Always there to help you

Register your product and get support at
www.philips.com/support

CE133

Question? Contact Philips

CS Příručka pro uživatele
SK Príručka užívateľa

PHILIPS

2015 © Gibson Innovations Limited.All rights reserved.

This product has been manufactured by, and is sold under the responsibility of Gibson Innovations Ltd., and Gibson Innovations Ltd. is the warrantor in relation to this product. Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license from Koninklijke Philips N.V.

CE133_00_UM_V2.0

Čeština

1 Bezpečnost

Před použitím tohoto zařízení si přečtěte všechny pokyny a ujistěte se, že jim rozumíte. Pokud v důsledku neuposlechnutí těchto pokynů dojde k poškození přístroje, záruka na přístroj zanikne.

- Úpravy výrobku mohou vést ke škodlivému záření EMC nebo jiným nebezpečným situacím.
- Zařízení je určeno pouze pro negativní uzemnění provoz 12 V stejnosm.
- Aby byla jízda bezpečná, nastavte hlasitost na bezpečnou a příjemnou úroveň.
- Nevhodné pojistky mohou způsobit škody nebo požár. Pokud potřebujete vyměnit pojistku, obraťte se na odborníka.
- Chcete-li zajistit bezpečnou a důkladnou instalaci, používejte pouze dodaný instalační materiál.
- Aby nedošlo ke zkratu, nevystavujte zařízení dešti nebo vodě.
- Zařízení chraňte před kapající a stříkající vodou.
- Na zařízení nepokládejte žádné nebezpečné předměty (např. předměty naplněné tekutinou nebo hořící svíčky).
- Nikdy nevkládejte žádné předměty do ventilačních nebo jiných otvorů na zařízení.
- Zařízení čistěte měkkým, vlhkým hadříkem. K čištění zařízení nikdy nepoužívejte alkohol, chemikálie nebo čisticí prostředky pro domácnost.

2 Audiosystém do auta

Gratulujeme k nákupu a vítáme vás mezi uživateli výrobků společnosti Philips! Chcete-li využívat všech výhod podpory nabízené společností Philips, zaregistrujte svůj výrobek na stránkách www.Philips.com/welcome.

Úvod

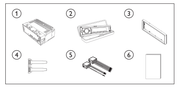
S tímto systémem můžete:
- poslouchat zvuk z patřičných zařízení USB, karty SD, karty SDHC a z dalších externích přehrávačů a
- poslouchat rádiové stanice

Zvukový výstup můžete obohatit těmito zvukovými efekty:
- DBB (Dynamic Bass Boost)
- DSC (Digital Sound Control)

Přehrávaná média:
- Paměťové zařízení USB
  - Kompatibilita USB 2.0, USB 1.1
  - Podpora tříd MSC (třída velkokapacitních paměťových zařízení)
  - Maximální kapacita: 32 GB
- Karta SD/SDHC
  - Maximální kapacita: 32 GB
- Soubory
  - Systém souborů: FAT16, FAT32
  - Maximální počet složek: 99
  - Maximální počet skladeb/souborů: 999
  - Maximální počet úrovní adresářů: 8
  - soubory .mp3
    Vzorkovací frekvence: 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz
    Přenosová rychlost: 8–320 kb/s a proměnlivá přenosová rychlost
  - Soubory .wma
    Verze:V4.V7,V8,V9 (L1 a L2)
    Vzorkovací frekvence: 44.1 kHz, 48 kHz
    Přenosové rychlosti: 64–192 kb/s a proměnlivé přenosové rychlosti
  - ID3 tag, verze 2.0 nebo novější
- **Nepodporované soubory:**
  Soubory AAC, WAV a PCM
  Soubory WMA chráněné technologií DRM (.wav, .m4a, .m4p, .mp4 a .aac)
  Soubory WMA ve formátu Lossless

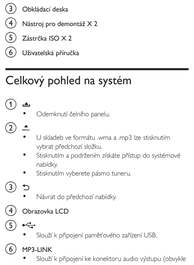
Obsah balení

Zkontrolujte a ověřte obsah balení



1. **Hlavní jednotka (s pouzdrem)**
2. **Pouzdro na přenášení (včetně čelního panelu)**
3. **Obkládací deska**
4. **Nástroj pro demontáž X 2**
5. **Zástrčka ISO X 2**
6. **Uživatelská příručka**

Celkový pohled na systém



1. Odemknutí čelního panelu.
2. • U skladeb ve formátu .wma a .mp3 lze stisknutím vybrat předchozí složku.
   • Stisknutím a podržením získáte přístup do systémové nabídky.
   • Stisknutím vyberete písmo tuneru.
3. Návrat do předchozí nabídky.
4. **Obrazovka LCD**
5. • Slouží k připojení paměťového zařízení USB.
6. **MP3-LINK**
   • Slouží k připojení ke konektoru audio výstupu (obvykle konektoru pro připojení sluchátek) externího zařízení.

Výběr zdroje

Opakovaným stisknutím tlačítka **AS/SOURCE** vyberete zdroj.
- **[RADIO]**: Poslech rádia FM/AM.
- **[MP3–LINK]**: Poslech vstupu zvuku přes konektor **MP3-LINK**.
- **[USB]**: Jakmile je paměťové zařízení USB připojeno a rozpoznáno, můžete tento zdroj vybrat pro přehrávání zvukových souborů, které jsou v něm uloženy.
- **[SD/SDHC]**: Jakmile je karta SD/SDHC připojena a rozpoznána, můžete tento zdroj vybrat pro přehrávání zvukových souborů, které jsou v něm uloženy.

Výběr poslechové zóny

1 Stiskněte a podržte tlačítko ▲ / ▼, dokud se nezobrazí jedna z následujících možností.
- **[ALL]** Pro všechny cestující
- **[FRONT-L]** Pouze pro levé přední sedadlo
- **[FRONT-R]** Pouze pro pravé přední sedadlo
- **[FRONT]**: Pouze pro cestující vpředu

2 Opakovaným stisknutím tlačítka ▲ / ▼ vyberte poslechovou zónu.

Ztlumení pípnutí tlačítek

Pípnutí tlačítek je ve výchozím nastavení povoleno.

1 Stisknutím a podržením tlačítka 🔊 získáte přístup do systémové nabídky.
2 Opakovaně tiskněte tlačítko ▲ / ▼, dokud se nezobrazí **[BEEP ON]** nebo **[BEEP OFF]**.
- **[BEEP ON]**: Povolení pípnutí tlačítek.
- **[BEEP OFF]**: Ztlumení pípnutí tlačítek.

3 Nastavení změníte otočením ovladače ⟲/🔊.

5 Poslech rádia

Přepnutí do režimu rádia

1 Opakovaným stisknutím tlačítka **AS/SOURCE** přepněte zdroj na **[RADIO]**.
2 Opakovaným stisknutím tlačítka ▲ / ▼ vyberte pásmo tuneru.

Výběr oblasti tuneru

Můžete vybrat oblast rádia, která odpovídá vašemu umístění.

1 Stisknutím a podržením tlačítka 🔊 získáte přístup do systémové nabídky.
2 Opakovaně stiskněte tlačítko ▲ / ▼, dokud se nezobrazí jedna z následujících možností.
- **[AREA EUROPE]** (Západní Evropa)
- **[AREA ASIA]** (Asijskopacifická oblast)
- **[AREA MID–EAST]** (Střední východ)
- **[AREA AUST]** (Austrálie)
- **[AREA RUSSIA]** (Rusko)
- **[AREA USA]** (Spojené státy americké)
- **[AREA LATIN]** (Latinská Amerika)
- **[AREA JAPAN]** (Japonsko)

3 Otočením ovladače ⟲/🔊 vyberte oblast.

Výběr citlivosti tuneru

Chcete-li vyhledat rádiové stanice se silnými signály nebo jen více rádiových stanic, můžete změnit citlivost tuneru.

1 Stisknutím a podržením tlačítka 🔊 získáte přístup do systémové nabídky.
2 Opakovaně tiskněte tlačítko ▲ / ▼, dokud se nezobrazí **[LOC ON]** nebo **[LOC OFF]**.
3 Otočením ovladače ⟲/🔊 vyberte nastavení.
- **[LOC ON]**:Vyhledávání rádiových stanic FM se silným signálem.
- **[LOC OFF]**:Vyhledávání rádiových stanic FM se silnými i slabými signálem.

Vyhledání rádiové stanice.

Automatické vyhledání rádiové stanice

Stisknutím tlačítka ⏮ nebo ⏭ můžete vyhledat předchozí nebo následující rádiovou stanici se silnými signály.

Ruční vyhledání rádiové stanice

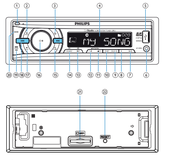
1 Stiskněte a podržte tlačítko ⏮ nebo ⏭, dokud nezačne blikat **[M]**.
2 Opakovaným stisknutím tlačítka ⏮ nebo ⏭ zobrazte požadovanou frekvenci.

Ukládání rádiových stanic do paměti

Poznámka
- Máte možnost uložit maximálně šest stanic v každém pásmu.

Automatické uložení rádiových stanic

1 Opakovaným stisknutím tlačítka 🔊 nebo ▲ vyberte pásmo tuneru.
2 Stiskněte a podržte tlačítko **AS/SOURCE**, dokud se nezobrazí možnost **[STORE—]**.
↳ Po dokončení vyhledávání se automaticky spustí první uložená rádiová stanice.
- Chcete-li vybrat uloženou rádiovou stanici, stiskněte tlačítka 1 ♫, 2 ◪ REP, SHUF 4, 5 nebo ⏮ 6.



7 ⏯ 6
- Spuštění, pozastavení nebo obnovení přehrávání skladeb.
- V režimu rádia lze stisknutím vybrat předvolbu rádiové stanice č. 6.

8 5
- V režimu rádia lze stisknutím vybrat předvolbu rádiové stanice č. 5.
- V režimu rádia lze stisknutím a podržením uložit aktuální rádiovou stanici na kanálu č. 5.

9 SHUF 4
- V režimu rádia lze stisknutím vybrat předvolbu rádiové stanice č. 4.
- V režimu rádia lze stisknutím a podržením uložit aktuální rádiovou stanici na kanálu č. 4.
- U skladeb ve formátu .wma a .mp3 lze opakovaným stisknutím vybrat režim přehrávání přehrávání všech skladeb v náhodném pořadí (**[SHU ALL]**), přehrávání skladeb v aktuální složce v náhodném pořadí (**[SHU FLD]**) nebo postupné přehrávání skladeb v paměťovém zařízení (**[SHU OFF]**).

10 3 REP
- V režimu rádia lze stisknutím vybrat předvolbu rádiové stanice č. 3.
- V režimu rádia lze stisknutím a podržením uložit aktuální rádiovou stanici na kanálu č. 3.
- U skladeb ve formátu .wma a .mp3 lze opakovaným stisknutím vybrat režim opakování aktuální skladby (**[REP ONE]**), opakování všech skladeb v aktuální složce (**[RPT FLD]**) nebo opakování všech skladeb v paměťovém zařízení (**[RPT ALL]**).

11 ◪ 2
- V režimu rádia lze stisknutím vybrat předvolbu rádiové stanice č. 2.
- V režimu rádia lze stisknutím a podržením uložit aktuální rádiovou stanici na kanálu č. 2.
- U skladeb ve formátu .wma a .mp3 lze stisknutím otevřít seznam složek.

12 1 ♫
- V režimu rádia lze stisknutím vybrat předvolbu rádiové stanice č. 1.
- V režimu rádia lze stisknutím a podržením uložit aktuální rádiovou stanici na kanálu č. 1.
- U skladeb ve formátu .wma a .mp3 lze stisknutím otevřít seznam skladeb.

13 ⏲/DSP
- Opakovaným stisknutím zobrazíte dostupné informace o aktuální skladbě.
- Opakovaným stisknutím zobrazíte dostupné informace systému RDS.
- Stisknutím a podržením aktivujete nastavení hodin.

14 AS/SOURCE
- Při opakovaném stisknutí umožňuje vybrat zdroj.
- V režimu rádia lze podržením a stisknutím aktivovat automatické vyhledávání rádiových stanic.

15 🔊
- Opakovaným stisknutím vyberete předvolbu zvukového ekvalizéru.
- Opakovaným stisknutím aktivujete nastavení basů, výšek, vyvážení a prolínání.

16 ⏻ ⚙
- Stisknutím zapnete reproduktor.
- Stisknutím a podržením vypnete systém.
- Stisknutím ztlumíte reproduktory nebo je uvolníte ze stavu ztlumení.
- Stisknutím tlačítka potvrdíte možnost.
- Otočením ovladače můžete přeskočit mezi možnostmi.
- Otočením ovladače upravíte úroveň hlasitosti.

17 ▼
- U skladeb ve formátu .wma a .mp3 lze stisknutím vybrat následující složku.
- Stisknutím a podržením aktivujete výběr poslechových zón.
- Stisknutím vyberete pásmo tuneru.

18 ⏮◀ / ▶⏭
- Nalaďení rádiové stanice.
- Stisknutím přejdete na předchozí nebo následující skladbu.
- Stisknutím a podržením přetočíte skladbu zpět nebo zahájíte rychlé vyhledávání směrem vpřed.

19 ☰
- Stisknutím zapnete nebo vypnete funkci **MAX Sound**.
- Stisknutím a podržením povolíte nebo zakážete zvukový efekt DBB (Dynamic Bass Boost neboli dynamické zvýraznění basů).

20 BAND
- Opakovaným stisknutím vyberete pásmo tuneru.

21 ▢/💳
- Vložení karty SD/SDHC.

22 RESET
- Stisknutím resetujete systém na výchozí tovární nastavení.

3 Instalace audiosystému do auta

Výstraha
- Ovládací prvky používejte pouze podle popisu uvedeného v této příručce.

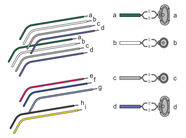
Vždy dodržujte správné pořadí pokynů uvedených v této kapitole. Tyto pokyny se týkají obvykle instalace. Pokud má však vaše vozidlo jiné nároky,proveďte příslušné úpravy.Máte-li otázky k instalačním sadám, obraťte se na místního prodejce.

Poznámka
- Tento systém je určen pouze pro negativní uzemněný provoz 12 V stejnosm.
- Tento systém je třeba vždy instalovat na palubní desku vozidla.Jiné umístění může být nebezpečné, protože se zadní část systému během používání zahřívá.
- Zabránění úrazu než provedete připojení, zkontrolujte, zda je vypnuté zapalování.
- Dbejte na to, abyste připojili žluté a červené napájecí vodiče až po připojení všech ostatních vodičů.
- Zajistěte, aby byly všechny volné vodiče izolovány izolační páskou.
- Zajistěte, aby uzemňovací vodiče vedly ke společnému uzemňovacímu bodu.
- Chcete-li zajistit bezpečnou a důkladnou instalaci, používejte pouze dodaný instalační materiál.
- Nevhodné pojistky mohou způsobit škody nebo požár. Pokud potřebujete vyměnit pojistku, obraťte se na odborníka.
- Když k tomuto systému připojujete jiná zařízení, zkontrolujte, zda je zatěžovací okruhu ve vozidle vyšší než celková hodnota pojistek všech připojených zařízení.
- Nikdy nepřipojujte kabely reproduktorů ke kovové karoserii nebo podvozku vozidla.
- Nikdy nepřipojujte kabely reproduktorů páskou k sobě.

Připojení kabeláže

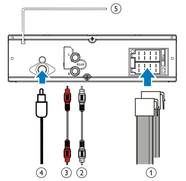
Poznámka
- Zajistěte, aby byly všechny volné vodiče izolovány izolační páskou.
- O připojování kabelů podle následujících pokynů se poraďte s odborníkem.

1 Pečlivě zkontrolujte kabeláž vozidla a připojte ji k zástrčkám ISO.



Zástrčky ISO		Připojení
a	Zelený proužek, zelený proužek s černými okraji	Levý zadní reproduktor
b	Bílý proužek, bílý proužek s černými okraji	Levý přední reproduktor
c	Šedý proužek, šedý proužek s černými okraji	Pravý přední reproduktor
d	Nachový proužek, nachový proužek s černými okraji	Pravý zadní reproduktor
e	Červený proužek	Klíček zapalování +12 V stejnosm. při ZAPNUTÍ ACC
f	Modrý proužek	Motorizující vodič relé elektrické antény
g	Modrý proužek s bílými okraji	Řídicí vodič zesilovače
h	Černý proužek	Uzemnění
i	Žlutý proužek	K +12V baterie vozidla, která je za všech okolností pod proudem

2 V případě potřeby připojte anténu a zesilovač podle obrázku.



Přehrávání s funkcí RDS

Funkce RDS (Radio Data System) funguje pouze v oblastech, kde rádiové stanice FM vysílají signály systému RDS. Naladíte-li stanici RDS, zobrazí se název stanice.

Povolení funkce RDS

Poznámka
- Funkce RDS je ve výchozím nastavení povolena.
- K nastavením souvisejícím s funkcí RDS lze přistupovat pouze v případě, že je funkce RDS povolena.

1 Stisknutím a podržením tlačítka 🔊 získáte přístup do systémové nabídky.
2 Opakovaně tiskněte tlačítko ▲ / ▼, dokud se nezobrazí **[RDS ON]** nebo **[RDS OFF]**.
3 Otočením ovladače ⟲/🔊 vyberte možnost **[RDS ON]**.
↳ Funkce RDS je povolena.
- Chcete-li funkci RDS zakázat, otočením ovladače ⟲/🔊 vyberte možnost **[RDS OFF]**.

Výběr typu programu

Než naladíte stanice RDS, můžete vybrat typ programu a vyhledat pouze programy zvolené kategorie.

1 Stisknutím a podržením tlačítka 🔊 získáte přístup do systémové nabídky.
2 Opakovaně tiskněte tlačítko ▲ / ▼, dokud se nezobrazí možnost **[PTY]**.
3 Stisknutím a tlačítka ⟲/🔊 získáte přístup k seznamu typů programů.
4 Otočením ovladače ⟲/🔊 vyberte typ programu. Výběr potvrďte stisknutím ovladače ⟲/🔊.

Položka	Typ programu	Popis
1	NEWS	Zprávy
2	AFFAIRS	Politické a aktuální události
3	INFO	Zvláštní informační programy
4	SPORT	Sport
5	EDUCATE	Vzdělávání a školení
6	DRAMA	Rozhlasové hry a literatura
7	CULTURE	Kultura, náboženství a společnost
8	SCIENCE	Věda
9	VARIED	Zábavné programy
10	POP M	Populární hudba
11	ROCK M	Rocková hudba
12	EASY M	Nenáročná hudba
13	LIGHT M	Nenáročná klasická hudba
14	CLASSICS	Klasická hudba
15	OTHER M	Zvláštní hudební programy
16	WEATHER	Počasí
17	FINANCE	Finance
18	CHILDREN	Dětské programy
19	SOCIAL	Společenské události
20	RELIGION	Náboženství
21	PHONE IN	Kontaktní programy typu Phone In
22	TRAVEL	Cestovní
23	LEISURE	Volný čas
24	JAZZ	Jazzová hudba
25	COUNTRY	Country hudba
26	NATION M	Národní hudba
27	OLDIES	Starší hudba
28	FOLK M	Folková hudba
29	DOCUMENT	Dokumenty
30	TEST	Test alarmu
31	ALARM	Budík

Použití alternativních frekvencí

Je-li signál stanice RDS slabý, povolte funkci AF (alternativní frekvence) pro vyhledání jiné stanice, která vysílá stejný program.

1 Stisknutím a podržením tlačítka 🔊 získáte přístup do systémové nabídky.
2 Opakovaně tiskněte tlačítko ▲ / ▼, dokud se nezobrazí **[AF on]** nebo **[AF off]**.
3 Otočením ovladače ⟲/🔊 vyberte nastavení.
- **[AF on]**: Povolení funkce AF.
- **[AF off]**: Zakázání funkce AF.

Nastavení oblasti pro ladění funkce AF
Můžete nastavit oblast pro ladění funkce AF.

1 Stisknutím a podržením tlačítka 🔊 získáte přístup do systémové nabídky.
2 Opakovaně tiskněte tlačítko ▲ / ▼, dokud se nezobrazí **[REG ON]** nebo **[REG OFF]**.
3 Otočením ovladače ⟲/🔊 vyberte nastavení.
- **[REG ON]**: Automaticky se mohou naladit pouze stanice RDS v aktuální oblasti.
- **[REG OFF]**: Automaticky se mohou naladit všechny stanice RDS.

Příjem dopravních oznámení

Chcete-li přijímat dopravní oznámení, povolte funkci TA (Traffic Announcement neboli dopravní oznámení).

1 Stisknutím a podržením tlačítka 🔊 získáte přístup do systémové nabídky.
2 Opakovaně tiskněte tlačítko ▲ / ▼, dokud se nezobrazí **[TA ON]** nebo **[TA OFF]**.
3 Otočením ovladače ⟲/🔊 vyberte nastavení.
- **[TA ON]**: Pokud se vysílá dopravní oznámení, systém automaticky přepne do režimu tuneru a začne vysílat dopravní oznámení. Jakmile dopravní oznámení skončí, systém se vrátí do předchozího režimu.
- **[TA OFF]**: Dopravní oznámení nepřerušují vysílání ani přehrávání.

Tip
- Když dopravní oznámení přerušují vysílání nebo přehrávání, můžete stisknutím tlačítka ⏭ přepnout systém do předchozího režimu.

Synchronizace hodin systému

Můžete synchronizovat hodiny systému s rádiovou stanicí RDS, která vysílá časové signály.

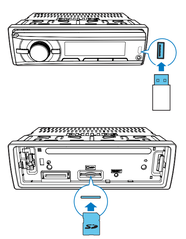
1 Stisknutím a podržením tlačítka 🔊 získáte přístup do systémové nabídky.
2 Opakovaně tiskněte tlačítko ▲ / ▼, dokud se nezobrazí **[CT on]** nebo **[CT off]**.
3 Otočením ovladače ⟲/🔊 vyberte nastavení.
- **[CT On]**:Automatická synchronizace hodin systému s rádiovou stanicí RDS.
- **[CT off]**:Automatická synchronizace hodin s rádiovou stanicí RDS je zakázána.

Tip
- Přesnost časového údaje závisí na rádiové stanici RDS, která vysílá časové signály.

6 Přehrávání z paměťového zařízení

Tento systém může přehrávat soubory .mp3 a .wma zkopírované na kompatibilní paměťová zařízení.

Poznámka
- Společnost Gibson Innovations nezaručuje kompatibilitu se všemi paměťovými zařízeními.
- Není podporován systém souborů NTFS (New Technology File System).



1 Připojte kompatibilní paměťové zařízení USB nebo kartu SD/SDHC.
- Používáte-li kartu SD/SDHC, nejprve sejměte čelní panel, vložte kartu do slotu 💳 a připevněte čelní panel.

2 Opakovaným stisknutím tlačítka **AS/SOURCE** přepněte zdroj.
- **[USB]**: Pro paměťové zařízení USB připojené ke konektoru USB na čelním panelu
- **[SD/SDHC]**: Pro kartu SD/SDHC vloženou do slotu 💳

3 Jestliže se přehrávání nespustí automaticky, stiskněte tlačítko ⏯ 6.

Ovládání přehrávání

Tlačítko	Funkce
▲ / ▼	Opakovaným stisknutím vyberte složku.
⏯ 6	Pozastavení nebo obnovení přehrávání.
⏮◀ / ▶⏭	Stisknutím přeskočíte předchozí nebo následující skladbu.
⏮◀ (držet) / ▶⏭ (držet)	Stisknutím a podržením přetočíte skladbu zpět nebo zahájíte rychlé vyhledávání směrem vpřed.
⏲/DSP	Opakovaným stisknutím zobrazíte dostupné informace o aktuální skladbě.
3 REP	Opakovaným stisknutím vyberte režim přehrávání
- **[REP ONE]**: opakování aktuální skladby.
- **[RPT FLD]**: opakování všech skladeb v aktuální složce nebo
- **[RPT ALL]**: opakování všech skladeb v paměťovém zařízení.
SHUF 4	Opakovaným stisknutím vyberte režim přehrávání
- **[SHU ALL]**: přehrávání skladeb v náhodném pořadí.
- **[SHU FLD]**: přehrávání skladeb v aktuální složce v náhodném pořadí nebo
- **[SHU OFF]**: postupné přehrávání skladeb v paměťovém zařízení.

Přepínání skladeb

Během přehrávání můžete rychle přepínat skladby nebo složky.

Přímé přepínání skladeb

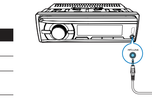
1 Stisknutím tlačítka 1 ♫ získáte přístup do seznamu skladeb.
↳ Zobrazí se název souboru aktuální skladby.
2 Otáčením ovladače ⟲/🔊 můžete přepínat mezi skladbami.
3 Vybranou skladbu přehrajete stisknutím tlačítka ⟲/🔊.

Přepínání složek pro skladbu

1 Stisknutím tlačítka 1 ♫ získáte přístup do seznamu složek.
↳ Zobrazí se název aktuální složky.
2 Otáčením ovladače ⟲/🔊 můžete přepínat mezi složkami.
3 Stisknutím tlačítka ⟲/🔊 vyberete složku.
- Systém začne přehrávat první skladbu ve složce.

7 Poslech externího přehrávače

Systém lze použít jako reproduktor pro zesílení audiovstupu z externího zařízení, například přehrávače MP3.

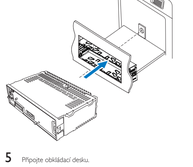


1 Opakovaným stisknutím tlačítka **AS/SOURCE** přepněte zdroj na **[MP3–LINK]**.
2 Vstupním audiokabelem v 3,5mm konektorem propojte
- konektor **MP3-LINK** na předním panelu a
- konektor audio výstupu (obvykle konektor pro připojení sluchátek) externího zařízení.

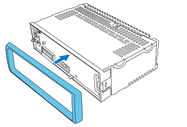
3 Přehrávejte zvuk na externím přehrávači.

3 Nainstalujte pouzdro do palubní desky a ohnutím jazýčků směrem ven pouzdro upevněte.

4 Zasuňte jednotku do pouzdra, dokud neuslyšíte „klapnutí".



5 Připojte obkládací desku.



6 Znovu připojte negativní konektor baterie vozidla.

8 Nastavení zvuku

Následující funkce lze použít u všech podporovaných médií.

Tlačítko	Funkce
⏻ 🔇	Při otáčení zvyšuje nebo snižuje úroveň hlasitosti.
⏻ 🔇	Stisknutím ztlumíte reproduktory nebo je uvolníte ze stavu ztlumení.
☰	Stisknutím zapnete nebo vypnete funkci **MAX Sound**.
🔊	Stisknutím a podržením povolíte nebo zakážete efekt DBB (Dynamic Bass Boost neboli dynamické zvýraznění basů).
🔊	Opakovaným stisknutím vyberete zvukový ekvalizér.

1 Stisknutím a podržením aktivujete nastavení přizpůsobeného zvukového ekvalizéru.
2 Opakovaným stisknutím vyberte možnost **[BAS]** (basy), **[TRE]** (výšky), **[BAL]** (vyvážení) nebo **[FAD]** (prolínání).
3 Otočením ovladače ⟲/🔊 změníte úroveň hlasitosti.

9 Další informace

Nabíjení zařízení USB

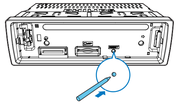
S tímto výrobkem můžete nabít USB zařízení,jako je například chytrý telefon.

Poznámka
- Výstupní napětí přes konektor USB je 5 V s výstupním proudem 1 A.

Připojte zařízení USB k výrobku pomocí kabelu USB. Jakmile je zařízení USB připojeno a rozeznáno, automaticky začne jeho nabíjení.

Resetování systému

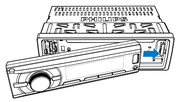
Pokud systém nepracuje normálně, resetujte jej na výchozí tovární nastavení.



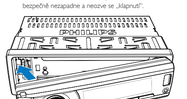
1 Sejměte čelní panel.
2 Stiskněte tlačítko **RESET** špičkou kuličkového pera nebo párátkem.
↳ Všechny nastavení se resetují na výchozí tovární nastavení.

Připojení čelního panelu

1 Vložte držáčku na čelním panelu do pouzdra hlavní jednotky.



2 Stiskněte levou stranu čelního panelu směrem dovnitř, dokud bezpečně nezapadne a neuzve se „klapnutí".



3 Stisknutím tlačítka ⏻ proveďte volbu.
↳ Systém se automaticky přepne do režimu rádia.
- Chcete-li vypnout systém, stiskněte a podržte tlačítko ⏻, dokud se nevypne podsvícení displeje.

Nastavení formátu času

1 Stisknutím a podržením tlačítka 🔊 získáte přístup do systémové nabídky.
2 Opakovaně tiskněte tlačítko ▲ / ▼, dokud se nezobrazí **[CLK 24H]** nebo **[CLK 12H]**.
3 Otočením ovladače ⟲/🔊 vyberte možnost **[CLK 24H]** nebo **[CLK 12H]**.
- **[CLK 24H]**: 24hodinový časový formát
- **[CLK 12H]**: 12hodinový časový formát

Nastavení hodin

1 Stisknutím a podržením tlačítka 🔊 získáte přístup do systémové nabídky.
2 Opakovaně stiskněte tlačítko ▲ / ▼, dokud se nezobrazí údaj **[CLK]** s nastavenými hodinami.
3 Otočením ovladače ⟲/🔊 proti směru hodinových ručiček nastavte hodiny.
4 Otočením ovladače ⟲/🔊 po směru hodinových ručiček nastavte minuty.

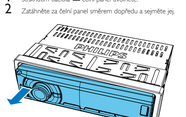
Zobrazení hodin

Stiskněte a podržte tlačítko ⏲/**DISP**, dokud se nezobrazí údaj **[CLK]** s nastavenými hodinami.
- Chcete-li zobrazení hodin ukončit, stiskněte libovolné tlačítko nebo otočte ovladačem ⟲/🔊.

Sejmutí čelního panelu

Poznámka
- Před vložením karty SD/SDHC nebo resetováním systému sejměte čelní panel.
- Než čelní panel sejmete, zkontrolujte, zda je systém vypnutý.

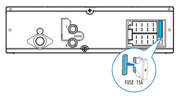
1 Stisknutím tlačítka 💳 čelní panel uvolněte.
2 Zatáhněte za čelní panel směrem dopředu a sejměte jej.



Výměna pojistky

Pokud schází napájení, zkontrolujte pojistku. Je-li poškozená, vyměňte ji.

1 Zkontrolujte elektrické zapojení.
2 Vyměňte poškozenou pojistku ze zadního panelu.
3 Vložte novou pojistku se stejnými specifikacemi (15 A).



Poznámka
- Pokud se pojistka ihned po výměně pošlo ji, může docházet k interní chybě.V takovém případě se obraťte na místního prodejce.

10 Informace o výrobku

Poznámka
- **Specifikace se mohou měnit bez předchozího upozornění.**

Všeobecné údaje

Napájení	12 V stejnosm. (11 V až 16 V), negativní uzemnění
Pojistka	15 A
Vhodná impedance reproduktoru	4 až 8 Ω
Maximální výstupní výkon	50 W × 4
Stálý výkon	22 W x 4 RMS (4 Ω 10 % celkového harmonického zkreslení)
Výstupní napětí předzesilovače	2.5 V
Úroveň připojení Aux-in	≥ 500 mV
Rozměry (Š x V x H)	188 x 58 x 110 mm
Hmotnost	0.63 kg

Rádio

Frekvenční pásmo – FM	87.5 až 108.0 MHz (100 kHz na jeden krok při automatickém vyhledávání a 50 kHz na jeden krok při ručním vyhledávání)
Využitelná citlivost – FM (signál/šum = 20 dB)	8 µV
Frekvenční pásmo – AM (MW)	522 až 1 620 kHz (9 kHz) 530 až 1 710 kHz (10 kHz)
Využitelná citlivost – AM (MW) (signál/šum = 20 dB)	30 µV

11 Řešení problémů

Varování
- Nikdy neodstraňujte kryt tohoto výrobku.

Pokud chcete zachovat platnost záruky, neopravujte výrobek sami. Jestliže dojde k problémům s tímto zařízením, zkontrolujte před kontaktováním servisu následující možnosti. Pokud problém není vyřešen, přejděte na webovou stránku společnosti Philips (www.philips.com/support). Když budete kontaktovat středisko péče o zákazníky, nezapomeňte se ujistit, že výrobek je poblíž a číslo modelu a sériové číslo máte po ruce.

Nefunguje napájení nebo chybí zvuk
- Nabíjení z baterie vozidla je odpojeno nebo v baterii vozidla došla energie. Nabíjejte systém pomocí baterie vozidla.
- Motor vozidla není zapnutý. Zapněte motor vozidla.
- Kabel není správně připojen. Zkontrolujte připojení.
- Pojistka je spálená.Vyměňte pojistku.
- Příliš nízká hlasitost.Nastavení hlasitosti.
- Pokud výše uvedená řešení nepomohou, stiskněte tlačítko **RESET**.
- Zkontrolujte, zda má aktuální skladba kompatibilní formát.

Šum během vysílání
- Signály jsou příliš slabé.Vyberte jiné stanice se silnějšími signály.
- Zkontrolujte připojení antény vozidla.
- Změňte nastavení vysílání ze stereofonního na monofonní.

Předvolby stanic jsou vymazány.
- Kabel baterie není správně připojen. Připojte kabel baterie ke konektoru, který je stále pod proudem.

Na displeji se zobrazuje hlášení ERR-12.
- Chyba dat. Zkontrolujte paměťové zařízení USB nebo kartu SD/SDHC.

12 Oznámení

Veškeré změny nebo úpravy tohoto zařízení, které nebyly výslovně schváleny společností Gibson Innovations, mohou mít za následek ztrátu autorizace k používání tohoto zařízení.

Péče o životní prostředí

Likvidace starého výrobku

Výrobek je navržen a vyroben z vysoce kvalitního materiálu a součástí, které lze recyklovat a znovu používat.

Symbol na výrobku znamená, že výrobek splňuje evropskou směrnici 2012/19/EU. Zjistěte si informace o místním systému sběru tříděného odpadu elektrických a elektronických výrobků. Dodržujte místní předpisy a nikdy nelikvidujte výrobek společně s běžným domácím odpadem. Správnou likvidací starých výrobků pomůžete předejít negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví.

Informace o ochraně životního prostředí

Veškerý zbytečný obalový materiál byl vynechán. Snažili jsme se, aby bylo možné obalový materiál snadno rozdělit na tři materiály: lepenku (krabice), polystyrén (ochranné balení) a polyetylen (sáčky, ochranné fólie z čistého plastu).

Systém se skládá z materiálů, které je možné v případě demontáže odbornou firmou recyklovat a opětovně použít. Při likvidaci obalových materiálů, vybitých baterií a starého zařízení se řiďte místními předpisy.

Upozornění na ochrannou známku

Logo Windows Media a Windows jsou obchodní známky nebo registrované obchodní známky společnosti Microsoft Corporation v USA a jiných zemích.

Ostatní ochranné známky a obchodní názvy jsou známkami a názvy příslušných vlastníků.

Copyright

2015 © Gibson Innovations Limited. Všechna práva vyhrazena. Technické údaje se mohou bez předchozího upozornění. Značka Philips a logo společnosti Philips se štítem jsou registrované ochranné známky společnosti Koninklijke Philips N.V. a jsou používány na základě licence udělené společnosti Koninklijke Philips N.V. Společnost Gibson Innovations si vyhrazuje právo kdykoli změnit výrobky bez povinnosti přizpůsobit odpovídajícím způsobem starší příslušenství.

- **[AREA EUROPE]** (Západní Evropa)
- **[AREA ASIA]** (Tichomorská Asie)
- **[AREA MID--EAST]** (Blízký východ)
- **[AREA AUST]** (Austrálie)
- **[AREA RUSSIA]** (Rusko)
- **[AREA USA]** (USA)
- **[AREA LATIN]** (Latinská Amerika)
- **[AREA JAPAN]** (Japonsko)

3 Otočením ovládače ⚙ ◆ vyberte oblast.

Nastavenie citlivosti vyhľadávania

Ak chcete vyhľadať len rozhlasové stanice so silným signálom alebo viac rozhlasových staníc, môžete zmeniť citlivosť rádiopríjmača.

1 Stlačením a podržaním tlačidla ⏏ otvorte systémovú ponuku.

2 Opakovane stláčajte tlačidlo ♫ / ♪, až kým sa nezobrazí **[LOC ON]** alebo **[LOC OFF]**.

3 Otočením ovládača ⚙ ◆ vyberte nastavenie.
- **[LOC ON]**: vyhľadávanie len rozhlasových staníc so silným signálom.
- **[LOC OFF]**: vyhľadávanie rozhlasových staníc so silným aj slabým signálom.

Vyhľadanie rozhlasovej stanice

Automatické vyhľadanie rozhlasovej stanice

Stlačením tlačidla ⏮ alebo ⏭ spustite vyhľadávanie predchádzajúcej alebo nasledujúcej stanice so silným signálom.

Ručné vyhľadanie rozhlasovej stanice

1 Stlačte a podržte tlačidlo ⏮ alebo ⏭, až kým nezačne blikať **[M]**.

2 Opakovane stláčajte tlačidlo ⏮ alebo ⏭, až kým sa nezobrazí požadovaná frekvencia.

Uloženie rozhlasových staníc do pamäte

Pre každé pásmo môžete uložiť maximálne šesť staníc.

Automatické uloženie rozhlasových staníc

1 Opakovaným stlačením tlačidla ⏏ alebo tlačidla ♫ vyberte pásmo.

Slovenský

1 Bezpečnosť

Pred používaním tohto zariadenia si prečítajte všetky pokyny a uistite sa, že im rozumiete. Záruka sa nevzťahuje na prípady, ku ktorým dôjde v dôsledku nedodržania pokynov.

- Úpravou výrobku môže dôjsť k vzniku nebezpečného žiarenia EMC alebo inému spôsobu nebezpečnej prevádzky.
- Toto zariadenie je určené len na prevádzku s jednosmerným napätím 12 V s uzemneným záporným pólom (kostrou).
- Na zaistenie bezpečnej jazdy vozidlom nastavte bezpečnú a príjemnú úroveň hlasitosti.
- Nesprávne postihy môžu spôsobiť poškodenie alebo požiar.
- Keď bude potrebné vymeniť poistku, obráťte sa na odborníka.
- Na bezpečnú a správnu inštaláciu použite len dodané montážne vybavenie.
- Aby ste predišli skratu, nevystavujte zariadenie dažďu alebo vode.
- Zariadenie nesmie byť vystavené kvapkajúcej ani striekajúcej kvapaline.
- Neumiestňujte na zariadenie žiadne nebezpečné predmety (napr. predmety naplnené kvapalinou, zapálené sviečky).
- Do vetracích a iných otvorov zariadenia nikdy nevkladajte žiadne predmety.
- Zariadenie čistite mäkkou navlhčenou handričkou. Na čistenie zariadenia nikdy nepoužívajte alkohol, chemické prípravky ani čistiace prostriedky pre domácnosť.

2 Zvukový systém do automobilu

Blahoželáme vám ku kúpe a vítame vás medzi používateľmi produktov spoločnosti Philips. Ak chcete naplno využívať podporu, ktorú spoločnosť Philips ponúka, zaregistrujte svoj výrobok na webovej stránke www.philips.com/welcome.

Úvod

Tento systém vám umožňuje:
- počúvať zvukový obsah z úložných zariadení USB, karty SD alebo karty SDHC, z iných externých prehrávačov a
- počúvať vysielanie rozhlasových staníc.

Reprodukciu zvuku môžete obohatiť týmito zvukovými efektmi:
- Dynamické zosilnenie basov (Dynamic Bass Boost – DBB)
- Digitálne ovládanie zvuku (Digital Sound Control – DSC)

Prehrávateľné médiá:

Úložné zariadenie USB
- Kompatibilita USB 2.0, USB 1.1
- Podpora triedy: MSC (Mass Storage Class)
- Maximálna kapacita: 32 GB

Karta SD/SDHC
- Maximálna kapacita: 32 GB

Súbory
- Systém súborov: FAT16, FAT32
- Maximálny počet priečinkov: 99
- Maximálny počet skladieb/súborov: 999
- Maximálny počet úrovní priečinkov: 8

2 Stlačte a podržte tlačidlo **AS/SOURCE**, až kým sa nezobrazí **[STORE---]**.
↪ Po dokončení vyhľadávania sa automaticky spustí vysielanie prvej dostupnej rozhlasovej stanice.
- Ak chcete vybrať uloženú rozhlasovú stanicu, stlačte tlačidlo **1** ⧏ alebo **2** ⧐, alebo **3** REP, alebo **4** ⧏, alebo **5** ⧐, alebo ⏮ alebo ⏭.

Ručné uloženie rozhlasových staníc

1 Opakovaným stlačením tlačidla ♫ vyberte pásmo rádiopríjmača.

2 Nalaďte rozhlasovú stanicu, ktorú chcete uložiť.

3 Stlačením a podržaním tlačidla **1** ⧏ až **3** REP, **SHUF** 4, **5** alebo ⏮ uložte danú rozhlasovú stanicu na vybraný kanál.
- Ak chcete vybrať uloženú rozhlasovú stanicu, stlačte tlačidlo **1** ⧏ až **3** REP, **SHUF** 4, **5** alebo ⏮ alebo ⏭.

Prehrávanie pomocou funkcie RDS

Funkcia RDS (systém rádiových údajov) funguje len v oblastiach so stanicami pásma FM, ktoré vysielajú signály RDS. Ak nalaďte rozhlasovú stanicu RDS, zobrazí sa názov stanice.

Zapnutie funkcie RDS

Poznámka

- Funkcia RDS je štandardne zapnutá.
- Nastavenia vzťahujúce sa na funkciu RDS sú dostupné len v prípade, že je funkcia RDS zapnutá.

1 Stlačením a podržaním tlačidla ⏏ otvorte systémovú ponuku.

2 Opakovane stláčajte tlačidlo ♫ / ♪, až kým sa nezobrazí **[RDS ON]** alebo **[RDS OFF]**.

3 Otočením ovládača ⚙ ◆ vyberte možnosť **[RDS ON]**.
↪ Funkcia RDS je zapnutá.
- Ak chcete funkciu RDS vypnúť, otočením ovládača ⚙ ◆ vyberte možnosť **[RDS OFF]**.

Výber typu programu

Pred naladením rozhlasových staníc RDS môžete zvoliť typ programu na vyhľadávanie programov len v rámci zvolenej kategórie.

1 Stlačením a podržaním tlačidla ⏏ otvorte systémovú ponuku.

2 Opakovane stláčajte tlačidlo ♫ / ♪, až kým sa nezobrazí **[PTY]**.

3 Stlačením ovládača ⚙ ◆ otvorte zoznam typu programov.

4 Otočením ovládača ⚙ ◆ vyberte typ programu a stlačením ovládača ⚙ ◆ potvrďte výber.

- Súbory .mp3
Vzorkovacie frekvencie: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
Bitové rýchlosti: 8 – 320 kbit/s a variabilné bitové rýchlosti
- Súbory .wma
Verzie: V4, V7, V8, V9 (L1 a L2)
Vzorkovacie frekvencie: 44,1 kHz, 48 kHz
Bitové rýchlosti: 64 – 192 kbit/s a variabilné bitové rýchlosti
- Označenie ID3 v2.0 alebo novšie
- **Nepodporované súbory:**
Súbory AAC, WAV a PCM
Súbory WMA chránené technológiou DRM (.wav, .m4a, .m4p, .mp4, a .aac)
Súbory WMA vo formáte Lossless

Čo je v škatuli

Skontrolujte a identifikujte obsah balenia:

1 **Hlavná jednotka (s konzolou)**
2 **Prenosné puzdro (vrátane čelného panela)**
3 **Obvodový rámik**
4 **2 x nástroj na demontáž**
5 **2 x konektor ISO (zástrčka)**
6 **Návod na používanie**

Prehľad systému

1 ⏏
- Odomknutie čelného panela.

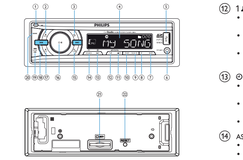
2 ♫
- Skladby vo formáte .wma a .mp3 – stlačením vyberiete predchádzajúci priečinok.
- Stlačením a podržaním otvorte systémovú ponuku.
- Stlačením vyberiete pásmo rádiopríjmača.

3 ⮌
- Návrat do predchádzajúcej ponuky na obrazovke.

4 **Displej LCD**

5 ⬏
- Pripojenie k úložnému zariadeniu USB.

6 **MP3-LINK**
- Pripojenie k zásuvke zvukového výstupu (zvyčajne zásuvka na slúchadlá) na externom zariadení.



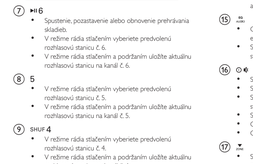
7 ⏯ 6
- Spustenie, pozastavenie alebo obnovenie prehrávania skladieb.
- V režime rádia stlačením vyberiete predvolenú rozhlasovú stanicu č. 6.
- V režime rádia stlačením a podržaním ukončíte aktuálnu rozhlasovú stanicu na kanál č. 6.

8 5
- V režime rádia stlačením vyberiete predvolenú rozhlasovú stanicu č. 5.
- V režime rádia stlačením a podržaním ukončíte aktuálnu rozhlasovú stanicu na kanál č. 5.

9 SHUF 4
- V režime rádia stlačením vyberiete predvolenú rozhlasovú stanicu č. 4.
- V režime rádia stlačením a podržaním ukončíte aktuálnu rozhlasovú stanicu na kanál č. 4.
- Skladby vo formáte .wma a .mp3 – opakovaným stláčaním vyberiete režim prehrávania náhodné prehrávanie všetkých skladieb ([SHU ALL]), náhodné prehrávanie skladieb v aktuálnom priečinku ([SHU FLD]) alebo opakovanie prehrávanie všetkých skladieb na účtovom zariadení ([SHU OFF]).

10 3 REP
- V režime rádia stlačením vyberiete predvolenú rozhlasovú stanicu č. 3.
- V režime rádia stlačením a podržaním ukončíte aktuálnu rozhlasovú stanicu na kanál č. 3.
- Skladby vo formáte .wma a .mp3 – opakovaným stláčaním vyberiete režim opakovaného prehrávania: opakované prehrávanie aktuálnej skladby ([REP ONE]), opakované prehrávanie všetkých skladieb v aktuálnom priečinku ([RPT FLD]) alebo opakované prehrávanie všetkých skladieb na účtovom zariadení ([RPT ALL]).

11 ⏮ 2
- V režime rádia stlačením vyberiete predvolenú rozhlasovú stanicu č. 2.
- V režime rádia stlačením a podržaním ukončíte aktuálnu rozhlasovú stanicu na kanál č. 2.
- Skladby vo formáte .wma a .mp3 – stlačením otvorte zoznam priečinkov.



12 1 ⏏
- V režime rádia stlačením vyberiete predvolenú rozhlasovú stanicu č. 1.
- V režime rádia stlačením a podržaním uložíte aktuálnu rozhlasovú stanicu na kanál č. 1.
- Skladby vo formáte .wma a .mp3 – stlačením otvorte zoznam skladieb.

13 ⏲/DSP
- Opakovaným stlačením zobrazíte dostupné informácie o aktuálnej skladbe.
- Opakovaným stlačením zobrazíte dostupné informácie RDS.
- Stlačením a podržaním zapnite nastavenie hodín.

14 AS/SOURCE
- Opakovaným stláčaním tlačidla vyberte zdroj.
- V režime rádia stlačením a podržaním zapnete automatické vyhľadávanie rozhlasových staníc.

15 ⏏ MENU
- Opakovaným stlačením vyberiete predvolený zvukový ekvalizér.
- Stlačením a podržaním zapnete nastavenie basov, výšok, stereo-vyváženia a prelínača kanálov.

16 ⏲ ◆
- Stlačením zapnete systém.
- Stlačením a podržaním vypnete systém.
- Stlačením otrmíte zvuk reproduktorov alebo zrušíte stlmenie zvuku.
- Stlačením potvrdíte možnosť.
- Otáčaním prepínate medzi možnosťami ponuky.
- Otáčaním môžete nastaviť úroveň hlasitosti.

17 ⏷
- Skladby vo formáte .wma a .mp3 – stlačením vyberiete nasledujúci priečinok.
- Stlačením a podržaním zapnete výber zón počúvania.
- Stlačením vyberiete pásmo rádiopríjmača.

18 ⏮ / ⏭
- Nalaďte rozhlasovú stanicu.
- Stlačením prejdete na predchádzajúcu/nasledujúcu skladbu.
- Stlačením a podržaním pretočíte skladbu dozadu alebo spustite rýchle vyhľadávanie smerom dopredu.

19 ☰
- Stlačením aktivujete alebo deaktivujete funkciu **MAX Sound**.
- Stlačením a podržaním zapnete alebo vypnete zvukový efekt DBB (dynamické zosilnenie basov).

20 **BAND**
- Opakovaným stláčaním vyberiete pásmo rádiopríjmača.

21 ⧏⧐
- Vloženie karty SD/SDHC.

22 **RESET**
- Stlačením obnovíte pôvodné výrobné nastavenia systému.

Používanie alternatívnych frekvencií

Ak je signál rozhlasovej stanice RDS slabý, zapnite funkciu AF (alternatívne frekvencie) a vyberte využívanú službu stanice, ktorá vysiela rovnaký program.

1 Stlačením a podržaním tlačidla ⏏ otvorte systémovú ponuku.

2 Opakovane stláčajte tlačidlo ♫ / ♪, až kým sa nezobrazí **[AF ON]** alebo **[AF OFF]**.

3 Otočením ovládača ⚙ ◆ vyberte nastavenie.
- **[AF ON]**: zapnutie funkcie AF.
- **[AF OFF]**: vypnutie funkcie AF.

Nastavenie oblasti pre ladenie AF

Môžete nastaviť oblasť ladenia AF.

1 Stlačením a podržaním tlačidla ⏏ otvorte systémovú ponuku.

2 Opakovane stláčajte tlačidlo ♫ / ♪, až kým sa nezobrazí **[REG ON]** alebo **[REG OFF]**.

3 Otočením ovládača ⚙ ◆ vyberte nastavenie.
- **[REG ON]**: automatické naladenie rozhlasových staníc RDS len v aktuálnej oblasti.
- **[REG OFF]**: automatické naladenie všetkých rozhlasových staníc RDS.

Prijímanie dopravných informácií

Ak chcete prijímať dopravné informácie, zapnite funkciu TA (dopravné informácie).

1 Stlačením a podržaním tlačidla ⏏ otvorte systémovú ponuku.

2 Opakovane stláčajte tlačidlo ♫ / ♪, až kým sa nezobrazí **[TA ON]** alebo **[TA OFF]**.

3 Otočením ovládača ⚙ ◆ vyberte nastavenie.
- **[TA ON]**: aj počas hlasitého vysielania dopravných informácií, systém sa automaticky prepne na režim rádiopríjmača a začne vysielať dopravné informácie. Po skončení vysielania dopravných informácií sa systém prepne späť na predchádzajúci režim.
- **[TA OFF]**: vysielanie dopravných informácií sa nepovolí.

Tip

- Po spustení vysielania dopravných informácií môžete systém prepnúť na predchádzajúci režim stlačením tlačidla ⮌.

Synchronizácia systémových hodín

Hodiny systému môžete synchronizovať s rozhlasovou stanicou RDS, ktorá vysiela časové signály.

1 Stlačením a podržaním tlačidla ⏏ otvorte systémovú ponuku.

2 Opakovane stláčajte tlačidlo ♫ / ♪, až kým sa nezobrazí **[CT ON]** alebo **[CT OFF]**.

3 Otočením ovládača ⚙ ◆ vyberte nastavenie.
- **[CT ON]**: automatická synchronizácia systémových hodín s rozhlasovou stanicou RDS.
- **[CT OFF]**: automatická synchronizácia času s rozhlasovou stanicou RDS je vypnutá.

Tip

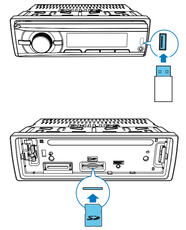
- Presnosť času závisí od rozhlasovej stanice, ktorá vysiela časové signály.

6 Prehrávanie z úložného zariadenia

Tento systém môže prehrávať súbory .mp3 a .wma, ktoré sú skopírované na kompatibilné úložné zariadenie.

Poznámka

- Spoločnosť Gibson Innovations nezaručuje kompatibilitu so všetkými úložnými zariadeniami.
- Súborový systém NTFS (New Technology File System) nie je podporovaný.



3 Inštalácia zvukového systému do automobilu

Výstraha

- Ovládače prvky používajte len podľa pokynov v tomto návode na používanie.

Vždy postupujte podľa pokynov v tejto kapitole.
Tieto pokyny popisujú typickú inštaláciu. Ak má vaše automobil iné požiadavky, vykonajte príslušné úpravy.V prípade akýchkoľvek otázok ohľadne inštalačných súprav kontaktujte svojho miestneho predajcu.

Poznámka

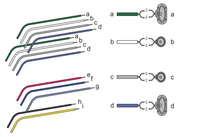
- Tento systém je určený len na prevádzku s jednosmerným napätím 12 V s uzemneným záporným pólom (kostrou).
- Systém vždy inštalujte do palubnej dosky automobilu. Kvôli zadnej časť systému na podporu prípojenia zariadení nie je umiestnená predtlačená rúrka.
- Aby ste predišli skratu pred pripojením sa uistite, že je zapaľovanie vypnuté.
- Dbajte na to, aby ste žltý a červený napájací kábel pripojili až po pripojení všetkých ostatných káblov.
- Dbajte na to, aby boli všetky nepripojené káble zaizolované izolačnou páskou.
- Dbajte na to, aby sa káble nezachytili pod skrutky krovných pohyblivých častí (napr. vodiacej tyče sedadla).
- Dbajte na to, aby boli všetky uzemňovacie (kostrové) káble vedené k hlavnému uzemňovaciemu bodu (kostre).
- Na bezpečnú a správnu inštaláciu použite len dodané montážne vybavenie.
- Nesprávne postihy môžu spôsobiť poškodenie alebo požiar. Keď bude potrebné vymeniť poistku, obráťte sa na odborníka.
- Keď k tomuto systému pripojíte iné zariadenia, uistite sa, že hodnota elektrického obvodu automobilu je vyššia ako celková hodnota poistiek všetkých pripojených zariadení.
- Káble reproduktorov nikdy nepripájajte ku kovovej kostre ani karosérii automobilu.
- Náhradky k sebe vzájomne nepripájajte káble reproduktorov s prúdmi.

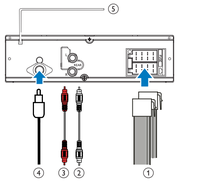
Pripojenie káblov

Poznámka

- Dbajte na to, aby boli všetky nepripojené káble zaizolované izolačnou páskou.
- Na pripojenie káblov podľa doleuvedených pokynov kontaktujte odborníka.

1 Dôkladne skontrolujte vedenie káblov automobilu a pripojte ich ku konektorom ISO.





	Konektory ISO	Pripojte k
a	Zelený, zelený s čiernym pruhom	Ľavý zadný reproduktor
b	Biely, biely s čiernym pruhom	Ľavý predný reproduktor
c	Sivý, sivý s čiernym pruhom	Pravý predný reproduktor
d	Fialový, fialový s čiernym pruhom	Pravý zadný reproduktor
e	Červený	Kľúč zapaľovania + 12 V DC v zapnutom stave zapaľovania ON/ACC
f	Modrý	Vodič nadiaceho relé motorovej/elektrickej antény
g	Modrý s bielym pruhom	Vodič nadiaceho relé zosilňovača
h	Čierny pásik	Kostra
i	Žltý	Pripojiť k +12 V autobatérii s nepretržitým napájaním

2 Ak je to možné, pripojte anténu a zosilňovač podľa znázorných pokynov.

Prepínanie medzi skladbami a priečinkami

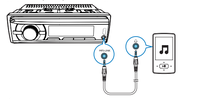
1 Stlačením tlačidla ⧏ 2 otvorte zoznam priečinkov.
↪ Na displeji sa zobrazí názov aktuálneho priečinka.

2 Otočením ovládača ⚙ ◆ prechádzajte cez priečinky.

3 Stlačením ovládača ⚙ ◆ vyberte priečinok.
↪ Systém spustí prehrávanie prvej skladby v rámci daného priečinka.

7 Počúvanie obsahu z externého prehrávača

Systém môžete použiť na zosilnenie zvukového výstupu z externého zariadenia, napríklad prehrávača MP3.



1 Opakovaným stláčaním tlačidla **AS/SOURCE** prepnite zdroj na **[MP3--LINK]**.

2 Pripojte kábel pre zvukový vstup s 3,5 mm konektorom na oboch koncoch k
- zásuvke **MP3-LINK** na prednom paneli a
- zásuvke zvukového výstupu (zvyčajne zásuvka na slúchadlá) na externom prehrávači.

3 Prehrávanie zvuku z externého prehrávača.

8 Nastavenie zvuku

Nasledujúce operácie platia pre všetky podporované médiá.

Tlačidlo	Funkcia
⏲ ◆	Otáčaním gombíka zvýšte alebo znížte úroveň hlasitosti.
⏲ ◆	Stlačením stlmíte zvuk reproduktorov alebo zrušíte stlmenie zvuku.
☰	Stlačením aktivujete alebo deaktivujete funkciu **MAX Sound**.
☰	Stlačením a podržaním zapnete alebo vypnete efekt dynamického zosilnenia basov (DBB).
EQ SOUND	Opakovaným stláčaním vyberiete zvukový ekvalizér.

1 Stlačením a podržaním zapnete nastavenie vlastného zvukového ekvalizéra.

2 Opakovaným stláčaním vyberiete jednu z možností **[BAS]** (basy), **[TRE]** (výšky), **[BAL]** (stereo vyváženie) alebo **[FAD]** (prelínač kanálov).

3 Otočením ovládača ⚙ ◆ upravte nastavenie.

	Zásuvky na zadnom paneli	Externé zásuvky alebo konektory
1	Pre konektory ISO (zástrčky)	Uvedené vyššie
2	**REAR L**	Ľavý zadný reproduktor
3	**REAR R**	Pravý zadný reproduktor
4	**ANTENNA**	Anténa
5	Faloví pás	OE modul diaľkového ovládania

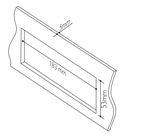
Tip

- Usporiadanie kolíkov konektorov ISO závisí od typu vášho vozidla. Aby ste zabránili poškodeniu jednotky, pripojte ich správne.

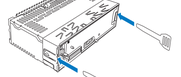
Montáž do palubnej dosky

- Ak automobil nemá palubný ani navigačný počítač, odpojte záporný pól autobatérie.
- Ak autobatéria nie je odpojená, aby ste zabránili skratu, dbajte na to, aby sa odkryté káble navzájom nedotýkali.

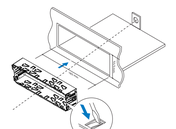
1 Uistite sa, že otvor v palubnej doske je v rámci nasledujúcich rozmerov:



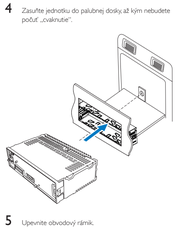
2 Pomocou dodaných nástrojov na demontáž odstráňte montážnu konzolu.



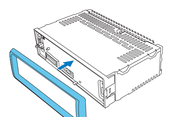
3 Konzolu nainštalujte do palubnej dosky a zahnutím plôšok smerom von ju upevnite.



4 Zasuňte jednotku do palubnej dosky, až kým nebudete počuť „cvaknutie".



5 Upevnite obvodový rámik.



6 Opätovne pripojte záporný pól autobatérie.

9 Ďalšie informácie

Nabíjanie zariadenia USB

Pomocou tohto zariadenia môžete nabíjať zariadenia USB (napríklad smartfón).

Poznámka

- Výstupné napätie cez zásuvku USB je 5 V s výstupným prúdom 1 A.

Pripojte zariadenie USB k tomuto zariadeniu pomocou kábla USB. Keď je pripojené zariadenie USB a rozpozná sa, začne sa automaticky nabíjať.

Obnovenie pôvodných výrobných nastavení systému

Ak sa systém správa neštandardne, obnovte pôvodné výrobné nastavenia systému.

1 Odpojte predný panel.

2 Pomocou špičky pera alebo špárada stlačte tlačidlo **RESET**.
↪ Všetky nastavenia sa vrátia na pôvodné výrobné nastavenia.

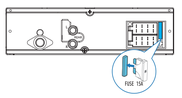
Výmena poistky

Ak je jednotka bez napájania, skontrolujte poistku a v prípade poškodenia ju vymeňte.

1 Skontrolujte elektrické pripojenie.

2 Vyberte zo zadného panela poškodenú poistku.

3 Vložte novú poistku s rovnakými technickými parametrami (15 A).



10 Informácie o výrobku

Poznámka

- **Technické parametre podliehajú zmenám bez predchádzajúceho upozornenia.**

Všeobecné

Napájací zdroj	12 V DC (11 V – 16 V), záporná kostra
Poistka	15 A
Vhodná impedancia reproduktorov	4 – 8 Ω
Maximálny výstupný výkon	50 W × 4
Nepretržitý výstupný výkon	22 W × 4 RMS (4 Ω 10 % THD)
Výstupné napätie predzosilňovača	2,5 V
Úroveň vstupu Aux-in	≥ 500 mV
Rozmery (Š x V x H)	(188 x 58 x 110) mm
Hmotnosť	0,63 kg

Rádio

Frekvenčný rozsah – FM	87,5 – 108,0 MHz (100 kHz v jednom kroku pri automatickom vyhľadávaní a 50 kHz v jednom kroku pri manuálnom vyhľadávaní)
Použiteľná citlivosť – FM (S/N = 20 dB)	8 µV
Frekvenčný rozsah – AM (MW)	522 – 1 620 kHz (9 kHz) 530 – 1 710 kHz (10 kHz)
Použiteľná citlivosť – AM (MW) (S/N = 20 dB)	30 µV

11 Riešenie problémov

Varovanie

- Nikdy neodstraňujte kryt tela tohto výrobku.

Aby ste zachovali platnosť záruky, nikdy sa sami nepokúšajte opravovať produkt.
Ak sa pri používaní tohto zariadenia vyskytne nejaký problém, skôr ako sa obrátite na servisné stredisko, vyskúšajte nasledujúce riešenia. Ak sa problém neodstránil, prejdite na webovú stránku spoločnosti Philips (www.philips.com/support). Ak sa obrátite na stredisko starostlivosti o zákazníkov, pripravte si okrem zariadenia aj číslo modelu a sériové číslo zariadenia.

Žiadne napájanie alebo žiadny zvuk
- Došlo k prerušeniu prívodu napájania z autobatérie alebo je autobatéria vybitá. Zabezpečte napájanie systému pomocou autobatérie.
- Motor nie je naštartovaný. Naštartujte motor.
- Nesprávne pripojený kábel. Skontrolujte pripojenia káblov.
- Vybitá sa poistka. Vymeňte poistku.
- Hlasitosť je príliš nízka. Nastavenie hlasitosti.
- Ak vyššie uvedené riešenia nepomôžu problém vyriešiť, stlačte tlačidlo **RESET**.
- Uistite sa, že je aktuálne prehrávaná skladba v kompatibilnom formáte.

Šum počas vysielania
- Prílš slabý signál. Vyberte iné rozhlasové stanice so silnejším signálom.
- Skontrolujte pripojenie antény vozidla.
- Zmeňte nastavenie vysielania z režimu stereo na režim mono.

Predvoľby rozhlasových staníc sa vymazali.
- Nesprávne pripojený kábel batérie. Kábel batérie pripojte k pólu s nepretržitým napätím.

Na displeji sa zobrazuje hlásenie ERR-12.
- Chyba údajov. Skontrolujte uložené zariadenie USB alebo kartu SD/SDHC.

12 Upozornenie

Akékoľvek zmeny alebo modifikácie vykonávané na tomto zariadení, ktoré nie sú výslovne schválené spoločnosťou Gibson Innovations, môžu zrušiť oprávnenie používateľa používať toto zariadenie.

Starostlivosť o životné prostredie

Likvidácia tohto produktu

Pri navrhovaní a výrobe produktu sa použili vysokokvalitné materiály a súčasti, ktoré možno recyklovať a znova využiť.

Tento symbol na výrobku znamená, že sa na daný výrobok vzťahuje Európska smernica 2012/19/EÚ. Informujte sa o miestnom systéme separovaného zberu elektrických a elektronických zariadení. Postupujte podľa miestnych predpisov a nikdy nelikvidujte výrobok s bežným komunálnym odpadom. Správna likvidácia starých výrobkov pomáha zabrániť negatívnym dopadom na životné prostredie a ľudské zdravie.

4 Úvodné pokyny

Pri prvom použití

1 Stlačením tlačidla ⏲ ◆ zapnite systém.
↪ Na displeji sa zobrazí **[PHILIPS]** a potom sa zobrazí hlásenie **[SELECT OPERATING REGION]** (vyberte oblasť rozhlasového vysielania).

2 Po zobrazení jednej z nasledujúcich možností otáčaním ovládača ⚙ ◆ vyberte oblasť rozhlasového vysielania, ktorá sa zhoduje s vašou polohou.
- **[AREA EUROPE]** (Západná Európa)
- **[AREA ASIA]** (Tichomorská Ázia)
- **[AREA MID--EAST]** (Blízky východ)
- **[AREA AUST]** (Austrália)
- **[AREA RUSSIA]** (Rusko)
- **[AREA USA]** (USA)
- **[AREA LATIN]** (Latinská Amerika)
- **[AREA JAPAN]** (Japonsko)

3 Výber potvrďte stlačením tlačidla ⚙ ◆.
↪ Systém sa automaticky prepne do režimu rádia.
- Ak chcete systém vypnúť, stlačte a podržte ovládač ⚙ ◆, až kým sa nevypne podsvietenie obrazovky.

Vypnutie pípania tlačidiel

Pípanie tlačidiel je štandardne zapnuté.

1 Stlačením a podržaním tlačidla ⏏ otvorte systémovú ponuku.

2 Opakovane stláčajte tlačidlo ♫ / ♪, až kým sa nezobrazí **[BEEP ON]** alebo **[BEEP OFF]**.
- **[BEEP ON]**: zapnutie pípania tlačidiel.
- **[BEEP OFF]**: vypnutie pípania tlačidiel.

3 Nastavenie zmenšte otočením ovládača ⚙ ◆.

5 Počúvanie rádia

Prepnite zariadenie do režimu rádia

1 Opakovaným stláčaním tlačidla **AS/SOURCE** prepnite zdroj na **[RADIO]**.

2 Opakovaným stláčaním tlačidla ♫ / ♪ vyberte pásmo.

Výber oblasti rozhlasového vysielania rádiopríjmača

Môžete zvoliť oblasť rozhlasového vysielania, ktorá sa zhoduje s vašou polohou.

1 Stlačením a podržaním tlačidla ⏏ otvorte systémovú ponuku.

2 Opakovane stláčajte tlačidlo ♫ / ♪, až kým sa nezobrazí jedna z nasledujúcich možností.

Výber zdroja

Opakovaným stláčaním tlačidla **AS/SOURCE** vyberte zdroj.
- **[RADIO]**: počúvanie rozhlasového vysielania v pásme FM/AM
- **[MP3--LINK]**: počúvanie zvukového vstupu prostredníctvom zásuvky **MP3-LINK**.
- **[USB]**: ak je pripojené a rozpoznané úložné zariadenie USB, môžete počúvať obsah tohto zdroja spustí prehrávanie zvukových súborov uložených na danom zariadení.
- **[SD/SDHC]**: ak je vložená a rozpoznaná karta SD/SDHC, môžete počúvať obsah tohto zdroja spustí prehrávanie zvukových súborov uložených na danej karte.

Výber zóny počúvania

1 Stlačte a podržte tlačidlo ☰, až kým sa nezobrazí jedna z nasledujúcich možností.
- **[ALL]**: všetci cestujúci
- **[FRONT.L]**: len ľavé predné sedadlo
- **[FRONT.R]**: len pravé predné sedadlo
- **[AREA JAPAN]** (Japonsko)

2 Opakovaným stláčaním tlačidla ♫ / ♪ vyberte zónu počúvania.

Vypnutie pípania tlačidiel

Pípanie tlačidiel je štandardne zapnuté.

1 Stlačením a podržaním tlačidla ⏏ otvorte systémovú ponuku.

2 Opakovane stláčajte tlačidlo ♫ / ♪, až kým sa nezobrazí **[BEEP ON]** alebo **[BEEP OFF]**.

3 Otočením ovládača ⚙ ◆ vyberte možnosť **[CLK 24H]** alebo **[CLK 12H]**.
- **[CLK 24H]**: 24-hodinový formát času
- **[CLK 12H]**: 12-hodinový formát času

Nastavenie formátu času

1 Stlačením a podržaním tlačidla ⏏ otvorte systémovú ponuku.

2 Opakovane stláčajte tlačidlo ♫ / ♪, až kým sa nezobrazí **[CLK 24H]** alebo **[CLK 12H]**.

3 Otočením ovládača ⚙ ◆ vyberte možnosť **[CLK 24H]** alebo **[CLK 12H]**.
- **[CLK 24H]**: 24-hodinový formát času
- **[CLK 12H]**: 12-hodinový formát času

Nastavenie hodín

1 Stlačením a podržaním tlačidla ⏏ otvorte systémovú ponuku.

2 Opakovane stláčajte tlačidlo ♫ / ♪, až kým sa nezobrazí **[CLK]** s blikajúcimi číslicami hodín.

3 Otočením ovládača ⚙ ◆ proti smeru hodinových ručičiek nastavte hodinu.

4 Otočením ovládača ⚙ ◆ v smere hodinových ručičiek nastavte minúty.

Zobrazenie hodín

Stlačte a podržte tlačidlo ⏲ /**DSP**, až kým sa nezobrazí **[CLK]** a nastavený čas.
- Zobrazenie hodín zrušíte stlačením ľubovoľného tlačidla alebo otočením ovládača ⚙ ◆.

Informácie týkajúce sa životného prostredia

Všetky nepotrebné balace materiály boli vynechané. Snažili sme sa o dosiahnutie jednoduchého rozdelenia balenia do troch materiálov: kartón (škatuľa), polystyrénová pena (vypodloženie) a polyetylén (vrecká, ochranná penová pokrývka).
Váš systém pozostáva z materiálov, ktoré je možné v prípade rozmontovania špecializovanou spoločnosťou recyklovať a opakovane použiť. Dodržiavajte miestne nariadenia týkajúce sa likvidácie obalových materiálov, vybitých batérií a starého vybavenia.

Poznámka k obchodnej známke

Windows Media a logo Windows sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti Microsoft Corporation v USA alebo iných krajinách.

Ostatné ochranné známky a obchodné názvy sú majetkom ich príslušných vlastníkov.

Autorské práva

2015 © Gibson Innovations Limited.Všetky práva vyhradené.

Technické údaje podliehajú zmenám bez predchádzajúceho upozornenia. Philips a štítový emblém Philips sú registrované ochranné známky spoločnosti Koninklijke Philips N.V. a používajú sa na základe licencie spoločnosti Koninklijke Philips N.V.. Spoločnosť Gibson Innovations si vyhradzuje právo na zmenu výrobku kedykoľvek, a to bez povinnosti rovnako upraviť už dodané výrobky.