

# Uživatelská příručka

ZVUKOVÝ NAVIGAČNÍ SYSTÉM GPS

# AVIC-F310BT

Navštivte internetové stránky [www.pioneer.eu](http://www.pioneer.eu) a zaregistrujte si svůj výrobek

Nejdříve si přečtěte „Důležité informace pro uživatele“!  
„Důležité informace pro uživatele“ obsahuje důležité  
informace, kterým musíte před použitím navigačního  
systému porozumět.

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

### Výrobce:

**Pioneer Corporation**

4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku  
Tokyo 153-8654, Japan

### Zástupce v EU:

**Pioneer Europe NV**

Haven 1087, Keetberglaan 1,  
9120 Melsele, Belgium  
<http://www.pioneer.eu>



### English:

Hereby, Pioneer, declares that this AVIC-F310BT is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

### Suomi:

Pioneer vakuuttaa täten että AVIC-F310BT tyyppinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

### Nederlands:

Hierbij verklaart Pioneer dat het toestel AVIC-F310BT in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG

### Français:

Par la présente Pioneer déclare que l'appareil AVIC-F310BT est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE

### Svenska:

Härmed intygar Pioneer att denna AVIC-F310BT står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

### Dansk:

Undertegnede Pioneer erklærer herved, at følgende udstyr AVIC-F310BT overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF

### Deutsch:

Hiermit erkläre Pioneer, dass sich dieses AVIC-F310BT in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet". (BMW i)

### Ελληνικά:

ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Pioneer ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ AVIC-F310BT ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/EK

### Italiano:

Con la presente Pioneer dichiara che questo AVIC-F310BT è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

### Español:

Por medio de la presente Pioneer declara que el AVIC-F310BT cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE

### Português:

Pioneer declara que este AVIC-F310BT está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.

### Čeština:

Pioneer tímto prohlašuje, že tento AVIC-F310BT je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES

### Eesti:

Käesolevaga kinnitab Pioneer seadme AVIC-F310BT vastavust direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivi tulenevatele teistele asjakohastele sätetele.

### Magyar:

Alulírott, Pioneer nyilatkozom, hogy a AVIC-F310BT megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.

### Latviešu valoda:

Ar šo Pioneer deklarē, ka AVIC-F310BT atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.

### Lietuvių kalba:

Šiuo Pioneer deklaruoja, kad šis AVIC-F310BT atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB Direktyvos nuostatas.

### Malti:

Hawnhekk, Pioneer jiddikjara li dan AVIC-F310BT jikkonforma mal-htigijiet essenzjali u ma provvedimenti oħrajn rilevanti li hemm fid-Direttiva 1999/5/EC

### Slovenčina:

Pioneer týmto vyhlasuje, že AVIC-F310BT spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia Smernice 1999/5/ES.

### Slovenščina:

Pioneer izjavlja, da je ta AVIC-F310BT v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.

### Română:

Prin prezenta, Pioneer declara ca acest AVIC-F310BT este in conformitate cu cerintele esentiale si alte prevederi ale Directivei 1999/5/EU.

### Български:

С настоящето, Pioneer декларира, че този AVIC-F310BT отговаря на основните изисквания и други съответни постановления на Директива 1999/5/ЕС.

### Polski:

Niniejszym Pioneer oświadcza, że AVIC-F310BT jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC

### Norsk:

Pioneer erklærer herved at utstyret AVIC-F310BT er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

### Íslenska:

Hér með lýsir Pioneer yfir því að AVIC-F310BT er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC

## Děkujeme, že jste si zakoupili tento produkt značky Pioneer

Přečtěte si pozorně tyto provozní pokyny a seznamte se se správnou obsluhou svého modelu. Po přečtení pokynů uchovejte návod na vhodném a bezpečném místě pro budoucí potřebu.

### Důležité

Náhledy obrazovek uvedené v příkladech se mohou lišit od skutečnosti.

Skutečné obrazovky mohou být z důvodu zlepšení funkcí a výkonu měněny bez předchozího upozornění.

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Úvod</b> .....                                    | <b>7</b>  |
| Přehled příručky .....                               | 7         |
| • Jak pracovat s touto příručkou .....               | 7         |
| • Terminologie .....                                 | 7         |
| • Definice terminologie .....                        | 7         |
| Upozornění k používání souborů MP3 .....             | 7         |
| Kompatibilita se zařízením iPod .....                | 7         |
| Mapové pokrytí .....                                 | 8         |
| Ochrana panelu LCD a obrazovky .....                 | 8         |
| Resetování mikroprocesoru .....                      | 8         |
| <b>Než začnete</b> .....                             | <b>9</b>  |
| Přehled součástí a funkcí .....                      | 9         |
| Vložení a vysunutí disku .....                       | 10        |
| • Vložení disku .....                                | 10        |
| • Vysunutí disku .....                               | 10        |
| Vložení a vyjmutí paměťové karty SD .....            | 10        |
| • Vložení paměťové karty SD .....                    | 10        |
| • Vyjmutí paměťové karty SD .....                    | 10        |
| Připojení a odpojení paměťového zařízení USB .....   | 11        |
| • Připojení paměťového zařízení USB .....            | 11        |
| • Odpojení paměťového zařízení USB .....             | 11        |
| Připojení a odpojení iPodu .....                     | 12        |
| • Připojení iPodu .....                              | 12        |
| • Odpojení iPodu .....                               | 12        |
| Ochrana výrobku proti krádeži .....                  | 12        |
| Od spuštění k ukončení .....                         | 12        |
| Při prvním spuštění .....                            | 12        |
| Řádné spuštění .....                                 | 13        |
| <b>Jak používat odnímatelnou část</b> .....          | <b>14</b> |
| Přehled součástí a funkcí .....                      | 14        |
| Vyjmutí a připevnění odnímatelné části .....         | 14        |
| • Vyjmutí odnímatelné části .....                    | 14        |
| • Připevnění odnímatelné části .....                 | 14        |
| Instalace baterie .....                              | 15        |
| Likvidace baterie .....                              | 15        |
| Zapnutí odnímatelné části .....                      | 16        |
| Výměna baterie odnímatelné části .....               | 16        |
| Monitorování stavu baterie .....                     | 16        |
| Automatické vypnutí navigačního systému .....        | 16        |
| Připojení k počítači .....                           | 17        |
| <b>Jak používat obrazovky nabídky navigace</b> ..... | <b>18</b> |
| Přehled přepínání obrazovek .....                    | 18        |
| Funkce v jednotlivých nabídkách .....                | 18        |

|   |    |
|---|----|
| Obrazovky s nabídkami pro ovládání (např. obrazovka „Navigační menu“) ..... | 19 |
| Ovládání obrazovek se seznamy (např. seznam měst) .....                     | 19 |
| Ovládání dotykové klávesnice .....  | 19 |

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Jak používat mapu</b> .....                               | <b>20</b> |
| Jak číst mapovou obrazovku .....                             | 20        |
| • Zobrazení informačního panelu zvuku .....                  | 21        |
| • Zvětšená mapa křižovatky .....                             | 21        |
| • Zobrazení během jízdy po dálnici .....                     | 21        |
| Ovládání mapové obrazovky .....                              | 22        |
| • Změna měřítko mapy .....                                   | 22        |
| • Přepínání orientace mapy .....                             | 22        |
| • Přetočení mapy do požadované polohy .....                  | 22        |
| Zobrazení informací o konkrétním místě .....                 | 23        |
| Vlastní nastavení mapové obrazovky .....                     | 23        |
| • Zobrazení bodů zájmu POI na mapě .....                     | 24        |
| • Přepínání mezi mapovými režimy 2D a 3D .....               | 25        |
| • Zobrazení odboček .....                                    | 25        |
| • Nastavení změny barvy mapy pro jízdu ve dne a v noci ..... | 25        |
| • Změna barvy vozovky .....                                  | 25        |
| • Nastavení „Zavřít přehled“ .....                           | 26        |
| • Nastavení zobrazení ikony „Adresář“ .....                  | 26        |
| • Nastavení zobrazení rychlostního limitu .....              | 26        |
| • Výběr zobrazení dopravních informací .....                 | 26        |
| • Nastavení zobrazení názvu aktuální ulice .....             | 26        |
| • Změna nastavení obrazovky přerušení navigace .....         | 26        |
| <b>Nastavení trasy do cíle</b> .....                         | <b>27</b> |
| Základní postup vytvoření trasy .....                        | 27        |
| Ověření místa na mapě .....                                  | 27        |
| Kontrola vypočtené trasy .....                               | 27        |
| • Úprava podmínek výpočtu trasy .....                        | 28        |
| • Kontrola aktuálního itineráře .....                        | 29        |
| • Přidání průjezdového bodu .....                            | 29        |
| <b>Ověření a změna aktuální trasy</b> .....                  | <b>30</b> |
| Kontrola aktuálního itineráře .....                          | 30        |
| Úprava průjezdových bodů .....                               | 30        |
| • Přidání průjezdového bodu .....                            | 30        |
| • Smazání průjezdového bodu .....                            | 31        |
| • Třídění průjezdových bodů .....                            | 31        |
| Úprava podmínek výpočtu trasy .....                          | 31        |
| Používání simulované navigace .....                          | 31        |
| Zrušení navádění .....                                       | 32        |
| <b>Vyhledání a výběr místa</b> .....                         | <b>33</b> |
| Vyhledání místa podle adresy .....                           | 33        |
| • Hledání názvu zadaného několika klíčových slov .....       | 34        |
| Hledání místa podle zadaného PSČ .....                       | 34        |
| Nastavení trasy pro návrat domů .....                        | 35        |
| Hledání bodů zájmu (POI) .....                               | 35        |

|  |           |   |           |
|--|-----------|---|-----------|
| ● Hledání bodů zájmů (POI) nejprve podle kategorie .....         | 35        | ● Vytočení čísla pomocí historie zmeškaných čísel .....                     | 51        |
| ● Hledání bodů zájmů (POI) přímo v názvech zařízení .....        | 35        | ● Vytočení záznamu v položce „Adresář“ ..                                   | 51        |
| ● Vyhledání POI v okolí .....                                    | 36        | ● Vytočení telefonního čísla zařízení .....                                 | 52        |
| ● Vyhledání POI v oblasti kolem cílového místa .....             | 36        | ● Vytočení čísla z mapy .....   | 52        |
| ● Vyhledání POI v oblasti kolem města .....                      | 36        | Přijímání telefonního hovoru .....  | 52        |
| Výběr cíle z položky „Adresář“ .....                             | 37        | ● Převzetí příchozího hovoru .....  | 52        |
| Vyhledávání POI pomocí dat na paměťové kartě SD .....            | 37        | ● Odmítnutí příchozího hovoru .....   | 53        |
| Výběr místa z předchozího vyhledávání .....                      | 37        | Přenos telefonního seznamu .....  | 53        |
| Vyhledání místa podle souřadnic .....                            | 38        | Vymazání paměti .....   | 54        |
| Vyhledání místa přetáčením mapy .....                            | 38        | Nastavení telefonu .....  | 54        |
| <b>Regrace a editace míst .....</b>                              | <b>39</b> | Nastavení hlasitosti telefonu .....   | 54        |
| Registrace místa do položky „Adresář“ .....                      | 39        | ● Ukončení přenosu Bluetooth .....  | 54        |
| ● Registrace místa pomocí položky „Adresář“ .....                | 39        | ● Automatické převzetí hovoru .....   | 54        |
| ● Registrace místa pomocí režimu přetáčení .....                 | 39        | ● Nastavení funkce automatického odmítnutí .....                            | 55        |
| Editace zaregistrovaných míst .....                              | 39        | ● Potlačení ozvěny a snížení šumu .....                                     | 55        |
| ● Editace záznamu v položce „Adresář“ .....                      | 39        | ● Nastavení automatického připojení .....                                   | 55        |
| ● Třídění záznamů v položce „Adresář“ .....                      | 39        | ● Změna názvu zařízení .....  | 55        |
| ● Smazání záznamu v seznamu „Adresář“ .....                      | 40        | Upozornění k hlasitému telefonování (hands-free) .....                      | 56        |
| Registrace a editace bydliště .....                              | 40        | Aktualizace softwaru bezdrátové technologie Bluetooth .....                 | 57        |
| ● Registrace bydliště .....                                      | 40        |   |           |
| ● Editace bydliště .....   | 41        |   |           |
| Smazání záznamu v seznamu „Historie“ .....                       | 41        |   |           |
| <b>Používání dopravních informací .....</b>                      | <b>42</b> | <b>Úprava obecných nastavení pro navigační funkce .....</b>                 | <b>58</b> |
| Kontrola všech dopravních informací .....                        | 42        | Nastavení hlasitosti navigačního systému .....                              | 58        |
| Ověření dopravních informací na trase .....                      | 43        | Úprava regionálních nastavení .....   | 58        |
| Jak číst dopravní informace na mapě .....                        | 43        | ● Volba jazyka .....  | 58        |
| Nastavení alternativní trasy pro objezd dopravních zácp .....    | 43        | ● Nastavení časového posunu .....   | 58        |
| ● Automatické ověření dopravních zácp .....                      | 43        | ● Přepínání jednotek mezi km a mílemi .....                                 | 59        |
| ● Ruční ověření dopravních informací .....                       | 44        | ● Změna virtuální rychlosti vozidla .....                                   | 59        |
| Výběr zobrazení dopravních informací .....                       | 45        | ● Nastavení rozvržení klávesnice .....                                      | 59        |
| Ruční výběr upřednostňovaného poskytovatele služby RDS-TMC ..... | 45        | Kopírování nastavení .....  | 60        |
|  |           | Nastavení „Režim zabezpečení“ .....   | 60        |
|  |           | Vložení informace o spotřebě paliva pro výpočet palivových nákladů .....    | 60        |
|  |           | Nastavení funkce úspory energie .....                                       | 61        |
|  |           | Úprava polohy odezvy dotykového panelu (kalibrace dotykového panelu) .....  | 61        |
|  |           | Korekce aktuálního místa .....  | 61        |
|  |           | Kontrola připojení vodičů .....   | 61        |
|  |           | Zobrazení informací o verzi programu .....                                  | 62        |
|  |           | Úprava jasu obrazovky .....   | 62        |
|  |           | Vypnutí obrazovky .....   | 62        |
|  |           | Obnova výchozího nastavení .....  | 62        |
|  |           | Návrat navigačního systému do počátečního stavu .....                       | 63        |
| <b>Telefonování hands-free .....</b>                             | <b>46</b> | <b>Další funkce .....</b>   | <b>64</b> |
| Příprava komunikačních zařízení .....                            | 46        | Export dat pro „NavGate FEEDS“ .....  | 64        |
| Obrazovka nabídky Telefon .....                                  | 46        | ● Spotřeba paliva .....   | 64        |
| Registrace mobilního telefonu .....                              | 46        | ● Záznam historie cesty .....   | 65        |
| ● Vyhledání telefonů v okolí .....                               | 46        | Export a import záznamu ze seznamu „Adresář“ .....                          | 65        |
| ● Vyhledání konkrétního telefonu .....                           | 47        | ● Export záznamu ze seznamu „Adresář“ .....                                 | 65        |
| ● Spárování z mobilního telefonu .....                           | 48        | ● Import záznamu „Adresář“ upraveného v programu „NavGate FEEDS“ .....      | 66        |
| Připojení a odpojení zaregistrovaného mobilního telefonu .....   | 48        | Export dat záznamu „Spotřeba paliva“ z obrazovky „Export/Import Menu“ ..... | 66        |
| ● Připojení zaregistrovaného mobilního telefonu .....            | 48        | Funkce „Počítačový Modul“ .....   | 67        |
| ● Odpojení mobilního telefonu .....                              | 49        | ● Přepnutí do „Počítačový Modul“ .....                                      | 67        |
| ● Vymazání zaregistrovaného telefonu .....                       | 49        | ● Zrušení režimu „Počítačový Modul“ .....                                   | 67        |
| Volání .....   | 49        |   |           |
| ● Přímé vytočení čísla .....                                     | 49        |   |           |
| ● Snadné volání domů .....                                       | 50        |   |           |
| ● Vytočení čísla z obrazovky „Kontakty“ .....                    | 50        |   |           |
| ● Vytočení čísla pomocí historie přijatých čísel .....           | 50        |   |           |
| ● Vytočení čísla pomocí historie volaných čísel .....            | 51        |   |           |

|  |           |   |            |
|--|-----------|---|------------|
| <b>Základní postup ovládání</b> .....                        | <b>68</b> | <b>Používání iPodu</b> .....  | <b>88</b>  |
| Používání zdroje zvuku .....                                 | 68        | Jak se orientovat v obrazovce .....                                       | 88         |
| Přepnutí na obrazovku pro ovládání zvuku .....               | 68        | Ovládání pomocí hardwarových tlačítek .....                               | 89         |
| Přehled přepínání obrazovek .....                            | 69        | Výběr skladby ze seznamu .....  | 89         |
| Funkce v jednotlivých nabídkách .....                        | 70        | Nastavení rozsahu opakovaného<br>přehrávání .....                         | 89         |
| <b>Používání rádia (FM)</b> .....                            | <b>71</b> | Přehrávání a pauza .....  | 90         |
| Jak se orientovat v obrazovce .....                          | 71        | Pokročilá obnova kvality zvuku .....                                      | 90         |
| Ovládání pomocí hardwarových tlačítek .....                  | 71        | Ovládání funkcí iPodu navigačního<br>systému z iPodu .....                | 90         |
| Uložení a vyvolání vysílačích frekvencí .....                | 72        | Přehrávání skladeb v náhodném pořadí .....                                | 91         |
| Uložení nejsilnějších vysílačích frekvencí .....             | 72        | Přehrávání všech skladeb v<br>náhodném pořadí .....                       | 91         |
| Ladění silných signálů .....                                 | 72        | Přehrávání skladeb souvisejících s<br>aktuálně přehrávanou skladbou ..... | 91         |
| Ladění alternativních frekvencí .....                        | 72        | Vyhledání odpovídajících položek<br>podle abecedy .....                   | 91         |
| • PI SEEK .....  | 73        | Nastavení rychlosti přehrávání audio knihy ..                             | 92         |
| • Aktivace funkce Auto PI Seek<br>pro předvolby stanic ..... | 73        | <b>Používání zdroje AUX</b> .....   | <b>93</b>  |
| Omezení na stanice s regionálními<br>programy .....          | 73        | Jak se orientovat v obrazovce .....                                       | 93         |
| Přijem dopravních hlášení .....                              | 73        | Přepnutí pomocného nastavení .....  | 93         |
| Přerušování programů zpráv .....                             | 73        | Výběr „AUX“ jako zdroje .....   | 93         |
| Vyhledání stanice RDS podle<br>programového typu PTY .....   | 74        | Výpnutí zdroje .....  | 93         |
| • Přijem vysílání výstrah PTY .....                          | 74        | <b>Úprava počátečních nastavení</b> .....                                 | <b>94</b>  |
| Seznam programových typů (PTY) .....                         | 75        | Zobrazení obrazovky „Initial Setting“ .....                               | 94         |
| <b>Používání rádia (MW/LW)</b> .....                         | <b>76</b> | Nastavení barvy osvětlení .....   | 94         |
| Jak se orientovat v obrazovce .....                          | 76        | Nastavení kroku ladění FM .....   | 94         |
| Ovládání pomocí hardwarových tlačítek .....                  | 76        | Použití funkce Auto PI Seek pro<br>předvolby stanic .....                 | 94         |
| Uložení a vyvolání vysílačích frekvencí .....                | 76        | Přepnutí pomocného nastavení .....  | 94         |
| Uložení nejsilnějších vysílačích frekvencí .....             | 77        | Nastavení zadního výstupu a<br>ovladače subwooferu .....                  | 95         |
| Ladění silných signálů .....                                 | 77        | Nastavení zadního výstupu .....   | 95         |
| <b>Přehrávání zvukových disků CD</b> .....                   | <b>78</b> | Přepínání úplného ztlumení /<br>ztlumení zvuku .....                      | 95         |
| Jak se orientovat v obrazovce .....                          | 78        | <b>Úpravy zvuku</b> .....   | <b>96</b>  |
| Ovládání pomocí hardwarových tlačítek .....                  | 78        | Zobrazení obrazovky „Audio Menu“ .....                                    | 96         |
| Výběr stopy ze seznamu .....                                 | 79        | Úprava vyvážení .....   | 96         |
| Nastavení rozsahu opakovaného<br>přehrávání .....            | 79        | Používání ekvalizéru .....  | 96         |
| Přehrává stopy v náhodném pořadí .....                       | 79        | • Vyvolání křivek ekvalizéru .....  | 96         |
| Prohledávání stop na disku CD .....                          | 79        | • Úprava ekvalizačních křivek .....                                       | 97         |
| Přehrávání a pauza .....                                     | 80        | Úprava nastavení hlasitosti .....   | 97         |
| Pokročilá obnova kvality zvuku .....                         | 80        | Použití výstupu do subwooferu .....                                       | 98         |
| <b>Přehrávání hudebních souborů<br/>na disku ROM</b> .....   | <b>81</b> | Používání horní pásmové propusti .....                                    | 98         |
| Jak se orientovat v obrazovce .....                          | 81        | Přizpůsobení úrovní hlasitosti zdroje .....                               | 98         |
| Ovládání pomocí hardwarových tlačítek .....                  | 82        | Zvýraznění basů (Bass) .....  | 99         |
| Výběr stopy ze seznamu .....                                 | 82        | <b>Další funkce</b> .....   | <b>100</b> |
| Nastavení rozsahu opakovaného<br>přehrávání .....            | 83        | Návrat navigačního systému na<br>výchozí nebo tovární nastavení .....     | 100        |
| Přehrává stopy v náhodném pořadí .....                       | 83        | • Nastavení položek ke smazání .....                                      | 101        |
| Prohledávání složek a stop .....                             | 83        | <b>Dodatek</b> .....  | <b>103</b> |
| Přehrávání a pauza .....                                     | 83        | Odstraňování potíží .....   | 103        |
| Pokročilá obnova kvality zvuku .....                         | 84        | Hlášení a jak na ně reagovat .....  | 106        |
| <b>Přehrávání hudebních<br/>souborů na USB</b> .....         | <b>85</b> | Hlášení k funkcím audia .....   | 107        |
| Jak se orientovat v obrazovce .....                          | 85        | Poziční technologie .....   | 109        |
| Ovládání pomocí hardwarových tlačítek .....                  | 85        | • Určení polohy podle GPS .....   | 109        |
| Výběr souboru ze seznamu .....                               | 86        | • Porovnání s mapou .....   | 109        |
| Nastavení rozsahu opakovaného<br>přehrávání .....            | 86        | Velké chyby .....   | 109        |
| Přehrávání souborů v náhodném pořadí .....                   | 87        | • Není-li možné určit polohu<br>prostřednictvím GPS .....                 | 109        |
| Prohledávání složek a souborů .....                          | 87        | • Podmínky způsobující patrné<br>poziční chyby .....                      | 110        |
| Přehrávání a pauza .....                                     | 87        |   |            |
| Pokročilá obnova kvality zvuku .....                         | 87        |   |            |

|   |     |
|---|-----|
| Informace o stanovení trasy .....                           | 112 |
| ● Specifika vyhledávání trasy .....                         | 112 |
| Zacházení s disky a péče o ně .....                         | 113 |
| ● Vestavěná mechanika a péče o ni .....                     | 113 |
| ● Podmínky okolního prostředí<br>pro přehrávání disku ..... | 113 |
| Podporované disky .....                                     | 114 |
| ● CD .....  | 114 |
| Podrobné informace o podporovaných<br>médiích .....         | 114 |
| ● Kompatibilita .....                                       | 114 |
| ● Tabulka kompatibility médií .....                         | 116 |
| Bluetooth .....   | 117 |
| Logo SD a SDHC .....  | 118 |
| WMA .....   | 118 |
| AAC .....   | 118 |
| Podrobné informace týkající<br>připojitelných iPodů .....   | 118 |
| iPod .....  | 118 |
| iPhone .....  | 119 |
| iTunes .....  | 119 |
| Správné používání obrazovky LCD .....                       | 119 |
| ● Zacházení s obrazovkou LCD .....                          | 119 |
| ● Obrazovka z tekutých krystalů (LCD) ...                   | 119 |
| ● Údržba obrazovky LCD .....                                | 120 |
| ● Podsvícení LED .....                                      | 120 |
| Informace na displeji .....                                 | 121 |
| ● Obrazovka „Navigační menu“ .....                          | 121 |
| ● Obrazovka „Nastavení“ .....                               | 121 |
| ● Obrazovka „Nabídka telefonu“ .....                        | 122 |
| Glosář .....  | 122 |
| Technické údaje .....                                       | 124 |

## Přehled příručky

Než začnete tento produkt používat, přečtěte si nejprve „Důležité informace pro uživatele“ (samostatná příručka) obsahující varování, upozornění a další důležité informace.

### Jak pracovat s touto příručkou

#### Vyhledání postupu podle toho, co chcete učinit

Jakmile se rozhodnete nebo víte, co chcete udělat, vyhledejte si příslušnou stránku v **Obsahu**.

#### Vyhledání postupu podle názvu nabídky

Přehled jednotlivých položek na obrazovce včetně odpovídajících stránek naleznete v kapitole „Informace na displeji“ na konci této příručky.

#### Glosář

V glosáři naleznete význam jednotlivých pojmů.

#### Terminologie

Než se pustíte do dalšího čtení, věnujte několik minut následujícím informacím o pravidlech použitých v této příručce. Seznámení se s těmito pravidly vám pomůže, až se budete učit zacházet se svým novým zařízením.

- Tlačítka navigačního systému jsou uváděna **VELKÝM, TUČNÝM** písmem: např.)  
Tlačítko **MENU**, tlačítko **MAP**.
- Jednotlivé položky různých nabídek, názvy obrazovek a funkce jsou uváděny **tučně** v uvozovkách „ “:  
např.)  
obrazovka „**Navigační menu**“ nebo obrazovka „**Audio Source**“.
- Tlačítka dotykového panelu jsou uváděna **tučně** v hranatých závorkách [ ]:  
např.)  
[**Adresa**], [**Nastavení**].
- Doplnující informace, alternativy nebo jiné poznámky jsou uváděny v následujícím formátu:  
např.)

Pokud nebyla adresa bydliště dosud uložena, nejdříve toto místo zadejte.

- Odkazy jsou uváděny tímto způsobem: např.)
  - Podrobnosti viz „Registrace bydliště“ na straně 40.

#### Definice terminologie

##### „Paměťové zařízení USB“

Termínem pro USB paměť je pouze „USB paměťové zařízení“.

##### „Paměťová karta SD“

Paměťová karta SD a SDHC jsou souhrnně označovány jako „paměťová karta SD“.

## Upozornění k používání souborů MP3

S dodávkou tohoto navigačního systému získáváte licenci pro soukromé, nekomerční používání, nikoliv licenci ani právo používat tento výrobek ke komerčním účelům (tedy za účelem vytváření zisku), pro účely živého vysílání (pozemní, satelitní, kabelové nebo prostřednictvím jiných médií), vysílání/ datových přenosů v sítích internet, intranet nebo jiných sítích, ani pro účely jiných systémů určených pro distribuci elektronického obsahu, jako např. služby placené hudby nebo hudby na přání (audio-on-demand). Pro tyto účely je zapotřebí nezávislá licence. Podrobnosti naleznete na <http://www.mp3licensing.com>.

## Kompatibilita se zařízením iPod

Tento produkt podporuje pouze následující modely a softwarové verze iPodů. Ostatní nemusí pracovat správně.

- iPod nano první generace; ver. 1.3.1
- iPod nano druhá generace; ver. 1.1.3
- iPod nano třetí generace; ver. 1.1.3
- iPod nano čtvrtá generace; ver. 1.0.3
- iPod pátá generace; ver. 1.3
- iPod classic; ver. 2.0
- iPod touch první generace; ver. 1.1.5
- iPod touch druhá generace; ver. 2.2

- iPhone; ver. 2.2
  - iPhone 3G; ver. 2.2
- V této příručce jsou přístroje iPod a iPhone souhrnně označovány pojmem iPod.
- Pokud používáte navigační systém s kabelovým rozhraním Pioneer USB pro iPod (CD-IU50) (v prodeji samostatně), lze prostřednictvím tohoto navigačního systému ovládat kompatibilní iPod.
- K dosažení maximálního výkonu doporučujeme použít aktuální software pro tento iPod.
- Způsoby ovládání se mohou lišit v závislosti na modelu iPodu a jeho softwarové verzi.
- Podrobnosti o kompatibilitě iPodu s tímto navigačním systémem naleznete na naší webové stránce.
- iPod je ochrannou známkou společnosti Apple Inc. registrovanou ve Spojených státech a případně v dalších jiných zemích.
- iPhone je ochranná známka společnosti Apple Inc.

## Mapové pokrytí

Podrobnosti o mapovém pokrytí tohoto navigačního systému naleznete na naší webové stránce.

## Ochrana panelu LCD a obrazovky

- Pokud výrobek nepoužíváte, nenechávejte na obrazovku LCD dopadat přímé sluneční světlo. Dlouhodobé působení přímého slunečního světla může vlivem vysoké teploty způsobit poškození obrazovky LCD.
- Při používání mobilního telefonu udržujte anténu telefonu dále od obrazovky LCD, aby nedocházelo k rušení videa projevujícího se v podobě teček, barevných pruhů apod.
- Aby nedošlo k poškození obrazovky LCD, dotýkejte se tlačítek dotykového panelu pouze prsty. (Tužka dodaná s výrobkem je určena pouze pro speciální kalibraci. Nepoužívejte ji pro běžné ovládání.)

## Resetování mikroprocesoru

### ⚠ UPOZORNĚNÍ

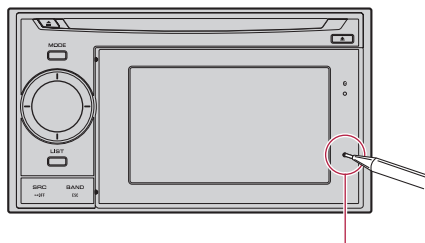
Stisknutím tlačítka **RESET** vymažete nastavení zvukového zdroje. Funkce navigace zůstanou však zachovány. Před vymazáním si přečtete příslušný odstavec.

➔ Podrobnosti o položkách, které budou smazány, viz „Nastavení položek ke smazání“ na straně 101.

Mikroprocesor je nutné resetovat za následujících podmínek:

- Před prvním použitím tohoto výrobku po instalaci.
- Pokud výrobek nepracuje správně.
- Pokud se vyskytnou problémy s provozováním systému.
- V případě změny kombinace zařízení.
- V případě přidání / odebrání doplňkových výrobků připojených k navigačnímu systému.
- Pokud se poloha vozidla zobrazená na mapě významně odlišuje od skutečnosti.

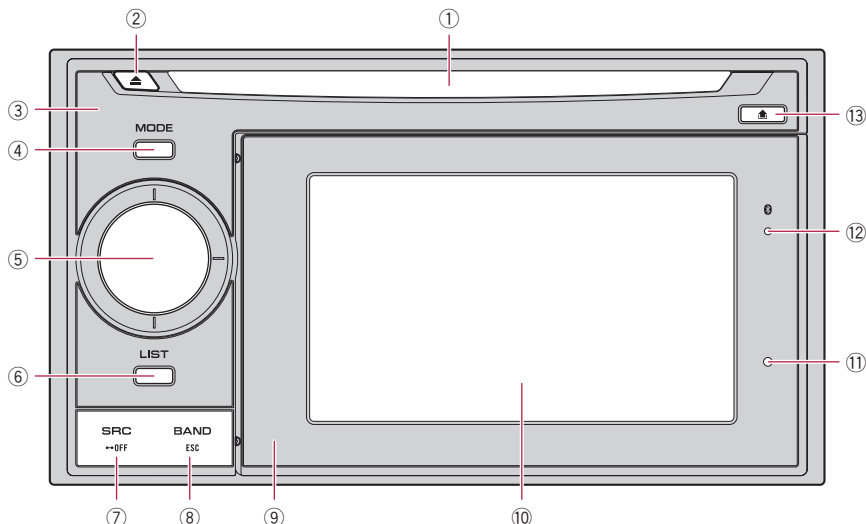
- **Hrotem propisky nebo podobným nástrojem stiskněte tlačítko RESET.**



Tlačítko **RESET**

## Přehled součástí a funkcí

V této kapitole jsou uvedeny informace o názvech součástí a hlavních funkcích jednotlivých tlačítek.



### ① Slot pro disk

Vložte disk pro přehrávání.

⇒ Podrobnosti k ovládání viz „Vložení a vysunutí disku“ na straně 10.

### ② Tlačítko EJECT

Stisknutím vysunete disk z vkladacího slotu.

### ③ Hlavní jednotka

#### ④ Tlačítko MODE

- Stisknutím lze přepínat mezi mapovou obrazovkou a obrazovkou pro ovládání zvuku.
- Stisknutím zobrazíte mapovou obrazovku při současně zobrazené obrazovce navigačních funkcí.

#### ⑤ MULTI-CONTROL

**MULTI-CONTROL** slouží pouze pro funkce zvuku.

⇒ Podrobnosti viz popis na stránkách 68 až 96.

- **Otočení;**

Upraví hlasitost zdroje zvuku.

- **Pohyb ovladače MULTI-CONTROL doleva nebo doprava;**

Umožňuje změnit frekvenci o jeden krok; ovládá vyhledávání stop.

- **Nepřetržitý pohyb ovladače MULTI-CONTROL doleva nebo doprava;**

Umožňuje ruční ladění stanic, rychlé přetáčení vpřed nebo zpět.

#### ⑥ Tlačítko LIST

Toto tlačítko slouží pouze pro funkce zvuku.

⇒ Podrobnosti viz popis na stránkách 68 až 96.

#### ⑦ Tlačítko SRC/OFF

Toto tlačítko slouží pouze pro funkce zvuku.

⇒ Podrobnosti viz popis na stránkách 68 až 96.

#### ⑧ Tlačítko BAND/ESC

Toto tlačítko slouží pouze pro funkce zvuku.

⇒ Podrobnosti viz popis na stránkách 68 až 96.

#### ⑨ Odnímatelná část

## Než začnete

- ⑩ **Obrazovka LCD**
- ⑪ **Tlačítko RESET**
  - ↳ Podrobnosti viz „Resetování mikroprocesoru“ na straně 8.
- ⑫ **Stavový indikátor připojení Bluetooth**

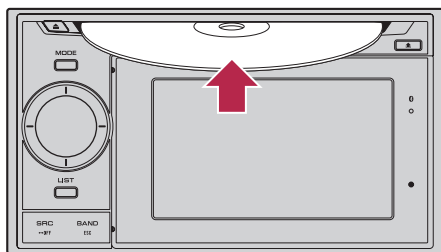
Rozsvítí se při spárování telefonu s navigačním systémem prostřednictvím bezdrátové technologie Bluetooth.
- ⑬ **Tlačítko DETACH**

Stisknutím vyjmete odnímatelnou část z hlavní jednotky.

## Vložení a vysunutí disku

### Vložení disku

- Vložte disk do slotu.



- Do slotu nevkládejte nic jiného než disky.

### Vysunutí disku

- Stiskněte tlačítko EJECT.

Disk se vysune.

## Vložení a vyjmutí paměťové karty SD

### ⚠ UPOZORNĚNÍ

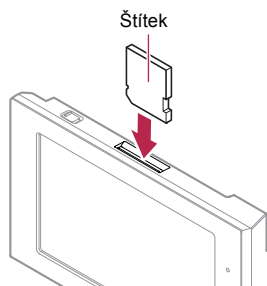
- Udržujte záslepku slotu SD mimo dosah malých dětí, aby ji náhodně nespolkly.
- Nikdy během přenosu dat z navigačního systému nevyjímejte paměťové zařízení, aby nedošlo ke ztrátě dat a poškození karty.
- Pokud z jakéhokoli důvodu dojde ke ztrátě nebo poškození dat uložených na paměťovém zařízení, obvykle není možné tato data získat zpět. Společnost Pioneer

nepřebírá žádnou odpovědnost za škody či výdaje vzniklé v souvislosti se ztrátou nebo poškozením dat.

### Vložení paměťové karty SD

1. **Vyjměte odnímatelnou část z hlavní jednotky.**
  - ↳ Podrobnosti viz „Vyjmutí a připevnění odnímatelné části“ na straně 14.
2. **Vložte paměťovou kartu SD do slotu paměťové karty SD.**

Zatlačte kartu do horní poloviny odnímatelné části (kontakty směřují dovnitř do přístroje); po jejím zajištění uslyšíte cvaknutí.

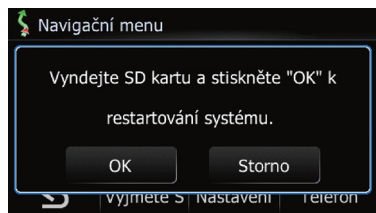


- Tento systém není kompatibilní s kartou Multi Media Card (MMC).
- Není zaručena kompatibilita se všemi paměťovými kartami SD.
- S některými paměťovými kartami SD nemusí být zaručen optimální výkon přístroje.
- Nevkládejte do slotu jiné předměty než paměťové karty SD nebo záslepky slotu SD.
- Po vložení paměťové karty SD obsahující vlastní data POI dojde k restartování navigačního systému.

### Vyjmutí paměťové karty SD

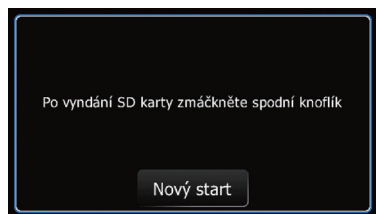
1. **Přejděte k obrazovce „Navigační menu“.**
2. **Klepněte na [Vyjměte SD kartu].**

Zobrazí se výzva k potvrzení, zda má být navigační systém restartován.



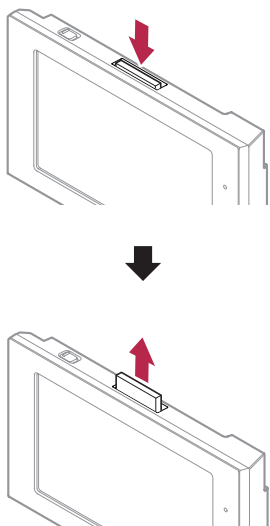
### 3. Klepněte na [OK].

Navigační systém se restartuje a následně se zobrazí tato zpráva.



### 4. Stiskněte paměťovou kartu SD, dokud neuslyšíte cvaknutí.

Paměťová karta SD se vysune.



### 5. Vytáhněte paměťovou kartu SD.

- Aby nedošlo k zanesení prázdného slotu prachem, vložte na místo paměťové karty SD zásepku.

### 6. Klepněte na [Nový start].

Navigační systém se restartuje.

## Připojení a odpojení paměťového zařízení USB

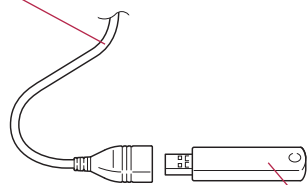
### ⚠ UPOZORNĚNÍ

- Nikdy během přenosu dat z navigačního systému nevyjímejte paměťové zařízení, aby nedošlo ke ztrátě dat a poškození karty.
- Pokud z jakéhokoli důvodu dojde ke ztrátě nebo poškození dat uložených na paměťovém zařízení, obvykle není možné tato data získat zpět. Společnost Pioneer nepřebírá žádnou odpovědnost za škody či výdaje vzniklé v souvislosti se ztrátou nebo poškozením dat.

### Připojení paměťového zařízení USB

- Zapojte paměťové zařízení USB do konektoru USB.

Konektor USB



Paměťové zařízení USB

- Není zaručena kompatibilita se všemi paměťovými zařízeními USB. S některými paměťovými zařízeními USB nemusí tento navigační systém dosáhnout optimálního výkonu.
- Připojení prostřednictvím rozbočovače USB není možné.

### Odpojení paměťového zařízení USB

- Před odpojením paměťového zařízení USB nejprve ověřte, zda nejsou data tohoto zařízení používána.

## Připojení a odpojení iPodu

### ⚠ UPOZORNĚNÍ

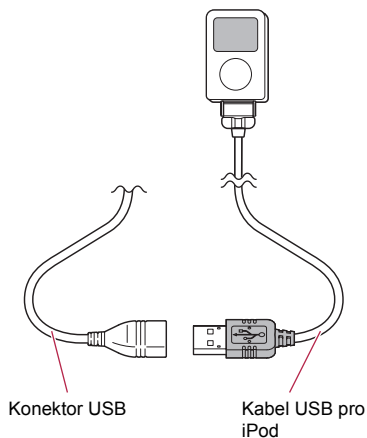
- Nikdy během přenosu dat z navigačního systému nevyjímejte paměťové zařízení, aby nedošlo ke ztrátě dat a poškození karty.
- Pokud z jakéhokoli důvodu dojde ke ztrátě nebo poškození dat uložených na paměťovém zařízení, obvykle není možné tato data získat zpět. Společnost Pioneer nepřebírá žádnou odpovědnost za škody či výdaje vzniklé v souvislosti se ztrátou nebo poškozením dat.

### Připojení iPodu

Kabel USB určený pro iPod umožňuje připojit váš iPod k navigačnímu systému.

- K připojení je nutno použít kabel USB pro iPod (CD-IU50) (v prodeji samostatně).

#### 1. Před odpojením paměťového zařízení USB nejprve ověřte, zda nejsou data tohoto zařízení používána.



- Podrobnosti o kompatibilitě iPodu s tímto navigačním systémem naleznete na naší webové stránce.
- Připojení prostřednictvím rozbočovače USB není možné.

#### 2. Připojte iPod.

### Odpojení iPodu

- Před odpojením kabelu USB pro iPod si nejprve ověřte, zda nejsou data tohoto zařízení používána.

## Ochrana výrobku proti krádeži

Aby se zabránilo krádeži, lze odnímatelnou část vyjmout z hlavní jednotky.

- ⇒ Podrobnosti viz „Vyjmutí a připevnění odnímatelné části“ na straně 14.

### ⚠ UPOZORNĚNÍ

- Při vyjímání a připojování nikdy nepoužívejte hrubou sílu ani nevyvíjejte nadměrný tlak na displej a tlačítka.
- Nevystavujte odnímatelnou část nadměrným nárazům.
- Udržujte odnímatelnou část mimo dosah přímého slunce a vysokých teplot.
- Po vyjmutí uložte odnímatelnou část na bezpečné místo, aby nedošlo k jejímu poškrábání nebo poškození.

## Od spuštění k ukončení

#### 1. Spuštěním motoru zaveďte systém.

- Aby nedošlo k poškození obrazovky LCD, dotýkejte se tlačítek dotykového panelu pouze prsty. (Tužka dodaná s výrobkem je určena pouze pro speciální kalibraci. Nepoužívejte ji pro běžné ovládání.)

#### 2. Vypněte motor vozidla a ukončete systém.

Navigační systém se také vypne.

## Při prvním spuštění

Při prvním použití navigačního systému vyberte požadovaný jazyk.

#### 1. Spuštěním motoru zaveďte systém.

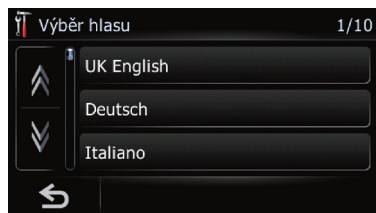
Po krátké pauze se zobrazí úvodní obrazovka navigace.

Objeví se obrazovka „Vyberte UI Jazyk“.



## 2. Na obrazovce vyberte požadovaný jazyk.

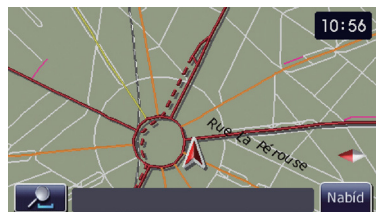
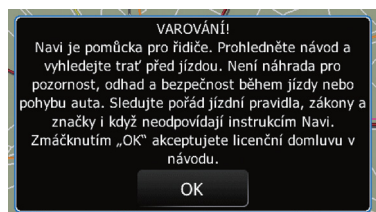
Objeví se obrazovka „Výběr hlasu“.



## 3. Vyberte požadovaný jazyk pro hlasové navádění.

Navigační systém se nyní restartuje.

## 4. Přečtete si pozorně odmítnutí odpovědnosti, zkontrolujte detaily a pokud s podmínkami souhlasíte, klepněte na [OK].



Objeví se mapová obrazovka.

## Řádné spuštění

### • Spuštěním motoru zavedte systém.

- Obrazovka se liší v závislosti na předchozím stavu.
- Není-li zadána žádná trasa, zobrazí se po restartu systému odmítnutí odpovědnosti. Přečtete si pozorně odmítnutí odpovědnosti, zkontrolujte detaily a pokud s podmínkami souhlasíte, klepněte na [OK].

# Jak používat odnímatelnou část

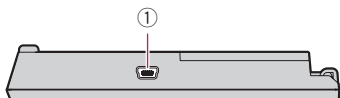
Vyjmutí odnímatelné části z hlavní jednotky umožňuje nastavovat trasy a vyhledávat místa i tehdy, nacházíte-li se mimo vozidlo.

Odnímatelnou část lze také připojit k počítači pomocí dodaného kabelu USB.

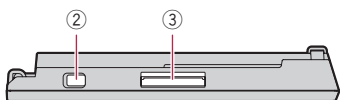
Tato kapitola popisuje způsob používání odnímatelné části, která není připojena k hlavní jednotce.

## Přehled součástí a funkcí

### Spodní strana odnímatelné části



### Horní strana odnímatelné části



#### ① Konektor USB

Slouží k připojení k počítači.

#### ② Hlavní vypínač

Používá se k zapnutí či vypnutí odnímatelné části.

#### ③ Slot paměťové karty SD

→ Další informace viz „Vložení a vyjmutí paměťové karty SD“ na straně 10.

## Vyjmutí a připevnění odnímatelné části

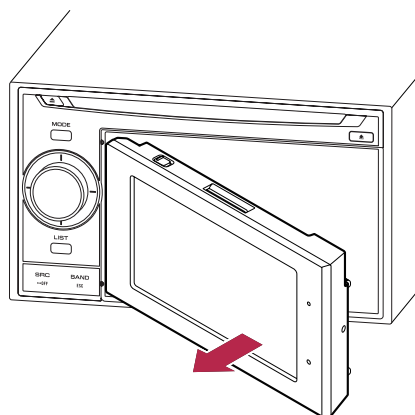
### Vyjmutí odnímatelné části

- Hlavní jednotku nelze provozovat, pokud je odnímatelná část vyjmuta.
- Po vyjmutí odnímatelné části dojde k automatickému vypnutí zvukového zdroje.
- Při vyjmutí odnímatelné části za současně zobrazené obrazovce zvuku dojde k automatickému vypnutí zdroje zvuku a přepnutí na mapovou obrazovku.

#### 1. Stisknutím tlačítka DETACH uvolníte odnímatelnou část.

#### 2. Zlehka uchopíte pravou stranu čelního panelu a pomalu táhnete směrem ven.

Dávejte pozor, abyste odnímatelnou část neupustili na zem a chraňte ji, aby nepřišla do styku s vodou či jinými kapalinami, které by mohly způsobit její trvalé poškození.



#### 3. Uložte odnímatelnou část do ochranného pouzdra (součást dodávky).

### Připevnění odnímatelné části

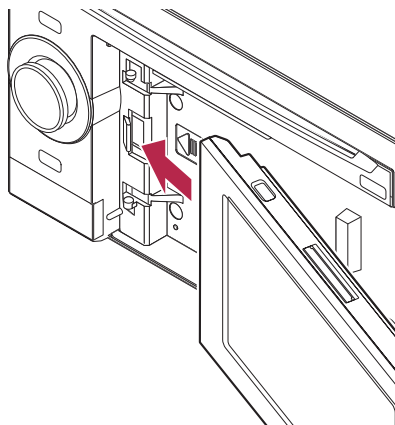
Je-li odnímatelná část před upevněním do hlavní jednotky zapnutá, nevypne se, ani pokud je spínač zapalování vypnutý.

#### 1. Vypněte napájení odnímatelné části.

#### 2. Nasuňte odnímatelnou část nalevo, dokud nezacvakne.

Odnímatelná část a hlavní jednotka jsou spojeny na levé straně. Ujistěte se, že je odnímatelná část řádně připojena k hlavní jednotce.

## Jak používat odnímatelnou část

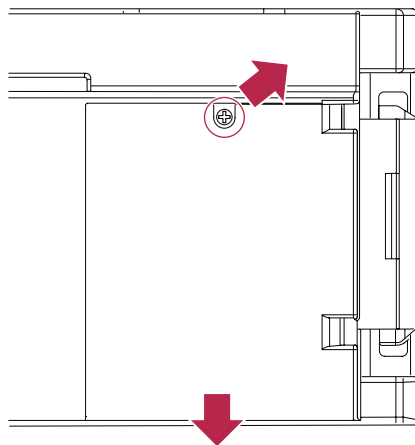


### 3. Stiskněte střed pravé strany odnímatelné části a pevně ji zatlačte na své místo.

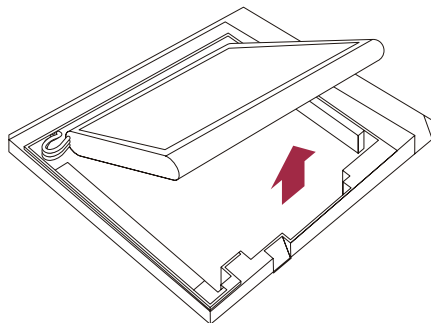
Pokud se vám nepodaří připevnit odnímatelnou část k hlavní jednotce, pokus opakujte. Dbejte však, abyste nevyvinuli nadměrnou sílu, neboť by se mohlo zařízení poškodit.

### 1. Vyjměte šroub na zadní straně odnímatelné části.

### 2. Vysuňte kryt.



### 3. Vyjměte baterii.



## Instalace baterie

### ⚠ UPOZORNĚNÍ

- Za žádných okolností se nepokoušejte baterii sami vyměnit.
- Baterii smí vyměňovat pouze servisní pracovníci společnosti Pioneer.

## Likvidace baterie

### ⚠ VAROVÁNÍ

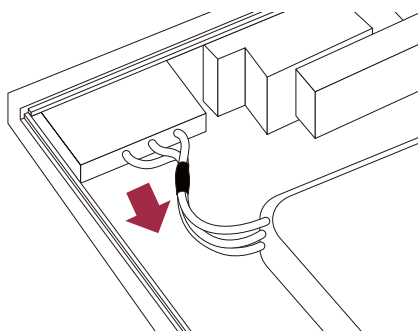
- Udržujte bateriový zdroj mimo dosah malých dětí, aby jej náhodně nespolkly.
- Baterie (bateriový zdroj nebo nainstalované baterie) nesmí být vystavovány zdrojům nadměrného tepla, jako např. slunečnímu záření, ohni apod.

### ⚠ UPOZORNĚNÍ

Při likvidaci použitých baterií dodržujte národní předpisy nebo předpisy veřejných institucí pro životní prostředí platných ve vaší zemi / oblasti.

Neotevírejte kryt s výjimkou případu, kdy potřebujete zlikvidovat baterii.

### 4. Odpojením vodiče odpojte baterii.



## Zapnutí odnímatelné části

Zapnete-li odnímatelnou část je-li vyjmuta z hlavní jednotky, navigační systém se přepne do „nezávislého režimu“.

- V tomto „nezávislém režimu“ nejsou k dispozici následující funkce.
  - Hlasová navigace
  - Funkce automatického přepočítání trasy
  - Porovnání s mapou
  - Hlasité telefonování
  - Funkce audia
- Dojde-li k úplnému vybití odnímatelné části, zobrazí se při příštím restartu systému úvodní obrazovka.

## Výměna baterie odnímatelné části

- Rozpětí teplot pro provoz baterie činí - 20 °C až +60 °C.
- Rozpětí teplot pro dobíjení baterie činí 0 °C až +55 °C.  
Dobití nelze uskutečnit, pokud vnější teplota tomuto rozpětí neodpovídá.

Baterie odnímatelné části se v následujících situacích nabíjí.

- Je-li odnímatelná část připojená k hlavní jednotce a současně je zapnuté zapalování vozidla.
- Je-li odnímatelná část připojená k počítači.
- Před nabíjením odnímatelné části z počítače nejprve odnímatelnou část

vypněte. Je-li zapnutá, baterie se nemusí nabít.

- Je-li baterie připojena k počítači, nemusí se - v závislosti na nastavení jasu obrazovky - nabíjet.  
Před nabíjením odnímatelné části z počítače nastavte nejprve jas obrazovky na nízkou úroveň.
- ⇒ Podrobnosti viz „Úprava jasu obrazovky“ na straně 62.

## Monitorování stavu baterie




Je možné zkontrolovat stav baterie odnímatelné části.

1. **Přejděte k obrazovce „Navigační menu“.**
2. **Klepněte na [Nastavení].**

Objeví se obrazovka „Nastavení“.

V pravém horním rohu obrazovky „Nastavení“ se zobrazí indikátor stavu baterie.

### Indikátor stavu nabití baterie

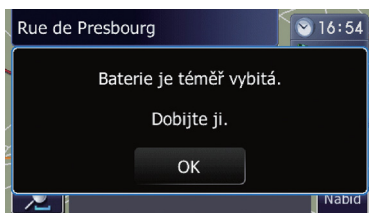
|   |                   |
|---|-------------------|
|  | Plně nabitó       |
|  | Dostatečné nabití |
|  | Nabíjení          |

## Automatické vypnutí navigačního systému

Dojde-li téměř k úplnému vybití odnímatelné části, navigační systém se automaticky vypne.

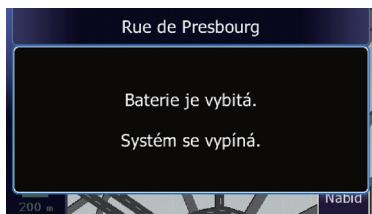
Po nabití baterie a opětovném zapnutí odnímatelné části se systém vrátí do svého posledního stavu.

1. **Jestliže životnost baterie je téměř u konce, zobrazí se na displeji zpráva.**



## Jak používat odnímatelnou část

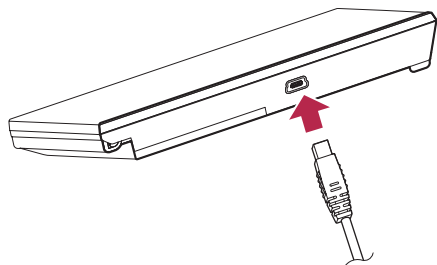
2. Je-li baterie téměř vybitá, zobrazí se na displeji zpráva a navigační systém se automaticky vypne.



## Připojení k počítači

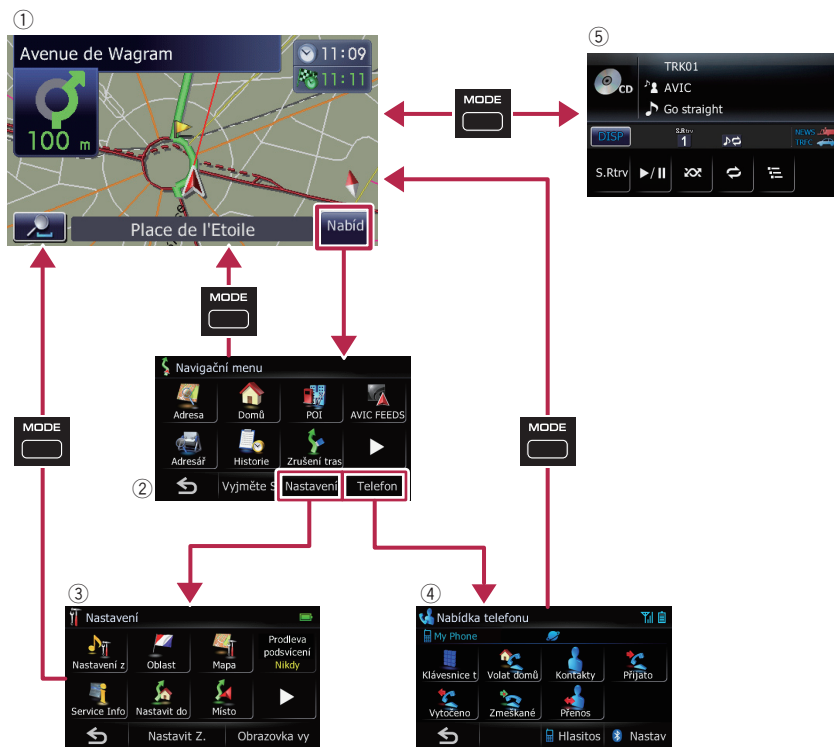
Odnímatelnou část lze spojit s počítačem pomocí kabelu USB (dodaného s navigačním systémem).

1. Zapojte dodaný kabel USB do konektoru USB.



2. Zapojte dodaný kabel USB do počítače.

## Přehled přepínání obrazovek



## Funkce v jednotlivých nabídkách

### ① Obrazovka Mapy

Stisknutím tlačítka **MODE** zobrazíte obrazovku mapové navigace.

### ② Obrazovka „Navigační menu“

V této nabídce si můžete prohlížet svá cílová místa. Rovněž tak lze v této nabídce zkontrolovat nebo zrušit nastavenou trasu.

### ③ Obrazovka „Nastavení“


Prostřednictvím této obrazovky si můžete upravit vlastní nastavení.

### ④ Obrazovka „Nabídka telefonu“

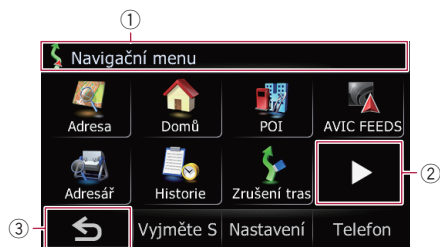
Zde můžete otevřít obrazovku vztahující se k hlasitému telefonování a prohlédnout si historii volání a také změnit nastavení připojení Bluetooth.

### ⑤ Obrazovka pro ovládání zvuku

Tato obrazovka se zobrazuje při přehrávání zvukového zdroje.

Chcete-li se vrátit na předchozí obrazovku, klepněte na .

## Obrazovky s nabídkami pro ovládání (např. obrazovka „Navigační menu“)



### ① Název obrazovky

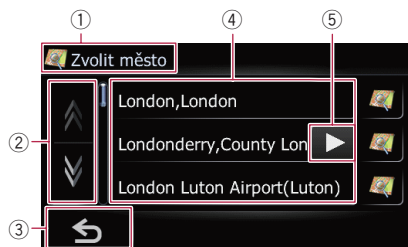


Zobrazí následující nebo předchozí stránku.



Provede návrat na předchozí obrazovku.

## Ovládání obrazovek se seznamy (např. seznam měst)



### ① Název obrazovky



Klepnutím na nebo na posuvníku přetáčíte seznam a můžete si zobrazovat další jeho položky.



Provede návrat na předchozí obrazovku.

### ④ Položky seznamu

Klepnutím na položku seznamu zúžíte výběr a přejdete k dalšímu kroku.



Jestliže nelze ve vymezené oblasti zobrazit všechny znaky, klepnutím na klávesu napravo od dané položky zobrazíte zbývající znaky.

## Ovládání dotykové klávesnice



### ① Textové pole

Zobrazuje zadané znaky. Pokud není v poli uveden žádný text, zobrazí se informativní návod s textem.

### ② Klávesnice

Klepnutím na jednotlivé klávesy lze zadávat znaky.



Provede návrat na předchozí obrazovku.

### ④ [0-9], [Symbol], [Jiné]:

Je možné vkládat další znaky abecedy. Také můžete vložit text se značkami, jako např. [&], [+] nebo čísla.

Klepnutím lze přepínat mezi výběrem.

Použijete-li kterýkoli ze znaků "A", "Ä", "Å", "Æ", zobrazený výsledek bude stejný.

### ⑤ [OK]:

Potvrdí zadání a umožní přejít k následujícímu kroku.



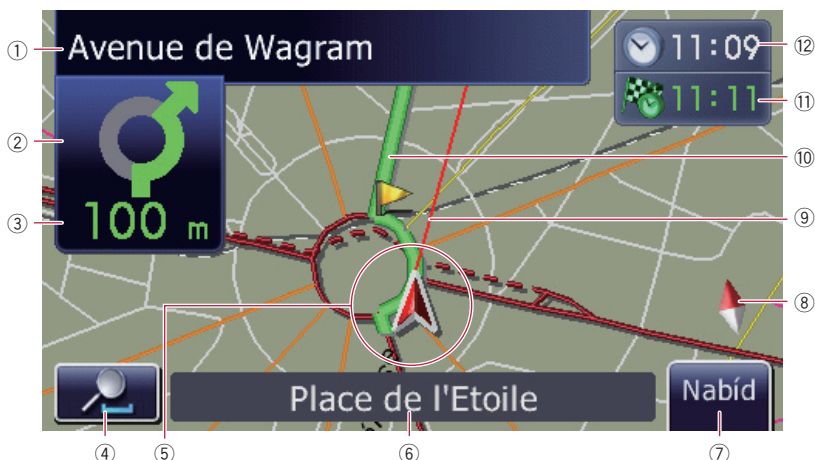
Každým klepnutím vymaže jedno písmeno zadaného textu, počínaje od konce textu. Při dalším klepání na toto tlačítko se postupně vymaže celý text.

# Jak používat mapu

Většina informací navigačního systému je zobrazována na mapě. Je zapotřebí, abyste se seznámili s tím, jak se tyto informace na mapě zobrazují.

## Jak číst mapovou obrazovku

Na tomto příkladu je uvedena mapová obrazovka 2D.



- Informace označené hvězdičkou (\*) se zobrazují jen tehdy, je-li nastavena trasa.
- V závislosti na podmínkách a nastavení nemusí být některé položky zobrazeny.

### ① **Název ulice, kterou je třeba použít (nebo další navigační bod)\***

Po klepnutí na tuto položku si můžete znovu vyslechnout následující navádění.


### ② **Další směr cesty\***

Tato informace se na obrazovce objeví v zelené barvě, když se přibližujete k navigačnímu bodu. Po klepnutí na tuto položku si můžete znovu vyslechnout následující navádění.

### ③ **Vzdálenost od navigačního bodu\***

Zobrazuje zbývající vzdálenost k dalšímu navigačnímu bodu.

### ④ **Přiblížení / oddálení**

Klepnutím na  zobrazíte klávesy dotykového panelu, které umožňují změnit měřítko a orientaci mapy.

### ⑤ **Aktuální poloha**

Označuje aktuální polohu vašeho vozidla. Šipka označuje směr; během jízdy se šipka automaticky pohybuje.


- Hrot šipky označuje aktuální polohu.

### ⑥ **Název ulice (nebo názvu města), kde se vozidlo nachází**

⇒ Podrobnosti viz „Nastavení zobrazení názvu aktuální ulice“ na straně 26.

### ⑦ **Tlačítko Nabídka**

### ⑧ **Indikátor orientace mapy**

- Při zvoleném režimu „Sever nahoře“ je na displeji zobrazena ikona **N**.
- Při zvoleném režimu „Směr jízdy nahoru“ je na displeji zobrazena ikona .
- Červená šipka označuje sever.

⇒ Podrobnosti viz „Přepínání orientace mapy“ na straně 22.

### ⑨ **Směrová linie\***

Směr k cíli vaší cesty (další průjezdový bod nebo kurzor) je vyznačen přímkou.

# Jak používat mapu

## 10 Aktuální trasa\*

Aktuální nastavená trasa je na mapě zvýrazněna jasnou barvou. Pokud je na trase zadán určitý průjezdový bod, pak trasa za tímto bodem je zvýrazněna odlišnou barvou.

## 11 Informační panel

Každým klepnutím na [Multi-Info window] se změní zobrazené informace.

- **Vzdálenost k cíli (nebo vzdálenost k průjezdovému bodu)\***
- **Odhadovaný čas příjezdu do cíle nebo průjezdového bodu\***  
Odhadovaný čas příjezdu představuje ideální hodnotu vypočtenou na základě hodnoty zadané v nastavení [Průměrná rychlost] a skutečné rychlosti jízdy. Na tento odhadovaný čas příjezdu je třeba nahlížet pouze jako na orientační hodnotu, která nezaručuje, že do cíle dorazíte v přesně uvedený čas.
- **Doba jízdy do cíle nebo průjezdového bodu\***

## 12 Aktuální čas

### Význam praporek



**: Cíl**  
Šachovnicový praporek označuje cíl cesty.



**: Bod na trase**  
Modré praporeky označují průjezdové body.



**: Navigační bod**  
Následující navigační bod (příští odbočka apod.) je zobrazen žlutým praporekem.

### Zobrazení informačního panelu zvuku

Je možné zkontrolovat aktuální stav vybraného zdroje zvuku.



### Zvětšená mapa křižovatky

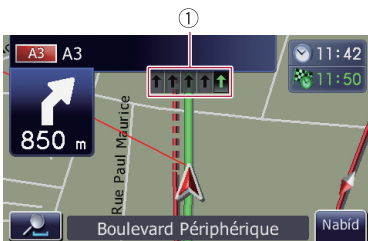
Je-li „Zavřít přehled“ na obrazovce „Mapa“ nastaveno na „Zap“, zobrazí se zvětšená mapa křižovatky.



➔ Podrobnosti viz „Nastavení „Zavřít přehled““ na straně 26.

### Zobrazení během jízdy po dálnici

V určitých místech dálnice jsou k dispozici informace o jízdních pruzích, které indikují doporučený jízdní pruh pro snadné odbočení v následujícím navigačním bodu.



Při jízdě po dálnici je možné v okamžiku přiblížení se ke křižovatkám a výjezdům zobrazit čísla těchto výjezdů z dálnice a dálniční značky.



## ① Informace o jízdním pruhu

## ② Informace o výjezdu z dálnice

Zobrazuje výjezd z dálnice.

## ③ Dálniční značky

Zobrazují číslo silnice a udávají informace o směru.

- Nejsou-li ve vestavěné paměti k dispozici příslušná data pro tyto položky, nejsou ani tyto informace k dispozici, a to ani tehdy, pokud se na aktuální silnici značky vyskytují.

## Ovládání mapové obrazovky

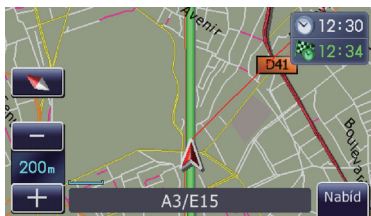
### Změna měřítka mapy

Změnu měřítka mapy lze nastavit mezi 25 metry a 2 000 kilometry (25 yardy a 1 000 mílemi).

#### 1. Zobrazte mapovou obrazovku.

#### 2. Na mapové obrazovce klepněte na .

Zobrazí se  a  s měřítkem mapy.



#### 3. Klepnutím na nebo změňte měřítko mapy.

- Pokud po určité od zobrazení této funkce nic neučíníte, displej se automaticky vrátí.

### Přepínání orientace mapy



Směr vozidla můžete na mapě přepínat mezi režimem „Směr jízdy nahoru“ a „Sever nahoře“.

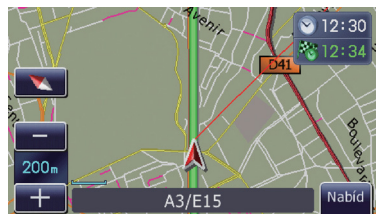
- Směr jízdy nahoru:  
Zobrazení mapy vždy ukazuje směr postupu vozidla směrem k horní části obrazovky.
- Sever nahoře:  
Mapové zobrazení má vždy sever v horní části obrazovky.
  - V následujících situacích je orientace mapy vždy zobrazena v režimu „Sever nahoře“.
    - Je-li měřítko mapy nastaveno na 50 kilometrů (25 mil) nebo více.
  - V následujících situacích je orientace mapy vždy zobrazena v režimu „Směr jízdy nahoru“.
    - Ve zvoleném režimu 3D mapové obrazovky.

#### 1. Zobrazte mapovou obrazovku.

#### 2. Na mapové obrazovce klepněte na .

Zobrazí se  nebo .

- Při zvoleném režimu „Sever nahoře“ je na displeji zobrazena ikona .
- Při zvoleném režimu „Směr jízdy nahoru“ je na displeji zobrazena ikona .



#### 3. Klepnutím na nebo přepněte mezi směrem vozidla.

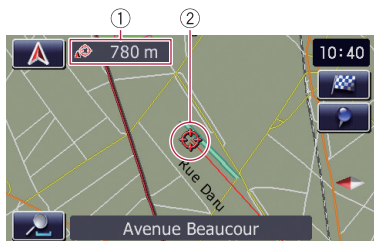
Při každém klepnutí na toto tlačítko se změní nastavení.

- Pokud po určité od zobrazení této funkce nic neučíníte, displej se automaticky vrátí.

### Přetočení mapy do požadované pozice

#### 1. Zobrazte mapovou obrazovku.

#### 2. Klepněte na mapu a přetáhněte ji ve směru požadovaného přetočení.



## ① Vzdálenost od aktuální polohy

## ② Kurzor

Umístěním kurzoru do požadovaného místa zobrazíte ve spodní části obrazovky krátký informační přehled o zobrazeném místě. Tento přehled udává název ulice a další informace o daném místě. (Zobrazené informace se liší v závislosti na poloze.)

Přírůstek přetočení závisí na délce přetažení.

### ● Klepněte na .

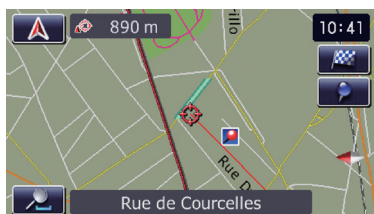
Mapa se vrátí na aktuální pozici.

Stisknutím tlačítka **MODE** se mapa vrátí na aktuální pozici.

## Zobrazení informací o konkrétním místě

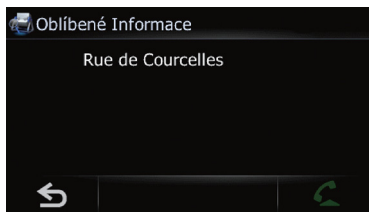
Na zaregistrovaných místech (domov, konkrétní místa, položky **Adresář**) a místech POI nebo s dopravními informacemi se zobrazují ikony. Chcete-li zobrazit podrobné informace k danému místu, umístěte kurzor nad příslušnou ikonu.

### 1. Přetočte mapu a posuňte kurzor na ikonu, jejíž informace chcete zobrazit.



### 2. Klepněte na .

Zobrazí se informace o konkrétním místě.



Zobrazené informace se liší podle daného místa. (U některých míst nemusí být k dispozici žádné.)

- Podrobnosti viz „Nastavení zobrazení ikony „Adresář““ na straně 26.
- Podrobnosti viz „Zobrazení bodů zájmu POI na mapě“ na straně 24.
- Podrobnosti viz „Jak číst dopravní informace na mapě“ na straně 43.
- Podrobnosti viz „Vytočení čísla z mapy“ na straně 52.

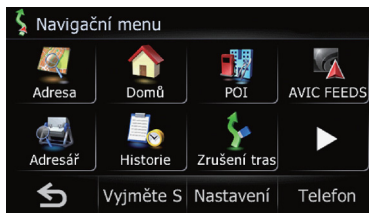
## Vlastní nastavení mapové obrazovky

Obecná nastavení mapové obrazovky si lze uzpůsobit vlastním potřebám.

Chcete-li provést vlastní nastavení, zobrazte nejprve obrazovku „**Mapa**“.

### 1. Na mapové obrazovce klepněte na **[Nabídka]**.

Objeví se obrazovka „**Navigační menu**“.



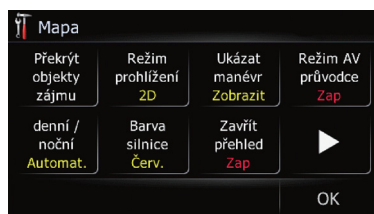
### 2. Klepněte na **[Nastavení]**.

Objeví se obrazovka „**Nastavení**“.



### 3. Klepněte na [Mapa].

Objeví se obrazovka „Mapa“.



## Zobrazení bodů zájmů POI na mapě

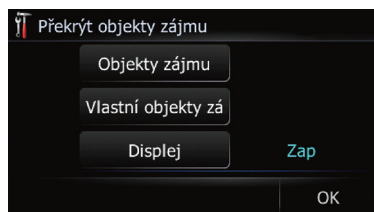
Zobrazí na mapě ikony bodů zájmů (POI) nacházejících se v okolí.

- Je-li měřítko mapy nastaveno na 2 kilometry (1 míle) nebo více, ikony POI se nezobrazují.
- Je možné vybrat až 10 položek z podrobných kategorií.
- Programový nástroj „NavGate FEEDS“ (k dostání samostatně) umožňuje vytvořit na vašem počítači vlastní POI. („NavGate FEEDS“ bude k dispozici také na naší webové stránce.) Uložte vlastní POI na paměťovou kartu SD a poté kartu zasuňte do slotu SD. Po výběru ikony POI zobrazí systém tuto ikonu na mapové obrazovce.

### 1. Přejděte k obrazovce „Mapa“.

### 2. Klepněte na [Překrýt objekty zájmu].

Objeví se obrazovka „Překrýt objekty zájmu“.



### 3. Klepnutím na [Displej] provedte nastavení [Zap].

- Jestliže nechcete ikonu POI zobrazit na mapě, klepnutím na [Displej] nastavte [Vyp]. (Nastavení výběru POI zůstane uchováno i tehdy, je-li položka [Displej] nastavena na [Vyp].)

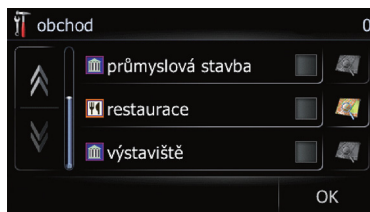
### 4. Klepněte na [POI].

Objeví se obrazovka „Překrýt objekty zájmu (Hlavní kategorie)“.



### 5. Klepněte na kategorii, kterou chcete zobrazit.

Zobrazí se seznam podkategorií, které se nacházejí pod zvolenou hlavní kategorií.



### • Klepněte na [OK].

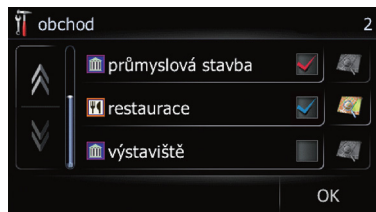
Displej se vrátí na předchozí obrazovku.


### 6. Klepněte na podkategorii.

Vedle zvolené kategorie se zobrazí červené zatržítko. Chcete-li výběr zrušit, klepněte znovu na tento záznam.

- Chcete-li prohledávat podrobnější kategorie, klepněte na

Klepněte na položku a poté klepněte na [OK]. Pokud jste zvolili pouze několik málo typů podrobných kategorií, zobrazí se modré zatržítko.



- Je-li zvolena podkategorie, není ikona  k dispozici.

## 7. Klepněte na [OK].

Displej se vrátí na předchozí obrazovku.

## 8. Klepnutím na [OK] dokončete výběr.

## Přepínání mezi mapovými režimy 2D a 3D

Pro navigaci lze volit různé typy zobrazení na displeji.

### Mapová obrazovka 2D



### Mapová obrazovka 3D



## 1. Přejděte k obrazovce „Mapa“.

## 2. Klepněte na [Režim prohlížení].

Při každém klepnutí na toto tlačítko se změní nastavení.

- [2D] (výchozí):  
Zobrazí mapovou obrazovku 2D.
- [3D]:  
Zobrazí mapovou obrazovku 3D.

## Zobrazení odboček

Tato funkce umožňuje provést výběr, zdali má či nemá být na mapě zobrazena příští odbočka vozidla.

### 1. Přejděte k obrazovce „Mapa“.

### 2. Klepněte na [Ukázat manévry].

Při každém klepnutí na toto tlačítko se změní nastavení.

- [Zobrazit] (výchozí):  
Zobrazí na mapě následující odbočku pro vozidlo.
- [Skrýt]:  
Skrýje na mapě následující odbočku pro vozidlo.

## Nastavení změny barvy mapy pro jízdu ve dne a v noci

Ke zlepšení viditelnosti mapy v nočních hodinách je možné nastavit časovač pro změnu kombinace barev mapy.

### 1. Přejděte k obrazovce „Mapa“.

### 2. Klepněte na [Denní / noční displej].

Při každém klepnutí na toto tlačítko se změní nastavení.

- [Automat.] (výchozí):  
Barvy mapy lze měnit podle toho, zda jsou světlomety vozidla zapnuté či vypnuté.
- [Den]:  
Mapa je vždy zobrazena v denních barvách.  
 Chcete-li použít tuto funkci s nastavenou volbou [Automat.], je nutné správně zapojit oranžovo-bílý vodič navigačního systému.

## Změna barvy vozovky

Barvu vozovky lze nastavit na modrou nebo červenou.

### 1. Přejděte k obrazovce „Mapa“.

### 2. Klepněte na [Barva silnice].

Při každém klepnutí na toto tlačítko se změní nastavení.

- [Red] (výchozí):  
Změní barvu vozovky na červenou.
- [Blue]:  
Změní barvu vozovky na modrou.

## Nastavení „Zavřít přehled“

Toto nastavení umožňuje přepnout na zvětšenou mapu v okolí místa, kde se vozidlo přibližuje ke křižovatce, vjezdu/výjezdu z dálnice nebo přípojce.

### 1. Přejděte k obrazovce „Mapa“.

### 2. Klepněte na [Zavřít přehled].

Při každém klepnutí na toto tlačítko se změní nastavení.

- **[Zap]** (výchozí):  
Přepne na zvětšenou mapu.  
Zobrazí přiblížený náhled s 2D mapou.
- **[Vyp]:**  
Nepřepne na zvětšenou mapu.

## Nastavení zobrazení ikony „Adresář“

Je možné si zvolit, zda se má či nemá na mapě zobrazit ikona „Adresář“.

### 1. Přejděte k obrazovce „Mapa“.

### 2. Klepněte na [Oblíbené Symboly].

Při každém klepnutí na toto tlačítko se změní nastavení.

- **[Zap]** (výchozí):  
Zobrazí na mapě ikonu „Adresář“.
- **[Vyp]:**  
Skrýje na mapě ikonu „Adresář“.

## Nastavení zobrazení rychlostního limitu

Tato funkce vybírá, zdali se má či nemá zobrazovat rychlostní omezení na aktuální silnici.



Rychlostní omezení

### 1. Přejděte k obrazovce „Mapa“.

### 2. Klepněte na [Ukázat rychl. limit].

Při každém klepnutí na toto tlačítko se změní nastavení.

- **[Zobrazit]:**  
Zobrazí rychlostní omezení na mapě.

- **[Skrýt]** (výchozí):  
Skrýje rychlostní omezení na mapě.

## Výběr zobrazení dopravních informací

Vybírá, zda se mají či nemají na mapě zobrazovat ikony dopravního upozornění, pokud se na trase vyskytnou nějaké incidenty.

### 1. Přejděte k obrazovce „Mapa“.

### 2. Klepněte na [Dopravní Událost].

Při každém klepnutí na toto tlačítko se změní nastavení.

- **[Zobrazit]** (výchozí):  
Zobrazí ikony na mapě.
- **[Skrýt]:**  
Skrýje ikony.  
Ikony s upozorněním nebudou dostupné, pokud se vozidlo odchýlí od trasy.

## Nastavení zobrazení názvu aktuální ulice

Vybírá, zda se má či nemá na displeji zobrazit název ulice (nebo název města), kterou vozidlo právě projíždí.

### 1. Přejděte k obrazovce „Mapa“.

### 2. Klepněte na [Aktuální Ulice].

Při každém klepnutí na toto tlačítko se změní nastavení.

- **[Zobrazit]** (výchozí):  
Zobrazí název ulice (nebo název města) na mapě.
- **[Skrýt]:**  
Skrýje název ulice (nebo název města).

## Změna nastavení obrazovky přerušeni navigace

Nastaví, zda má či nemá přístroj automaticky přejít z obrazovky zvuku do navigační obrazovky v okamžiku, kdy se vozidlo přibližuje k naváděcímu bodu, jako např. křižovatce.

### 1. Přejděte k obrazovce „Mapa“.

### 2. Klepněte na [Režim AV průvodce].

Při každém klepnutí na toto tlačítko se změní nastavení.

- **[Zap]** (výchozí):  
Přepne obrazovku pro ovládání zvuku do navigační obrazovky.
- **[Vyp]:**  
Nepřepne obrazovku.

# Nastavení trasy do cíle

## ⚠ UPOZORNĚNÍ

Pokud se vozidlo pohybuje, nejsou z bezpečnostních důvodů tyto funkce nastavení trasy k dispozici. Chcete-li funkce nastavení trasy aktivovat, musíte nejprve zastavit na bezpečném místě a zatáhnout ruční brzdu.

□ Některé informace týkající se dopravních předpisů závisí na době, kdy je prováděn výpočet trasy. Z toho důvodu nemusí tyto informace odpovídat dopravním předpisům v okamžiku, kdy vozidlo danou lokalitou skutečně projíždí. Současně tyto informace o dopravních předpisech platí pouze pro osobní vozidla, nikoli tedy pro nákladní nebo jiná dodávková vozidla. Při jízdě vždy dodržujte skutečné dopravní předpisy.

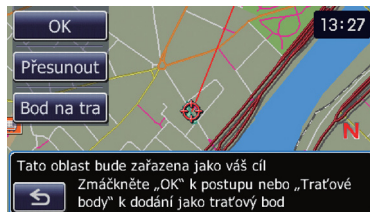
## Základní postup vytvoření trasy

1. Zaparkujte vozidlo na bezpečném místě a zatáhněte ruční brzdu.
2. Přejděte k obrazovce „Navigační menu“.
3. Vyberte způsob vyhledání cílového místa.  
↳ Podrobnosti viz „Vyhledání a výběr místa“ na straně 33.
4. Zadejte informace o cíli, aby přístroj mohl vypočítat trasu.
5. Ověřte místo na mapě.  
↳ Podrobnosti viz „Ověření místa na mapě“ na straně 27.
6. Navigační systém vypočítá trasu do tohoto cílového místa a poté trasu zobrazí na mapě.
7. Zkontrolujte trasu.  
↳ Podrobnosti viz „Kontrola vypočtené trasy“ na straně 27.
8. Navigační systém nastaví trasu do cíle a zobrazí se mapa vašeho bezprostředního okolí.
9. Uvolněte ruční brzdu a vydejte se na cestu podle navádění navigace.

## Ověření místa na mapě

Po vyhledání cíle se objeví „Obrazovka místa“.

### Obrazovka místa

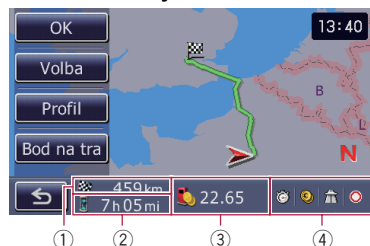


- Klepněte na [OK].  
Cíl je nastaven a přístroj spouští výpočet trasy.  
□ Stisknete-li během výpočtu trasy tlačítko **MODE**, výpočet bude zrušen a na displeji se zobrazí mapa.
- Klepněte na [Přesunout].  
Zobrazení mapy se změní na režim přetáčení. V režimu přetáčení můžete doladit místo a poté nastavit toto místo jako cíl, případně provádět různé další operace.  
↳ Podrobnosti viz „Registrace místa pomocí režimu přetáčení“ na straně 39.
- Klepněte na [Bod na trase].  
Místo je přidáno do obrazovky „Seznam bodů na trase“.  
□ Není-li cíl nastaven, není volba [Bod na trase] k dispozici.

## Kontrola vypočtené trasy

Po nastavení cíle zahájí přístroj výpočet trasy. Po dokončení výpočtu se na displeji objeví „Obrazovka trasy“.

### Obrazovka trasy



- ① Vzdálenost do cíle
- ② Čas příjezdu do cíle
- ③ Odhadované palivové náklady do cíle

# Nastavení trasy do cíle

- ↳ Podrobnosti viz „Vložení informace o spotřebě paliva pro výpočet palivových nákladů“ na straně 60.

## 4 Podmínky výpočtu trasy

### ● Klepněte na [OK].

Nastaví zobrazenou trasu jako trasu do cíle a zahájí navádění.

### ● Klepněte na [↵].

Zpráva, která potvrzuje, zda se vypočtená trasa má zrušit.

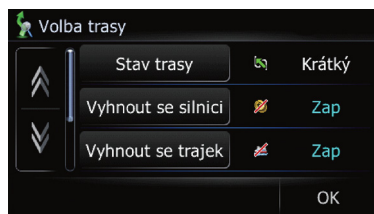
Klepnutím na [Ano] vypočtenou trasu zrušíte a následně se objeví mapová obrazovka.

## Úprava podmínek výpočtu trasy

Je možné upravit podmínky pro výpočet trasy a aktuální trasu přepočítat.

### 1. Na obrazovce „Obrazovka trasy“ klepněte na [Volba].

Objeví se obrazovka „Volba trasy“.



### 2. Klepnutím na požadované položky změňte podmínky výpočtu trasy a poté klepněte na [OK].

Trasa bude přepočítána a zobrazí se „Obrazovka trasy“.

## Položky, které může uživatel měnit

Nastavení označená hvězdičkou (\*) udávají, že se jedná o výchozí nebo tovární nastavení.

### Stav trasy

Toto nastavení řídí způsob výpočtu trasy, přičemž zohledňuje čas, vzdálenost nebo hlavní silnici.

Určuje, které podmínky budou mít pro výpočet trasy priority.

#### [Rychle]\*:

Vypočítá nejrychlejší možnou trasu do cíle.

#### [Krátký]:

Vypočítá nejkratší možnou trasu do cíle.

#### [Hlavní]:

Vypočítá trasu, která přednostně vede po hlavních silničních tepnách.

### Vyhnout se silnici s mýtem

Toto nastavení určuje, zda mají být zohledněny placené silnice (včetně jiných zpoplatněných oblastí).

#### [Vyp]\*:

Vypočítá trasu, která může zahrnovat placené silnice (včetně jiných zpoplatněných oblastí).

#### [Zap]:

Vypočítá trasu, která nebude zahrnovat placené silnice (včetně jiných zpoplatněných oblastí).

- Systém může vypočítat trasu, která bude zahrnovat placené silnice i při nastavené volbě [Zap].

### Vyhnout se trajektu

Toto nastavení určuje, zda mají či nemají být zohledněny trajekty.

#### [Vyp]\*:

Vypočte trasu, která může zahrnovat trajekty.

#### [Zap]:

Vypočte trasu, která nezahrnuje trajekty.

- Systém může vypočítat trasu, která bude zahrnovat trajekty i při nastavené volbě [Zap].

### Vyhnout se Dálnici

Toto nastavení určuje, zda budou do výpočtu trasy zahrnuty dálnice.

#### [Vyp]\*:

Vypočte trasu, která může zahrnovat dálnice.

#### [Zap]:

Vypočte trasu, která nezahrnuje dálnice.

- Systém může vypočítat trasu, která bude zahrnovat dálnice i při nastavené volbě [Zap].

### Časové omezení

Toto nastavení určuje, zda budou zohledněny ulice nebo mosty, na kterých platí v určitou dobu dopravní omezení.

- Chcete-li nastavit trasu bez silnic a mostů s dopravním omezením v určitou dobu, zvolte volbu [Zap].

#### [Zap]\*:

Vypočte trasu bez silnic a mostů, kde může být v určitou dobu dopravní omezení.

# Nastavení trasy do cíle

## [Vyp]:

Vypočte trasu, přičemž ignoruje dopravní omezení.

- Systém může vypočítat trasu zahrnující silnice a mosty s dopravním omezením v určité době, i přesto že je zvolena volba [Zap].

## UPOZORNĚNÍ

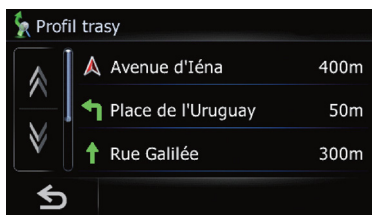
Pokud není správně nastaven časový posun, navigační systém nemusí počítat s dopravním omezením správně. Nastavte správně časový posun. (Viz „Nastavení časového posunu“ na straně 58.)

## Kontrola aktuálního itineráře

Systém umožňuje zobrazit detaily trasy.

- Na obrazovce „Obrazovka trasy“ klepněte na [Profil].

Objeví se obrazovka „Profil trasy“.



- V případě výpočtu dlouhé trasy nemusí navigační systém zobrazit seznam všech silnic. (V takovém případě se zbývající silnice zobrazí v seznamu až v průběhu jízdy.)

## Přidání průjezdového bodu

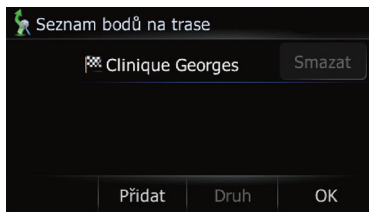
Je možné nastavit až 5 průjezdových bodů. Průjezdové body a cíl lze automaticky nebo ručně uspořádat.

- Po nastavení průjezdových bodů na cestě k cíli je trasa k dalšímu průjezdovému bodu zobrazena světle zelenou barvou. Zbytek trasy je zobrazen světle modře.

⇒ Podrobnosti k ovládání viz „Přidání průjezdového bodu“ na straně 30.

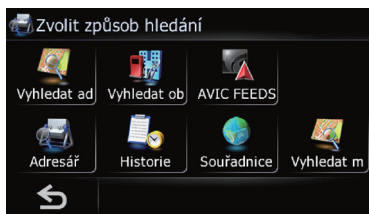
1. Na obrazovce „Obrazovka trasy“ klepněte na [Bod na trase].

Objeví se obrazovka „Seznam bodů na trase“.



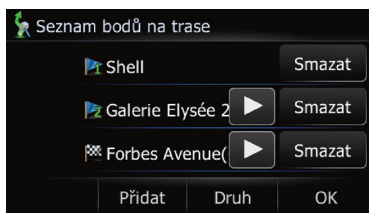
2. Klepněte na [Přidat].

Objeví se obrazovka „Zvolit způsob hledání“.



3. Vyhledejte místo.

Po vyhledání zobrazte místo na mapě a klepnutím na [OK] jej přidejte do obrazovky „Seznam bodů na trase“.



⇒ Podrobnosti viz „Vyhledání a výběr místa“ na straně 33.

4. Na obrazovce „Seznam bodů na trase“ klepněte na [OK].

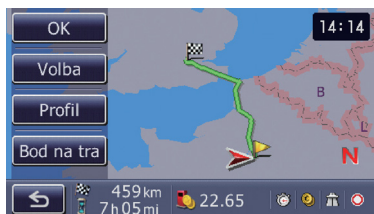
Zobrazí se „Obrazovka trasy“.

## Ověření a změna aktuální trasy

Systém umožňuje zobrazit detaily trasy. Také můžete přepočítat trasu s odlišnými podmínkami.

1. **Přejděte k obrazovce „Navigační menu“.**
2. **Klepněte na [Informace o trase].**

Zobrazí se „Obrazovka trasy“.



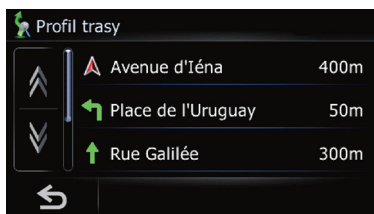
- [Informace o trase] je aktivní pouze tehdy, je-li trasa nastavena.

## Kontrola aktuálního itineráře

Systém umožňuje zobrazit detaily trasy.

1. **Zobrazte „Obrazovka trasy“.**
2. **Na obrazovce „Obrazovka trasy“ klepněte na [Profil].**

Objeví se obrazovka „Profil trasy“.



- V případě výpočtu dlouhé trasy nemusí navigační systém zobrazit seznam všech silnic. (V takovém případě se zbývajících silnic zobrazí v seznamu až v průběhu jízdy.)

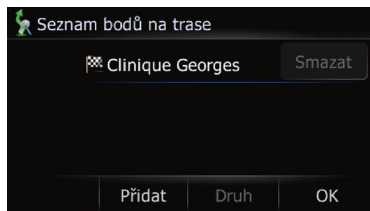
## Úprava průjezdových bodů

Průjezdové body (místa, která chcete na cestě k cíli navštívit) je možné upravovat a následně přepočítat trasu tak, abyste těmito místy projeli.

Chcete-li upravit průjezdové body, přejděte k obrazovce „Seznam bodů na trase“.

1. **Zobrazte „Obrazovka trasy“.**
2. **Na obrazovce „Obrazovka trasy“ klepněte na [Bod na trase].**

Objeví se obrazovka „Seznam bodů na trase“.



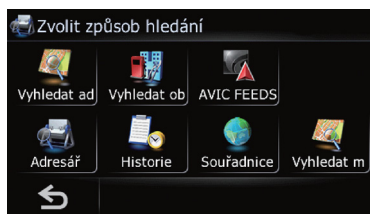
## Přidání průjezdového bodu

Je možné nastavit až 5 průjezdových bodů. Průjezdové body a cíl lze automaticky nebo ručně uspořádat.

1. **Přejděte k obrazovce „Seznam bodů na trase“.**

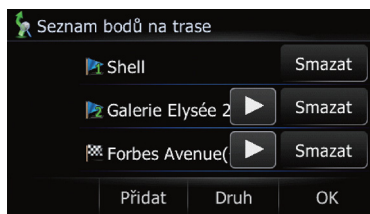
2. **Klepněte na [Přidat].**

Objeví se obrazovka „Zvolit způsob hledání“.



3. **Vyhledejte místo.**

Po vyhledání zobrazte místo na mapě a klepnutím na [OK] jej přidejte do obrazovky „Seznam bodů na trase“.



⇒ Podrobnosti viz "Vyhledání a výběr místa" na straně 33.

## Ověření a změna aktuální trasy

4. Na obrazovce „Seznam bodů na trase“ klepněte na [OK].

Zobrazí se „Obrazovka trasy“.

5. Klepněte na [OK].

Systém trasu přepočítá a zobrazí se mapa s aktuální polohou.

### Smazání průjezdového bodu

Průjezdové body je možné z trasy vymazat a následně trasu přepočítat. (Jednotlivé průjezdové body lze mazat postupně.)

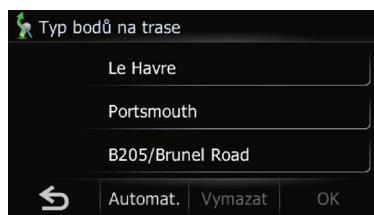
1. Přejděte k obrazovce „Seznam bodů na trase“.
2. Klepněte na [Přeušit] vedle průjezdového bodu, který chcete vymazat.  
Průjezdový bod bude odstraněn ze seznamu.
3. Na obrazovce „Seznam bodů na trase“ klepněte na [OK].  
Zobrazí se „Obrazovka trasy“.
4. Klepněte na [OK].  
Systém trasu přepočítá a zobrazí se mapa s aktuální polohou.

### Třídění průjezdových bodů

Průjezdové body lze třídit a přepočítávat trasu.

Je možné třídit průjezdové body, kterými jste již projeli.

1. Přejděte k obrazovce „Seznam bodů na trase“.
2. Klepněte na [Druh].  
Objeví se obrazovka „Typ bodů na trase“.



3. Klepněte na průjezdový bod nebo cíl.  
Nastavte je do požadovaného pořadí.
- Klepněte na [Automat.].  
Cíl a průjezdové body lze třídit automaticky. Systém zobrazí nejbližší průjezdový bod (vzdálenost v přímém směru) od aktuální

polohy jako průjezdový bod č. 1 a setřídí ostatní body (včetně cíle) v pořadí podle vzdálenosti od průjezdového bodu č. 1.

- Klepněte na [Vymazat].

Třídění průjezdových bodů je stornováno.

4. Klepněte na [OK].

Objeví se obrazovka „Seznam bodů na trase“.

5. Na obrazovce „Seznam bodů na trase“ klepněte na [OK].

Zobrazí se „Obrazovka trasy“.

6. Klepněte na [OK].

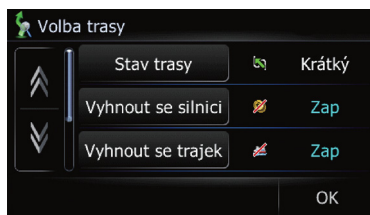
Systém trasu přepočítá a zobrazí se mapa s aktuální polohou.

## Úprava podmínek výpočtu trasy

Nastavení související s výpočtem trasy lze upravit vlastním potřebám.

1. Zobrazte „Obrazovka trasy“.
2. Klepněte na [Volba].

Objeví se obrazovka „Volba trasy“.

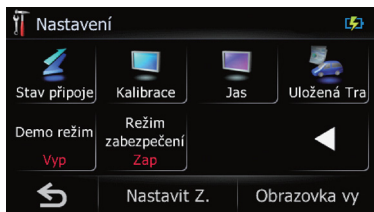


⇒ Podrobnosti k ovládání viz „Úprava podmínek výpočtu trasy“ na straně 28.

## Používání simulované navigace

Jedná se o demo funkci určenou pro prodejce. Klepnutí na tuto klávesu po nastavení trasy spustí simulovanou navigaci.

1. Přejděte k obrazovce „Navigační menu“.
2. Klepněte na [Nastavení].  
Objeví se obrazovka „Nastavení“.



- **Klepněte na [Ne].**

Přístroj provede návrat na předchozí displej, aniž by byla trasa vymazána.

### 3. Klepněte na [Demo režim].

Při každém klepnutí na toto tlačítko se změní nastavení.

- **[Zap]:**  
Opakuje demo jízdu.
- **[Vyp] (výchozí):**  
**Demo režim** je vypnutý.

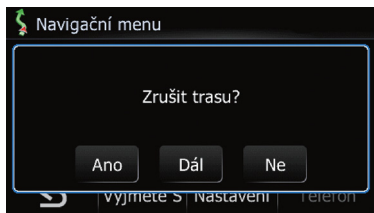
## Zrušení navádění

Pokud již trasu ke svému cíli nepotřebujete, zrušte podle následujícího postupu navigaci k tomuto cíli.

### 1. Přejděte k obrazovce „Navigační menu“.

### 2. Klepněte na [Storno].

Objeví se zpráva s výzvou k potvrzení odstranění aktuální trasy.



### 3. Klepněte na [Ano].

Aktuální trasa je nyní smazána a zobrazí se mapa okolí.

- **Klepněte na [Dál].**

Je možné přeskočit další průjezdový bod na trase.

Přístroj vypočte novou trasu do cíle přes veškeré zbylé průjezdové body, tedy s výjimkou přeskočeného průjezdového bodu.

Po dokončení výpočtu se na displeji objeví „Obrazovka trasy“.

- [Dál]** je k dispozici pouze tehdy, je-li nastaven průjezdový bod.

## ⚠ UPOZORNĚNÍ

Pokud se vozidlo pohybuje, nejsou z bezpečnostních důvodů tyto funkce nastavení trasy k dispozici. Chcete-li funkce nastavení trasy aktivovat, musíte nejprve zastavit na bezpečném místě a zatáhnout ruční brzdu.

Některé informace týkající se dopravních předpisů závisí na době, kdy je prováděn výpočet trasy. Z toho důvodu nemusí tyto informace odpovídat dopravním předpisům v okamžiku, kdy vozidlo danou lokalitou skutečně projíždí. Současně tyto informace o dopravních předpisech platí pouze pro osobní vozidla, nikoli tedy pro nákladní nebo jiná dodávková vozidla. Při jízdě vždy dodržujte skutečné dopravní předpisy.

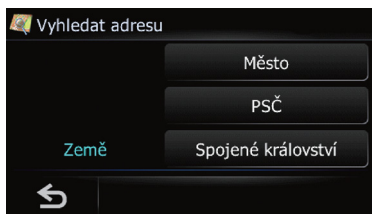
## Vyhledání místa podle adresy

Nejčastěji používanou funkcí je **[Adresa]**, při které zadáte hledanou adresu a systém dané místo vyhledá.

V závislosti na výsledcích vyhledávání je možné některé kroky přeskočit.

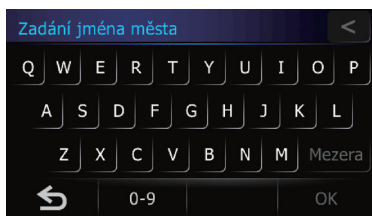
1. **Přejděte k obrazovce „Navigační menu“.**
2. **Klepněte na [Adresa].**

Objeví se obrazovka „Vyhledat adresu“.



3. **Klepněte na [Město].**

Objeví se obrazovka „Zadání jména města“.



- Klepnutím na klávesu vedle „Země“ vyberte zemi.

Pokud se místo, které hledáte, nachází v jiné zemi, změní se tímto nastavení země.

Po výběru země budete muset zemi měnit jen tehdy, pokud se místo bude nacházet v jiné zemi, než je právě nastavená.

4. **Zadejte název města a klepněte na [OK].**

Objeví se obrazovka „Zvolit město“.

Název města můžete vyhledat podle klíčového slova.

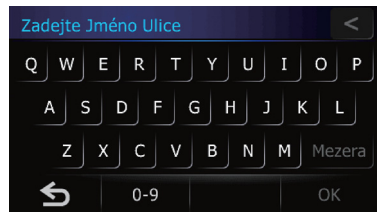
➔ Podrobnosti viz „Hledání názvu zadáním několika klíčových slov“ na straně 34.

- **Klepněte na [OK].**

Na mapové obrazovce se objeví určité místo v tomto městě.

5. **Klepněte na název požadovaného města.**

Objeví se obrazovka „Zadejte Jméno Ulice“.



6. **Zadejte název ulice a klepněte na [OK].**

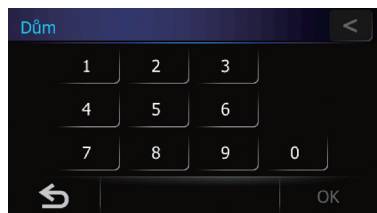
Objeví se obrazovka „Zvolit ulici“.

Název ulice můžete vyhledat podle klíčového slova.

➔ Podrobnosti viz „Hledání názvu zadáním několika klíčových slov“ na straně 34.

7. **Klepněte na požadovanou ulici.**

Objeví se obrazovka „Dům“.



8. **Zadejte číslo domu a klepněte na [OK].**

Objeví se obrazovka „Číslo domu zvoleno“.



## 9. Klepněte na požadovaný rozsah čísel domů.

Hledané místo se objeví na mapové obrazovce.

## Hledání názvu zadáním několika klíčových slov

Název (např. města nebo ulice) můžete hledat pomocí několika klíčových slov.

- Je možné zadat až tři klíčová slova.
- Jednotlivá klíčová slova oddělte mezerami.

Výsledek hledání závisí na počtu zadanych klíčových slov.

## Zadání klíčového slova

Ve výsledcích vyhledávání budou zobrazeny všechny názvy obsahující slovo, které začíná zadaným klíčovým slovem.

## Zadání dvou klíčových slov

Ve výsledku hledání budou zobrazeny názvy obsahující následující dvě slova:

- Slovo, které odpovídá prvnímu zadanému klíčovému slovu.
- Slovo začínající druhým klíčovým slovem.

## Zadání tří klíčových slov

Ve výsledku hledání budou zobrazeny názvy obsahující následující dvě slova:

- Slova, která odpovídají jak prvnímu, tak druhému zadanému klíčovému slovu.
- Slovo začínající třetím klíčovým slovem.

Příklad - hledání slovního spojení „City of London“.

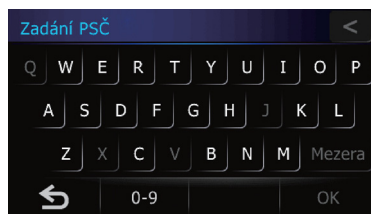
| Zadaná klíčová slova | Výsledky hledání                |
|----------------------|---------------------------------|
| CITY L               | „City of London“ bude nalezeno. |
| OF L                 | „City of London“ bude nalezeno. |
| CITY OF L            | „City of London“ bude nalezeno. |

| Zadaná klíčová slova | Výsledky hledání                  |
|----------------------|-----------------------------------|
| OF LONDON C          | „City of London“ bude nalezeno.   |
| C O L                | „City of London“ nebude nalezeno. |
| C OF LONDON          | „City of London“ nebude nalezeno. |

## Hledání místa podle zadaného PSČ

Znáte-li poštovní směrovací číslo místa, které hledáte, můžete toto PSČ použít pro hledání.

1. **Přejděte k obrazovce „Navigační menu“.**
2. **Klepněte na [Adresa].**  
Objeví se obrazovka „Vyhledat adresu“.
3. **Klepněte na [PSČ].**  
Objeví se obrazovka „Zadání PSČ“.



- **Klepnutím na klávesu vedle „Země“ vyberte zemi.**

Pokud se místo, které hledáte, nachází v jiné zemi, změní se tímto nastavení země.

- Po výběru země budete muset zemi měnit jen tehdy, pokud se místo bude nacházet v jiné zemi, než je právě nastavená.

4. **Zadejte PSČ a klepněte na [OK].**

Objeví se obrazovka „Zvolit město“.

- Zobrazí se seznam měst s tímto PSČ (s výjimkou následujících případů).

### Britské PSČ:

Hledané místo se objeví na mapové obrazovce.

### Holandské PSČ:

- Zadáte-li částečné PSČ (4 číslice) a klepnete na [OK], zobrazí se seznam měst.  
Přejděte ke kroku 5.

## Vyhledání a výběr místa

- Zadáte-li úplné PSČ (6 číslic), zobrazí se seznam ulic. Vyberte ulici. Přejděte ke kroku 7.

### 5. Klepněte na město nebo oblast, kde se nachází hledané místo.

Objeví se obrazovka „Zadejte Jméno Ulice“.

### ● Klepněte na .

Na mapové obrazovce se objeví určité místo v tomto městě.

### 6. Zadejte název ulice a klepněte na [OK].

Objeví se obrazovka „Zvolit ulici“.

Pokud číslo domu nezadáte, zobrazí se na mapové obrazovce hledané místo.

### 7. Klepněte na požadovanou ulici.

Objeví se obrazovka „Dům“.

Pokud má vybraná ulice pouze jedno odpovídající místo, zobrazí se hledané místo na mapové obrazovce.

### 8. Zadejte číslo domu a klepněte na [OK].

Hledané místo se objeví na mapové obrazovce.

## Nastavení trasy pro návrat domů

Pokud je v paměti uložena adresa bydliště, lze trasu pro návrat domů vypočítat klepnutím na jedinou klávesu.

### 1. Přejděte k obrazovce „Navigační menu“.

### 2. Klepněte na [Domů].

Pokud nebyla adresa bydliště dosud uložena, zobrazí se zpráva s potvrzením.

### ● Klepněte na [Registrace].

Objeví se obrazovka „Nastavit domů“.

⇒ Podrobnosti viz „Registrace a editace bydliště“ na straně 40.

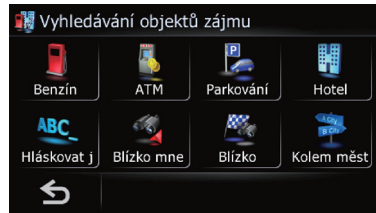
## Hledání bodů zájmu (POI)

Systém nabízí informace o různých zařízeních (Points Of Interest - POI), jako jsou např. čerpací stanice, parkoviště nebo restaurace. Body zájmu lze vyhledávat výběrem kategorie nebo zadáním názvu POI.

### 1. Přejděte k obrazovce „Navigační menu“.

### 2. Klepněte na [POI].

Objeví se obrazovka „Vyhledávání objektů zájmu“.



### Hledání bodů zájmu (POI) nejprve podle kategorie

Body zájmu POI můžete vyhledat jediným klepnutím na přednastavenou kategorii.

### 1. Přejděte k obrazovce „Vyhledávání objektů zájmu“.

### 2. Klepněte na požadovanou kategorii.

Objeví se obrazovka „POI Seznam“.

### 3. Klepněte na požadovaný POI.

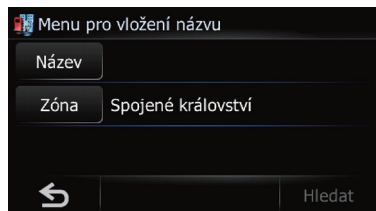
Hledané místo se objeví na mapové obrazovce.

### Hledání bodů zájmu (POI) přímo v názvech zařízení

### 1. Přejděte k obrazovce „Vyhledávání objektů zájmu“.

### 2. Klepněte na [Hláskovat jméno].

Objeví se obrazovka „Menu pro vložení názvu“.



### 3. Klepněte na [Zóna].

Objeví se obrazovka „Seznam zemí“.

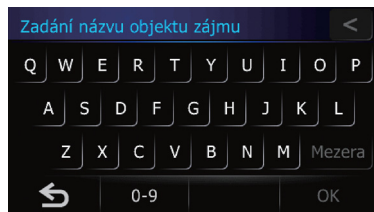
Pokud se místo, které hledáte, nachází v jiné zemi, změní se tímto nastavení země.

- Po výběru země budete muset zemi měnit jen tehdy, pokud se hledané místo bude nacházet v jiné zemi, než je právě nastavená.

# Vyhledání a výběr místa

## 4. Klepněte na [Název].

Objeví se obrazovka „Zadání názvu objektu zájmu“.



## 5. Zadejte název POI a klepněte na [OK].

Objeví se obrazovka „Menu pro vložení názvu“.

- Název POI můžete vyhledat podle klíčového slova.
- ⇒ Podrobnosti viz „Hledání názvu zadáním několika klíčových slov“ na straně 34.

## 6. Klepněte na [Hledat].

Objeví se obrazovka „POI Seznam“.

## 7. Klepněte na požadovaný POI.

Hledané místo se objeví na mapové obrazovce.

### • Klepněte na [Druh].

Při každém klepnutí na příkaz [Druh] dojde ke změně pořadí.

- Aktuální pořadí třídění je zobrazeno v pravém horním rohu obrazovky.
- :  
Třídí položky v seznamu v pořadí podle vzdálenosti od polohy vozidla.
- :  
Třídí položky v seznamu abecedně.

## Vyhledání POI v okolí

Ve svém okolí můžete vyhledávat body zájmu POI.

### 1. Přejděte k obrazovce „Vyhledávání objektů zájmu“.

### 2. Klepněte na [Blízko mne].

POI jsou rozděleny do několika kategorií.

### 3. Klepněte na požadovanou kategorii.

- Jestliže se v dané kategorii nachází podrobnější seznam kategorií, opakujte tento krok kolikrát je zapotřebí.

### 4. Klepněte na požadovaný POI.

Hledané místo se objeví na mapové obrazovce.

## Vyhledání POI v oblasti kolem cílového místa

- Tato funkce je dostupná, pokud je nastavená trasa.

### 1. Přejděte k obrazovce „Vyhledávání objektů zájmu“.

### 2. Klepněte na [Blízko].

POI jsou rozděleny do několika kategorií.

### 3. Klepněte na požadovanou kategorii.

- Jestliže se v dané kategorii nachází podrobnější seznam kategorií, opakujte tento krok kolikrát je zapotřebí.

### 4. Klepněte na požadovaný POI.

Hledané místo se objeví na mapové obrazovce.

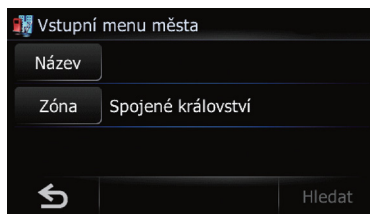
## Vyhledání POI v oblasti kolem města

POI je možné vyhledat v okolí určitého města.

### 1. Přejděte k obrazovce „Vyhledávání objektů zájmu“.

### 2. Klepněte na [Kolem města].

Objeví se obrazovka „Vstupní menu města“.



### 3. Klepněte na [Zóna].

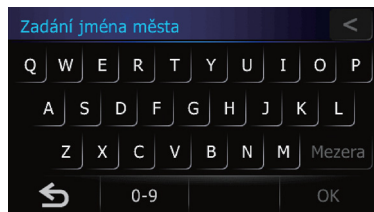
Objeví se obrazovka „Seznam zemí“.


Pokud se místo, které hledáte, nachází v jiné zemi, změní se tímto nastavení země.

- Po výběru země budete muset zemi měnit jen tehdy, pokud se hledané místo bude nacházet v jiné zemi, než je právě nastavená.

### 4. Klepněte na [Název].

Objeví se obrazovka „Zadání jména města“.



- 5. Zadejte název města a klepněte na [OK].**  
Objeví se obrazovka „Vstupní menu města“.
  - Název města můžete vyhledat podle klíčového slova.
  - ⇒ Podrobnosti viz „Hledání názvu zadáním několika klíčových slov“ na straně 34.
- 6. Klepněte na [Hledat].**  
Objeví se obrazovka „Zvolit město“.
- 7. Klepněte na název požadovaného města.**  
POI jsou rozděleny do několika kategorií.
  - **Klepněte na .**  
Na mapové obrazovce se objeví určité místo v tomto městě.
- 8. Klepněte na požadovanou kategorii.**
  - Jestliže se v dané kategorii nachází podrobnější seznam kategorií, opakujte tento krok kolikrát je zapotřebí.
- 9. Klepněte na požadovaný POI.**  
Hledané místo se objeví na mapové obrazovce.

## Výběr cíle z položky „Adresář“

Uložení často navštěvovaných míst do paměti si ušetříte spoustu času i úsilí.

Výběrem položky ze seznamu snadno specifikujete polohu.

Tato funkce není k dispozici, není-li v položce „Adresář“ zaregistrováno žádné místo.

⇒ Podrobnosti viz „Registrace místa do položky „Adresář““ na straně 39.

- 1. Přejděte k obrazovce „Navigační menu“.**
- 2. Klepněte na [Adresář].**  
Objeví se obrazovka „Seznam adres“.

- 3. Klepněte na požadovaný záznam.**

Hledané místo se objeví na mapové obrazovce.

## Vyhledávání POI pomocí dat na paměťové kartě SD

Programový nástroj „NavGate FEEDS“ (k dostání samostatně) umožňuje vytvořit na vašem počítači vlastní POI. („NavGate FEEDS“ bude k dispozici také na naší webové stránce.) Správné uložení vlastního POI a vložení paměťové karty SD umožňuje systému využít tato data při vyhledávání.

- 1. Vložte paměťovou kartu SD do slotu paměťové karty SD.**
  - ⇒ Podrobnosti k ovládní viz „Vložení a vyjmutí paměťové karty SD“ na straně 10.
- 2. Přejděte k obrazovce „Navigační menu“.**
- 3. Klepněte na [AVIC FEEDS].**  
Objeví se obrazovka „Zvolit seznam“.
- 4. Klepněte na požadovanou složku v seznamu.**  
Objeví se obrazovka „Zvolit objekt zájmu“.
- 5. Klepněte na požadovaný POI.**  
Hledané místo se objeví na mapové obrazovce.

## Výběr místa z předchozího vyhledávání

Místa, která jste již předtím vyhledali, jsou automaticky ukládána do „Historie“.

Není-li v Historie uloženo žádné místo, nelze zvolit položku [Historie]. (Provádíte-li výpočet trasy, můžete zvolit volbu [Historie].)

## Vyhledání a výběr místa

- „Historie“ dokáže pojmout až 100 míst. Po dosažení maximálního počtu záznamů budou starší záznamy přepisovány novými.

1. **Přejděte k obrazovce „Navigační menu“.**
2. **Klepněte na [Historie].**  
Objeví se obrazovka „Historie“.

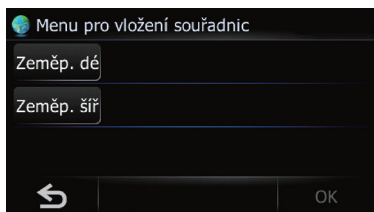


3. **Klepněte na požadovaný záznam.**  
Hledané místo se objeví na mapové obrazovce.

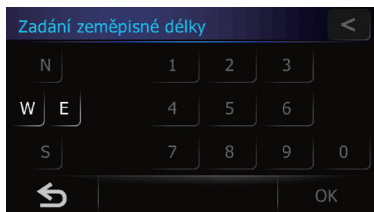
## Vyhledání místa podle souřadnic

Polohu místa lze určit zadáním zeměpisné délky a šířky.

1. **Přejděte k obrazovce „Navigační menu“.**
2. **Klepněte na [Souřadnice].**  
Objeví se obrazovka „Menu pro vložení souřadnic“.



3. **Klepněte na [Zeměp. délka].**  
Objeví se obrazovka „Zadání zeměpisné délky“.

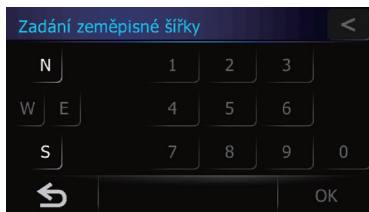


Zadejte zeměpisnou délku a klepněte na [OK].

Zobrazí se předchozí obrazovka.

- Chcete-li například zadat souřadnici W 50° 1' 2.5", klepněte postupně na [W], [0], [5], [0], [0], [1], [0], [2] a [5].

4. **Klepněte na [Zeměp. šířka].**  
Objeví se obrazovka „Zadání zeměpisné šířky“.



Zadejte zeměpisnou šířku a klepněte na [OK].

Zobrazí se předchozí obrazovka.

- Chcete-li například zadat souřadnici W 5° 1' 2.5", klepněte postupně na [W], [0], [5], [0], [1], [0], [2] a [5].


5. **Klepněte na [OK].**  
Hledané místo se objeví na mapové obrazovce.

## Vyhledání místa přetačením mapy

Zadání místa po přetočení mapy umožňuje nastavit polohu jako cíl, průjezdový bod, případně zaregistrovat tuto polohu do položky „Adresář“.

1. **Zobrazte mapovou obrazovku.**
2. **Klepnutím a přetažením obrazovky přetočte mapu do požadované polohy.**

Hledané místo se objeví na mapové obrazovce.

- Při hledání cíle nebo průjezdového bodu klepněte na .

## Registrace místa do položky „Adresář“

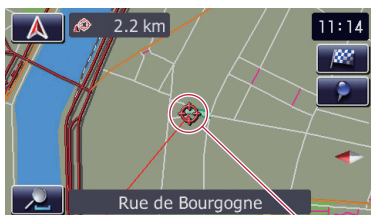
### Registrace místa pomocí položky „Adresář“

**Adresář** dokáže pojmout až 400 registrovaných míst. Sem mohou patřit například místo bydliště, oblíbená místa a cíle, které jste již zaregistrovali.

1. **Přejděte k obrazovce „Navigační menu“.**
2. **Klepněte na [Adresář].**  
Objeví se obrazovka „Seznam adres“.
3. **Klepněte na [Přidat].**  
Objeví se obrazovka „Zvolit způsob hledání“.
4. **Vyhledejte místo.**  
↳ Podrobnosti viz „Vyhledání a výběr místa“ na straně 33.
5. **Po zobrazení mapy místa, které chcete zaregistrovat, klepněte na [OK].**  
Místo je nyní zaregistrováno a objeví se obrazovka „Upravit Oblíbené“.  
↳ Podrobnosti viz „Editace záznamu v položce „Adresář““ na straně 39.
6. **Klepněte na [OK].**  
Registrace je dokončena.

### Registrace místa pomocí režimu přetáčení

1. **Přejděte k místu, které chcete zaregistrovat.**



Kurzor

2. **Klepněte na [Přidat].**  
Místo je nyní zaregistrováno a objeví se obrazovka „Upravit Oblíbené“.

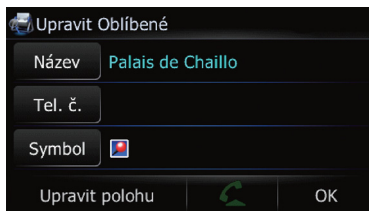
↳ Podrobnosti viz „Editace záznamu v položce „Adresář““ na straně 39.

3. **Klepněte na [OK].**  
Registrace je dokončena.

## Editace zaregistrovaných míst

### Editace záznamu v položce „Adresář“

1. **Přejděte k obrazovce „Navigační menu“.**
2. **Klepněte na [Adresář].**  
Objeví se obrazovka „Seznam adres“.
3. **Klepněte na [ikonka] vedle místa, které chcete editovat.**  
Objeví se obrazovka „Upravit Oblíbené“.






4. **Klepněte na [Název].**  
Můžete zadat požadovaný název.  
 Název může obsahovat až 17 znaků.
- **Klepněte na [Tel. č].**  
Umožňuje editovat zaregistrované telefonní číslo. Chcete-li číslo vytočit, klepněte na [ikonka].  
↳ Podrobnosti viz „Vytočení záznamu v položce „Adresář““ na straně 51.
- **Klepněte na [Symbol].**  
Symbol zobrazený na mapě a v položce „Adresář“.
- **Klepněte na [Upravit polohu].**  
Zaregistrované místo můžete změnit přetáčením mapy.

### Třídění záznamů v položce „Adresář“

1. **Přejděte k obrazovce „Navigační menu“.**
2. **Klepněte na [Adresář].**  
Objeví se obrazovka „Seznam adres“.
3. **Klepněte na [Druh].**

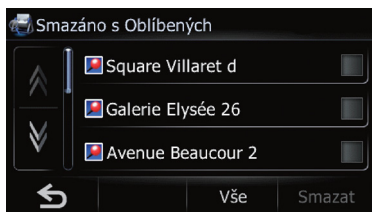
## Regrace a editace míst

Při každém klepnutí na příkaz **[Druh]** dojde ke změně pořadí.

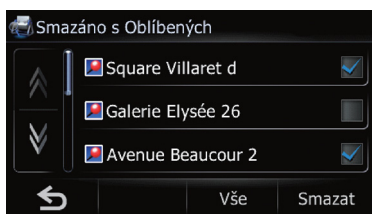
- Aktuální pořadí třídění je zobrazeno v pravém horním rohu obrazovky.
-  :  
Třídí položky v seznamu v pořadí podle vzdálenosti od polohy vozidla.
-  :  
Třídí položky v seznamu abecedně.
-  :  
Třídí položky v seznamu podle pořadí naposledy použitých.

### Smazání záznamu v seznamu „Adresář“

1. **Přejděte k obrazovce „Navigační menu“.**
2. **Klepněte na [Adresář].**  
Objeví se obrazovka „Seznam adres“.
3. **Klepněte na [Přeřadit].**  
Objeví se obrazovka „Smazáno s Oblíbených“.

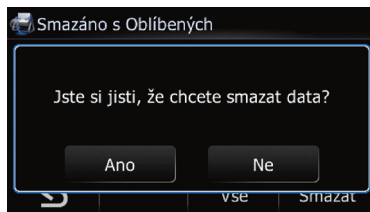


4. **Vyberte místo, které chcete smazat.**  
Vedle tohoto vybraného místa se zobrazí zatržítka.



- **Klepněte na [Vše].**  
Vybere všechny položky.
  - **Klepněte na [Žádný záznam].**  
Je zobrazeno při výběru všech míst. Zruší všechna vybraná místa.
5. **Klepněte na [Přeřadit].**

Zobrazí se zpráva požadující potvrzení smazání.



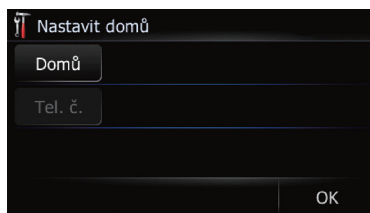
6. **Klepněte na [Ano].**  
Vybraná data budou smazána.
- **Klepněte na [Ne].**  
Zruší operaci mazání.

## Registrace a editace bydliště

Registraci polohy bydliště si ušetříte mnoho času a úsilí. Navigační systém dokáže trasu domů snadno přepočítat jediným klepnutím na klávesu v nabídce „**Navigační menu**“. Zaregistrovanou adresu bydliště lze také kdykoliv upravit.

### Registrace bydliště

1. **Přejděte k obrazovce „Navigační menu“.**
2. **Klepněte na [Nastavení].**  
Objeví se obrazovka „Nastavení“.
3. **Klepněte na [Nastavit domů].**  
Objeví se obrazovka „Nastavit domů“.



4. **Klepněte na [Domů].**  
Objeví se obrazovka „Zvolit způsob hledání“.
5. **Vyhledejte místo.**  
Po vyhledání zobrazte místo na mapě a poté klepněte na **[OK]**.

## Regrace a editace míst

Místo je nyní zaregistrováno a objeví se obrazovka „Nastavit domů“.

⇒ Podrobnosti viz „Vyhledání a výběr místa“ na straně 33.

### 6. Klepněte na [Tel. č.].

Můžete zaregistrovat své telefonní číslo domů.

### 7. Klepněte na [OK].

Registrace je dokončena.

## Editace bydliště

### 1. Přejděte k obrazovce „Navigační menu“.

### 2. Klepněte na [Adresář].

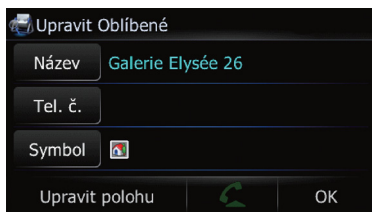
Objeví se obrazovka „Seznam adres“.

Místo bydliště je zobrazeno na prvním místě seznamu.




### 3. Klepněte na vedle místa bydliště.

Objeví se obrazovka „Upravit Oblíbené“.



### ● Klepněte na [Tel. č.].

Umožňuje editovat zaregistrované telefonní číslo. Chcete-li číslo vytočit, klepněte na .

⇒ Podrobnosti viz „Snadné volání domů“ na straně 50.

### ● Klepněte na [Upravit polohu].

Zaregistrované místo můžete změnit přetáčením mapy.

### 4. Klepněte na [OK].

Registrace je dokončena.

## Smazání záznamu v seznamu „Historie“

Položky v seznamu **Historie** je možné smazat. Veškeré záznamy v seznamu **Historie** lze vymazat najednou.

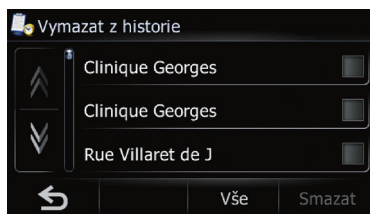
### 1. Přejděte k obrazovce „Navigační menu“.

### 2. Klepněte na [Historie].

Objeví se obrazovka „Historie“.

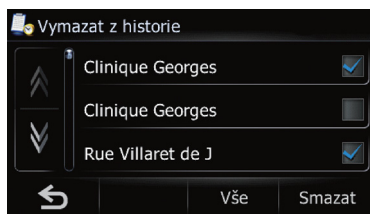
### 3. Klepněte na [Přeřušit].

Objeví se obrazovka „Vymazat z historie“.



### 4. Vyberte místo, které chcete smazat.

Vedle tohoto vybraného místa se zobrazí zatržítčko.



### ● Klepněte na [Vše].

Vybere všechny položky.

### ● Klepněte na [Žádný záznam].

Je zobrazeno při výběru všech míst. Zruší všechna vybraná místa.

### 5. Klepněte na [Přeřušit].

Zobrazí se zpráva požadující potvrzení smazání.

### 6. Klepněte na [Ano].

Vybraná data budou smazána.

### ● Klepněte na [Ne].

Zruší operaci mazání.

Na obrazovce je možné ověřit v reálném čase dopravní informace vysílané na kanálu Traffic Message Channel (TMC) nebo prostřednictvím systému Radio Data System (RDS). Tyto dopravní informace jsou pravidelně aktualizovány. Jakmile navigační systém obdrží aktualizované dopravní informace, překryje informace na mapě a současně zobrazí detailní textové informace (jsou-li k dispozici). Jedete-li po trase, na které jsou k dispozici dopravní informace, systém tuto skutečnost rozpozná a dotáže se, zda chcete trasu přeměrovat nebo sám automaticky doporučí jinou trasu.

- Systém získává dopravní informace z okruhu až 150 km od polohy vozidla. (Pokud je takovýchto informací v okolí vozidla příliš mnoho, bude tento okruh menší než 150 km.)
  - Prostřednictvím informací získaných ze služby RDS-TMC nabízí navigační systém následující funkce:
    - Zobrazení seznamu dopravních informací
    - Zobrazení dopravních informací na mapě
    - Doporučení jiné trasy s cílem vyhnout se dopravním zácpám při současném využití dopravních informací
  - Termín „dopravní zácpa“ označuje v této části následující typy dopravních informací: velmi pomalu plynoucí doprava s vytvářením front a uzavřených/zablokovaných silnic. Tyto informace jsou vždy zohledňovány při ověřování trasy a informace související s těmito událostmi nelze vypnout. Pokud v položce **[Nastavení dopravního ruchu]** zvolíte další dopravní informace, lze tyto informace zobrazit v seznamu nebo na mapě.
- ⇒ Podrobnosti viz „Výběr zobrazení dopravních informací“ na straně 45.

1. **Přejděte k obrazovce „Navigační menu“.**

2. **Klepněte na [Dopr. ruch].**

Objeví se obrazovka „**Menu Dopravního Ruchu**“.

## Kontrola všech dopravních informací

Na obrazovce jsou v seznamu uvedeny veškeré dopravní informace na aktuální trase.

1. **Přejděte k obrazovce „Menu Dopravního Ruchu“.**

2. **Klepněte na [Seznam dopravního ruchu].**

Objeví se obrazovka „**Seznam dopravních událostí**“.

Je zobrazen seznam s obdrženými dopravními informacemi.



3. **Vyberte incident, který si chcete prohlédnout podrobněji.**

Zobrazí se podrobnosti k vybrané události.

- Klepnutím na incident, který chcete zobrazit, zobrazíte podrobné informace o tomto incidentu. Pokud nelze na obrazovce zobrazit veškeré informace, klepnutím na nebo zobrazíte zbývající informace.

• **Klepněte na [Druh].**

Dopravní informace je možné třídít.

Při každém klepnutí na toto tlačítko se změní nastavení.

- : Dopravní informace lze třídít podle vzdálenosti od aktuální polohy. Klepnete-li na seznam zobrazený v **[Seznam dopravního ruchu]**, seznam se utřídí podle lineární vzdálenosti od polohy vozidla. Klepnete-li na seznam zobrazený v **[Dopravní ruch na trase]**, seznam se utřídí podle vzdálenosti od polohy vozidla.
- : Dopravní informace je možné třídít v abecedním pořadí.
- : Dopravní informace je možné třídít podle

incidentů.


Seznam se utřídí v pořadí podle uzavřených/zablokovaných silnic, dopravních zácp, nehod, prací na silnici apod.

Aktuální pořadí třídění je zobrazeno v pravém horním rohu obrazovky.

## ● Klepněte na [Obnovit].

Po obdržení nových informací změní systém aktuální informace, případně starší informace odstraní. Seznam je následně aktualizován, takže odráží novou situaci.

## ● Klepněte na .

Klepnutím na  můžete zkontrolovat místo na mapě. (Dopravní informace bez poziční informace nelze na mapě zkontrolovat.)

## 4. Klepněte na .

Návrat na předchozí obrazovku.

## Ověření dopravních informací na trase

Na obrazovce jsou v seznamu uvedeny veškeré dopravní informace na aktuální trase.

## ● Klepněte na [Dopravní ruch na trase].

Objeví se obrazovka „**Seznam dopravního ruchu na trase**“.

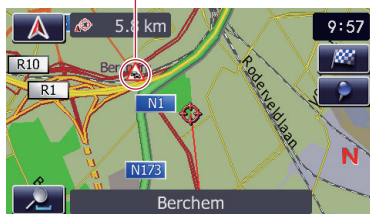
Způsob ověření obsahu zobrazeného na displeji je stejný jako pro „Kontrola všech dopravních informací“ na str. 42.






## Jak číst dopravní informace na mapě

Informace o dopravní události jsou na mapě zobrazovány následovně.

- Linie zobrazená na displeji jen tehdy, pokud je měřítko mapy 5 km (2,5 míle) nebo menší.
- Ikona se zobrazuje jen tehdy, je-li měřítko mapy menší než 20 km (10 mil). Dojde-li ke změně měřítka, změní se i velikost ikon podle vybraného měřítka.

Ikona dopravní události



-   se žlutou čarou: Zastavování a rozjíždění
-  s červenou čarou: Zastavená doprava
-  s černou čarou: Zavřené / blokovávané silnice
-  atd.: Nehody, práce na silnici atd.

## Nastavení alternativní trasy pro objetí dopravních zácp

Navigační systém ověří, zdali jsou či nejsou dopravní informace na trase v pravidelných časových intervalech. Jestliže systém rozpozná na aktuální trase jakoukoli dopravní zácpu, pokusí se na pozadí vyhledat lepší trasu.

- Na trase budou ověřeny následující typy dopravních incidentů: velmi pomalu plynoucí doprava s vytvářením front a uzavřených/zablokovaných silnic.

## Automatické ověření dopravních zácp

Jestliže se na aktuální trase vyskytnou informace o dopravních zácpách a pokud systém současně nalezne alternativní trasu, doporučí automaticky tuto náhradní trasu. V takovém případě se zobrazí následující obrazovka.

Rozdíl ve vzdálenosti a dobou jízdy mezi stávající a novou trasou.



Vzdálenost od aktuální polohy vozidla k bodu vstupu na novou trasu.

- Jestliže systém nenalezne žádné informace o dopravních zácpách na aktuální trase, nebo pokud systém nedokáže najít žádnou jinou alternativu, neprovede žádnou akci.

### 1. Klepněte na [Nový].

Doporučená trasa se zobrazí na obrazovce.

### ● Klepněte na [Aktuální].

Aktuální trasa se zobrazí na obrazovce.

### 2. Klepněte na [OK].

Zobrazená trasa je nastavena.

- Pokud neprovedete žádný výběr, displej se vrátí na předchozí obrazovku.

## Ruční ověření dopravních informací

Klepnutím na zobrazenou ikonu s upozorněním na mapové obrazovce můžete ověřit dopravní informace na trase. Ikona s upozorněním je na obrazovce navigační mapy zobrazena jen tehdy, pokud se na trase vyskytují nějaké dopravní informace.

- Ikony s upozorněním nebudou dostupné, pokud se vozidlo odchýlí od trasy.

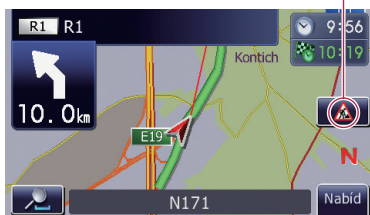
### 1. Nastavte [Dopravní Událost] na [Zobrazit].

⇒ Podrobnosti viz „Výběr zobrazení dopravních informací“ na straně 26.

### 2. Zobrazte mapovou obrazovku.

Ikona se zobrazí, když systém získá dopravní informace na aktuální trase.

Ikona s upozorněním



### 3. Klepněte na zobrazenou ikonu.

Na mapové obrazovce se zobrazí dopravní informace na aktuální trase.



### 4. Klepnutím na [Objížďka] vyhledáte alternativní trasu.

Po klepnutí na [Objížďka] systém přepočítá trasu, přičemž zohlední veškeré dopravní zácpy na aktuální trase.

- [Objížďka] bude aktivní jen tehdy, pokud systém nalezne dopravní zácpu.
- „Ikona s upozorněním“ ukazuje nejbližší dopravní informace na trase. Jestliže však klepnete na [Objížďka], trasa se přepočítá, přičemž budou zohledněny nejen tyto informace, ale také informace o dopravních zácpách na trase.

Následující operace viz „Automatické ověření dopravních zácp“.

⇒ Podrobnosti viz „Automatické ověření dopravních zácp“ na straně 43.

### ● Klepněte na [Seznam].

Objeví se obrazovka „Seznam dopravního ruchu na trase“.

### ● Klepněte na [↶].

Zpráva zmizí a znovu se objeví mapová obrazovka.

## Výběr zobrazení dopravních informací

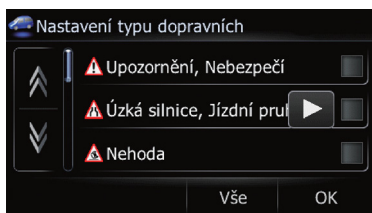
Existují různé typy dopravních informací, které lze získávat prostřednictvím služby RDS-TMC. Můžete si zvolit, které typy budou zobrazovány v navigačním systému.

1. Na obrazovce „Menu Dopravního Ruchu“ klepněte na [Nastavení dopravního ruchu].

Objeví se obrazovka „Nastavení dopravního ruchu“.

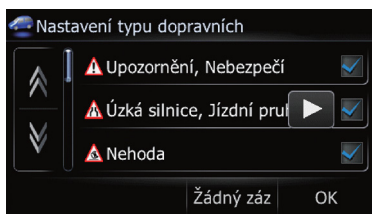
2. Klepněte na [Zobrazení informace o provozu].

Objeví se obrazovka „Nastavení typu dopravních informací“.



3. Klepnutím vyberte dopravní informace, které chcete zobrazovat.

Vedle těchto dopravních informací se zobrazí zatržítko.



Klepnutím na [Vše (Žádný záznam)] vyberete nebo zrušíte výběr všech dopravních informací.

- Klepněte na [Vše].

Vybere všechny dopravní informace.

- Klepněte na [Žádný záznam].

Je zobrazeno při výběru všech dopravních informací. Zruší všechny vybrané dopravní informace.

4. Klepněte na [OK].

Na obrazovku bude přidána ikona vybraných dopravních informací.

5. Klepněte na [OK].

## Ruční výběr upřednostňovaného poskytovatele služby RDS-TMC

Pro každou jednotlivou zemi je implicitně nastaven upřednostňovaný poskytovatel služby TMC. Navigační systém naladí mezi poskytovateli služby RDS-TMC rádiovou stanicí s dobrým příjmem signálu. Chcete-li nastavit jiného poskytovatele služby RDS-TMC, můžete si některého z dostupných poskytovatelů RDS-TMC vybrat ručně.

1. Na obrazovce „Menu Dopravního Ruchu“ klepněte na [Výběr TMC operátora].

2. Klepněte v seznamu na požadovaného poskytovatele služby.

Po klepnutí na poskytovatele služby spustí systém ladění vybraného poskytovatele RDS-TMC. Je-li ladění úspěšné, systém se vrátí na mapovou obrazovku.

## ⚠ UPOZORNĚNÍ

Z důvodu své vlastní bezpečnosti během jízdy pokud možno netelefonujte.

Jestliže je váš mobilní telefon vybaven technologií Bluetooth®, pak jej lze bezdrátově připojit k tomuto navigačnímu systému. Prostřednictvím této funkce hands-free můžete ovládat navigační systém za účelem telefonování nebo přijímání hovorů. Také lze přenášet data uložená v telefonním seznamu mobilního telefonu do navigačního systému. V této části je popsán způsob vytvoření spojení Bluetooth a způsob, jak ovládat mobilní telefon s technologií Bluetooth prostřednictvím navigačního systému.

Podrobnosti o konektivitě s mobilním telefonem s bezdrátovou technologií Bluetooth viz informace na naší webové stránce.

## Příprava komunikačních zařízení

Tento navigační systém má vestavěnou funkci pro používání mobilních telefonů s bezdrátovou technologií Bluetooth.

Po připojení mobilního telefonu s touto technologií se rozsvítí stavová kontrolka spojení Bluetooth.

- ⇒ Podrobnosti viz „Upozornění k hlasitému telefonování (hands-free)“ na straně 56.
- Po vypnutí navigačního systému dojde také k přerušení spojení Bluetooth. Po opětovném spuštění se systém automaticky pokusí navázat spojení s předchozím mobilním telefonem. Pokud z nějakého důvodu dojde k výpadku spojení, systém automaticky opětovně naváže spojení s konkrétním mobilním telefonem (s výjimkou situace, kdy k výpadku dojde z důvodu selhání mobilního telefonu.)

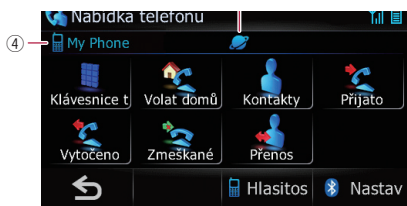
## Obrazovka nabídky Telefon

Chcete-li připojit mobilní telefon k navigačnímu systému, použijte „Nabídka telefonu“.

1. **Přejděte k obrazovce „Navigační menu“.**

## 2. Klepněte na [Telefon].

Objeví se obrazovka „Nabídka telefonu“.



- ① : **Název sítě telefonního operátora**
- ② : **Síla signálu příjmu mobilního telefonu**
- ③ : **Stav baterie mobilního telefonu**
- ④ : **Název připojeného mobilního telefonu**

## Registrace mobilního telefonu

Při prvním spojení mobilního telefonu s bezdrátovou technologií Bluetooth musíte tento telefon nejprve zaregistrovat. Systém umožňuje zaregistrovat až tři telefony. Registraci lze provést těmito třemi způsoby:

- Vyhledání telefonů v okolí
- Vyhledání konkrétního telefonu
- Spárování z mobilního telefonu
- Do tohoto navigačního systému lze zaregistrovat až 3 mobilní telefony.
- Výchozí název zařízení, který se zobrazuje na mobilním telefonu, je „**PIONEER NAVI**“. Kód PIN je „**1111**“.

## Vyhledání telefonů v okolí

Systém vyhledá mobilní telefony nacházející se v okolí navigačního systému, zobrazí je v podobě seznamu a zaregistruje je pro připojení.

### 1. Aktivujte ve svém mobilním telefonu bezdrátovou technologii Bluetooth.

U některých mobilních telefonů není k aktivaci technologie Bluetooth zapotřebí žádná konkrétní akce. Podrobnosti naleznete v návodu ke svému mobilnímu telefonu.

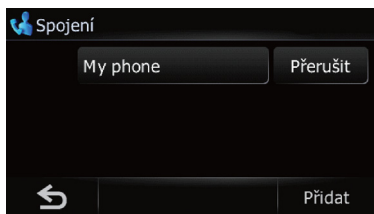
### 2. Na obrazovce „Nabídka telefonu“ klepněte na [Nastavení].

Objeví se obrazovka „Nastavení Bluetooth“.



### 3. Klepněte na [Spojení].

Objeví se obrazovka „Spojení“.

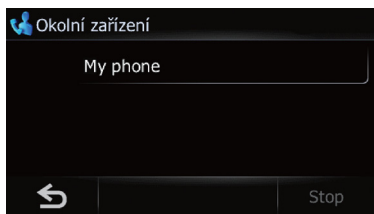


### 4. Klepněte na [Přidat] a poté na [Vyhledat zařízení].

Systém hledá mobilní telefony s technologií Bluetooth, které čekají na připojení, a pokud takováto zařízení nalezne, zobrazí jejich seznam.

V seznamu lze zobrazit až 15 mobilních telefonů v pořadí, ve kterém byly nalezeny.

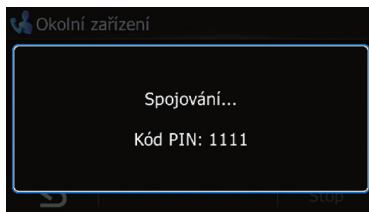
### 5. Vyčkejte, dokud se v seznamu nezobrazí požadovaný mobilní telefon.



Pokud nevidíte telefon, který chcete připojit, ověřte, zda tento mobilní telefon čeká na připojení Bluetooth.

### 6. Klepněte na mobilní telefon, který chcete zaregistrovat.

Zobrazí se zpráva s výzvou k zadání kódu PIN.



### 7. Na mobilním telefonu zadejte kód PIN „1111“.

Po úspěšném navázání spojení se zobrazí zpráva o dokončení spojení; klepnutím na [OK] se vrátíte do obrazovky „Nastavení Bluetooth“.

## Vyhledání konkrétního telefonu

Pokud nemůžete připojit svůj telefon pomocí způsobů popsaných v části [Vyhledat zařízení] a [Provedte párování z mobilního telefonu], zkuste následující způsob (je-li váš telefon uveden v seznamu).

### 1. Aktivujte ve svém mobilním telefonu bezdrátovou technologii Bluetooth.

U některých mobilních telefonů není k aktivaci technologie Bluetooth zapotřebí žádná konkrétní akce. Podrobnosti naleznete v návodu ke svému mobilnímu telefonu.

### 2. Na obrazovce „Nabídka telefonu“ klepněte na [Nastavení].

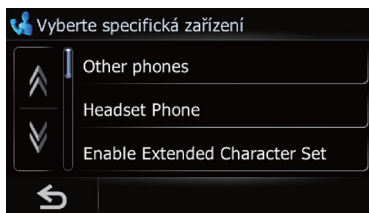
Objeví se obrazovka „Nastavení Bluetooth“.

### 3. Klepněte na [Spojení].

Objeví se obrazovka „Spojení“.

### 4. Klepněte na [Přidat] a poté na [Vyberte specifická zařízení].

Objeví se obrazovka „Vyberte specifická zařízení“.



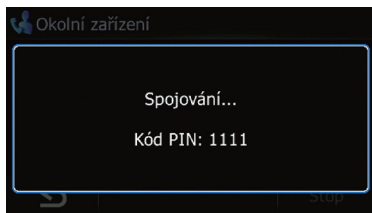
### 5. Klepněte na název modelu mobilního telefonu, který chcete připojit.

Systém hledá mobilní telefony s technologií Bluetooth, které čekají na připojení, a pokud takováto zařízení nalezne, zobrazí jejich seznam.

Jestliže v seznamu nevidíte název modelu požadovaného telefonu, klepněte na [Other phones]. Systém vyhledá mobilní telefony v blízkém okolí.

## 6. Vyberte ze seznamu mobilní telefon, který chcete zaregistrovat.

Zobrazí se zpráva s vyzvou k zadání kódu PIN.



## 7. Na mobilním telefonu zadejte kód PIN „1111“.

Po úspěšném navázání spojení se zobrazí zpráva o dokončení spojení; klepnutím na [OK] se vrátíte do obrazovky „Nastavení Bluetooth“.

## Spárování z mobilního telefonu

Mobilní telefon lze zaregistrovat nastavením navigačního systému do pohotovostního režimu a vyžádáním spojení z mobilního telefonu.

### 1. Aktivujte ve svém mobilním telefonu bezdrátovou technologii Bluetooth.

U některých mobilních telefonů není k aktivaci technologie Bluetooth zapotřebí žádná konkrétní akce. Podrobnosti naleznete v návodu ke svému mobilnímu telefonu.

### 2. Na obrazovce „Nabídka telefonu“ klepněte na [Nastavení].

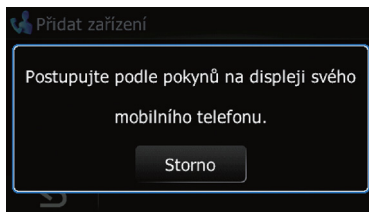
Objeví se obrazovka „Nastavení Bluetooth“.

### 3. Klepněte na [Spojení].

Objeví se obrazovka „Spojení“.

### 4. Klepněte na [Přidat] a poté na [Proveďte párování z mobilního telefonu].

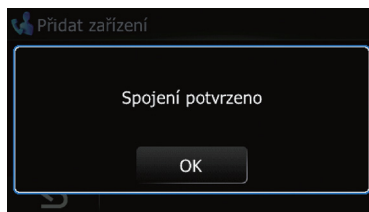
Navigační systém čeká na spojení Bluetooth.



## 5. Zaregistrujte na svém mobilním telefonu navigační systém.

Pokud vás telefon požádá o zadání hesla, zadejte kód PIN (heslo) navigačního systému.

Po dokončení registrace se objeví následující obrazovka.



Jestliže se registrace nezdaří, zopakujte postup od začátku.

## Připojení a odpojení zaregistrovaného mobilního telefonu

### Připojení zaregistrovaného mobilního telefonu

Mobilní telefon vybraný jako cíl spojení připojuje navigační systém automaticky. V následujících případech však proveďte připojení mobilního telefonu ručně:

- Jsou zaregistrovány dva nebo více mobilních telefonů a chcete si vybrat ručně ten, který bude použit.
- Chcete navázat nové spojení nebo odpojit mobilní telefon.
- Spojení nelze z nějakého důvodu navázat automaticky.

Pokud zahájíte ruční připojení, postupujte níže uvedeným způsobem. Telefon také můžete připojit tak, že necháte navigační systém, aby jej automaticky rozpoznal.

⇒ Podrobnosti viz „Nastavení automatického připojení“ na straně 55.

## 1. Aktivujte ve svém mobilním telefonu bezdrátovou technologii Bluetooth.

U některých mobilních telefonů není k aktivaci technologie Bluetooth zapotřebí žádná konkrétní akce. Podrobnosti naleznete v návodu ke svému mobilnímu telefonu.

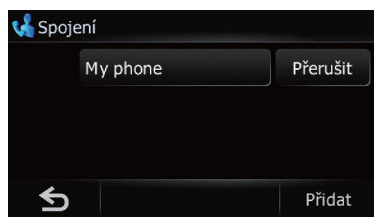
## 2. Přejděte k obrazovce „Nabídka telefonu“.

## 3. Klepněte na [Nastavení].

Objeví se obrazovka „Nastavení Bluetooth“.

## 4. Klepněte na [Spojení].

Objeví se obrazovka „Spojení“.



## 5. Klepněte na název mobilního telefonu, který chcete připojit.

Připojování se spustí.

Po úspěšném navázání spojení se zobrazí zpráva o dokončení spojení; klepnutím na [OK] se vrátíte do obrazovky „Nastavení Bluetooth“.

- Chcete-li zrušit připojení svého mobilního telefonu, klepněte na [Storno].
- Pokud dojde k výpadku spojení, ověřte, zda váš mobilní telefon čeká na spojení a poté jej znovu připojte.

## Odpojení mobilního telefonu

## 1. Přejděte k obrazovce „Nabídka telefonu“.

## 2. Klepněte na [Nastavení].

Objeví se obrazovka „Nastavení Bluetooth“.

## 3. Klepněte na [Spojení].

Objeví se obrazovka „Spojení“.

## 4. Klepněte na [Přerušit] vedle názvu mobilního telefonu.

## Vymazání zaregistrovaného telefonu

Pokud některý zaregistrovaný telefon již nebudete s navigačním systémem

potřebovat, můžete jej ze seznamu registrovaných telefonů vyřadit, a uvolnit tak místo pro jiný telefon.

- Po vymazání zaregistrovaného telefonu budou smazány též veškeré seznamy historie volání a telefonní seznamy tohoto telefonu.

## 1. Přejděte k obrazovce „Nabídka telefonu“.

## 2. Klepněte na [Nastavení].

Objeví se obrazovka „Nastavení Bluetooth“.

## 3. Klepněte na [Spojení].

Objeví se obrazovka „Spojení“.

## 4. Klepněte na [Přeušit] vedle názvu mobilního telefonu.

Registrace se zruší.

## Volání

Volat lze několika různými způsoby.

## Přímé vytočení čísla

## 1. Přejděte k obrazovce „Nabídka telefonu“.

## 2. Klepněte na [Klávesnice telefonu].

Objeví se číselníková obrazovka.



## 3. Klepnutím na jednotlivé klávesy zadejte telefonní číslo.

Zobrazí se vložené telefonní číslo.

Tlačítko  je aktivní.


## • Klepněte na .

Vložené číslo bude mazáno po jednotlivých číslicích od konce. Takto lze postupně vymazat všechny číslice.

## • Klepněte na .

Návrat na předchozí obrazovku.

## 4. Klepnutím na vytočte číslo.

- Chcete-li hovor zrušit poté, co systém začne číslo vytáčet, klepněte na .

## 5. Ukončete hovor klepnutím na .

### Snadné volání domů

Pokud jste do systému zaregistrovali své číslo domů, můžete na ně zavolat, aniž byste museli toto číslo zadávat či vyhledávat.

#### 1. Přejděte k obrazovce „Nabídka telefonu“.

#### 2. Klepněte na [Volat domů].

Volání domů bude zahájeno.

Pokud jste telefonní číslo domů nezaregistrovali, zobrazí se zpráva. Klepnutím na [Ano] spusťte registraci.

➔ Podrobnosti k „Nastavit domů“ viz „Registrace bydliště“ na straně 40.

### Vytočení čísla z obrazovky „Kontakty“

Po vyhledání požadovaného záznamu na obrazovce „Kontakty“ můžete vybrat číslo a zavolat na ně.

Než však tuto funkci použijete, musíte nejprve přenést telefonní číslo z telefonního seznamu do adresáře „Kontakty“.

➔ Podrobnosti viz „Přenos telefonního seznamu“ na straně 53.

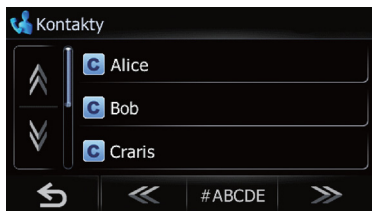
#### 1. Přejděte k obrazovce „Nabídka telefonu“.

#### 2. Klepněte na [Kontakty].

Objeví se obrazovka „Kontakty“.

#### 3. Přejděte na stránku seznamu a zobrazte požadovaný záznam.

Klepnutím na abecední záložku přejdete na první stránku kontaktů, jejichž jména začínají daným písmenem.



### Abecední záložky

Obrazovka se přepne na začátek stránky se záznamy, jejichž jména začínají kterýmkoli z vybraných písmen.

Klepnutím na [#ABCDE] zobrazíte rovněž stránku se záznamy, jejichž jména začínají symboly nebo čísly.

Klepnutím na [Jiné] zobrazíte stránku se záznamy, které nejsou přiřazeny k žádné z ostatních záložek.

 nebo .

Zobrazí následující nebo předchozí abecední záložku.

#### 4. Klepnutím na požadovaný záznam v seznamu vytočte číslo.

#### 5. Ukončete hovor klepnutím na .

### Vytočení čísla pomocí historie přijatých čísel

Do historie přijatých čísel lze u každého registrovaného mobilního telefonu zapsat až 30 hovorů. Pokud počet hovorů překročí 30, nejstarší záznam bude smazán.

#### 1. Přejděte k obrazovce „Nabídka telefonu“.


#### 2. Klepněte na [Přijato].

Objeví se obrazovka „Seznam přijatých hovorů“.



#### 3. Klepněte na záznam v seznamu.

Spustí se vytáčení.

Chcete-li hovor zrušit poté, co systém začne číslo vytáčet, klepněte na .

#### ● Klepněte na [Detail].

Objeví se obrazovka „Podrobnosti“.



Podrobnosti k danému kontaktu si můžete prohlédnout ještě před uskutečněním hovoru.

4. Ukončete hovor klepnutím na .

## Vytočení čísla pomocí historie volaných čísel

Do historie volaných čísel lze u každého registrovaného mobilního telefonu zapsat až 30 hovorů. Pokud tento počet překročí 30, nejstarší hovor bude smazán.


1. Přejděte k obrazovce „Nabídka telefonu“.
2. Klepněte na [Vytočeno].

Objeví se obrazovka „Seznam volaných čísel“.



3. Klepněte na záznam v seznamu.

Spustí se vytáčení.

Chcete-li hovor zrušit poté, co systém začne číslo vytáčet, klepněte na .

- Klepněte na [Detail].

Objeví se obrazovka „Podrobnosti“.



Podrobnosti k danému kontaktu si můžete prohlédnout ještě před uskutečněním hovoru.

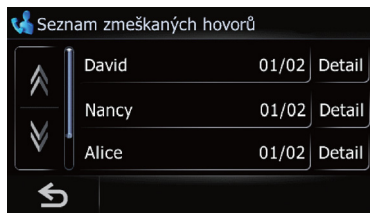
4. Ukončete hovor klepnutím na .

## Vytočení čísla pomocí historie zmeškaných čísel

Do historie zmeškaných čísel lze u každého registrovaného mobilního telefonu zapsat až 30 hovorů. Pokud počet hovorů překročí 30, nejstarší záznam bude smazán.


1. Přejděte k obrazovce „Nabídka telefonu“.
2. Klepněte na [Zmeškané].

Objeví se obrazovka „Seznam zmeškaných hovorů“.



3. Klepněte na záznam v seznamu.

Spustí se vytáčení.

Chcete-li hovor zrušit poté, co systém začne číslo vytáčet, klepněte na .

- Klepněte na [Detail].

Objeví se obrazovka „Podrobnosti“.







Podrobnosti k danému kontaktu si můžete prohlédnout ještě před uskutečněním hovoru.

4. Ukončete hovor klepnutím na .

## Vytočení záznamu v položce „Adresář“

Systém umožňuje zavolat na číslo záznamu, který je zaregistrován v seznamu „Adresář“.

1. Přejděte k obrazovce „Navigační menu“.
2. Klepněte na [Adresář].
- Objeví se obrazovka „Seznam adres“.
3. Klepněte na  vedle místa, kam chcete volat.
- Objeví se obrazovka „Upravit Oblíbené“.

4. Klepnutím na  vytočte číslo.
- Chcete-li hovor zrušit poté, co systém začne číslo vytáčet, klepněte na .
5. Ukončete hovor klepnutím na .

## Vytočení telefonního čísla zařízení

Přístroj umožňuje zavolat do zařízení, která mají telefonní číslo.

- Nemůžete však volat do míst nebo POI, která telefonní číslo nemají.

1. **Přejděte k obrazovce „Navigační menu“.**
2. **Klepněte na [POI].**  
Objeví se obrazovka „Vyhledávání objektů zájmu“.
3. **Vyhledejte POI.**  
Objeví se obrazovka „POI Seznam“.  
⇒ Podrobnosti k ovládání viz „Hledání bodů zájmu (POI)“ na straně 35.
4. **Klepněte na [ ] vedle POI, na které chcete volat.**  
Objeví se obrazovka „Detailní POI informace“.
5. **Klepnutím na [ ] vytočte číslo.**  
Chcete-li hovor zrušit poté, co systém začne číslo vytáčet, klepněte na [ ].
6. **Ukončete hovor klepnutím na [ ].**

## Vytočení čísla z mapy

Je možné uskutečnit hovor výběrem ikony zaregistrovaného místa nebo ikony POI na mapové obrazovce.

- Nemůžete však volat do míst nebo POI, která telefonní číslo nemají.

1. **Procházejte mapou a umístěte kurzor na ikonu na mapě.**
2. **Klepněte na [ ].**  
Zobrazí se podrobné informace.
3. **Klepnutím na [ ] vytočte číslo.**  
Chcete-li hovor zrušit poté, co systém začne číslo vytáčet, klepněte na [ ].
4. **Ukončete hovor klepnutím na [ ].**

## Přijem telefonního hovoru

Systém umožňuje prostřednictvím navigačního systému přijímat telefonní hovory v režimu hands-free.

### Převzetí příchozího hovoru

Systém informuje o příchozím hovoru zobrazením zprávy a jedním zazvoněním.

Pokud je volba [Předvolby autom. příjmu hovoru] nastavena na [Vyp], musíte hovor přijmout ručně. Hovor lze převzít v jakékoli obrazovce, nezáleží tedy na tom, zda je momentálně aktivní obrazovka mapy nebo nastavení.

- Tento navigační systém lze nastavit tak, aby převzetí příchozích hovorů probíhalo automaticky.
- ⇒ Podrobnosti viz „Automatické převzetí hovoru“ na straně 54.

1. **V okamžiku příchozího hovoru se na obrazovce objeví nabídka pro převzetí hovoru.**



- Pokud je telefonní číslo příchozího hovoru již zaregistrováno v seznamu „Kontakty“, zobrazí se toto zaregistrované jméno.
- V závislosti na nastavení služby ID volajícího nemusí být telefonní číslo příchozího hovoru zobrazeno. Namísto toho se pak zobrazí „Neznámý“.

2. **Chcete-li příchozí hovor převzít, klepněte na [ ].**



Příchozí hovor lze také odmítnout, a to klepnutím na [ ].

- Během hovoru můžete upravit hlasitost. Chcete-li upravit hlasitost, klepněte v průběhu hovoru na obrazovce na [Hlasitost -] nebo [Hlasitost +] (viz obrázek níže).

3. **Ukončete hovor klepnutím na [ ].**

Hovor bude ukončen.

- Pokud je hlas na druhém konci příliš tichý a špatně slyšitelný, můžete hlasitost upravit.
- Podrobnosti k „**Hlasitost telefonu**“ viz „Nastavení hlasitosti telefonu“ na straně 54.
- Při zavěšení telefonu možná uslyšíte šum.

## Odmítnutí příchozího hovoru

Příchozí hovor je možné odmítnout.

- Podrobnosti viz „Nastavení funkce automatického odmítnutí“ na straně 55.

### ● V okamžiku příchozího hovoru klepněte na .

Hovor bude odmítnut.

- Odmítnutý hovor se zařadí do seznamu historie zmeškaných hovorů.
- Podrobnosti viz „Vytočení čísla pomocí historie zmeškaných čísel“ na straně 51.

## Přenos telefonního seznamu

Do seznamu **Kontakty** lze přenášet telefonní čísla z adresáře registrovaného telefonu.

- V závislosti na mobilním telefonu je možné tento „Telefonní seznam“ pojmenovat, jako např. „Kontakty“, „Vizitka“, případně i jinak.
- Některé mobilní telefony však nemusí podporovat přenos celého telefonního seznamu najednou. V takovém případě přenešete adresy z mobilního telefonu jednu po druhé.
- Maximální počet záznamů, které lze přenést z každého mobilního telefonu, činí 400. Pokud počet záznamů převyšuje 400, nebudou přebývající záznamy přeneseny. Pokud je k jedné osobě přiřazeno více než jedno číslo, např. číslo do práce a domů, pak je každé toto číslo počítáno samostatně.
- Každý záznam může obsahovat až 3 telefonní čísla.
- V závislosti na mobilním telefonu, který je připojen k navigačnímu systému prostřednictvím technologie Bluetooth, nemusí být navigační systém schopen zobrazovat telefonní seznam správně. (Některé znaky mohou být zkomolené.)

- Pokud telefonní seznam v mobilním telefonu obsahuje obrazová data, nemusí se telefonní seznam přenést správně.

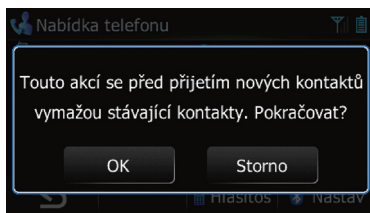
### 1. Připojte mobilní telefon obsahující telefonní seznam, který chcete přenést.

- Podrobnosti viz „Připojení zaregistrovaného mobilního telefonu“ na straně 48.

### 2. Na obrazovce „Nabídka telefonu“ klepněte na [Přenos].

Zobrazí se zpráva s žádostí o potvrzení.

### 3. Ověřte, zda se objevila další obrazovka a potvrďte na svém mobilním telefonu přenos záznamů telefonního seznamu.

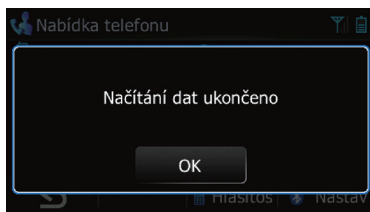


- Záznamy telefonního seznamu lze před klepnutím na [OK] opakovaně odeslat. Pokud váš mobilní telefon podporuje přenos pouze po jednom záznamu, odešlete všechny záznamy, které chcete přenést, před klepnutím na [OK].
- Jestliže váš telefon umožňuje automatický přenos telefonního seznamu, pak systém tuto obrazovku vynechá a přenos se spustí.
- Přenesená data nelze v navigačním systému upravovat.

### 4. Klepněte na [OK].

Přenos se spustí. V závislosti na počtu záznamů to může nějakou chvíli trvat.

### 5. Po zobrazení zprávy o dokončení si tuto zprávu přečtete a klepněte na [OK].

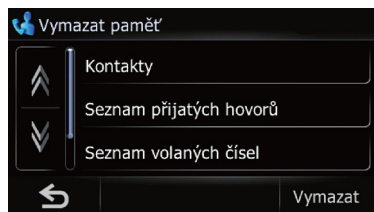


Přenos bude ukončen.

## Vymazání paměti

Z paměti lze vymazat každou položku, která odpovídá připojenému mobilnímu telefonu: telefonní seznam, seznam historie volaných/přijatých/zmeškaných hovorů a přednastavená čísla.

1. Na obrazovce „Nabídka telefonu“ klepněte na [Nastavení].  
Objeví se obrazovka „Nastavení Bluetooth“.
2. Klepněte na [Vymazat paměť].  
Objeví se obrazovka „Vymazat paměť“.



Na této obrazovce můžete zvolit tyto položky:

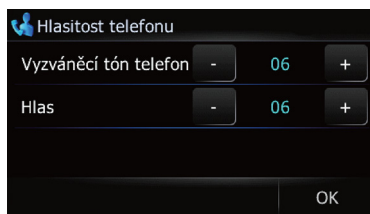
- **Kontakty:**  
Umožňuje vymazat zaregistrovaný telefonní seznam.
  - **Seznam přijatých hovorů:**  
Umožňuje vymazat seznam historie přijatých hovorů.
  - **Seznam volaných čísel:**  
Umožňuje vymazat seznam historie volaných čísel.
  - **Seznam zmeškaných hovorů:**  
Umožňuje vymazat seznam historie zmeškaných hovorů.
- Klepněte na [Vymazat vše].  
Vymažete veškerá data související s připojeným mobilním telefonem.
  3. Klepněte na [OK].  
Data vybrané položky budou vymazána z paměti navigačního systému.  
 Pokud nechcete zvolenou paměť vymazat, klepněte na [Ne].

## Nastavení telefonu

### Nastavení hlasitosti telefonu

Úroveň hlasitosti pro telefonování hands-free lze upravit.

1. Na obrazovce „Nabídka telefonu“ klepněte na [Hlasitost].  
Objeví se obrazovka „Hlasitost telefonu“.
2. Klepnutím na [+] nebo [-] upravte hlasitost.



#### [Vyzváněcí tón telefonu]:

Tento ovladač reguluje hlasitost vyzvánění.

#### [Hlas]:

Tento ovladač reguluje hlasitost hlasu z reproduktoru.

Hlasitost telefonu se liší v závislosti na telefonu druhé osoby, nastavení hlasitosti a dalších podmínkách.

➔ Podrobnosti k ovládání viz „Převzetí příchozího hovoru“ na straně 52.

### Ukončení přenosu Bluetooth

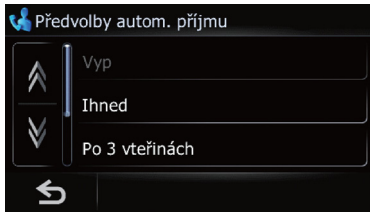
Vypnutím funkce Bluetooth můžete ukončit přenos rádiových vln. Pokud nepoužíváte bezdrátovou technologii Bluetooth, doporučujeme vybrat volbu [Vyp].

1. Na obrazovce „Nabídka telefonu“ klepněte na [Nastavení].  
Objeví se obrazovka „Nastavení Bluetooth“.
2. Klepněte na [Bluetooth zap./vyp.].  
Klepnutím na [Bluetooth zap./vyp.] lze přepínat mezi volbami [Zap] a [Vyp].

### Automatické převzetí hovoru

Navigační systém automaticky přijímá příchozí hovory do mobilního telefonu; hovor tedy můžete zahájit během jízdy, aniž byste museli sundat ruce z volantu.

1. Na obrazovce „Nabídka telefonu“ klepněte na [Nastavení].  
Objeví se obrazovka „Nastavení Bluetooth“.
2. Klepněte na [Předvolby autom. příjmu hovoru].  
Objeví se obrazovka „Předvolby autom. příjmu hovoru“.



3. Klepněte na požadovanou volbu.
  - [Vyp]: Bez automatického přebírání. Ruční převzetí.
  - [Ihned]: Okamžité převzetí.
  - [Po 3 vteřinách]: Převzetí po třech sekundách.
  - [Po 6 vteřinách]: Převzetí po šesti sekundách.
  - [Po 10 vteřinách]: Převzetí po deseti sekundách.

## Nastavení funkce automatického odmítnutí

Pokud je tato funkce zapnutá, navigační systém automaticky odmítá veškeré příchozí hovory.

1. Na obrazovce „Nabídka telefonu“ klepněte na [Nastavení].  
Objeví se obrazovka „Nastavení Bluetooth“.
2. Klepněte na [Odmítnout všechny hovory].  
Klepnutím na [Odmítnout všechny hovory] lze přepínat mezi [Zap] a [Vyp].
  - Jsou-li aktivní obě funkce, tedy „Odmítnout všechny hovory“ a „Předvolby autom. příjmu hovoru“, dostává automaticky přednost volba „Odmítnout všechny hovory“ a veškeré příchozí hovory jsou automaticky odmítnuty.
  - Pokud je funkce „Odmítnout všechny hovory“ nastavena na [Zap], nebudou odmítnuté příchozí hovory ukládány do seznamu zmeškaných hovorů.

## Potlačení ozvěny a snížení šumu

Při telefonování ve vozidle s použitím systému hands-free se může stát, že uslyšíte nežádoucí ozvěnu. Tato funkce ozvěnu a šum při hlasitém telefonování redukuje a udržuje určitou kvalitu zvuku.

1. Na obrazovce „Nabídka telefonu“ klepněte na [Nastavení].  
Objeví se obrazovka „Nastavení Bluetooth“.
2. Klepněte na [Potlačení ozvěny].  
Klepnutím na [Potlačení ozvěny] lze přepínat mezi [Zap] a [Vyp].

## Nastavení automatického připojení


Pokud je automatické připojení aktivní, naváže navigační systém automaticky spojení se zaregistrovaným telefonem, jakmile se objeví v jeho dosahu. Tato funkce pomůže přeskočit celý proces navazování spojení.

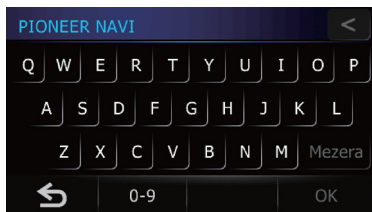
Některé mobilní telefony však automatické navázání spojení nepodporují.

1. Na obrazovce „Nabídka telefonu“ klepněte na [Nastavení].  
Objeví se obrazovka „Nastavení Bluetooth“.
2. Klepněte na [Automatické spojení].  
Klepnutím na [Automatické spojení] lze přepínat mezi [Zap] a [Vyp].
  - Dojde k automatickému připojení v pořadí podle registrovaných čísel.
  - Některé mobilní telefony funkci automatického navázání spojení nepodporují.

## Změna názvu zařízení

Systém umožňuje změnit název zařízení, který se zobrazuje na mobilním telefonu. (Výchozí název je [PIONEER NAVI].)

1. Na obrazovce „Nabídka telefonu“ klepněte na [Nastavení].  
Objeví se obrazovka „Nastavení Bluetooth“.
2. Klepněte na [Upravit jméno].  
Zobrazí se klávesnice pro zadání názvu.
3. Klepnutím na  vymažte aktuální název a na klávesnici zadejte nový název.



#### 4. Klepněte na [OK].

Název se změní.

- Název zařízení může obsahovat až 16 znaků.

## Upozornění k hlasitému telefonování (hands-free)

### Obecná upozornění

- Připojení ke všem mobilním telefonům s bezdrátovou technologií Bluetooth nelze zaručit.
- Při vysílání a přijímání hlasu a dat prostřednictvím technologie Bluetooth musí vzdálenost na přímou viditelnost mezi tímto navigačním systémem a vaším mobilním telefonem činit maximálně 10 metrů. V závislosti na prostředí, kde se systémy nachází, může však přenosová vzdálenost být kratší než vzdálenost odhadovaná.
- U některých mobilních telefonů nemusí reproduktory vydávat vyzváněcí zvuk.
- Pokud je v mobilním telefonu nastaven soukromý režim, nemusí být funkce hlasitého telefonování aktivní.

### Registrace a spojení

- Ovládání mobilního telefonu se liší v závislosti na jeho typu. Podrobné pokyny naleznete v návodu k použití dodaném s vaším mobilním telefonem.
- V závislosti na mobilním telefonu nemusí dojít k přenosu telefonního seznamu, přestože je telefon spárován s navigačním systémem. V takovém případě odpojte telefon, proveďte opětovné spárování telefonu s navigačním systémem a poté přeneste telefonní seznam.

### Volání a přebírání hovorů

- V následujících situacích může být slyšet šum:
  - Pokud přijmete hovor stisknutím tlačítka na telefonu.
  - Pokud osoba na druhém konci zavěsí.
- Jestliže osoba na druhém konci kvůli ozvěně neslyší konverzaci, snižte hlasitost pro telefonování hands-free. Tím se může účinek ozvěny potlačit.
- U některých mobilních telefonů nelze telefonovat s využitím systému hands-free, a to ani po stisknutí tlačítka převzetí příchozího hovoru na mobilním telefonu.
- Pokud je telefonní číslo příchozího hovoru již zaregistrováno v telefonním seznamu, zobrazí se toto zaregistrované jméno. Jestliže je jedno číslo zaregistrováno pod různými jmény, pak systém zobrazí to jméno, které stojí v abecedním pořadí jako první.
- Pokud telefonní číslo příchozího hovoru není zaregistrováno v telefonním seznamu, zobrazí se jen číslo volajícího.
- Během telefonování lze provádět pouze následující operace:
  - Klepnutí na [Hlasitost +] a [Hlasitost -].
  - Zobrazení mapové obrazovky.
  - Přepínání zdrojů zvuku.

### Historie přijatých hovorů a historie volaných čísel

- Uskutečněné hovory nebo úpravy provedené pouze v mobilním telefonu se neodrazí v historii volaných čísel nebo telefonním seznamu v navigačním systému.
- Z historie přijatých hovorů nelze zavolat na záznam neznámého uživatele (bez telefonního čísla).
- Pokud uskutečníte hovor ze svého mobilního telefonu, zapíše se historie volaných čísel do navigačního systému jako „Neznámý“.

### Přesun telefonního seznamu

- Pokud je v telefonním seznamu vašeho mobilního telefonu uloženo více než 400 záznamů, nebude možné všechny tyto záznamy stáhnout do navigace.

- Některé mobilní telefony nemusí podporovat přenos všech položek seznamu **Kontakty** najednou. V takovém případě přeneste položky jednotlivě z mobilního telefonu.
- V závislosti na mobilním telefonu nemusí tento navigační systém zobrazovat telefonní seznam správně. (Některé znaky mohou být zkomolené nebo jméno a příjmení se může zobrazovat v obráceném pořadí.)
- Pokud telefonní seznam v mobilním telefonu obsahuje obrazová data, nemusí se telefonní seznam přenést správně. (Obrazová data nelze z mobilního telefonu přenést.)
- V závislosti na vašem mobilním telefonu nemusí být přenos telefonního seznamu možný.



#### 4. Klepněte na **[Aktualiz.]**.

Zobrazí se výzva k potvrzení, zda má být spuštěna aktualizace softwaru.

Aktualizace se spustí.

#### 5. Klepnutím na **[OK]** dokončete aktualizaci.

Aktualizace je dokončena.

## Aktualizace softwaru bezdrátové technologie Bluetooth

V budoucnu bude možné stahovat aktualizací soubory. Nejnovější aktualizace si pak budete moci stáhnout do svého počítače z příslušné webové stránky.

Před stažením souborů a instalací aktualizace si důkladně přečtete pokyny uvedené na webové stránce. Postupujte podle pokynů na webové stránce, dokud se nezaktivuje **[Aktualiz.]**.

#### 1. Vložte paměťovou kartu SD do slotu paměťové karty SD.

⇒ Podrobnosti k ovládání viz „Vložení a vyjmutí paměťové karty SD“ na straně 10.

#### 2. Na obrazovce „Nabídka telefonu“ klepněte na **[Nastavení]**.

Objeví se obrazovka „Nastavení Bluetooth“.

#### 3. Klepněte na **[Aktualizace softwaru Bluetooth]**.

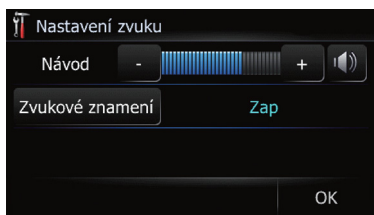
Zobrazí se aktuální verze.

## Nastavení hlasitosti navigačního systému

Přístroj umožňuje nastavit hlasitost navigace.

- Používáte-li telefon, hlasitost zvuku navigace bude záviset na nastavení hlasitosti telefonu.

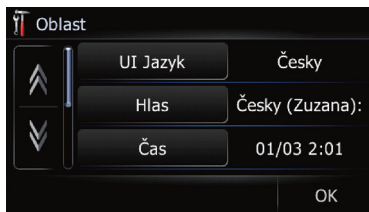
1. **Přejděte k obrazovce „Navigační menu“.**
2. **Klepněte na [Nastavení].**  
Objeví se obrazovka „Nastavení“.
3. **Klepněte na [Nastavení zvuku].**  
Objeví se obrazovka „Nastavení zvuku“.



4. **Klepněte na [+] nebo [-] vedle položky „Návod“.**  
Ovládá hlasitost jak pro hlasovou navigaci, tak i pro zvukovou signalizaci.  
Při nastavení je navádění slyšitelné. Při nastavení není navádění slyšitelné.
- **Klepněte na [Zvukové znamení].**  
Při každém klepnutí na toto tlačítko se změní nastavení.
  - **[Zap]** (výchozí):  
Ozve se pípnutí.
  - **[Vyp]:**  
Ztlumení zvuku pípnutí.

## Úprava regionálních nastavení

1. **Přejděte k obrazovce „Navigační menu“.**
2. **Klepněte na [Nastavení].**  
Objeví se obrazovka „Nastavení“.
3. **Klepněte na [Oblast].**  
Objeví se obrazovka „Oblast“.



### Volba jazyka

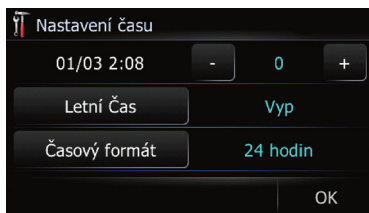
Systém umožňuje zvolit jazyk programu a hlasové navigace. Každý jazyk lze nastavit samostatně.

1. **Přejděte k obrazovce „Oblast“.**
2. **Klepněte na [UI Jazyk].**  
Objeví se obrazovka „Vyberte UI Jazyk“.
3. **Klepněte na požadovaný jazyk.**  
Po výběru jazyka se obrazovka vrátí na předchozí zobrazení.
4. **Klepněte na [Hlas].**  
Objeví se obrazovka „Výběr hlasu“.
5. **Klepněte na požadovaný jazyk.**  
Po výběru jazyka se obrazovka vrátí na předchozí zobrazení.
6. **Na obrazovce „Oblast“ klepněte na [OK].**  
Navigační systém se restartuje.

### Nastavení časového posunu

Nastaví systémové hodiny. Nastavte časový rozdíl (+, -) oproti původnímu času nastavenému v navigačním systému.

1. **Přejděte k obrazovce „Oblast“.**
2. **Klepněte na [Čas].**  
Objeví se obrazovka „Nastavení času“.



3. **Chcete-li nastavit časový posun, klepněte na [+] nebo [-].**

# Úprava obecných nastavení pro navigační funkce

Zobrazí se časový posun mezi původně nastaveným časem v navigačním systému (středoevropský čas) a aktuálním místem, kde se nachází vozidlo. V případě potřeby upravit časový posun. Klepnutím na [+] nebo [-] změníte časový posun vždy po jedné hodině.

Časový posun lze nastavit v rozmezí -4 až +9 hodin.

## 4. Klepněte na [Letní Čas].

V případě potřeby nastavte letní čas.

Letní čas je implicitně vypnutý. Je-li právě období letního času, klepnutím na [Letní Čas] změňte čas. Tím se zapne zobrazení pod letním časem.

## 5. Klepněte na [Časový formát].

Při každém klepnutí na toto tlačítko se změní nastavení.

- [24 hodin] (výchozí):  
Přepnutí zobrazení na 24hodinový formát času.
- [12 hodin]:  
Přepnutí zobrazení na 12hodinový formát času (dop./odp.).

## Přepínání jednotek mezi km a mílemi

Toto nastavení řídí jednotky vzdálenosti a rychlosti zobrazené v navigačním systému.

### 1. Přejděte k obrazovce „Oblast“.

### 2. Klepněte na [km/míle].

Při každém klepnutí na toto tlačítko se změní nastavení.

- [km] (výchozí):  
Zobrazí vzdálenost v kilometrech.
- [míle]:  
Zobrazí vzdálenost v mílích.
- [Míle&Yard]:  
Zobrazí vzdálenost v mílích a yardech.

## Změna virtuální rychlosti vozidla

Při výpočtu očekávaného času příjezdu a počtu hodin zbývajících do cíle lze pomocí tlačítek [+] a [-] nastavit průměrnou rychlost na dálnici nebo klasické silnici.

### 1. Přejděte k obrazovce „Oblast“.

### 2. Klepněte na [Průměrná rychlost].

Objeví se obrazovka „Nastavení průměrné rychlosti“.



### 3. Klepnutím na [+] nebo [-] nastavte rychlost.

- Odhadovaný čas příjezdu do cíle nemusí být nutně odhadován na základě této hodnoty rychlosti.

### 4. Klepněte na [OK].

Nastavení je dokončeno.

## Nastavení rozvržení klávesnice

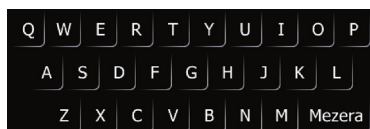
Můžete si zvolit typ klávesnice, který bude použit pro vkládání znaků.

### 1. Přejděte k obrazovce „Oblast“.

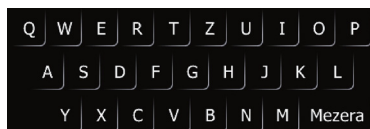
### 2. Klepněte na [Klávesnice].

Při každém klepnutí na toto tlačítko se změní nastavení.

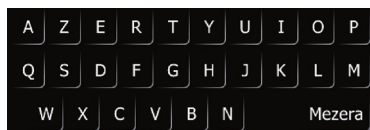
- [QWERTY] (výchozí):



- [QWERTZ]:

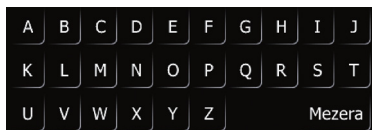


- [AZERTY]:

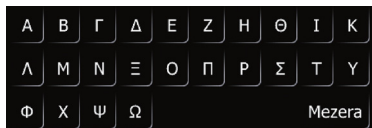


# Úprava obecných nastavení pro navigační funkce

- [ABC]:



- [Řecky]:



## Kopírování nastavení

Systém umožňuje importovat nastavení provedená v pomocném programu „NavGate FEEDS“, který je dodáván odděleně od navigačního systému.

1. **Vložte paměťovou kartu SD do slotu paměťové karty SD.**  
⇒ Podrobnosti k ovládání viz „Vložení a vyjmutí paměťové karty SD“ na straně 10.
2. **Přejděte k obrazovce „Navigační menu“.**
3. **Klepněte na [Cpy Nastav].**  
Zobrazí se výzva k potvrzení, zda má být provedena aktualizace nastavení.
4. **Klepněte na [Ano].**  
Aktualizace se spustí.  
Po dokončení aktualizace se zobrazí dotaz, zda má systém provést restart navigace.
5. **Klepněte na [OK].**  
Navigační systém se restartuje.

## Nastavení „Režim zabezpečení“

Z bezpečnostních důvodů je možné omezit funkce, které budou k dispozici tehdy, je-li vůz v pohybu.

1. **Přejděte k obrazovce „Navigační menu“.**
2. **Klepněte na [Nastavení].**  
Objeví se obrazovka „Nastavení“.
3. **Klepněte na [Režim zabezpečení].**

Při každém klepnutí na toto tlačítko se změní nastavení.

- [Zap] (výchozí):  
Aktivuje funkci „Režim zabezpečení“.
- [Vyp]:  
Deaktivuje funkci „Režim zabezpečení“.

## Vložení informace o spotřebě paliva pro výpočet palivových nákladů

Systém dokáže odhadnout palivové náklady do cíle. K tomu je zapotřebí zadat do navigačního systému informace o spotřebě paliva.

1. **Přejděte k obrazovce „Navigační menu“.**
2. **Klepněte na [Spotřeba paliva].**  
Objeví se obrazovka „Spotřeba paliva“.
3. **Zadejte informace o spotřebě paliva.**

Zadejte následující údaje:

- [Vozovka]:  
Palivové náklady při jízdě na obyčejných silnicích.
- Způsob, jakým jsou palivové náklady zadávány, závisí na nastavení [Jednotka paliva].
  - Je-li volba [Jednotka paliva] nastavena na [Litr].  
Zadejte, kolik paliva spotřebujete k ujetí vzdálenosti 100 kilometrů (60 mil).
  - Je-li volba [Jednotka paliva] nastavena na [Galon].  
Zadejte, kolik kilometrů (mil) ujedete na jeden galon.
- [Spotřeba paliva na dálnici]:  
Palivové náklady při jízdě na dálnicích.
- Způsob, jakým jsou palivové náklady zadávány, závisí na nastavení [Jednotka paliva].
  - Je-li volba [Jednotka paliva] nastavena na [Litr].  
Zadejte, kolik paliva spotřebujete k ujetí vzdálenosti 100 kilometrů (60 mil).
  - Je-li volba [Jednotka paliva] nastavena na [Galon].  
Zadejte, kolik kilometrů (mil) ujedete na jeden galon.

# Úprava obecných nastavení pro navigační funkce

- **[Cena za jednotku paliva]:**  
Zadejte jednotkovou cenu paliva.
  - **[Jednotka paliva]:**  
Nastavte palivovou jednotku.
  - **[Měna]:**  
Nastavte měnovou jednotku.
- Po zadání všech těchto položek je vkládání informací o spotřebě paliva dokončeno.

## Nastavení funkce úspory energie

Přístroj umožňuje zvolit nastavení podsvícení obrazovky pro úsporu baterie.

1. **Přejděte k obrazovce „Navigační menu“.**
2. **Klepněte na [Nastavení].**  
Objeví se obrazovka „Nastavení“.
3. **Klepněte na [Prodleva podsvícení].**  
Při každém klepnutí na toto tlačítko se změní nastavení.
  - **[Nikdy]:**  
Deaktivuje funkci spoříče obrazovky.
  - **[30 vteřin]:**  
Automaticky ztlumí podsvícení obrazovky, pokud po dobu 30 sekund nic neučiníte.

## Úprava polohy odezvy dotykového panelu (kalibrace dotykového panelu)

Máte-li pocit, že se klávesy dotykového panelu odchylují od skutečné polohy, kam klepete, upravte polohu odezvy dotykového panelu.

- K této úpravě použijte dodanou tužku a zlehka se s ní dotýkejte obrazovky. Při působení přílišné síly se může dotykový panel poškodit. Nepoužívejte ostré nástroje, jako např. kuličková nebo mechanická pera, které by mohly poškodit obrazovku.

**Tužka (dodaná s navigačním systémem)**



1. **Přejděte k obrazovce „Navigační menu“.**
2. **Klepněte na [Nastavení].**  
Objeví se obrazovka „Nastavení“.
3. **Klepněte na [Kalibrace].**  
Zobrazí se výzva k potvrzení, zda má být spuštěna kalibrace.
4. **Přidržeťte terč směřující do středu a rohů obrazovky LCD.**  
Terč udává uspořádání.
5. **Klepněte kamkoliv na obrazovku.**  
Údaje upravené polohy se uloží.
  - Při ukládání údajů upravené polohy nevyvínejte motor.

## Korekce aktuálního místa

Klepnutím na obrazovku upravte aktuální polohu a směr vozidla zobrazenou na mapě.

1. **Přejděte k obrazovce „Navigační menu“.**
2. **Klepněte na [Nastavení].**  
Objeví se obrazovka „Nastavení“.
3. **Klepněte na [Místo].**
4. **Přejděte k pozici, do které chcete vozidlo nastavit, a klepněte na [OK].**

## Kontrola připojení vodičů

Tato funkce kontroluje, zda jsou vodiče mezi navigačním systémem a vozidlem správně připojené. Také zkontrolujte, zda jsou zapojené ve správných místech.

1. **Přejděte k obrazovce „Navigační menu“.**
2. **Klepněte na [Nastavení].**  
Objeví se obrazovka „Nastavení“.
3. **Klepněte na [Stav připojení].**  
Objeví se obrazovka „Stav připojení“.



# Úprava obecných nastavení pro navigační funkce

## ① GPS Status

Označuje stav spojení antény GPS, citlivost jejího příjmu a množství satelitů, ze kterých je signál přijímán.

| Barva    | Komunikace přes signál | Použito pro určení polohy |
|----------|------------------------|---------------------------|
| Oranžová | Ano                    | Ano                       |
| Žlutá    | Ano                    | Ne                        |

## ② Ruční Brzda

Je-li zatažená ruční brzda, zobrazí se [Zap].  
Je-li ruční brzda uvolněná, zobrazí se [Vyp].

## ③ Osvětlení

Svítlí-li potkávací nebo parkovací světlomety vozidla, na displeji je zobrazeno [Zap]. Jsou-li parkovací světlomety vozidla zhasnuté, na displeji je zobrazeno [Vyp]. (Pokud není zapojen oranžovo-bílý vodič, zobrazí se na displeji [Vyp].)

## Zobrazení informací o verzi programu

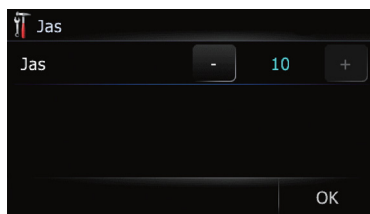
1. Přejděte k obrazovce „Navigační menu“.
2. Klepněte na [Nastavení].  
Objeví se obrazovka „Nastavení“.
3. Klepněte na [Service Info].  
Objeví se obrazovka „Displej servisních informací“.
4. Podívejte se na informace o verzi programu.

## Úprava jasu obrazovky

Pro následující situace lze upravit jas obrazovky.

- Je-li odnímatelná část připevněna k hlavní jednotce a světla vozidla jsou vypnutá.
  - Je-li odnímatelná část připevněna k hlavní jednotce a světla vozidla jsou zapnutá.
  - Není-li odnímatelná část připojena k hlavní jednotce.
1. Přejděte k obrazovce „Navigační menu“.
  2. Klepněte na [Nastavení].  
Objeví se obrazovka „Nastavení“.
  3. Klepněte na [Jas].

Objeví se obrazovka „Jas“.



## 4. Klepnutím na [+] nebo [-] upravte jas.

Při každém klepnutí na [+] nebo [-] se úroveň zvýší nebo sníží. Se zvyšováním nebo snižováním úrovně se na obrazovce zobrazuje hodnota 10 až 0.

## 5. Klepněte na [OK].

Úprava je dokončena.

## Vypnutí obrazovky

Vypnutím podsvícení obrazovky LCD můžete vypnout zobrazení na displeji, aniž by se přerušila hlasová navigace.

1. Přejděte k obrazovce „Navigační menu“.
2. Klepněte na [Nastavení].  
Objeví se obrazovka „Nastavení“.
3. Klepněte na [Obrazovka vyp.].  
Obrazovka se vypne.  
 Chcete-li obrazovku znovu zapnout, klepněte kamkoliv na obrazovku.

## Obnova výchozího nastavení

Tato funkce vrátí zpět různá nastavení navigačního systému na výchozí hodnoty.

↳ Podrobnosti o položkách, které budou smazány, viz „Nastavení položek ke smazání“ na straně 101.

1. Přejděte k obrazovce „Navigační menu“.
2. Klepněte na [Nastavení].  
Objeví se obrazovka „Nastavení“.
3. Klepněte na [Nastavit Z.].  
Zobrazí se výzva k potvrzení, zda má být provedena obnova nastavení.
4. Klepněte na [Ano].

### Návrat navigačního systému do počátečního stavu

---

Nastavení nebo nahraný obsah navigačního systému je možné vrátit na výchozí nebo tovární nastavení.

↳ Podrobnosti o položkách, které budou smazány, viz „Nastavení položek ke smazání“ na straně 101.

#### 1. Stiskněte tlačítko **RESET**.

Navigační systém se restartuje a následně se zobrazí úvodní obrazovka.

#### 2. Vyčkejte asi 10 sekund a poté stiskněte a přidržte tlačítko **MODE**, dokud se neobjeví obrazovka „Datum/Nastavení Smazat“.

Objeví se obrazovka „Datum/Nastavení Smazat“.

#### 3. Klepněte na [**Smazat uživatelské informace**].

Klepnutím na [**Smazat uživatelské informace**] zobrazíte zprávu s žádostí o potvrzení vymazání paměti.

#### ● Klepněte na [**Znovu nastavit**].

Různá nastavení navigačního systému se vrátí na výchozí hodnoty nebo tovární nastavení.

#### 4. Klepněte na [**Ano**].

Nahraný obsah bude vymazán.

### Export dat pro „NavGate FEEDS“

Přístroj umožňuje vyexportovat data na paměťovou kartu SD, na níž si je pak lze prohlížet pomocí vhodného softwaru.

Je možné vyexportovat tato data.

- **Spotřeba paliva**
- **Uložená Trať**

### Spotřeba paliva

#### Vložení informací o palivu

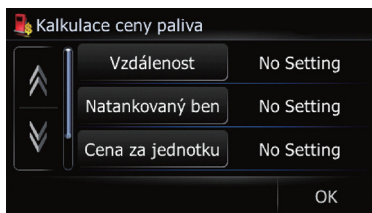
- Je možné uložit až 24 sad záznamů „**Spotřeba paliva**“. Data lze také vyexportovat - viz následující popis. Po dosažení maximálního počtu záznamů budou starší záznamy přepisovány novými.

Funkce **Spotřeba paliva** pouze pomáhá vypočítat průměrnou dojezdovou vzdálenost na základě zadaných informací. Tato funkce nezískává data přímo z vozidla.

1. **Přejděte k obrazovce „Navigační menu“.**
2. **Klepněte na [Spotřeba paliva].**  
Objeví se obrazovka „**Spotřeba paliva**“.

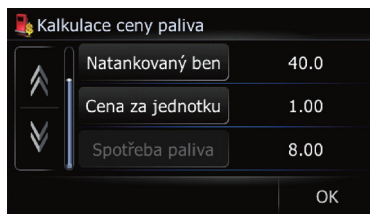


3. **Klepněte na [Benz. Cena].**  
Objeví se obrazovka „**Kalkulace ceny paliva**“.



4. **Zadejte následující nastavení:**

- **[Vzdálenost]:**  
Zadejte vzdálenost ujetou od předchozího tankování.
  - Vzdálenost je vkládána automaticky jen tehdy, je-li zaznamenána ujetá vzdálenost od předchozího tankování.
  - **[Natankovaný benzín]:**  
Zadejte množství natankovaného paliva.
  - **[Cena za jednotku paliva]:**  
Zadejte jednotkovou cenu paliva.
- Po zadání všech těchto položek se vedle „**Spotřeba paliva**“ zobrazí spotřeba paliva.



5. **Klepněte na [OK].**  
Objeví se obrazovka „**Kalkulace ceny paliva**“.  
Poté klepnutím na [OK] zobrazíte displej „**Spotřeba paliva**“.

#### Export dat „Spotřeba paliva“

Data z „**Spotřeba paliva**“ lze vyexportovat na paměťovou kartu SD.

- Při exportu na paměťovou kartu SD budou tato data z navigačního systému vymazána.

1. **Vložte paměťovou kartu SD do slotu paměťové karty SD.**  
⇒ Podrobnosti k ovládní viz „Vložení a vyjmutí paměťové karty SD“ na straně 10.
2. **Přejděte k obrazovce „Navigační menu“.**
3. **Klepněte na [Spotřeba paliva].**  
Objeví se obrazovka „**Spotřeba paliva**“.



### 4. Klepněte na [Export].

Po zobrazení zprávy s dotazem, zda mají být data vyexportována, se spustí export na paměťovou kartu SD.

Po dokončení se objeví obrazovka „Spotřeba paliva“.

- Stejnou operaci lze provést klepnutím na [Export] vedle „Spotřeba paliva“ na obrazovce „Export/Import Menu“.
- ⇒ Podrobnosti viz „Export dat záznamu „Spotřeba paliva“ z obrazovky „Export/Import Menu““ na straně 66.

### Záznam historie cesty

Aktivací zapisovače trasy lze zaznamenat historii cesty (dále „záznam trasy“). Záznam historie cest si můžete později prohlédnout.

- Je-li do slotu SD vložena paměťová karta, uloží se záznamy tras na paměťovou kartu SD.
- Tato funkce není k dispozici, pokud je odnímatelná část vyjmuta z hlavní jednotky.

### 1. Vložte paměťovou kartu SD do slotu paměťové karty SD.

⇒ Podrobnosti k ovládání viz „Vložení a vyjmutí paměťové karty SD“ na straně 10.

### 2. Klepněte na [Nastavení].

Objeví se obrazovka „Nastavení“.

### 3. Klepněte na [Uložená Trať].

Objeví se obrazovka „Uložená Trať“.

### 4. Klepněte na [Uložená Trať].

Při každém klepnutí na toto tlačítko se změni nastavení.

- [Zap]:  
Záznam trasy lze vyexportovat na paměťovou kartu SD.
- [Vyp] (výchozí):  
Záznam trasy nelze vyexportovat na paměťovou kartu SD.
- Klepněte na [Typ].  
Při každém klepnutí na toto tlačítko se změni nastavení.
  - [Privátní] (výchozí):  
Nastaví atribut záznamu trasy na „Privátní“.

- [Obchod]:  
Nastaví atribut záznamu trasy na „Obchod“.
  - [Jiné]:  
Nastaví atribut záznamu trasy na „Jiné“.
- Pokud s vozidlem jedete a nastavení je provedeno na [Zap], záznamy tras se budou nepřetržitě ukládat na vloženou paměťovou kartu SD.

## Export a import záznamu ze seznamu „Adresář“

### Export záznamu ze seznamu „Adresář“

Export dat ze seznamu „Adresář“ na paměťovou kartu SD lze provést pomocí obslužného programu „NavGate FEEDS“, který je k dostání samostatně. Data lze pak na počítači upravovat.

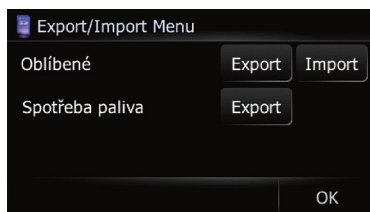
### 1. Vložte paměťovou kartu SD do slotu paměťové karty SD.

⇒ Podrobnosti k ovládání viz „Vložení a vyjmutí paměťové karty SD“ na straně 10.

### 2. Přejděte k obrazovce „Navigační menu“.

### 3. Klepněte na [Data In/Out].

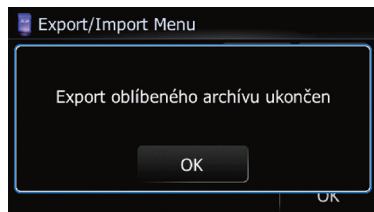
Objeví se obrazovka „Export/Import Menu“.



### 4. Klepněte na [Export] vedle „Adresář“.

Export dat se spustí.

Po dokončení exportu dat se objeví následující zpráva.



### 5. Klepněte na [OK].

Objeví se obrazovka „**Navigační menu**“.

### Import záznamu „Adresář“ upraveného v programu „NavGate FEEDS“

Systém umožňuje naimportovat záznamy míst upravené v pomocném programu „NavGate FEEDS“, který je dodáván odděleně od navigačního systému, do seznamu „**Adresář**“.

Pokud je importované místo v seznamu „**Adresář**“ již zaregistrováno, bude přepsáno tímto novým záznamem.

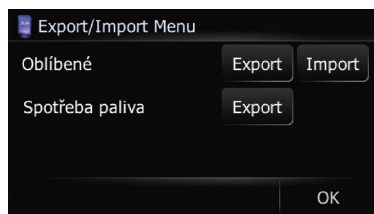
### 1. Vložte paměťovou kartu SD do slotu paměťové karty SD.

↳ Podrobnosti k ovládání viz „Vložení a vyjmutí paměťové karty SD“ na straně 10.

### 2. Přejděte k obrazovce „**Navigační menu**“.

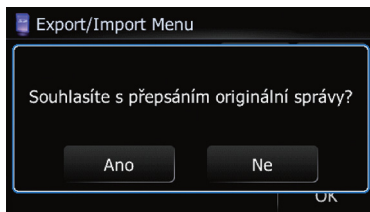
### 3. Klepněte na [Data In/Out].

Objeví se obrazovka „**Export/Import Menu**“.



### 4. Klepněte na [Import] vedle „Adresář“.

Objeví se následující zpráva.



### 5. Klepněte na [Ano].

Import dat se spustí.

Po dokončení importu dat se objeví následující obrazovka „**Navigační menu**“.

## Export dat záznamu „Spotřeba paliva“ z obrazovky „Export/Import Menu“

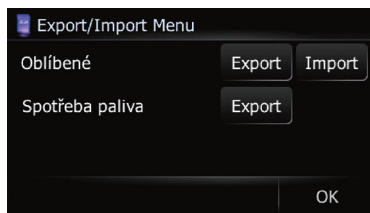
### 1. Vložte paměťovou kartu SD do slotu paměťové karty SD.

↳ Podrobnosti k ovládání viz „Vložení a vyjmutí paměťové karty SD“ na straně 10.

### 2. Přejděte k obrazovce „**Navigační menu**“.

### 3. Klepněte na [Data In/Out].

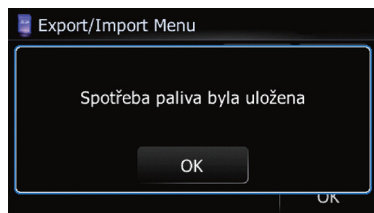
Objeví se obrazovka „**Export/Import Menu**“.



### 4. Klepněte na [Export] vedle „Spotřeba paliva“.

Export dat se spustí.

Po dokončení exportu dat se objeví následující zpráva.



### 5. Klepněte na [OK].

Objeví se obrazovka „Navigační menu“.

## Funkce „Počítačový Modul“

Připojíte-li k počítači odnímatelnou část s vloženou paměťovou kartou SD, funkce „**Počítačový Modul**“ umožní počítači identifikovat tuto odnímatelnou část jako vyměnitelný disk.

### Přepnutí do „Počítačový Modul“

#### 1. Pomocí kabelu USB připojte odnímatelnou část k počítači.

↳ Podrobnosti viz „Připojení k počítači“ na straně 17.

#### 2. Přejděte k obrazovce „Navigační menu“.

#### 3. Klepněte na [Zapojte PC].

Zobrazí se výzva k potvrzení, zda má být navigační systém restartován.

#### 4. Klepněte na [OK].

Navigační systém se restartuje.

Poté navigační systém přejde do „**Počítačový Modul**“.

### Zrušení režimu „Počítačový Modul“

#### 1. Odpojte odnímatelnou část od počítače.

#### 2. Klepněte na [Konec].

„**Počítačový Modul**“ bude zrušen a systém provede restart.

## Používání zdroje zvuku

---

V navigačním systému lze přehrávat nebo používat následující zdroje zvuku.

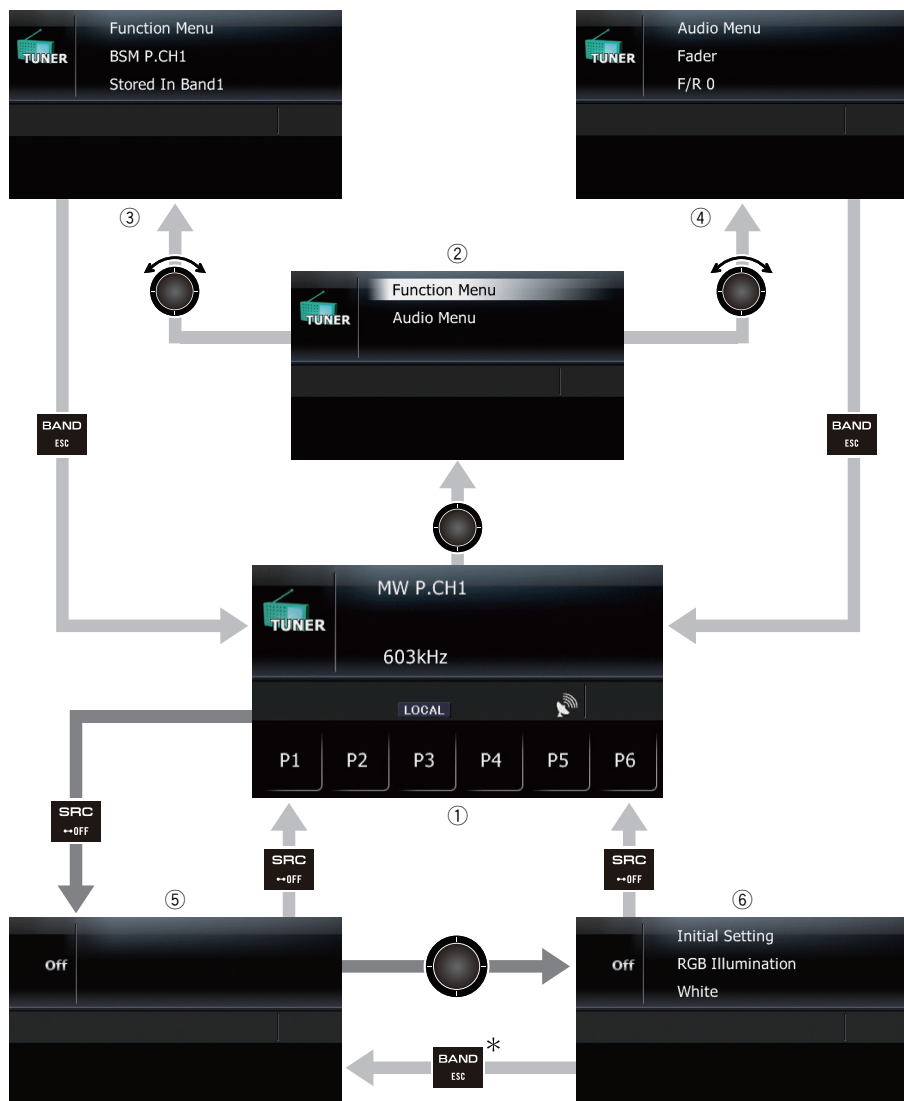
- TUNER (FM, MW/LW)
- CD
- ROM (MP3, AAC, WAV, WMA)
- USB
- iPod
- AUX (pomocné zařízení)

## Přepnutí na obrazovku pro ovládání zvuku

---

1. Otevřete mapu s aktuálním místem a stiskněte tlačítko **MODE**.
2. Opakovaným stisknutím tlačítka **SRC/OFF** lze přepínat mezi následujícími zdroji.  
**TUNER** (tuner) – **CD** (vestavěný přehrávač disků CD) – **USB** (paměťové zařízení USB)/  
**iPod** (iPod připojený pomocí vstupu USB) –  
**AUX** (pomocné zařízení)

## Přehled přepínání obrazovek



- : Stiskněte
- : Stiskněte a několik sekund podržte
- ⦿ : Stiskněte střed ovladače **MULTI-CONTROL**

⦿ : Otočte a stiskněte střed ovladače **MULTI-CONTROL**

\* : Stejnou operaci lze provést stiskem tlačítka **LIST** nebo **EJECT**.

## Funkce v jednotlivých nabídkách

---

- ① **Obrazovka pro ovládání zvuku**  
Tato obrazovka se zobrazuje při přehrávání zvukového zdroje.
- ② **Obrazovka výběru funkce**  
Tuto obrazovku můžete otevřít pro výběr „**Function Menu**“ nebo „**Audio Menu**“.  
V závislosti na zdroji nemusí být položka „**Function Menu**“ k dispozici.
- ③ **Obrazovka „Function Menu“**  
Prostřednictvím této obrazovky můžete upravovat další funkce.
- ④ **Obrazovka „Audio Menu“**  
Prostřednictvím této obrazovky lze provést řadu nastavení zdroje zvuku.
- ⑤ **Obrazovka vypnutého zvuku**
- ⑥ **Obrazovka „Initial Setting“**  
Můžete otevřít tuto obrazovku, která umožňuje provést různá systémová nastavení této navigace.

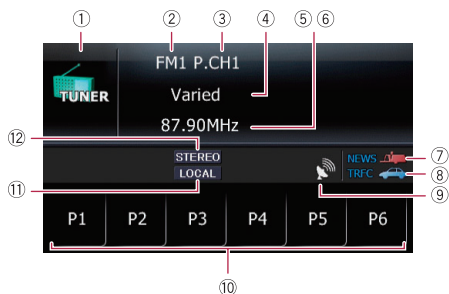
## Používání rádia (FM)

Tento navigační systém umožňuje poslech rádia. V této části jsou popsány postupy pro ovládání rádia (FM).

Funkce související s RDS (Radio Data System) jsou k dispozici pouze v oblastech se stanicemi FM vysílajícími signál RDS. Ne všechny funkce RDS jsou však k dispozici, a to i přesto, že navigační systém přijímá signál stanice s RDS.

- **Stisknutím tlačítka SRC/OFF zobrazte obrazovku „TUNER“.**
  - ↳ Podrobnosti viz „Přepnutí na obrazovku pro ovládání zvuku“ na straně 68.

## Jak se orientovat v obrazovce



- ① **Ikona zdroje**  
Ukazuje, který zdroj byl zvolen.
- ② **Pásmo**  
Zobrazuje, ve kterém pásmu je rádio naladěno: FM1 až FM3.
- ③ **Číslo předvolby uvedené vedle „P.CH“**  
Zobrazuje vybranou položku předvolby.
- ④ **PTY**  
Zobrazuje programový typ aktuální stanice (je-li k dispozici).
- ⑤ **Frekvence**
- ⑥ **Programový název stanice**  
Zobrazuje programový název aktuální stanice (název stanice). Pokud systém nedokáže programový název stanice rozpoznat, zobrazí se namísto toho její frekvence.
- ⑦ **NEWS indikátor**

Zobrazuje se při příjmu zpravodajského programu.

- ⑧ **TRFC indikátor**  
Zobrazuje se při naladění stanice TP (stanice, která vysílá dopravní informace).
- ⑨ **Indikátor síly signálu**
- ⑩ **Klávesy dotykového panelu P1 až P6:**  
Vyvolá rádiové stanice.
  - ↳ Podrobnosti viz „Uložení a vyvolání vysílacích frekvencí“ na straně 72.
- ⑪ **Indikátor Local**  
Zobrazuje se, pokud je zapnuté vyhledávání lokálních vysíláčů.
  - ↳ Podrobnosti viz „Ladění silných signálů“ na straně 72.
- ⑫ **STEREO indikátor**  
Udává, že zvolená frekvence vysílá stereo.

## Ovládání pomocí hardwarových tlačítek

### Stisknutí tlačítka BAND/ESC

Volbu pásma lze vybírat mezi možnostmi **FM1, FM2, FM3** nebo **MW/LW**.

### Stisknutí ovladače MULTI-CONTROL nahoru nebo dolů

Je možné vyvolat rádiové stanice přiřazené k tlačítkům předvoleb **P1** až **P6**.

### Stisknutí ovladače MULTI-CONTROL doleva nebo doprava

Procházení frekvencí směrem nahoru nebo dolů.

### Stisknutí a přidržení ovladače MULTI-CONTROL doleva nebo doprava

Přijímač začne prohledávat frekvence, dokud nenalezne vysílání s dostatečnou silou signálu.

- Vyhledávání můžete ukončit stisknutím ovladače **MULTI-CONTROL** doleva nebo doprava.

### Stisknutí středu ovladače MULTI-CONTROL

Zobrazí se obrazovka výběru funkce.

### Uložení a vyvolání vysílacích frekvencí

Pod kteroukoli klávesu (P1 až P6) lze snadno uložit předvolby vysílacích stanic. Celkem lze uložit až šest vysílacích frekvencí, které lze později kdykoli vyvolat (klepnutím na příslušnou klávesu).

1. **Jakmile najdete frekvenci, kterou chcete uložit do paměti, přidržte stisknutou klávesu předvolby P1 až P6, dokud číslo předvolby (např. P.CH1) nepřestane blikat.**

Vybraná radiostanice je nyní uložena do paměti..

Do paměti lze uložit až 18 stanic, tedy 6 stanic pro každé ze tří pásem FM.

2. **Klepněte na tutéž klávesu předvolby P1 až P6.**

Frekvence rádiové stanice bude vyvolána z paměti.

### Uložení nejsilnějších vysílacích frekvencí

Paměť nejlepších stanic, „BSM“ (Best Stations Memory) umožňuje automaticky uložit šest nejsilnějších vysílacích frekvencí pod klávesy předvoleb P1 až P6. Po uložení lze tyto frekvence naladit klepnutím na odpovídající klávesu předvolby.

1. **Přejděte k obrazovce „Function Menu“.**

⇒ Podrobnosti viz „Přehled přepínání obrazovek“ na straně 69.

2. **Otočením MULTI-CONTROL zobrazte „BSM“.**

3. **Stisknutím středu ovladače MULTI-CONTROL spustíte „BSM“.**

BSM se rozbliká. Při blikajícím nápisu BSM lze pod klávesy předvoleb P1 až P6 uložit šest nejsilnějších vysílacích stanic, a to v pořadí podle síly signálu. Po dokončení ukládání přestane nápis BSM blikat.

Chcete-li proces ukládání do paměti ukončit, znovu stiskněte střed ovladače MULTI-CONTROL.

Ukládáním vysílacích frekvencí pomocí volby BSM dojde k nahrazení vysílacích

frekvencí, které jste již uložili prostřednictvím P1 až P6.

### Ladění silných signálů

Místní ladění umožňuje naladit pouze takové rádiové stanice, které mají dostatečně silný signál pro zaručení dobrého příjmu.

1. **Přejděte k obrazovce „Function Menu“.**

⇒ Podrobnosti viz „Přehled přepínání obrazovek“ na straně 69.

2. **Otočením MULTI-CONTROL zobrazte „Local“.**

3. **Stisknutím středu ovladače MULTI-CONTROL přepínáte mezi vypnutím a zapnutím.**

4. **Stisknutím ovladače MULTI-CONTROL doleva nebo doprava nastavte citlivost.**

Pro pásmo FM existují čtyři úrovně citlivosti.

FM: **Level1 – Level2 – Level3 – Level4**

Nastavení úrovně „4“ umožňuje přijímat pouze nejsilnější stanice, přičemž při nižším nastavení lze přijímat stanice se slabším signálem.

### Ladění alternativních frekvencí

Pokud dojde během poslechu vysílání ke zhoršení signálu nebo jiným problémům s příjmem stanice, spustí navigační systém automatické vyhledávání jiné stanice v téže síti, který vysílá silnější signál.

1. **Přejděte k obrazovce „Function Menu“.**

⇒ Podrobnosti viz „Přehled přepínání obrazovek“ na straně 69.

2. **Otočením MULTI-CONTROL zobrazte „Alternative FREQ“.**

3. **Stisknutím středu ovladače MULTI-CONTROL přepínáte mezi „Zap“ a „Vyp“.**

Pokud je AF (alternativní frekvence) zapnuté, pak jsou během vyhledávání nebo BSM laděny pouze stanice RDS.

Vyvoláte-li některou předvolenou stanici, může přijímač provést aktualizaci této stanice na novou frekvenci ze seznamu AF. (To je k dispozici pouze u předvoleb v

pásmech **FM1** nebo **FM2**.) Jestliže se data RDS u přijímané stanice liší od původně uložených, nezobrazí se na displeji žádné číslo předvolby.

- Během hledání frekvence AF může být zvuk dočasně přerušen jiným programem.
- AF lze u každého jednotlivého pásma FM nezávisle zapnout nebo vypnout.

### PI SEEK

Pokud zařízení nenalezne žádnou vhodnou alternativní frekvenci, nebo pokud během poslechu dojde ke zhoršení signálu, vyhledá navigační systém automaticky jinou stanici se stejným typem programu. Během tohoto hledání svítí na displeji **PI Seek** a výstup je ztlumen. Po dokončení hledání **PI SEEK** (bez ohledu na to, zda byla či nebyla nalezena jiná stanice) dojde k obnově původní hlasitosti.

### Aktivace funkce Auto PI Seek pro předvolby stanic

Nelze-li předvolenou stanici vyvolat z paměti (například na dalekých cestách), lze zařízení nastavit tak, aby při vyvolání předvolby provedlo **PI Seek**.

- Ve výchozím nastavení je funkce **Auto PI Seek** vypnutá.
- ⇒ Podrobnosti viz „Použití funkce **Auto PI Seek** pro předvolby stanic“ na straně 94.

### Omezení na stanice s regionálními programy

Používáte-li **AF** k automatickému ladění frekvencí, pak tato funkce omezí výběr na stanice vysílající regionální programy.


1. **Přejděte k obrazovce „Function Menu“.**  
⇒ Podrobnosti viz „Přehled přepínání obrazovek“ na straně 69.
2. **Otočením **MULTI-CONTROL** zobrazte „Regional“.**
3. **Stisknutím středu ovladače **MULTI-CONTROL** přepínáte mezi „Zap“ a „Vyp“.**  
 Regionální programy a regionální sítě jsou v různých zemích organizovány odlišně (mohou se měnit v závislosti na čase, zemi nebo oblasti vysílání).

- Pokud přijímač naladí regionální stanici lišící se od původně nastavené stanice, může číslo předvolby z displeje zmizet.
- Regionální funkci lze u každého jednotlivého pásma FM nezávisle zapnout nebo vypnout.

### Příjem dopravních hlášení

**TA** (Traffic Announcement) umožňuje automaticky přijímat dopravní hlášení bez ohledu na to, který zdroj právě posloucháte. **TA** lze aktivovat jak u stanice TP (stanice vysílající dopravní informace), tak i jiných rozšířených síťových stanic TP (stanice přenášející informace mezi stanicemi TP).

#### 1. Naladíte stanici TP nebo jinou rozšířenou síťovou stanici TP.

Jakmile naladíte stanici TP nebo jinou rozšířenou síťovou stanici TP, rozsvítí se indikátor .

#### 2. Přejděte k obrazovce „Function Menu“.

⇒ Podrobnosti viz „Přehled přepínání obrazovek“ na straně 69.

#### 3. Otočením **MULTI-CONTROL** zobrazte „Traffic Announce“.

#### 4. Stisknutím středu ovladače **MULTI-CONTROL** přepínáte mezi „Zap“ a „Vyp“.

Hlášení také můžete zrušit změnou zdroje nebo otočením ovladače **MULTI-CONTROL** doleva nebo doprava.

#### 5. Klepnutím na **BAND/ESC** během dopravního hlášení toto hlášení zrušíte.

Přijímač se vrátí k původnímu zdroji, ale až do vypnutí příjmu dopravního hlášení zůstane stále připraven na příjem hlášení.

- Stejnou operaci lze provést stiskem tlačítka **SRC/OFF**.
- Systém přepne zpět na původní zdroj po ukončení dopravního hlášení.
- Pokud je **TA** zapnuté, lze během vyhledávání nebo **BSM** ladit pouze stanice TP nebo jiné rozšířené síťové stanice TP.

### Přerušování programů zpráv

Jsou-li zprávy vysílány ze stanice s kódem **PTY**, může navigační systém přepínat z

jakékoli stanice na stanici se zprávami. Po ukončení programu zpráv se obnoví příjem předchozího programu.

1. **Přejděte k obrazovce „Function Menu“.**
  - ▷ Podrobnosti viz „Přehled přepínání obrazovek“ na straně 69.
2. **Otočením MULTI-CONTROL zobrazte „News Interrupt“.**
3. **Stisknutím středu ovladače MULTI-CONTROL přepínáte mezi „Zap“ a „Vyp“.**
  - Program zpráv lze zrušit stisknutím tlačítka **BAND/ESC** nebo **SRC/OFF**.

## Vyhledání stanice RDS podle programového typu PTY

Zařízení umožňuje vyhledávat obecné typy vysílacích programů.

▷ Podrobnosti viz „Seznam programových typů (PTY)“ na straně 75.

1. **Přejděte k obrazovce „Function Menu“.**
  - ▷ Podrobnosti viz „Přehled přepínání obrazovek“ na straně 69.
2. **Otočením MULTI-CONTROL zobrazte „PTY Search“.**
3. **Stisknutím ovladače MULTI-CONTROL doleva nebo doprava vyberte typ programu.**

K dispozici jsou čtyři typy programů:  
**News&Information – Popular – Classics – Others**
4. **Stisknutím středu ovladače MULTI-CONTROL spustíte „PTY Search“.**

Přijímač hledá vysílání daného programového typu.

- Vyhledávání zastavíte stisknutím středu ovladače **MULTI-CONTROL**.
- Programy některých stanic se mohou lišit od těch, které jsou uvedeny v přenášeném programovém typu.
- Pokud žádná stanice nevysílá hledaný programový typ, zobrazí se na displeji po dobu asi dvou sekund nápis **Nebylo Nalezeno** a poté se přijímač vrátí k původní stanici.

## Příjem vysílání výstrah PTY

Výstraha programového typu je speciální kód **PTY** pro hlášení týkající se stavů ohrožení, jako jsou např. přírodní pohromy. Když přijímač obdrží rádiový kód výstrahy, zobrazí se na displeji nápis **Alarm** a hlasitost se upraví na úroveň TA (dopravní hlášení). Jakmile stanice ukončí vysílání výstražného hlášení, systém se vrátí k předchozímu zdroji.

- Výstražné hlášení také můžete zrušit změnou zdroje nebo otočením ovladače **MULTI-CONTROL** doleva nebo doprava.

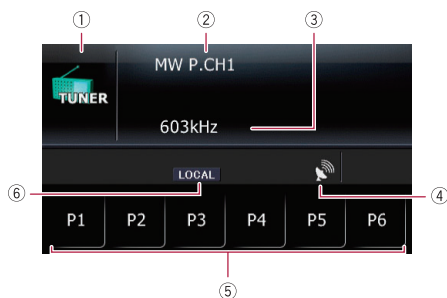
## Seznam programových typů (PTY)

| Obecné           | Konkrétní           | Typ programu   |
|------------------|---------------------|--|
| News&Information | News                | Zprávy   |
|                  | Affairs             | Aktuální záležitosti   |
|                  | Info                | Obecné rady a informace  |
|                  | Sport               | Sport  |
|                  | Weather             | Zprávy o počasí / meteorologické informace                       |
|                  | Finance             | Zprávy z burz, komerční, obchodní události atd.                  |
| Popular          | Pop Mus             | Populární hudba  |
|                  | Rock Mus            | Současná moderní hudba   |
|                  | Easy Mus            | Jednoduchá poslechová hudba                                      |
|                  | Oth Mus             | Hudba nezařazená do kategorií                                    |
|                  | Jazz                | Jazz   |
|                  | Country             | Country hudba  |
|                  | Nat Mus             | Národní hudba  |
|                  | Oldies              | Oldies, zlaté hity   |
|                  | Folk Mus            | Folková hudba  |
| Classics         | L. Class            | Lehká klasická hudba   |
|                  | Classics            | Vážná klasická hudba   |
| Others           | Educate             | Vzdělávací programy  |
|                  | Drama               | Všechny rozhlasové hry a seriály                                 |
|                  | Culture             | Národní nebo regionální kultura                                  |
|                  | Science             | Příroda, věda a technologie                                      |
|                  | Varied              | Lehká zábava   |
|                  | Children            | Pro děti   |
|                  | Social              | Společenské záležitosti  |
|                  | Religion            | Náboženské záležitosti nebo bohoslužby                           |
|                  | Phone In            | Telefon  |
|                  | Touring             | Cestovatelské programy, nevysílá hlášení o dopravních problémech |
|                  | Leisure             | Hobby a rekreační aktivity                                       |
| Document         | Dokumentární pořady |  |

Tento navigační systém umožňuje poslech rádia. V této části jsou popsány postupy pro ovládání rádia (MW/LW).

1. Stisknutím tlačítka SRC/OFF zobrazte obrazovku „TUNER“.
  - ↳ Podrobnosti viz „Přepnutí na obrazovku pro ovládání zvuku“ na straně 68.
2. Opakovaně stiskněte tlačítko BAND/ESC, dokud se na displeji nezobrazí „MW/LW“.

## Jak se orientovat v obrazovce



- 1 **Ikona zdroje**  
Ukazuje, který zdroj byl zvolen.
- 2 **Číslo předvolby uvedené vedle „P.CH“**  
Zobrazuje vybranou položku předvolby.
- 3 **Frekvence**
- 4 **Indikátor síly signálu**
- 5 **Klávesy dotykového panelu P1 až P6:**  
Vyvolá rádiové stanice.
  - ↳ Podrobnosti viz „Uložení a vyvolání vysílacích frekvencí“ na straně 76.
- 6 **Indikátor Local**  
Zobrazuje se, pokud je zapnuté vyhledávání lokálních vysíláčů.
  - ↳ Podrobnosti viz „Ladění silných signálů“ na straně 77.

## Ovládání pomocí hardwarových tlačítek

### Stisknutí tlačítka BAND/ESC

Volbu pásma lze vybírat mezi možnostmi **FM1, FM2, FM3** nebo **MW/LW**.

### Stisknutí ovladače MULTI-CONTROL nahoru nebo dolů

Je možné vyvolat rádiové stanice přiřazené k tlačítkům předvoleb **P1** až **P6**.

### Stisknutí ovladače MULTI-CONTROL doleva nebo doprava

Procházení frekvencí směrem nahoru nebo dolů.

### Stisknutí a přidržení ovladače MULTI-CONTROL doleva nebo doprava

Přijímač začne prohledávat frekvence, dokud nenalezne vysílání s dostatečnou silou signálu.

- Vyhledávání můžete ukončit stisknutím ovladače **MULTI-CONTROL** doleva nebo doprava.

### Stisknutí středu ovladače MULTI-CONTROL

Zobrazí se obrazovka výběru funkce.

## Uložení a vyvolání vysílacích frekvencí

Pod kteroukoli klávesu (**P1** až **P6**) lze snadno uložit předvolby vysílacích stanic. Celkem lze uložit až šest vysílacích frekvencí, které lze později kdykoli vyvolat (klepnutím na příslušnou klávesu).

1. **Jakmile najdete frekvenci, kterou chcete uložit do paměti, přidržte stisknutou klávesu předvolby P1 až P6, dokud číslo předvolby (např. P.CH1) nepřestane blikat.**

Vybraná radiostanice je nyní uložena do paměti.

- Do paměti lze uložit až 6 stanic.

2. **Klepněte na tutéž klávesu předvolby P1 až P6.**

Frekvence rádiové stanice bude vyvolána z paměti.

### Uložení nejsilnějších vysílacích frekvencí

Paměť nejlepších stanic, „**BSM**“ (Best Stations Memory) umožňuje automaticky uložit šest nejsilnějších vysílacích frekvencí pod klávesy předvoleb **P1** až **P6**. Po uložení lze tyto frekvence naladit klepnutím na odpovídající klávesu předvolby.

**1. Přejděte k obrazovce „Function Menu“.**

⇒ Podrobnosti viz „Přehled přepínání obrazovek“ na straně 69.

**2. Otočením MULTI-CONTROL zobrazte „BSM“.**

**3. Stisknutím středu ovladače MULTI-CONTROL spustíte „BSM“.**

**BSM** se rozblíká. Při blikajícím nápisu **BSM** lze pod klávesy předvoleb **P1** až **P6** uložit šest nejsilnějších vysílacích stanic, a to v pořadí podle síly signálu. Po dokončení ukládání přestane nápis **BSM** blikat.

Chcete-li proces ukládání do paměti ukončit, znovu stiskněte střed ovladače **MULTI-CONTROL**.

Ukládáním vysílacích frekvencí pomocí volby **BSM** dojde k nahrazení vysílacích frekvencí, které jste již uložili prostřednictvím **P1** až **P6**.

Nastavení úrovně „2“ umožňuje přijímat pouze nejsilnější stanice, přičemž při nižším nastavení lze přijímat stanice se slabším signálem.

### Ladění silných signálů

Místní ladění umožňuje naladit pouze takové rádiové stanice, které mají dostatečně silný signál pro zaručení dobrého příjmu.

**1. Přejděte k obrazovce „Function Menu“.**

⇒ Podrobnosti viz „Přehled přepínání obrazovek“ na straně 69.

**2. Otočením MULTI-CONTROL zobrazte „Local“.**

**3. Stisknutím středu ovladače MULTI-CONTROL přepínáte mezi vypnutím a zapnutím.**

**4. Stisknutím ovladače MULTI-CONTROL doleva nebo doprava nastavte citlivost.**

Pro pásmo MW/LW existují dvě úrovně citlivosti.

MW/LW: **Level1 – Level2**

# Přehrávání zvukových disků CD

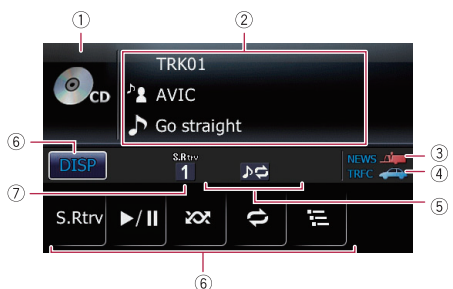
Vestavěná mechanika v navigačním systému umožňuje přehrávat hudební disky CD. V této části je popsán způsob.

## ● Vložte disk, který chcete přehrát, do slotu pro disk.

Přehrávání se spustí od první stopy tohoto CD.

- Pokud je disk v přístroji již vložený, zobrazte stisknutím tlačítka **SRC/OFF** displej „CD“.
- ⇒ Podrobnosti viz „Přepnutí na obrazovku pro ovládání zvuku“ na straně 68.

## Jak se orientovat v obrazovce



### ① Ikona zdroje

Ukazuje, který zdroj byl zvolen.

### ② Oblast zobrazení textu

- **Číslo stopy uvedené vedle nápisu „TRK“**  
Udává číslo právě přehrávané stopy.
- **Doba přehrávání**  
Zobrazuje uplynulý čas přehrávání aktuální stopy.
- **👤: Jméno umělce**  
Zobrazuje jméno umělce aktuálního disku (je-li k dispozici).
- **👤: Jméno umělce**  
Zobrazuje jméno umělce aktuální stopy (je-li k dispozici).
- **📀: Název disku**  
Zobrazuje název aktuálního disku (je-li k dispozici).
- **📀: Název stopy**  
Zobrazuje název aktuální stopy (je-li k dispozici).

### ③ NEWS indikátor

Zobrazuje se při příjmu zpravodajského programu.

### ④ TRFC indikátor

Zobrazuje se při naladění stanice TP (stanice, která vysílá dopravní informace).

### ⑤ Opakovat / Náhodně / Prohledávat

Zobrazuje stav aktuálního přehrávání.

### ⑥ Klávesy dotykového panelu

- **DISP**:  
Změní zobrazení v textové oblasti.
  - **S.Rtrv**:  
Nastaví pokročilou funkci obnovy kvality zvuku.  
⇒ Podrobnosti viz „Pokročilá obnova kvality zvuku“ na straně 80.
  - **⏸**:  
Přehrávání a pauza
  - **🔍**:  
Přehrává stopy v náhodném pořadí.  
⇒ Podrobnosti viz „Přehrává stopy v náhodném pořadí“ na straně 79.
  - **🔄**:  
Opakuje přehrávání.  
⇒ Podrobnosti viz „Nastavení rozsahu opakovaného přehrávání“ na straně 79.
  - **📀**:  
Prohledává stopy na disku CD.  
⇒ Podrobnosti viz „Prohledávání stop na disku CD“ na straně 79.
- ### ⑦ Indikátor pokročilé obnovy kvality zvuku
- ⇒ Podrobnosti viz „Pokročilá obnova kvality zvuku“ na straně 80.

## Ovládání pomocí hardwarových tlačítek

### Stisk tlačítka BAND/ESC

⇒ Podrobnosti viz „Stisk tlačítka BAND/ESC“ na straně 82.

### Stisk ovladače MULTI-CONTROL vpravo

Přeskočí na začátek následující stopy.

### Stisk a přidržení ovladače MULTI-CONTROL vpravo

Provádí rychlé přetáčení dopředu.

## Stisk ovladače MULTI-CONTROL vlevo

Přeskočí na začátek aktuální stopy.

Dvěma stisky za sebou přeskočíte na předchozí stopu.

## Stisk a přidržení ovladače MULTI-CONTROL vlevo

Provádí rychlé přetáčení dozadu.

- Rychlé přetáčení se zruší po dosažení začátku první stopy na disku.

## Stisknutí středu ovladače MULTI-CONTROL

Zobrazí se obrazovka výběru funkce.

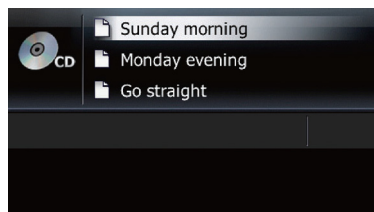
## Stisk tlačítka LIST

Zobrazí seznam pro výběr stopy.

- ➔ Podrobnosti viz „Výběr stopy ze seznamu“ na straně 79.

## Výběr stopy ze seznamu

Seznam názvů stop umožňuje prohlédnout si tituly na disku CD-TEXT a vybrat si jeden z nich pro přehrávání.



### 1. Stiskněte tlačítko LIST.

Zobrazí se seznam názvů stop.



- Chcete-li se vrátit na předchozí obrazovku, klepněte na **BAND/ESC** nebo **LIST**.

### 2. Pro výběr požadovaného názvu stopy použijte ovladač MULTI-CONTROL.

- Stisk ovladače **MULTI-CONTROL** nahore nebo dole  
Vybrá požadovaný název stopy.
- Stejnou operaci lze provést otočením ovladače **MULTI-CONTROL**.
- Stisk středu ovladače **MULTI-CONTROL**  
Přehraje vybranou stopu.
- Stejnou operaci lze provést stiskem tlačítka **MULTI-CONTROL** vpravo.






## Nastavení rozsahu opakovaného přehrávání

- **Opakovaným stisknutím tlačítka**  zobrazíte na displeji požadovaný rozsah opakovaného přehrávání.

- :  
Opakuje aktuální stopu.
- Žádný indikátor (opakování disku):  
Opakuje aktuálního disku.
- Jestliže přeskočíte o stopu dopředu nebo dozadu při současně nastaveném rozsahu opakovaného přehrávání na , rozsah opakovaného přehrávání se automaticky změní na opakování disku.





## Přehrává stopy v náhodném pořadí

Stopy ve vybraném rozsahu budou přehrávány v náhodném pořadí.



- **Klepněte na** .  
Náhodné přehrávání se spustí.
- Zapnete-li náhodné přehrávání, zobrazí se na displeji .
- Chcete-li náhodné přehrávání vypnout, klepněte znovu na .
- Klepnete-li na  při současně nastaveném rozsahu opakovaného přehrávání na , rozsah opakované přehrávání se automaticky změní na disk a stopy budou přehrávány v náhodném pořadí.

## Prohledávání stop na disku CD

Během prohledávání uslyšíte prvních 10 sekund každé jednotlivé stopy na disku CD.

- **Klepněte na** .  
Prohledávání se spustí.
- Po dokončení prohledávání se opětovně spustí normální přehrávání stop.
- Chcete-li prohledávání ukončit, klepněte znovu na .
- Klepnete-li na  při současně nastaveném rozsahu opakovaného přehrávání na , rozsah opakované přehrávání se


automaticky změní na disk a přístroj spustí prohledávání stop.

- Pokud během prohledávání přeskočíte o stopu dopředu nebo zpět, prohledávání se automaticky zruší.
- Pokud během prohledávání klepnete na , prohledávání se automaticky zruší a přístroj spustí opakování aktuální stopy.
- Pokud během prohledávání klepnete na , prohledávání se automaticky zruší a stopy budou přehrávány v náhodném pořadí.

## Přehrávání a pauza

- **Klepněte na .**

Přehrávání aktuální stopy se zastaví a na displeji se zobrazí „Pauza“.



- Chcete-li pauzu ukončit, klepněte znovu na .

## Pokročilá obnova kvality zvuku

Funkce pokročilé obnovy kvality zvuku automaticky vylepšuje komprimovaný zvuk a obnovuje kvalitu zvuku.

- **Opakovaným klepnutím na [S.Rtrv] vyberte požadované nastavení.**

Při každém klepnutí na [S.Rtrv] se změni nastavení následujícím způsobem:

- :  
Nastaví **S.Rtrv1**.
- :  
Nastaví **S.Rtrv2**.
- Bez indikátoru:  
Vypnutí funkce.
- S.Rtrv2** je efektivnější než **S.Rtrv1**.

# Přehrávání hudebních souborů na disku ROM

Vestavěná mechanika v navigačním systému umožňuje přehrávat disky obsahující komprimované zvukové soubory. Následující část tuto funkci popisuje.

□ V následujícím popisu jsou soubory ve formátu MP3, WMA, AAC a WAV označeny souhrnným názvem „Komprimované zvukové soubory“.

## ● Vložte disk, který chcete přehrát, do slotu pro disk.






Přehrávání se spustí od prvního souboru disku ROM.

□ Pokud je disk v přístroji již vložený, zobrazte stisknutím tlačítka **SRC/OFF** displej „**CD**“.

⇒ Podrobnosti viz „Přepnutí na obrazovku pro ovládání zvuku“ na straně 68.

□ Při přehrávání disku obsahujícího různé typy mediálních souborů lze mezi těmito jednotlivými typy přepínat. Stisknutím tlačítka **BAND/ESC** přepínáte mezi diskem CD (zvuková data (CD-DA)) a ROM (komprimovaný zvukový soubor).

⇒ Podrobnosti viz „Stisk tlačítka BAND/ESC“ na straně 82.

- **Číslo stopy uvedené vedle nápisu „TRK“**  
Udává číslo právě přehrávané stopy.
- **Doba přehrávání**  
Zobrazuje uplynulý čas přehrávání aktuální stopy.
- **Komentář**  
Zobrazuje komentář aktuálně přehrávaného souboru (je-li k dispozici).
-  **Název složky**  
Zobrazuje název aktuálně přehrávané složky.
-  **Název souboru**  
Zobrazuje název aktuálně přehrávaného souboru.
-  **Název stopy**  
Zobrazuje název aktuální stopy.
-  **Jméno umělce**  
Zobrazuje jméno umělce aktuální skladby.
-  **Název alba**  
Zobrazuje název alba aktuální skladby.

## ③ NEWS indikátor

Zobrazuje se při příjmu zpravodajského programu.

## ④ TRFC indikátor

Zobrazuje se při naladění stanice TP (stanice, která vysílá dopravní informace).




## ⑤ Typ souboru

Zobrazuje typ aktuálně přehrávaného zvukového souboru.

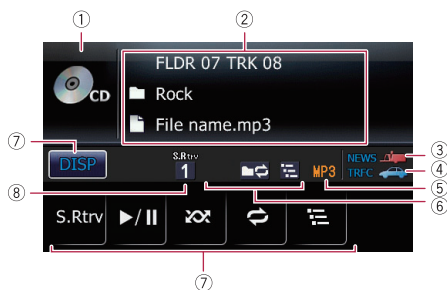
## ⑥ Opakovat / Náhodně / Prohledávat

Zobrazuje stav aktuálního přehrávání.

## ⑦ Klávesy dotykového panelu

-  **DISP**:  
Změní zobrazení v textové oblasti.
- **S.Rtrv**:  
Nastaví pokročilou funkci obnovy kvality zvuku.  
⇒ Podrobnosti viz „Pokročilá obnova kvality zvuku“ na straně 84.
-  **▶/||**:  
Přehrávání a pauza
-  **⌘**:  
Přehrává stopy v náhodném pořadí.  
⇒ Podrobnosti viz „Přehrává stopy v náhodném pořadí“ na straně 83.

## Jak se orientovat v obrazovce





### ① Ikona zdroje

Ukazuje, který zdroj byl zvolen.

### ② Oblast zobrazení textu

- **Číslo složky uvedené vedle nápisu „FLDR“**  
Udává číslo právě přehrávané složky.

- : Opakuje přehrávání.
  - ↳ Podrobnosti viz „Nastavení rozsahu opakovaného přehrávání“ na straně 83.
  - : Prohledává složky a stopy.
  - ↳ Podrobnosti viz „Prohledávání složek a stop“ na straně 83.
- ⑧ **Indikátor pokročilé obnovy kvality zvuku**
- ↳ Podrobnosti viz „Pokročilá obnova kvality zvuku“ na straně 84.

## Ovládání pomocí hardwarových tlačítek

### Stisk tlačítka BAND/ESC

Přepíná mezi diskem CD (zvuková data (CD-DA)) a ROM (komprimovaný zvukový soubor).

- Tato volba je k dispozici pouze při přehrávání disku, který obsahuje jak CD-DA, tak i komprimované zvukové soubory.
- Pokud jste přepnuli mezi CD-DA a komprimovaným zvukovým souborem, přehrávání se spustí od první stopy na disku.

### Stisk a přidržení tlačítka BAND/ESC

Přehrávání se vrátí do kořenové složky.

### Stisknutí ovladače MULTI-CONTROL nahoru nebo dolů

Vybere předchozí nebo následující složku a přehraje první stopu této složky.

- Složku neobsahující komprimovaný zvukový soubor vybrat nelze.

### Stisk ovladače MULTI-CONTROL vpravo

Přeskočí na začátek následující stopy.

### Stisk a přidržení ovladače MULTI-CONTROL vpravo

Provádí rychlé přetáčení dopředu.

### Stisk ovladače MULTI-CONTROL vlevo

Přeskočí na začátek aktuální stopy.

Dvěma stisky za sebou přeskočíte na předchozí stopu.

### Stisk a přidržení ovladače MULTI-CONTROL vlevo

Provádí rychlé přetáčení dozadu.

- Rychlé přetáčení se zruší po dosažení začátku první stopy na disku.

### Stisknutí středu ovladače MULTI-CONTROL

Zobrazí se obrazovka výběru funkce.

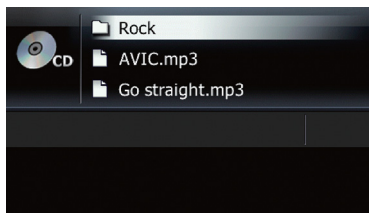
### Stisk tlačítka LIST

Zobrazí seznam pro výběr stopy.

- ↳ Podrobnosti viz „Výběr stopy ze seznamu“ na straně 82.

## Výběr stopy ze seznamu

V tomto seznamu lze zobrazit seznam názvů souborů nebo složek na disku. Vyberete-li některou složku v seznamu, zobrazí se její obsah. Chcete-li přehrát určitý soubor ze seznamu, vyberte jej.



### 1. Stiskněte tlačítko LIST.

Objeví se seznam názvů stop a názvů složek.

- Chcete-li se vrátit na předchozí obrazovku, klepněte na **BAND/ESC** nebo **LIST**.
- Jestliže vybraná složka neobsahuje žádnou stopu, kterou lze přehrát, seznam stop se nezobrazí.








### 2. Pro výběr požadovaného názvu stopy použijte ovladač MULTI-CONTROL.

- Stisk ovladače **MULTI-CONTROL** nahoře nebo dole  
Vybrá požadovaný název stopy.
- Stejnou operaci lze provést otočením ovladače **MULTI-CONTROL**.
- Stisk středu ovladače **MULTI-CONTROL**  
Je-li vybrána složka, zobrazí se tímto obsah nižší složky.  
Je-li vybrána stopa, přístroj přehraje vybranou stopu.
- Stejnou operaci lze provést stiskem tlačítka **MULTI-CONTROL** vpravo.
- Stisk a přidržení středu ovladače **MULTI-CONTROL**

Je-li vybrána složka, přístroj přehraje první stopu z této vybrané složky.




- Stisknutí ovladače **MULTI-CONTROL** vlevo  
Je-li zobrazen seznam nižší složky, vrátí se přístroj do vyšší složky.
- Je-li vybrána kořenová složka, není tato volba k dispozici.
- Stisk a přidržení ovladače **MULTI-CONTROL** vlevo  
Zobrazí obsah kořenové složky.
- Je-li vybrána kořenová složka, není tato volba k dispozici.




## Nastavení rozsahu opakovaného přehrávání

- **Opakovaným stisknutím tlačítka  zobrazte na displeji požadovaný rozsah opakovaného přehrávání.**
  - :  
Opakuje aktuální stopu.
  - :  
Opakuje aktuálně přehrávanou složku.
  - Žádný indikátor (opakování disku):  
Opakuje aktuálního disk.
  - Jestliže se vrátíte do kořenového adresáře při současně nastaveném rozsahu opakovaného přehrávání na  nebo , rozsah opakovaného přehrávání se automaticky změní na opakování disku.
  - Jestliže přeskočíte o stopu dopředu nebo dozadu při současně nastaveném rozsahu opakovaného přehrávání na  nebo , rozsah opakovaného přehrávání se automaticky změní na .

## Přehrává stopy v náhodném pořadí









Stopy ve vybraném rozsahu budou přehrávány v náhodném pořadí.

- **Klepněte na .**  
Náhodné přehrávání se spustí.
- Zapnete-li náhodné přehrávání, zobrazí se na displeji .
- Chcete-li náhodné přehrávání vypnout, klepněte znovu na .



- Klepnete-li na  při současně nastaveném rozsahu opakovaného přehrávání na , rozsah opakované přehrávání se automaticky změní na  a stopy budou přehrávány v náhodném pořadí.

## Prohledávání složek a stop

Během prohledávání uslyšíte prvních 10 sekund každé jednotlivé stopy. Prohledávání probíhá v aktuálním rozsahu opakování.

- **Klepněte na .**  
Prohledávání se spustí.
- Po dokončení prohledávání stopy nebo složky se opětovně spustí normální přehrávání stop.
- Chcete-li prohledávání ukončit, klepněte znovu na .
- Klepnete-li na  při současně nastaveném rozsahu opakovaného přehrávání na , rozsah opakované přehrávání se automaticky změní na  a přístroj spustí prohledávání stop.
- Klepnete-li na  v okamžiku, kdy je rozsah opakování nastaven na disk, prohledávání s přehráním bude provedeno pouze u prvních stop v každé složce.
- Pokud během prohledávání přeskočíte o stopu dopředu nebo zpět, nebo pokud se vrátíte do kořenové složky, prohledávání se automaticky zruší.
- Pokud během prohledávání klepnete na , prohledávání se automaticky zruší a přístroj spustí opakování aktuální stopy.
- Pokud během prohledávání klepnete na , prohledávání se automaticky zruší a stopy budou přehrávány v náhodném pořadí.

## Přehrávání a pauza

- **Klepněte na .**  
Přehrávání aktuální stopy se zastaví a na displeji se zobrazí „Pause“.
- Chcete-li pauzu ukončit, klepněte znovu na .



### Pokročilá obnova kvality zvuku

---

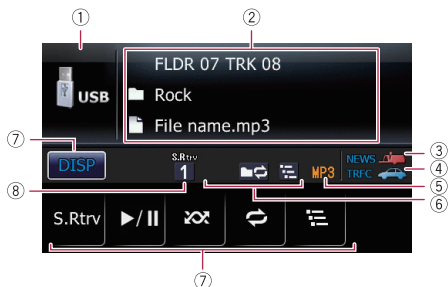
Funkce pokročilé obnovy kvality zvuku automaticky vylepšuje komprimovaný zvuk a obnovuje kvalitu zvuku.

- **Opakovaným klepnutím na [S.Rtrv] vyberte požadované nastavení.**

Při každém klepnutí na [S.Rtrv] se změní nastavení následujícím způsobem:

- : Nastaví **S.Rtrv1**.
  - : Nastaví **S.Rtrv2**.
  - Bez indikátoru:  
Vypnutí funkce.
- S.Rtrv2** je efektivnější než **S.Rtrv1**.

## Jak se orientovat v obrazovce



### ① Ikona zdroje

Ukazuje, který zdroj byl zvolen.

### ② Oblast zobrazení textu

- **Číslo složky uvedené vedle nápisu „FLDR“**  
Udává číslo právě přehrávané složky.
- **Číslo stopy uvedené vedle nápisu „TRK“**  
Udává číslo právě přehrávané stopy.
- **Doba přehrávání**  
Zobrazuje uplynulý čas přehrávání aktuálního souboru.
- **Komentář**  
Zobrazuje komentář aktuálně přehrávaného souboru (je-li k dispozici).
- **📁: Název složky**  
Zobrazuje název aktuálně přehrávané složky.
- **📁: Název souboru**  
Zobrazuje název aktuálně přehrávaného souboru.
- **📁: Název stopy**  
Zobrazuje název aktuální stopy.
- **👤: Jméno umělce**  
Zobrazuje jméno aktuálně přehrávaného umělce (je-li k dispozici).
- **📀: Název alba**  
Zobrazuje název alba aktuální stopy (je-li k dispozici).

### ③ NEWS indikátor

Zobrazuje se při příjmu zpravodajského programu.

### ④ TRFC indikátor

Zobrazuje se při naladění stanice TP (stanice, která vysílá dopravní informace).

### ⑤ Typ souboru

Zobrazuje typ aktuálně přehrávaného zvukového souboru.

### ⑥ Opakovat / Náhodně / Prohledávat

Zobrazuje stav aktuálního přehrávání.

### ⑦ Klávesy dotykového panelu

- **DISP**:  
Změní zobrazení v textové oblasti.
- **S.Rtrv**:  
Nastaví pokročilou funkci obnovy kvality zvuku.  
↳ Podrobnosti viz „Pokročilá obnova kvality zvuku“ na straně 87.
- **▶/||**:  
Přehrávání a pauza
- **🔀**:  
Přehrává soubory v náhodném pořadí.  
↳ Podrobnosti viz „Přehrávání souborů v náhodném pořadí“ na straně 87.
- **🔄**:  
Opakuje přehrávání.  
↳ Podrobnosti viz „Nastavení rozsahu opakovaného přehrávání“ na straně 86.
- **☰**:  
Prohledává složky a soubory.  
↳ Podrobnosti viz „Prohledávání složek a souborů“ na straně 87.

### ⑧ Indikátor pokročilé obnovy kvality zvuku

↳ Podrobnosti viz „Pokročilá obnova kvality zvuku“ na straně 87.

## Ovládání pomocí hardwarových tlačítek

### Stisk a přidržení tlačítka BAND/ESC

Přehrávání se vrátí do kořenové složky.

### Stisknutí ovladače MULTI-CONTROL nahoru nebo dolů

Přehraje první soubor v předchozí nebo následující složce, který lze přehrát.

- ☐ Složky neobsahující žádné soubory, které lze přehrávat, budou přeskočeny.

### Stisk ovladače MULTI-CONTROL vpravo

Přeskočí na začátek následujícího souboru.

## Stisk a přidržení ovladače MULTI-CONTROL vpravo

Provádí rychlé přetáčení dopředu.

## Stisk ovladače MULTI-CONTROL vlevo

Přeskočí na začátek aktuálního souboru.

Dvěma stisky za sebou přeskočíte na předchozí soubor.

## Stisk a přidržení ovladače MULTI-CONTROL vlevo

Provádí rychlé přetáčení dozadu.

Při rychlém přetáčení vpřed nebo vzad není slyšet žádný zvuk.

## Stisknutí středu ovladače MULTI-CONTROL

Zobrazí se obrazovka výběru funkce.

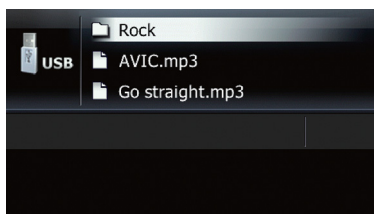
## Stisk tlačítka LIST

Zobrazí seznam pro výběr souboru.

⇒ Podrobnosti viz „Výběr souboru ze seznamu“ na straně 86.

## Výběr souboru ze seznamu

Seznam zobrazuje názvy souborů nebo složek na zařízení USB. Výběrem složky ze seznamu lze zobrazit její obsah. Klepnutím na soubor v seznamu lze vybraný soubor přehrát.



### 1. Stiskněte tlačítko LIST.

Objeví se seznam názvů souborů a složek.

Chcete-li se vrátit na předchozí obrazovku, klepněte na **BAND/ESC** nebo **LIST**.

Jestliže vybraná složka neobsahuje žádný soubor, který lze přehrát, seznam souborů se nezobrazí.

### 2. Pro výběr požadovaného názvu souboru použijte ovladač MULTI-CONTROL.

• Stisk ovladače **MULTI-CONTROL** nahore nebo dole  
Vybírá požadovaný název souboru.

Stejnou operaci lze provést otočením ovladače **MULTI-CONTROL**.

• Stisk středu ovladače **MULTI-CONTROL**  
Je-li vybrána složka, zobrazí se tímto obsah nižší složky.  
Je-li vybrán soubor, přístroj přehraje vybraný soubor.

Stejnou operaci lze provést stiskem tlačítka **MULTI-CONTROL** vpravo.

• Stisk a přidržení středu ovladače **MULTI-CONTROL**  
Je-li vybrána složka, přístroj přehraje první soubor z této vybrané složky.

• Stisknutí ovladače **MULTI-CONTROL** vlevo  
Je-li zobrazen seznam nižší složky, vrátí se přístroj do vyšší složky.



Je-li vybrána kořenová složka, není tato volba k dispozici.



• Stisknutí a přidržení ovladače **MULTI-CONTROL** vlevo  
Je-li zobrazen seznam nižší složky, vrátí se přístroj do kořenové složky.

Je-li vybrána kořenová složka, není tato volba k dispozici.

## Nastavení rozsahu opakovaného přehrávání

• **Opakovaným stisknutím tlačítka**  **zobrazte na displeji požadovaný rozsah opakovaného přehrávání.**

- :  
Opakuje aktuální soubor.
- :  
Opakuje aktuálně přehrávanou složku.
- Žádný indikátor (opakování obsahu):  
Opakuje vše.






Jestliže se vrátíte do kořenového adresáře při současně nastaveném rozsahu opakovaného přehrávání na  nebo , rozsah opakovaného přehrávání se automaticky změní na opakování veškerého obsahu.

## Přehrávání souborů v náhodném pořadí

Soubory ve vybraném rozsahu lze přehrávat v náhodném pořadí.

- **Klepněte na .**

Náhodné přehrávání se spustí.







- Zapnete-li náhodné přehrávání, zobrazí se na displeji .
- Chcete-li náhodné přehrávání vypnout, klepněte znovu na .
- Klepnete-li na  při současně nastaveném rozsahu opakovaného přehrávání na , rozsah opakované přehrávání se automaticky změní na  a soubory budou přehrávány v náhodném pořadí.


## Prohledávání složek a souborů

Během prohledávání uslyšíte prvních 10 sekund každého jednotlivého souboru. Prohledávání probíhá v aktuálním rozsahu opakování.

- **Klepněte na .**

Prohledávání se spustí.


- Po dokončení prohledávání souborů nebo složky se opětovně spustí normální přehrávání souborů.
- Chcete-li prohledávání ukončit, klepněte znovu na .
- Klepnete-li na  při současně nastaveném rozsahu opakovaného přehrávání na , rozsah opakované přehrávání se automaticky změní na  a přístroj spustí prohledávání souborů.
- Klepnete-li na  v okamžiku, kdy je rozsah opakování nastaven na celý obsah, prohledávání s přehráním bude provedeno pouze u prvních souborů v každé složce.
- Pokud během prohledávání přeskočíte o soubor dopředu nebo zpět, nebo pokud se vrátíte do kořenové složky, prohledávání se automaticky zruší.
- Pokud během prohledávání klepnete na , prohledávání se automaticky zruší a přístroj spustí opakování aktuálního souboru.

- Pokud během prohledávání klepnete na , prohledávání se automaticky zruší a soubory budou přehrávány v náhodném pořadí.

## Přehrávání a pauza

- **Klepněte na .**

Přehrávání aktuálního souboru se zastaví a na displeji se zobrazí „Pause“.



- Chcete-li pauzu ukončit, klepněte znovu na .

## Pokročilá obnova kvality zvuku

Funkce pokročilé obnovy kvality zvuku automaticky vylepšuje komprimovaný zvuk a obnovuje kvalitu zvuku.

- **Opakovaným klepnutím na [S.Rtrv] vyberte požadované nastavení.**

Při každém klepnutí na [S.Rtrv] se změní nastavení následujícím způsobem:

- : Nastaví **S.Rtrv1**.
  - : Nastaví **S.Rtrv2**.
  - Bez indikátoru: Vypnutí funkce.
- S.Rtrv2** je efektivnější než **S.Rtrv1**.

Kabel USB určený pro iPod umožňuje připojit váš iPod k navigačnímu systému.

- K připojení je nutno použít kabel USB pro iPod (CD-IU50) (v prodeji samostatně).
- iPod je ochrannou známkou společnosti Apple Inc. registrovanou ve Spojených státech a případně v dalších jiných zemích.

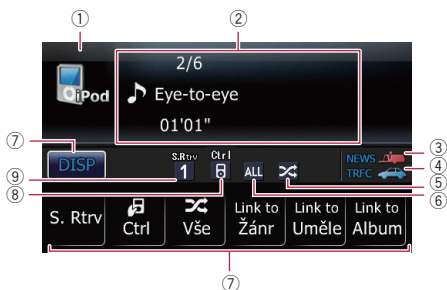
## 1. Připojte iPod.

⇒ Podrobnosti viz „Připojení iPodu“ na straně 12.

## 2. Stisknutím tlačítka SRC/OFF zobrazte obrazovku „iPod“.

⇒ Podrobnosti viz „Přepnutí na obrazovku pro ovládání zvuku“ na straně 68.

## Jak se orientovat v obrazovce



### ① Ikona zdroje

Ukazuje, který zdroj byl zvolen.

### ② Oblast zobrazení textu

- **Číslo skladby**  
Zobrazuje číslo aktuálně přehrávané skladby a celkový počet skladeb ve vybraném seznamu.
- **Doba přehrávání**  
Zobrazuje uplynulý čas přehrávání aktuální skladby.
- **Název skladby (epizoda)**  
Zobrazuje název aktuální skladby. Při přehrávání podcastu je zobrazena epizoda.
- **Jméno umělce**  
Zobrazuje jméno umělce aktuální skladby.
- **Název alba (titul podcastu)**  
Zobrazuje název alba aktuální skladby. Při přehrávání podcastu je zobrazen titul podcastu.

### ③ NEWS indikátor

Zobrazuje se při příjmu zpravodajského programu.

### ④ TRFC indikátor

Zobrazuje se při naladění stanice TP (stanice, která vysílá dopravní informace).

### ⑤ Náhodné přehrávání

Zobrazí se, pokud je aktivní náhodné přehrávání.

### ⑥ Opakované přehrávání

Zobrazí se, pokud je aktivní opakované přehrávání.

### ⑦ Klávesy dotykového panelu

- **DISP**:  
Změní zobrazení v textové oblasti.
- **S.Rtrv**:  
Nastaví pokročilou funkci obnovy kvality zvuku.  
⇒ Podrobnosti viz „Pokročilá obnova kvality zvuku“ na straně 90.
- **Ctrl**:  
Nastaví režim ovládání iPodu.  
⇒ Podrobnosti viz „Ovládání funkcí iPodu navigačního systému z iPodu“ na straně 90.
- **Vše**:  
Nastaví náhodné přehrávání celého obsahu.  
⇒ Podrobnosti viz „Přehrávání všech skladeb v náhodném pořadí“ na straně 91.
- **Link to Žánr**:  
**Link to Umělec**:  
**Link to Album**:  
Zúží výběr na seznam související s aktuálně přehrávanou skladbou.  
⇒ Podrobnosti viz „Přehrávání skladeb souvisejících s aktuálně přehrávanou skladbou“ na straně 91.
- ⑧ **Indikátor režimu ovládání iPodu**  
⇒ Podrobnosti viz „Ovládání funkcí iPodu navigačního systému z iPodu“ na straně 90.
- ⑨ **Indikátor pokročilé obnovy kvality zvuku**  
⇒ Podrobnosti viz „Pokročilá obnova kvality zvuku“ na straně 90.

## Ovládání pomocí hardwarových tlačítek

### Stisk ovladače **MULTI-CONTROL** vpravo

Přeskočí na začátek následující skladby.

### Stisk a přidržení ovladače **MULTI-CONTROL** vpravo

Provádí rychlé přetáčení dopředu.

### Stisk ovladače **MULTI-CONTROL** vlevo

Přeskočí na začátek aktuální skladby.

Dvěma stisky za sebou přeskočíte na předchozí skladbu.

### Stisk a přidržení ovladače **MULTI-CONTROL** vlevo

Provádí rychlé přetáčení dozadu.

### Stisknutí středu ovladače **MULTI-CONTROL**

Zobrazí se obrazovka výběru funkce.

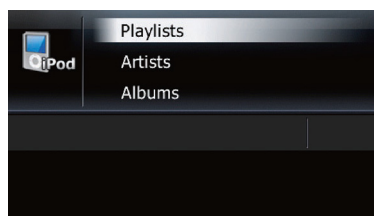
### Stisk tlačítka **LIST**

Zobrazí seznam pro výběr skladby.

⇒ Podrobnosti viz „Výběr skladby ze seznamu“ na straně 89.

## Výběr skladby ze seznamu

Výběrem položky seznamu lze v iPodu vyhledat skladbu a přehrát ji.



### 1. Stisknutím tlačítka **LIST** zobrazíte nabídku hlavních kategorií.

Chcete-li se vrátit na předchozí obrazovku, stisknete tlačítko **BAND/ESC**.

### 2. Pro výběr kategorie použijte ovladač **MULTI-CONTROL**.

- **Playlists** (seznamy skladeb)
- **Artists** (umělci)
- **Albums** (alba)
- **Songs** (skladby)

- **Podcasts** (podcasty)
- **Genres** (žánry)
- **Composers** (skladatelé)
- **Audiobooks** (audio knihy)
- Stisk ovladače **MULTI-CONTROL** nahore nebo dole  
Vybirá požadovanou položku.

Stejnou operaci lze provést otočením ovladače **MULTI-CONTROL**.

- Stisk středu ovladače **MULTI-CONTROL**  
Je-li vybrána položka, zúží výběr na položku v seznamu.

Stejnou operaci lze provést stiskem tlačítka **MULTI-CONTROL** vpravo.

- Stisk a přidržení středu ovladače **MULTI-CONTROL**  
Je-li vybrána položka, přístroj přehraje první skladbu z této vybrané položky.

Stejnou operaci lze provést stiskem tlačítka **MULTI-CONTROL** vpravo.

- Stisk ovladače **MULTI-CONTROL** vlevo  
Je-li zobrazen seznam nižší vrstvy položek, vrátí se zobrazení do vyšší vrstvy položek.

Je-li zobrazen seznam nejvyšší vrstvy, není tato volba k dispozici.

- Stisk a přidržení ovladače **MULTI-CONTROL** vlevo

Je-li zobrazen seznam nižší vrstvy položek, vrátí se zobrazení do nejvyšší vrstvy položek.

Je-li zobrazen seznam nejvyšší vrstvy, není tato volba k dispozici.

### 3. Opakováním kroku 2 vyhledejte skladbu, kterou si chcete poslechnout.

- Stisknutí středu ovladače **MULTI-CONTROL**

Přehraje vybranou skladbu (nebo epizodu).

## Nastavení rozsahu opakovaného přehrávání



### 1. Přejděte k obrazovce „Function Menu“.

⇒ Podrobnosti viz „Přehled přepínání obrazovek“ na straně 69.

### 2. Otočením ovladače **MULTI-CONTROL** vyberte „Play Mode“.

### 3. Stisknutím středu ovladače **MULTI-CONTROL** proveďte nastavení.

Při každém stisknutí ovladače **MULTI-CONTROL** se změní nastavení následujícím způsobem:



- **„Repeat All“:**  
Opakuje všechny skladby ve vybraném seznamu.
  - **„Repeat One“:**  
Opakuje aktuální skladbu.
- Níže uvedené ikony jsou zobrazeny jako indikátor opakovaného přehrávání.
- Je-li nastaveno **„Repeat All“**, zobrazí se .  
Je-li nastaveno **„Repeat One“**, zobrazí se .

## Přehrávání a pauza

1. **Přejděte k obrazovce „Function Menu“.**  
⇒ Podrobnosti viz „Přehled přepínání obrazovek“ na straně 69.
2. **Otočením ovladače MULTI-CONTROL vyberte „Pause“.**
3. **Stisknutím středu ovladače MULTI-CONTROL provedte nastavení.**
4. **Stisknutím středu ovladače MULTI-CONTROL přepínáte mezi „Zap“ a „Vyp“.**


## Pokročilá obnova kvality zvuku

Funkce pokročilé obnovy kvality zvuku automaticky vylepšuje komprimovaný zvuk a obnovuje kvalitu zvuku.

- **Opakovaným klepnutím na [S.Rtrv] vyberte požadované nastavení.**  
Při každém klepnutí na [S.Rtrv] se změní nastavení následujícím způsobem:
  - :  
Nastaví **S.Rtrv1**.
  - :  
Nastaví **S.Rtrv2**.
  - Bez indikátoru:  
Vypnutí funkce.
- S.Rtrv2** je efektivnější než **S.Rtrv1**.

## Ovládání funkcí iPodu navigačního systému z iPodu

Funkce iPodu tohoto navigačního systému lze ovládat přímo z iPodu. Zvuk je pak slyšet z reproduktorů vozidla, avšak ovládání se děje prostřednictvím iPodu.


Chcete-li ovládat funkci iPodu navigačního systému na připojeném iPodu, je zapotřebí nastavit režim ovládání na iPod .


Tuto funkci lze ovládat u následujících modelů iPodů:

- iPod nano druhá generace
- iPod nano třetí generace
- iPod nano čtvrtá generace
- iPod classic
- iPod touch první generace
- iPod touch druhá generace
- iPhone
- iPhone 3G



Je-li tato funkce používána, iPod se nevypne ani při vypnutém zapalování vozidla. Napájení vypněte na iPodu.

### 1. Klepnutím na Ctrl přepněte režim ovládání.

Při každém klepnutí na  Ctrl se změní nastavení následujícím způsobem:

- :  
Funkce iPodu tohoto navigačního systému lze ovládat přímo z připojeného iPodu.
- Bez indikátoru:  
Funkce iPodu navigačního systému lze ovládat z navigačního systému.

### 2. Zvolíte-li , vyberte skladbu pro přehrávání na připojeném iPodu.

- Přepnutím režimu ovládání na  přerušíte přehrávání skladby. Přehrávání spustíte na iPodu.
- Následující funkce navigačního systému jsou k dispozici i tehdy, je-li režim ovládání nastaven na .
- Hlasitost
  - Rychlé přetáčení dopředu/dozadu
  - Skladba dopředu/dozadu
  - Pauza
  - S.Rtrv

## Přehrávání skladeb v náhodném pořadí

Tato funkce přehrává skladby nebo alba v náhodném pořadí.

### 1. Přejděte k obrazovce „Function Menu“.

⇒ Podrobnosti viz „Přehled přepínání obrazovek“ na straně 69.


### 2. Otočením MULTI-CONTROL zobrazte „Shuffle Mode“.

### 3. Stisknutím středu ovladače MULTI-CONTROL provedte nastavení.

Při každém stisknutí ovladače MULTI-CONTROL se změní nastavení následujícím způsobem:

- **„Shuffle Off“:**  
Přehrávání v náhodném pořadí není aktivní.
- **„Shuffle Songs“:**  
Přehrávání skladeb v náhodném pořadí v rámci vybraného seznamu.
- **„Shuffle Albums“:**  
Provedení náhodného výběru alba a poté přehrávání všech skladeb na tomto albu podle pořadí.

## Přehrávání všech skladeb v náhodném pořadí

- Klepnutím na  Vše zapnete přehrávání všech skladeb v náhodném pořadí.

Všechny skladby na iPodu budou přehrávány v náhodném pořadí.

Chcete-li přehrávání všech skladeb v náhodném pořadí vypnout, nastavte na obrazovce „Function Menu“ položku „Shuffle Mode“ na vypnuto.

⇒ Podrobnosti viz „Přehrávání skladeb v náhodném pořadí“ na straně 91.

## Přehrávání skladeb souvisejících s aktuálně přehrávanou skladbou

Budou přehrány skladby související s aktuální skladbou. Lze přehrávat skladby z následujících seznamů.

- Seznam skladeb aktuálního žánru
  - Seznam skladeb aktuálního umělce
  - Seznam skladeb aktuálního alba
- V závislosti na počtu souborů v iPodu se může seznam zobrazovat s mírným zpožděním.

- Klepnutím na [Link to Žánr], [Link to Umělec] nebo [Link to Album] vyberte požadovaný režim vyhledávání.

- **Link to Žánr:**  
Přehrává album aktuálního žánru.
- **Link to Umělec:**  
Přehrává album aktuálního umělce.
- **Link to Album:**  
Přehrává skladbu aktuálního alba.

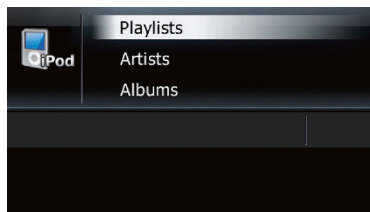
Při prohledávání seznamu bliká **Searching** a poté se spustí přehrávání seznamu.

- Následující operace tyto režimy přehrávání zruší.
- Stisk tlačítka **BAND/ESC** nebo **LIST**
  - Klepnutí na klávesy dotykového panelu
  - Stisknutí ovladače **MULTI-CONTROL**
- Jestliže zařízení žádná související alba nebo skladby nenalezne, zobrazí se na displeji **Nebylo Nalezeno**.

## Vyhledání odpovídajících položek podle abecedy

Pomocí ovladačů pro vyhledávání se zobrazí stránka obsahující první odpovídající volbu.

Funkce je k dispozici pouze u abecedních seznamů.



1. Stisknutím tlačítka **LIST** zobrazte nabídku hlavních kategorií.

Chcete-li se vrátit na předchozí obrazovku, stiskněte tlačítko **BAND/ESC**.

2. Otočením ovladače **MULTI-CONTROL** zobrazte požadovanou kategorii.

- **Playlists** (seznamy skladeb)
  - **Artists** (umělci)
  - **Albums** (alba)
  - **Songs** (skladby)
  - **Podcasts** (podcasty)
  - **Genres** (žánry)
  - **Composers** (skladatelé)
  - **Audiobooks** (audio knihy)
3. Stisknutím středu ovladače **MULTI-CONTROL** provedte nastavení.
    - Stejnou operaci lze provést stiskem tlačítka **MULTI-CONTROL** vpravo.
    - Chcete-li se vrátit na předchozí obrazovku, stiskněte **MULTI-CONTROL** vlevo.
  4. Stiskem tlačítka **LIST** změňte režim vyhledávání na hledání podle abecedy.
  5. Otočením ovladače **MULTI-CONTROL** vyberte požadovaný znak.
  6. Stisknutím středu ovladače **MULTI-CONTROL** zobrazte abecední seznam.
    - Systém nebere v potaz u jmen umělců níže uvedené gramatické členy a mezery a při vyhledávání se řídí až následujícím znakem.
      - „A“ nebo „a“
      - „AN“, „An“ nebo „an“
      - „THE“, „The“ nebo „the“
    - Je-li abecední vyhledávání zrušeno, zobrazí se na displeji **Nebylo Nalezeno**.
  7. V seznamu skladeb (nebo epizod) otočte ovladačem **MULTI-CONTROL** a vyberte skladbu, kterou chcete přehrát.
  8. Stisknutím středu ovladače **MULTI-CONTROL** provedte nastavení.

## Nastavení rychlosti přehrávání audio knihy

Při poslechu audio knihy na iPodu lze změnit rychlost přehrávání.

1. Přejděte k obrazovce „Function Menu“.
  - ⇒ Podrobnosti viz „Přehled přepínání obrazovek“ na straně 69.
2. Otočením **MULTI-CONTROL** zobrazte „Audiobooks“.

### 3. Opakovaně stiskněte střed ovladače **MULTI-CONTROL**, dokud se na displeji nezobrazí požadované nastavení.

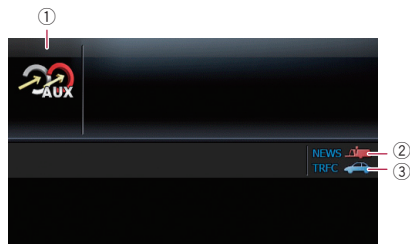
Při každém stisknutí ovladače **MULTI-CONTROL** se změní nastavení následujícím způsobem:

- **„Normal“**:  
Přehrávání normální rychlostí.
- **„Slower“**:  
Přehrávání nižší rychlostí než obvykle.
- **„Faster“**:  
Přehrávání vyšší rychlostí než obvykle.

## Používání zdroje AUX

Kabel s konektorem stereo mini umožňuje připojit navigační systém k pomocnému zařízení. Podrobnosti naleznete v příručce uživatele ke kabelovému konektoru stereo mini.

### Jak se orientovat v obrazovce



① **Ikona zdroje**

Ukazuje, který zdroj byl zvolen.

② **NEWS indikátor**

Zobrazuje se při příjmu zpravodajského programu.

③ **TRFC indikátor**

Zobrazuje se při naladění stanice TP (stanice, která vysílá dopravní informace).

## Přepnutí pomocného nastavení

1. Otočením ovladače **MULTI-CONTROL** vyberte na obrazovce „Initial Setting“ volbu „AUX“.

↳ Podrobnosti viz „Zobrazení obrazovky „Initial Setting““ na straně 94.

2. Stisknutím středu ovladače **MULTI-CONTROL** zapněte „AUX“.

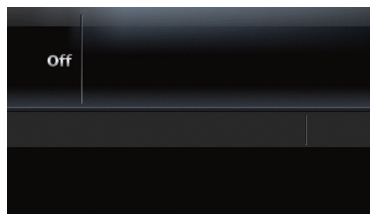
☐ Chcete-li **AUX** vypnout, stiskněte znovu ovladač **MULTI-CONTROL**.

## Výběr „AUX“ jako zdroje

● Stisknutím tlačítka **SRC/OFF** zobrazte obrazovku „AUX“.

↳ Podrobnosti viz „Přepnutí na obrazovku pro ovládání zvuku“ na straně 68.

## Vypnutí zdroje



● Stiskněte **SRC/OFF** a přidržte, dokud se zdroj zvuku nevypne.

↳ Podrobnosti viz „Přepnutí na obrazovku pro ovládání zvuku“ na straně 68.

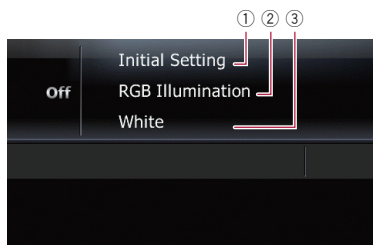
☐ Chcete-li se vrátit na obrazovku zdroje, stiskněte tlačítko **SRC/OFF**.

Pomocí počátečních nastavení si můžete přizpůsobit různá systémová nastavení, a dosáhnout tak optimální výkonnosti tohoto navigačního systému.

## Zobrazení obrazovky „Initial Setting“

Chcete-li upravit počáteční nastavení, přejděte k obrazovce „Initial Setting“.

1. **Stiskněte SRC/OFF a přidržte, dokud se zdroj zvuku nevyplne.**  
⇒ Podrobnosti viz „Přepnutí na obrazovku pro ovládání zvuku“ na straně 68.
2. **Opakovaně stiskněte střed ovladače MULTI-CONTROL a podržte, dokud se na displeji nezobrazí počáteční nastavení.**



- ① Název obrazovky
- ② Nastavení položky
- ③ Nastavení hodnoty

## Nastavení barvy osvětlení

Barvu osvětlení lze vybrat z celkem 10 různých barev. Navíc lze osvětlení mezi těmito 10 barvami v pořadí přepínat.

1. **Přejděte k obrazovce „Initial Setting“.**  
⇒ Podrobnosti viz „Zobrazení obrazovky „Initial Setting““ na straně 94.
2. **Otočením ovladače MULTI-CONTROL vyberte „RGB Illumination“.**
3. **Stisknutím ovladače MULTI-CONTROL doleva nebo doprava vyberte požadovanou barvu.**  
**White** (bílá) – **Light Green** (světle zelená) – **Green** (zelená) – **Light Blue** (světle modrá) – **Blue** (modrá) – **Yellow** (žlutá) – **Amber**

(oranžová) – **Red** (červená) – **Scan** (přepínání) – **Custom** (vlastní)

- „**Scan**“:  
Přepíná postupně v pořadí mezi osmi výchozími barvami.
- „**Custom**“:  
Nastaví vámi vytvořenou barvu, která je uložena na kartě SD.

## Nastavení kroku ladění FM

Standardní krok pro ladění signálu FM při vyhledávání je 50 kHz. Je-li zapnutý režim **AF** nebo **TA**, krok ladění se automaticky změní na 100 kHz. Je však možné, že budete chtít při nastavené volbě **AF** zvolit krok 50 kHz.

1. **Přejděte k obrazovce „Initial Setting“.**  
⇒ Podrobnosti viz „Zobrazení obrazovky „Initial Setting““ na straně 94.
2. **Otočením ovladače MULTI-CONTROL vyberte „FM Step“.**
3. **Stisknutím středu ovladače MULTI-CONTROL přepínáte mezi „50 kHz“ a „100 kHz“.**  
 Při ručním ladění zůstává krok na 50 kHz.

## Použití funkce Auto PI Seek pro předvolby stanic

Navigační systém dokáže automaticky vyhledat jinou stanici se stejným programem, a to i při vyvolávání nastavených předvoleb.

1. **Přejděte k obrazovce „Initial Setting“.**  
⇒ Podrobnosti viz „Zobrazení obrazovky „Initial Setting““ na straně 94.
2. **Otočením ovladače MULTI-CONTROL vyberte „Auto PI“.**
3. **Stisknutím středu ovladače MULTI-CONTROL přepínáte mezi „Zap“ a „Vyp“.**

## Přepnutí pomocného nastavení

Navigační systém umožňuje použít jako jeden ze zdrojů pomocné zařízení. Aktivujte pomocné nastavení zařízení připojeného k navigačnímu systému.

# Úprava počátečních nastavení

1. **Přejděte k obrazovce „Initial Setting“.**  
⇨ Podrobnosti viz „Zobrazení obrazovky „Initial Setting““ na straně 94.
2. **Otočením ovladače MULTI-CONTROL vyberte „AUX“.**
3. **Stisknutím středu ovladače MULTI-CONTROL přepínáte mezi „Zap“ a „Vyp“.**

## Nastavení zadního výstupu a ovladače subwooferu

Zadní výstup navigačního systému lze použít k připojení subwooferu nebo reproduktorů s plným rozsahem. Přepnete-li volbu **S/W Control** na **Rear SP:S/W**, pak budete moci připojit vodič zadního reproduktoru přímo do subwooferu bez pomocného zesilovače.

Navigační systém je ze závodu nastaven na připojení reproduktoru s plným rozsahem (**Rear SP:F.Range**).

1. **Přejděte k obrazovce „Initial Setting“.**  
⇨ Podrobnosti viz „Zobrazení obrazovky „Initial Setting““ na straně 94.
2. **Otočením ovladače MULTI-CONTROL vyberte „S/W Control“.**
3. **Stisknutím středu ovladače MULTI-CONTROL přepínáte mezi „Rear SP:F.Range“ a „Rear SP:S/W“.**

Pokud není do zadního výstupu připojen žádný subwoofer, nastavte možnost **Rear SP:F.Range**.

Pokud je do zadního výstupu připojen subwoofer, nastavte možnost **Rear SP:S/W**.

Při tomto nastavení se oba výstupy – do zadních reproduktorů a zadní výstup RCA – přepínají současně. (Pokud výrobek, který používáte, nemá zadní výstup RCA, pak toto nastavení platí pouze pro výstup do zadních reproduktorů.)

## Nastavení zadního výstupu

1. **Přejděte k obrazovce „Initial Setting“.**  
⇨ Podrobnosti viz „Zobrazení obrazovky „Initial Setting““ na straně 94.
2. **Otočením ovladače MULTI-CONTROL vyberte „Preout“.**

3. **Stisknutím středu ovladače MULTI-CONTROL přepínáte mezi „Subwoofer“ a „Rear“.**

## Přepínání úplného ztišení / ztlumení zvuku

Při aktivní hlasové navigaci je možné nastavit způsob zeslabení hlasitosti.

Používáte-li mobilní telefon připojený přes Bluetooth (vytáčení, hovor, příchozí hovory), hlasitost zvukového zdroje je vždy utlumená nezávisle na tomto nastavení.

1. **Přejděte k obrazovce „Initial Setting“.**  
⇨ Podrobnosti viz „Zobrazení obrazovky „Initial Setting““ na straně 94.
2. **Otočením ovladače MULTI-CONTROL vyberte „Návod“.**
3. **Opakovaně stiskněte střed ovladače MULTI-CONTROL, dokud se na displeji nezobrazí požadované nastavení.**

Při každém stisknutí ovladače **MULTI-CONTROL** se změní nastavení následujícím způsobem:

- **„ATT“:**  
Zvukový zdroj se automaticky ztlmí při výstupu hlasové navigace.
  - **„Mute“:**  
Zvukový zdroj se automaticky utlumí při výstupu hlasové navigace.
  - **„Normal“:**  
Hlasitost zdroje zvuku se nezmění.
- Po skončení odpovídající akce se provoz vrátí do normálního režimu.

## Zobrazení obrazovky „Audio Menu“

Chcete-li upravit nastavení zvuku, přejděte k obrazovce „Audio Menu“.

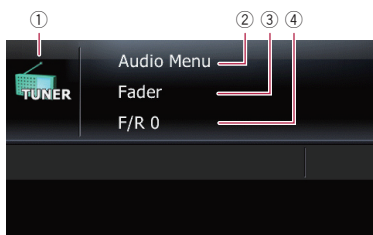
### 1. Stisknutím ovladače MULTI-CONTROL zobrazte displej volby funkce.

⇒ Podrobnosti viz „Přehled přepínání obrazovek“ na straně 69.

### 2. Otočením ovladače MULTI-CONTROL vyberte „Audio Menu“.

### 3. Stiskněte střed ovladače MULTI-CONTROL.

Objeví se obrazovka „Audio Menu“.



#### ① Ikona zdroje

Ukazuje, který zdroj byl zvolen.

#### ② Název obrazovky

#### ③ Nastavení položky

#### ④ Nastavení hodnoty

## Úprava vyvážení

Zařízení umožňuje nastavit takové vyvážení zvuku (fader), které poskytuje ideální poslechové prostředí na všech obsazených sedadlech.

### 1. Přejděte k obrazovce „Audio Menu“.

⇒ Podrobnosti viz „Zobrazení obrazovky „Audio Menu““ na straně 96.

### 2. Otočením ovladače MULTI-CONTROL vyberte „Fader“.

□ Jestliže bylo vyvážení dříve upraveno, zobrazí se na displeji **Balance**.

### 3. Stisknutím ovladače MULTI-CONTROL nahore nebo dole upravte vyvážení předního/zadního reproduktoru.

Při každém stisknutí ovladače **MULTI-CONTROL** nahore nebo dole se vyvážení předního/zadního reproduktoru posune směrem dopředu nebo dozadu.

„Front15“ až „Rear15“ se zobrazuje současně s tím, jak se vyvážení přesunuje zepředu dozadu.

Používáte-li systém se dvěma reproduktory, pak je správné nastavení „Front“ a „Rear“ na hodnotu „0“.

Je-li v položce „S/W Control“ nastavena volba „Rear SP:S/W“, nelze vyvážení předního/zadního reproduktoru upravit.

⇒ Viz „Nastavení zadního výstupu“ na straně 95.

### 4. Stisknutím ovladače MULTI-CONTROL vlevo nebo vpravo upravte vyvážení levého/právěho reproduktoru.

Při každém stisknutí ovladače **MULTI-CONTROL** vlevo nebo vpravo se vyvážení levého/právěho reproduktoru posune směrem doleva nebo doprava.

„Left 15“ až „Right 15“ se zobrazuje současně s tím, jak se vyvážení přesunuje zleva doprava.

## Používání ekvalizéru

Ekvalizér umožňuje upravit ekvalizaci podle akustiky interiéru vozidla.

### Vyvolání křivek ekvalizéru

Nastavení usnadňuje šest ekvalizačních křivek, které lze kdykoli zobrazit. Dále je uveden seznam křivek ekvalizéru:

#### Ekvalizační křivka

##### SuperBass

**SuperBass** je křivka, kterou lze zvýraznit pouze nízké tóny.

##### Powerful

**Powerful** je křivka, kterou lze zvýraznit nízké a vysoké tóny.

##### Natural

**Natural** je křivka, kterou lze mírně zvýraznit nízké a vysoké tóny.

##### Vocal

**Vocal** je křivka, kterou lze zvýraznit tóny středního pásma, tedy lidský hlas.

## Ekvalizační křivka

### Flat

Flat je normální křivka, kterou se nezvýrazní nic.

### Custom

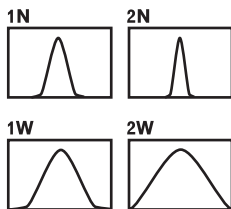
Custom je upravená ekvalizační křivka, kterou si můžete vytvořit. Pro každý zdroj lze vytvořit samostatnou vlastní křivku.

1. **Přejděte k obrazovce „Audio Menu“.**  
↳ Podrobnosti viz „Zobrazení obrazovky „Audio Menu““ na straně 96.
2. **Otočením ovladače MULTI-CONTROL vyberte „Preset Equaliser“.**
3. **Stisknutím ovladače MULTI-CONTROL doleva nebo doprava vyberte ekvalizační křivku.**

## Úprava ekvalizačních křivek

Aktuálně vybranou ekvalizační křivku lze podle potřeby upravit. Tyto úpravy lze provádět pomocí 3pásmového parametrického ekvalizéru.

- **Band:**  
Volba pásma ekvalizéru.
- **Frequency:**  
Volba frekvence, která bude nastavena jako středová.
- **Level:**  
Volba úrovně intenzity zvuku (dB) vybraného EQ.
- **Q:**  
Volba podrobností charakteristik křivky. (Na následujícím obrázku jsou znázorněny jednotlivé charakteristiky.)



1. **Přejděte k obrazovce „Audio Menu“.**  
↳ Podrobnosti viz „Zobrazení obrazovky „Audio Menu““ na straně 96.
2. **Otočením ovladače MULTI-CONTROL vyberte „P.EQ Setting1“.**

3. **Stisknutím ovladače MULTI-CONTROL doleva nebo doprava vyberte pásmo ekvalizéru, které chcete upravit.**

Při každém stisknutí ovladače **MULTI-CONTROL** doleva nebo doprava bude vybrána úroveň v následujícím pořadí:

**Low – Mid – High**

4. **Stisknutím ovladače MULTI-CONTROL nahoře nebo dole upravte úroveň pásma ekvalizéru.**

Při každém stisknutí ovladače **MULTI-CONTROL** nahoře nebo dole dojde ke zvýšení nebo snížení úrovně ekvalizačního pásma. Se zvyšováním nebo snižováním úrovně se na obrazovce zobrazuje hodnota „+6“ až „-6“.

5. **Otočením ovladače MULTI-CONTROL vyberte „P.EQ Setting2“.**

6. **Stisknutím ovladače MULTI-CONTROL doleva nebo doprava vyberte požadovanou frekvenci.**

Tiskněte ovladač **MULTI-CONTROL** vlevo nebo vpravo, dokud se na displeji nezobrazí požadovaná frekvence.

**Low: 40 Hz – 80 Hz – 100 Hz – 160 Hz**

**Mid: 200 Hz – 500 Hz – 1 kHz – 2 kHz**

**High: 3 kHz – 8 kHz – 10 kHz – 12 kHz**

7. **Stiskem ovladače MULTI-CONTROL nahoře nebo dole vyberte požadovaný činitel jakosti Q.**

Tiskněte ovladač **MULTI-CONTROL** nahoře nebo dole, dokud se na displeji nezobrazí požadovaný činitel jakosti Q.

**2W – 1W – 1N – 2N**

## Úprava nastavení hlasitosti

Hlasitost kompenzuje nedostatky v nízko a vysoko položených tónech při nízké intenzitě zvuku.

1. **Přejděte k obrazovce „Audio Menu“.**  
↳ Podrobnosti viz „Zobrazení obrazovky „Audio Menu““ na straně 96.
2. **Otočením ovladače MULTI-CONTROL vyberte „Loudness“.**
3. **Stisknutím středu ovladače MULTI-CONTROL zapněte hlasitost.**

Na displeji se zobrazí úroveň hlasitosti (např. Mid).

Chcete-li hlasitost vypnout, stiskněte znovu ovladač **MULTI-CONTROL**.

#### 4. Stisknutím ovladače **MULTI-CONTROL** doleva nebo doprava vyberte požadovanou úroveň.

Při každém stisknutí ovladače **MULTI-CONTROL** doleva nebo doprava bude vybrána úroveň v následujícím pořadí:  
Low – Mid – High

## Použití výstupu do subwooferu

Navigační systém je vybaven výstupem do subwooferu, který lze zapnout nebo vypnout.

#### 1. Přejděte k obrazovce „Audio Menu“.

⇒ Podrobnosti viz „Zobrazení obrazovky „Audio Menu““ na straně 96.

#### 2. Otočením ovladače **MULTI-CONTROL** vyberte „SubWoof1“.

#### 3. Stisknutím středu ovladače **MULTI-CONTROL** zapněte výstup do subwooferu.

Chcete-li výstup do subwooferu vypnout, stiskněte znovu ovladač **MULTI-CONTROL**.

#### 4. Stisknutím ovladače **MULTI-CONTROL** doleva nebo doprava nastavte fázi výstupu subwooferu.

Nastavení se mění následovně:

- „Reverse“:  
Nastaví opačnou fázi.
- „Normal“:  
Nastaví normální fázi.

#### 5. Otočením ovladače **MULTI-CONTROL** vyberte „SubWoof2“.

#### 6. Stisknutím ovladače **MULTI-CONTROL** doleva nebo doprava vyberte mezní frekvenci.

Při každém stisknutí ovladače **MULTI-CONTROL** doleva nebo doprava budou vybrány frekvence v následujícím pořadí:  
50 Hz – 63 Hz – 80 Hz – 100 Hz – 125 Hz

#### 7. Stisknutím ovladače **MULTI-CONTROL** nahore nebo dole upravte úroveň výstupu subwooferu.

Při každém stisknutí ovladače **MULTI-CONTROL** nahore nebo dole se úroveň výstupu subwooferu zvýší nebo sníží. „Se zvyšováním nebo snižováním úrovně se na obrazovce zobrazuje hodnota „+6“ až „-24“.

## Používání horní pásmové propusti

Nechcete-li, aby se z předních nebo zadních reproduktorů přehrávalo frekvenční pásmo nízkých tónů (basy), aktivujte **HPF** (horní pásmovou propust'). Z předních nebo zadních reproduktorů pak budou slyšitelné pouze ty frekvence, které jsou vyšší než zvolené.

#### 1. Přejděte k obrazovce „Audio Menu“.

⇒ Podrobnosti viz „Zobrazení obrazovky „Audio Menu““ na straně 96.

#### 2. Otočením ovladače **MULTI-CONTROL** vyberte „HPF“.

#### 3. Stisknutím středu ovladače **MULTI-CONTROL** zapněte horní pásmovou propust'.

Chcete-li horní pásmovou propust' vypnout, stiskněte znovu ovladač **MULTI-CONTROL**.

#### 4. Stisknutím ovladače **MULTI-CONTROL** doleva nebo doprava vyberte mezní frekvenci.

Při každém stisknutí ovladače **MULTI-CONTROL** doleva nebo doprava budou vybrány frekvence v následujícím pořadí:  
50 Hz – 63 Hz – 80 Hz – 100 Hz – 125 Hz

## Přizpůsobení úrovní hlasitosti zdroje

**SLA** (Source Level Adjustment), přizpůsobení úrovně hlasitosti zdroje, umožňuje nastavit úroveň hlasitosti každého zdroje tak, aby nedocházelo k radikálním změnám v hlasitosti při přepínání mezi jednotlivými zdroji.

Nastavení vycházejí z úrovně hlasitosti přijímače FM, která se nemění.

1. **Porovnejte úroveň hlasitosti přijímače FM se zdrojem, který chcete upravit.**
2. **Přejděte k obrazovce „Audio Menu“.**  
↳ Podrobnosti viz „Zobrazení obrazovky „Audio Menu““ na straně 96.
3. **Otočením ovladače MULTI-CONTROL vyberte „SLA“.**
4. **Stisknutím ovladače MULTI-CONTROL nahoře nebo dole upravte hlasitost zdroje.**  
Při každém stisknutí ovladače **MULTI-CONTROL** nahoře nebo dole se hlasitost zdroje zvýší nebo sníží. „Se zvyšováním nebo snižováním hlasitosti zdroje se na obrazovce zobrazuje „SLA +4“ až „SLA -4“.

### Zvýraznění basů (Bass)

---

Funkce „**Bass**“ zvýrazňuje hluboké tóny (basy), které může hluk vozidla za jízdy jinak potlačovat.

1. **Přejděte k obrazovce „Audio Menu“.**  
↳ Podrobnosti viz „Zobrazení obrazovky „Audio Menu““ na straně 96.
2. **Otočením ovladače MULTI-CONTROL vyberte „Bass“.**
3. **Stisknutím ovladače MULTI-CONTROL nahoře nebo dole vyberte požadovanou úroveň.**  
Se zvyšováním nebo snižováním úrovně se na obrazovce zobrazuje hodnota „0“ až „-6“.

### Návrat navigačního systému na výchozí nebo tovární nastavení

---

Nastavení nebo nahraný obsah navigačního systému je možné vrátit na výchozí nebo tovární nastavení. Existují čtyři způsoby, jak vymazat uživatelská data. U každého tohoto způsobu se stav a smazaný obsah liší. Obsah, který je každou z metod vymazán, je uveden v následujícím seznamu.

☐ Některá data zůstávají zachována. Než tuto funkci použijete, přečtěte si kapitolu „Nastavení položek ke smazání“ na straně 101.

#### ● Způsob 1: Stisknutí tlačítka **RESET**

Po stisknutí tlačítka **RESET** budou vymazána téměř veškerá nastavení funkcí audia.

↳ Podrobnosti viz „Resetování mikroprocesoru“ na straně 8.

#### ● Způsob 2: Klepněte na **[Nastavit Z.]**

↳ Podrobnosti viz „Obnova výchozího nastavení“ na straně 62.

#### ● Způsob 3: Na obrazovce „Datum/ Nastavení Smazat“ klepněte na **[Znovu nastavit]**

#### ● Způsob 4: Na obrazovce „Datum/ Nastavení Smazat“ klepněte na **[Smazat uživatelské informace]**

Vymaže některé položky v nabídce „Nastavení“ a „Telefon“.

↳ Podrobnosti viz „Návrat navigačního systému do počátečního stavu“ na straně 63.

## Nastavení položek ke smazání

Položky ke smazání se liší v závislosti na způsobu resetu. Položky uvedené v následující tabulce se vrací na výchozí nebo tovární nastavení.

Veškeré položky, které zde nejsou uvedeny, budou zachovány.

**Pokud se však pokusíte provést [Smazat uživatelské informace], budou veškerá nastavení související s navigační funkcí, a to včetně položek, které nejsou uvedeny níže, vymazána.**

—: Nastavení bude zachováno.

✓: Nastavení bude vymazáno a vráceno na výchozí nebo tovární nastavení.

| Funkce navigace         |  | Způsob 1 | Způsob 2 | Způsob 3 | Způsob 4 |
|-------------------------|--|----------|----------|----------|----------|
| Funkce mapy             | Zobrazení režimu a nastavení měřítka na mapě | —        | ✓        | ✓        | ✓        |
|                         | Směr mapy                                    | —        | ✓        | ✓        | ✓        |
|                         | Poslední pozice kurzoru na mapové obrazovce  | —        | ✓        | ✓        | ✓        |
| Nastavení trasy         | Aktuální trasa                               | —        | —        | ✓        | ✓        |
|                         | Stav navigace aktuální trasy                 | —        | ✓        | ✓        | ✓        |
|                         | Informace o poloze vozidla                   | —        | —        | ✓        | ✓        |
|                         | Podmínky trasy                               | —        | ✓        | ✓        | ✓        |
| [Navigační menu]        | Bod zaregistrovaný v seznamu [Adresář]       | —        | —        | ✓        | ✓        |
|                         | Pořadí třídění nastavené v seznamu [Adresář] | ✓        | —        | ✓        | ✓        |
|                         | [Historie]                                   | —        | —        | ✓        | ✓        |
|                         | [Spotřeba paliva]                            | —        | ✓        | ✓        | ✓        |
|                         | [Nastavení dopravního ruchu]                 | —        | ✓        | ✓        | ✓        |
|                         | [Výběr TMC operátora]                        | —        | ✓        | ✓        | ✓        |
| [Nastavení] menu        | [Nastavení zvuku]                            | —        | ✓        | ✓        | ✓        |
|                         | [UI Jazyk], [Hlas]                           | —        | —        | ✓        | ✓        |
|                         | [Čas]  | —        | —        | ✓        | ✓        |
|                         | [Nastavit domů]                              | —        | —        | —        | ✓        |
|                         | [Demo režim]                                 | —        | ✓        | ✓        | ✓        |
|                         | [Jas]  | —        | —        | ✓        | ✓        |
|                         | Jiná nastavení                               | —        | ✓        | ✓        | ✓        |
| [Nabídka telefonu] menu | [Kontakty]                                   | —        | ✓        | ✓        | ✓        |
|                         | [Hlasitost]                                  | —        | ✓        | ✓        | ✓        |
|                         | [Nastavení]                                  | —        | ✓        | ✓        | ✓        |
|                         | Historie volání                              | —        | ✓        | ✓        | ✓        |

## Další funkce

| Funkce audia                           |                   | Způsob 1 | Způsob 2 | Způsob 3 | Způsob 4 |
|--|-------------------|----------|----------|----------|----------|
| Hlasitost                              |                   | ✓        | —        | —        | —        |
| Počáteční nastavení                    | Veškerá nastavení | ✓        | —        | —        | —        |
| <b>Audio Menu</b>                      | Veškerá nastavení | ✓        | —        | —        | —        |
| <b>Function Menu</b><br>každého zdroje | Veškerá nastavení | ✓        | —        | —        | —        |

## Odstraňování potíží

Pokud řešíte problémy s funkcí či ovládáním svého navigačního systému, podívejte se do této části. V následující tabulce jsou uvedeny nejčastější problémy, jejich pravděpodobné příčiny a řešení. Seznam však není vyčerpávající, zahrnuje pouze nejběžnější potíže. Pokud zde nenaleznete odpověď na svou otázku, obraťte se na nejbližšího prodejce nebo autorizovaný servis Pioneer.

### Problémy s obrazovkou navigace

| Příznak  | Příčina   | Akce (Viz)  |
|--|---|---|
| Zařízení nelze zapnout. Navigační systém nefunguje.  | Nesprávně zapojené vodiče a konektory.<br>Spálená pojistka (v nabíječce vozidla).   | Zkontrolujte správné zapojení všech spojů.<br>Opravte příčinu spálené pojistky a poté pojistku vyměňte. Je nutné nainstalovat správnou pojistku se stejnou proudovou hodnotou.  |
|  | Šum a další faktory způsobují, že vestavěný mikroprocesor nefunguje správně.  | Stiskněte tlačítko <b>RESET</b> . (Strana 8)  |
| Odnímatelnou část nelze zapnout.   | Baterie odnímatelné části je vybitá.  | Dobijte baterii.  |
| Používáte-li odnímatelnou část odděleně od hlavní jednotky, baterie se vybijí mnohem rychleji. | Možná bude zapotřebí nová baterie.  | Obraťte se na nejbližší autorizovaný servis Pioneer.  |
| Poloha vozidla zobrazená na mapě se výrazně liší od skutečnosti.                               | Špatná kvalita signálů ze satelitů GPS způsobující sníženou přesnost polohy. K takovému snížení kvality signálu může dojít z následujících důvodů:<br>• Produkt není vhodně umístěn.<br>• Signály ze satelitů blokují nějaké překážky.<br>• Nevyhovuje poloha satelitů vzhledem k vašemu vozidlu.<br>• Signály ze satelitů GPS jsou modifikovány tak, aby přesnost byla snížena. (Satelity GPS provozuje Ministerstvo obrany USA a vláda Spojených států si vyhrazuje právo na zkreslování pozičních dat pro vojenské účely. To může pak vést k větším pozičním chybám.)<br>• Pokud je v blízkosti modulu GPS používán mobilní telefon, příjem GPS může být dočasně přerušen. | V případě potřeby zkontrolujte příjem signálu GPS, polohu tohoto výrobku a zdali není jeho horní část něčím zakryta; nebo pokračujte v jízdě, dokud nedojde ke zlepšení příjmu. |
| Poloha vozidla zobrazená na mapě se výrazně liší od skutečnosti.                               | Něco zakrývá horní část tohoto výrobku.   | Nenanášejte na tento výrobek žádné laky ani vosk, neboť ty mohou blokovat příjem signálu GPS.   |
|  | Navigační systém nemusí být ve vašem vozidle bezpečně nainstalován.   | Zkontrolujte, zda je navigační systém bezpečně nainstalován a v případě potřeby se obraťte na prodejce, který instalaci provedl.  |
| Nefunguje automatické přepínání barva mapy mezi denním a nočním režimem.                       | <b>[Denní / noční displej]</b> je nastaveno na <b>[Den]</b> .   | Podívejte se do nastavení <b>[Denní / noční displej]</b> a ujistěte se, že je zvolena volba <b>[Automat.]</b> . (Strana 25)   |
| Obrazovka je příliš světlá.  | V nastavení „ <b>Jas</b> “ je zvolena nesprávná hodnota.  | Zkontrolujte nastavení.   |

| Příznak   | Příčina  | Akce (Viz)   |
|---|--|--|
| Displej je velmi tlumený.   | V nastavení „Jas“ je zvolena nesprávná hodnota.  | Zkontrolujte nastavení.  |
| Ze zdroje zvuku není slyšet žádný zvuk.<br>Úroveň hlasitosti se nezvyšuje.          | Úroveň hlasitosti je příliš nízká.<br>Odpojený vodič reproduktorů.   | Nastavte úroveň hlasitosti.<br>Zkontrolujte zapojení.  |
| Hlasitost navigace a zvukové signalizace nelze nastavit.                            | Pokuste se je nastavit pomocí ovladače <b>MULTI-CONTROL</b> .  | Zvyšte nebo snižte hlasitost pomocí <b>[Nastavení zvuku]</b> na obrazovce „Nastavení“. (Strana 58)   |
| Osoba na druhém konci telefonní linky neslyší správně konverzaci v důsledku ozvěny. | Hlas osoby na druhém konci telefonní linky je přenášen z reproduktorů a zachycován mikrofonem. Dochází tak k vytváření ozvěny. | Ozvěnu lze redukovat následujícími způsoby:<br>– Snižte hlasitost na přijímači<br>– Než začnete hovořit, nechte druhou stranu nejprve domluvit |
| Chybí obraz.  | Vypnuté podsvícení panelu LCD.   | Zapněte podsvícení. (Strana 62)  |
| Při klepnutí na dotykový panel není žádná odezva, nebo zareaguje jiná klávesa.      | Klávesy dotykového panelu jsou odchýleny od skutečné polohy.   | Proveďte kalibraci dotykového panelu. (Strana 61)  |

## Problémy s obrazovkou audia

| Příznak  | Příčina  | Akce (Viz)   |
|--|--|--|
| Nelze přehrát disk CD.                                     | Disk je vložen obráceně.   | Vložte disk etiketou nahoru.   |
|  | Disk je znečištěný.  | Vyčistěte disk.  |
|  | Disk je poškozený nebo jinak poškozený.  | Vložte normální, kruhový disk.   |
|  | Soubory na disku nemají podporovaný formát.  | Zkontrolujte formát souborů.   |
|  | Formát souborů nelze přehrát.  | Vyměňte disk.  |
|  | Systém nedokáže přehrát vložený typ disku.   | Zkontrolujte typ disku. (Upozornění k jednotlivým typům médií naleznete na str. 114.)  |
| Zvuk přeskakuje.   | Navigační systém není pevně zajištěn.  | Zajistěte navigační systém pevně.  |
| Není slyšet žádný zvuk.<br>Úroveň hlasitosti se nezvyšuje. | Kabely nejsou správně zapojené.  | Zapojte kabely správně.  |
|  | Systém je pozastaven nebo provádí rychlé přetáčení dopředu nebo dozadu během přehrávání zvuku. | Při rychlém přetáčení vpřed nebo vzad není slyšet žádný zvuk.  |
| Nefunguje.   | iPod je „zamrzlý“.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Znovu připojte iPod pomocí kabelu USB pro iPod.</li> <li>• Aktualizujte verzi softwaru iPodu.</li> </ul>  |
|  | Vyskytla se chyba.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Znovu připojte iPod pomocí kabelu USB pro iPod.</li> <li>• Zaparkujte vozidlo na bezpečném místě a zatáhněte ruční brzdu.</li> </ul> Vypněte napájení a opět jej zapněte. Pokud se tím problém nevyřeší, stiskněte na navigačním systému tlačítko <b>RESET</b> . <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aktualizujte verzi softwaru iPodu.</li> </ul> |

## Problémy s obrazovkou telefonu

| Příznak   | Příčina  | Akce (Viz)  |
|---|--|---|
| Nelze vytočit číslo, protože klávesy dotykového panelu pro vytáčení nejsou aktivní. | Váš telefon je mimo dosah sítě.<br>Nelze v daném okamžiku navázat spojení mezi mobilním telefonem a navigačním systémem. | Opakujte pokus po opětovném navázání spojení se sítí operátora.<br>Proveďte postup spojení. |

### **Pokud obrazovka „zamrzne“...**

Zaparkujte vozidlo na bezpečném místě a zatáhněte ruční brzdu. Stiskněte tlačítko **RESET** na navigačním systému.

## Hlášení a jak na ně reagovat

Navigační systém může zobrazovat následující hlášení. V následující tabulce identifikujte problém a poté podnikněte doporučené nápravné opatření.

Na obrazovce se mohou objevit také hlášení, která zde nejsou uvedena. V takovém případě postupujte podle pokynů na obrazovce.

### Hlášení k funkcím navigace

| Hlášení   | Kdy  | Co dělat (Viz)   |
|---|--|--|
| <b>Preparing to start up system...please wait</b> | Je-li v odnímatelné části slabá baterie, zobrazí se po spuštění navigačního systému na displeji hlášení. | <ul style="list-style-type: none"><li>• Počkejte, dokud se nezobrazí hlášení „<b>Ready to start up system.</b>“. Po zobrazení tohoto hlášení se navigační systém restartuje.</li><li>• Pokud toto hlášení na displeji přetrvává, obraťte se na nejbližší autorizovaný servis značky Pioneer.</li></ul> |
| <b>Načtení dat se nezdařilo.</b>                  | Přenos dat z mobilního telefonu ve formátu, který navigační systém nepodporuje.                          | <ul style="list-style-type: none"><li>• Vyberte pouze vhodnou položku a formát a poté akci opakujte. (Strana 56)</li><li>• Připojte mobilní telefon jiným způsobem a akci opakujte. (Strana 46)</li></ul>  |

## Hlášení k funkcím audia

Pokud přetrvává problém se zdrojem zvuku, zobrazí se na displeji hlášení. V následující tabulce identifikujte problém a poté podnikněte doporučené nápravné opatření. Pokud potíže přetrvávají, obraťte se na svého prodejce nebo nejbližší autorizovaný servis Pioneer.

### Vestavěná jednotka disku CD

| Hlášení  | Příčina   | Akce (Viz)   |
|--|---|--|
| <b>Error-11, 12, 17, 30</b>                        | Nečistoty   | Vyčistěte disk.  |
|  | Poškrábaný disk   | Vyměňte disk.  |
| <b>Error10, 11, 12, 15, 17, 30, A0, CHK CDCORE</b> | Elektrická nebo mechanická chyba.                               | Vypněte zapalování a znovu jej zapněte, nebo přepněte na jiný zdroj a poté zpět na přehrávač disků CD. |
| <b>Error-15</b>                                    | Vložený disk neobsahuje žádná data.                             | Vyměňte disk.  |
| <b>Error-23</b>                                    | Formát disku CD nelze přehrát.                                  | Vyměňte disk.  |
| <b>Error-22</b>                                    | Vložený disk neobsahuje žádné soubory, které lze přehrát.       | Vyměňte disk.  |
| <b>No Audio</b>                                    | Vložený disk neobsahuje žádné soubory, které lze přehrát.       | Vyměňte disk.  |
| <b>TRK Skipped</b>                                 | Vložený disk obsahuje soubory, které jsou chráněny Správou DRM. | Vyměňte disk.  |
| <b>Protect</b>                                     | Všechny soubory na vloženém disku jsou chráněny Správou DRM.    | Vyměňte disk.  |
| <b>Heat</b>  | Teplota navigačního systému není v mezích provozního rozsahu.   | Vyčkejte, až se teplota vrátí do normálního provozního rozsahu.  |

### USB/iPod

| Hlášení            | Příčina  | Akce (Viz)  |
|--------------------|--|---|
| <b>No Audio</b>    | Připojené paměťové zařízení USB neobsahuje žádné soubory, které lze přehrát.       | Uložte soubory, které lze přehrát.  |
| <b>Protect</b>     | Všechny soubory na vloženém externím paměťovém zařízení jsou chráněny Správou DRM. | Uložte soubory, které lze přehrát.  |
| <b>TRK Skipped</b> | Chráněné soubory jsou přeskakovány.  | Uložte soubory, které lze přehrát.  |
| <b>Check USB</b>   | Zkrat konektoru nebo kabelu USB.   | Podívejte se, zda konektor nebo kabel USB není něčím zachycen nebo poškozen.  |
|                    | Připojené paměťové zařízení spotřebovává více než 500 mA (max. přípustný proud).   | Odpojte paměťové zařízení USB a nepoužívejte ho. Vypněte zapalování, poté otočte klíček do polohy ACC nebo ON a poté připojte odpovídající paměťové zařízení USB. |
| <b>Error-A1</b>    | Připojené paměťové zařízení spotřebovává více než 500 mA (max. přípustný proud).   | Odpojte paměťové zařízení USB a nepoužívejte ho. Vypněte zapalování, poté otočte klíček do polohy ACC nebo ON a poté připojte odpovídající paměťové zařízení USB. |
| <b>CHK CDCORE</b>  | Elektrická nebo mechanická chyba.  | Vypněte zapalování a znovu jej zapněte, nebo přepněte na jiný zdroj a poté zpět na zdroj USB.   |

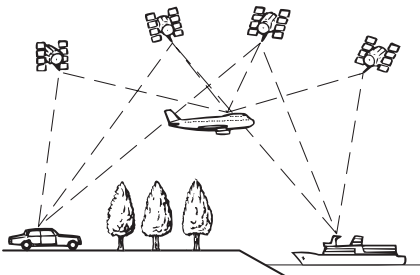
| <b>Hlášení</b>  | <b>Příčina</b>   | <b>Akce (Viz)</b>   |
|-----------------|--|---|
| <b>Error-19</b> | Chyba komunikace   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Odpojte kabel od iPodu. Jakmile se zobrazí hlavní nabídka iPodu, opět kabel připojte.</li><li>• Odpojte paměťové zařízení USB a nepoužívejte ho. Vypněte zapalování, poté otočte klíček do polohy ACC nebo ON a poté připojte odpovídající paměťové zařízení USB.</li><li>• Pokud se toto hlášení objevuje často, obraťte se na prodejce.</li></ul> |
| <b>Error-16</b> | iPod není kompatibilní s tímto navigačním systémem.<br>Chyba komunikace  | Použijte iPod s kompatibilní verzí.<br><br><ul style="list-style-type: none"><li>• Odpojte kabel od iPodu. Jakmile se zobrazí hlavní nabídka iPodu, opět kabel připojte.</li><li>• Odpojte kabel od iPodu. Jakmile se zobrazí hlavní nabídka iPodu, opět kabel připojte.</li><li>• Pokud se toto hlášení objevuje často, obraťte se na prodejce.</li></ul>                                  |
| <b>N/A USB</b>  | iPod není kompatibilní s tímto navigačním systémem.<br>Starší verze iPodu<br>Tento navigační systém nepodporuje připojené paměťové zařízení USB. | Použijte iPod s kompatibilní verzí.<br><br>Aktualizujte verzi softwaru iPodu.<br><br>Připojte paměťové zařízení USB, které vyhovuje USB Mass Storage Class.   |
| <b>NO SONGS</b> | Žádné skladby.   | Přesuňte skladby do iPodu.  |
| <b>STOP</b>     | V aktuálním seznamu nejsou žádné skladby.  | Vyberte seznam, který obsahuje skladby.   |

## Poziční technologie

### Určení polohy podle GPS

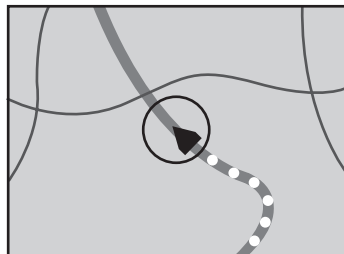
Globální poziční systém (GPS) využívá síť satelitů obíhajících kolem Země. Každý z těchto satelitů obíhajících ve výšce 21 000 km vysílá nepřetržitě rádiové signály s pozičními informacemi. Na jakémkoli otevřeném prostoru na povrchu Země tak lze zachytit signály z minimálně tří satelitů.

Přesnost informací z GPS závisí na kvalitě příjmu signálu. Jsou-li signály silné a příjem dobrý, může GPS stanovit zeměpisnou délku, zeměpisnou šířku a nadmořskou výšku, a určit tak přesnou polohu ve třech rozměrech. Pokud je však kvalita signálu nízká, lze získat pouze dva rozměry, zeměpisnou délku a šířku, a poziční chyba bude poněkud větší.

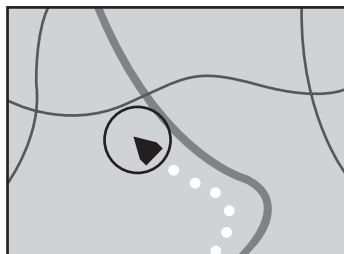


### Porovnání s mapou

Jak již bylo zmíněno, poziční systémy využívané tímto navigačním systémem jsou náchylné k určitým chybám. Jejich výpočty vás mohou (příležitostně) zavést do míst na mapě, kde neexistují žádné silnice. Systém si v takové situaci uvědomí, že vozidla mohou jezdit pouze po silnicích, a může opravit vaši polohu tak, že ji přemístí na nejbližší silnici. Toto se nazývá porovnání s mapou.



S porovnáním s mapou



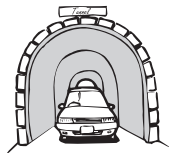
Bez porovnání s mapou

## Velké chyby

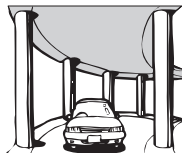
Díky kombinaci GPS a porovnání s mapou jsou poziční chyby omezeny na minimum. V některých situacích však tyto funkce nemusí pracovat správně a mohou se vyskytnout větší chyby.

### Není-li možné určit polohu prostřednictvím GPS

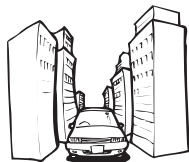
- Pokud systém nemá signál alespoň ze dvou satelitů GPS, stanovení polohy prostřednictvím GPS nefunguje.
- Za určitých jízdních podmínek nemusí systém signály ze satelitů GPS zachytit. V takovém případě nelze použít GPS pro určení polohy.



**V tunelech nebo uzavřených parkovacích garážích**



**Pod nadúrovňovými silnicemi nebo podobnými konstrukcemi**



**Při jízdě mezi vysokými budovami**



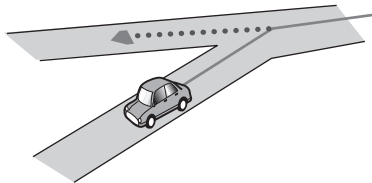
**Při jízdě hlubokým lesem nebo mezi vysokými stromy**

- Pokud je v blízkosti tohoto výrobku používán telefon vozidla nebo mobilní telefon, příjem GPS může být dočasně přerušen.
- Nenanášejte na tento výrobek žádné laky ani vosk, neboť ty mohou blokovat příjem signálu GPS.
- Pokud systém delší dobu nepřijímá signál GPS, skutečná poloha vašeho vozidla a značka polohy na mapě se mohou značně lišit nebo nemusí docházet k jejich aktualizaci. V takovém případě vyčkejte na obnovení příjmu GPS, přesnost se sama upraví.

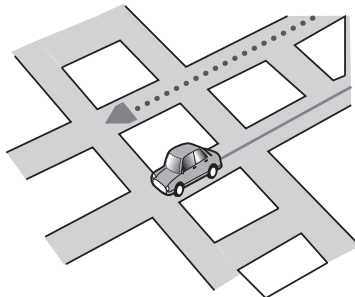
## Podmínky způsobující patrné poziční chyby

Z různých důvodů, jakými jsou např. stav silnice, po které jedete, a stav příjmu signálu GPS, se může skutečná poloha vašeho vozidla lišit od polohy uvedené na mapové obrazovce.

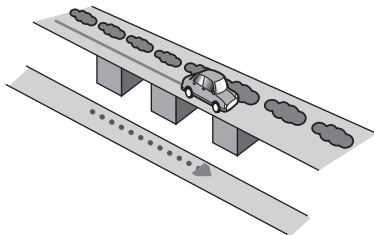
- Při mírném zatočení.



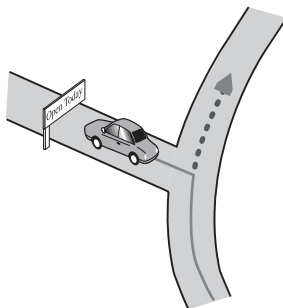
- Vyskytuje-li se v místě souběžná silnice.



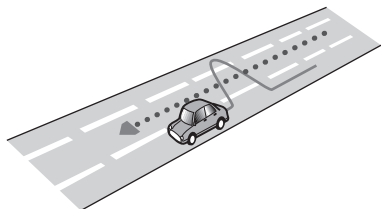
- Vyskytuje-li se v těsné blízkosti jiná silnice, jako např. u nadúrovňových dálnic.



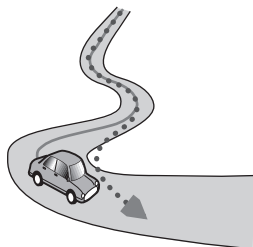
- V případě nově otevřené silnice, která dosud není na mapě.



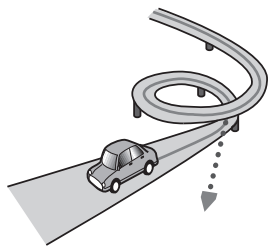
- Při klikaté jízdě.



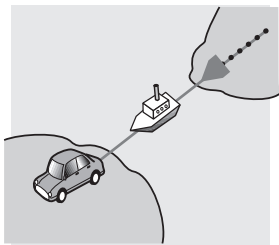
- Vyskytuje-li se na silnici řada serpentin.



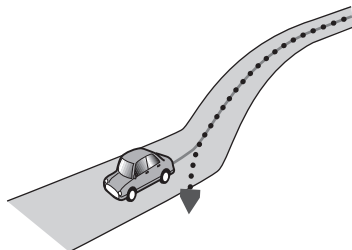
- Je-li silnice ve tvaru smyčky nebo podobné konstrukce.



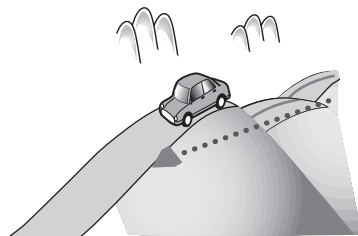
- Při jízdě přívozem/trajektem.



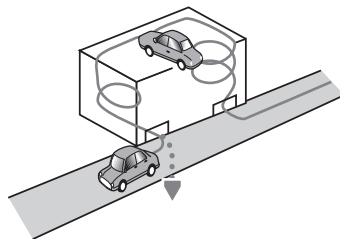
- Při jízdě po dlouhé, rovné silnici nebo po mírně zakřivené silnici.



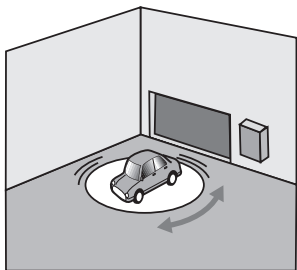
- Při jízdě po prudce se svažujících cestách nebo po silnicích s četnými výškovými změnami.



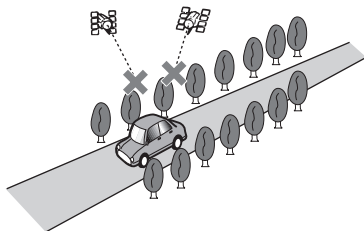
- Při vjezdu nebo výjezdu z vícepodlažního parkovacího domu nebo podobné stavby se spirálovým nájezdem.



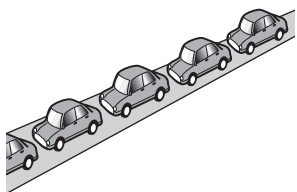
- Pokud vozidlo stojí na točně nebo podobné konstrukci.



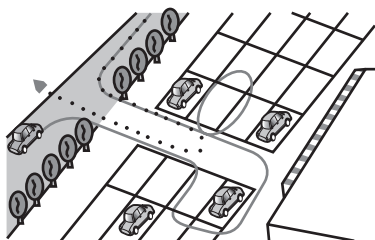
- Pokud jsou signály GPS po delší dobu blokovány stromy nebo jinými překážkami.



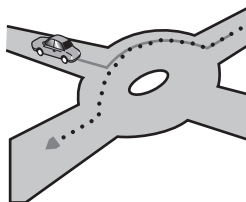
- Při velmi pomalé jízdě, jízdě způsobem start a stop, nebo v dopravní zácpě.



- Při vjezdu na silnici po jízdě po velkém parkovišti.



- Při jízdě po kruhovém objezdu.



- Při rozjezdu následujícím ihned po spuštění motoru.

## Informace o stanovení trasy

### Specifika vyhledávání trasy

Navigační systém vypočítává trasu do cíle pomocí určitých integrovaných mapových pravidel. V této části jsou popsány některé užitečné informace o tomto výpočtu.

### ⚠ UPOZORNĚNÍ

Po výpočtu trasy se automaticky nastaví trasa a hlasové navádění po trase. Na vypočtené trase se zobrazují pouze ty dopravní předpisy související s dnem nebo časem, které platily v okamžiku jejího výpočtu. Jednosměrné ulice a silniční uzávěry nemusí být zohledněny. Pokud je například silnice otevřena pouze v ranních hodinách, ale vy dorazíte později, porušíli byste jízdou po této silnici dopravní předpisy. Dodržujte během jízdy skutečná dopravní značení. Systém taktéž nemusí některé dopravní předpisy znát.

- Vypočtená trasa je pouze jedním příkladem trasy do cíle, pro kterou se navigační systém rozhodl, přičemž bral do úvahy typ silnic nebo dopravní předpisy. Nemusí se nutně jednat o optimální trasu. (V některých případech nemusí obsahovat silnice, po kterých chcete jet. Pokud chcete jet po určité silnici, nastavte na ní průjezdový bod.)
- Pokud je cíl příliš vzdálený, mohou se vyskytnout případy, kde trasu nelze vypočítat.
- Při hlasové navigaci jsou oznamovány sjezdy z dálnic a křižovatky. Pokud však křižovatku, sjezd příp. jiný navigační bod v rychlém sledu minete, může se v navigaci

projevit určité zpoždění nebo nemusí být tyto body oznámeny vůbec.

- Je možné, že vás navigace svede pryč z dálnice a poté vás na ní vrátí.
- V některých případech může trasa vyžadovat jízdu v opačném směru, než ve kterém právě jedete. V takových případech se bezpečně otočte, přičemž dbejte platných dopravních předpisů.
- V některých případech může trasa začínat na opačné straně železnice nebo řeky, než se momentálně nacházíte. Stane-li se tak, jedte chvíli směrem ke svému cíli a nechte systém trasu přepočítat.
- Pokud je před vámi dopravní zácpa a systém se rozhodne, že bude lépe zácpou projet, než zvolit objížďku, nemusí objížďku doporučit.
- Mohou se vyskytnout případy, kdy výchozí bod, průjezdový bod a cíl nejsou na trase zvýrazněny.
- Počet výjezdů z kruhového objezdu zobrazených na obrazovce se může lišit od skutečného počtu silnic.

### Zvýraznění trasy

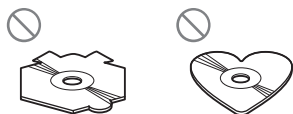
- Po provedení výpočtu je trasa na mapě zvýrazněna jasnou barvou.
- Bezprostřední okolí výchozího bodu a cíle nemusí být zvýrazněny, jakožto i oblasti s velmi složitým uspořádáním silnic. Trasa se tak může jevit na displeji jako oříznutá, nicméně hlasová navigace bude dále pokračovat.

## Zacházení s disky a péče o ně

Při manipulaci s disky je zapotřebí dbát určitých základních opatření.

### Vestavěná mechanika a péče o ni

- Používejte pouze klasické, kruhové disky. Nepoužívejte disky tvarované.



- Nepoužívejte popraskané, vyštípnuté, zdeformované či jinak poškozené disky,

neboť ty mohou poškodit vestavěnou jednotku.

- Nedotýkejte se povrchu disku s nahraným záznamem.
- Při nepoužívání uložte disky do obalů.
- Nenechávejte disky v příliš horkém prostředí, ani na přímém slunci.
- Nelepte na povrch disků žádné štítky, nepište na ně ani nepoužívejte žádné chemikálie.
- Při čištění disků otírejte měkkou tkaninou směrem od středu.



- Kondenzace může dočasně negativně ovlivnit výkon vestavěné mechaniky. Nechte ji po dobu asi jedné hodiny zahřát na vyšší teplotu. Vlhké disky otřete měkkou tkaninou.
- Disk nemusí být možné přehrát z důvodu jeho charakteristiky, formátu, nahraného záznamu, prostředí přehrávání, podmínek uložení atd.
- Velké nerovnosti na silnici mohou narušovat přehrávání disku.
- Před použitím disků si přečtete příslušná upozornění.

### Podmínky okolního prostředí pro přehrávání disku

- Při extrémně vysokých teplotách chrání tento produkt tepelná pojistka, která jej automaticky vypne.
- Navzdory pečlivému návrhu produktu se může stát, že se v důsledku mechanického opotřebení, podmínek okolního prostředí nebo způsobu zacházení objeví na povrchu disku malé škrábance, které však ve skutečnosti nijak neovlivňují provoz zařízení. Nejedná se o známky poruchy tohoto produktu a lze to považovat za normální opotřebení.

## Podporované disky

### CD

V této vestavěné mechanice CD lze obecně přehrávat disky CD s následujícím logem.

### CD



## Podrobné informace o podporovaných médiích

### Kompatibilita

#### Disky CD-R/CD-RW

- Nedokončené disky nelze přehrávat.
- Disky CD-R/CD-RW nahrané v hudebním záznamovém zařízení CD nebo na počítači nemusí být z důvodu charakteristiky disku, poškrábání, nečistot, nebo kondenzace na optice vestavěné mechaniky, možné přehrát.
- Přehrávání disků nahraných v osobním počítači nemusí být možné, v závislosti na nahrávacím zařízení, zapisovacím softwaru, nastavení a dalších podmínkách prostředí.
- Zaznamenávejte na disky správný formát. (Další informace získáte u výrobce média, přehrávačů nebo zapisovacího softwaru.)
- Tituly a další informace zaznamenané na disku CD-R/CD-RW nemusí být na tomto produktu zobrazeny správně (v případě zvukových souborů (CD-DA)).
- Před použitím disků CD-R/CD-RW si přečtěte příslušná upozornění.

#### Obecné poznámky k externím paměťovým zařízením (USB, SD)

- Nenechávejte externí paměťové zařízení (USB, SD) v místech s vysokými teplotami.
- Ovládání se může lišit v závislosti na typu externího paměťového zařízení (USB, SD).

#### Poznámky k paměťovým zařízením USB

- V závislosti na použitém typu paměťového zařízení USB nemusí být tento navigační systém schopen paměťové zařízení rozpoznat, nebo soubory nemusí být přehrávány správně.
- Textové informace u některých zvukových souborů se nemusí zobrazovat správně.
- Je nutné používat správné přípony souborů.
- U souborů z paměťového zařízení USB se složitou hierarchií složek může docházet k menší prodlevě před zahájením přehrávání.
- Některé hudební soubory uložené na USB nemusí být možné přehrát. Důvodem mohou být např. charakteristika souboru, formát souboru, nahraná aplikace, prostředí přehrávání, podmínky uložení apod.

#### Poznámky k paměťové kartě SD

- V závislosti na použitém typu paměťové karty SD nemusí být tento navigační systém schopen paměťové zařízení rozpoznat, nebo soubory nemusí být přehrávány správně.

#### Kompatibilita paměťového zařízení USB

⇒ Podrobnosti o kompatibilitě externího paměťového zařízení USB s tímto navigačním systémem viz „Technické údaje“ na straně 124.

Protokol: bulk

- Paměťové zařízení USB nelze k tomuto navigačnímu systému připojit přes rozbočovač USB.
- Dělená paměť USB není s tímto navigačním systémem kompatibilní.
- Během jízdy paměťové zařízení pevně zajistěte. Dbejte na to, aby paměťové zařízení nespadlo nebo neleželo na podlaze, kdy by mohlo dojít k jeho vklínění pod brzdový nebo plynový pedál.
- Při přehrávání hudebních souborů kódovaných obrazovými daty může docházet k menší prodlevě před zahájením přehrávání.
- U některých paměťových zařízeních USB připojených k tomuto navigačnímu systému může docházet k vytváření šumu v rádiu.

- Nepřipojujte jiný zařízení než paměťové zařízení USB.

### **Posloupnost zvukových souborů v paměti USB**

U pamětí USB se posloupnost liší od paměťových zařízení USB.

### **Paměťové karty SD a SDHC**

- ⇒ Podrobnosti o kompatibilitě paměťových karet SD s tímto navigačním systémem viz „Technické údaje“ na straně 124.
- Tento systém není kompatibilní s kartou Multi Media Card (MMC).

### **Doplňující informace**

- Soubory chráněné autorskými právy nelze přehrávat.

## Tabulka kompatibility médií

### Obecné

| Média                    | CD-R/-RW   | Paměťové zařízení USB |
|--------------------------|--|-----------------------|
| Souborový systém         | ISO9660 úroveň 1,<br>ISO9660 úroveň 2,<br>Romeo a Joliet | FAT16/FAT32           |
| Maximální počet složek   | 255  | 500                   |
| Maximální počet souborů  | 999  | 15 000                |
| Podporované typy souborů | MP3, WMA, AAC, WAV                                       | MP3, WMA, AAC, WAV    |

### Kompatibilita MP3

| Média   | CD-R/-RW, paměťové zařízení USB       |
|---|---------------------------------------|
| Přípona souboru   | .mp3                                  |
| Přenosová rychlost  | 8 kb/s až 320 kb/s (CBR), VBR         |
| Vzorkovací frekvence  | 16 kHz až 48 kHz                      |
| ID3 tag   | ID3 Tag verze 1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4 |
| <b>Poznámky:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verze 2.x ID3 Tag má prioritu, pokud existují obě verze 1.x a verze 2.x.</li> <li>Navigační systém není kompatibilní s následujícími systémy:<br/>MP3i (MP3 interaktivní), mp3 PRO, m3u seznam skladeb</li> </ul> |                                       |

### Kompatibilita WMA

| Média  | CD-R/-RW, paměťové zařízení USB |
|--|---------------------------------|
| Přípona souboru  | .wma                            |
| Přenosová rychlost   | 48 kb/s až 384 kb/s (CBR), VBR  |
| Vzorkovací frekvence   | 32 kHz až 48 kHz                |
| <b>Poznámka:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Navigační systém není kompatibilní s následujícími systémy:<br/>Windows Media Audio 9 Professional, Lossless, Voice</li> </ul> |                                 |

### Kompatibilita WAV

| Média                | CD-R/-RW, paměťové zařízení USB                          |
|----------------------|--|
| Přípona souboru      | .wav   |
| Formát               | Lineární PCM (LPCM), MS ADPCM                            |
| Vzorkovací frekvence | LPCM: 16 kHz až 48 kHz<br>MS ADPCM: 22,05 kHz a 44,1 kHz |

### Kompatibilita AAC

| Média  | CD-R/-RW, paměťové zařízení USB |
|--|---------------------------------|
| Přípona souboru  | .m4a                            |
| Přenosová rychlost   | 16 kb/s až 320 kb/s (CBR)       |
| Vzorkovací frekvence   | 11,025 kHz až 48 kHz            |
| <b>Poznámky:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Navigační systém přehrává soubory AAC kódované prostřednictvím iTunes.</li> <li>Navigační systém není kompatibilní s následujícími systémy:<br/>Apple Lossless (beztrátový), soubory kódované VBR</li> </ul> |                                 |

## Obecné poznámky

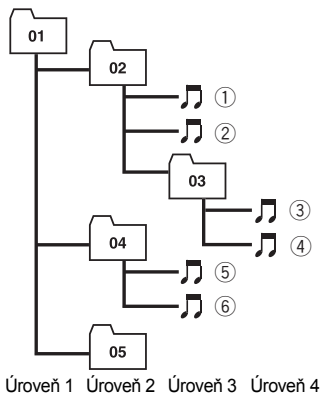
- Navigační systém nemusí v závislosti na aplikaci použité ke kódování souborů WMA fungovat správně.
- Názvy alb a další textové informace se v závislosti na verzi Windows Media Player použité ke kódování souborů WMA nemusí zobrazovat správně.
- Při přehrávání hudebních souborů kódovaných obrazovými daty může docházet k menší prodlevě před zahájením přehrávání.
- Navigační systém není kompatibilní se zápisem paketů při přenosu dat.
- Tento navigační systém dokáže rozpoznat 32 znaků počínaje prvním znakem, a to včetně přípony souboru a názvu složky. Maximální počet znaků, které lze zobrazit, se však liší podle šířky každého jednotlivého znaku nebo místa zobrazení na displeji.
- Posloupnost výběru složky nebo jiné operace mohou být změněny v závislosti na kódovacím nebo zapisovacím softwaru.
- Bez ohledu na délku pauzy mezi skladbami v původním záznamu může být na discích s komprimovaným zvukovým záznamem mezi skladbami slyšitelná krátká pauza.

## Příklad hierarchie

Na následujícím obrázku je uveden příklad stromové struktury na disku. Čísla na obrázku udávají pořadí, ve kterém jsou přiřazována čísla složek a pořadí, ve kterém se uskuteční přehrávání.

 : Složka

 : Soubor



## Poznámky

- Tento produkt přiřazuje čísla složek. Uživatel sám nemůže čísla složek přiřazovat.
- Pokud existuje složka neobsahující žádný soubor, který lze přehrát, pak se tato složka v seznamu složek sice zobrazí, avšak nelze v ní otevřít žádný soubor. (Zobrazí se prázdný seznam.) Tyto složky budou také přeskakovány, aniž by se zobrazilo číslo složky.

## Bluetooth



Bluetooth je bezdrátová komunikační technologie s krátkým dosahem, která využívá rádiové vlny k propojování elektronických zařízení, jako např. mobilních telefonů, handheldů, PC a dalších zařízení. Bluetooth pracuje v pásmu 2,4 GHz a přenáší hlas a data rychlostí až 1 Mb/s. Technologie Bluetooth byla zavedena organizací SIG (Special Interest Group) sestávající ze společnosti Ericsson Inc., Intel Corp., Nokia Corp., Toshiba a IBM v roce 1998 a v současné době ji ve svém vývoji využívá více než 2 000 společností na celém světě.

- Slovní označení *Bluetooth*<sup>®</sup> a logo jsou majetkem organizace Bluetooth SIG, Inc. a jakékoli použití těchto značek společností Pioneer Corporation je licencováno.

Ostatní ochranné známky a obchodní značky jsou majetkem příslušných vlastníků.

### Logo SD a SDHC



Logo SD je ochranná známka.



Logo SDHC je ochranná známka.

### WMA



Logo Windows Media™ vytištěné na obalovém kartonu značí, že toto zařízení dokáže přehrávat data WMA.

WMA je zkratka anglického Windows Media Audio a označuje technologii pro kompresi zvuku vyvinutou společností Microsoft Corporation. Data WMA lze kódovat pomocí Windows Media Player, verze 7 nebo novější.

Logo Windows Media a Windows jsou ochrannými známkami nebo registrovanými ochrannými známkami společnosti Microsoft Corporation ve Spojených státech a/nebo dalších zemích.

Tento produkt obsahuje technologii, jejímž vlastníkem je společnost Microsoft Corporation, a kterou nelze používat nebo distribuovat bez licence od Microsoft Licensing, Inc.

### AAC

AAC je zkratka anglického Advanced Audio Coding a označuje technologický standard pro kompresi zvuku použitý pro formáty MPEG-2 a MPEG-4. Ke kódování souborů AAC lze použít několik různých aplikací, avšak formáty souborů a jejich přípony budou záviset na konkrétní aplikaci, která byla ke kódování použita. Toto zařízení přehrává soubory AAC kódované aplikací iTunes verze 7.7.

- iTunes je ochrannou známkou společnosti Apple Inc. registrovanou ve Spojených státech a případně v dalších jiných zemích.

### Podrobné informace týkající připojitelných iPodů

#### ⚠ UPOZORNĚNÍ

- Společnost Pioneer nepřijímá žádnou odpovědnost za ztrátu dat v iPodu, a to ani tehdy, pokud došlo k této ztrátě dat při používání navigačního systému.
- Nevystavujte iPod po dlouhou dobu přímému slunci. Dlouhodobé působení přímého slunečního světla může vlivem vysoké teploty způsobit poškození iPodu.
- Nenechávejte iPod v místech s vysokými teplotami.
- Při jízdě iPod pevně zajistěte. Dbejte na to, aby iPod nespadl nebo neležel na podlaze, kdy by mohlo dojít k jeho vklínění pod brzdový nebo plynový pedál.

Podrobnosti naleznete v příručce k iPodu.

### iPod



„Made for iPod“ znamená, že bylo vyvinuto elektronické příslušenství určené výhradně pro připojení k iPodu a toto bylo certifikováno

vývojáři jako splňující výkonové požadavky společnosti Apple.

iPod je ochrannou známkou společnosti Apple Inc. registrovanou ve Spojených státech a případně v dalších jiných zemích.

## iPhone



„Made for iPhone“ znamená, že bylo vyvinuto elektronické příslušenství určené výhradně pro připojení k iPhonu a toto bylo certifikováno vývojáři jako splňující výkonové požadavky společnosti Apple.

iPhone je ochranná známka společnosti Apple Inc.

## iTunes

iTunes je ochrannou známkou společnosti Apple Inc. registrovanou ve Spojených státech a případně v dalších jiných zemích.

## Správné používání obrazovky LCD

### Zacházení s obrazovkou LCD

- Ponecháte-li obrazovku LCD vystavenou po delší dobu účinkům přímého slunečního záření, dojde k jejímu nadměrnému zahřátí a následně i k možnému poškození. Jestliže navigační systém nepoužíváte, nevystavujte jej pokud možno přímému slunci.
- Obrazovka LCD by měla být používána v teplotním rozmezí uvedeném v části „Technické údaje“ na straně 124.
- Nepoužívejte obrazovku LCD při vyšších nebo nižších teplotách než je stanovený provozní rozsah, neboť obrazovka pak nemusí fungovat správně a může dojít k jejímu poškození.
- Aby se zlepšila viditelnost obrazovky LCD ve vozidle, není tento displej ničím chráněn. Nepoužívejte silný tlak, neboť tím byste ji mohli poškodit.
- Nadměrnou silou použitou na obrazovku LCD ji můžete poškrábat.
- K ovládání funkcí dotykového panelu na obrazovce LCD používejte výhradně své prsty. Obrazovku LCD lze snadno poškrábat. (Tužka dodaná s výrobkem je určena pouze pro speciální kalibraci. Nepoužívejte ji pro běžné ovládání.)

### Obrazovka z tekutých krystalů (LCD)

- Jestliže je obrazovka LCD umístěna v příliš těsné blízkosti výdechů nebo klimatizace, ujistěte se, že výdechy nejsou směřovány přímo na ni. Teplota z topení může způsobit prasknutí obrazovky LCD a chlad z klimatizace může zapříčinit hromadění vlhkosti uvnitř navigačního systému s následkem možného poškození.
- Na obrazovce LCD se mohou objevovat malé černé nebo bílé tečky. Jedná se o charakteristické znaky obrazovek LCD, které nepředstavují žádnou poruchu.
- Obrazovka LCD je v přímém slunečním světle špatně viditelná.
- Při používání mobilního telefonu udržujte anténu telefonu dále od obrazovky LCD, aby nedocházelo k rušení videa

projevujícího se v podobě teček, barevných pruhů apod.

### **Údržba obrazovky LCD**

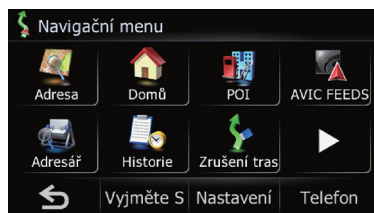
- Při odstraňování prachu z obrazovky LCD nebo jejím čištění vždy nejprve vypněte systém a poté obrazovku otřete měkkou suchou tkaninou.
- Při otírání obrazovky LCD dbejte na to, abyste nepoškrábali její povrch. Nepoužívejte tvrdé ani abrazivní chemické čističe.

### **Podsvícení LED**

- Uvnitř obrazovky se nachází svítící dioda (LED), která obrazovku osvětluje.
- Při nižších teplotách může vlivem charakteristiky podsvícení LED diodami obrazovek LCD docházet k prodlevě odezvy a snížení kvality obrázku. Kvalita obrázku se však při zvýšení teploty zlepší.
- Životnost LED diody tohoto výrobku činí více než 10 000 hodin. Při používání při vysokých teplotách se však může zkrátit.
- Jakmile podsvícení LED dosáhne konce své životnosti, obrazovka ztmavne a nebudou na ní viditelné žádné obrázky. V takovém případě se obraťte na svého prodejce nebo nejbližší autorizovaný servis značky PIONEER.

## Informace na displeji

### Obrazovka „Navigační menu“



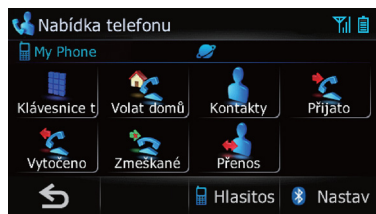
|                     | Strana |
|---------------------|--------|
| [Adresa]            | 33, 34 |
| [Domů]              | 35     |
| [POI]               | 35     |
| [Benzín]            | 35     |
| [ATM]               |        |
| [Parkování]         |        |
| [Hotel]             |        |
| [Hláskovat jméno]   | 35     |
| [Blízko mne]        | 36     |
| [Blízko]            | 36     |
| [Kolem města]       | 36     |
| [AVIC FEEDS]        | 37     |
| [Adresář]           | 37, 39 |
| [Historie]          | 37, 41 |
| [Souřadnice]        | 38     |
| [Storno]            | 32     |
| [Spotřeba paliva]   | 60, 66 |
| [Dopr. ruch]        | 42     |
| [Zapojte PC]        | 67     |
| [Informace o trase] | 30     |
| [Cpy Nastav]        | 60     |
| [Data In/Out]       | 65, 66 |
| [Vyjměte SD kartu]  | 10     |
| [Nastavení]         | 121    |
| [Telefon]           | 46     |

### Obrazovka „Nastavení“



|                         | Strana |
|-------------------------|--------|
| [Nastavení zvuku]       | 58     |
| [Oblast]                | 58     |
| [UI Jazyk], [Hlas]      | 58     |
| [Čas]                   | 58     |
| [km/míle]               | 59     |
| [Průměrná rychlost]     | 59     |
| [Klávesnice]            | 59     |
| [Mapa]                  | 23     |
| [Překrýt objekty zájmu] | 24     |
| [Režim prohlížení]      | 25     |
| [Ukázat manévr]         | 25     |
| [Režim AV průvodce]     | 26     |
| [Denní / noční displej] | 25     |
| [Barva silnice]         | 25     |
| [Zavřít přehled]        | 26     |
| [Oblíbené Symboly]      | 26     |
| [Ukázat rychl. limit]   | 26     |
| [Dopravní Událost]      | 26     |
| [Aktuální Ulice]        | 26     |
| [Prodleva podsvícení]   | 61     |
| [Kalibrace]             | 61     |
| [Nastavit domů]         | 40     |
| [Místo]                 | 61     |
| [Štáv připojení]        | 61     |
| [Service Info]          | 62     |
| [Uložená Trať]          | 65     |
| [Demo režim]            | 31     |
| [Režim zabezpečení]     | 60     |
| [Jas]                   | 62     |
| [Nastavit Z.]           | 62     |
| [Obrazovka vyp.]        | 62     |

## Obrazovka „Nabídka telefonu“



|                                  | Strana |
|----------------------------------|--------|
| [Klávesnice telefonu]            | 49     |
| [Volat domů]                     | 50     |
| [Kontakty]                       | 50     |
| [Přijato]                        | 50     |
| [Vytočeno]                       | 51     |
| [Zmeškané]                       | 51     |
| [Přenos]                         | 53     |
| [Hlasitost]                      | 54     |
| [Vyzváněcí tón telefonu]         |        |
| [Hlas]                           |        |
| [Nastavení]                      | 54     |
| [Spojení]                        | 49     |
| [Bluetooth zap./vyp.]            | 54     |
| [Předvolby autom. příjmu hovoru] | 54     |
| [Odmítnout všechny hovory]       | 55     |
| [Potlačení ozvěny]               | 55     |
| [Automatické spojení]            | 55     |
| [Upravit jméno]                  | 55     |
| [Vymazat paměť]                  | 54     |
| [Aktualizace softwaru Bluetooth] | 57     |

## Glosář

### AAC

AAC je zkratka anglického Advanced Audio Coding a označuje technologický standard pro kompresi zvuku použitý pro formáty MPEG-2 and MPEG-4.

### Přenosová rychlost

Přenosová rychlost vyjadřuje objem dat přenesených za sekundu, neboli počet bitů za sekundu (b/s). Čím je rychlost vyšší, tím více informací je k dispozici pro reprodukci zvuku. Používá se stejný způsob kódování (jako např. MP3), takže čím je rychlost vyšší, tím je i lepší zvuk.

### CD-DA

Tato zkratka označuje obecný hudební disk CD (komerční zvukové CD). V této příručce je toto slovo někdy použito pro rozlišování mezi datovým diskem CD (obsahuje soubory s komprimovaným zvukem) a obecným hudebním diskem CD.

### Aktuální poloha

Současná poloha vašeho vozidla; vaše aktuální poloha je na mapě zobrazena červeným trojúhelníkem.

### Cíl

Místo, které jste určili jako konec své cesty.

### Adresář

Často navštěvovaná místa (např. vaše pracoviště nebo bydliště příbuzných), které si můžete zaregistrovat za účelem usnadnění zadání trasy.

### GPS

Globální poziční systém (Global Positioning System). Síť satelitů vysílajících navigační signály pro různé účely.

### Režim navigace

Režim, ve kterém je prováděna navigace při jízdě směrem k cíli; systém automaticky přepne do tohoto režimu ihned po vypočtení trasy.

### Navigační bod

Jedná se o důležité významné body na trase, obecně křižovatky. Následující navigační bod

na trase je na mapě označen ikonou žlutého praporku.

### Adresa bydliště

Zadaná adresa vašeho bydliště.

### ID3 tag

Jde o způsob vložení informace ohledně skladby do souboru MP3. Tato vložená informace může obsahovat název skladby, jméno umělce, název alba, hudební žánr, rok produkce, komentáře a další údaje. Obsah lze jednoduše upravovat pomocí softwaru s editačními funkcemi pro ID3 Tag. Ačkoli jsou tyto tagy omezeny počtem znaků, lze tyto informace zobrazovat během přehrávání skladby.

### Formát ISO9660

Jedná se o mezinárodní standard pro formátovací logiku složek a souborů na discích DVD/CD-ROM. Ve standardu ISO9660 jsou stanoveny předpisy pro následující dvě úrovně:

#### Úroveň 1:

Název souboru je ve formátu 8.3 (název obsahuje až 8 znaků, půlslabičná velká písmena anglické abecedy, půlslabičné číslice a znak podtržítka „\_“, přičemž přípona souboru obsahuje tři znaky).

#### Úroveň 2:

Název souboru může obsahovat až 31 znaků (včetně oddělovací značky „.“ a přípony souboru). Každá složka obsahuje méně než 8 hierarchií.

### Rozšířené formáty

Joliet:

Názvy souborů mohou obsahovat až 64 znaků.

Romeo:

Názvy souborů mohou obsahovat až 128 znaků.

#### • Úroveň 1:

Název souboru je ve formátu 8.3 (název obsahuje až 8 znaků, půlslabičná velká písmena anglické abecedy, půlslabičné číslice a znak podtržítka „\_“, přičemž přípona souboru obsahuje tři znaky).

#### • Úroveň 2:

Název souboru může obsahovat až 31 znaků (včetně oddělovací značky „.“ a

přípony souboru). Každá složka obsahuje méně než 8 hierarchií.

### • Rozšířené formáty

Joliet:

Názvy souborů mohou obsahovat až 64 znaků.

Romeo:

Názvy souborů mohou obsahovat až 128 znaků.

### MP3

MP3 je zkratka anglického MPEG Audio Layer 3. Jde o standard pro kompresi zvuku zavedený pracovní skupinou (MPEG) organizace ISO (International Standards Organization). MP3 dokáže komprimovat zvuková data klasického disku na přibližně 1/10 původní velikosti.

### MPEG

Zkratka anglického Moving Pictures Experts Group označující mezinárodní standard pro ztrátovou kompresi používanou pro pohyblivé počítačové obrázky.

### Multi-session (více relací)

Multi-session je způsob záznamu, který umožňuje pozdější přidávání dalších dat. Při záznamu dat na disk CD-ROM, CD-R nebo CD-RW atd. jsou veškerá data od počátku do konce považována za jednu jednotku nebo relaci. Multi-session je metoda zaznamenávání více než 2 relací na jeden disk.

### Paketový zápis

Jedná se o obecný termín pro způsob zápisu individuálních souborů na disky CD-R atd. V podstatě tentýž způsob se používá pro zápis souborů na disketu nebo pevný disk.

### Telefonní seznam

Adresář v telefonu uživatele je zde nazýván souhrnným pojmem „Telefonní seznam“. V závislosti na mobilním telefonu je možné tento „Telefonní seznam“ pojmenovat, jako například „Kontakty“, „Vizitka“, případně i jinak.

### Bod zájmu (POI)

Bodem zájmu může být v podstatě jakékoli místo uložené v datech systému – například železniční stanice, obchody, restaurace, zábavní parky atp.

## RDS-TMC

Komunikační systém, jehož účelem je informovat řidiče o aktuálních podmínkách silniční dopravy prostřednictvím multiplexního vysílání FM. Prostřednictvím displeje lze získat informace, jako např. hlášení o dopravních zácpách nebo nehodách.

## Nastavení (výpočet) trasy

Proces stanovení ideální trasy do specifického cílového bodu; nastavení trasy provádí systém automaticky při zadání cíle.

## Stanovená trasa

Trasa do cíle vyznačená systémem. Na mapě je zvýrazněna jasnou barvou.

## Záznam trasy

Pokud je aktivován zapisovač trasy, pak tento navigační systém zaznamenává do paměti projitou trasu. Tento zaznamenaný průběh cesty se nazývá „záznam trasy“. Je užitečný tehdy, pokud se chcete podívat na trasu, kudy jste jeli, nebo se vrátit po složité trase zpět.

## VBR

VBR je zkratka anglického Variable Bit Rate (variabilní přenosová rychlost). Obecně řečeno, více se však používá CBR (konstantní přenosová rychlost). Flexibilním nastavením přenosové rychlosti podle potřeb komprese zvuku lze však dosáhnout lepší kvality komprimovaného zvuku.

## Hlasová navigace

Hlasové navádění prostřednictvím navigačního systému.

## Bod na trase

Místo před cílem, které chcete navštívit nebo kterým požadujete projet; trasu lze vytvořit složením několika průjezdových bodů a cíle.

## WMA

WMA je zkratka anglického Windows Media™ Audio a označuje technologii pro kompresi zvuku vyvinutou společností Microsoft Corporation.

## Technické údaje

### Obecné

Jmenovitý zdroj napájení ..... 14,4 V =  
(přípustný napěťový rozsah: 10,8 V až 15,1 V =)  
Systém uzemnění ..... Záporný typ  
Maximální odběr proudu ..... 10,0 A  
Rozměry (š × v × h):

#### DIN

Hlavní jednotka ..... 178 mm × 100 mm × 149 mm  
Přední část ..... 188 mm × 118 mm × 16 mm

#### D

Hlavní jednotka ..... 178 mm × 100 mm × 157 mm  
Přední část ..... 171 mm × 97 mm × 8 mm  
Odnímatelná část ..... 130 mm × 73 mm × 19 mm

Hmotnost ..... 1,7 kg  
Flash paměť NAND ..... 4 GB

### Navigace

#### Přijímač GPS:

Systém ..... L1, C/Acode GPS  
SPS (Standardní polohová služba)  
Systém příjmu ..... 20kanálový, vícekanálový  
systém příjmu  
Přijímací frekvence ..... 1 575,42 MHz  
Citlivost ..... -140 dBm (typ)  
Četnost aktualizace polohy ..... Přibl. jednou  
za sekundu

#### Anténa GPS:

Anténa ..... Mikropásková, plochá anténa,  
pravotočivá spirálová polarizace  
Anténní kabel ..... 5,0 m  
Rozměry (š × v × h)  
..... 33 mm × 14,7 mm × 36 mm  
Hmotnost ..... 96 g

### Obrazovka

Velikost obrazovky / poměr stran ..... 4,3 palcová  
širokouhlá obrazovka/16:9  
(efektivní zobrazovací plocha: 95 mm × 53 mm)  
Počet pixelů ..... 130 560 (480 × 272)  
Metoda zobrazení ..... Aktivní matice TFT  
Podsvícení ..... LED  
Tolerance teplotního rozsahu:  
Zapnutý systém ..... -10 °C až +60 °C  
Vypnutý systém ..... -20 °C až +80 °C

## Audio

Maximální výstupní výkon ..... 50 W × 4  
Trvalý výstupní výkon ..... 22 W × 4 (50 Hz až 15 kHz,  
5 % THD, 4 Ω LOAD,  
do obou kanálů)

Zatěžovací impedance ..... 4 Ω (4 Ω až 8 Ω [2 Ω pro  
1 k] přípustná)

Výstupní úroveň Preout (max) ..... 2,2 V

Impedance Preout ..... 1 kΩm

Ekvalizér (3pásmový parametrický ekvalizér):

### Nízké

Frekvence ..... 40 Hz/80 Hz/100 Hz/160 Hz

Činitel jakosti Q ..... 0,35/0,59/0,95/1,15  
(+6 dB při zesílení)

Zisk ..... ±12 dB

### Střední

Frekvence ..... 200 Hz/500 Hz/1 kHz/2 kHz

Činitel jakosti Q ..... 0,35/0,59/0,95/1,15  
(+6 dB při zesílení)

Zisk ..... ±12 dB

### Vysoké

Frekvence ..... 3,15 kHz/8 kHz/10 kHz/12,5 kHz

Činitel jakosti Q ..... 0,35/0,59/0,95/1,15  
(+6 dB při zesílení)

Zisk ..... ±12 dB

Křivky stejné hlasitosti:

Nízká ..... +3,5 dB (100 Hz), +3 dB (10 kHz)

Střední ..... +10 dB (100 Hz), +6,5 dB (10 kHz)

Vysoká ..... +11 dB (100 Hz), +11 dB (10 kHz)  
(hlasitost: -30 dB)

HPF:

Frekvence ..... 50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz

Strmost ..... -12 dB/okt

Subwoofer:

Frekvence ..... 50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz

Strmost ..... -18 dB/okt

Zisk ..... -24/+6 dB

Fáze ..... Normální/Opačná

Zesílení basů:

Zisk ..... 0 dB až +12 dB

## Jednotka CD

Systém ..... CD, MP3, WMA, AAC, WAV

Podporované disky ..... CD, MP3, WMA, AAC, WAV

Odstup signál-šum ..... 94 dB (1 kHz)  
(síť IEC-A)

Kodek MP3 ..... MPEG-1 & 2 Audio Layer 3

Kodek WMA ..... Ver. 7, 7.1, 8, 9, 10  
(2 k audio) (Windows  
Media Player)

Kodek AAC ..... MPEG-4 AAC

(pouze kódování iTunes)

Formát vlnových signálů ..... Linear-PCM, MS ADPCM  
(nekomprimovaný)

## USB

Hlavní jednotka

USB standard ..... Vysokorychlostní USB 2.0

Max. odběr proudu ..... 500 mA

Min. kapacita paměti ..... 256 MB

Souborový systém ..... FAT16, FAT32

Třída USB ..... Mass Storage Class

Dekódování formátů ..... MP3/WMA/AAC/WAVE

Odnímatelná část

USB standard ..... vysokorychlostní USB 2.0

Max. odběr proudu ..... 500 mA

Souborový systém ..... FAT16, FAT32

Třída USB ..... Mass Storage Class

## SD

Kompatibilní fyzický formát ..... Verze 2.00

Max. kapacita paměti ..... 16 GB

Souborový systém ..... FAT16, FAT32

## Bluetooth

Verze ..... Bluetooth 1.2 Certified

Výkon ..... Max. +4 dBm  
(výkonová třída 2)

## Tuner FM

Frekvenční rozsah ..... 87,5 MHz až 108,0 MHz

Využitelná citlivost ..... 8 dBf (0,7 μV/75 Ω,  
mono, S/N: 30 dB)

Odstup signál-šum ..... 75 dB (síť IEC-A)

Zkreslení ..... 0,3 % (při 65 dBf, 1 kHz, stereo)  
0,1 % (při 65 dBf, 1 kHz, mono)

Frekvenční odezva ..... 30 Hz až 15 000 Hz (±3 dB)

Stereofonní separace ..... 45 dB (při 65 dBf, 1 kHz)

## Tuner MW

Frekvenční rozsah ..... 531 kHz až 1 602 kHz (9 kHz)

Využitelná citlivost ..... 18 μV (S/N: 20 dB)

Odstup signál-šum ..... 65 dB (síť IEC-A)

## Tuner LW

Frekvenční rozsah ..... 153 kHz až 281 kHz

Využitelná citlivost ..... 30 μV (S/N: 20 dB)

Odstup signál-šum ..... 65 dB (síť IEC-A)

## Poznámka

- Technické údaje a design mohou být za účelem vylepšení zařízení změněny bez předchozího upozornění.





## **PIONEER CORPORATION**

4-1, MEGURO 1-CHOME, MEGURO-KU, TOKYO 153-8654, JAPAN

### **PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.**

P.O. Box 1540, Long Beach, California 90801-1540, U.S.A.  
TEL: (800) 421-1404

### **PIONEER EUROPE NV**

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium  
TEL: (0) 3/570.05.11

### **PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.**

253 Alexandra Road, #04-01, Singapore 159936  
TEL: 65-6472-7555

### **PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.**

178-184 Boundary Road, Braeside, Victoria 3195, Australia  
TEL: (03) 9586-6300

### **PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC.**

300 Allstate Parkway, Markham, Ontario L3R OP2, Canada  
TEL: 1-877-283-5901

### **PIONEER ELECTRONICS DE MEXICO, S.A. de C.V.**

Blvd. Manuel Avila Camacho 138 10 piso  
Col. Lomas de Chapultepec, Mexico, D.F. 11000  
TEL: 55-9178-4270

### **先鋒股份有限公司**

總公司: 台北市中山北路二段44號13樓  
電話: (02) 2521-3588

### **先鋒電子(香港)有限公司**

香港九龍尖沙咀海港城世界商業中心9樓901-6室  
電話: (0852) 2848-6488

[www.pioneer.eu](http://www.pioneer.eu)