

# Uživatelská příručka

NAVIGAČNÍ SYSTÉM

# AVIC-F10BT

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

Nejdříve si přečtěte "Důležité informace pro uživatele"! Tyto "Důležité informace pro uživatele" obsahují důležité informace, kterým musíte před použitím navigačního systému porozumět.

# Děkujeme, že jste si zakoupili tento produkt značky Pioneer

Prečtěte si pozorně tyto provozní pokyny a seznamte se se správnou obsluhou svého modelu. Po přečtení pokynů uchovávejte 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 přehrávání videa                    | 7         |
| Upozornění k přehrávání DVD-Video                | 7         |
| Upozornění k používání souborů MP3               | 8         |
| Kompatibilita se zařízením iPod                  | 8         |
| Mapové pokrytí                                   | 8         |
| Ochrana panelu LCD a obrazovky                   | 8         |
| Poznámky k interní paměti                        | 8         |
| • Před vyjmutím akumulátoru vozidla              | 8         |
| • Data k vymazání                                | 9         |
| <b>Základní ovládání</b>                         | <b>10</b> |
| Přehled součástí a funkcí                        | 10        |
| Nastavení úhlu panelu LCD                        | 11        |
| Vložení a vysunutí disku                         | 11        |
| • Vložení disku                                  | 11        |
| • Vysunutí disku                                 | 12        |
| Vložení a vyjmutí paměťové karty SD              | 12        |
| • Vložení paměťové karty SD                      | 12        |
| • Vyjmutí paměťové karty SD                      | 13        |
| Připojení a odpojení paměťového zařízení USB     | 13        |
| • Připojení paměťového zařízení USB              | 13        |
| • Odpojení paměťového zařízení USB               | 13        |
| Připojení a odpojení iPodu                       | 14        |
| • Připojení iPodu                                | 14        |
| • Odpojení iPodu                                 | 14        |
| Od spuštění k ukončení                           | 14        |
| Při prvním spuštění                              | 14        |
| Rádné spuštění                                   | 15        |
| <b>Jak používat obrazovky nabídky navigace</b>   | <b>16</b> |
| Přehled přepínání obrazovek                      | 16        |
| Funkce v jednotlivých nabídkách                  | 17        |
| Ovládání obrazovek se seznamy (např. seznam POI) | 17        |
| Nabídka klávesových zkratk                       | 17        |
| • Volba klávesové zkratky                        | 18        |
| • Zrušení klávesové zkratky                      | 18        |
| Zobrazení obrazu ze zadní kamery                 | 18        |
| <b>Jak používat mapu</b>                         | <b>19</b> |
| Jak číst mapovou obrazovku                       | 19        |
| • Zobrazení informačního panelu AV               | 20        |

|                                       |    |
|---------------------------------------|----|
| • Zvětšená mapa křižovatky            | 20 |
| • Zobrazení během jízdy po dálnici    | 21 |
| Ovládní mapové obrazovky              | 21 |
| • Změna měřítka mapy                  | 21 |
| • Přepínání orientace mapy            | 21 |
| • Přetočení mapy do požadované pozice | 22 |
| • Rychlý přístup                      | 22 |

## Vlastní nastavení mapové obrazovky

|                                                      |    |
|------------------------------------------------------|----|
| Nastavení položky na mapové obrazovce                | 24 |
| • Nastavení "Uzavřít Přehled"                        | 24 |
| • Mapy Města                                         | 24 |
| • Nastavení přepnutí zobrazení mapy města            | 24 |
| • Nastavení zobrazení rychlostního limitu            | 25 |
| • Ukázat Dopř. Uděl.                                 | 25 |
| • Spojení s Bluetooth                                | 25 |
| • Nastavení zobrazení názvu aktuální ulice           | 25 |
| • Nastavení zobrazení ikony Oblíbené                 | 25 |
| • Druh kraje 3D                                      | 25 |
| • Zobrazení odboček                                  | 25 |
| Zobrazení bodů zájmu POI na mapě                     | 26 |
| • Zobrazení předinstalovaných bodů zájmu POI na mapě | 26 |
| • Zobrazení vlastních POI                            | 26 |
| Přepínání mapového režimu                            | 27 |
| Nastavení změny barvy mapy pro jízdu ve dne a v noci | 28 |
| Změna barvy vozovky                                  | 28 |
| Změna nastavení obrazovky přerušení navigace         | 28 |
| Výběr volby "Rychlý přístup"                         | 28 |

## Nastavení trasy do cíle

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| Základní postup vytvoření trasy | 30 |
| Ověření místa na mapě           | 30 |
| Kontrola vypočtené trasy        | 30 |
| • Zobrazení několika tras       | 31 |
| • Úprava podmínek výpočtu trasy | 31 |
| • Kontrola aktuálního itineráře | 32 |
| • Přidání průjezdového bodu     | 32 |

## Ověření a změna aktuální trasy

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| Zobrazení aktuálního itineráře | 34 |
| Úprava průjezdových bodů       | 34 |
| • Přidání průjezdového bodu    | 34 |
| • Smazání průjezdového bodu    | 35 |
| • Třídění průjezdových bodů    | 35 |
| Úprava podmínek výpočtu trasy  | 35 |
| Zrušení navádění               | 35 |

## Vyhledání a výběr místa

|                                        |    |
|----------------------------------------|----|
| Vyhledání místa podle adresy           | 37 |
| • Hledání podle názvu ulice jako první | 37 |
| • Hledání podle názvu města jako první | 38 |
| • Hledání cíle podle zadaného PSČ      | 38 |

|                                                                        |           |
|------------------------------------------------------------------------|-----------|
| ● Hledání názvu zadáním několika klíčových slov                        | 39        |
| Nastavení trasy pro návrat domů                                        | 39        |
| Hledání bodů zájmu (POI)                                               | 40        |
| ● Hledání bodů zájmu (POI) nejprve podle kategorie                     | 40        |
| ● Hledání bodů zájmu (POI) přímo v názvech zařízení                    | 40        |
| ● Vyhledání POI v okolí                                                | 40        |
| ● Vyhledání POI v oblasti kolem cílového místa                         | 41        |
| ● Vyhledání POI v oblasti kolem města                                  | 41        |
| Výběr cíle z položky "Oblíbené"                                        | 41        |
| Vyhledávání POI pomocí dat na paměťové kartě SD                        | 41        |
| Výběr místa z předchozího vyhledávání                                  | 42        |
| Vyhledání místa podle souřadnic                                        | 42        |
| <b>Regrace a editace míst</b>                                          | <b>43</b> |
| Registrace místa do položky "Oblíbené"                                 | 43        |
| ● Registrace místa pomocí položky "Oblíbené"                           | 43        |
| ● Registrace místa pomocí režimu přetáčení                             | 43        |
| Editace zaregistrovaných míst                                          | 43        |
| ● Editace záznamu v položce "Oblíbené"                                 | 43        |
| ● Editace bydliště                                                     | 43        |
| ● Třídění záznamů v položce "Oblíbené"                                 | 44        |
| ● Smazání záznamu v seznamu "Oblíbené"                                 | 44        |
| Export a import záznamu ze seznamu "Oblíbené"                          | 45        |
| ● Export záznamu ze seznamu "Oblíbené"                                 | 45        |
| ● Import seznamu "Oblíbené" upraveného v programu "NavGate Feeds"      | 45        |
| Smazání záznamu v seznamu "Historie"                                   | 45        |
| <b>Používání dopravních informací</b>                                  | <b>47</b> |
| Kontrola všech dopravních informací                                    | 47        |
| Ověření dopravních informací na trase                                  | 48        |
| Jak číst dopravní informace na mapě                                    | 48        |
| Nastavení alternativní trasy pro objety dopravních zácp                | 48        |
| ● Automatické ověření dopravních zácp                                  | 48        |
| ● Ruční ověření dopravních informací                                   | 49        |
| Výběr zobrazení dopravních informací                                   | 49        |
| Ruční výběr upřednostňovaného poskytovatele služby RDS-TMC             | 50        |
| <b>Registrace a připojení přístroje Bluetooth</b>                      | <b>51</b> |
| Příprava komunikačních zařízení                                        | 51        |
| Registrace přístrojů Bluetooth                                         | 51        |
| ● Vyhledání přístrojů s technologií Bluetooth v blízkém okolí          | 51        |
| ● Vyhledání konkrétního přístroje Bluetooth                            | 52        |
| ● Spárování z přístroje Bluetooth                                      | 53        |
| ● Vymazání zaregistrovaného přístroje                                  | 53        |
| Připojení zaregistrovaného přístroje Bluetooth                         | 54        |
| <b>Telefonování hands-free</b>                                         | <b>55</b> |
| Obrazovka Nabídka Telefon                                              | 55        |
| Volání                                                                 | 55        |
| ● Přímé vytočení čísla                                                 | 55        |
| ● Snadné volání domů                                                   | 55        |
| ● Vytočení čísla z obrazovky "Seznam Kontaktů"                         | 56        |
| ● Vytočení čísla pomocí historie přijatých čísel                       | 56        |
| ● Vytočení čísla pomocí historie volaných čísel                        | 57        |
| ● Vytočení čísla pomocí historie zmeškaných čísel                      | 57        |
| ● Vytočení záznamu v položce "Oblíbené"                                | 57        |
| ● Vytočení telefonního čísla zařízení                                  | 58        |
| ● Vytočení čísla z mapy                                                | 58        |
| Přijímání telefonního hovoru                                           | 58        |
| ● Převzetí přichozího hovoru                                           | 58        |
| ● Odmítnutí přichozího hovoru                                          | 59        |
| Přenos telefonního seznamu                                             | 59        |
| Nastavení "Nastavení Bluetooth"                                        | 60        |
| ● Změna názvu zařízení                                                 | 60        |
| ● Úprava hesla                                                         | 60        |
| ● Ukončení přenosu Bluetooth                                           | 60        |
| ● Potlačení ozvěny a snížení šumu                                      | 60        |
| ● Automatické převzetí hovoru                                          | 60        |
| ● Nastavení funkce automatického odmítnutí                             | 61        |
| ● Vymazání paměti                                                      | 61        |
| ● Aktualizace softwaru bezdrátové technologie Bluetooth                | 61        |
| Upozornění k hlasitému telefonování (hands-free)                       | 62        |
| <b>Přizpůsobení předvoleb</b>                                          | <b>64</b> |
| Možnosti nabídky "Nastavení navigace"                                  | 64        |
| ● Zobrazení obrazovky "Nastavení navigace"                             | 64        |
| ● Kontrola připojení vodičů                                            | 64        |
| ● Ověření stavu učení a jízdy ze snímače                               | 64        |
| ● Používání funkce "Palivoměr"                                         | 66        |
| ● Záznam historie cesty                                                | 67        |
| ● Používání simulované navigace                                        | 68        |
| ● Registrace bydliště                                                  | 68        |
| ● Korekce aktuálního místa                                             | 68        |
| Možnosti nabídky "Nastavení Systému"                                   | 68        |
| ● Zobrazení obrazovky "Nastavení Systému"                              | 68        |
| ● Úprava regionálních nastavení                                        | 69        |
| ● Nastavení hlasitosti navigace a telefonu                             | 70        |
| ● Změna úvodní obrazovky                                               | 71        |
| ● Nahrazení úvodní obrazovky obrázkem uloženým na paměťové kartě SD    | 71        |
| ● Nastavení zadní kamery                                               | 72        |
| ● Úprava polohy odezvy dotykového panelu (kalibrace dotykového panelu) | 72        |
| ● Nastavení barvy osvětlení                                            | 72        |
| ● Zobrazení informací o verzi programu                                 | 73        |
| Kopírování nastavení                                                   | 73        |

|                                            |           |                                             |            |
|--------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------|------------|
| Nastavení "Jistý Modus" .....              | 74        | Používání nabídky "Funkce" .....            | 93         |
| Vypnutí obrazovky .....                    | 74        | <b>Přehrávání disků DVD-VR .....</b>        | <b>95</b>  |
| <b>Používání rádia (FM) .....</b>          | <b>75</b> | Jak se orientovat v obrazovce .....         | 95         |
| Jak se orientovat v obrazovce .....        | 75        | Používání kláves dotykového panelu .....    | 95         |
| Používání kláves dotykového panelu .....   | 75        | • Vyhledání požadované scény a              |            |
| • Přepínání mezi zobrazením                |           | spuštění přehrávání od                      |            |
| podrobností a seznamem předvoleb .....     | 76        | konkrétního času .....                      | 96         |
| • Uložení a vyvolání vysílacích            |           | • Přepínání režimu přehrávání .....         | 97         |
| frekvencí .....                            | 76        | • Používání funkce přeskokování             |            |
| • Používání textu rádiového vysílání ..... | 76        | reklam .....                                | 97         |
| Používání nabídky "Funkce" .....           | 77        | • Přehrávání výběrem ze                     |            |
| • Uložení nejsilnějších vysílacích         |           | seznamu titulů .....                        | 97         |
| frekvencí .....                            | 77        | • Přehrávání sledu snímků                   |            |
| • Omezení na stanice s                     |           | (frame-by-frame) .....                      | 97         |
| regionálními programy .....                | 77        | • Pomalé přehrávání .....                   | 97         |
| • Ladění silných signálů .....             | 78        | Používání nabídky "Funkce" .....            | 98         |
| • Vyhledání stanice RDS podle              |           | <b>Přehrávání videa DivX .....</b>          | <b>99</b>  |
| programového typu (PTY) .....              | 78        | Jak se orientovat v obrazovce .....         | 99         |
| • Příjem dopravních hlášení .....          | 78        | Používání kláves dotykového panelu .....    | 99         |
| • Ladění alternativních frekvencí .....    | 79        | • Přehrávání sledu snímků                   |            |
| • Přerušení programů zpráv .....           | 79        | (frame-by-frame) .....                      | 100        |
| • Stavby ikony přerušení .....             | 79        | • Pomalé přehrávání .....                   | 100        |
| • Seznam programových typů (PTY) .....     | 80        | • Vyhledání požadované scény a              |            |
| <b>Používání rádia (AM) .....</b>          | <b>81</b> | spuštění přehrávání od                      |            |
| Jak se orientovat v obrazovce .....        | 81        | konkrétního času .....                      | 100        |
| Používání kláves dotykového panelu .....   | 81        | • Přehrávání výběrem ze                     |            |
| • Přepínání mezi zobrazením                |           | seznamu titulů .....                        | 101        |
| podrobností a seznamem předvoleb .....     | 81        | Používání nabídky "Funkce" .....            | 101        |
| • Uložení a vyvolání vysílacích            |           | <b>Nastavení DVD-Video,</b>                 |            |
| frekvencí .....                            | 82        | <b>DVD-VR, DivX .....</b>                   | <b>102</b> |
| Používání nabídky "Funkce" .....           | 82        | Zobrazení nabídky DVD/DivX® .....           |            |
| • Uložení nejsilnějších vysílacích         |           | Nastavení .....                             | 102        |
| frekvencí .....                            | 82        | Nastavení hlavního jazyka .....             | 102        |
| • Ladění silných signálů .....             | 82        | Nastavení zobrazení ikony úhlu záběru ..... | 102        |
| <b>Přehrávání zvukových disků CD .....</b> | <b>84</b> | Nastavení poměru stran .....                | 102        |
| Jak se orientovat v obrazovce .....        | 84        | Nastavení rodičovského zámku .....          | 103        |
| Používání kláves dotykového panelu .....   | 84        | • Nastavení číselného kódu a úrovně .....   | 103        |
| Výběr stopy ze seznamu .....               | 85        | Nastavení "Automatické přehrávání" .....    | 103        |
| Používání nabídky "Funkce" .....           | 85        | Nastavení souboru titulků u DivX .....      | 104        |
| <b>Přehrávání hudebních souborů</b>        |           | Tabulka jazykových kódů pro disky DVD ..... | 105        |
| <b>na disku ROM .....</b>                  | <b>87</b> | <b>Přehrávání hudebních souborů</b>         |            |
| Jak se orientovat v obrazovce .....        | 87        | <b>(z USB nebo SD) .....</b>                | <b>106</b> |
| Používání kláves dotykového panelu .....   | 88        | Postup pro spuštění .....                   | 106        |
| • Výběr stopy ze seznamu .....             | 88        | Jak se orientovat v obrazovce .....         | 106        |
| Používání nabídky "Funkce" .....           | 89        | Používání kláves dotykového                 |            |
| <b>Přehrávání disků DVD-Video .....</b>    | <b>90</b> | panelu (Hudba) .....                        | 107        |
| Jak se orientovat v obrazovce .....        | 90        | • Výběr stopy ze seznamu .....              | 107        |
| Používání kláves dotykového panelu .....   | 90        | Používání nabídky "Funkce" .....            | 108        |
| • Opětovné spuštění přehrávání             |           | <b>Přehrávání videosouborů</b>              |            |
| (záložka) .....                            | 92        | <b>(z USB nebo SD) .....</b>                | <b>109</b> |
| • Vyhledání požadované scény a             |           | Postup pro spuštění .....                   | 109        |
| spuštění přehrávání od                     |           | Jak se orientovat v obrazovce .....         | 109        |
| konkrétního času .....                     | 92        | Používání kláves dotykového                 |            |
| • Prímé zadání čísla .....                 | 92        | panelu (Video) .....                        | 109        |
| • Ovládání nabídky DVD .....               | 92        | • Přehrávání výběrem ze                     |            |
| • Ovládání nabídky DVD klávesami           |           | seznamu titulů .....                        | 110        |
| dotykového panelu .....                    | 92        | • Vyhledání požadované scény a              |            |
| • Přehrávání sledu snímků                  |           | spuštění přehrávání od                      |            |
| (frame-by-frame) .....                     | 93        | konkrétního času .....                      | 110        |
| • Pomalé přehrávání .....                  | 93        | Používání nabídky "Funkce" .....            | 111        |

|                                                                    |            |
|--------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Používání zařízení iPod (iPod)</b> .....                        | <b>112</b> |
| Postup pro spuštění .....                                          | 112        |
| Jak se orientovat v obrazovce .....                                | 112        |
| Používání kláves dotykového panelu (Hudba) .....                   | 113        |
| ● Vyhledání skladyb .....                                          | 113        |
| Ovládání funkcí iPodu navigačního systému z iPodu .....            | 114        |
| Spuštění přehrávání videa .....                                    | 114        |
| Používání kláves dotykového panelu (Video) .....                   | 115        |
| ● Vyhledání videa .....                                            | 115        |
| Používání nabídky "Funkce" .....                                   | 116        |
| <b>Používání audiopřehrávače</b> .....                             | <b>118</b> |
| <b>Bluetooth</b> .....                                             | <b>118</b> |
| Jak se orientovat v obrazovce .....                                | 118        |
| Používání kláves dotykového panelu .....                           | 119        |
| Používání nabídky "Funkce" .....                                   | 119        |
| <b>Používání vstupu AV</b> .....                                   | <b>120</b> |
| Používání AV1 .....                                                | 120        |
| Používání AV2 .....                                                | 120        |
| Používání kláves dotykového panelu .....                           | 120        |
| <b>Používání externí jednotky (EXT1, EXT2)</b> .....               | <b>121</b> |
| Jak se orientovat v obrazovce .....                                | 121        |
| Používání kláves dotykového panelu .....                           | 121        |
| <b>Další funkce</b> .....                                          | <b>123</b> |
| Výběr videa pro "Zadní displej" .....                              | 123        |
| Ovládání prvků pro úpravu obrazu .....                             | 123        |
| <b>Připřisobení předvoleb</b> .....                                | <b>125</b> |
| Možnosti nabídky "AV Nastavení Systému" .....                      | 125        |
| ● Zobrazení nabídky "AV Nastavení Systému" .....                   | 125        |
| ● Nastavení vstupu videa 1 (AV1) .....                             | 125        |
| ● Nastavení vstupu videa 2 (AV2) .....                             | 125        |
| ● Přepnutí nastavení automatické antény .....                      | 125        |
| ● Změna režimu širokoúhlé obrazovky .....                          | 126        |
| ● Nastavení zadního výstupu .....                                  | 126        |
| ● Přepínání časování úplného ztišení / ztlumení zvuku .....        | 126        |
| ● Přepínání úrovně úplného ztišení / ztlumení zvuku .....          | 127        |
| ● Změna hlasového výstupu navigace .....                           | 127        |
| ● Vyhledávání Auto PI .....                                        | 127        |
| ● Nastavení kroku ladění FM .....                                  | 127        |
| ● Zobrazení registračního kódu DivX VOD .....                      | 127        |
| Možnosti nabídky "AV Nastavení Zvuku" .....                        | 128        |
| ● Zobrazení nabídky "AV Nastavení Zvuku" .....                     | 128        |
| ● Úprava vyvážení .....                                            | 128        |
| ● Používání ekvalizéru .....                                       | 128        |
| ● Úprava nastavení hlasitosti .....                                | 130        |
| ● Použití výstupu do subwooferu .....                              | 130        |
| ● Používání horní pásmové propusti .....                           | 130        |
| ● Připřisobení úrovně hlasitosti zdroje .....                      | 130        |
| ● Zvýraznění basů (Basovní zesilovač) .....                        | 131        |
| ● Nastavení simulované zvukové scény .....                         | 131        |
| <b>Ovládání navigačního systému hlasem</b> .....                   | <b>132</b> |
| Bezpečná jízda .....                                               | 132        |
| Základy hlasového ovládání .....                                   | 132        |
| ● Postup hlasového ovládání .....                                  | 132        |
| ● Zahájení hlasového ovládání .....                                | 132        |
| ● Jak používat hlasové ovládání .....                              | 133        |
| Základní dostupné hlasové příkazy .....                            | 134        |
| ● Základní příkazy .....                                           | 134        |
| ● Hlasové ovládání pro AV zdroj .....                              | 134        |
| ● Hlasové příkazy související s hlasitým telefonováním .....       | 134        |
| Tipy pro hlasového ovládání .....                                  | 135        |
| <b>Další funkce</b> .....                                          | <b>136</b> |
| Nastavení funkce proti krádeži .....                               | 136        |
| ● Nastavení hesla .....                                            | 136        |
| ● Zadání hesla .....                                               | 136        |
| ● Smazání hesla .....                                              | 136        |
| ● Zapomenutá hesla .....                                           | 136        |
| Obnova výchozího nastavení .....                                   | 136        |
| Návrat navigačního systému do počátečního stavu .....              | 137        |
| Návrat navigačního systému na výchozí nebo tovární nastavení ..... | 137        |
| ● Nastavení položek ke smazání .....                               | 138        |
| <b>Dodatek</b> .....                                               | <b>140</b> |
| Odstaňování potíží .....                                           | 140        |
| Hlášení a jak na ně reagovat .....                                 | 144        |
| Hlášení k funkcím audia .....                                      | 146        |
| Pozíční technologie .....                                          | 148        |
| ● Určení polohy podle GPS .....                                    | 148        |
| ● Určení polohy podle "Dead Reckoning" .....                       | 148        |
| ● Jak GPS a "Dead Reckoning" navzájem spolupracují? .....          | 148        |
| Velké chyby .....                                                  | 149        |
| ● Není-li možné určit polohu prostřednictvím GPS .....             | 149        |
| Podmínky způsobující patrné poziční chyby .....                    | 149        |
| Informace o stanovení trasy .....                                  | 152        |
| ● Specifika vyhledávání trasy .....                                | 152        |
| Zacházení s disky a péče o ně .....                                | 153        |
| ● Vestavěná mechanika a péče o ni .....                            | 153        |
| ● Podmínky okolního prostředí pro přehrávání disku .....           | 153        |
| Podporované disky .....                                            | 153        |
| ● Disky DVD-Video a CD .....                                       | 153        |
| ● Disky se záznamem ve formátu AVCHD .....                         | 154        |
| ● Přehrávání duálních disků .....                                  | 154        |
| ● Dolby Digital .....                                              | 154        |
| ● Zvuk DTS .....                                                   | 154        |
| Podrobné informace o podporovaných médiích .....                   | 154        |
| ● Kompatibilita .....                                              | 154        |
| ● Tabulka kompatibility médií .....                                | 157        |
| Bluetooth .....                                                    | 160        |
| Logo SD a SDHC .....                                               | 161        |
| WMA/WMV .....                                                      | 161        |

|                                                           |     |
|-----------------------------------------------------------|-----|
| DivX .....                                                | 161 |
| AAC .....                                                 | 161 |
| Podrobné informace týkající<br>připojitelných iPodů ..... | 161 |
| • iPod .....                                              | 162 |
| • iPhone .....                                            | 162 |
| • iTunes .....                                            | 162 |
| Správné používání obrazovky LCD .....                     | 162 |
| • Zacházení s obrazovkou LCD .....                        | 162 |
| • Obrazovka z tekutých krystalů (LCD) ...                 | 162 |
| • Údržba obrazovky LCD .....                              | 163 |
| • Podsvícení LED .....                                    | 163 |
| Informace na displeji .....                               | 164 |
| • Nabídka Cíl .....                                       | 164 |
| • Nabídka Telefon .....                                   | 164 |
| • Nabídka Nastavení .....                                 | 164 |
| Glosář .....                                              | 167 |
| Technické údaje .....                                     | 170 |

## 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 "**Nabídka Cíl**" nebo "**Zdroj AV**"
- Tlačítka dotykového panelu jsou uváděna **tučně** v hranatých závorkách [ ]:  
např.)  
[**Cíl**], [**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 "Jak používat obrazovky nabídky navigace" na straně 16.

### Definice terminologie

#### "Přední displej" a "Zadní displej"

Obrazovka upevněná k tělu této navigace je v této příručce nazývána "Předním displejem". Jakékoli další obrazovky, které zakoupíte k této navigaci, jsou zde uváděny jako "Zadní displej".

#### "Video"

"Videosekvence" v této příručce označuje pohyblivé snímky DVD-Video, DivX®, iPod či jakéhokoli zařízení, které je připojeno k tomuto systému kabelem RCA (např. univerzální audiovizuální zařízení).

#### "Externí paměťové zařízení (USB, SD)"

Paměťové karty SD, SDHC, paměťové zařízení USB jsou v této příručce souhrnně označovány jako "externí paměťové zařízení (USB, SD)". Pokud se jedná pouze o paměťové zařízení USB, je označován jako "paměťové zařízení USB".

#### "Paměťová karta SD"

Paměťová karta SD a SDHC jsou souhrnně označovány jako "paměťová karta SD".

## Upozornění k přehrávání videa

Používání tohoto systému pro komerční účely nebo pro veřejnou reprodukci může představovat porušení autorských práv chráněných zákonem.

## Upozornění k přehrávání DVD-Video

Tento výrobek obsahuje technologie chráněné autorskými právy, které jsou chráněny patenty Spojených států a dalšími zákony o duševním vlastnictví, jejichž majiteli je společnost Macrovision Corporation a další. K používání této technologie chráněné

autorskými zákony je nutný souhlas Macrovision Corporation. Technologie je určena pro domácí a další omezené přehrávání, pokud Macrovision Corporation nestanoví jinak. Zpětná analýza nebo demontáž jsou zakázány.

## 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 čtvrté generace; ver. 1.0.3
  - iPod pátá generace; ver. 1.3
  - iPod classic; ver. 2.0.1
  - iPod touch první generace; ver. 2.2.1
  - iPod touch druhá generace; ver. 2.2.1
  - iPhone; ver. 2.2.1
  - iPhone 3G; ver. 2.2.1
- ☐ V této příručce jsou přístroje iPod a iPhone souhrnně označovány pojmem iPod.
- ☐ Pokud používáte navigační systém s kabelovým rozhraním Pioneer USB pro iPod (CD-IU50V) (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 a na obrazovku sahejte jen zlehka.

## Poznámky k interní paměti

### Před vyjmutím akumulátoru vozidla

- V případě odpojení nebo vybití akumulátoru vozidla dojde k vymazání paměti a je nutné ji znovu naprogramovat.
- ☐ Některá data zůstávají zachována. Než tuto funkci použijete, přečtěte si kapitulu "Návrat navigačního systému na výchozí nebo tovární nastavení".

- ⇒ Podrobnosti o položkách, které budou smazány, viz "Návrat navigačního systému na výchozí nebo tovární nastavení" na straně 137.

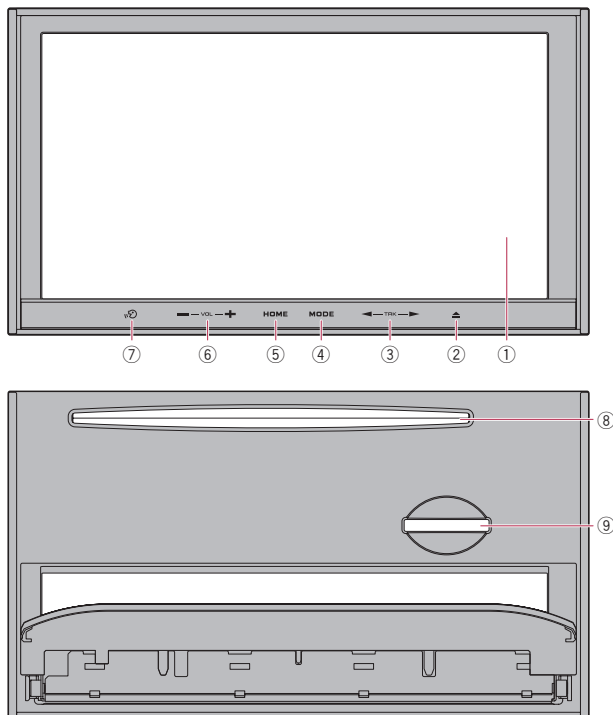
## **Data k vymazání**

Vymazání informací provedete odpojením žlutého kabelu akumulátoru (nebo vyjmutím akumulátoru samotného). Některá data však v paměti zůstanou zachována.

- Některá data zůstávají zachována. Než tuto funkci použijete, přečtěte si kapitolu "Návrat navigačního systému na výchozí nebo tovární nastavení".
- ⇒ Podrobnosti o položkách, které budou smazány, viz "Návrat navigačního systému na výchozí nebo tovární nastavení" na straně 137.

## Přehled součástí a funkcí

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



- ① **Obrazovka LCD**
- ② **Tlačítko OPEN CLOSE**
- ③ **Tlačítko TRK (◀/▶)**

Umožňuje ruční ladění stanic, rychlé přetáčení vpřed nebo zpět a ovládání vyhledávání stopy.

➤ Podrobnosti viz popis "Používání rádia (FM)" na straně 75 až "Používání externí jednotky (EXT1, EXT2)" na straně 121.

## ④ Tlačítko MODE

- Stisknutím lze přepínat mezi mapovou obrazovkou a obrazovkou pro ovládání zvuku.
- Stisknutím zobrazíte mapovou obrazovku při současně zobrazené obrazovce navigačních funkcí.
- Dlouhým stisknutím zobrazíte obrazovku "Úprava obrázku".
  - ↳ Podrobnosti viz "Ovládací prvky pro úprava obrázu" na straně 123.

## ⑤ Tlačítko HOME

- Stisknutím tlačítka **HOME** zobrazíte "Hlavní nabídka".
- Ve zobrazené "Hlavní nabídka" stisknutím přepínáte mezi "Klasická nabídka" a "Nabídka Zkratka".
- Dlouhým stisknutím vypnete zobrazení obrazovky.

## ⑥ Tlačítko VOL (+/-)

Upraví hlasitost zdroje AV (audio a video).

## ⑦ Tlačítko VOICE

Stisknutím tlačítka **VOICE** aktivujete hlasová ovládání.

Dlouhým stisknutím tlačítka **VOICE** přepnete zdroj AV na ztišení.

## ⑧ Slot pro disk

Vložte disk pro přehrání.

↳ Podrobnosti k ovládání viz "Vložení a vysunutí disku" na straně 11.

## ⑨ Slot paměťové karty SD

↳ Další informace viz "Vložení a vyjmutí paměťové karty SD" na straně 12.

## Nastavení úhlu panelu LCD

### ⚠ VAROVÁNÍ

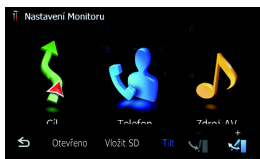
Při otevírání, zavírání a úpravě nastavení úhlu panelu LCD dbejte na to, aby nedošlo k zachycení prstů.

### ⚠ UPOZORNĚNÍ

Při otevírání a zavírání LCD panelu nepoužívejte násilí. Mohlo by dojít k jeho nesprávnému fungování.

#### 1. Stiskněte tlačítko OPEN CLOSE.

Objeví se obrazovka "Nastavení Monitoru".



2. Klepnutím na nebo upravte úhel.

3. Klepněte na .

- Systém si zapamatuje nastavený úhel LCD panelu a LCD panel se při příštím otevření nebo zavření panelu LCD automaticky k tomuto úhlu vrátí.

## Vložení a vysunutí disku

### ⚠ VAROVÁNÍ

- Při otevírání, zavírání a úpravě nastavení úhlu panelu LCD dbejte na to, aby nedošlo k zachycení prstů.
- Nepoužívejte při otevřeném LCD panelu. Zůstane-li LCD panel otevřený, může v případě nehody dojít k poranění.

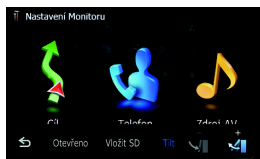
### ⚠ UPOZORNĚNÍ

- Při otevírání a zavírání LCD panelu nepoužívejte násilí. Mohlo by dojít k jeho nesprávnému fungování.
- Neprovozujte tento navigační systém, dokud nebude LCD panel zcela otevřený nebo zavřený. Pokud byste navigační systém provozovali v okamžiku, kdy se LCD panel teprve otevírá nebo zavírá, může se z důvodu bezpečnosti zastavit v aktuálním úhlu.
- Na navigační systém neodkládejte sklenice ani plechovky, pokud je LCD panel otevřený. V opačném případě by mohlo dojít k jeho poškození.

## Vložení disku

#### 1. Stiskněte tlačítko OPEN CLOSE.

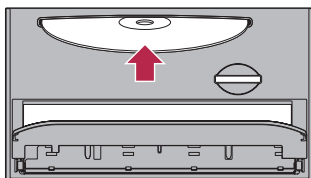
Objeví se obrazovka "Nastavení Monitoru".



## 2. Klepněte na [Otevřeno].

LCD panel se otevře a objeví se slot pro vložení disku.

## 3. Vložte disk do slotu.



- ☐ Do slotu nevkládějte nic jiného než disky.

## 4. Stiskněte tlačítko OPEN CLOSE.

LCD panel se uzavře.

## Vysunutí disku

### 1. Stiskněte tlačítko OPEN CLOSE.

Objeví se obrazovka "Nastavení Monitoru".

### 2. Klepněte na [Disk vysunout].

LCD panel se otevře a disk se vysune.

### 3. Stiskněte tlačítko OPEN CLOSE.

LCD panel se uzavře.

## Vložení a vyjmutí paměťové karty SD

### **⚠ 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.

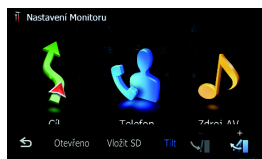
- Dbejte na to, abyste nestiskli tlačítko **OPEN CLOSE**, pokud není karta SD zcela zasunutá. V opačném případě by mohlo dojít k poškození karty.
- Dbejte na to, abyste nestiskli tlačítko **OPEN CLOSE**, dokud nebude karta SD zcela vyjmutá. V opačném případě by mohlo dojít k poškození karty. Zlehka stiskněte střed paměťové karty SD a vytáhněte ji přímo ven.

- ☐ 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.

## Vložení paměťové karty SD

### 1. Stiskněte tlačítko OPEN CLOSE.

Objeví se obrazovka "Nastavení Monitoru".

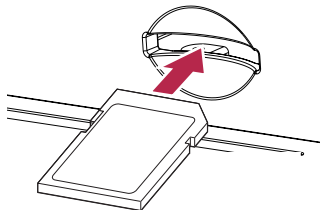


### 2. Klepněte na [Vložit SD].

LCD panel se otevře a objeví se slot pro kartu SD.

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

Plocha kontaktů karty směřuje vlevo. Zatlačte kartu do slotu; po jejím zajištění uslyšíte cvaknutí.



#### 4. Stiskněte tlačítko OPEN CLOSE.

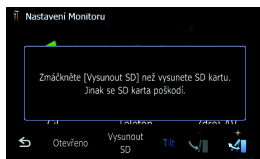
LCD panel se uzavře a navigační systém provede restart.

- ☐ Jestliže paměťová karta SD obsahuje pouze hudební nebo videosoubory, restart navigačního systému nebude proveden.

### Vyjmutí paměťové karty SD

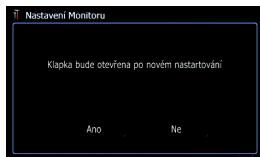
#### 1. Stiskněte tlačítko OPEN CLOSE.

Objeví se obrazovka "Nastavení Monitoru".



#### 2. Klepněte na [Vysunout SD].

Objeví se následující zpráva.



#### 3. Klepněte na [Ano].

Navigační systém provede restart a poté se otevře LCD panel.

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

#### 5. Vytáhněte paměťovou kartu SD.

#### 6. Stiskněte tlačítko OPEN CLOSE.

LCD panel se uzavře a navigační systém provede restart.

## Připojení a odpojení paměťového zařízení USB

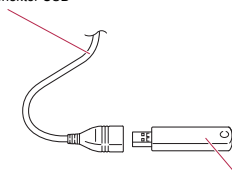
### ⚠ UPOZORNĚNÍ

- 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 konekturu 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

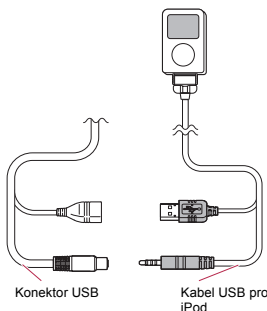
- Nikdy během přenosu dat z navigačního systému nevyjímejte paměťové zařízení, aby nedošlo ke ztrátě dat a poškození karty.
- Pokud z jakéhokoli důvodu dojde ke ztrátě nebo poškození dat uložených na paměťovém zařízení, obvykle není možné tato data získat zpět. Společnost Pioneer nepřebírá žádnou odpovědnost 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-IU50V) (v prodeji samostatně).

- 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.

- Připojte iPod.**

### Odpojení iPodu

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

## Od spuštění k ukončení

- Spuštěním motoru zavedte systém.**

Po krátké pauze se na několik sekund zobrazí úvodní obrazovka.

- ☐ Aby nedošlo k poškození obrazovky LCD, dotýkejte se tlačítek dotykového panelu pouze prsty a na obrazovku sahejte jen zlehka.

- Vypněte motor vozidla a ukončete systém.**

Navigační systém se také vypne.

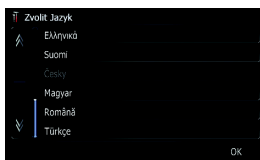
## Při prvním spuštění

Při prvním použití navigačního systému vyberte požadovaný jazyk.

- Spuštěním motoru zavedte systém.**

Po krátké pauze se na několik sekund zobrazí úvodní obrazovka.

- Na obrazovce vyberte požadovaný jazyk.**

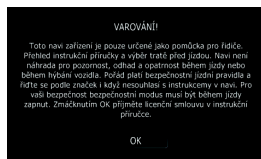


- Vyberte požadovaný jazyk pro hlasové navádění.**



Navigační systém se nyní restartuje.

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



## Řádné spuštění

### ● Spuštěním motoru zavedte systém.

Po krátké pauze se na několik sekund zobrazí úvodní obrazovka.

- ☐ Obrazovka se liší v závislosti na předchozím stavu.
- ☐ Není-li zadána žádná trasa, zobrazí se po restartu systému odmítnutí odpovědnosti.
- ☐ Přečtěte si pozorně odmítnutí odpovědnosti, zkontrolujte detaily a pokud s podmínkami souhlasíte, klepněte na [OK].
- Pokud je aktivována funkce zabezpečení proti krádeži, je nutné zadat heslo.
- Přečtěte si pozorně odmítnutí odpovědnosti, zkontrolujte detaily a pokud s podmínkami souhlasíte, klepněte na [OK].



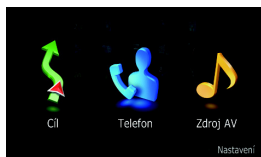
## Funkce v jednotlivých nabídkách

### ① Hlavní nabídka

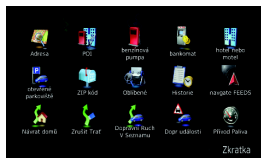
Stisknutím tlačítka **HOME** zobrazíte "**Hlavní nabídka**".

Tato úvodní nabídka umožňuje vstup do jednotlivých obrazovek a vyvolání různých funkcí.

Existují dva typy "**Hlavní nabídka**".



Klasická nabídka



Nabídka Zkratka

☐ V této příručce bude "**Klasická nabídka**" označována jako "**Hlavní nabídka**".

### ② Nabídka Cíl

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

### ③ Nabídka Telefon

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

### ④ Nabídka Zdroj AV

Na této obrazovce můžete vybrat zdroj audia nebo videa, který chcete přehrát.

### ⑤ Nabídka Nastavení

Prostřednictvím této obrazovky si můžete upravit vlastní nastavení.

### ⑥ Obrazovka mapy

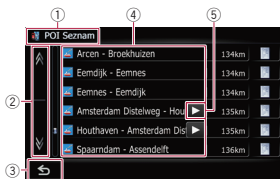
Stisknutím tlačítka **MODE** zobrazíte obrazovku mapové navigace.

### ⑦ Obrazovka Provoz AV

Tato obrazovka se zobrazuje při přehrávání AV zdroje. Klepnutím na ikonu v levém horním rohu se zobrazí nabídka "**Zdroj AV**".

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

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



### ① Název obrazovky



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



Provede návrat na předchozí obrazovku.

### ④ Položky seznamu

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



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

## Nabídka klávesových zkratk

Registrace oblíbených položek nabídky ke klávesovým zkratkám umožňuje rychle přejít na zaregistrovanou obrazovku nabídky jednoduchým klepnutím na obrazovku "**Nabídka Zkratka**".

## Volba klávesové zkratky

- Pod klávesové zkratky lze zaregistrovat až 15 nabídkových položek.

1. Opakovaným stisknutím tlačítka HOME zobrazíte obrazovku "Nabídka Zkratka".

2. Klepněte na [Zkratka].

Objeví se obrazovka Volba klávesové zkratky.



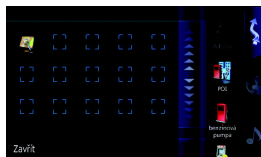
Posuvník

3. Klepnutím na kartu na pravém okraji nebo posouváním posuvníku zobrazíte ikonu, kterou chcete přiřadit ke klávesové zkratce.

4. Přidržte ikonu, kterou chcete přiřadit ke klávesové zkratce.

5. Přesuňte ikonu na levou stranu obrazovky a poté ji pusťte.

Vybraná položka je tímto přidána ke klávesovým zkratkám.



## Zrušení klávesové zkratky

1. Přidržte ikonu, jejíž klávesovou zkratku chcete zrušit.

2. Přesuňte ikonu na pravou stranu obrazovky a poté ji pusťte.

## Zobrazení obrazu ze zadní kamery

Na levé straně obrazovky je znázorněn obraz ze zadní kamery, v pravé části obrazovky je zobrazena mapa vašeho okolí.

➔ Podrobnosti viz "Nastavení zadní kamery" na straně 72.

1. Stisknutím tlačítka HOME zobrazíte "Hlavní nabídka".

2. Klepněte na [Nastavení].

Objeví se obrazovka "Nabídka Nastavení".

3. Klepněte na [Nastavení Systému].

Objeví se obrazovka "Nastavení Systému".

4. Klepněte na [Couvací kamera].

Objeví se obrazovka "Nastavení zadní kamery".

5. Klepnutím na [Fotoaparát] provedte nastavení [Zap].

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)\***
- ② Další směr cesty\***  
Tato položka se na obrazovce objeví, když se přibližujete k navigačnímu bodu. Jakmile se přiblížíte k tomuto navigačnímu bodu, barva této položky se změní na zelenou.  
☐ Po klepnutí na tuto položku si můžete znovu vyslechnout následující navádění.  
☐ Můžete si zvolit mezi zobrazením a nezobrazením.  
↳ Podrobnosti viz "Zobrazení odboček" na straně 25.
- ③ Vzdálenost od navigačního bodu\***  
Zobrazuje zbývající vzdálenost k dalšímu navigačnímu bodu.
- ☐ Po klepnutí na tuto položku si můžete znovu vyslechnout následující navádění.
- ④ Šipka druhé následující odbočky\***  
Zobrazuje směr odbočení následující po další změně směru a vzdálenost k tomuto místu.  
↳ Podrobnosti viz "Zobrazení odboček" na straně 25.
- ⑤ Přiblížení / oddálení**  
Klepnutím na  zobrazíte klávesy dotykového panelu, které umožňují změnit měřítko a orientaci mapy.
- ⑥ Aktuální poloha**  
Označuje aktuální polohu vašeho vozidla. Šipka označuje směr; během jízdy se šipka automaticky pohybuje.  
☐ Hrot šipky označuje aktuální polohu.
- ⑦ Název ulice (nebo název města), kde se vozidlo nachází**  
↳ Podrobnosti viz "Nastavení zobrazení názvu aktuální ulice" na straně 25.
- ⑧ Doplnková záložka pro informace o AV**

Po klepnutí na tuto záložku se otevře panel s informacemi o AV, na kterém si lze v krátkosti prohlédnout aktuální stav zdroje AV. Opětovným klepnutím se panel zavře.

## ⑨ Přepnutí na ovládací obrazovku audia a videa

Na obrazovce je zobrazen aktuálně vybraný **Zdroj AV**. Po klepnutí na indikátor se objeví ovládací obrazovka aktuálního zdroje.

- ☐ Po připojení iPodu k navigačnímu systému se zobrazí obal přehrávaného alba.

## ⑩ Ikona Rychlý přístup

Zobrazí nabídku **Rychlý přístup**.

## ⑪ Indikátor orientace mapy

- Při zvoleném režimu "Sever nahore" je na displeji zobrazena ikona **N**.
- Při zvoleném režimu "Směr jízdy nahoru" je na displeji zobrazena ikona **↑**.
- ☐ Červená šipka označuje sever.

## ⑫ 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.

## ⑬ Směrová linie\*

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

## ⑭ Ikona Hlas

Tato ikona se zobrazí, pokud je aktivní hlasové ovládání.

## ⑮ Spojení s Bluetooth ikonou

Tato ikona udává, zdali je či není připojeno zařízení s technologií Bluetooth. Můžete si zvolit mezi zobrazením a nezobrazením.

- Podrobnosti k "Výběru zobrazení či nezobrazení ikony pro **Spojení s Bluetooth**" viz "Spojení s Bluetooth" na straně 25.

## ⑯ Multiinformační okno

Každým klepnutím na [Multiinformační okno] 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 [**Rychl.**] 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\***

## ⑰ Aktuální čas

### Význam praporek



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



**: Bod Tratě**  
Modré praporky označují průjezdové body.



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

## Zobrazení informačního panelu AV

Je možné zkontrolovat aktuální stav vybraného zdroje AV.

### • Klepněte na

Zobrazí se informační panel.



- Klepněte na informační panel AV. Informační panel AV se skryje.

## Zvětšená mapa křižovatky

Je-li "**Uzavřít Přehled**" na obrazovce "**Nastavení mapy**" nastaveno na "**Zap**", zobrazí se zvětšená mapa křižovatky.



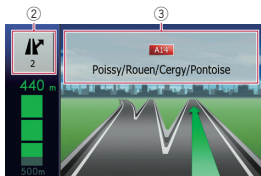
- ⇒ Podrobnosti viz "Nastavení "Uzavřít Přehled"" na straně 24.

## 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

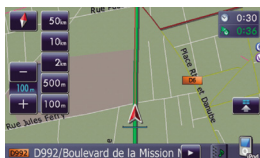
### Změna měřítka mapy

Změnu měřítka mapy lze nastavit mezi 25 metry a 2 000 kilometrů (25 yardů a 1 000 milí).

#### 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 určitou dobu od zobrazení této funkce nic neuchytíte, displej se automaticky vrátí.
- Klepnutím na přímé tlačítko měřítka změňte zobrazení mapy na vybrané měřítko.

### Přepínání orientace mapy

Směr vozidla můžete na mapě přepínat mezi režimem "Směr jízdy nahoru" a "Sever nahore".

- Směr jízdy nahoru:  
Zobrazení mapy vždy ukazuje směr postupu vozidla směrem k horní části obrazovky.
- Sever nahore:  
Mapové zobrazení má vždy sever v horní části obrazovky.
- V následujících situacích je orientace mapy vždy zobrazena v režimu "Sever nahore".
  - 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 .



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

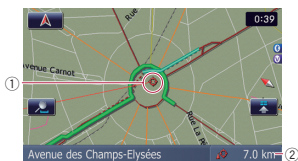
Při každém klepnutí na toto tlačítko se změní nastavení.

- Pokud po určitou dobu od zobrazení této funkce nic neučiníte, 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 Kurzor

#### ② Vzdálenost od aktuální polohy

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.

## Rychlý přístup

"Rychlý přístup" umožňuje provádět různé úlohy, jako např. výpočet trasy do místa indikovaného kurzorem nebo registrace místa do **[Oblíbené]**, a to mnohem rychleji než za pomoci nabídky navigace.

Zobrazení "Rychlý přístup" na obrazovce si můžete také přizpůsobit. Výše popsany "Rychlý přístup" je vytvořen jako výchozí nastavení.

- ▷ Podrobnosti viz "Výběr volby "Rychlý přístup"" na straně 28.

- Položky označené hvězdičkou (\*) nelze z nabídky **Rychlý přístup** odebrat.

- V mapové obrazovce klepněte na .



Nabídka **Rychlý přístup**

### : Opce Tratě\*

Zobrazí se, pokud mapa není procházena. Tuto položku je možné zvolit pouze během navádění.

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

- ▷ Podrobnosti viz "Úprava podmínek výpočtu trasy" na straně 35.

### : Cíl\*

Zobrazí se, pokud je mapa procházena. Nastavte trasu do místa specifikovaného kurzorem pro procházení.

### : Registrace

Zaregistrujte informace o místě indikovaném kurzorem do položky **"Oblíbené"**.

- ▷ Podrobnosti viz "Registrace místa pomocí režimu přetáčení" na straně 43.

### : Prohlédávání blízkého okolí

Je možné vyhledávat POI (body zájmu) v blízkosti kurzoru.

➤ Podrobnosti viz "Vyhledání POI v okolí" na straně 40.

### **Překrýt POI**

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

➤ Podrobnosti viz "Zobrazení bodů zájmů POI na mapě" na straně 26.

### **Hlasitost**

Přejde k obrazovce "**Nastavení Hlasitosti**".

➤ Podrobnosti k "**Hlasitost**" viz "Nastavení hlasitosti navigace a telefonu" na straně 70.

### **Kontakty**

Přejde k obrazovce "**Seznam Kontaktů**".

➤ Podrobnosti viz "Vytočení čísla z obrazovky "Seznam Kontaktů"" na straně 56.

### **[Zavřít]**

Skryje nabídku **Rychlý přístup**.

# Vlastní nastavení mapové obrazovky

Obecná nastavení mapové obrazovky si lze upravit vlastním potřebám.

Chcete-li provést vlastní nastavení, zobrazte nejprve obrazovku **"Nastavení mapy"**.

## 1. Přejděte k obrazovce "Hlavní nabídka".

## 2. Klepněte na [Nastavení].

Objeví se obrazovka **"Nabídka Nastavení"**.



## 3. Klepněte na [Nastavení mapy].

Objeví se obrazovka **"Nastavení mapy"**.



## Nastavení položky na mapové obrazovce

### 1. Přejděte k obrazovce "Nastavení mapy".

### 2. Klepněte na [Zobrazené informace].

Objeví se obrazovka **"Ukázat Informace"**.



## Nastavení "Uzavřít Přehled"

Toto nastavení umožňuje přepnout na zvětšenou mapu v okolí místa, kde se vozidlo

přibližuje ke křižovatce, vjezdu/výjezdu z dálnice nebo přípoje.

### ● Klepněte na [Uzavřít přehled].

Při každém klepnutí na toto tlačítko se změní nastavení.

#### • [Zap] (výchozí):

Přepne na zvětšenou mapu.

Zobrazí přibližný náhled s 2D mapou.

#### • [Vyp]:

Nepřepne na zvětšenou mapu.

## Mapy Města

Můžete si zvolit, zda se má v určitých oblastech velkého města zobrazit mapa města.

☐ Mapa města se zobrazí, je-li měřítko mapy 50 metrů (0,05 míle) nebo menší.

### ● Klepněte na [Mapy Města].

Při každém klepnutí na toto tlačítko se změní nastavení.

#### • [Zap] (výchozí):

Automaticky přepne na mapu města, nacházíte-li se v oblasti mapy města.

#### • [Vyp]:

Nezobrazí mapu města.

☐ Mapa města se nemůže zobrazit v oblastech, kde nejsou žádná data mapy města k dispozici, a to ani tehdy, když přepnete volbu [Mapy Města] na [Zap].

## Nastavení přepnutí zobrazení mapy města

Nastaví, zda se má obrazovka přepnout na mapu města, když se vozidlo nachází v oblasti mapy města.

### ● Klepněte na [Zábrana na Mapě Města].

Při každém klepnutí na toto tlačítko se změní nastavení.

#### • [Zap] (výchozí):

Zobrazí mapu města, když vozidlo vstoupí do oblasti mapy města.

#### • [Vyp]:

Zobrazí mapu města, když oblast zobrazená na mapě spadá celá do oblasti mapy města.

## Nastavení zobrazení rychlostního limitu

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

### • Klepněte na [Ukázat Rychl. Omez.].

Při každém klepnutí na toto tlačítko se změní nastavení.

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

## Ukázat Dopr.Udál.

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

### • Klepněte na [Ukázat Dopr.Udál.].

Při každém klepnutí na toto tlačítko se změní nastavení.

- **[Zobrazit]** (výchozí):  
Zobrazí ikony na mapě.
  - **[Skrýt]:**  
Skrýje ikony na mapě.
- ⇒ Podrobnosti viz "Ruční ověření dopravních informací" na straně 49.

## Spojení s Bluetooth

Vybírá, zda se má zobrazit nebo skrýt ikona aktuálního stavu telefonního připojení prostřednictvím bezdrátové technologie Bluetooth.

### • Klepněte na [Spojení s Bluetooth].

Při každém klepnutí na toto tlačítko se změní nastavení.

- **[Zobrazit]** (výchozí):  
Zobrazí na mapě ikonu **Spojení s Bluetooth**.
  - **[Skrýt]:**  
Skrýje na mapě ikonu **Spojení s Bluetooth**.
- ⇒ Podrobnosti k ikoně "**Spojení s Bluetooth**" viz "Spojení s Bluetooth ikona" na straně 20.

## Nastavení zobrazení názvu aktuální ulice

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

### • Klepněte na [Aktuální jméno 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).

## Nastavení zobrazení ikony Oblíbené

Je možné si zvolit, zda se má či nemá na mapě zobrazit ikona "**Oblíbené**".

☐ Ikony **Oblíbené** jsou zobrazeny tehdy, je-li měřítko mapy 20 kilometrů (10 mil) nebo menší.

### • Klepněte na [Oblíbené symboly].

Při každém klepnutí na toto tlačítko se změní nastavení.

- **[Zap]** (výchozí):  
Zobrazí na mapě ikonu "**Oblíbené**".
- **[Vyp]:**  
Skrýje na mapě ikonu "**Oblíbené**".

## Druh kraje 3D

Je možné si zvolit, zda se má či nemá na mapě zobrazit ikona význačných bodů 3D.

☐ Význačné body 3D se zobrazí jen tehdy, je-li režim zobrazení nastaven na **[3D pohled]** a měřítko mapy je 200 m (0,25 míle) nebo menší.

### • Klepněte na [Druh kraje 3D].

Při každém klepnutí na toto tlačítko se změní nastavení.

- **[Zap]** (výchozí):  
Zobrazí význačné body 3D na mapě.
- **[Vyp]:**  
Skrýje význačné body 3D na mapě.

## Zobrazení odboček

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

### • 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.

### Zobrazení bodů zájmů POI na mapě

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

- ☐ Je-li měřítko mapy nastaveno na 1 kilometr (0,75 míle) nebo více, ikony POI se nezobrazují.

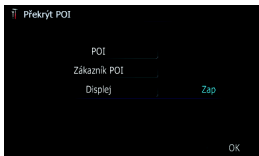
### Zobrazení předinstalovaných bodů zájmů POI na mapě

- ☐ Je možné vybrat až 10 položek z podrobných kategorií.

#### 1. Přejděte k obrazovce "Nastavení mapy".

#### 2. Klepněte na [Překrýt POI].

Objeví se obrazovka "Překrýt POI".

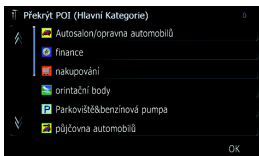


#### 3. Klepnutím na [Displej] proved'te nastavení [Zap].

- ☐ 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].)

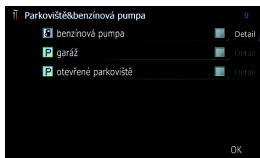
#### 4. Klepněte na [POI].

Objeví se obrazovka "Překrýt POI (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 [Detail].

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 [Detail] k dispozici.

#### 7. Klepněte na [OK].

Displej se vrátí na předchozí obrazovku.

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

### Zobrazení vlastních POI

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 umožňují

# Vlastní nastavení mapové obrazovky

systému zobrazit tyto ikony na mapové obrazovce.

- ☐ Je možné vybrat až 10 položek z podrobných kategorií.

1. Vložte paměťovou kartu SD do slotu paměťové karty SD.
  - ↳ Podrobnosti k ovládání viz "Vložení a vyjmutí paměťové karty SD" na straně 12.
2. Přejděte k obrazovce "Nastavení mapy".
3. Klepněte na [Překrýt POI].

Objeví se obrazovka "Překrýt POI".

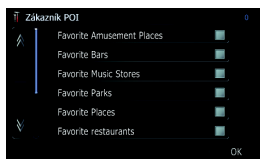


4. Klepnutím na [Displej] provedte nastavení [Zap].

- ☐ 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].)

5. Klepněte na [Zákazník POI].

Zobrazí se kategorie bodů zájmu POI.



6. Klepněte na kategorii, kterou chcete zobrazit.
7. Klepnutím na [OK] dokončete výběr.

## Přepínání mapového režimu

Pro navigaci lze volit různé typy zobrazení na displeji.

### Mapová obrazovka 2D



### Mapová obrazovka 3D



### Přehled ulice



### Zadní pohled



1. Přejděte k obrazovce "Nastavení mapy".
2. Klepněte na [Přehl. Modulu].  
Objeví se obrazovka "Přehl. modulu".
3. Klepněte na typ, který chcete nastavit.  
Můžete volit mezi následujícími typy:
  - [2D pohled] (výchozí):  
Zobrazí mapovou obrazovku 2D.

- **[3D pohled]:**  
Zobrazí mapovou obrazovku 3D.
  - **[Přehled ulice]:**  
Zobrazí obrazovku "Přehled ulice".
    - ☐ Tento typ je dostupný, pokud je nastavená trasa.
  - **[Zadní pohled]:**  
Zobrazí obraz ze zadní kamery.
    - ☐ Tento typ je dostupný, pokud je volba **[Nastavení zadní kamery]** nastavena na **[Zap]**.
- ⇒ Podrobnosti viz "Nastavení zadní kamery" na straně 72.

## 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 "Nastavení mapy".

### 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 "Nastavení mapy".

### 2. Klepněte na [Barva Silnice].

Při každém klepnutí na toto tlačítko se změní nastavení.

- **[Červ.]** (výchozí):  
Změní barvu vozovky na červenou.
- **[Modrá]:**  
Změní barvu vozovky na modrou.

## Změna nastavení obrazovky přerušení 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 "Nastavení mapy".

### 2. Klepněte na [AV příručka].

Při každém klepnutí na toto tlačítko se změní nastavení.

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

## Výběr volby "Rychlý přístup"

Vybírá položky, které mají být zobrazeny na mapové obrazovce. Položky s červeným zatržítkem ze seznamu uvedeném na obrazovce jsou vyobrazeny na mapové obrazovce. Klepněte na položku, kterou chcete zobrazit, a poté, po zobrazení červeného zatržítka, klepněte na **[OK]**. Je možné vybrat až pět položek.

### 1. Přejděte k obrazovce "Nastavení mapy".

### 2. Klepněte na [Výběr Rychlého Přístupu].

Objeví se obrazovka "Výběr Rychlého Přístupu".

### 3. Klepněte na položku, kterou chcete nastavit ve volbě "Rychlý přístup".

Můžete volit mezi následujícími položkami:

- ☐ **Nastavení označená hvězdičkou (\*)**  
udávají, že se jedná o výchozí nebo tovární nastavení.
-  **Registrace\***  
Zaregistrujte informace o místě indikovaném kurzorem do položky "Oblíbené".
  - ⇒ Podrobnosti viz "Registrace místa pomocí režimu přetáčení" na straně 43.
-  **Prohledávání blízkého okolí\***  
Je možné vyhledávat POI (body zájmu) v blízkosti kurzoru.

⇒ Podrobnosti viz "Vyhledání POI v okolí" na straně 40.

-  **Překrýt POI\***

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

⇒ Podrobnosti viz "Zobrazení bodů zájmů POI na mapě" na straně 26.

-  **Hlasitost\***

Zobrazí obrazovku "**Nastavení Hlasitosti**".

⇒ Podrobnosti k "**Hlasitost**" viz "Nastavení hlasitosti navigace a telefonu" na straně 70.

-  **Kontakty\***

Zobrazí obrazovku "**Seznam Kontaktů**".

⇒ Podrobnosti viz "Vytočení čísla z obrazovky "Seznam Kontaktů"" na straně 56.

-  **Náhled celé trasy**

Zobrazí celou trasu (aktuálně nastavenou).

⇒ Podrobnosti viz "Ověření a změna aktuální trasy" na straně 34.

-  **Dopravní ruch na trase**

Zobrazí seznam dopravních informací na trase.

⇒ Podrobnosti viz "Ověření dopravních informací na trase" na straně 48.

-  **Seznam dopravního ruchu**

Zobrazí seznam informací o dopravních událostech.

□ Podrobnosti viz "Kontrola všech dopravních informací" na straně 47.

-  **Denní/Noční Displej**

Přepíná nastavení **Denní/Noční Displej**.

□ Podrobnosti viz "Nastavení změny barvy mapy pro jízdu ve dne a v noci" na straně 28.

-  **Oblíbené symboly**

Přepíná nastavení **Oblíbené symboly**.

□ Podrobnosti viz "Nastavení zobrazení ikony Oblíbené" na straně 25.

#### 4. Klepnutím na [OK] dokončete nastavení.

## ⚠ 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. Současné 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.

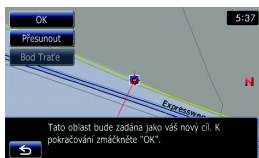
## Základní postup vytvoření trasy

1. Zaparkujte vozidlo na bezpečném místě a zatáhněte ruční brzdu.
2. Přejděte k obrazovce "Hlavní nabídka".
3. Vyberte způsob vyhledání cílového místa.
  - ↳ Podrobnosti viz "Vyhledání a výběr místa" na straně 37.
4. Zadejte informace o cíli, aby přístroj mohl vypočítat trasu.
5. Ověřte místo na mapě.
  - ↳ Podrobnosti viz "Ověření místa na mapě" na straně 30.
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 30.
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.

#### • Klepněte na [Bod Trate].

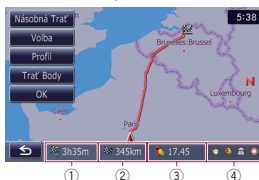
Místo je přidáno do obrazovky "Seznam Tratových Bodů".

- Není-li cíl nastaven, není volba [Bod Trate] k dispozici.

## Kontrola vypočtené trasy

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

### Obrazovka trasy



#### ① Čas příjezdu do cíle

#### ② Vzdálenost 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 66.

## 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.

## Zobrazí několik tras

Je možné vybrat si požadovanou trasu z několika různých možností. Vypočtené trasy jsou vyobrazeny různými barvami.

- ☐ Pro nastavení průjezdových bodů nelze možnosti různých tras použít.

### 1. Klepněte na [Násobná Trat].

Objeví se obrazovka "Volba Násobná trat".

### 2. Klepněte na až .

Zobrazí se další trasa.

### 3. Klepněte na [OK].

"Zobrazí se Obrazovka trasy".

## 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 "Opce Tratě".



### 2. Klepnutím na požadované položky změníte 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 Tratě

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

Určuje, které podmínky budou mít pro výpočet trasy prioritu.

#### [Rychle]\*:

Vypočítá nejrychlejší možnou trasu do cíle.

#### [Krátký]:

Vypočítá nejkratší možnou trasu do cíle.

#### [Hlavní silnice]:

Vypočítá trasu, která přednostně vede po hlavních silničních tepnách.

### Vyhnut 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].

### Vyhnut 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].

### Vyhnut se Dálnici

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

#### [Vyp]\*:

Vypočte trasu, která může zahrnovat dálnice.

#### [Zap]:

## Nastavení trasy do cíle

Vypočte trasu, která nezahrnuje dálnice.

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

### Omezení času

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.

#### [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 69).

### Učená Trať

Systém se učí historii jízdy vozidla s každou trasou.

Toto nastavení řídí, zda má či nemá být k historii jízdy přihlíženo.

#### [Zap]\*:

Vypočte trasu, přičemž vezme do úvahy historii jízdy.

#### [Vyp]:

Vypočte trasu, přičemž nebude brát do úvahy historii jízdy.

#### [Vymazat]:

Vymaže aktuální historii jízdy.

### Kontrola aktuálního itineráře

Systém umožňuje zobrazit detaily trasy.

- Na obrazovce "Obrazovka trasy" klepněte na [Profil].

Objeví se obrazovka "Profil Trať".



### 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 34.

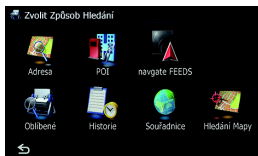
1. Na obrazovce "Obrazovka trasy" klepněte na [Trať Body].

Objeví se obrazovka "Seznam Traťových Bodů".



2. Klepněte na [Přidat].

Objeví se obrazovka "Zvolit Způsob Hledání".



3. Vyhledejte místo.

## Nastavení trasy do cíle

Po vyhledání zobrazte místo na mapě a klepnutím na **[OK]** jej přidejte do obrazovky **"Seznam Traťových Bodů"**.



➤ Podrobnosti viz "Vyhledání a výběr místa" na straně 37.

#### 4. Na obrazovce **"Seznam Traťových Bodů"** klepněte na **[OK]**.

Trasa bude přepočítána a zobrazí se **"Obrazovka trasy"**.

## Ověření a změna aktuální trasy

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

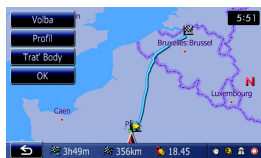
### 1. Přejděte k obrazovce "Hlavní nabídka".

### 2. Klepněte na [Cíl].

Objeví se obrazovka "Nabídka Cíl".

### 3. Klepněte na [Traťový Přehled].

Objeví se obrazovka "Traťový Přehled".



☐ [Traťový Přehled] je aktivní pouze tehdy, je-li trasa nastavena.

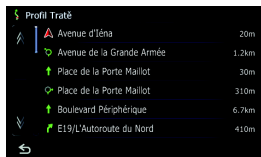
## Zobrazení aktuálního itineráře

Systém umožňuje zobrazit detaily trasy.

### 1. Přejděte k obrazovce "Traťový Přehled".

### 2. Klepněte na [Profil].

Objeví se obrazovka "Profil Trať".



☐ 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.)

## 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 Traťových Bodů".

### 1. Přejděte k obrazovce "Traťový Přehled".

### 2. Klepněte na [Trať Body].

Objeví se obrazovka "Seznam Traťových Bodů".



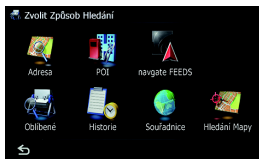
## Přidání průjezdového bodu

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

### 1. Přejděte k obrazovce "Seznam Traťových Bodů".

### 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 Traťových Bodů".



⇒ Podrobnosti viz "Vyhledání a výběr místa" na straně 37.

### 4. Na obrazovce "Seznam Traťových Bodů" klepněte na [OK].

Trasa bude přepočítána a zobrazí se "Obrazovka trasy".

### 5. Klepněte na [OK].

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 Traťových Bodů".

### 2. Klepněte na [Smazat] vedle průjezdového bodu, který chcete vymazat.

Průjezdový bod bude odstraněn ze seznamu.

### 3. Na obrazovce "Seznam Traťových Bodů" klepněte na [OK].

Trasa bude přepočítána a zobrazí se "Obrazovka trasy".

### 4. Klepněte na [OK].

Zobrazí se mapa s aktuální polohou.

## Třídění průjezdových bodů

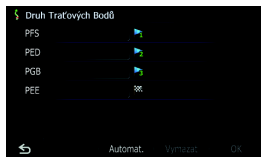
Průjezdové body lze třídit a přepočítávat trasu.

☐ Je možné třídit průjezdové body, kterými jste již projeli.

### 1. Přejděte k obrazovce "Seznam Traťových Bodů".

### 2. Klepněte na [Druh].

Objeví se obrazovka "Druh Traťových Bodů".



### 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 Traťových Bodů".

### 5. Na obrazovce "Seznam Traťových Bodů" klepněte na [OK].

Trasa bude přepočítána a zobrazí se "Obrazovka trasy".

### 6. Klepněte na [OK].

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 "Opce Trať".



⇒ Podrobnosti k ovládání viz "Úprava podmínek výpočtu trasy" na straně 35.

## Zrušení navádění

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

### 1. Přejděte k obrazovce "Nabídka Cíl".

### 2. Klepněte na [Zrušit Trať].

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.

- Klepněte na **[Ne]**.

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

## ⚠ 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.

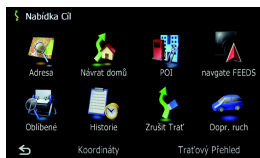
❑ Některé informace týkající se dopravních předpisů závisí na době, kdy je prováděn výpočet trasy. Z toho důvodu nemusí tyto informace odpovídat dopravním předpisům v okamžiku, kdy vozidlo danou lokalitou skutečně projíždí. Současné tyto informace o dopravních předpisech platí pouze pro osobní vozidla,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

Chcete-li vyhledat určité místo, přejděte na obrazovku "Nabídka Cíl".

1. Stisknutím tlačítka HOME zobrazte "Hlavní nabídka".

2. Klepněte na [Cíl].

Objeví se obrazovka "Nabídka Cíl".



## Vyhledání místa podle adresy

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

Můžete si vybrat způsob vyhledávání místa podle adresy.

- Hledání podle názvu ulice jako první
- Hledání podle názvu města jako první
- Hledání místa podle zadaného PSČ

Chcete-li vyhledat určité místo, přejděte na obrazovku "Vyhledat Adresu".

1. Přejděte k obrazovce "Nabídka Cíl".

2. Klepněte na [Adresa].

Objeví se obrazovka "Vyhledat Adresu".



3. Klepnutím na klávesu vedle "Země" vyberte zemi.

Pokud je cíl v jiné zemi, změní se tímto nastavení země.

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

### Hledání podle názvu ulice jako první

❑ V závislosti na výsledcích vyhledávání je možné některé kroky přeskočit.

1. Přejděte k obrazovce "Vyhledat Adresu".

2. Klepněte na [Ulice].

Objeví se obrazovka "Jméno ulice".



3. Zadejte název ulice a klepněte na [OK].

Objeví se obrazovka "Výběr Ulice".

4. Klepněte na požadovanou ulici.

Objeví se obrazovka "Zadání Jména Města".



5. Zadejte název města a klepněte na [OK].

Objeví se obrazovka "Vybrat Město".

## 6. Klepněte na název požadovaného města.

Objeví se obrazovka "Zadejte Domovní Číslo".



- Klepněte na [OK].

Na mapové obrazovce se objeví určité místo v tomto městě.

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

Objeví se obrazovka "Volba domovního čísla".

## 8. Klepněte na požadovaný rozsah čísel domů.

Hledané místo se objeví na mapové obrazovce.

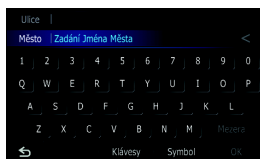
## Hledání podle názvu města jako první

- V závislosti na výsledcích vyhledávání je možné některé kroky přeskočit.

### 1. Přejděte k obrazovce "Vyhledat Adresu".

### 2. Klepněte na [Město].

Objeví se obrazovka "Zadání Jména Města".

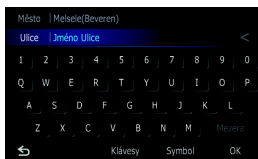


### 3. Zadejte název města a klepněte na [OK].

Objeví se obrazovka "Vybrat Město".

### 4. Klepněte na název požadovaného města.

Objeví se obrazovka "Jméno ulice".



- Klepněte na [OK].

Na mapové obrazovce se objeví určité místo v tomto městě.

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

Objeví se obrazovka "Výběr Ulice".

## 6. Klepněte na požadovanou ulici.

Objeví se obrazovka "Zadejte Domovní Číslo".



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

Objeví se obrazovka "Volba domovního čísla".

## 8. Klepněte na požadovaný rozsah čísel domů.

Hledané místo se objeví na mapové obrazovce.

## Hledání cíle podle zadaného PSČ

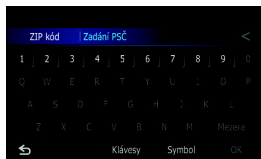
Jestliže znáte PSČ svého cíle, můžete k vyhledání cíle použít právě tuto volbu.

- ☐ V závislosti na výsledcích vyhledávání je možné některé kroky přeskočit.

### 1. Přejděte k obrazovce "Vyhledat Adresu".

### 2. Klepněte na [ZIP kód].

Objeví se obrazovka "Zadání PSČ".



### 3. Zadejte PSČ.

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

### 4. Klepněte na město nebo oblast, ve které se nachází váš cíl.

- Klepněte na .

Na mapové obrazovce se objeví určité místo v tomto městě.

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

Objeví se obrazovka "Výběr Ulice".

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

### 6. Klepněte na požadovanou ulici.

Objeví se obrazovka "Zadejte Domovní Číslo".

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

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

Objeví se obrazovka "Volba domovního čísla".

### 8. 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.   |
| OF LONDON C          | "City of London" bude nalezeno.   |
| C O L                | "City of London" nebude nalezeno. |
| C OF LONDON          | "City of London" nebude nalezeno. |

## Nastavení trasy pro návrat domů

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

## 1. Přejděte k obrazovce "Nabídka Cíl".

## 2. Klepněte na [Návrat domů].

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

### • Klepněte na [Registr].

Objeví se obrazovka "Nastavit domů".

↳ Podrobnosti viz "Registrace bydliště" na straně 68.

## 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.

Chcete-li vyhledat určitý POI, přejděte na obrazovku "Hledání POI".

## 1. Přejděte k obrazovce "Nabídka Cíl".

## 2. Klepněte na [POI].

Objeví se obrazovka "Hledání POI".



## Hledání bodů zájmu (POI) nejprve podle kategorie

Body zájmu POI můžete vyhledat jediným klepnutím na přednastavenou kategorii.

## 1. Přejděte k obrazovce "Hledání POI".

## 2. Klepněte na požadovanou kategorii.

Objeví se obrazovka "POI Seznam".

## 3. Klepněte na požadovaný POI.

Hledané místo se objeví na mapové obrazovce.

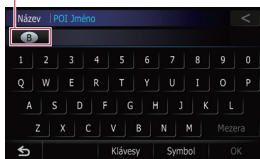
## Hledání bodů zájmu (POI) přímo v názvech zařízení

## 1. Přejděte k obrazovce "Hledání POI".

## 2. Klepněte na [Hláskovat jméno].

Objeví se obrazovka "POI Jméno".

Kód země



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

Objeví se obrazovka "POI Seznam".

### • Klepněte na kód země.

Objeví se obrazovka "Seznam zemí".

Pokud je cíl v jiné zemi, změní se tímto nastavení země.

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

## 4. 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 "Hledání POI".

## 2. Klepněte na [Blízko mně].

POI jsou rozděleny do několika kategorií.

## 3. Klepněte na požadovanou kategorii.

Objeví se obrazovka "POI Seznam".

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

## 4. Klepněte na požadovaný POI.

## Vyhledání a výběr místa

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 "Hledání POI".

#### 2. Klepněte na [Blízký cíl].

POI jsou rozděleny do několika kategorií.

#### 3. Klepněte na požadovanou kategorii.

Objeví se obrazovka "POI Seznam".

☐ 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

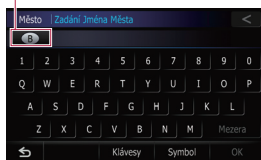
POI je možné vyhledat v okolí určitého města.

#### 1. Přejděte k obrazovce "Hledání POI".

#### 2. Klepněte na [Ve městě].

Objeví se obrazovka "Zadání Jména Města".

Kód země



#### 3. Zadejte název města a klepněte na [OK].

Objeví se obrazovka "Vybrat Město".

#### • Klepněte na kód země.

Objeví se obrazovka "Seznam zemí".

Pokud je cíl v jiné zemi, změňte se tímto nastavení země.

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

#### 4. Klepněte na název požadovaného města.

Objeví se obrazovka "POI Seznam".

#### • Klepněte na [Místo].

Na mapové obrazovce se objeví určité místo v tomto městě.

#### 5. Klepněte na požadovanou kategorii.

POI jsou rozděleny do několika kategorií.

#### 6. Klepněte na požadovaný POI.

Hledané místo se objeví na mapové obrazovce.

## Výběr cíle z položky "Oblíbené"

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

Výběrem položky ze seznamu snadno specifikujete polohu.

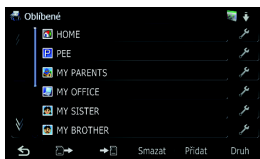
☐ Tato funkce není k dispozici, není-li v položce "Oblíbené" zaregistrováno žádné místo.

⇒ Podrobnosti viz "Registrace místa do položky "Oblíbené" na straně 43.

#### 1. Přejděte k obrazovce "Nabídka Cíl".

#### 2. Klepněte na [Oblíbené].

Objeví se obrazovka "Oblíbené".



#### 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 ovládání viz "Vložení a vyjmutí paměťové karty SD" na straně 12.
2. Přejděte k obrazovce "Nabídka Cíl".
3. Klepněte na [navigate FEEDS].  
POI jsou rozděleny do několika kategorií.
4. Klepněte na požadovanou kategorii.  
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".

- ☐ Nemá-li v Historii uloženo žádné místo, nelze zvolit položku [Historie]. (Provádíte-li výpočet trasy, můžete zvolit volbu [Historie].)
- ☐ "Historie" dokáže pojmout až 100 míst. Po dosažení maximálního počtu záznamů budou starší záznamy přepisovány novými.

1. Přejděte k obrazovce "Nabídka Cíl".
2. Klepněte na [Historie].  
Objeví se obrazovka "Chronika Cílů Jízdy".

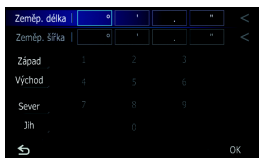


3. Klepněte na požadovaný záznam.  
Hledané místo se objeví na mapové obrazovce.

### Vyhledání místa podle souřadnic

Polohu místa lze určit zadáním zeměpisné délky a šířky.

1. Přejděte k obrazovce "Nabídka Cíl".
2. Klepněte na [Koordináty].  
Objeví se obrazovka "Zadat koordináty".



3. Klepněte na [Západ] nebo [Východ] a poté zadejte zeměpisnou délku.  
Chcete-li například zadat souřadnici W 50°1'2.5", klepněte postupně na [Východ], [0], [5], [0], [0], [1], [0], [2] a [5].
4. Klepněte na [Sever] nebo [Jih] a poté zadejte zeměpisnou šířku.  
Chcete-li například zadat souřadnici W 5°1'2.5", klepněte postupně na [Sever], [0], [5], [0], [1], [0], [2] a [5].
5. Klepněte na [OK].  
Hledané místo se objeví na mapové obrazovce.

### Registrace místa do položky "Oblíbené"

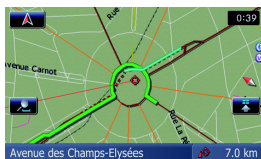
#### Registrace místa pomocí položky "Oblíbené"

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

1. **Přejděte k obrazovce "Nabídka Cíl".**
2. **Klepněte na [Oblíbené].**  
Objeví se obrazovka "Oblíbené".
3. **Klepněte na [Přidat].**  
Objeví se obrazovka "Zvolit Způsob Hledání".
4. **Vyhledejte místo.**  
☞ Podrobnosti viz "Vyhledání a výběr místa" na straně 37.
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 "Oblíbené"" na straně 43.
6. **Klepněte na [OK].**  
Registrace je dokončena.

#### Registrace místa pomocí režimu přetáčení

1. **Klepnutím a přetažením obrazovky přetáчете mapu do polohy, kterou chcete zaregistrovat.**



2. **Klepnutím na [Rychlý přístup] zobrazíte nabídku "Rychlý přístup".**
3. **Klepněte na [OK].**

Místo je nyní zaregistrováno a objeví se obrazovka "Upravit Oblíbené".

☞ Podrobnosti viz "Editace záznamu v položce "Oblíbené"" na straně 43.

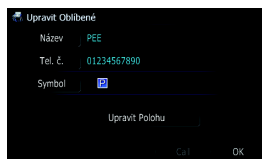
4. **Klepněte na [OK].**

Registrace je dokončena.

### Editace zaregistrovaných míst

#### Editace záznamu v položce "Oblíbené"

1. **Přejděte k obrazovce "Nabídka Cíl".**
2. **Klepněte na [Oblíbené].**  
Objeví se obrazovka "Oblíbené".
3. **Klepněte na [Upravit Oblíbené] 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 [Call].
- **Klepněte na [Symbol].**  
Symbol zobrazený na mapě a v položce "Oblíbené".
- **Klepněte na [Upravit Polohu].**  
Zaregistrované místo můžete změnit přetáčením mapy.

#### Editace bydliště

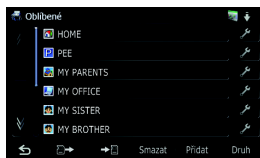
Pokud jste již své bydliště zaregistrovali, můžete nyní upravit informace, které s ním souvisejí.

1. **Přejděte k obrazovce "Nabídka Cíl".**

## 2. Klepněte na [Oblíbené].

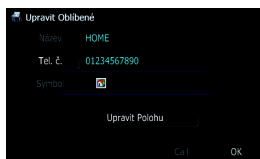
Objeví se obrazovka "Oblíbené".

- ☐ 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 vytvořit, klepněte na [Call].

## • Klepněte na [Upravit Polohu].

Zaregistrované místo můžete změnit přetáčením mapy.

## 4. Klepněte na [OK].

Registrace je dokončena.

## Třídění záznamů v položce "Oblíbené"

### 1. Přejděte k obrazovce "Nabídka Cíl".

### 2. Klepněte na [Oblíbené].

Objeví se obrazovka "Oblíbené".

### 3. 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.

## • :

Třídí položky v seznamu podle pořadí naposledy použitých.

## Smažení záznamu v seznamu "Oblíbené"

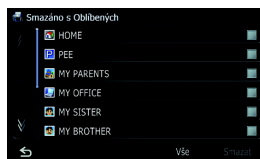
### 1. Přejděte k obrazovce "Nabídka Cíl".

### 2. Klepněte na [Oblíbené].

Objeví se obrazovka "Oblíbené".

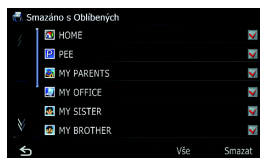
### 3. Klepněte na [Smazat].

Objeví se obrazovka "Smazáno z Oblíbených".



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

Vedle tohoto vybraného místa se zobrazí zatržítko.



## • Klepněte na [Vše].

Vybere všechny položky.

## • Klepněte na [Žádný záznam].

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

## 5. Klepněte na [Smazat].

Zobrazí se zpráva požadující potvrzení smazání.



### 6. Klepněte na [Ano].

Vybraná data budou smazána.

- Klepněte na [Ne].  
Zruší operaci mazání.

## Export a import záznamu ze seznamu "Oblíbené"

### Export záznamu ze seznamu "Oblíbené"

Export dat ze seznamu "Oblíbené" na paměťovou kartu SD lze provést pomocí obslužného programu "NavGate Feeds", který je k dostání samostatně. Data lze pak na počítači upravovat.

- ☐ Pokud se na paměťové kartě SD již vyskytují nějaká data, budou při exportu dat těmito novými daty přepsána.

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

➤ Podrobnosti k ovládání viz "Vložení a vyjmutí paměťové karty SD" na straně 12.

### 2. Přejděte k obrazovce "Nabídka Cíl".

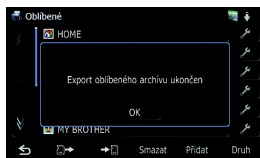
### 3. Klepněte na [Oblíbené].

Objeví se obrazovka "Oblíbené".

### 4. Klepněte na [Export].

Export dat se spustí.

Po dokončení exportu dat se objeví následující zpráva.



### 5. Klepněte na [OK].

Objeví se obrazovka "Oblíbené".

### Import seznamu "Oblíbené" upraveného v programu "NavGate Feeds"

Systém umožňuje nainportovat záznamy míst upravené v pomocném programu "NavGate Feeds", který je dodáván odděleně od navigačního systému, do seznamu "Oblíbené".

- ☐ Pokud je importované místo v seznamu "Oblíbené" 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 12.

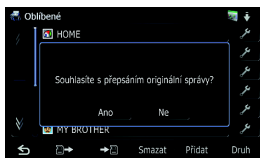
### 2. Přejděte k obrazovce "Nabídka Cíl".

### 3. Klepněte na [Oblíbené].

Objeví se obrazovka "Oblíbené".

### 4. Klepněte na [Import].

Objeví se následující zpráva.



### 5. Klepněte na [Ano].

Import dat se spustí.

Po dokončení importu dat se objeví následující obrazovka "Oblíbené".

## Smazání záznamu v seznamu "Historie"

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

### 1. Přejděte k obrazovce "Nabídka Cíl".

### 2. Klepněte na [Historie].

Objeví se obrazovka "Chronika Cílů Jízd".

### 3. Klepněte na [Smazat].

Objeví se obrazovka "Vymazat s Chroniky".



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

Vedle tohoto vybraného místa se zobrazí zatržítko.



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

#### 5. Klepněte na **[Smazat]**.

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 takovýto 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 uzavřením/zablokováním silnice. Tyto informace jsou vždy zohledňovány při ověřování trasy a informace související s těmito událostmi nelze vypnout. Pokud v položce **[Nastavení dopravy]** zvolíte další dopravní informace, lze tyto informace zobrazit v seznamu nebo na mapě.
- ☐ Podrobnosti viz "Výběr zobrazení dopravních informací" na straně 49.

### 1. Přejděte k obrazovce "Nabídka Cíl".

### 2. Klepněte na [Dopr. ruch].

Objeví se obrazovka "Menu Dopravního ruchu".

## Kontrola všech dopravních informací

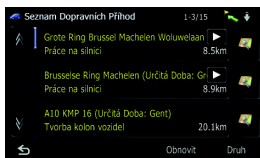
Na obrazovce jsou v seznamu uvedeny veškeré dopravní informace na aktuální trase.

### 1. Přejděte k obrazovce "Menu Dopravního ruchu".

### 2. Klepněte na [Sezn. Doprav].

Objeví se obrazovka "Seznam Dopravních Příhod".

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 třídit.

Při každém klepnutí na toto tlačítko se změní nastavení.

- : Dopravní informace lze třídit podle vzdálenosti od aktuální polohy. Klepnete-li na seznam zobrazený v **[Sezn. doprav]**, seznam se utřídí podle lineární vzdálenosti od polohy vozidla. Klepnete-li na seznam zobrazený v **[Dopravní ruch v seznamu]**, seznam se utřídí podle vzdálenosti od polohy vozidla.

- : Dopravní informace je možné třídit v abecedním pořadí.

- : Dopravní informace je možné třídit 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 v seznamu]**.

Objeví se obrazovka **"Dopravní ruch v seznamu"**.

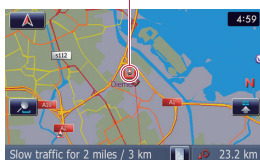
Způsob ověření obsahu zobrazeného na displeji je stejný jako pro "Kontrola všech dopravních informací" na str. 47.

## Jak číst dopravní informace na mapě

Informace o dopravní události jsou na mapě zobrazovány následovně.

- ☐ Linie je 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 / blokové silnice
-  atd.:  
Nehody, práce na silnici atd.

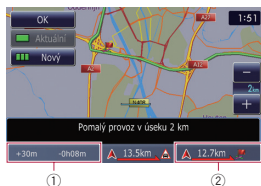
## Nastavení alternativní trasy pro objety dopravních zácp

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.



- ① Vzdálenost od aktuální polohy vozidla k bodu vstupu na novou trasu.
- ② Rozdíl ve vzdálenosti a dobou jízdy mezi stávající a novou trasou.

☐ 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 [Ukázat Dopr.Udál.] na [Zobrazit].

➤ Podrobnosti viz "Ukázat Dopr.Udál." na straně 25.

## 2. Zobrazte mapovou obrazovku.

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

## 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 48.

- Klepněte na [Seznam].

Objeví se obrazovka "Dopravní ruch v seznamu".

- 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 dopravy].

Objeví se obrazovka "Nastavení Dopravy".



2. Klepněte na **[Ukázat Info dopravního Ruchu]**.

Objeví se obrazovka **"Nastavení Typu Dopravního Ruchu"**.

3. Klepnutím vyberte dopravní informace, které chcete zobrazovat.

Vedle těchto dopravních informací se zobrazí zatržítka.



- 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 stanici 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.

Jestliže je váš přístroj vybaven technologií Bluetooth®, pak jej lze bezdrátově připojit k tomuto navigačnímu systému. V této části je popsán způsob vytvoření spojení Bluetooth.

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

### Příprava komunikačních zařízení

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

➤ Podrobnosti viz "Upozornění k hlasitému telefonování (hands-free)" na straně 62.

S tímto navigačním systémem můžete zaregistrovat a používat zařízení s následujícími profily.

- HFP (Hands Free Profile)
- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

☐ 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.)

### Registrace přístrojů Bluetooth

Při prvním spojení přístroje s bezdrátovou technologií Bluetooth musíte tento přístroj nejprve zaregistrovat. Systém umožňuje zaregistrovat až 5 přístrojů. Registraci lze provést těmito třemi způsoby:

- Vyhledání přístrojů s technologií Bluetooth v blízkém okolí
  - Vyhledání konkrétního přístroje Bluetooth
  - Spárování z přístroje Bluetooth
- ☐ Pokud se pokusíte zaregistrovat více než 5 přístrojů, systém vás požádá, abyste vybrali jeden ze zaregistrovaných přístrojů, který bude smazán.

➤ Podrobnosti viz "Vymazání zaregistrovaného přístroje" na straně 53.

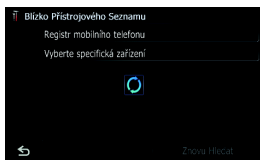
Chcete-li zaregistrovat přístroj Bluetooth, přejděte na obrazovku "Nastavení Bluetooth".

1. Stisknutím tlačítka HOME zobrazte "Hlavní nabídka".
2. Klepněte na [Nastavení].  
Objeví se obrazovka "Nabídka Nastavení".
3. Klepněte na [Nastavení Bluetooth].  
Objeví se obrazovka "Nastavení Bluetooth".

### Vyhledání přístrojů s technologií Bluetooth v blízkém okolí

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

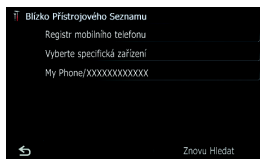
1. Aktivujte ve svém přístroji bezdrátovou technologii Bluetooth.  
U některých přístrojů Bluetooth není k aktivaci technologie Bluetooth zapotřebí žádná konkrétní akce. Podrobnosti naleznete v návodu ke svému přístroji.
2. Přejděte k obrazovce "Nastavení Bluetooth".
3. Klepněte na [Registrace].  
Objeví se obrazovka "Blízko Přístrojového Seznamu".



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

☐ Zobrazí se až 30 přístrojů, a to v pořadí, v jakém byly nalezeny.

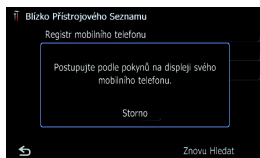
4. Vyčkejte, dokud se v seznamu nezobrazí váš přístroj Bluetooth.



- ☐ Pokud nevidíte přístroj Bluetooth, který chcete připojit, ověřte, zda tento přístroj čeká na připojení bezdrátové technologie Bluetooth.

**5. Klepněte na přístroj Bluetooth, který chcete zaregistrovat.**

Zobrazí se zpráva "Postupujte podle pokynů na displeji svého mobilního telefonu."



**6. Na přístroji Bluetooth zadejte kód PIN (výchozí kód PIN je "1111").**

Přístroj je nyní zaregistrován v navigačním systému.

Po úspěšné registraci přístroje dojde k vytvoření spojení Bluetooth z navigačního systému.

- ☐ Pokud zaregistrovaný přístroj podporuje HFP, vytvoří se spojení hands-free.
- ☐ Pokud zaregistrovaný přístroj podporuje A2DP, vytvoří se spojení audio Bluetooth.
- ☐ Pokud zaregistrovaný přístroj podporuje jak HFP, tak i A2DP, vytvoří se připojení hands-free a potom audio Bluetooth.

## Vyhledání konkrétního přístroje Bluetooth

Pokud nemůžete připojit svůj přístroj Bluetooth pomocí vyhledávání zařízení v blízkém okolí a způsobů popsanych v části [Registr mobilního telefonu], zkuste

následující způsob (je-li vaše zařízení Bluetooth uvedeno v seznamu).

**1. Aktivujte ve svém přístroji bezdrátovou technologii Bluetooth.**

U některých přístrojů Bluetooth není k aktivaci technologie Bluetooth zapotřebí žádná konkrétní akce. Podrobnosti naleznete v návodu ke svému přístroji.

**2. Přejděte k obrazovce "Nastavení Bluetooth".**

**3. Klepněte na [Registrace].**

Objeví se obrazovka "Blízko Přístrojového Seznamu".

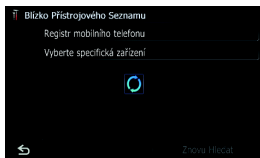
**4. Klepněte na [Vyberte specifická zařízení].**

Objeví se obrazovka "Vyberte specifická zařízení".



**5. Klepněte na název modelu přístroje Bluetooth, který chcete připojit.**

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

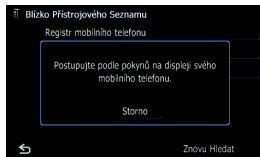


- ☐ Jestliže v seznamu nevidíte název požadovaného modelu, klepněte na [Jiné telefony]. Systém vyhledá přístroje v blízkém okolí.

**6. Klepněte na přístroj Bluetooth, který chcete zaregistrovat.**

# Registrace a připojení přístroje Bluetooth

Zobrazí se zpráva "Postupujte podle pokynů na displeji svého mobilního telefonu."



## 7. Na přístroji Bluetooth zadejte kód PIN (výchozí kód PIN je "1111").

Přístroj je nyní zaregistrován v navigačním systému.

Po úspěšné registraci přístroje dojde k vytvoření spojení Bluetooth z navigačního systému.

- ☐ Pokud zaregistrovaný přístroj podporuje HFP, vytvoří se spojení hands-free.
- ☐ Pokud zaregistrovaný přístroj podporuje A2DP, vytvoří se spojení audio Bluetooth.
- ☐ Pokud zaregistrovaný přístroj podporuje jak HFP, tak i A2DP, vytvoří se připojení hands-free a potom audio Bluetooth.

## Spárování z přístroje Bluetooth

Přístroj Bluetooth lze zaregistrovat nastavením navigačního systému do pohotovostního režimu a vyžádáním spojení z přístroje Bluetooth.

### 1. Aktivujte ve svém přístroji bezdrátovou technologii Bluetooth.

U některých přístrojů Bluetooth není k aktivaci technologie Bluetooth zapotřebí žádná konkrétní akce. Podrobnosti naleznete v návodu ke svému přístroji.

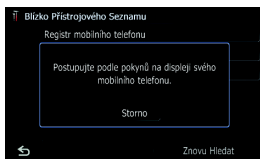
### 2. Přejděte k obrazovce "Nastavení Bluetooth".

### 3. Klepněte na [Registrace].

Objeví se obrazovka "Blízko Přístrojového Seznamu".

### 4. Klepněte na [Registr mobilního telefonu].

Navigační systém čeká na spojení Bluetooth.



## 5. Zaregistrujte navigační systém v přístroji Bluetooth.

Pokud vás přístroj požádá o zadání hesla, zadejte kód PIN (heslo) navigačního systému. Po úspěšném zaregistrování přístroje dojde k nastavení spojení z tohoto přístroje.

- ☐ Jestliže se registrace nezdaří, zopakujte postup od začátku.

## Vymazání zaregistrovaného přístroje

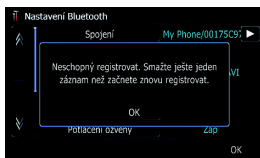
Pokud jste již zaregistrovali 5 přístrojů Bluetooth a chcete přidat další, musíte nejprve jedno ze zaregistrovaných zařízení vymazat.

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

### 1. Přejděte k obrazovce "Nastavení Bluetooth".

### 2. Klepněte na [Registrace].

Objeví se následující zpráva.



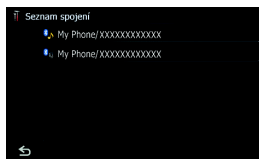
### 3. Klepněte na [OK].

Objeví se obrazovka "Vymazat ze Seznamu Kontaktů".



#### 4. Klepněte na název přístroje Bluetooth, který chcete vymazat.

Registrace se zruší.



#### 4. Klepněte na název přístroje, který chcete připojit.

Objeví se obrazovka "Výběr Profilu".

## Připojení zaregistrovaného přístroje Bluetooth

Přístroj Bluetooth vybraný jako cíl spojení připojuje navigační systém automaticky. V následujících případech však provedte připojení přístroje Bluetooth ručně:

- Je zaregistrováno dva nebo více přístrojů Bluetooth a chcete si vybrat ručně ten, který bude použit.
- Chcete navázat nové spojení nebo odpojit přístroj Bluetooth.
- Spojení nelze z nějakého důvodu navázat automaticky.

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

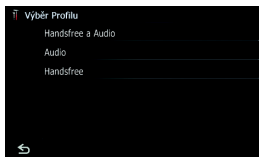
#### 1. Aktivujte ve svém přístroji bezdrátovou technologii Bluetooth.

U některých přístrojů Bluetooth není k aktivaci technologie Bluetooth zapotřebí žádná konkrétní akce. Podrobnosti naleznete v návodu ke svému přístroji.

#### 2. Přejděte k obrazovce "Nastavení Bluetooth".

#### 3. Klepněte na [Spojení].

Objeví se obrazovka "Seznam spojení".



#### 5. Klepněte na profil, který chcete připojit.

Můžete volit mezi následujícími profily:

- **[Handsfree a Audio]:**  
Připojí přístroj jako telefon hands-free a audiopřehrávač Bluetooth.
- **[Audio]:**  
Připojí přístroj jako audiopřehrávač Bluetooth.
- **[Handsfree]:**  
Připojí přístroj jako telefon hands-free.

Připojování se spustí.

Po úspěšném navázání spojení se zobrazí zpráva o dokončení spojení; klepnutím na [OK] se vrátíte na mapovou obrazovku.

- ☐ Chcete-li zrušit připojení svého přístroje, klepněte na [Storno].
- ☐ Vybraný přístroj je nastaven pro prioritní připojení.
- ☐ Pokud dojde k výpadku spojení, ověřte, zda váš přístroj čeká na spojení a poté jej znovu připojte.

## ⚠ 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.

## Obrazovka Nabídka Telefon

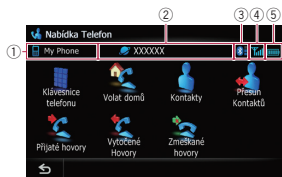
Chcete-li připojit mobilní telefon k navigačnímu systému, použijte "Nabídka Telefon".

➔ Podrobnosti k ovládání viz "Registrace a připojení přístroje Bluetooth" na straně 51.

### 1. Stisknutím tlačítka HOME zobrazte "Hlavní nabídka".

### 2. Klepněte na [Telefon].

Objeví se obrazovka "Nabídka Telefon".



- ① : Název připojeného mobilního telefonu
- ② : Název sítě telefonního operátora
- ③ : Síla spojení Bluetooth mezi navigačním systémem a přístrojem

- ④ : Síla signálu příjmu mobilního telefonu

- ⑤ : Stav baterie mobilního telefonu

## Volání

Volat lze několika různými způsoby.

### Přímé vytvoření čísla

#### 1. Přejděte k obrazovce "Nabídka Telefon".

#### 2. Klepněte na [Klávesnice telefonu].

Objeví se číselníková obrazovka.



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

Zobrazí se vložené telefonní číslo.

Tlačítko [OK] 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 [OK] vytvořte 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 Telefon".

#### 2. Klepněte na [Volat domů].

Volání domů bude zahájeno.

☐ Pokud jste telefonní číslo domů nezaregistrovali, zobrazí se zpráva.

Klepnutím na [Registr] spustíte registraci.

- ⇒ Podrobnosti viz "Registrace bydliště" na straně 68.

## Vytočení čísla z obrazovky "Seznam Kontaktů"

Po vyhledání požadovaného záznamu na obrazovce "Seznam Kontaktů" můžete vybrat číslo a zavolat na něj.

- ☐ Než však tuto funkci použijete, musíte nejprve přenést telefonní číslo z telefonního seznamu do adresáře "Kontakty".

- ⇒ Podrobnosti viz "Přenos telefonního seznamu" na straně 59.

### 1. Přejděte k obrazovce "Nabídka Telefon".

### 2. Klepněte na [Kontakty].

Objeví se obrazovka "Seznam Kontaktů".



### 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.

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

- ☐ Jestliže záznam obsahuje několik telefonních čísel, zobrazí se seznam výběru.

- Klepněte na [Hledat].

Objeví se obrazovka "Vyhledat jméno z kontaktů".

Můžete vyhledávat podle názvů zaregistrovaných v "Seznam Kontaktů".

- Klepněte na [Smazat].

Objeví se obrazovka "Vymazané z kontaktů".

Jestliže vyberete záznam, který chcete smazat, a klepnete na [Smazat], zobrazí se zpráva.

Klepnete-li na [OK], záznam bude smazán.

### 5. Ukončete hovor klepnutím na .

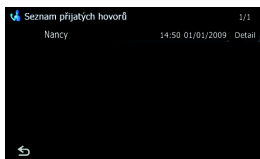
## Vytočení čísla pomocí historie přijatých čísel

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 Telefon".

### 2. Klepněte na [Přijaté hovory].

Objeví se obrazovka "Seznam přijatých hovorů".



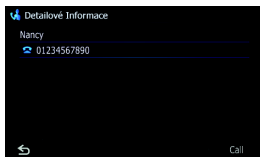
### 3. Klepněte na záznam v seznamu.

Spustí se vytáčení.

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

- Klepněte na [Detail].

Objeví se obrazovka "Detailové Informace".



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

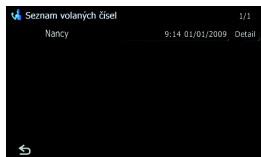
4. Ukončete hovor klepnutím na .

### 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 Telefon".
2. Klepněte na [Vytočené Hovory].

Objeví se obrazovka "Seznam volaných čísel".



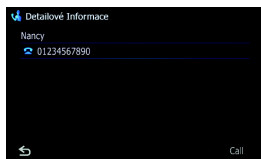
3. Klepněte na záznam v seznamu.

Spustí se vytáčení.

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

- Klepněte na [Detail].

Objeví se obrazovka "Detailové Informace".



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

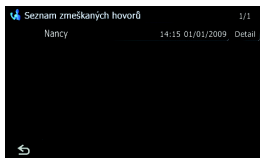
4. Ukončete hovor klepnutím na .

### 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 Telefon".
2. Klepněte na [Zmeškané hovory].  
Objeví se obrazovka "Seznam zmeškaných hovorů".



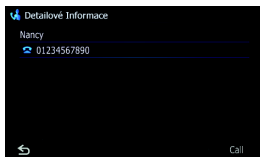
3. Klepněte na záznam v seznamu.

Spustí se vytáčení.

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

- Klepněte na [Detail].

Objeví se obrazovka "Detailové Informace".



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

4. Ukončete hovor klepnutím na .

### Vytočení záznamu v položce "Oblíbené"

Systém umožňuje zavolat na číslo záznamu, který je zaregistrován v seznamu "Oblíbené".

1. Přejděte k obrazovce "Nabídka Cíl".
2. Klepněte na [Oblíbené].  
Objeví se obrazovka "Oblíbené".
3. Klepněte na  vedle místa, kam chcete volat.  
Objeví se obrazovka "Upravit Oblíbené".

4. Klepnutím na [Call] 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 "Nabídka Cíl".

## 2. Klepněte na [POI].

Objeví se obrazovka "Hledání POI".

## 3. Vyhledejte POI.

Objeví se obrazovka "POI Seznam".

- ➔ Podrobnosti k ovládání viz "Hledání bodů zájmu (POI)" na straně 40.

## 4. Klepněte na vedle POI, na které chcete volat.

Objeví se obrazovka "Detailové POI informace".

## 5. Klepnutím na [Call] 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 .

Objeví se obrazovka "Detailové POI informace".

## 3. Klepnutím na [Call] vytočte číslo.

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

## 4. Ukončete hovor klepnutím na .

## Příjem telefonního hovoru

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

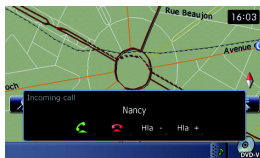
## Převzetí příchozího hovoru

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 60.

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

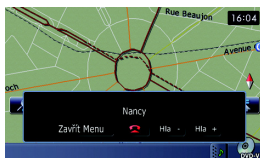


- ☐ Pokud je telefonní číslo příchozího hovoru již zaregistrováno v seznamu "**Kontakty**", zobrazí se toto zaregistrované jméno.

- ☐ V závislosti na nastavení služby ID volajícího nemusí být telefonní číslo příchozího hovoru zobrazeno. Namísto toho se pak zobrazí "**Neznámý**".

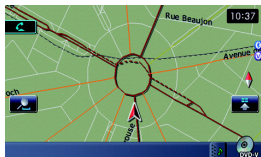
## 2. Chcete-li příchozí hovor převzít, klepněte na .

Při hovoru se zobrazí nabídka pro převzetí hovoru.



- Klepněte na [**Hla -**] nebo [**Hla +**].  
Během hovoru můžete upravit hlasitost.

- Klepnutím na  příchozí hovor odmítnete.
  - ☐ Klepnete-li na [Zavřít menu], nabídka se uzavře a zobrazí se .



Chcete-li nabídku zobrazit znovu, klepněte na .

### 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" viz "Nastavení hlasitosti navigace a telefonu" na straně 70.
- ☐ Při zavěšení telefonu možná uslyšíte šum.

## Odmítnutí příchozího hovoru

Příchozí hovor je možné odmítnout.

- Podrobnosti viz "Nastavení funkce automatického odmítnutí" na straně 61.

### • 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 57.

## 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 přeneste adresy z mobilního telefonu jednu po druhé.
- ☐ Maximální počet záznamů, které lze přenést z každého mobilního telefonu, činí

1 000. Pokud počet záznamů převyšuje 1 000, 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.

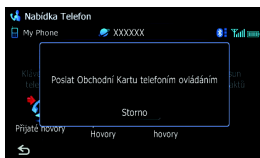
- ☐ Každý záznam může obsahovat až 5 telefonních čísel.
- ☐ V závislosti na mobilním telefonu, který je připojen k navigačnímu systému prostřednictvím technologie Bluetooth, nemusí být navigační systém schopen zobrazovat telefonní seznam správně. (Některé znaky mohou být zkromolené.)
- ☐ Pokud telefonní seznam v mobilním telefonu obsahuje obrazová data, nemusí se telefonní seznam přenést správně.
- ☐ Přenesená data nelze v navigačním systému upravovat.

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

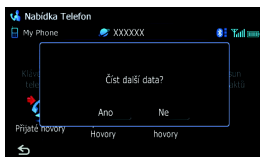
- Podrobnosti viz "Připojení zaregistrovaného přístroje Bluetooth" na straně 54.

### 2. Na obrazovce "Nabídka Telefon" klepněte na [Přesun Kontaktů].

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



Po dokončení přenosu dat se zobrazí dotaz, zda chcete přesunout nějaká další data.



## 4. Klepněte na [Ne].

Přenesená data se naimportují do navigačního systému.

Po úspěšném importu dat se zobrazí hlášení o dokončení importu a objeví se obrazovka **"Seznam Kontaktů"**.

☐ V závislosti na počtu záznamů to může nějakou chvíli trvat.

## • Klepněte na [Ano].

Chcete-li přenést další data, opakujte uvedené kroky.

## Nastavení "Nastavení Bluetooth"

Chcete-li provést **"Nastavení Bluetooth"**, přejděte na obrazovku **"Nastavení Bluetooth"**.

### 1. Stisknutím tlačítka HOME zobrazte "Hlavní nabídka".

### 2. Klepněte na [Nastavení].

Objeví se obrazovka **"Nabídka Nastavení"**.

### 3. Klepněte na [Nastavení Bluetooth].

Objeví se obrazovka **"Nastavení Bluetooth"**.

## Změna názvu zařízení

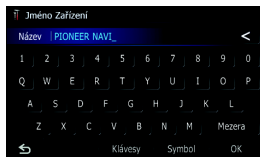
Systém umožňuje změnit název zařízení, který se zobrazuje na mobilním telefonu. (Výchozí název je [PIONEER NAVI].)

### 1. Přejděte k obrazovce "Nastavení Bluetooth".

### 2. Klepněte na [Jméno Zařízení].

Zobrazí se klávesnice pro zadání názvu.

### 3. Klepnutím na vymaže aktuální název a na klávesnici zadejte nový název.



### 4. Klepněte na [OK].

Název se změní.

☐ Název zařízení může obsahovat až 16 znaků.

## Úprava hesla

Systém umožňuje změnit heslo, které bude použito pro ověření na mobilním telefonu. (Výchozí heslo je [1111].)

☐ Heslo může obsahovat čtyři až osm znaků.

### 1. Přejděte k obrazovce "Nastavení Bluetooth".

### 2. Klepněte na [Heslo].

Objeví se obrazovka **"Zadat heslo"**.

### 3. Klepnutím na jakoukoli klávesu zadejte heslo, do které chcete vozidlo nastavit, a poté klepněte na [OK].

## Ukončení přenosu Bluetooth

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

### 1. Přejděte k obrazovce "Nastavení Bluetooth".

### 2. Klepněte na [Bluetooth zap./vyp.].

Klepnutím na [Bluetooth zap./vyp.] lze přepínat mezi volbami [Zap] a [Vyp].

## 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. Přejděte k obrazovce "Nastavení Bluetooth".

### 2. Klepněte na [Potlačení ozvěny].

Klepnutím na [Potlačení ozvěny] lze přepínat mezi [Zap] a [Vyp].

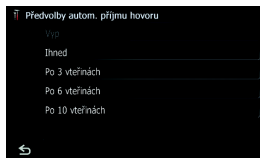
## Automatické převzetí hovoru

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

### 1. Přejděte k obrazovce "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. Přejděte k obrazovce "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.

## Vymazání paměti

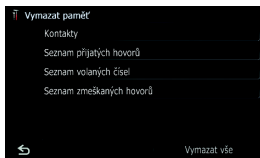
Z paměti lze vymazat každou položku, která odpovídá připojenému mobilnímu telefonu: telefonní seznam, seznam historie volaných/

přijatých/zmeškaných hovorů a přednastavená čísla.

### 1. Přejděte k obrazovce "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 [Ano].

Data vybrané položky budou vymazána z paměti navigačního systému.

☐ Pokud nechcete zvolenou paměť vymazat, klepněte na [Ne].

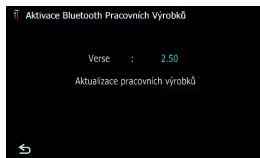
## Aktualizace softwaru bezdrátové technologie Bluetooth

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

neaktivuje [Aktualizace pracovních výrobků].

1. **Vložte paměťovou kartu SD do slotu paměťové karty SD.**  
↳ Podrobnosti k ovládání viz "Vložení a vyjmutí paměťové karty SD" na straně 12.
2. **Přejděte k obrazovce "Nastavení Bluetooth".**
3. **Klepněte na [Aktualizace pracovních výrobků].**  
Zobrazí se aktuální verze.



4. **Klepněte na [Aktualizace pracovních výrobků].**  
Aktualizace se spustí.

## 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 hovoru

- 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.

### 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 uskutečnete hovor ze svého mobilního telefonu, nebudou do historie v navigačním systému zanesena žádná data.

### Přesun telefonního seznamu

- Pokud je v telefonním seznamu vašeho mobilního telefonu uloženo více než 1 000

záznamů, nebude možné všechny tyto záznamy stáhnout do navigace.

- Některé mobilní telefony nemusí podporovat přenos všech položek telefonního seznamu 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.

## Možnosti nabídky "Nastavení navigace"

### Zobrazení obrazovky "Nastavení navigace"

1. Stisknutím tlačítka **HOME** zobrazíte "Hlavní nabídku".
2. Klepněte na **[Nastavení]**.  
Objeví se obrazovka "Nabídka Nastavení".
3. Klepněte na **[Nastavení navigace]**.  
Zobrazí se nabídka "Nastavení navigace".



### Kontrola připojení vodičů

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

1. Přejděte k obrazovce "Nastavení navigace".
2. Klepněte na **[Spojení]**.  
Objeví se obrazovka "GPS Status".



- ① **Rychlostní Impuls**  
Je zobrazena hodnota ze snímače impulzů otáček kol rozpoznaná navigačním systémem. Pokud vozidlo stojí, je na displeji zobrazena hodnota [0].
- ② **Anténa GPS**

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                        |

- ☐ Je-li k tomuto navigačnímu systému připojena anténa GPS, svítí na displeji **[OK]**.  
Jestliže anténa GPS k navigaci připojena není, svítí na displeji **[NOK]**.
- ☐ Je-li signál slabý, změňte polohu antény GPS.

### ③ Ruční Brzda

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

### ④ Elektrické napětí

Je zobrazena hodnota napájecího napětí (referenční hodnota) z akumulátoru vozidla do navigačního systému. Pokud napětí vybočuje z rozsahu 11 V až 15 V, ověřte připojení napájecího kabelu.

### ⑤ Vysvětlení

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]**.)

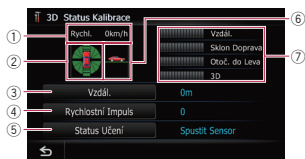
### ⑥ Signál couvání

Při zařazení zpátečky – nastavení řadicí páky do polohy "R", dojde k přepnutí signálu na hodnotu **[Vys.]** nebo **[Niz.]**. (V závislosti na vozidle se zobrazí jedna z těchto hodnot.)

### Ověření stavu učení a jízdy ze snímače

- ☐ Navigační systém může automaticky využívat paměť svého snímače na základě vnějších rozměrů pneumatik.

1. Přejděte k obrazovce "Nastavení navigace".
2. Klepněte na **[3D Status Kalibrace]**.  
Objeví se obrazovka "3D Status Kalibrace".



## ① Průměrná rychlost

Je zobrazena rychlost rozpoznaná navigačním systémem. (Tato indikace se může lišit od skutečné rychlosti vozidla, dbajte proto hodnoty udávané rychloměrem.)

## ② Zrychlení nebo zpomalení / úhlová rychlost

Je zobrazena hodnota zrychlení nebo zpomalení vozidla. Při zatáčení doleva nebo doprava je též zobrazena úhlová rychlost vozidla.

## ③ Vzdál.

Je zobrazena jízdní vzdálenost.

## ④ Rychlostní Impuls

Je zobrazen celkový počet impulzů otáček kol.

## ⑤ Status učení

Je zobrazen aktuální režim jízdy.

## ⑥ Sklon

Je zobrazen úhel sklonu silnice, po které právě jedete.

## ⑦ Stupeň učení

Míra zaplnění jednotlivých polí indikuje stupeň učení snímačů vzdálenosti (**Vzdálenost**), zatočení doprava (**Sklon doprava**), zatočení doleva (**Otoč. doleva**) a 3D detekce (**3D**).

☐ Dojde-li k výměně pneumatik nebo nasazení řetězů, zapnutí snímače impulzů otáček kol umožňuje systému rozpoznat skutečnost, že průměr pneumatiky byl změněn, a automaticky nahradit hodnotu pro výpočet vzdálenosti.

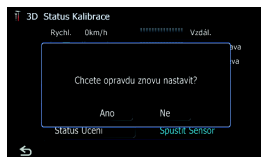
☐ Je-li připojen ND-PG1, nelze hodnotu výpočtu vzdálenosti automaticky nahradit.

## Vymazání stavu

Naučený stav, který je uložen v **[Vzdál.]**, **[Rychlostní Impuls]** nebo **[Status učení]**, je možné vymazat.

### 1. Klepněte na **[Vzdál.]** nebo **[Rychlostní Impuls]**.

Objeví se následující zpráva.

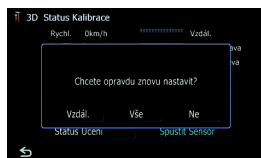


### 2. Klepněte na **[Ano]**.

Vymaže naučené výsledky uložené v **[Vzdál.]** nebo **[Rychlostní Impuls]**.

### 3. Klepněte na **[Status učení]**.

Objeví se následující zpráva.



### 4. Klepněte na **[Vše]**.

Vymaže všechny naučené stavy.

☐ V následujících případech klepněte na **[Vše]**:

- Po změně polohy instalace navigačního systému
- Po změně úhlu instalace navigačního systému
- Po namontování navigačního systému do jiného vozidla

### • Klepněte na **[Vzdál.]**.

Vymaže naučené výsledky uložené v **[Vzdál.]**.

☐ Je-li přesnost vzdálenosti příliš nízká, klepněte na **[Vzdál.]**.

## Používání funkce "Palivoměr"

### 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 "Nastavení navigace".

#### 2. Klepněte na [Palivoměr].

Objeví se obrazovka "Nastavení Spotřeby Paliva".



#### 3. Zadejte informace o spotřebě paliva.

Zadejte následující údaje:

- **[Spotřeba Paliva Na Vozovce]:** Palivové náklady při jízdě na obvyklých silnicích.

- ☐ Způsob, jakým jsou palivové náklady zadávány, závisí na nastavení **[Jednota Benzinu]**.

- Je-li volba **[Jednota Benzinu]** nastavena na **[Litr]**.
- Zadejte, kolik paliva spotřebujete k ujetí vzdálenosti 100 kilometrů (60 mil).
- Je-li volba **[Jednota Benzinu]** 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 **[Jednota Benzinu]**.

- Je-li volba **[Jednota Benzinu]** nastavena na **[Litr]**.
- Zadejte, kolik paliva spotřebujete k ujetí vzdálenosti 100 kilometrů (60 mil).

- Je-li volba **[Jednota Benzinu]** nastavena na **[Galon]**.
- Zadejte, kolik kilometrů (mil) ujedete na jeden galon.

- **[Benzinová Cena pro Jednotu]:** Jednotková cena paliva.

- **[Jednota Benzinu]:** Nastavte palivovou jednotku.

- **[Měna]:** Nastavte měnovou jednotku.

Po zadání všech těchto položek je vkládání informací o spotřebě paliva dokončeno.

### Vložení informací o palivu

Zadáte-li do navigačního systému palivové informace a poté vyexportujete data na paměťovou kartu SD, můžete pomocí programového nástroje "NavGate Feeds", který je k dispozici jako samostatný program pro PC, ověřit informace o spotřebě paliva.

- ☐ Je možné uložit až 24 sad záznamů

**"Kalkulace Benzinových Cen".** Data lze také vyexportovat – viz následující popis. Po dosažení maximálního počtu záznamů budou starší záznamy přepisovány novými.

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

#### 1. Přejděte k obrazovce "Nastavení navigace".

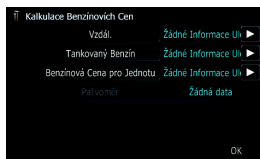
#### 2. Klepněte na [Palivoměr].

Objeví se obrazovka "Nastavení Spotřeby Paliva".



#### 3. Klepněte na [Kalkulace Benzinových Cen].

Objeví se obrazovka "Kalkulace Benzinových Cen".



## 4. Zadejte následující nastavení:

- **[Vzdál.]:**  
Zadejte vzdálenost ujetou od předchozího tankování.
- ☐ Vzdálenost je vkládána automaticky jen tehdy, je-li zaznamenána ujetá vzdálenost od předchozího tankování.
- **[Tankovaný Benzin]:**  
Zadejte množství natankovaného paliva.
- **[Benzinová Cena pro Jednotu]:**  
Jednotková cena paliva.

Po zadání všech těchto položek se vedle "**Palivoměr**" zobrazí spotřeba paliva.



## 5. Klepněte na [OK].

Objeví se obrazovka "**Nastavení Spotřeby Paliva**".

## Export dat "Kalkulace Benzinových Cen"

Data z "**Kalkulace Benzinových Cen**" lze vyexportovat na paměťovou kartu SD.

- ☐ Při exportu na paměťovou kartu SD budou tato data z navigačního systému vymazána.
- ☐ Pokud se na paměťové kartě SD již vyskytují nějaká data, budou při exportu dat těmito novými daty přepsána.

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

➔ Podrobnosti k ovládání viz "Vložení a vyjmutí paměťové karty SD" na straně 12.

## 2. Přejděte k obrazovce "Nastavení navigace".

## 3. Klepněte na [Palivoměr].

Objeví se obrazovka "**Nastavení Spotřeby 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 "**Nastavení Spotřeby Paliva**".

## 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.

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

➔ Podrobnosti k ovládání viz "Vložení a vyjmutí paměťové karty SD" na straně 12.

## 2. Přejděte k obrazovce "Nastavení navigace".

## 3. Klepněte na [Nastavení Uložené Tratě].

Objeví se obrazovka "**Nastavení Uložené Tratě**".

## 4. Klepněte na [Nastavení Uložené Tratě].

Při každém klepnutí na toto tlačítko se změní 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 změní nastavení.

- **[Privátní]** (výchozí):  
Nastaví atribut záznamu trasy na "Privátní".
  - **[Obchod]**:  
Nastaví atribut záznamu trasy na "Obchod".
  - **[Jiné]**:  
Nastaví atribut záznamu trasy na "Jiné".
- ☐ Je-li nastavena hodnota **[Zap]**, pokračuje navigační systém v ukládání záznamů trasy na vloženou paměťovou kartu SD.

## 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 "Nastavení navigace".

### 2. Klepněte na [Demo režim].

Při každém klepnutí na toto tlačítko se změní nastavení.

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

### 3. Zobrazte mapovou obrazovku.

Simulovaná navigace se spustí.

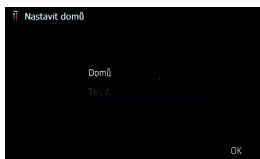
## Registrace bydliště

Registrací polohy bydliště si ušetříte mnoho času a úsilí. Navigační systém dokáže trasu domů snadno přepočítat jediným klepnutím na klávesu v nabídce "Nabídka Cíl". Zaregistrovanou adresu bydliště lze také kdykoliv upravit.

### 1. Přejděte k obrazovce "Nastavení navigace".

### 2. Klepněte na [Nastavit domů].

Objeví se obrazovka "Nastavit domů".



### 3. Klepněte na [Domů].

Objeví se obrazovka "Zvolit Způsob Hledání".

### • Klepněte na [Tel. č.].

Pokud jste již své bydliště zaregistrovali, můžete nyní své číslo domů upravit.

### 4. Vyhledejte místo.

Po vyhledání zobrazte místo na mapě a poté klepněte na [OK].

Místo je nyní zaregistrováno a objeví se obrazovka "Nastavit domů".

➤ Podrobnosti viz "Vyhledání a výběr místa" na straně 37.

### 5. Klepněte na [OK].

Registrace je dokončena.

## Korekce aktuálního místa

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

### 1. Přejděte k obrazovce "Nastavení navigace".

### 2. Klepněte na [Aktuální Oblast].

### 3. Přejděte k pozici, do které chcete vozidlo nastavit, a klepněte na [OK].

## Možnosti nabídky "Nastavení Systému"

### Zobrazení obrazovky "Nastavení Systému"

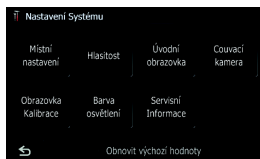
#### 1. Stisknutím tlačítka HOME zobrazte "Hlavní nabídka".

#### 2. Klepněte na [Nastavení].

Objeví se obrazovka "Nabídka Nastavení".

#### 3. Klepněte na [Nastavení Systému].

Objeví se obrazovka "Nastavení Systému".



## Úprava regionálních nastavení

1. **Přejděte k obrazovce "Nastavení Systému".**
2. **Klepněte na [Místní nastavení].**  
Objeví se obrazovka "Místní nastavení".



## Volba jazyka

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

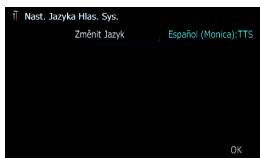
1. **Přejděte k obrazovce "Místní nastavení".**
2. **Klepněte na [Jazyk programu].**  
Zobrazí se seznam jazyků.
3. **Klepněte na požadovaný jazyk.**  
Po výběru jazyka se obrazovka vrátí na předchozí zobrazení.
4. **Klepněte na [Jazyk hlasu].**  
Objeví se obrazovka "Výběr jazyka hlasového systému".
5. **Klepněte na požadovaný jazyk.**  
Po výběru jazyka se obrazovka vrátí na předchozí zobrazení.
6. **Na obrazovce "Místní nastavení" klepněte na [OK].**  
Zobrazí se výzva k potvrzení, zda má být navigační systém restartován.
7. **Klepněte na [OK].**  
Navigační systém se restartuje.

- Stiskněte tlačítko **MODE** nebo **HOME**.  
Zruší nastavení jazyků.

## Instalace přídavných souborů pro hlasové navádění (soubory TTS)

Soubor TTS používá navigační systém pro čtení názvů ulic při navigaci trasy. Je-li k dispozici aktuální soubor TTS, můžete současný soubor TTS nahradit tímto aktuálním.

1. **Zkopírujte složku "Voice" (Hlas) do nejvyššího adresáře na paměťové kartě SD.**  
Složka "Voice" je uložena na dodaném disku CD-ROM. Ke kopírování použijte počítač.
2. **Vložte paměťovou kartu SD do slotu paměťové karty SD.**  
↳ Podrobnosti k ovládání viz "Vložení a vyjmutí paměťové karty SD" na straně 12.
3. **Klepněte na [Jazyk hlasu].**  
Objeví se obrazovka "Výběr jazyka hlasového systému".
4. **Klepněte na [Nastavení jazyka].**  
Objeví se obrazovka "Nast. jazyka hlas. sys.".



5. **Klepněte na požadovaný jazyk.**  
Po výběru jazyka se obrazovka vrátí na předchozí zobrazení.
6. **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 "Místní nastavení".**
2. **Klepněte na [Čas].**  
Objeví se obrazovka "Nastavení času".



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

Zobrazí se časový posun mezi původně nastaveným časem v navigačním systému (středoevropský čas) a aktuálním místem, kde se nachází vozidlo. V případě potřeby upravte 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]** změníte čas. Tím se zapne zobrazení pod letním časem **[Zap]**.

### 5. Klepněte na **[Časový formát]**.

Při každém klepnutí na toto tlačítko se změní nastavení.

- **[24h]** (výchozí):  
Přepnutí zobrazení na 24hodinový formát času.
- **[12h]**:  
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 "Místní nastavení".

### 2. Klepněte na **[km/míle]**.

Zobrazí se výzva k potvrzení, zda má být provedena změna nastavení.

### 3. Klepněte na **[Ano]**.

Nastavení se mění následovně:

- **[km]** (výchozí):  
Zobrazí vzdálenost v kilometrech.

- **[míle]**:  
Zobrazí vzdálenost v mílech.
- **[Mile&Yard]**:  
Zobrazí vzdálenost v mílech a yardech.
- Klepněte na **[Ne]**.  
Zruší nastavení.

## 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 "Místní nastavení".

### 2. Klepněte na **[Rychl.]**.

Objeví se obrazovka "Průměr Rychl. Nastav."



### 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 hlasitosti navigace a telefonu

Přístroj umožňuje nastavit hlasitost navigace. Systém umožňuje nezávislé nastavení hlasitosti navigace a zvuku signalizace.

### 1. Přejděte k obrazovce "Nastavení Systému".

### 2. Klepněte na **[Hlasitost]**.

Objeví se obrazovka "Nastavení Hlasitosti".



### 3. Klepněte na klávesu vedle [Zvukové Znamení].

Při každém klepnutí na toto tlačítko se změní nastavení.

- **[Zap]** (výchozí): Ozve se pípnutí.
- **[Vyp]**: Ztlumení zvuku pípnutí.

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

Na této obrazovce můžete ovládat tyto položky:

- **[Návod]**  
Toto nastavení ovládá hlasitost hlasového navádění.
  - ☐ Při nastavení je navádění slyšitelné. Při nastavení není navádění slyšitelné.
- **[Vyzváněcí tón telefonu]**  
Tento ovladač reguluje hlasitost vyzvánění.
- **[Hlas]**  
Tento ovladač reguluje hlasitost hlasu z reproduktoru.
  - ☐ Nastavení **Vyzváněcí tón telefonu** a **Hlas** se vztahují k mobilnímu telefonu s funkcí Bluetooth. Není-li připojen mobilní telefon s funkcí Bluetooth, není zapotřebí žádného nastavení.
  - ☐ Hlasitost zdroje AV lze upravit pomocí tlačítka **VOL (+/-)**.
  - ▷ Podrobnosti viz "Přehled součástí a funkcí" na straně 10.

### 5. Klepnutím na [OK] dokončete nastavení.

## Změna úvodní obrazovky

Zařízení umožňuje nahradit úvodní obrazovku jinými obrázky, které jsou uloženy v navigačním systému.

### 1. Přejděte k obrazovce "Nastavení Systému".

### 2. Klepněte na [Úvodní obrazovka].

Objeví se obrazovka "Vyhledat Splash Screen".

### 3. Klepněte v seznamu na snímek, který chcete použít pro úvodní obrazovku.

Snímek se zobrazí na obrazovce.

### 4. Klepněte na [OK].

Snímek se nastaví jako úvodní obrazovka systém se vrátí do nabídky "Nastavení Systému".

## Nahrazení úvodní obrazovky obrázkem uloženým na paměťové kartě SD

Zařízení umožňuje změnit úvodní obrazovku, která se objeví po spuštění navigačního systému. Zkopírujte si svůj vybraný obrázek na paměťovou kartu SD a vyberte, který chcete naimportovat.

- ☐ Obrázky pro hlavní obrazovku by měly mít následující formát;
  - soubory BMP nebo JPEG
  - Přípustná max. horizontální a vertikální velikost je 2 592 x 1 944 pixelů
  - Přípustná velikost dat je max. 6 MB
- ☐ Není zaručena správná kompatibilita s podporovanými formáty souborů.
- ☐ Importované obrázky budou uloženy do vestavěné paměti, nicméně nelze zcela zaručit možnost jejich trvalého uložení. Pokud dojde k vymazání původních dat obrázku, vložte paměťovou kartu SD a obrázek znovu naimportujte.

### 1. Vytvořte složku "Pictures" v nejvyšším adresáři na paměťové kartě SD a uložte do této složky obrazové soubory.

### 2. Uložte obrazové soubory do složky "Pictures".

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

▷ Podrobnosti k ovládání viz "Vložení a vyjmutí paměťové karty SD" na straně 12.

### 4. Přejděte k obrazovce "Nastavení Systému".

### 5. Klepněte na [Úvodní obrazovka].

Objeví se obrazovka "Vyhledat Splash Screen".

### 6. Klepněte na [Výběr z SD].

Objeví se obrazovka "**Vyhledat Splash Screen**".

7. Klepněte v seznamu na snímek, který chcete použít pro úvodní obrazovku.

Snímek se zobrazí na obrazovce.

8. Klepněte na [OK].

Snímek se nastaví jako úvodní obrazovka systém se vrátí do nabídky "**Nastavení Systému**".

## Nastavení zadní kamery

K dispozici jsou následující dvě funkce. Funkce zadní kamery vyžaduje, aby byla nainstalována samostatně prodáváná kamera (např. ND-BC2). (Podrobnosti vám sdělí prodejce.)

### **Zadní kamera**

Navigační systém je vybaven funkcí, která automaticky přepíná na obraz (na celou obrazovku) ze zadní kamery nainstalované ve vozidle. Při nastavení řadicí páky do polohy ZPÁTEČKA (R) se obrazovka automaticky přepne na výstup ze zadní kamery.

### **Kamera pro režim Zadní pohled**

[Zadní pohled] lze na displeji kdykoliv zobrazit (např. při monitorování připojeného přívěsu apod.) jako rozdělenou obrazovku, na které jsou částečně uvedeny mapové informace. Uvědomte si, že při tomto nastavení není velikost obrazu z kamery přizpůsobena displeji, a část obrazu, který kamera vidí, není tudíž na displeji vidět.

## **⚠ UPOZORNĚNÍ**

Společnost Pioneer doporučuje použít kameru, která výstup zrcadlově obrátí. V opačném případě by mohl být výsledný obraz na displeji zrcadlově otočený.

- ☐ Ověřte, zda se při nastavení řadicí páky do polohy ZPÁTEČKA (R) zobrazení na displeji změní na zadní kameru.
- ☐ Pokud se obrazovka změní na zadní kameru (celá obrazovka) během normální jízdy, přepněte na opačné nastavení v [Polarita].

1. Přejděte k obrazovce "**Nastavení Systému**".
2. Klepněte na [Couvací kamera].

Objeví se obrazovka "**Nastavení zadní kamery**".

3. Klepnutím na [Fotoaparát] provedte nastavení [Zap].

- Je-li toto nastavení provedeno na [Zap], lze přepnout pouze na "**Zadní pohled**".

4. Klepnutím na [Akumulátor] nebo [Uzemnění] vedle "**Polarita**" vyberte **správné nastavení polaritu**.

- **Akumulátor** – Je-li polarita připojeného vodiče při zařazené zpátečky kladná.
- **Uzemnění** – Je-li polarita připojeného vodiče při zařazené zpátečky záporná.

## 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.

- ☐ Nepoužívejte ostré nástroje, jako např. kuličková nebo mechanická pera, které by mohly poškodit obrazovku.

1. Přejděte k obrazovce "**Nastavení Systému**".
2. Klepněte na [Obrazovka Kalibrace]. Zobrazí se výzva k potvrzení, zda má být spuštěna kalibrace.
3. Zlehka se dotkněte středu značky + na obrazovce.

Terč udává uspořádání.

Po klepnutí na všechny značky budou data upravené polohy uložena.

- ☐ Při ukládání údajů upravené polohy nevypínejte motor.

- Stiskněte tlačítko **MODE**.  
Vrátí se na na předchozí upravenou polohu.
- Stiskněte a přidržte tlačítko **MODE**.  
Zruší úpravy.

## Nastavení barvy osvětlení

Barvu osvětlení lze vybrat z celkem 11 různých barev. Navíc lze osvětlení mezi těmito 11 barvami v pořadí přepínat.

Chcete-li nastavit barvu osvětlení, zobrazte obrazovku "**Barva osvětlení**".

1. Přejděte k obrazovce "**Nastavení Systému**".

## 2. Klepněte na [Barva osvětlení].

Objeví se obrazovka "Barva osvětlení".



## Výběr barvy z přednastavených barev

### 1. Přejděte k obrazovce "Barva osvětlení".

### 2. Klepněte na požadovanou barvu.

Lze vybírat z těchto možností:

- Barva kláves – Vybere požadované přednastavení barev
- **Paměť 1/Paměť 2/Paměť 3** – Barvy uložené v paměti
- ↳ Podrobnosti viz "Vytvoření barvy definované uživatelem a její uložení do paměti" na straně 73.
- **Prohledávat** – Přepíná postupně v pořadí mezi osmi výchozími barvami.

## Vytvoření barvy definované uživatelem a její uložení do paměti

Zařízení umožňuje vytvořit vlastní barvu a nastavit ji jako barvu osvětlení.

### 1. Přejděte k obrazovce "Barva osvětlení".

### 2. Klepněte na [Vlastní].

Objeví se obrazovka "Barva osvětlení".



- Při nastavené volbě **[Prohledávat]** nelze vybrat možnost **[Vlastní]**.

### 3. Klepnutím na [+] nebo [-] upravte hodnoty pro Červ., Zelená a Modrá a vytvořte svou oblíbenou barvu.

Při úpravě barvy sledujte podsvícení hardwarových tlačítek.

Při každém klepnutí na [+] nebo [-] se úroveň hodnoty zvolené položky zvýší nebo sníží. Se zvyšováním nebo snižováním hodnoty se na obrazovce zobrazuje **+31 až +00**.

□ Pokud jsou všechny hodnoty nastavené na **"00"**, nelze záznam uložit.

### 4. Klepnutím na [Paměť 1], [Paměť 2] nebo [Paměť 3] uložte barvu osvětlení.

### 5. Klepnutím na [OK] se vrátíte na předchozí obrazovku.

## Zobrazení informací o verzi programu

### 1. Přejděte k obrazovce "Nastavení Systému".

### 2. Klepněte na [Servisní Informace].

Objeví se obrazovka "Displej servisních informací".

### 3. Podívejte se na informace o verzi programu.

## Kopírování nastavení

Systém umožňuje importovat nastavení provedené 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 12.

### 2. Stisknutím tlačítka HOME zobrazte "Hlavní nabídka".

### 3. Klepněte na [Nastavení].

Objeví se obrazovka "Nabídka Nastavení".

### 4. Klepněte na [Setting Replicator].

Zobrazí se výzva k potvrzení, zda má být provedena aktualizace nastavení.

### 5. Klepněte na [Ano].

Aktualizace se spustí.

Po dokončení aktualizace se zobrazí dotaz, zda má systém provést restart navigace.

### 6. Klepněte na [OK].

Navigační systém se restartuje.

## Nastavení "Jistý Modus"

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

1. Stisknutím tlačítka HOME zobrazte "Hlavní nabídka".

2. Klepněte na [Nastavení].

Objeví se obrazovka "Nabídka Nastavení".

3. Klepněte na [Jistý Modus].

Při každém klepnutí na toto tlačítko se změní nastavení.

- [Zap] (výchozí):  
Aktivuje funkci "Jistý Modus".
- [Vyp]:  
Deaktivuje funkci "Jistý Modus".

## Vypnutí obrazovky

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

- V nabídce "Nabídka Nastavení" klepněte na [Obrazovka vyp.].

⇒ Podrobnosti k ovládání viz "Přehled přepínání obrazovek" na straně 16.

Obrazovka se vypne.

- ☐ Chcete-li obrazovku znovu zapnout, klepněte kamkoliv na obrazovku.

## Používání rádia (FM)

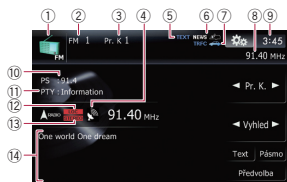
Tento navigační systém umožňuje poslech rádia. V této části jsou popsány postupy pro ovládání rádia (FM).

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.

### ● Klepnutím na [FM] v nabídce "Zdroj AV" otevřete obrazovku "FM".

➤ Podrobnosti k ovládání viz "Přehled přepínání obrazovek" na straně 16.

## Jak se orientovat v obrazovce

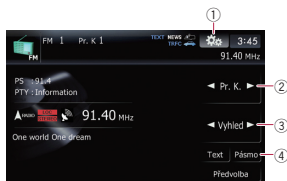


- ① **Ikona zdroje**  
Ukazuje, který zdroj byl zvolen.
- ② **Pásmo**  
Zobrazuje, ve kterém pásmu je rádio naladěno: FM1 až FM3.
- ③ **Číslo předvolby**  
Zobrazuje vybranou položku předvolby.
- ④ **Indikátor síly signálu**
- ⑤ **Indikátor TEXT**  
Zobrazuje přijatý text rádiového vysílání.
- ⑥ **Indikátor NEWS**  
Zobrazuje stav programů zpráv.
- ⑦ **Indikátor TRFC**  
Zobrazuje stav dopravního hlášení.
- ⑧ **Frekvence**
- ⑨ **Aktuální čas**
- ⑩ **Programový název stanice**

Zobrazuje programový název aktuální stanice (název stanice).

- ⑪ **Indikátor PTY**  
Zobrazuje programový typ aktuální stanice (je-li k dispozici).
- ⑫ **Indikátor LOCAL**  
Zobrazuje se, pokud je zapnuté vyhledávání lokálních vysílačů.
- ⑬ **Indikátor STEREO**  
Zobrazuje, že zvolená frekvence vysílá stereo.
- ⑭ **Oblast zobrazení textu rádiového vysílání**  
Zobrazuje text rádiového vysílání, který zařízení v daném okamžiku přijímá.

## Používání kláves dotykového panelu



- ① **Zobrazení nabídky "Funkce"**  
➤ Podrobnosti viz "Používání nabídky "Funkce" na straně 77.
- ② **Volba předvoleného kanálu**  
K přepínání mezi přednastavenými kanály lze použít klávesy [◀] nebo [▶].
- ③ **Ruční ladění**  
Chcete-li provést ruční ladění, klepněte na klávesu [◀] nebo [▶]. Při každém jednotlivém dotyku se frekvence změní o jeden krok nahoru nebo dolů.
- Automatické ladění**  
Chcete-li provést automatické ladění, přidržte po dobu jedné sekundy stisknutou klávesu [◀] nebo [▶] a poté uvolněte. Přijímač začne prohledávat frekvence, dokud nenalezne vysílání s dostatečnou silou signálu.

- Automatické vyhledávání stanic ukončíte klepnutím na klávesu [◀] nebo [▶].
- Přidržením klávesy [◀] nebo [▶] lze vysílací frekvence přeskakovat. Vyhledávání stanic začne v okamžiku, kdy klávesu uvolníte.
- Tyto operace můžete provést také pomocí tlačítka **TRK** (◀▶).

## ④ Výběr pásma FM

Opakovaně klepněte na [Pásmo], dokud se nezobrazí požadované pásmo FM: **FM1**, **FM2** nebo **FM3**.

- Tato funkce je vhodná pro přípravu různých seznamů předvoleb pro jednotlivá pásma.

## Přepínání mezi zobrazením podrobností a seznamem předvoleb

Levou polovinu základní obrazovky můžete přepínat podle svých vlastních priorit.



- Klepněte na [Předvolba] (nebo [Detail]). S každým klepnutím na [Předvolba] (nebo [Detail]) se obrazovka mění buď za zobrazení podrobností nebo seznamu předvoleb.

## 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).



Klávesy předvolených stanic

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

Vybraná radiostanice je nyní uložena do paměti..

- Do paměti lze uložit až 18 stanic FM – 6 stanic z každého ze tří pásem a 6 stanic středních a dlouhých vlnových délek (MW/LW).

2. Při příštím klepnutí na tutéž klávesu předvolby [P1] až [P6] pak dojde k automatickému vyvolání frekvence stanice z paměti.

- K vyvolání stanic přiřazených ke klávesám předvoleb [P1] až [P6] lze použít také klávesy [◀] a [▶].

## Používání textu rádiového vysílání

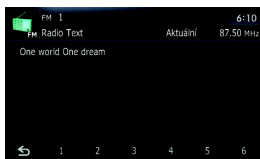
Tento přijímač může zobrazovat text rádiového vysílání přenášený stanicemi RDS. Objevují se zde např. informace o stanici, název aktuální skladby a jméno interpreta.

- Přijímač si automaticky ukládá do paměti tři poslední přijaté texty. Jakmile přijme text nový, nahradí tento text nejstarší záznam.

## Zobrazení rádiového textu

Přijímač umožňuje zobrazit poslední přijatý rádiový text a tři poslední textové přenosy.

1. Klepnutím na [Text] zobrazíte rádiový text. Zobrazí se rádiový text k aktuální stanici.



- Pokud přijímač nerozpozná žádný rádiový text, zobrazí se na displeji nápis "Bez textu".

2. Stiskněte tlačítko **TRK** (◀▶).

Klepnutím na tato tlačítka lze přepínat mezi textovými obsahy aktuálního vysílání až do tří posledních rádiových textů.

- ☐ Pokud nejsou v paměti žádná data rádiového textu, zobrazení na displeji se nezmění.

### Uložení a vyvolání rádiového textu

Pod klávesy dotykového panelu [1] až [6] lze uložit textová data z max. šesti rádiových stanic.

#### 1. Zobrazte rádiový text, který chcete uložit do paměti.

⇒ Podrobnosti viz "Zobrazení rádiového textu" na straně 76.

#### 2. Klepnutím na kteroukoli z kláves [1] až [6] uložíte zobrazený rádiový text.

Vybraný rádiový text je nyní uložen do paměti. Při příštím stisknutí téže klávesy [1] až [6] na displeji rádiového textu se text automaticky vyvolá z paměti.

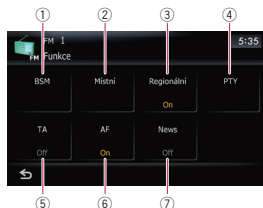
- ☐ Pokud jsou data rádiového textu již v paměti [1] až [6] uložena, pak nový text stávající data přepíše.

## Používání nabídky "Funkce"

#### 1. Klepnutím na [FM] v nabídce "Zdroj AV" otevřete obrazovku "FM".

⇒ Podrobnosti k ovládání viz "Přehled přepínání obrazovek" na straně 16.

#### 2. Klepněte na .



#### ① Uložení nejsilnějších vysílacích frekvencí

⇒ Podrobnosti viz strana 77.

#### ② Ladění silných signálů

⇒ Podrobnosti viz strana 78.

#### ③ Omezení na stanice s regionálními programy

⇒ Podrobnosti viz strana 77.

#### ④ Vyhledání stanice RDS podle programového typu (PTY)

⇒ Podrobnosti viz strana 78.

#### ⑤ Příjem dopravních hlášení

⇒ Podrobnosti viz strana 78.

#### ⑥ Ladění alternativních frekvencí

⇒ Podrobnosti viz strana 79.

#### ⑦ Přerušení programů zpráv

⇒ Podrobnosti viz strana 79.

### Uložení nejsilnějších vysílacích frekvencí

"BSM" – paměť nejlepších stanic (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. Klepněte na [BSM].

#### 2. Klepnutím na [Start] 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.

- ☐ Proces ukládání zrušíte klepnutím na [Stop].

- ☐ Ukládáním vysílacích frekvencí pomocí volby BSM dojde k nahrazení vysílacích frekvencí, které jste již uložili prostřednictvím [P1] až [P6].

### Omezení na stanice s regionálními programy

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

#### ● Klepnutím na [Regionální] lze přepínat 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.

### Ladění silných signálů

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

1. Klepněte na [Místní].
2. Klepnutím na [Zap] zapněte místní ladění. Chcete-li místní ladění vypnout, klepněte na [Vyp].
3. Klepnutím na [◀Předchozí] nebo [Další▶] nastavte citlivost. Pro pásmo FM existují čtyři úrovně citlivosti. Úroveň: 1 – 2 – 3 – 4
  - ☐ Nastavení úrovně "4" umožňuje přijímat pouze nejsilnější stanice, přičemž při nižším nastavení lze přijímat stanice se slabším signálem.

### Vyhledání stanice RDS podle programového typu (PTY)

Zařízení umožňuje vyhledávat obecné typy vysílacích programů.

⇒ Podrobnosti viz "Seznam programových typů (PTY)" na straně 80.

1. Klepnutím na [◀Předchozí] nebo [Další▶] vyberte požadovaný typ programu. K dispozici jsou čtyři typy programů: **News&INF – Popular – Classics – Others**
2. Klepnutím na [Start] spustíte hledání. Přijímač hledá vysílání daného programového typu.
  - ☐ Klepnutím na [Stop] ukončíte hledání.
  - ☐ 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.

### Přijem 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.

- ☐ Toto výstražné hlášení lze zrušit klepnutím na [Storno].
- ☐ Výstražné hlášení lze také zrušit změnou zdroje nebo pásma.

### Přijem dopravních hlášení

Dopravní hlášení TA (Traffic Announcement) umožňuje automaticky přijímat dopravní hlášení bez ohledu na to, který zdroj právě posloucháte. TA lze aktivovat jak u stanic 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. Klepnutím na [TA] v nabídce "Funkce" zapnete režim dopravních hlášení.

Na displeji se zobrazí . Přijímač je připraven na dopravní hlášení. Pokud jste funkci TA zapnuli buď v blízkosti stanice TP nebo jiné rozšířené síťové stanice TP, rozsvítí se indikátor .

Chcete-li dopravní hlášení vypnout, klepněte znovu na [TA].

#### 3. K úpravě hlasitosti TA v okamžiku zahájení dopravního hlášení použijte ovladač VOL (+/-).

Nově nastavená hlasitost bude uložena do paměti a příští dopravní hlášení bude slyšet na této úrovni hlasitosti.

#### 4. Klepnutím na [Storno] během dopravního hlášení toto hlášení zrušíte.

Přijímač se vrátí k původnímu zdroji, ale až do opětovného klepnutí na [TA] zůstane stále připraven na příjem hlášení.

Hlášení lze také zrušit změnou zdroje nebo pásma.

- ☐ 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.

## Ladění alternativních frekvencí

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

### ● Klepnutím na [AF] lze přepínat mezi [Zap] a [Vyp].

- ☐ Ve výchozím nastavení je **AF** zapnuté.
- ☐ Pokud je AF 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. 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 obnovení 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 "Vyhledávání Auto PI" na straně 127.

## 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.

### ● Klepnutím na [News] lze přepínat mezi [Zap] a [Vyp].

Chcete-li program zpráv přerušit, klepněte znovu na **[News]**.

Program zpráv lze zrušit klepnutím na **[Storno]**.

Program zpráv lze také zrušit změnou zdroje nebo pásma.

## Stavy ikony přerušování

Indikace stavu ikony se mění podle situace – viz níže.

### Indikátor TRFC

| Indikátor                                                                         | Význam                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Přerušování informací je aktivní, ale žádná data nejsou přijímána, neboť nejsou k dispozici.                                |
|  | I když je přerušování informací vypnuté, data jsou přesto přijímána. (Lze přijímat, když je přerušování informací zapnuté.) |
|  | Přerušování informací je zapnuté a data jsou v daném okamžiku přijímána.                                                    |
| (Žádné zobrazení)                                                                 | Přerušování informací je vypnuté a žádná data nejsou přijímána.                                                             |

### Indikátor NEWS

| Indikátor                                                                         | Význam                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Přerušování informací je aktivní, ale žádná data nejsou přijímána, neboť nejsou k dispozici.                                |
|  | I když je přerušování informací vypnuté, data jsou přesto přijímána. (Lze přijímat, když je přerušování informací zapnuté.) |
|  | Přerušování informací je zapnuté a data jsou v daném okamžiku přijímána.                                                    |
| (Žádné zobrazení)                                                                 | Přerušování informací je vypnuté a žádná data nejsou přijímána.                                                             |

## Seznam programových typů (PTY)

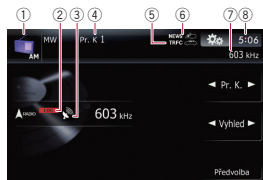
| Obecné   | Konkrétní | Typ programu                                                     |
|----------|-----------|------------------------------------------------------------------|
| News&INF | News      | Zprávy                                                           |
|          | Affairs   | 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                                      |
|          | Other 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                                             |
|          | Classic   | 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).

- Klepnutím na [AM] v nabídce "Zdroj AV" otevřete obrazovku "AM".

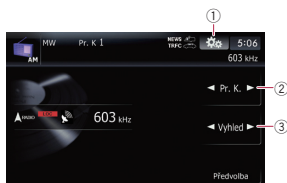
➔ Podrobnosti k ovládání viz "Přehled přepínání obrazovek" na straně 16.

## Jak se orientovat v obrazovce



- 1 Ikona zdroje**  
Ukazuje, který zdroj byl zvolen.
- 2 Indikátor LOCAL**  
Zobrazuje se, pokud je zapnuté vyhledávání lokálních vysílačů.
- 3 Indikátor síly signálu**
- 4 Číslo předvolby**  
Zobrazuje vybranou položku předvolby.
- 5 Indikátor TRFC**  
Zobrazuje stav dopravního hlášení.
- 6 Indikátor NEWS**  
Zobrazuje stav programů zpráv.
- 7 Frekvence**
- 8 Aktuální čas**

## Používání kláves dotykového panelu



- 1 Zobrazení nabídky "Funkce"**  
➔ Podrobnosti viz "Používání nabídky "Funkce"" na straně 82.
- 2 Volba předvoleného kanálu**  
K přepínání mezi předvolbami lze použít klávesy ◀ nebo ▶.
- 3 Ruční ladění**

### Automatické ladění

Chcete-li provést automatické ladění, přidrže po dobu jedné sekundy stisknutou klávesu [◀] nebo [▶] a poté uvolněte. Přijímač začne prohledávat frekvence, dokud nenalezne vysílání s dostatečnou silou signálu.

### Automatické ladění

Chcete-li provést automatické ladění, přidrže po dobu jedné sekundy stisknutou klávesu [◀] nebo [▶] a poté uvolněte. Přijímač začne prohledávat frekvence, dokud nenalezne vysílání s dostatečnou silou signálu.

- ☐ Automatické vyhledávání stanic ukončíte klepnutím na klávesu [◀] nebo [▶].
- ☐ Přidržením klávesy [◀] nebo [▶] lze vysílací frekvence přeskokovat. Vyhledávání stanic začne v okamžiku, kdy klávesu uvolníte.
- ☐ Tyto operace můžete provést také pomocí tlačítka TRK (◀▶).

## Přepínání mezi zobrazením podrobností a seznamem předvoleb

Levou polovinu základní obrazovky můžete přepínat podle svých vlastních priorit.



● Klepněte na [Předvolba] (nebo [Detail]).

S každým klepnutím na [Předvolba] (nebo [Detail]) se obrazovka mění buď za zobrazení podrobností nebo seznamu předvoleb.

### 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).



Klávesy předvolených stanic

1. Jakmile najdete frekvenci, kterou chcete uložit do paměti, přidrže stisknutou klávesu předvolby [P1] až [P6], dokud číslo předvolby (např. P. C 1) nepřestane blikat.

Vybraná radiostanice je nyní uložena do paměti..

2. Při příštím klepnutí na tutéž klávesu předvolby [P1] až [P6] pak dojde k automatickému vyvolání frekvence stanice z paměti.

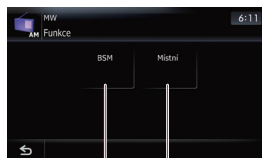
☐ K vyvolání stanic přiřazených ke klávesám předvoleb [P1] až [P6] lze použít také klávesy [◀] a [▶].

## Používání nabídky "Funkce"

1. Klepnutím na [AM] v nabídce "Zdroj AV" otevřete obrazovku "AM".

➤ Podrobnosti k ovládání viz "Přehled přepínání obrazovek" na straně 16.

2. Klepněte na .



① Uložení nejsilnějších vysílacích frekvencí

➤ Podrobnosti viz strana 82.

② Ladění silných signálů

➤ Podrobnosti viz strana 82.

### Uložení nejsilnějších vysílacích frekvencí

"BSM" – paměť nejlepších stanic (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.

● Klepnutím na [Start] zapněte BSM.

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

☐ Proces ukládání zrušíte klepnutím na [Stop].

☐ 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. Klepnutím na [Zap] zapněte místní ladění.

Chcete-li místní ladění vypnout, klepněte na [Vyp].

2. Klepnutím na [◀Předchozí] nebo [Další▶] nastavte citlivost.

## ***Používání rádia (AM)***

Pro pásmo AM existují dvě úrovně citlivosti.

Úroveň: **1 – 2**

- ☐ Nastavení úrovně **"2"** umožňuje přijímat pouze nejsilnější stanice, přičemž při nižším nastavení lze přijímat stanice se slabším signálem.

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

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

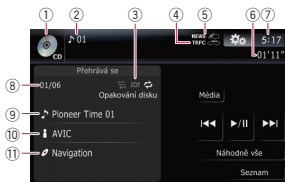
Přehrávání se spustí od první stopy tohoto CD.

## 2. Klepnutím na [DISC] v nabídce "Zdroj AV" otevřete obrazovku "CD".

➔ Podrobnosti k ovládání viz "Přehled přepínání obrazovek" na straně 16.

## 3. Disk ovládejte pomocí kláves na dotykovém panelu na obrazovce.

## Jak se orientovat v obrazovce



### ① Ikona zdroje

Ukazuje, který zdroj byl zvolen.

### ② Číslo stopy

Zobrazuje číslo aktuálně přehrávané stopy.

### ③ Stav přehrávání

Zobrazují se následující značky indikující aktuální stav přehrávání.

🔍 Prohledávání

🔍 Náhodné přehrávání

🔍 Opakované přehrávání

| Indikátor                | Význam                                                                     |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Opakování disku          | Opakované přehrávání všech stop na aktuálním disku. Tento stav je výchozí. |
| Opakování stopy          | Opakované přehrávání aktuální stopy.                                       |
| Náhodné přehrávání disku | Přehrávání všech stop na aktuálním disku v náhodném pořadí.                |
| Prohledávání disku       | Přehrávání začátků každé stopy po dobu 10 sekund.                          |

➔ Další informace viz "Používání nabídky "Funkce"" na straně 85.

### ④ Indikátor TRFC

Zobrazuje stav dopravního hlášení.

### ⑤ Indikátor NEWS

Zobrazuje stav programů zpráv.

### ⑥ Doba přehrávání

Zobrazuje uplynulý čas přehrávání aktuální stopy.

### ⑦ Aktuální čas

### ⑧ Číslo skladby

Zobrazuje číslo stopy a celkový počet stop v opakovaném rozsahu.

### ⑨ Indikátor názvu stopy

Zobrazuje název aktuálně přehrávané stopy (je-li k dispozici).

### ⑩ Jméno umělce

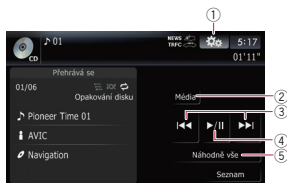
Zobrazuje jméno aktuálně přehrávaného umělce (je-li k dispozici).

### ⑪ Název alba

Zobrazuje název aktuálně přehrávaného alba (je-li k dispozici).

## Používání kláves dotykového panelu

### Klávesy dotykového panelu



### ① Zobrazení nabídky "Funkce"

➔ Podrobnosti viz "Používání nabídky "Funkce"" na straně 85.

### ② Přepnutí typu souboru přehrávaného média

➔ Podrobnosti viz "Přepnutí typu souboru přehrávaného média" na straně 88.

### ③ Přeskočení stopy vpřed nebo vzad

Klepnutím na [▶▶] přeskočíte na začátek následující stopy. Jedním klepnutím na [◀◀] se vrátíte na začátek aktuální stopy. Opětovným klepnutím přeskočíte na předchozí stopu.

**Rychlé přetáčení vpřed nebo vzad**  
Přidržením [◀◀] nebo [▶▶] lze rychle přetáčet vpřed nebo vzad.

- ☐ Rychlé přetáčení se zruší po dosažení začátku první stopy na disku.
- ☐ Tyto operace můžete provést také pomocí tlačítka **TRK** (◀▶).

## ④ Přehrávání a pauza

Klepnutím na [▶/||] lze přepínat mezi přehráváním a pauzou.

## ⑤ Náhodně vše

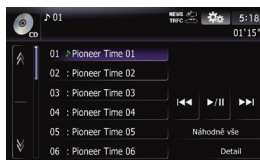
Všechny skladby na disku lze přehrávat v náhodném pořadí klepnutím na jedinou klávesu.

- ☐ Chcete-li náhodné přehrávání zrušit, přepněte v nabídce **"Funkce"** volbu [Náhodně] na [Vyp].

## Výběr stopy ze seznamu

V tomto seznamu lze zobrazit seznam názvů stop na disku a následně vybrat jednu z nich k přehrávání.

1. Klepněte na [Seznam].
2. Klepněte na stopu, kterou chcete přehrát.



Je zvýrazněna aktuálně přehrávaná stopa. Klepnutím na [◀] nebo [▶] přepnete výběr na následující nebo předchozí stránku v seznamu.

- ☐ Pokud nejsou k dispozici žádné odpovídající informace, zobrazí se znak **"\_"**.

3. Chcete-li se vrátit na předchozí obrazovku, klepněte na **Detail**.

## Používání nabídky "Funkce"

1. Klepnutím na [DISC] v nabídce **"Zdroj AV"** otevřete obrazovku **"CD"**.

➔ Podrobnosti k ovládání viz "Přehled přepínání obrazovek" na straně 16.

2. Klepněte na [Funkce].



### ① Opakované přehrávání

Při každém klepnutí na [Opakovat] se změní nastavení následujícím způsobem:

- **Disc** – Opakování aktuálního disku
- **Stopa** – Opakování aktuální stopy.
- ☐ Pokud provedete hledání sklady nebo rychlé přetáčení vpřed či vzad, opakované přehrávání bude automaticky zrušeno.

### ② Přehrávání stop v náhodném pořadí

Klepnutím na [Náhodně] lze přepínat mezi [Zap] a [Vyp].

### ③ Prohledávání stop na disku CD

Klepnutím na [Prohledávat] lze přepínat mezi [Zap] a [Vyp]. Během prohledávání uslyšíte prvních 10 sekund každé jednotlivé stopy na disku CD. Jakmile naleznete požadovanou stopu, klepnutím na [Prohledávat] ukončíte prohledávání.

- ☐ Po dokončení prohledávání se opětovně spustí normální přehrávání stop.

### ④ Pokročilá obnova kvality zvuku

Funkce pokročilé obnovy kvality zvuku automaticky vylepšuje komprimovaný zvuk a obnovuje kvalitu zvuku.

Při každém klepnutí na [Sound Retriever] se změní nastavení následujícím způsobem:

- **MODUS 1** – Aktivuje pokročilou funkci obnovy kvality zvuku.
- **MODUS 2** – Aktivuje pokročilou funkci obnovy kvality zvuku.

- **Vyp** – Deaktivuje pokročilou funkci obnovy kvality zvuku.
- ☐ **MODUS 2** je efektivnější než **MODUS 1**.

# 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 a AAC označeny souhrnným názvem "Komprimované zvukové soubory".

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

Přehrávání se spustí od prvního souboru disku ROM.

## 2. Klepnutím na [DISC] v nabídce "Zdroj AV" otevřete obrazovku "ROM".

↳ Podrobnosti k ovládání viz "Přehled přepínání obrazovek" na straně 16.

## 3. K přehrávání disku použijte tuto obrazovku ROM.

↳ Podrobnosti viz "Používání kláves dotykového panelu" na straně 88.

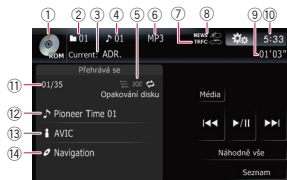
Náhodné přehrávání

Opakované přehrávání

| Indikátor                 | Význam                                                                         |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Opakování disku           | Opakované přehrávání všech zvukových souborů na disku. Tento stav je výchozí.  |
| Opakování složky          | Opakované přehrávání všech zvukových souborů v aktuální složce.                |
| Opakování stopy           | Opakované přehrávání aktuálního souboru.                                       |
| Náhodné přehrávání disku  | Přehrávání veškerých zvukových souborů na aktuálním disku v náhodném pořadí.   |
| Náhodné přehrávání složky | Přehrávání veškerých zvukových souborů v aktuální složce v náhodném pořadí.    |
| Prohledávání disku        | Přehrávání začátků prvních zvukových souborů z každé složky po dobu 10 sekund. |
| Prohledávání složky       | Přehrávání začátků každého souboru v aktuální složce po dobu 10 sekund.        |

↳ Další informace viz "Používání nabídky "Funkce"" na straně 89.

## Jak se orientovat v obrazovce



### ① Ikona zdroje

Ukazuje, který zdroj byl zvolen.

### ② Číslo složky

Zobrazuje číslo aktuálně přehrávané složky.

### ③ Název složky

Zobrazuje název aktuálně přehrávané složky.

### ④ Indikátor souboru

Zobrazuje číslo aktuálně přehrávaného souboru.

### ⑤ Stav přehrávání

Zobrazují se následující značky indikující aktuální stav přehrávání.

Prohledávání

### ⑥ Typ souboru

Zobrazuje typ aktuálně přehrávaného zvukového souboru.

### ⑦ Indikátor TRFC

Zobrazuje stav dopravního hlášení.

### ⑧ Indikátor NEWS

Zobrazuje stav programů zpráv.

### ⑨ Doba přehrávání

Zobrazuje uplynulý čas přehrávání aktuální stopy.

### ⑩ Aktuální čas

### ⑪ Číslo souboru

Zobrazuje číslo souboru a celkový počet souborů v opakovaném rozsahu.

### ⑫ Indikátor názvu stopy

Zobrazuje název aktuálně přehrávané stopy (je-li k dispozici).

□ Není-li název stopy k dispozici, zobrazí se název souboru.

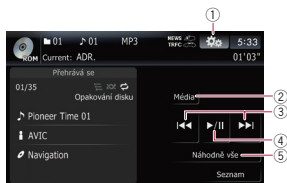
### ⑬ Jméno umělce

Zobrazuje jméno aktuálně přehrávaného umělce (je-li k dispozici).

## 14) Název alba

Zobrazuje název aktuálně přehrávaného alba (je-li k dispozici).

## Používání kláves dotykového panelu



## 1) Zobrazení nabídky "Funkce"

→ Podrobnosti viz "Používání nabídky "Funkce"" na straně 89.

## 2) Přepnutí typu souboru přehrávaného média

Při přehrávání disku obsahujícího různé typy mediálních souborů lze mezi těmito jednotlivými typy přepínat.

Opakovaným klepnutím na [Média] lze přepínat mezi následujícími typy mediálních souborů:

**CD** (zvukový datový soubor (CD-DA)) – **ROM** (komprimovaný zvukový soubor) – **DivX** (videosoubor DivX)

□ Tato klávesa se na dotykovém panelu zobrazí pouze při přehrávání disku obsahujícího směs různých typů mediálních souborů.

## 3) Přeskočení stopy vpřed nebo vzad

Klepnutím na [▶▶] přeskočíte na začátek následující stopy. Jedním klepnutím na [◀◀] se vrátíte na začátek aktuální stopy. Opětovným klepnutím přeskočíte na předchozí stopu.

### Rychlé přetáčení vpřed nebo vzad

Přidržením [◀◀] nebo [▶▶] lze rychle přetáčet vpřed nebo vzad.

□ Rychlé přetáčení se zastaví po dosažení začátku prvního souboru v rozsahu opakování.

- V případě komprimovaných zvukových souborů není během přetáčení vpřed nebo vzad slyšet žádný zvuk.
- Tyto operace můžete provést také pomocí tlačítka **TRK** (◀▶).

## 4) Přehrávání a pauza

Klepnutím na [▶/||] lze přepínat mezi přehráváním a pauzou.

## 5) Náhodně vše

Všechny skladby na disku lze přehrávat v náhodném pořadí klepnutím na jedinou klávesu.

- Pokud disk obsahuje směs různých typů mediálních souborů, přehrávají se všechny stopy v aktuální části ("CD" nebo "ROM") v náhodném pořadí.
- Chcete-li náhodné přehrávání zrušit, přepněte v nabídce "Funkce" volbu [Náhodně] na [Vyp].

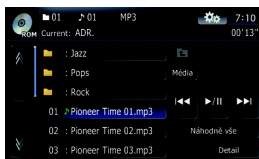
## Výběr stopy ze seznamu

V tomto seznamu lze zobrazit seznam názvů stop nebo složek na disku. Klepnete-li na některou složku v seznamu, zobrazí se její obsah. Chcete-li přehrát určitou stopu v seznamu, klepněte na ni.

### 1. Klepněte na [Seznam].

Jsou zobrazeny obsahy složky, ve které je umístěn aktuálně přehrávaný soubor.

### 2. Klepněte na složku, kterou chcete zobrazit.



Je zvýrazněna aktuálně přehrávaná stopa. Klepnutím na [◀] nebo [▶] přepnete výběr na následující nebo předchozí stránku v seznamu.

Klepnutím na [◻] zobrazíte obsah nadřazené složky (o úroveň výš). Pokud je zobrazena nadřazená složka, nelze klávesu [◻] použít.

### 3. Klepněte na stopu, kterou chcete přehrát.

- ❑ Obrazovku seznamů opustíte klepnutím na [Detail].

## Používání nabídky "Funkce"

### 1. Klepnutím na [DISC] v nabídce "Zdroj AV" otevřete obrazovku "ROM".

- Podrobnosti k ovládání viz "Přehled přepínání obrazovek" na straně 16.

### 2. Klepněte na .



### ① Opakované přehrávání

Při každém klepnutí na [Opakovat] se změní nastavení následujícím způsobem:

- **Disc** – Opakování všech komprimovaných zvukových souborů
- **Stopa** – Opakování aktuální stopy.
- **Složka** – Opakování aktuální složky
- ❑ Pokud během opakovaného přehrávání zvolíte jinou složku, rozsah opakování se změní na [Disc].
- ❑ Pokud při nastavené volbě [Stopa] provedete rychlé přetáčení vpřed nebo vzad, rozsah opakovaného přehrávání se změní na [Složka].
- ❑ Jestliže je nastavena volba [Složka], nelze přehrávat její podsložky.
- ❑ Při přehrávání disků s komprimovanými zvukovými soubory a zvukovými datovými soubory (CD-DA) probíhá opakované přehrávání jen v rámci aktuální datové relace, a to i při nastavené volbě [Disc].

### ② Přehrávání stop v náhodném pořadí

Klepnutím na [Náhodně] lze přepínat mezi [Zap] a [Vyp]. Při použití disku ROM jsou stopy v aktuálním rozsahu opakování přehrávány v náhodném pořadí.

- ❑ Přepnete-li volbu [Náhodně] na [Zap] v okamžiku, kdy je rozsah opakování

nastaven na [Stopa], změní se tento rozsah automaticky na [Složka].

### ③ Prohledávání složek a stop

Během prohledávání uslyšíte prvních 10 sekund každé jednotlivé stopy. Prohledávání probíhá v aktuálním rozsahu opakování.

Klepnutím na [Prohledávat] lze přepínat mezi [Zap] a [Vyp]. Jakmile naleznete požadovanou stopu, klepnutím na [Prohledávat] ukončíte prohledávání.

- ❑ Po dokončení prohledávání stopy nebo složky se opětovně spustí normální přehrávání stopy.
- ❑ Přepnete-li volbu [Prohledávat] na [Zap] v okamžiku, kdy je rozsah opakování nastaven na [Stopa], změní se tento rozsah automaticky na [Složka].
- ❑ Přepnete-li volbu [Prohledávat] na [Zap] v okamžiku, kdy je rozsah opakování nastaven na [Disc], prohledávání s přehráváním bude provedeno pouze u prvních stop v každé složce.

### ④ Pokročilá obnova kvality zvuku

Funkce pokročilé obnovy kvality zvuku automaticky vylepšuje komprimovaný zvuk a obnovuje kvalitu zvuku.

Při každém klepnutí na [Sound Retriever] se změní nastavení následujícím způsobem:

- **MODUS 1** – Aktivuje pokročilou funkci obnovy kvality zvuku.
- **MODUS 2** – Aktivuje pokročilou funkci obnovy kvality zvuku.
- **Vyp** – Deaktivuje pokročilou funkci obnovy kvality zvuku.
- ❑ **MODUS 2** je efektivnější než **MODUS 1**.

Vestavěná mechanika v navigačním systému umožňuje přehrávat disky DVD-Video. V této části jsou popsány postupy pro přehrávání disku DVD-Video.

## Jak se orientovat v obrazovce



### ① Ikona zdroje

Ukazuje, který zdroj byl zvolen.

### ② Číslo titulu

Zobrazuje číslo aktuálně přehrávaného titulu.

### ③ Číslo kapitoly

Zobrazuje číslo aktuálně přehrávané kapitoly.

### ④ Formát digitálního zvuku

Zobrazuje zvolený formát digitálního zvuku (formát prostorového zvuku).

### ⑤ Indikátor TRFC

Zobrazuje stav dopravního hlášení.

### ⑥ Indikátor NEWS

Zobrazuje stav programů zpráv.

### ⑦ Doba přehrávání

Zobrazuje uplynulý čas přehrávání aktuálního titulu.

### ⑧ Aktuální čas

### ⑨ Zvuková stopa

Zobrazuje číslo aktuální zvukové stopy a zvolený jazyk zvuku.

### ⑩ Zvukový kanál

Zobrazuje typ aktuálního zvukového kanálu, jako např. "Mk" (vícekanálový).

### ⑪ Číslo titulů

Zobrazuje číslo aktuálně zvolených titulů.

### ⑫ Jazyk titulů

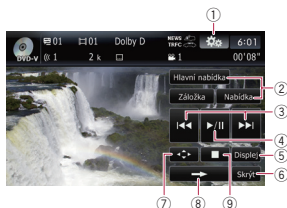
Zobrazuje aktuálně zvolený jazyk titulů.

### ⑬ Úhel zobrazení

Ukazuje vybraný úhel zobrazení.

## Používání kláves dotykového panelu

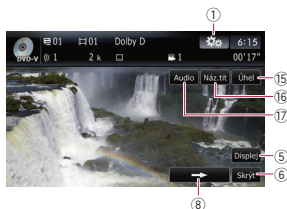
### Obrazovka přehrávání (strana 1)



### Obrazovka přehrávání (strana 2)



### Obrazovka přehrávání (strana 3)



□ U některých disků se může zobrazovat ikona , která značí, že operace není platná.

## ① Zobrazení nabídky "Funkce"

- Podrobnosti viz "Používání nabídky "Funkce" na straně 93.

## ② Zobrazení nabídky DVD

Tuto nabídku lze vyvolat klepnutím na [Nabídka] nebo [Hlavní nabídka] v průběhu přehrávání disku. Opětovným klepnutím na kteroukoli z těchto kláves spustíte přehrávání od místa vybraného v nabídce. Podrobnosti naleznete v pokynech dodaných s diskem.

## ③ Přeskočení vpřed nebo vzad

Klepnutím na [▶▶] přeskočíte na začátek následující kapitoly. Jedním klepnutím na [◀◀] se vrátíte na začátek aktuální kapitoly. Opětovným klepnutím přeskočíte na předchozí kapitolu.

- Tyto operace můžete provést také pomocí tlačítka TRK (◀▶).

## ④ Přehrávání a pauza

Klepnutím na [▶/II] lze přepínat mezi přehráváním a pauzou.

## ⑤ Přepínání displeje

Klepnutím na [Displej] změníte zobrazení na informačním panelu následovně:

Zobrazení informací o disku – Rozsah opakování – Zobrazení volby L/P

## ⑥ Skrytí kláves dotykového panelu

Klepnutím na [Skrýt] skryjete klávesy dotykového panelu. Klepnutím kamkoliv na obrazovku LCD klávesy dotykového panelu opět zobrazíte.

## ⑦ Zobrazení klávesnice k nabídce DVD

- Podrobnosti viz "Ovládání nabídky DVD klávesami dotykového panelu" na straně 92.

## ⑧ Přepnutí na následující stránku kláves dotykového panelu

## ⑨ Zastavení přehrávání

## ⑩ Přeskočení titulu vpřed nebo vzad

Klepnutím na [▶] přeskočíte na začátek následujícího titulu. Klepnutím na [◀] přeskočíte na začátek předchozího titulu.

## ⑪ Přehrávání sledu snímků (frame-by-frame nebo zpomalené přehrávání)

- Podrobnosti viz "Přehrávání sledu snímků (frame-by-frame)" na straně 93.

- Podrobnosti viz "Pomalé přehrávání" na straně 93.

## ⑫ Rychlé přetáčení vpřed nebo vzad

Klepnutím na [◀◀] nebo [▶▶] lze rychle přetáčet vpřed nebo vzad.

Přidržíte-li [◀◀] nebo [▶▶] po dobu pěti sekund, rychlé přetáčení vpřed nebo vzad bude pokračovat i po uvolnění této klávesy. Chcete-li obnovit přehrávání v určitém místě, klepněte na [▶/II], [◀◀] nebo [▶▶] proti klávese, kterou jste tiskli po dobu pěti sekund.

## ⑬ Vyhledání požadované scény a spuštění přehrávání od konkrétního času

- Podrobnosti viz "Vyhledání požadované scény a spuštění přehrávání od konkrétního času" na straně 96.

## ⑭ Provedení operace (např. opětovné spuštění) uložené na disku

Používáte-li DVD, které má zaznamenaný bod, kam má být proveden návrat, vrátí se DVD do tohoto konkrétního bodu a začne přehrávat od tohoto místa.

## ⑮ Změna úhlu zobrazení (více úhlů pohledu)

Každým klepnutím na [Úhel] přepínáte mezi různými úhly pohledu.

- Během přehrávání záběru scény z několika úhlů je zobrazena ikona . Ikonu úhlu záběru lze vypnout nebo zapnout prostřednictvím nabídky "DVD/DivX® Nastavení".

- Podrobnosti viz "Nastavení zobrazení ikony úhlu záběru" na straně 102.

## ⑯ Změna jazyka titulků (vícejazyčné)

Každým klepnutím na [Náz.titul] přepínáte mezi jazyky titulků.

## ⑰ Změna jazyka zvuku a audiosystémů (multi-audio)

Každým klepnutím na [Audio] přepínáte mezi jazykem zvuku a audiosystémem.

- Zvukový výstup DTS není podporován, proto vyberte jiné nastavení zvuku než DTS.
- Zobrazení na displeji, jako např. **MPEG-A** a **Mk** značí, že je audiosystém nahrán na disku DVD. V závislosti na nastavení nemusí být přehráván stejný audiosystém, který je uveden.

## Opětovné spuštění přehrávání (záložka)

Funkce záložky umožňuje při příštím vložení disku znovu spustit přehrávání od vybrané scény.

### • Klepněte na [Záložka].

Do paměti lze uložit až 5 záložek pro 5 různých disků. Pokud se pokusíte uložit do paměti místo na stejném disku, nejstarší záložka bude přepsána záložkou nejnovější.

☐ Chcete-li záložku na disku smazat, přidržeťte [Záložka].

## Vyhledání požadované scény a spuštění přehrávání od konkrétního času

Systém umožňuje vyhledat požadovanou scénu zadáním titulu nebo kapitoly a času.

☐ Vyhledávání podle kapitol a podle času není podporováno, pokud jste přehrávání disku zastavili.

### 1. Klepněte na [Hledat] a poté klepněte na [Název], [Kapitola], [Čas].



### 2. Klepnutím na klávesy zadejte požadované číslo nebo čas a poté klepněte na [Zadání].

**Tituly, kapitoly**

- Chcete-li zadat číslici 3, klepněte v uvedeném pořadí nejprve na [3] a poté na [Zadání].
- Chcete-li zadat číslici 10, klepněte v uvedeném pořadí nejprve na [1] a [0] a poté na [Zadání].

**Čas (vyhledávání podle času)**

- Chcete-li nastavit čas 5 minut a 3 sekundy, klepněte v uvedeném pořadí nejprve na [5], [min], [0], [3] a poté na [Zadání].
- Chcete-li nastavit čas 71 minut a 00 sekund, klepněte v uvedeném pořadí nejprve na [7], [1], [min], [0], [0] a poté na [Zadání].

- Chcete-li nastavit čas 100 minut a 05 sekund, klepněte v uvedeném pořadí nejprve na [1], [0], [0], [5], [s] a poté na [Zadání].

☐ Vložené číslo zrušíte klepnutím na [Vymazat].

Vložená čísla zrušíte klepnutím a přidržením [Vymazat].

## Přímé zadání čísla

Tuto funkci můžete použít tehdy, potřebujete-li zadat během přehrávání disku DVD nějaký numerický příkaz.

### 1. Klepněte na [10Key].

### 2. Klepnutím na [0] až [9] zadejte požadované číslo.

### 3. Po zobrazení vloženého čísla klepněte na [Zadání].

## Ovládání nabídky DVD

Nabídku DVD lze ovládat klepnutím na jednotlivé položky nabídky přímo na obrazovce.

☐ Tuto funkci lze použít, je-li v pravém dolním rohu obrazovky LCD zobrazena klávesa



☐ Tato funkce nemusí u některých disků DVD fungovat správně. V takovém případě použijte k ovládání nabídky DVD klávesy dotykového panelu.

☐ Klepnete-li na obrazovku při současně zobrazené klávese , klávesy dotykového panelu se nezobrazí.

### 1. Klepnutím na obrazovku zobrazíte klávesy dotykového panelu.

### 2. Klepnutím na [Hlavní nabídka] nebo [Nabídka] zobrazíte klávesy dotykového panelu pro ovládání nabídky DVD.

### 3. Klepněte na požadovanou položku menu.

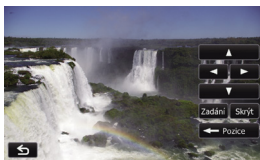
- Klepněte na .

Zobrazí se klávesy dotykového panelu pro výběr položky nabídky.

## Ovládání nabídky DVD klávesami dotykového panelu

Pokud jsou položky nabídky DVD zobrazeny, mohou je klávesy dotykového panelu překrývat. V takovém případě vyberte položku pomocí těchto kláves dotykového panelu.

1. Klepněte na [▲], [▼], [◀] nebo [▶] a vyberte požadovanou položku nabídky.



- Jestliže klávesy dotykového panelu pro výběr nabídky DVD zmizí, zobrazíte je znovu klepnutím kamkoliv na obrazovku a následným klepnutím na [Zadání].

2. Klepněte na [Zadání].

Přehrávání se spustí od vybrané položky menu. Způsob zobrazení nabídky se liší v závislosti na disku.

- Klepněte na [Pozice].

Každým klepnutím na [Pozice] se změní poloha zobrazení kláves dotykového panelu.

- Klepněte na [Skrýt].

Klávesy dotykového panelu se skryjí.

Současně se zobrazí [Pozice], takže klepnutím na obrazovku budete moci vybrat položku nabídky.

## Přehrávání sledu snímků (frame-by-frame)

Tato funkce umožňuje během přehrávání posun dopředu po jednotlivých snímcích.

- Klepněte během přehrávání na [II▶].

Při každém klepnutí na [II▶] se obraz posune o jeden snímek.

Chcete-li se vrátit k normálnímu přehrávání, klepněte na [▶/II].

- U některých disků mohou být obrázky během přehrávání sledu snímků rozmazané.

## Pomalé přehrávání

Tato funkce umožňuje snížit rychlost přehrávání.

1. Přidržte během přehrávání stisknutou volbu [II▶], dokud nezobrazí [II▶].

Zobrazí se ikona [II▶] a systém spustí pomalé přehrávání.

- Chcete-li se vrátit k normálnímu přehrávání, klepněte na [▶/II].

2. Klepnutím na [◀II] nebo [II▶] upravte rychlost pomalého přehrávání.

Při každém klepnutí na [◀II] nebo [II▶] se změní rychlost přehrávání v následující sekvenci čtyř kroků:

1/16 ↔ 1/8 ↔ 1/4 ↔ 1/2

- Během pomalého přehrávání není slyšet žádný doprovodný zvuk.
- U některých disků mohou být obrázky během pomalého přehrávání rozmazané.
- Pomalé přehrávání nelze spustit pozpátku.

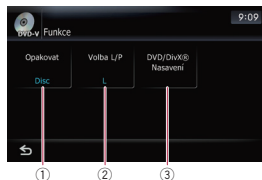
## Používání nabídky "Funkce"

1. Klepnutím na [DISC] v nabídce "Zdroj AV" otevřete obrazovku "DVD-V".

➤ Podrobnosti k ovládání viz "Přehled přepínání obrazovek" na straně 16.

2. Klepnutím na obrazovku zobrazíte klávesy dotykového panelu.

3. Klepněte na [Funkce].



- ① Opakované přehrávání

Při každém klepnutí na [Opakovat] se změní nastavení následujícím způsobem:

- **Disc** – Přehrávání aktuálního disku.
- **Název** – Opakování aktuálního titulu
- **Kapitola** – Opakování aktuální kapitoly

- Pokud vyhledáváte kapitolu (titul), přetáčíte rychle dopředu nebo dozadu, nebo pokud přehráváte v pomalém režimu, rozsah opakovaného přehrávání se změní na [Disc].

- Tato funkce není k dispozici, pokud je přehrávání zastaveno.

- ② Volba výstupu audia

Při přehrávání disků DVD se zvukem DVD lze přepnout výstup audia. Opakovaným stisknutím **[Volba L/P]** zobrazíte na displeji požadovaný výstup zvuku.

Při každém klepnutí na **[Volba L/P]** se změní nastavení následujícím způsobem:

- **L+P** – Levý a pravý
  - **L** – Levý
  - **R** – Pravý
  - **Mix** – Míchání levého a pravého
- ☐ Tato funkce není k dispozici, pokud je přehrávání zastaveno.

### ③ Úprava nastavení DVD

- Podrobnosti viz "Zobrazení nabídky DVD/DivX® Nastavení" na straně 102.

Vestavěná mechanika v navigačním systému umožňuje přehrávat disky DVD-VR (formát DVD Video Recording). V této části jsou popsány postupy pro disky DVD-VR.

## Jak se orientovat v obrazovce



- ① **Ikona zdroje**  
Ukazuje, který zdroj byl zvolen.
- ② **Číslo titulu**  
Zobrazuje číslo aktuálně přehrávaného titulu.
- ③ **Číslo kapitoly**  
Zobrazuje číslo aktuálně přehrávané kapitoly.
- ④ **Formát digitálního zvuku**  
Zobrazuje zvolený formát digitálního zvuku (formát prostorového zvuku).
- ⑤ **Indikátor TRFC**  
Zobrazuje stav dopravního hlášení.
- ⑥ **Indikátor NEWS**  
Zobrazuje stav programů zpráv.
- ⑦ **Doba přehrávání**  
Zobrazuje uplynulý čas přehrávání aktuálního titulu.
- ⑧ **Aktuální čas**
- ⑨ **Zvuková stopa**  
Zobrazuje číslo aktuálně zvolené zvukové stopy.
- ⑩ **Zvukový kanál**  
Zobrazuje typ aktuálního zvukového kanálu, jako např. "Mk" (vícekanalový).
- ⑪ **Režim přehrávání**  
Zobrazuje číslo aktuální režim přehrávání.

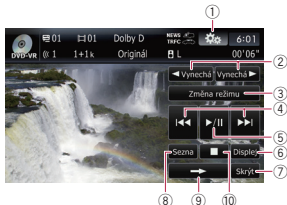
➤ Podrobnosti viz "Přepínání režimu přehrávání" na straně 97.

### ⑫ Stav míchání zvuku

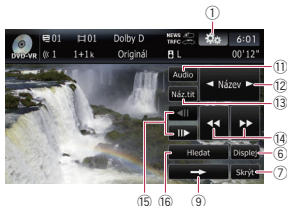
Zobrazuje aktuální stav míchání zvuku.

## Používání kláves dotykového panelu

### Obrazovka přehrávání (strana 1)



### Obrazovka přehrávání (strana 2)



❑ U některých disků se může zobrazovat ikona , která značí, že operace není platná.

### ① Zobrazení nabídky "Funkce"

➤ Podrobnosti viz "Používání nabídky "Funkce"" na straně 98.

### ② ◀ Vynechání CM/Vynechání CM ▶

➤ Podrobnosti viz "Používání funkce přeskokování reklam" na straně 97.

### ③ Přepínání režimu přehrávání

➤ Podrobnosti viz "Přepínání režimu přehrávání" na straně 97.

### ④ Přeskočení vpřed nebo vzad

Klepnutím na [►] přeskočíte na začátek následující kapitoly. Jedním klepnutím na [◄] se vrátíte na začátek aktuální kapitoly. Opětovným klepnutím přeskočíte na předchozí kapitolu.

☐ Tyto operace můžete provést také pomocí tlačítka **TRK** (◄►).

## 5 Přehrávání a pauza

Klepnutím na [►/II] lze přepínat mezi přehráváním a pauzou.

## 6 Přepínání displeje

Při každém klepnutí na [Displej] se změní informace následujícím způsobem:

Zobrazení informací o disku – Zobrazení rozsahu opakování

## 7 Skrytí kláves dotykového panelu

Klepnutím na [Skryt] skryjete klávesy dotykového panelu. Klepnutím kamkoliv na obrazovku LCD klávesy dotykového panelu opět zobrazíte.

## 8 Zobrazení seznamu titulů

Zobrazí seznam titulů nahraných na disku.

## 9 Přepnutí na následující stránku kláves dotykového panelu

## 10 Zastavení přehrávání

## 11 Změna zvukových stop (multi-audio)

Každým klepnutím na [Audio] přepínáte mezi zvukovými stopami.

☐ Zobrazení na displeji, jako např. **MPEG-A** a **Mk** značí, že je audiosystém nahraný na disku DVD. V závislosti na nastavení nemusí být přehráván stejný audiosystém, který je uveden.

## 12 Přeskočení titulu vpřed nebo vzad

Klepnutím na [►] přeskočíte na začátek následujícího titulu. Klepnutím na [◄] přeskočíte na začátek předchozího titulu.

## 13 Změna jazyka titulků (vícejazyčné)

Každým klepnutím na [Náz.titul] přepínáte mezi jazyky titulků.

## 14 Rychlé přetáčení vpřed nebo vzad

Klepnutím na [◄◄] nebo [►►] lze rychle přetáčet vpřed nebo vzad.

Přidržíte-li [◄◄] nebo [►►] po dobu pěti sekund, rychlé přetáčení vpřed nebo vzad bude pokračovat i po uvolnění této klávesy. Chcete-li obnovit přehrávání v určitém místě,

klepněte na [►/II], [◄◄] nebo [►►] proti klávese, kterou jste tiskli po dobu pěti sekund.

## 15 Přehrávání sledu snímků (frame-by-frame nebo zpomalené přehrávání)

➤ Podrobnosti viz "Přehrávání sledu snímků (frame-by-frame)" na straně 97.

➤ Podrobnosti viz "Pomalé přehrávání" na straně 97.

## 16 Vyhledání požadované scény a spuštění přehrávání od konkrétního času

➤ Podrobnosti viz "Vyhledání požadované scény a spuštění přehrávání od konkrétního času" na straně 96.

## Vyhledání požadované scény a spuštění přehrávání od konkrétního času

Systém umožňuje vyhledat požadovanou scénu zadáním titulu nebo kapitoly a času.

☐ Vyhledávání podle kapitol a podle času není podporováno, pokud jste přehrávání disku zastavili.

## 1. Klepněte na [Hledat] a poté klepněte na [Název], [Kapitola], [Čas].



## 2. Klepnutím na klávesy zadejte požadované číslo nebo čas a poté klepněte na [Zadání].

### Tituly, kapitoly

- Chcete-li zadat číslici 3, klepněte v uvedeném pořadí nejprve na [3] a poté na [Zadání].
- Chcete-li zadat číslici 10, klepněte v uvedeném pořadí nejprve na [1] a [0] a poté na [Zadání].

### Čas (vyhledávání podle času)

- Chcete-li nastavit čas 5 minut a 3 sekundy, klepněte v uvedeném pořadí nejprve na [5], [min], [0], [3] a poté na [Zadání].
- Chcete-li nastavit čas 71 minut a 00 sekund, klepněte v uvedeném pořadí

nejprve na [7], [1], [min], [0], [0] a poté na [Zadání].

- Chcete-li nastavit čas 100 minut a 05 sekund, klepněte v uvedeném pořadí nejprve na [1], [0], [0], [5], [s] a poté na [Zadání].

- ☐ Vložené číslo zrušíte klepnutím na [Vymazat].  
Vložená čísla zrušíte klepnutím a přidružením [Vymazat].

## Přepínání režimu přehrávání

Existují dva způsoby přehrávání disků DVD-VR; **Originál** a **Playlist**.

- ☐ Tituly vytvořené za pomoci DVD rekordéru se nazývají originály. Tituly vycházející z originálu, avšak jsou již nějakým způsobem uspořádány, se nazývají seznam skladeb. Seznamy skladeb jsou vytvářeny na discích DVD-R/RW.

- Klepnutím na **Změna režimu** přepnete režim přehrávání.

Při změně režimu přehrávání se toto přehrávání spustí od začátku vybraného režimu.

## Používání funkce přeskokování reklam

Tato funkce umožňuje přeskočit určitý interval přehrávaného videa. Je užitečná zejména v tom případě, kdy jsou na disku DVD-VR nahrány komerční reklamy.

- Chcete-li přeskokovat postupně dozadu nebo dopředu, klepněte na [**◀ Vynechání CM**] nebo [**Vynechání CM ▶**].

Při každém klepnutí na [**◀ Vynechání CM**] nebo [**Vynechání CM ▶**] dochází ke změně kroků v následující posloupnosti:

### ◀ Vynechání CM

5 sec. – 15 sec. – 30 sec. – 1 min. – 2 min. – 3 min. – 0 sec.

### Vynechání CM ▶

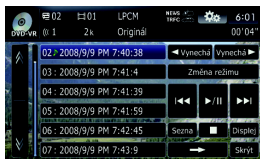
30 sec. – 1 min. – 1.5 min. – 2 min. – 3 min. – 5 min. – 10 min. – 0 sec.

## Přehrávání výběrem ze seznamu titulů

Je možné vybrat a přehrát požadovaný titul ze seznamu.

1. Na obrazovce přehrávání klepněte na [Seznam].

2. Klepněte na titul v seznamu, který chcete přehrát.



- ☐ Klepnutím na [Seznam] nebo [V] přepnete výběr na následující nebo předchozí stránku v seznamu.

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

## Přehrávání sledu snímků (frame-by-frame)

Tato funkce umožňuje během přehrávání posun dopředu po jednotlivých snímcích.

- Klepněte během přehrávání na [**II▶**].

Při každém klepnutí na [**II▶**] se obraz posune o jeden snímek.

Chcete-li se vrátit k normálnímu přehrávání, klepněte na [**▶/II**].

- ☐ U některých disků mohou být obrázky během přehrávání sledu snímků rozmazané.

## Pomalé přehrávání

Tato funkce umožňuje snížit rychlost přehrávání.

1. Přidržete během přehrávání stisknutou volbu [**II▶**], dokud nezobrazí **■▶**.

Zobrazí se ikona **■▶** a systém spustí pomalé přehrávání.

- ☐ Chcete-li se vrátit k normálnímu přehrávání, klepněte na [**▶/II**].

2. Klepnutím na [**◀II**] nebo [**II▶**] upravte rychlost pomalého přehrávání.

Při každém klepnutí na [**◀II**] nebo [**II▶**] se změní rychlost přehrávání v následující sekvenci čtyř kroků:

**1/16 ↔ 1/8 ↔ 1/4 ↔ 1/2**

- ☐ Během pomalého přehrávání není slyšet žádný doprovodný zvuk.

- ☐ U některých disků mohou být obrázky během pomalého přehrávání rozmazané.
- ☐ Pomalé přehrávání nelze spustit pozpátku.

- ☐ Tato funkce není k dispozici, pokud je přehrávání zastaveno.

### ③ Úprava nastavení DVD

- Podrobnosti viz "Zobrazení nabídky DVD/DivX® Nastavení" na straně 102.

## Používání nabídky "Funkce"

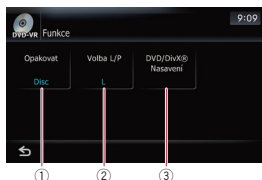
### 1. Klepnutím na [DISC] v nabídce "Zdroj AV" otevřete obrazovku "DVD-VR".

- Podrobnosti k ovládání viz "Přehled přepínání obrazovek" na straně 16.

### 2. Klepnutím na obrazovku zobrazíte klávesy dotykového panelu.

### 3. Klepněte na .

Funkce nabídka



### ① Opakované přehrávání

Při každém klepnutí na [Opakovat] se změní nastavení následujícím způsobem:

- **Název** – Opakování aktuálního titulu
  - **Kapitola** – Opakování aktuální kapitoly
  - **Disc** – Přehrávání aktuálního disku.
- ☐ Pokud vyhledáváte kapitolu (titul), přetáčíte rychle dopředu nebo dozadu, nebo pokud přehráváte v pomalém režimu, rozsah opakovaného přehrávání se změní na [Disc].
  - ☐ Tato funkce není k dispozici, pokud je přehrávání zastaveno.

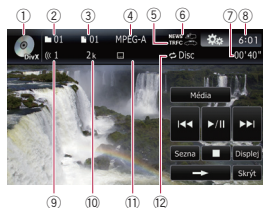
### ② Volba výstupu audia

Při přehrávání disků DVD, u kterého jsou oba kanály nahrány v režimu mono, lze přepnout výstup audia. Opakovaným stisknutím [Volba L/P] zobrazíte na displeji požadovaný výstup zvuku.

- **L+P** – Levý a pravý
- **L** – Levý
- **R** – Pravý
- **Mix** – Míchání levého a pravého

Vestavěná mechanika v navigačním systému umožňuje přehrávat disky DivX. Následující část tuto funkci popisuje.

## Jak se orientovat v obrazovce

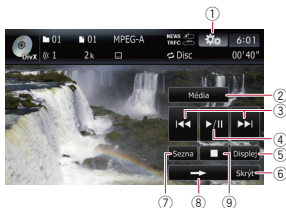


- ① **Ikona zdroje**  
Ukazuje, který zdroj byl zvolen.
- ② **Číslo složky**  
Zobrazuje číslo aktuálně přehrávané složky.
- ③ **Číslo souboru**  
Zobrazuje číslo aktuálně přehrávaného souboru.
- ④ **Formát digitálního zvuku**  
Zobrazuje aktuální formát digitálního zvuku (formát prostorového zvuku).
- ⑤ **Indikátor TRFC**  
Zobrazuje stav dopravního hlášení.
- ⑥ **Indikátor NEWS**  
Zobrazuje stav programů zpráv.
- ⑦ **Doba přehrávání**  
Zobrazuje uplynulý čas přehrávání aktuálního souboru.
- ⑧ **Aktuální čas**
- ⑨ **Zvuková stopa**  
Zobrazuje číslo aktuálně zvolené zvukové stopy.
- ⑩ **Zvukový kanál**  
Zobrazuje typ aktuálního zvukového kanálu, jako např. "Mk" (vícekanalový).
- ⑪ **Číslo titulků**  
Zobrazuje číslo aktuálně zvolených titulků.
- ⑫ **Rozsah opakování**

Ukazuje, který rozsah opakování byl zvolen.

## Používání kláves dotykového panelu

### Obrazovka přehrávání (strana 1)



### Obrazovka přehrávání (strana 2)



- ❑ U některých disků se může zobrazovat ikona , která značí, že operace není platná.

- ① **Zobrazení nabídky "Funkce"**  
➔ Podrobnosti viz "Používání nabídky "Funkce" na straně 101.
- ② **Přepnutí typu souboru přehrávaného média**  
Při přehrávání disku obsahujícího různé typy mediálních souborů lze mezi těmito jednotlivými typy přepínat.  
Opakovaným klepnutím na [Média] lze přepínat mezi následujícími typy mediálních souborů:  
**CD** (zvukový datový soubor (CD-DA)) – **ROM** (komprimovaný zvukový soubor) – **DivX** (videosoubory DivX)

- Tato klávesa se na dotykovém panelu zobrazí pouze při přehrávání disku obsahujícího směs různých typů mediálních souborů.

## ③ Přeskočení vpřed nebo vzad

Klepnutím na [▶▶] přeskočíte na začátek následujícího souboru. Jedním klepnutím na [◀◀] se vrátíte na začátek aktuálního souboru. Opětovným klepnutím přeskočíte na předchozí soubor.

- Tyto operace můžete provést také pomocí tlačítka **TRK** (◀▶).

## ④ Přehrávání a pauza

Klepnutím na [▶/||] lze přepínat mezi přehráváním a pauzou.

## ⑤ Přepínání informací

Klepnutím na [Displej] změníte obsah informačního panelu následovně:

Zobrazení informací o disku – Zobrazení aktuální složky – Zobrazení názvu souboru

## ⑥ Skrytí kláves dotykového panelu

Klepnutím na [Skrýt] skryjete klávesy dotykového panelu. Klepnutím kamkoliv na obrazovku LCD klávesy dotykového panelu opět zobrazíte.

## ⑦ Zobrazení seznamu titulů

Zobrazí seznam titulů nahraných na disku.

## ⑧ Přepnutí na následující stránku kláves dotykového panelu

## ⑨ Zastavení přehrávání

## ⑩ Změna zvukových stop (multi-audio)

Každým klepnutím na [Audio] přepínáte mezi zvukovými stopami.

## ⑪ Změna jazyka titulků (vícejazyčné)

Každým klepnutím na [Náz.titul] přepínáte mezi jazyky titulků.

## ⑫ Rychlé přetáčení vpřed nebo vzad

Klepnutím na [◀◀] nebo [▶▶] lze rychle přetáčet vpřed nebo vzad.

Přidržíte-li [◀◀] nebo [▶▶] po dobu pěti sekund, rychlé přetáčení vpřed nebo vzad bude pokračovat i po uvolnění této klávesy. Chcete-li obnovit přehrávání v určitém místě, klepněte na [▶/||], [◀◀] nebo [▶▶] proti klávese, kterou jste tiskli po dobu pěti sekund.

## ⑬ Přehrávání sledu snímků (frame-by-frame nebo zpomalené přehrávání)

⇒ Podrobnosti viz "Přehrávání sledu snímků (frame-by-frame)" na straně 100.

⇒ Podrobnosti viz "Pomalé přehrávání" na straně 100.

## ⑭ Vyhledání požadované scény a spuštění přehrávání od konkrétního času

⇒ Podrobnosti viz "Vyhledání požadované scény a spuštění přehrávání od konkrétního času" na straně 100.

## Přehrávání sledu snímků (frame-by-frame)

Tato funkce umožňuje během přehrávání posun dopředu po jednotlivých snímcích.

### ● Klepněte během přehrávání na [II▶].

Při každém klepnutí na [II▶] se obraz posune o jeden snímek.

Chcete-li se vrátit k normálnímu přehrávání, klepněte na [▶/||].

- U některých disků mohou být obrázky během přehrávání sledu snímků rozmazané.

## Pomalé přehrávání

Tato funkce umožňuje snížit rychlost přehrávání.

### ● Přidržeťte během přehrávání stisknutou volbu [II▶], dokud nezobrazí II▶.

Zobrazí se ikona II▶ a systém spustí pomalé přehrávání.

- Chcete-li se vrátit k normálnímu přehrávání, klepněte na [▶▶] nebo [◀◀] ad.
- Během pomalého přehrávání není slyšet žádný doprovodný zvuk.
- U některých disků mohou být obrázky během pomalého přehrávání rozmazané.
- Pomalé přehrávání nelze spustit pozpátku.

## Vyhledání požadované scény a spuštění přehrávání od konkrétního času

Systém umožňuje vyhledat požadovanou scénu zadáním času.

- Vyhledávání podle času není podporováno, pokud jste přehrávání disku zastavili.

## 1. Klepněte na [Hledat].



2. Klepnutím na klávesy zadejte požadované číslo nebo čas a poté klepněte na [Zadání].

## Čas (vyhledávání podle času)

- Chcete-li nastavit čas 5 minut a 3 sekundy, klepněte v uvedeném pořadí nejprve na [5], [min], [0], [3] a poté na [Zadání].
  - Chcete-li nastavit čas 71 minut a 00 sekund, klepněte v uvedeném pořadí nejprve na [7], [1], [min], [0], [0] a poté na [Zadání].
  - Chcete-li nastavit čas 100 minut a 05 sekund, klepněte v uvedeném pořadí nejprve na [1], [0], [0], [5], [s] a poté na [Zadání].
- ☐ Vložené číslo zrušíte klepnutím na [Vymazat].
- ☐ Vložená čísla zrušíte klepnutím a přidržení [Vymazat].

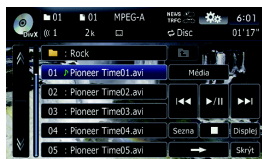
## Přehrávání výběrem ze seznamu titulů

Je možné vybrat a přehrát požadovaný titul ze seznamu.

1. Na obrazovce přehrávání klepněte na [Seznam].

Jsou zobrazeny obsahy složky, ve které je umístěn aktuálně přehrávaný soubor.

2. Klepněte na titul v seznamu, který chcete přehrát.



- ☐ Klepnutím na nebo přepnete výběr na následující nebo předchozí stránku v seznamu.

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

## Používání nabídky "Funkce"

1. Klepnutím na [DISC] v nabídce "Zdroj AV" otevřete obrazovku "DivX".  
 ↳ Podrobnosti k ovládání viz "Přehled přepínání obrazovek" na straně 16.
2. Klepnutím na obrazovku zobrazíte klávesy dotykového panelu.
3. Klepněte na .

### Funkce nabídka



### ① Opakované přehrávání

Při každém klepnutí na [Opakovat] se změni nastavení následujícím způsobem:

- **Soubor** – Opakování aktuálního souboru.
- **Složka** – Opakování aktuální složky.
- **Disc** – Přehrávání aktuálního disku.

- ☐ Pokud během opakovaného přehrávání zvolíte jinou složku, rozsah opakování se změní na [Disc].
- ☐ Pokud při nastavené volbě [Soubor] provedete rychlé přetáčení vpřed nebo vzad, rozsah opakovaného přehrávání se změní na [Složka].
- ☐ Jestliže je nastavena volba [Složka], nelze přehrávat její podsložky.
- ☐ Při přehrávání disků s komprimovanými zvukovými soubory a zvukovými datovými soubory (CD-DA) probíhá opakované přehrávání jen v rámci videí DivX, a to i při nastavené volbě [Disc].

### ② Úprava nastavení DVD

- ↳ Podrobnosti viz "Zobrazení nabídky DVD/DivX® Nastavení" na straně 102.

Nakonfigurujte přehrávač DVD-Video / DVD-VR / DivX.

## Zobrazení nabídky DVD/DivX® Nastavení

1. Spustíte přehrávání disku s obsahem DVD-Video / DVD-VR nebo DivX.
2. Klepnutím na [DISC] v nabídce "Zdroj AV" otevřete obvyklou obrazovku přehrávání.  
⇒ Podrobnosti k ovládání viz "Přehled přepínání obrazovek" na straně 16.
3. Klepněte na .  
Zobrazí se nabídka "Funkce".
4. Klepněte na [DVD/DivX® Nastavení].  
Objeví se obrazovka "DVD/DivX® Nastavení".



5. Klepněte na požadovanou funkci.

## Nastavení hlavního jazyka

Při prvním přehrávání lze k titulům, zvuku a menu přiřadit hlavní jazyk. Pokud je vybraný jazyk na disku nahráný, zobrazí se tento jazyk v titulcích, v nabídkách nebo v podobě zvukového výstupu

1. Přejděte k obrazovce "DVD/DivX® Nastavení".  
⇒ Podrobnosti viz "Zobrazení nabídky DVD/DivX® Nastavení" na straně 102.
2. Klepněte na [Jazyk titulků], [Jazyk zvuku] nebo [Jazyk nabídky].  
Zobrazí se jednotlivé nabídky jazyků. Aktuálně nastavený jazyk je zobrazen jako vybraný.
3. Klepněte na požadovaný jazyk.

Zvolíte-li [Jiné], zobrazí se vstup pro kód jazyka. Zadejte čtyřmístný číselný kód požadovaného jazyka a klepněte na [Zadání].

- ⇒ Viz "Tabulka jazykových kódů pro disky DVD" na straně 105.
- Pokud vámi zvolený jazyk není na disku nahráný, titulky a nabídky se zobrazí a doprovodný zvuk bude přehráván ve výchozím jazyce uvedeném na disku.
- Během přehrávání můžete jazyk titulků a zvuku přepínat klepnutím na [Náz.titul] nebo [Audio].
- Použijete-li k přepnutí jazyka titulků nebo zvuku [Náz.titul] či [Audio], původní nastavení se tím neovlivní.

## Nastavení zobrazení ikony úhlu záběru

Systém umožňuje nastavit zobrazování ikony úhlu záběru  ve scénách, kdy lze tento úhel přepnout.

1. Přejděte k obrazovce "DVD/DivX® Nastavení".  
⇒ Podrobnosti viz "Zobrazení nabídky DVD/DivX® Nastavení" na straně 102.
2. Klepněte na [Úhly zobrazení].  
Klepnutím na [Úhly zobrazení] lze přepínat mezi [Zap] a [Vyp].

## Nastavení poměru stran

Systém dovoluje dva druhy zobrazení. Širokoúhlé zobrazení, kdy poměr šířky a výšky (TV aspect) činí 16:9, nebo normální zobrazení, kdy je poměr těchto stran 4:3. Pokud používáte zadní displej s poměrem stran 4:3, můžete nastavit poměr stran tak, aby vyhovoval vašim potřebám. (Doporučujeme používat tuto funkci jen tehdy, pokud chcete upravit nastavení zadního displeje.)

- Používáte-li normální displej, klepněte buď na "Letter Box" nebo "Panscan". Volbou "16:9" by mohlo dojít ke zkreslení obrazu, který by pak působil nepřírovnalě.
1. Přejděte k obrazovce "DVD/DivX® Nastavení".

⇒ Podrobnosti viz "Zobrazení nabídky DVD/DivX® Nastavení" na straně 102.

## 2. Klepněte na [TV vzhled].

Při každém klepnutí na [TV vzhled] se změni nastavení následujícím způsobem:

- **16:9** – Širokouhlá obrazovka (16:9) se zobrazuje tak, jak je (výchozí nastavení)
- **Letter Box** – Obraz je orámován dvěma černými pruhy v horní a spodní části obrazovky
- **Panscan** – Obraz je vpravo a vlevo oříznut

□ Při přehrávání disků, které nepodporují systém Panscan, je disk přehráván v režimu [Letter Box] i tehdy, zvolíte-li nastavení [Panscan]. Podívejte se, zda je na obalu disku uvedena značka .

□ Některé disky nepodporují změnu poměru stran. Podrobnosti naleznete v pokynech k disku.

## Nastavení rodičovského zámku

Některé disky DVD-Video umožňují aktivovat tzv. rodičovský zámek, a znepřístupnit tak dětem např. brutální nebo pornografické scény. Úroveň rodičovského zámku můžete nastavit podle potřeby.

□ Nastavíte-li určitou úroveň rodičovského zámku a poté chcete přehrát disk s nežádoucím obsahem, může se zobrazit výzva k zadání číselného kódu. V takovém případě se přehrávání spustí pouze po zadání správného číselného kódu.

### Nastavení číselného kódu a úrovně

Při prvním použití této funkce je zapotřebí zadat číselný kód. Pokud tento číselný kód nezadáte, rodičovský zámek nebude funkční.

#### 1. Přejděte k obrazovce "DVD/DivX® Nastavení".

⇒ Podrobnosti viz "Zobrazení nabídky DVD/DivX® Nastavení" na straně 102.

#### 2. Klepněte na [Základní úroveň].

#### 3. Klepnutím na [0] až [9] zadejte čtyřciferný kód.

#### 4. Po zobrazení vloženého čísla klepněte na [Zadání].

Číselný kód je nyní zaregistrován a můžete přikročit k nastavení úrovně.

#### 5. Klepnutím na [1] až [8] zadejte požadovanou úroveň.

Úroveň rodičovského zámku je nyní nastavena.

• **Úroveň 8** – Lze přehrávat celý disk (výchozí nastavení)

• **Úroveň 7 až Úroveň 2** – Lze přehrávat disky pro děti a běžné disky s neškodným obsahem

• **Úroveň 1** – Lze přehrávat pouze disky pro děti

□ Chcete-li změnit již nastavenou úroveň rodičovského zámku, zadejte registrační číselný kód a poté stanovte úroveň zámku.

□ Doporučujeme, abyste si číselný kód poznamenali pro případ, že byste jej zapomněli.

□ Úroveň rodičovského zámku je nahaná na disku. Můžete ji ověřit na obalu disku, v příložené literatuře nebo na samotném disku. U disků, které úroveň rodičovského zámku nemají zaznamenanou, tento zámek použít nelze.

□ U některých disků funguje rodičovský zámek tak, že zařízení přeskakuje pouze určité scény, přičemž poté obnoví normální přehrávání. Podrobnosti naleznete v pokynech k disku.

□ Pokud zapomenete zaregistrovaný číselný kód, klepněte na obrazovce pro zadání tohoto kódu 10krát na příkaz . Zaregistrovaný číselný kód se vymaže a můžete zadat nový.

## Nastavení "Automatické přehrávání"

Po vložení disku DVD s nabídkou DVD zruší toto zařízení automaticky nabídku DVD a spustí přehrávání první kapitoly prvního titulu.

□ Tato funkce je k dispozici pouze pro DVD-Video.

□ Některé disky DVD nemusí fungovat správně. Pokud tato funkce nefunguje správně, vypněte ji a spusťte přehrávání.

#### 1. Přejděte k obrazovce "DVD/DivX® Nastavení".

- ⇒ Podrobnosti viz "Zobrazení nabídky DVD/DivX® Nastavení" na straně 102.

### 2. Klepněte na [Automatické přehrávání].

Klepnutím na [Automatické přehrávání] lze přepínat nastavení mezi [Zap] a [Vyp].

- ☐ Je-li volba [Automatické přehrávání] nastavena na [Zap], je rozsah opakování automaticky nastaven na [Disc].

## Nastavení souboru titulků u DivX

Zařízení umožňuje nastavit, zdali se mají u DivX zobrazovat externí titulky či nikoliv.

- ☐ Pokud DivX žádný soubor externích titulků nemá, zobrazí se původní titulky DivX, a to i při nastavené volbě [Vlastní].

### 1. Přejděte k obrazovce "DVD/DivX® Nastavení".

- ⇒ Podrobnosti viz "Zobrazení nabídky DVD/DivX® Nastavení" na straně 102.

### 2. Klepněte na [Soubor titulků].

Klepnutím na [Soubor titulků] lze přepínat nastavení mezi [Originál] a [Vlastní].

- ☐ Na jedné řádce lze zobrazit až 42 znaků. Pokud je nastaveno více než 42 znaků, řádka se rozdělí a znaky se zobrazí na následující řádce.
- ☐ Na jedné obrazovce lze zobrazit až 126 znaků. Pokud je nastaveno více než 126 znaků, přebývajících znaky nebudou zobrazeny.
- ☐ Pokud žádné odpovídající soubory titulků neexistují, zobrazí se i při nastavené volbě souboru titulků na zapnuto titulky DivX.
- ☐ Současně lze zobrazit až tři řádky.

## Tabulka jazykových kódů pro disky DVD

| Jazyk (kód), vstupní kód    | Jazyk (kód), vstupní kód  | Jazyk (kód), vstupní kód    |
|-----------------------------|---------------------------|-----------------------------|
| Japonština (ja), 1001       | Guaranština (gn), 0714    | Paštština (ps), 1619        |
| Angličtina (en), 0514       | Gujarátština (gu), 0721   | Kečuánština (qu), 1721      |
| Francouzština (fr), 0618    | Hauština (ha), 0801       | Rétorománština (rm), 1813   |
| Španělština (es), 0519      | Hindština (hi), 0809      | Kirundština (rn), 1814      |
| Němčina (de), 0405          | Chorvatština (hr), 0818   | Rumunština (ro), 1815       |
| Italština (it), 0920        | Maďarština (hu), 0821     | Kinyarwandština (rw), 1823  |
| Čínština (zh), 2608         | Arménština (hy), 0825     | Sanskrt (sa), 1901          |
| Nizozemština (nl), 1412     | Interlingua (ia), 0901    | Sindhština (sd), 1904       |
| Portugalština (pt), 1620    | Interlingue (ie), 0905    | Sanghoština (sg), 1907      |
| Švédština (sv), 1922        | Inupiak (ik), 0911        | Srbochorvatština (sh), 1908 |
| Ruština (ru), 1821          | Indonéština (in), 0914    | Shinhálština (si), 1909     |
| Korejština (ko), 1115       | Islandština (is), 0919    | Slovenština (sk), 1911      |
| Řečtina (el), 0512          | Hebrejština (iw), 0923    | Slovinština (sl), 1912      |
| Afarština (aa), 0101        | Jidiš (ji), 1009          | Samojština (sm), 1913       |
| Abcházština (ab), 0102      | Javánština (jw), 1023     | Šonština (sn), 1914         |
| Afrikánština (af), 0106     | Gruzinština (ka), 1101    | Somálština (so), 1915       |
| Amharština (am), 0113       | Kazaština (kk), 1111      | Albánština (sq), 1917       |
| Arabština (ar), 0118        | Grónština (kl), 1112      | Srbština (sr), 1918         |
| Asámština (as), 0119        | Kambodžština (km), 1113   | Siswati (ss), 1919          |
| Ajmarština (ay), 0125       | Kannadština (kn), 1114    | Sesotština (st), 1920       |
| Ázerbajdžánština (az), 0126 | Kašmírština (ks), 1119    | Sundánština (su), 1921      |
| Baškírština (ba), 0201      | Kurdština (ku), 1121      | Svahilština (sw), 1923      |
| Běloruština (be), 0205      | Kyrgyzština (ky), 1125    | Tamilština (ta), 2001       |
| Bulharština (bg), 0207      | Latina (la), 1201         | Telugština (te), 2005       |
| Bihárština (bh), 0208       | Lingalština (ln), 1214    | Tádžičtina (tg), 2007       |
| Bislamština (bi), 0209      | Laoština (lo), 1215       | Thajština (th), 2008        |
| Bengálština (bn), 0214      | Litevština (lt), 1220     | Tigrinština (ti), 2009      |
| Tibetština (bo), 0215       | Lotyšština (lv), 1222     | Turkménština (tk), 2011     |
| Bretonština (br), 0218      | Malagašština (mg), 1307   | Tagalština (tl), 2012       |
| Katalánština (ca), 0301     | Maorština (mi), 1309      | Setswanština (tn), 2014     |
| Korsičtina (co), 0315       | Makedonština (mk), 1311   | Tongánština (to), 2015      |
| Čeština (cs), 0319          | Malajálámština (ml), 1312 | Turečtina (tr), 2018        |
| Velština (cy), 0325         | Mongolština (mn), 1314    | Tsonga (ts), 2019           |
| Dánština (da), 0401         | Moldavština (mo), 1315    | Tatarština (tt), 2020       |
| Bhútánština (dz), 0426      | Maráthština (mr), 1318    | Twiština (tw), 2023         |
| Esperanto (eo), 0515        | Malajština (ms), 1319     | Ukrajínština (uk), 2111     |
| Estonština (et), 0520       | Maltština (mt), 1320      | Urdština (ur), 2118         |
| Baskičtina (eu), 0521       | Barmština (my), 1325      | Uzbeckština (uz), 2126      |
| Perština (fa), 0601         | Nauruština (na), 1401     | Vietnamština (vi), 2209     |
| Finština (fi), 0609         | Nepálština (ne), 1405     | Volapük (vo), 2215          |
| Fidžijština (fj), 0610      | Norština (no), 1415       | Wolof (wo), 2315            |
| Faerština (fo), 0615        | Okcitanština (oc), 1503   | Xhoština (xh), 2408         |
| Friština (fy), 0625         | Oromština (om), 1513      | Jorubština (yo), 2515       |
| Irština (ga), 0701          | Orijština (or), 1518      | Zuluština (zu), 2621        |
| Skotština (gd), 0704        | Pandžábština (pa), 1601   |                             |
| Galicijština (gl), 0712     | Polština (pl), 1612       |                             |

## Přehrávání hudebních souborů (z USB nebo SD)

Systém umožňuje přehrávat komprimované zvukové soubory uložené na externím paměťovém zařízení (USB, SD).

- V následujícím popisu jsou paměťové karty SD a paměťová zařízení USB souhrnně označovány jako "externí paměťové zařízení (USB, SD)". Pokud se jedná pouze o paměťové zařízení USB, je označováno jako "paměťové zařízení USB".

### Postup pro spuštění

#### 1. Vložte paměťovou kartu SD do příslušného slotu nebo zapojte paměťové zařízení USB do konektoru USB.

- Podrobnosti viz "Připojení paměťového zařízení USB" na straně 13.
- Podrobnosti viz "Vložení a vyjmutí paměťové karty SD" na straně 12.

#### 2. Klepnutím na [USB] nebo [SD] v nabídce "Zdroj AV" otevřete obrazovku "USB" nebo "SD".

- Přehrávání probíhá v pořadí podle čísel složek. Pokud některá složka neobsahuje žádné soubory, které lze přehrát, bude přeskočena. (Jestliže se ve složce 01 (kořenová složka) nenacházejí žádné soubory, které lze přehrát, spustí se přehrávání od složky 02.)

### Jak se orientovat v obrazovce



- S některými externími paměťovými zařízeními nemusí být zaručen optimální výkon přístroje.
- Lze přehrávat soubory uložené na paměťovém zařízení USB vyhovující Mass Storage Class (MSC). Podrobnosti o třídě

USB naleznete v příručce dodané s paměťovým zařízením USB.

#### ① Ikona zdroje

Ukazuje, který zdroj byl zvolen.

#### ② Číslo složky

#### ③ Název aktuální složky

Zobrazuje název aktuálně přehrávané složky.

#### ④ Číslo souboru

#### ⑤ Stav přehrávání

Zobrazují se následující značky indikující aktuální stav přehrávání.

🔍: Prohledávání

🎲: Náhodné přehrávání

🔁: Opakované přehrávání

| Indikátor                 | Význam                                                                                                                     |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Opakování média           | Opakované přehrávání veškerých zvukových souborů v aktuálním externím paměťovém zařízení (USB, SD). Tento stav je výchozí. |
| Opakování složky          | Opakované přehrávání všech zvukových souborů v aktuální složce.                                                            |
| Opakování stopy           | Opakované přehrávání aktuálního souboru.                                                                                   |
| Náhodné přehrávání média  | Přehrávání veškerých zvukových souborů v aktuálním externím paměťovém zařízení (USB, SD) v náhodném pořadí.                |
| Náhodné přehrávání složky | Přehrávání veškerých zvukových souborů v aktuální složce v náhodném pořadí.                                                |
| Prohledávání média        | Přehrávání začátků prvních zvukových souborů z každé složky po dobu 10 sekund.                                             |
| Prohledávání složky       | Přehrávání začátků každé stopy v aktuální složce po dobu 10 sekund.                                                        |

- Další informace viz "Používání nabídky "Funkce"" na straně 108.

#### ⑥ Typ souboru

Zobrazuje typ aktuálně přehrávaného zvukového souboru.

#### ⑦ Indikátor TRFC

Zobrazuje stav dopravního hlášení.

#### ⑧ Indikátor NEWS

Zobrazuje stav programů zpráv.

#### ⑨ Doba přehrávání

Zobrazuje uplynulý čas přehrávání aktuální stopy.

## ⑩ Aktuální čas

## ⑪ Číslo aktuálního souboru a celkový počet souborů

Zobrazuje číslo aktuálně přehrávaného souboru a celkový počet zvukových souborů, které lze přehrát.

## ⑫ Indikátor názvu stopy

Zobrazuje název aktuálně přehrávané stopy (je-li k dispozici).

☐ Není-li název stopy k dispozici, zobrazí se název souboru.

## ⑬ Jméno umělce\*

Zobrazuje jméno aktuálně přehrávaného umělce (je-li k dispozici).

## ⑭ Název alba\*

Zobrazuje název aktuálně přehrávaného alba (je-li k dispozici).

☐ Informace označené hvězdičkou (\*) jsou zobrazovány pouze za předpokladu, jsou-li kódovány v komprimovaných hudebních souborech. Pokud některé konkrétní informace v souborech kódovány nejsou, zobrazí se namísto toho "-".

Tato klávesa dotykového panelu je k dispozici pouze tehdy, pokud jsou na externím paměťovém zařízení (USB, SD) přítomny jak zvukové soubory, tak videosoubory.

## ③ Přeskočení vpřed nebo vzad

Klepnutím na [▶▶] přeskočíte na začátek následujícího souboru. Jedním klepnutím na [◀◀] se vrátíte na začátek aktuálního souboru. Opětovným klepnutím přeskočíte na předchozí soubor.

## Rychlé přetáčení vpřed nebo vzad

Přidržením [◀◀] nebo [▶▶] lze rychle přetáčet vpřed nebo vzad.

☐ Při rychlém přetáčení vpřed nebo vzad není slyšet žádný zvuk.

☐ Tyto operace můžete provést také pomocí tlačítka TRK (◀▶).

## ④ Přehrávání a pauza

Klepnutím na [▶/||] lze přepínat mezi přehráváním a pauzou.

## Výběr stopy ze seznamu

Systém umožňuje zobrazit seznam názvů stop nebo složek nacházejících se na externím paměťovém zařízení (USB, SD). Klepnutím na složku v seznamu zobrazíte její obsah. Klepnutím na stopu v seznamu tuto stopu přehrajete.

## 1. Klepněte na [Seznam].

Jsou zobrazeny obsahy složky, ve které je umístěn aktuálně přehrávaný soubor.

## • Klepněte na [Seznam] a přidržte.

Zobrazí se obsah kořenové složky.

## 2. Klepněte na složku, kterou chcete zobrazit.

## Používání kláves dotykového panelu (Hudba)



## ① Zobrazení nabídky "Funkce"

➔ Podrobnosti viz "Používání nabídky "Funkce"" na straně 108.

## ② Přepnutí ovládací obrazovky

Klepnutím na tuto klávesu lze přepínat mezi obrazovkou pro ovládání hudebních souborů a obrazovkou pro ovládání souborů videa.



Je zvýrazněna aktuálně přehrávaná stopa.

Klepnutím na [▶] nebo [◀] přepnete výběr na následující nebo předchozí stránku v seznamu.

Klepnutím na  zobrazíte obsah nadřazené složky (o úroveň výš). Pokud je zobrazena nadřazená složka, nelze klávesu  použít.

### 3. Klepněte na stopu, kterou chcete přehrát.

- ☐ Obrazovku seznamů opustíte klepnutím na [Detail].

## Používání nabídky "Funkce"

### 1. Klepnutím na [USB] nebo [SD] v nabídce "Zdroj AV" otevřete obrazovku "USB" nebo "SD".

- Podrobnosti k ovládání viz "Přehled přepínání obrazovek" na straně 16.

### 2. Klepněte na .



### ① Opakované přehrávání

Při každém klepnutí na [Opakovat] se změní nastavení následujícím způsobem:

- Média** – Opakování všech komprimovaných zvukových souborů na vybraném externím paměťovém zařízení (USB, SD).
  - Stopa** – Opakování aktuální stopy.
  - Složka** – Opakování aktuální složky.
- ☐ Přeskočíte-li soubor dopředu nebo dozadu v okamžiku, kdy je rozsah opakování nastaven na "Stopa", změní se tento rozsah na "Složka".

### ② Přehrávání stop v náhodném pořadí

Tato volba umožňuje přehrávat stopy v náhodném pořadí v rámci aktuálního rozsahu opakování.

Klepnutím na [Náhodně] lze přepínat mezi [Zap] a [Vyp].

- ☐ Přepnete-li volbu [Náhodně] na [Zap] v okamžiku, kdy je rozsah opakování nastaven na [Stopa], změní se tento rozsah automaticky na [Složka].

### ③ Prohledávání složek a stop

Během prohledávání uslyšíte prvních 10 sekund každé jednotlivé stopy. Prohledávání probíhá v aktuálním rozsahu opakování.

Klepnutím na [Prohledávat] lze přepínat mezi [Zap] a [Vyp]. Jakmile naleznete požadovanou stopu, klepnutím na [Prohledávat] ukončíte prohledávání.

- ☐ Po dokončení prohledávání všech stop nebo složek se opětovně spustí normální přehrávání.
- ☐ Přepnete-li volbu [Prohledávat] na [Zap] v okamžiku, kdy je rozsah opakování nastaven na [Stopa], změní se tento rozsah automaticky na [Složka].

## Přehrávání videosouborů (z USB nebo SD)

Systém umožňuje přehrávat videosoubory uložené na externím paměťovém zařízení (USB, SD).

- V následujícím popisu jsou paměťové karty SD a paměťová zařízení USB souhrnně označovány jako "externí paměťové zařízení (USB, SD)". Pokud se jedná pouze o paměťové zařízení USB, je označováno jako "paměťové zařízení USB".

### Postup pro spuštění

#### 1. Vložte paměťovou kartu SD do příslušného slotu nebo zapojte paměťové zařízení USB do konektoru USB.

- ▷ Podrobnosti viz "Připojení paměťového zařízení USB" na straně 13.
- ▷ Podrobnosti viz "Vložení a vyjmutí paměťové karty SD" na straně 12.

#### 2. Klepnutím na [USB] nebo [SD] v nabídce "Zdroj AV" otevřete jednotlivé ovládací obrazovky.

- Přehrávání probíhá v pořadí podle čísel složek. Pokud některá složka neobsahuje žádné soubory, které lze přehrát, bude přeskočena. (Jestliže se ve složce 01 (kořenová složka) nenacházejí žádné soubory, které lze přehrát, spustí se přehrávání od složky 02.)

### Jak se orientovat v obrazovce



- S některými externími paměťovými zařízeními nemusí být zaručen optimální výkon přístroje.
- Lze přehrávat soubory uložené na paměťovém zařízení USB vyhovující Mass Storage Class (MSC). Podrobnosti o třídě

USB naleznete v příručce dodané s paměťovým zařízením USB.

#### ① Ikona zdroje

Ukazuje, který zdroj byl zvolen.

#### ② Číslo složky

#### ③ Název aktuální složky

Zobrazuje název aktuálně přehrávané složky.

#### ④ Číslo souboru

#### ⑤ Typ souboru

Zobrazuje typ aktuálně přehrávaného zvukového souboru.

#### ⑥ Indikátor TRFC

Zobrazuje stav dopravního hlášení.

#### ⑦ Indikátor NEWS

Zobrazuje stav programů zpráv.

#### ⑧ Doba přehrávání

Zobrazuje uplynulý čas přehrávání aktuální stopy.

#### ⑨ Aktuální čas

### Používání kláves dotykového panelu (Video)



#### ① Zobrazení nabídky "Funkce"

- ▷ Podrobnosti viz "Používání nabídky "Funkce"" na straně 111.

#### ② Přepnutí ovládací obrazovky

Klepnutím na tuto klávesu lze přepínat mezi obrazovkou pro ovládání hudebních souborů a obrazovkou pro ovládání souborů videa. Tato klávesa dotykového panelu je k dispozici pouze tehdy, pokud jsou na externím

paměťovém zařízení (USB, SD) přítomný jak zvukové soubory, tak videosoubory.

## ③ Vyhledání požadované scény a spuštění přehrávání od konkrétního času

↳ Podrobnosti viz "Vyhledání požadované scény a spuštění přehrávání od konkrétního času" na straně 110.

## ④ Přeskočení vpřed nebo vzad

Klepnutím na [▶▶] přeskočíte na začátek následujícího souboru. Jedním klepnutím na [◀◀] se vrátíte na začátek aktuálního souboru. Opětovným klepnutím přeskočíte na předchozí soubor.

### Rychlé přetáčení vpřed nebo vzad

Přidržením [◀◀] nebo [▶▶] lze rychle přetáčet vpřed nebo vzad.

□ Při rychlém přetáčení vpřed nebo vzad není slyšet žádný zvuk.

□ Tyto operace můžete provést také pomocí tlačítka **TRK** (◀▶).

## ⑤ Přehrávání a pauza

Klepnutím na [▶/||] lze přepínat mezi přehráváním a pauzou.

## ⑥ Skrytí kláves dotykového panelu

Klepnutím na [Skrýt] skryjete klávesy dotykového panelu. Klepnutím kamkoliv na obrazovku LCD klávesy dotykového panelu opět zobrazíte.

## ⑦ Zastavení přehrávání

## ⑧ Zobrazení seznamu titulů

Zobrazí seznam titulů zaznamenaných na externím paměťovém zařízení (USB, SD).

## Přehrávání výběrem ze seznamu titulů

Je možné vybrat a přehrát požadovaný titul ze seznamu.

### 1. Na obrazovce přehrávání klepněte na [Seznam].

Jsou zobrazeny obsahy složky, ve které je umístěn aktuálně přehrávaný soubor.

- Klepněte na [Seznam] a přidržte.

Zobrazí se obsah kořenové složky.

### 2. Klepněte na titul v seznamu, který chcete přehrát.



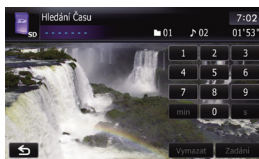
- Klepnutím na [A] nebo [V] přepnete výběr na následující nebo předchozí stránku v seznamu.

### 3. Chcete-li se vrátit na předchozí obrazovku, klepněte na Detail.

## Vyhledání požadované scény a spuštění přehrávání od konkrétního času

Systém umožňuje vyhledat požadovanou scénu zadáním času.

### 1. Klepněte na [Hledat].



### 2. Klepnutím na klávesy zadejte požadované číslo nebo čas a poté klepněte na [Zadání].

- Chcete-li nastavit čas 5 minut a 3 sekundy, klepněte v uvedeném pořadí nejprve na [5], [min], [0], [3] a poté na [Zadání].

- Chcete-li nastavit čas 71 minut a 00 sekund, klepněte v uvedeném pořadí nejprve na [7], [1], [min], [0], [0] a poté na [Zadání].

- Chcete-li nastavit čas 100 minut a 05 sekund, klepněte v uvedeném pořadí nejprve na [1], [0], [0], [5], [s] a poté na [Zadání].

- Vložené číslo zrušíte klepnutím na [Vymazat].

Vložená čísla zrušíte klepnutím a přidržením [Vymazat].

## Používání nabídky "Funkce"

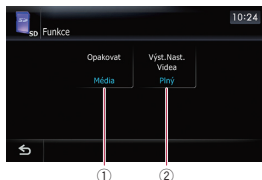
1. Klepnutím na [USB] nebo [SD] v nabídce "Zdroj AV" otevřete obrazovku "USB" nebo "SD".

➤ Podrobnosti k ovládání viz "Přehled přepínání obrazovek" na straně 16.

2. Klepnutím na obrazovku zobrazíte klávesy dotykového panelu.

3. Klepněte na .

❑ Nejsou-li klávesy dotykového panelu zobrazené, zobrazíte je klepnutím kamkoliv na displeji.



### ① Opakované přehrávání

Při každém klepnutí na [Opakovat] se změní nastavení následujícím způsobem:

- **Média** – Opakování všech videosouborů na vybraném externím paměťovém zařízení (USB, SD).
- **Soubor** – Opakování aktuálního souboru.
- **Složka** – Opakování aktuální složky.

❑ Přeskočíte-li soubor dopředu nebo dozadu v okamžiku, kdy je rozsah opakování nastaven na "**Soubor**", změní se tento rozsah na "**Složka**".

### ② Změna velikosti obrazovky videa

Při přehrávání videa si můžete zvolit mezi normálním zobrazením a režimem zobrazení na celou obrazovku.

Při každém klepnutí na [Výst.nast. videa] se změní nastavení následujícím způsobem:

- **Normální** – Videosoubory jsou přehrávány v normální velikosti.
- **Plný** – Videosoubory jsou přehrávány ve velikosti na celou obrazovku.

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

- ☐ K připojení je nutno použít kabel USB pro iPod (CD-IU50V) (v prodeji samostatně).

## Postup pro spuštění

### ● Připojte iPod.

Dojde ke změně zdroje a následně se spustí přehrávání.

- Podrobnosti viz "Připojení iPodu" na straně 14.

- ☐ Pokud je iPod již připojen, klepněte v nabídce **"Zdroj AV"** na [iPod].

- Podrobnosti k ovládání viz "Přehled přepínání obrazovky" na straně 16.

- ☐ Je-li iPod nastaven jako AV zdroj, nebude vytvářen žádný video výstup. Zkontrolujte nastavení **"AV1 vstup"** v nabídce **"AV Nastavení Systému"**.

- Podrobnosti viz "Nastavení vstupu videa 1 (AV1)" na straně 125.

## Jak se orientovat v obrazovce

### Hudba



### Video



### ① Ikona zdroje

Ukazuje, který zdroj byl zvolen.

### ② Číslo kapitoly

Při přehrávání souboru s kapitolami zobrazuje číslo aktuální kapitoly a celkový počet kapitol.

### ③ Číslo skladby

Zobrazuje číslo aktuálně přehrávané skladby a celkový počet skladeb ve vybraném seznamu.

### ④ Náhodné přehrávání

Zobrazí se, pokud je aktivní náhodné přehrávání.

### ⑤ Opakované přehrávání

Zobrazí se, pokud je aktivní opakované přehrávání.

: Opakování všech stop.

: Opakování jedné stopy.

### ⑥ Indikátor TRFC

Zobrazuje stav dopravního hlášení.

### ⑦ Indikátor NEWS

Zobrazuje stav programů zpráv.

### ⑧ Aktuální čas

### ⑨ Obal alba

Pokud je k dispozici, je zobrazen obal alba aktuální skladby.

### ⑩ Název skladby (epizody)

Zobrazuje název aktuální skladby. Při přehrávání podcastu je zobrazena epizoda.

### ⑪ Jméno umělce (titul podcastu)

Zobrazuje jméno aktuálně přehrávaného umělce. Při přehrávání podcastu je zobrazen titul podcastu.

### ⑫ Název alba (datum vydání)

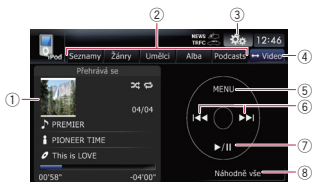
Zobrazuje název alba dané skladby. Při přehrávání podcastu je zobrazen datum vydání.

### ⑬ Doba přehrávání

Zobrazuje uplynulý čas přehrávání aktuální skladby.

- ☐ Pokud znaky zaznamenané v iPodu nejsou kompatibilní s tímto navigačním systémem, může dojít k jejich zkomolení.

## Používání kláves dotykového panelu (Hudba)



### ① Obal alba

Klepnutím na tuto klávesu zvětšíte obal alba. Po opětovném klepnutí se obal vrátí do původní velikosti.

### ② Záložka kategorií

Zobrazuje seznam pro zúžení skladeb. Pokud chcete použít seznam "Audio knihy", "Skladatelé" nebo "Skladby", zobrazte tento seznam klepnutím na [Nabídka].

### ③ Zobrazení nabídky "Funkce"

➤ Podrobnosti viz "Používání nabídky "Funkce"" na straně 116.

### ④ Přepnutí ovládací obrazovky

Klepnutím na tuto klávesu lze přepínat mezi obrazovkou pro ovládání hudebních souborů a obrazovkou pro ovládání souborů videa. Po klepnutí na klávesu se zobrazí nabídka hlavních kategorií, kde si můžete zvolit konkrétní položku pro přehrávání.

☐ Tato klávesa dotykového panelu je k dispozici pouze tehdy, pokud iPod obsahuje jak zvukové soubory, tak videosoubory.

☐ Je-li připojen iPod páté generace, změní se při přepnutí ovládací obrazovky na obrazovku pro ovládání videosouborů automaticky následující nastavení.

- [Opakovat] je nastaveno na [Vše].
- [Náhodně pořadí] je nastaveno na [Vyp].

### ⑤ Zobrazení nabídky hlavních kategorií

Klepnutím na tuto klávesu se zobrazí hlavní kategorie před použitím záložky kategorií. Pokud vyberete skladbu prostřednictvím

záložek kategorií, klepnutím na tuto klávesu se zobrazí předchozí seznam.

### ⑥ Skok zpět nebo vpřed na jinou skladbu

Klepnutím na [▶|◀] přeskočíte na začátek následující skladby. Jedním klepnutím na [◀|▶] se vrátíte na začátek aktuální skladby. Opětovným klepnutím přeskočíte na předchozí skladbu. Je-li přehrávána stopa s kapitolami, lze přeskakovat dopředu a dozadu také tyto kapitoly.

### Rychlé přetáčení vpřed nebo vzad

Přidržením [◀|▶] nebo [▶|◀] lze rychle přetáčet vpřed nebo vzad.

☐ Tyto operace můžete provést také pomocí tlačítka TRK (◀|▶).

### ⑦ Přehrávání a pauza

Klepnutím na [▶|⏸] lze přepínat mezi přehráváním a pauzou.

### ⑧ Náhodně vše

Všechny skladby (s výjimkou stopy v "Audio knihy" a "Podcasts") v iPodu lze přehrávat v náhodném pořadí.

☐ Chcete-li náhodné přehrávání zrušit, přepněte v nabídce "Funkce" volbu [Náhodně pořadí] na "Vyp".

## Vyhledání skladby

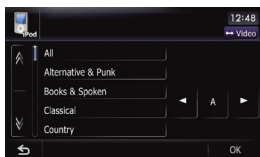
Klepnutím na položku seznamu lze v iPodu vyhledat skladbu a přehrát ji.

## Zúžení seznamu skladeb

### 1. Klepněte na záložku požadované kategorie a zobrazte skladbu nebo seznam stop.

- **Seznamy skladeb** (seznamy skladeb)
- **Žánry** (žánry)
- **Umělci** (umělci)
- **Alba** (alba)
- **Podcasts** (podcasty)

Objeví se obrazovka pro vyhledávání.



2. Klepnutím na  nebo  přepnete výběr na následující nebo předchozí stránku v seznamu.

3. Klepněte na položku, kterou chcete upřesnit.

Upřesňujte položku, dokud se v seznamu nezobrazí název stopy.

- ☐ Klepnutím na [Vše] v seznamu zařadíte do aktuálního seznamu všechny volby.

Například, klepnete-li nejprve na [Umělci] a poté na [Vše], můžete přejít na následující obrazovku s tím, že budou vybráni všichni umělci v tomto seznamu.

- ☐ Po výběru **Umělci**, **Alba** nebo **Žánry** pak klepnutím na některý ze seznamů lze spustit přehrávání první skladby ve vybraném seznamu a zobrazit následující volby.

- Klepněte a přidržte položku, kterou chcete upřesnit.

Přehrává soubory, které se vztahují k položce, na kterou jste klepli.

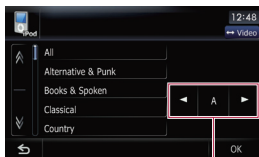
4. V seznamu skladeb (nebo epizod) klepněte na stopu, kterou chcete přehrát.

- ☐ Po výběru stopy pomocí této funkce lze klepnutím na [Nabídka] zobrazit seznam dříve provedených voleb.

### Vyhledání odpovídajících položek podle abecedy

Pomocí ovladačů pro vyhledávání se zobrazí stránka obsahující první odpovídající volbu.

- ☐ Funkce je k dispozici pouze u abecedních seznamů.



Ovladače pro vyhledávání

1. Klepněte na záložku požadované kategorie a zobrazte seznam.
2. Klepněte na položku, kterou chcete upřesnit.

3. Klepnutím na  nebo  vyberte požadovaný znak.

- ☐ 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"

4. Klepněte na klávesu znaku; zobrazí se stránka obsahující odpovídající volby.

5. V seznamu skladeb (nebo epizod) klepněte na stopu, kterou chcete přehrát.

## 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.

Tuto funkci lze ovládat u následujících modelů iPodů:

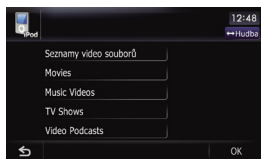
Následující funkce navigačního systému jsou k dispozici i tehdy, je-li [Vybrat kontrolní modus] nastaven na [iPod].

- Přehrávání a pauza
  - Rychlé přetáčení vpřed nebo vzad
  - Přeskočení vpřed nebo vzad
  - Nastavení úrovně hlasitosti
- Podrobnosti viz "Nastavení režimu ovládání iPodu" na straně 117.

## Spuštění přehrávání videa

Tento navigační systém dokáže přehrávat video za předpokladu, že je k němu připojen iPod, který přehrává video podporuje.

1. Klepněte na [Video].
2. Klepněte na jednu z kategorií obsahující video, které chcete přehrát.



Přehrávání videa se spustí.

3. Klepnutím na požadovanou položku v seznamu zužte výběr, dokud se nezobrazí seznam videa.

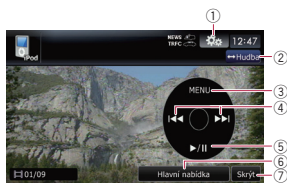
↳ Podrobnosti k ovládání viz "Vyhledání videa" na straně 115.

4. V seznamu klepněte na video, které chcete přehrát.

5. Klepnutím na obrazovku zobrazíte klávesy dotykového panelu.

↳ Podrobnosti k ovládání viz "Používání kláves dotykového panelu (Video)" na straně 115.

## Používání kláves dotykového panelu (Video)



- ① Zobrazení nabídky "Funkce"

↳ Podrobnosti viz "Používání nabídky "Funkce"" na straně 116.

- ② Přepnutí ovládací obrazovky

Klepnutím na tuto klávesu lze přepínat mezi obrazovkou pro ovládání hudebních souborů a obrazovkou pro ovládání souborů videa. Po klepnutí na klávesu se zobrazí nabídka hlavních kategorií, kde si můžete zvolit konkrétní položku pro přehrávání.

□ Tato klávesa dotykového panelu je k dispozici pouze tehdy, pokud iPod obsahuje jak zvukové soubory, tak videosoubory.

- ③ Zobrazení předchozího vybraného seznamu

Pokud vyberete ze seznamu video prostřednictvím nabídky [Hlavní nabídka], pak klepnutím na tuto klávesu se zobrazí předchozí seznam.

- ④ Skok zpět nebo vpřed na jinou skladbu

Klepnutím na [▶▶] přeskočíte na začátek následujícího videa. Jedním klepnutím na [◀◀] se vrátíte na začátek aktuálního videa. Opětovným klepnutím přeskočíte na předchozí video. Je-li přehráváno video s kapitolami, lze přeskačovat dopředu a dozadu také tyto kapitoly.

### Rychlé přetáčení vpřed nebo vzad

Přidržením [◀◀] nebo [▶▶] lze rychle přetáčet vpřed nebo vzad.

Přidržíte-li [◀◀] nebo [▶▶] po dobu pěti sekund, rychlé přetáčení vpřed nebo vzad bude pokračovat i po uvolnění této klávesy. Chcete-li obnovit přehrávání v určitém místě, klepněte na [▶/II], [◀◀] nebo [▶▶].

□ Tyto operace můžete provést také pomocí tlačítka TRK (◀▶).

- ⑤ Přehrávání a pauza

Klepnutím na [▶/II] lze přepínat mezi přehráváním a pauzou.

- ⑥ Zobrazení nabídky hlavních kategorií videa

Klepnutím na tuto klávesu zobrazíte hlavní kategorie pro přehrávání videa.

- ⑦ Skrytí kláves dotykového panelu

Klepnutím na [Skrýt] skryjete klávesy dotykového panelu. Klepnutím kamkoliv na obrazovku LCD klávesy dotykového panelu opět zobrazíte.

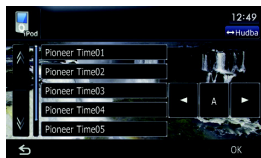
## Vyhledání videa

Klepnutím na položku seznamu lze v iPodu vyhledat video a přehrát jej.

## Zúžení seznamu videí

1. Klepněte na [Nabídka] nebo [Hlavní nabídka].

Objeví se obrazovka pro vyhledávání.



2. Klepněte na požadovanou kategorii.
3. Klepnutím na nebo přepnete výběr na následující nebo předchozí stránku v seznamu.

4. Klepněte na položku, kterou chcete upřesnit.

Upřesňujte položku, dokud se v seznamu nezobrazí název stopy.

5. V seznamu klepněte na video, které chcete přehrát.

☐ Po výběru videa pomocí této funkce lze klepnutím na **[Nabídka]** zobrazit seznam dříve provedených voleb.

## Vyhledání odpovídajících položek podle abecedy

Pomocí ovladačů pro vyhledávání se zobrazí stránka obsahující první odpovídající volbu.

☐ Funkce je k dispozici pouze u abecedních seznamů.



Ovladače pro vyhledávání

1. Klepněte na požadovanou kategorii.
2. Klepněte na položku, kterou chcete upřesnit.
3. Klepnutím na nebo vyberte požadovaný znak.
  - ☐ Systém nebere v potaz u jmen umělců níže uvedené gramatické členy a mezey a při vyhledávání se řídí až následujícím znakem.

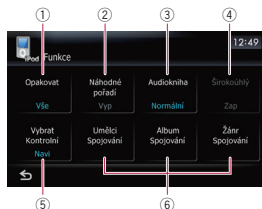
- "A" nebo "a"
- "AN", "An" nebo "an"
- "THE", "The" nebo "the"

4. Klepněte na klávesu znaku; zobrazí se stránka obsahující odpovídající volby.
5. V seznamu klepněte na video, které chcete přehrát.

## Používání nabídky "Funkce"

☐ Pokud je volba **[Vybrat kontrolní modus]** nastavena na **[iPod]**, je k dispozici pouze nastavení volby **[Vybrat kontrolní modus]**.

1. Klepnutím na **[iPod]** v nabídce "Zdroj AV" otevřete ovládací obrazovku pro "iPod".
  - ☐ Podrobnosti k ovládání viz "Přehled přepínání obrazovek" na straně 16.
2. Klepněte na .



### ① Nastavení opakovaného přehrávání

Existují dva typy opakovaného přehrávání. Při každém klepnutí na **[Opakovat]** se změní nastavení následujícím způsobem:

- **Skladba** – Opakování aktuální stopy.
- **Vše** – Opakování všech stop ve vybraném seznamu.

### ② Nastavení náhodného pořadí přehrávání hudby

Tato funkce přehrává skladby nebo alba v náhodném pořadí.

Při každém klepnutí na **[Náhodné pořadí]** se změní nastavení následujícím způsobem:

- **Vyp** – Přehrávání v náhodném pořadí není aktivní.

- **Skladby** – Přehrávání skladeb v náhodném pořadí v rámci vybraného seznamu.
- **Alba** – Provedení náhodného výběru alba a poté přehrávání všech skladeb na tomto albu podle pořadí.

### ③ Nastavení rychlosti přehrávání audio knihy

Při poslechu audio knihy na iPodu lze změnit rychlost přehrávání.

Při každém klepnutí na **[Audiokniha]** se změní nastavení následujícím způsobem:

- **Normální** – Přehrávání normální rychlostí.
- **Rychleji** – Přehrávání vyšší rychlostí než obvykle.
- **Pomaleji** – Přehrávání nižší rychlostí než obvykle.

### ④ Přehrávání videa v režimu širokoúhlé obrazovky

Pokud je video kompatibilní se širokoúhlým formátem obrazovky, pak nastavením volby **[Širokoúhlý]** na **[Zap]** můžete sledovat video v širokoúhlém formátu.

Při každém klepnutí na **[Širokoúhlý]** se změní nastavení následujícím způsobem:

- **Zap** – Výstup širokoúhlého videa z iPodu.
- **Vyp** – Výstup videa z iPodu v normálním formátu.

☐ Formát zobrazení se změní, pokud změníte nastavení **„Širokoúhlý“** a vyberete video k přehrávání.

☐ Toto nastavení je k dispozici pouze u videa.

### ⑤ Nastavení režimu ovládání iPodu

Chcete-li ovládat funkci iPodu navigačního systému na připojeném iPodu, je zapotřebí nastavit režim ovládání na iPod.

Při každém klepnutí na **[Vybrat kontrolní modus]** se změní nastavení následujícím způsobem:

- **Navi** – Funkce iPodu navigačního systému lze ovládat z navigačního systému.
- **iPod** – Funkce iPodu tohoto navigačního systému lze ovládat přímo z připojeného iPodu.

### ⑥ Přehrávání skladeb souvisejících s aktuálně přehrávanou skladbou

Budou přehrány skladby související s aktuální skladbou. Lze přehrávat skladby z následujících seznamů.

- Seznam umělců aktuálního žánru
- Seznam skladeb aktuálního umělce
- Seznam skladeb aktuálního alba

☐ Toto nastavení je k dispozici pouze při ovládání hudby.

☐ V závislosti na počtu souborů v iPodu se může seznam zobrazovat s mírným zpožděním.

• **Umělci Spojování** – Budou přehrány skladby související s aktuálním umělcem.

• **Album Spojování** – Budou přehrány skladby související s aktuálním albem.

• **Žánr Spojování** – Budou přehrány skladby související s aktuálním žánrem.

Můžete ovládat audiopřehrávač vybavený bezdrátovou technologií Bluetooth.

- ❑ Než však začnete audiopřehrávač Bluetooth používat, musíte přístroj nejprve zaregistrovat a připojit k navigačnímu systému.

➤ Podrobnosti k ovládání viz "Registrace a připojení přístroje Bluetooth" na straně 51.

- ❑ V závislosti na audiopřehrávači Bluetooth, který je k navigaci připojen, jsou dostupné operace v tomto navigačním systému omezeny na následující dvě úrovně:

- Profil A2DP (Advanced Audio Distribution Profile): Na audiopřehrávači lze skladby pouze přehrávat.
- Profil AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile): Je možné přehrávat, zastavit přehrávání, vybírat skladby atd.

- ❑ Jelikož je na trhu dostupná celá řada audiopřehrávačů Bluetooth, mohou se operace přístroje Bluetooth, které lze provádět s tímto navigačním systémem, značně lišit. Při ovládání vašeho přehrávače na této navigaci nahlížíte do referenční příručky dodané spolu s vašim audiopřehrávačem Bluetooth i do této příručky.

- ❑ Posloucháte-li skladby ze svého audiopřehrávače Bluetooth, vyvarujte se pokud možno používání mobilního telefonu. Signál z používaného mobilního telefonu může narušovat přehrávání skladeb.

- ❑ Přepnete-li při poslechu skladby z audiopřehrávače Bluetooth na jiný zdroj, bude přehrávání skladeb i nadále pokračovat.

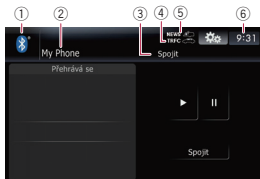
- ❑ V závislosti na audiopřehrávači Bluetooth připojeném k této navigaci se mohou operace v tomto navigačním systému sloužící k ovládání přehrávače lišit od těch, které jsou vysvětleny v této příručce.

- ❑ Pokud telefonujete s mobilním telefonem připojeným k tomuto zařízení prostřednictvím bezdrátové technologie Bluetooth, přeruší se přehrávání skladeb z audiopřehrávače Bluetooth připojeného k tomuto zařízení.

- Klepnutím na [Bluetooth Audio] v nabídce "Zdroj AV" otevřete obrazovku "Bluetooth Audio".

➤ Podrobnosti k ovládání viz "Přehled přepínání obrazovky" na straně 16.

## Jak se orientovat v obrazovce



### 1 Ikona zdroje

Ukazuje, který zdroj byl zvolen.

### 2 Název přístroje

### 3 Stavový indikátor připojení Bluetooth

### 4 Indikátor TRFC

Zobrazuje stav dopravního hlášení.

### 5 Indikátor NEWS

Zobrazuje stav programů zpráv.

### 6 Aktuální čas

Jestliže připojený audiopřehrávač Bluetooth podporuje AVRCP 1.3, zobrazí se následující položky.

#### • Číslo stopy

#### • Doba přehrávání

Zobrazuje uplynulý čas přehrávání aktuální stopy.

#### • Název stopy

Zobrazuje název aktuálně přehrávané stopy (je-li k dispozici).

#### • Jméno umělce

Zobrazuje jméno aktuálně přehrávaného umělce (je-li k dispozici).

#### • Název alba

Zobrazuje název aktuálně přehrávané alba (je-li k dispozici).

#### • Stav přehrávání

Zobrazují se následující značky indikující aktuální stav přehrávání.

☒: Náhodné přehrávání

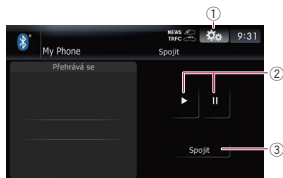
🔁: Opakované přehrávání

| Indikátor                       | Význam                                                                                          |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Opakovat vše</b>             | Opakované přehrávání všech zvukových souborů v aktuálním audiopřehrávači Bluetooth.             |
| <b>Náhodně opakovat</b>         | Tento stav je výchozí.                                                                          |
| <b>Opakování stopy</b>          | Opakované přehrávání aktuálního souboru.                                                        |
| <b>Opakování náhodné stopy</b>  |                                                                                                 |
| <b>Náhodné přehrávání média</b> | Přehrávání veškerých zvukových souborů v aktuálním audiopřehrávači Bluetooth v náhodném pořadí. |

➤ Další informace viz "Používání nabídky "Funkce"" na straně 119.

- ❑ V následujících případech budou informace o stopě zobrazeny pouze po spuštění stopy nebo po obnovení jejího přehrávání:
  - Připojíte audiopřehrávač Bluetooth kompatibilní s AVRCP1.3 a spustíte na přehrávači přehrávání.
  - Vyberete jinou stopu při přerušení přehrávání.

## Používání kláves dotykového panelu



### ① Zobrazení nabídky "Funkce"

➤ Podrobnosti viz "Používání nabídky "Funkce"" na straně 119.

### ② Přehrávání a pauza

Klepnutím na [▶] nebo [||] lze přepínat mezi přehráváním a pauzou.

### ③ Připojení audiopřehrávače Bluetooth

Klepnutím na [Spojit] připojíte audiopřehrávač Bluetooth ručně.

## Používání nabídky "Funkce"

- ❑ Tato nabídka je k dispozici pouze tehdy, pokud připojený audiopřehrávač Bluetooth podporuje AVRCP 1.3.

### 1. Klepnutím na [Bluetooth Audio] v nabídce "Zdroj AV" otevřete obrazovku "Bluetooth Audio".

- Podrobnosti k ovládání viz "Přehled přepínání obrazovek" na straně 16.

### 2. Klepněte na .



### ① Opakované přehrávání

Při každém klepnutí na [Opakovat] se změni nastavení následujícím způsobem:

- **Vše** – Opakování všech komprimovaných zvukových souborů v audiopřehrávači Bluetooth
- **Stopa** – Opakování aktuální stopy.
- **Vyp** – Opakování nebude probíhat.

- ❑ Přeskočíte-li soubor dopředu nebo dozadu v okamžiku, kdy je rozsah opakování nastaven na "Stopa", změni se tento rozsah na "Vše".

### ② Přehrávání stop v náhodném pořadí

Tato volba umožňuje přehrávat stopy v náhodném pořadí v rámci aktuálního rozsahu opakování.

Klepnutím na [Náhodně] lze přepínat mezi "Zap" a "Vyp".

Na obrazovce navigačního systému lze videosnímek zobrazit prostřednictvím výstupu **AV1 vstup** nebo **AV2 vstup**. Podrobnosti o způsobu zapojení naleznete v Instalační příručce.

### **⚠ UPOZORNĚNÍ**

Z bezpečnostních důvodů nelze video sledovat v době, kdy je vozidlo v pohybu. Abyste mohli video sledovat, musíte nejprve zastavit na bezpečném místě a zatáhnout ruční brzdu.

## Používání AV1

Videosnímek lze sledovat na zařízení připojeném k "**AV1 vstup**".

1. V nabídce "**AV Nastavení Systému**" klepněte na **[AV1 vstup]**.
  - ↳ Podrobnosti viz "Nastavení vstupu videa 1 (AV1)" na straně 125.
2. Klepněte na **[AV1]** v nabídce "**Zdroj AV**".  
Snímek se zobrazí na obrazovce.
  - ↳ Podrobnosti k ovládání viz "Přehled přepínání obrazovek" na straně 16.

## Používání AV2

Videosnímek lze sledovat na zařízení připojeném k "**AV2 vstup**".

1. V nabídce "**AV Nastavení Systému**" klepněte na **[AV2 vstup]**.
  - ↳ Podrobnosti viz "Nastavení vstupu videa 2 (AV2)" na straně 125.
2. Klepněte na **[AV2]** v nabídce "**Zdroj AV**".  
Snímek se zobrazí na obrazovce.
  - ↳ Podrobnosti k ovládání viz "Přehled přepínání obrazovek" na straně 16.

## Používání kláves dotykového panelu

- Klepnutím na obrazovku zobrazíte klávesy dotykového panelu.



### **① Skrytí kláves dotykového panelu**

Klepnutím na **[Skrýt]** skryjete klávesy dotykového panelu. Klepnutím kamkoliv na obrazovku LCD klávesy dotykového panelu opět zobrazíte.

Termín "externí jednotka" označuje budoucí přístroje Pioneer, které nejsou v současné době zatím naplánovány, nebo přístroje, které umožňují ovládání základních funkcí, ačkoliv nejsou zcela řízeny navigačním systémem. Tento navigační systém může řídit dvě externí jednotky. Jsou-li připojeny dvě externí jednotky, vymezí je navigační systém jako externí jednotka 1 nebo externí jednotka 2. Podrobnosti o způsobu zapojení naleznete v Instalační příručce.

Podrobnosti týkající se ovládání naleznete v příručce příslušné externí jednotky. V této části jsou uvedeny informace o ovládání externí jednotky prostřednictvím navigačního systému, které se liší od operací popsaných v příručce k externí jednotce.

- Jednotlivé operace se liší v závislosti na připojené externí jednotce. (V některých případech nemusí externí jednotka reagovat.)

## Jak se orientovat v obrazovce



- Ikona zdroje**  
Ukazuje, který zdroj byl zvolen.
- Indikátor externí jednotky**  
Zobrazuje informace, které jsou odesílány připojenými externími jednotkami.
- Indikátor TRFC**  
Zobrazuje stav dopravního hlášení.
- Indikátor NEWS**  
Zobrazuje stav programů zpráv.
- Indikátor režimu Auto/Ruční**  
Zobrazuje aktuální režim.
- Aktuální čas**

## Používání kláves dotykového panelu

- Klepnutím na [EXT1] nebo [EXT2] v nabídce "Zdroj AV" vyberte externí jednotku.

⇒ Podrobnosti k ovládání viz "Přehled přepínání obrazovek" na straně 16.



- Odeslání příkazu pásma**  
Klepnutím odešlete do externí jednotky příkaz týkající se pásma.  
□ Jednotlivé operace se liší v závislosti na připojené externí jednotce. (V některých případech nemusí externí jednotka reagovat.)
- Odeslání příkazu [▲], [▼], [◀] nebo [▶]**  
Klepnutím ovládáte externí jednotku.  
□ Jednotlivé operace se liší v závislosti na připojené externí jednotce. (V některých případech nebude možné určité funkce použít, dokud klávesu nepřidržíte.)
- Přepínání mezi automatickou a ruční funkcí**  
Automatickou a ruční funkci můžete vypnout nebo zapnout.  
Na připojené externí jednotce lze přepínat mezi funkcemi **Automatický** a **Manuál**.  
Výchozí nastavení této funkce je **Automatický**.  
□ Ovládací příkazy nastavené pro operace **Automatický** a **Manuál** se liší v závislosti na připojené externí jednotce.
- Odeslání příkazu klávesy 1 až 6**  
Externí jednotku je možné ovládat prostřednictvím příkazů přiřazených ke klávesám 1 až 6.

- ☐ Jednotlivé operace se liší v závislosti na připojené externí jednotce. (V některých případech nebude možné určité funkce použít, dokud klávesu nepřidržíte.)

### **⑤ Použití tlačítek F1 až F4 pro ovládání externí jednotky**

Externí jednotku je možné ovládat prostřednictvím příkazů přiřazených ke klávesám **F1** až **F4**.

- ☐ Ovládací příkazy nastavené pro operace **F1** až **F4** se liší v závislosti na připojené externí jednotce.
- ☐ Některé funkce nemusí být aktivovány, dokud klávesu nepřidržíte.

### Výběr videa pro "Zadní displej"

Můžete si zvolit, zda bude na zadním displeji uveden tentýž obrázek jako na předním displeji, nebo zde bude vyobrazen vybraný zdroj.

• V nabídce "Zdroj AV" klepněte na [Zadní displej].

Při každém klepnutí na [Zadní displej] se změní nastavení následujícím způsobem:

- **Mirror AV** – Video na předním displeji navigace představuje výstup do zadního displeje
- **Disc** – Video a zvuk z DVD jsou výstupem do zadního displeje
- **iPod** – Video a zvuk z iPodu jsou výstupem do zadního displeje
- **AV1** – Video a zvuk z **AV1** jsou výstupem do zadního displeje
- **AV2** – Video a zvuk z **AV2** jsou výstupem do zadního displeje

☐ Je-li nastavena volba [**Mirror AV**], platí pro zadní displej následující omezení.

- Je-li nastavena volba [**Zadní pohled**] na mapové obrazovce, nic se nezobrazí.
- Do zadního displeje nelze provést výstup veškerých zvuků.
- Při přehrávání videosouborů z externího paměťového zařízení (USB, SD), není výstupem "videosnímek".

☐ Je-li nastavena volba **Disc**, platí pro zadní displej následující omezení.

- Je-li do vestavěné jednotky DVD zasunut disk CD nebo MP3/WMA/AAC, je výstupem pouze zvuk.

☐ Je-li nastavena volba **iPod**, platí pro zadní displej následující omezení.

- "Videosnímek" a zvuk jsou výstupem pouze tehdy, je-li volba [**AV1 vstup**] nastavena na [**iPod**].

☐ Je-li nastavena volba **AV**, platí pro zadní displej následující omezení.

- "Videosnímek" a zvuk jsou výstupem pouze tehdy, pokud má [**AV1/AV2**] jak video, tak i zvuk.

- "Videosnímek" a zvuk jsou výstupem pouze tehdy, je-li volba [**AV1 vstup**] nebo [**AV2 vstup**] nastavena na [**Video**].

### Ovládací prvky pro úprava obrazu

#### ⚠ UPOZORNĚNÍ

Z bezpečnostních důvodů nelze některé funkce této navigace používat, je-li vůz v pohybu. Aby bylo možné tyto funkce aktivovat, musíte nejprve zastavit na bezpečném místě a zatáhnout ruční brzdu. Podrobnosti viz "**Důležité informace pro uživatele**" (samostatná příručka).

Obraz na displeji můžete upravit jak pro každý zdroj, tak i pro zadní kameru.

1. Stiskněte a přidržte tlačítko **MODE**.

Dlouhým stisknutím zobrazíte obrazovku "**Úprava obrázku**".



- **Jas** – Upraví intenzitu černé
- **Kontrast** – Upraví kontrast
- **Barva** – Upraví saturaci barev
- **Barevná teplota** – Upraví tóny barev (zvýraznění červené nebo zelené)
- **Tlumič světla** – Upraví jas obrazovky
- [**Fotopaparát**] – Zobrazí displej pro úpravu obrazu ze zadní kamery
- ☐ Klepnutím na [**Původ**] při zobrazeném displeji ze zadní kamery se vrátíte na předchozí obrazovku.
- ☐ Úpravy atributů **Jas** a **Kontrast** jsou ukládány samostatně pro světlomety vozidla vypnuté (den) a zapnuté (noc). Ty jsou pak automaticky přepínány podle toho, zda jsou světlomety zapnuté či vypnuté.
- ☐ Úpravy atributu **Tlumič světla** jsou ukládány samostatně pro světlomety vozidla vypnuté (den) a zapnuté (noc).

**Tlumič světla** se automaticky zapíná jen tehdy, je-li noční hodnota nižší než hodnota denní.

- ☐ Volbu **Barva** nelze nastavit bez zobrazení videa a mapy navigace.
- ☐ Obsah nastavení lze uložit do paměti odděleně pro následující obrazovku a "Videosnímek".
  - Obrazovka **AM/FM/CD/ROM/iPod** (Hudba)/**SD** (audio)/**USB** (audio)/**Bluetooth Audio**
  - **AV1** a **iPod** (Video)
  - **DVD-V, DVD-VR, DivX**
  - **SD** (Video) a **USB** (Video)
  - **AV2** a **EXT1, EXT2**
  - Obrázek ze zadní kamery
  - Obrazovka Mapy
- ☐ Volby pro úpravu obrazu nemusí být u některých zadních kamer k dispozici.
- ☐ Z důvodu charakteristik displeje LCD možná nebudete moci upravit obraz při nižších teplotách.

### 2. Klepnutím na **[+]** nebo **[-]** upravte požadovanou položku.

Při každém klepnutí na **[+]** nebo **[-]** se úroveň požadované položky zvýší nebo sníží.

### 3. Klepnutím na se vraťte na předchozí obrazovku.

## Možnosti nabídky "AV Nastavení Systému"

### Zobrazení nabídky "AV Nastavení Systému"

1. Stisknutím tlačítka **HOME** zobrazte "Hlavní nabídku".
2. Klepněte na **[Nastavení]**.  
Objeví se obrazovka "Nabídka Nastavení".



3. Klepněte na **[Nastavení AV]**.  
Zobrazí se nabídka "AV Nastavení Systému".



- ☐ Volbu **[Širokouhlý režim]** lze nastavit jen tehdy, vyberete-li jako zdroj AV video.
- ☐ Je-li AV zdroj nastaven na "**Vyp**", je možné upravit pouze **[Zadní SP]**.

### Nastavení vstupu videa 1 (AV1)

Toto nastavení lze přepínat podle připojeného komponentu.

- ☐ Nastavení slouží pro vstup mini-konektoru.

#### • V nabídce "AV Nastavení Systému" klepněte na **[AV1 vstup]**.

- ↳ Podrobnosti viz "Zobrazení nabídky "AV Nastavení Systému"" na straně 125.

Při každém klepnutí na **[AV1 vstup]** se změní nastavení následujícím způsobem:

- **iPod** – Připojen iPod kabelem USB určeným pro iPod (CD-IU50V)
- **Video** – Externí video
- **Vyp** – Není připojeno žádné video
- ☐ Pro připojení CD-RM10 (v prodeji samostatně) použijte **AV1 vstup** prostřednictvím externího videa.

### Nastavení vstupu videa 2 (AV2)

Toto nastavení lze přepínat podle připojeného komponentu.

- ☐ Toto nastavení platí pro vstupy RCA (**AUDIO INPUT** a **VIDEO INPUT**) na zadní straně systému.

#### • V nabídce "AV Nastavení Systému" klepněte na **[AV2 vstup]**.

- ↳ Podrobnosti viz "Zobrazení nabídky "AV Nastavení Systému"" na straně 125.

Při každém klepnutí na **[AV2 vstup]** se změní nastavení následujícím způsobem:

- **Vyp** – Není připojeno žádné video
- **EXT** – externí jednotka Pioneer připojená videokabelem RCA
- **Video** – Externí video

### Přepnutí nastavení automatické antény

Pokud je modrý vodič navigačního systému připojen k řídicímu terminálu antény vozidla, zvolte některé z následujících nastavení.

- **Napájení** – Anténa se vysouvá nebo zapíná při otočení klíčku zapalování. Je-li zapalování vypnuté, anténa je zasunutá nebo vypnutá.
- **Rádio** – Anténa se vysouvá nebo zapíná pouze tehdy, když zdroj audia vysílá v pásmu **FM** nebo **AM**. Když je Zdroj AV přepnutý na jiný zdroj, anténa je zasunutá nebo vypnutá.

#### • V nabídce "AV Nastavení Systému" klepněte na **[ANT CTRL]**.

- ↳ Podrobnosti viz "Zobrazení nabídky "AV Nastavení Systému"" na straně 125.

Klepnutím na **[ANT CTRL]** lze přepínat mezi **[Rádio]** a **[Napájení]**.

- ☐ Bez ohledu na to, zdali je zvolena možnost **[Rádio]** nebo **[Napájení]**, vypnutí zapalování způsobí, že se anténa automaticky zasune nebo vypne.

## Změna režimu širokoúhlé obrazovky

- V nabídce "AV Nastavení Systému" klepněte na [Širokoúhlý režim].

▢ Podrobnosti viz "Zobrazení nabídky "AV Nastavení Systému"" na straně 125.

Při každém klepnutí na [Širokoúhlý režim] se změní nastavení následujícím způsobem:

- **Plný (plný)**

Obraz 4:3 se zvětší pouze ve vodorovném směru. Lze tedy sledovat televizní obraz s poměrem stran 4:3 (normální obraz) bez jakýchkoli ořezů.

- **Kino (kino)**

Obraz je zvětšen podle stejných proporcí jako při nastavení **Plný** nebo **Zoom** ve vodorovném směru a podle proporcí mezi **Plný** a **Zoom** ve vodorovném směru; to je ideální pro obraz ve formátu kina (širokoúhlý obraz), kde jsou titulky mimo rámeček.

- **Zoom (zoom)**

Obraz 4:3 je zvětšený jak ve svislém, tak i vodorovném směru; to je ideální pro obraz ve formátu pro kina (širokoúhlý obraz).

- **Normální (normální)**

Obraz 4:3 je zobrazen normálně. Nemáte tedy žádný pocit nerovnoměrnosti, neboť proporce jsou shodné s normálním obrazem.

▢ Ke každému zdroji videa lze do paměti uložit jiné nastavení.

▢ Totéž nastavení pak bude automaticky převzato pro následující seskupení.

– DVD-V, DVD-VR, DivX

– EXT1 a EXT2

– AV1 a AV2

– iPod

▢ Sledujete-li video v širokoúhlém režimu neodpovídajícím jeho původnímu poměru, může se jevit na obrazovce poněkud zvláštně.

▢ Používání tohoto systému pro komerční účely nebo pro veřejnou reprodukci může představovat porušení autorských práv chráněných zákonem.

▢ Navigační mapa a obraz ze zadní kamery jsou vždy přehrávány v režimu obrazovky **Plný**.

## Nastavení zadního výstupu

Zadní výstup navigačního systému lze použít k připojení subwooferu nebo reproduktorů s plným rozsahem. Přepnete-li volbu **Zadní SP** na **Náh Repr**, 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 (**Plný**).

▢ 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.)

▢ **Zadní SP** lze nastavit jen tehdy, je-li zdroj nastaven na **[Vyp]**.

1. V nabídce "AV Nastavení Systému" klepněte na **[Zadní SP]**.

▢ Podrobnosti viz "Zobrazení nabídky "AV Nastavení Systému"" na straně 125.

2. Klepnutím na **[Zadní SP]** přepněte nastavení zadního výstupu.

Pokud není do zadního výstupu připojen žádný subwoofer, nastavte možnost **Plný**.

Pokud je do zadního výstupu připojen subwoofer, nastavte možnost **Náh Repr**.

## Přepínání časování úplného ztišení / ztlumení zvuku

Je možné úplně ztlumit hlasitost AV zdroje nebo ztlumit výstupní signál. Toto nastavení neplatí pro signál ztišení zvuku, který je přijímán z vodiče MUTE připojeném k navigačnímu systému. (Navigační systém zcela ztlumí nebo ztlumí hlasitost zdroje zvuku, když je signál vyveden vodičem MUTE, a to i při nastavení **[Vyp]**).

- V nabídce "AV Nastavení Systému" klepněte na **[Mute]**.

Při každém klepnutí na **[Mute]** se změní nastavení následujícím způsobem:

- **Přir./Tel/VR** – Hlasitost je zcela ztišena nebo ztlumena, a to podle následujících podmínek
  - Při navádění hlasovou navigací.

- Při používání mobilního telefonu připojeného technologií Bluetooth (vytáčení, hovor, příchozí hovor).
- Je-li aktivován režim rozpoznání hlasu.
- **Tel/VR** – Hlasitost je zcela ztišena nebo ztlumena, a to podle následujících podmínek
  - Při používání mobilního telefonu připojeného technologií Bluetooth (vytáčení, hovor, příchozí hovor).
  - Je-li aktivován režim rozpoznání hlasu.
- **Vyp** – Hlasitost se nezmění
- ☐ Po skončení odpovídající akce se provoz vrátí do normálního režimu.

### Přepínání úrovně úplného ztišení / ztlumení zvuku

Je možné zvolit úroveň úplného ztišení/ztlumení volby **[Mute]**. Toto nastavení také platí pro signál ztišení zvuku, který je přenášen vodičem **MUTE** připojeným k navigačnímu systému.

- ☐ Tato nabídka je dostupná, pokud je AV zdroj nastaven na **[Vyp]**.

#### • **V nabídce "AV Nastavení Systému" klepněte na [Bezzvuková Úroveň].**

Při každém klepnutí na **[Bezzvuková Úroveň]** se změní nastavení následujícím způsobem:

- **20dB** – Hlasitost bude 1/10
- **10dB** – Hlasitost bude 1/3
- **Vše** – Hlasitost bude 0

- ☐ Zvolíte-li **[Vše]**, pak nebude možné provádět žádné úpravy zvuku, pokud je zvuk vypnutý.
- ☐ Zvolíte-li **[20dB]** nebo **[10dB]**, pak nebude možné provádět žádné úpravy zvuku, pokud je zvuk ztišený.
- ☐ Po skončení odpovídající akce se provoz vrátí do normálního režimu.
- ☐ Hlasovou navigaci nelze ztlumit nebo zcela ztlumit, ani když je ztlumený signál přijímaný z vodiče **MUTE** připojeného k navigační jednotce.

### Změna hlasového výstupu navigace

Reproduktory lze nastavit na výstup z navigačního systému, telefonu apod.

#### • **V nabídce "AV Nastavení Systému" klepněte na [Příručka/ Tel Mluvě].**

Při každém klepnutí na **[Příručka/ Tel Mluvě]** se změní nastavení následujícím způsobem:

- **L+P Mluvě** – Budou použity jak levé, tak i pravé reproduktory
- **Levý MI.** – Bude použit pouze levý přední reproduktor
- **Pravý MI.** – Bude použit pouze pravý přední reproduktor

### Vyhledávání Auto PI

Navigační systém dokáže automaticky vyhledat jinou stanici se stejným programem, a to i při vyvolávání nastavených předvoleb.

#### • **V nabídce "AV Nastavení Systému" klepněte na [Auto PI].**

⇨ Podrobnosti viz "Zobrazení nabídky "AV Nastavení Systému"" na straně 125.

Klepnutím na **[Auto PI]** lze přepínat mezi **[Zap]** a **[Vyp]**.

### 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.

#### • **V nabídce "AV Nastavení Systému" klepněte na [FM krok].**

⇨ Podrobnosti viz "Zobrazení nabídky "AV Nastavení Systému"" na straně 125.

Při každém klepnutí na **[FM krok]** se krok ladění FM přepíná mezi 50 kHz a 100 kHz při zapnuté volbě **AF** nebo **TA**.

- ☐ Při ručním ladění zůstává krok na 50 kHz.

### Zobrazení registračního kódu DivX VOD

Aby bylo možné přehrávat na tomto navigačním systému obsah disku DivX VOD (video on demand, video na přání), je nutné nejprve zaregistrovat zařízení u poskytovatele tohoto DivX VOD. To provedete vygenerováním registračního kódu DivX VOD, který poté odešlete svému poskytovateli.

- ☐ Tato funkce je dostupná, pokud je vybraným zdrojem **CD, ROM, DivX, DVD-V** nebo **DVD-VR**.

- V nabídce "AV Nastavení Systému" klepněte na [DivX VOD].

Zobrazí se 8ciferný registrační kód.

- Tento kód si poznamenejte, neboť ho budete potřebovat pro registraci DivX VOD u poskytovatele.

## Možnosti nabídky "AV Nastavení Zvuku"

### Zobrazení nabídky "AV Nastavení Zvuku"

1. Stisknutím tlačítka HOME zobrazíte "Hlavní nabídku".
2. Klepněte na [Nastavení].  
Objeví se obrazovka "Nabídka Nastavení".
3. Klepněte na [Zvuk AV].  
Objeví se obrazovka "AV Nastavení Zvuku".



- V následujících situacích nelze úpravy provést:
  - Zdroj AV je [Vyp]
  - Během úplného ztišení/ztlumení
- Při výběru přijímače FM jako zdroje AV nelze zvolit [SLA].

### Úprava vyvážení

Zařízení umožňuje nastavit takové vyvážení zvuku (fader), které poskytuje ideální poslechové prostředí na všech obsazených sedadlech.

1. V nabídce "AV Nastavení Zvuku" klepněte na [FAD/BAL].

↳ Podrobnosti viz "Zobrazení nabídky "AV Nastavení Zvuku"" na straně 128.

Jestliže je ve volbě [Zadní SP] nastaven [Náh Repr], zobrazí se namísto [FAD/BAL] volba [Vyvážení] a vyvážení předního/zadního reproduktoru nelze upravit.

↳ Viz "Nastavení zadního výstupu" na straně 126.

2. Klepnutím na [▲] nebo [▼] upravte vyvážení předního/zadního reproduktoru.

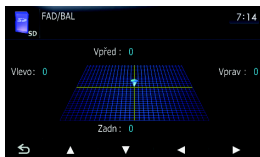
Při každém klepnutí na [▲] nebo [▼] se vyvážení výstupu zvuku do předního/zadního kanálu posune směrem k přednímu nebo zadnímu reproduktoru.

"Vpředu:15" až "Zadní:15" se zobrazuje současně s tím, jak se vyvážení přesunuje zepředu dozadu.

Používáte-li systém se dvěma reproduktory, pak je správné nastavení "Vpředu:" a "Zadní:" na hodnotu "0".

3. Klepnutím na [◀] nebo [▶] upravte vyvážení levého/právého reproduktoru.

Při každém klepnutí na [◀] nebo [▶] se vyvážení výstupu zvuku do levého/právého kanálu posune směrem k levému nebo pravému reproduktoru.



Vlevo:15 až Vpravo: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 sedm ekvalizačních křivek, které lze kdykoli zobrazit. Dále je uveden seznam křivek ekvalizéru:

#### Ekvalizační křivka

##### Super Bass

Super Bass je křivka, kterou lze zvýraznit pouze nízké tóny.

##### Silný

Silný je křivka, kterou lze zvýraznit nízké a vysoké tóny.

## Ekvalizační křivka

### Přirozený

**Přirozený** je křivka, kterou lze mírně zvýraznit nízké a vysoké tóny.

### Hlasový

**Hlasový** je křivka, kterou lze zvýraznit tóny středního pásma, tedy lidský hlas.

### Normální

**Normální** je normální křivka, kterou se nezvýrazní nic.

### Vlastní1

**Vlastní1** je upravená ekvalizační křivka, kterou si můžete vytvořit. Pro každý zdroj lze vytvořit samostatnou vlastní křivku.

### Vlastní2

**Vlastní2** je upravená ekvalizační křivka, kterou si můžete vytvořit. Pokud vyberete tuto křivku, její účinek se odrazí ve všech zdrojích AV.

1. V nabídce "AV Nastavení Zvuku" klepněte na [EQ].



⇒ Podrobnosti viz "Zobrazení nabídky "AV Nastavení Zvuku"" na straně 128.

2. Klepněte na požadovaný ekvalizér.

## Úprava přednastavených ekvalizačních křivek

Je možné upravit účinek přednastavených křivek ekvalizéru.

Upravit lze následující ekvalizační křivky.

- Super Bass
- Silný
- Přirozený
- Hlasový

1. V nabídce "AV Nastavení Zvuku" klepněte na [EQ].

⇒ Podrobnosti viz "Zobrazení nabídky "AV Nastavení Zvuku"" na straně 128.

2. Klepněte na požadovaný ekvalizér.

3. Klepněte na [+] nebo [-] vedle položky "Nuance".

- Úroveň lze upravit v rozsahu -6 až +6.
- Je-li nastavena volba [**Přirozený**], lze úroveň upravit v rozsahu -4 až +6.

## Úprava ekvalizačních křivek

Aktuálně vybranou ekvalizační křivku lze podle potřeby upravit. Tyto úpravy lze provádět pomocí 7pásmového grafického ekvalizéru.

## Rozdíl mezi "Vlastní1" a "Vlastní2"

- Pro každý zdroj lze vytvořit samostatnou **Vlastní1** křivku. Provádíte-li úpravy při zvolené křivce **Super Bass**, **Silný**, **Přirozený**, **Hlasový**, **Normální** nebo **Vlastní1**, bude nastavení této ekvalizační křivky uloženo do paměti **Vlastní1**.
- Lze vytvořit společnou **Vlastní2** křivku pro všechny zdroje. Provádíte-li úpravy při zvolené křivce **Vlastní2**, bude křivka **Vlastní2** aktualizována.
- Upravená **Vlastní1** křivka se zapisuje do paměti každého vybraného zdroje, avšak u následujících zdrojů je sdílena jedna křivka.
  - CD, ROM, DVD-V, DVD-VR, DivX
  - AM a FM
  - EXT1 a EXT2
  - AV1 a AV2
  - SD a USB
- U iPodu a USB lze nastavit různou úroveň hlasitosti zdroje.
- Je-li zvolena možnost [**Normální**], nebude prováděno žádné vylepšení ani korekce zvuku. To je užitečné tehdy, chcete-li např. ověřit účinek ekvalizačních křivek – přepínejte střídavě na [**Normální**] a nastavte křivku ekvalizéru.

1. V nabídce "AV Nastavení Zvuku" klepněte na [EQ].

⇒ Podrobnosti viz "Zobrazení nabídky "AV Nastavení Zvuku"" na straně 128.

2. Klepnutím na jednu z kláves vyberte křivku, kterou použijete jako základ pro vlastní nastavení.
3. Klepněte na [Přizpůsobit].
4. Klepněte na frekvenci, jejíž úroveň chcete upravit.
5. Klepnutím na [▲] nebo [▼] nastavte úroveň pásma ekvalizéru.

Při každém klepnutí na [▲] nebo [▼] se úroveň ekvalizačního pásma zvýší nebo sníží.

## Úprava nastavení hlasitosti

Hlasitost kompenzuje nedostatky v nízké a vysoké položených tónech při nízké intenzitě zvuku.

### 1. V nabídce "AV Nastavení Zvuku" klepněte na [Hlasitost].

⇒ Podrobnosti viz "Zobrazení nabídky "AV Nastavení Zvuku"" na straně 128.

### 2. Klepnutím na [Hlasitost] zadejte požadovanou úroveň.

Při každém klepnutí na [Hlasitost] se změní úroveň, a to v následujícím pořadí:

**Vyp – Niz. – Střední – Vys.**

## Použití výstupu do subwooferu

Navigační systém je vybaven výstupem do subwooferu, který lze zapnout nebo vypnout.

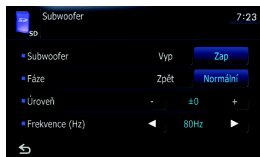
☐ Volby "Fáze", "Úroveň" a "Frekvence" lze upravovat jen tehdy, pokud je "Subwoofer" nastaven na [Zap].

### 1. V nabídce "AV Nastavení Zvuku" klepněte na [Subwoofer].

⇒ Podrobnosti viz "Zobrazení nabídky "AV Nastavení Zvuku"" na straně 128.

### 2. Klepnutím na [Zap] zapněte výstup do subwooferu.

Chcete-li výstup do subwooferu vypnout, klepněte na [Vyp].



### 3. Klepnutím na [Zpět] nebo [Normální] vyberte fázi výstupu subwooferu.

### 4. Klepnutím na [+] nebo [-] vedle volby "Úroveň" upravte výstupní úroveň.

Se zvyšováním nebo snižováním úrovně se na obrazovce zobrazuje hodnota +6 až -24.

### 5. Klepnutím na [◀] nebo [▶] vedle "Frekvence" vyberte mezní frekvenci.

Při každém klepnutí na [◀] nebo [▶] jsou mezní frekvence vybrány v následujícím pořadí:

**50 Hz – 63 Hz – 80 Hz – 100 Hz – 125 Hz**

Ze subwooferu jsou slyšitelné pouze ty frekvence, které jsou nižší než ty ve vybraném rozsahu.

## 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. V nabídce "AV Nastavení Zvuku" klepněte na [HPF].

⇒ Podrobnosti viz "Zobrazení nabídky "AV Nastavení Zvuku"" na straně 128.

### 2. Klepnutím na [HPF] zvolte mezní frekvenci.

Při každém klepnutí na [HPF] vyberete mezní frekvenci, a to v následujícím pořadí:

**Vyp – 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 vychází z úrovně hlasitosti přijímače FM, která se nemění.

### 1. Porovnejte úroveň hlasitosti přijímače FM se zdrojem, který chcete upravit.

### 2. V nabídce "AV Nastavení Zvuku" klepněte na [SLA].

⇒ Podrobnosti viz "Zobrazení nabídky "AV Nastavení Zvuku"" na straně 128.

### 3. Klepnutím na [+] nebo [-] upravte hlasitost zdroje.

Se zvyšováním nebo snižováním hlasitosti zdroje se na obrazovce zobrazuje +8dB až -8dB.

Následující zdroje AV se nastaví na tutéž úroveň hlasitosti zdroje automaticky.

• DVD-V a DVD-VR

- CD, ROM, DivX
- EXT1 a EXT2
- AV1 a AV2
- SD a USB

☐ U iPodu a USB lze nastavit různou úroveň hlasitosti zdroje.

### Zvýraznění basů (Basovní Zesilovač)

Funkce "Basovní Zesilovač" zvýrazňuje hluboké tóny (basy), které může hluk vozidla za jízdy jinak potlačovat.

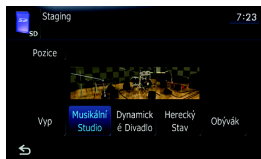
1. V nabídce "AV Nastavení Zvuku" klepněte na [Basovní Zesilovač].
  - ▷ Podrobnosti viz "Zobrazení nabídky "AV Nastavení Zvuku"" na straně 128.
2. Klepnutím na [+] nebo [-] nastavte rozsah od 0 do 6.

### Nastavení simulované zvukové scény

Požadovaný efekt lze vybírat z různých simulovaných zvukových scén, jako např. hudební studio nebo dynamické divadlo. Také lze upravit polohu, kde se nachází posluchač.

#### Nastavení vhodné scény pro váš obraz

1. V nabídce "AV Nastavení Zvuku" klepněte na [Staging].
2. Klepněte na požadované nastavení scény.

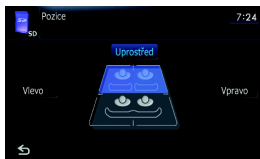


- ☐ Nastavení [Obývací], které zvýrazní středopásmový zvuk, nebude mít příliš patrný efekt při maximální hlasitosti.
- ☐ Nastavíte-li scénu na jinou volbu než [Vyp], dojde k vypnutí horní pásmové propusti (HPF).
- ▷ Podrobnosti viz "Používání horní pásmové propusti" na straně 130.

### Úprava efektu polohy posluchače

Polohu posluchače je možné si zvolit za střed pro zvukové efekty.

1. V nabídce "AV Nastavení Zvuku" klepněte na [Staging].
2. Klepněte na [Pozice].
3. Klepněte na požadovanou polohu.



## Bezpečná jízda

### ⚠ UPOZORNĚNÍ

Z důvodu své vlastní bezpečnosti se během jízdy pokud možno nedívejte na displej u přístroje v režimu hlasového ovládání.

## Základy hlasového ovládání

Navigační systém Pioneer využívá nejmodernější technologie pro rozpoznání hlasu. Pro ovládání řady jeho funkcí tak můžete používat hlasové příkazy. V této kapitole je popsáno, ve kterých případech můžete používat hlasové příkazy a také to, jaké příkazy systém přijímá.

Hlasové příkazy můžete použít pro ovládání následujících funkcí:

- Vyhledání místa podle adresy
  - Nastavení trasy do vybraného POI
  - Hlasité telefonování
  - Přepnutí zdroje AV
- ☐ Hlasové ovládání je dostupné, pokud je volba **[Jazyk hlasu]** nastavena na následující jazyky:
- UK English/UK English :TTS
  - Español/Español :TTS
  - Deutsch/Deutsch :TTS
  - Français/Français :TTS
  - Italiano/Italiano :TTS
  - Nederlands/Nederlands :TTS
- ☐ Podrobnosti viz "Volba jazyka" na straně 69.
- ☐ Oblast, ve které je vyhledávání adresy k dispozici, závisí na nastavení **[Jazyk hlasu]** – viz následující tabulka.

| <b>[Jazyk hlasu]</b>       | <b>Dostupná oblast hledání</b> |
|----------------------------|--------------------------------|
| UK English/UK English :TTS | Spojené království             |
| Español/Español :TTS       | Španělsko                      |
| Deutsch/Deutsch :TTS       | Německo                        |
| Français/Français :TTS     | Francie                        |
| Italiano/Italiano :TTS     | Itálie                         |
| Nederlands/Nederlands :TTS | Nizozemí                       |

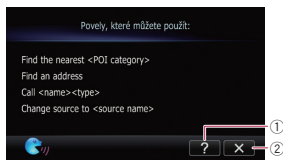
## Postup hlasového ovládání

Hlasové ovládání můžete zahájit kdykoliv, je-li zobrazena mapová obrazovka nebo je v provozu audio. (Některé operace nejsou k dispozici.) Základní kroky hlasového ovládání jsou tyto:

1. **Přejděte na mapovou obrazovku nebo obrazovku pro ovládání zvuku.**
2. **Stisknutím tlačítka VOICE aktivujte hlasová ovládání.**
3. **Po zaznění signálu řekněte do mikrofonu příkaz.**
4. **Je-li příkaz rozpoznán, zobrazí navigační systém na displeji další volby a v některých případech je vysloví.**
5. **V případě potřeby opakujte předchozí krok.**
6. **Požadovaná operace bude provedena.**
  - ☐ Hlasové ovládání nemusí být funkční po dobu cca jedné minuty po zavedení navigačního systému.

## Zahájení hlasového ovládání

- **Stiskněte tlačítko VOICE při současně zobrazené mapové obrazovce nebo obrazovce pro ovládání zvuku.**  
Objeví se obrazovka pro hlasové ovládání.



- ① **?**:  
Uslyšíte krátké pokyny pro ovládání.
- ② **X**:  
zruší hlasové ovládání.  
Funkci hlasového ovládání můžete kdykoliv zrušit vyslovením slova "Cancel". Po zrušení hlasového ovládání se displej vrátí na poslední obrazovku před zahájením hlasového ovládání.

## Jak používat hlasové ovládání

### Vyhledání místa podle adresy

V tomto příkladu chcete vyhledat určité místo podle adresy a toto místo chcete nastavit jako svůj cíl.

1. **Stisknutím tlačítka MODE zobrazte mapovou obrazovku nebo obrazovku pro ovládání zvuku.**

2. **Stisknutím tlačítka VOICE aktivujte hlasová ovládání.**

Zobrazí se seznam příkazů pro hlasové ovládání. Po této zprávě vás signalizace upozorní, že systém je připraven k přijetí hlasového příkazu. Po zaznění tohoto pípnutí vyslovte příkaz.

3. **Řekněte "I need directions".**

Zobrazí se zpráva s výzvou k výběru hledání podle adresy nebo podle POI.

4. **Řekněte "Find an address".**

Budete požádáni o příkaz k další operaci.

5. **Řekněte příkaz podle zprávy zobrazené na obrazovce.**

- ☐ Řekněte číslo, které chcete zvolit. Vyberete-li položku vedle čísla "1", řekněte "Number 1".
- ☐ Pokud systém rozpozná více položek, které odpovídají zadanému názvu, zobrazí se seznam. V takovém případě klepněte na položku, kterou chcete vybrat ze seznamu.

### Vyhledání místa podle adresy

V tomto příkladu chcete vyhledat určitý bod zájmu POI a tento bod chcete nastavit jako svůj cíl.

1. **Stisknutím tlačítka MODE zobrazte mapovou obrazovku nebo obrazovku pro ovládání zvuku.**

2. **Stisknutím tlačítka VOICE aktivujte hlasová ovládání.**

Zobrazí se seznam příkazů pro hlasové ovládání. Po této zprávě vás signalizace upozorní, že systém je připraven k přijetí hlasového příkazu. Po zaznění tohoto pípnutí vyslovte příkaz.

3. **Řekněte "I need directions".**

Zobrazí se zpráva s výzvou k výběru hledání podle adresy nebo podle POI.

4. **Řekněte "Point of interest".**

Budete požádáni o příkaz k další operaci.

5. **Řekněte příkaz podle zprávy zobrazené na obrazovce.**

- ☐ Řekněte číslo, které chcete zvolit. Vyberete-li položku vedle čísla "1", řekněte "Number 1".
- ☐ Pokud systém rozpozná více položek, které odpovídají zadanému názvu, zobrazí se seznam. V takovém případě klepněte na položku, kterou chcete vybrat ze seznamu.

### Volání na číslo záznamu uvedeného v seznamu "Kontakty"

Dále je spolu s příkladem ovládání popsán způsob zavolání osobě jménem "Nancy".

1. **Stisknutím tlačítka VOICE aktivujte hlasová ovládání.**

2. **Klepnutím na "Call Nancy" vytočte číslo.**

Zobrazí se výzva k potvrzení, zda má být vytočeno číslo.

3. **Řekněte "Yes".**

Spustí se vytáčení.

## Základní dostupné hlasové příkazy

Navigační systém dokáže také rozpoznat slova uvedená v následujícím seznamu.

### Základní příkazy

#### Hlasové příkazy a ovládání

*Back* → Proveďte návrat na předchozí obrazovku.  
*Cancel* → Zruší hlasové ovládání.  
*Help* → Výstupem jsou krátké pokyny pro ovládání hlasem.  
*Next page, Previous page* → Přepíná mezi stránkami.  
*Last page, First page* → Přejde na poslední nebo první stránku.

### Hlasové ovládání pro AV zdroj

#### Volba AV zdroje

#### Hlasové příkazy a ovládání

*Change Source to DISC* → Přepne AV zdroj na **DISC**.  
*Change Source to FM* → Přepne AV zdroj na **FM**.  
*Change Source to AM* → Přepne AV zdroj na **AM**.  
*Change Source to SD* → Přepne AV zdroj na **SD**.  
*Change Source to USB* → Přepne AV zdroj na **USB**.  
*Change Source to iPod* → Přepne AV zdroj na **iPod**.  
*Change Source to Bluetooth Audio* → Přepne AV zdroj na **Bluetooth Audio**.

### Vestavěná jednotka DVD, externí paměťové zařízení (USB, SD)

#### Hlasové příkazy a ovládání

*Shuffle play* → Přehrává náhodně všechny skladby.  
*Pause* → Zastaví aktuálně přehrávanou stopu nebo soubor.  
*Resume* → Obnoví přehrávání aktuální stopy nebo souboru.  
*Next song* → Přehraje následující stopu nebo soubor.  
*Previous song* → Přehraje předchozí stopu nebo soubor, nebo se vrátí na začátek aktuálně přehrávané stopy nebo souboru.

### Hlasové příkazy související s hlasitým telefonováním

- ☐ Je-li s navigačním systémem spárovaný mobilní telefon s bezdrátovou technologií Bluetooth, můžete zavolat na číslo účastníka pomocí hlasového vytáčení.
- ☐ Na místo <jména záznamu> uvedeného v následujícím přehledu vyslovte jméno záznamu uloženého v seznamu "**Kontakty**".
- ☐ Na místo <telefonního čísla> uvedeného v následujícím přehledu vyslovte požadované telefonní číslo.

#### Hlasové příkazy a ovládání

*Call <jméno záznamu>* → Zavolání na záznam (Poznámka 2).  
*Call <jméno záznamu> <General>* → Zobrazí zprávu s potvrzením, zda má být zahájeno vytáčení → Řekněte **Yes** → Systém vytočí obecné telefonní číslo záznamu (Poznámka 3).  
*Call <jméno záznamu> <Mobile>* → Zobrazí zprávu s potvrzením, zda má být zahájeno vytáčení → Řekněte **Yes** → Systém vytočí mobilní telefonní číslo záznamu (Poznámka 3).

(Poznámka 2) Jestliže záznam obsahuje několik telefonních čísel, zobrazí se seznam výběru. V takovém případě vyslovte typ telefonního čísla.

(Poznámka 3) Jestliže není nalezen odpovídající typ záznamu, může systém doporučit jiná telefonní čísla daného záznamu. V takovém případě vyslovte typ telefonního čísla.

## Hlasové příkazy a ovládání

*Call <jméno záznamu> <Home>* → Zobrazí zprávu s potvrzením, zda má být zahájeno vytáčení → Řekněte *Yes* → Systém vytočí telefonní číslo záznamu domů (Poznámka 3).

*Call <jméno záznamu> <Office>* → Zobrazí zprávu s potvrzením, zda má být zahájeno vytáčení → Řekněte *Yes* → Systém vytočí telefonní číslo záznamu do práce (Poznámka 3).

*Call <jméno záznamu> <Other><Other>* → Zobrazí zprávu s potvrzením, zda má být zahájeno vytáčení → Řekněte *Yes* → Systém vytočí jiné telefonní číslo záznamu (Poznámka 3).

*Call <telefonní číslo>* → Zobrazí zprávu s potvrzením, zda má být zahájeno vytáčení → Řekněte *Yes* → Systém vytočí telefonní číslo.

*Make a call* → Řekněte telefonní číslo, na které chcete zavolat → Zobrazí se zpráva s potvrzením, zda má být zahájeno vytáčení → Řekněte *Yes* → Systém zahájí vytáčení čísla.

*Make a call* → Řekněte jméno záznamu uloženého v seznamu "**Kontakty**", na které chcete zavolat → Zobrazí se zpráva s potvrzením, zdali má systém zahájit vytáčení → Řekněte *Yes* → Systém zahájí vytáčení čísla (Poznámka 2).

(Poznámka 2) Jestliže záznam obsahuje několik telefonních čísel, zobrazí se seznam výběru. V takovém případě vyslovte typ telefonního čísla.

(Poznámka 3) Jestliže není nalezen odpovídající typ záznamu, může systém doporučit jiná telefonní čísla daného záznamu. V takovém případě vyslovte typ telefonního čísla.

## Typy pro hlasového ovládání

Aby systém dokázal vaše hlasové příkazy správně rozpoznat a vyhodnotit, zajistěte pro to vhodné podmínky.

### Zavřete okna vozidla

Uvědomte si, že vítr proudící okny dovnitř do vozidla nebo i jiné zvuky zvenku mohou hlasové ovládání narušovat.

### Nastavte mikrofon do správné polohy

Pro optimální příjem by měl být mikrofon umístěn ve vhodné vzdálenosti přímo před řidičem.

### Před vyslovením příkazu ponechte krátkou pauzu

Začnete-li hovořit příliš brzy, rozpoznání příkazu se nemusí podařit.

### Vyslovujte své příkazy zřetelně

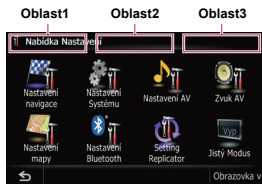
Mluvte pomalu, jasně a zřetelně.

### Nastavení funkce proti krádeži

V navigačním systému lze nastavit heslo. Pokud by po nastavení hesla došlo k přerušení záložního vodiče, navigační systém vyzve při dalším zavedení systému k opětovnému vložení hesla.

#### Nastavení hesla

1. Stisknutím tlačítka HOME zobrazte "Hlavní nabídka".
2. Klepněte na [Nastavení].  
Objeví se obrazovka "Nabídka Nastavení".
3. Klepněte postupně na Oblast1 a Oblast2 a poté přidržte klávesu Oblast3.



4. Klepněte na [Zadat heslo].  
Objeví se obrazovka pro nastavení hesla.
5. Zadejte heslo.  
☐ Heslo může obsahovat 5 až 16 znaků.
6. Klepněte na [OK].
7. Opětovným vložení hesla potvrďte nastavení.
8. Klepněte na [OK].  
Je použita ochrana heslem.  
☐ Chcete-li změnit aktuálně nastavené heslo, zadejte aktuální heslo a poté nové heslo.

#### Zadání hesla

Na obrazovce pro vložení hesla je nutné zadat aktuální heslo. Zadáte-li třikrát po sobě nesprávné heslo, obrazovka se uzamkne a nebude možné ovládat klávesy dotykové obrazovky.

1. Zadejte heslo.

2. Klepněte na [OK].

Po zadání správného hesla se na obrazovce objeví zpráva "Zařízení bylo zablokováno z důvodu třikrát nesprávně zadaného hesla. Vypněte a zapněte zapalování a zadejte své heslo." a navigační systém se odblokuje.

#### Smazání hesla

Aktuální heslo je možné smazat.

1. Stisknutím tlačítka HOME zobrazte "Hlavní nabídka".
2. Na obrazovce "Hlavní nabídka" klepněte na [Nastavení].
3. Klepněte postupně na Oblast1 a Oblast2 a poté přidržte klávesu Oblast3.
4. Klepněte na [Vymazat heslo].  
Objeví se obrazovka pro nastavení hesla.
5. Zadejte aktuální heslo.
6. Klepněte na [OK].
7. Klepněte na [Ano].

Zobrazí se zpráva k vymazání hesla a poté bude aktuální heslo vymazáno.

#### Zapomenutá hesla

Obraťte se na nejbližší autorizovaný servis Pioneer.

### Obnova výchozího nastavení

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

- Některá data zůstávají zachována. Než tuto funkci použijete, přečtěte si kapitulu "Návrat navigačního systému na výchozí nebo tovární nastavení" na straně 137.

1. Přejděte k obrazovce "Nastavení Systému".  
↳ Podrobnosti viz "Zobrazení obrazovky "Nastavení Systému"" na straně 68.
2. Klepněte na [Obnovit výchozí hodnoty].  
Zobrazí se výzva k potvrzení, zda má být provedena obnova nastavení.
3. Klepněte na [Ano].

### Návrat navigačního systému do počátečního stavu

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

□ Některá data zůstávají zachována. Než tuto funkci použijete, přečtěte si kapitulu "Návrat navigačního systému na výchozí nebo tovární nastavení" na straně 137.

1. **Zaparkujte vozidlo na bezpečném místě a vypněte motor. Otočte klíček zapalování do polohy "ACC OFF". Poté znovu spusťte motor a obnovte napájení navigačního systému.**

Objeví se úvodní obrazovka.

2. **Při zobrazené úvodní obrazovce stiskněte a přidrže tlačítka MODE a TRK (◀).**

Objeví se obrazovka "Vyberte objekty k znovunastavení".

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

Zobrazí se výzva k potvrzení, zda mají být vymazána veškerá uživatelská data.

Poté klepnutím na [Ano] vymažete veškerá uživatelská data.

- Klepněte na [Znovu nastavit].

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

4. **Klepněte na [Ano].**

Nahraný obsah bude vymazán.

### 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. Informace k obsahu vymazanému jednotlivými způsoby naleznete v seznamu dále.

#### Způsob 1: Vyjmutí akumulátoru vozidla nebo odpojení žlutého vodiče navigačního systému.

Vymaže téměř veškerá nastavení funkcí audia.

#### Způsob 2: Klepněte na [Obnovit výchozí hodnoty].

Tímto se vymažou některé položky v nabídkách "Nastavení navigace", "Nastavení Systému" a "Nastavení Bluetooth".

➤ Podrobnosti viz "Nastavení položek ke smazání" na straně 138.

#### Způsob 3: Na obrazovce "Vyberte objekty k znovunastavení" klepněte na [Smazat uživatelské informace].

Budou vymazána téměř veškerá nastavení a uživatelská data funkcí navigace a funkcí telefonu.

➤ Podrobnosti viz "Nastavení položek ke smazání" na straně 138.

#### Způsob 4: Na obrazovce "Vyberte objekty k znovunastavení" klepněte na [Znovu nastavit].

Budou vymazána téměř veškerá nastavení a uživatelská data funkcí navigace a funkcí telefonu.

➤ Podrobnosti viz "Nastavení položek ke smazání" na straně 138.

## 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.

- ☐ Téměř všechny položky, které zde nejsou uvedeny, budou zachovány. Některé neuvedené položky však budou vráceny na výchozí hodnoty, pokud může jejich nastavení uživatel snadno obnovit – např. poslední měřítko mapy, poslední stav obrazovky AV atd.

— : 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                               | —        | ✓        | ✓        | ✓        |
| [Cíl]                | Bod zaregistrovaný v seznamu [Oblíbené]      | —        | —        | ✓        | —        |
|                      | [Historie]                                   | —        | —        | ✓        | —        |
| Nabídka              | [Přehl. Modulu]                              | —        | —        | ✓        | ✓        |
| Nastavení mapy       | Jiná nastavení                               | —        | ✓        | ✓        | ✓        |
| [Nastavení navigace] | [3D Status Kalibrace]                        | —        | —        | —        | —        |
|                      | [Nastavit domů]                              | —        | —        | ✓        | ✓        |
|                      | [Aktuální Oblast]                            | —        | —        | ✓        | ✓        |
|                      | Jiná nastavení                               | —        | ✓        | ✓        | ✓        |
| [Nastavení Systému]  | [Jazyk programu], [Jazyk hlasu]              | —        | —        | ✓        | ✓        |
|                      | [Čas]                                        | —        | —        | ✓        | ✓        |
|                      | [Couvací kamera]                             | ✓        | —        | —        | —        |
|                      | Jiná nastavení                               | —        | ✓        | ✓        | ✓        |
| [Nabídka Telefon]    | Veškerá nastavení                            | —        | ✓        | ✓        | ✓        |
| Další funkce         | Heslo proti krádeži                          | —        | —        | —        | —        |

## Další funkce

| Funkce audia          |                   | Způsob 1 | Způsob 2 | Způsob 3 | Způsob 4 |
|-----------------------|-------------------|----------|----------|----------|----------|
| Hlasitost             |                   | ✓        | —        | —        | —        |
| [Nastavení AV]        | Veškerá nastavení | ✓        | —        | —        | —        |
| [Zvuk AV]             | Veškerá nastavení | ✓        | —        | —        | —        |
| Funkce každého zdroje | Veškerá nastavení | ✓        | —        | —        | —        |
| Další funkce          | [Úprava obrázku]  | ✓        | —        | —        | —        |
|                       | Tilt              | ✓        | —        | —        | —        |

## 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. 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.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Zkontrolujte správné zapojení všech spojů.                                                                                                                                        |
|                                                                  | Spálená pojistka.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 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.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Zaparkujte vozidlo na bezpečném místě a vypněte motor. Otočte klíček zapalování do polohy "ACC OFF". Poté znovu spusťte motor a obnovte napájení navigačního systému. (Strana 45) |
| 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>– Anténa GPS není vhodně umístěna.<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 zkrácení pozicních dat pro vojenské účely. To může pak vést k větším pozicním chybám.)<br>– Pokud je v blízkosti antény GPS používán telefon vozidla nebo mobilní telefon, příjem GPS může být dočasně přerušen. | V případě potřeby zkontrolujte příjem signálu GPS a polohu antény GPS, nebo pokračujte v jízdě, dokud nedojde ke zlepšení příjmu. Anténa musí být volná.                          |
|                                                                  | Anténa GPS je něčím pokryta.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Nenanášejte na anténu GPS žádné barvy nebo laky vozidla, neboť ty mohou blokovat příjem signálu GPS. Signál může zhoršit též nahromaděný sněh.                                    |
|                                                                  | Signály ze snímače otáček kol vozidla nejsou správně vyhodnocovány.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Zkontrolujte, zda jsou kabely správně zapojeny. V případě potřeby se obraťte na prodejce, který systém nainstaloval.                                                              |
|                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                   |

| Příznak                                                                             | Příčina                                                                                                                        | Akce (Viz)                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Poloha vozidla zobrazená na mapě se výrazně liší od skutečnosti.                    | 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.                                                                                      |
|                                                                                     | Navigační systém je nainstalován v extrémním úhlu překračujícím přípustné hodnoty.                                             | Zkontrolujte úhel instalace. (Navigační systém musí být nainstalován v přípustném úhlu. Podrobnosti naleznete v Instalační příručce.)                                                                                 |
|                                                                                     | Indikace polohy vašeho vozidla po odbočení do protisměru nebo otočení nesouhlasí.                                              | Zkontrolujte, zda je správně zapojen vodič signálového vstupu (fialový) zpětného převodového stupně. (Navigační systém pracuje správně i bez připojeného vodiče, avšak přesnost polohy může být negativně ovlivněna.) |
| Nefunguje automatické přepínání barva mapy mezi denním a nočním režimem.            | [Denní/Noční Displej] je nastaveno na [Den].                                                                                   | Podívejte se do nastavení [Denní/Noční Displej] a ujistěte se, že je zvolena volba [Automat.]. (Strana 28)                                                                                                            |
|                                                                                     | Není zapojen oranžovo-bílý vodič.                                                                                              | Zkontrolujte zapojení.                                                                                                                                                                                                |
| Obrazovka je příliš světlá.                                                         | V nastavení "Jas" je zvolena nesprávná hodnota.                                                                                | Zkontrolujte nastavení. (Strana 123)                                                                                                                                                                                  |
| Displej je velmi tlumený.                                                           | Světla vozidla jsou zapnutá a volba [Denní/Noční Displej] je nastavena na [Automat.].                                          | Přečtěte si o nastavení [Denní/Noční Displej] a v případě potřeby vyberte [Den]. (Strana 28)                                                                                                                          |
|                                                                                     | V nastavení "Jas" je zvolena nesprávná hodnota.                                                                                | Zkontrolujte nastavení. (Strana 123)                                                                                                                                                                                  |
| Ze zdroje AV není slyšet žádný zvuk.<br>Úroveň hlasitosti se nezvyšuje.             | Úroveň hlasitosti je příliš nízká.                                                                                             | Nastavte úroveň hlasitosti.                                                                                                                                                                                           |
|                                                                                     | Je aktivováno úplné ztišení nebo utlumení zvuku.                                                                               | Vypněte aktivované úplné ztišení nebo utlumení zvuku.                                                                                                                                                                 |
|                                                                                     | Odpojený vodič reproduktorů.                                                                                                   | Zkontrolujte zapojení.                                                                                                                                                                                                |
| Hlasitost navigace a zvukové signalizace nelze nastavit.                            | Pokuste se je nastavit pomocí tlačítka VOL (+/-).                                                                              | Zvyšte nebo snižte hlasitost pomocí [Hlasitost] v nabídce "Nastavení Systému". (Strana 70)                                                                                                                            |
| 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.                                                                        | Není připojen kabel od ruční brzdy.                                                                                            | Připojte kabel od ruční brzdy a ruční brzdou zatáhněte.                                                                                                                                                               |
|                                                                                     | Není zatažena ruční brzda.                                                                                                     | Připojte kabel od ruční brzdy a ruční brzdou zatáhněte.                                                                                                                                                               |
|                                                                                     | Vypnuté podsvícení panelu LCD.                                                                                                 | Zapněte podsvícení. (Strana 74)                                                                                                                                                                                       |
| Zmizel obraz na zadním displeji.                                                    | Zdrojový disk přehrávaný navigačním systémem je vysunutý.                                                                      | Před vysunutím disku přepněte na jiný zdroj. K tomuto problému může docházet při určitých způsobech zapojení.                                                                                                         |
|                                                                                     | Problém se zadním displejem, jako např. nesprávně zapojené vodiče.                                                             | Zkontrolujte zadní displej a jeho zapojení.                                                                                                                                                                           |
|                                                                                     | Je vybrán zdroj AV, který nelze zobrazovat na zadním displeji.                                                                 | Vyberte správný zdroj AV.                                                                                                                                                                                             |

| Príznak                                                                        | Príčina                                                                                                                     | Akce (Viz)                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Na displeji není nic zobrazeno a klávesy dotykového panelu nelze použít.       | Nesprávné nastavení zadní kamery.<br>Řadičí páka je nastavena do polohy [R] (zpátečka), když nebyla připojena zadní kamera. | Vyberte správné nastavení pro zadní kameru.<br>Vyberte správné nastavení polarity pro [Couvaci kamera]. (Strana 72)                                                   |
| 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 123)                                                                                                                    |
| Externí paměťové zařízení (USB, SD) nelze použít.                              | Paměťové zařízení USB bylo vyjmutο ihned po zapojení.                                                                       | Zaparkujte vozidlo na bezpečném místě a vypněte motor. Otočte klíček zapalování do polohy "ACC OFF". Poté znovu spusťte motor a obnovte napájení navigačního systému. |

## Problémy s obrazovkou AV

| Príznak                                                                                                                                | Príčina                                                                                                                                                                                                                           | Akce (Viz)                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nelze přehrávat disky CD nebo DVD.                                                                                                     | Disk je vložen obráceně.<br>Disk je znečištěný.<br>Disk je poškrábaný nebo jinak poškozený.<br>Soubory na disku nemají podporovaný formát.<br>Formát souborů nelze přehrát.<br>Systém nedokáže přehrát vložený typ disku.         | Vložte disk etiketou nahoru.<br>Vyčistěte disk.<br>Vložte normální, kruhový disk.<br>Zkontrolujte formát souborů.<br>Vyměňte disk.<br>Zkontrolujte typ disku. (Upozornění k jednotlivým typům médií naleznete na str. 154.)                                  |
| Na obrazovce svítí upozornění a video nelze zobrazit.                                                                                  | Není připojen kabel od ruční brzdy nebo brzda není zatažená.<br>Je aktivováno blokování ruční brzdy.                                                                                                                              | Připojte kabel od ruční brzdy a ruční brzdou zatahněte.<br>Zaparkujte vozidlo na bezpečném místě a zatahněte ruční brzdou.                                                                                                                                   |
| Chybí videovstup z připojených zařízení.<br>Chybí videovstup z připojeného iPodu.                                                      | [AV1 vstup] nebo [AV2 vstup]; nastavení není správné.<br>Nesprávné zapojení kabelu USB pro iPodem.                                                                                                                                | Opravte nastavení. (Strana 120)<br>Připojte oba kabely – USB a RCA. (Pokud je provedeno pouze jedno spojení, iPod nebude fungovat správně.) (Strana 14)                                                                                                      |
| Zvuk nebo video přeskakuje.                                                                                                            | Navigační systém není pevně zajištěn.                                                                                                                                                                                             | Zajistěte navigační systém pevně.                                                                                                                                                                                                                            |
| Není slyšet žádný zvuk.<br>Úroveň hlasitosti se nezvyšuje.                                                                             | Kabely nejsou správně zapojené.<br>Systém je nastaven u DVD-Video na pomalé přehrávání nebo přehrávání sledu snímků (frame-by-frame).<br>Systém je pozastaven nebo provádí rychlé přetáčení dopředu nebo dozadu během přehrávání. | Zapojte kabely správně.<br>Během pomalého přehrávání nebo přehrávání sledu snímků (frame-by-frame) u DVD-Video není slyšet žádný zvuk.<br>U jiných médií než hudebních disků CD (CD-DA) není během rychlého přetáčení dopředu nebo dozadu slyšet žádný zvuk. |
| Na displeji je zobrazena ikona  a systém nefunguje. | Operace není kompatibilní s konfigurací videa.                                                                                                                                                                                    | Daná operace není možná. (DVD například nepodporuje úhel záběru, audiosystém, jazyk titulků apod.)                                                                                                                                                           |
| Obrázek se zastaví a navigační systém nelze ovládat.                                                                                   | Během přehrávání disku nelze číst data.                                                                                                                                                                                           | Po jednom klepnutí na  se přehrávání opět spustí.                                                                                                                         |
| Obrázek je roztažený, poměr stran není správný.                                                                                        | Nastavení poměru stran neodpovídá zobrazení.                                                                                                                                                                                      | Vyberte pro tento obraz správné nastavení. (Strana 126, 102)                                                                                                                                                                                                 |

| Príznak                                                                                | Príčina                                                                                   | Akce (Viz)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Na displeji je zobrazeno hlášení rodičovského zámku a DVD nelze přehrát.               | Zapnutý rodičovský zámek.                                                                 | Vypněte rodičovský zámek nebo změňte úroveň. (Strana 103)                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Rodičovský zámek pro přehrávání DVD nelze zrušit.                                      | Nesprávný číselný kód.                                                                    | Zadejte správný číselný kód. (Strana 103)                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Zvuk přehrávání a jazyk titulků neodpovídá nastavení zvoleném v [DVD/DivX® Nastavení]. | Přehrávané DVD neobsahuje dialogy nebo titulky v jazyce zvoleném v [DVD/DivX® Nastavení]. | Pokud není jazyk zvolený v [DVD/DivX® Nastavení] nahrán na disk, nelze na tento jazyk přepnout. (Strana 104)                                                                                                                                                                                                                       |
| Obraz je během přehrávání extrémně nejasný / zkreslený a tmavý.                        | Disk obsahuje signál zákazu kopírování. (Některé disky jej mohou mít.)                    | Jelikož je navigační systém kompatibilní s analogovým systémem ochrany proti kopírování, mohou se na obraze – během přehrávání disku se signálem, který kopírování zakazuje – objevovat vodorovné pruhy nebo jiné nedostatky. Neznamená to, že navigační systém nefunguje správně.                                                 |
| iPod nelze provozovat.                                                                 | 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 vypněte motor. Otočte klíček zapalování do polohy "ACC OFF". Poté znovu spusťte motor a obnovte napájení navigačního systému.</li> <li>• Aktualizujte verzi softwaru iPodu.</li> </ul> |

## Problémy s obrazovkou telefonu

| Príznak                                                                              | Príčina                                                                               | Akce (Viz)                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Nelze vytvořit číslo, protože klávesy dotykového panelu pro vytáčení nejsou aktivní. | Váš telefon je mimo dosah sítě.                                                       | Opakujte pokus po opětovném navázání spojení se sítí operátora. |
|                                                                                      | Nelze v daném okamžiku navázat spojení mezi mobilním telefonem a navigačním systémem. | Proveďte postup spojení.                                        |

### Pokud obrazovka "zamrzne"...

Zaparkujte vozidlo na bezpečném místě a vypněte motor. Otočte klíček zapalování do polohy "ACC OFF". Poté znovu spusťte motor a obnovte napájení navigačního 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 a jak na ně reagovat

| Hlášení                                                                                           | Kdy                                                                                                                                                                                      | Co dělat (Viz)                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kalkulace tratě nebyla možná.</b>                                                              | Výpočet trasy se nezdařil z důvodu poruchy mapových dat, softwaru nebo hardwaru.                                                                                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Změňte cíl.</li> <li>• Pokud toto hlášení přetrvává, obraťte se na místního prodejce společnosti Pioneer.</li> </ul>                 |
| <b>Kalkulace tratě není možná. Cíl je příliš daleko.</b>                                          | Cíl je příliš daleko.                                                                                                                                                                    | Nastavte cíl blíže k výchozímu bodu.                                                                                                                                          |
| <b>Kalkulace tratě není možná. Cíl je příliš blízko.</b>                                          | Cíl je příliš blízko.                                                                                                                                                                    | Nastavte cíl dále od výchozího bodu.                                                                                                                                          |
| <b>Kalkulace tratě není možná. Kalkulace nemůže být provedena u cíle nebo u startovního bodu.</b> | Cíl, průjezdový bod(y) nebo výchozí bod jsou v oblasti, kde neexistuje žádná silnice (např. v horách) a trasu nelze vypočítat.                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nastavte cíl a průjezdový bod(y) na silnicích.</li> <li>• Resetujte cíl poté, co vjedete s vozidlem na jakoukoli silnici.</li> </ul> |
| <b>Trasu do cíle nelze vypočítat.</b>                                                             | Cíl nebo průjezdový bod(y) jsou izolované ostrovy, tedy bez možnosti trajektu, a trasu nelze vypočítat. Toto hlášení se zobrazí, pokud do výchozího bodu nebo cíle nevede žádná silnice. | Změňte cíl.                                                                                                                                                                   |
| <b>Nepodařilo se vytvořit profil tratě.</b>                                                       | V řidkých případech může dojít k chybě při výpočtu trasy.                                                                                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Opakujte.</li> <li>• Pokud toto hlášení přetrvává, obraťte se na místního prodejce společnosti Pioneer.</li> </ul>                   |
| <b>Žádná složka s obrázky. Uložte jpeg archiv do /Obrázky/ Složka</b>                             | Nelze načíst obrázek, neboť na vloženém disku nebyla nalezena složka "Pictures".                                                                                                         | Použijte náležitá data a správně je uložte. (Strana 71)                                                                                                                       |
|                                                                                                   | "Složka Pictures" na paměťové kartě SD sice existuje, avšak neobsahuje žádná data, která lze načíst.                                                                                     | Použijte náležitá data a správně je uložte. (Strana 71)                                                                                                                       |
| <b>Chyba čtení dat.</b>                                                                           | Z nějakého důvodu se nepodařilo načíst data.                                                                                                                                             | Použijte náležitá data a správně je uložte. (Strana 71)                                                                                                                       |
| <b>Soubor je poškozen.</b>                                                                        | Data jsou poškozena nebo jste se pokusili nastavit obrazový soubor, který nevyhovuje specifikacím pro úvodní obrazovku.                                                                  | Použijte náležitá data a správně je uložte. (Strana 71)                                                                                                                       |

| Hlášení                                             | Kdy                                                                                                                  | Co dělat (Viz)                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Spojení se nepodařilo navázat.</b>               | Vypnutá bezdrátová technologie Bluetooth mobilního telefonu.                                                         | Aktivujte v telefonu bezdrátovou technologii Bluetooth.                                                                                                                                                                         |
|                                                     | Mobilní telefon je spárován (spojen) s jiným zařízením.                                                              | Zrušte spárování (spojení) a opakujte pokus.                                                                                                                                                                                    |
|                                                     | Mobilní telefon odmítl spojení.                                                                                      | Potvrďte v mobilním telefonu požadavek na spojení s navigačním systémem. (Dále zkontrolujte nastavení spojení ve svém mobilním telefonu.)                                                                                       |
|                                                     | Cílový mobilní telefon nebyl nalezen.                                                                                | Zkontrolujte, zda je mobilní telefon aktivován a zda vzdálenost k mobilnímu telefonu není příliš vysoká.                                                                                                                        |
| <b>Nepodařilo se nalézt žádný dostupný telefon.</b> | Při vyhledávání mobilního telefonu s bezdrátovou technologií Bluetooth nebyl v okolí nalezen žádný dostupný telefon. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aktivujte v telefonu bezdrátovou technologii Bluetooth.</li> <li>• Zkontrolujte, zda je mobilní telefon aktivován a zda vzdálenost k mobilnímu telefonu není příliš vysoká.</li> </ul> |
| <b>Registrace chybná.</b>                           | Vypnutá bezdrátová technologie Bluetooth mobilního telefonu během registračního kroku.                               | Aktivujte při registraci v telefonu bezdrátovou technologii Bluetooth.                                                                                                                                                          |
|                                                     | Mobilní telefon odmítl spojení.                                                                                      | Potvrďte v mobilním telefonu požadavek na registraci z navigačního systému. (Dále zkontrolujte nastavení spojení ve svém mobilním telefonu.)                                                                                    |
|                                                     | Z nějakého důvodu se registrační krok nezdařil.                                                                      | Opakujte registraci a pokud se stále nedaří, pokuste se registraci provést pomocí svého mobilního telefonu.                                                                                                                     |

## Hlášení k funkcím audia

Dojde-li k problémům s přehráváním zdroje AV, zobrazí se na displeji chybové hlášení. V následující tabulce identifikujte problém a poté podnikněte doporučené nápravné opatření. Pokud potíže přetrvávají, poznamenejte si chybové hlášení a obraťte se na svého prodejce nebo nejbližší autorizovaný servis Pioneer.

Zprávy v uvozovkách "( )" se zobrazují na "Zadním displeji".

### Vestavěná jednotka disku DVD

| Hlášení                                                                                                    | Příčina                                                                                             | Akce (Viz)                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Chyba čtení (ERROR-02-XX)</b>                                                                           | Nečistoty                                                                                           | Vyčistěte disk.                                                                                                                    |
|                                                                                                            | Poškřábaný disk                                                                                     | Vyměňte disk.                                                                                                                      |
|                                                                                                            | Disk je vložen obráceně.                                                                            | Zkontrolujte, zda je disk vložen správně.                                                                                          |
| <b>Chyba přehrávky. Odstraňte prosím disk.</b>                                                             | Elektrická nebo mechanická chyba.                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Vyměňte disk.</li> <li>Nastavte ACC na vypnuto a poté znovu zapněte.</li> </ul>             |
| <b>Kód oblasti neodpovídá (DIFFERENT REGION DISC)</b>                                                      | Disk nemá stejné číslo regionu jako navigační systém.                                               | Vyměňte disk DVD-Video za takový, který má správné číslo regionu.                                                                  |
| <b>Nečitelný disk</b>                                                                                      | Navigační systém nedokáže tento typ disku přehrát.                                                  | Vyměňte disk za takový, který navigační systém dokáže přehrát. (Strana 170)                                                        |
| <b>Chyba přehrávky způsobena nezvyklou teplotou. Odstraňte prosím disk. (THERMAL PROTECTION IN MOTION)</b> | Teplota navigačního systému není v mezích provozního rozsahu.                                       | Vyčkejte, až se teplota vrátí do normálního provozního rozsahu.                                                                    |
| <b>Nedefinovaná chyba (ERROR-FF-FF)</b>                                                                    | Nedefinovaná chyba                                                                                  | Nastavte ACC na vypnuto a poté znovu zapněte.                                                                                      |
| <b>Tituly, které nelze přehrát, budou přeskočeny (FILE SKIPPED)</b>                                        | Soubory jsou chráněny Správou digitálních práv (DRM).                                               | Chráněné soubory jsou přeskakovány.                                                                                                |
| <b>Nedají se přehrát tituly (PROTECTED DISC)</b>                                                           | Všechny soubory na vloženém disku jsou chráněny Správou DRM.                                        | Vyměňte disk.                                                                                                                      |
| <b>Chyba zápisu na flash disk. Nelze zapisovat na flash disk. (CAN NOT SAVE DATA)</b>                      | Historii přehrávání obsahu VOD nelze z nějakého důvodu uložit.                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>Opakujte.</li> <li>Pokud se toto hlášení objevuje často, obraťte se na prodejce.</li> </ul> |
| <b>Chyba autorizace (AUTHORIZATION ERROR)</b>                                                              | Zařízení neodpovídá zařízení, které je zaregistrováno u poskytovatele VOD. Obsah VOD nelze přehrát. | Zkontrolujte, zda je toto zařízení zaregistrováno u poskytovatele VOD.                                                             |
| <b>Nejde odehrát HD archiv (FILE NOT PLAYABLE-HIGH DEF)</b>                                                | Nelze přehrát DivX ve vysokém rozlišení (HD).                                                       | Vytvořte disk, který lze přehrát, a pokus opakujte.                                                                                |

## SD/USB/iPod

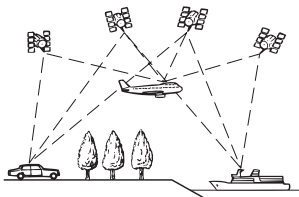
| Hlášení                                                                                    | Příčina                                                                            | Akce (Viz)                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tituly které se nedají přehrát budou přeskočeny                                            | Soubory jsou chráněny Správou digitálních práv (DRM).                              | Chráněné soubory jsou přeskakovány.                                                                                                                                                                                |
|                                                                                            | Jednotka nedokáže tento typ souboru přehrát.                                       | Nahradte souborem, který lze přehrát. (Strana 157)                                                                                                                                                                 |
| Nedají se přehrát tituly                                                                   | Všechny soubory na vloženém externím paměťovém zařízení jsou chráněny Správou DRM. | Uložte soubory, které lze přehrát.                                                                                                                                                                                 |
|                                                                                            | Jednotka nedokáže žádný ze souborů přehrát.                                        | Nahradte souborem, který lze přehrát. (Strana 157)                                                                                                                                                                 |
| Vyskytla se chyba připojení USB. Zařízení USB nejsou k dispozici a iPod také není napájen. | 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.                                                  |
|                                                                                            | Zkrat kabelu USB pro iPod.                                                         | Podívejte se, zda kabel USB pro iPod není něčím zachycen nebo poškozen.                                                                                                                                            |
| Oprávnění bylo chybné. iPod není spojen.                                                   | iPod není kompatibilní s tímto navigačním systémem.                                | Použijte iPod s kompatibilní verzí.                                                                                                                                                                                |
|                                                                                            | Chyba komunikace                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <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> |

## Poziční technologie

### Určení polohy podle GPS

Globální poziční systém (GPS) využívá síť satelitů obíhajících kolem Země. Každý z těchto satelitů obíhající 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.



### Určení polohy podle "Dead Reckoning"

Polohu vašeho vozidla vypočítává také vestavěný snímač v navigačním systému. Snímač detekuje jízdní vzdálenost podle impulzů snímače otáček kol, směr zatáčení pomocí gyrosenzoru a sklon vozovky prostřednictvím G-senzoru.

Vestavěný snímač dokáže dokonce vypočítat změny nadmořské výšky a opravit nedostatky v ujeté vzdálenosti způsobené jízdou po klikatých silnicích nebo jízdou do kopců a z kopců.

Používáte-li tento navigační systém s připojeným snímačem otáček kol, bude systém mnohem přesnější než bez tohoto snímače. Abyste tedy získali přesné údaje o poloze, připojte snímač impulzů otáček kol.

- ☐ Umístění okruhu detekce otáček kol se může lišit v závislosti na modelu vozidla. Podrobnosti vám sdělí autorizovaný

prodejce Pioneer nebo odborník na instalaci těchto systémů.

- ☐ Některé typy vozidel nemusí vysílat tento signál při jízdě rychlostí několik málo km/hod. V takovém případě nemusí být aktuální poloha vašeho vozidla zobrazena správně, pokud stojíte např. v zácpě nebo je vozidlo zaparkované.

### Jak GPS a "Dead Reckoning" navzájem spolupracují?

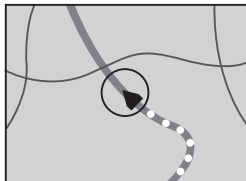
Pro dosažení maximální přesnosti navigační systém nepřetržitě porovnává data GPS s odhadovanou polohou, vypočtenou z údajů získaných z vestavěného snímače. Pokud jsou však po delší dobu k dispozici pouze data z tohoto vestavěného snímače, pak se poziční chyby postupně kumulují, až nakonec odhadovaná poloha není spolehlivá. Z tohoto důvodu, kdykoli jsou signály GPS k dispozici, použijí se data získaná z tohoto systému ke korekci dat z vestavěného snímače a opravě přesnosti polohy.

- ☐ Používáte-li při jízdě v zimě sněhové řetězy, nebo pokud nasadíte rezervní kolo, může dojít ke vzniku chyb v důsledku změny průměru kol. Inicializujte stav snímače a systém se pravděpodobně vrátí do normálního stavu.

➔ Podrobnosti viz "Vymazání stavu" na straně 65.

### 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.



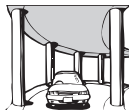
S porovnáním s mapou



Bez porovnání s mapou



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

## Velké chyby

Díky kombinaci GPS, výpočtu "Dead Reckoning" 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

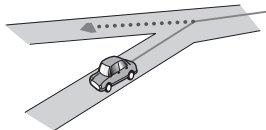
- Pokud systém nemá signál alespoň ze dvou satelitů GPS, stanovení polohy prostřednictvím GPS nefunguje.
- Za určitých jízdních podmínek nemusí systém signály ze satelitů GPS zachytit. V takovém případě nelze použít GPS pro určení polohy.

- Pokud je v blízkosti antény GPS používán telefon vozidla nebo mobilní telefon, příjem GPS může být dočasně přerušen.
- Nenamáhejte na anténu GPS žádné barvy nebo laky vozidla, neboť ty mohou blokovat příjem signálu GPS. Signál může zhoršit též nahromaděný sníh, udržujte tedy anténu volnou.
- 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.

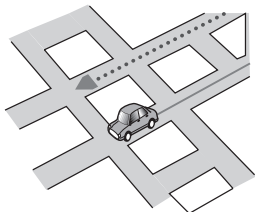
## Podmínky způsobující patrné poziční chyby

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.

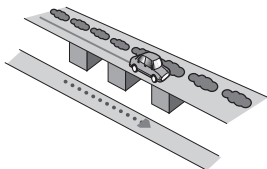
- Při mírném zatočení.



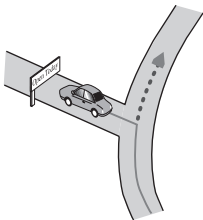
- Vyskytuje-li se v místě souběžná silnice.



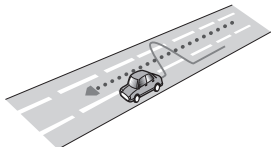
- Vyskytuje-li se v těsné blízkosti jiná silnice, jako např. u nadúrovňových dálnic.



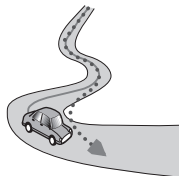
- V případě nově otevřené silnice, která dosud není na mapě.



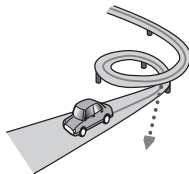
- Při klikaté jízdě.



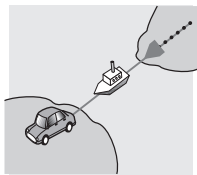
- Vyskytuje-li se na silnici řada serpentín.



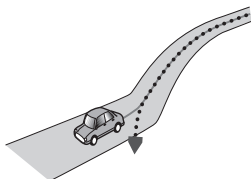
- Je-li silnice ve tvaru smyčky nebo podobné konstrukce.



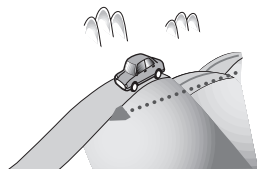
- Při jízdě přívozem/trajektem.



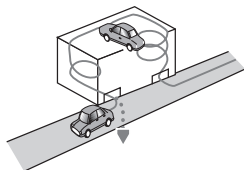
- Při jízdě po dlouhé, rovné silnici nebo po mírně zakřivené silnici.



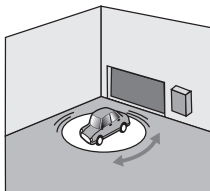
- Při jízdě po prudce se svažujících cestách nebo po silnicích s četnými výškovými změnami.



- Při vjezdu nebo výjezdu z vícepodlažního parkovacího domu nebo podobné stavby se spirálovým nájezdem.



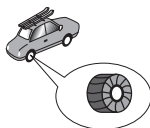
- Pokud vozidlo stojí na točně nebo podobné konstrukci.



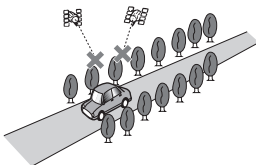
- Pokud se kola vozidla protáčí, jako např. na nepevných cestách nebo na sněhu.



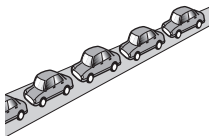
- Při jízdě se sněhovými řetězy nebo při výměně kol s jiným průměrem.



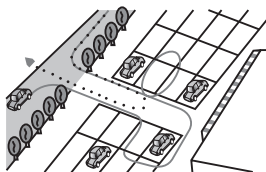
- Pokud jsou signály GPS po delší dobu blokovány stromy nebo jinými překážkami.



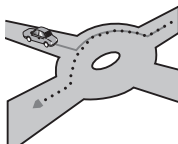
- Při velmi pomalé jízdě, jízdě způsobem start a stop, nebo v dopravní zácpě.



- Při vjezdu na silnici po jízdě po velkém parkovišti.



- Při jízdě po kruhovém objezdu.



- Při rozjezdu následujícím ihned po spuštění motoru.

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. (Chcete-li vypočítat velmi vzdálenou trasu projíždějící několik oblastí, nastavte po cestě průjezdové body.)
- 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 objíždku, nemusí objíždku 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.

## 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, porušili byste jízdu 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

### 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.

### Funkce automatického přepočítání trasy

- Pokud se odchýlíte od stanovené trasy, systém od daného bodu přepočítá trasu až do cílového místa.
- Tato funkce nemusí za určitých podmínek fungovat.

## 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 nahaným 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 disk 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, nahaného

záznamu, prostředí přehrávání, podmínek uložení atd.

- Velké nerovnosti na silnici mohou narušovat přehrávání disku.
- Před použitím disků si přečtěte 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

### Disky DVD-Video a CD

V této vestavěné mechanice DVD lze obecně přehrávat disky DVD a CD s následujícím logem.

#### DVD-Video



#### CD



- ☐ **DVD** je ochrannou známkou společnosti DVD Format/Logo Licensing Corporation.
- ☐ Nelze přehrávat disky DVD-Audio. Tato jednotka DVD nemusí být schopna přehrávat všechny disky s výše uvedeným označením.

### Disky se záznamem ve formátu AVCHD

Tato jednotka není kompatibilní s disky se záznamem ve formátu AVCHD (Advanced Video Codec High Definition). Nevkládejte disky AVCHD. Po vložení nemusí být možné takovýto disk z mechaniky vysunout.

### Přehrávání duálních disků

- Duální disky (DualDiscs) jsou oboustranné disky, jejichž jedna strana (CD) je určena pro záznam zvuku a druhá strana pro záznam videa (DVD).
- Tento navigační systém dokáže přehrát stranu DVD. Jelikož však strana CD duálních disků není z fyzického hlediska kompatibilní s obecným standardem pro disky CD, nemusí navigační systém stranu CD takovýchto disků přehrát.
- Časté zasouvání a vysouvání duálního disku může způsobit jeho poškrábání.
- Silné poškrábání pak může vést k problémům s přehráváním v tomto navigačním systému. V některých případech se mohou duální disky zaseknout ve vkladacím slotu a nebude je možné vysunout. Abyste tomu předešli, doporučujeme duální disky v tomto navigačním systému nepoužívat.
- Podrobnější informace o duálních discích získáte u příslušného výrobce.

### Dolby Digital

Model AVIC-F10BT provádí interní snížení počtu kanálů (downmix) signálů Dolby Digital a zvuk je poté přenášen do stereofonní soustavy. (Pro potřeby budoucího rozšíření je zde optický výstup.)

- ☐ Vyrobeno v licenci Dolby Laboratories. Symboly "Dolby" a dvojité písmeno D jsou ochranné známky společnosti Dolby Laboratories.



### Zvuk DTS

Zvukový výstup DTS není podporován, proto vyberte jiné nastavení zvuku než DTS.

"DTS" je registrovaná ochranná známka společnosti DTS, Inc.

## Podrobné informace o podporovaných médiích

### Kompatibilita

#### Obecné poznámky ke kompatibilitě disků

- Některé funkce tohoto produktu nemusí být u některých disků k dispozici.
- Není zaručena kompatibilita se všemi disky.
- Nelze přehrávat disky DVD-ROM/DVD-RAM.
- Za určitých podmínek, jako např. přímé sluneční záření, vysoké teploty nebo podmínky pro ukládání disků ve vozidle, nemusí být možné disky přehrávat.

#### Disky DVD-Video

- Disky DVD-Video s nekompatibilními čísly regionu nelze v této mechanice DVD přehrávat. Číslo regionu přehrávače je uvedeno na plášti tohoto produktu.

#### Disky DVD-R/DVD-RW/DVD-R DL (Dual Layer)

- Nedokončené disky se zaznamenaným formátem Video (režim Video), nelze přehrávat.
- Disky se zaznamenaným formátem Video Recording (režim VR) lze přehrávat. Nedokončené disky však přehrát nelze. Disk, který nelze přehrát, je nutné nejprve dokončit.
- Dvouvrstvé disky DVD-R DL (Dual Layer) se záznamem Layer Jump nelze přehrávat.
- Další informace o režimu záznamu získáte u výrobce média, přehrávačů nebo zapisovacího softwaru.
- Následující logo značí, že tato jednotka je kompatibilní s disky DVD-RW se zaznamenaným formátem Video Recording (režim VR).



## 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.
- V závislosti na použitém typu externího paměťového zařízení (USB, SD) nemusí být tento navigační systém schopen paměťové zařízení rozpoznat, nebo soubory nemusejí být přehrávány správně.
- Textové informace u některých zvukových a videosouborů se nemusí zobrazovat správně.
- Je nutné používat správné přípony souborů.
- U souborů z externího paměťového zařízení (USB, SD) se složitou hierarchií složek může docházet k menší prodlevě před zahájením přehrávání.
- Ovládání se může lišit v závislosti na typu externího paměťového zařízení (USB, SD).

- Některé hudební soubory uložené na SD nebo USB nemusí být možné přehrát. Důvodem mohou být např. charakteristika souboru, formát souboru, nahraná aplikace, prostředí přehrávání, podmínky uložení apod.

## Kompatibilita paměťového zařízení USB

⇒ Podrobnosti o kompatibilitě externího paměťového zařízení USB s tímto navigačním systémem viz "Technické údaje" na straně 170.

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 170.

## Doplňující informace

- Tento systém není kompatibilní s kartou Multi Media Card (MMC).
- Soubory chráněné autorskými právy nelze přehrávat.

## Poznámky k souborům DivX

- Správnou funkci lze zaručit pouze u souborů DivX stažených z partnerských stránek DivX. Neautorizované soubory DivX nemusí fungovat správně.

- Vypůjčené soubory DRM nebudou fungovat až do spuštění přehrávání.
- Navigační systém odpovídá zobrazení souboru DivX až do 1 590 minut 43 sekund. Vyhledávání po tomto časovém limitu je zakázáno.
- Přehrávání souboru DivX VOD vyžaduje sdělení identifikačního kódu tohoto navigačního systému poskytovateli DivX VOD. Podrobnosti k identifikačnímu kódu viz "Vytočení čísla pomocí historie přijatých čísel" na straně 56.
- Všechny verze videa DivX (včetně DivX 6) jsou přehrávány jako standardní mediální soubory DivX.
- Podrobnosti o DivX naleznete na těchto stránkách:  
<http://www.divx.com/>

### *Soubory titulků DivX*

- Lze použít formát souboru titulků SRT s příponou ".srt".
- Pro každý soubor DivX lze použít pouze jeden soubor titulků. Vícenásobné soubory titulků nelze připojit.
- Souboru DivX jsou přiřazeny soubory titulků pojmenované stejným řetězcem znaků jako soubor DivX před příponou. Řetězce znaků před příponou musí být naprosto shodné. Pokud je však v jednom adresáři pouze jeden soubor DivX a jeden soubor titulků, pak budou tyto soubory k sobě přiřazeny i tehdy, nemají-li stejné názvy.
- Soubor titulků musí být uložen ve stejné složce jako soubor DivX.
- Lze použít až 255 souborů titulků. Další soubory titulků nebudou rozpoznány.
- Název souboru titulků včetně přípony může obsahovat max. 64 znaků. Obsahuje-li název souboru více než 64 znaků, soubor titulků nemusí být rozpoznán.
- Znakový kód souboru titulků musí odpovídat normě ISO-8859-1. Používání jiných znaků než ISO-8859-1 může způsobit nesprávné zobrazení těchto znaků.
- Titulky se nemusí zobrazovat správně, pokud znaky v souboru titulků obsahují řídicí kód.

- U materiálů používajících vysokou přenosovou rychlost nemusí být titulky a video zcela synchronizovány.
- Je-li naprogramováno zobrazování vícenásobných titulků ve velmi krátkém časovém období, jako např. 0,1 sekund, nemusí se titulky zobrazovat ve správném časovém okamžiku.

## Tabulka kompatibility médií

### Obecné

| Média                                                                                                                                                                            | CD-R/-RW                                                 | DVD-R/-RW/-R DL                                                       | Paměťové<br>zařízení USB             | Paměťová karta<br>SD |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|
| Souborový<br>systém                                                                                                                                                              | ISO9660 Úroveň 1,<br>ISO9660 Úroveň 2,<br>Romeo a Joliet | ISO9660 úroveň 1,<br>ISO9660 úroveň 2,<br>Romeo, Joliet a UDF<br>1.02 | FAT16/FAT32                          |                      |
| Maximální počet<br>složek                                                                                                                                                        | 700                                                      |                                                                       | 300                                  |                      |
| Maximální počet<br>souborů                                                                                                                                                       | 999                                                      | 3 500                                                                 | 2 500                                |                      |
| Podporované<br>typy souborů                                                                                                                                                      | MP3, WMA, AAC, DivX                                      |                                                                       | MP3, WMA, AAC, WAV, AVI, WMV, MPEG-4 |                      |
| <b>Poznámky:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Maximální doba přehrávání audiosouborů uložených na externím paměťovém zařízení (USB, SD): 7,5 hod. (450 minut)</li></ul> |                                                          |                                                                       |                                      |                      |

### Kompatibilita MP3

| Média                                                                                                                                                                                                                                                     | CD-R/-RW                                                      | DVD-R/-RW/-R DL | Paměťové<br>zařízení USB              | Paměťová karta<br>SD |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------|----------------------|
| Přípona souboru                                                                                                                                                                                                                                           | .mp3                                                          |                 |                                       |                      |
| Přenosová<br>rychlost                                                                                                                                                                                                                                     | 8 kb/s až 320 kb/s (CBR), VBR                                 |                 |                                       |                      |
| Vzorkovací<br>frekvence                                                                                                                                                                                                                                   | 16 kHz až 48 kHz (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz<br>při zvýraznění) |                 | 8 kHz až 48 kHz                       |                      |
| ID3 tag                                                                                                                                                                                                                                                   | ID3 Tag verze 1.0, 1.1, 2.2, 2.3                              |                 | 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                      | DVD-R/-RW/-R DL | Paměťové<br>zařízení USB | Paměťová karta<br>SD |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------|--------------------------|----------------------|
| Přípona souboru                                                                                                                                                                        | .wma                          |                 |                          |                      |
| Přenosová<br>rychlost                                                                                                                                                                  | 5 kb/s až 320 kb/s (CBR), VBR |                 |                          |                      |
| Vzorkovací<br>frekvence                                                                                                                                                                | 8 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                                                          | DVD-R/-RW/-R DL | Paměťové<br>zařízení USB                                  | Paměťová karta<br>SD |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------|----------------------|
| Přípona souboru                                                                                                                    | Soubory WAV na discích CD-R/-RW, DVD-R/-RW/-R DL nelze přehrávat. |                 | .wav                                                      |                      |
| Formát                                                                                                                             |                                                                   |                 | Lineární PCM (LPCM), IMA-ADPCM                            |                      |
| Vzorkovací<br>frekvence                                                                                                            |                                                                   |                 | LPCM: 16 kHz až 48 kHz<br>IMA-ADPCM: 22,05 kHz a 44,1 kHz |                      |
| Bitová<br>kvantizace                                                                                                               |                                                                   |                 | LPCM: 8 bitů a 16 bitů<br>IMA-ADPCM: 4 bity               |                      |
| <b>Poznámka:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Vzorkovací frekvence zobrazená na displeji může být zaokrouhlena.</li></ul> |                                                                   |                 |                                                           |                      |

## Kompatibilita AAC

| Média                                                                                                                                     | CD-R/-RW                 | DVD-R/-RW/-R DL | Paměťové<br>zařízení USB | Paměťová karta<br>SD |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------|--------------------------|----------------------|
| Přípona souboru                                                                                                                           | .m4a                     |                 |                          |                      |
| Přenosová<br>rychlost                                                                                                                     | 8 kb/s až 320 kb/s (CBR) |                 |                          |                      |
| Vzorkovací<br>frekvence                                                                                                                   | 8 kHz až 44,1 kHz        |                 | 8 kHz až 18 kHz          |                      |
| <b>Poznámky:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Navigační systém přehrává soubory AAC kódované prostřednictvím iTunes.</li></ul> |                          |                 |                          |                      |

## Kompatibilita DivX

| Média                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | CD-R/-RW                                                      | DVD-R/-RW/-R DL | Paměťové<br>zařízení USB                                                  | Paměťová karta<br>SD |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Přípona souboru                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | .avi/.divx                                                    |                 | Soubory DivX na externím paměťovém<br>zařízení (USB, SD) nelze přehrávat. |                      |
| Profil (verze<br>DivX)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Home Theater Ver. 3.11/Ver. 4.x/Ver. 5.x/<br>Ver. 6.x         |                 |                                                                           |                      |
| Kompatibilní<br>audio kodek                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | MP3, Dolby Digital                                            |                 |                                                                           |                      |
| Přenosová<br>rychlost (MP3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 8 kb/s až 320 kb/s (CBR), VBR                                 |                 |                                                                           |                      |
| Vzorkovací<br>frekvence (MP3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 16 kHz až 48 kHz (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz<br>při zvýraznění) |                 |                                                                           |                      |
| Max. velikost<br>obrázku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 720 × 576 pixelů                                              |                 |                                                                           |                      |
| Max. velikost<br>souboru                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4 GB                                                          |                 |                                                                           |                      |
| <b>Poznámky:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Navigační systém není kompatibilní s následujícími systémy:<br/>Formát DivX Ultra, soubory DivX bez dat videa, soubory DivX kódované audio kodekem LPCM (Lineární PCM)</li><li>• V závislosti na skladbě informací o souboru, jako např. počet audio streamů, může u disků docházet k<br/>menšímu opoždění zahájení přehrávání.</li><li>• Je-li soubor větší než 4 GB, přehrávání se před koncem zastaví.</li><li>• Některé speciální funkce mohou být zakázány v důsledku skladby souborů DivX.</li><li>• Soubory s vysokou přenosovou rychlostí nemusí být přehrávány správně. Standardní přenosová rychlost činí<br/>4 Mb/s u disků CD a 10,08 Mb/s u disků DVD.</li></ul> |                                                               |                 |                                                                           |                      |

## Kompatibilita videosouborů (USB, SD)

| Přípona souboru              | .avi                                                                                                          | .mp4                                                                                                          |                                                                                                               | .m4v                                                                                                          | .wmv                                                                                                          |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Formát                       | MPEG-4                                                                                                        | MPEG-4                                                                                                        | H.264                                                                                                         | MPEG-4                                                                                                        | WMV                                                                                                           |
| Kompatibilní video kodek     | MPEG-4                                                                                                        | MPEG-4                                                                                                        | H.264                                                                                                         | MPEG-4                                                                                                        | WMV                                                                                                           |
| Kompatibilní audio kodek     | Lineární PCM (LPCM), IMA-ADPCM, MP3                                                                           | AAC                                                                                                           | AAC                                                                                                           | AAC                                                                                                           | WMA                                                                                                           |
| Doporučené specifikace videa | Velikost obrazu: QVGA (320 pixelů x 240 pixelů)<br>Přenosová rychlost: 768 kb/s<br>Snímková frekvence: 30 f/s | Velikost obrazu: QVGA (320 pixelů x 240 pixelů)<br>Přenosová rychlost: 768 kb/s<br>Snímková frekvence: 30 f/s | Velikost obrazu: QVGA (320 pixelů x 240 pixelů)<br>Přenosová rychlost: 384 kb/s<br>Snímková frekvence: 30 f/s | Velikost obrazu: QVGA (320 pixelů x 240 pixelů)<br>Přenosová rychlost: 768 kb/s<br>Snímková frekvence: 30 f/s | Velikost obrazu: QVGA (320 pixelů x 240 pixelů)<br>Přenosová rychlost: 384 kb/s<br>Snímková frekvence: 30 f/s |
| Max. velikost souboru        | 2 GB                                                                                                          |                                                                                                               |                                                                                                               |                                                                                                               |                                                                                                               |
| Maximální doba přehrávání    | 150 minut                                                                                                     |                                                                                                               |                                                                                                               |                                                                                                               |                                                                                                               |

## Obecné poznámky

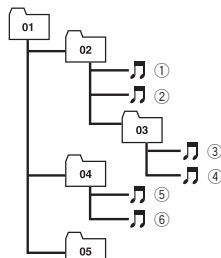
- Navigační systém nemusí v závislosti na aplikaci použité ke kódování souborů WMA fungovat správně.
- Názvy alb a další textové informace se v závislosti na verzi Windows Media Player použité ke kódování souborů WMA nemusí zobrazovat správně.
- Při přehrávání hudebních souborů kódovaných obrazovými 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. V závislosti na oblasti zobrazení na displeji se může navigační systém pokusit zobrazit tyto znaky menším písmem. Maximální počet znaků, které lze zobrazit, se však liší podle šířky každého jednotlivého znaku nebo místě 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



Úroveň 1   Úroveň 2   Úroveň 3   Úroveň 4

## 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 společností 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®** a logo jsou majetkem organizace Bluetooth SIG, Inc. a jakékoli použití těchto značek společnosti 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/WMV



Loga Windows Media a Windows jsou ochrannými známkami nebo registrovanými ochrannými známkami společnosti Microsoft Corporation ve Spojených státech a/nebo dalších zemích.

### DivX



DivX je komprimovaný formát digitálního videa vytvořený videokodekem DivX společnosti DivX, Inc. Toto zařízení dokáže

přehrávat videosoubory DivX zaznamenané na disky CD-R/RW/ROM a DVD-R/RW/ROM. Z důvodu zachování shodné terminologie s DVD Video jsou jednotlivé soubory DivX nazývány "Tituly". Při zadávání názvů souborů / titulů na disk CD-R/RW nebo DVD-R/RW před jeho vypálením pamatujte na to, že standardně budou tyto soubory přehrávány v abecedním pořadí.

Přehrává video DivX® video.

- DivX® je registrovaná ochranná známka společnosti DivX, Inc. a její použití je licencováno.

### 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.

### 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 nespadol 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.

Společnost Apple neodpovídá za obsluhu tohoto zařízení ani za jeho soulad s bezpečnostními a zákonnými předpisy. 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 iPhoneu a toto bylo certifikováno vývojáři jako splňující výkonové požadavky společnosti Apple.

Společnost Apple neodpovídá za obsluhu tohoto zařízení ani za jeho soulad s bezpečnostními a zákonnými předpisy. 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 170.
- 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.

### 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. Teplý vzduch 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.

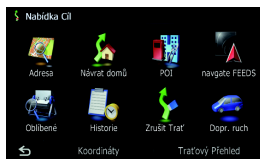
### **Podsvícení LED**

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.

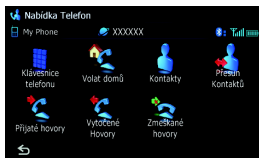
## Informace na displeji

### Nabídka Cíl



|                       | Strana |
|-----------------------|--------|
| [Adresa]              | 37     |
| [Návrat domů]         | 39     |
| [POI]                 |        |
| [Benzínová pumpa]     | 40     |
| [Otevřené parkoviště] |        |
| [Bankomat]            |        |
| [Hotel nebo motel]    |        |
| [Hláskovat jméno]     | 40     |
| [Bližko mně]          | 40     |
| [Bližký cíl]          | 41     |
| [Ve městě]            | 41     |
| [navigate FEEDS]      | 41     |
| [Oblíbené]            | 41, 43 |
| [Historie]            | 42, 45 |
| [Zrušit Trať]         | 35     |
| [Dopr. ruch]          | 47     |
| [Koordináty]          | 42     |
| [Traťový Přehled]     | 34     |

### Nabídka Telefon



|                       | Strana |
|-----------------------|--------|
| [Klávesnice telefonu] | 55     |
| [Volat domů]          | 55     |
| [Kontakty]            | 56     |
| [Přesun Kontaktů]     | 59     |
| [Přijaté hovory]      | 56     |
| [Vytočené Hovory]     | 57     |
| [Zmeškané hovory]     | 57     |

### Nabídka Nastavení



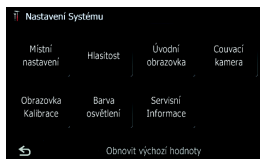
|                       | Strana |
|-----------------------|--------|
| [Nastavení navigace]  | 64     |
| [Nastavení Systému]   | 68     |
| [Nastavení AV]        | 125    |
| [Zvuk AV]             | 128    |
| [Nastavení mapy]      | 24     |
| [Nastavení Bluetooth] | 60     |
| [Setting Replicator]  | 73     |
| [Jistý Modus]         | 74     |

## Nabídka Nastavení navigace



|                           | Strana |
|---------------------------|--------|
| [Spojení]                 | 64     |
| [3D Status Kalibrace]     | 64     |
| [Palivoměr]               | 66     |
| [Nastavení Uložené Tráťe] | 67     |
| [Demo režim]              | 68     |
| [Nastavit domů]           | 68     |
| [Aktuální Oblast]         | 68     |

## Nabídka Nastavení Systému



|                                 | Strana |
|---------------------------------|--------|
| [Místní nastavení]              |        |
| [Jazyk programu], [Jazyk hlasu] | 69     |
| [Čas]                           | 69     |
| [km/mile]                       | 70     |
| [Rychl.]                        | 70     |
| [Hlasitost]                     | 70     |
| [Úvodní obrazovka]              | 71     |
| [Couvací kamera]                | 72     |
| [Obrazovka Kalibrace]           | 72     |
| [Barva osvětlení]               | 72     |
| [Servisní Informace]            | 73     |
| [Obnovit výchozí hodnoty]       | 137    |

## Nabídka Nastavení mapy



|                           | Strana |
|---------------------------|--------|
| [Zobrazené informace]     |        |
| [Uzavřít přehled]         | 24     |
| [Mapy Města]              | 24     |
| [Zábrana na Mapě Města]   | 24     |
| [Ukázat Rychl. Omez.]     | 25     |
| [Ukázat Dopř. Udál.]      | 25     |
| [Spojení s Bluetooth]     | 25     |
| [Aktuální jméno ulice]    | 25     |
| [Oblíbené symboly]        | 25     |
| [Druh kraje 3D]           | 25     |
| [Ukázat manévry]          | 25     |
| [Výběr Rychlého Přístupu] | 28     |
| [Překrýt POI]             | 26     |
| [Přehl. Modulu]           | 27     |
| [Denní/Noční Displej]     | 28     |
| [AV příručka]             | 28     |
| [Barva Silnice]           | 28     |

## Nabídka AV Nastavení Systému



|                       | Strana |
|-----------------------|--------|
| [AV1 vstup]           | 125    |
| [AV2 vstup]           | 125    |
| [ANT CTRL]            | 125    |
| [Širokoúhlý režim]    | 126    |
| [Zadní SP]            | 126    |
| [Mute]                | 126    |
| [Bezzuková Úroveň]    | 127    |
| [Příručka/ Tel Mluví] | 127    |
| [Auto PI]             | 127    |
| [FM krok]             | 127    |
| [DivX VOD]            | 127    |

## Nastavení Bluetooth



|                                  | Strana |
|----------------------------------|--------|
| [Spojení]                        | 54     |
| [Registrace]                     | 51     |
| [Jméno Zařízení]                 | 60     |
| [Heslo]                          | 60     |
| [Bluetooth zap./vyp.]            | 60     |
| [Potlačení ozvěny]               | 60     |
| [Předvolby autom. příjmu hovoru] | 60     |
| [Odmítnout všechny hovory]       | 61     |
| [Vymazat paměť]                  | 61     |
| [Aktualizace pracovních výrobků] | 61     |

## Nabídka AV Nastavení Zvuku



|                        | Strana |
|------------------------|--------|
| [FAD/BAL] ([Vývážení]) | 128    |
| [EQ]                   | 128    |
| [Hlasitost]            | 130    |
| [Subwoofer]            | 130    |
| [HPF]                  | 130    |
| [SLA]                  | 130    |
| [Basovní Zesilovač]    | 131    |
| [Staging]              | 131    |

## Glosář

### AAC

AAC je zkratka anglického Advanced Audio Coding a označuje technologický standard pro kompresi zvuku použitý pro formáty MPEG-2 and MPEG-4.

### Adresa bydliště

Zadaná adresa vašeho bydliště.

### Aktuální poloha

Současná poloha vašeho vozidla; vaše aktuální poloha je na mapě zobrazena červeným trojúhelníkem.

### Bod Tratě

Místo před cílem, které chcete navštívit nebo kterým požadujete projet; trasu lze vytvořit složením několika průjezdových bodů a cíle.

### Bod zájmu (POI)

Bodem zájmu může být v podstatě jakékoli místo uložené v datech systému – například železniční stanice, obchody, restaurace, zábavní parky atp.

### 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.

### Cíl

Místo, které jste určili jako konec své cesty.

### Číslo regionu

Přehrávače a disky DVD jsou vybaveny číslem regionu, které označuje oblast jejich zakoupení. Disk DVD nelze přehrát, pokud nemá stejné číslo regionu jako přehrávač DVD.

### DivX

DivX je populární mediální technologie vytvořená společností DivX, Inc. Mediální soubory DivX obsahují vysoce komprimované video s vysokou vizuální kvalitou a relativně malou velikostí souboru. Soubory DivX mohou také obsahovat pokročilé funkce, jako např. nabídky, titulky a alternativní zvukové stopy. Řada mediálních souborů DivX je k

dispozici ke stažení na internetu. Také můžete vytvářet své vlastní soubory s využitím vlastního obsahu a jednoduchých nástrojů dostupných na DivX.com.

### DivX Certified

Produkty DivX Certified jsou oficiálně testovány tvůrci kodeku DivX a je u nich zaručeno, že dokáží přehrát všechny verze videa DivX včetně DivX 6.

### 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.

### GPS

Globální poziční systém (Global Positioning System). Síť satelitů vysílajících navigační signály pro různé účely.

### Hlasová navigace

Hlasové navádění prostřednictvím navigačního systému.

### 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.

### JPEG

Zkratka anglického Joint Photographic Experts Group označující mezinárodní standard pro ztrátovou kompresi používanou pro nepohyblivé počítačové obrázky.

### Kapitola

Tituly disků DVD-Video nebo DVD-VR jsou členěny do kapitol, které jsou číslovány stejným způsobem, jako kapitoly v knize. U disků obsahujících kapitoly můžete pomocí funkce prohledávání kapitol rychle vyhledat požadovanou scénu.

### 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-audio (vícejazyčné dialogy)

Některá videa obsahují dialogy nahrané v několika jazycích nebo zvuk zaznamenaný v několika stopách. Příklad: na jeden disk DVD-Video lze zaznamenat dialogy až v 8 jazycích, takže si můžete vybrat jazyk podle vlastního požadavku.

### 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.

### Nastavení (výpočet) trasy

Proces stanovení ideální trasy do specifického cílového bodu; nastavení trasy provádí systém automaticky při zadání cíle.

### Navigační bod

Jedná se o důležité významné body na trase, obecně křižovatky. Následující navigační bod na trase je na mapě označen ikonou žlutého praporku.

### Název

Disky DVD-Video nebo DVD-VR mají vysokou kapacitu dat, jež umožňuje zaznamenat na jeden disk několik filmů. Pokud například obsahuje jeden disk tři různé filmy, jsou tyto filmy označeny jako Titul 1, Titul 2 a Titul 3. To pak usnadňuje prohledávání titulů, ale i další funkce.

### Oblíbené

Často navštěvovaná místa (např. vaše pracoviště nebo bydliště příbuzných), které si můžete zaregistrovat za účelem usnadnění zadání trasy.

### 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.

### Poměr stran

Jedná se o poměr šířky a výšky televizní obrazovky. Standardní poměr zobrazení činí 4:3. Širokoúhlé obrazovky mají poměr stran 16:9, jež poskytuje větší obraz a lepší vzezření a atmosféru.

### 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.

### Režim navigace

Režim, ve kterém je prováděna navigace při jízdě směrem k cíli; systém automaticky přepne do tohoto režimu ihned po vypočtení trasy.

### Rodičovský zámek

Některé disky DVD-Video obsahující brutální nebo pornografické scény jsou vybaveny tzv. rodičovským zámekem, který zabraňuje dětem ve sledování těchto scén. Pokud u takového

druhu disku nastavíte na zařízení rodičovský zámek, pak přehrávání scén s nevhodným obsahem pro děti bude blokováno nebo budou tyto scény přeskakovány.

tehdy, pokud se chcete podívat na trasu, kudy jste jeli, nebo se vrátit po složité trase zpět.

### Stanovená trasa

Trasa do cíle vyznačená systémem. Na mapě je zvýrazněna jasnou barvou.

### 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 např. "Kontakty", "Vizítka", případně i jinak.

### Úhly zobrazení

U standardních televizních programů lze do televizoru přenášet snímky pouze z jedné kamery současně, i když k současněmu zabírání jednotlivých scén bylo použito kamer několik. Některé DVD obsahují funkci záběrů z několika úhlů, takže si můžete vybrat úhel záběru podle vlastního požadavku.

### 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.

### Vestavěný snímač

Vestavěný snímač umožňuje navigačnímu systému vypočítávat polohu vašeho vozidla.

### Vícejazyčné titulky

Příklad: na jeden disk DVD-Video lze zaznamenat titulky až ve 32 jazycích, takže si můžete vybrat podle vlastního požadavku.

### WMA

WMA je zkratka anglického Windows Media™ Audio a označuje technologii pro kompresi zvuku vyvinutou společností Microsoft Corporation.

### Záznam trasy

Pokud je aktivován zapisovač trasy, pak tento navigační systém zaznamenává do paměti projetou trasu. Tento zaznamenaný průběh cesty se nazývá "záznam trasy". Je užitečný

## Technické údaje

### Obecné

|                          |                                                                |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Jmenovitý zdroj napájení | 14,4 V =<br>(přípustný napěťový rozsah:<br>10,8 V až 14,4 V =) |
| Systém uzemnění          | Záporný typ                                                    |
| Maximální odběr proudu   | 10,0 A                                                         |
| Rozměry (š × v × h):     |                                                                |
| DIN                      |                                                                |
| Hlavní jednotka          | 188 mm × 118 mm × 157 mm                                       |
| Přední část              | 170 mm × 96 mm × 25 mm                                         |
| D                        |                                                                |
| Hlavní jednotka          | 178 mm × 100 mm × 165 mm                                       |
| Přední část              | 170 mm × 96 mm × 17 mm                                         |
| Hmotnost                 | 2,97 kg                                                        |
| Flash paměť NAND         | 4 GB                                                           |

### Navigace

|                            |                                                                  |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Přijímač GPS:              |                                                                  |
| Systém                     | L1, C/Acode GPS<br>SPS (Standardní polohová služba)              |
| Systém příjmu              | 30 kanálový, vícekanálový<br>systém příjmu                       |
| Přijímací frekvence        | 1 575,42 MHz                                                     |
| Citlivost                  | -140 dBm (typ)                                                   |
| Četnost aktualizace polohy | Přibliž. jednou<br>za sekundu                                    |
| Anténa GPS:                |                                                                  |
| Anténa                     | Mikropásková, plochá anténa,<br>pravotočivá spirálová polarizace |
| Anténní kabel              | 5,0 m                                                            |
| Rozměry (š × v × h)        |                                                                  |
|                            | 33 mm × 15 mm × 36 mm                                            |
| Hmotnost                   | 96 g                                                             |

### Displej

|                                  |                                                                                   |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Velikost obrazovky / poměr stran | 7" širokoúhlá<br>obrazovka/16:9 (efektivní zobrazovací<br>plocha: 159 mm × 84 mm) |
| Počet pixelů                     | 384 000 (800 × 480)                                                               |
| Metoda zobrazení                 | Aktivní matice TFT                                                                |
| Podsvícení                       | LED                                                                               |
| Barevný systém                   | kompatibilní s PAL/NTSC                                                           |
| Tolerance teplotního rozsahu:    |                                                                                   |
| Zapnutý systém                   | -10 °C až +60 °C                                                                  |
| Vypnutý systém                   | -20 °C až +80 °C                                                                  |
| Nastavení úhlu                   | 0° až 22°                                                                         |

### Audio

|                                           |                                                                        |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Maximální výstupní výkon                  | 50 W × 4<br>50 W × 2 k/4 Ω + 70 W ×<br>1 k/2 Ω (pro subwoofer)         |
| Trvalý výstupní výkon                     | 22 W × 4 (50 Hz až<br>15 kHz, 5 % THD,<br>4 Ω LOAD, do obou<br>kanálů) |
| Zatěžovací impedance                      | 4 Ω (4 Ω až 8 Ω [2 Ω pro<br>1 kJ přípustná])                           |
| Výstupní úroveň Preout (max)              | 4 V                                                                    |
| Impedance Preout                          | 100 Ohm                                                                |
| Ekvalizér (7 pásmový grafický ekvalizér): |                                                                        |
| Frekvence                                 | 50 Hz/125 Hz/315 Hz/800 Hz<br>2 kHz/5 kHz/12,5 kHz                     |
| 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)<br>(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 DVD

|                      |                                                                   |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Systém               | DVD-Video, CD, MP3, WMA, Systém AAC, DivX                         |
| Podporované disky    | DVD-Video, CD, MP3, WMA, AAC, DivX                                |
| Číslo regionu        | 2                                                                 |
| Formát signálu:      |                                                                   |
| Vzorkovací frekvence | 44,1 kHz/48 kHz/96 kHz                                            |
| Bitová kvantizace    | 16 bit/20 bit/24 bit; lineární                                    |
| Frekvenční odezva    | 5 Hz až 44 000 Hz (s DVD, při vzorkovací frekvenci 96 kHz)        |
| Odstup signál-šum    | 97 dB (1 kHz) (síť IEC-A) (CD: 96 dB (1 kHz) (síť IEC-A))         |
| Dynamický rozsah     | 95 dB (1 kHz) (CD: 94 dB (1 kHz))                                 |
| Zkreslení            | 0,008 % (1 kHz)                                                   |
| Výstupní úroveň:     |                                                                   |
| Video                | 1,0 Vp-p/75 Ω (±0,2 V)                                            |
| Audio                | 1,0 V (1 kHz, 0 dB)                                               |
| Počet kanálů         | 2 (stereo)                                                        |
| Kodek MP3            | MPEG-1 & 2 Audio Layer 3                                          |
| Kodek WMA            | Ver. 9.0 L3                                                       |
| Kodek AAC            | MPEG-4 AAC (pouze kódování iTunes): .m4a                          |
| Kodek DivX           | Home Theater Ver. 3.11, Ver. 4.X, Ver. 5.X, Ver. 6.X: .avi, .divx |

## USB

|                      |                                  |
|----------------------|----------------------------------|
| USB standard         | vysoke rychlostní USB 2.0        |
| Max. odběr proudu    | 500 mA                           |
| Max. kapacita paměti | 16 GB                            |
| Souborový systém     | FAT16, FAT32                     |
| Třída USB            | Mass Storage Class (MSS)         |
| Dekódování formátů   | MP3/WMA/AAC/WAVE/H.264/MPEG4/WMV |

## SD

|                             |                                  |
|-----------------------------|----------------------------------|
| Kompatibilní fyzický formát | Verze 2.00                       |
| Max. kapacita paměti        | 16 GB                            |
| Souborový systém            | FAT16, FAT32                     |
| Dekódování formátů          | MP3/WMA/AAC/WAVE/H.264/MPEG4/WMV |

## Bluetooth

|       |                                |
|-------|--------------------------------|
| Verze | Bluetooth 2.0+EDR              |
| Výkon | Max. +4 dBm (výkonová třída 2) |

## Tuner FM

|                      |                                                                   |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Frekvenční rozsah    | 87,5 MHz až 108,0 MHz                                             |
| Využitelná citlivost | 9 dBf (0,8 μV/75 Ω, mono, S/N: 30 dB)                             |
| Odstup signál-šum    | 72 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 | 25 μV (S/N: 20 dB)           |
| Odstup signál-šum    | 62 dB (síť IEC-A)            |

## Tuner LW

|                      |                    |
|----------------------|--------------------|
| Frekvenční rozsah    | 153 kHz až 281 kHz |
| Využitelná citlivost | 28 μV (S/N: 20 dB) |
| Odstup signál-šum    | 62 dB (síť IEC-A)  |

## Tuner RDS-TMC

|                          |                                                          |
|--------------------------|----------------------------------------------------------|
| Jmenovitý zdroj napájení | 13,8 V = (přípustný napěťový rozsah: 10,0 V až 14,5 V =) |
| Systém uzemnění          | Záporný typ                                              |
| Maximální odběr proudu   | 60 mA                                                    |
| Rozměry (š × v × h)      | 68 mm × 49 mm × 19 mm                                    |
| Hmotnost                 | 180 g                                                    |

## 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 0P2, 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)**