].

Ukončení obrazovky ovládání nabídky

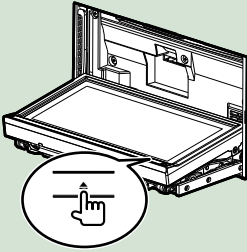
Klepněte na [].

Odejmutí předního panelu

Přední panel můžete pro ochranu před krádeží odejmout.

DNX8160DABS

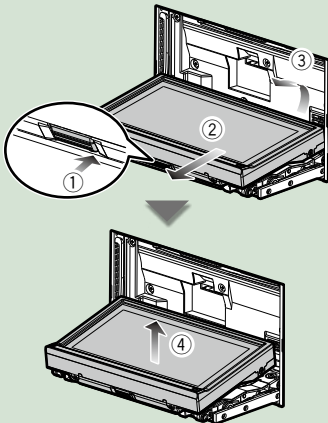
- 1 Stiskněte tlačítko <▲>.
- 2 Dotykiem tlačítka [OPEN] se panel zcela otevře.



POZNÁMKA

- Můžete nastavit, aby se přední panel při vypnutém zapalování otevřel automaticky. Viz [Ovládání sklonu monitoru \(str.77\)](#).

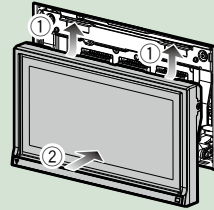
- 3 Odejměte panel tak, jak je vyobrazeno níže.



POZNÁMKA

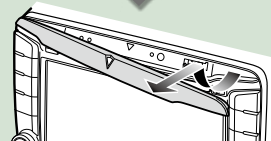
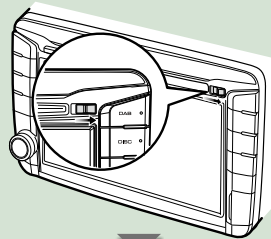
- Přípevňovací deska se přibližně za 10 sekund po uvolnění předního panelu automaticky zavře. Odstraňte panel ještě předtím.

- **Přípevnění předního panelu:**
Panel dobře držte, aby vám nespadl. Nasadte jej na přípevňovací desku tak, aby byl ve své poloze zajištěn.

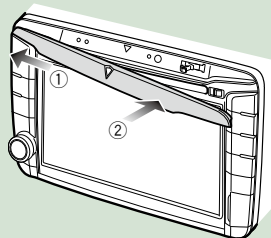


DNX516DABS

- 1 Posunutím uvolňovacího tlačítka směrem vpravo odepnete část předního panelu.



- **Přípevnění předního panelu:**
Panel dobře držte, aby vám nespadl. Nasadte jej na přípevňovací desku tak, aby byl ve své poloze zajištěn.



Ovládání pomocí domovské obrazovky

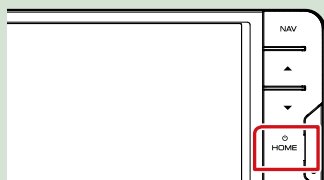
Většinu funkcí lze provádět z domovské obrazovky.

1 Stiskněte tlačítko <HOME>.

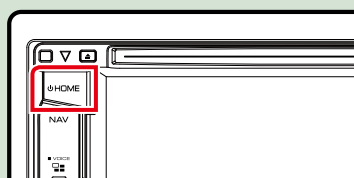
DNX8160DABS



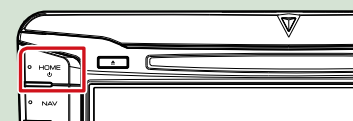
DNX716WDABS



DNX5160DABS/ DNX5160BTS/ DNX3160BT



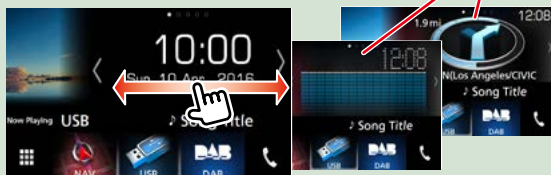
DNX516DABS



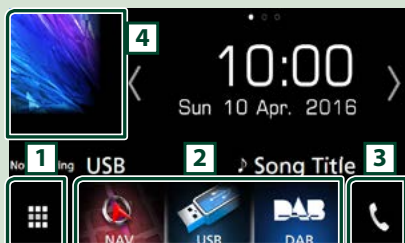
Objeví se domovská obrazovka.

2 Přetažením obrazovky doleva nebo doprava vyberte widget.

Klepnutím na widget vyvoláte obrazovku s podrobnostmi.



Výběr zdroje přehrávání na domovské obrazovce















- | | |
|---|---|
| 1 | Vyvolá obrazovku výběru zdroje. |
| 2 | Tlačítka zkratek. |
| 3 | Zobrazí obrazovku Hands Free (str.70) . |
| 4 | Zobrazí obrazovku ovládání aktuálního zdroje. |

1 Klepněte na [].



Z této obrazovky můžete provádět následující funkce.

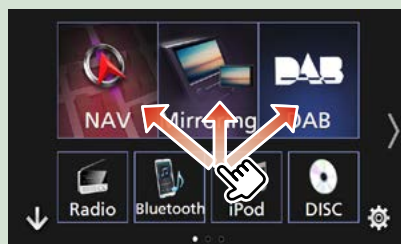
| Funkce | Ikona | Ovládání |
|---|--|--|
| Přepnutí zvukového zdroje |     atd. | Klepněte na ikonu požadovaného zdroje. |
| Přepnutí na zdroj videa |   atd. | Klepněte na ikonu požadovaného zdroje videa. |
| Přepněte na aplikaci nainstalovanou v zařízení iPhone/iPod nebo v zařízení se systémem Android. |    atd. | Klepněte na ikonu požadované aplikace. |
| Zobrazení obrazovky navigace |  | Klepněte na [NAV] (NAVIGACE). |
| Vypnutí všech zvukových funkcí |  | Klepněte na [STANDBY]. |
| Přepnutí do režimu nastavení |  | Klepněte na ikonu požadované funkce nastavení. |

● Přizpůsobení tlačítek zkratk na domovské obrazovce

Pohu ikon zdroje můžete libovolně upravit.

1. Klepněte a podržte ikonu, kterou chcete přesunout a přejděte do režimu přizpůsobení.
2. Přetáhněte ji do místa, kam se má přesunout.

Obrazovka režimu přizpůsobení



Běžné funkce

Představuje běžné funkce.

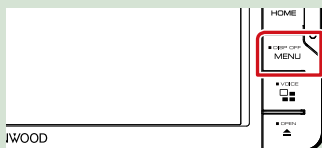
Vyskakovací menu

1 Stiskněte tlačítko <MENU>.

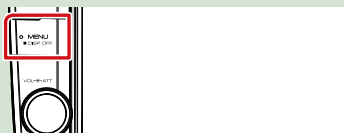
DNX8160DABS



DNX716WDABS

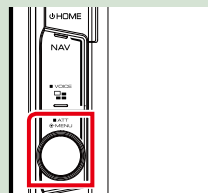


DNX516DABS

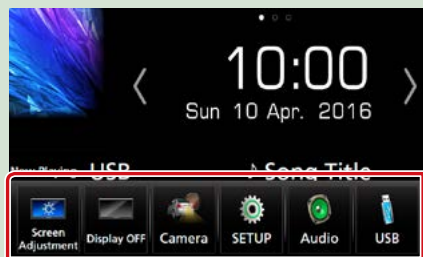


1 Otáčejte knoflíkem hlasitosti.

DNX5160DABS/ DNX5160BTS/ DNX3160BT



Objeví se vyskakovací menu.

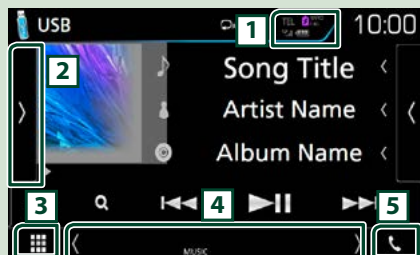


Klepnutím zobrazíte vyskakovací menu. Nabídka obsahuje následující položky.

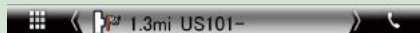
- : Vypne obrazovku Nastavení displeje.
- : Vypne displej.
- : Vypne výhled kamery.
- : Zobrazí obrazovku SETUP Menu.
- : Zobrazí obrazovku s nabídkou Audio Control.
- : Zobrazí obrazovku ovládání aktuálního zdroje. Funkce ikony se liší v závislosti na zdroji.

Popisky obrazovky ovládání zdroje

Některé funkce je možné ovládat z většiny obrazovek.



Ukazatele



Navigační údaje



Tlačítka zkratk

- 1** Informace o připojeném Bluetooth zařízení.
- 2** : Rozsvítí se při rychlém nabíjení baterie připojeného iPodu/iPhonu/chytrého telefonu.
- 3** **Ikona všech zdrojů**
Zobrazí všechny zdroje.

4 Vedlejší obrazovka

[<] [>]: Vedlejší obrazovka se změní pokaždé, když se jí dotknete.

- **Ukazatele:** Zobrazuje stav aktuálního zdroje a podobně.
- **Navigační údaje:** Zobrazí aktuální polohu a směr. Když klepnete do tohoto prostoru, objeví se navigační obrazovka.
- **Tlačítka zkratk:** Zdroj se přepne na ten, který jste nastavili jako zkratku. Pro nastavení zkratk viz [Přizpůsobení tlačítek zkratk na domovské obrazovce \(str.23\)](#).

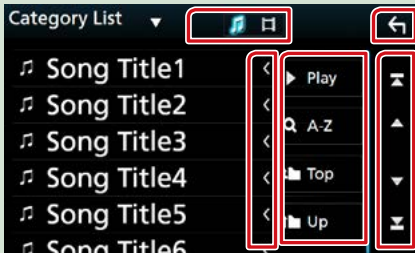
5 [↵]

Klepnutím vyvoláte obrazovku Hands Free. [\(str.70\)](#)

Pokud tento přístroj připojíte jako aplikaci Apple CarPlay nebo Android Auto, funguje jako telefon poskytovaný v Apple CarPlay nebo Android Auto.

Obrazovka List

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

**← Návrat**

Návrat na předchozí obrazovku.

< Posouvání textu

Posouvá zobrazený text.

▶ Play atd.

Zde se zobrazují tlačítka s různými funkcemi.

▶ **Play:** Přehrává všechny stopy z adresáře obsahujícího aktuálně přehrávanou stopu.

🔍 **A-Z:** Přeskočí na vámi zadané písmeno (hledání dle abecedy).

📁 **Top** / 📁 **Up:** Přesune na vyšší úroveň.

🎵 📁: Prikazuje popis glazbe/videozapisa.

⏮ / ⏪ / ⏩ / ⏭ Posouvání stránek

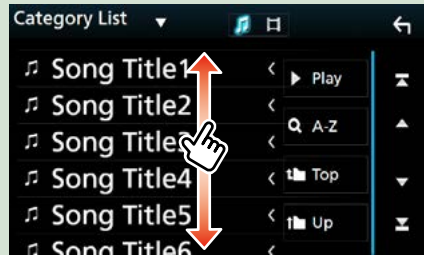
Stránku můžete změnit stisknutím tlačítek

⏮ / ⏪, aby zobrazovala více položek.

⏩ / ⏭: Zobrazí první nebo poslední stránku.

Posouvání v seznamu rychlými pohyby prstů

Rychlými pohyby prstu po displeji nahoru a dolů můžete procházet seznamem.



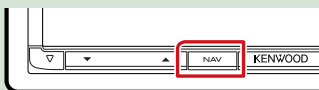
Ovládání navigace

Podrobnosti k funkci navigace naleznete v návodu k použití navigace.

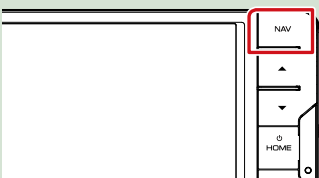
Zobrazení obrazovky navigace

1 Stiskněte tlačítko <NAV>.

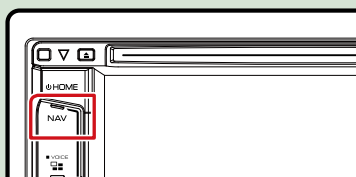
DNX8160DABS



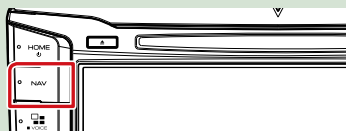
DNX716WDABS



DNX5160DABS/ DNX5160BTS/ DNX3160BT



DNX516DABS



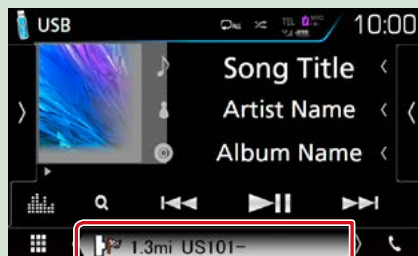
Zobrazí se obrazovka navigace.

Ovládání zvuku z obrazovky navigace

Při zobrazené obrazovce navigace můžete ovládat zdroje zvuku.

Také při zobrazené obrazovce ovládání zdroje si můžete zobrazit informace navigace.

1 Klepněte na navigační údaje na vedlejší obrazovce.



Zobrazí se obrazovka navigace se zvukovými informacemi.

2 Po každém klepnutí na [] / [] / [] na navigační obrazovce



Klepnutí do této oblasti zobrazí obrazovku ovládání zvuku.



Zobrazí navigaci a ovládací tlačítka aktuálního zdroje.



Zobrazí navigaci a okno přehrání aktuálního videa/obrázků.




POZNÁMKA

- Pokaždé, když klepnete do oblasti zobrazení, přepne se obrazovka mezi přehráváním a obrazem z kamery.

Pro návrat na úplnou obrazovku navigace:

POZNÁMKA

- Podrobnosti k ovládacím tlačítkům naleznete v pokynech v jednotlivých oddílech.
- []: Neobjeví se, pokud ovládací tlačítka jako AV-IN, HDMI/MHL atd. nejsou přítomna.
- Klepnutím na ikonu zdroje ve spodní části obrazovky zobrazíte úplnou obrazovku ovládní zvuku.

KENWOOD Traffic Powered By INRIX

Připojením iPhoneu nebo chytrého telefonu se systémem Android, ve kterém je nainstalována aplikace „KENWOOD Traffic Powered By INRIX“ k této jednotce, můžete získávat dopravní informace INTRIX a předpověď počasí.

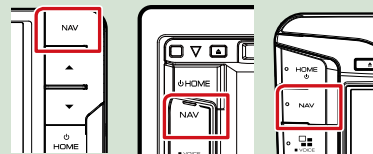
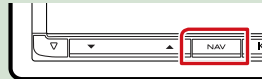
Příprava

- Nainstalujte si nejnovější verzi aplikace KENWOOD Traffic Powered By INRIX do svého iPhoneu nebo chytrého telefonu s operačním systémem Android.
 - iPhone: V internetovém obchodě Apple App Store si vyhledejte položku „KENWOOD Traffic Powered By INRIX“ a nainstalujte nejnovější verzi aplikace.
 - Android: V internetovém obchodě Google play si vyhledejte položku „KENWOOD Traffic Powered By INRIX“ a nainstalujte nejnovější verzi aplikace.
- Pro podrobnosti viz aplikace „KENWOOD INRIX Traffic“.

1 Zaregistrujte chytrý telefon s operačním systémem Android.

Viz kapitola [Nastavení aplikací/iPodu \(str.35\)](#).

2 Stiskněte tlačítko <NAV>.



Objeví se obrazovka navigace.

V zobrazení hlavní nabídky klepněte na [Apps] a poté na ikonu s požadovaným obsahem

Podrobnosti viz návod k navigačnímu systému.

DVD/Video CD (VCD)

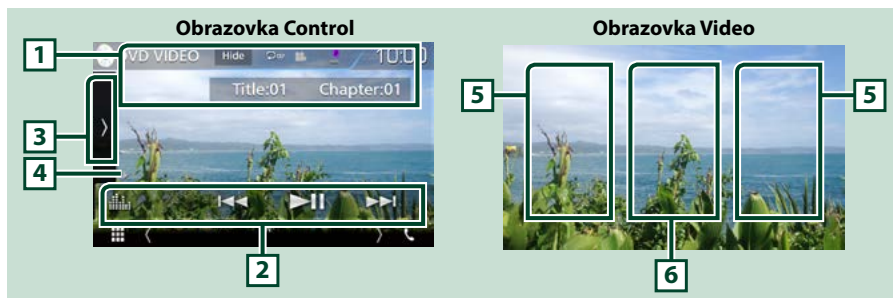
Základní ovládání DVD/VCD

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

POZNÁMKA

- Před zahájením operace přepněte přepínač režimu dálkového ovládání na režim DVD, viz [Přepnutí provozního režimu \(str.101\)](#).
- Snímek obrazovky níže je pro DVD. Může se lišit od snímku pro VCD.

1 Pokud se na obrazovce nezobrazují ovládací tlačítka, klepněte na oblast 6.



1 Zobrazení informací

Zobrazuje následující informace.

- **Název #, scéna #:** Zobrazení názvu DVD a čísla kapitoly
- **Stopa #/scéna #:** Zobrazení stopy VCD nebo čísla scény
Scéna # se zobrazí jen při aktivním ovládání přehrávání (PBC).
- **[Hide] (Skrýt):** Skryje se obrazovka ovládání.
- **[]:** Opakuje aktuální obsah. Po každém klepnutí na tlačítko se přepne režim opakování v následujícím pořadí;
DVD: opakování titulu (), opakování kapitoly (), opakování vypnuto ()
VCD (PBC zap.): Bez opakování
VCD (PBC vyp.): opakování stopy (), opakování vypnuto ()

2 Lišta funkcí

Pomocí tlačítek v této oblasti můžete provést různé funkce. Pro podrobnosti o tlačítkách viz [Lišta funkcí \(str.29\)](#).

- **[]:** Vyvolá obrazovku Grafický ekvalizér. [\(str.92\)](#)

3 Panel funkcí

Klepněte na levou stranu obrazovky, abyste zobrazili panel funkcí. Klepněte opět, abyste panel zavřeli. Pro podrobnosti o tlačítkách viz [Panel funkcí \(str.30\)](#).

4 Ukazatel režimu přehrávání

- **▶, ▶▶, ■, atd.:** Ukazatel aktuálního režimu přehrávání
Jednotlivé ikony mají následující významy; ▶ (přehrávání), ▶▶ (rychlý posun vpřed), ◀◀ (rychlý posun zpět), ■ (zastavení), R (znovu spuštění zastaveného), II (pozastavení), I▶ (pomalé přehrávání), ◀I (pomalé přehrávání vzad).

5 Oblast vyhledávání

Klepnutím do této oblasti vyhledáte následující/předchozí obsah.

6 Oblast zobrazení tlačítka

Klepnutím vyvolejte zobrazení ovládání.

POZNÁMKA

- Pokud není po dobu 5 sekund proveden jakýkoli úkon, obrazovka ovládání zmizí.
- Jestliže používáte dálkové ovládání, můžete přejít zadáním čísla kapitoly, čísla scény, doby přehrávání atd. přímo na požadovaný obraz ([str.101](#)).

Lišta funkcí

DVD



VCD



Jednotlivá tlačítka mají následující funkce.

[◀◀] [▶▶]

Vyhledá předchozí/následující obsah.

Klepnutím a podržením prstu provedete rychlý posun vpřed či vzad. (Zruší se automaticky po uplynutí zhruba 50 sekund.)

[▶ II]

Zahájí nebo pozastaví přehrávání.

Panel funkcí

1 Klepněte na levou stranu obrazovky.



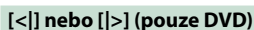
Jednotlivá tlačítka mají následující funkce.



Zastaví přehrávání. Poklepáním se začne disk při příštím pouštění přehrávat od začátku.



Rychle převinout vpřed nebo rychle převinout zpět. Po každém klepnutí na tlačítko se změní rychlost; 2násobná, 8násobná.



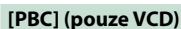
Přehrává zpomaleně vpřed nebo vzad.



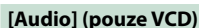
Klepnutím vyvoláte obrazovku nastavení DVD. Viz [Nastavení DVD \(str.32\)](#).



Klepnutím se vyvolá obrazovka ovládání nabídky DVD-VIDEO disku. Viz [Ovládání nabídky disku DVD \(str.31\)](#).



Zapíná nebo vypíná ovládání přehrávání (PBC).



Změňte výstup audio kanálu.

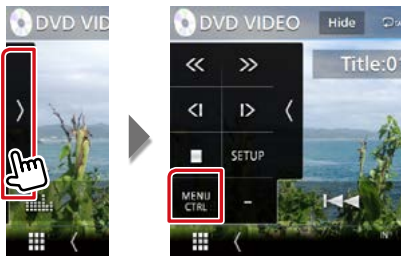
Ovládání nabídky disku DVD

Můžete nastavit některé položky v nabídce disku DVD-VIDEO.

- Během přehrávání klepněte na zobrazenou oblast.**



- Klepněte na levou stranu obrazovky. Klepněte na [MENU CTRL] (OVLÁDÁNÍ NABÍDKY).**



Zobrazí se obrazovka Menu Control.

- Provedte požadovanou funkci, jak je popsáno níže.**



Zobrazení Hlavní nabídky

Klepněte na [TOP].*

Zobrazení nabídky

Klepněte na [MENU].*

Zobrazení předchozí nabídky

Klepněte na [Return] (Návrat).*

Zadání zvolené položky

Klepněte na [Enter] (Potvrdit).

Povolení přímého ovládání

Klepnutím na [Highlight] (Zvýraznění) přejdete do režimu ovládání zvýraznění ([str.31](#)).

Posunutí kurzoru

Klepněte na [▲], [▼], [◀], [▶].

Přepnutí jazyka titulků

Klepněte na [Subtitle] (podtitul). Každým klepnutím na toto tlačítko přepnete jazyk.

Přepnutí jazyka zvuku

Klepněte na [Audio]. Každým klepnutím na toto tlačítko přepnete jazyk.

Přepnutí úhlu obrazu

Klepněte na [Angle] (Úhel displeje). Každým klepnutím na toto tlačítko přepnete úhel obrazu.

* Tato tlačítka nemusejí v závislosti na disku fungovat.

Funkce zvýraznění

Funkce zvýraznění vám umožňuje ovládat nabídku DVD klepnutím na tlačítko nabídky přímo na obrazovce.

- Na obrazovce Menu Control klepněte na [Highlight] (Zvýraznění).**
- Klepněte na požadovanou položku na obrazovce.**



POZNÁMKA

- Zvýraznění automaticky zmizí, pokud po určité době neprovedete žádný úkon.

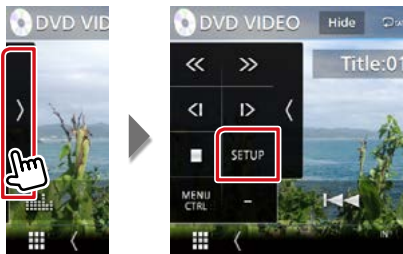
Nastavení DVD

Můžete nastavit funkce přehrávání DVD.

POZNÁMKA

- Všechny funkce v tomto oddíle je možné spustit z domovské obrazovky. Pro podrobnosti viz [Ovládání pomocí domovské obrazovky \(str.22\)](#).
- Některé položky nastavení lze nastavit pouze v pohotovostním režimu.

1 Klepněte na levou stranu obrazovky. Klepněte na [SETUP / NASTAVENÍ].



Zobrazí se obrazovka DVD SETUP.

2 Jednotlivé položky nastavte následovně.



**Menu Language / Jazyk menu,
Subtitle Language / Jazyk titulků,
Audio Language / Jazyk zvuku**

Viz [Nastavení jazyka \(str.33\)](#).

Dynamic Range Control/ Nastavení dynamického rozsahu

Slouží k nastavení dynamického rozsahu.

Wide/ Široký: Dynamický rozsah je široký.

Normal/ Normální: Dynamický rozsah je normální.

Dialog/ Mluvené slovo (výchozí): V porovnání s ostatními režimy zvýší celkovou hlasitost zvuku. Účinné pouze tehdy, když používáte software Dolby Digital.

Screen Ratio / Poměr zobrazení

Nastavuje režim zobrazení obrazovky.

16:9 (výchozí): Zobrazuje obraz v širokoúhlém formátu.

4:3 LB: Zobrazuje širokoúhlý obraz ve formátu Letter Box (s černým pruhem nad a pod obrazem).

4:3 PS: Zobrazuje širokoúhlý obraz ve formátu Pan & Scan (pravá a levá část obrazu je oříznutá).

Nastavení jazyka

Toto nastavení se týká jazyka používaného v nabídce, titulcích a v hlasových funkcích.

- 1 Klepněte na požadovanou položku; [Menu Language / Jazyk menu], [Subtitle Language / Jazyk titulků], [Audio Language / Jazyk zvuku].**

Zobrazí se obrazovka Language Set.

- 2 Vyberte jazyk.**



Kódy jazyků jsou uvedeny v kapitole [Kódy jazyků DVD \(str.115\)](#).

Jazyk se nastaví a vy se vrátíte na obrazovku nastavení DVD.

POZNÁMKA

- Klepnutím na [Original / Původní] nastavíte jazyk zvuku přehrávaného DVD na původní jazyk.

CD/audio a video soubory/iPod/aplikace

Ovládání pro jednotlivé zdroje viz následující části.

- **Hudební CD** ([str.36](#))
- **Disková média** ([str.37](#))
- **Zařízení USB** ([str.37](#))
- **iPod** ([str.37](#))
- **Spotify** ([str.44](#))
- **Mirroring** ([str.46](#))
- **Apple CarPlay** ([str.48](#))
- **Android Auto** ([str.50](#))

Příprava

- Chcete-li k tomuto přístroji připojit zařízení se systémem Android, je nutné použít následující kabel (prodává se samostatně) a profil, který podporuje zařízení se systémem Android:

| Použití aplikace | Prodává se samostatně | Mirroring ve voze |
|---|------------------------|------------------------------------|
| Pro připojení k Android Auto *1 (veze Android 5.0 (Lollipop) nebo novější) | Micro USB k USB kabelu | ZAPNUTO (str.50) |

| Použití aplikace | Prodává se samostatně | Výběr připojení aplikace | Připojení Bluetooth |
|--|---|---|-----------------------------|
| Pro poslech hudby a sledování videa pomocí zdroje Mirroring *2 | <ul style="list-style-type: none"> • MHL či HDMI zařízení • KCA-MH100 (MHL) či KCA-HD100 (HDMI) | <ul style="list-style-type: none"> • Android Bluetooth • HDMI/MHL | Audio (A2DP)/Aplikace (SPP) |
| Chcete-li poslouchat hudbu ze zdroje Bluetooth Audio | - | - | Audio (A2DP)/Aplikace (SPP) |

- Chcete-li připojit zařízení iPod/iPhone k tomuto přístroji, je nutné použít následující kabel, adaptér (prodává se samostatně) a profil, který podporuje zařízení iPod/iPhone:

| Použití aplikace | Prodává se samostatně | Mirroring ve voze |
|-------------------------------|-----------------------|------------------------------------|
| Pro připojení k Apple CarPlay | KCA-iP103 | ZAPNUTO (str.48) |

| Použití aplikace | Prodává se samostatně | Výběr připojení aplikace (připojení iPodu) | Připojení Bluetooth |
|---|--|---|-----------------------------|
| Chcete-li poslouchat hudbu a sledovat video pomocí konektoru Lightning *2 | <ul style="list-style-type: none"> • Digitální AV adaptér Lightning • KCA-HD100 • KCA-iP103 | <ul style="list-style-type: none"> • iPhone Bluetooth • HDMI/MHL (Bluetooth+HDMI/MHL) | Audio (A2DP)/Aplikace (SPP) |
| Chcete-li poslouchat hudbu pomocí konektoru Lightning | KCA-iP103 | iPhone USB (USB) | - |
| Chcete-li poslouchat hudbu pomocí 30pinového konektoru | KCA-iP102 | iPhone USB (USB) | - |
| Chcete-li poslouchat hudbu pomocí funkce Bluetooth | - | iPhone Bluetooth (Bluetooth) | Audio (A2DP)/Aplikace (SPP) |

- Při připojování pomocí digitálního AV adaptéru Lightning lze některé aplikace ovládat pomocí této jednotky. Použitelné funkce závisí na aplikaci.
- Nenechávejte kabel ani adaptér od jiných výrobců ve vozidle. Mohlo by dojít k selhání způsobenému teplem.
- Některá nastavení jsou nezbytná k připojení zařízení iPod/iPhone nebo zařízení se systémem Android. Viz kapitola [Nastavení aplikací/iPodu \(str.35\)](#) a [Připojení zařízení Bluetooth \(str.66\)](#).

*1 **DNX8/7** DNX516DABS pouze

*2 **DNX8/7** pouze

Nastavení aplikací/iPodu

Vyberte způsob, jak svůj chytrý telefon s operačním systémem Android či iPhone propojit s aplikacemi, jako je Mirroring atd.

Příprava

- Chcete-li připojit zařízení s operačním systémem Android nebo iPhone prostřednictvím Bluetooth, předem jej zaregistrujte jako Bluetooth zařízení a nastavte profil připojení. Viz kapitola [Registrování ze zařízení Bluetooth \(str.65\)](#) a [Připojení zařízení Bluetooth \(str.66\)](#).

1 Stiskněte tlačítko **DNX8/7** <MENU>/**DNX5/E** knoflík hlasitosti.

Objeví se vyskakovací menu.

2 Klepněte na [SETUP / NASTAVENÍ].

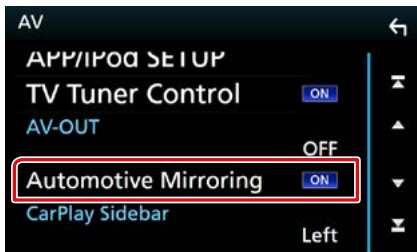
Zobrazí se obrazovka SETUP Menu.

3 Klepněte na [AV] (AUDIOVIZUÁLNÍ ZDROJE).

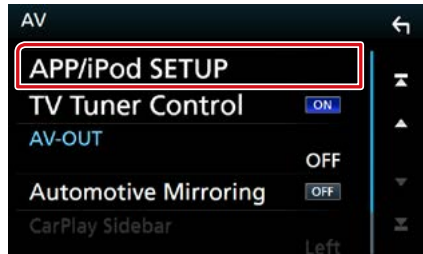


Objeví se obrazovka audiovizuálních zdrojů.

4 Přepněte položku [Automotive Mirroring] na hodnotu [OFF].



5 Klepněte na [APP/iPod SETUP] (Nastavení APP/iPod).



Objeví se obrazovka nastavení aplikací/iPodu.

6 Jednotlivé položky nastavte následovně.



APP Connection select/ APP Connection vyberte

Vyberte způsob, jakým připojit svůj chytrý telefon.

Android Bluetooth: Připojte chytrý telefon s operačním systémem Android prostřednictvím Bluetooth.

iPhone Bluetooth: Připojte iPhone prostřednictvím Bluetooth.

HDMI/MHL: Připojte chytrý telefon s operačním systémem Android či iPhone prostřednictvím Bluetooth a sledujte jeho video prostřednictvím HDMI/MHL. (Pouze **DNX8/7**)

iPhone USB: Připojte iPhone pomocí USB kabelu.

iPod Connection/ připojení iPod

Ukazuje, jak je zařízení používané v iPod zdroj připojeno. Mění se v závislosti na nastavení položky „APP Connection select“ (APP Connection vyberte).

7 Klepněte na [Done] (Dokončit).

POZNÁMKA

- Pokud změníte nastavení a jednotka nepracuje správně, vypněte a opět zapněte její napájení.

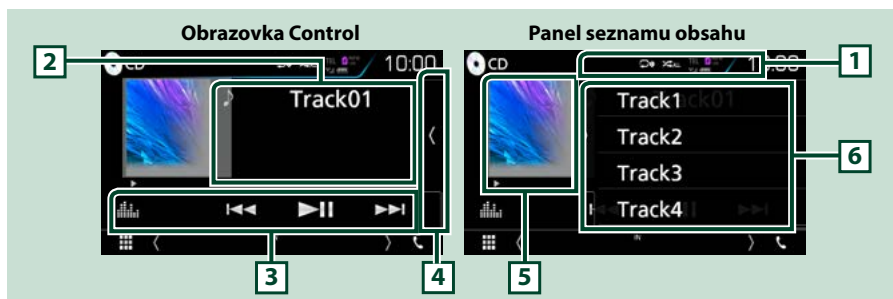
Základní ovládání – hudba/video

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

POZNÁMKA

- Před zahájením operace přepněte přepínač režimu dálkového ovládání na režim AUD, viz [Přepnutí provozního režimu \(str.101\)](#).
- V tomto návodu označujeme „hudební CD“ jako běžné CD obsahující hudební skladby či stopy. „Disková média“ jsou disky CD/DVD obsahující audio nebo video soubory a soubory s obrázky.
- Snímek obrazovky níže je pro CD. Může se lišit od snímku obrazovky pro disková média.

Hudební CD



1 [] / []

- []: Opakuje aktuální stopu. Po každém klepnutí na tlačítko se přepne režim opakování v následujícím pořadí; opakování stopy (), opakování všeho ()
- []: Náhodně přehrává všechny stopy na disku. Po každém klepnutí na tlačítko se přepne režim náhodného přehrávání v následujícím pořadí; náhodná stopa (), náhodné přehrávání vypnuto ()

2 Informace ke stopě

Zobrazuje informace o aktuální stopě.

3 Lišta funkcí

Pomocí tlačítek v této oblasti můžete provést různé funkce. Pro podrobnosti o menu viz [Lišta funkcí \(str.38\)](#).

- []: Vyvolá obrazovku Grafický ekvalizér. [\(str.92\)](#)

4 Seznam obsahu

Klepnutím na displej nebo přetažením obrazovky doleva se zobrazí Seznam obsahu. Opětovným klepnutím nebo přetažením doprava se seznam zavře.

5 Ukazatel režimu přehrávání

- , , , atd.: Ukazatel aktuálního režimu přehrávání
Jednotlivé ikony mají následující významy; (přehrávání), (rychlý posun vpřed), (rychlý posun zpět), (pozastavení).

6 Panel seznamu obsahu

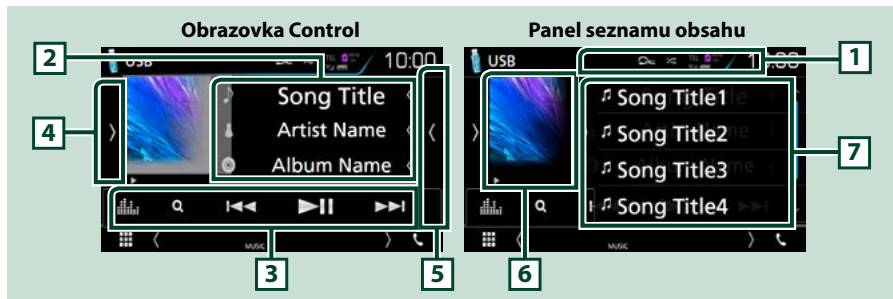
Zobrazí seznam přehrávání. Když klepnete na název stopy/souboru na seznamu, spustí se přehrávání.

Disková média, zařízení USB, SD karta a iPod

Pro zadání zdroje USB/ SD/ iPod klepněte na ikonu [USB] (USB), [SD] (SD) nebo [iPod] (iPod) na DOMOVSKÉ obrazovce.

POZNÁMKA

- SD karta je pouze pro **DNX8**, **DNX7** a **DNX5**.
- Snímek obrazovky níže je pro zařízení USB. Může se lišit od snímku pro iPod.



1 [] / []

- []: Opakovaně přehrává aktuální stopu/složku. Po každém klepnutí na tlačítko se přepne režim opakování v následujícím pořadí;
Disková média, zařízení USB, SD karta: opakování souboru ([]), opakování složky ([]), opakování vypnuto ([])
iPod: opakování skladby ([]), opakování všech skladeb ([])
- []: Náhodně se přehrávají všechny stopy/disky. Po každém klepnutí na tlačítko se přepne režim náhodného přehrávání v následujícím pořadí;
Disková média, zařízení USB, SD karta: náhodný soubor ([]), náhodné přehrávání vypnuto ([])
iPod: náhodná skladba ([]), náhodné album ([]), náhodné přehrávání vypnuto ([])

2 Informace ke stopě

- Zobrazuje informace o aktuálním souboru.
Pokud není k dispozici žádný popis, zobrazují se pouze název souboru a složky.
- Klepnutím se vyvolá obrazovka seznamu kategorií. Viz kapitola [Hledání podle kategorie \(pouze pro zařízení USB, iPod a kartu SD\) \(str.40\)](#).

3 Lišta funkcí

Pomocí tlačítek v této oblasti můžete provést různé funkce. Pro podrobnosti o tlačítkách viz [Lišta funkcí \(str.38\)](#).

- []: Vyvolá obrazovku Grafický ekvalizér. [\(str.92\)](#)

4 Panel funkcí

Klepněte na levou stranu obrazovky, abyste zobrazili panel funkcí. Klepněte opět, abyste panel zavřeli. Pro podrobnosti o tlačítkách viz [Panel funkcí \(str.39\)](#).

5 Seznam obsahu

Klepnutím na displej nebo přetažením obrazovky doleva se zobrazí Seznam obsahu. Opětovným klepnutím nebo přetažením doprava se seznam zavře.

Následuje pokračování

6 Ukazatel obalu CD/režimu přehrávání

Zobrazuje se obal aktuálně přehrávaného souboru.

- ►, ►►, II, atd.: Ukazatele aktuálního režimu přehrávání
 Jednotlivé ikony mají následující významy: ► (přehrávání), ►► (rychlý posun vpřed),
 ◀◀ (rychlý posun zpět), II (pozastavení).

7 Panel seznamu obsahu

Zobrazí seznam přehrávání. Když klepnete na název stopy/souboru na seznamu, spustí se přehrávání.



8 Oblast vyhledání souboru (pouze soubor s obrázkem/videem)

Klepnutím spustíte vyhledávání následujícího/předchozího souboru.

9 Oblast zobrazení tlačítka (pouze soubor s obrázkem/videem)

Klepnutím vyvolejte zobrazení ovládání.

Lišta funkcí

Hudební CD



Disková média



iPod



Zařízení USB a SD karta



Pomocí tlačítek v této oblasti můžete provést následující funkce.

[Q] (pouze pro disková média, iPod, zařízení USB a kartu SD)

Vyhledá stopu/soubor. Podrobnosti k funkci vyhledávání viz [Funkce vyhledávání \(str.40\)](#).

[◀◀] [▶▶]

Vyhledá předchozí/následující stopu/soubor.

Klepnutím a podržením prstu provedete rychlý posun vpřed či vzad. (pouze u audio či video souboru)
 (Zruší se automaticky po uplynutí zhruba 50 sekund.)

[▶ II]

Zahájí nebo pozastaví přehrávání.

Panel funkcí

1 Klepněte na levou stranu obrazovky.



Pomocí tlačítek v této oblasti můžete provést následující funkce.

[+] [-] (pouze pro disková média, zařízení USB a kartu SD)

Vyhledá předchozí/následující složku.

[USB DEVICE CHANGE] (VÝMĚNA USB ZAŘÍZENÍ) (Pouze pro USB zařízení **DNX3** / **DNX7** / **DNX5**)

Přepíná na druhé zařízení USB, pokud jsou připojená dvě zařízení USB.

Funkce vyhledávání

Hudební nebo video soubory můžete vyhledávat následujícími způsoby.

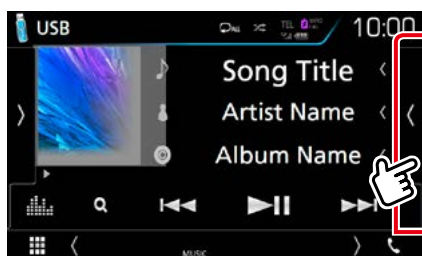
POZNÁMKA

- Pokud používáte dálkový ovladač, můžete zadáním čísla stopy/složky/souboru, doby přehrávání atd. přejít přímo na požadovanou stopu/soubor. Podrobnosti viz [Režim přímého vyhledávání \(str.101\)](#).

Hledání v seznamu

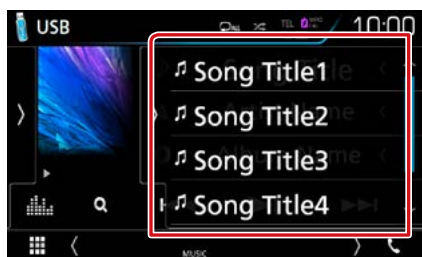
Stopy, složky a soubory můžete hledat podle hierarchie.

1 Klepněte na pravou stranu obrazovky.



Objeví se seznam ovládání.

2 Klepněte na požadovanou stopu/ soubor.



Zahájí se přehrávání.

POZNÁMKA

- U diskových médií nelze během náhodného přehrávání a zastavení přehrávání zobrazit seznam.

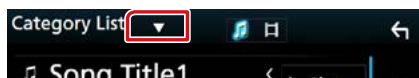
Hledání podle kategorie (pouze pro zařízení USB, iPod a kartu SD)

Soubor můžete vyhledat zvolením kategorie.

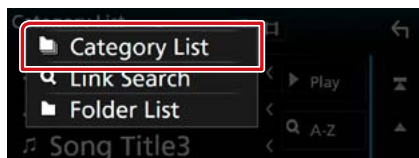
1 Klepněte na [Q].

Objeví se obrazovka seznamu kategorií.

2 Klepněte na [▼].

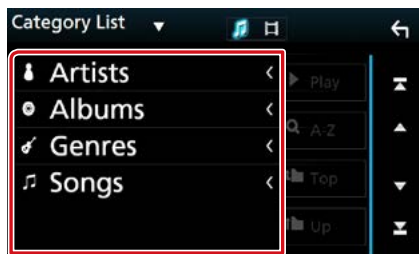


3 Klepněte na [Category List] (Kategorie).



4 Zvolte, zda chcete hledat podle audio souborů [🎵] nebo video souborů [📺].

5 Klepněte na požadovanou kategorii.



6 Zobrazí se seznam uspořádaný podle vybrané kategorie.

7 Klepněte na požadovanou položku.

Zahájí se přehrávání.

POZNÁMKA

- Klepnutím na [A-Z] zúžíte hledání, můžete vybrat písmeno.
- Pro ovládání na obrazovce seznamu kategorií viz [Obrazovka List \(str.25\)](#).

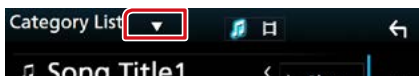
Hledání podle odkazu (pouze pro zařízení USB, iPod a kartu SD)

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

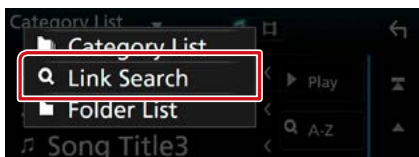
1 Klepněte na [Q].

Objeví se obrazovka seznamu kategorií.

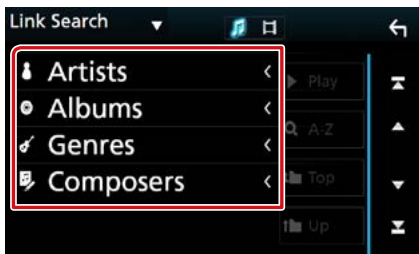
2 Klepněte na [▼].



3 Klepněte [Link Search] (Prohledat).



4 Klepněte na požadovanou položku. Můžete zvolit umělce, album, žánr a skladatele.



Zobrazí se seznam odpovídající vašemu výběru.

POZNÁMKA

- Zobrazí se seznam uspořádaný vámi zvoleným způsobem.
- **Umělci:** Zobrazí seznam alb umělce.
- **Alba:** Zobrazí všechny skladby aktuálního alba.
- **Žánry:** Zobrazí seznam umělců, kteří patří ke stejnému žánru.
- **Skladatelé:** Zobrazí seznam alb skladatele aktuálního souboru.

položku seznamu. Tento krok opakujte, dokud nenaleznete požadovaný soubor.

POZNÁMKA

- Klepnutím na [A-Z] zúžíte hledání, můžete vybrat písmeno.
- Pro ovládání na obrazovce seznamu kategorií viz [Obrazovka List \(str.25\)](#).

5 Klepnutím zvolte požadovanou

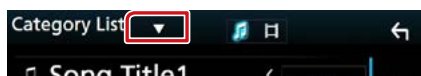
Hledání podle složky (pouze pro zařízení USB, disková média a kartu SD)

Soubor lze vyhledat dle hierarchie složek.

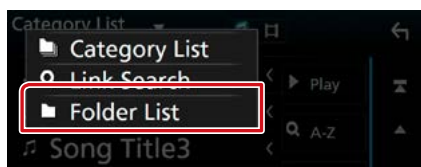
1 Klepněte na [Q].

Objeví se obrazovka seznamu kategorií.

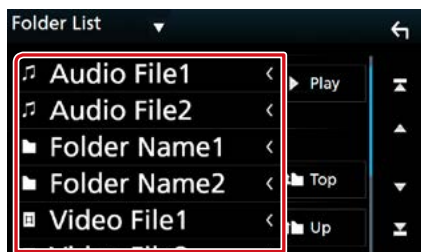
2 Klepněte na [▼].



3 Klepněte na [Folder List] (Seznam složek).



4 Klepněte na požadovanou složku.



Po klepnutí na složku se zobrazí její obsah.

5 Klepněte na požadovanou položku v seznamu obsahu.

Zahájí se přehrávání.

POZNÁMKA

- Pro ovládání na obrazovce seznamu kategorií viz [Obrazovka List \(str.25\)](#).

Ovládání Spotify

Toto zařízení můžete použít pro poslech aplikace Spotify. Stačí v mobilním telefonu iPhone nebo s operačním systémem Android použít nainstalovanou aplikaci.

Pro zadání zdroje Spotify klepněte na ikonu [Spotify] na domovské obrazovce.

Příprava

- Nainstalujte nejnovější verzi aplikace „Spotify“ do svého telefonu iPhone nebo s operačním systémem Android.
iPhone: V internetovém obchodě Apple App Store vyhledejte položku „Spotify“ a nainstalujte nejnovější verzi aplikace.
Android: Vyhledejte nejnovější verzi aplikace „Spotify“ v obchodě Google play a nainstalujte ji.
- Vyberte, jak přístroj propojit se svým chytrým telefonem. Pro podrobnosti viz kapitola [Nastavení aplikací/iPodu \(str.35\)](#).



1 Obal CD

Zobrazí se obrázek, bude-li v aktuálním obsahu.

2 Lišta funkcí





Pomocí tlačítek v této oblasti můžete provést různé funkce. Pro podrobnosti o tlačítkách viz [Lišta funkcí \(str.45\)](#).

- []: Vyvolá obrazovku Grafický ekvalizér. [\(str.92\)](#)

3 Informace o obsahu

Zobrazuje informace o aktuálně přehrávaném obsahu.

4 [] / [] / [] / []

- []: Přidá záporné hodnocení aktuální skladby a přeskočí na následující skladbu.
- []: Zaregistruje aktuální obsah jako oblíbený.
- []: Zopakuje aktuální skladbu.
- []: Náhodně přehrává všechny skladby v aktuálním seznamu skladeb.

Lišta funkcí



Pomocí tlačítek v této oblasti můžete provést následující funkce.



Zobrazí obrazovku nabídky.



Vybere se nová rozhlasová stanice, která je spojená s umělcem, jehož skladba je právě přehrávána, a spustí se její přehrávání.



Přeskočí aktuální píseň.



Přehraje nebo pozastaví obsah aktuálně vybrané stanice.



Uloží aktuálně přehrávanou skladbu do Má hudba.

Výběr stopy

1 Klepněte na [].

Objeví se obrazovka nabídky.

2 Vyberte typ seznamu a poté vyberte požadovanou položku.



Slouží k výběru kategorie a stanice

Klepněte na kategorii a název stanice v seznamu.

[Top] (Hlavní)

Vrátí vás do nejvyšší úrovně hierarchie seznamu.

[Up] (Výš)

Vrátí vás do předchozího seznamu.

O Spotify®

iPhone nebo iPod touch

- Nainstalujte nejnovější verzi aplikace Spotify v telefonu iPhone nebo iPod. (Vyhledejte nejnovější verzi aplikace „Spotify“ v obchodě Apple App Store a nainstalujte.)

Android™

- Navštivte Google play, vyhledejte „Spotify“ a aplikaci si nainstalujte.

Poznámka

- Ujistěte se, že jste v aplikaci na svém chytrém telefonu přihlášení. Pokud nemáte účet Spotify, můžete si jej vytvořit zadarmo ze svého chytrého telefonu nebo na stránkách www.spotify.com.
- Služba Spotify je poskytována jinou společností, proto se mohou technické údaje změnit bez předchozího upozornění. Zároveň může dojít ke změně v kompatibilitě nebo mohou být některé, či všechny, služby nedostupné.
- Některé funkce aplikace Spotify nelze obsluhovat pomocí tohoto zařízení.
- Pokud budete při používání aplikace mít jakékoli problémy, kontaktujte Spotify na stránkách www.spotify.com.
- Aktivní internetové připojení.

Ovládání aplikace Mirroring (DNX8 DNX7)

Poslouchat hudbu nebo sledovat videa ze zdroje Mirroring můžete pomocí zařízení se systémem Android.

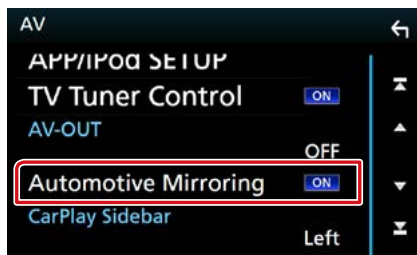
Příprava

- Nainstalujte si nejnovější verzi aplikace KENWOOD Smartphone Control do svého chytrého telefonu s operačním systémem Android. Vyhledejte si nejnovější verzi aplikace „KENWOOD Smartphone Control“ v obchodě Google play a nainstalujte si ji. Podrobnosti naleznete na webové stránce. http://www.kenwood.com/products/car_audio/app/kenwood_smartphone_control/eng/
- Přístroj a zařízení s operačním systémem Android jsou propojeny protokolem MHL (KCA-MH100; nutno zakoupit samostatně) nebo HDMI (KCA-HD100; nutno zakoupit samostatně) a prostřednictvím Bluetooth profilu HID a SPP.
- Kalibrace obrazovky zařízení s operačním systémem Android je zapotřebí pouze po prvním připojení. Opětovná kalibrace je zapotřebí pouze, jestliže došlo ke změně velikosti výstupní obrazovky zařízení s operačním systémem Android.
- Vyberte, jak přístroj propojit se svým chytrým telefonem. Pro podrobnosti viz kapitola [Nastavení aplikací/iPodu \(str.35\)](#).

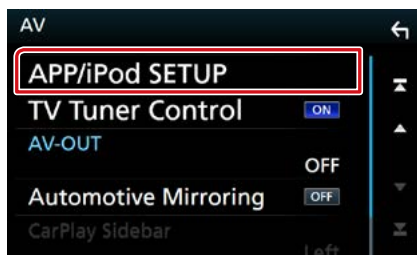
Příprava

- 1 Stiskněte tlačítko <MENU>.**
Objeví se vyskakovací menu.
- 2 Klepněte na [SETUP / NASTAVENÍ].**
Zobrazí se obrazovka SETUP Menu.
- 3 Klepněte na [AV] (AUDIOVIZUÁLNÍ ZDROJE).**
Objeví se obrazovka audiovizuálních zdrojů.

- 4 Přepněte položku [Automotive Mirroring] na hodnotu [OFF].**



- 5 Klepněte na [APP/iPod SETUP] (NASTAVENÍ APLIKACÍ/iPodu).**



Objeví se obrazovka nastavení aplikací/iPodu.


- 6 Klepněte na [Android Bluetooth].**



- 7 Klepněte na [Done] (Dokončit).**

- 8 Připojte zařízení s operačním systémem Android.**

Ovládání

- 1 Stiskněte tlačítko <HOME>.
- 2 Klepněte na [].
- 3 Klepněte na [Mirroring].
- 4 Klepněte na [Agree] (Souhlas).



Pokud budete při řízení používat aplikaci, kterou není dovoleno používat při řízení, objeví se potvrzovací obrazovka. Pokud vyberete [Yes] (Ano), spustí se instalátor „KENWOOD Smartphone Control“.



1

Tlačítka HOME / BACK / TASK se zobrazí na obrazovce přístroje a lze je po ní přesouvat přetáhnutím. Navíc, pokud jich není zapotřebí, je tato tlačítka možno minimalizovat.

Tlačítka HOME / BACK / TASK se nemusí při použití některých aplikací zobrazit. (např. software video aplikací atd.)

POZNÁMKA

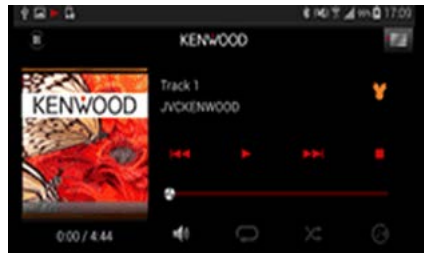
- Ovládání chytrého telefonu prostřednictvím této jednotky je omezeno na ovládací úkony prováděné jedním prstem, jako je klepnutí/poklepání/dlouhé poklepání/rychlé posunutí.
- Ovládací úkony, které vyžadují souhru dvou a více prstů, jako je sevření prstů/roztažení prstů/poklepání více prsty, nejsou dostupné.

KENWOOD Music Control pro Android

Příprava

- Nainstalujte si nejnovější verzi aplikace KENWOOD Music Control do chytrého telefonu s operačním systémem Android.

V internetovém obchodě Google play si vyhledejte položku „KENWOOD Music Control pro Android“ a nainstalujte nejnovější verzi aplikace. Podrobnosti naleznete na webové stránce. http://www.kenwood.com/car/app/kmc1_aapp/eng/



K přehrávání hudby a videa můžete využít aplikace KENWOOD Music Control stejným způsobem jako u chytrého telefonu.

Ovládání aplikace Apple CarPlay

CarPlay představuje chytřejší a bezpečnější způsob používání svého iPhone v autě.

CarPlay přebírá veškeré úkony, které chcete provadět 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 iPhoneu využívat hlasové ovládání Siri.

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

Kompatibilní iPhone zařízení

Aplikaci CarPlay můžete používat na následujících modelech iPhone.

- iPhone 5
- iPhone 5c
- iPhone 5s
- iPhone 6
- iPhone 6 Plus
- iPhone 6s
- iPhone 6s Plus

Příprava

- 1 Stiskněte tlačítko **DNX3/7** <MENU>/**DNX5/E** knoflík hlasitosti.**
Objeví se vyskakovací menu.
- 2 Klepněte na [SETUP / NASTAVENÍ].**
Zobrazí se obrazovka SETUP Menu.
- 3 Klepněte na [AV] (AUDIOVIZUÁLNÍ ZDROJE).**
Objeví se obrazovka audiovizuálních zdrojů.
- 4 Jednotlivé položky nastavte následovně.**



Automotive Mirroring

Pro použití Apple CarPlay vyberte „ON“.
„ON“ (výchozí)/„OFF“

CarPlay Sidebar/ Postranní lišta CarPlay

Vyberte polohu ovládací lišty (vlevo či vpravo) zobrazované na dotykovém panelu.
„Left“ (Vlevo) (výchozí)/„Right“ (Vpravo)

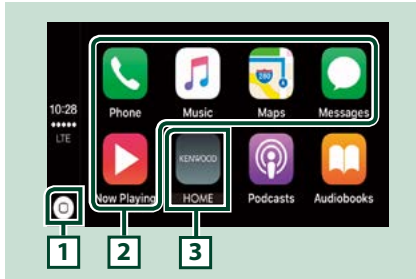
- 5 Připojení iPhoneu pomocí KCA-iP103.**
Při zapojení iPhoneu kompatibilního s CarPlay do iPod koncovky, aktuálně připojený Bluetooth chytrý telefon se odpojí.
- 6 Odemkněte svůj iPhone.**

Ovládací tlačítka a dostupné aplikace na domovské obrazovce CarPlay

Aplikace můžete používat na připojeném iPhone.

Zobrazené položky a jazyk obrazovky se liší podle připojených zařízení.

Pro přepnutí do režimu CarPlay klepněte na ikonu [Apple CarPlay] na domovské obrazovce.



1 [Siri]

- Na obrazovce aplikací: Zobrazí se domovská obrazovka CarPlay.
- Na domovské obrazovce CarPlay: Klepnutím a podržením spustíte Siri.

2 Tlačítka aplikací

Aplikace se spustí.

3 [HOME] (DOMOVSKÁ OBRAZOVKA)

Opustí obrazovku CarPlay a vyvolá domovskou obrazovku.

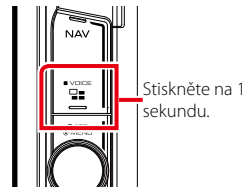
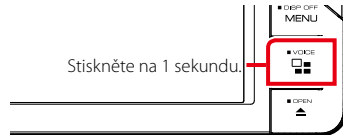
Opuštění obrazovky CarPlay

- 1 Stiskněte tlačítko <HOME>.

Použití Siri

Siri můžete spustit sami.

- 1 Stiskněte tlačítko < Siri > po dobu 1 sekundy.



- 2 Promluvejte na Siri.

Vypnutí Siri

- 1 Stiskněte tlačítko < Siri >.

Ovládání Android Auto™ (DNX8 DNX7 DNX516DABS)

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

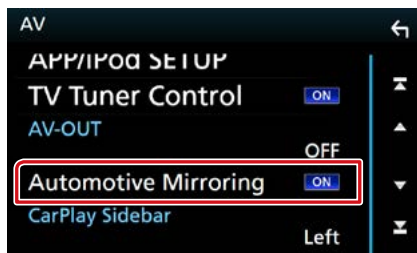
Aplikaci Android Auto můžete používat na zařízeních s Androidem verze 5.0 (Lollipop) nebo novějším.

Poznámka

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

Příprava

- 1 Stiskněte tlačítko <MENU>.**
Objeví se vyskakovací menu.
- 2 Klepněte na [SETUP / NASTAVENÍ].**
Zobrazí se obrazovka SETUP Menu.
- 3 Klepněte na [AV] (AUDIOVIZUÁLNÍ ZDROJE).**
Objeví se obrazovka audiovizuálních zdrojů.
- 4 Přepněte položku [Automotive Mirroring] na hodnotu [ON].**



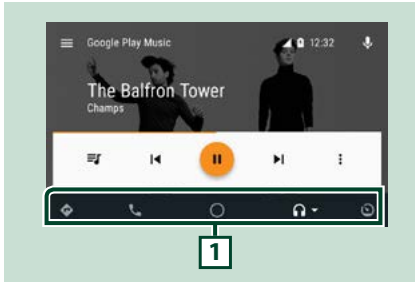
- 5 Připojte zařízení s operačním systémem Android pomocí iPod/iPhone koncovky.**
Pro použití funkce hands-free připojte zařízení s operačním systémem Android prostřednictvím Bluetooth.
 - Pokud je zařízení s operačním systémem Android kompatibilní s aplikací Android Auto připojeno do koncovky iPod/iPhone, zařízení se připojí automaticky pomocí Bluetooth a chytrý telefon aktuálně připojený k Bluetooth se odpojí.
- 6 Odemkněte své zařízení s operačním systémem Android.**

Ovládací tlačítka a dostupné aplikace na obrazovce Android Auto

Aplikace připojeného zařízení s operačním systémem Android můžete ovládat z tohoto přístroje.

Položky zobrazené na obrazovce se liší podle připojených zařízení s operačním systémem Android.

Pro přepnutí do režimu Android Auto klepněte na ikonu [Android Auto] na domovské obrazovce.



1 Tlačítka aplikací/informací

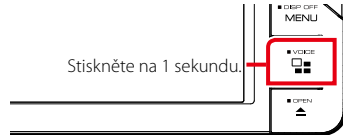
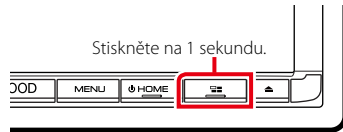
Spustí aplikaci nebo zobrazí informace.

Opuštění obrazovky Android Auto

1 Stiskněte tlačítko <HOME>.

Použití ovládání hlasem

1 Stiskněte tlačítko <☰> po dobu 1 sekundy.



Zrušení ovládání hlasem

1 Stiskněte tlačítko <☰>.

Rádio

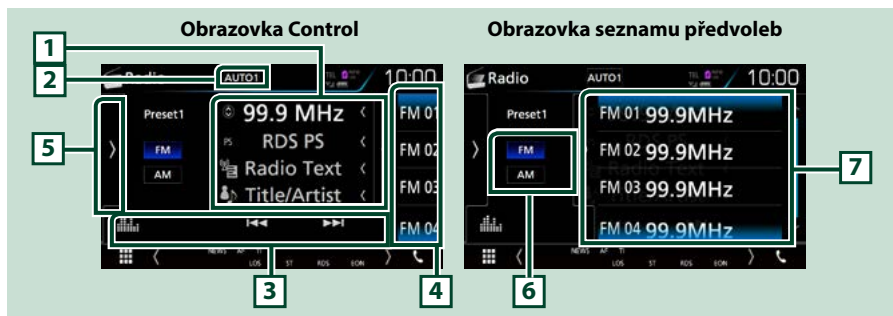
Základní ovládání rádia

Většinu funkcí lze provádět z obrazovky ovládání zdroje.

Pro zadání rozhlasového zdroje klepnete na ikonu [Radio] (Rádio) na domovské obrazovce.

POZNÁMKA

- Před zahájením ovládání přepněte přepínač režimu dálkového ovládání do polohy AUD, viz kapitola [Přepnutí provozního režimu \(str.101\)](#).



1 Zobrazení informací

Zobrazuje informace o aktuální stanici: Frekvence

Klepnutí na [] vám umožní přepínat mezi obsahem A a obsahem B.




- **Obsah A:** Název programové služby, rádio text, skladba a umělec
- **Obsah B:** PTY žánr, rádio text plus

2 [AUTO1]/ [AUTO2]/ [MANUAL]

Zapne režim ladění v následujícím pořadí; [AUTO1], [AUTO2], [MANUAL].

- **AUTO1:** Automaticky naladí stanici s kvalitním příjmem.
- **AUTO2:** Postupně naladí stanice uložené v paměti.
- **MANUAL:** Manuálně přepíná na následující frekvenci.

3 Lišta funkcí

- [] []: Naladí stanici. Způsob přepínání frekvence lze změnit. (viz 2 v tabulce).
- [] : Vyvolá obrazovku Grafický ekvalizér. [\(str.92\)](#)

4 Tlačítko předvoleb

Vyvolá uložené stanice.

Klepnutím na displej nebo přetažením obrazovky doleva se zobrazí Seznam předvoleb. Opětovným klepnutím nebo přetažením doprava se seznam zavře.

5 Panel funkcí

Klepněte na levou stranu obrazovky, abyste zobrazili panel funkcí. Klepněte opět, abyste panel zavřeli. Pro podrobnosti o tlačítkách viz [Panel funkcí \(str.53\)](#).

6 [FM] [AM]

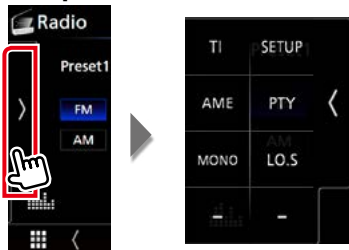
Přepíná pásma.

7 Seznam předvoleb

Vyvolá uložené stanice. Klepnutím na 2 sekundy uložíte právě přijímanou stanici do paměti.

Panel funkcí

1 Klepněte na levou stranu obrazovky.



Jednotlivá tlačítka mají následující funkce.

[TI] (pouze tuner FM)

Zapne režim Informací o dopravní situaci. Podrobné informace naleznete v části [Dopravní informace \(str.58\)](#).

[SETUP]

Klepnutím se zobrazí obrazovka nastavení rádia. Pro podrobnosti viz kapitola [Nastavení rádia \(str.60\)](#).

[AME]

Předvolí stanice automaticky. Podrobnosti viz [Automatická paměť \(str.56\)](#).

[PTY] (pouze tuner FM)

Vyhledá program nastavením typu programu. Podrobnosti viz [Vyhledávání podle typu programu \(str.57\)](#).

[MONO] (pouze tuner FM)

Zvolí monofonní příjem.

[LO.S] (pouze tuner FM)

Zapne nebo vypne funkci Místní hledání.

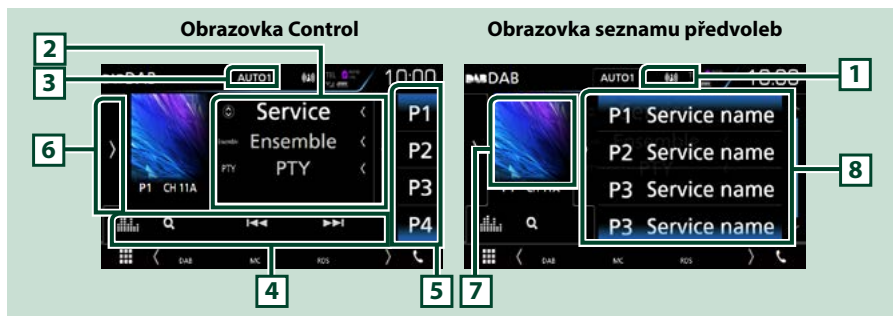
Základní ovládání digitálního rádia (pouze DNX8160DABS, DNX716WDABS, DNX5160DABS, DNX516DABS)

Většinu funkcí lze provádět z obrazovky ovládání zdroje.

Pro zadání rozhlasového zdroje klepněte na ikonu [DAB] na domovské obrazovce.

POZNÁMKA

- Před zahájením ovládání přepněte přepínač režimu dálkového ovládání do polohy AUD, viz kapitola [Přepnutí provozního režimu \(str.101\)](#).



1 Zobrazení ukazatele

Zobrazuje ukazatel síly signálu.

2 Zobrazení informací

Zobrazuje informace o aktuální stanici: Název služby

Klepnutí na [] vám umožní přepínat mezi obsahem A, obsahem B a obsahem C.

- Obsah A: Název ansámblu, PTY žánr
- Obsah B: Nyní hraje, následující pořad
- Obsah C: Název skladby, jméno umělce, kvalita audia

3 [AUTO1]/ [AUTO2]/ [MANUAL]

Zapne režim ladění v následujícím pořadí; [AUTO1], [AUTO2], [MANUAL].

- AUTO1: Automaticky naladí vysílání s kvalitním příjmem.
- AUTO2: Postupně naladí vysílání uložená v paměti.
- MANUAL: Manuální přepnutí na následující vysílání.

4 Lišta funkcí

- [] []: Naladí vysílání, službu a součást. Přepínání režimu posunu lze změnit. (viz 3 v tabulce).
- []: Vyvolává obrazovku seznamu služeb. Podrobnosti k funkci vyhledávání viz [Hledání služby \(str.58\)](#).
- []: Vyvolá obrazovku Grafický ekvalizér. [\(str.92\)](#)

5 Tlačítko předvoleb

Vyvolá uložené služby.

Klepnutím na displej nebo přetažením obrazovky doleva se zobrazí Seznam předvoleb. Opětovným klepnutím nebo přetažením doprava se seznam zavře.

6 Panel funkcí

Klepněte na levou stranu obrazovky, abyste zobrazili panel funkcí. Klepněte opět, abyste panel zavřeli. Pro podrobnosti o tlačítkách viz [Panel funkcí \(str.55\)](#).

7 Místo pro obal CD

Zobrazí se obrázek, bude-li v aktuálním obsahu.

Klepnutím se přepíná mezi obrazovkou ovládání a informací.

8 Seznam předvoleb

Vyvolá uložené služby. Klepnutím na 2 sekundy uložíte aktuální službu do paměti.

Panel funkcí

1 Klepněte na levou stranu obrazovky.



Jednotlivá tlačítka mají následující funkce.

[TI]

Zapne režim Informací o dopravní situaci. Podrobné informace naleznete v části [Dopravní informace \(str.58\)](#).

[SETUP]

Zobrazí obrazovku nastavení DAB. Podrobné informace naleznete v kapitole [Nastavení digitálního rádia \(str.61\)](#).

[Instant Replay] (pouze v režimu živého přehrávání)

Změnit režim přehrávání. Viz [Přehrávání \(str.59\)](#).

[Live] (pouze v režimu opětovného přehrávání)

Změna režimu živého přehrávání Live.

[PTY] (pouze v režimu živého přehrávání)

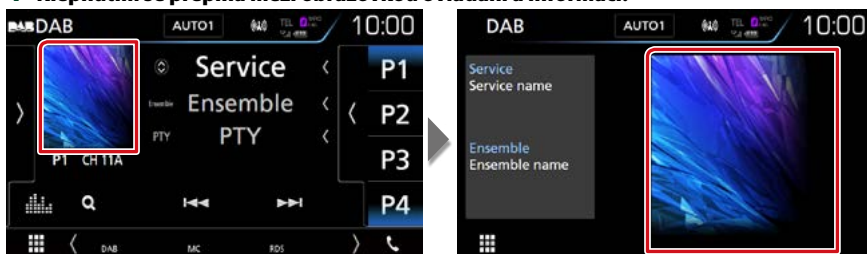
Vyhledat program nastavením typu programu. Podrobnosti viz [Vyhledávání podle typu programu \(str.57\)](#).

[DLS]

Vyvolat zobrazení Dynamic Label Segment.

Informační obrazovka

1 Klepnutím se přepíná mezi obrazovkou ovládání a informací.



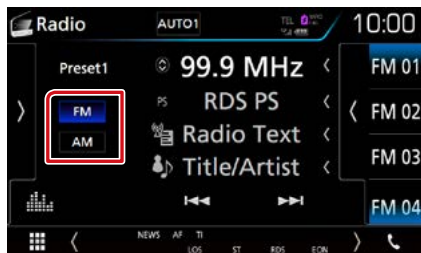
Funkce paměti

Automatická paměť

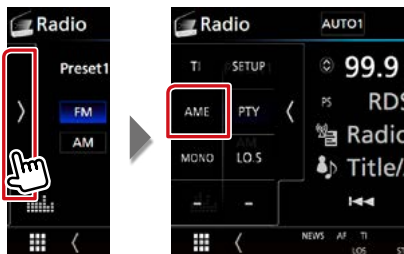
Stanice s dobrým příjmem můžete automaticky uložit do paměti.

Tato funkce slouží pouze pro rádio.

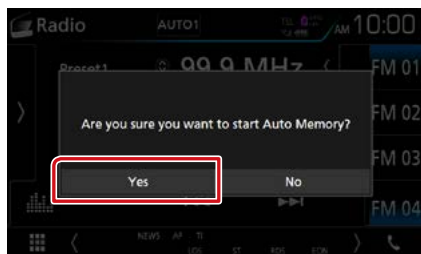
1 Klepněte na tlačítko požadovaného pásma.



2 Klepněte na levou stranu obrazovky. Klepněte na [AME].



3 Stiskněte [Yes] (ano).



Automatická paměť se spustí.

Manuální paměť

Do paměti můžete uložit aktuálně přijímanou stanici nebo službu.

- 1 Vyberete stanici nebo službu, kterou chcete uložit do paměti.
- 2 Po dobu 2 sekund se klepněte na předvolby [FM#] (#:1-15), [AM#] (#:1-5) nebo [P#] (#:1-15), pod kterou chcete stanici uložit, dokud se nezoez pípnutí.

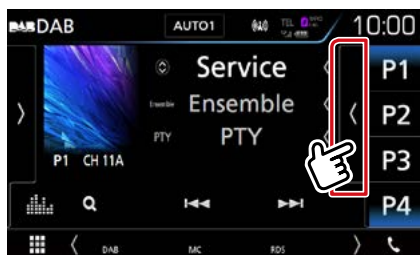
Výběr

Výběr předvoleb

Můžete zobrazit seznam a vybrat z něj uloženou stanici nebo službu.

Výběr ze seznamu předvoleb

1 Klepněte na pravou stranu obrazovky.



Zobrazí se obrazovka List Control.

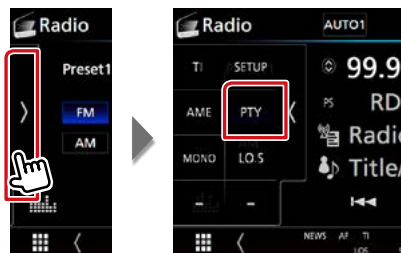
2 Ze seznamu vyberte stanici nebo službu.



Vyhledávání podle typu programu

Při poslouchání FM/digitálního rádia můžete naladit stanici pomocí specifického typu programu.

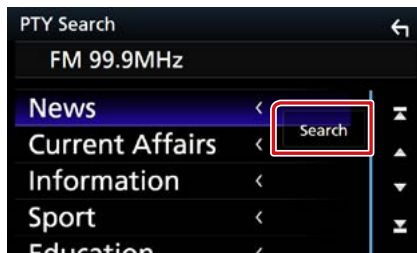
1 Klepněte na levou stranu obrazovky. Klepněte na [PTY].



Zobrazí se obrazovka PTY Search.

2 V seznamu zvolte typ programu.

3 Klepněte na [Search] (Vyhledat).

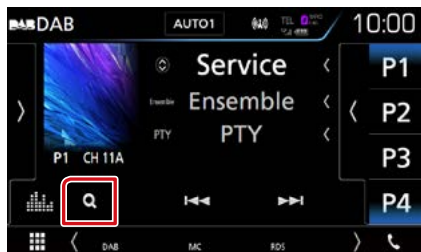


Vyhledáte stanici zvoleného programového typu.

Hledání služby (pouze digitální rádio)

Můžete si vybrat službu ze seznamu přijímaných služeb.

1 Klepněte na [Q].



Objeví se seznam služeb.

2 V seznamu zvolte požadovaný obsah.



Klepněte a podržte pro vyhledání posledního seznamu služeb.

[QA-Z]

Vyvolá obrazovku klávesnice.

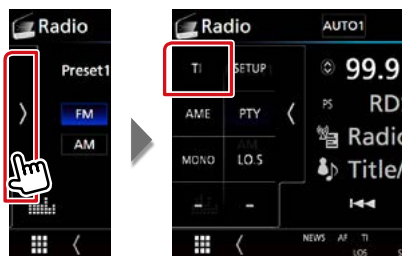
Přeskočí na vámi zadané písmeno (hledání dle abecedy).

Dopravní informace (pouze FM tuner a digitální rádio)

Když začne vysílání dopravního zpravodajství, můžete si automaticky poslechnout nebo sledovat informace k dopravě.

Tyto funkce však vyžaduje systém RDS a digitální rádio obsahující TI (dopravní informace).

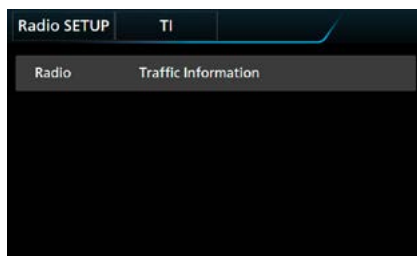
1 Klepněte na levou stranu obrazovky. Klepněte na [TI].



Nastaví se režim Informace o dopravní situaci.

Když začne dopravní zpravodajství

Automaticky se objeví obrazovka Traffic Information.



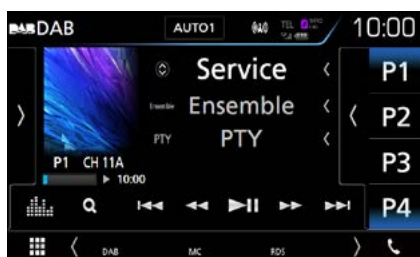
POZNÁMKA

- Aby se obrazovka Traffic Information objevila automaticky, musíte mít zapnutou funkci Dopravní informace.
- Nastavení hlasitosti během příjmu informací o dopravní situaci se automaticky uloží. Až budete příště tyto informace přijímat, přístroj automaticky obnoví nastavenou hlasitost.

Přehrávání (pouze digitální rádio)

Můžete opakovaně přehrát posledních 30 minut aktuální stanice.

- 1 Klepněte na levou stranu obrazovky. Klepněte na [Instant Replay] (Okamžitě opětovné přehrávání).



[<<<] [>>>]

Dotykem přejde o 15 sekund vpřed/vzad.

[▶||]

Zahájí nebo pozastaví přehrávání.

[<<<] [>>>]

Při podržení se rychle převíjí vpřed/vzad. (Zruší se automaticky po uplynutí zhruba 50 sekund.)

Časová lišta přehrávání

Zobrazuje kapacitu zásobníku

Panel funkcí

Klepněte na levou stranu obrazovky.

[Live] (Živé přehrávání)

Změna živého režimu Live

POZNÁMKA

- Během příjmu programu se spustí sledování PTY a nelze použít funkci přehrávání.

Nastavení rádia

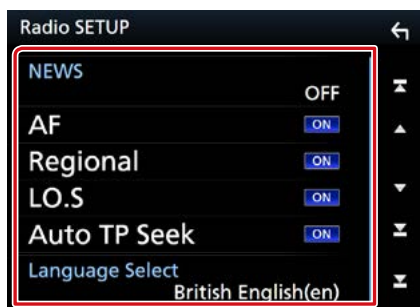
Můžete nastavit parametry související s tunerem.

- 1 Klepněte na levou stranu obrazovky. Klepněte na [SETUP / NASTAVENÍ].**



Objeví se obrazovka nastavení rádia.

- 2 Jednotlivé položky nastavte následovně.**



NEWS/ ZPRAVODAJSTVÍ

Nastavuje čas přerušení kvůli zpravodajství. Výchozí je „OFF“.

AF

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

Regional/ Regionální

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

Auto TP Seek/ Auto TP vyhledání

Jestliže je příjem stanice s dopravními informacemi slabý, pak přístroj automaticky hledá stanici, která má lepší příjem. Výchozí je „ON“.

Language Select/ Volba jazyka

Vybírá jazyk informací pro funkci PTY.

Nastavení digitálního rádia

Můžete nastavit parametry digitálního rádia.

- 1 Klepněte na levou stranu obrazovky. Klepněte na [SETUP / NASTAVENÍ].



Objeví se zobrazení pro nastavení digitálního rádia.

- 2 Jednotlivé položky nastavte následovně.



Priority/ Priorita

Jestliže je během příjmu Radio Data System stejná služba poskytována digitálním rádiem, automaticky se přepne na digitální rádio. Jestliže je v době, kdy se zhorší příjem této služby prostřednictvím digitálního rádia, stejná služba poskytována systémem Radio Data System, přepne se automaticky na Radio Data System.

PTY Watch/ Sledování PTY

Jestliže tato služba nastaveného typu programu začne s příjmem daného souboru, přepne se pro příjem služby z libovolného zdroje na digitální rádio.

Announcement Select/ Výběr Hlášení

Přepne na nastavenou službu oznámení. Podrobné informace naleznete v části [Nastavení oznámení \(str.62\)](#).

Seamless Blend

Zabraňuje přerušení přehrávání zvuku při přepínání z digitálního rádia na analogové. Výchozí je „ON“.

Antenna Power/ Síla Antény *

Nastavuje příkon antény pro digitální příjem. Nastavte na „ON“, pokud je používána digitální anténa vybavena předzesilovačem. Výchozí je „ON“.

L-BAND Tuning/ L-BAND Ladění

Nastaví příjem pásma L. Pokud je nastavena hodnota „ON“, přijímá také vysílání pásma L.

Related Service/ Související Služba

Pokud zvolíte ZAP, přepne se jednotka na související službu (pokud existuje) při nedostupnosti sítě služby DAB. Výchozí je „OFF“.

* Při změně nastavení se přednastavené služby inicializují.

Nastavení oznámení

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

1 Klepněte na [Announcement Select] (Výběr oznámení) na obrazovce nastavení DAB.

Zobrazí se obrazovka výběru oznámení.

2 Dotkněte se jednotlivých seznamů oznámení a zapněte je nebo vypněte.



POZNÁMKA

- Nastavení hlasitosti během příjmu služby oznámení se automaticky uloží. Až budete příště službu oznámení přijímat, přístroj automaticky obnoví nastavenou hlasitost.

Ovládání Bluetooth

Pomocí funkce Bluetooth je možné používat různé funkce: poslouchat audio soubor, uskutečnit/přijmout hovor.

O mobilním telefonu a audio přehrávači Bluetooth

Tento přístroj vyhovuje následujícím specifikacím Bluetooth:

Verze

Verze Bluetooth 3,0

Profil

Mobilní telefon:

HFP (V1.6) (profil handsfree)

SPP (Serial Port Profile)

HID (Profil zařízení fungujícího jako rozhraní s uživatelem)

PBAP (Phonebook Access Profile)

GAP (Generic Access Profile)

Audio přehrávač :

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP (V1.5) (Audio/Video Remote Control Profile)

Zvukový kodek

SBC, AAC

POZNÁMKA

- Mobilní telefony s ověřenou kompatibilitou jsou uvedeny na následující adrese URL: <http://www.kenwood.com/cs/ce/bt/>.
- Přístroje podporující funkci Bluetooth jsou certifikovány pro shodu se standardem Bluetooth SIG. Nicméně takové přístroje nemusí komunikovat s vaším mobilním telefonem v závislosti na jeho typu.

Registrování a připojení zařízení Bluetooth

Před použitím funkce Bluetooth je nutné registrovat audio přehrávač nebo mobilní telefon Bluetooth u tohoto přístroje.

Můžete registrovat 10 jednotek Bluetooth.

1 Stiskněte tlačítko **DNX67 <MENU>/**DNX5B** knoflík hlasitosti.**

Objeví se vyskakovací menu.

2 Klepněte na [SETUP / NASTAVENÍ].



Zobrazí se obrazovka SETUP Menu.

3 Klepněte na [Bluetooth].



Zobrazí se obrazovka Bluetooth SETUP (Nastavení Bluetooth).

Jednotlivá nastavení viz následující oddíl.

- **Registrování ze zařízení Bluetooth** ([str.65](#))
- **Připojení zařízení Bluetooth** ([str.66](#))
- **Změna PIN kódu** ([str.67](#))

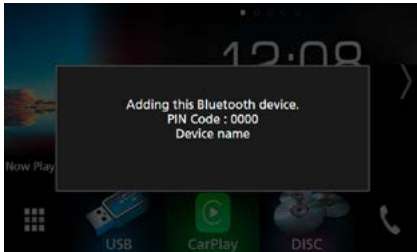
Registrování ze zařízení Bluetooth

Při registraci postupujte dle kroků 1, 2 a 3.

Krok 1: Registrace z Bluetooth zařízení

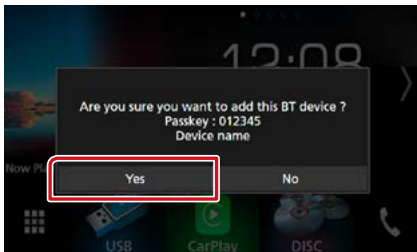
- 1 Z chytrého/mobilního telefonu vyhledejte jednotku („DNX****“).**
- 2 Na chytrém/mobilním telefonu zadejte kód PIN.**

PIN kód je ve výchozí konfiguraci nastaven na „0000“.



SSP (jednoduché zabezpečené párování Bluetooth 2.1 nebo novější)

- 1 Z chytrého/mobilního telefonu vyhledejte jednotku („DNX****“).**
- 2 Potvrďte požadavek jak na chytrém/mobilním telefonu, tak na zařízení.**

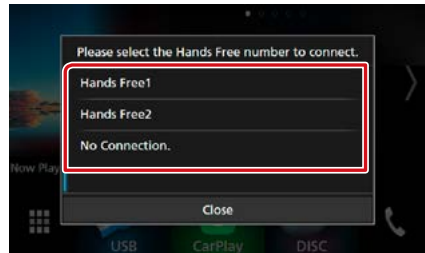


POZNÁMKA

- Pokud je již registrováno 10 zařízení Bluetooth, nové zařízení již nelze registrovat. Smažte nepotřebné registrace. Viz [Připojení zařízení Bluetooth \(str.66\)](#).
- Tato jednotka je kompatibilní s funkcí snadného párování Apple Easy Pairing. Když je k této jednotce připojeno zařízení iPod touch nebo iPhone, zobrazí se dialogové okno pro ověření. Provedením operace ověření na této jednotce nebo smartphonu s iOS se registruje smartphone jako zařízení Bluetooth.

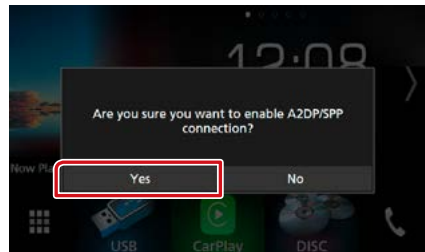
Krok 2: Nastavení připojení

- 1 Vyberte hands-free číslo k připojení.**
Název chytrého telefonu se zobrazí, pokud má hands-free propojení s přístrojem.



- 2 Vyberte, zda na svém chytrém telefonu chcete používat aplikaci audio přehrávače prostřednictvím protokolu A2DP a ostatní aplikace prostřednictvím protokolu SPP.**

Toto hlášení se objeví, pokud přístroj podporuje BT audio (A2DP) nebo propojení chytrého telefonu (SPP).

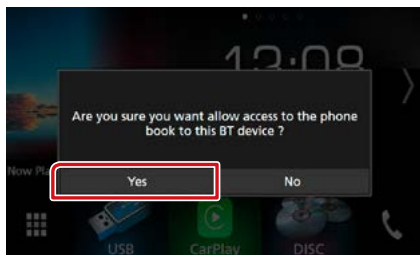


Následuje pokračování

Krok 3: Přenos telefonního seznamu

1 Vyberte, zda chcete přenést data ze svého telefonního seznamu.

Toto hlášení se objevuje v případě, že přístroj podporuje PBAP.



Přenos dat z telefonního seznamu začne. Některé chytré telefony mohou vyžadovat povolení přístupu k datům. Přenos dat začne s vaším svolením.



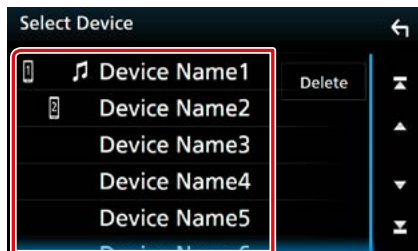
Když je přenos dat a připojování dokončeno, objeví se na obrazovce ikona Bluetooth připojení.

Připojení zařízení Bluetooth

1 Klepněte na [Select Device] (Výběr zařízení) na obrazovce nastavení Bluetooth.



2 Klepněte na název zařízení, které chcete připojit.

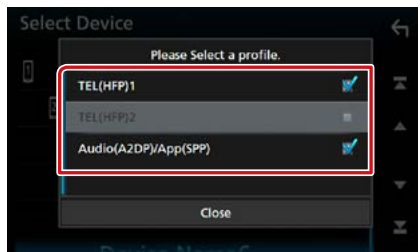


Objeví se zobrazení pro volbu profilu.

POZNÁMKA

- Svítí-li ikona, znamená to, že přístroj bude používat toto zařízení.

3 Jednotlivé profily nastavte následovně.



TEL(HFP)1/ TEL (BT Handsfree)1, TEL(HFP)2/ TEL (BT Handsfree)2

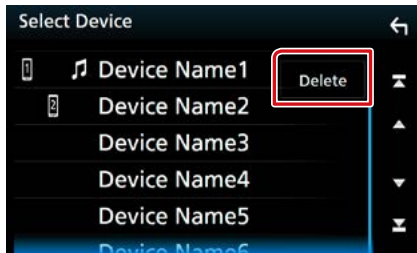
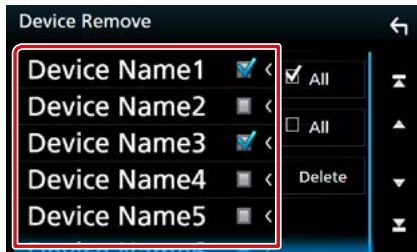
Zařízení je k přístroji připojeno jako hands-free telefon 1 či 2.

Audio(A2DP)/App(SPP)

Zařízení je k přístroji připojeno jako audio přehrávač nebo jako chytrý telefon s nainstalovanými aplikacemi.

4 Klepněte na [Close] (Zavřít).**POZNÁMKA**

- Pokud bylo zařízení spárováno, nelze zařízení Bluetooth připojit ze spárovaného zařízení.

Vymazání registrovaného zařízení Bluetooth**1 Klepněte na [Delete] (Odstranit).****2 Klepněte na název zařízení, které chcete zaškrtnout.**

All] (Vše)

Vyberte všechna Bluetooth zařízení.

All] (Vše)

Odstraní všechna zaškrtnutí.

3 Klepněte na [Delete] (Odstranit).

Objeví se potvrzující hlášení.

4 Stiskněte [Yes] (ano).**Změna PIN kódu****1 Klepněte na [PIN Code] (PIN Kód) na obrazovce nastavení Bluetooth.**

Zobrazí se obrazovka PIN Code (PIN Kód).

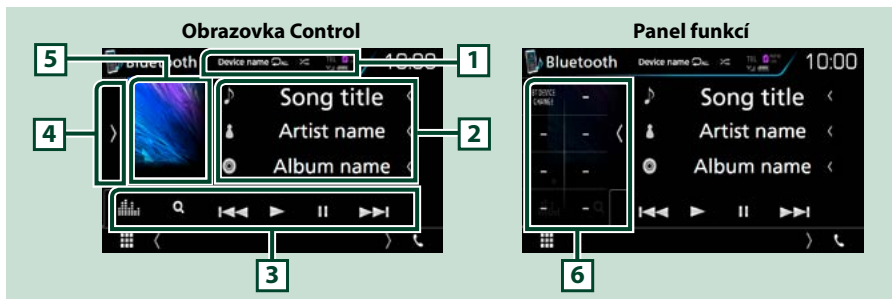
2 Zadejte PIN kód**3 Klepněte na [SET].****Změna názvu zařízení****1 Klepněte na [Device Name] (Jméno Zařízení) na obrazovce nastavení Bluetooth.**

Objeví se obrazovka změny názvu zařízení.

2 Zadejte název zařízení**3 Klepněte na [Enter / Potvrdit].**

Přehrávání z Bluetooth audio zařízení

Základní ovládání Bluetooth



1 Název zařízení/ [] / []

- Název připojeného zařízení.
- []: Opakovaně přehrává aktuální stopu/složku. Po každém klepnutí na tlačítko se přepne režim opakování v následujícím pořadí; opakování souboru (), opakování složky (), opakování všech skladeb (), opakování vypnuto ()
- []: Náhodně se přehrávají všechny stopy aktuální složky. Po každém klepnutí na tlačítko se přepne režim náhodného přehrávání v následujícím pořadí; náhodná složka (), náhodné přehrávání všeho (), náhodné přehrávání vypnuto ()

2 Zobrazení informací *

Zobrazuje název z informací o skladbě.

3 Lišta funkcí

- [] []: Vyhledání předchozího/následujícího obsahu*
- []: Přehrávání*
- []: Pozastavení*
- []: Vyhledává soubor.* Viz kapitola [Hledání podle složky \(str.69\)](#).
- []: Vyvolá obrazovku Grafický ekvalizér. [\(str.92\)](#)

4 Panel funkcí

Klepněte na levou stranu obrazovky, abyste zobrazili panel funkcí. Klepněte opět, abyste panel zavřeli. Pro podrobnosti o tlačítkách viz [Panel funkcí \(str.69\)](#).

5 Ukazatel režimu přehrávání

- , : Ukazatel aktuálního režimu přehrávání
Jednotlivé ikony mají následující významy; (přehrávání), (pozastavení).

6 Panel funkcí

Klepněte na levou stranu obrazovky, abyste zobrazili panel funkcí. Klepněte opět, abyste panel zavřeli. Pro podrobnosti o tlačítkách viz [Panel funkcí \(str.69\)](#).

* Tyto položky se zobrazují, pouze když je připojený audio přehrávač, který podporuje profil AVRCP.

POZNÁMKA

- Když se ovládací tlačítka nezobrazí, použijte k ovládní ovládací prvky přehrávače.
- V závislosti na vašem mobilním telefonu nebo audio přehrávači může být možné slyšet a ovládat zvuk, avšak textové informace se nezobrazují.
- Pokud je hlasitost příliš nízká, zvyšte ji ve vašem mobilním telefonu nebo zvukovém přehrávači.

Panel funkcí

1 Klepněte na levou stranu obrazovky.



Pomocí tlačítek v této oblasti můžete provést následující funkce.

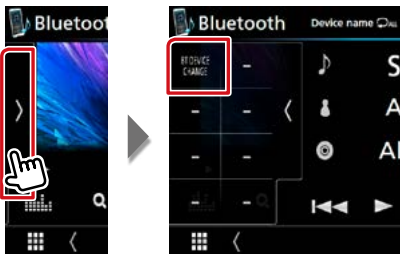
[BT DEVICE CHANGE] (VÝMĚNA ZAŘÍZENÍ BT)

Vybere zařízení, které má být připojeno prostřednictvím Bluetooth audio (A2DP) nebo APP (SPP). Viz kapitola [Připojení Bluetooth audio zařízení \(str.69\)](#).

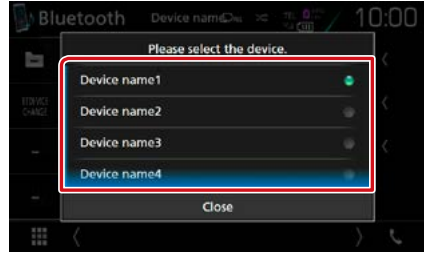
Připojení Bluetooth audio zařízení

Vybere zařízení, které má být připojeno prostřednictvím Bluetooth audio (A2DP) nebo APP (SPP).

1 Klepněte na levou stranu obrazovky. Klepněte na položku [BT DEVICE CHANGE] (ZMĚNA BLUETOOTH ZAŘÍZENÍ).



2 Klepněte na název zařízení, které chcete připojit.

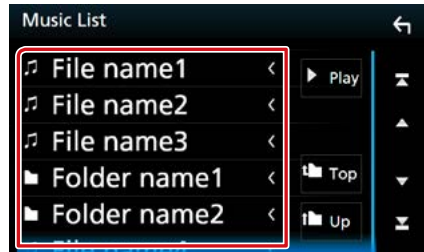


3 Klepněte na [Close] (Zavřít).

Hledání podle složky

1 Klepněte na [Q].

2 Klepněte na požadovaný soubor nebo složku.



Po klepnutí na složku se zobrazí její obsah.

3 Klepněte na požadovanou položku v seznamu obsahu. Zahájí se přehrávání.

POZNÁMKA

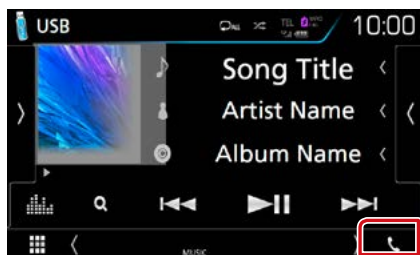
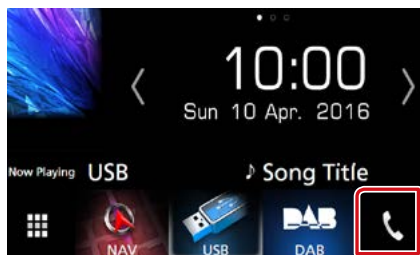
- Pro ovládání na obrazovce seznamu kategorií viz [Obrazovka List \(str.25\)](#).

Používání zařízení hands-free

Můžete používat funkci telefonu připojením telefonu Bluetooth k tomuto přístroji.

Jak provést hovor

1 Klepněte na [📞].



Zobrazí se obrazovka Hands Free.

POZNÁMKA

- Pokud váš mobilní telefon podporuje PBAP, můžete po jeho připojení na obrazovce dotykového panelu zobrazit telefonní seznam a seznamy hovorů.
 - Telefonní seznam: až 1 000 záznamů
 - Odchozí hovory, přijaté hovory, zmeškané hovory: až 50 záznamů v každé kategorii

2 Vyberte způsob vytáčení.



- [📁]: Volání po zadání telefonního čísla
- [📞]: Volání podle záznamů hovorů
- [📁]: Volání s využitím telefonního seznamu
- [★]: Volání přednastaveného tel. čísla
- [🗣️]: Rozpoznávání hlasu ([str.73](#))

Vyberte mobilní telefon, který chcete použít.

Pro připojení dvou mobilních telefonů

- 1 Dotykem [Device name1 Device name2] vyberete telefon, který chcete použít.

Bluetooth SETUP/ Nastavení Bluetooth

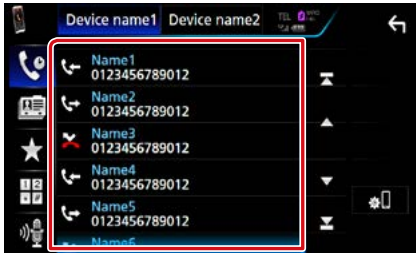
- 1 Klepněte na [🗣️].
Zobrazí se obrazovka Bluetooth SETUP (Nastavení Bluetooth).


POZNÁMKA

- Zobrazené stavové ikony jako například akumulátor a anténa se mohou lišit od ikon zobrazených na mobilním telefonu.
- Přepnutí mobilního telefonu do soukromého režimu může zakázat funkci hands-free.

Telefonování pomocí záznamů hovorů

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

**Volání po zadání telefonního čísla**

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





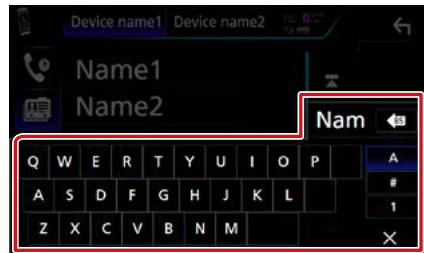
- 3 Klepněte na [].

Volání přednastaveného tel. čísla

- 1 Klepněte na [].
- 2 Klepněte na jméno nebo telefonní číslo.

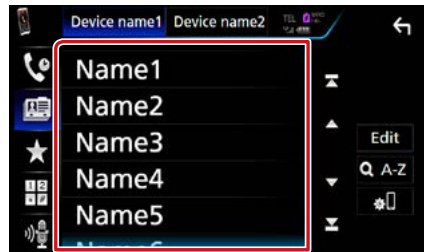
**Volání s použitím kontaktů**

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

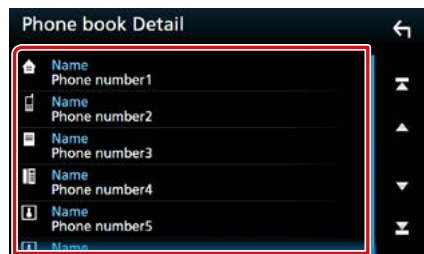


- Znaky, kterým neodpovídá žádné jméno, se nezobrazí.
- Při vyhledávání se vyhledá znak bez přízvuku, například „u“, namísto znaků s příznaky, jako je „ü“.

- 4 Ze seznamu vyberte osobu, které chcete volat.





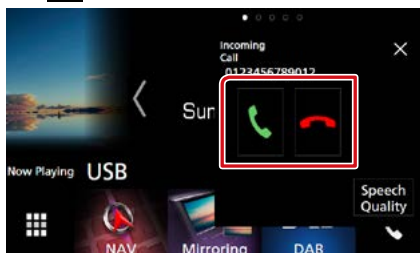
- 5 V seznamu zvolte telefonní číslo.

**POZNÁMKA**

- Můžete nastavit řazení seznamu podle příjmení nebo jména. Bližší viz [Nastavení handsfree \(str.74\)](#).

Přijetí hovoru

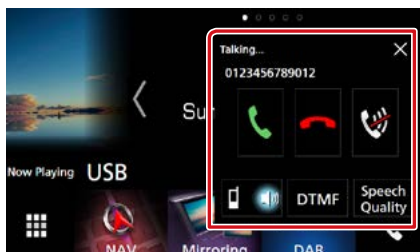
- 1 Klepnutím [] přijmete hovor nebo klepnutím [] příchozí hovor odmítnete.





POZNÁMKA

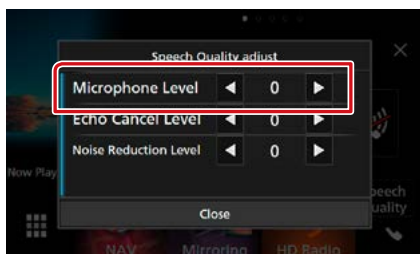
- Během sledování obrazu z kamery se tato obrazovka neobjeví ani při příchozím volání. Chcete-li tuto obrazovku zobrazit, stiskněte tlačítko <TEL> nebo přesuňte řadicí páku automobilu do jízdni polohy.

Činnosti během hovoru



Nastavení hlasitosti svého hlasu

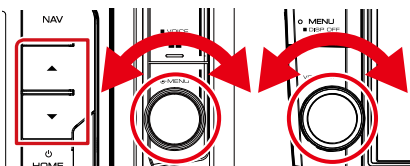
- 1 Klepněte na [Speech Quality] (Kvalita Hovoru).
- 2 Klepněte na ikony [] nebo [] položky [Microphone Level] (Citlivost mikrofonu).



Nastavení hlasitosti přijímače

Stiskněte tlačítko <▼> nebo <▲>.

Otáčejte knoflíkem hlasitosti.



Ztišení svého hlasu


Klepnutím na ikonu [] ztišíte nebo vraťte na původní úroveň hlasitost svého hlasu.

Výstup vytáčecího tónu


Klepnutím na [DTMF] zobrazíte obrazovku pro zadání tónů.


Můžete odesílat tóny klepnutím na požadovaná tlačítka na obrazovce.


Přepínání hlasového výstupu

Každým dotykem [] / [] se přepíná hlasový výstup mezi mobilním telefonem a reproduktorem.


Podržení hovoru

Pokud obdržíte hovor během probíhajícího hovoru, můžete odpovědět na nově přijatý hovor klepnutím na položku []. Aktuální hovor je podržen.

Při každém klepnutí na položku [] dojde ke změně volajícího.

Pokud klepnete na položku [], bude aktuální hovor ukončen a dojde k přepnutí na podržený hovor.

[×]

Vyskakovací okno hands-free se zavře. Pro její opětovné vyvolání klepněte na [].

Přednastavení telefonního čísla

V přístroji si můžete přednastavit často používaná čísla.

1 Klepněte na [].

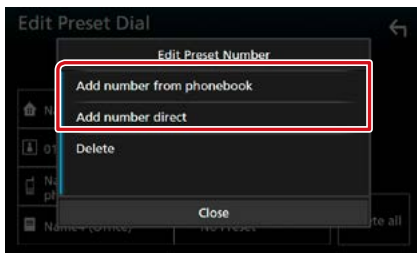
2 Klepněte na [Edit] (Upravit).



3 Vyberte, které předvolbě telefonní číslo přiřadit.



4 Vyberte, jak předvolbu přiřadit.



• [Add number from phonebook] (Přidat čísla z telefonního seznamu):

Přiřadte předvolbě číslo postupem popsaným ve „Volání s využitím telefonního seznamu“.

Viz kapitola [Volání s použitím kontaktů \(str.71\)](#).

• [Add number direct] (Přímé Zadání Čísla): Zadejte telefonní číslo přímo a klepněte na [SET] (NASTAVIT). Viz kapitola [Volání po zadání telefonního čísla \(str.71\)](#).

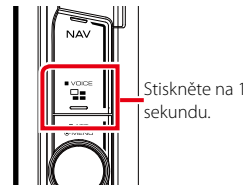
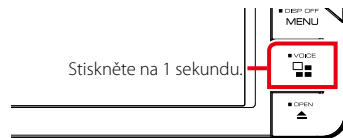
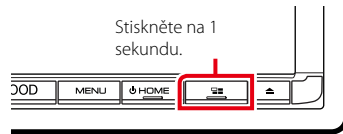
POZNÁMKA

- Pro vymazání předvolby čísla klepněte na [Delete] (Odstranit) a poté klepněte na [YES] (ANO) na potvrzující obrazovce.

Rozpoznávání hlasu

Můžete používat funkci rozpoznávání hlasu v mobilním telefonu připojeném k této jednotce. Telefonní seznam mobilního telefonu můžete prohledávat pomocí hlasových povelů. (Tato funkce závisí na mobilním telefonu.)


1 Stiskněte tlačítko  po dobu 1 sekundy.



Objeví se zobrazení pro rozpoznávání hlasu.

2 Řekněte příkaz.

POZNÁMKA

- Funkci rozpoznávání hlasu můžete použít klepnutím na [] v zobrazení Hands Free.

Přenos telefonního seznamu

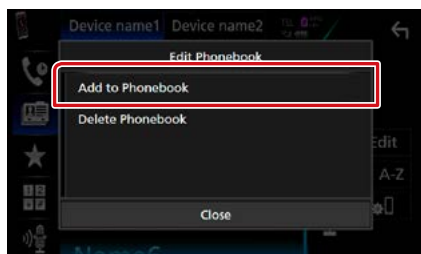
Telefonní seznam ze svého chytrého telefonu vybaveného Bluetooth můžete přenášet pomocí funkce PBAP.

1 Klepněte na [].

2 Klepněte na [Edit] (Upravit).



3 Klepněte na [Add to Phonebook] (Přidat do Telefonního Seznamu).



Přenos dat z telefonního seznamu začne.

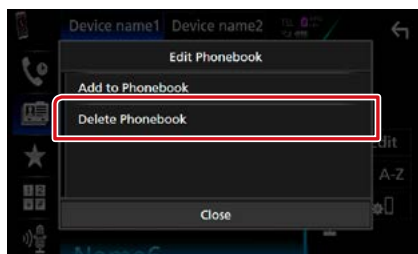
Vymazání telefonního seznamu

1 Klepněte na [].

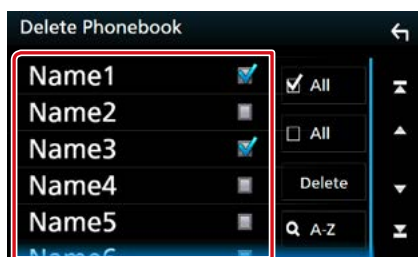
2 Klepněte na [Edit] (Upravit).



3 Klepněte na [Delete Phonebook] (Vymazat Telefonní Seznam).



4 Klepněte na jméno, které chcete zaškrtnout.



All] (Vše)

Zaškrtně všechna políčka.

All] (Vše)

Odstraní všechna zaškrtnutí.

5 Klepněte na [Delete] (odstranit).

Objeví se potvrzující hlášení.

6 Stiskněte [Yes] (ano).

Nastavení handsfree

U funkce handsfree můžete provést různá nastavení.

1 Stiskněte tlačítko **DNX8/7** <MENU>/**DNX5/6** knoflík hlasitosti.

Objeví se vyskakovací menu.

2 Klepněte na [SETUP / NASTAVENÍ].



Zobrazí se obrazovka SETUP Menu.

3 Klepněte na [Bluetooth].



Zobrazí se obrazovka Bluetooth SETUP (Nastavení Bluetooth).

4 Klepněte na [TEL SETUP] (Nastavení Tel).



Objeví se obrazovka nastavení telefonu.

5 Jednotlivé položky nastavte následovně.



Bluetooth HF/Audio / Bluetooth Hands Free / výstupní reproduktory

Slouží k výběru reproduktorů pro výstup zvuku z mobilního telefonu (například hlasu volání nebo vyzváněcího tónu) a zvuku audio přehrávače Bluetooth.

Front/ Přední: Výstup z předních reproduktorů.

All/ Vše (výchozí): Výstup ze všech reproduktorů.

Auto Response/ Automatické přijetí příchozího hovoru*

Nastavení času automatického přijetí příchozího volání.

OFF (výchozí): Automatické přijetí není k dispozici.

1/ 5/ 10/ 15/ 20/ 25/ 30: Nastavení doby vyzvánění do přijetí volání (v sekundách).

Auto Pairing

Když je nastaveno na „ON“, bude zapnutá funkce automatického párování Apple, kterou se automaticky registruje iPod touch nebo telefon iPhone připojený k této jednotce.

ON (výchozí): Používá funkci Apple Auto Pairing (Automatické párování Apple).

OFF: Nepoužívá funkci Apple Auto Pairing.

Sort Order/ Seřadit

Nastavení, jak se mají řadit kontakty mobilního telefonu.

First/ První: Řazení podle jména.

Last/ Poslední (výchozí): Řazení podle příjmení.

Echo Cancel Level/ Úroveň potlačení echa

Nastavení úrovně potlačení echa.

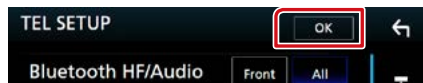
Výchozí je „0“.

Noise Reduction Level/ Úroveň snížení okolního hluku

Potlačení šumu z okolního prostředí bez změny hlasitosti mikrofonu. Toto nastavení použijte, když hlas volajícího není čistý. Výchozí je „0“.

* Z intervalů pro automatické přijetí volání nastavených na tomto přístroji a na mobilním telefonu platí ten interval, který je kratší.

6 Stiskněte [OK].



Nastavení

Nastavení monitoru

Můžete upravit kvalitu obrazu u videa, u obrazovky s nabídkou atd.

1 Stiskněte tlačítko **DNX3/7 <MENU>/**DNX5/9** knoflík hlasitosti.**

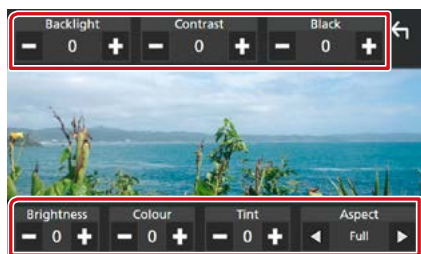
Objeví se vyskakovací menu.

2 Klepněte na [Screen Adjustment] (Přizpůsobení Obrazovky).



Zobrazí se obrazovka Screen Control.

3 Jednotlivé položky nastavte následovně.



Backlight/ Contrast/ Black/ Brightness/ Colour/ Tint (Podsvětlení/ Kontrast/ Černá/ Jas/ Barva/ Odstín)

Upravte jednotlivé položky.

Aspect/ Poměr stran

Zvolte režim obrazovky.

Full: Mění poměr stran videa a zobrazuje jej na celou obrazovku.

Normal/ Normální: Zobrazuje poměr stran 4:3.

Auto:

DVD, VCD a disková média: Video s poměrem stran 16:9 se zobrazuje v režimu Full (Na celou obrazovku) a video s poměrem stran 4:3 se zobrazuje v režimu Regular (Běžný).

USB zařízení a SD karta: Zobrazuje video na celou výšku či celou šířku obrazovky bez změny poměru stran.

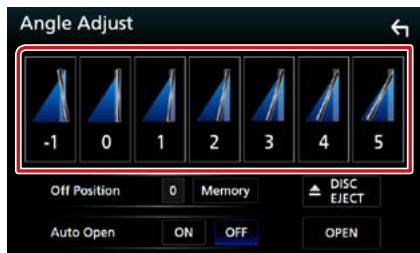
POZNÁMKA

- Položky umožňující úpravy se liší v závislosti na aktuálním zdroji.
- Kvalitu obrazu lze nastavit pro každý zdroj. Podsvícení a Černá jsou společné všem zdrojům.

Ovládání sklonu monitoru DNX8 DNX7

Můžete upravit polohu monitoru.

- 1 Stiskněte tlačítko <▲>. Objeví se obrazovka pro nastavení úhlu.
- 2 Vyberte číslo níže, které představuje vám požadované nastavení úhlu. Výchozí je „0“.



Off Position

Současný úhel monitoru můžete uložit jako úhel během vypnutí. Po výběru požadovaného úhlu klepněte na [Memory/ Paměť].

Je efektivní, pokud „Auto Open“ je nastavený na OFF.

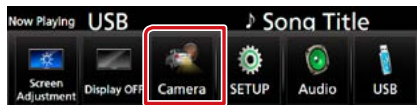
Auto Open (DNX8160DABS)

Přední panel lze nastavit tak, aby se automaticky otevřel při vypnutí zapalování, a tak mohl být vyjmut pro účely ochrany proti krádeži.

Ovládání výhledu kamery

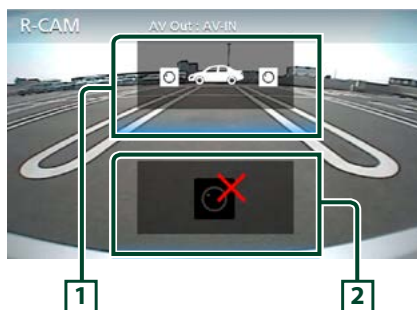
Můžete přepínat zobrazení výhledu z přední nebo ze zadní kamery.

- 1 Stiskněte tlačítko <DNX8/7> <MENU>/ <DNX5/E> knoflík hlasitosti. Objeví se vyskakovací menu.
- 2 Klepněte na [Camera] (Kamera).



Objeví se obrazovka výhledu kamery.

- 3 Jednotlivé položky nastavte následovně.



1 Přepínání kamer

Při každém stisknutí se přepíná mezi výhledem přední a zadní kamery.

2 Vypnutí kamery

Klepnutím obrazovku výhledu kamery vypnete.

Nastavení systému

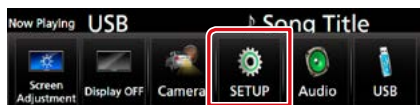
POZNÁMKA

- Všechny funkce v tomto oddíle je možné spustit z multifunkční nabídky.

1 Stiskněte tlačítko **DNX3/7 <MENU>/**DNX5/9** knoflík hlasitosti.**

Objeví se vyskakovací menu.

2 Klepněte na [SETUP / NASTAVENÍ].



Zobrazí se obrazovka SETUP Menu.

Jednotlivá nastavení viz následující oddíl.

- **Nastavení uživatelského rozhraní** ([str.78](#))
- **Nastavení speciálních parametrů** ([str.81](#))
- **Nastavení zabezpečení** ([str.82](#))
- **Nastavení displeje** ([str.83](#))
- **Nastavení kamery** ([str.85](#))
- **Nastavení navigace** ([str.86](#))
- **Nastavení AV** ([str.87](#))

Nastavení uživatelského rozhraní

Můžete nastavit parametry uživatelského rozhraní.

1 Stiskněte tlačítko **DNX3/7 <MENU>/**DNX5/9** knoflík hlasitosti.**

Objeví se vyskakovací menu.

2 Klepněte na [SETUP / NASTAVENÍ].



Zobrazí se obrazovka SETUP Menu.

3 Klepněte na [User Interface] (Uživatelské rozhraní).



Zobrazí se obrazovka User Interface (Uživatelské rozhraní).

4 Jednotlivé položky nastavte následovně.



Steering Remote Controller/ Ovládání na volantě

Nastavuje požadovanou funkci na dálkovém ovladači. (Bližší informace vám poskytne váš prodejce KENWOOD.)

Beep/ Pípnutí při dotyku

Zapne nebo vypne zvuk při dotyku kláves. Výchozí je „ON“.

Vehicle Adaptor Information/ Informace o Vozidle *1

Zobrazí informace o vozidle.

Tato funkce vyžaduje běžně dostupný adaptér. Bližší informace vám poskytne prodejce KENWOOD.

Beep for parking distance control/ Pípnutí při kontrole vzdálenosti parkování *1

Nastaví, zda se má generovat varovný tón, když snímač přiblížení ve vozidle rozpozná člověka či předmět.

Bližší informace vám poskytne prodejce KENWOOD.

Parking Distance Display/ Parkovací Senzory *1

Můžete si zobrazit informace o překážkách kolem vozidla.

ON: Vždy informace zobrazuje.

Dyn. (výchozí nastavení): Zobrazí informace ve chvíli, kdy čidlo zaznamená překážky.

OFF: Zruší zobrazování.

Tato funkce vyžaduje běžně dostupný adaptér. Bližší informace vám poskytne prodejce KENWOOD.

Parking Distance Position/ Pozice Senzorů *1

Volba, kde se budou informace o překážkách na obrazovce zobrazovat (vlevo či vpravo).

„Left“ (Vlevo) / „Right“ (Vpravo) (výchozí nastavení)

Tato funkce vyžaduje běžně dostupný adaptér. Bližší informace vám poskytne prodejce KENWOOD.

Language Select Mode/ Režim výběru jazyka

Zvolí režim pro výběr jazyka.

Easy (výchozí): Jednoduchý výběr jazyka.

Advanced/Rozšířený: Umožňuje vám volit jazyky jednotlivých položek.*2

Language select/ Volba jazyka

Zvolí jazyk.

Touch Panel Adjust/ Nastavení dotykového displeje (**DNX7** / **DNX5B**)

Seřizuje snímací polohu dotykového panelu. ([str.80](#))

Clock/ Hodiny

NAV-SYNC (SYNCHRONIZACE NAVIGACÍ)

(výchozí): Synchronizuje čas hodin pomocí navigace.

Manual (ruční): Seřizuje hodiny ručně

Time Zone/ Časová zóna

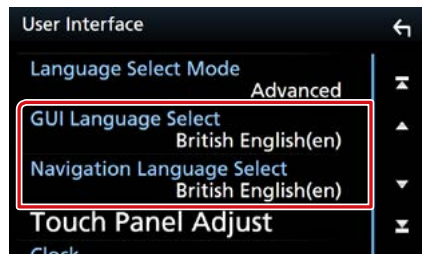
Pokud jste u položky Hodiny vybrali možnost [Manual] (Ruční), vyberte časovou zónu.

Clock Adjust/ Nastavení Hodiny

Pokud u položky Hodiny vyberete možnost [Manual] (Ručně), nastavte datum a čas ručně. ([str.80](#))

***1 Toto nastavení je k dispozici, pokud je připojen běžně dostupný adaptér.**

***2 Pokud zvolíte u položky Režim volby jazyka možnost [Advanced] (Pokročilý), objeví se následující obrazovka.**



GUI Language Select/ Volba jazyka GUI

Zvolí zobrazovaný jazyk používaný na obrazovce ovládání atd.

Navigation Language Select/ Volba jazyka navigace

Zvolí jazyk používaný pro navigaci.

Nastavte ručně datum a čas.

- 1 Na obrazovce uživatelského rozhraní klepněte na položku [Clock Adjust] (Nastavení Hodiny).

Objeví se obrazovka seřízení hodin.

- 2 Nastavte datum a poté nastavte čas.



- 3 Klepněte na [Set] (nastavit).

Nastavení dotykového panelu (DNX7 / DNX5E)

- 1 Na obrazovce uživatelského rozhraní klepněte na položku [Touch Panel Adjust] (Nastavení dotykového displeje).

Objeví se obrazovka nastavení dotykového panelu.

- 2 Postupujte podle pokynů na obrazovce a dotkněte se středu ikony .



POZNÁMKA

- Klepnutím na [Cancel/ Storno] zrušíte nastavení dotykového panelu.
- Klepnutím na [Reset] vrátíte původní stav.

Nastavení speciálních parametrů

Můžete nastavit speciální parametry přístroje.

1 Stiskněte tlačítko **DNX877 <MENU>/**DNX5E** knoflík hlasitosti.**

Objeví se vyskakovací menu.

2 Klepněte na [SETUP / NASTAVENÍ].

Zobrazí se obrazovka SETUP Menu.

3 Klepněte na [Special] (Speciální).



Objeví se obrazovka speciálních parametrů.

4 Jednotlivé položky nastavte následovně.



DEMO

Nastavte demonstrační režim. Výchozí je „ON“.

SET-UP Memory/ Nastavení paměti

Uzamkne nebo odemkne Zapamatování/ Vyvolání/Vymazání nastavení audia.

Audio SETUP Memory/ Nastavení Zvuku Paměť

Uloží aktuální nastavení audia do paměti.

- Reproduktor / X'over, Ekvalizér, Poloha/DTA, Zvukový efekt [\(str.88\)](#)

Audio SETUP Recall/ Nastavení Zvuku Obnovit

Vyvolá nastavení audia uložené v paměti.

Audio SETUP Clear/ Nastavení Zvuku Smazat

Vymaže Zapamatování nastavení audia a aktuální uložené nastavení audia.

Software Information/ Informace o softwaru

Zkontroluje verzi softwaru tohoto přístroje. [\(str.81\)](#)

Open Source Licenses/ Open Source Licence

Zobrazí licence open source softwaru.

Initialize/ Tovární

Stisknutím položky [Initialize] (Tovární) a poté položky [Yes] (Ano) uvedete všechna nastavení do výchozích standardních nastavení.

- Zapamatování nastavení audia není nastaveno na počáteční hodnoty.

Informace o softwaru

Zkontroluje verzi softwaru tohoto přístroje.

1 Klepněte na položku [Software Information] (Informace o softwaru) na obrazovce speciálních parametrů.

Zobrazí se obrazovka Software Information.

2 Potvrďte verzi softwaru.



POZNÁMKA

- Informace o aktualizaci tohoto softwaru najdete v příslušné příručce s postupem aktualizace, která se dodává se softwarem.

Nastavení zabezpečení

Na přístroji můžete nastavit bezpečnostní kód, který systém chrání před krádeží.

- 1 Stiskněte tlačítko **DNX3/D** <MENU>/**DNX5/E** knoflík hlasitosti.

Objeví se vyskakovací menu.

- 2 Klepněte na [SETUP / NASTAVENÍ].

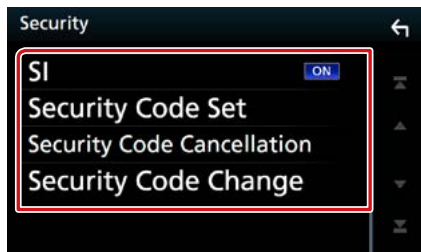
Zobrazí se obrazovka SETUP Menu.

- 3 Klepněte na [Security] (Zabezpečení).



Zobrazí se obrazovka Security (Zabezpečení).

- 4 Jednotlivé položky nastavte následovně.



SI *1

Červená kontrolka na přístroji při vypnutém zapalování (ACC) bliká a varuje případné zloděje. Je-li funkce nastavena na „ON“ (výchozí), bliká na předním panelu při vypnutém zapalování kontrolka zabezpečení.

Security Code Set/

Nastavení bezpečnostního kódu

Zaregistrujte zabezpečovací kód přístroje.

Security Code Cancellation/ Bezpečnostní kód Zrušení

Vymažte zabezpečovací kód.

Security Code Change/ Bezpečnostní kód Změnit

Změňte svůj zabezpečovací kód.

*1 S výjimkou DNX716WDABS

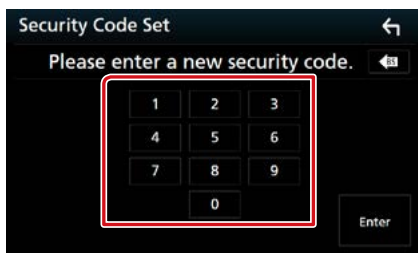
Zabezpečovací kód

Když je aktivní funkce bezpečnostního kódu, kód nelze změnit a funkci nelze vypnout. Bezpečnostní kód může být nastaven jako 4 až 8 místné číslo podle vaší volby.

- 1 Klepněte na položku [Security Code Set] (Nastavení bezpečnostního kódu) na obrazovce zabezpečení.

Zobrazí se obrazovka nastavení zabezpečovacího kódu.

- 2 Zadejte bezpečnostní kód sestávající ze 4 až 8 číslic a klepněte na [Enter / Potvrdit].



- 3 Zadejte stejný kód ještě jednou a klepněte na [Enter / Potvrdit].

Nyní je zabezpečovací kód zaregistrován.

POZNÁMKA

- Klepnutím na [BS] vymažete poslední číslici.
- Pokud zadáte odlišný bezpečnostní kód, obrazovka se vrátí ke kroku 2 (k prvnímu zadání kódu).
- Pokud jste odpojili přístroj od akumulátoru, zadejte správný zabezpečovací kód, tentýž jako v kroku 2, a klepněte na [Enter] (Zadat). Nyní můžete přístroj používat.

Chcete-li změnit zabezpečovací kód:

- 1 Klepněte na [Security Code Change] (Bezpečnostní kód Změnit) na obrazovce zabezpečení a poté zopakujte kroky 2 a 3.

Chcete-li vymazat zabezpečovací kód:

- 1 Klepněte na položku [Security Code Cancellation] (Bezpečnostní kód Zrušení) na obrazovce zabezpečení.

Nastavení displeje

- 1 Stiskněte tlačítko **DNX6/7** <MENU>/**DNX5/E** knoflík hlasitosti.

Objeví se vyskakovací menu.

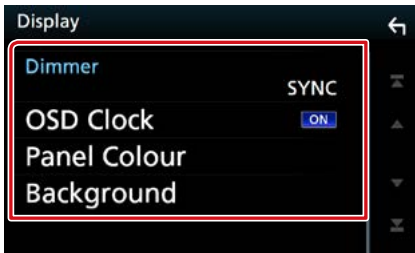
- 2 Klepněte na **[SETUP / NASTAVENÍ]**.
Zobrazí se obrazovka SETUP Menu.

- 3 Klepněte na **[Display / Zobrazení]**.



Zobrazí se obrazovka Display (Zobrazení).

- 4 Jednotlivé položky nastavte následovně.



Dimmer

Zvolte režim ztlumení osvětlení.

OFF: Podsvícení displeje a tlačítek se neztlumí.

ON: Podsvícení displeje a tlačítek se ztlumí.

SYNC (výchozí): Zapíná nebo vypíná funkci ztlumení osvětlení, když se zapne nebo vypne spínač světel vozidla.

NAV-SYNC: Vypíná nebo zapíná funkci ztlumení osvětlení podle nastavení displeje navigace Den/Noc.

OSD Clock/ OSD Hodiny

Vyberte, zda chcete, aby se během sledování DVD videa atd. zobrazovaly hodiny.

„ON“ (výchozí)/ „OFF“

Panel Colour/ Barva Panelu

Můžete nastavit barvu podsvícení obrazovky a tlačítek. ([str.83](#))

Background/ Pozadí

Změna obrázku na pozadí. ([str.84](#))

Panel správy barev

Můžete nastavit barevné osvětlení obrazovky a tlačítek.

Položky, které lze zvolit, se liší podle přístroje.

- 1 Klepněte na položku **[Panel Colour] (Barva Panelu)** na obrazovce nastavení displeje.

Zobrazí se obrazovka Panel Colour Coordinate.

- 2 Klepněte na požadovanou barvu.



User/ Vlastní

Dojde k zaregistrování barvy, kterou jste nastavili při postupu v položce [Adjust] (Upravit).

Scan/ Obrázek

Můžete nastavit, aby se barva panelu neustále měnila v rámci barevného spektra.

- 3 Klepněte na **[←]**.

Registrování vlastní barvy

Můžete zaregistrovat vlastní barvu.

- 1 Na obrazovce **Panel Colour Coordinate** klepněte na **[User] (Vlastní)**.
- 2 Klepněte na **[Adjust] (Upravit)**.
Zobrazí se obrazovka Panel Colour RGB.
- 3 Pomocí tlačítek **[-]** a **[+]** upravte jednotlivé hodnoty barvy.



- 4 Klepněte na **[↩]**.

Změna obrázku na pozadí

- 1 Klepněte na položku **[Background] (Pozadí)** na obrazovce nastavení displeje.

Zobrazí se obrazovka Background.

- 2 Vyberte obrázek.



POZNÁMKA

- *1 Barva, kterou jste vybrali v položce [Panel Colour] (Barva Panelu) se přidá do obrázku. Pokud jste v položce [Panel Colour] (Barva Panelu) nastavili možnost „Scan“ (Obrázek), nelze tento obrázek vybrat.

Zaregistrování vlastního obrázku

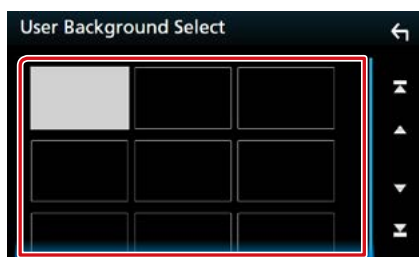
Můžete načíst obrázek z připojeného zařízení USB a nastavit jej jako obrázek na pozadí.

Předtím je nezbytné připojit zařízení, ze kterého chcete obrázek načíst.

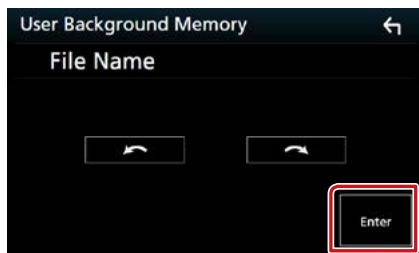
- 1 Klepněte na **[User1 Select] (Uživatel1 Vybrat)** či **[User2 Select] (Uživatel2 Vybrat)** na obrazovce pozadí.

Zobrazí se obrazovka User Background File Select.

- 2 Zvolte obrázek, který chcete načíst.



- 3 Klepněte na **[Enter / Potvrdit]**.



Zvolený obrázek se načte a na displeji se znovu zobrazí obrazovka Background.

POZNÁMKA

- Klepněte na **[↶]** a obrázek se otočí proti směru hodinových ručiček.
- Klepněte na **[↷]** a obrázek se otočí ve směru hodinových ručiček.

POZNÁMKA

- Specifikace použitelných obrázků viz [Přehledná média a soubory \(str.108\)](#).

Nastavení kamery

Můžete nastavit parametry kamery.

- 1 Stiskněte tlačítko **DNX3/7** <MENU>/**DNX5/E** knoflík hlasitosti.

Objeví se vyskakovací menu.

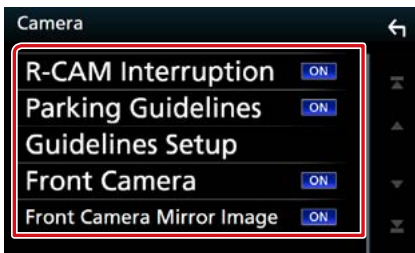
- 2 Klepněte na **[SETUP / NASTAVENÍ]**.
Zobrazí se obrazovka SETUP Menu.

- 3 Klepněte na **[Camera] (Kamera)**.



Objeví se obrazovka kamery.

- 4 Jednotlivé položky nastavte následovně.



R-CAM Interruption/ Auto zobrazení R-CAM

On (Zap.): Při zařazení zpětného rychlostního stupně (R) se objeví obraz ze zadní kamery.

Off (výchozí): Tuto možnost vyberte, pokud není připojena žádná kamera.

Parking Guidelines/ Parkov. trajektorie

Můžete zobrazit vodící čáry k usnadnění parkování za situace, kdy zařadíte zpátečku (R). Výchozí je „ON“.

Guidelines SETUP/ Nastavení Navázení

Pokud pro Vodící čáry pro parkování vyberete [ON], můžete nastavit vodící čáry pro parkování. Viz [Seřízení vodících čar pro parkování \(str.86\)](#).

Front Camera/ Přední kamera

DNX8 DNX7 DNX5

On (Zap.): Spustí přední kameru. Tuto možnost vyberte pro použití výhledu přední kamery.

Off (výchozí): Tuto možnost vyberte, pokud není připojena žádná kamera.

Front Camera Mirror Image/ Přední kamera zrcadlový obraz


DNX8 DNX7 DNX5

Pokud pro přední kameru zvolíte [ON].

On (Zap.): Zobrazí stranově převrácený pohled z přední kamery.

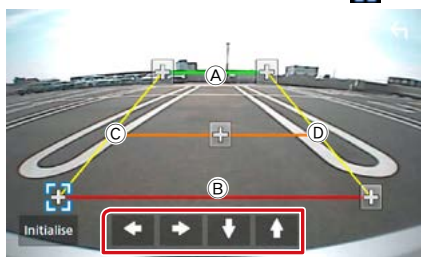
Off (výchozí): Zobrazí pohled z přední kamery tak, jak je.

Seřízení vodících čar pro parkování

- 1 Na obrazovce nastavení kamery klepněte v položce [Parking Guidelines] (Parkov. trajektorie) na možnost [ON].
- 2 Na obrazovce nastavení kamery klepněte na položku [Guidelines SETUP] (Nastavení Navádění).
- 3 Vodící čáry pro parkování seřídíte výběrem značky .




- 4 Seřízení polohy vybrané značky .



Ověřte si, že čáry (A) a (B) jsou rovnoběžné ve vodorovném směru a že čáry (C) a (D) jsou stejně dlouhé.

POZNÁMKA

- Stisknutím položky [Initialize] (Tovární) a poté možnosti [Yes] (Ano) nastavíte všechny značky do výchozích počátečních poloh. 

Nastavení Navigace

Můžete nastavit parametry navigace.

- 1 Stiskněte tlačítko **DNX3/7** <MENU>/**DNX5/E** knoflík hlasitosti. Objeví se vyskakovací menu.
- 2 Klepněte na [SETUP / NASTAVENÍ]. Zobrazí se obrazovka SETUP Menu.
- 3 Klepněte na [Navigation / Navigace].



Zobrazí se obrazovka Navigation SETUP.

- 4 Jednotlivé položky nastavte následovně.



NAV Mute

Během používání hlasových pokynů navigačního systému ztlumí zvuk zadních reproduktorů. Výchozí je „ON“.

NAV Interrupt Speaker/Reproduktory pro navigaci

Vybírá reproduktory použité pro hlasové pokyny navigačního systému.

Front L/ Přední L: Pro hlasové pokyny používá levý přední reproduktor.

Front R/ Přední P: Pro hlasové pokyny používá pravý přední reproduktor.

Front All/ Přední vše (výchozí): Pro hlasové pokyny používá oba přední reproduktory.

NAV Voice Volume/ Hlasitost navigace

Nastavuje hlasitost hlasových pokynů navigačního systému. Výchozí je „24“.

Nastavení AV

Můžete nastavit parametry AV.

- 1 Stiskněte tlačítko **DNX3/7** <MENU>/**DNX5/9** knoflík hlasitosti.**

Objeví se vyskakovací menu.

- 2 Klepněte na [SETUP / NASTAVENÍ].**

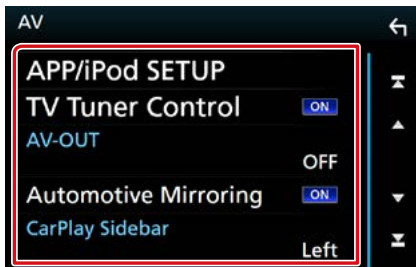
Zobrazí se obrazovka SETUP Menu.

- 3 Klepněte na [AV].**



Objeví se obrazovka audiovizuálních zdrojů.

- 4 Jednotlivé položky nastavte následovně.**

**APP/iPod SETUP/ Nastavení APP/iPod**

Nastavte připojení aplikací/iPodu. Viz kapitola [Nastavení aplikací/iPodu \(str.35\)](#).

TV Tuner Control/ TV Tuner Ovládání (kromě modelů DNX3160BT)

Při připojení k TV tuneru nastaví AV INPUT.

ON: Nastavení ON použijte, pokud připojujete

TV tuner od třetí strany. Název AV-IN1 je nastaven na televizoru. Pokud připojíte TV tuner vyrobený společností DOS a sledujete televizní vysílání, můžete provádět některé jednoduché činnosti klepnutím na obrazovku jednotky.

OFF (výchozí): Nastavení OFF použijte, pokud TV tuner od třetí strany nepřipojujete.

AV-OUT

Můžete zvolit zdroj AV, který bude výstupem na portu AV OUTPUT.

VYPNUTO, AV VSTUP, AV VSTUP1, AV VSTUP2, DISC, USB, SD nebo iPod

- Při připojení pomocí Bluetooth nelze zvolit iPod.
- Pokud jako hlavní zdroj vyberete USB, SD, iPod, Disk, Mirroring, Bluetooth audio, Apple CarPlay nebo Android Auto, nebudete moci zvolit USB, SD nebo iPod jako výstupní AV zdroj.

Automotive Mirroring

Pro použití Apple CarPlay či Android Auto vyberte „ON“

„ON“ (výchozí)/ „OFF“

CarPlay Sidebar/ Postranní lišta CarPlay

Vyberte polohu ovládací lišty (vlevo či vpravo) zobrazované na dotykovém panelu.

„Left“ (Vlevo) (výchozí)/ „Right“ (Vpravo)

Ovládání zvuku

POZNÁMKA

- Všechny funkce v tomto oddíle je možné spustit z multifunkční nabídky.

Můžete upravit různá nastavení jako vyvážení zvuku nebo úroveň subwooferu.

1 Stiskněte tlačítko **DNX8/7** <MENU>/**DNX5/3** knoflík hlasitosti.

Objeví se vyskakovací menu.

2 Klepněte na [Audio].



Objeví se obrazovka Audio.

Jednotlivá nastavení viz následující oddíl.

- **Nastavení reproduktorů** ([str.88](#))
- **Ovládání zvuku** ([str.91](#))
- **Ovládání ekvalizéru** ([str.92](#))
- **Ovládání zón** ([str.94](#))
- **Nastavit zvukový efekt** ([str.95](#))
- **Nastavení doladění hlasitosti** ([str.93](#))
- **Nastavení pozice při poslechu** ([str.96](#))

Nastavení reproduktorů/X'over

1 Stiskněte tlačítko **DNX8/7** <MENU>/**DNX5/3** knoflík hlasitosti.

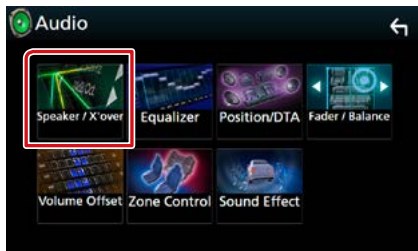
Objeví se vyskakovací menu.

2 Klepněte na [Audio].



Objeví se obrazovka Audio.

3 Klepněte na [Speaker/X'over] (Repro/ X'over).



Zobrazí se obrazovka Speaker Select (Nastavení reproduktoru).

4 Klepněte na reproduktor, jehož nastavení chcete upravit, a jednotlivé položky nastavte takto.



Car Type/ Nastavení typu vozu

Můžete nastavit typ vozu, síť reproduktorů atd.

Speaker/ Reproduktor

Můžete si vybrat typ reproduktorů a jejich velikost, abyste dosáhli nejlepšího zvukového efektu.

Jakmile je nastavena velikost a typ reproduktorů, charakteristika výhybek reproduktorů je nastavena automaticky.

Location/ Umístění (pouze u předních a zadních)

Vyberte určenou polohu reproduktoru.

Tweeter/ Výškový reproduktor (pouze u předních)

Výškový reproduktor můžete nastavit, když vyberete přední reproduktory.

None (Žádný), Small (Nízká úroveň), Middle (Střední), Large (Vysoká úroveň)

X'over/ Crossover

Zobrazuje obrazovku nastavení charakteristiky výhybek reproduktorů.

Nastavení charakteristiky výhybek reproduktorů, které bylo nastaveno automaticky po volbě typu reproduktorů, můžete změnit.

Podrobné informace naleznete v části

[Nastavení charakteristiky výhybek reproduktorů \(str.90\)](#)

5 Vyberte položku.

Nastavení typu vozu

Můžete nastavit typ vozu, síť reproduktorů atd.

- Jakmile je vybrán typ vozidla, je automaticky nastaveno vyrovnání časového zpoždění (pro vyrovnání časování výstupu zvuku jednotlivých kanálů), tak se dosáhne nejlepších prostorových efektů.

Reproduktor

Front/ Přední

OEM, 8 cm, 10 cm, 12 cm, 13 cm, 16 cm, 17 cm, 18 cm, 4x6, 5x7, 6x8, 6x9, 7x10

Rear/ Zadní

Žádné, OEM, 8 cm, 10 cm, 12 cm, 13 cm, 16 cm, 17 cm, 18 cm, 4x6, 5x7, 6x8, 6x9, 7x10

Subwoofer

Žádný, 16 cm, 20 cm, 25 cm, 30 cm, 38 cm a více

- Vyberte „NONE“ (Žádný), jestliže nemáte žádné reproduktory.

Umístění

Front/ Přední

Zvolte mezi „Upper Door Area“ (Horní prostor dveří)/ „Lower Door Area“ (Spodní prostor dveří)/ „On Dash“ (Palubní deska)/ „Under Dash“ (Pod palubní deskou).

Rear/ Zadní

Zvolte mezi „Upper Door Area“ (Horní prostor dveří)/ „Lower Door Area“ (Spodní prostor dveří)/ „Upper Cargo Area“ (Horní zavazadlový prostor)*¹/ „Lower Cargo Area“ (Spodní zavazadlový prostor)*¹/ „Upper 3rd Row Area“ (Horní prostor třetí řady sedadel)*²/ „Lower 3rd Row Area“ (Spodní prostor třetí řady sedadel)*²/ „Parcel Shelf Area“ (Prostor odkládací police)*³

*1 „Compact“ (kompaktní vozy)/ „Wagon“ (kombi)/ „SUV“ (SUV)

*2 „Minivan“ (MPV)/ „Passenger Van“ (mikrobus)

*3 „OFF“/ „Sedan“ (Salonní vůz)

Nastavení charakteristiky výhybek reproduktorů

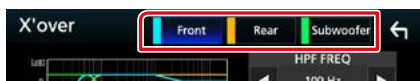
Můžete nastavit dělicí kmitočty výhybek reproduktorů.

1 Klepněte na [X'over / Crossover].



Zobrazí se obrazovka X'over.

2 Klepněte na reproduktor, který chcete nastavit.



3 Jednotlivé položky nastavte následovně.



HPF FREQ

Nastavení filtru vysokých kmitočtů. (Když zvolíte přední nebo zadní reproduktor na obrazovce volby reproduktorů)

LPF FREQ

Nastavení filtru nízkých kmitočtů. (Když je na obrazovce volby reproduktorů zvolen subwoofer)

Slope/ Sklon rozdělení *3

Nastavuje útlum na dělicím kmitočtu.

Gain/ Úroveň

Nastaví úroveň předního reproduktoru, zadního reproduktoru nebo subwooferu.

TW (Tweeter) Gain *1

Nastavte úroveň výškového reproduktoru. (Když zvolíte přední reproduktor na obrazovce volby reproduktorů)

Phase Inversion/ Fáze Inverze *2

Nastaví fázi výstupu subwooferu. Zaškrtněte [Phase Inversion] (Fáze Inverze) pro posunutí fáze o 180 stupňů. (Když je na obrazovce volby reproduktorů zvolen subwoofer)

*1 Pouze pokud je položka „Tweeter“ (Výškový reproduktor) nastavena na „Small“ (Nízká úroveň), „Middle“ (Střed), „Large“ (Vysoká úroveň) v <Nastavení reproduktorů>.

*2 Pouze pokud je položka „Subwoofer“ nastavena na jiný režim, než „None“ (Žádný) v <Nastavení reproduktorů>.

*3 Jen když je „LPF FREQ“/„HPF FREQ“ nastaveno v <X'over / Crossover> na jiný režim, než „Through“ (Zapnuto).

Obecné ovládání zvuku

- 1** Stiskněte tlačítko **DNX3/7** <MENU>/**DNX5/E** knoflík hlasitosti.

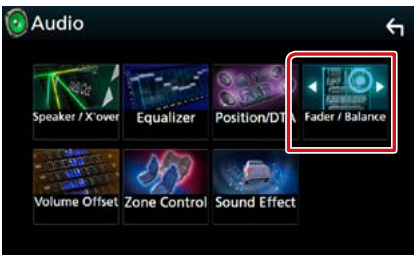
Objeví se vyskakovací menu.

- 2** Klepněte na [Audio].



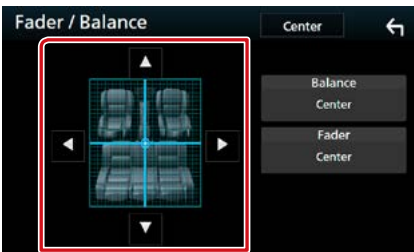
Objeví se obrazovka Audio.

- 3** Klepněte na [Fader / Balance].



Objeví se obrazovka prolínače / vyvážení.

- 4** Jednotlivé položky nastavte následovně.



Fader / Balance

Nastaví vyvážení hlasitosti kolem dané oblasti.

[▶] a [◀] nastaví vyvážení hlasitosti vpravo a vlevo.

[▲] a [▼] nastaví vyvážení hlasitosti vpředu a vzadu.

Ovládání ekvalizéru

Ekvalizér můžete nastavit výběrem vhodného nastavení pro jednotlivé kategorie.

1 Stiskněte tlačítko **DNX3/7 <MENU>/**DNX5/9** knoflík hlasitosti.**

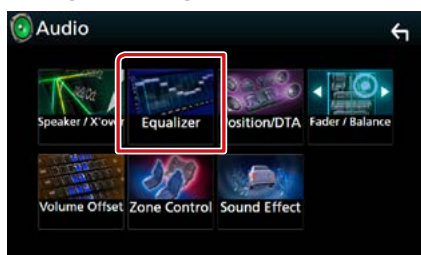
Objeví se vyskakovací menu.

2 Klepněte na [Audio].



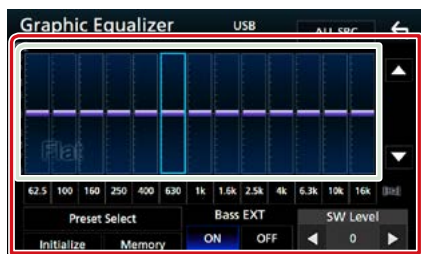
Objeví se obrazovka Audio.

3 Klepněte na [Equalizer / Ekvalizér].



Zobrazí se obrazovka Equalizer (Ekvalizér).

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



Gain level/ Úroveň zesílení (ve světle zeleném rámečku)

Nastavte úroveň zesílení klepnutím na sloupce jednotlivých frekvencí.

Můžete vybrat sloupec frekvence a nastavit jeho úroveň pomocí tlačítek [▲] a [▼].

Preset Select/ Výběr předvolby

Vyvolá obrazovku zobrazující přednastavenou křivku ekvalizéru.

Memory/ Paměť

Uloží upravenou křivku ekvalizéru do profilu „User1“ (Uživatel1) až „User4“ (Uživatel4).

Initialize/ Tovární

Aktuální křivka ekvalizéru se vrátí na nízkou úroveň.

ALL SRC/ Všechny zdroje

Použijte nastavený ekvalizér na všechny zdroje. Klepněte na [ALL SRC] (Všechny zdroje) a poté na [OK] na potvrzovací obrazovce.

Bass EXT/ Zesílení basů (nastavení rozšířených basů)

Při zapnutí se frekvence nižší než 62,5 Hz nastaví na stejnou úroveň hlasitosti jako 62,5 Hz.

SW Level/ Hlasitost SW

Upravuje hlasitost subwooferu. Toto nastavení není k dispozici, když je subwoofer nastaven na „None“ (Žádný). Viz kapitola [Nastavení reproduktorů/X'over \(str.88\)](#).

Zobrazení přednastavené křivky ekvalizéru

1 Klepněte na [Preset Select] (Výběr předvoleb).

2 Vyberte křivku ekvalizéru.

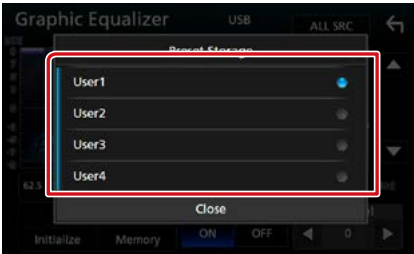


POZNÁMKA

- [iPod] je k dispozici pouze při připojeném zdroji iPod.

Uložení přednastavené křivky ekvalizéru

- 1 Upravte křivku ekvalizéru.
- 2 Klepněte na [Memory] (Paměť).
- 3 Vyberte, kam křivku uložit.



Doladění hlasitosti

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

- 1 Stiskněte tlačítko **DNX3/7** <MENU>/**DNX5/9** knoflík hlasitosti.

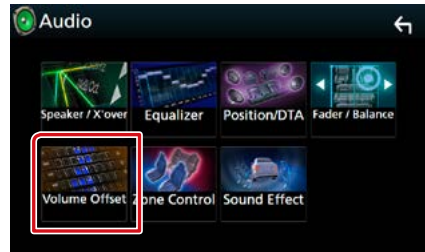
Objeví se vyskakovací menu.

- 2 Klepněte na [Audio].



Objeví se obrazovka Audio.

- 3 Klepněte na [Volume Offset] (Doladění hlasitosti).



Objeví se obrazovka doladění hlasitosti.

- 4 Klepnutím na tlačítka [+] nebo [-] hlasitost upravte.



Initialize/ Tovární

Vrátí hlasitost do původních výchozích úrovní.

* Pokud jste nejprve zvýšili hlasitost, pak jste ji snížili pomocí „Volume Offset“ (Doladění hlasitosti), může být zvuk při náhlém přepnutí na jiný zdroj extrémně hlasitý.

Ovládání zón

Pro přední a zadní část vozidla můžete zvolit různé zdroje.

1 Stiskněte tlačítko **DNX3/7 <MENU>/**DNX5/9** knoflík hlasitosti.**

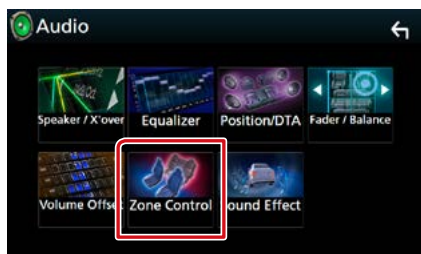
Objeví se vyskakovací menu.

2 Klepněte na [Audio].



Objeví se obrazovka Audio.

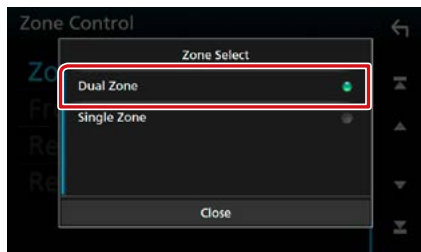
3 Klepněte na [Zone Control / Nastavení zón].



Zobrazí se obrazovka Zone Control (Nastavení zón).

4 Klepněte na [Zone Select] (Vybrat zóny).

5 Klepněte na [Dual Zone / Dual zóna].



6 Jednotlivé zdroje nastavte takto.



[Zone Select] (Vybrat zóny)

Klepnutím na [Single Zone] (Jediná zóna) vypnete funkci duální zóny.

[Front Source] (Přední zdroj zvuku)

[Rear Source] (Zadní zdroj zvuku)

Pro jednotlivé zóny zvolte zdroj audio signálu.

[Rear VOL.] (Zadní HLAS)

Nastavte hlasitost zadního kanálu.

POZNÁMKA

- Když zapnete zvuk zadních reproduktorů, zdroj zvuku, který je na výstupním konektoru AV OUTPUT, je přepnut na stejný zdroj.
- Je-li zapnuta funkce duální zóny, nejsou následující funkce k dispozici.
 - Výstup ze subwooferu
 - Úroveň subwooferu/zvýraznění basů ([str.95](#))
 - Ovládání ekvalizéru/zvukový efekt/pozice při poslechu ([str.92, 95, 96](#))
 - Nastavení reproduktorů ([str. 88](#))
- Při připojení pomocí Bluetooth nelze zvolit iPod.
- Pokud jako Přední zdroj zvuku vyberete USB, SD, iPod, Disk, Mirroring, Bluetooth audio, Apple CarPlay nebo Android Auto, nebudete moci zvolit USB, SD nebo iPod jako Zadní zdroj zvuku.

Zvukový efekt

Můžete vybírat zvukové efekty.

1 Stiskněte tlačítko **DNX3/7 <MENU>/**DNX5/E** knoflík hlasitosti.**

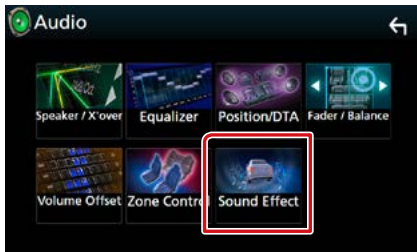
Objeví se vyskakovací menu.

2 Klepněte na [Audio].



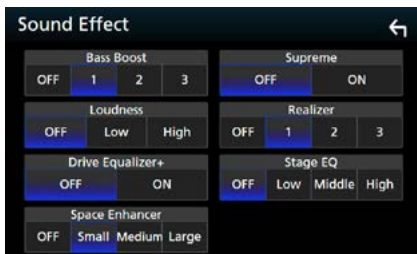
Objeví se obrazovka Audio.

3 Stiskněte [Sound Effect/ Zvukový efekty].



Zobrazí se obrazovka zvukového efektu.

4 Jednotlivé položky nastavte následovně.



Bass Boost

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

Loudness/ Hlasitost

Slouží k nastavení rozsahu zesílení nízkých a vysokých tónů.

„OFF“, „Low“ (Basy), „High“ (Výšky)

Drive Equalizer+

Kvalita zvuku se automaticky optimalizuje tak, aby odpovídala aktuální rychlosti vozidla dle GPS.

„OFF“, „ON“

Space Enhancer/ Prostorový zvuk

Nastaví posílení zdání prostorovosti zvuku.

„OFF“ / „Small“ (Nízká úroveň) / „Medium“ / „Large“ (Vysoká úroveň).

Supreme

Slouží k zapnutí/vypnutí funkce Nejvyšší.

Technika extrapolace a náhrady vhodným algoritmem rozsahu vysokých kmitočtů, které jsou ořezány při kódování.

Realizer

Virtuálně zvyšuje realistický dojem zvuku pomocí systému digitálního signálového procesoru (DSP).

Vyberte úroveň z možností „OFF“ / „1“ / „2“ / „3“.

Stage EQ/ Výška zvuku

Můžete virtuálně nastavit výšku reproduktorů v prostoru, aby lépe vyhovovaly vaší poslechové poloze.

„OFF“ / „Low“ (Basy) / „Middle“ (Střední) / „High“ (Výšky).

Poloha při poslechu/DTA

Můžete upravit zvukové efekty podle vaší poslechové pozice.

- 1 Stiskněte tlačítko **DNX3/D** <MENU>/**DNX5/E** knoflík hlasitosti.

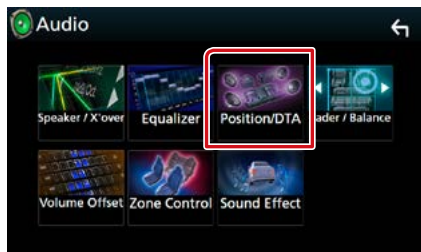
Objeví se vyskakovací menu.

- 2 Klepněte na [Audio].



Objeví se obrazovka Audio.

- 3 Klepněte na [Position/DTA] (Nastavení polohy/DTA).



- Nastavení polohy při poslechu ([str.96](#))
- Nastavení předního zvukového obrazu ([str.98](#))

Pozice při poslechu

Nastavte zpoždění zvuku tak, aby bylo u reproduktorů umístěných blíže vybranému sedadlu větší a aby zvuk ze všech reproduktorů dorazil k posluchači současně.

- 1 Klepněte na [Listening Position] (Pozice Poslechu) na obrazovce polohy/DTA.
- 2 Vyberte polohu poslechu z možností [Front R] (Přední P) (Přední pravý), [Front L] (Priorita L) (Přední levý), [Front All] (Přední vše) a [All] (Vše).



Ovládání DTA polohy

Vaši poslechovou polohu můžete jemně upravit.

- 1 Klepněte na [Adjust] (Upravit).
- 2 Klepněte na [Delay] (Zpoždění).
- 3 Klepnutím na [◀] či [▶] seřídte zpoždění zvuku vybraného reproduktoru.



- 4 Klepněte na [Level] (Vysoký signál).
- 5 Klepnutím na [◀] či [▶] seřídte hlasitost zvuku vybraného reproduktoru.



POZNÁMKA

- Pro návrat do výchozích nastavení pro Zpoždění a Hlasitost klepněte na [Initialize] (Nastavit počáteční hodnoty) a poté na [YES] (ANO) na potvrzující obrazovce.

Přední zvukový obraz

Jedná se o funkci soustřeďující myšlený zvukový obraz před vybrané sedadlo.

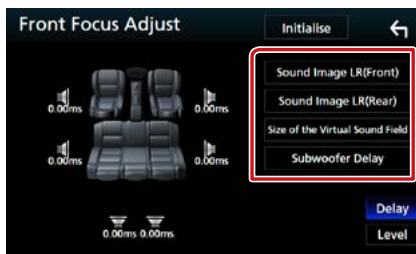
- 1 Klepněte na [Front Focus] (Nastavení pozice) na obrazovce polohy/DTA.
- 2 Vyberte polohu předního zvukového obrazu.

U položek [Front All] (Přední vše) a [All] (Vše) vyberte prioritu vlevo či vpravo podle toho, na kterou stranu chcete směřovat myšlený zvukový obraz.



Jemné vyladění předního zvukového obrazu

- 1 Klepněte na [Adjust] (Upravit).
- 2 Klepněte na [Delay] (Zpoždění).
- 3 Jednotlivé položky nastavte následovně.



Sound Image LR (Front)/ Sound Image LR (přední)

Nastavuje soustředění zvukového obrazu před přední sedadla.

Sound Image LR (Rear)/ Sound Image LR (zadní)

Nastavuje soustředění zvukového obrazu před zadní sedadla.

Size of the Virtual Sound Field/ Velikost virtuálního zvukovým polem

Nastavuje velikost zvukového pole dle vašeho vkusu. Pokud se zvukový obraz posune z polohy vepředu, seřídte jej pomocí položek [Sound Image LR (Front)] (Sound Image LR (přední)) či [Sound Image LR (Rear)] (Sound Image LR (zadní)).

Subwoofer Delay/ Zpoždění Subwoofer

Nastavuje zpoždění subwooferu.

- 4 Klepněte na [Level] (Vysoký signál).
- 5 Klepnutím na [◀] či [▶] seřídte hlasitost zvuku vybraného reproduktoru.



POZNÁMKA

- Pro návrat do výchozích nastavení pro Zpoždění a Hlasitost klepněte na [Initialize] (Továrni) a poté na [YES] (ANO) na potvrzující obrazovce.

Dálkový ovladač

Tuto jednotku lze obsluhovat pomocí dálkového ovládání.

Dálkové ovládání je volitelným příslušenstvím (KNA-RCDV331).

▲ POZOR

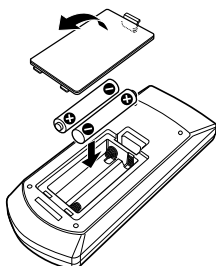
- Dálkové ovládání umístěte na místo, kde se nebude pohybovat při brzdění a jiných situacích. Pokud by dálkové ovládání během jízdy spadlo a vklínilo se pod pedály, mohlo by to být velmi nebezpečné.
- Nenechávejte baterii v blízkosti ohně nebo na přímém slunečním světle. Mohlo by dojít ke vzniku požáru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

Vkládání baterie

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

V takovém případě vyměňte obě baterie za nové.

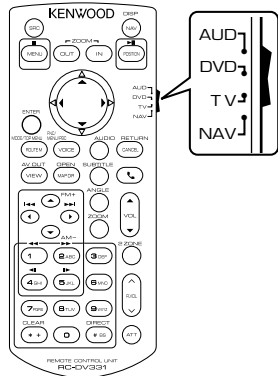
- 1 Vložte dvě baterie „AAA“/„R03“ tak, aby \oplus a \ominus pól odpovídaly vyobrazení v přihrádce pro baterie.**



Funkce tlačítek dálkového ovládání

Přepnutí provozního režimu

Funkce, které lze z dálkového ovládání používat, se liší v závislosti na poloze přepínače režimu.



Režim AUD

Na tento režim přepněte, pokud obsluhujete vybraný zdroj nebo rádio atd.

Režim DVD

Na tento režim přepněte, když chcete přehrát diskové médium včetně DVD, VCD a CD.

Režim NAV

Přepněte do tohoto režimu při ovládání navigace.

TV režim

Nevyužitý.

POZNÁMKA

- Při ovládání přehrávače, který není integrován do přístroje, zvolte režim „AUD“.

Režim přímého vyhledávání

Pomocí dálkového ovládání můžete přeskočit přímo na požadovaný soubor, stopu atp. tím, že přímo zadáte odpovídající číslo.

POZNÁMKA

- Tato funkce není dostupná pro zařízení USB a iPod.

1 Několikrát stiskněte tlačítko <BS>, až se zobrazí požadovaný obsah.

Dostupné obsahy se liší podle zdroje.

DVD

Číslo titulu/číslo kapitoly

VCD 1.X a 2.X (PBC vyp.)

Číslo skladby

VCD 2.X (PBC zap.)

Číslo scény/stopy

Hudební CD

Číslo skladby

Rádio

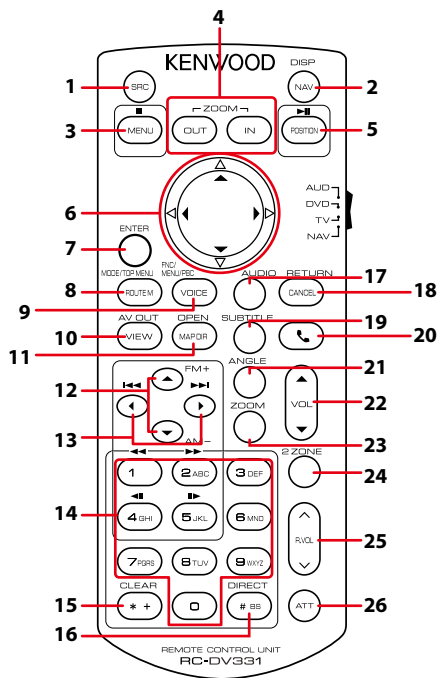
Hodnota frekvence

2 Pomocí numerické klávesnice zadejte číslo požadovaného obsahu.



3 V případě DVD nebo VCD a hudebních CD stiskněte tlačítko <ENTER>.

V případě rádia stiskněte tlačítko <◀> nebo <▶>.

Přehraje se zadaný obsah.



| | Název tlačítka | Poloha přepínače režimu | Funkce |
|---|-----------------|-------------------------|---|
| 1 | SRC | AUD | Přepíná na zdroj, který má být přehrán. V režimu hands-free ukončí tel. hovor. |
| 2 | NAV | – | Přepíná mezi obrazovkou navigace a obrazovkou zdroje. |
| 3 | MENU | DVD | Zastaví přehrávání a uloží do paměti místo, kde se disk zastavil. Když stisknete tlačítko dvakrát, toto místo se v paměti vymaže. |
| | | NAV | Zobrazí Hlavní nabídku. |
| 4 | OUT, IN | NAV | Přiblíží nebo oddálí navigační mapu. |
| 5 | POSITION | AUD, DVD | Pozastaví skladbu nebo soubor. Když stisknete tlačítko dvakrát, přehrávání se obnoví. Je-li zdroj rádio v režimu AUD, přepíná do režimu vyhledávání. |
| | | NAV | Zobrazuje aktuální polohu. |
| 6 | Klávesy kurzoru | DVD | Posouvá kurzor v nabídce DVD. |
| | | NAV | Posouvá kurzor nebo mapu. |
| 7 | ENTER | AUD, DVD | Provede zvolenou funkci. |
| | | NAV | <ul style="list-style-type: none"> • Zaznamená zvolenou polohu. • Provede zvolenou funkci. |

| | Název tlačítka | Poloha přepínače režimu | Funkce |
|----|---|-------------------------|--|
| 8 | ROUTE M | AUD | Každým stisknutím tohoto tlačítka během přehrávání videa se změní režim obrazovky. |
| | | DVD | Vrátí se do hlavní nabídky DVD. |
| | | NAV | Zobrazuje nabídku možností Cesta. |
| 9 | VOICE | DVD | Zobrazuje nabídku DVD. Během přehrávání VCD zapne nebo vypne ovládání přehrávání. |
| | | NAV | Jsou aktivní hlasové pokyny. |
| 10 | VIEW | AUD, DVD | Přepne AV zdroj na výstup. |
| | | NAV | Přepíná mezi 2D a 3D zobrazením mapy. |
| 11 | MAP DIR | AUD, DVD | DNX3 DNX7 S každým stisknutím přepne úhel zobrazení. |
| | | NAV | Přepíná mezi zobrazením mapy podle směru jízdy a zobrazením se severem nahoře. |
| 12 | ▲/▼ | AUD, DVD | Vybírá složku, která bude přehrána. Je-li rádiový zdroj v režimu AUD, vyberte přijímaná pásma FM/AM. |
| 13 | ◀▶ | AUD, DVD | Vybírá skladbu nebo soubor, které chcete přehrát. Je-li zdroj rádio v režimu AUD, přepíná přijímané rozhlasové stanice. |
| 14 | Numerická klávesnice | AUD | Zadání čísla pro přímé vyhledávání. Podrobnosti k režimu přímého vyhledávání viz Režim přímého vyhledávání (str.101) . |
| | | DVD | <ul style="list-style-type: none"> Stiskněte [1] [2] pro rychlé převinutí vpřed/zpět. Stiskněte [4] [5] pro pomalé převinutí vpřed/zpět. Každým stisknutím tohoto tlačítka měníte rychlost zpomaleného přehrávání.* *pouze DVD |
| 15 | * + | DVD | Smaže číslo. |
| 16 | # BS | AUD, DVD | Přepne na režim přímého vyhledávání. Podrobnosti k režimu přímého vyhledávání viz Režim přímého vyhledávání (str.101) . |
| 17 | AUDIO | DVD | Každým stisknutím tohoto tlačítka měníte jazyk mluvené řeči. |
| 18 | CANCEL | DVD | Zobrazí předchozí obrazovku. |
| | | NAV | Zruší operace. |
| 19 | SUBTITLE | DVD | Přepíná jazyk titulků. |
| 20 |  | – | Tímto tlačítkem přijmete příchozí hovor. |
| 21 | ANGLE | DVD | Každým stisknutím tohoto tlačítka měníte úhel obrazu. |
| 22 | Vol ▲▼ | – | Nastavení hlasitosti. |
| 23 | ZOOM | DVD | Každým stisknutím tohoto tlačítka měníte zoom (2, 3, 4, VYP). |
| 24 | 2 ZONE | AUD, DVD | Zapíná a vypíná funkci Duální zóna. |
| 25 | R.VOL  | – | Pokud je zapnuta funkce Duální zóna, nastavuje hlasitost zadních reproduktorů. |
| 26 | ATT | – | Stisknete-li tlačítko jednou, snížíte hlasitost. Stisknete-li tlačítko dvakrát, obnovíte předchozí hlasitost. |

Řešení potíží

Problémy a řešení

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

- 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.

O nastaveních

| Problém | Příčina | Řešení |
|---|-------------------------------------|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Nelze nastavit subwoofer. • Nelze nastavit fázi subwooferu. • Žádný signál na výstupu subwooferu. • Nelze nastavit dolní propust LPF. • Nelze nastavit horní propust HPF. | Subwoofer není nastaven na zapnuto. | Nastavte subwoofer na zapnuto. Viz kapitola Nastavení reproduktorů/X'over (str.88) . |
| | Funkce duální zóny je povolena. | Nastavte funkci Duální zóna na vypnuto. Viz Ovládání zón (str.94) . |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nelze zvolit výstupní cíl vedlejšího zdroje v duální zóně. • Nelze nastavit hlasitost zadních reproduktorů. | Funkce duální zóny je povolena. | Nastavte funkci Duální zóna na zapnuto. Viz Ovládání zón (str.94) . |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nelze nastavit ekvalizér. • Nelze nastavit charakteristiku výhybek reproduktorů. | Funkce duální zóny je povolena. | Nastavte funkci Duální zóna na vypnuto. Viz Ovládání zón (str.94) . |

O ovládání zvuku

| Problém | Příčina | Řešení |
|--|---|---|
| Signál pro příjem rádia je slabý. | Není vysunuta anténa vozu. | Anténu zcela vysuňte. |
| | Vodič ovládání antény není připojen. | Provedte správně připojení. Viz „Připojení“ ve stručném návodu k rychlému použití. |
| Nelze provést výběr složky. | Funkce náhodného přehrávání je zapnuta. | Vypněte funkci náhodného přehrávání. |
| Během přehrávání VCD nelze provést opakované přehrávání. | Funkce PBC je aktivní. | Vypněte funkci PBC. |
| Zvolený disk nelze přehrát, ale jiný disk hraje. | Disk je velmi znečištěný. | Očistěte disk. Viz Upozornění k manipulaci s disky (str.4) . |
| | Disk je silně poškrábán. | Vyzkoušejte jiný disk. |
| Při přehrávání audio souboru přeskakuje zvuk. | Disk je poškrábaný nebo špinavý. | Očistěte disk. Viz Upozornění k manipulaci s disky (str.4) . |
| | Podmínky záznamu jsou špatné. | Soubor nahrajte znovu nebo použijte jiný disk. |

Ostatní

| Problém | Příčina | Řešení |
|-----------------------------|------------------------------|--|
| Nezazní tón senzoru dotyku. | Je používán konektor preout. | Tón senzoru dotyku nelze vysílat prostřednictvím konektoru výstupu preout. |

Chybová hlášení

Když přístroj nefunguje správně, zobrazí se příčina poruchy jako zpráva na obrazovce.

| Chybové hlášení | Příčina | Řešení |
|---|--|--|
| here is an error in the speaker wiring. Please check the connections./ Na elektroinstalaci reproduktoru je závada. Zkontrolujte prosím zapojení. | Ochranný obvod byl aktivován, protože se zkratoval kabel reproduktoru nebo se dostal do kontaktu s šasi vozu. | Vhodným způsobem zapojte a izolujte kabel reproduktoru a vypněte a zapněte napájení. |
| Hot Error/ Přehřátí | Když vnitřní teplota zařízení dosáhne 60 °C nebo více, aktivuje se ochranný obvod a vy nebudete moci zařízení ovládat. | Přístroj můžete znovu použít po snížení jeho teploty. |
| Mecha Error/ Mechanická chyba | Přehrávač disků selhal. | Vysuňte disk a zkuste jej znovu vložit. Pokud tato kontrolka i nadále bliká nebo pokud nemůžete disk vysunout, obraťte se na prodejce společnosti KENWOOD. |
| Disc Error/ Chyba disku | Byl vložen disk, který nelze přehrát. | Vyměňte disk. Viz Přehratelná média a soubory (str.108) . |
| Read Error/ Chyba čtení | Disk je velmi znečištěný. | Očistěte disk. Viz Upozornění k manipulaci s disky (str.4) . |
| | Disk je vložen obráceně. | Vložte disk tak, aby byla etiketa nahoře. |
| Region Code Error/ Chyba regionálního kódu | Disk, který jste chtěli přehrát, má kód regionu, který nelze na tomto zařízení přehrát. | Přečtěte si část Regionální kódy ve světě (str.114) nebo zkuste jiný disk. |
| Error 07–67 | Přístroj z nějakého důvodu nefunguje správně. | Vypněte a znovu zapněte napájení. Pokud hlášení „Error 07–67“ nezmizí, navštivte nejbližšího prodejce společnosti KENWOOD. |
| No Device (zařízení USB) | USB zařízení je zvoleno jako zdroj, ale žádné USB zařízení není připojeno. | Změňte zdroj na kterýkoliv kromě USB/iPod. Připojte zařízení USB a změňte zdroj opět na USB. |

Řešení potíží

| Chybové hlášení | Příčina | Řešení |
|---|---|--|
| Disconnected (iPod, audio přehrávač Bluetooth) | iPod/Bluetooth audio přehrávač je zvolen jako zdroj, ale žádný iPod/Bluetooth audio přehrávač není připojen. | Změňte zdroj na libovolný zdroj jiný než iPod/Bluetooth. Připojte iPod/Bluetooth audio přehrávač a změňte zdroj znovu na iPod/Bluetooth. |
| No Media file/ Žádný multimediální soubor | Připojené USB zařízení neobsahuje žádné přehrávatelné audio soubory. Bylo vloženo médium, které neobsahuje nahraná data, která by bylo možné na zařízení přehrát. | Přečtěte si část Přehratelná média a soubory (str. 108) a vyzkoušejte jiné zařízení USB. |
| USB device over current status detected./ Zjištěn nadproud na USB zařízení. | Připojené USB zařízení má nominální aktuální kapacitu vyšší než povolený limit. | Zkontrolujte USB zařízení. Na připojeném zařízení USB se mohla vyskytnout chyba. Změňte zdroj na kterýkoliv kromě USB. Odpojte zařízení USB. |
| Navigation Error. Please turn on power again later. | Došlo k poruše komunikace vlivem příliš nízké teploty. | Znovu zapněte napájení po zahřátí interiéru vozu. |

Příloha

Přehratelná média a soubory

V tomto přístroji můžete přehrávat různá média a soubory.

Seznam použitelných disků

| Typ disku | Standard | Podpora | Poznámka |
|-----------|-----------------------|---------|--|
| DVD | DVD Video | ○ | |
| | DVD Audio | × | |
| | DVD-VR | × | |
| | DVD-R*1 | ○ | <ul style="list-style-type: none"> • Přehrávání MP3/ WMA/ AAC/ WAV/ FLAC/ Vorbis/ MPEG1/ MPEG2/ MPEG4/ H.264/ WMV/ MKV • Přehrávání formátu Multi-border/Multisession (Přehrávání závisí na autorských podmínkách) |
| | DVD-RW | ○ | |
| | DVD+R | ○ | |
| | DVD+RW | ○ | |
| | DVD-R DL (dvouvrstvý) | ○ | Pouze video formát |
| | DVD+R DL (dvouvrstvý) | ○ | |
| DVD-RAM | × | | |
| CD | Hudební CD*1 | ○ | |
| | CD-ROM | ○ | <ul style="list-style-type: none"> • Přehrávání MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC/Vorbis |
| | CD-R | ○ | <ul style="list-style-type: none"> • Podpora formátu Multisession. |
| | CD-RW | ○ | <ul style="list-style-type: none"> • Paketový zápis není podporován. |
| | DTS-CD | × | |
| | Video CD (VCD) | ○ | |
| | Super video CD | × | |
| | CD s fotografiemi | × | |
| | CD-EXTRA | △ | Přehrávat lze pouze relaci hudebního CD. |
| | HDCD | ○ | |
| CCCD | × | | |
| Jiné | Duální disk | × | |
| | Super audio CD | △ | Přehrávat lze pouze vrstvu CD. |

*1 Nekompatibilní s 8centimetrovými (3") disky.

○ : Lze přehrávat.
 △ : Částečně lze přehrávat.
 × : Nelze přehrávat.

■ Použití disku DualDisc

Při přehrávání „DualDisc“ v tomto přístroji může při vkládání nebo vyjímání disku dojít k poškrábání strany disku, která není přehrávána. Vzhledem k tomu, že strana hudebního CD nesplňuje standard CD, nemusí být přehrávání možné. („DualDisc“ je disk, jehož jedna strana obsahuje standardní data DVD a druhá strana obsahuje data hudebního CD.)

■ O formátu disku

Formát disku by měl být jeden z následujících formátů.

- ISO 9660 Level 1/2
- Romeo
- Joliet
- Dlouhý název souboru

■ O souborech

Podporovány jsou následující audio, video soubory a soubory s obrázky.

■ Přehratelné zvukové soubory

| | Přenosová rychlost | Vzorkovací frekvence | Počet bitů |
|----------------------------|--------------------|--|------------|
| AAC-LC (.m4a) | 8 – 320 kb/s, VBR | 16 – 48 kHz | 16 bitů |
| MP3 (.mp3) | 8 – 320 kb/s, VBR | 16 – 48 kHz | 16 bitů |
| WMA (.wma) | 8 – 320 kb/s | 16 – 48 kHz | 16 bitů |
| Lineární PCM (WAVE) (.wav) | – | 16 – 48 kHz (disk), 16 – 192 kHz (USB/SD) | 16/24 bitů |
| FLAC (.flac) | – | 16 – 48 kHz (disk), 16 – 192 kHz (USB/SD) | 16/24 bitů |
| Vorbis (.ogg) | VBR | 16 – 48 kHz | 16 bitů |

POZNÁMKA

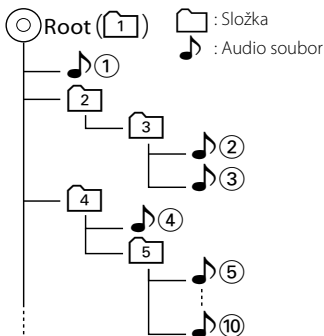
- Pokud je na jednom disku nahrána hudba na normálním CD a v dalších systémech přehrávání, přehrán bude pouze systém přehrávání, který byl nastaven jako první.
- Soubory WMA a AAC s uplatněným DRM nelze přehrávat.
- I v případě, že audio soubory odpovídají výše uvedeným standardům, nemusí být, v závislosti na typu nebo stavu média či zařízení, přehrávání možné.
- Online návod k audio souborům je k dispozici na adrese www.kenwood.com/cs/ce/audiofile/.
V online manuálu jsou obsaženy podrobné informace a poznámky, které v tomto manuálu obsaženy nejsou. Doporučujeme vám seznámit se též s tímto online manuálem.

■ Přehratelné video soubory

| | Profil | Nejv. 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 | 8M b/s | MPEG Audio vrstva 2 |
| H.264/MPEG-4 AVC (.mp4, .m4v, .avi, .flv, .f4v) | Základní profil, hlavní profil | 1 280 × 720 (30 fps) | 8M b/s | MP3, AAC |
| MPEG-4 (.mp4, .avi) | Pokročilý jednoduchý profil | 1 920 × 1 080 (30 fps) | 8M b/s | MP3, AAC |
| WMV (.wmv) | Hlavní profil | 1 920 × 1 080 (30 fps) | 8M b/s | WMA |
| MKV (.mkv) | Formáty videa H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-4, WMV | | | MP3, AAC, WMA, Vorbis, FLAC |

■ Pořadí přehrávání souborů

V případě níže zobrazené struktury složek/souborů jsou soubory přehrávány v pořadí od ① do ⑩.



■ Připojitelný iPod/iPhone

K tomuto přístroji je možné připojit následující modely.

Vyrobeno pro

- iPhone 6s Plus
- iPhone 6s
- iPhone 6 Plus
- iPhone 6
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPhone 4s
- iPod touch (6. generace)
- iPod touch (5. generace)

POZNÁMKA

- Podrobnosti o nezbytné kabeláži a adaptéru pro připojení k zařízení iPod/iPhone jsou v kapitole [Základní ovládání – hudba/video \(str.36\)](#).
- Nejnovější seznam kompatibilních iPodů/iPhonů. Pro podrobnosti viz adresa www.kenwood.com/cs/ce/ipod/.
- Připojte-li svůj iPod/iPhone k tomuto zařízení volitelným propojovacím kabelem pro iPod KCA-iP103, KCA-iP102, můžete iPod/iPhone při přehrávání hudby napájet a nabíjet. Avšak toto zařízení musí být zapnuto.
- Pokud po připojení zařízení iPod spustíte přehrávání, jsou nejprve přehrány písně ze zařízení iPod.
V takovém případě se zobrazí „Reading“ bez zobrazení názvu složky atd. Při vyhledání jiné položky se zobrazí správný název atd.
- Pokud připojíte iPod k tomuto přístroji, na iPodu se objeví „KENWOOD“ nebo „✓“, což znamená, že není možné iPod ovládat.

Použitelné zařízení USB

V tomto přístroji můžete používat velkokapacitní úložné zařízení USB.

Termín „zařízení USB“ použitý v tomto návodu znamená, že zařízení s pamětí flash a digitální audio přehrávače lze rozpoznat jako velkokapacitní úložné zařízení (mass storage class).

■ O systému souborů


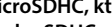
Systém souborů by měl být jeden z následujících systémů.

- FAT16
- FAT32
- exFAT
- NTFS

POZNÁMKA

- Je-li k přístroji připojeno zařízení USB, lze jej nabít pomocí kabelu USB.
- Zařízení USB instalujte na místo, kde nebude mít vliv na bezpečné řízení.
- USB zařízení nemůžete připojit prostřednictvím USB rozbočovače a Multi Card Reader.
- Pořídte si záložní kopie audio souborů použitých v tomto přístroji. V závislosti na provozních podmínkách zařízení USB se mohou soubory smazat.
Neručíme za škody způsobené vymazáním dat.
- S přístrojem není dodáváno žádné zařízení USB. Je třeba zakoupit běžně prodávané zařízení USB.
- Při připojování USB zařízení se doporučuje použít (volitelně) CA-U1EX. (Ale max. napájecí proud CA-U1EX je 500 mA.) Při použití jiného než kompatibilního USB kabelu není zaručeno normální přehrávání.

Použitelná karta SD a karta microSD .

Toto zařízení umí přehrávat z pamětových karet SD/SDHC  nebo z pamětových karet  microSD/microSDHC, které odpovídají standardu SD nebo SDHC.

Pro použití karty miniSD, miniSDHC, microSD nebo microSDHC je nutný speciální adaptér. Kartu MultiMedia Card (MMC) nelze použít.

Položky stavové lišty

Níže je zobrazen seznam symbolů zobrazených na stavové liště na obrazovce. Aktuální stav přístroje je zobrazen na liště.



■ Obecné

ATT

Útlumový prvek je aktivní.

DUAL

Funkce duální zóny je zapnutá.

MUTE

Je aktivována funkce ztlumení.

LOUD

Funkce ovládání hlasitosti je zapnutá.

■ DVD/CD

IN

Disk je vložen.

- Bílý: Disk v jednotce.
- Oranžový: Chyba přehrávače disků

VIDEO

Identifikuje video soubor.

MUSIC

Identifikuje hudební soubor.

■ VCD

1chLL/2chLL

Identifikuje levý výstup zvuku kanálu 1 nebo 2.

1chLR/2chLR

Identifikuje mono výstup zvuku kanálu 1 nebo 2.

1chRR/2chRR

Identifikuje pravý výstup zvuku kanálu 1 nebo 2.

1chST/2chST

Identifikuje stereo výstup zvuku kanálu 1 nebo 2.

LL

Identifikuje levý výstup zvuku.

LR

Identifikuje mono výstup zvuku.

RR

Identifikuje pravý výstup zvuku.

ST

Identifikuje stereo výstup zvuku.

PBC

Funkce PBC je zapnutá.

VER1

Verze VCD je 1.

VER2

Verze VCD je 2.

■ USB/SD

VIDEO

Identifikuje video soubor.

MUSIC

Identifikuje hudební soubor.

■ iPod

MUSIC

Identifikuje hudební soubor.

■ Digital Radio

DAB

Probíhá příjem digitálního rádia.

RDS

Je přijímán Radio Data System.

MC

Je zobrazena přijímaná služba.

- Bílý: Je přijímána primární součást.
- Oranžový: Je přijímána sekundární součást.

■ Rádio

ST

Je přijímáno stereo vysílání.

MONO

Nucená mono funkce je zapnutá.

AF

Funkce vyhledávání AF je zapnutá.

EON

Stanice Radio Data System vysílá EON (Enhanced Other Network).

Lo.S

Funkce vyhledávání místních stanic je zapnutá.

NEWS

Probíhá přerušování zpráv.

RDS

Označuje stav stanice Radio Data System, když je zapnutá funkce AF.

- Bílý: Je přijímán Radio Data System.
- Oranžový: Není přijímán Radio Data System.

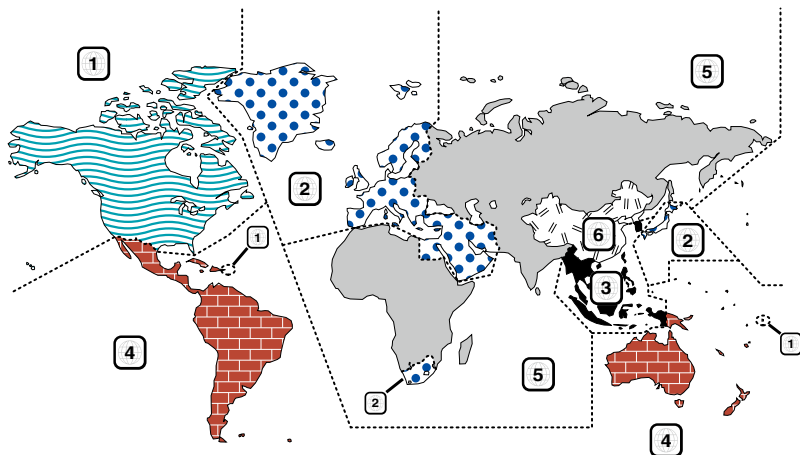
TI

Označuje stav příjmu dopravních informací.

- Bílý: TP je přijímáno.
- Oranžový: TP není přijímáno.

Regionální kódy ve světě

DVD přehrávače dostanou kód regionu v závislosti na zemi nebo oblasti, kde se prodávají, jak je zobrazeno v následující mapě.



■ Znaků disků DVD



Označuje číslo regionu. Disky s touto značkou lze přehrát na jakémkoliv DVD přehrávači.



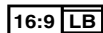
Označuje počet nahraných jazyků zvuku. U filmu lze nahrát až 8 jazyků. Můžete si vybrat oblíbený jazyk.



Označuje počet jazyků, v nichž jsou nahrány titulky. Nahrát lze až 32 jazyků.



Pokud jsou na disku DVD scény natočené z několika úhlů, můžete si zvolit oblíbený úhel.



Označuje typ obrazovky pro obraz. Značka označuje, že na standardní TV obrazovce (4:3) se zobrazí širokoúhlý obraz (16:9) s černým pruhem nad a pod obrazem (letter box).

■ Regulační značky

U tohoto DVD mohou být některé funkce zařízení, jako např. funkce přehrávání, zakázány v závislosti na místě, kde je DVD přehráváno. V takovém případě se na obrazovce objeví následující značky. Další informace najdete v příručce k disku.



■ Disky s omezenou dobou používání

V zařízení nenechávejte disky, které mají omezenou dobu používání. Pokud vložíte disk s propadlou platností, nebudete jej moci ze zařízení vyndat.

Kódy jazyků DVD

| Kód | Language/Jazyk |
|-----|-------------------|
| aa | Afarština |
| ab | Abcházština |
| af | Afrikánština |
| am | Amharština |
| ar | Arabština |
| as | Asámština |
| ay | Aymarština |
| az | Ázerbajdžánština |
| ba | Baškírština |
| be | Bělorušština |
| bg | Bulharština |
| bh | Bihárština |
| bi | Bislámština |
| bn | Bengálština |
| bo | Tibetština |
| br | Bretonština |
| ca | Katalánština |
| co | Korsičtina |
| cs | Čeština |
| cy | Velština |
| da | Dánština |
| de | Němčina |
| dz | Bhútánština |
| el | Řečtina |
| en | Anglicky |
| eo | Esperanto |
| es | Španělština |
| et | Estonština |
| eu | Baskičtina |
| fa | Perština |
| fi | Finština |
| fj | Fidži |
| fo | Faerština |
| fr | Francouzština |
| fy | Fríština |
| ga | Irština |
| gd | Skotská keltština |
| gl | Galicijština |
| gn | Guaranština |
| gu | Gudžarátština |
| ha | Hauština |
| he | Hebrejština |
| hi | Hindština |
| hr | Chorvatština |
| hu | Maďarština |
| hy | Arménština |

| Kód | Language/Jazyk |
|-----|------------------|
| ia | Interlingua |
| ie | Interlingue |
| ik | Inupiačtina |
| id | Indonéština |
| is | Islandština |
| it | Italština |
| ja | Japonština |
| ju | Jávština |
| ka | Gruzínština |
| kk | Kazaština |
| kl | Grónština |
| km | Kambodžština |
| kn | Kannadština |
| ko | Korejština |
| ks | Kašmírština |
| ku | Kurdština |
| ky | Kyrgyzština |
| la | Latina |
| lb | Lucemburština |
| ln | Lingálština |
| lo | Laoština |
| lt | Litevština |
| lv | Lotyština |
| mg | Malgaština |
| mi | Maorština |
| mk | Makedonština |
| ml | Malajálamština |
| mn | Mongolština |
| mo | Moldavština |
| mr | Marathijština |
| ms | Malajština |
| mt | Maltézština |
| my | Barmština |
| na | Naurština |
| ne | Nepálština |
| nl | Holandština |
| no | Norština |
| oc | Okcitanština |
| om | (Afan) oromština |
| or | Urijština |
| pa | Paňdžábština |
| pl | Polština |
| ps | Pašto, pušto |
| pt | Portugalština |
| qu | Kečuánština |
| rm | Rétorománština |

| Kód | Language/Jazyk |
|-----|------------------|
| rn | Kirundština |
| ro | Rumunština |
| ru | Ruština |
| rw | Kinyarwandština |
| sa | Sanskrt |
| sd | Sindhština |
| sg | Sangho |
| sh | Srbochorvatština |
| si | Sinhálština |
| sk | Slovenština |
| sl | Slovinština |
| sm | Samojština |
| sn | Šonština |
| so | Somálština |
| sq | Albánština |
| sr | Srbština |
| ss | Siswati |
| st | Sesotština |
| su | Súdánština |
| sv | Švédština |
| sw | Svahilština |
| ta | Tamilština |
| te | Telugština |
| tg | Tádžičtina |
| th | Thajština |
| ti | Tigrijština |
| tk | Turkmenština |
| tl | Tagalština |
| tn | Setswanština |
| to | Tonganština |
| tr | Turečtina |
| ts | Tsongština |
| tt | Tatarština |
| tw | Twiština |
| uk | Ukrajínština |
| ur | Urdština |
| uz | Uzbečtina |
| vi | Vietnamština |
| vo | Volapük |
| wo | Wolofština |
| xh | Xhosa |
| yo | Jorubština |
| zh | Čínština |
| zu | Zulština |

Specifikace

Monitor

Velikost obrazu

DNX8160DABS, DNX716WDABS, DNX516DABS
 : 6,95 palců (diagonální) šířka
 : 156,6 mm (Š) × 81,6 mm (V)
 6-3/16 × 3-3/16 palce
 DNX5160DABS, DNX5160BTS, DNX3160BT
 : 6,2 palců (diagonální) šířka
 : 137,5 mm (Š) × 77,2 mm (V)
 5-7/16 × 3-1/16 palce

Systém displeje

: Průhledný TN LCD panel

Systém mechaniky

: Systém aktivní matice TFT

Počet pixelů

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

Efektivní pixely

: 99,99 %

Uspořádání pixelů

: RGB pruhy

Podsvícení

: LED

DVD přehrávač

D/A konvertor

: 24/32 bitů

Audio dekodér

: Lineární PCM/ Dolby Digital/ MP3/WMA/ AAC/
 WAV/ FLAC/ Vorbis

Video dekodér

: MPEG1/ MPEG2/ MPEG4/ WMV/H.264/ mkv

Wow & Flutter

: Pod hranicí měřitelnosti

Odezva frekvence

- 96 kHz : 20 – 44 000 Hz
- 48 kHz : 20 – 22 000 Hz
- 44,1 kHz : 20 – 20 000 Hz

Celkové harmonické zkresení

: 0,010 % (1 kHz)

Rozpětí S/N (dB)

: 98 dB (DVD-Video 96 kHz)

Dynamický rozsah

: 98 dB (DVD-Video 96 kHz)

Formát disku

: DVD-Video/VIDEO-CD/CD-DA

Stanovené bitové číslo

: 16/20/24 bitů

USB rozhraní

Norma USB

: USB 2.0 vysokorychlostní

Systém souborů

: FAT 16/32, NTFS

Maximální proud zdroje

DNX8160DABS, DNX716WDABS, DNX5160DABS,
 DNX5160BTS, DNX516DABS
 : 2 × 5 V $\overline{\text{DC}}$ 1,5 A stejnosměrným proudem
 DNX3160BT
 : 5 V $\overline{\text{DC}}$ 1,5 A stejnosměrným proudem

D/A konvertor

: 24bitový

Audio dekodér

: MP3/ WMA/ AAC/ WAV/ FLAC/ Vorbis

Video dekodér

: MPEG1/ MPEG2/ MPEG4/ WMV/ H.264/ mkv

SD (DNX8160DABS, DNX716WDABS, DNX5160DABS, DNX5160BTS, DNX516DABS)

Norma SD

: SD / SDHC

Kompatibilní systém souborů

: FAT 16/32, NTFS

Kapacita

: maximálně 32 GB

Rychlost přenosu dat

: Maximum 24 Mbps

Audio dekodér

: MP3/ WMA/ AAC/ WAV/ FLAC/ Vorbis

Video dekodér

: MPEG1/ MPEG2/ MPEG4/ WMV/ H.264/ mkv

Oddíl HDMI/MHL

HDMI

: HDMI typ A

Podporovaná verze MHL

: MHL 2

Maximální proud zdroje MHL

: DC 5 V $\overline{\text{DC}}$ 900 mA

■ Oddíl Bluetooth

Technologie

: Bluetooth verze 3.0

Frekvence

: 2,402 – 2,480 GHz

Výstupní výkon

: +4 dBm (MAX), 0 dBm (AVE), Power Class2

Maximální komunikační dosah

: Přibližný dosah. 10 m (32,8 stop)

Audio kodek

SBC/ AAC

Profil (podpora multiprofilů)

- HFP (V1.6) (profil handsfree)
- SPP (Serial Port Profile)
- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
- AVRCP (V1.5) (Audio/Video Remote Control Profile)
- HID (Profil zařízení fungujícího jako rozhraní s uživatelem)
- PBAP (Phonebook Access Profile)
- GAP (Generic Access Profile)

■ Část DSP

Grafický ekvalizér

Pásmo: 13 pásem

Kmitočty (PÁSMO 1–13)

: 62,5/100/160/250/400/630/1k/1,6k/2,5k/4k/6,3k/
10k/16k Hz

Gain (Zesílení)

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

Dvoucestný crossover

Horní propust

Frekvence: Přes, 30/40/50/60/70/80/90/100/120/150
/180/220/250 Hz

Strmost: -6/-12/-18/-24 dB/okt.

Dolní propust

Frekvence: 30/40/50/60/70/80/90/100/120/150/180/
220/250 Hz, Přes

Strmost: -6/-12/-18/-24 dB/okt.

POLOHA

Zpoždění předního reproduktoru / zadního
reproduktoru / subwooferu

: 0–6,1 m (po 0,01 m)

Gain (Zesílení)

: -8 – 0 dB

Úroveň subwooferu

: -50 – +10 dB

■ Úsek DAB (DNX8160DABS, DNX716WDABS, DNX5160DABS, DNX516DABS)

Frekvenční rozsah

PÁSMO L: 1452,960–1490,624 (MHz)

PÁSMO III: 174,928–239,200 (MHz)

Citlivost

: -100 dBm

Rozpětí S/N (dB)

: 90 dB

■ Oddíl konektoru digitální antény (DNX8160DABS, DNX716WDABS, DNX5160DABS, DNX516DABS)

Typ konekturu

: SMB

Výstupní napětí (11–16 V)

: 14,4 V

Maximální proud

: < 100 mA

■ Oddíl tuneru FM

Frekvenční rozsah (krok)

: 87,5 MHz – 108,0 MHz (50 kHz)

Použitelná citlivost (signál/šum : 26 dB)

: 9,3 dBf (0,8 μV/75 Ω)

Minimální citlivost (signál/šum : 46 dB)

: 15,2 dBf (1,6 μV/75 Ω)

Odezva frekvence

: 30 Hz – 15 kHz

Rozpětí S/N (dB)

: 75 dB (MONO)

Selektivita (± 400 kHz)

: Více než 80 dB

Oddělení sterea

: 45 dB (1 kHz)

■ Oddíl rádio AM

Frekvenční rozsah (krok)

LW: 153–279 kHz (9 kHz)

MW: 531–1611 kHz (9 kHz)

Použitelná citlivost

MW: 25 μV

LW: 45 μV

■ Oddíl videa

Systém barev externího obrazového vstupu

: NTSC/PAL

Napětí vstupu externího videa (konektory RCA)

: 1 V_{p-p}/75 Ω

Napětí externího video vstupu (mini jack)

: 1 V_{p-p}/75 Ω

Max. napětí vstupu externího audia (konektory RCA)

: 2 V/25 kΩ

Maximální napětí externího audio vstupu (mini jack)

: 2 V/25 kΩ

Napětí video vstupu (konektory RCA)

: 1 V_{p-p}/75 Ω

Napětí výstupu obrazu (konektory RCA)

: 1 V_{p-p}/75 Ω

Napětí výstupu zvuku (konektory RCA)

: 1,2 V/10 kΩ

■ Audio oddíl

Maximální výkon (přední a zadní)

: 4x 50 W

Typický výstupní výkon (přední a zadní)

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

: 4x 22 W

Napětí výstupu preout (V)

DNX8160DABS, DNX716WDABS

: 5 V/10 kΩ

DNX5160DABS, DNX516DABS, DNX5160BTS,

DNX3160BT

: 4 V/10 kΩ

Impedance výstupu preout

DNX8160DABS, DNX716WDABS

: ≤ 300 Ω

DNX5160DABS, DNX516DABS, DNX5160BTS,

DNX3160BT

: ≤ 600 Ω

Impedance reproduktoru

: 4 – 8 Ω

■ Úsek navigace

Přijímač

: Vysoce citlivý přijímač GPS

Frekvence příjmu

: 1575,42 MHz (kód C/A)

Doba náběhu

Studená : 29 s (typ)

(Všechny satelity při -130 dBm bez pomocných prostředků)

Rychlost aktualizace

: 1/s, průběžná

Přesnost

Poloha : <2,5 m CEP, při -130 dBm

Rychlost : 0,1 m/s

Způsoby určování pozice

: GPS

Anténa

: Externí GPS anténa

■ Obecné

Provozní napětí

: 14,4 V (povoleno 10,5 – 16 V)

Maximální proudová spotřeba

: 15 A

Instalační rozměry (š × v × h)

DNX8160DABS
: 182 × 112 × 163 mm
DNX716WDABS
: 178 × 100 × 160 mm
DNX5160DABS, DNX5160BTS, DNX3160BT
: 182 × 112 × 153 mm
DNX516DABS
: 178 × 100 × 147 mm

Včetně dílu pod panelem (Š × V × H)

DNX716WDABS
: 206 × 104 × 160 mm

Rozsah provozní teploty

: -10 °C – +60 °C

Hmotnost

DNX8160DABS
: 2,7 kg
DNX716WDABS
: 2,5 kg
DNX5160DABS, DNX5160BTS, DNX3160BT
: 2,0 kg
DNX516DABS
: 2,3 kg

POZNÁMKA

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

Údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.

O tomto přístroji

■ Autorská práva

- Značka a loga Bluetooth jsou majetkem společnosti Bluetooth SIG, Inc. a společnost JVC KENWOOD Corporation tyto značky používá na základě licence. Další obchodní známky a obchodní názvy patří dalším vlastníkům.
- The “AAC” logo is a trademark of Dolby Laboratories.
- “Made for iPod” and “Made for iPhone” mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod, or iPhone, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod, or iPhone may affect wireless performance.
- iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Apple, Siri, Apple CarPlay and Apple CarPlay logo are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
-  is a trademark of DVD Format/Logo Licensing Corporation registered in the U.S., Japan and other countries.
- This item incorporates copy protection technology that is protected by U.S. patents and other intellectual property rights of Rovi Corporation. Reverse engineering and disassembly are prohibited.
- Vyrobeno v licenci společnosti Dolby Laboratories. Dolby a symbol dvojitého D jsou obchodní známky společnosti Dolby Laboratories.
- SPOTIFY and the Spotify logo are among the registered trademarks of Spotify AB.
- INRIX is a registered trademark of INRIX, Inc.
- Android, Android Auto, Google Play and other marks are trademarks of Google Inc.
- BlackBerry®, RIM®, Research In Motion® and related trademarks, names and logos are the property of Research In Motion Limited and are registered and/or used in the U.S. and countries around the world. Used under license from Research In Motion Limited.
- SDHC and microSDHC Logos are trademarks of SD-3C, LLC.
- Adobe, Acrobat and Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.
- QR Code ® is registered trademarks of DENSO WAVE INCORPORATED in JAPAN and other countries.
- The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI logo are

trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

- MHL and the MHL logo are a trademark or registered trademark of MHL, LLC.
 - Incorporates MHL 2
- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL USE OF A CONSUMER OR OTHER USES IN WHICH IT DOES NOT RECEIVE REMUNERATION TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE AVC STANDARD ("AVC VIDEO") AND/OR (ii) DECODE AVC VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE AVC VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)
- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE MPEG-4 VISUAL PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL USE OF A CONSUMER FOR (i) ENCODING VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE MPEG-4 VISUAL STANDARD ("MPEG-4 VIDEO") AND/OR (ii) DECODING MPEG-4 VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED BY MPEG LA TO PROVIDE MPEG-4 VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION INCLUDING THAT RELATING TO PROMOTIONAL, INTERNAL AND COMMERCIAL USES AND LICENSING MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, LLC. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com).
- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE VC-1 PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL USE OF A CONSUMER TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE VC-1 STANDARD ("VC-1 VIDEO") AND/OR (ii) DECODE VC-1 VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE VC-1 VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)
- libFLAC
Copyright (C) 2000,2001,2002,2003,2004,2005,2006,2007,2008,2009 Josh Coalson
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.

■ Označení produktů používajících laser

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

Tento štítek je přilepen na šasi/krytu přístroje a oznamuje, že laser použitý v zařízení je zařazen do třídy 1. To znamená, že je v přístroji použito laserové záření nízkého výkonu. Vně přístroje se nebezpečné záření nevyskytuje.

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

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

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

Kontaktujte svůj místní správní orgán ohledně umístění nejbližšího takového zařízení.

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

Poznámka: Značka „Pb“ pod symbolem pro baterie znamená, že tato baterie obsahuje olovo.





Prohlášení o souladu v souvislosti se směrnicí EMS
Prohlášení o souladu v souvislosti se směrnicí R&TTE 1999/5/ES
Prohlášení o shodě podle Směrnice RoHS 2011/65/EU

Výrobce:

JVC KENWOOD Corporation

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

Zástupce v EU:

JVCKENWOOD NEDERLAND B.V.

Amsterdamseweg 37, 1422 AC UITHOORN, Nizozemí

English

Hereby, JVC KENWOOD declares that this unit DNx8160DABS, DNx716WDABS, DNx5160DABS, DNx516DABS, DNx5160BTS, DNx3160BT is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

Français

Par la présente JVC KENWOOD déclare que l'appareil DNx8160DABS, DNx716WDABS, DNx5160DABS, DNx516DABS, DNx5160BTS, DNx3160BT est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.

Par la présente, JVC KENWOOD déclare que ce DNx8160DABS, DNx716WDABS, DNx5160DABS, DNx516DABS, DNx5160BTS, DNx3160BT est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions de la directive 1999/5/CE qui lui sont applicables.

Deutsch

Hiermit erklärt JVC KENWOOD, dass sich dieser DNx8160DABS, DNx716WDABS, DNx5160DABS, DNx516DABS, DNx5160BTS, DNx3160BT in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet. (BMW)

Hiermit erklärt JVC KENWOOD die Übereinstimmung des Gerätes DNx8160DABS, DNx716WDABS, DNx5160DABS, DNx516DABS, DNx5160BTS, DNx3160BT mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Festlegungen der Richtlinie 1999/5/EG. (Wien)

Nederlands

Hierbij verklaart JVC KENWOOD dat het toestel DNx8160DABS, DNx716WDABS, DNx5160DABS, DNx516DABS, DNx5160BTS, DNx3160BT in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.

Bij deze verklaart JVC KENWOOD dat deze DNx8160DABS, DNx716WDABS, DNx5160DABS, DNx516DABS, DNx5160BTS, DNx3160BT voldoet aan de essentiële eisen en aan de overige relevante bepalingen van Richtlijn 1999/5/EC.

Italiano

Con la presente JVC KENWOOD dichiara che questo DNx8160DABS, DNx716WDABS, DNx5160DABS, DNx516DABS, DNx5160BTS, DNx3160BT è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

Español

Por medio de la presente JVC KENWOOD declara que el DNx8160DABS, DNx716WDABS, DNx5160DABS, DNx516DABS, DNx5160BTS, DNx3160BT cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.

Português

JVC KENWOOD declara que este DNx8160DABS, DNx716WDABS, DNx5160DABS, DNx516DABS, DNx5160BTS, DNx3160BT está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.

Polska

JVC KENWOOD niniejszym oświadcza, że DNx8160DABS, DNx716WDABS, DNx5160DABS, DNx516DABS, DNx5160BTS, DNx3160BT spełnia zasadnicze wymagania oraz inne istotne postanowienia dyrektywy 1999/5/EC.

Český

JVC KENWOOD tímto prohlašuje, že DNx8160DABS, DNx716WDABS, DNx5160DABS, DNx516DABS, DNx5160BTS, DNx3160BT je ve shodě se základními požadavky a s dalšími příslušnými ustanoveními Nařízení vlády č. 426/2000 Sb.

Magyar

Alulírott, JVC KENWOOD, kijelenti, hogy a jelen DNx8160DABS, DNx716WDABS, DNx5160DABS, DNx516DABS, DNx5160BTS, DNx3160BT megfelel az 1999/5/EC irányelvben meghatározott alapvető követelményeknek és egyéb vonatkozó előírásoknak.

Croatia

Ovim putem tvrtka JVC KENWOOD izjavljuje da je ovaj uređaj DNx8160DABS,

DNx716WDABS, DNx5160DABS, DNx516DABS, DNx5160BTS, DNx3160BT ünitesinin, 1999/5/EC Direktifinin başlıca gereksinimleri ve diğer ilgili hükümleri ile uyumlu olduğunu beyan eder.

Svenska

Härmed intygar JVC KENWOOD att denna DNx8160DABS, DNx716WDABS, DNx5160DABS, DNx516DABS, DNx5160BTS, DNx3160BT står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

Suomi

JVC KENWOOD vakuuttaa täten että DNx8160DABS, DNx716WDABS, DNx5160DABS, DNx516DABS, DNx5160BTS, DNx3160BT on EU:n direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

Slovensko

S tem JVC KENWOOD izjavlja, da je ta DNx8160DABS, DNx716WDABS, DNx5160DABS, DNx516DABS, DNx5160BTS, DNx3160BT v skladu z osnovnimi zahtevami in ostalimi ustreznimi predpisi Direktive 1999/5/EC.

Slovensky

Spoločnosť JVC KENWOOD týmto vyhlasuje, že DNx8160DABS, DNx716WDABS, DNx5160DABS, DNx516DABS, DNx5160BTS, DNx3160BT spĺňa základné požiadavky a ďalšie príslušné ustanovenia Direktívy 1999/5/EC.

Dansk

Undertegnede JVC KENWOOD erklærer herved, at følgende udstyr DNx8160DABS, DNx716WDABS, DNx5160DABS, DNx516DABS, DNx5160BTS, DNx3160BT overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

Norsk

JVC KENWOOD erklærer herved at enheten DNx8160DABS, DNx716WDABS, DNx5160DABS, DNx516DABS, DNx5160BTS, DNx3160BT oppfyller grunnleggende krav og andre bestemmelser i direktiv 1999/5/EF.

Ελληνικά

ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ JVC KENWOOD ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ DNx8160DABS, DNx716WDABS, DNx5160DABS, DNx516DABS, DNx5160BTS, DNx3160BT ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.

Eesti

Sellega kinnitab JVC KENWOOD, et see DNx8160DABS, DNx716WDABS, DNx5160DABS, DNx516DABS, DNx5160BTS, DNx3160BT vastab direktiivi 1999/5/EC põhilistele nõudmistele ja muudele asjakohastele määrustele.

Latviešu

Ar šo, JVC KENWOOD, apstiprina, ka DNx8160DABS, DNx716WDABS, DNx5160DABS, DNx516DABS, DNx5160BTS, DNx3160BT atbilst Direktīvas 1999/5/EK galvenajām prasībām un citiem tās nosacījumiem.

Lietuviškai

Šiuo, JVC KENWOOD, pareiškia, kad šis DNx8160DABS, DNx716WDABS, DNx5160DABS, DNx516DABS, DNx5160BTS, DNx3160BT atitinka pagrindinius Direktyvos 1999/5/EB reikalavimus ir kitas svarbias nuostatas.

Malti

Hawnhekk, JVC KENWOOD, jiddikjara li dan DNx8160DABS, DNx716WDABS, DNx5160DABS, DNx516DABS, DNx5160BTS, DNx3160BT jikkonforma mal-tiġġijiet essenzjali u ma provvedimenti oħrajn relevanti li hemm fid-Direttiva 1999/5/EC.

Українська

Компанія JVC KENWOOD заявляє, що цей виріб DNx8160DABS, DNx716WDABS, DNx5160DABS, DNx516DABS, DNx5160BTS, DNx3160BT відповідає ключовим вимогам та іншим пов'язаним положенням Директиви 1999/5/EC.

Türkçe

Bu vesileyle JVC KENWOOD, DNx8160DABS, DNx716WDABS, DNx5160DABS, DNx516DABS, DNx5160BTS, DNx3160BT ünitesinin, 1999/5/EC Direktifinin başlıca gereksinimleri ve diğer ilgili hükümleri ile uyumlu olduğunu beyan eder.

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

MHL™

DAB+
Digital Audio Broadcasting

Bluetooth®

**SD
HG**

**micro
SD
HG**

**DVD
VIDEO**

**DOLBY
DIGITAL**

Designed for
**Windows
Media™**



Spotify®

Made for



iPod



iPhone



Works with
Apple CarPlay

**android
auto**

KENWOOD