

Vždy pripravení pomôcť

Zaregistrujte svoj produkt a získajte podporu na
www.philips.com/support

Otázky?
Kontaktujte
Philips

CE133



Príručka užívateľa

PHILIPS

Obsah

1	Bezpečnosť	2
2	Zvukový systém do automobilu	3
	Úvod	3
	Obsah balenia	3
	Prehľad systému	4
3	Inštalácia zvukového systému do automobilu	6
	Pripojenie káblov	7
	Montáž do palubnej dosky	8
	Pripojenie predného panela	9
4	Začínáme	10
	Pri prvom použití	10
	Nastavenie formátu času	10
	Nastavenie hodín	10
	Výber zdroja	10
	Výber zóny počúvania	11
	Vypnutie pípania tlačidla	11
5	Počúvanie rádia	11
	Prepnutie zariadenia do režimu rádia	11
	Výber oblasti rozhlasového vysielania	
	rádioprijímača	11
	Nastavenie citlivosti rádioprijímača	11
	Vyhľadanie rozhlasovej stanice	12
	Uloženie rozhlasových staníc do pamäte	12
	Prehrávanie pomocou funkcie RDS	12
6	Prehrávanie z úložného zariadenia	15
	Ovládanie prehrávania	15
	Prepínanie medzi skladbami	16
7	Počúvanie obsahu z externého prehrávača	16
8	Nastavenie zvuku	17
9	Ďalšie informácie	17
	Nabíjanie zariadenia USB	17
	Obnovenie pôvodných výrobných nastavení systému	17
	Výmena poistky	18
10	Informácie o produkte	18
11	Riešenie problémov	19
12	Upozornenie	20
	Starostlivosť o životné prostredie	20
	Autorské práva	20

1 Bezpečnosť

Pred používaním tohto zariadenia si prečítajte všetky pokyny a uistite sa, že ich 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 poistky 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 zákazníkmi spoločnosti Philips. Ak chcete naplno využiť podporu ponúkanú spoločnosťou Philips, zaregistrujte svoj produkt na lokalite www.philips.com/welcome.

Úvod

Tento systém vám umožňuje:

- počúvať zvukový obsah z úložných zariadení USB, karty SD alebo karty SDHC a iných externých prehrávačov a
- počúvať vysielať rozhlasových staníc.

Reprodukciu zvuku môžete obohatiť týmito zvukovými efektmi:

- Dynamické zosilnenie basov (Dynamic Bass Boost – DBB)
- Digitálne ovládanie zvuku (Digital Sound Control – DSC)

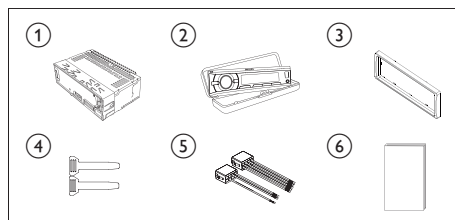
Prehrávateľné médiá:

- Úložné zariadenie USB
 - Kompatibilita: USB 2.0, USB 1.1
 - Podpora triedy: MSC (Mass Storage Class)
 - Maximálna kapacita: 32 G
- Karta SD/SDHC
 - Maximálna kapacita: 32 G
- Súborý
 - Systém súborov: FAT16, FAT32
 - Maximálny počet priečinkov: 99
 - Maximálny počet skladieb/súborov: 999
 - Maximálny počet úrovní priečinkov: 8
 - Súborý .mp3
 - Vzorkovacie frekvencie: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
 - Bitové rýchlosti: 8 – 320 kbit/s a variabilné bitové rýchlosti
 - Označenie ID3 v2.0 alebo novšie

- **Nepodporované súbory:**
Súbory AAC, WAV a PCM

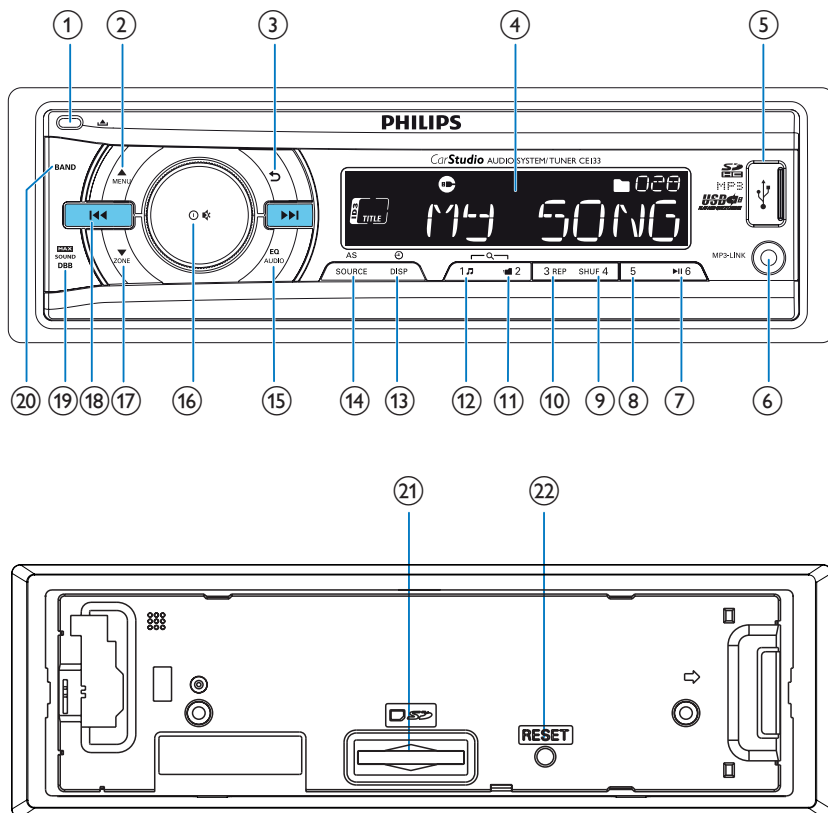
Obsah balenia

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 .mp3 – stlačením vyberiete predchádzajúci priečinok.
 - Stlačením a podržaním otvoríte systémovú ponuku.
 - Stlačením vyberiete pásmo rádioprijímača.
- 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
 - Spustenie, pozastavenie alebo obnovenie prehrávania skladieb.
 - V režime rádia stlačením vyberiete predvolenú rozhlasovú stanicu č. 6.
 - V režime rádia stlačením a podržaním uložíte 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 uložíte 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 uložíte aktuálnu rozhlasovú stanicu na kanál č. 4.
- Skladby vo formáte .mp3 – opakovaným stlačením vyberiete režim prehrávania: náhodné prehrávanie všetkých skladieb ([SHU ALL]), náhodné prehrávanie skladieb v aktuálnom priečinku ([SHU FLD]) alebo prehrávanie všetkých skladieb na úložnom zariadení v danom poradí ([SHU OFF]).

⑩ 3 REP

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

⑪ 2

- V režime rádia stlačením vyberiete predvolenú rozhlasovú stanicu č. 2.
- V režime rádia stlačením a podržaním uložíte aktuálnu rozhlasovú stanicu na kanál č. 2.
- Skladby vo formáte .mp3 – stlačením otvoríte 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 .mp3 – stlačením otvoríte zoznam skladieb.

⑬ ⊕ / DSP

- Opakovaným stlačením zobrazíte dostupné informácie o aktuálnej skladbe.
- Opakovaným stlačením zobrazíte dostupné informácie RDS.
- Stlačením a podržaním zobrazíte nastavenie hodín.

⑭ AS/SOURCE

- Opakovaným stlačením vyberiete zdroj.
- V režime rádia stlačením a podržaním zapnete automatické vyhľadávanie rozhlasových staníc.

⑮ EQ AUDIO

- 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 stlmíte zvuk reproduktorov alebo zrušíte stlmenie zvuku.
- Stlačením potvrdíte možnosť.
- Otáčaním prepínate medzi možnosťami ponuky.
- Otáčaním môžete nastaviť úroveň hlasitosti.

⑰ ▼ ZONE

- Skladby vo formáte .mp3 – stlačením vyberiete nasledujúci priečinok.
- Stlačením a podržaním zapnete výber zón počúvania.
- Stlačením vyberiete pásmo rádioprijímača.

18 I◀◀/▶▶I

- Ladenie rozhlasovej stanice.
- Stlačením prejdete na predchádzajúcu/nasledujúcu skladbu.
- Stlačením a podržaním pretočíte skladbu dozadu alebo spustíte rýchle vyhľadávanie smerom dopredu.

19

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

20 BAND

- Opakovaným stlačením vyberiete pásmo rádioprijímača.

21

- Vloženie karty SD/SDHC.

22 RESET

- Stlačením obnovíte pôvodné výrobné nastavenia systému.

3 Inštalácia zvukového systému do automobilu



Upozornenie

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

Vždy postupujte podľa poradia pokynov v tejto kapitole.

Tieto pokyny popisujú typickú inštaláciu. Ak má váš automobil iné požiadavky, vykonajte príslušné úpravy. V prípade akýchkoľvek otázok ohľadne inštalčných súprav kontaktujte svojho miestneho predajcu.



Poznámka

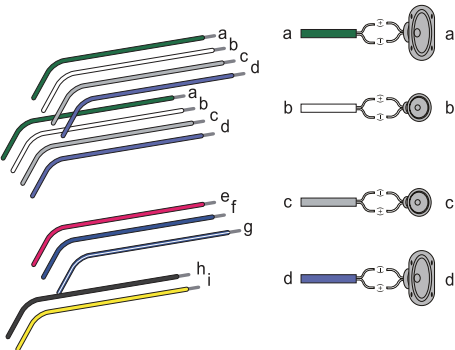
- Tento systém je určený len na prevádzku s jednosmerným napätím 12 V s uzemneným záporným pólom (kostrou).
- Systém vždy inštalujte do palubnej dosky automobilu. Keďže zadná časť systému sa počas používania zahreje, iné umiestnenia predstavujú riziko.
- Aby ste predišli skratu: pred pripojením sa uistite, že je zapalovanie 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 kovových pohyblivých častí (napr. vodiacej lišty 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 poistky 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.
- Nikdy k sebe vzájomne nepripájajte káble reproduktorov s pruhmi.

Pripojenie káblov

Poznámka

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

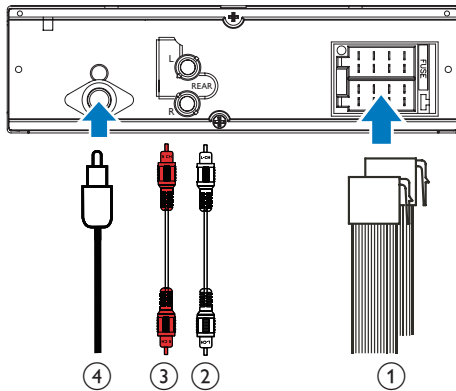
1 Dôkladne skontrolujte vedenie káblov automobilu a pripojte ich ku konektorom ISO.



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 zapalovania + 12V DC v zapnutom stave zapalovania ON/ACC
f Modrý	Vodič riadiaceho relé motorovej/elektrickej antény
g Modrý s bielym pruhom	Vodič riadiaceho relé zosilňovača

Konektory ISO	Pripojte k
h Čierny pásik	Kostra
i Žltý	Pripojiť k +12V autobatérii s nepretržitým napájaním

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



Zásuvky na zadnom paneli	Externé zásuvky alebo konektory
1 Pre konektory ISO (zástrčky)	Uvedené vyššie
2 ZADNÝ Ľ.	Ľavý zadný reproduktor
3 ZADNÝ P.	Pravý zadný reproduktor
4 ANTÉNA	Anténa

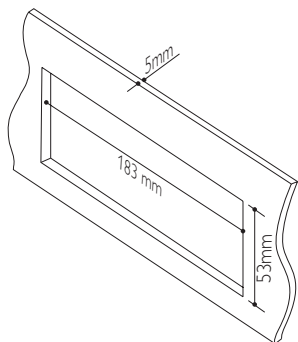
Tip

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

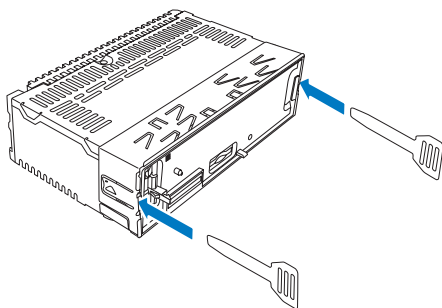
Montáž do palubnej dosky

- 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.

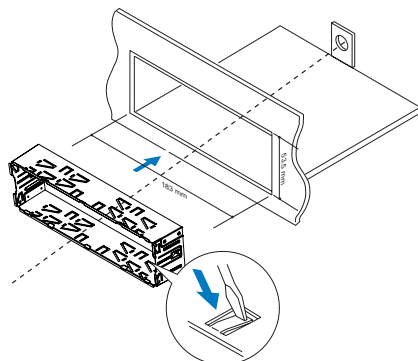
1 Uistite sa, že otvor v palubnej doske je v rámci nasledujúcich rozmerov:



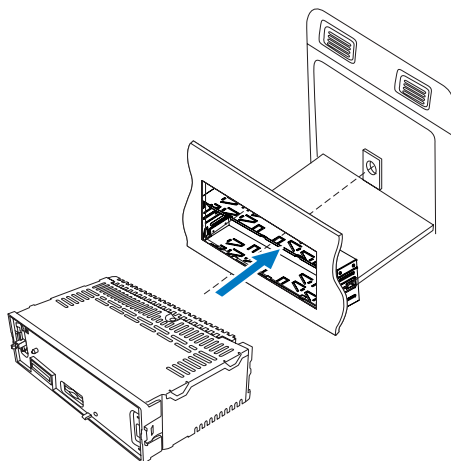
2 Pomocou dodaných nástrojov na demontáž odstráňte montážnu konzolu.



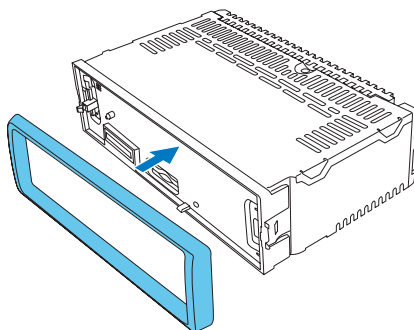
3 Konzolu nainštalujte do palubnej dosky a zahnutím plôšok smerom von ju upevnite.



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



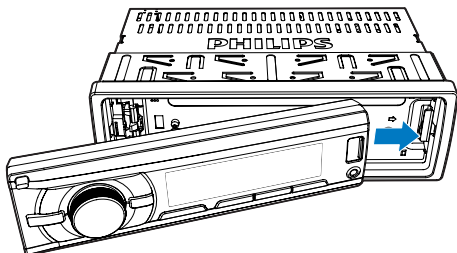
5 Upevnite obvodový rámk.



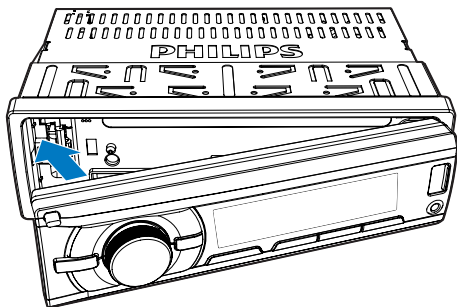
- 6 Opäťovne pripojte záporný pól autobatérie.

Pripojenie predného panela

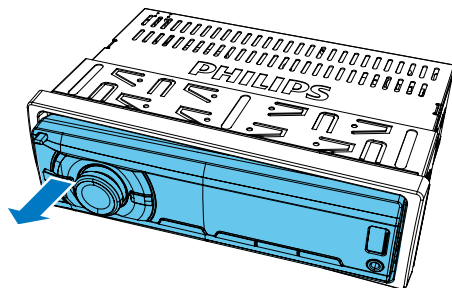
- 1 Výstupok na čelnom paneli zasuňte do rámu hlavnej jednotky.



- 2 Ľavý koniec čelného panela zatlačte dovnútra, až kým bezpečne nezapadne na miesto a nebudete počuť „cvaknutie“.



- 2 Potiahnutím čelného panela smerom von ho vytiahnite.



Odpojenie čelného panela



Poznámka

- Pred vložení karty SD/SDHC alebo obnovením pôvodných nastavení systému odpojte čelný panel.
- Pred odpojením čelného panela sa uistite, že je systém vypnutý.

- 1 Stlačením tlačidla  uvoľnite čelný panel.

4 Začíname

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 nasledovných možností otáčaním ovládača  vyberte oblasť rozhlasového vysielania, ktorá sa zhoduje s vašou polohou.
 - [AREA EUROPE] (Západná Európa)
 - [AREA ASIA] (Tichomorská Ázia)
 - [AREA MID--EAST] (Stredný východ)
 - [AREA AUST] (Austrália)
 - [AREA RUSSIA] (Rusko)
 - [AREA USA] (USA)
 - [AREA LATIN] (Latinská Amerika)
 - [AREA JAPAN] (Japonsko)
- 3 Výber potvrdíte stlačením tlačidla .
↳ Systém sa automaticky prepne do režimu rádia.
 - Ak chcete systém vypnúť, stlačte a podržte ovládač , až kým sa nevypne podsvietenie obrazovky.

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  / DISP, až kým sa nezobrazí [CLK] a nastavený čas.
- Zobrazenie hodín zrušíte stlačením ľubovoľného tlačidla alebo otočením ovládača .

Výber zdroja

- Opakovaným stlačením 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 výberom tohto zdroja spustiť prehrávanie zvukových súborov uložených v danom zariadení.
 - [SD/SDHC]: ak je vložená a rozpoznaná karta SD/SDHC, môžete výberom tohto zdroja spustiť prehrávanie zvukových súborov uložených na danej karte.

Výber zóny počúvania

- 1 Stlačte a podržte tlačidlo  až kým sa nezobrazí jedna z nasledovných možností.
 - **[ALL]**: všetci cestujúci
 - **[FRONT-L]**: len ľavé predné sedadlo
 - **[FRONT-R]**: len pravé predné sedadlo
 - **[FRONT]**: len cestujúci na predných sedadlách
- 2 Opakovaným stlačením 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]**.
 - **[BEEP ON]**: zapnutie pípania tlačidiel.
 - **[BEEP OFF]**: vypnutie pípania tlačidiel.
- 3 Nastavenie zmeníte otočením ovládača .

5 Počúvanie rádia

Prepnutie zariadenia do režimu rádia

- 1 Opakovaným stláčaním tlačidla **AS/SOURCE** prepnete zdroj na **[RADIO]**.
- 2 Opakovaným stlačením tlačidla  /  vyberte pásmo.

Výber oblasti rozhlasového vysielania rádioprijímača

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.
 - **[AREA EUROPE]** (Západná Európa)
 - **[AREA ASIA]** (Tichomorská Ázia)
 - **[AREA MID--EAST]** (Stredný východ)
 - **[AREA AUST]** (Austrália)
 - **[AREA RUSSIA]** (Rusko)
 - **[AREA USA]** (USA)
 - **[AREA LATIN]** (Latinská Amerika)
 - **[AREA JAPAN]** (Japonsko)
- 3 Otočením ovládača  vyberte oblasť.

Nastavenie citlivosti rádioprijímača

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

- 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 spustíte 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

Poznámka

- Pre každé pásmo môžete uložiť maximálne šesť staníc.

Automatické ukladanie rozhlasových staníc

- 1 Opakovaným stlačením tlačidla alebo tlačidla vyberte pásmo.
- 2 Stlačte a podržte tlačidlo **AS/SOURCE**, až kým sa nezobrazí [STORE---].
 - ↳ Po dokončení vyhľadávania sa automaticky spustí vysielanie prvej uloženej rozhlasovej stanice.
 - Ak chcete vybrať uloženú rozhlasovú stanicu, stlačte tlačidlo , , REP, SHUF , alebo .

Ručné uloženie rozhlasových staníc

- 1 Opakovaným stlačením tlačidla alebo vyberte pásmo rádioprijímača.
- 2 Nalaďte rozhlasovú stanicu, ktorú chcete uložiť.
- 3 Stlačením a podržaním tlačidla , REP, SHUF , alebo uložte danú rozhlasovú stanicu na vybraný kanál.
 - Ak chcete vybrať uloženú rozhlasovú stanicu, stlačte tlačidlo , REP, SHUF , 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  potvrdíte výber.

Položka	Typ programu	Popis
1	NEWS	Služby správ
2	AFFAIRS	Politika a aktuálne udalosti
3	INFO	Špeciálne informačné programy
4	SPORT	Športy
5	EDUCATE	Vzdelávanie a pokročilé kurzy
6	DRAMA	Rádiové hry a literatúra
7	CULTURE	Kultúra, náboženstvo a spoločnosť
8	SCIENCE	Veda
9	VARIED	Zábavné programy
10	POP M	Populárna hudba
11	ROCK M	Rocková hudba
12	EASY M	Ľahká hudba
13	LIGHT M	Ľahká klasická hudba
14	CLASSICS	Klasická hudba
15	OTHER M	Špeciálne hudobné programy
16	WEATHER	Počasie
17	FINANCE	Financie

Položka	Typ programu	Popis
18	CHILDREN	Programy pre deti
19	SOCIAL	Udalosti v spoločnosti
20	RELIGION	Náboženstvo
21	PHONE IN	Na zavolanie
22	TRAVEL	Cestovanie
23	LEISURE	Voľný čas
24	JAZZ	Jazzová hudba
25	COUNTRY	Hudba country
26	NATION M	Národná hudba
27	OLDIES	Hudba z minulosti
28	FOLK M	Folková hudba
29	DOCUMENT	Dokumentárne programy
30	TEST	Testovanie alarmu
31	ALARM	Alarm

Používanie alternatívnych frekvencií

Ak je signál rozhlasovej stanice RDS slabý, zapnete funkciu AF (alternatívne frekvencie) a spustíte vyhľadávanie ďalšej 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 MENU otvorte systémovú ponuku.
- 2 Opakovane stláčajte tlačidlo MENU / ZONE, až kým sa nezobrazí **[TA ON]** alebo **[TA OFF]**.
- 3 Otočením ovládača vyberte nastavenie.
 - **[TA ON]**: ak prebieha vysielanie dopravných informácií, systém sa automaticky prepne na režim rádioprijímača a začne vysielat' dopravné informácie. Po skončení vysielania dopravných informácií sa systém prepne späť na predchádzajúci režim.
 - **[TA OFF]**: vysielanie dopravných informácií sa nespustí.



Tip

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

- 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 vysielá časové signály.

Synchronizácia systémových hodín

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

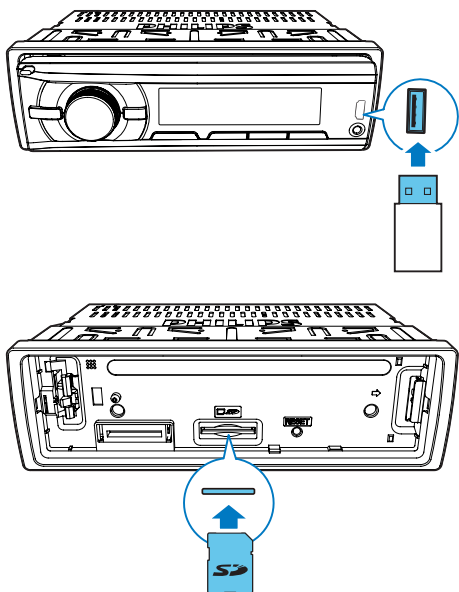
- 1 Stlačením a podržaním tlačidla MENU otvorte systémovú ponuku.
- 2 Opakovane stláčajte tlačidlo MENU / ZONE, až kým sa nezobrazí **[CT ON]** alebo **[CT OFF]**.

6 Prehrávanie z úložného zariadenia

Tento systém dokáže prehrávať súbory .mp3, ktoré sú skopírované v kompatibilnom úložnom zariadení.

Poznámka

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



- 1 Pripojte kompatibilné úložné zariadenie USB alebo kartu SD/SDHC.
 - V prípade karty SD/SDHC najskôr odpojte predný panel, zasuníte kartu do zásuvky  a pripojte predný panel.

- 2 Opakovaným stláčaním tlačidla **AS/SOURCE** prepnete na príslušný zdroj.
 - **[USB]:** ak je zdrojom úložné zariadenie USB, ktoré je pripojené do zásuvky USB na prednom paneli
 - **[SD/SDHC]:** ak je zdrojom karta SD/SDHC, ktorá je vložená do zásuvky 
- 3 Ak sa prehrávanie nespustí, stlačte tlačidlo **▶||6**.

Ovládanie prehrávania

Tlačidlo	Funkcia
	Opakovaným stlačením vyberiete priečinok.
▶ 6	Pozastavenie alebo obnovenie prehrávania.
◀◀ / ▶▶	Stlačením spustíte prehrávanie predchádzajúcej alebo nasledujúcej skladby.
◀◀ / ▶▶	Stlačením a podržaním pretočíte skladbu dozadu alebo spustíte rýchle vyhľadávanie smerom dopredu.
⊕ / DISP	Opakovaným stlačením zobrazíte dostupné informácie o aktuálnej skladbe.
3 REP	Opakovaným stlačením vyberiete režim opakovaného prehrávania: • [REP ONE]: opakované prehrávanie aktuálnej skladby, • [RPT FLD]: opakované prehrávanie všetkých skladieb v aktuálnom priečinku alebo • [RPT ALL]: opakované prehrávanie všetkých skladieb v úložnom zariadení.

Tlačidlo	Funkcia
SHUF 4	Opakovaným stlačením vyberiete režim prehrávania: • [SHU ALL]: prehrávanie všetkých skladieb v náhodnom poradí, • [SHU FLD]: náhodné prehrávanie všetkých skladieb v aktuálnom priečinku alebo • [SHU OFF]: prehrávanie všetkých skladieb v úložnom zariadení v danom poradí za sebou.

Prepínanie medzi skladbami

Počas prehrávania môžete rýchlo prepínať medzi skladbami alebo priečinkami.

Priame prepínanie medzi skladbami

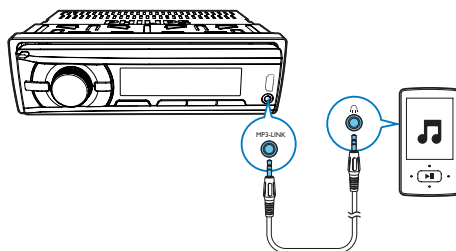
- 1 Stlačením tlačidla **1** otvorte zoznam skladieb.
 ↳ Na displeji sa zobrazí názov súboru aktuálnej skladby.
- 2 Otočením ovládača **⏮** prechádzajte cez skladby.
- 3 Stlačením ovládača **⏮** spustíte prehrávanie vybranej skladby.

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 vstupu z externého zariadenia, napríklad prehrávača MP3.



- 1 Opakovaným stláčaním tlačidla **AS/SOURCE** prepnete 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 zapnete alebo vypnete funkciu MAX Sound .
	Stlačením a podržaním zapnete alebo vypnete efekt dynamického zosilnenia basov (DBB).
	Opakovaným stlačením vyberiete zvukový ekvalizér.
	1 Stlačením a podržaním zapnete nastavenie vlastného zvukového ekvalizéra. 2 Opakovaným stlačením vyberiete jednu z možností: [BAS] (basy), [TRE] (výšky), [BAL] (stereo vyváženie) alebo [FAD] (prelínač kanálov). 3 Otočením ovládača  upravte nastavenie.

9 Ďalšie informácie

Nabíjanie zariadenia USB

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

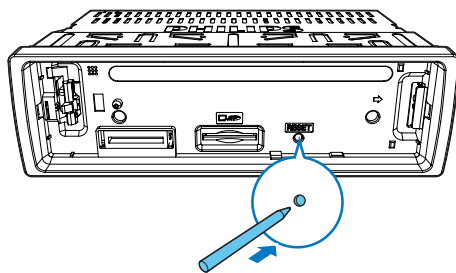
Poznámka

- Výstupné napätie cez zásuvku USB je 5 V s výstupným prúdom 1,0 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.

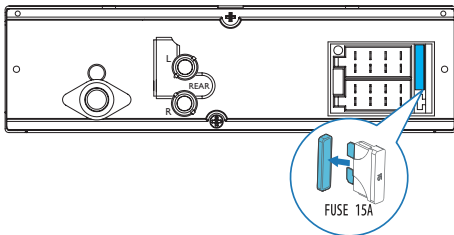


- 1 Odpojte predný panel.
- 2 Pomocou špičky pera alebo špáradla stlačte tlačidlo **RESET**.
↳ Všetky nastavenia sa vrátia na pôvodné výrobné nastavenia.

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).



Poznámka

- Ak sa poistka hneď po výmene poškodí, môže ísť o internú poruchu. V takomto prípade kontaktujte predajcu spoločnosti Philips.

10 Informácie o produkte

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 $\times$ 4
Nepretržitý výstupný výkon	22 W $\times$ 4 RMS (4 Ω 10 % THD)
Výstupné napätie predzosilňovača	2,5 V
Úroveň vstupu Aux-in	$\geq$ 500 mV
Rozmery (Š $\times$ V $\times$ H)	188 $\times$ 58 $\times$ 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 μ V
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 μ V

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 produktu vyskytne nejaký problém, skôr ako sa obrátite na servisné stredisko, vyskúšajte nasledujúce riešenia. Ak sa problém neodstráni, prejdite na webovú stránku spoločnosti Philips (www.philips.com/support). Ak sa rozhodnete obrátiť na spoločnosť Philips, okrem produktu si pripravte aj číslo modelu a sériové číslo.

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.
- Vybila 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 vo vysielaní.

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

Predvoľby 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 úložné zariadenie USB alebo kartu SD/SDHC.

12 Upozornenie

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

Starostlivosť o životné prostredie



Pri navrhovaní výrobku a jeho a výrobe 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.

Informácie týkajúce sa životného prostredia

Všetky nepotrebné baliace materiály boli vynechané. Snažili sme sa o dosiahnutie jednoduchého rozdelenie 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 roztriedenia špecializovanou spoločnosťou recyklovať a opakovane použiť. Dodržiavajte miestne nariadenia týkajúce sa

likvidácie obalových materiálov, vybitých batérií a starého vybavenia.

Autorské práva

2016 © Gibson Innovations Limited. Všetky práva vyhradené.

Philips a Philips Shield Emblem sú registrované ochranné známky spoločnosti Koninklijke Philips N.V. a používajú sa na základe licencie.

Technické údaje podliehajú zmenám bez predchádzajúceho upozornenia. Spoločnosť Gibson Innovations si vyhradzuje právo na zmenu výrobku kedykoľvek, a to bez povinnosti rovnako upraviť už dodané výrobky.



2016 © Gibson Innovations Limited. All rights reserved.

Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license.

CE133_10_UM_V4.0

