

# Pioneer

DIGITÁLNÍ MULTIMEDIÁLNÍ AUTORÁDIO

Česky

## MVH-S410BT

## MVH-S41BT

## MVH-S310BT

Návod k obsluze  
a instalaci



Spotify®



Bluetooth®

Made for



iPhone

# Obsah

<b>Začínáme .....</b>	<b>3</b>
<b>Rádio .....</b>	<b>7</b>
<b>USB/iPhone®/AUX.....</b>	<b>8</b>
<b>Bluetooth .....</b>	<b>10</b>
<b>Spotify®.....</b>	<b>15</b>
<b>Používání Pioneer Smart Sync/APP.....</b>	<b>16</b>
<b>Používání funkce Karaoke .....</b>	<b>20</b>
<b>Nastavení zvuku .....</b>	<b>21</b>
<b>Nastavení.....</b>	<b>21</b>
<b>Nastavení funkcí FUNCTION.....</b>	<b>22</b>
<b>Nastavení zvuku AUDIO.....</b>	<b>23</b>
<b>Nastavení systému SYSTEM.....</b>	<b>26</b>
<b>Nastavení podsvícení ILLUMINATION.....</b>	<b>28</b>
<b>Nastavení mikrofону MICROPHONE.....</b>	<b>28</b>
<b>Doplňující informace.....</b>	<b>30</b>
<b>Připojení / Instalace.....</b>	<b>38</b>

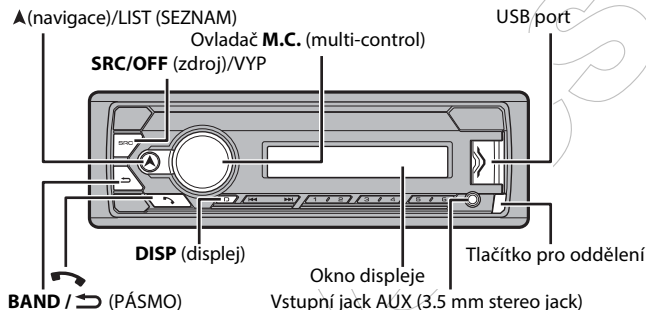
## **O tomto návodu k obsluze:**

- V následujících pokynech se USB paměť nebo USB audio přehrávač označují jako "USB zařízení".

# Začínáme

## Základní provozování

### MVH-S410BT/S41BT/S310BT







### Často používané ovládání

Záměr	Ovládání
Zapnutí napájení *	Stiskněte <b>SRC/OFF</b> pro zapnutí napájení. Stiskněte a podržte <b>SRC/OFF</b> pro vypnutí napájení.
Nastavení hlasitosti	Otočte voličem <b>M.C.</b> .
Výběr zdroje	Opakovaně stiskněte <b>SRC/OFF</b> .
Změna informací na displeji	Opakovaně stiskněte <b>DISP</b> .
Návrat na předchozí zobrazení / seznam	Stiskněte <b>BAND</b> / ↻.
Návrat na normální zobrazení z nabídky	Stiskněte a podržte <b>BAND</b> / ↻.
Změna jasu displeje	Stiskněte a podržte <b>BAND</b> / ↻.
Přijetí hovoru	Stiskněte libovolné tlačítko.
Ukončení hovoru	Stiskněte ↶.

\* Pokud je modro / bílý vodič tohoto přístroje připojen k ovládacímu terminálu relé automatické antény vozidla, anténa vozidla se vysune, když je zdroj tohoto přístroje zapnutý. Chcete-li anténu zasunout, vypněte zdroj.

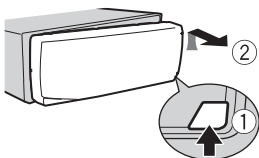
## Indikace na displeji

Indikace	Popis
	Zobrazí se, pokud existuje nižší vrstva nabídky nebo složky.
TP	Zobrazí se při příjmu dopravního vysílání.
BASS	Zobrazí se, když je aktivována funkce <b>BASS</b> .
	Zobrazí se při nastavení náhodného přehrávání (random / shuffle), kromě případů, kdy je jako zdroj zvolen BT AUDIO.
	Zobrazí se, pokud je nastaveno opakované přehrávání, kromě případů, kdy je jako zdroj zvolen BT AUDIO.
	Zobrazí se při vytvoření Bluetooth připojení (strana 10).
APP	Zobrazí se při vytvoření připojení pomocí Pioneer Smart Sync (strana 16).

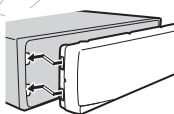
## Odejmutí předního panelu

Přední panel přístroje odejměte, aby se zabránilo krádeži. Odpojte všechny kabely a zařízení, připojené k přednímu panelu a před jejich odpojením zařízení vypněte.

### Odejmutí



### Nasazení



### Důležité

- Nevystavujte přední panel silným nárazům.
- Přední panel chraňte před přímým slunečním zářením a vysokými teplotami.
- Odpojený přední panel vždy ukládejte do ochranného pouzdra nebo vaku.

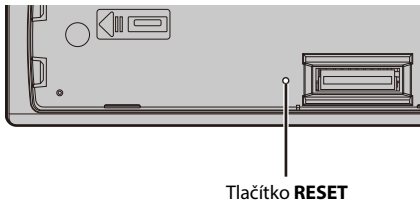
## Resetování mikroprocesoru

Mikroprocesor musí být resetován v následujících situacích:

- Před prvním použitím tohoto přístroje po instalaci.
- Pokud tento přístroj nefunguje správně.
- Pokud se na displeji objeví podivné nebo nesprávné znaky.

**1** Odejměte přední panel (strana 4).

**2** Stiskněte tlačítko **RESET** pomocí špičatého nástroje, který je delší než 8 mm.

Tlačítko **RESET**

## Nabídka nastavení

Po zapnutí zapalování (otočení klíčku zapalování do polohy ON) po instalaci se na displeji zobrazí nabídka nastavení (Setup).

### 1 Otočte M.C. pro výběr možností, pak stiskněte pro potvrzení.

Chcete-li přejít k další nabídce, musíte svůj výběr potvrdit.

Položka nabídky	Popis
<b>LANGUAGE</b> [ENG] (angličtina), [PYC] (ruština), [TUR] (turečtina), [FRA] (francouzština), [DEU] (němčina)	Vyberte jazyk pro zobrazení textových informací z komprimovaného audio souboru.
<b>CLOCK SET</b>	Nastavení hodin. <b>1</b> Otáčejte <b>M.C.</b> pro nastavení hodiny, pak stiskněte pro potvrzení. Indikátor se automaticky přepne na nastavení minut. <b>2</b> Otáčejte <b>M.C.</b> pro nastavení minut, pak stiskněte pro potvrzení.
<b>FM STEP</b> [100], [50]	Vyberte krok ladění pro pásmo FM - 100 kHz nebo 50 kHz.

### 2 Po provedení všech nastavení se zobrazí [USB CONN. SET].

Stiskněte **M.C.** pro vymazání hlášení.

- Připojením vašeho zařízení prostřednictvím USB rozhraní se na vašem zařízení iPhone / Android zobrazí zpráva, která vás vyzve k instalaci aplikace Pioneer Smart Sync.

### 3 Zobrazí se [QUIT :YES].

Chcete-li se vrátit k první položce nabídky nastavení, otočte **M.C.**, vyberte [QUIT: NO] a potvrďte stisknutím.

## 4 Stiskněte M.C. pro potvrzení nastavení.

### Poznámka

Tato nastavení lze provést kdykoliv v nastavení systému SYSTEM (strana 26) a v počátečním nastavení INITIAL (strana 6).

## Zrušení demo displeje (DEMO OFF)

- 1 Stiskněte M.C. pro zobrazení hlavní nabídky.
- 2 Otočením M.C. vyberte [SYSTEM], pak stiskněte pro potvrzení.
- 3 Otočením M.C. vyberte [DEMO OFF], pak stiskněte pro potvrzení.
- 4 Otočením M.C. vyberte [YES], pak stiskněte pro potvrzení.

## Počáteční nastavení INITIAL

- 1 Stiskněte a podržte SRC/OFF, dokud se přístroj nevypne.
- 2 Stiskněte a podržte SRC/OFF pro zobrazení hlavní nabídky.
- 3 Otočením M.C. vyberte [INITIAL], pak stiskněte pro potvrzení.
- 4 Otočením M.C. vyberte možnost, pak stiskněte pro potvrzení.

Položka nabídky	Popis
<b>FM STEP</b> [100], [50]	Vyberte krok ladění pro pásmo FM - 100 kHz nebo 50 kHz.
<b>SP-P/O MODE</b> [REAR/SUB.W]	Vyberte, pokud je k zadním výstupním vodičům reproduktorů připojen široko-pásmový reproduktor a k RCA výstupu je připojen subwoofer.
[SUB.W/SUB.W]	Vyberte, pokud je přímo k zadním výstupním vodičům reproduktorů připojen pasivní subwoofer a k RCA výstupu je připojen subwoofer.
[REAR/REAR]	Vyberte, pokud jsou k zadním výstupním vodičům reproduktorů a k RCA výstupu připojeny široko-pásmové reproduktory. Pokud je k zadním výstupním vodičům reproduktorů připojen širokopásmový reproduktor a RCA výstup se nepoužívá, můžete vybrat buď [REAR/SUB.W] nebo [REAR/REAR].

Položka nabídky	Popis
<b>SYSTEM UPDATE</b> [SYSTEM INFO], [S/W UPDATE]	Vyberte [SYSTEM INFO] pro potvrzení nejnovějších informací o systému na přístroji. Vyberte [S/W UPDATE] pro aktualizaci přístroje na nejnovější software a inicializaci nastavení přístroje. Podrobnosti o nejnovějším softwaru a aktualizaci naleznete na webu Pioneer.
<b>SYSTEM RESET</b> [YES], [NO]	Vyberte [YES] (Ano) pro inicializaci nastavení přístroje. Přístroj se restartuje automaticky.

## Rádio

Frekvence tuneru tohoto přístroje jsou přiděleny pro použití v západní Evropě, v Asii, na Středním východě, v Africe a Oceánii. Použití v jiných oblastech může mít za následek špatný příjem. Funkci RDS (Radio Data System) lze využívat pouze u FM stanic vysílajících signál RDS.

### Příjem přednastavených stanic

- 1 Stisknutím SRC/OFF vyberte [RADIO].
- 2 Stisknutím BAND/ ↷ vyberte pásmo z [FM1], [FM2], [FM3], [MW] nebo [LW].
- 3 Stiskněte numerické tlačítko (1/ ^ až 6/ ↶).

#### TIP

Také tlačítka |◀◀/▶▶| lze zvolit přednastavenou stanicí, pokud je v nastavení FUNCTION nastaveno [SEEK] na [PCH] (strana 23).

### Uložení nejsilnějších stanic (BSM)

Funkce BSM uloží 6 nejsilnějších stanic, které pak lze vybrat stisknutím (1/ ^ až 6/ ↶).

- 1 Po výběru pásma stiskněte M.C. pro zobrazení hlavní nabídky.
- 2 Otočením M.C. vyberte [FUNCTION], pak stiskněte pro potvrzení.
- 3 Otočením M.C. vyberte [BSM], pak stiskněte pro potvrzení.

### Manuální sekvenční ladění

- 1 Po výběru pásma stiskněte |◀◀/▶▶| pro výběr stanice.

Stiskněte a podržte **◀◀/▶▶**, pak uvolněte pro sekvenční ladění dostupných stanic. Skenování se zastaví, když přístroj začne stanici přijímat. Chcete-li vyhledávání zrušit, stiskněte **◀◀/▶▶**.

### Poznámka

[SEEK] musí být v nastavení FUNCTION nastaveno na [MAN] (strana 23).

## Manuální uložení stanic

**1** Během přijímání stanice, kterou chcete uložit, stiskněte a podržte jedno z čísel předvolby (1/ **^** až 6/ **↔**), dokud nepřestane blikat.

## Použití funkcí PTY

Přístroj vyhledá stanici podle PTY informací (typ programu).

**1** Během příjmu FM stiskněte a podržte **▲**.

**2** Otočením M.C. vyberte typ programu z [NEWS/INF], [POPULAR], [CLASSICS] nebo [OTHERS].

**3** Stiskněte M.C..

Přístroj začne vyhledávat stanici. Jakmile ji nalezne, zobrazí se název programové služby.

### Poznámky

- Chcete-li vyhledávání zrušit, stiskněte tlačítko **M.C.**.
- Program některých stanic se může lišit od programu indikovaného vysíláným PTY.
- Pokud žádná stanice nevysílá požadovaný typ programu, na přibližně dvě sekundy se zobrazí [NOT FOUND] a poté se tuner vrátí na původní stanici.

## USB/iPhone® /AUX

(Zdroj iPhone není dostupný, pokud je v nastavení systému SYSTEM nastaveno [USB MTP] na [ON] (strana 27).)

### Poznámka

Funkce iPhone není k dispozici pro MVH-S310BT.

## Přehrávání

Před připojením vašeho zařízení k přístroji odpojte od zařízení sluchátka.



---

## USB zařízení (včetně Android™)/iPhone

**1 Otevřete kryt USB portu.**

**2 Připojte USB zařízení / iPhone pomocí příslušného kabelu.**

### Poznámka

• Chcete-li používat automatické přepnutí na zdroj USB, když je k přístroji připojeno USB zařízení / iPhone, nastavte [USB AUTO] na [ON] v nastavení systému SYSTEM (strana 27).

### POZOR

K připojení USB zařízení použijte USB kabel (prodává se samostatně), protože jakékoli USB zařízení, připojené přímo k přístroji, z něj vyčnívá, což může být nebezpečné.

Před odpojením zařízení na něm ukončete přehrávání.

### AOA připojení

K tomuto přístroji je možné připojit přes AOA připojení (pomocí kabelu dodaného s přístrojem) zařízení se systémem Android OS 4.1 nebo novějším, které podporuje AOA (Android Open Accessory) 2.0.

### Poznámka

Pokud používáte AOA připojení, v nastavení systému SYSTEM se musí nastavit [APP CONTROL] na [WIRED] (strana 27) a [USB MTP] se musí nastavit na [OFF] (strana 27).

### MTP připojení

Pomocí přiloženého kabelu lze k tomuto přístroji připojit přes MTP připojení většinu zařízení, na kterých je nainstalován Android OS 4.0 nebo novější verze. Nicméně, v závislosti na připojeném zařízení, verzi operačního systému nebo počtu souborů v zařízení, nemusí být možné audio soubory / skladby přes MTP přehrávat. Upozorňujeme, že MTP připojení není kompatibilní s formáty souborů WAV a FLAC.

### Poznámka

Pro použití MTP připojení se v nastavení systému SYSTEM musí nastavit [USB MTP] na [ON] (strana 27).

---

## AUX

**1 Vložte stereo mini jack do vstupního konektoru AUX.**

**2 Stisknutím SRC/OFF vyberte [AUX IN] jako zdroj.**

### Poznámka

Pokud je [AUX] v nastavení systému SYSTEM nastaveno na [OFF], nemůže být [AUX IN] vybrán jako zdroj (strana 26).

## Ovládání

V nastavení funkcí FUNCTION můžete provádět různé úpravy (strana 22) (kromě pro zdroje AUX IN / USB).

Pamatujte, že následující funkce nefungují pro AUX zařízení. Chcete-li AUX zařízení ovládat, použijte ovladače na samotném AUX zařízení.

Záměr	Ovládání
Výběr složky *1	Stiskněte <b>1/▲</b> či <b>2/▼</b> .
Výběr stopy / skladby (kapitoly)	Stiskněte <b>◀◀</b> či <b>▶▶</b> .
Rychlý posuv vpřed nebo vzad *2	Stiskněte a podržte <b>◀◀</b> či <b>▶▶</b> .
Vyhledání souboru ze seznamu (pouze USB)	<b>1</b> Stiskem a podržením <b>▲</b> zobrazte seznam. <b>2</b> Otáčením <b>M.C.</b> vyberte požadovaný název nebo kategorii souborů (složek), pak stiskněte pro potvrzení. <b>3</b> Otáčením <b>M.C.</b> vyberte požadovaný soubor a poté stiskněte pro potvrzení. Spustí se přehrávání.
Zobrazení seznamu souborů ve vybrané složce / kategorii *1	Stiskněte <b>M.C.</b> , když je vybrána složka / kategorie.
Přehrávání skladby ve vybrané složce / kategorii *1	Stiskněte a podržte <b>M.C.</b> , když je vybrána složka / kategorie.
Opakované přehrávání	Stiskněte <b>6/↺</b> .
Náhodné přehrávání (Random/shuffle).	Stiskněte <b>5/🎲</b> .
Pozastavení / obnovení přehrávání	Stiskněte <b>4/PAUSE</b> .
Funkce Sound retriever *1	Stiskněte <b>3/S.Rtrv.</b> [1] (efektivní pro nízkou úroveň komprese), [2] (efektivní pro vysokou úroveň komprese)
Návrat do kořenové složky (pouze USB) *1	Stiskněte a podržte <b>1/▲</b> .

\*1 Pouze komprimované audio soubory.

\*2 Při použití funkce rychlého posuvu vpřed nebo vzad při přehrávání souboru VBR nemusí být zobrazená doba přehrávání správná.

## Bluetooth

### Bluetooth připojení

#### Důležité

Pokud je připojeno deset nebo více Bluetooth zařízení (např. telefon a samostatný audio přehrávač), funkce nemusí fungovat správně.

#### TIP


Pokud bylo Bluetooth zařízení již dříve připojeno podle níže uvedených kroků, jeho příští připojení k přístroji se provede automaticky.

#### **1** Zapněte funkci Bluetooth na vašem zařízení.

Pokud chcete provést Bluetooth připojení ze zařízení, přejděte ke kroku 4.

## 2 Stiskněte pro zobrazení nastavení [ADD DEVICE] (přidat zařízení).

Přístroj začne vyhledávat dostupná zařízení a poté je zobrazí v seznamu zařízení.

- Chcete-li vyhledávání zrušit, stiskněte tlačítko **M.C.**
- Pokud není požadované zařízení v seznamu, zvolte [RE-SEARCH].
- Pokud není k dispozici žádné zařízení, na displeji se zobrazí [NOT FOUND].
- Pokud je již zařízení připojené, stisknutím tlačítka  se zobrazí nabídka telefonu.

## 3 Otočením M.C. vyberte zařízení ze seznamu, poté stiskněte pro potvrzení.

Stisknutím a podržením **M.C.** můžete přepnout zobrazení informací mezi adresou Bluetooth zařízení a názvem zařízení.

Pokud chcete provést Bluetooth připojení z přístroje, přejděte ke kroku 5.

## 4 Vyberte název přístroje, zobrazený na displeji zařízení.

## 5 Ujistěte se, že je na tomto přístroji a na zařízení zobrazeno stejné 6místné číslo a pokud jsou 6místná čísla zobrazená na tomto přístroji a na zařízení stejná, vyberte [YES].

# Bluetooth telefonování


Nejprve vytvořte Bluetooth spojení s Bluetooth telefonem (strana 10). Připojit lze až dva Bluetooth telefony současně.

### Důležité

- Ponecháte-li přístroj v pohotovostním režimu pro připojení k telefonu přes Bluetooth, když neběží motor, může dojít k vybití baterie.
- Ujistěte se, že jste vozidlo zaparkovali na bezpečném místě a před provozováním zatáhněte parkovací brzdu.

## Vyvolání hovoru

### 1 Stisknutím zobrazte nabídku telefonu.

Když jsou připojeny dva telefony, zobrazí se nejprve název telefonu, a poté se zobrazí nabídka telefonu. Chcete-li přepnout na jiný telefon, stiskněte znovu .

### 2 Otočením M.C. vyberte [RECENTS] (nedávné) nebo [PHONE BOOK] (telefonní seznam), pak stiskněte pro potvrzení.

Pokud vyberete [PHONE BOOK], přejděte ke kroku 4.

### 3 Otočením M.C. vyberte [MISSED] (ztracené), [DIALLED] (odchozí) či [RECEIVED] (přijaté), pak stiskněte pro potvrzení.

### 4 Otočením M.C. vyberte název nebo telefonní číslo, pak stiskněte pro potvrzení.

Telefonování se zahájí.





## Přijmutí příchozího hovoru

### 1 Pro přijetí hovoru stiskněte libovolné tlačítko.

#### TIP

Jsou-li k přístroji připojeni dva telefony přes Bluetooth a při příchozím hovoru je jeden z telefonů používán pro volání, zobrazí se na displeji zpráva. Chcete-li na tento příchozí hovor odpovědět, je třeba nejprve ukončit probíhající hovor.

## Základní provozování


Záměr	Ovládání
Ukončení hovoru	Stiskněte  .
Odmítnutí příchozího hovoru	Stiskněte a podržte  během příchozího hovoru
Přepínání mezi aktuálním a podrženým hovorem	Stiskněte <b>M.C.</b>
Zrušení podrženého hovoru	Stiskněte a podržte  .
Úprava hlasitosti hlasu volajícího (Je-li zapnutý soukromý režim, tato funkce není k dispozici.)	Otáčejte <b>M.C.</b> během hovoru.
Zapnutí/vypnutí soukromého režimu	Stiskněte <b>BAND/</b>  během hovoru.

## Uložení telefonního čísla do předvolby

### 1 Vyberte telefonní číslo z telefonního seznamu nebo z historie hovorů.

### 2 Stiskněte a podržte jedno z tlačítek (1/ až 6/ .

Kontakt se uloží pod vybrané číslo předvolby.

Chcete-li uskutečnit hovor pomocí čísla předvolby, stiskněte jedno z číselných tlačítek (1/  až 6/ ) a poté stiskněte **M.C.**, zatímco je zobrazena nabídka telefonu.

## Rozpoznávání hlasu

(Funkce iPhone není k dispozici pro MVH-S310BT.)

Tato funkce je k dispozici pouze v případě, že je připojeno iPhone / Android zařízení vybavené rozpoznáním hlasu přes Bluetooth.


### 1 Stiskněte a podržte a poté promluvte pro zadání hlasových příkazů.

Chcete-li ukončit režim rozpoznávání hlasu, stiskněte **BAND/** .

#### Poznámka

Podrobnosti o funkcích rozpoznávání hlasu naleznete v návodu k vašemu zařízení.

**TIP**

Když je provedeno připojení pomocí Pioneer Smart Sync (strana 16), funkci rozpoznávání hlasu můžete používat také z aplikace Pioneer Smart Sync, nainstalovanou v iPhone / Android zařízení, stisknutím a přidržím . Podrobnosti o funkcích rozpoznávání hlasu naleznete v části nápovědy aplikace.

**Nabídka telefonu (Phone)**

**1 Stisknutím  zobrazte nabídku telefonu.**

Položka nabídky	Popis
<b>RECENTS</b>	Zobrazení historie zmeškaných hovorů.
[MISSED]	
[DIALLED]	Zobrazení historie odchodících hovorů.
[RECEIVED]	Zobrazení historie přijatých hovorů.
<b>PHONE BOOK</b>	Zobrazení kontaktů v telefonu.
<b>PRESET 1-6</b>	Vyvolání předvoleb telefonních čísel. Telefonní čísla z předvoleb můžete také vyvolat stisknutím jednoho z číselných tlačítek (1/∧ až 6/↩).
<b>A.ANSR*</b>	Zvolte [ON], chcete-li přijímat příchozí hovory automaticky.
[ON], [OFF]	
<b>PB INVT</b>	Obrácení pořadí jmen v telefonním seznamu (zobrazení názvu).
<b>DEVICELIST</b>	Zobrazení seznamu spárovaných Bluetooth zařízení. Pokud je navázáno spojení přes Bluetooth, na displeji přístroje se objeví "**". Není-li v seznamu zařízení vybráno žádné zařízení, tato funkce není k dispozici.
<b>DEL DEVICE</b>	Odstranění informace o zařízení.
[DELETE YES], [DELETE NO]	(([YES] = ano, [NO] = ne).
<b>ADD DEVICE</b>	Registrace nového zařízení.
<b>DEV. INFO</b>	Přepnutí informace o zařízení na displeji přístroje mezi názvem zařízení a adresou Bluetooth zařízení.

\* Pokud jsou připojeny dva telefony, tato funkce nefunguje u příchozích hovorů, které jsou právě přijímány, zatímco se jeden z telefonů používá pro volání.

**Bluetooth audio**** Důležité**

• V závislosti na Bluetooth audio přehrávači připojeném k tomuto přístroji budou dostupné možnosti ovládání omezeny na následující dvě úrovně:

- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) - lze přehrávat pouze skladby z audio přehrávače.
- AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) - lze provádět funkce jako přehrávání, pozastavení, výběr skladby, atd.
- Zvuk z Bluetooth audio přehrávače se při používání telefonu ztlumí.
- Používá-li se Bluetooth audio přehrávač, k Bluetooth telefonu se nelze připojit automaticky.
- V závislosti na typu Bluetooth audio přehrávače, který jste připojili k tomuto přístroji, mohou být zobrazené možnosti ovládání a informace závislé či omezeny na dostupnosti a funkcionalitě.

## 1 Vytvořte Bluetooth spojení s Bluetooth audio přehrávačem.

## 2 Stisknutím SRC/OFF vyberte [BT AUDIO] jako zdroj.

## 3 Stisknutím BAND/ ↶ spusťte přehrávání.

### Poznámka

Pokud je zdroj přepnut nebo je přístroj vypnut, je nutné opět navázat Bluetooth spojení.

### TIP

Je-li k přístroji přes Bluetooth registrováno více než dvě a maximálně pět zařízení, Bluetooth zařízení můžete přepínat přehráváním skladeb v zařízení. Tímto způsobem můžete snadno přehrávat skladbu z Bluetooth zařízení každého z cestujících. Nicméně, v závislosti na podmínkách používání, nemusí být vícenásobné připojení k dispozici, a audio soubory / skladby nemusí být možné přehrávat správně.

## Základní provozování

V nastavení funkcí FUNCTION můžete provést různé úpravy (strana 22).

Záměr	Ovládání
Rychlý posun vpřed nebo vzad	Stiskněte a podržte ◀◀ či ▶▶.
Výběr stopy	Stiskněte ◀◀ či ▶▶.
Opakované přehrávání *	Stiskněte 6/↶.
Náhodné přehrávání *	Stiskněte 5/🎲.
Pozastavení / obnovení přehrávání	Stiskněte 4/PAUSE.
Vyhledání souboru ze seznamu	<p>1 Stisknutím a podržením ▲ zobrazte seznam.</p> <p>2 Otáčením M.C. vyberte požadovaný název složky, pak stiskněte pro potvrzení.</p> <p>3 Otáčením M.C. vyberte požadovaný soubor, pak stiskněte pro potvrzení.</p> <p>Spustí se přehrávání.</p>

\* V závislosti na připojeném zařízení nemusí být tyto možnosti k dispozici.

Není k dispozici, pokud je v nastavení SYSTEM nastaveno [USB MTP] na [ON] (strana 27).

## Poznámka

iPhone připojení není k dispozici pro MVH-S310BT.

Spotify je hudební, distribuční streamingová služba, která není součástí společnosti Pioneer. Další informace naleznete na adrese <http://www.spotify.com>.

Aplikace Spotify je k dispozici pro kompatibilní smartphony. Nejnovější informace o kompatibilitě naleznete na stránce <https://support.spotify.com/>.

Chcete-li využívat službu Spotify za jízdy, nejprve si stáhněte aplikaci Spotify do iPhoneu nebo Android smartphonu. Můžete si ji stáhnout z App Store iTunes nebo Google Play. Vyberte si bezplatný účet nebo placený účet Premium v aplikaci nebo na [spotify.com](http://spotify.com). Účet Premium vám poskytne další funkce, jako je poslech offline.

## Důležité

- Tento produkt obsahuje software Spotify, který je součástí licencí třetích stran, viz: [www.spotify.com/connect/third-party-licenses](http://www.spotify.com/connect/third-party-licenses).
- Informace o zemích a oblastech, kde lze Spotify využívat, naleznete na: <https://www.spotify.com/us/select-your-country/>.

## Poslech Spotify

Před použitím aktualizujte aplikaci Spotify na nejnovější verzi.

### 1 Připojte tento přístroj k mobilnímu zařízení.

- iPhone přes USB (strana 9)
- iPhone / Android zařízení přes Bluetooth (strana 10)

### 2 Stisknutím SRC/OFF vyberte [SPOTIFY].

### 3 Stiskněte a podržte 1/∧ pro zobrazení [APP CONTROL].

### 4 Otočením M.C. vyberte některou z následujících možností.

- Pro USB připojení vyberte [WIRED].
- Pro Bluetooth připojení vyberte [BLUETOOTH].

### 5 Stisknutím SRC/OFF vyberte [SPOTIFY].

### 6 Spusťte aplikaci Spotify na mobilním zařízení a pak spusťte přehrávání.

## Poznámka

Pokud připojíte jiné mobilní zařízení, než iPhone / Android, funkce nemusí fungovat správně, v závislosti na vašem mobilním zařízení.

## Základní provozování

V nastavení funkcí FUNCTION můžete provést různé úpravy (strana 22).

### Poznámka

Dostupné možnosti ovládání se mohou lišit podle typu obsahu (skladba / album / interpret / playlist / rádio), které chcete přehrát.

Záměr	Ovládání
Přeskočení stopy	Stiskněte ◀◀ či ▶▶.
Vyhledání stopy ze seznamu	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 Stiskem a podržením ▲ zobrazte seznam.</li> <li>2 Otáčením <b>M.C.</b> vyberte požadovanou kategorii a pak stiskněte pro potvrzení.</li> <li>3 Otáčením <b>M.C.</b> vyberte požadovaný soubor a pak stiskněte pro potvrzení. Spustí se přehrávání.</li> </ol>
Pozastavení / obnovení přehrávání	Stiskněte <b>4/PAUSE</b> .
Palec nahoru (pouze pro rádio)	Stiskněte <b>1/▲</b> .
Palec dolů (pouze pro rádio)	Stiskněte <b>2/▼</b> .
Náhodné přehrávání (pouze pro skladby / alba / interpreta / playlist)	Stiskněte <b>5/🎲</b> .
Opakované přehrávání (pouze pro skladby / alba / interpreta / playlist)	Stiskněte <b>6/↺</b> .
Spuštění rádio kanálu na základě právě přehrávané skladby.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 Stiskněte a podržte <b>5/🎲</b> pro spuštění rádia.</li> <li>2 Stiskněte <b>M.C.</b></li> </ol> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tato funkce nemusí být k dispozici v závislosti na vybrané skladbě.</li> </ul>

### Poznámka

Některé funkce Spotify nemusí být možné z přístroje provozovat.

## Používání Pioneer Smart Sync/APP

### Poznámka

iPhone připojení není k dispozici pro MVH-S310BT.

Pioneer Smart Sync je aplikace, která ve vozidle inteligentně přenáší na jedno místo vaše mapy, zprávy a hudbu.

Přístroj můžete ovládat z aplikace Pioneer Smart Sync, která je nainstalována na zařízení iPhone / Android. V některých případech můžete pomocí tohoto přístroje ovládat aspekty aplikace, jako je výběr zdroje, pauza, atd.

Podrobnosti o tom, jaké možnosti ovládání jsou v aplikaci k dispozici, naleznete v části nápovědy aplikace.



### **Poznámka**

Zdroj APP není dostupný, pokud není provedeno připojení Pioneer Smart Sync nebo je v nabídce [SYSTEM] nastaveno [USB MTP] na [ON] (strana 27).

### **VAROVÁNÍ**

Nepokoušejte se používat aplikaci během jízdy. Nejprve sjedte ze silnice a zaparkujte vozidlo na bezpečném místě a teprve pak použijte ovládací prvky v aplikaci.

### **Pro uživatele iPhone**

Tato funkce je kompatibilní s iOS 10.3 nebo novějším.  
Pioneer Smart Sync si můžete stáhnout z iTunes App Store.



### **Pro uživatele Android zařízení**

Tato funkce je kompatibilní se zařízeními s nainstalovaným Android OS 5.0 nebo novějším. Pioneer Smart Sync si můžete stáhnout z Google Play™.



### **Poznámka**

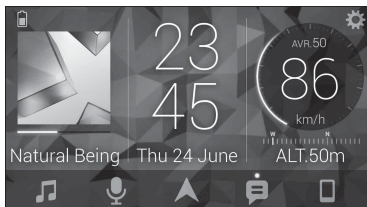
Některá Android zařízení připojená přes AOA 2.0 nemusí pracovat správně nebo vydávat různé zvuky v důsledku jejich vlastního návrhu softwaru, bez ohledu na verzi operačního systému.

---

## **Jaké funkce aplikace nabízí?**

### **Podpora používání přístroje**

Rozhraní přístroje může být rozvíjeno pomocí iPhone / Android zařízení.

**Obrázek (příklad):****Příklady:**

- Výběr zdroje přístroje
- Poslech hudby v iPhone / Android zařízení
- Intuitivní ovládání zvukového pole
- Ovládání připojeného Bluetooth zařízení

**Rozšíření funkcí přístroje pomocí aplikace**

Následující funkce, které jsou k dispozici pouze na samotném přístroji, jsou k dispozici přes připojení pomocí Pioneer Smart Sync.

Položka nabídky (příklad)	Popis
Použití navigační aplikace	Můžete specifikovat a spustit navigační aplikaci nainstalovanou v zařízení.
Čtení zpráv	Můžete přečíst zprávy přijaté z aplikací nainstalovaných v zařízení.
Nastavení 31pásmového EQ	Z 31-pásmového grafického EQ můžete zvolit pásmo ekvalizéru (při Pioneer Smart Sync připojení nelze použít 13-pásmem).
Super "Todoroki" Sound	Můžete dynamičtěji zvýšit úroveň basů, než při nepoužívání připojení Pioneer Smart Sync.
Snadné nastavení zvuku "Easy Sound Fit"	Výběrem typu vozidla můžete snadno provést nastavení časového zarovnání.

**Poznámky**

- Některé funkce mohou být omezeny, v závislosti na podmínkách připojení k aplikaci.
- Nastavení 31pásmového EQ je převedeno na 13 pásem, je-li použit zdroj hudby z tohoto produktu.

**TIP**

Do vyhledávacího pole pro hledání aplikace se doporučuje zadat výraz "Pioneer Smart Sync".



## Vytvoření spojení s Pioneer Smart Sync

- 1 Stiskněte **M.C.** pro zobrazení hlavní nabídky.
- 2 Otočením **M.C.** vyberte **[SYSTEM]**, pak stiskněte pro potvrzení.
- 3 Otočením **M.C.** vyberte **[APP CONTROL]**, pak stiskněte pro potvrzení.
- 4 Otočením **M.C.** vyberte jednu z níže uvedených možností.
  - Pro USB připojení vyberte **[WIRED]**.
  - Pro Bluetooth připojení vyberte **[BLUETOOTH]**.
- 5 Otočením **M.C.** vyberte **[AUTO APP CONN]**, pak stiskněte pro potvrzení.
- 6 Otočením **M.C.** vyberte **[ON]**, pak stiskněte pro potvrzení.
- 7 Propojte tento přístroj s mobilním zařízením
  - iPhone / Android zařízení přes USB (strana 9)
  - iPhone / Android zařízení přes Bluetooth (strana 10)Pioneer Smart Sync se na iPhone/Android zařízení spustí automaticky.

### Poznámka

Pioneer Smart Sync můžete spustit bez ohledu na to, zda je **[AUTO APP CONN]** nastaveno na **[ON]** nebo **[OFF]**.

- U jiných zařízení, než je Android zařízení připojené přes USB rozhraní, stiskněte tlačítko **SRC/OFF** pro výběr zdroje a pak stiskněte a podržte tlačítko **M.C.**.
- Pro iPhone: Spustte aplikaci Pioneer Smart Sync na mobilním zařízení.

### Poznámky

- Pokud připojíte jiné mobilní zařízení než iPhone / Android zařízení, funkce nemusí pracovat správně v závislosti na vašem mobilním zařízení.
- Pokud aplikace Pioneer Smart Sync dosud není na vašem iPhone / Android zařízení nainstalována, na iPhone / Android zařízení se zobrazí zpráva, která vás vyzve k instalaci aplikace (kromě Android zařízení připojeném přes Bluetooth). Pro vymazání zprávy vyberte v **[AUTO APP CONN]** možnost **[OFF]** (strana 27).

## Poslech hudby na vašem zařízení

- 1 Stisknutím **SRC/OFF** vyberte **[APP]**.

# Používání funkce Karaoke

## **VAROVÁNÍ**

- Řidič by nikdy neměl zpívat s mikrofonem při jízdě. Mohlo by dojít k nehodě.
- Nenechávejte nedbale ležet mikrofon. Mohlo by dojít k nehodě.

## **POZOR**

Je nesmírně nebezpečné vést mikrofonní kabel otočený kolem sloupku řízení, brzdového či plynového pedálu nebo kolem řadicí páky. Ujistěte se, že je mikrofon nainstalován tak, aby nijak nebránil bezpečnému řízení vozidla.

### **Poznámky**

- Použijte běžně dostupný dynamický mikrofon a nikoli dodávaný mikrofon.
- Tato funkce není k dispozici, pokud je zvolený následující zdroj:
  - RADIO
  - AUX IN

**1 Vložte stereo mini jack od mikrofonu do vstupního konektoru AUX.**

**2 Stiskněte M.C. pro zobrazení hlavní nabídky.**

**3 Otočením M.C. vyberte [MICROPHONE].**

**4 Stiskem M.C. vyberte [ON] (Zapnuto).**

Když je aktivován režim karaoke, je hlasitost na přístroji ztlumena. Hlasitost mikrofonu upravte pomocí nastavení [MIC VOL].

---

## **Nastavení hlasitosti mikrofonu**

**1 Stiskněte M.C. pro zobrazení hlavní nabídky.**

**2 Otočením M.C. vyberte [MICROPHONE], pak stiskněte pro potvrzení.**

**3 Otočením M.C. vyberte [MIC VOL].**

**4 Otočením M.C. upravte hlasitost mikrofonu.**

### **Poznámka**

Pokud se při použití mikrofonu vyskytne pískání, držte mikrofon pokud možno dál od reproduktoru nebo snižte hlasitost mikrofonu.

---

## **Snížení úrovně vokálů v písni**

**1 Stiskněte M.C. pro zobrazení hlavní nabídky.**

**2 Otočením M.C. vyberte [MICROPHONE], pak stiskněte pro potvrzení.**

**3 Otočením M.C. vyberte [VOCAL].**

**4 Stiskem M.C. vyberte [OFF] (Vypnuto).**

## Poznámka

V závislosti na stavu nahrávek písni, nemusí být možné úroveň vokálů účinně snížit.

# Nastavení zvuku

Zvuk můžete různě upravovat v nabídce nastavení AUDIO (strana 23).

## Nastavení hodnoty mezní frekvence a hodnoty strmosti

Můžete nastavit hodnotu mezní frekvence a hodnotu sklonu každého reproduktoru.

Upraveny mohou být následující reproduktory:

[FRONT] (přední), [REAR] (zadní), [SUBWOOFER]

### Poznámka

[SUBWOOFER] lze vybrat pouze tehdy, je v položce [SUBWOOFER] vybráno [ON] (strana 24).

- 1 Stiskněte M.C. pro zobrazení hlavní nabídky.**
- 2 Otočením M.C. vyberte [AUDIO], pak stiskněte pro potvrzení.**
- 3 Otočením M.C. vyberte [CROSSOVER], pak stiskněte pro potvrzení.**
- 4 Otočením M.C. vyberte reproduktor (filtr), který má být nastaven, pak stiskněte pro potvrzení.**
- 5 Otočením M.C. vyberte [HPF] či [LPF] podle reproduktoru (filtru), pak stiskněte pro potvrzení.**
- 6 Otočením M.C. vyberte odpovídající mezní frekvence pro reproduktor (filtr), vybraný v kroku 4, pak stiskněte pro potvrzení.**  
[25HZ] až [250HZ]
- 7 Otočením M.C. vyberte odpovídající strmost pro reproduktor (filtr), vybraný v kroku 4.**  
[-6] až [-24] (pokud zvolíte [FRONT] nebo [REAR])  
[-6] až [-36] (pokud zvolíte [SUBWOOFER])

# Nastavení

Některá nastavení můžete upravit v hlavním menu.

**1** Stiskněte **M.C.** pro zobrazení hlavní nabídky.

**2** Otočením **M.C.** vyberte jednu z kategorií, pak stiskněte pro potvrzení:

- Nastavení funkcí **FUNCTION** (strana 22)
- Nastavení zvuku **AUDIO** (strana 23)
- Nastavení systému **SYSTEM** (strana 26)
- Nastavení podsvícení **ILLUMINATION** (strana 28)
- Nastavení mikrofonu **MICROPHONE** (strana 28)

**3** Otočením **M.C.** vyberte možnost, pak stiskněte pro potvrzení.

#### Poznámka

Položky týkající se iPhone v následujících tabulkách nejsou k dispozici pro MVH-S310BT.

## Nastavení funkcí FUNCTION

Položky menu se liší v závislosti na zdroji.

Položka nabídky	Popis
<b>FM SETTING</b> <input type="radio"/> RADIO [TALK], [STANDARD], [MUSIC]	Přizpůsobení kvality zvuku podle signálu v pásmu FM ([ŘEČ], [STANDARDNÍ], [HUDBA]). (K dispozici pouze pro pásmo FM.)
<b>BSM</b> <input type="radio"/> RADIO	Automaticky uloží šest nejsilnějších vysílacích frekvencí stanic na tlačítka (1/ ^ až 6/ ↶).
<b>REGIONAL</b> <input type="radio"/> RADIO [ON], [OFF]	Omezuje příjem na specifické regionální programy, pokud je zvoleno automatické vyhledávání AF (alternativní frekvence). (K dispozici pouze v případě, že je vybráno pásmo FM.) (Off = vypnuto, On = zapnuto).
<b>LOCAL</b> <input type="radio"/> RADIO <b>FM:</b> [OFF], [LV1], [LV2], [LV3], [LV4] <b>MW/LW:</b> [OFF], [LV1], [LV2]	Lokální vyhledávání vám umožní naladit pouze stanice s dostatečně silným signálem. ([OFF] = vypnuto, [LV] = úroveň).
<b>TA</b> <input type="radio"/> RADIO [ON], [OFF]	Příjem aktuálních dopravních informací, pokud jsou k dispozici. (K dispozici pouze je-li vybráno pásmo FM.) (Off = vypnuto, On = zapnuto).
<b>AF</b> <input type="radio"/> RADIO [ON], [OFF]	Nechá přístroj přeladit na jinou frekvenci poskytující stejnou stanici. (K dispozici pouze v případě, že je vybráno pásmo FM.) (Off = vypnuto, On = zapnuto).

Položka nabídky	Popis
<b>NEWS</b> <input type="button" value="RADIO"/> [ON], [OFF]	Přeruší aktuálně vybraný zdroj zpravodajským programem. (K dispozici pouze v případě, že je vybráno pásmo FM.) (Off = vypnuto, On = zapnuto).
<b>SEEK</b> <input type="button" value="RADIO"/> [MAN], [PCH]	Přiřazení tlačítka <b>◀◀</b> či <b>▶▶</b> pro vyhledání stanic po jedné ([MAN] = manuální ladění) nebo [PCH] = výběr stanic z předvolených kanálů.
<b>SAVE</b> <input type="button" value="SPOTIFY"/>	Uložení informace o právě přehrávané skladbě do vašeho seznamu skladeb na Spotify.
<b>UNSAVE</b> <input type="button" value="SPOTIFY"/>	Odstranění informace o skladbě uložené v [SAVE].
<b>SEL DEVICE</b> <input type="button" value="iPhone"/> <input type="button" value="BT AUDIO"/> <input type="button" value="SPOTIFY"/>	Připojení Bluetooth zařízení v seznamu.
<b>PLAY</b> <input type="button" value="BT AUDIO"/>	Spuštění přehrávání.
<b>STOP</b> <input type="button" value="BT AUDIO"/>	Zastavení přehrávání.

## Nastavení zvuku AUDIO

### Poznámka

Pokud je nastavení provedeno z aplikace Pioneer Smart Sync, může se zobrazit [CHK APP SETTG.].

Položka nabídky	Popis
<b>EQ SETTING</b>	<p>Vyberte nebo upravte křivku ekvalizéru.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pokud zvolíte jiné nastavení, než [CUSTOM1], [CUSTOM2] a [SET BY APP], můžete křivku ekvalizéru také upravit stisknutím a podržením <b>M.C.</b> a poté přizpůsobenou křivku ekvalizéru uložit v [CUSTOM1].</li> </ul> <p>[CUSTOM] = vlastní [SET BY APP] = nastavení z aplikace</p>
<p>[SUPER BASS], [POWERFUL], [DYNAMIC], [NATURAL], [VOCAL], [VIVID], [SET BY APP]*, [CUSTOM1], [CUSTOM2], [FLAT]</p> <p>* [SET BY APP] se zobrazí, pokud byla zvolena EQ křivka, která byla nastavena v Pioneer Smart Sync a v přístroji není k dispozici.</p>	
<p>Zvolte <b>pásmo a úroveň ekvalizéru</b> pro další přizpůsobení.</p> <p><b>Equalizer band:</b> [50HZ] až [12.5kHz]</p> <p><b>Equalizer level:</b> [-6] až [+6]</p>	
<b>FADER*1</b>	Vyvážení předních a zadních reproduktorů.
<b>BALANCE</b>	Vyvážení levého a pravého reproduktoru.
<b>SUBWOOFER</b>	Při použití subwooferu nastavte [ON].
<p>[ON], [OFF]</p> <p><b>SUBWOOFER*2</b></p> <p>[NOR], [REV]</p>	<p>Vyberte fázi subwooferu.</p> <p>([NOR] = normální, [REV] = reverzní)</p>
<b>SPEAKER LEVEL</b>	<p>Vyberte <b>typ reproduktoru</b> (filtr) a upravte <b>výstupní úroveň</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Každou hodnotu, kterou jste upravili, se změní při změně nastavení [POSITION] (strana 24).</li> </ul>
<p><b>Types of speaker:</b> [FRONT L], [FRONT R], [REAR L], [REAR R], [SUBWOOFER]</p> <p><b>Output level:</b> [-24] až [10]</p>	
<b>CROSSOVER</b>	<p>Vyberte reproduktor (filtr), pro který se má upravit mezní frekvence HPF nebo LPF a strmost každého reproduktoru.</p> <p>Podrobné informace o nastavení [CROSSOVER] naleznete na straně 21.</p>
<b>POSITION</b>	<p>Vyberte poslechovou pozici pro automatickou úpravu výstupních úrovní reproduktorů a přidání doby zpoždění, která odpovídá počtu a místům obsazených sedadel.</p>
<p>[OFF], [FRONT LEFT] (přední levé sedadlo), [FRONT RIGHT] (přední pravé sedadlo), [FRONT] (přední sedadla), [ALL] (všechna sedadla)</p>	



Položka nabídky	Popis
<b>TIME ALGNMNT</b>	<p>Vyberte nebo přizpůsobte nastavení časového zarovnání tak, aby to odpovídalo vzdálenostem mezi posluchači a každým reproduktorem.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zvolte [INITIAL] pro inicializaci hodnoty.</li> <li>• Zvolte [OFF] pro vynulování všech hodnot.</li> <li>• Nastavení [CUSTOM] je k dispozici, pokud je v [POSITION] vybrána pozice [FRONT LEFT] nebo [FRONT RIGHT] (strana 24).</li> <li>• Nastavení [CUSTOM] není dostupné, pokud je v položce [SUBWOOFER] vybráno [OFF] (strana 24).</li> </ul>
<p>[INITIAL], [OFF], [CUSTOM]</p> <p>Vyberte <b>typ reproduktoru</b> a upravte jejich <b>vzdálenost</b> pro další přizpůsobení v [CUSTOM].</p> <p><b>Types of speaker:</b> [FRONT L], [FRONT R], [REAR L], [REAR R], [SUBWOOFER]</p> <p><b>Speaker distance (cm):</b> [350] až [0.0]</p>	
<b>SAVE SETTINGS</b>	<p>Uložení aktuálních následujících hodnot zvuku pro pozdější vyvolání: [CROSSOVER], [SPEAKER LEVEL], [EQ SETTING], [POSITION], [TIME ALGNMNT], [D.BASS], [SUBWOOFER]. ([YES] = ano, [NO] = ne).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nastavení, která lze uložit, se liší při vytvořeném připojení Pioneer Smart Sync.</li> </ul>
[YES], [NO]	
<b>LOAD SETTINGS</b>	<p>Načtení nastavení zvuku ze [SAVE SETTINGS], které jste provedli.</p>
<b>D.BASS</b>	<p>Dynamické zvýšení úrovně basů poskytuje efekt, jako byl do systému přidán subwoofer. ([OFF] = vypnuto, [LOW] nízká a [HI] vysoká úroveň).</p>
[OFF], [LOW], [HI]	
<b>LOUDNESS</b>	<p>Kompenzuje čistý zvuk při nízké hlasitosti. ([OFF] = vypnuto, [LOW], [MID], [HI] = výše úrovně).</p>
[OFF], [LOW], [MID], [HI]	
<b>SLA</b>	<p>Nastavení úrovně hlasitosti pro každý zdroj, kromě FM.</p> <p>Každá z níže uvedených kombinací je nastavena na stejné nastavení automaticky.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Při USB připojení nastavte USB, iPhone, APP a SPOTIFY.</li> <li>• Při Bluetooth připojení nastavte BT AUDIO, iPhone, APP A SPOTIFY.</li> </ul>
[+4] až [-4]	

Položka nabídky	Popis
<b>S.RTRV</b>	
[1] (efektivní pro nízkou úroveň komprese), [2] (efektivní pro vysokou úroveň komprese), [OFF] = vypnuto	Vylepšení komprimovaného zvuku a obnovení bohatého zvuku. • Toto nastavení není k dispozici, pokud je v nastavení MICROPHONE nastaveno [VOCAL] na [OFF] (strana 29).

\*1 Není k dispozici, pokud je v INITIAL v menu [SP-P/O MODE] vybráno [SUB.W/SUB.W] (strana 6).

\*2 Není k dispozici, pokud je v INITIAL v menu [SP-P/O MODE] vybráno [REAR/REAR] (strana 6).

## Nastavení systému SYSTEM

K těmito nabídkám můžete přistupovat také, když je přístroj vypnutý.

Položka nabídky	Popis
<b>LANGUAGE</b>	
[ENG] (angličtina), [PYC] (ruština), [TUR] (turečtina), [FRA] (francouzština), [DEU] (němčina)	Vyberte jazyk pro zobrazení textových informací z komprimovaného audio souboru.
<b>CLOCK SET</b>	
[12H], [24H]	Nastavení hodin (strana 5). • Toto nastavení není dostupné při připojení Pioneer Smart Sync.
<b>BEEP TONE</b>	
[ON], [OFF]	Po stisknutí libovolného tlačítka může zaznít pípnutí. Zvolte [OFF], chcete-li tuto funkci zakázat.
<b>INFO DISPLAY</b>	
[SOURCE/SPEANA], [CLOCK/SPEANA], [SRC/LIVE FX], [CLOCK/LIVE FX], [SOURCE], [SPEANA], [OFF]	Zobrazí položku na dílčím informačním displeji. • Je-li vybrána položka [SOURCE/SPEANA] nebo [CLOCK/SPEANA], zobrazí se na zdroji rádio namísto antény speana.
<b>AUTO PI</b>	
[ON], [OFF]	Vyhledá jinou stanici vysílající stejný program, i když používáte přednastavenou stanici. ([ON] = zapnuto, [OFF] = vypnuto).
<b>AUX</b>	
[ON], [OFF]	Při použití přídatného zařízení připojeného k přístroji nastavte [ON]. • Toto nastavení není k dispozici, pokud je v [MICROPHONE] v nabídce MICROPHONE vybráno [ON]. Nastavení mikrofону (strana 28). ([ON] = zapnuto, [OFF] = vypnuto).

Položka nabídky	Popis
<b>BT AUDIO</b> [ON], [OFF]	Nastavení Bluetooth signálu na zapnuto / vypnuto. ([ON] = zapnuto, [OFF] = vypnuto).
<b>SPOTIFY</b> [ON], [OFF]	Nastavení funkce Spotify na zapnuto / vypnuto. ([ON] = zapnuto, [OFF] = vypnuto).
<b>PW SAVE*</b> [ON], [OFF]	Sníží spotřebu energie z baterie. Když je tato funkce zapnutá, jedinou povolenou operací je zapnutí zdroje. ([ON] = zapnuto, [OFF] = vypnuto).
<b>BT MEM CLEAR</b> [YES], [NO]	Vymaže data Bluetooth zařízení (seznam zařízení, PIN kód, historie hovorů, telefonní seznam, přednastavená telefonní čísla) uložená v přístroji. Po odstranění všech dat se zobrazí [CLEARED]. ([YES] = ano, [NO] = ne).
<b>APP CONTROL</b> [WIRED], [BLUETOOTH]	Zvolte vhodnou metodu připojení podle vašeho zařízení. Podrobné informace o připojení jednotlivých zařízení najdete na straně 28. ([BT] = Bluetooth, [WIRED] = kabelové).
<b>USB MTP</b> [ON], [OFF]	Při použití MTP připojení nastavte hodnotu [ON]. Následující zdroje nejsou k dispozici, pokud je nastavení nastaveno na [ON]: • APP, SPOTIFY, iPhone, a USB (AOA)
<b>AUTO APP CONN</b> [ON], [OFF]	Zvolte [ON], chcete-li, aby se automaticky spustila aplikace Pioneer Smart Sync vždy, když je připojeno zařízení iPhone / Android. ([ON] = zapnuto, [OFF] = vypnuto).
<b>USB AUTO</b> [ON], [OFF]	Zvolte [ON] pro automatické přepnutí na USB zdroj, pokud je k přístroji připojeno USB zařízení / iPhone. Zvolte [OFF], pokud má být USB zařízení / iPhone připojeno pouze pro nabíjení.

\* [PW SAVE] se zruší, pokud je odpojen akumulátor vozidla. Po jeho opětovném připojení bude nutné tuto funkci znovu zapnout. Pokud je funkce [PW SAVE] vypnutá, v závislosti na způsobu připojení může přístroj neustále spotřebovávat energii z akumulátoru, pokud zapalování vašeho vozidla nemá polohu klíčku ACC (příslušenství).

## Informace o připojení jednotlivých zařízení

Dostupné zdroje se liší v závislosti na nastavené hodnotě.

Prosím, nastavte [APP CONTROL] podle tabulky pro zdroj, který chcete použít.

Podrobné informace o připojení Pioneer Smart Sync naleznete na straně 16.

### Poznámka

Položky nabídky týkající se iPhone v následujících tabulkách nejsou k dispozici pro MVH-S310BT.

### Pokud NENÍ provedeno připojení Pioneer Smart Sync

Nastavení hodnoty	Zařízení	Dostupný zdroj (zdroje)
[WIRED]	iPhone	iPhone, SPOTIFY
	Android	USB (AOA)
[BLUETOOTH]	iPhone	iPhone, SPOTIFY
	Android	SPOTIFY

### Pokud JE provedeno připojení Pioneer Smart Sync

Nastavení hodnoty	Zařízení	Dostupný zdroj (zdroje)
[WIRED]	iPhone	APP, SPOTIFY
	Android	APP
[BLUETOOTH]	iPhone	APP, SPOTIFY
	Android	APP, SPOTIFY

## Nastavení podsvícení ILLUMINATION

Položka nabídky	Popis
<b>DIM SETTING</b> [SYNC CLOCK], [MANUAL]	Vyberte způsob změny jasu displeje. ([MANUAL] = ručně)
<b>BRIGHTNESS</b> [1] až [10]	Změna jasu displeje. Dostupné rozsahy nastavení se liší v závislosti na [DIM SETTING].

## Nastavení mikrofону MICROPHONE

Položka nabídky	Popis
<b>MICROPHONE</b> [ON], [OFF]	Použití funkce karaoke. ([ON] = zapnuto, [OFF] = vypnuto).

<b>Položka nabídky</b>	<b>Popis</b>
<b>MIC VOL</b>	Nastavení hlasitosti mikrofonu.
<b>VOCAL</b> [ON], [OFF]	Nastavení snížení úrovně vokálu ve skladbě. ([ON] = zapnuto, [OFF] = vypnuto).

# Doplňující informace

## Odstraňování problémů

### Displej se automaticky vrátí k normálnímu zobrazení.

- Po dobu asi 30 sekund nebyl proveden žádný úkon ovládání.
- Proveďte nějaký úkon.

### Rozsah opakovaného přehrávání se neočekávaně změní.

- Rozsah opakovaného přehrávání se může měnit, když je vybrán jiný adresář nebo skladba nebo během rychlého převíjení vpřed / vzad.
- Rozsah opakování vyberte znovu.

### Podsložka se nepřehrává.

- Podsložky nelze přehrát, je-li vybrána možnost [FLD] (opakování složky).
- Vyberte jiný rozsah opakování.

### Zvuk je přerušovaný.

- Používáte zařízení, například mobilní telefon, apod., který může způsobit rušení zvuku.
- Přemístěte veškerá elektrická zařízení, která mohou způsobit rušení zvuku, co nejdále od tohoto přístroje.

### Zvuk ze zdroje Bluetooth audio se nepřehrává.

- Na mobilním telefonu, připojeném přes Bluetooth, právě probíhá hovor.
- Zvuk se po ukončení hovoru přehraje.
- Aktuálně je provozován mobilní telefon s technologií Bluetooth.
- Ukončete používání mobilního telefonu s technologií Bluetooth.
- Po hovoru uskutečněném na mobilním telefonu pomocí Bluetooth rozhraní není správně zřízeno Bluetooth spojení mezi

- přístrojem a mobilním telefonem.
- Znovu vytvořte Bluetooth spojení mezi přístrojem a mobilním telefonem.

## Chybové zprávy

### Obecné

#### AMP ERROR

- Po odpojení nebo při nesprávném připojení reproduktorů tento produkt nepracuje; aktivuje se ochranný obvod.
- Zkontrolujte připojení reproduktorů. Pokud hlášení nezmizí ani po opětovném zapnutí/ vypnutí napájení, obraťte se na prodejce / na autorizovaný servis Pioneer.

#### NO XXXX (NO TITLE, například)

- Neexistují vložené textové informace.
- Přepněte displej nebo přehrajte jinou skladbu / soubor.

### USB zařízení/iPhone

#### FORMAT READ

- Někdy nastává zpoždění mezi začátkem přehrávání a po spuštění přehrávání není slyšet žádný zvuk.
- Počkejte, dokud zpráva nezmizí a pak zvuk uslyšíte.

#### NO AUDIO

- Neexistují žádná skladby.
- Přeneste audio soubory do USB zařízení a připojte jej.
- Na připojeném USB zařízení bylo povoleno zabezpečení.
- Řiďte se pokyny pro USB zařízení, abyste jeho zabezpečení zakázali.

**SKIPPED**

→ Připojené USB zařízení obsahuje soubory s ochranou DRM.  
Chráněné soubory jsou přeskočeny.

**PROTECT**

→ Všechny soubory připojeného USB zařízení obsahují ochranu DRM.  
- Vyměňte USB zařízení.

**N/A USB**

→ Připojené USB zařízení není tímto produktem rozeznáno / podporováno.  
- Odpojte toto zařízení a nahraďte jej kompatibilním USB zařízením.

**HUB ERROR**

→ Připojený USB rozbočovač není tímto produktem podporován.  
- USB zařízení připojte k tomuto produktu přímo pomocí USB kabelu.

**CHECK USB**

→ USB konektor nebo USB kabel je zkratován.  
- Zkontrolujte, zda není USB konektor nebo USB kabel v něčem zachycen / poškozen.  
→ Připojené USB zařízení spotřebovává více, než maximální povolený proud.  
- Odpojte takovéto USB zařízení a nepoužívejte jej.  
- Zapněte a vypněte spínač zapalování a poté připojte kompatibilní USB zařízení.

**ERROR-19**

→ Komunikace selhala.  
- Provedte jednu z následujících operací a poté se vraťte k USB zdroji.  
• Odpojte USB zařízení.  
• Přepněte na jiný zdroj.  
→ Selhání iPhoneu.  
- Odpojte kabel od iPhoneu.  
Jakmile se zobrazí hlavní nabídka iPhoneu, iPhone znovu připojte a poté jej znovu resetujte.

**ERROR-23**

→ USB zařízení není správně naformátováno.  
- Naformátujte USB zařízení na FAT12, FAT16 nebo FAT32.

**ERROR-16**

→ Verze firmwaru pro iPod je zastaralá.  
- Aktualizujte verzi firmware iPodu.  
- Odpojte kabel od iPhoneu.  
Jakmile se zobrazí hlavní nabídka iPhoneu, iPhone znovu připojte a poté jej znovu resetujte.

**STOP**

→ V aktuálním seznamu nejsou skladby.  
- Vyberte seznam obsahující skladby.

**NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER**

→ Nenalezeno žádné Bluetooth zařízení.  
- Připojte zařízení a iPhone přes Bluetooth (strana 10).

**CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY**

→ Bluetooth připojení s iPhone selhalo.  
- Stiskněte **BAND** / ↶ pro opětovné připojení.

**DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY**

→ Bluetooth připojení ztraceno.  
- Stiskněte **BAND** / ↶ pro opětovné připojení.

**Bluetooth zařízení****ERROR-10**

→ Chyba napájení Bluetooth modulu tohoto produktu.  
- Vypněte a znovu zapněte zapalování.

## APP

### CONNECT APP

→ Připojení Pioneer Smart Sync není provedeno.

- Ujistěte se o správném spojení s Pioneer Smart Sync (strana 16).

### Spotify

#### NOT FOUND

- Aplikace Spotify ještě nebyla spuštěna.
- Spusťte aplikaci Spotify.

### NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

- Nenalezeno žádné Bluetooth zařízení.
- Propojte tento přístroj a zařízení přes Bluetooth (strana 10).

### CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Bluetooth připojení selhalo.
- Stiskněte **BAND** / ↻ pro opětovné připojení.

### CHECK APP PRESS BAND KEY TO RETRY

- Připojení k aplikaci Spotify selhalo.
- Stiskněte **BAND** / ↻ pro opětovné připojení.

### DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Bluetooth připojení ztraceno.
- Stiskněte **BAND** / ↻ pro opětovné připojení.

### CHECK APP

- Došlo k neznámé chybě (včetně komunikační chyby).
- Postupujte podle pokynů na obrazovce.

## Manipulační pokyny

### USB paměťové zařízení

- Připojení přes USB rozbočovač není podporováno.
- Při jízdě USB zařízení řádně zajistěte, nenechte jej spadnout na zem, kde může uvíznout pod brzdovým nebo plynovým pedálem.
- V závislosti na použitém typu USB zařízení mohou nastat následující problémy:
  - Ovládání se může lišit.
  - Přístroj nemusí být schopen USB zařízení rozpoznat.
  - Soubory nemusejí být přehrávány správně.
  - Přístroj může způsobit slyšitelné rušení při poslechu rádia.

### iPhone

- Nenechávejte iPhone na místech s vysokými teplotami.
- Během jízdy iPhone řádně zajistěte. Nenechte iPhone spadnout na podlahu, kde může uvíznout pod plynovým nebo brzdovým pedálem.
- Nekompatibilní text uložený v iPhonu se nezobrazí.

## Kompatibilita s komprimovaným zvukem

- Jako název souboru se zobrazí pouze prvních 32 znaků (včetně přípony souboru) nebo názvu složky.
- Přístroj nemusí fungovat správně v závislosti na aplikaci, použité ke kódování souborů WMA.
- Při zahájení přehrávání audio souborů vložených s obrazovými daty nebo audio souborů uložených na USB zařízení se



složitou hierarchií složek může dojít k mírnému zpoždění.

- Ruský text, který má být zobrazen na tomto přístroji, by měl být kódován v jedné z následujících znakových sad:
  - Unicode (UTF-8, UTF-16)
  - Jiná znaková sada, než Unicode, která je používána v prostředí Windows a která je nastavena v multi-jazykovém nastavení na ruštinu.

### ! POZOR

- Pioneer nemůže zaručit kompatibilitu se všemi USB paměťovými zařízeními a neodpovídá za ztrátu dat z multimediálních přehrávačů, smartphonů či jiných zařízeních při používání tohoto produktu.
- Nenechávejte USB paměťové zařízení na místech vystavených vysokým teplotám.

## WMA soubory

Přípona souboru	.wma
Přenosová rychlost	48 kbps až 320 kbps (CBR), 48 kbps až 384 kbps (VBR)
Vzorkovací frekvence	32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz
Windows Media™ Audio Professional, Lossless, Voice/DRM Stream/Stream s videem	Nekompatibilní

## MP3 soubory

Přípona souboru	.mp3
Přenosová rychlost	8 kbps až 320 kbps (CBR), VBR
Vzorkovací frekvence	8 kHz až 48 kHz (32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz pro zdůraznění)
Kompatibilní verze ID3 tagu	1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4 (ID3 tag Ver. 2.x má přednost před Ver. 1.x.)
M3u playlist	Nekompatibilní

MP3i (MP3 interactive), mp3 PRO	Nekompatibilní
---------------------------------	----------------

## WAV soubory

- Formáty souborů WAV nelze připojit přes MTP.

Přípona souboru	.wav
Kvantování bitů	8 a 16 (LPCM)
Vzorkovací frekvence	16 kHz až 48 kHz (LPCM)

## AAC soubory (pouze MVH-S410BT/S41BT)

Kompatibilní formát	AAC dekodování iTunes
Přípona souboru	.m4a
Vzorkovací frekvence	11.025 kHz až 48 kHz
Stereo přenosová rychlost	16 kbps až 320 kbps, VBR
Apple Lossless	Nekompatibilní
Soubor AAC zakoupený z iTunes Store (přípona .m4p)	Nekompatibilní

## FLAC soubory

- Formáty souborů FLAC nelze připojit přes MTP.
- Soubory FLAC nemusí být v závislosti na kodéru přehratelné.

Přípona souboru	.flac, .fla
Vzorkovací frekvence	8/11.025/12/16/22.05/24/32/44.1/48/96 kHz
Kvantování bit rate	8/16/24 bit
Režim kanálu	1/2 ch

## USB zařízení

- Při spuštění přehrávání audio souborů na USB zařízení se složitou hierarchií složek může dojít k mírnému zpoždění.

Hierarchie složek pro přehrávání	Až 8 úrovní (praktická hierarchie je menší než dvě úrovně.)
Přehrávatelné složky	Až 1 500
Přehrávatelné soubory	Až 15 000
Přehrávání autorsky chráněných souborů	Nekompatibilní
Rozdělení USB zařízení	Přehrávat lze pouze první oddíl

## Kompatibilita s iPhone

Tento přístroj podporuje pouze následující modely zařízení iPhone. Starší verze nemusí být podporovány. Vyrobeno pro:

- iPhone X
- iPhone 8
- iPhone 8 Plus
- iPhone 7
- iPhone 7 Plus
- iPhone SE
- iPhone 6s
- iPhone 6s Plus
- iPhone 6
- iPhone 6 Plus
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5

- Ovládání se může lišit v závislosti na verzi iPhone a/nebo na verzi softwaru iPhone.
- Uživatelé iPhone s konektorem Lightning by měli používat kabel Lightning na USB (dodávaný s iPhone).
- Informace o kompatibilitě souborů a formátů najdete v manuálech k iPhone.
- Audiobook, Podcast: Kompatibilní

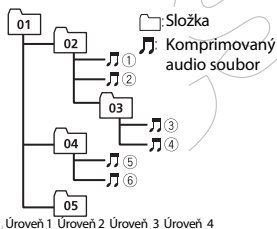
### **POZOR**

Pioneer nenese odpovědnost za ztrátu dat z iPhone, ani v případě, že ke ztrátě dat dojde při používání tohoto přístroje.

## Sekvence audio souborů

Tento produkt čísla složkám přiřazuje. Uživatelsky není možné čísla složkám přiřadit. Sekvence audio souboru závisí na připojeném zařízení. Skryté soubory na USB zařízení nelze přehrát.

### Příklad hierarchie



01 až 05: Číslo složky

① až ⑥: Sekvence přehrávání

## Tabulka ruských znaků

D: C	D: C	D: C
А: А	Б: Б	В: В
Г: Г	Д: Д	Е: Е, Ё
Ж: Ж	З: З	И: И, Ы
К: К	Л: Л	М: М
Н: Н	О: О	П: П
Р: Р	С: С	Т: Т
У: У	Ф: Ф	Х: Х
Ц: Ц	Ч: Ч	Ш: Ш, Щ
Ъ: Ъ	Ы: Ы	Ь: Ь
Э: Э	Ю: Ю	Я: Я

**D:** Zobrazení **C:** Znak

## Copyright a ochranné známky

### Bluetooth

Slovní označení a loga Bluetooth® jsou registrované ochranné známky Bluetooth SIG, Inc. a jejich jakékoliv použití spol. Pioneer Corporation je na základě licence. Ostatní ochranné známky a obchodní značky jsou majetkem příslušných vlastníků.

### iTunes

Apple a iTunes jsou ochranné známky společnosti Apple Inc. registrované v USA a dalších zemích.

### WMA

Windows Media je registrovaná ochranná známka nebo ochranná známka spol. Microsoft Corporation v USA a/nebo v dalších zemích.

Tento produkt obsahuje technologie ve vlastnictví spol. Microsoft Corporation a nemohou být použity nebo distribuovány bez licence Microsoft Licensing, Inc.

### FLAC

Copyright © 2000-2009 Josh Coalson

Copyright © 2011-2013 Xiph.Org Foundation

Redistribuce a použití ve zdrojové a binární formě, s úpravami nebo bez nich, jsou povoleny za předpokladu, že jsou splněny následující podmínky:

- Redistribuce zdrojového kódu musí zachovat výše uvedenou poznámku o autorských právech, tento seznam podmínek a zřeknutí se odpovědnosti.
- Redistribuce v binárním tvaru musí reprodukovat výše uvedené oznámení o autorských právech, tento seznam podmínek a následující prohlášení v dokumentaci a/nebo jiných materiálech poskytovaných s distribucí.
- Název Xiph.org Foundation ani jména jeho přispěvatelů nemohou být používány k podpoře nebo propagaci produktů odvozených z tohoto softwaru bez výslovného předchozího písemného souhlasu.

*Tento software je poskytován "TAK, JAK JE", bez jakékoliv záruky, a souhlasíte s tím, že jej používáte na vaše vlastní riziko. Pioneer Corporation v plném rozsahu výslovně odmítá veškeré záruky jakéhokoliv druhu, co se týče software, ať už výslovně, předpokládané, zákonné, nebo vyplývající z průběhu plnění smlouvy průběhu prodeje, včetně záruk vztahujících se na prodejnost, vhodnost použití pro určitý účel, dostatečné kvality, správnosti, titulu nebo neporušení práv. Pioneer nezodpovídá za legalitu, morálku či provozní spolehlivost související s používáním tohoto softwaru ze strany zákazníků. Problémy s provozováním tohoto softwaru mohou vzniknout z důvodu provozního prostředí zákazníka, jakož i v důsledku kombinace s jiným softwarem.*

Společnost Pioneer nezodpovídá za ztrátu dat zákazníka použitím tohoto softwaru a nebude se podílet na případně vzniklých škodách.

### iPhone a Lightning

Označení "Made for Apple" znamená, že toto příslušenství bylo navrženo speciálně pro připojení k produktům Apple indetifikovaných označením a bylo certifikováno tak, aby splňovalo výkonnostní standardy společnosti Apple. Společnost Apple není zodpovědná za provoz tohoto zařízení nebo za dodržování bezpečnostních a regulačních standardů. Upozorňujeme, že používání tohoto příslušenství s produktem Apple může ovlivnit výkonnost bezdrátového připojení. iPhone a Lightning jsou ochranné známky spol. Apple Inc. registrované v USA a dalších zemích.

### Siri®

Pracuje se Siri přes mikrofon.

Google™, Google Play, Android Google, Google Play a Android jsou ochranné známky společnosti Google LLC.

### Spotify®

SPOTIFY a logo Spotify patří mezi registrované ochranné známky společnosti Spotify AB. Kompatibilní mobilní digitální zařízení a předplatné Premium, jsou k dispozici na adrese <https://www.spotify.com>.

### T-Kernel 2.0

Tento produkt využívá zdrojový kód T-Kernel 2.0 pod licencí T-License 2.0, poskytující T-Engine Forum ([www.tron.org](http://www.tron.org)).

### MP3

Copyright (C) 1998-2009 PacketVideo

Licencováno pod Apache License, verze 2.0 (dále jen "Licence"); tento soubor můžete používat pouze v souladu s licencí.

Kopii licence můžete získat na adrese:

<http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>

Není-li to vyžadováno platnými právními předpisy nebo písemně dohodnuto, software distribuovaný na základě licence je distribuován na základě "TAK JAK JE", BEZ ZÁRUK NEBO PODMÍNEK JAKÉHOKOLI DRUHU, ať už výslovných nebo předpokládaných.

Viz. Licence pro konkrétní jazyk, která upravuje oprávnění a omezení v rámci licence.

## Specifikace

### Obecné

Zdroj napájení: 14.4 V DC (10.8 V až 15.1 V přípustný)

Systém uzemnění: Záporný

Maximální odběr proudu: 10.0 A

Rozměry (š x v x h):

DIN

Šasi: 178 mm × 50 mm × 97 mm

S výstupky: 188 mm × 58 mm × 17 mm

D

Šasi: 178 mm × 50 mm × 97 mm

S výstupky: 170 mm × 46 mm × 17 mm

Hmotnost: 0.5 kg

### Audio

Maximální výstupní výkon:

- 50 W × 4 ch/4 Ω (ne pro subwoofer)
- 50 W × 2 ch/4 Ω + 70 W × 1 ch/2 Ω (pro subwoofer)

Trvalý výstupní výkon:

22 W × 4 (50 Hz až 15 000 Hz, 5 %

THD, 4 Ω zatížení, oba kanály řízené)

Zatěžovací impedance: 4 Ω (4 Ω až 8 Ω (2 Ω pro 1 ch) přípustné)

Výstupní úroveň preout (max): 2.0 V

Ekvalizér (13-pásmový grafický ekvalizér):

Frekvence: 50 Hz/80 Hz/125 Hz/200 Hz/315 Hz/500 Hz/800 Hz/1.25 kHz/2 kHz/3.15 kHz/5 kHz/8 kHz/12.5 kHz

Zisk:  $\pm 12$  dB (krok 2 dB)

High pass filtr:

Frekvence: 25 Hz/31.5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250 Hz

Strmost:  $-6$  dB/oct,  $-12$  dB/oct,  $-18$  dB/oct,  $-24$  dB/oct, OFF

Subwoofer/Low pass filtr:

Frekvence: 25 Hz/31.5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250 Hz

Strmost:  $-6$  dB/oct,  $-12$  dB/oct,  $-18$  dB/oct,  $-24$  dB/oct,  $-30$  dB/oct,  $-36$  dB/oct, OFF

Fáze: Normální / Reverzní

Úroveň reproduktorů:

+10 dB až  $-24$  dB (krok 1 dB)

Časové zarovnání:

0 cm až 350 cm (2.5 cm/krok)

## USB

Specifikace USB standard: USB 2.0 full speed

Max. odběr: 1.5 A

USB protokol:

MSC (Mass Storage Class)

MTP (Media Transfer Protocol)

AOA (Android Open Accessory) 2.0

Souborový systém: FAT12, FAT16, FAT32

MP3 dekodování: MPEG-1 & 2 Audio Layer 3

WMA dekodování: Ver. 7, 8, 9, 9.1, 9.2 (2 ch audio)

AAC dekodování: MPEG-4 AAC dekodování pouze iTunes (Ver. 10.6 a dřívější) (pouze MVH-S410BT/S41BT)

FLAC dekodování: v1.2.1 (Free Lossless Audio Codec)

WAV signál: Linear PCM (nekomprimovaný)

## FM tuner

Frekvenční rozsah: 87.5 MHz až 108.0 MHz

Využitelná citlivost: 11 dBf (1.0  $\mu$ V/75  $\Omega$ , mono, S/N: 30 dB)

Poměr signál/šum: 65 dB (IEC-A network)

## MW tuner

Frekvenční rozsah: 531 kHz až 1 602 kHz

Využitelná citlivost: 25  $\mu$ V (S/N: 20 dB)

Poměr signál/šum: 60 dB (IEC-A network)

## LW tuner

Frekvenční rozsah: 153 kHz až 281 kHz

Využitelná citlivost: 28  $\mu$ V (S/N: 20 dB)

Poměr signál/šum: 60 dB (IEC-A network)

## Bluetooth

Verze: Bluetooth 4.0 certified

Výstupní výkon: +4 dBm Max (Power class 2)

BLE (Bluetooth Low Energy) Ver: 4.0 certified

BLE (Bluetooth Low Energy) Výst. výkon: +3 dBm Max.

Frekvenční pásmo(a): 2 400 MHz až 2 483.5 MHz

Bluetooth profily:

GAP (Generic Access Profile)

SDAP (Service Discovery Application Profile)

HFP (Hands Free Profile) 1.6

PBAP (Phone Book Access Profile)

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) 1.5

SPP (Serial Port Profile) 1.1

## Poznámka

Specifikace a vzhled se mohou změnit bez předchozího upozornění.

# Připojení / Instalace

## Před instalací

### VAROVÁNÍ

• **Nepokoušejte se tento produkt instalovat a opravovat sami. Instalace nebo servis tohoto produktu osobami bez odborného vzdělání, školení a zkušeností v oblasti elektronických zařízení a automobilového příslušenství mohou být nebezpečné a neodborný postup by vás mohl vystavit riziku úrazu elektrickým proudem, zranění nebo jinému nebezpečí.**

• Nepokoušejte se používat přístroj během jízdy. Předtím, než začnete používat ovládací prvky na přístroji nebo na připojeném mobilním zařízení, sjedzte ze silnice a zaparkujte vozidlo na bezpečném místě.

### POZOR

• Chraňte přístroj před vlivem vlhkosti a/nebo kapalin. Mohlo by dojít ke vzniku kouře a přehřátí, elektrickému zkratu a/nebo k jeho poškození. Pokud do tohoto přístroje vnikne kapalina nebo cizí předmět, zaznamenáte kouř, zvláštní zvuky, zápach nebo neobvyklé znaky na displeji, přístroj okamžitě vypněte, zaparkujte vozidlo na bezpečném místě, vypněte zapalování (ACC OFF) a ihned kontaktujte svého prodejce nebo nejbližší autorizovaný servis Pioneer. V tomto stavu by mohlo dojít k trvalému poškození systému.

### POZOR

Sloty a otvory v krycím pouzdře tohoto přístroje jsou určeny k jeho větrání a odvodu tepla, tím je zajištěna jeho spolehlivá funkce a ochrana před přehřátím. Aby se předešlo nebezpečí vzniku požáru, tyto otvory nesmí být nikdy blokovány nebo zakryty předměty (jako jsou papíry, podlahové rohože, utěrky).

### POZOR

- Vždy udržujte hlasitost natolik nízkou, abyste slyšeli okolní vnější zvuky.
- Pioneer CarStereo-Pass je určen pouze pro použití v Německu.
- Tento produkt je určen pro provozování v mírných a tropických klimatických podmínkách - bezpečnostní požadavky IEC 60065 pro audio, video a podobné elektronické zařízení.

### VAROVÁNÍ

• Produkt sami nerozebírejte ani neopravujte, obsahuje vysokonapěťové komponenty, které mohou způsobit úraz po zásahu elektrickým proudem. Pro kontrolu, úpravy a servis se vždy obraťte na prodejce nebo na nejbližší autorizovaný servis Pioneer.

## Připojení

### Důležité

• Při instalaci tohoto přístroje do vozidla, které není vybaveno spínačem zapalování s ACC (příslušenství), může dojít v případě selhání připojení červeného vodiče ke svorce detekující pozici klíčku, k vybití akumulátoru.



ACC pozice



Bez ACC pozice

• Použití tohoto přístroje za jiných podmínek, než v níže uvedených případech, může způsobit požár nebo poruchu.

- Vozidla s 12voltovou baterií a záporným uzemněním (minus pól).

- Pokud je reproduktorový výstup používán pro 4 kanály, použijte reproduktory nad 50 W (maximální vstupní výkon) a mezi 4  $\Omega$  až 8  $\Omega$  (hodnota impedance). Nepoužívejte reproduktory 1  $\Omega$  až 3  $\Omega$ . - Pokud je výstup zadního reproduktoru používán pro 2  $\Omega$  subwoofer, použijte reproduktory nad 70 W (max. vstupní výkon).

\* Viz také metoda připojení.

• Abyste zabránili zkratům, přehřátí nebo poruše, postupujte podle pokynů níže.

- Před instalací odpojte záporný konektor akumulátoru.

- Zajistěte kabeláž pomocí kabelových svorek nebo izolační pásky. Obalte jí kolem kabelů/vodičů, které přicházejí do kontaktu s kovovými součástmi.

- Kabely vedte mimo pohyblivých částí, jako jsou řídící páka a vodičí lišty sedadel.

- Kabely vedte mimo horkých míst, např. v blízkosti výstupu topení.

- Nepřipojujte žlutý kabel k akumulátoru tak, že bude procházet otvorem do

motorového prostoru.

- Všechny odpojené konektory kabelů obalte izolační páskou.

- Nezkracujte žádné kabely.

- Neořezávejte izolaci napájecího kabelu tohoto přístroje, abyste jej mohli použít k napájení jiných zařízení. Kapacita kabelu má své limity.

- Používejte předepsanou pojistku.

- Nepřipojujte záporný vodič reproduktoru přímo na zem.

- Nespojujte k sobě vzájemně více záporných vodičů reproduktorů.


• Pokud je přístroj zapnutý, řídicí signály jsou odesílány přes modro / bílý vodič.

Tento vodič připojte k systému dálkového ovládání externího výkonového zesilovače nebo řídicí svorce relé automatické antény vozidla (max. 300 mA 12 V DC). Pokud vozidlo je vybaveno anténou ve skle, připojte ji ke svorce napájení anténního zesilovače.

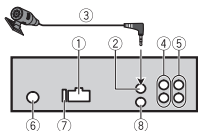
• Nikdy nepřipojujte modro / bílý vodič k napájecímu konektoru externího výkonového zesilovače nebo k napájecímu konektoru antény, jinak může dojít k vybití akumulátoru nebo k poruše.

• Černý kabel je určen pro uzemnění.

Zemnicí kabely pro tento přístroj a další zařízení (zejména se jedná o vysokoproudé produkty, jako jsou výkonové zesilovače, apod.), musí být zapojeny odděleně. V opačném případě může náhodné odpojení zemnicího vodiče způsobit požár nebo poruchu.

• Grafický symbol  umístěný na produktu značí stejnosměrný proud.

## Tento přístroj



- ① Vstupní napájecí kabel
- ② Mikrofonní vstup
- ③ Mikrofon (3 m)
- ④ Zadní výstup nebo výstup subwooferu
- ⑤ Přední výstup
- ⑥ Anténní vstup
- ⑦ Pojistka (10 A)
- ⑧ Vstup pro kabelové dálkové ovládání  
Zde lze připojit kabelový adaptér pro dálkové ovládání (prodává se samostatně).

- ① Na vstup napájecího kabelu
- ② V závislosti na typu vozidla se může funkce ③ a ⑤ lišit. V takovém případě se ujistěte, že jste se připojili ④ na ⑤ a ⑥ na ③.

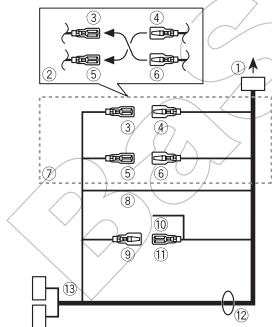
- ③ Žlutý  
Záloha (nebo příslušenství)
- ④ Žlutý  
Připojte k terminálu trvalého napájení 12 V.
- ⑤ Červený  
Příslušenství (nebo záloha)
- ⑥ Červený  
Připojte k terminálu spínaného klíčkem zapalování (12 V DC).
- ⑦ Připojte vodiče stejné barvy k sobě navzájem.
- ⑧ Černý (ukostření - kostra podvozku)
- ⑨ Modro/bílý  
Police pinů ISO konektoru se může lišit v závislosti na typu vozidla. Připojte ⑨ a ⑪, pokud je Pin 5 určen pro typ ovládání antény. V jiném typu vozidla vodiče ⑨ a ⑪ nikdy nespojujte.

- ⑩ Modro/bílý  
Připojte k ovládacímu terminálu výkonového zesilovače (max. 300 mA 12 V DC).

- ⑪ Modro/bílý  
Připojte k relé automatické antény (max. 300 mA 12 V DC).

- ⑫ Reproduktorové vodiče  
Bílý: Přední levý ⊕  
Bílo/černý: Přední levý ⊖  
Šedý: Přední pravý ⊕  
Šedo/černý: Přední pravý ⊖  
Zelený: Zadní levý ⊕ nebo subwoofer ⊕  
Zeleno/černý: Zadní levý ⊖ či subwoofer ⊖  
Fialový: Zadní pravý ⊕ nebo subwoofer ⊕  
Fialovo/černý: Zadní pravý ⊖ nebo subwoofer ⊖

## Zapojení vodičů





## ⑬ ISO konektor

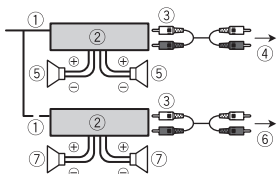
U některých vozidel může být ISO konektor rozdělen na dvě části. V tomto případě se ujistěte o připojení k oběma konektorům.

**Poznámky**

- Změňte výchozí nabídku (initial menu) tohoto přístroje. Viz [SP-P/O MODE] v nastavení počáteční nabídky INITIAL. Výstup pro subwoofer je monofonní.
- Při použití subwooferu o impedanci 2 Ω jej nezapomeňte připojit k fialovým a fialovo/černým vodičům tohoto přístroje. Na zelené a zeleno/černé vodiče nepřipojujte nic.

**Výkonový zesilovač (prodává se samostatně)**

Při použití výkonového zesilovače proveďte tato připojení:



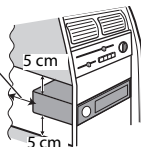
- ① Systém dálkové ovládnání  
Připojte na modro/bílý vodič.
- ② Výkonový zesilovač
- ③ Propojte s RCA kabely (prodávají se samostatně)
- ④ Na přední výstup
- ⑤ Přední reproduktor
- ⑥ Zadní výstup či výstup subwooferu
- ⑦ Zadní reproduktor nebo subwoofer

**Instalace****Montáž do vozidla****Důležité**

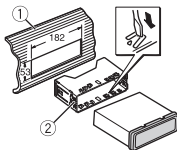
- Před finální instalací zkontrolujte všechna připojení a systémy.
- Nepoužívejte nepovolené díly, protože to může způsobit poruchy.
- Pokud instalace vyžaduje vrtání otvorů do vozidla nebo jiné úpravy, obraťte se na vašeho prodejce vozidla.
- Neinstalujte tento přístroj tam, kde to:
  - Může rušit v ovládnání vozidla.
  - Může způsobit zranění cestujícího v důsledku náhlého zastavení.
- Přístroj nainstalujte mimo horké prostory, jako například blízko výdechu topení.
- Optimální výkonnosti je dosaženo při instalaci přístroje pod úhlem menším, než 60°.
- Při instalaci zajistěte řádný odvod tepla při používání tohoto přístroje. Ujistěte se, že je za zadním panelem ponechán dostatek místa a volné kabely zabalte tak, aby neblokovaly ventilační otvory.



Ponechte dostatek prostoru

**DIN montáž**

- 1 Přiložené montážní pouzdro vložte do palubní desky.
- 2 Upevněte montážní pouzdro pomocí šroubováku tím, že kovové jazýčky ohnete (90°) na místo.

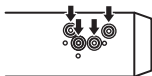


- ① Palubní deska
- ② Montážní pouzdro

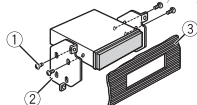
Ujistěte se, že přístroj bezpečně nainstalován na svém místě. Nestabilní instalace může způsobovat výpadky či jiné poruchy.

## Pokud nepoužijete dodávané montážní pouzdro

- 1 Určete vhodnou pozici, ve které otvory na držáku odpovídají otvorům po stranách přístroje.



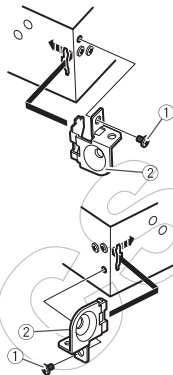
- 2 Utáhněte dva šrouby na každé straně.



- ① Závitořezný šroub (5 mm × 9 mm, není součástí dodávky)
- ② Montážní konzole
- ③ Palubní deska nebo konzole

## Použití přiložené montážní konzole

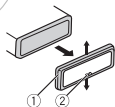
Zkontrolujte, zda se přiložená montážní konzole shoduje s možností upevnění pro váš konkrétní model vozidla. Pokud ano, připevněte ji k přístroji, jak je znázorněno na následujících ilustracích.



- ① Šroub
- ② Montážní konzole

## Vyjmутí přístroje (instalován pomocí přiloženého montážního pouzdra)

- 1 Odejměte redukční rámeček.

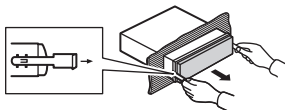


- ① Redukční rámeček
- ② Výstupek se zářezem

- Uvolnění předního panelu umožňuje snadnější přístup k redukčnímu rámečku.
- Při opětovném nasazování redukčního rámečku jej nasměrujte tak, aby výstupek se zářezem směřoval dolů.

- 2 Vložte přiložené extrakční klíče na obě strany přístroje, dokud nezaklapnou.

- 3 Vytáhněte přístroj z palubní desky.



## Instalace mikrofonu

Mikrofon by měl být umístěn přímo před řidičem ve vhodné vzdálenosti, aby mohl jasně a zřetelně snímat hlas.

### ⚠ POZOR

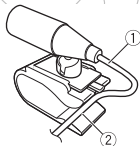
Je nesmírně nebezpečné vést mikrofonní kabel otočený kolem sloupku řízení nebo řadicí páky. Ujistěte se, že mikrofon nainstalujete tak, aby nijak nebránil bezpečnému řízení vozidla. Doporučuje se používat kabelové svorky (prodávají se samostatně), které slouží k zajištění kabelu.

### Poznámka

V závislosti na modelu vozidla může být délka mikrofonního kabelu příliš krátká na to, aby mohl být mikrofon připevněn na sluneční clonu. V takových případech nainstalujte mikrofon na sloupek řízení.

## Instalace na sluneční clonu

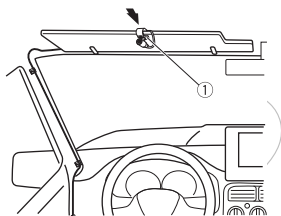
### 1 Vložte mikrofonní kabel do drážky.



- ① Mikrofonní kabel
- ② Drážka

## 2 Nainstalujte mikrofonní svorku na sluneční clonu.

Stažení sluneční clony snižuje míru rozpoznávání hlasu.



- ① Mikrofonní svorka

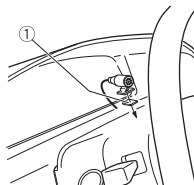
## Instalace na sloupek řízení

### 1 Posunutím základny mikrofonu ji odpojte od mikrofonní svorky.



- ① Mikrofon
- ② Mikrofonní svorka
- ③ Základna mikrofonu

### 2 Naistalujte mikrofon na zadní stranu sloupku řízení.



- ① Oboustranná lepicí páska

<http://www.pioneer-car.eu>

Navštivte [www.pioneer-car.eu](http://www.pioneer-car.eu) a svůj produkt si zaregistrujte.

**PIONEER CORPORATION**

28-8, Honkomagome 2-chome, Bunkyo-ku,  
Tokyo 113-0021, Japan

**Корпорация Пайонир**

28-8, Хонкомагомэ 2-чоме, Бункё-ку,  
Токио 113-0021, Япония

**Импортер ООО "ПИОНЕР РУС"**

105064, Россия, г. Москва, Нижний Сусальный переулок,  
дом 5, строение 19  
Тел.: +7(495) 956-89-01

**PIONEER EUROPE NV**

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium/Belgique  
TEL: (0) 3/570.05.11

**PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.**

P.O. Box 1540, Long Beach, California 90801-1540, U.S.A.  
TEL: (800) 421-1404

**PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.**

2 Jalan Kilang Barat, #07-01, Singapore 159346  
TEL: 65-6378-7888

**PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.**

5 Arco Lane, Heatherton, Victoria, 3202 Australia  
TEL: (03) 9586-6300

**PIONEER ELECTRONICS DE MÉXICO S.A. DE C.V.**

Blvd. Manuel Ávila Camacho 138, 10 piso  
Col.Lomas de Chapultepec, México, D.F. 11000  
Tel: 52-55-9178-4270, Fax: 52-55-5202-3714

**先鋒股份有限公司**

台北市內湖區瑞光路407號8樓  
電話：886-(0) 2-2657-3588

**先鋒電子(香港)有限公司**

香港九龍長沙灣道909號5樓  
電話：852-2848-6488

© 2018 PIONEER CORPORATION. Všechna práva vyhrazena.

<QR13046-A> EW