

Always there to help you

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



CE152G



User manual	1
Руководство пользователя	27
Посібник користувача	59

PHILIPS

Зміст

1	Безпека	60
2	Автомобільна аудіосистема	61
	Вступ	61
	Комплектація упаковки	61
	Огляд системи	62
3	Встановлення автомобільної аудіосистеми	65
	Під'єднання дротів	65
	Встановлення на панель приладів	67
	Під'єднання передньої панелі	68
4	Початок роботи	69
	Перед першим використанням	69
	Встановлення формату часу	69
	Налаштування годинника	69
	Вибір джерела	69
	Вибір зони прослуховування	70
	Вимкнення звукового сигналу кнопок	70
5	Прослуховування радіо	70
	Перехід у режим радіо	70
	Вибір регіону для радіо	70
	Вибір чутливості приймача	70
	Пошук радіостанції	71
	Збереження радіостанцій у пам'яті	71
	Відтворення за допомогою функції RDS	71
6	Відтворення вмісту накопичувача	74
	Керування відтворенням	74
	Перемикання доріжок	75
7	Відтворення вмісту з iPod/iPhone	75
	Сумісні моделі iPod/iPhone	75
	Під'єднання iPod/iPhone	75
	Керування відтворенням	76
	Заряджання iPod/iPhone	76
8	Використання пристроїв Bluetooth	77
	Під'єднання пристрою	77
	Відтворення аудіо з пристрою Bluetooth	78
	Здійснення виклику	78
9	Прослуховування вмісту зовнішнього програвача	79
10	Налаштування звуку	80
11	Додаткові відомості	80
	Скидання налаштувань системи	80
	Заміна запобіжника	80
12	Інформація про виріб	81
13	Усунення несправностей	82
	Загальна інформація	82
	Про пристрій Bluetooth	83
14	Примітка	84
	Відповідність стандартам	84
	Турбота про довкілля	84
	Інформація про торгові марки	84
	Авторське право	85

1 Безпека

Уважно прочитайте усі інструкції перед використанням цього пристрою. Якщо виріб буде пошкоджено внаслідок недотримання інструкцій, гарантійні зобов'язання не будуть застосовуватись.

- Внесення змін до виробу може становити небезпеку впливу електромагнітного опромінення або спричинити виникнення небезпечних ситуацій.
- Пристрій призначено лише для використання із джерелом постійного струму 12 В із від'ємним заземленням.
- Для безпечного керування автомобілем налаштовуйте безпечний і комфортний рівень гучності.
- Невідповідні запобіжники можуть призвести до пошкодження пристрою чи виникнення пожежі. Якщо потрібно замінити запобіжник, зверніться до спеціаліста.
- Для безпечного та надійного встановлення пристрою використовуйте лише монтажне обладнання із комплекту.
- Для запобігання короткому замиканню оберігайте пристрій від дощу та води.
- Уникайте витікання чи розбризкування води на пристрій.
- Не ставте на пристрій жодних речей, які можуть пошкодити його (наприклад, ємності з рідиною, запалені свічки тощо).
- Не вставляйте сторонні предмети у вентиляційні чи інші отвори пристрою.
- Чистіть пристрій м'якою, вологою ганчіркою. У жодному разі не використовуйте для пристрою таких речовин, як спирт, хімікати чи побутові миючі засоби.

2 Автомобільна аудіосистема

Вітаємо вас із покупкою та ласкаво просимо до клубу Philips! Щоб у повній мірі скористатися підтримкою, яку пропонує компанія Philips, зареєструйте свій виріб на веб-сайті www.philips.com/welcome.

Вступ

Завдяки цій системі можна:

- насолоджуватися аудіо з USB-накопичувача, карти SD/SDHC, iPod/iPhone та зовнішнього програвача;
- заряджати iPod/iPhone;
- слухати радіостанції;
- телефонувати через Bluetooth.

Насичений звук забезпечують такі звукові ефекти:

- Динамічне підсилення низьких частот (DBB)
- Регулювання цифровим звуком (DSC)

Носії, що підтримуються:

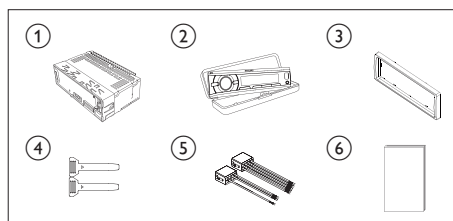
- USB-накопичувач
 - Сумісність: USB 2.0, USB 1.1
 - Підтримка класу: MSC (клас носіїв великої ємності)
 - Максимальна ємність: 32 Гб
- Карта SD/SDHC
 - Максимальна ємність: 32 Гб
- Файли
 - Файлова система: FAT16, FAT32
 - Максимальна кількість папок: 99
 - Максимальна кількість доріжок/файлів: 999
 - Максимальна кількість рівнів каталогів: 8
 - Файли .mp3
 - Частота дискретизації: 32 кГц, 44,1 кГц, 48 кГц

Швидкість передачі даних:
8-320 кбіт/с та змінна швидкість передачі

- Файли .wma
 - Версії: V4, V7, V8, V9 (L1 та L2)
 - Частота дискретизації: 44,1 кГц, 48 кГц
 - Швидкість передачі даних: 64-192 кбіт/с та змінна швидкість передачі
- Тег ID3 v2.0 або пізнішої версії
- **Непідтримувані файли:**
 - Файли AAC, WAV та PCM
 - Файли WMA, захищені від копіювання технологією DRM (.wav, .m4a, .m4r, .mp4 та .aac)
 - Файли WMA у форматі зі стисненням без втрат

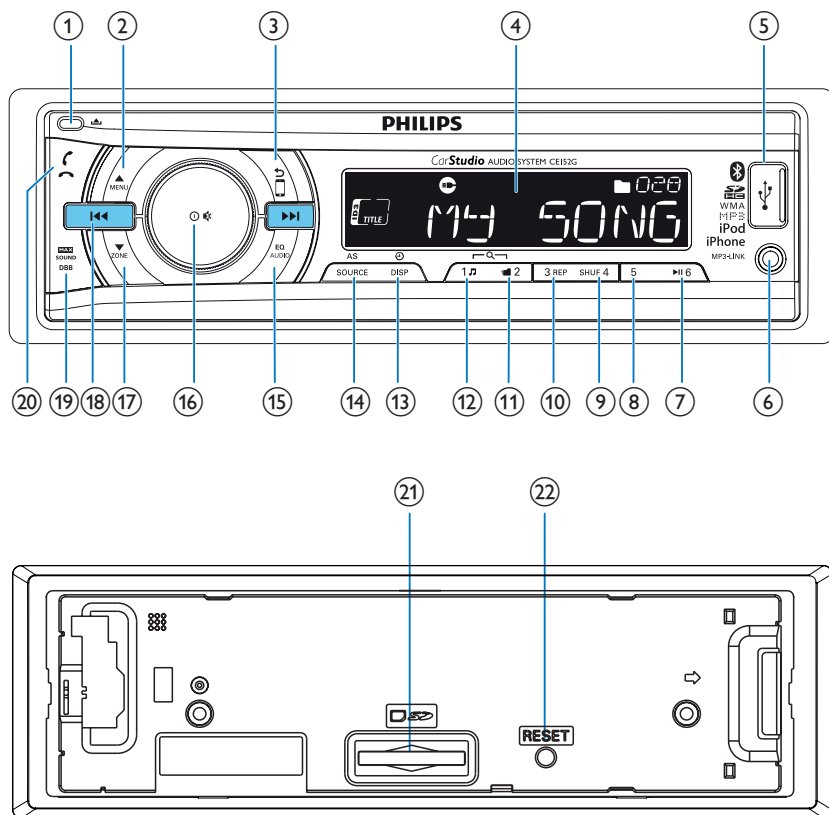
Комплектація упаковки

Перевірте вміст упаковки:



- ① Головний блок (із кишенею)
- ② Футляр для транспортування (з передньою панеллю)
- ③ Накладна панель
- ④ Інструмент для розбирання – 2 шт.
- ⑤ Штекерний контакт ISO – 2 шт.
- ⑥ Посібник користувача

Огляд системи



①

- Розблокування передньої панелі.

② MENU

- Для доріжок .wma та .mp3 на накопичувачі: натисніть для вибору попередньої папки.
- Натисніть та утримуйте для доступу до меню системи.
- Натисніть для вибору діапазону приймача.


③

- Повернення до попереднього меню.
- Для iPod/iPhone: натисніть кілька разів для вибору режиму керування – керування відтворенням на iPod/iPhone чи цій системі.
- Під час виклику натисніть та утримуйте для переведення телефонного дзвінка на мобільний телефон.

④ **PK-екран**

- 5 
- Під'єднання до USB-накопичувача.
 - Під'єднання до сумісного iPod/iPhone.
- 6 **MP3-LINK**
- З'єднання із вихідним аудіороз'ємом (зазвичай роз'ємом для навушників) зовнішнього пристрою.
- 7 **▶||6**
- Запуск, призупинення або відновлення відтворення доріжок.
 - У режимі радіо: натисніть для вибору встановленої радіостанції №6.
 - У режимі радіо: натисніть та утримуйте для збереження поточної радіостанції на каналі №6.
- 8 **5**
- У режимі радіо: натисніть для вибору встановленої радіостанції №5.
 - У режимі радіо: натисніть та утримуйте для збереження поточної радіостанції на каналі №5.
- 9 **SHUF 4**
- У режимі радіо: натисніть для вибору встановленої радіостанції №4.
 - У режимі радіо: натисніть та утримуйте для збереження поточної радіостанції на каналі №4.
 - Для доріжок .wma та .mp3: натисніть кілька разів, щоб вибрати режим відтворення – довільне відтворення усіх доріжок ([SHU ALL]), довільне відтворення доріжок у поточній папці чи альбомі ([SHU FLD]/[SHU ALBM]) або відтворення усіх доріжок у заданій послідовності ([SHU OFF]).
- 10 **3 REP**
- У режимі радіо: натисніть для вибору встановленої радіостанції №3.
 - У режимі радіо: натисніть та утримуйте для збереження поточної радіостанції на каналі №3.
- Для доріжок .wma та .mp3: натисніть кілька разів для вибору режиму повторення.
- 11 **■ 2**
- У режимі радіо: натисніть для вибору встановленої радіостанції №2.
 - У режимі радіо: натисніть та утримуйте для збереження поточної радіостанції на каналі №2.
 - Для доріжок .wma та .mp3 на накопичувачі: натисніть для доступу до списку папок.
- 12 **1 ♪**
- У режимі радіо: натисніть для вибору встановленої радіостанції №1.
 - У режимі радіо: натисніть та утримуйте для збереження поточної радіостанції на каналі №1.
 - Для доріжок .wma та .mp3 на накопичувачі: натисніть для доступу до списку доріжок.
 - Натисніть для доступу до меню музичних файлів iPod/iPhone.
- 13 **⊖/DSP**
- Натисніть кілька разів для відображення доступної інформації про поточну доріжку.
 - Натисніть кілька разів для відображення доступних даних RDS.
 - Натисніть та утримуйте для відображення встановленого годинника.
- 14 **AS/SOURCE**
- Натисніть кілька разів для вибору джерела.
 - У режимі радіо: натисніть та утримуйте для увімкнення автоматичного пошуку радіостанцій.
- 15 **EQ AUDIO**
- Натисніть кілька разів для вибору еквалайзера звуку.

- Натисніть кілька разів для активації налаштування низьких, високих частот, балансу і затухання.

①⑥ 

- Натисніть для увімкнення системи.
- Натисніть та утримуйте для вимкнення системи.
- Натисніть для вимкнення чи увімкнення звуку.
- Натисніть для підтвердження параметра.
- Повертайте для переходу до різних параметрів меню.
- Повертайте для налаштування рівня гучності.

①⑦ 
ZONE

- Для доріжок .wma та .mp3 на накопичувачі: натисніть для вибору наступної папки.
- Натисніть та утримуйте для активації вибору зон прослуховування.
- Натисніть для вибору діапазону приймача.

①⑧ 

- Налаштування радіостанції.
- Натисніть для переходу до попередньої або наступної доріжки.
- Натисніть та утримуйте для прокручування доріжки назад або швидко вперед.

①⑨ 

- Натисніть для увімкнення або вимкнення функції **MAX Sound**.
- Натисніть та утримуйте для увімкнення або вимкнення звукового ефекту DBB (динамічне підсилення низьких частот).

①⑩ 

- Натисніть для відповіді на виклик чи повторного набору.
- Натисніть для завершення виклику.
- Натисніть та утримуйте для відхилення вхідного дзвінка.

①⑪ 

- Вставте карту SD/SDHC.

①⑫ **RESET**

- Натисніть для перезавантаження системи.

3 Встановлення автомобільної аудіосистеми



Увага!

- Керуйте виробом лише так, як це вказано у цьому посібнику користувача.

Завжди виконуйте вказівки у цьому розділі із вказаною послідовністю.

Ці інструкції подано для типового встановлення. Однак, за наявності інших вимог автомобіля виконайте відповідне налаштування. Якщо у Вас є запитання стосовно комплектів для монтажу, зверніться до місцевого спеціалізованого магазину.



Примітка

- Цю систему призначено лише для використання із джерелом постійного струму 12 В із від'ємним заземленням.
- Встановлюйте цю систему на панелі приладів автомобіля. Встановлення в інших місцях може бути небезпечним через нагрівання задньої панелі системи під час використання.
- Для запобігання короткому замиканню перед під'єднанням пристрою перевіряйте, чи вимкнено запалювання.
- Жовтий і червоний кабелі живлення необхідно під'єднувати вкінці, після під'єднання усіх інших кабелів.
- Перевірте, чи усі вільні дроти обмотано ізоляційною стрічкою.
- Слідкуйте, щоб дроти не було притиснено залізними частинами гвинтів, що рухатимуться (наприклад, нап прямою сидіння).
- Слідкуйте, щоб усі заземлені дроти було з'єднано зі спільною точкою заземлення.
- Для безпечного та надійного встановлення пристрою використовуйте лише монтажне обладнання із комплекту.
- Невідповідні запобіжники можуть призвести до пошкодження пристрою чи виникнення пожежі. Якщо потрібно замінити запобіжник, зверніться до спеціаліста.
- У разі під'єднання до цієї системи інших пристроїв слідкуйте, щоб номінальне значення схеми автомобіля було більшим за загальне значення запобіжників усіх під'єднаних пристроїв.
- У жодному разі не під'єднуйте дроти гучномовців до металевого корпусу чи шасі автомобіля.
- У жодному разі не з'єднуйте дроти гучномовців зі смугами один з одним.

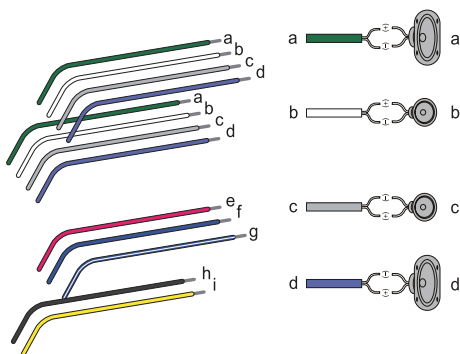
Під'єднання дротів



Примітка

- Перевірте, чи усі вільні дроти обмотано ізоляційною стрічкою.
- Зверніться до спеціаліста для під'єднання дротів, як описано нижче.

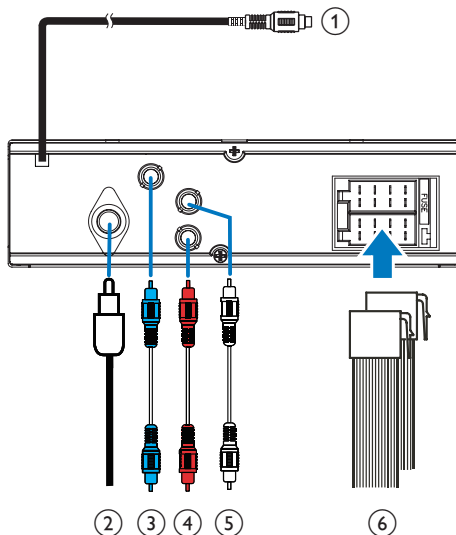
- 1 Уважно перевірте дроти автомобіля та з'єднайте їх зі штекерними контактами ISO з комплекту.



Штекерні контакти ISO	До чого під'єднувати
a	зелений дрiт, зелений дрiт iз чорним краєм
b	бiлий дрiт, бiлий дрiт iз чорним краєм
c	сiрий дрiт, сiрий дрiт iз чорним краєм
d	пурпуровий дрiт, пурпуровий дрiт iз чорним краєм
e	червоний дрiт
f	блакитний дрiт
g	блакитний дрiт iз бiлим краєм
h	чорний дрiт

i	жовтий дрiт	до автомобiльного акумулятора +12 В (весь час подається живлення)
---	-------------	---

- 2 За необхідності під'єднайте інші дроти.



Роз'єми чи конектори на задній панелі	Зовнішні роз'єми або конектори
1 External Mic	зовнішній мікрофон для телефонних дзвінків
2 роз'єм для антени радіо FM/MW	антена радіо FM/MW
3 SUB-W OUT	сабвуфер
4 REAR R	задній правий гучномовець
5 REAR L	задній лівий гучномовець
6 для штекерних контактів ISO	штекерні контакти ISO



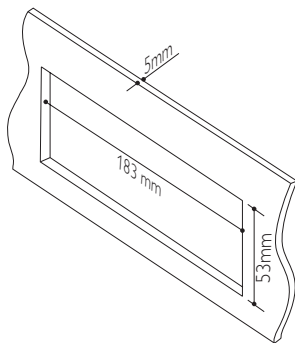
Порада

- Розташування контактів для штекерів ISO залежить від типу транспортного засобу. Щоб уникнути пошкодження пристрою, з'єднайте контакти правильно.

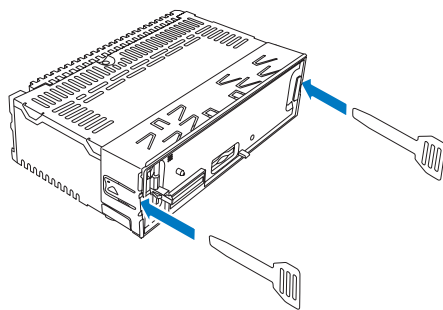
Встановлення на панель приладів

- Якщо автомобіль не має бортового маршрутного чи навігаційного комп'ютера, відключіть від'ємний вивід акумулятора автомобіля.
- Якщо акумулятор автомобіля не відключено, для запобігання короткому замиканню слідкуйте, щоб оголені дроти не торкалися один одного.

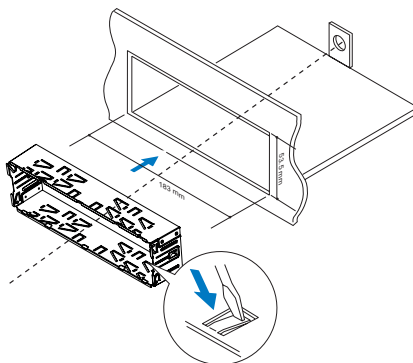
1 Перевірте, чи отвір панелі приладів автомобіля відповідає таким вимогам:



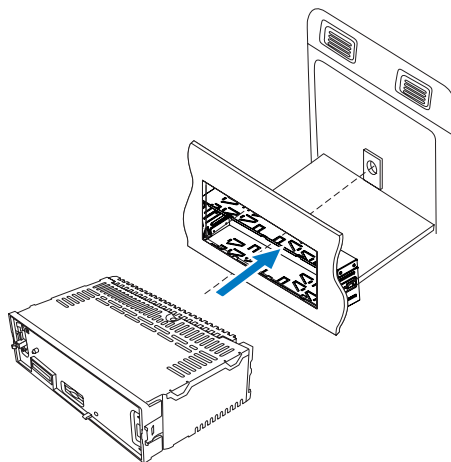
2 За допомогою інструментів для розбирання із комплекту зніміть монтажну кишеню.



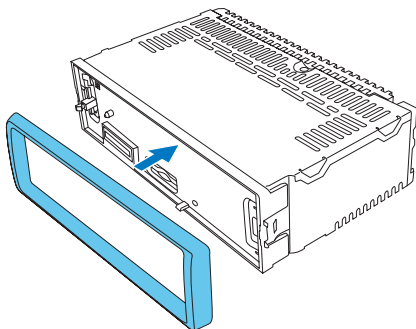
3 Встановіть кишеню в панель приладів і відігніть язички, щоб закріпити кишеню.



4 Вставте блок у кишеню до клацання.



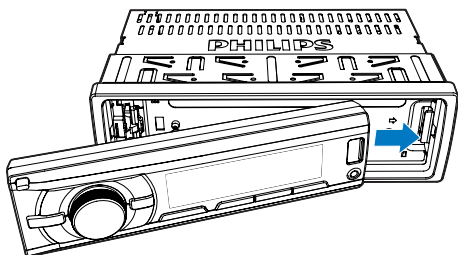
- 5 Під'єднайте накладну панель.



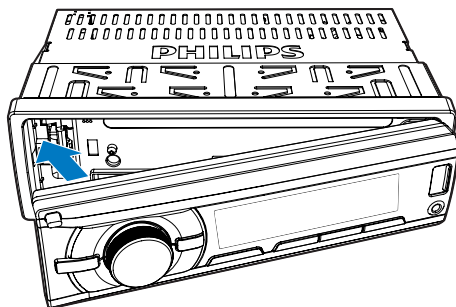
- 6 Підключіть від'ємний вивід акумулятора автомобіля.

Під'єднання передньої панелі

- 1 Вставте паз на передній панелі в корпус головного блока.




- 2 Натисніть на лівий кінець передньої панелі, поки вона надійно не зафіксується із клацанням.

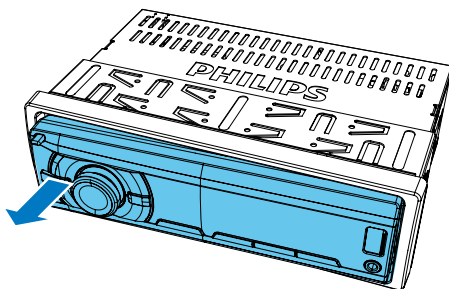


Від'єднання передньої панелі

Примітка





- Перш ніж вставляти карту SD/SDHC чи скидати налаштування системи, від'єднайте передню панель.
- Перед від'єднанням передньої панелі перевірте, чи систему вимкнено.

- 1 Натисніть , щоб розблокувати передню панель.
- 2 Потягніть передню панель до себе, щоб зняти її.







4 Початок роботи

Перед першим використанням






- 1 Натисніть , щоб увімкнути систему.
↳ З'явиться напис **[PHILIPS]**, а потім **[SELECT OPERATING REGION]** (виберіть регіон для радіо).
- 2 Після появи одного з поданих далі параметрів поверніть , щоб вибрати регіон для радіо, який відповідає Вашому місцю перебування.
 - **[AREA EUROPE]** (Західна Європа)
 - **[AREA ASIA]** (Азіатсько-Тихоокеанський регіон)
 - **[AREA MID--EAST]** (Близький Схід)
 - **[AREA AUST]** (Австралія)
 - **[AREA RUSSIA]** (Росія)
 - **[AREA USA]** (США)
 - **[AREA LATIN]** (Латинська Америка)
 - **[AREA JAPAN]** (Японія)
- 3 Щоб підтвердити, натисніть .
↳ Система автоматично перейде в режим радіо.
 - Щоб вимкнути систему, натисніть та утримуйте , поки не вимкнеться підсвітка екрана.

Встановлення формату часу



- 1 Натисніть та утримуйте  **MENU** для доступу до меню системи.
- 2 Натисніть  /  кілька разів, поки не відобразиться **[CLK 24H]** або **[CLK 12H]**.

- 3 Поверніть , щоб вибрати **[CLK 24H]** чи **[CLK 12H]**.
 - **[CLK 24H]**: 24-годинний формат часу
 - **[CLK 12H]**: 12-годинний формат часу

Налаштування годинника

- 1 Натисніть та утримуйте  **MENU** для доступу до меню системи.
- 2 Кілька разів натисніть  /  **ZONE**, поки не з'явиться напис **[CLK]** та не почне блимати час.
- 3 Повертайте  проти годинникової стрілки, щоб встановити годину.
- 4 Повертайте  за годинниковою стрілкою, щоб встановити хвилину.

Відображення годинника




- Натисніть та утримуйте  / **DISP**, поки не з'явиться напис **[CLK]** та налаштований годинник.
- Щоб вийти з режиму відображення годинника, натисніть будь-яку кнопку чи поверніть .

Вибір джерела

- Натискайте **AS/SOURCE** кілька разів, щоб вибрати джерело.
- **[RADIO]**: прослуховування радіо FM/AM.
 - **[MP3--LINK]**: прослуховування вхідного аудіосигналу через роз'єм **MP3-LINK**.
 - **[iPod/USB]**: коли під'єднано і розпізнано USB-накопичувач чи сумісний iPod/iPhone, його можна вибрати як джерело відтворення аудіофайлів, збережених на ньому.






- **[SD/SDHC]**: якщо встановлено і розпізнано карту SD/SDHC, її можна вибрати як джерело відтворення аудіофайлів, збережених на ній.
- **[BT AUDIO]**: якщо під'єднано програвач Bluetooth, його можна вибрати як джерело перенесення аудіофайлів із програвача на цю систему через Bluetooth.

Вибір зони прослуховування

- 1 Натисніть та утримуйте  **ZONE**, поки не з'явиться один із поданих далі параметрів.
 - **[ALL]**: для усіх пасажирів
 - **[FRONT-L]**: лише для переднього сидіння зліва
 - **[FRONT-R]**: лише для переднього сидіння справа
 - **[FRONT]**: лише для пасажирів на передніх сидіннях
- 2 Кілька разів натисніть  **MENU** /  **ZONE**, щоб вибрати зону прослуховування.



Вимкнення звукового сигналу кнопок

Звуковий сигнал кнопок увімкнено за замовчуванням.

- 1 Натисніть та утримуйте  **MENU** для доступу до меню системи.
- 2 Натисніть  **MENU** /  **ZONE** кілька разів, поки не відобразиться **[BEEP ON]** або **[BEEP OFF]**.
 - **[BEEP ON]**: увімкнення звукового сигналу кнопок.
 - **[BEEP OFF]**: вимкнення звукового сигналу кнопок.
- 3 Поверніть   для зміни налаштування.






5 Прослуховування радіо

Перехід у режим радіо

- 1 Кілька разів натисніть **AS/SOURCE**, щоб переключити джерело в режим **[RADIO]**.
- 2 Щоб вибрати діапазон, кілька разів натисніть  **MENU** /  **ZONE**.


Вибір регіону для радіо





Можна вибрати регіон для радіо, який відповідає Вашому місцю перебування.

- 1 Натисніть та утримуйте  **MENU** для доступу до меню системи.
- 2 Кілька разів натисніть  **MENU** /  **ZONE**, поки не з'явиться один із поданих далі параметрів.
 - **[AREA EUROPE]** (Західна Європа)
 - **[AREA ASIA]** (Азіатсько-Тихоокеанський регіон)
 - **[AREA MID--EAST]** (Близький Схід)
 - **[AREA AUST]** (Австралія)
 - **[AREA RUSSIA]** (Росія)
 - **[AREA USA]** (США)
 - **[AREA LATIN]** (Латинська Америка)
 - **[AREA JAPAN]** (Японія)
- 3 Поверніть   для вибору регіону.

Вибір чутливості приймача



Для пошуку радіостанцій лише із сильним сигналом чи більшої кількості радіостанцій можна змінити чутливість радіоприймача.

- 1 Натисніть та утримуйте  **MENU** для доступу до меню системи.





- 2 Натисніть  /  кілька разів, поки не відобразиться [LOC ON] або [LOC OFF].
- 3 Повертайте   для вибору налаштування.
 - [LOC ON]: пошук радіостанцій лише із сильним сигналом.
 - [LOC OFF]: пошук радіостанцій із сильним та слабким сигналами.

Пошук радіостанцій

Автоматичний пошук радіостанцій

Для пошуку попередньої або наступної радіостанції із сильним сигналом натисніть  чи .

Пошук радіостанції вручну

- 1 Натисніть та утримуйте  чи , поки не почне блимати [M].
- 2 Кілька разів натисніть  чи , поки не з'явиться потрібна частота.



Збереження радіостанцій у пам'яті





Примітка







- Можна зберегти щонайбільше шість радіостанцій у кожному діапазоні.

Автоматичне збереження радіостанцій

- 1 Щоб вибрати діапазон, кілька разів натисніть  або .

- 2 Натисніть та утримуйте AS/SOURCE, поки не з'явиться напис [STORE---].
↳ Після пошуку трансляція першої збереженої радіостанції почнеться автоматично.
 - Щоб вибрати збережену радіостанцію, натисніть **1**  **2**, **3** REP, SHUF **4**, **5** чи  **6**.

Збереження радіостанцій вручну

- 1 Щоб вибрати діапазон приймача, кілька разів натисніть  або .
- 2 Налаштуйте радіостанцію, яку потрібно зберегти.
- 3 Натисніть та утримуйте **1**  **2**, **3** REP, SHUF **4**, **5** чи  **6**, щоб зберегти радіостанцію на вибраному каналі.
 - Щоб вибрати збережену радіостанцію, натисніть **1**  **2**, **3** REP, SHUF **4**, **5** чи  **6**.

Відтворення за допомогою функції RDS


Функція RDS (Radio Data System – система передачі даних) працює лише в регіонах з FM-станціями, які передають сигнали RDS. У разі налаштування станції з RDS відображається її назва.







Увімкнення функції RDS



Примітка










- Функцію RDS увімкнено за замовчуванням.
- Лише в разі увімкнення функції RDS можна отримати доступ до параметрів, пов'язаних з RDS.

- 1 Натисніть та утримуйте  для доступу до меню системи.

- 2 Натисніть  MENU /  ZONE кілька разів, поки не відобразиться [RDS ON] або [RDS OFF].
- 3 Поверніть  , щоб вибрати [RDS ON].
↳ Функція RDS увімкнеться.
 - Щоб вимкнути функцію RDS, поверніть   для вибору [RDS OFF].

Вибір типу програми

Перед налаштуванням станцій з RDS можна вибрати тип програми для пошуку програм лише вибраної категорії.






- 1 Натисніть та утримуйте  MENU для доступу до меню системи.
- 2 Натисніть  MENU /  ZONE кілька разів, поки не відобразиться [PTY].
- 3 Натисніть   для доступу до списку типів програм.
- 4 Поверніть   для вибору типу програми, а потім натисніть   для підтвердження.

Елемент	Тип програми	Опис
1	NEWS	Служба новин
2	AFFAIRS	Політика та актуальні проблеми
3	INFO	Спеціальні інформаційні програми
4	SPORT	Спорт
5	EDUCATE	Освіта та підвищення кваліфікації
6	DRAMA	Радіоп'єси та література
7	CULTURE	Культура, релігія і суспільство
8	SCIENCE	Наука
9	VARIED	Розважальні програми
10	POP M	Поп-музика

11	ROCK M	Рок-музика
12	EASY M	Легка музика
13	LIGHT M	Легка класична музика
14	CLASSICS	Класична музика
15	OTHER M	Спеціальні музичні програми
16	WEATHER	Погода
17	FINANCE	Фінанси
18	CHILDREN	Програми для дітей
19	SOCIAL	Соціальні проблеми
20	RELIGION	Релігія
21	PHONE IN	Прямий ефір
22	TRAVEL	Подорожі
23	LEISURE	Дозвілля
24	JAZZ	Джазова музика
25	COUNTRY	Музика в стилі кантрі
26	NATION M	Народна музика
27	OLDIES	Ретро
28	FOLK M	Фольк
29	DOCUMENT	Документальні програми
30	TEST	Перевірка сигналу таймера увімкнення
31	ALARM	Будильник






Використання альтернативних частот

Якщо сигнал станції з RDS слабкий, увімкніть функцію AF (альтернативна частота) для пошуку іншої станції, яка транслює ту саму програму.

- 1 Натисніть та утримуйте  MENU для доступу до меню системи.
- 2 Натисніть  MENU /  ZONE кілька разів, поки не відобразиться [AF ON] або [AF OFF].
- 3 Повертайте   для вибору налаштування.
 - [AF ON]: увімкнення функції AF.
 - [AF OFF]: вимкнення функції AF.






Встановлення регіону для налаштування станцій у режимі AF

Для налаштування станцій у режимі AF можна встановити регіон.

- 1 Натисніть та утримуйте  **MENU** для доступу до меню системи.
- 2 Натисніть  **MENU** /  **ZONE** кілька разів, поки не відобразиться **[REG ON]** або **[REG OFF]**.
- 3 Повертайте   для вибору налаштування.
 - **[REG ON]**: автоматичне налаштування лише станцій з RDS у поточному регіоні.
 - **[REG OFF]**: автоматичне налаштування усіх станцій з RDS.


Отримання повідомлень про стан руху на дорозі

Якщо Ви бажаєте отримувати повідомлення про стан руху на дорозі, увімкніть функцію TA (дорожні повідомлення).

- 1 Натисніть та утримуйте  **MENU** для доступу до меню системи.
- 2 Натисніть  **MENU** /  **ZONE** кілька разів, поки не відобразиться **[TA ON]** або **[TA OFF]**.
- 3 Повертайте   для вибору налаштування.
 - **[TA ON]**: коли передається повідомлення про стан руху на дорозі, система автоматично перемикається в режим приймача і починає транслювати дорожнє повідомлення. Коли дорожнє повідомлення прозвучить, система повернеться до попереднього режиму.
 - **[TA OFF]**: дорожнє повідомлення не вмикається.








Порада

- Коли вмикається дорожнє повідомлення, натисніть  , щоб переключити систему у попередній режим.

Синхронізація годинника системи

Можна синхронізувати годинник системи зі станцією з RDS, яка передає сигнали часу.

- 1 Натисніть та утримуйте  **MENU** для доступу до меню системи.
- 2 Натисніть  **MENU** /  **ZONE** кілька разів, поки не відобразиться **[CT ON]** або **[CT OFF]**.
- 3 Повертайте   для вибору налаштування.
 - **[CT ON]**: автоматична синхронізація годинника системи зі станцією з RDS.
 - **[CT OFF]**: вимкнення автоматичної синхронізації годинника зі станцією з RDS.



Порада

- Точність часу залежить від станції з RDS, яка передає сигнали часу.

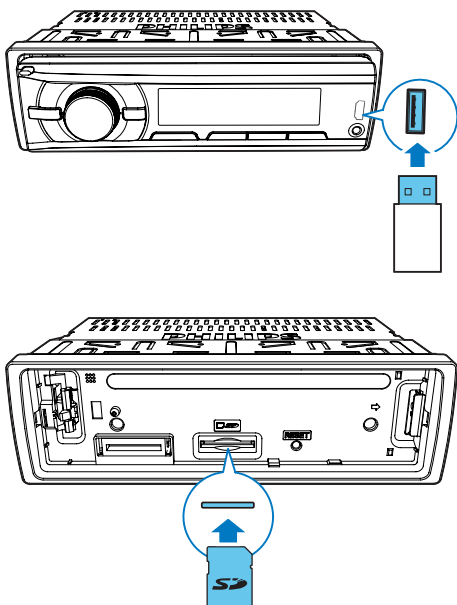
6 Відтворення вмісту накопичувача


Ця система дає змогу відтворювати файли .mp3 та .wma, збережені на сумісному накопичувачі.




Примітка



- Компанія Philips не гарантує функціональної сумісності з усіма накопичувачами.
- Файлова система NTFS (New Technology File System) не підтримується.



- 1 Під'єднайте сумісний USB-накопичувач або карту SD/SDHC.
 - Для карти SD/SDHC: зніміть спочатку передню панель, вставте карту в роз'єм , після чого встановіть передню панель на місце.

- 2 Натискайте **AS/SOURCE** кілька разів для перемикання джерела.
 - **[iPod/USB]**: для USB-накопичувача, під'єданого до роз'єму USB на передній панелі
 - **[SD/SDHC]**: для карти SD/SDHC, встановленої у роз'єм 
- 3 Якщо відтворення не розпочинається, натисніть **▶|| 6**.

Керування відтворенням






Кнопка	Функція
 MENU / ZONE	Натисніть кілька разів для вибору папки.
▶ 6	Призупинення або відновлення відтворення.
◀◀ / ▶▶	Натисніть для відтворення попередньої або наступної доріжки.
◀◀ / ▶▶	Натисніть та утримуйте для прокручування доріжки назад або швидко вперед.
 /DISP	Натисніть кілька разів для відображення доступної інформації про поточну доріжку.
3 REP	Натисніть кілька разів для вибору режиму повторення: <ul style="list-style-type: none">• [REP ONE] – повторюване відтворення поточної доріжки;• [RPT FLD] – повторюване відтворення усіх доріжок у поточній папці;• [RPT ALL] – повторюване відтворення усіх доріжок на накопичувачі.

Кнопка	Функція
SHUF 4	<p>Натисніть кілька разів для вибору режиму відтворення:</p> <ul style="list-style-type: none"> • [SHU ALL] – довільне відтворення усіх доріжок; • [SHU FLD] – довільне відтворення доріжок у поточній папці; • [SHU OFF] – відтворення усіх доріжок на накопичувачі в заданій послідовності.






Перемикання доріжок

Під час відтворення можна швидко перемикаати доріжки чи папки.

Безпосереднє перемикання доріжок

- 1 Натисніть **1** , щоб перейти до списку доріжок.
↳ З'явиться назва файлу поточної доріжки.
- 2 Поверніть  , щоб перейти від одної доріжки до іншої.
- 3 Натисніть  , щоб відтворити вибрану доріжку.

Перемикання папок для доріжки

- 1 Натисніть  **2**, щоб перейти до списку папок.
↳ З'явиться назва поточної папки.
- 2 Поверніть  , щоб перейти від одної папки до іншої.
- 3 Натисніть  , щоб вибрати папку.
↳ Система почне відтворювати першу доріжку в папці.

7 Відтворення вмісту з iPod/iPhone

Примітка

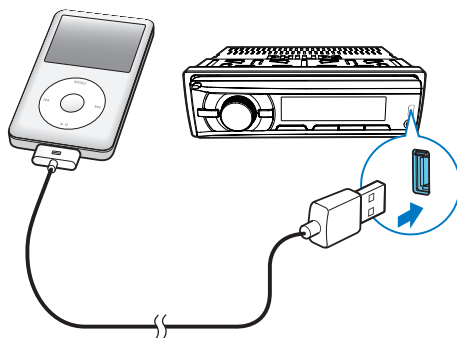
- Під час відтворення аудіосигнали через роз'єм для навушників iPod/iPhone не передаються.

Сумісні моделі iPod/iPhone

Ця автомобільна аудіосистема підтримує подані далі моделі iPod та iPhone.

- iPhone 4S, iPhone 4, iPhone 3GS та iPhone 3G
- iPod touch (2-е, 3-є та 4-е покоління)
- iPod classic
- iPod nano (3-є, 4-е, 5-е та 6-те покоління)

Під'єднання iPod/iPhone









- 1 Під'єднайте 30-контактний USB-кабель Apple до:
 - USB-роз'єму на передній панелі;
 - пристрою iPod/iPhone.

- 2 Кілька разів натисніть **AS/SOURCE**, щоб переключити джерело в режим **[iPod/USB]**.
- ↳ Система почне відтворювати доріжки, збережені на iPod/iPhone.

Примітка

- Перед тим як від'єднати iPod/iPhone, переключіть систему на інше джерело.










Керування відтворенням

Кнопка	Функція
	Натисніть кілька разів для вибору режиму керування: керування відтворенням на iPod/iPhone чи системи.
	Натискайте для призупинення або відновлення відтворення.
	Натисніть для відтворення попередньої або наступної доріжки.
	Натисніть та утримуйте для прокручування доріжки назад або швидко вперед.
	Натисніть кілька разів для відображення доступної інформації про поточну доріжку.
	Натисніть кілька разів для вибору режиму повторення: <ul style="list-style-type: none">• [REP ONE] – повторюване відтворення поточної доріжки;• [REP ALL] – повторюване відтворення усіх доріжок.

- SHUF 4** Натисніть кілька разів для вибору режиму відтворення:
- **[SHU ALL]** – довільне відтворення усіх доріжок;
 - **[SHU ALBM]** – довільне відтворення доріжок у поточному альбомі;
 - **[SHU OFF]** – відтворення усіх доріжок у бібліотеці iPod/iPhone у заданій послідовності.

Пошук доріжки

Після доступу до меню iPod/iPhone можна швидко вибрати певну доріжку.

- 1 Натисніть **1** , щоб перейти до меню iPod/iPhone.
 - ↳ З'явиться напис **[PLAYLIST]**.
- 2 Повертайте   для вибору категорії.
- 3 Натисніть  , щоб перейти до списку доріжок у категорії.
 - ↳ З'явиться назва файлу першої доріжки.
- 4 Повертайте   для вибору доріжки.
 - ↳ З'явиться назва файлу поточної доріжки.
- 5 Для відтворення натисніть  .

Заряджання iPod/iPhone

Заряджання починається після встановлення iPod/iPhone у док-станцію і його розпізнавання.

8 Використання пристроїв Bluetooth

За допомогою цієї автомобільної аудіосистеми можна слухати аудіо з програвача чи телефонувати через Bluetooth.

Під'єднання пристрою



Примітка

- Компанія Philips не гарантує функціональної сумісності з усіма пристроями Bluetooth.
- Перед з'єднанням пристрою у пару з цією системою прочитайте його посібник користувача, щоб дізнатися про сумісність із Bluetooth.
- Пристрій повинен мати увімкнену функцію Bluetooth і бути видимим для усіх інших пристроїв Bluetooth.
- До цієї системи можна під'єднати одночасно не більше одного пристрою Bluetooth.
- Робочий діапазон між цією системою і пристроєм Bluetooth становить приблизно 3 метри.
- Будь-яка перешкода між цією системою і пристроєм Bluetooth може зменшити робочий діапазон.
- Тримайте систему подалі від інших електропристроїв, які можуть створювати перешкоди.

На пристрої виконайте подані нижче кроки.

- 1 Виконайте пошук пристроїв Bluetooth.
- 2 У списку пристроїв виберіть **CE152**.
- 3 Введіть стандартний пароль "0000" та підтвердіть його введення.
↳ У разі успішного з'єднання у пару на РК-екрані цієї системи з'явиться напис **[PAIRED]**.
- 4 Увімкніть чи дайте дозвіл на з'єднання з CE152.
↳ У разі успішного встановлення з'єднання на РК-екрані цієї системи з'явиться напис **[CONNECTED]** та індикація

- ↳ У разі помилки з'єднання на РК-екрані цієї системи з'явиться напис **[FAILED]**.

Від'єднання пристрою

- 1 Натисніть та утримуйте для доступу до меню системи.
- 2 Кілька разів натисніть / / , поки не з'явиться напис **[DIS--CON]**.
- 3 Натисніть .
↳ З'явиться напис **[WAIT]** з індикаціями -, -- та ---, які блиматимуть по чергово до появи напису **[DISCONNECTED]**.



Порада

- Від'єднання можна також виконати на пристрої.

Повторне під'єднання пристрою

Деякі пристрої Bluetooth підтримують функцію автоматичного повторного під'єднання до з'єданого в пару пристрою Bluetooth. Якщо пристрій не підтримує функції автоматичного повторного під'єднання, його потрібно під'єднати до цієї системи вручну.

- 1 Натисніть та утримуйте для доступу до меню системи.
- 2 Кілька разів натисніть / / , поки не з'явиться напис **[RE--CON]**.
- 3 Натисніть .
↳ З'явиться напис **[WAIT]** з індикаціями -, -- та ---, які блиматимуть по чергово до появи напису **[CONNECTED]** чи **[FAILED]**.
↳ Якщо з'явиться напис **[CONNECTED]**, цю систему буде знову під'єднано до останнього під'єданого пристрою.



Порада

- Повторне під'єднання можна також виконати на пристрої.

Відтворення аудіо з пристрою Bluetooth

Якщо під'єднаний пристрій Bluetooth підтримує профіль розширеного розподілу звуку (A2DP), можна слухати доріжки, збережені на ньому, за допомогою цієї системи. Якщо пристрій також підтримує профіль дистанційного керування відтворенням музики/відео (AVRCP), можна керувати відтворенням на системі чи за допомогою її пульта дистанційного керування.

- 1 Почніть відтворення доріжки на під'єданому пристрої.
- 2 Кілька разів натисніть **AS/SOURCE**, щоб перемкнути джерело в режим **[BT AUDIO]**.
 - ↳ Відтворення розпочнеться автоматично.
 - Щоб призупинити або відновити відтворення, натисніть кнопку **▶||⏸**.
 - Щоб перейти до попередньої чи наступної доріжки, натисніть **⏮◀/▶▶⏭**.



Примітка

- Якщо під'єднаний пристрій не підтримує профілю AVRCP, керуйте відтворенням на ньому.

Здійснення виклику



Примітка

- Систему та мобільний телефон має бути з'єднано за допомогою Bluetooth.

Здійснення виклику за номером

На мобільному телефоні зателефонуйте за номером.

↳ З'явиться напис **[CALLING]**.

Повторний набір останнього номера, за яким було здійснено виклик

- 1 Натисніть **↶**.
 - ↳ Відобразиться **[REDIAL]**.
- 2 Щоб підтвердити, натисніть **Ⓞ** **🔊**.
 - ↳ З'явиться напис **[CALLING]**.

Відповідь на вхідний дзвінок

Коли система отримує вхідний дзвінок, з'являється номер телефону чи напис **[PHONE IN]**.

Щоб відповісти на виклик, натисніть **↶**.

Відхилення вхідного дзвінка


Натисніть та утримуйте **↶**, поки не з'явиться напис **[END]**.

Завершення виклику

Щоб завершити поточний виклик, натисніть **↶**.

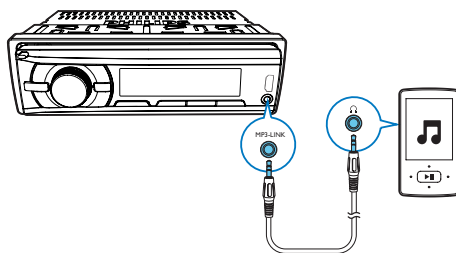
Переведення дзвінка на мобільний телефон

За замовчуванням під час виклику голос надходить із гучномовців.

- 1 Натисніть та утримуйте  , поки не з'явиться напис **[TRANSFER]**.
 - ↳ Гучномовці буде вимкнено, і голос надходитиме лише з мобільного телефону.
- 2 Візьміть мобільний телефон, щоб продовжити розмову.

9 Прослуховування вмісту зовнішнього програвача

Систему можна використовувати для підсилення гучності відтворення аудіо із зовнішнього програвача, наприклад MP3-програвача.



- 1 Кілька разів натисніть **AS/SOURCE**, щоб переключити джерело в режим **[MP3--LINK]**.
- 2 Під'єднайте кабель передачі вхідного аудіосигналу з 3,5-мм роз'ємом на обох кінцях до:
 - роз'єму **MP3-LINK** на передній панелі та
 - вихідного аудіороз'єму (зазвичай роз'єму для навушників) на зовнішньому програвачі.
- 3 Почніть відтворення аудіо на зовнішньому програвачі.

10 Налаштування звуку

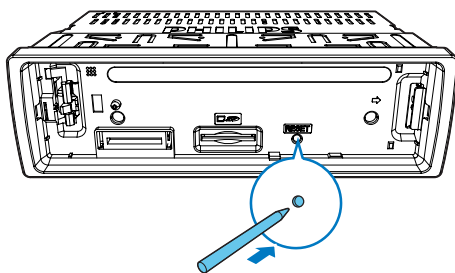
Подані нижче принципи роботи стосуються усіх підтримуваних носіїв.

Кнопка	Функція
	Повертайте, щоб збільшити чи зменшити рівень гучності.
	Натисніть для вимкнення або увімкнення звуку гучномовців.
MAX SOUND DBB	Натисніть для увімкнення або вимкнення функції MAX Sound .
MAX SOUND DBB	Натисніть та утримуйте для увімкнення або вимкнення ефекту динамічного підсилення низьких частот (DBB).
EQ AUDIO	Натисніть кілька разів, щоб вибрати еквалайзер звуку.
EQ AUDIO	<ol style="list-style-type: none">Натисніть та утримуйте, щоб активувати параметри налаштованого еквайзера звуку.Натисніть кілька разів, щоб вибрати один із параметрів: [BAS] (низькі частоти), [TRE] (високі частоти), [BAL] (баланс), [FAD] (затухання) чи [SUBW] (сабвуфер).Повертайте для налаштування параметра.

11 Додаткові відомості

Скидання налаштувань системи

Якщо система не працює належним чином, скиньте її налаштування до стандартних.



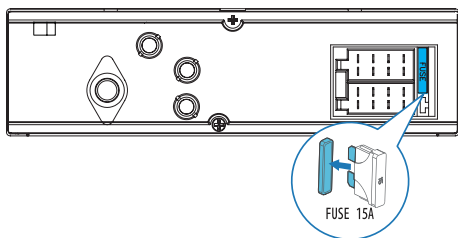
- 1 Від'єднайте передню панель.
- 2 За допомогою наконечника кулькової ручки чи зубочистки натисніть кнопку **RESET**.
↳ Усі налаштування буде скинуто до стандартних.

Заміна запобіжника

Якщо немає живлення, перевірте запобіжник і замініть його в разі пошкодження.

- 1 Перевірте електричне з'єднання.
- 2 Зніміть пошкоджений запобіжник із задньої панелі.

- 3 Вставте новий запобіжник із такими ж специфікаціями (15 А).



Примітка

- Якщо запобіжник одразу ж після заміни вийде з ладу, можливо, сталася внутрішня несправність. У такому випадку зверніться до свого продавця Philips.

12 Інформація про виріб

Примітка

- Технічні характеристики виробів можуть бути змінені без попередження.

Загальна інформація

Блок живлення	12 В змінного струму (11 В – 16 В), від'ємне заземлення
Запобіжник	15 А
Відповідний опір гучномовця	4–8 Ω
Максимальна вихідна потужність	50 Вт × 4 канали
Номінальна вихідна потужність	22 Вт × 4 RMS (4 Ω 10% T.H.D.)
Вихідна напруга попереднього підсилювача	2 В
Рівень додаткового входу	500 мВ

Радіо

Частотний діапазон – FM	87,5 - 108,0 МГц, 65,0 - 74,0 МГц (100 кГц на крок в автоматичному пошуку та 50 кГц на крок у ручному пошуку)
Використовувана чутливість – FM ("сигнал/шум" = 20 дБ)	8 мкВ
Частотний діапазон – AM (MW)	522–1620 кГц (9 кГц) 530–1710 кГц (10 кГц)

Використовувана чутливість – АМ (МW) ("сигнал/шум" = 20 дБ)	30 мкВ
---	--------

Bluetooth

Вихідна потужність	Клас 2
Частотний діапазон	2,4000–2,4835 ГГц, діапазон ISM
Діапазон	3 метри (вільного простору)
Стандартні	Специфікація Bluetooth 2.0

13 Усунення несправностей



Попередження

- Ніколи не знімайте корпус виробу.

Щоб зберегти дію гарантії, ніколи не намагайтеся самостійно ремонтувати пристрій.

Якщо під час використання цього виробу виникають певні проблеми, перш ніж звертатися до центру обслуговування, скористайтеся наведеними нижче порадами. Якщо це не вирішить проблему, відвідайте веб-сайт компанії Philips (www.philips.com/support). Коли Ви звертаєтесь до компанії Philips, виріб, номер моделі та серійний номер мають бути під руками.

Загальна інформація

Немає живлення або звуку.

- Перервалася подача живлення з акумулятора автомобіля або акумулятор автомобіля розрядився. Підключіть систему до акумулятора автомобіля.
- Двигун автомобіля не працює. Увімкніть двигун автомобіля.
- Кабель не під'єднано належним чином. Перевірте з'єднання.
- Згорів запобіжник. Замініть запобіжник.
- Надто низький рівень гучності. Регулювання гучності.
- Якщо подані вище поради не допомагають усунути проблему, натисніть кнопку **RESET**.
- Перевірте, чи поточна доріжка є сумісного формату.

Передаються шуми.

- Сигнали надто слабкі. Вибирайте інші станції з потужнішими сигналами.
- Перевірте з'єднання антени автомобіля.

Попередньо встановлені станції видалено.

- Кабель акумулятора не під'єднано належним чином. Під'єднуйте кабель акумулятора до роз'єму, який завжди під напругою.

Не вдається перемкнути джерело в режим iPod/iPhone.

- Перевірте, чи iPod/iPhone під'єднано належним чином.
- Перевірте, чи iPod/iPhone сумісний із цією системою.
- Перевірте, чи не розряджається батарея iPod/iPhone. Спочатку під'єдняйте пристрій до цієї системи для заряджання.

На дисплеї відображається напис "ERR-12".

- Помилка даних. Перевірте USB-накопичувач або карту SD/SDHC.

- Система не перебуває у режимі з'єднання у пару.
- Систему вже під'єднано до іншого пристрою, сумісного з функцією Bluetooth. Від'єдняйте цей пристрій чи всі інші під'єднані пристрої і спробуйте ще раз.

З'єднаний у пару мобільний телефон постійно під'єднується і від'єднується.

- Низька якість прийому сигналу Bluetooth. Перемістіть мобільний телефон ближче до системи чи усуньте перешкоди між ними.
- Деякі мобільні телефони можуть постійно під'єднуватися і від'єднуватися під час здійснення чи завершення викликів. Це не є ознакою збою у роботі системи.
- Для деяких мобільних телефонів з'єднання Bluetooth може вимикатися автоматично для економії енергії. Це не є ознакою збою у роботі системи.

Про пристрій Bluetooth

Не вдається відтворити музику на системі навіть після під'єднання пристрою Bluetooth.

- Використовувати пристрій із системою для відтворення музики неможливо.

Низька якість звуку після під'єднання до пристрою із підтримкою функції Bluetooth.

- Низька якість прийому сигналу Bluetooth. Перемістіть пристрій ближче до системи чи усуньте перешкоди між ними.

Не вдається під'єднатися до системи.

- Пристрій не підтримує профілів, потрібних для системи.
- Не увімкнено функцію Bluetooth пристрою. Про увімкнення функції читайте в посібнику користувача пристрою.

14 Примітка

Внесення будь-яких змін чи модифікації цього пристрою, які не є позитивно схвалені компанією Philips Consumer Lifestyle, можуть позбавити користувачів права користуватися цим пристроєм.

Відповідність стандартам

CE 1177

Цей виріб відповідає усім вимогам Європейського Союзу щодо радіоперешкод.

Турбота про довкілля



Виріб виготовлено з високоякісних матеріалів і компонентів, які можна переробити та використовувати повторно.



Позначення у вигляді перекресленого контейнера для сміття на виробі означає, що на цей виріб поширюється дія Директиви Ради Європи 2002/96/ЕС. Дізнайтеся про місцеву систему розділеного збору електричних та електронних пристроїв. Дійте згідно з місцевими законами і не утилізуйте старі вироби зі звичайними побутовими відходами.

Належна утилізація старого пристрою допоможе запобігти негативному впливу на навколишнє середовище та здоров'я людей.

Інформація про довкілля

Для упаковки виробу було використано лише потрібні матеріали. Ми подбали про те, щоб упаковку можна було легко розділити на три види матеріалу: картон (коробка), пінополістирол (амортизуючий матеріал) та поліетилен (пакети, захисний пінопластовий лист).

Система містить матеріали, які в розібраному вигляді можна здати на переробку та повторне використання у відповідний центр. Утилізуйте пакувальні матеріали, використані батареї та непотрібні пристрої відповідно до місцевих правових норм.

Інформація про торгову марку

Товарний знак та логотипи Bluetooth® є зареєстрованими торговими марками, які належать компанії Bluetooth SIG, Inc., і будь-яке використання цих знаків компанією Philips відбувається згідно з ліцензією.



Windows Media та логотип Windows є торговими марками або зареєстрованими торговими марками корпорації Майкрософт у Сполучених Штатах та/або інших країнах.



Написи "Made for iPod" та "Made for iPhone" вказують на те, що електронний пристрій було спеціально розроблено для під'єднання до iPod або iPhone відповідно і сертифіковано як такий, що відповідає стандартам корпорації Apple. Корпорація Apple не несе відповідальності за функціонування цього пристрою чи його відповідність стандартам безпеки та правовим нормам. Візьміть до уваги,

що використання цього пристрою з iPod чи iPhone може вплинути на бездротове використання.

iPod та iPhone є товарними знаками корпорації Apple Inc., зареєстрованими у США та інших країнах.

Інші товарні знаки та торгові марки належать їхнім відповідним власникам.

Авторське право

2013 © Koninklijke Philips Electronics N.V. Технічні характеристики виробів можуть бути змінені без попередження. Товарні знаки є власністю компанії Koninklijke Philips Electronics N.V. або їх відповідних власників. Компанія Philips залишає за собою право змінювати продукцію в будь-який час без зобов'язання внесення відповідних змін у раніше продані партії.

Служба підтримки споживачів
тел.: 0-800-500-697

(дзвінки зі стаціонарних телефонів на території України безкоштовні)
для більш детальної інформації завітайте на www.philips.ua Компанія встановлює наступний строк служби на свої виробі

Група 1

Телевізори, домашні кінотеатри, музичні центри, портативні DVD програвачі, програвачі Blu-Ray дисків, Hi-Fi пристрої (включаючи компоненти).
Строк служби – 5 років

Група 2

Програвачі DVD, бездротові телефони, радіоприймачі, годинники-радіо, переносні магнітоли, компактні цифрові аудіо плеєри, навушники, мікрофони, телевізійні антени та ін.
Строк служби – 3 роки



Specifications are subject to change without notice
© 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V.
All rights reserved.

CE152G_51_UM_V1.0

