

KDC-BT47SD

АВТОМАГНІТОЛА ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

JVC KENWOOD Corporation

Перед читанням цієї інструкції натисніть на кнопку нижче та перевірте на сайті, чи ваша інструкція останньої версії.
<http://manual.kenwood.com/edition/im349/>



ЗМІСТ

Застереження щодо дотримання безпеки	2	Реєстрація з пристроїв Bluetooth (створення з'єднання)	
Обслуговування			
Підготовка	3	Телефонні розмови в режимі «вільні руки»	18
Встановлення/зняття передньої панелі		Здійснення виклику	
Скасування налаштувань приладу		Голосовий набір номера	
Пульт дистанційного керування		Прийом виклику	
Основні операції	4	Під час розмови	
Початок роботи	6	Очікування виклику	
Скасування показів на дисплей		Скидання повідомлення про роз'єднання	
Встановлення параметрів демонстраційного режиму		Завантаження телефонної книги	
Налаштування годинника			
Встановлення вихідних значень параметрів настройки до початку експлуатації		Прослуховування аудіо на Bluetooth	21
Прослуховування радіо	8	Встановлення режиму "Повтор відтворювання" ("Repeat Play")	
Встановлення параметрів режиму роботи ([SETTINGS])		Встановлення режиму "Відтворювання у випадковому порядку" ("Random Play")	
Прослуховування інших зовнішніх компонентів	9	Перехід між пристроями Bluetooth	
Прослуховування диску / USB-пристрію / SD / iPod	10		
Початок програвання диску		Параметри Bluetooth	22
Початок відтворення з пристроя USB або з пристроя iPod		Реєстрація пристрою Bluetooth (з'єднання)	
Від'єднання пристроя USB або пристроя iPod		Вибір пристроя Bluetooth	
Початок відтворення з SD		Перевірка реєстрації пристрою Bluetooth	
Від'єднання SD-картки		Параметри Bluetooth	
Встановлення режиму "Повтор відтворювання" ("Repeat Play")			
Встановлення режиму "Відтворювання у випадковому порядку" ("Random Play")		SMS (служба коротких повідомень)	26
Відтворювання всього у випадковому порядку		Завантаження SMS-повідомень	
Вибір папки / доріжки / файлу		Відображення SMS-повідомень	
Пошук за алфавітними символами для пристроя iPod		Налаштування зворотного повідомлення	
Вибір режиму налаштування програми i iPod		Створення початкового повідомлення	
Встановлення параметрів режиму роботи ([SETTINGS])		Налаштування SMS	
Початок роботи з Bluetooth	16		
Функція спрощеного створення з'єднання		Налаштування параметрів функцій	29
		Датчик дистанційного керування	
		Заміна батареї в пульті дистанційного керування	
		Телефонні розмови в режимі «вільні руки»	
		Налаштування прямого доступу до джерела "TUNER"	
		Прямий пошук музики на "USB"/ "SD"/ "CD"	
Встановлення та підключення автомагнітоли	34		
Пошук та усунення несправностей	39		
Технічні характеристики	41		

Застереження щодо дотримання безпеки

⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Перед тим, як працювати з пристроєм, зупиніть автомобіль.

Важливі застереження...

- Щоб запобігти короткому замиканню, не кладіть і не залишайте всередині приладу жодних металічних предметів (таких як монети чи металічні інструменти).
- **Увага:** Рівень гучності має бути таким, щоб можна було чути звуки зовні автомобіля. Надмірна гучність під час їзди за кермом може спричинити аварію.
- **Конденсація вологи:** Якщо автомобіль обладнаний кондиціонером, на лінзах лазера може конденсуватись волога. Це може бути причиною збоїв при відтворюванні компакт-диска. У такому випадку вийміть диск і зачекайте, доки волога випарується.
- Малюнки в цьому посібнику користувача є лише прикладами, які наведені з метою більш наочно пояснити, як користуватися органами керування. Тому зображення на малюнках, можуть відрізнятися від реальної картини під час роботи автомагнітоли.
- Якщо у вас виникли проблеми під час установки, проконсультуйтесь зі своїм дилером Kenwood.
- Перед тим, як придбати зовнішні компоненти, проконсультуйтесь з ділером компанії Kenwood щодо того, чи придатні вони до підключення до конкретної моделі автомагнітоли, та чи будуть вони діяти у конкретному регіоні.

Обслуговування

Чищення приладу: Забруднення з панелі видаляють сухим силіконом або м'якою тканиною. Недотримання цієї вимоги може спричинити пошкодження монітора або автомагнітоли.

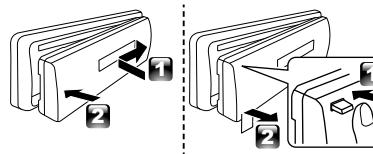
Очищення з'єднувача: Якщо роз'єми між пристроєм і передньою панеллю забруднилися, пристрій може функціонувати неправильно. Зніміть передню панель і акуратно очистіть роз'єм за допомогою ватного тампону.



Роз'єм (на зворотному боці передньої панелі)

Підготовка

Встановлення/зняття передньої панелі



- Передню панель необхідно захищати від дії прямого сонячного світла, надмірного тепла та вологи. Також уникайте забруднення та можливості потрапляння на прилад води.
- Зняті передні панелі необхідно тримати у спеціальному футлярі.
- Передня панель є точною деталлю обладнання і може бути пошкоджена внаслідок ударів чи поштовхів.
- З метою запобігання забрудненню не торкайтесь з'єднувачів пристрою та передньої панелі руками.

Скасування налаштувань приладу

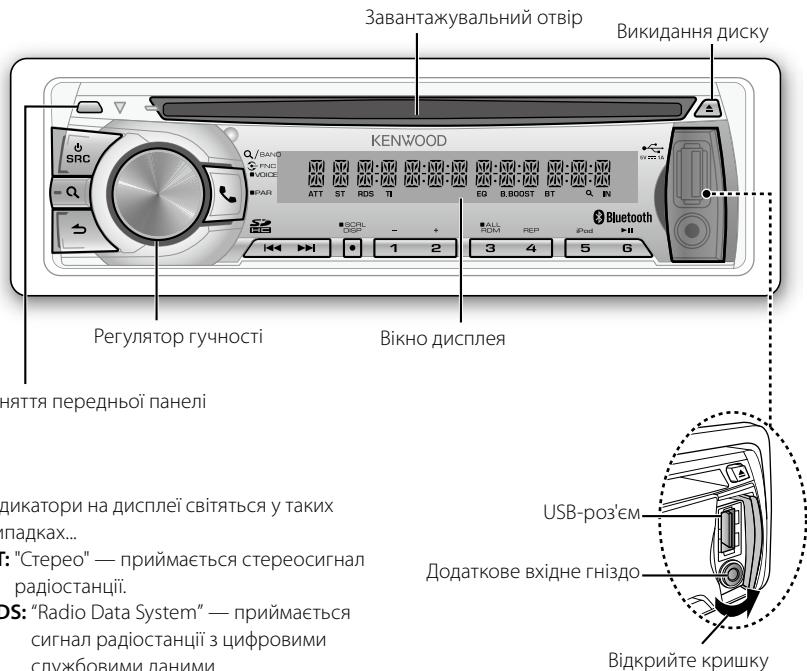


Пульт дистанційного керування

KDC-BT47SD можна також керувати дистанційно за допомогою пульта дистанційного керування, який не входить до комплекту, а тому його слід купувати окремо.

- The "AAC" logo is a trademark of Dolby Laboratories.
- SDHC Logo is a trademark of SD-3C, LLC.
- Словесний товарний знак і логотипи Bluetooth є власністю компанії Bluetooth SIG, Inc. і будь-яке використання цих знаків компанією JVC Kenwood Corporation ліцензовано. Інші товарні знаки та торгові марки є власністю відповідних власників.
- "Made for iPod" and "Made for iPhone" mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod, or iPhone, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod, or iPhone may affect wireless performance.
- iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- "Adobe Reader" is a trademark of Adobe Systems Incorporated.

Основні операції



Коли ви натискаєте або утримуєте наступну кнопку(кнопки)...

Автомагнітола	Загальні функції
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Вимкання. ■ При натисканні та утриманні – вимкнення живлення. ■ Якщо живлення увімкнuto, натискаючи цю кнопку можна обрати джерело сигналу (TUNER, BT AUDIO, USB або iPod, SD, CD, AUX, STANDBY). • Якщо джерело програвання готове, також почнеться його програвання. • Режими "iPod", "SD" та "CD" доступні для вибору тільки тоді, коли підключений пристрій iPod, вставлена SD-карта, або в програвач вставлений диск.
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Регулювання рівня гучності. ■ Вибір пунктів.
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Підтвердження вибору. ■ Активує режим налаштування параметрів функцій ([FUNCTION]). ■ При натисканні та утримування починається розпізнавання голосу зі стільникового телефону.
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Вибір діапазонів частот FM (FM1/ FM2/ FM3) або MW/LW, коли "TUNER" обрано в якості джерела. ■ Перехід в режим пошуку музики.
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Вибір попередньої/наступної папки.
	<p>В режимі відтворення компакт-диска / USB-пристрою /SD/ iPod/ аудіопрогравач Bluetooth вмикає режим паузи або відновлює відтворення.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> ■ В режимі прослуховування радіо використовуються для пошуку радіостанції. ■ Використовуються для вибору доріжки / файла. ■ При утриманні цих кнопок в натиснутому положенні здійснюється перехід на наступну або попередню доріжку, а також до наступного чи попереднього файла.
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Змінює інформацію, що відображається на дисплей. ■ При утриманні цієї кнопки в натиснутому положенні вмикається прокрутка даних на дисплей. ■ Якщо натиснути і утримувати цю кнопку при відображені дисплей часу, активується режим встановлення часу. (стор. 6)
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Здійснюється входження в режим Bluetooth. (стор. 18) ■ Натисненням цієї кнопки приймається вхідний дзвінок. ■ Якщо натиснути і утримувати цю кнопку, вмикається режим спрощеного створення з'єднання Bluetooth. (стор. 16)
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Повернення до попереднього елемента. ■ Вихід з режиму налаштування. • При натисканні та утриманні на автомагнітолі також відбувається вихід з режиму налаштування.

Початок роботи

Скасування показів на дисплей

На дисплеї, завжди відтворюється заставка, якщо цей режим не скасувати.

При включені живлення (або після скасування параметрів настройки) на дисплеї відображається повідомлення:

[CANCEL DEMO] → [PRESS] →
[VOLUME KNOB]

1 Натисніть регулятор гучності.

За промовчанням встановлений варіант [YES].

2 Ще раз натисніть регулятор гучності для підтвердження.

На дисплеї з'являється [DEMO OFF].

■ Якщо протягом приблизно 15 секунд не виконувалося жодної дії, або якщо на кроці 2 поворотом регулятора гучності було обрано варіант [NO], вмикається демонстраційний режим [DEMO MODE], і на дисплеї з'являється заставка.

Встановлення параметрів демонстраційного режиму

1 Натисніть регулятор гучності, активується режим налаштування параметрів функцій ([FUNCTION]).

2 Поворотом регулятора гучності виберіть [DEMO MODE] і натисніть регулятор для введення вибору.

3 Поворотом регулятора оберіть [ON] або [OFF].

При виборі [ON], заставка буде починати відтворюватися на дисплеї, якщо протягом приблизно 20 секунд не виконувалася жодна дія.

4 Щоб завершити процедуру налаштування параметрів функцій, натисніть і утримуйте ↴.

Налаштування годинника

- Натисніть регулятор гучності, активується режим налаштування параметрів функцій ([FUNCTION]).
- Поворотом регулятора гучності виберіть [SETTINGS] і натисніть регулятор для введення вибору.
- Поворотом регулятора гучності виберіть [CLOCK] і натисніть регулятор для введення вибору.

- Поворотом регулятора гучності виберіть [CLOCK ADJUST] і натисніть регулятор для введення вибору.
На дисплеї блимають цифри годин.

- Поворотом регулятора гучності встановіть години, а потім натисніть регулятор для введення значення хвилин.

- Поворотом регулятора гучності встановіть хвилини, і натисніть регулятор для підтвердження завершення налаштування таймера.
Натисніть ↵ / ↷, щоб перейти між налаштуванням годин та хвилин.

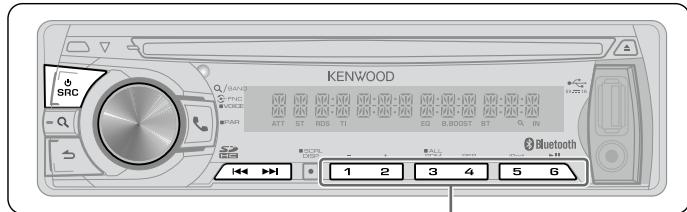
- Щоб завершити процедуру налаштування параметрів функцій, натисніть і утримуйте ↴.

Встановлення вихідних значень параметрів настройки до початку експлуатації

- Щоб увімкнути режим очікування ([STANDBY]), натисніть ⓧ SRC.
- Натисніть регулятор гучності, активується режим налаштування параметрів функцій ([FUNCTION]).
- Поворотом регулятора гучності виберіть [INITIAL SET] і натисніть регулятор для введення вибору.
- Вибір значення параметра здійснюється поворотом регулятора гучності, для підтвердження вибору необхідно натиснути регулятор.
Параметри настройки і доступні для вибору значення подані у таблиці нижче.
- Щоб завершити процедуру налаштування параметрів функцій, натисніть і утримуйте ↴.

Режим	Доступні для вибору значення параметрів (* позначає попередньо встановлене значення)
PRESET TYPE	<p>NORMAL *: В пам'ять вноситься одна радіостанція для кожної кнопки фіксованої настройки у кожному з діапазонів (FM1/ FM2/ FM3/ MW/ LW);</p> <p>MIX: В пам'ять вноситься одна радіостанція для кожної кнопки фіксованої настройки незалежно від обраного діапазону (FM1/ FM2/ FM3/ MW/ LW).</p>
KEY BEEP	ON */ OFF : Вмікає / вимикає видачу звукового сигналу при натисканні кнопок.
RUSSIAN SET	ON : Відображається на російській мові (якщо прийнятно). (Назва папки / назва файлу / назва композиції / ім'я виконавця / назва альбому / користувальце повідомлення SMS); OFF *: Відміняє.
P-OFF WAIT	Встановлює проміжок часу, через який автомагнітола в режімі очікування (STANDBY), автоматично вимкнеться, щоб не витрачати енергію акумулятора. ---- : Відміняє ; 20M *: 20 хвилин ; 40M : 40 хвилин ; 60M : 60 хвилин
BUILT-IN AUX	ON *: Включення "AUX" у вибір джерела. Введення звуку з підключенного зовнішнього пристрою здійснюється через динаміки автомобіля. ; OFF : Відключення "AUX" у вибір джерела.
CD READ	1 *: Активується функція автоматичного розпізнання типу запису на компакт-диску: аудіофайли або музичний компакт-диск. ; 2 : Примусово вмікається режим відтворення музичного компакт-диска. При програванні диску із аудіофайлами немає звуку.
SP SELECT	OFF */ 5/4 / 6 × 9/6 / OEM : Щоб якість звучання була оптимальною, оберіть варіант, який відповідає розміру динаміків.
F/W UP xx.xx	YES : Оновлює вбудоване ПЗ. ; NO *: Скасування (новлення не активоване). Детальнішу інформацію щодо оновлення ПЗ див.: www.kenwood.com/cs/ce/

Прослуховування радіо



- Натисніть і утримуйте, щоб запам'ятати поточну станцію.
- Якщо натиснуті коротко, з пам'яті буде викликана збережена станція.

- 1 Натисніть **Φ SRC** для вибору "TUNER".
- 2 Натискаючи необхідну кількість разів кнопку **Q**, оберіть потрібний діапазон частот (FM1, FM2, FM3, MW/LW).
- 3 Для пошуку радіостанції натисніть кнопку **◀◀ / ▶▶**.
- Режим налаштування можна змінити. Див. розділ <SEEK MODE> (стор. 8).

Встановлення параметрів режиму роботи ([SETTINGS])

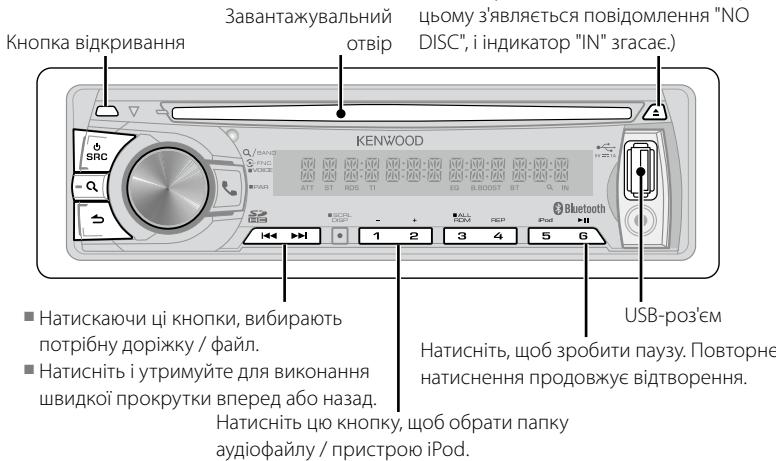
В режимі відтворення сигналу радіостанції...

- 1 Натисніть регулятор гучності, активується режим налаштування параметрів функцій ([FUNCTION]).
- 2 Поворотом регулятора гучності виберіть [SETTINGS] і натисніть регулятор для введення вибору.
- 3 Вибір значення параметра здійснюється поворотом регулятора гучності, для підтвердження вибору необхідно натиснути регулятор.
- Параметри настройки і доступні для вибору значення подані у таблиці нижче.
- 4 Щоб завершити процедуру налаштування параметрів функцій, натисніть і утримуйте **◀**.

Режим	Доступні для вибору значення параметрів (* позначає попередньо встановлене значення)
LOCAL SEEK	ON: Встановлюється режим пошуку тільки FM радіостанцій з якінним рівнем сигналу; ; OFF *: Відміняє.
SEEK MODE	AUTO1 *: Автоматичний пошук радіостанції; ; AUTO2: Пошук відповідно до станцій, збережених у попередньо встановлений пам'яті; ; MANUAL: Пошук радіостанції вручну.
AUTO MEMORY	YES: Автоматичний запис у пам'ять 6 станцій з якінним рівнем сигналу; ; NO *: Скасування (автоматичний запис в пам'ять не активований). (Цей пункт доступний для вибору тільки, якщо у початкових настройках для функції запису у пам'ять фіксованих настроювань на радіостанції ([PRESET TYPE]) був обраний варіант [NORMAL]). (стор. 7)
MONO SET	ON: Покращує якість відтворювання сигналу радіостанції FM (але стереоэффект при цьому може зникнути); ; OFF *: Скасувує цей режим (стереоэффект відновлюється).
PTY SEARCH	Обирає доступний тип програми (стор. 9). Потім натисніть ◀◀ / ▶▶ , щоб розпочати пошук. Натисніть регулятор гучності, щоб перейти до вибору мови PTY. Поверніть регулятор гучності, щоб обрати мову PTY (ENGLISH */ FRENCH/ GERMAN (Англійська/французька/німецька)), потім натисніть для підтвердження.
TI	ON: Прийом дорожньої інформації виконується автоматично, коли ця функція включена.; ; OFF *: Відміняє. (не застосовується, якщо обрано джерело "MW / LW")
NEWS SET	00M – 90M: Встановлює час приймання наступного огляду новин. ; OFF *: Відміняє.

Режим	Доступні для вибору значення параметрів (* позначає попередньо встановлене значення)
AF SET	ON *: Встановлюється режим автоматичного пошуку іншої радіостанції, яка транслює таку саму програму у тій самій мережі Radio Data System, але з кращою якістю сигналу, у випадку нездовільної якості сигналу радіостанції, який приймається.; ; OFF: Відміняє.
REGIONAL	ON *. Встановлюється режим перемикання на іншу станцію тільки у заданому регіоні з використанням функції "AF"; ; OFF: Відміняє.
AUTO TP SEEK	ON *. Встановлюється режим автоматичного пошуку радіостанції з кращою якістю сигналу у випадку, коли якість приймання огляду ситуації на дорозі нездовільна.; ; OFF: Відміняє.
■ Режими [TI/NEWS SET/ AF SET/ REGIONAL/ AUTO TP SEEK/ ATP SEEK]	можна вибирати лише тоді, коли виbrane джерело "FM". Якщо виbrane інше джерело відтворення, ці налаштування можна вибирати в пункті [TUNER SET]. (стор. 31)
■ Режими [LOCAL SEEK/ MONO SET/ PTY SEARCH]	можна вибирати лише тоді, коли виbrane джерело "FM".
■ Доступні для вибору типи програм:	SPEECH; MUSIC; NEWS; AFFAIRS; INFO; SPORT; EDUCATE; DRAMA; CULTURE; SCIENCE; VARIED; POP M (музика); ROCK M (музика); EASY M (музика); LIGHT M (музика); CLASSICS; OTHER M (музика); WEATHER; FINANCE; CHILDREN; SOCIAL; RELIGION; PHONE IN; TRAVEL; LEISURE; JAZZ; COUNTRY; NATION M (music); OLDIES; FOLK M (music); DOCUMENT Автомагнітола буде шукати тип програми, який підпадає під категорію [SPEECH] (Розмови) або [MUSIC] (Музика), якщо вона обрана. [SPEECH] : Прямий латинський шрифт; ; [MUSIC] : Курсив.
■ Функція Radio Data System недоступна на території, де обслуговування не підтримується жодною з радіостанцій.	
■ Якщо гучність була налаштована під час прийняття інформації про дорожню ситуацію, вона зберігається автоматично. Цей рівень гучності буде встановлений при наступній активзації функції "Інформування про ситуацію на дорозі" (Traffic Information).	
<h2>Прослуховування інших зовнішніх компонентів</h2>	
<p>Підготовка : Перевірте, що для параметра [BUILT-IN AUX] було встановлено значення [ON]. (стор. 7)</p>	
<p>1 Натисніть Φ SRC для вибору "AUX".</p> <p>2 Увімкніть зовнішній пристрій у запустіть відтворювання.</p> <p>3 Відрегулюйте гучність звуку регулятором гучності.</p> <p>Додаткове входне гніздо</p> <p>Мініатюрний стереофонічний штекер 3,5 мм (доступний у роздрібній мережі)</p> <p>Портативний аудіопристрій (доступний у роздрібній мережі)</p>	

Прослуховування диску / USB-пристрою / SD / iPod



Початок програвання диску

- 1 Натисніть кнопку **SRC**, щоб увімкнути живлення.
 - 2 Вставте диск у призначений для цього проріз.
- Відтворення почнеться автоматично.

Початок відтворення з пристрою USB або з пристрою iPod

- 1 Натисніть кнопку **SRC**, щоб увімкнути живлення.
 - 2 Відкрийте кришку.
 - 3 Підключіть USB-пристрій або програвач iPod до з'єднувача USB-порту.
- Джерело вмикається автоматично, починається відтворення.



Від'єднання пристрою USB або пристрою iPod

- 1 Натиснувши кнопку **SRC**, виберіть джерело, відмінне від "USB" або "iPod".
- 2 Від'єднайте пристрій USB або iPod.

Початок відтворення з SD

- 1 Натисніть кнопку **SRC**, щоб увімкнути живлення.
- 2 Натисніть кнопку відкривання та від'єднайте передню панель.
- 3 Утримуючи SD-карту наклейкою догори та зубчастим краєм праворуч вставте її у гніздо до клацання.
- 4 Встановлення передньої панелі
- 5 Натисніть **SRC** для вибору "SD".



Вимання SD-картки

- 1 Натисніть кнопку відкривання та від'єднайте передню панель.
- 2 Натисніть SD-карту до клацання, а потім заберіть палець із неї.
- Картка вискочить назовні, після чого її можна витягнути пальцями.
- 3 Встановлення передньої панелі.

Встановлення режиму "Повтор відтворювання" ("Repeat Play")

Щоб обрати потрібний варіант натисніть відповідну кількість разів кнопку з цифрою **4 (REP)**.

Аудіо компакт-диск :

TRACK REPEAT, REPEAT OFF

Аудіофайл:

FILE REPEAT, FOLDER REPEAT, REPEAT OFF

Пристрій iPod: FILE REPEAT, REPEAT OFF

Встановлення режиму "Відтворювання у випадковому порядку" ("Random Play")

Щоб обрати потрібний варіант натисніть відповідну кількість разів кнопку з цифрою **3 (ALL RDM)**.

Аудіо компакт-диск :

DISC RANDOM, RANDOM OFF

Аудіофайл/ iPod :

FOLDER RANDOM, RANDOM OFF

Відтворювання всього у випадковому порядку

Натисніть та утримуйте натисненою кнопку з цифрою **3 (ALL RDM)**. Якщо натиснути цю кнопку ще раз, почнеться відтворення композицій у нормальному режимі.

Аудіофайл / пристрій iPod:

ALL RANDOM, RANDOM OFF

■ Зміна елементу пошуку iPod на "songs" (композиції).

Вибір папки / доріжки / файлу

- 1 Щоб запустити режим "Пошук аудіофайла" ("Music Search"), натисніть кнопку **Q**.
- На дисплей з'являється повідомлення "SEARCH" і ім'я поточного файла.
- 2 Поворотом регулятора гучності оберіть потрібну папку / доріжку / файл і натисніть на регулятор для підтвердження вибору.
- Щоб пропустити композиції, натисніть кнопку **< / >**. Якщо утримувати кнопку **< / >**, пропускаються 10% композицій незалежно від налаштувань. (стор. 12)

Ця операція може застосовуватись лише до iPod або носію Kenwood Music Editor.

■ Щоб повернутися у кореневу папку (аудіофайл), до головного меню (iPod), або на першу доріжку (аудіо компакт-диска), натисніть кнопку **5**.

■ Щоб повернутися до попередньої папки, натисніть кнопку **4**.

■ Щоб вийти з режиму пошуку аудіофайла ("Music Search"), натисніть та утримуйте кнопку **1**.

■ Повідомлення < або > на дисплей з'являється, якщо попередній / наступний елемент доступний для вибору.

Пошук за алфавітними символами для пристроя iPod

- 1** Щоб запустити режим "Пошук аудіофайла" ("Music Search"), натисніть кнопку . На дисплей з'являється "SEARCH".
- 2** Щоб обрати категорію, поверніть регулятор гучності, для підтвердження вибору натисніть регулятор.
- 3** Щоб запустити режим пошуку за алфавітними символами, ще раз натисніть кнопку . На дисплей з'являється "SEARCH <-->".
- 4** Щоб вибрати шуканий символ, поверніть регулятор гучності.
- 5** Натисніть , щоб перемістити положення запису. Передбачено введення не більше 3 символів.
- 6** Щоб активувати режим пошуку, натисніть регулятор гучності. Після цього кроку див. крок 2 з розділу [<Вибір папки / доріжки / файлу>](#) (стор. 11), щоб вибрати композицію.
- Щоб повернутися до режиму пошуку аудіофайла, натисніть кнопку .
- Щоб вийти з режиму пошуку аудіофайла ("Music Search"), натисніть та утримуйте кнопку .
- Якщо в iPod міститься велика кількість композицій або переліків відтворення, необхідно більше часу для пошуку.
- Для пошуку за символами, відмінними від A-Z та 0-9, введіть лише "*".
- Артикли (a, an, the) у назві композиції не враховуватиметься під час пошуку.

Вибір режиму налаштування програми i iPod

- Щоб обрати потрібний варіант натисніть відповідну кількість разів кнопку з цифрою **5 (iPod)**.
- MODE ON : Керування iPod з iPod*. На дисплей з'являється "APP&iPod MODE".
- MODE OFF: Керування iPod із приладу.
- * Можна продовжувати контролювати функцію відтворення/паузи, вибирати файли і перемотувати їх вперед і назад з пристрою.

Встановлення параметрів режиму роботи ([SETTINGS])

Під час прослуховування iPod або носіїв KENWOOD Music Editor...

- 1** Натисніть регулятор гучності, активується режим налаштування параметрів функцій ([FUNCTION]).
- 2** Поворотом регулятора гучності виберіть [SETTINGS] і натисніть регулятор для введення вибору.
- 3** Поворотом регулятора гучності виберіть [SKIP SEARCH] і натисніть регулятор для введення вибору.
- 4** Вибір значення параметра здійснюється поворотом регулятора гучності, для підтвердження вибору необхідно натиснути регулятор.
0.5% (початкове)/ **1% / 5% / 10%** : Налаштування співвідношення пропусків під час пошуку композиції у режимі пошуку музики.
(Якщо утримувати кнопку  пропускаються 10% композицій незалежно від налаштувань.)
- 5** Щоб завершити процедуру налаштування параметрів функцій, натисніть і утримуйте .

Правила поводження з дисками

- Не торкайтесь робочої сторони диска.
- Не наклеюйте на диски етикетки і т.п., а також не використовуйте диски з наклейками.
- Не використовуйте з дисками жодних допоміжних засобів.
- Очистіть диск, витираючи його від центру до країв тканиною.

Диски, які непридатні до використання

- Автомагнітола може відтворювати лише диски, які мають подані нижче позначки:
- Диск з відхиленням від кругової форми.
- Диск з забарвленням робочої поверхні, а також забруднений диск.
- Диски для одноразового / багаторазового запису не відтворюються, якщо після запису на

- Для чищення дисків використовуйте сухий силікон або м'яку тканину. Не використовуйте розчинників.
- При виманні диску триймайте його горизонтально.
- Якщо центральний отвір або зовнішній край диска має нерівності, видаліть їх, перш ніж вставляти диск.

Про аудіофайл

- Формати відтворення аудіофайлів: MP3 (.mp3), WMA (.wma), AAC-LC (.m4a)
- Формати відтворення дисків: CD-R/RW/ROM
- Формати відтворення дискових файлів: ISO 9660 Level 1/2, Joliet, Romeo, Long file name.
- Відтворювані пристрой USB: Категорія USB-накопичувача
- Файліві системи відтворюваних USB-пристрою або SD-карти: FAT16, FAT32

Навіть якщо аудіофайли відповідають стандартам, переліченим вище, відтворення може не здійснюватися, залежно від типів або стану носіїв та пристрою.

■ Детальна інформація та примітки щодо відтворюваних аудіофайлів знаходяться в інтерактивному посібнику на Інтернет-сайті за адресою:
www.kenwood.com/cs/ce/audiofile/

Про пристрій USB

- Пристрій може відтворювати аудіофайли з пристрою зберігання даних USB.
- Установіть USB-пристрій у місці, в якому він не заважатиме вам вести машину належним чином.
- Не можна підключати USB-пристрій через концентратор USB або Multi Card Reader.
- Щоб запобігти втраті інформації, впевніться в тому, що для всіх важливих даних було створено резервні копії.
- Підключення кабеля, довжина якого перевищує 5 м може спричинити неправильне відтворення.
- Цей пристрій не може розпізнати пристрій USB, чиї показники перевищують 5 і 500 мА.
- При підключені USB-пристрою рекомендується використовувати CA-U1EX (додаткове приладдя). Максимальне споживання струму CA-U1EX становить 500 мА.

Відносно SD-картки

- Цей апарат може здійснювати відтворення з карток пам'яті SD/SDHC, що відповідають стандарту SD або SDHC. SD-картка (≤ 2 Гбайт), SDHC-картка (≤ 32 Гбайт)
- Для використання карток miniSD,

miniSDHC, microSD або microSDHC потрібен спеціальний адаптер.

- Не можна використовувати картку MultiMedia Card (MMC).
- Відсутня можливість відтворювати дані, записані в аудіоформаті SD.

Інформація про сумісні iPod/iPhone

Made for

- iPod touch (4th generation)
- iPod touch (3rd generation)
- iPod touch (2nd generation)
- iPod touch (1st generation)
- iPod classic
- iPod with video
- iPod nano (6th generation)
- iPod nano (5th generation)
- iPod nano (4th generation)
- iPod nano (3rd generation)
- iPod nano (2nd generation)
- iPod nano (1st generation)
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

(за станом на січень 2012 р.):

- Найновіший список сумісних пристрій iPod та iPhone.
Детальну інформацію див. на веб-сайті:

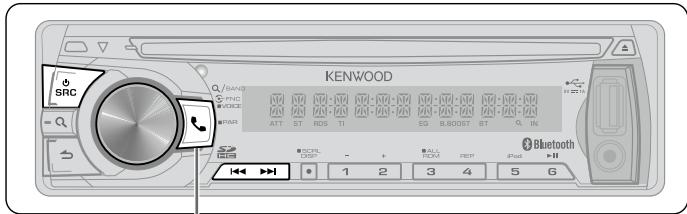
Про програму KENWOOD Music Editor

- Цей пристрій підтримує прикладну програму для ПК "KENWOOD Music Editor Light ver1.1" або пізнішої версії.
- При використанні аудіофайлів з внесеною інформацією бази даних за допомогою "KENWOOD Music Editor Light ver1.1", доступна можливість пошуку файла за назвою, альбомом або ім'ям виконавця за допомогою функції пошуку аудіофайла ([стор. 11](#)).
- В Інструкції з експлуатації термін "носій Music Editor" означає пристрій, який

містить аудіофайли з інформацією бази даних, внесеною за допомогою програми KENWOOD Music Editor.

- Програма "KENWOOD Music Editor Light ver1.1" доступна для завантаження з Інтернет-сайту за наступною адресою:
www.kenwood.com/cs/ce/
- Більш детальну інформацію про "KENWOOD Music Editor Light ver1.1" див. на вищезазначеному сайті або у довідці програми.

Початок роботи з Bluetooth



Натисніть і утримуйте для переходу у режим створення створено з'єднання.

Функція спрощеного створення з'єднання

1 Щоб увійти в режим спрощеного створення з'єднання, слід натиснути кнопку та утримувати в натисненому положенні

Відобразиться напис "PAIRING".

- В залежності від стану реєстрації пристрою Bluetooth на дисплей з'являється один з наступних написів:
 - "SEARCHING": Коли пристрій Bluetooth реєструється вперше.
 - "(назва пристрою)": Якщо пристрій Bluetooth вже зареєстрований.
 - "DEVICE FULL": Якщо зареєстровано до п'яти пристріїв Bluetooth.
- Для скасування режиму створення з'єднання натисніть .

При першій реєстрації пристрою Bluetooth (реєстрація пристрою Bluetooth)

2 Відобразиться напис "SEARCHING".

Здійсніть пошук пристрою Bluetooth. Коли пошук завершиться, на дисплей з'явиться повідомлення "FINISHED" (Завершено).

3 Щоб обрати назву пристрою Bluetooth, поверніть регулятор гучності, для підтвердження вибору натисніть регулятор.

4 Відобразиться напис "CONFIRM DVC".

Якщо відображається "PAIRING OK", перейдіть до кроку 7.

Якщо відображається "PIN CODE", перейдіть до кроку 5.

Якщо відображається "*** NG", натисніть регулятор гучності. Перейдіть до кроку 4.

5 Введення PIN-коду

- Щоб вибрати номер, повертайте регулятор гучності.
- Щоб перейти до наступної цифри, натисніть кнопку .
- Щоб виділити останню цифру, натисніть кнопку .

6 Натиснувши регулятор гучності, передайте PIN-код.

Якщо на дисплей з'явиться повідомлення "PAIRING OK" (з'єднання успішно створено), то реєстрацію завершено.
Якщо на дисплей з'явиться повідомлення "CONFIRM DVC", підтвердіть з'єднання з пристрієм Bluetooth.

7 Приймач утворює з'єднання з стільниковим телефоном, на дисплей з'являється напис "HF CONNECT" або "AUD CONNECT", та відбувається вихід з спрощеного режиму створення з'єднання.

■ Якщо під час процедури створення з'єднання на дисплей відобразився код помилки, див. розділ <Пошук та усунення несправностей> (стор. 39).

■ Якщо навіть при введенні вірного PIN-коду з'являється повідомлення про помилку, попробуйте виконати дії з розділу <Реєстрація особливого пристрію Bluetooth> (стор. 22).

Якщо вже зареєстрований пристрій Bluetooth або максимальна кількість пристріїв (п'ять) (Вибір пристрію Bluetooth)

2 Відобразиться напис "(назва пристрою)" або "DEVICE FULL".

3 Щоб обрати назву пристрію Bluetooth, поверніть регулятор гучності.

- Для реєстрації нового пристрію Bluetooth виберіть "[NEW DEVICE]", потім виконайте вказівки з розділу "При першій реєстрації пристрію Bluetooth."

4 Натисніть регулятор гучності.

5 Поверніть регулятор гучності, щоб вибрати профіль для підключення пристрію.

■ "HANDSFREE"/"AUDIO": Пристрій можна підключити за допомогою або профілю "вільні руки", або аудіо.

"HF/AUD": Пристрій можна підключити як за допомогою профілю "вільні руки", так і аудіо.

6 Для підтвердження вибору пристрію Bluetooth натисніть регулятор гучності.

■ "*H-A (назва пристрою)": вибраний пристрій Bluetooth зайнятий.

■ "-H-A (назва пристрою)": вибраний пристрій Bluetooth перебуває в режимі очікування.

■ "H A (назва пристрою)": вибір пристрою Bluetooth скасовано.

• "H" (HFP) або "A" (A2DP) вказує на відповідний профіль.

7 Щоб вийти з режиму спрощеного створення з'єднання, натисніть кнопку .

Видалення зареєстрованого пристрію Bluetooth

2 Відобразиться напис "(назва пристрою)" або "DEVICE FULL".

3 Щоб обрати назву пристрію Bluetooth, поверніть регулятор гучності.

4 Щоб видалити вибраний пристрій

Відомості про стільникові телефони

■ Версія: Bluetooth стандартна версія 3.0 сертифікована

■ Профіль:

HFP (профіль "вільні руки")

HSP (профіль гарнітури)

SPP (профіль серійного порта)

OPP (профіль передачі об'єктів)

PBAP (профіль доступу до телефонної книги)

A2DP (розширеній профіль поширення аудіо)

AVRCP (профіль дистанційного керування аудіо-відео)

Інформацію про телефони, які перевірено на

Bluetooth, натисніть та утримуйте натисненім регулятор гучності. Відобразиться напис "DELETE".

- Поворотом регулятора гучності виберіть "YES" і натисніть регулятор для підтвердження вибору. Відображується текст "COMPLETED" ("ВИКОНАНО").
- Щоб вийти з режиму спрощеного створення з'єднання, натисніть кнопку .

Реєстрація з пристрій Bluetooth (створення з'єднання)

1 Натисніть кнопку щоб увімкнути живлення.

2 Початок реєстрації автомагнітоли шляхом керування пристрієм Bluetooth.

Керуючи пристрієм Bluetooth, зареєструйте автомагнітолу (створення з'єднання). Оберіть "KENWOOD BT CD/R-6P1" з переліку знайдених пристріїв.

3 Введіть PIN-код ("0000") у пристрій Bluetooth.

Переконайтесь, що на пристрії Bluetooth завершено процедуру реєстрації. За промовчуванням код налаштовано на "0000". Цей код можна змінити. Див.

[PIN CODE EDIT] у розділі <Параметри Bluetooth> (стор. 24).

4 Керуючи пристрієм Bluetooth, установіть з'єднання в режимі «вільні руки».

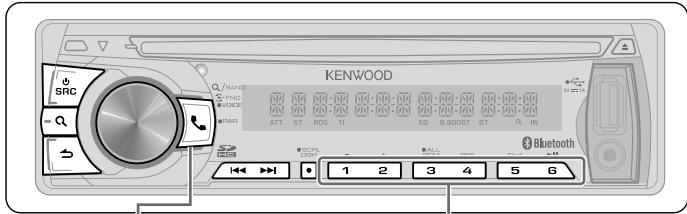
■ Якщо вже зареєстровано 5 чи більше пристріїв Bluetooth, новий пристрій Bluetooth зареєструвати неможливо.

сумісність, див. за адресою:
www.kenwood.com/cs/ce/bt/

■ Пристрій, що підтримують функцію Bluetooth, було сертифіковано на відповідність стандарту Bluetooth згідно з процедурою, встановленою асоціацією Bluetooth SIG. Однак встановлення зв'язку між цими пристроями та вашим стільниковим телефоном може виявитися неможливим в залежності від типу останнього.

Телефонні розмови в режимі «вільні руки»

Підготовка: Перед використанням стільникового телефону з пристроям телефон необхідно зареєструвати. (стор. 16)



- Щоб увійти в режим Bluetooth, слід натиснути кнопку .
- Натисненням цієї кнопки приймається вхідний дзвінок.
- Натисніть і утримуйте, щоб запам'ятати поточний номер телефону.
- Якщо натиснути коротко, з пам'яті буде викликаний збережений номер телефону.

Здійснення виклику

- 1 Щоб увійти в режим Bluetooth, слід натиснути кнопку .
- 2 Поворотом регулятора гучності виберіть спосіб набору номера, а потім натисніть регулятор для введення вибору.
 - Нижче наведено порядок дій для кожного режиму.
 - "PHONE BOOK": Здійснення виклику на номер з телефонної книги
 - "OUTGOING"/ "INCOMING"/ "MISSSED CALLS": Виклик номера з журналу викликів
 - "NUMBER DIAL": Набір номера
 - Швидкий набір (фіксований набір)
 - Переключення між відображенням імені і телефонного номера здійснююте кнопкою **DISP**.
 - Для повернення в режим Bluetooth натисніть та утримуйте натисненою кнопку .
 - Для сасування режиму Bluetooth натисніть .

Здійснення виклику на номер з телефонної книги

- 2 Поворотом регулятора гучності виберіть "PHONE BOOK" і натисніть регулятор для введення вибору.

Виклик номера з журналу викликів

- 2 Поворотом регулятора гучності виберіть "OUTGOING" (вихідний виклик), "INCOMING" (вхідний виклик), або "MISSSED CALLS" (пропущені виклики), потім натисніть для підтвердження.
- 3 Щоб вибрати ім'я або номер телефону, повертаєте регулятор гучності.
- 4 Щоб здійснити виклик, натисніть регулятор гучності.
- Списки вихідних, вхідних і пропущених викликів — це списки дзвінків, які здійснювалися з цієї автомагнітоли або приймалися нею. Це не списки, що зберігаються в пам'яті стільникового телефона.

Набір номера

- 2 Поворотом регулятора гучності виберіть "NUMBER DIAL" і натисніть регулятор для введення вибору.
- 3 Щоб вибрати номер телефону, повертаєте регулятор гучності
 - Щоб перейти до наступного символу, натисніть кнопку  / .
 - Щоб повернутися до режиму телефонної книги, натисніть кнопку .
- 5 Щоб активувати режим пошуку, натисніть регулятор гучності.
- 6 Щоб вибрати ім'я та категорію, повертаєте регулятор гучності.
 - Щоб перейти до наступного символу, натисніть кнопку  / .
- 7 Щоб здійснити виклик, натисніть регулятор гучності.
- Щоб мати можливість використовувати телефонну книгу, її необхідно заздалегідь завантажити в автомагнітолу. Див. розділ <Завантаження телефонної книги> (стор. 20).
- Замість символів з діакритичними знаками (наприклад, "ü") здійснюється пошук символів без таких знаків ("u").
- Категорії в телефонній книзі відображаються таким чином:
 - GE:** Загальні характеристики ;
 - HM:** Домашній ; **OF:** Службовий ;
 - MO:** Мобільний ; **OT:** Інший

Швидкий набір (фіксований набір)

- 2 Натисніть кнопку з цифрою **(1 – 6)**.

- 3 Щоб здійснити виклик, натисніть регулятор гучності.

Занесення в список номерів фіксованого набору

- 2 Введіть телефонний номер, керуючись такими розділами:
 - Набір номера / виклик номера з журналу викликів / здійснення виклику на номер з телефонної книги
- 3 Натисніть та утримуйте натисненою кнопку з цифрою **(1 – 6)**.

Голосовий набір номера

Можна здійснити голосовий дзвінок за допомогою функції розпізнавання голосу в стільниковому телефоні.

- 1 Щоб активувати режим розпізнавання голосу, натисніть і утримуйте регулятор гучності.
- 2 Промовте ім'я, зареєстроване в стільниковому телефоні.
 - Здійснення виклику.
 - Щоб скасувати режим розпізнавання голосу, натисніть і утримуйте регулятор гучності.
 - Якщо відображається "NO SUPPORT", стільниковий телефон не підтримує функцію розпізнавання голосу.
 - Якщо відображається "N/A VOICE TAG" стільниковий телефон не може розпочати розпізнавання голосу.
 - Якщо голос не розпізнано, на дисплей з'явиться повідомлення. Натиснувши регулятор гучності, можна посторити спробу голосового набору.
 - Під час процедури розпізнавання голосу відтворення звуку аудіосистемою не відбувається.

Прийом виклику

Відповідь на телефонний виклик

Натисніть кнопку  або регулятор гучності.

- Лінію буде роз'єднано, якщо виконати такі дії:

- Вставте компакт-диск.
- підключіть пристрій USB.

- Якщо ім'я абонента зареєстровано в телефонній книзі, воно відображатиметься на дисплеї під час виклику.

Відхилення вхідного виклику

Натисніть **Ф SRC**.

Під час розмови

Завершення виклику

Натисніть кнопку або SRC.

Переключення у приватний режим

Натискаючи кнопку з цифрою **6**, можна здійснювати перемикання з режиму приватної розмови ("PRIVATE TALK") на розмову в режимі "вільні руки" ("HANDS FREE") і навпаки.

Регулювання гучності звуку під час розмови

Поверніть регулятор гучності.

Очикування виклику

Відповідь на інший вхідний виклик з утримуванням поточного виклику

- 1 Натисніть регулятор гучності.
- 2 Поворотом регулятора гучності виберіть [ANSWER] і натисніть регулятор для введення вибору.
- 3 Поворотом регулятора гучності виберіть [REJECT] і натисніть регулятор для введення вибору.

Продовження поточного виклику

- 1 Натисніть регулятор гучності.
- 2 Поворотом регулятора гучності виберіть [REJECT] і натисніть регулятор для введення вибору.

Переключення між поточним і відкладеним викликами

Натисканням регулятора гучності відбувається зміна співрозмовника.

Скидання повідомлення про роз'єднання

Натисніть , щоб зник напис "HF DISCONCT".

Завантаження телефонної книги

Автоматичне завантаження

Якщо стільниковий телефон підтримує функцію синхронізації телефонної книги, після створення з'єднання Bluetooth телефонна книга завантажується автоматично.

- Може знадобитися настроювання стільникового телефона.
- Якщо дані телефонної книги не з'являються в автомагнітолі навіть після появи на дисплеї повідомлення

про завершення, то, можливо, ваш стільниковий телефон не підтримує автоматичне завантаження даних телефонної книги. У такому випадку спробуйте завантажити їх вручну.

Ручне завантаження даних з стільникового телефона

1 За допомогою стільникового телефона завершіть з'єднання в режимі «вільні руки».

2 За допомогою стільникового телефона надішліть дані телефонної книги до цієї автомагнітоли.

За допомогою стільникового телефона завантажте дані телефонної книги до цієї автомагнітоли.

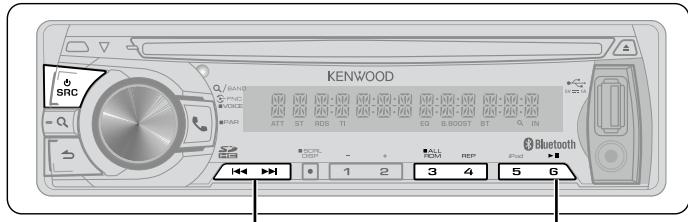
- Під час завантаження: На дисплей відображається повідомлення "DOWNLOADING".
- Після завершення завантаження: Відобразиться напис "COMPLETE".

3 За допомогою стільникового телефона установіть з'єднання в режимі «вільні руки».

- Щоб прибрати повідомлення про завершення процедури завантаження, натисніть будь-яку кнопку.
- Для кожного зареєстрованого стільникового телефона можна записати до 600 телефонних номерів.
- Телефонні номери можуть містити до 32 цифр, а імена до них — до 50* символів. (* 50: кількість алфавітних символів. В залежності від типу символів можна ввести меншу їхню кількість).
- Щоб скасувати процедуру завантаження даних телефонної книги, скористайтеся засобами керування стільниковим телефоном.

Прослуховування аудіо на Bluetooth

Підготовка : Перед використанням аудіопрограма з пристроєм програвач необхідно зареєструвати. (стор. 16)



- Натисніть, щоб вибрати файл.
- Натисніть і утримуйте для виконання швидкої прокрутки вперед або назад.

Натисніть, щоб зробити паузу. Повторне натиснення продовжує відтворення.

1 Натисніть SRC, щоб вибрати "BT AUDIO".

2 Натисніть / , щоб вибрати файл.

■ Аудіопрограми Bluetooth, які не підтримують функцію AVRCP (профіль дистанційного керування аудіо / відео), не можуть використовуватися з цим пристроєм. Управління з аудіопрограми.

■ Деякими функціями неможна керувати з аудіопрограми Bluetooth.

■ Динаміки, з яких виводиться звук, змінюються в залежності від налаштування "BT HF/AUDIO". Стандартним налаштуванням є Front. (стор. 24)

Встановлення режиму "Повтор відтворювання" ("Repeat Play")

Щоб обрати потрібний варіант натисніть відповідну кількість разів кнопку з цифрою **4 (REP)**.
FILE REPEAT, REPEAT OFF

Встановлення режиму "Відтворювання у випадковому порядку" ("Random Play")

Щоб обрати потрібний варіант натисніть відповідну кількість разів кнопку з цифрою **3 (ALL RDM)**.
RANDOM ON, RANDOM OFF

Перехід між пристроями Bluetooth

Натисніть кнопку з цифрою **5**. Відображається назва вибраного на даний момент пристроя.

Параметри Bluetooth

Реєстрація пристрою Bluetooth (з'єднання)

Реєстрація через цю автомагнітолу

- 1 Щоб увійти в режим Bluetooth, слід натиснути кнопку .
- 2 Поворотом регулятора гучності виберіть [SETTINGS] і натисніть регулятор для введення вибору.
- 3 Поворотом регулятора гучності виберіть [PAIRING] і натисніть регулятор для введення вибору.
- 4 Поворотом регулятора гучності виберіть [DEVICE SEARCH] і натисніть регулятор для введення вибору.

Здійсніть пошук пристрою Bluetooth.
Коли пошук завершиться, на дисплей з'явиться повідомлення "FINISHED"
(Завершено).

- 5 Щоб обрати назву пристрою Bluetooth, поверніть регулятор гучності, для підтвердження вибору натисніть регулятор.

- 6 Відобразиться повідомлення "CONFIRM DVC"

Якщо відображається "PAIRING OK", перейдіть до кроку 9.
Якщо відображається "PIN CODE", перейдіть до кроку 7.
Якщо відображається "*** NG", натисніть регулятор гучності. Перейдіть до кроку 6.

7 Введення PIN-коду

- Щоб вибрати номер, повертайте регулятор гучності.
- Щоб перейти до наступної цифри, натисніть кнопку .
- Щоб видалити останню цифру, натисніть кнопку .

8 Натиснувши регулятор гучності, передайте PIN-код.

Якщо на дисплей з'явиться повідомлення "PAIRING OK" (З'єднання успішно створено), то реєстрацію завершено.
Якщо навіть при введенні вірного

PIN-коду з'являється повідомлення про помилку, попробуйте виконати дії розділу <Реєстрація спеціального пристрою Bluetooth>.

- 9 Щоб завершити процедуру налаштування параметрів функцій, натисніть і утримуйте .
- Для сасування режиму Bluetooth натисніть .
- Якщо вже зареєстровано 5 чи більше пристріїв Bluetooth, новий пристрій Bluetooth зареєструвати неможливо.

Реєстрація особливого пристрою Bluetooth

- 1 Щоб увійти в режим Bluetooth, слід натиснути кнопку .
- 2 Поворотом регулятора гучності виберіть [SETTINGS] і натисніть регулятор для введення вибору.
- 3 Поворотом регулятора гучності виберіть [PAIRING] і натисніть регулятор для введення вибору.
- 4 Поворотом регулятора гучності виберіть [S-DVC SELECT] і натисніть регулятор для введення вибору.

- 5 Щоб обрати назву пристрою, поверніть регулятор гучності, для підтвердження вибору натисніть регулятор.

- 6 Виконайте крок 4 процедури розділу <Реєстрація за допомогою цього пристрою> і завершіть реєстрацію (створення з'єднання).

- Якщо назви пристрою у списку немає, виберіть пункт "OTHER PHONE" (інші телефони).

Вибір пристрою Bluetooth

- 1 Щоб увійти в режим Bluetooth, слід натиснути кнопку .
- 2 Поворотом регулятора гучності виберіть [SETTINGS] і натисніть регулятор для введення вибору.

3 Поворотом регулятора гучності виберіть [PAIRING] і натисніть регулятор для введення вибору.

- 4 Поворотом регулятора гучності виберіть [PHONE SELECT] або [AUDIO SELECT] і натисніть регулятор для введення вибору.

5 Щоб обрати назву пристрою Bluetooth, поверніть регулятор гучності.

- 6 Для підтвердження вибору пристрою Bluetooth натисніть регулятор гучності.

- *** (назва пристрою)":** вибраний пристрій Bluetooth зайнятий.
- **- (назва пристрою)":** вибраний пристрій Bluetooth перебуває в режимі очікування.
- **"(пусто) (назва пристрою)":** вибір пристрію Bluetooth скасовано.

- 7 Щоб завершити процедуру налаштування параметрів функцій, натисніть і утримуйте .

- Для сасування режиму Bluetooth натисніть .

Перевірка реєстрації пристрою Bluetooth

Можна перевірити можливість реєстрації пристрою Bluetooth за допомогою цього пристрою.

- 1 Щоб увійти в режим спрощеного створення з'єднання, слід натиснути кнопку  та утримувати в натисненому положенні

Відобразиться напис "PAIRING".

Здійсніть пошук пристрою Bluetooth.
Коли пошук завершиться, на дисплей з'явиться повідомлення "FINISHED"
(Завершено).

- Коли відобразиться "(назва пристрою)", виберіть "[NEW DEVICE]" і натисніть регулятор управління.

- Коли відобразиться "DEVICE FULL", видаліть пристрій Bluetooth і повторіть спробу.

1. Щоб обрати пристрій Bluetooth, поверніть регулятор гучності, для підтвердження вибору натисніть регулятор.

2. Поворотом регулятора гучності виберіть "YES" і натисніть регулятор для підтвердження вибору.

2 Щоб обрати пристрій Bluetooth по його назві, поверніть регулятор гучності, а потім натисніть для підтвердження вибору.
Відобразиться повідомлення "BT TEST MODE".

3 Відобразиться напис "CONFIRM DVC".
Якщо відображається "PAIRING OK", перейдіть до кроку 6.

Якщо відображається "PIN CODE", перейдіть до кроку 4.
Якщо відображається "*** NG", натисніть регулятор гучності. Перейдіть до кроку 3.

4 Введення PIN-коду

- Щоб вибрати номер, повертайте регулятор гучності.
- Щоб перейти до наступної цифри, натисніть кнопку .
- Щоб видалити останню цифру, натисніть кнопку .

5 Натиснувши регулятор гучності, передайте PIN-код.

6 Відображається результат з'єднання:
"OK" або "NG".

- "PAIRING": Реєстрація на цьому пристрої
- "HF CONNECT": Здійснення телефонних дзвінків у режимі «вільні руки»
- "AUD CNT": Відтворення звуку
- "PB DL": Завантаження телефонної книги

7 Щоб вийти з режиму спрощеного створення з'єднання, натисніть кнопку .

■ Дані (телефонна книга тощо)
стільникового телефону, що
перевіряються на з'язок, не зберігаються
в цьому пристрої.

Параметри Bluetooth

- 1 Щоб увійти в режим Bluetooth, слід натиснути кнопку .
- 2 Поворотом регулятора гучності виберіть [SETTINGS] і натисніть регулятор для введення вибору.
- 3 Вибір значення параметра здійснюється поворотом регулятора гучності, для підтвердження вибору необхідно натиснути регулятор.
 - Параметри настройки і доступні для вибору значення подані у таблиці нижче.
 - Повторіть крок 3, щоб обрати/активувати бажаний пункт.
 - Щоб повернутися до попереднього пункту, натисніть кнопку .
- 4 Щоб завершити процедуру налаштування параметрів функцій, натисніть і утримуйте .
- Для скасування режиму Bluetooth натисніть .

Режим	Доступні для вибору значення параметрів (* позначає попередньо встановлене значення)
PAIRING	
DEVICE SEARCH	Реєстрація пристрою Bluetooth (з'єднання). (Детальну інформацію наведено на стор. 22 .)
PHONE SELECT	Оберіть підключення стільникового телефону. (Детальну інформацію наведено на стор. 22 .)
AUDIO SELECT	Вибір з'єднання аудіопрограмача Bluetooth. (Детальну інформацію наведено на стор. 22 .)
S-DVC SELECT	(Детальну інформацію наведено на стор. 22 .)
DEVICE DELETE	Скасування реєстрації пристрою Bluetooth. <ol style="list-style-type: none"> 1. Щоб обрати пристрій Bluetooth, поверніть регулятор гучності, для підтвердження вибору натисніть регулятор. 2. Поворотом регулятора гучності виберіть "YES" і натисніть регулятор для підтвердження вибору.
DETAILED SET	
PIN CODE EDIT	Встановлення PIN-коду, необхідного під час реєстрації цієї автомагнітоли за допомогою пристрою Bluetooth. Стандартним значенням є код "0000". <ol style="list-style-type: none"> 1. Щоб обрати номер, повертайте регулятор гучності. <ul style="list-style-type: none"> ■ Щоб перейти до наступної цифри, натисніть кнопку . ■ Щоб видалити останню цифру, натисніть кнопку . 2. Натиснувши регулятор гучності, зареєструйте PIN-код.
AUTO ANSWER	OFF: Автоматична відповідь на телефонний дзвінок не здійснюється.; 0: Автоматична відповідь на телефонний дзвінок здійснюється одразу ж.; 1 – 8 * – 99: Автоматична відповідь на телефонний дзвінок здійснюється через проміжок часу, що складає 1 – 99 секунд.
RECONNECT	ON *: Коли радіосигнал стає достатньо потужним, з вибраним пристроям Bluetooth знову автоматично налагоджується з'єднання, навіть після того, як з'єднання було розірване.; OFF: Відміняє. ■ Коли ця функція задіяна, з пристроям Bluetooth знову налагоджується з'єднання після того, як він був від'єднаний вибором [PHONE SELECT] / [AUDIO SELECT].
BT HF/AUDIO	FRONT *: Відтворення звуку з передніх гучномовців.; ALL: Відтворення звуку з усіх гучномовців.
CALL BEEP	ON *: Під час прийому дзвінка з динаміка може виводитися звуковий сигнал.; OFF: Відміняє.
BT F/W UPDATE	Відображення версії мікропрограмми та її оновлення.
MIC GAIN	1 — 20 * — 30: Налаштування чутливості мікрофона для телефонного дзвінка або звуку голосу особи, що телефонує.

Режим	Доступні для вибору значення параметрів (* позначає попередньо встановлене значення)
NR LEVEL	-1 — 0 * — +1: Зменшення впливу навколишнього шуму без зміни гучності мікрофона та регулювання гучності голосу абонента, якщо його нечітко чути. Якщо встановити значення «+», то рівень шумів знижується.
EC LEVEL	-1 — 0 * — +1: Регулювання рівня приглушення луни. Налаштування на "+" збільшує приглушення луни.

SMS (служба коротких повідомлень)

Завантаження SMS-повідомлень

- 1 Щоб увійти в режим Bluetooth, слід натиснути кнопку .
- 2 Поворотом регулятора гучності виберіть [SETTINGS] і натисніть регулятор для введення вибору.
- 3 Поворотом регулятора гучності виберіть [SMS] і натисніть регулятор для введення вибору.
- 4 Поворотом регулятора гучності виберіть [SMS DOWNLOAD] і натисніть регулятор для введення вибору.
- 5 Початок завантаження
 - Під час завантаження: На дисплей відображається повідомлення "DOWNLOADING".
 - Після завершення завантаження: Відобразиться напис "COMPLETE".
- 6 Щоб завершити процедуру налаштування параметрів функцій, натисніть і утримуйте .
- Для скасування режиму Bluetooth натисніть .
- Стільниковий телефон має підтримувати функцію передавання SMS-повідомлень через Bluetooth. Може знадобитися настроювання стільникового телефона. Якщо стільниковий телефон не підтримує функцію SMS, пункт стосовно завантаження SMS-повідомлень у режимі налаштування не відображатиметься.
- Коли SMS завантажуються з стільникового телефону, відкриваються повідомлення, які не були відкриті на телефоні.
- Можна завантажити до 149 прочитаних і непрочитаних коротких повідомлень.

Відображення SMS-повідомлень



Щоб уникнути автомобільних аварій, водієві не слід читати SMS-повідомлення під час керування автомобілем.

Коли надходить нове повідомлення

Відображається повідомлення "SMS RECEIVED".

Відображення SMS-повідомлення

- 1 Щоб увійти в режим Bluetooth, слід натиснути кнопку .
- 2 Поворотом регулятора гучності виберіть [SMS INBOX] і натисніть регулятор для введення вибору.
- 3 Щоб вибрати повідомлення, повертайте регулятор гучності.
 - Переключення між іменем, номером телефону і датою отримання повідомлення відбувається при кожному натисканні кнопки .
- 4 Щоб на дисплей відобразився текст, натисніть регулятор гучності.
 - Для прокручування повідомлення повертайте регулятор гучності.
 - Щоб повернутися до списку повідомлень, натисніть регулятор гучності.
- 5 Щоб завершити процедуру налаштування параметрів функцій, натисніть і утримуйте .
- Для скасування режиму Bluetooth натисніть .
- На початку списку відображаються повідомлення, які не відкривалися. Інші повідомлення відображаються у порядку їх надходження.
- SMS-повідомлення, що надходять тоді, коли стільниковий телефон не підключено за допомогою Bluetooth, відображатися не можуть. Його потрібно завантажити.
- Під час завантаження короткі повідомлення вони не можуть відображатися на дисплей.
- Непрочитані повідомлення відмічені

зірочкою (*).

Налаштування зворотного повідомлення

- 1 Щоб увійти в режим Bluetooth, слід натиснути кнопку .
 - 2 Поворотом регулятора гучності виберіть [SETTINGS] і натисніть регулятор для введення вибору.
 - 3 Поворотом регулятора гучності виберіть [SMS] і натисніть регулятор для введення вибору.
 - 4 Поворотом регулятора гучності виберіть [SMS MESSAGE] і натисніть регулятор для введення вибору.
 - 5 Щоб обрати повідомлення, поверніть регулятор гучності, а потім для підтвердження вибору натисніть регулятор.
 - При виборі [USER] відображається повідомлення. Знову натисніть регулятор гучності.
 - 6 Щоб завершити процедуру налаштування параметрів функцій, натисніть і утримуйте .
- ### Створення початкового повідомлення
- 1 Щоб увійти в режим Bluetooth, слід натиснути кнопку .
 - 2 Поворотом регулятора гучності виберіть [SETTINGS] і натисніть регулятор для введення вибору.
 - 3 Поворотом регулятора гучності виберіть [SMS] і натисніть регулятор для введення вибору.
 - 4 Поворотом регулятора гучності виберіть [SMS MESSAGE] і натисніть регулятор для введення вибору.
 - 5 Поворотом регулятора гучності виберіть [USER] і натисніть регулятор для введення вибору.
 - 6 Щоб вибрати символ, повертайте регулятор гучності.
 - Щоб перейти до наступної колонки, натисніть кнопку  / .
 - Щоб вибрати тип символу, натисніть

Продовження на наступній сторінці

Налаштування SMS

- 1 Щоб увійти в режим Bluetooth, слід натиснути кнопку .
- 2 Поворотом регулятора гучності виберіть [SETTINGS] і натисніть регулятор для введення вибору.
- 3 Поворотом регулятора гучності виберіть [SMS] і натисніть регулятор для введення вибору.
- 4 Вибір значення параметра

Режим	Доступні для вибору значення параметрів (* позначає попередньо встановлене значення)
SMS	
SMS DOWNLOAD	Завантаження короткого повідомлення. (Детальну інформацію наведено на стор. 26 .)
SMS REPLY	AUTO *: автоматична відповідь на прийняті SMS.; MANUAL : вибір необхідності відповіді на прийняті SMS.; OFF: не відповідати на прийняті SMS.
SMS MESSAGE	Дозволяє вибрати зворотне повідомлення.

■ [SMS REPLY]:

- При виборі "AUTO" зворотне повідомлення виконується тільки для SMS, прийнятих з номерів, зареєстрованих в адресній книзі. Якщо SMS приймається від незареєстрованого номеру, ви можете на нього відповісти в такому ж режимі, як і при виборі "MANUAL".
- Якщо SMS приймається з настройкою "MANUAL", відображається повідомлення "REPLY Y/ N". При виборі "Y" відправляється відповідь. При виборі "N" відповідь відміняється. При виборі "Y" можна вибрати повідомлення.
- В разі помилки відправки зворотного повідомлення відображається напис "SEND ERROR". Поки на дисплей відображається напис "RESEND Y/ N" можна вибрати "Y" для повторної відправки повідомлення. При виборі "N" відповідь відміняється.

- здійснюється поворотом регулятора гучності, для підтвердження вибору необхідно натиснути регулятор. Параметри настройки і доступні для вибору значення подані у таблиці нижче.
- 5 Щоб завершити процедуру налаштування параметрів функцій, натисніть і утримуйте .
 - Для скасування режиму Bluetooth натисніть .

Налаштування параметрів функцій

- 1 Натиснувши кнопку , виберіть джерело, відмінне від режиму очікування ("STANDBY").
- 2 Натисніть регулятор гучності, активується режим налаштування параметрів функцій ([FUNCTION]).
- 3 Поворотом регулятора гучності виберіть [AUDIO CONTROL] або [SETTINGS] і натисніть регулятор для введення вибору.
- 4 Вибір значення параметра здійснюється поворотом регулятора гучності, для підтвердження вибору необхідно натиснути регулятор.
- Параметри настройки і доступні для вибору значення подані у таблиці нижче.
- Повторіть крок 4, щоб обрати/активувати бажаний пункт.
- Щоб повернутися до попереднього пункту, натисніть кнопку .
- 5 Щоб завершити процедуру налаштування параметрів функцій, натисніть і утримуйте .

[AUDIO CONTROL]: Під час прослуховування будь-якого джерела сигналу, за винятком режиму очікування ("STANDBY") або режиму Bluetooth.

Режим	Доступні для вибору значення параметрів (* позначає попередньо встановлене значення)	
SUB-W LEVEL	-15 — 0 *	+15: Встановлює рівень гучності сабвуфера.
BASS LEVEL	-8 — 0 *	+8: Пам'ять джерела сигналу: У кожному джерелі налаштуйте рівень для запам'ятовування. (Перш ніж робити налаштування, оберіть джерело, яке ви бажаєте налаштувати.)
MID LEVEL		
TRE LEVEL		
EQ PRO		
	BASS ADJUST	BASS CTR FRQ 60/ 80/ 100 * / 200: Встановлює центральну частоту.
		BASS LEVEL -8 — 0 * — +8: Встановлює рівень гучності низьких частот.
		BASS Q FACTOR 1.00 * / 1.25/ 1.50/ 2.00: Встановлює добротність на низьких частотах.
		BASS EXTEND ON: Вмикає розширеній режим відтворення низьких частот.; OFF *: Відміняє.
	MID ADJUST	MID CTR FRQ 0.5K/ 1.0K * / 1.5K/ 2.5K: Встановлює центральну частоту.
		MID LEVEL -8 — 0 * — +8: Встановлює рівень гучності низьких частот.
		MID Q FACTOR 0.75/ 1.00 * / 1.25: Встановлює добротність на низьких частотах.
	TRE ADJUST	TRE CTR FRQ 10.0K/ 12.5K * / 15.0K/ 17.5K: Встановлює центральну частоту.
		TRE LEVEL -8 — 0 * — +8: Встановлює рівень гучності низьких частот.
	PRESET EQ	NATURAL * / USER/ ROCK/ POPS/ EASY/ TOP40/ JAZZ/ POWERFUL: Встановлює попередньо обраний режим звучання відповідно до музичного жанру. (Для встановлення налаштованих заздалегідь параметрів відтворення низьких, середніх та високих частот, оберіть [USER].)
	BASS BOOST	B.BOOT LV1/ B.BOOT LV2/ B.BOOT LV3: Встановлює рівень підйому низьких частот.; OFF *: Відміняє.
	LOUDNESS	LOUDNESS LV1 * / LOUDNESS LV2: Вибір пріоритетного рівня підйому високих і низьких частот з метою отримання добре збалансованого звучання при низькому рівні гучності.; OFF: Відміняє.
	BALANCE	L15 — 0 * — R15: Регулює баланс звучання лівого та правого динаміків.
	FADER	R15 — 0 * — F15: Регулює баланс звучання задній і передніх динаміків.

Продовження на наступній сторінці

Режим	Доступні для вибору значення параметрів (* позначає попередньо встановлене значення)
SUBWOOFER SET	ON *: Вмікає вихідний сигнал сабвуфера. ; OFF: Відміняє.
DETAILED SET	
HPF	THROUGH *: На передній динамік потрапляють усі сигнали. ; 100/ 120/ 150 (Гц): Обрізуються сигнали з частотами нижче вказаної.
LPF	THROUGH *: Всі сигнали посилаються до низькочастотного динаміка. ; 85/ 120/ 160 (Гц): Обрізуються сигнали з частотами вище вказаної.
SUBWOOFER	
SUB-W PHASE	REVERSE (180°)/ NORMAL (0°) *: Регулює зсув фази сигналу сабвуфера, щоб узгодити його з динаміком для оптимальної якості звучання. (Доступно для вибору за винятком випадку, коли для параметра [THROUGH] обрано значення [LPF SUBWOOFER].)
SUPREME SET	ON *: Створює реалістичне звучання за рахунок відновлення методом інтерполяції високочастотних складових, які втрачаються під час стискання аудіосигналу у форматах AAC/ MP3/ WMA. ; OFF: Відміняє. (Доступно для вибору лише при відтворенні диска AAC/MP3/WMA чи пристрою USB, окрім iPod.) (Доступно для вибору, тільки якщо джерелом сигналу обрано "CD"/ "USB" / "SD".)
VOLUME OFFSET	-8 — 0 * — +8 (для AUX) ; -8 — 0 * (для інших джерел): Встановлює попередньо задані рівні гучності для кожного джерела сигналу. При зміні джерела сигналу рівень гучності буде автоматично підвищуватись або зменшуватись. (Перш ніж робити налаштування, оберіть джерело, яке ви бажаєте налаштувати.)

- Виберіть джерело перед виконанням налаштування пам'яті джерела сигналу, [EQ PRO].
- Параметри [SUB-W LEVEL/ LPF SUBWOOFER/ SUB-W PHASE] доступні для вибору тільки якщо для параметра [SUBWOOFER SET] встановлено значення [ON].

[SETTINGS]

Режим	Доступні для вибору значення параметрів (* позначає попередньо встановлене значення)
AUX NAME SET	AUX */ DVD/ PORTABLE/ GAME/ VIDEO/ TV: Встановлює ім'я підключенного зовнішнього пристроя. (Доступно для вибору, тільки якщо джерелом сигналу обрано лінійний вхід ("AUX").)
CLOCK	
CLOCK ADJUST	(Детальну інформацію наведено на стор. 6 .)
TIME SYNC	ON *: Синхронізує таймер автомагнітоли за сигналами часу станції Radio Data System. ; OFF: Відміняє.
DISP&KEY	
COLOR SELECT	VARIABLE SCAN */ COLOR 01 — 24/ USER: Вибір преференційного кольору підсвічення клавіатури. Регулювання значень RGB Ви можете створити свій колір "USER" (при виборі [COLOR 01] — [COLOR 24]). 1. Натисніть та утримуйте регулятор гучності, щоб відкрити режим докладного регулювання кольору. 2. Натисніть ◀▶ , щоб відрегулювати колір (R/ G/ B). Повертаєте регулятор гучності, щоб відрегулювати рівень (0 — 9). 3. Натисніть регулятор гучності для підтвердження та виходу.
DISP DIMMER	ON: Затемнює освітленість дисплею. ; OFF *: Відміняє.
TEXT SCROLL	AUTO */ ONCE: Встановлює режим автоматично або разової прокрутки зображення на дисплей. ; OFF: Відміняє.

Режим	Доступні для вибору значення параметрів (* позначає попередньо встановлене значення)
BT DVC STATUS	Можна вибрати відображення стану з'єднання, потужності сигналу та рівня заряду в пристрії Bluetooth. HF-CON: Стан приєднання стільникового телефону. ; AD-CON: Стан приєднання BT Audio. ; BATT: Рівень заряду батареї стільникового телефону. ; SIGNAL: Потужність сигналу стільникового телефону.
KEY DIMMER	LV1: Затемнє підсвітлення клавіатури. ; LV2: Затемнє підсвітлення клавіатури до рівня, нижче LV1. ; OFF *: Відміняє.
TUNER SET	TI/ NEWS SET/ AF SET/ REGIONAL/ AUTO TP SEEK: Доступно для вибору лише, якщо обране джерело, відмінне від тюнера. (Детальну інформацію наведено на стор. 8 .)

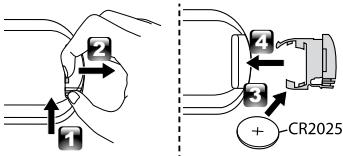
Використання пульта дистанційного керування (КСА-RC405 ; додаткове приладдя)

Датчик дистанційного керування

- Не піддавайте впливу яскравого сонячного світла.



Заміна батареї в пульти дистанційного керування



⚠ Увага:

- Не розташуйте пульт дистанційного керування у місцях із підвищеною температурою, наприклад, на панелі приладів.
- Літієва батарея. Небезпека вибуху, якщо батарею поміняли неправильно. Замінуйте лише батареєю такого ж або еквівалентного типу.
- Блок батареї або батареї не можна піддавати надмірному нагріванню у променях сонця, вогні тощо.
- Бережіть батареї від дітей, зберігайте в оригінальній упаковці до використання. Негайно утилізуйте використані батареї. У випадку ковтання негайно зверніться до лікаря.



Телефонні розмови в режимі «вільні руки»

Здійснення виклику:

- 📞 :** Вхід у режим Bluetooth.
- ▲ / ▼ :** Вибір методу набору.
- ENT ► II :** Вхід у режим набору
- DIRECT :** Здійснення виклику
- 1 — 6 :** Вибір режиму набору попередньо збереженої номера.
- 0 — 9 :** Введіть цифру в режимі набору номера.
- #FM+** : Введіть "#" в режимі набору номера.
- *AM-** : Введіть "*" в режимі набору номера.
- +►►I :** Введіть "+" в режимі набору номера.
- ◀◀ :** Видалення введеного телефонного номера.

Прийом виклику:

- 📞 :** Відповідь на виклик.

Очікування виклику:

- 📞 :** Відповідь на інший вхідний виклик з утримуванням поточного виклику.

SRC

- SRC :** Відповідь на інший вхідний виклик після завершення поточного виклику.

1 :

- 1 :** Продовження поточного виклику.

Під час розмови:

- SRC :** Завершення виклику.

- ENT ► II :** Переключення з режиму приватної розмови на розмову в режимі «вільні руки» і навпаки.

Коли ви натискаєте або утримуєте наступну кнопку(кнопки)...

Пульт дистанційного керування	Загальні функції
SRC	<p>Якщо живлення увімкнuto, натискаючи цю кнопку можна обрати джерело сигналу (TUNER, BT AUDIO, USB або iPod, SD, CD, AUX, STANDBY).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Якщо джерело програвання готове, також почнеться його програвання. • Режими "iPod", "SD" та "CD" доступні для вибору тільки тоді, коли підключений пристрій iPod, вставлена SD-карта, або в програвач вставлений диск.
VOL ▲▼	Регулювання рівня гучності.
▲ / ▼	<ul style="list-style-type: none"> ■ Вибір пунктів. ■ Перехід в режим пошуку музики. (стор. 11)
ENT ► II	<ul style="list-style-type: none"> ■ В режимі відтворення компакт-диска / USB-пристрою / SD / iPod вмикає режим паузи або відновлює відтворення. ■ Підтвердження вибору.
*AM- / #FM+	<ul style="list-style-type: none"> ■ Вибір діапазонів частот FM (FM1/ FM2/ FM3) або MW/LW, коли "TUNER" обрано в якості джерела. ■ Вибір попередньої/наступної папки.
◀◀ / +►►I	<ul style="list-style-type: none"> ■ В режимі прослуховування радіо використовуються для пошуку радіостанції. ■ Використовуються для вибору доріжки / файла. ■ При утриманні цих кнопок в натиснутому положенні здійснюється перехід на наступну або попередню доріжку, а також до наступного чи попереднього файла.
1 — 6	Вибір попередньо збереженої станції.
📞	<ul style="list-style-type: none"> ■ Здійснюється входження в режим Bluetooth. (стор. 18) ■ Натисненням цієї кнопки приймається вхідний дзвінок.
AUD	Прямий вхід в налаштування [AUDIO CONTROL].
ATT	<ul style="list-style-type: none"> Ослаблення звуку. • Для повернення на попередній рівень натисніть кнопку ще раз.
◀◀ / +►►I	Повернення до попереднього елемента.
EXIT	Вихід з режиму налаштування.

Налаштування прямого доступу до джерела "TUNER"

- 1 Натисніть FM+ / AM-, щоб обрати діапазон частот.
- 2 Натисніть DIRECT для входу в режим налаштування прямого доступу. На дисплей з'являється "— — —".
- 3 Натисніть кнопки з цифрами, щоб задати частоту.
- 4 Натисніть ◀◀ / +►►I для пошуку частоти.
- Для скасування режиму налаштування прямого доступу натисніть ↵ або EXIT.

Прямий пошук музики на "USB"/ "SD"/ "CD"

- 1 Натисніть DIRECT для входу в режим прямого пошуку музики. На дисплей з'являється "— — —".
- 2 Натисніть кнопки з цифрами, щоб задати номер композиції.
- 3 Натисніть ◀◀ / +►►I для пошуку музики.
- Для скасування режиму прямого пошуку музики натисніть ↵ або EXIT.

Встановлення та підключення автомагнітоли

Перелік деталей:

- (A) Передня панель (x1)
- (B) Декоративна накладка передньої панелі (x1)
- (C) Монтажний кожух (x1)
- (D) Пучок проводів (x1)
- (E) Інструмент для демонтажу (x2)
- (F) Мікрофон (3 м) (x1)

Основні процедури

- 1** Вийміть ключ з замка запалювання, потім відключіть \ominus клему акумулятора автомобіля.
- 2** Правильно підключіть вхідні та вихідні провідні з'єднання.
→ <Підключення проводів> (стор. 36)
- 3** Встановіть пристрій у своєму автомобілі.
→ <Встановлення автомагнітоли у відсік панелі приладів автомобіля> (стор. 37)
- 4** Знов підключіть \ominus клему акумулятора автомобіля.
- 5** Перезавантажте пристрій. (стор. 3)

Попередження

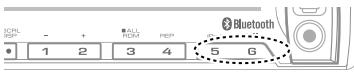
- Автомагнітола призначена лише для встановлення на автомобілях з джерелом живлення 12 В постійного струму і підключенням мінусового проводу до маси.
- Контакт проводу, який призначений для підключення до замка запалення (червоний колір), та проводу, який призначений для підключення до акумулятора (жовтий колір), з корпусом автомобіля може привести до короткого замикання і, як наслідок, до займання. Ці проводи необхідно обов'язково підключати до джерела живлення через блок запобіжників.

- Відключіть негативну клему батареї та виконайте всі електричні з'єднання перед встановленням пристрію.
- Ізольуйте непідключені кабелі за допомогою вінілової стрічки або подібного матеріалу. Щоб запобігти короткому замиканню, не знімайте захисних ковпачків з кінців непідключених кабелів та роз'ємів.
- Переконайтесь у тому, що після закінчення встановлення пристрію, виконано його заземлення на шасі авто.
- Навіть якщо живлення вимкнене (з'являється напис "PROTECT"), у кабелі динаміка може статися коротке замикання або ж він може дотикатися до ходової частини автомобіля, у такому випадку активується функція захисту. Проте варто перевірити кабель динаміка.

Увага

- Якщо замок запалювання автомобіля не має положення ACC, підключіть проводи, призначений для підключення до замка запалювання, до джерела живлення, яке вмикається і вимикається при повороті ключа запалювання. Якщо провід, призначений для підключення до замка запалювання, підключите до джерела живлення, яке включено постійно, акумулятор може вийти з ладу.
- Не використовуйте власні гвинти. Використовуйте лише гвинти, що надані у комплекті.
- Цей пристрій призначений для встановлення до консолі автомобіля. Перевірте, щоб кришка панелі приладів (за наявності) під час закривання і відкривання не стикалася з передньою панеллю автомагнітоли.

- Після установки пристрію слід перевірити справність стоп-сигналів, сигналних вогнів, дверників тощо.
- Встановлюйте пристрій під кутом не більше 30°.
- Якщо запобіжник перегорить, спочатку переконайтесь, що кабелі не дотикаються і на спричинять до короткого замикання, а потім замініть старий запобіжник на новий з такими ж характеристиками.
- Правильно підключіть кабелі акустичної системи до відповідних роз'ємів. Прилад може пошкодитися або працювати неправильно, якщо ви переплутаєте \ominus кабелі або заземліте їх до будь-якої металічної частини автомобіля.
- Якщо до пристрію підключаються лише два динаміки, необхідно підключити їх до виходів, призначених або для двох передніх, або для двох задніх динаміків (не можна підключати один динамік як задній, а інший при цьому — як передній).
- Установка та підключення цього продукту вимагає уміння та досвіду. Задля безпеки, доручіть цю роботу фахівцям. Якщо у вас виникли проблеми під час установки, проконсультуйтесь зі своїм дилером Kenwood.
- Якщо поблизу антени Bluetooth розташовано металеві предмети, прийом може погіршитися.



Блок антени Bluetooth

Для забезпечення доброго прийому

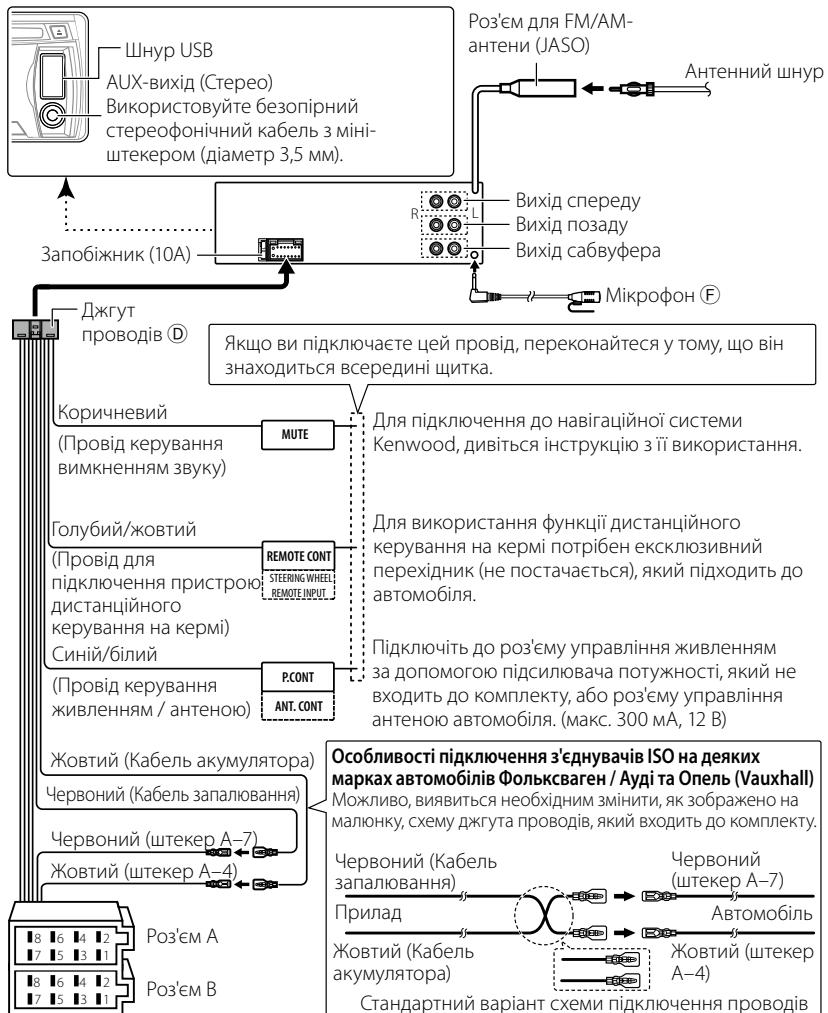
Щоб забезпечити добрий прийом, візьміть до уваги таке:

- Спілкування за допомогою стільникового телефону має відбуватися на відстані не більше 10 м (30 футів), при цьому в полі зору не повинно бути перешкод. Дальність зв'язку може скорочуватися залежно від особливостей оточуючого середовища. Дальність зв'язку може зменшуватися також у тому разі, якщо мік апарат і стільниковим телефоном знаходяться перешкоди. Вищезазначена максимальна відстань, необхідна для забезпечення зв'язку (10 м), не завжди гарантована.
- Якщо поблизу знаходиться радіомовна станція або переносна радіостанція, то їх сильні сигнали можуть впливати на якість зв'язку.

УВАГА

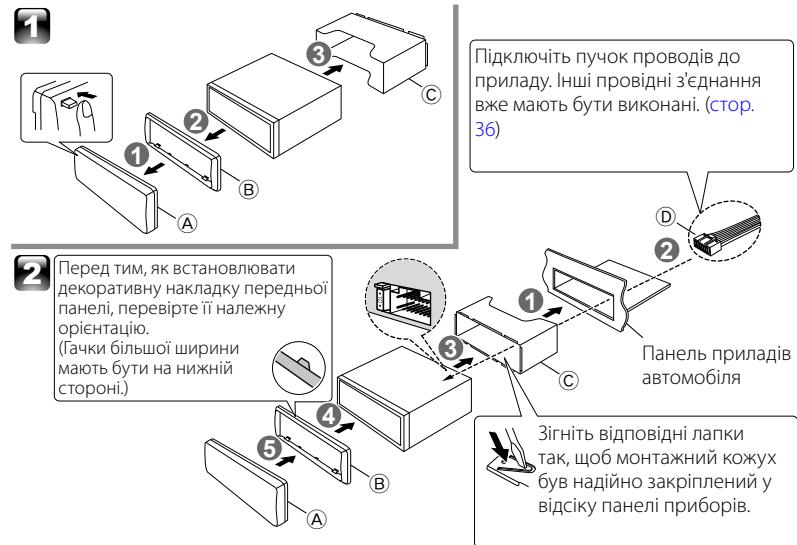
Цей пристрій призначений для встановлення до консолі автомобіля. Не торкайтесь металевих деталей цього пристрію у процесі та протягом певного часу після завершення експлуатації. Температура металевих деталей, наприклад, радіатора охолодження та кузуху, значно підвищується.

Підключення проводів



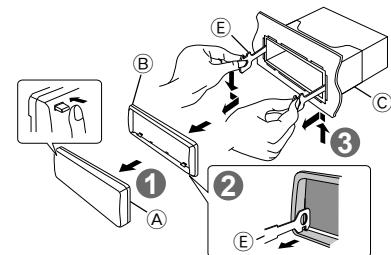
Контакт	Колір та призначення	Контакт	Колір та призначення
A4	Жовтий	Акумулятор	B1 / B2 Багряний \oplus / Багряний/чорний \ominus
A5	Синій/білий	Регулювання живлення	B3 / B4 Сірий \oplus / Сірий/чорний \ominus
A7	Червоний	Запалювання (ACC)	B5 / B6 Білий \oplus / Білий/чорний \ominus
A8	Чорний	З'єднання заземлення	B7 / B8 Зелений \oplus / Зелений/чорний \ominus

Встановлення автомагнітоли у відсік панелі приладів автомобіля



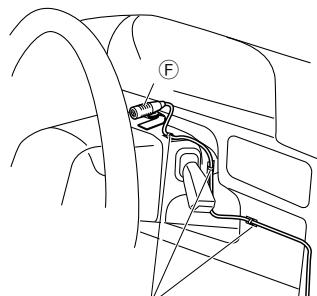
Вимання приладу

- 1 Зніміть передню панель (A).
- 2 Вставте штифти ключів для демонтажу (E) в отвори з обох боків декоративної накладки (B), після чого витягніть накладку.
- 3 Вставте ключі для демонтажу (E) глибоко у прорізи з обох боків і витягніть автомагнітолу, діючи, як позначено стрілками на малюнку праворуч.

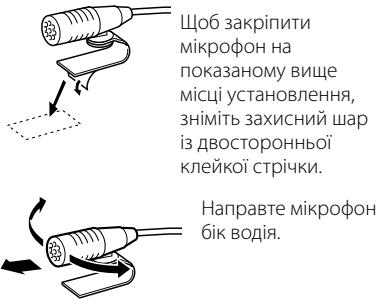


Встановлення мікрофона

- 1 Перевірте, в якому положенні встановлено мікрофон (F).
- 2 Усуньте мастило та інші забруднення з поверхні установлення.
- 3 Установіть мікрофон.
- 4 Проведіть кабель мікрофону до пристрою "вільні руки", закріпивши його в кількох місцях за допомогою клейкої стрічки або чогось подібного.
- Установіть мікрофон якомога далі від стільникового телефону.



Закріпіть кабель за допомогою клейкої стрічки, доступної в торгівельній мережі.



Щоб закріпити мікрофон на показаному вище місці установлення, зниміть захисний шар із двосторонньої клейкої стрічки.

Направте мікрофон у бік водія.

Пошук та усунення несправностей

Симптом	Засоби виправлення/Причини
Звук не відтворюється.	Налаштуйте гучність до оптимального рівня. / Перевірте шнур та з'єднання.
З'являється повідомлення "PROTECT", і робота пристроя блокується.	Перевірте, чи клеми динаміків добре захищені ізоляційною стрічкою, а потім перезапустіть пристрій. Якщо повідомлення "PROTECT" не зникає, необхідно звернутися до найближчого сервісного центру.
Пристрій не працює взагалі.	Перезавантажте пристрій.
Нечітка трансляція. / Статичні перешкоди під час прослуховування радіо.	Надійно підключіть антenu. / Висуньте антenu на всю довжину.
Миготить "IN".	Порушення у роботі програмача компакт-дисків. Вийміть диск і правильно вставте його в програмач. Якщо ситуація не змінилася, вимкніть автомагнітолу та зверніться до найближчого сервісного центру.
Не відтворюються диски типу CD-R / CD-RW, і неможливо перейти на іншу доріжку.	Вставте фіналізований компакт-диск CD-R/CD-RW (для фіналізації необхідно використовувати той же пристрій (програму), за допомогою якої диск був записаний).
Звук диску інколи переривається.	Зупиняйте відтворення на поганих ділянках доріг. / Виштовхування диска. / Перевірте шнур та з'єднання.
На дисплей з'являється "NA FILE".	Пристрій намагається відтворити аудіофайл, формат якого не підтримується.
На дисплей з'являється "NO DISC".	Вставте у завантажувальний отвір диск, що може програватися.
На дисплей з'являється "TOC ERROR".	CD-диск брудний. / CD-диск вставлено зворотним боком. / CD-диск дуже подряпаний. Спробуйте вставить інший диск.
На дисплей з'являється "ERROR 99".	Прилад не працює з невідомих причин. Натисніть кнопку скасування. Якщо код помилки "ERROR 99" не зникає, зверніться до найближчого сервісного центру.
На дисплей з'являється "COPY PRO".	Формат файла захищений від копіювання.
На дисплей з'являється "READ ERROR".	Повторно скопіюйте файли та капкі до USB-пристрою. Якщо повідомлення про помилку не зникає, відформатуйте USB-пристрій або використайте інший USB-пристрій.
На дисплей з'являється "NO DEVICE".	<ul style="list-style-type: none"> ■ Не підключено пристрій USB. Підключіть USB-пристрій та знову змініть джерело на USB. ■ SD-карта не вставлена належним чином. Вставте SD-карту та знову змініть джерело на SD.
На дисплей з'являється "NO MUSIC".	Підключений пристрій USB або вставлена SD-карта не містить аудіофайлів, придатних для відтворення.
На дисплей з'являється "NA DEVICE".	<ul style="list-style-type: none"> ■ Підключіть пристрій USB, який підтримується, та перевірте з'єднання. ■ Перевірте, чи підтримується вставлена SD-карта.
На дисплей з'являється "iPod ERROR".	Ще раз підключіть iPod. / Переконайтесь, що ви використовуєте останню версію програмного забезпечення iPod. / Перезапустіть iPod.
Чути шум.	Перейдіть на іншу доріжку або змініть диск.
Доріжки програються не в тому порядку, у якому ви передбачали їхнє програвання.	Порядок програвання визначається під час запису файлів.
Блимас повідомлення "READING".	Зчитування вимагає більше часу. Не використовуйте дуже багато ієрархій та папок.
Час, що минув з початку відтворення, показується невірно.	Все залежить від того, як доріжки були записані на диск.

Симптом	Засоби виправлення/Причини
Кількість композицій, що містяться у категорії "SONGS" (КОМПОЗИЦІЇ) цього пристрію, відрізняється від кількості композицій у категорії "SONGS" програвача iPod.	Файлі подкастів не враховуються у цьому пристрію у зв'язку з тим, що пристрієм не підтримується відтворення файлів подкастів.
Символи відображаються некоректно (наприклад, назва альбому).	Ця система може відображати тільки літери (у верхньому регістрі), цифри та обмежену кількість символів.

Bluetooth

Симптом	Засоби виправлення/Причини
Низька гучність звуку під час розмови в режимі «вільні руки».	Гучність звуку для розмов у режимі «вільні руки» можна настроювати окрім. Відрегулюйте її під час розмови в режимі «вільні руки». [MIC GAIN], [NR LEVEL] та [EC LEVEL] з розділу <Параметри Bluetooth> (стор. 24).
Під час вхідного виклику не лунає звуковий сигнал.	При використанні деяких типів стільникових телефонів звуковий сигнал не лунає. Параметр [CALL BEEP] розділу <Параметри Bluetooth> (стор. 24) увімкнено.
Не розпізнається голос.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Вікно автомобіля відкрито. Якщо оточення створює велику кількість шумів, голос може не розпізнаватися належним чином. Щоб зменшити шуми, закрітьте вікно автомобіля. ■ Тихий голос. Якщо голос занадто тихий, він може не розпізнаватися. Говоріть у мікрофон голосно і природно. ■ Голосову мітку промовляє не та особа, що записувала її. Може розпізнаватися тільки голос тієї особи, яка записувала голосову мітку.
На дисплей з'являється "NO NUMBER".	Автоматичний визначник номера не може визначити номер абонента, який дзвонить. / Відсутні дані про телефонний номер.
На дисплей з'являється "NO DATA".	Відсутній список вихідних дзвінків. / Відсутній список відхищених дзвінків. / Відсутній список пропущених дзвінків. / Відсутній список номерів у телефонній книзі. / Телефонна книга пуста.
На дисплей з'являється "NO ENTRY".	Не зареєстровано стільниковий телефон (не створено з'єднання).
На дисплей з'являється "HF DISCONCT".	Відсутній з'язок між автомагнітолою та стільниковим телефоном.
На дисплей з'являється "AUD DISCONCT".	Пристрій не може з'єднатися з аудіопрограмувачем.
На дисплей з'являється "HF ERROR 07".	Немає доступу до пам'яті. Вимкніть живлення, а потім увімкніть його знову. Якщо це повідомлення не зникає, натисніть кнопку перезапуску апарату, з якого ведеться управління.
На дисплей з'являється "HF ERROR 68".	Відсутній з'язок між автомагнітолою та стільниковим телефоном. Вимкніть живлення, а потім увімкніть його знову. Якщо це повідомлення не зникає, натисніть кнопку перезапуску апарату, з якого ведеться управління.
На дисплей з'являється "HF ERROR 89".	Оновити програмне забезпечення Bluetooth не вдалося. Спробуйте ще раз.
На дисплей з'являється "UNKNOWN".	Не вдається виявити пристрій Bluetooth.
На дисплей з'являється "DEVICE FULL".	Вже зареєстровано 5 пристріїв Bluetooth. Більше пристрій Bluetooth реєструвати не можна.
На дисплей з'являється "PIN CODE NG".	Хибний PIN-код.
На дисплей з'являється "CONNECT NG".	Не вдається підключити пристрій до автомагнітоли.
На дисплей з'являється "PAIRING NG".	Помилка під час створення з'єднання.
На дисплей з'являється "NO MESSAGE".	У скринці немає жодного короткого повідомлення.
На дисплей з'являється "NO ACTIVE DVC".	Стільниковий телефон не підключений. Перед початком розпізнавання голосу підключіть стільниковий телефон.
Переривчастий звук відтворення з аудіопрограмувача Bluetooth.	<ul style="list-style-type: none"> ■ На з'язок Bluetooth впливає інший пристрій Bluetooth. Вимкніть інший пристрій Bluetooth. Перемістіть інший пристрій Bluetooth подалі від автомагнітоли. ■ Для з'язку використовується інший пристрій Bluetooth або профіль. Під час завантаження телефонної книги або повідомлень SMS звук відключається.

Технічні характеристики

Секція FM-приймача

Діапазон частот (інтервал 50 кГц):

87,5 МГц — 108,0 МГц

Реальна чутливість (сигнал/шум = 26 дБ):

1 мкВ / 75 Ом

Границя чутливості (ДН сигнал/шум = 46 дБ):

2,5 мкВ / 75 Ом

Частотна характеристика (± 3 дБ): 30 Гц — 15 кГц

Відношення сигнал/шум (MONO): 63 дБ

Розподіл стереозвука (1 кГц): 40 дБ

Секція MW-приймача

Діапазон частот (інтервал 9 кГц): 531 кГц — 1 611 кГц

Реальна чутливість (сигнал / шум = 20 дБ): 36 мкВ

Секція LW-приймача

Діапазон частот: 153 кГц — 279 кГц

Реальна чутливість (сигнал / шум = 20 дБ): 57 мкВ

Секція програвача компакт-дисків

Лазерний діод: GaAlAs

Цифровий фільтр (цифро-аналогове перетворення):

8-кратна дискредитація

Цифро-аналоговий перетворювач: 24 біт

Швидкість вала: 500 об/хв — 200 об/хв (CLV)

Детонація: Нижче вимірювальних можливостей

Частотна характеристика (± 1 дБ): 10 Гц — 20 кГц

Коефіцієнт нелінійних викривлень (1 кГц): 0,008 %

Відношення сигнал/шум (1 кГц): 110 дБ

Динамічний діапазон: 93 дБ

Декодування AAC: Файли AAC-LC ".m4a"

Декодування MP3: Відповідає стандарту MPEG-

1/2 Audio Layer-3

Декодування WMA: Відповідає стандарту Windows Media Audio

USB-інтерфейс

Стандарт USB: USB1.1 / 2.0 (повношвидкісний)

Максимальний рівень струму живлення:

5 В постійного струму ≤ 1 А

Файловая система: FAT16/ 32

Декодування AAC: Файли AAC-LC ".m4a"

Декодування MP3: Відповідає стандарту MPEG-

1/2 Audio Layer-3

Декодування WMA: Відповідає стандарту Windows Media Audio

SD-картика

Сумісний фізичний формат: Версія 2.00

Максимальна ємність пам'яті: 32 Гбайт

Файловая система: FAT 16 / 32

Декодування AAC: Файли AAC-LC ".m4a"

Декодування MP3: Відповідає стандарту MPEG-

1/2 Audio Layer-3

Декодування WMA: Відповідає стандарту Windows Media Audio

Розділ Bluetooth

Технологія: Bluetooth вер. 3.0 сертифікована

Частота: 2,402 — 2,480 ГГц

Вихідна потужність: + 4 дБм (макс.), 0 дБм (серед.), клас потужності 2

Максимальна відстань забезпечення з'язку:

Лінія огляду приблизно 10 м (32,8 фута)

Профіль:

HFP (профіль "вільні руки"),

HSP (профіль гарнітури),

SPP (профіль послідовного порту),

OPP (профіль передачі об'єктів),

PBAP (профіль доступу до телефонної книги), A2DP (розширеній профіль поширення аудіо)

AVRCP (профіль дистанційного керування аудіо-відео)

Секція аудіосистеми

Максимальна вихідна потужність: 50 Вт x 4

Вихідна потужність (DIN 45324, +B=14,4 В): 30 Вт x 4

Номінальний опір динаміка: 4 Ом — 8 Ом

Діапазон регулювання тембрів:

Низькі частоти: 100 Гц ± 8 дБ

Середні частоти: 1 кГц ± 8 дБ

Високі частоти: 12,5 кГц ± 8 дБ

Рівень/навантаження попереднього підсилювача (програвач компакт-дисків): 2 500 мВ / 10 Ом

Повний опір попереднього підсилювача: ≤ 600 Ом

Блок підключення додаткового пристроя

Частотна характеристика (± 3 дБ): 20 Гц — 20 кГц

Максимальна напруга на вході: 1 200 мВ

Опір на вході: 10 кОм

Загальні характеристики

Робоча напруга:

14,4 В (припустима 10,5—16 В)

Максимальний струм споживання: 10 А

Габарити установки (Ш x В x Г):

182 мм \times 53 мм \times 160 мм

Маса: 1,3 кг

Внесення змін до специфікацій здійснюється без додаткового повідомлення.

Декларація про Відповідність
Вимогам Технічного Регламенту Обмеження
Використання деяких Небезпечних Речовин
в електричному та електронному обладнанні
(затвердженого Постановою №1057 Кабінету
Міністрів України)

Виріб відповідає вимогам Технічного Регламенту
Обмеження Використання деяких Небезпечних
Речовин в електричному та електронному
обладнанні (TP ОВНР).

Вміст небезпечних речовин у випадках, не
обумовлених в Додатку №2 TP ОВНР:

1. свинець(Pb) – не перевищує 0.1 % ваги
речовини або в концентрації до 1000 частин на
мільйон;
2. кадмій (Cd) – не перевищує 0.01 % ваги
речовини або в концентрації до 100 частин на
мільйон;
3. ртуть(Hg) – не перевищує 0.1 % ваги речовини
або в концентрації до 1000 частин на мільйон;
4. шестивалентний хром (Cr^{6+}) – не перевишує 0.1
% ваги речовини або в концентрації до 1000
частин на мільйон;
5. полібромбіфеноли (PBB) – не перевищує 0.1%
ваги речовини або в концентрації до 1000
частин на мільйон;
6. полібромдефенілові ефіри (PBDE) – не
перевищує 0.1 % ваги речовини або в
концентрації до 1000 частин на мільйон.

**Маркування виробів,
обладнаних лазером**

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

На каркас/корпус поміщається наклейка,
в якій зазначається, що даний виріб
випромінює лазерні промені Класу 1.
Це означає, що даний апарат використовує
лазерні промені слабшого класу. За
межами даного апарату не існує небезпеки
лазерного випромінювання.