

Rádi vám vždy pomůžeme

Zregistrujte svůj výrobek a získajte podporu na adrese
www.philips.com/support



CEM2200



Příručka pro uživatele

PHILIPS

Obsah

1	Bezpečnost	2
2	Audiosystém do auta	3
	Úvod	3
	Obsah balení	3
	Celkový přehled systému	4
3	Instalace audiosystému do auta	6
	Připojení kabelů	7
	Montáž na palubní desku	8
	Připojení čelního panelu	9
4	Začínáme	10
	První použití	10
	Nastavení formátu času	10
	Nastavení hodin	10
	Zapnutí	10
	Zapnutí zóny poslechu hudby	10
	Ztlumení zvuků tlačítek	10
5	Poslech rádia	11
	Naladění rádiové stanice	11
	Ukládání rádiových stanic do paměti	12
	Naladění přednastavené stanice	12
	Přehrávání s funkcí RDS	12
6	Přehrávání pevných médií	14
	Přehrávání disku	14
	Přehrávání z paměťového zařízení USB	14
7	Poslech externího přehrávače	16
8	Nabíjení zařízení USB	16
9	Nastavení zvuku	17
10	Úprava nastavení systému	17

11	Ostatní	18
	Resetování	18
	Výměna pojistky	18
12	Informace o výrobku	19
13	Odstraňování problémů	20
14	Upozornění	21
	Prohlášení o shodě	21
	Péče o životní prostředí	21
	Upozornění na ochrannou známku	22
	Copyright	22

1 Bezpečnost

Před prvním použitím zařízení si projděte všechny pokyny. Pokud v důsledku neuposlechnutí těchto pokynů dojde k poškození přístroje, záruka na přístroj zanikne.

- Na přístroj nepokládejte žádné nebezpečné předměty (např. předměty naplněné tekutinou nebo hořící svíčky).

- Tento přístroj je určen pouze pro negativní uzemněný provoz 12 V DC.
- 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.
- Nikdy nevkládejte žádné předměty do ventilačních otvorů nebo jiných otvorů na zařízení.
- Zařízení a rám čistěte měkkým navlhčeným hadříkem. K čištění zařízení nikdy nepoužívejte alkohol, chemikálie nebo čisticí prostředky pro domácnost.
- Do zařízení nikdy nevkládejte jiné předměty než disky.
- Nikdy nepoužívejte rozpouštědla, jako jsou benzen, ředidla, komerčně dostupné čisticí prostředky či antistatické spreje určené pro disky.
- Po otevření hrozí ozáření viditelným i neviditelným laserovým paprskem. Nevystavujte se ozáření.



Pozor

- Použití ovládacích prvků nebo úpravy či provádění postupů, které jsou v rozporu se zde uvedenými informacemi, mohou způsobit riskantní vystavení laseru a nebezpečný provoz.
- Přístroj chraňte před kapající a stříkající vodou.

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

Prostřednictvím audiosystému můžete v autě poslouchat

- rádiové stanice FM nebo AM (MW),
- zvuk z disků CD nebo MP3,
- zvuk z paměťového zařízení USB,
- zvuk z externího přehrávače.

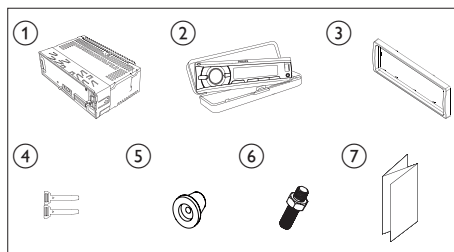
Přehrávatelná média:

- Disk
 - Hudební CD, MP3-CD, WMA-CD
 - CD-R, CD-RW
- Paměťové zařízení USB
 - Kompatibilita: USB 2.0, USB 1.1
 - Podpora tříd: MSC (třída velkokapacitních paměťových zařízení)
 - 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

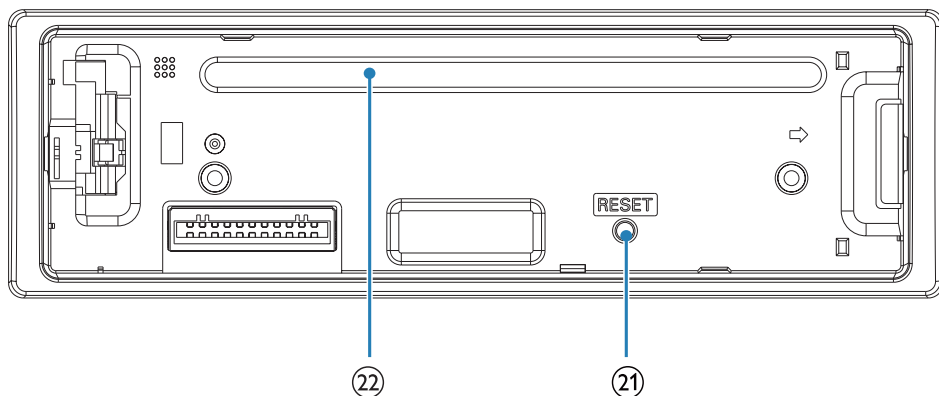
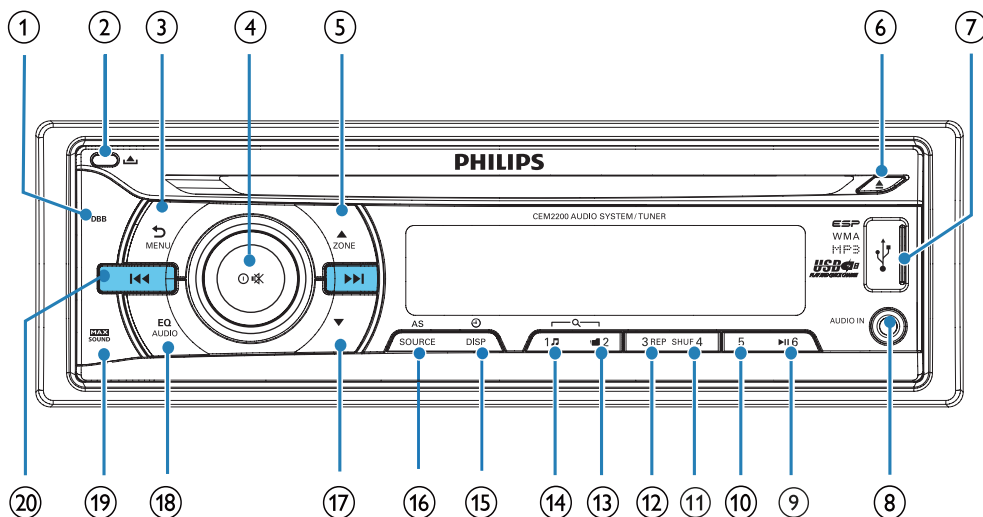
Obsah balení

Zkontrolujte a ověřte obsah balení:



- ① Hlavní jednotka (s pouzdrém)
- ② Pouzdro na přenášení (včetně čelního panelu)
- ③ Obkládací deska
- ④ Nástroj pro demontáž x 2
- ⑤ Pryžový polštářek
- ⑥ Šroub x 1
- ⑦ Uživatelská příručka

Celkový přehled systému



① DBB

- Stisknutím povolíte nebo zakázete zvukový efekt DBB (dynamické zvýraznění basů).

② 🔒

- Odemknutí čelního panelu.

③ ☰ MENU

- Stisknutím se vrátíte do předchozí nabídky.
- Stisknutím a podržením získáte přístup do systémové nabídky.

④ 🔊

- Stisknutím zapnete reproduktor.

- Stisknutím a podržením vypnete systém.
- Stisknutím ztlumíte reproduktory nebo je uvolníte ze stavu ztlumení.
- Stisknutím tlačítka potvrdíte možnost.
- Otočením ovladače můžete přepínat mezi možnostmi.
- Otočením ovladače upravíte úroveň hlasitosti.

5 ▲ ZONE

- U skladeb ve formátu .wma a .mp3 lze stisknutím vybrat předchozí složku.
- V režimu rádia můžete stisknutím vybrat šířku pásma tuneru.
- Stisknutím a podržením aktivujete výběr poslechových zón.

6 ▲

- Vysunutí disku z podavače disků.

7 ➔ USB

- Slouží k připojení paměťového zařízení USB.

8 AUDIO IN

- Slouží k připojení ke konektoru audio výstupu (obvykle konektoru pro připojení sluchátek) externího zařízení.

9 ► 6

- Spuštění, pozastavení nebo obnovení přehrávání skladeb.
- V režimu rádia lze stisknutím vybrat předvolbu rádiové stanice č. 6.
- V režimu rádia lze stisknutím a podržením uložit aktuální rádiovou stanici na kanálu č. 6.

10 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.

11 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]).

12 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: opakování aktuální skladby ([REP ONE]), opakování všech skladeb v aktuální složce ([RPT FLD]) nebo opakování všech skladeb v paměťovém zařízení ([RPT ALL]).

13 ■ 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.

14 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.

15 ⊕ /DISP

- Opakovaným stisknutím zobrazíte dostupné informace o aktuální skladbě.
- Opakovaným stisknutím zobrazíte dostupné informace systému RDS.

- Stisknutím a podržením zobrazíte hodiny přístroje.

16 AS/SOURCE

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

17 ▼

- U skladeb ve formátu .wma a .mp3 lze stisknutím vybrat následující složku.
- V režimu rádia můžete stisknutím vybrat šířku pásma tuneru.

18 EQ AUDIO

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

19 MAX SOUND

- Stisknutím zapnete nebo vypnete funkci **MAX Sound**.

20 ◀◀ / ▶▶

- Naladění rádiové stanice.
- Stisknutím tlačítka přejdete na předchozí nebo následující skladbu.
- Stisknutím a podržením přetočíte skladbu zpět nebo zahájíte rychlé vyhledávání směrem vpřed.

21 RESET

- Stisknutím resetujete systém na výchozí tovární nastavení.

22 Otvor pro disk

3 Instalace audiosystému do auta



Pozor

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

Vždy dodržujte správné pořadí pokynů uvedených v této kapitole.

Tyto pokyny se týkají obvyklé instalace. Pokud má však vaše vozidlo jiné nároky, proveďte příslušné úpravy. Máte-li otázky k instalačním sadám, obraťte se na místního prodejce.



Poznámka

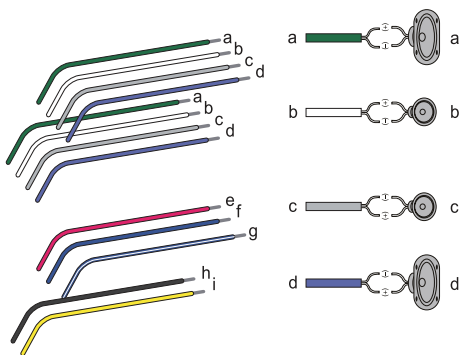
- Tento systém je určen pouze pro negativní uzemněný provoz 12V stejnosm.
- Tento systém je třeba vždy instalovat na palubní desku vozidla. Jiné umístění může být nebezpečné, protože se zadní část systému během používání zahřívá.
- Zabránění zkratu: než provedete připojení, zkontrolujte, zda je vyprnuté 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 se vodiče nezachytily pod šrouby nebo kovovými částmi, které se budou pohybovat (např. kolejnice sedadla).
- 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 zatížitelnost 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.



Poznámka

- O připojení jednotky podle následujících pokynů se poraďte s odborníkem.

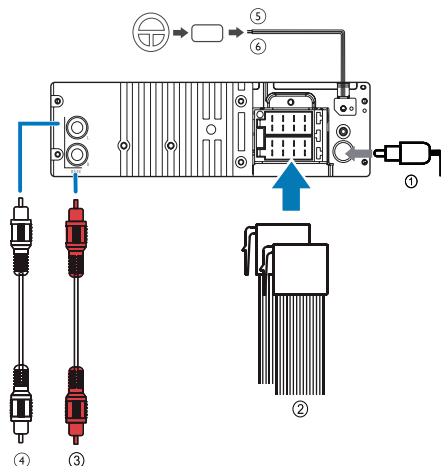
1 Pečlivě zkontrolujte kabely vozidla a připojte je k zástrčkám.



	Zástrčky ISO	Připojení
a	Zelený proužek, zelený proužek s černými okraji	Levý reproduktor (zadní)
b	Bílý proužek, bílý proužek s černými okraji	Levý reproduktor (přední)
c	Šedý proužek, šedý proužek s černými okraji	Pravý reproduktor (přední)
d	Nachový proužek, nachový proužek s černými okraji	Pravý reproduktor (zadní)
e	Červená	Klíček zapalování +12 V stejnosm. při ZAPNUTÍ/ACC
f	Modrá	Motor/řídící vodič relé elektrické antény
g	Modrý proužek s bílými okraji	Řídící vodič zesilovače
h	Černá	Uzemnění

	Zástrčky ISO	Připojení
i	Žlutá	K +12V baterie vozidla, která je za všech okolností pod proudem

2 V případě potřeby připojte anténu a zesilovač podle obrázku.



	Spojovací díl	Připojení
1	ANTÉNA	Anténa
2	Zásuvka pro zástrčky ISO	Jak je uvedeno v kroku 1 výše
3	ZADNÍ LINE OUT P (zásuvka)	Pravý zadní reproduktor
4	ZADNÍ LINE OUT L (zásuvka)	Levý zadní reproduktor
5	OE REMOTE (fialová)	OE Remote
6	OE REMOTE (černý proužek)	Uzemnění



Tip

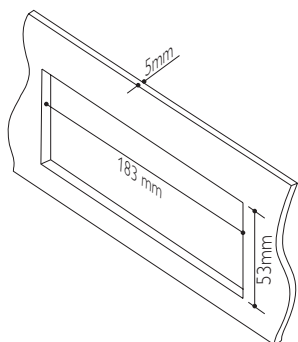
- Uspořádání kolíků pro konektory ISO závisí na typu vašeho vozidla. Ujistěte se, že je připojení v pořádku, abyste předešli poškození jednotky.

Montáž na palubní desku

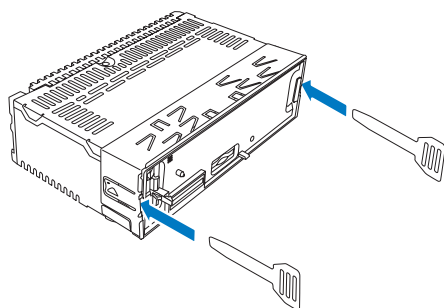
1 Pokud vozidlo nemá palubní jízdní počítač nebo navigační počítač, odpojte negativní konektor baterie vozidla.

- Pokud odpojíte autobaterii z vozidla, které má palubní jízdní počítač nebo navigační počítač, může dojít ke ztrátě paměti počítače.
- Pokud není baterie vozidla odpojena, zabraňte zkratování – dbejte na to, aby se obnažené vodiče vzájemně nedotýkaly.

2 Zkontrolujte, zda otvor v palubní desce vozidla odpovídá těmto třem rozměrům:



3 Odstraňte instalační pouzdro dodanými demontážními nástroji.

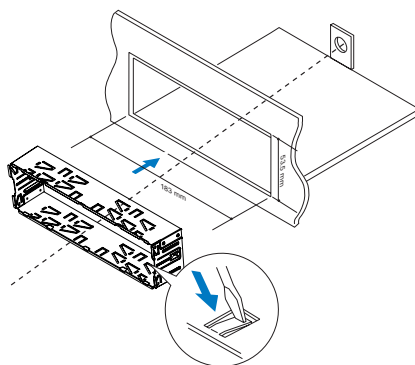


4 Nainstalujte pouzdro do palubní desky a ohnutím jazýčků směrem ven pouzdro upevněte.

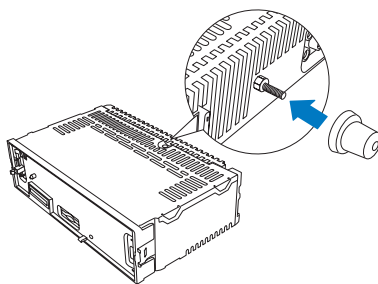


Poznámka

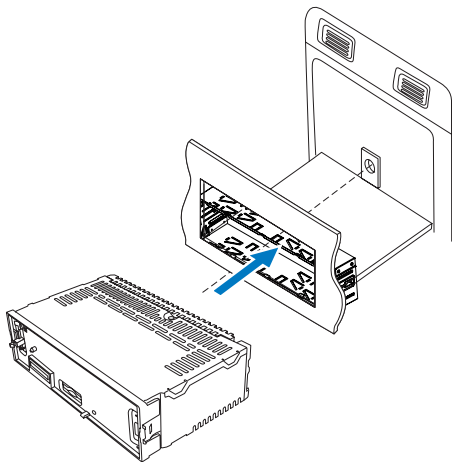
- Pokud není jednotka upevněna pouzdrem, ale dodanými šrouby, tento krok přeskočte.



5 Dodaný pryžový polštářek nasadte na konec montážního šroubu.



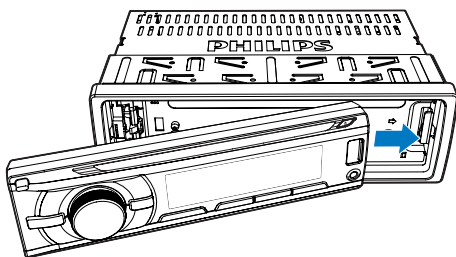
- 6 Zasuňte jednotku do palubní desky, dokud neuslyšíte klapnutí.



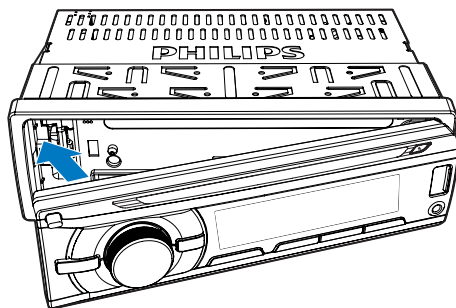
- 7 Znovu připojte negativní konektor baterie vozidla.

Připojení čelního panelu

- 1 Vložte drážku na čelním panelu do pouzdra hlavní jednotky.



- 2 Stiskněte levou stranu čelního panelu směrem dovnitř, dokud bezpečně nezapadne a neozve se „klapnutí“.



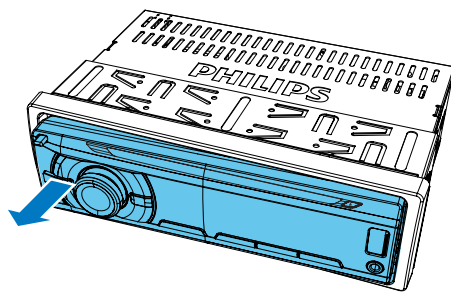
Sejmutí čelního panelu



Poznámka

- 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.



4 Začínáme

První použití



Poznámka

- Vyberte pro tuto jednotku správnou zemi/oblast, jinak nebude správně fungovat.

- 1 Stisknutím tlačítka zapněte jednotku.
↳ Zobrazí se symbol [SELECT OPERATING REGION].
- 2 Otočením tlačítka vyberte možnost:
 - [USA] (USA)
 - [LATIN] (Latinská Amerika)
 - [EUROPE] (Západní Evropa)
 - [RUSSIA] (Rusko)
 - [MID-EAST] (Blízký a Střední východ)
 - [ASIA] (Tichomoří)
 - [JAPAN] (Japonsko)
 - [AUSTRALIA] (Austrálie)
- 3 Stisknutím tlačítka potvrďte volbu.

Nastavení formátu času

- 1 Stiskněte a přidržte tlačítko .
- 2 Opakovaně tiskněte tlačítko nebo , dokud se nezobrazí ikona [CLOCK FORMAT].
- 3 Otočením ovládacího prvku vyberte nastavení.
 - [CLK 12H]: 12hodinový formát času
 - [CLK 24H]: 24hodinový formát času

Nastavení hodin

- 1 Stiskněte a přidržte tlačítko .
- 2 Opakovaně tiskněte tlačítko nebo , dokud se nezobrazí ikona [CLOCK SET].
- 3 Otočením ovládacího prvku nastavte hodiny.
- 4 Stisknutím tlačítka potvrďte volbu.

- 5 Otočením ovládacího prvku nastavte minuty.
- 6 Stisknutím tlačítka potvrďte volbu.

Zobrazení hodin

V libovolném režimu stiskněte a podržte tlačítko , dokud se nezobrazí hodiny.

- Stisknutím libovolného tlačítka hodiny skryjete.

Zapnutí

- Jednotku zapněte stisknutím tlačítka .
- Chcete-li jednotku vypnout, stiskněte a podržte tlačítko , dokud se jednotka nevypne.

Zapnutí zóny poslechu hudby

Inovativní technologie Zone společnosti Philips umožňuje řidiči a pasažérům vychutnat si hudbu s nejlepším vyvážením reproduktorů a dopřát si bohatší prostorový efekt přesně tak, jak to autor hudby zamýšlel. Zónu poslechu hudby můžete přepínat mezi řidičem a pasažéry a dosáhnout tak optimálního nastavení reproduktorů v autě.

- 1 Stiskněte a přidržte tlačítko .
- ↳ Zobrazí se aktuální nastavení.
- 2 Stisknutím tlačítka / vyberte nastavení.
 - [ALL]
 - [FRONT] (přední)
 - [RIGHT] (pravý)
 - [LEFT] (levý)

Ztlumení zvuků tlačítek

Pokaždé, když stisknete tlačítko, jednotka pípne. Toto pípnutí můžete zapnout či vypnout.

- 1 Stiskněte a přidržte tlačítko .
- 2 Opakovaně tiskněte tlačítko nebo , dokud se nezobrazí ikona [BEEP TONE].

- 3 Otočením ovladače  vyberte nastavení:
- [BEEP ON]: zapnutí pípnutí.
 - [BEEP OFF]: vypnutí pípnutí.

5 Poslech rádia

Naladění rádiové stanice

- 1 Opakovaným stisknutím tlačítka **SOURCE** vyberte režim rádia.
- 2 Opakovaným stisknutím tlačítka  vyberte pásmo: [FM1], [FM2], [FM3], [AM1], nebo [AM2].
- 3 Stiskněte a podržte tlačítko  nebo , dokud nezačne blikat číslo frekvence.
- 4 Stisknutím tlačítka  nebo  ručně naladíte rádiovou stanici.
 - ➔ Rádiová stanice vysílá.
- Chcete-li rádiovou stanici vyhledat automaticky, stiskněte tlačítko  nebo .

Výběr oblasti tuneru

Pro rádio můžete vybrat vhodnou zemi/oblast.

- 1 Stiskněte a přidržte tlačítko .
- 2 Opakovaně tiskněte tlačítko  nebo , dokud se nezobrazí ikona [AREA].
- 3 Otočením ovladače  vyberte oblast.
 - [USA] (USA)
 - [LATIN] (Latinská Amerika)
 - [EUROPE] (Západní Evropa)
 - [RUSSIA] (Rusko)
 - [MID-EAST] (Blízký a Střední východ)
 - [ASIA] (Asie a Tichomoří)
 - [JAPAN] (Japonsko)
 - [AUSTRALIA] (Austrálie)
- 4 Stisknutím tlačítka  potvrďte volbu.

Výběr citlivosti tuneru

Chcete-li přijímat více rádiových stanic nebo pouze stanice se silným signálem, můžete upravit citlivost tuneru.

- 1 Stiskněte a přidržte tlačítko .

- 2 Opakovaně stiskněte tlačítko  nebo , dokud se nezobrazí ikona [LOCAL].
- 3 Otočením ovladače  vyberte nastavení.
 - [LOCAL ON] (místní zapnuto): vysílání pouze stanic se silným signálem.
 - [LOCAL OFF] (místní vypnuto): vysílat mohou stanice se silným i slabým signálem.

Ukládání rádiových stanic do paměti

V každém pásmu lze uložit až 6 rádiových stanic.

Automatické ukládání stanic

- V režimu rádia stiskněte a podržte tlačítko **AS**, dokud se nezobrazí ikona [STORE - - -].
 ↳ Do přednastaveného kanálu se automaticky uloží šest nejsilnějších stanic zvoleného pásma.

Ruční ukládání stanic

- 1 Naladíte stanici, kterou chcete uložit.
- 2 Stiskněte číselné tlačítko a podržte jej po dobu 3 sekund.
 ↳ Stanice je uložena ve vybraném kanálu.

Naladění přednastavené stanice

- Stisknutím číselného tlačítka vyberte přednastavenou stanici.

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.

Zapnutí funkce RDS.



Poznámka

- Ve výchozím nastavení je funkce RDS zapnuta.

- 1 Stiskněte a přidržte tlačítko .
- 2 Opakovaně stiskněte tlačítko  nebo , dokud se nezobrazí ikona [RDS].
- 3 Otočením ovladače  vyberte možnost [RDS ON].
 ↳ Funkce RDS je zapnuta.

Výběr typu programu

Než naladíte stanici RDS, můžete vybrat typ programu a nechat jednotku vyhledat pouze programy zvolené kategorie.

- 1 Stiskněte a přidržte tlačítko .
- 2 Opakovaně stiskněte tlačítko  nebo , dokud se nezobrazí ikona [PTY].
- 3 Stisknutím tlačítka  potvrďte volbu.
- 4 Otočením ovladače  vyberte typ a poté 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

Položka	Typ programu	Popis
13	LIGHT M	Nenáročná klasická hudba
14	CLASSICS	Klasická hudba
15	OTHER M	Zvláštní hudební programy
16	WEATHER	Počasi
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

Výběr alternativních frekvencí

Pokud je rádiový signál slabý, zapněte funkci AF (alternativní frekvence) pro vyhledání jiné stanice se silnějším signálem.

- 1 Stiskněte a přidržte tlačítko .
- 2 Opakovaně stiskněte tlačítko  nebo , dokud se nezobrazí ikona [AF].
- 3 Otočením ovladače  vyberte nastavení.
 - [AF ON]: zapnutí režimu AF.
 - [AF OFF]: vypnutí režimu AF.

Nastavení oblasti pro ladění funkce AF

Můžete určit oblast pro ladění funkce AF:

[REG ON]	Automaticky se mohou naladit pouze stanice v aktuální oblasti.
----------	--

[REG OFF]	Automaticky se mohou naladit všechny stanice.
-----------	---

- 1 Stiskněte a přidržte tlačítko .
- 2 Opakovaně stiskněte tlačítko  nebo , dokud se nezobrazí ikona [REG].
- 3 Otočením ovladače  vyberte nastavení.

Příjem dopravních oznámení

Pokud nechcete přijít o dopravní oznámení, zatímco si užíváte poslech hudby, zapněte si funkci TA (dopravní oznámení).

- 1 Stiskněte a přidržte tlačítko .
- 2 Opakovaně stiskněte tlačítko  nebo , dokud se nezobrazí ikona [TA].
- 3 Otočením ovladače  vyberte nastavení.
 - [TA ON]: pokud je zachyceno dopravní oznámení, jednotka se přepne do režimu tuneru (nehlédě na aktuální režim) a začne vysílat informace o dopravní situaci. Jakmile dopravní oznámení skončí, vrátí se do předchozího režimu.
 - [TA OFF]: dopravní oznámení nepřerušují vysílání ani přehrávání.

Poznámka

- Pokud je aktuálně přijímaný signál TA více než 120 sekund slabý, jednotka automaticky zapne režim Vyhledávání TA. Funkce Vyhledávání TA bude hledat jinou stanici s dobrým signálem TA.

Tip

- Když dopravní oznámení přeruší vysílání nebo přehrávání, můžete stisknutím tlačítka  dopravní oznámení ukončit a jednotka se tak vrátí do předchozího režimu.

Nastavení hodin RDS

Časový signál z vysílání lze použít společně se signálem RDS k automatickému nastavení hodin jednotky.

- 1 Stiskněte a přidržte tlačítko .
- 2 Opakovaně stiskněte tlačítko  nebo , dokud se nezobrazí ikona [CT].

- 3 Otočením ovladače  vyberte nastavení:
- [CT ON]: Zapnutí hodin RDS. Čas zobrazený zařízením je synchronizovaný s časem stanice RDS.
 - [CT OFF]: Vypnutí hodin RDS.



Tip

- Přesnost přeneseného času závisí na stanici RDS, která přenáší časový signál.

6 Přehrávání pevných médií

Tento systém můžete použít k poslechu zvukových nahrávek uložených na kompatibilním disku nebo paměťovém zařízení USB.

Přehrávání disku



Poznámka

- Nelze přehrávat disky CD kódované pomocí technologií na ochranu autorských práv.
- Zkontrolujte, zda je na disku obsah, který lze přehrát.

Vložte disk CD potíštěnou stranou nahoru.

↳ Přehrávání se automaticky spustí.

- Chcete-li přehrávání disku CD pozastavit, stiskněte tlačítko **⏏**.
- Chcete-li přehrávání disku CD obnovit, stiskněte znovu tlačítko **⏏**.
- Přejít na předchozí nebo následující stopu lze stisknutím tlačítka **⏮** nebo **⏭**.
- Rychlé prohledávání vzad/vpřed v aktuální skladbě můžete ovládat stisknutím a podržením tlačítka **⏮** nebo **⏭**.
- Disk CD vysunete stisknutím tlačítka **⏏** na předním panelu.



Tip

- Pokud se disk zasekne v podavači disků, stiskněte tlačítko **⏏** a držte jej, dokud se disk nevysune.

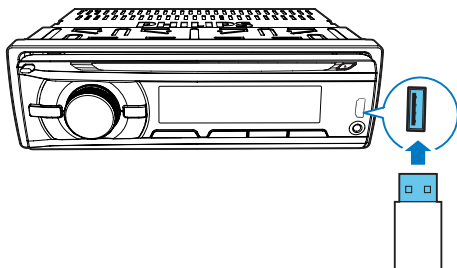
Přehrávání z paměťového zařízení USB

Tento systém může přehrávat soubory .mp3 a .wma zkopírované na kompatibilní paměťové 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.
- 2 Opakovaným stisknutím tlačítka **AS/SOURCE** vyberte zdroj **[USB]**.
- 3 Jestliže se přehrávání nespustí, stiskněte tlačítko **►||6**.

Ovládání přehrávání

Tlačítko	Funkce
▲ ZONE / ▼	Opakovaným stisknutím vyberte složku.
► 6	Spuštění, pozastavení nebo obnovení přehrávání.
◀◀ / ▶▶	Stisknutím přehrajete předchozí nebo následující skladbu.
◀◀ / ▶▶	Stisknutím a podržením přetočíte skladbu zpět nebo zahájíte rychlé vyhledávání směrem vpřed.
DISP	Opakovaným stisknutím zobrazíte dostupné informace o aktuální skladbě.

Tlačítko Funkce

3 REP	Opakovaným stisknutím vyberte režim přehrávání: • [REP TRK] (opakování jedné skladby): opakované přehrávání aktuální skladby. • [REP FLD] (opakování složky): opakované přehrávání všech skladeb v aktuální složce. • [REP ALL] (opakování všech skladeb): opakované přehrávání všech skladeb.
SHUF 4	Opakovaným stisknutím vyberte režim přehrávání: • [SHUF FLD]: zahájení náhodného přehrávání všech skladeb v aktuální složce. • [SHUF ALL]: zahájení náhodného přehrávání všech skladeb. • [SHUF OFF]: zrušení náhodného přehrávání.

Přepínání skladeb

Během přehrávání můžete rychle přepínat skladby nebo složky.

Přímé přepínání skladeb

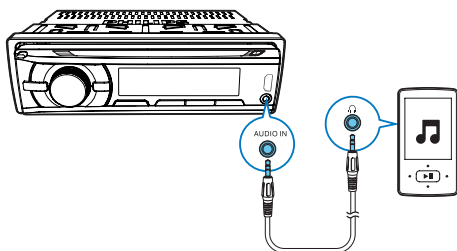
- 1 Stisknutím tlačítka **1** získáte přístup do seznamu skladeb.
 - ↳ Zobrazí se název souboru aktuální skladby.
- 2 Otáčením ovladače **⊖** můžete přepínat mezi skladbami.
- 3 Vybranou skladbu přehrajete stisknutím tlačítka **⊖**.

Přepínání složek pro skladbu

- 1 Stisknutím tlačítka **2** 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 **[AUDIO IN]**.
- 2 Vstupním audiokabelem s 3,5mm konektorem propojte
 - konektor **AUDIO IN** na předním panelu a
 - konektor audio výstupu (obvykle konektor pro připojení sluchátek) externího zařízení.
- 3 Přehrávejte zvuk na externím přehrávači.

8 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 1,0 A.

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

9 Nastavení zvuku

Následující funkce lze použít u všech podporovaných médií.

Tlačítko	Funkce
	Při otáčení zvyšuje nebo snižuje úroveň hlasitosti.
	Stisknutím tlačítka ztlumíte nebo obnovíte zvuk.
	Stisknutím zapnete nebo vypnete funkci MAX Sound .
DBB	Stisknutím povolíte nebo zakážete efekt DBB (dynamické zvýraznění basů).
	Stisknutím vyberete předvolbu zvukového ekvalizéru. • [OPTIMAL] (optimální) • [FLAT] (bez úprav) • [POP] (pop) • [USER] (uživatelský) • [TECHNO] (techno) • [ROCK] (rock) • [CLASSIC] (klasická hudba) • [JAZZ] (jazz)
	1 Stisknutím a podržením aktivujete nastavení přizpůsobeného zvukového ekvalizéru. 2 Opakovaným stisknutím tlačítka nebo vyberte položku, kterou chcete upravit: • [BASS] (basy) rozsah: -7 až +7. • [TREBLE] (výšky) rozsah: -7 až +7. • [BAL] (stranové vyvážení) rozsah: 12L až 12P. (L = levý reproduktor; P = pravý reproduktor) • [FADER] (fader) rozsah: 12Z až 12P. (Z = zadní reproduktor; P = přední reproduktor) 3 Otáčením ovladače vyberte hodnotu.

10 Úprava nastavení systému

- 1 Stisknutím tlačítka získáte přístup do nastavení systému.
- 2 Opakovaným stisknutím tlačítka nebo přejděte na jedno z následujících nastavení.
 - **[BEEP TONE]**, **[DIMMER]**, **[DEMO]**, **[BLACK OUT]**, nebo **[DANCE]**
- 3 Nastavení změníte otáčením ovladače .

[BEEP TONE]	[BEEP ON]	Povolení pípnutí tlačítek.
	[BEEP OFF]	Zakázání pípnutí tlačítek.
[DIMMER]	[DIMMER HIGH]	Zvýšení úrovně jasu obrazovky.
	[DIMMER LOW]	Snížení úrovně jasu obrazovky.
[DEMO]	[DEMO ON]	Předvedení všech funkcí systému poté, co systém zůstane po dobu 2 minut nečinný.
	[DEMO OFF]	Vypnutí režimu ukázky.
[BLACK OUT]	[BKO 10 S]	Automaticky vypnout obrazovku 10 sekund po provedení poslední akce.
	[BKO 20 S]	Automaticky vypnout obrazovku 20 sekund po provedení poslední akce.
	[BKO OFF]	Nikdy nevypínat obrazovku.

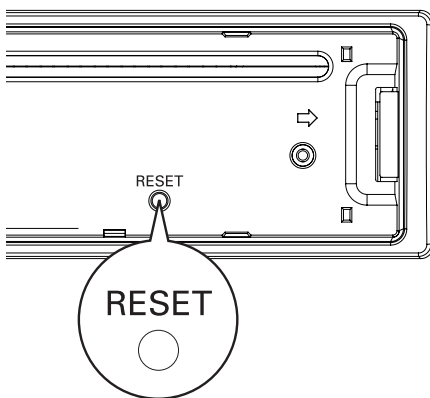
[DANCE]	[DANCE ON]	Povolit spektrum na obrazovce LCD.
	[DANCE OFF]	Zakázat spektrum na obrazovce LCD.

11 Ostatní

Resetování

Jednotku můžete resetovat na výchozí nastavení.

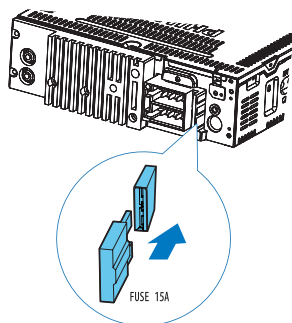
- 1 Sejměte čelní panel.
- 2 Pomocí kuličkového pera nebo podobného nástroje stiskněte tlačítko resetování.
 - ↳ Upravené předvolby, jako jsou předvolby kanálů a nastavení zvuku, budou vymazány.



Výměna pojistky

Pokud nefunguje 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 opět poškodí, může být na vině interní chyba. Obrátte na místního prodejce.

12 Informace o výrobku



Poznámka

- Informace o výrobku jsou předmětem změn 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 $\times$ 4 kanály
Stálý výkon	22 W $\times$ 4 RMS (4 Ω 10 % celkového harmonického zkreslení)
Výstupní napětí předzesilovače	2,5 V
Úroveň připojení Aux-in	$\geq$ 500 mV
Rozměry (Š $\times$ V $\times$ H)	181,5 $\times$ 52 $\times$ 191,4 mm
Hmotnost	1,47 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)
Frekvenční pásmo – AM (MW)	522 až 1 620 kHz (9 kHz) 530 až 1710 kHz (10 kHz)
Využitelná citlivost – FM	8 μ V

13 Odstraňování problémů



Upozornění

- 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.

- Motor vozidla není zapnutý. Zapněte motor vozidla.
- Kabel není správně připojen. Zkontrolujte připojení.
- Pojistka vyhořela. Vyměňte pojistku.
- Příliš nízká hlasitost. Nastavení hlasitosti.
- Pokud výše uvedená řešení nepomohou, stiskněte tlačítko **RESET**.
- Zkontrolujte, zda má přehrávaná stopa kompatibilní formát.

Šum ve vysílání.

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

Disk nelze přehrát

- Disk musí být vložen označenou stranou nahoru.
- Disk otřete od středu k okrajům hadříkem.
- Tento disk může být vadný. Přehrajte jiný disk.
- Zkontrolujte, zda je disk CD finalizovaný (disk CD/CD-R/CD-RW).

- Zkontrolujte, zda není disk CD kódován pomocí technologií na ochranu autorských práv.

Disk CD přeskakuje stopy

- Zkontrolujte, zda není disk CD poškozený nebo znečištěný.
- Zkontrolujte, zda je deaktivován režim náhodného přehrávání.

Disk nelze vysunout

- Stiskněte a přidržte tlačítko ▲.

Přednastavené stanice byly ztraceny.

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

Displej zobrazuje ERR-12

- Chyba dat zařízení USB. Zkontrolujte zařízení USB.

14 Upozornění

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

Prohlášení o shodě

Zařízení je opatřeno tímto štítkem:



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 lehčeného 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

2016 © Gibson Innovations Limited. Všechna práva vyhrazena.

Philips a logo společnosti Philips se štítem jsou registrované ochranné známky společnosti Koninklijke Philips Electronics N.V. a jsou použity v souladu s licencí.

Technické údaje lze měnit bez předchozího upozornění. Společnost Gibson Innovations si vyhrazuje právo kdykoli změnit výrobky bez povinnosti přizpůsobit odpovídajícím způsobem starší příslušenství.



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

CEM2200_12_UM_V3.0

