

Vždy připravení pomôct'

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

CE132

Otázky?
Kontaktujte
Philips



Príručka užívateľa

PHILIPS

Obsah

1	Bezpečnosť	2
<hr/>		
2	Zvukový systém do automobilu	3
	Úvod	3
	Čo je v škatuli	3
	Prehľad systému	4
<hr/>		
3	Inštalácia zvukového systému do automobilu	7
	Pripojenie káblov	7
	Montáž do palubnej dosky	8
	Pripojenie čelného panela	9
<hr/>		
4	Úvodné pokyny	11
	Pri prvom použití	11
	Nastavenie formátu času	11
	Nastavenie hodín	11
	Výber zdroja	11
	Výber zóny počúvania	12
	Vypnutie pípania tlačidiel	12
<hr/>		
5	Počúvanie rádia	13
	Výber oblasti rozhlasového vysielania rádioprijímača	13
	Nastavenie citlivosti rádioprijímača	13
	Vyhľadanie rozhlasovej stanice	13
	Uloženie rozhlasových staníc do pamäte	13
	Prehrávanie pomocou funkcie RDS	14
<hr/>		
6	Prehrávanie z úložného zariadenia	17
	Ovládanie prehrávania	17
	Prepínanie medzi skladbami	18
<hr/>		
7	Počúvanie z externého zariadenia	19
<hr/>		
8	Nastavenie zvuku	20

9	Ďalšie informácie	21
	Obnovenie pôvodných výrobných nastavení systému	21
	Výmena poistky	21
<hr/>		
10	Informácie o produkte	22
<hr/>		
11	Riešenie problémov	23
<hr/>		
12	Upozornenie	24
	Starostlivosť o životné prostredie	24
	Poznámka k obchodnej známke	24
	Autorské práva	24
<hr/>		
13	Slovník	25

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 nekladajte 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/SDHC a 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
 - Súbory .mp3
 - Vzorkovacie frekvencie: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
 - Bitové rýchlosti: 8 – 320 kbit/s a variabilné bitové rýchlosti
 - Súbory .wma

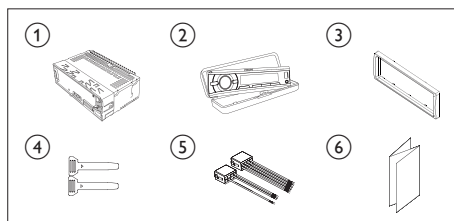
Verzie: V4, V7, V8, V9 (L1 a L2)
Vzorkovacie frekvencie: 44,1 kHz, 48 kHz

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

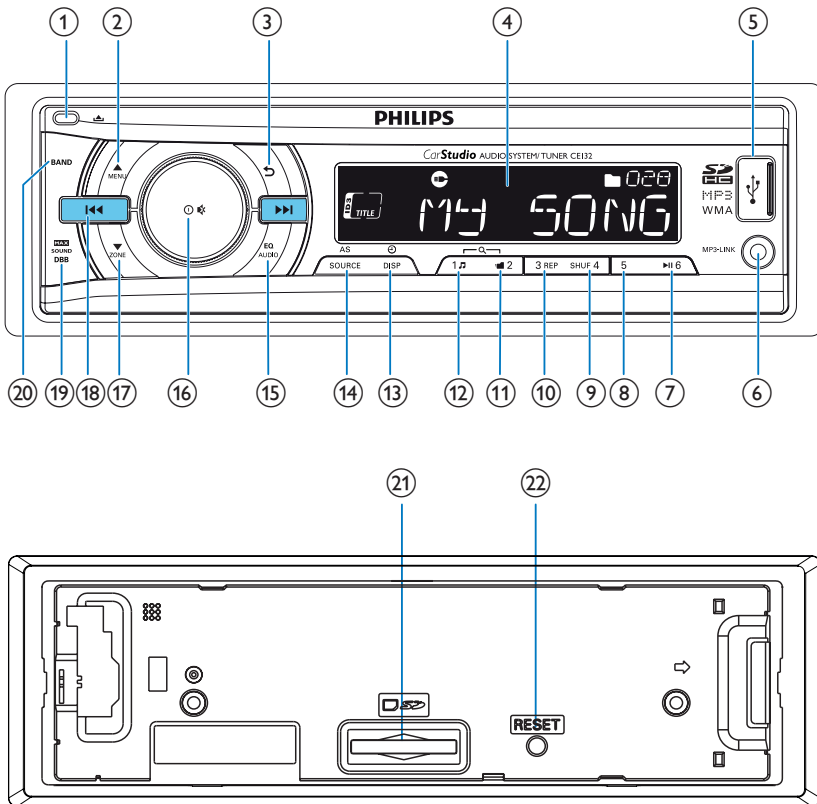
Čo je v škatuli

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 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 **►|| 6**
 - 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 .wma a .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 .wma a .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 na 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 .wma a .mp3 – stlačením otvoríte zoznam priečinkov.

12 1 J

- 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 otvoríte zoznam skladieb.

13 D/SP

- 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 prelnáča kanálov.

16 1

- 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 .wma a .mp3 – stlačením vyberiete nasledujúci priečink.

- Stlačením a podržaním zapnete výber zón počúvania.
- Stlačením vyberiete pásmo rádioprijímača.

18

- Naladíte rozhlasovú stanicu.
- Stlačením prejdete na predchádzajúcu/ nasledujúcu skladbu.
- Stlačením a podržaním pretočíte skladbu dozadu alebo spustíte rýchle vyhľadávanie smerom dopredu.

19

- Stlačením zapnete alebo vypnete maximálnu hlasitosť.
- Stlačením a podržaním zapnete alebo vypnete zvukový efekt DBB (dynamické zosilnenie basov).

20 BAND

- Opakovaným stlačením vyberiete pásmo rádioprijímača.

21 Zásuvka na kartu SD/SDHC.

- Vloženie karty SD/SDHC.

22 RESET

- Stlačením obnovíte pôvodné výrobné nastavenia systému.

3 Inštalácia zvukového systému do automobilu

! Výstraha

- 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 inštačných súprav kontaktujte svojho miestneho predajcu.

☰ Poznámka

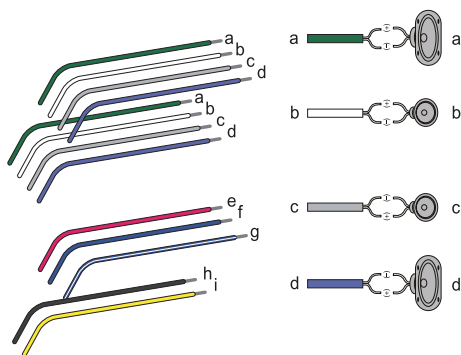
- Tento systém je určený len na prevádzku s jednosmerným napätím 12 V s uzemneným záporným pólom (kostrou).
- Systém vždy inštalujte do palubnej dosky automobilu. Keďže zadná časť systému sa počas používania zahreje, iné umiestnenia predstavujú riziko.
- Aby ste predišli skratu: pred pripojením sa uistite, 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 (koste).
- 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 neprípadajte ku kovovej kostre ani karosérii automobilu.
- Nikdy k sebe vzájomne neprípadajte káble reproduktorov s pruhmi.

Pripojenie káblov

☰ Poznámka

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

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

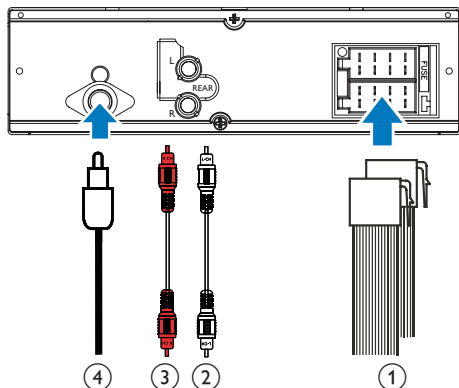


Konektory ISO	Pripojte k
a Zelený, zelený s čiernym pruhom	Ľavý zadný reproduktor
b Biely, biely s čiernym pruhom	Ľavý predný reproduktor
c Sivý, sivý s čiernym pruhom	Pravý predný reproduktor
d Fialový, fialový s čiernym pruhom	Pravý zadný reproduktor
e Červený	Kľúč zapalovania + 12V DC v zapnutom stave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

Konektory ISO Pripojte k

- 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 | REAR L | Ľavý zadný reproduktor |
| 3 | REAR R | Pravý zadný reproduktor |
| 4 | ANTENNA | Anténa |

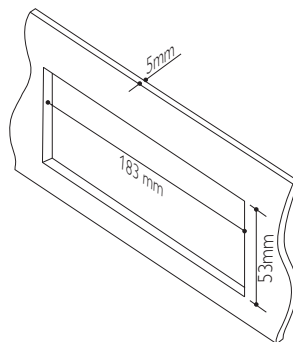
Tip

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

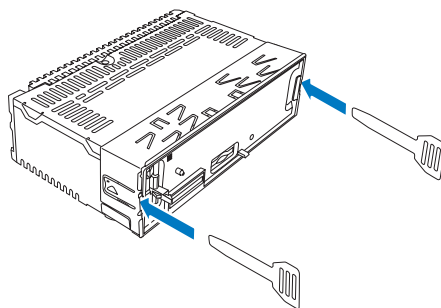
Montáž do palubnej dosky

- 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.

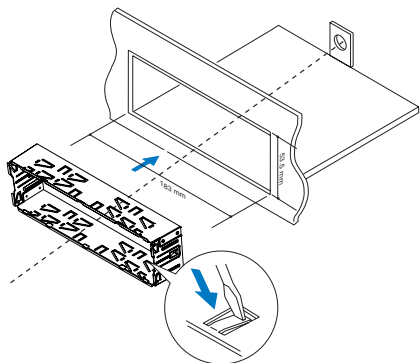
- 1 Uistite sa, že otvor v palubnej doske je v rámci nasledujúcich rozmerov:



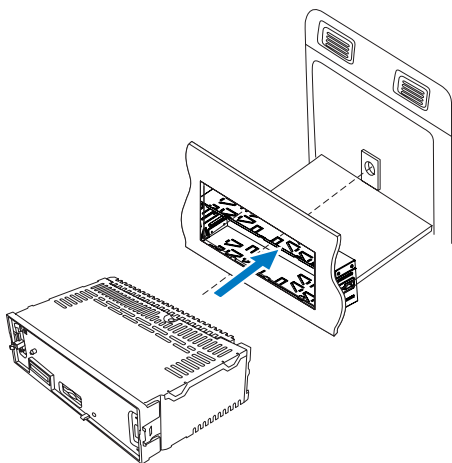
- 2 Pomocou dodaných nástrojov na demontáž odstráňte montážnu konzolu.



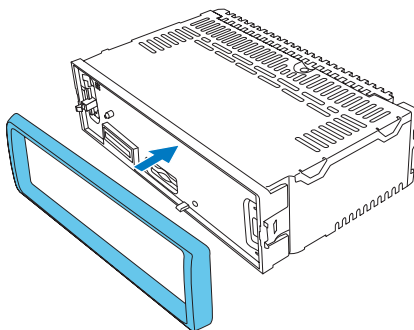
- 3 Konzolu nainštalujte do palubnej dosky a zahnutím plôšok smerom von ju upevnite.



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



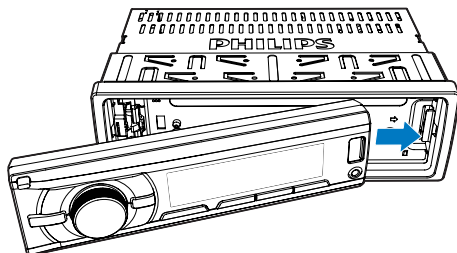
- 5 Upevnite obvodový rámik.



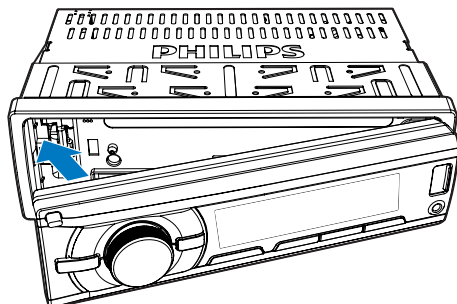
- 6 Opätovne pripojte záporný pól autobatérie.

Pripojenie čelného 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“.




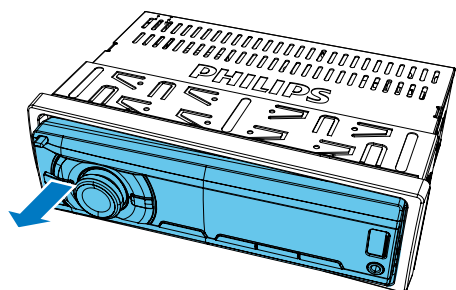
Odpojenie čelného panela



Poznámka





- Pred vložením 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.
- 2 Potiahnutím čelného panela smerom von ho vytiahnite.







4 Úvodné pokyny






Pri prvom použití

- 1 Stlačením tlačidla  zapnete 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] (Blízky 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 nevypane 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 zvolením tohto zdroja spustiť prehrávanie zvukových súborov uložených na danom zariadení.
- [SD/SDHC]: ak je vložená a rozpoznaná karta SD/SDHC, môžete zvolením tohto zdroja spustiť prehrávanie zvukových súborov uložených na danej karte.

Výber zóny počúvania

- 1 Stlačte a podržte tlačidlo  ZONE, 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  MENU /  ZONE vyberte zónu počúvania.

Vypnutie pípania tlačidiel

Pípanie tlačidiel je štandardne zapnuté.

- 1 Stlačením a podržaním tlačidla  MENU otvorte systémovú ponuku.
- 2 Opakovane stláčajte tlačidlo  MENU /  ZONE, 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






Výber oblasti rozhlasového vysielania rádioprijímača

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

- 1 V režime rádia stlačením a podržaním tlačidla  otvorte systémovú ponuku.
- 2 Opakovane stláčajte tlačidlo  / , až kým sa nezobrazí jedna z nasledovných možností.
 - [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 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 uloženie rozhlasových staníc

- 1 Prepnete zdroj na možnosť [RADIO].
- 2 Opakovaným stlačením tlačidla **BAND**,  alebo **ZONE** vyberte pásmo.
- 3 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 **1** , **2**, **3** **REP**, **SHUF**, **4**, **5** alebo **▶▶ 6**.

Ručné uloženie rozhlasových staníc

- 1 Opakovaným stlačením tlačidla **BAND**,  alebo **ZONE**  vyberte pásmo rádioprijímača.
- 2 Naladíte rozhlasovú stanicu, ktorú chcete uložiť.
- 3 Stlačením a podržaním tlačidla **1** , **2** , **3 REP**, **SHUF** **4, 5** alebo **▶|| 6** uložte danú rozhlasovú stanicu na vybraný kanál.
 - Ak chcete vybrať uloženú rozhlasovú stanicu, stlačte tlačidlo **1** , **2** , **3 REP**, **SHUF** **4, 5** alebo **▶|| 6**.








Prehrávanie pomocou funkcie RDS

Funkcia RDS (systém rádiových údajov) funguje len v oblastiach so stanicami pásma FM, ktoré vysielajú signály RDS. Ak naladíte 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   potvrdte výber.




Položka	Typ programu	Popis
1	NEWS (SPRÁVY)	Služby správ
2	AFFAIRS (UDALOSTI)	Politika a aktuálne udalosti
3	INFO	Špeciálne informačné programy
4	SPORT (ŠPORT)	Športy
5	EDUCATE (VZDELÁVANIE)	Vzdelávanie a pokročilé kurzy
6	DRAMA (DIVADLO)	Rádiové hry a literatúra
7	CULTURE (KULTÚRA)	Kultúra, náboženstvo a spoločnosť
8	SCIENCE (VEDA)	Veda
9	VARIED (RÔZNE)	Zábavné programy
10	POP M	Populárna hudba
11	ROCK M	Rocková hudba
12	EASY M (PRIJEMNÁ H)	Lahká hudba
13	LIGHT M (ĽAHKÁ H)	Lahká klasická hudba
14	CLASSICS (KLASIKA)	Klasická hudba

Položka	Typ programu	Popis
15	OTHER M (OSTATNÁ H)	Špeciálne hudobné programy
16	WEATHER (POČASIE)	Počasie
17	FINANCE (FINANCIE)	Financie
18	CHILDREN (DETI)	Programy pre deti
19	SOCIAL (SPOLOČENSKÉ)	Udalosti v spoločnosti
20	RELIGION (NÁBOŽENSTVO)	Náboženstvo
21	PHONE IN (NA ZAVOLANIE)	Na zavolanie
22	TRAVEL (CESTOVANIE)	Cestovanie
23	LEISURE (VOĽNÝ ČAS)	Voľný čas
24	JAZZ	Jazzová hudba
25	COUNTRY	Hudba country
26	NATION M (NÁRODNÁ H)	Národná hudba
27	OLDIES (STARÉ HITY)	Hudba z minulosti
28	FOLK M (FOLKOVÁ H)	Folková hudba
29	DOCUMENT (DOKUMENT)	Dokumentárne programy
30	TEST	Testovanie alarmu
31	ALARM	Alarm

Používanie alternatívnych frekvencií





Ak je signál rozhlasovej stanice RDS slabý, zapnite funkciu AF (alternatívne frekvencie) a spustíte vyhľadávanie ďalšej stanice, ktorá vysiela rovnaký program.

- 1 Stlačením a podržaním tlačidla  otvorte systémovú ponuku.

- 2 Opakovane stlačajte 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 stlačajte 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 stlačajte tlačidlo  / , 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 .

Synchronizácia systémových hodín

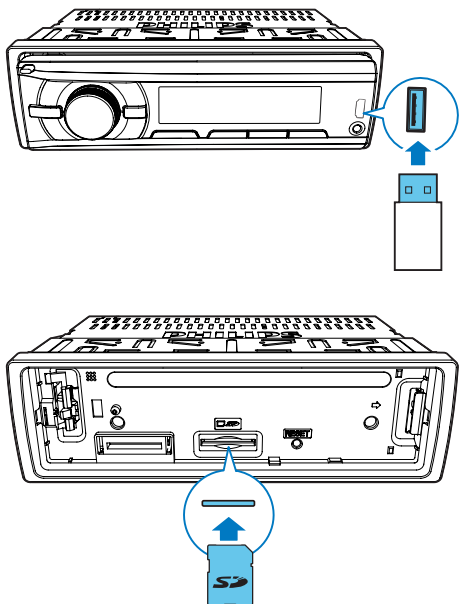
Hodiny systému môžete synchronizovať s rozhlasovou stanicou RDS, ktorá vysiela časové signály.

- 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



- 1 Pripojte kompatibilné úložné zariadenie USB alebo kartu SD/SDHC.
 - V prípade karty SD/SDHC najskôr odpojte predný panel, zasuňte kartu do priečinka na kartu a pripojte predný panel.
- 2 Prepnete zdroj na možnosť [USB] alebo [SD/SDHC].
 - Po pripojení a rozpoznaní úložného zariadenia USB systém automaticky prepne zdroj na možnosť [USB].
- 3 Ak sa prehrávanie nespustí, stlačte tlačidlo **▶||6**.






Ovládanie prehrávania

Tlačidlo	Funkcia
▲ / ▼ MENU / ZONE	Opakovaným stlačením vyberiete priečink.
▶ 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: <ul style="list-style-type: none">• [REP ONE]: opakované prehrávanie aktuálnej skladby,• [RPT FLD]: opakované prehrávanie všetkých skladieb v aktuálnom priečinku alebo• [RPT ALL]: opakované prehrávanie všetkých skladieb na úložnom zariadení.
SHUF 4	Opakovaným stlačením vyberiete režim prehrávania: <ul style="list-style-type: none">• [SHU ALL]: náhodné prehrávanie všetkých skladieb,• [SHU FLD]: náhodné prehrávanie všetkých skladieb v aktuálnom priečinku alebo• [SHU OFF]: prehrávanie všetkých skladieb na úložnom zariadení v danom poradí za sebou.






Prepínanie medzi skladbami

Počas prehrávania môžete rýchlo prepínať medzi skladbami alebo priečkami.

Priame prepínanie medzi skladbami

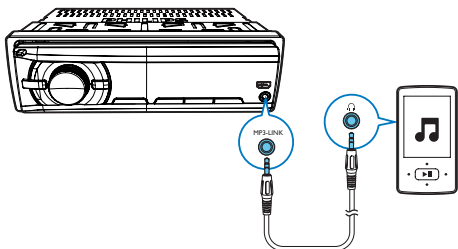
- 1 Stlačením tlačidla **1**  otvorte zoznam skladieb.
↳ Na displeji sa zobrazí názov súboru aktuálnej skladby.
- 2 Otočením ovládača   prechádzajte cez skladby.
- 3 Stlačením ovládača   spustíte prehrávanie vybranej skladby.

Prepínanie medzi skladbami a priečkami

- 1 Stlačením tlačidla **1**  **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 z externého zariadenia




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



- 1 Prepnete zdroj na možnosť [MP3--LINK].
- 2 Kábel MP3 Link pripojte k
 - zásuvke **MP3-LINK** na systéme a
 - zásuvke zvukového výstupu (zvyčajne zásuvka na slúchadlá) na externom zariadení.
- 3 Spustite prehrávanie v externom zariadení.

8 Nastavenie zvuku

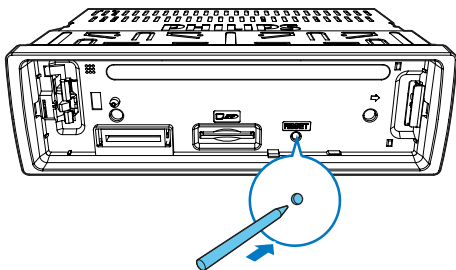
Nasledujúce operácie platia pre všetky podporované médiá.

Tlačidlo	Funkcia
	Otáčaním gombíka zvýšte alebo znížte úroveň hlasitosti.
	Stlačením stlmíte zvuk reproduktorov alebo zrušíte stlmenie zvuku.
MAX SOUND DBB	Stlačením zapnete alebo vypnete maximálnu hlasitosť.
MAX SOUND DBB	Stlačením a podržaním zapnete alebo vypnete efekt dynamického zosilnenia basov (DBB).
EQ AUDIO	Opakovaným stlačením vyberiete zvukový ekvalizér.
EQ AUDIO	<ol style="list-style-type: none">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

Obnovenie pôvodných výrobných nastavení systému

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

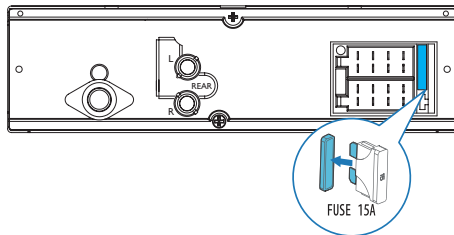


- 1 Odpojte predný panel.
- 2 Pomocou špičky pera alebo špáradla stlačte tlačidlo **RESET**.
↳ Všetky nastavenia sa vrátia na pôvodné výrobné nastavenia.

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.

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 kanály
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 - Hlavná jednotka (Š \times V \times H)	188 \times 58 \times 110 mm
Hmotnosť - Hlavná jednotka	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)
Použitelná citlivosť – FM (S/N = 20 dB)	8 μ V
Frekvenčný rozsah – AM (MW)	522 – 1620 kHz (9 kHz) 530 – 1710 kHz (10 kHz)
Použitelná citlivosť – AM (MW) (S/N = 20 dB)	30 μ V

11 Riešenie problémov

Na displeji sa zobrazuje hlásenie ERR-12.

- Chyba údajov. Skontrolujte úložné zariadenie USB alebo kartu SD/SDHC.



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 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.
- 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 počas vysielania

- Príliš 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.

12 Upozornenie

Akékoľvek zmeny alebo modifikácie vykonané na tomto zariadení, ktoré nie sú výslovne schválené spoločnosťou WOOX Innovations, môžu anulovať oprávnenie používateľa obsluhovať toto zariadenie.

Starostlivosť o životné prostredie



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



Keď sa na produkte nachádza symbol prečiarknutého koša s kolieskami, znamená to, že sa na tento produkt vzťahuje Európska smernica 2002/96/ES. Informujte sa o miestnom systéme separovaného zberu elektrických a elektronických zariadení.

Dodržiavajte miestne predpisy a nevyhadzujte použité zariadenia do bežného domového odpadu.

Správnou likvidáciou použitého zariadenia pomôžete znížiť možné negatívne následky 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.

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

2014 © WOOX Innovations Limited. Všetky práva vyhradené.

Philips a štítový emblém Philips sú registrované ochranné známky spoločnosti Koninklijke Philips N.V. a spoločnosť WOOX Innovations Limited ich používa na základe licencie od spoločnosti Koninklijke Philips N.V.

Technické údaje podliehajú zmenám bez predchádzajúceho upozornenia. Spoločnosť WOOX si vyhradzuje právo na zmenu produktu kedykoľvek, a to bez povinnosti rovnako upraviť už dodané produkty.

13 Slovník

M

MP3

Formát súboru so systémom kompresie zvukových údajov. MP3 je skratka pre Motion Picture Experts Group 1 (alebo MPEG-1) Audio Layer 3.

S

SD

Secure Digital. Typ pamäťovej karty s pamäťou typu flash.

SDHC

Vysokokapacitná pamäťová karta (SDHC) je pamäťová karta typu flash so štandardom SDA 2.00. Štandard SDA 2.00 umožňuje zvýšiť kapacitu kariet SD v rozsahu od 4 GB do 32 GB a viac.

W

WMA (Windows Media Audio)

Formát zvuku od spoločnosti Microsoft, ktorý je súčasťou technológie Microsoft Windows Media. Patria sem nástroje Microsoft Digital Rights Management, technológia kódovania Windows Media Video a technológia kódovania Windows Media Audio.



2014 © WOOX Innovations Limited. All rights reserved.

Philips and the Philips' Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used by WOOX Innovations Limited under license from Koninklijke Philips N.V. Specifications are subject to change without notice. WOOX reserves the right to change products at any time without being obliged to adjust earlier supplies accordingly.

CE132_10_UM_V3.0

