

KENWOOD

АВТОМАГНІТОЛА

KDC-3047

KDC-3047GY

KDC-3047M

KDC-3247

KDC-3347

KDC-314

ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Kenwood Corporation



Зміст

Перед використанням	3
Основні операції	4
Підготування до експлуатації	
Спільні операції	
Відтворення музики	
Прослуховування радіо	
Загальні характеристики	6
Зняття передньої панелі	
Вимкнення гучності під час прийняття телефонного дзвінка	
Екранні індикатори	
Вибір тексту для відображення	
Налаштування функцій	8
<НАЛАШТУВАННЯ>	
<ПОЧАТКОВЕ НАЛАШТУВАННЯ>	
<ДЕМОНСТРАЦІЙНИЙ РЕЖИМ>	
<КЕРУВАННЯ ЗВУЧАННЯМ>	
Прослуховування диска/ аудіофайла	12
Функції відтворення	
Пошук музики	
Прямий пошук композиції	
Функції приймача	13
PTY (тип програми)	
Попередньо встановлений тип програми	
Зміна мови для режиму PTY	
Основні операції дистанційного управління	14
Додаток	15
Допоміжне пристрій/ процедура встановлення	16
Підключення кабелів до роз'ємів	17
Установка/Встановлення пристрію	19
Посібник з усунення неправильностей	20
Технічні характеристики	22

Перед використанням

▲ ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Щоб запобігти пожежі, виконуйте такі правила технічної безпеки:

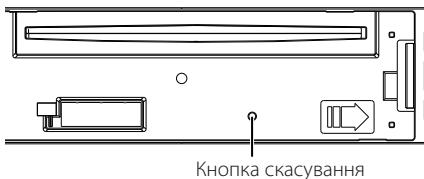
- Щоб запобігти короткому замиканню, не кладіть і не залишайте всередині приладу жодних металічних предметів (таких як монети чи металічні інструменти).

Перед першим використанням приладу

За замовчуванням прилад встановлено на демонстраційний режим (Demonstration mode). При першому використанні приладу відмініть демонстраційний режим. Див. <Вихід з демонстраційного режиму> (стор. 4).

Скасування налаштувань приладу

- У випадку наявності порушень у функціонуванні приладу натисніть кнопку скидання. При натисненні кнопки скидання прилад повертається до налаштувань за замовчуванням.
 1. Передня панель легко відокремлюється й знімається. Див. <Зняття передньої панелі> (стор. 6).
 2. Натисніть кнопку скидання та встановіть передню панель.



Чищення приладу

Якщо передня панель приладу забруднилася, протріть її сухою м'якою тканиною, наприклад, силіконовою. Якщо передня панель сильно забруднена, витріть бруд тканиною, зволоженою нейтральною рідиною для чищення, а потім протріть знову чистою м'якою сухою тканиною.



- Застосування аерозольного засобу для чищення може пошкодити механічні деталі. Використовуючи для протиріання передньої панелі жорстку тканину або лялечну рідину, наприклад, розчинник або спирт, можна подряпати поверхню або стерти символи.

Про з'єднувачі пристрою та передню панель

- З метою запобігання забрудненню не торкайтесь з'єднувачів пристрою та передньої панелі руками.
- У випадку забруднення роз'ємів передньої панелі, протріть їх чистою м'якою сухою тканиною.

Запотівання захисного скла

Коли за холодної погоди ви вмикаете в автомобілі нагрівач, на захисному склі CD-програвача приладу може утворюватися запотівання або конденсація. Ця конденсація, яку ще називають запотіванням захисного скла, може блокувати відтворення CD-дисків. У такому

випадку слід вийняти диск і зачекати, доки випарується конденсація. Якщо прилад все ж не працює, проконсультуйтесь зі своїм дилером Kenwood.

Примітки

- Якщо у вас виникли проблеми під час установки, проконсультуйтесь зі своїм дилером Kenwood.
- Якщо ви купуєте допоміжні аксесуари, проконсультуйтесь зі своїм дилером Kenwood, щоб упевнитися, що вони підходять до вашої моделі і території.
- Цей прилад може відтворювати такі символи: A-Z 0-9 @ `` % & * + - , . / \ < > [] () ; ^ - { } ~ .
- Функція RDS недоступна на території, де обслуговування не підтримується жодною з радіостанцій.
- Ілюстрації дисплея та панелі в цій інструкції є лише прикладами, призначеними для кращого розуміння функцій ручок налаштування. Тому те, що ви бачите на дисплеї в ілюстраціях, може відрізнятися відображення на дисплеї реального приладу, деякіображення на дисплеї можуть не відповісти дійсності.

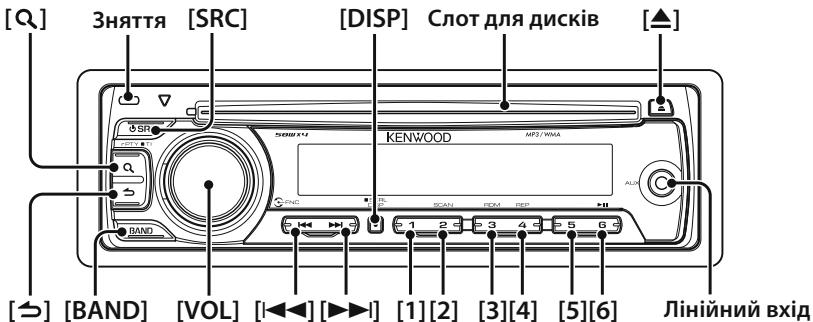
Використання CD-дисків

- У жодному разі не торкайтесь робочої поверхні CD-дисків.
- Не наклеюйте на CD-диски стрічку тощо, не використовуйте CD-диски з наклеєною на них стрічкою.
- Не використовуйте дископодібні аксесуари.
- Чистити диски слід у відцентровому напрямі.
- Виймайте CD-диски з приладу в горизонтальному положенні.
- Якщо центральний отвір CD-диска або його зовнішній обідок має нерівності, використовуйте диск лише після їх усунення за допомогою кулькової ручки тощо.

CD-диски, які не можна використовувати

- Можна використовувати CD-диски тільки круглої форми.
 - Не можна використовувати CD-диски з нанесеною на робочу поверхню фарбою або забруднені CD-диски.
 - Цей прилад може відтворювати лише CD-диски з .
- Диски без позначки можуть бути відтворені неправильно.
- Не можна відтворювати нефіналізовані CD-R або CD-RW-диски. (Для фіналізації звертайтеся до програмного забезпечення CD-R/CD-RW та до інструкції з експлуатації вашого пристрою для запису CD-R/CD-RW-дисків.)
 - Не можна використовувати 3-дюймові CD-диски. Спроба використання адаптера може привести до виникнення несправностей.

Основні операції



Підготовання до експлуатації

Вихід з демонстраційного режиму

При першому використанні пристрою після встановлення виконайте вихід з демонстраційного режиму.

1 Щоб вийти з демонстраційного режиму, натисніть на регулятор [VOL] при відображені тексту "CANCEL DEMO", "PRESS", "VOLUME KNOB" (приблизно протягом 15 секунд).

2 Виберіть варіант "YES" та натисніть на регулятор [VOL].

У випадку вибору варіанта "NO" поверніть регулятор [VOL].



Демонстраційний режим також можна скасувати в "DEMO MODE" в розділ <Налаштування функцій> (стор. 8).

Налаштування годинника

1 Декілька разів натисніть кнопку [DISP] до відображення годинника ("CLOCK").

2 Продовжуйте натискати кнопку [DISP], доки розряди годин не почнуть блимати.

3 Поверніть на регулятор [VOL], щоб налаштувати число годин.

4 Натисніть на регулятор [VOL], щоб завершити налаштування годин. Починають блимати розряди хвилин.

5 Поверніть регулятор [VOL], щоб встановити число хвилин.

6 Натисніть на регулятор [VOL], щоб завершити налаштування хвилин.



- Ви можете здійснювати це налаштування, коли "TIME SYNC" у <Налаштуванні функцій> (стор. 8) перебуває у вимкненому стані.

Спільні операції

Вибір живлення тип джерела сигналу

Живлення вмикається шляхом натискання кнопки [SRC].

При увімкненому живленні кнопка [SRC] вмикає джерела відтворення у наступному порядку: Радіоприймач ("TUNER") → Програвач компакт-дисків ("CD") → Лінійний вхід ("AUX") → Режим очікування ("STANDBY") → Радіоприймач ("TUNER")

При утриманні кнопки [SRC] натиснутою впродовж не менше 1 секунди живлення вимикається.



- За готовності відповідних джерел до відтворення програвач компакт-дисків ("CD") може бути обраний джерелом.

Гучність

При повертанні регулятора [VOL] виконується регулювання гучності звучання.

Відображення годинника та прокручування екрану

При натисканні кнопки [DISP] виконується вибір режиму відображення.

Див. <Вибір тексту для відображення> (стор. 7).

При більш тривалому натисканні кнопки [DISP]

виконується прокручування відображеного тексту.

Лінійний вхід

Забезпечується підключення портативних аудіопристроїв з допомогою стереофонічного мініз'єднувача (Ø 3,5 мм).

Відтворення музики

Відтворення з диску

Встановіть диск у проріз для дисків. Після вставки автоматично виконується перемикання джерела і починається відтворення композиції.

Вибір папки

При натисканні кнопки [BAND] виконується перемикання папки.

Вибір композиції

При натисканні кнопки [**[◀◀]** або **[▶▶]**] виконується вибір композиції (доріжки або файла).

При утриманні кнопки [**[◀◀]** або **[▶▶]**] виконується швидке прокручування композиції назад або вперед (під час відтворення аудіофайла звук не відтворюється).

Пауза та відтворення

При натисканні кнопки [6] відтворення композиції (доріжки або файла) призупиняється або відновлюється.

Вилучення диску

При натисканні кнопки [**▲**] виконується викидання диска.



Інформацію про сумісні типи аудіофайлів див у розділі <Про аудіофайл> (стор. 15).

Прослуховування радіо

Вибір у якості джерела радіоприймача

Декілька натискань кнопки [SRC] перемикає джерело на "TUNER".

Вибір діапазону

При натисканні кнопки [BAND] перемикається діапазон приймання (FM1, FM2, FM3, AM).

Вибір станції

При натисканні кнопки [**[◀◀]** або **[▶▶]**] виконується вибір станції.

Пам'ять фіксованих станцій

При натисканні кнопки [1] – [6] викликається станція, зафікована у пам'яті.

При утримуванні кнопки [1] – [6] протягом не менш 2 секунд виконується фіксування станції, яку вибрано у даний момент.

Інформація про дорожню ситуацію

Натискайте кнопку [**Q**] протягом щонайменше 1 секунди.

Виконується вмикання або вимикання функції інформування про дорожню ситуацію. Коли функція ввімкнена, з'являється індикатор "TI".

Якщо новини про трафік починаються, коли функція ввімкнена, висвічується слово "TRAFFIC", і ви можете отримувати інформацію про трафік.



- більш докладну інформацію про вибір функціонуючої станції викладено в описі режиму "SEEK MODE" розділу <Налаштування функцій> (стор. 8).
- Передбачено можливість автоматичної фіксації станцій, щодо яких можливе приймання. Див. "AUTO MEMORY" у розділі <Налаштування функцій> (стор. 8).
- Для кожної кнопки [1] – [6] можуть бути зафіковані у пам'яті не більше 6 станцій в кожному з діапазонів (FM1, FM2, FM3, AM).
- Відповідно до значення параметру "PRESET TYPE" з розділу <Налаштування функцій> (стор. 8) кнопкам [1] – [6] можуть бути призначенні не більше 6 станцій з різних діапазонів (FM/AM).
- Якщо гучність була налаштована під час прийняття інформації про дорожню ситуацію, вона зберігається автоматично. Зафікована у пам'яті гучність буде застосована при наступному включені функції інформування про дорожню ситуацію.

Загальні характеристики

Зняття передньої панелі

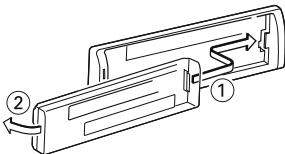
У пристрої передбачено можливість зняття передньої панелі та її перенесення з собою, що може сприяти запобіганню крадіжок.

Зняття передньої панелі

Натисніть кнопку відкривання.

Встановлення передньої панелі

Див. наступну схему при встановленні передньої панелі.



- Після натискання кнопки відкривання одразу ж зніміть передню панель. Якщо панель залишається від'єднаною, можливе її падіння у зв'язку з вібраціями тощо.
- Передня панель є точною деталлю обладнання і може бути пошкоджена внаслідок ударів чи поштовхів.
- Після зняття передньої панелі зберігайте її у спеціальному футлярі.
- Оберігайте передню панель (а також футляр для неї) від потрапляння на них прямого сонячного проміння, перенагрівання та вологи. Також уникайте забруднення та можливості потрапляння на прилад води.

Вимкнення гучності під час прийняття телефонного дзвінка

При надходженні вхідного виклику рівень гучності акустичної системи автоматично знижується.

При надходженні вхідного виклику

Відображається текст "CALL".

Аудіосистема призупиняється.

Прослуховування аудіосистеми під час дзвінку

Натисніть кнопку [SRC].

Текст "CALL" зникає, і аудіосистема знов вмикається.

Після завершення дзвінку

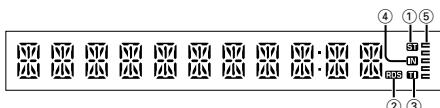
Завершіть виклик (покладіть трубку).

Текст "CALL" зникає, і аудіосистема знов вмикається.



- Для використання функції TEL Mute вам потрібно підключити провідник MUTE до вашого телефону за допомогою стандартного телефонного аксесуару. Дивіться <Підключення кабелів до роз'ємів> (стор. 17).

Екранні індикатори



- ① Індикатор "ST": Увімкнений при прийманні стереофонічного мовлення.
- ② Індикатор "RDS": Увімкнений при наявності сервісу RDS.
- ③ Індикатор "TI": Увімкнений при увімкненій функції інформування про дорожню інформацію.
- ④ Індикатор "IN": увімкнений при наявності диска у пристрой.
- ⑤ Індикатор "=": Відображення зображення, що позначає робочий стан кожного з джерел сигналу або значення функцій керуваннязвуком.

Вибір тексту для відображення

Зміна інформації, яка відображується, для кожного з наступних джерел:

Радіоприймач

Інформація	Дисплей
Назва програмного сервісу (FM)	"FREQ/PS"
Радіотекст (FM)	"RADIO TEXT"
Частота (MW, LW)	"FREQUENCY"
Годинник	"CLOCK"

Програмач компакт-дисків

Інформація	Дисплей
Назва диска	"DISC TITLE"
Назва доріжки	"TRACK TITLE"
Час відтворення та номер доріжки	"P-TIME"
Годинник	"CLOCK"

Аудіофайл

Інформація	Дисплей
Назва композиції та ім'я виконавця	"TITLE"
Назва альбома та ім'я виконавця	"ALBUM"
Назва папки	"FOLDER NAME"
Назва файла	"FILE NAME"
Час відтворення та номер композиції	"P-TIME"
Годинник	"CLOCK"

Режим очікування/лінійний вхід

Інформація	Дисплей
Назва джерела	"SOURCE NAME"
Годинник	"CLOCK"

Вибір тексту

Натисніть кнопку [DISP].



- Якщо обрано відображення годинника, налаштовані елементи відображення для кожного з джерел будуть змінені на годинник.
- Якщо обраний для відображення об'єкт не містить жодної інформації, на дисплей виводиться альтернативна інформація.

Налаштування функцій

Налаштування конфігурації цього пристрою. Передбачено можливість налаштування наступних функцій.

1 Вибір джерела

Натисніть кнопку [SRC].

Відображені елементи відрізняються залежно від обраного джерела. Див. наведений нижче перелік функцій.

2 Вхід до режиму налаштування функцій

Натисніть на регулятор [VOL].

Відображається текст "FUNCTION".

3 Вибір функції item

Поверніть регулятор [VOL] для відображення потрібного елементу, після чого натисніть на регулятор [VOL].

Повторіть зазначену операцію для вибору варіанту значення функції, який потрібно встановити.

При натисканні кнопки [↲] здійснюється перехід до попереднього елементу.

4 Налаштування Функціонального елементу

Поверніть регулятор [VOL] для вибору значення, яке потрібно встановити, після чого натисніть на регулятор [VOL].

5 Вихід з режиму Налаштування функцій

Натисніть кнопку [↲] протягом щонайменше 1 секунди.

Функціональний елемент

Значення:

■ Назва функції: "Function name displayed on this unit" ► "Настройка 1", "Настройка 2"...

Опис функції, яка належить до обраного функціонального елементу. У випадку її зазначення див. №, наведений у переліку функцій.



- Значення, позначене символом **, є значенням, яке встановлено виробником.
- Функція, позначена *), підтримується лише моделями KDC-3047/ KDC-3047M/ KDC-3247/ KDC-314.

<НАЛАШТУВАННЯ>

■ Налаштування годинника: "CLOCK ADJ"

Налаштування годинника

1. Поверніть на регулятор [VOL], щоб налаштувати число годин.
2. Натисніть на регулятор [VOL], щоб завершити налаштування годин. Починають блимати розряди хвилин.

3. Поверніть регулятор [VOL], щоб встановити число хвилин.

4. Натисніть на регулятор [VOL], щоб завершити налаштування хвилин.



• Налаштування цієї функції можливе при значенні "OFF" ("ВІМК") для параметра "TIME SYNC".

■ Синхронізація годинника: "TIME SYNC" ► "ON", "OFF"

Синхронізація часової інформації RDS-станції та годинника цього пристроя.

■ Регулятор яскравості: "DIMMER SET" ► "ON", "OFF"

Регулювання яскравості екрану відповідно до оточуючого освітлення.

■ Прокручування тексту: "TEXT SCROLL" ► "AUTO", "MANUAL"

Прокручування відображеного тексту з компакт-диска аудіофайла та радіо.

■ Локальний пошук: "LOCAL SEEK" ► "ON", "OFF"

У налаштуваннях автопошуки можливий пошук лише станцій з чіткою трансляцією. (тільки FM)

■ Режим пошуку: "SEEK MODE" ► "AUTO1", "AUTO2", "MANUAL"

Обирає режим пошуку радіостанції.

Режим налаштування	Дисплей	Операція
Автопошук	"AUTO1"	Автоматичний пошук станції.
Попередньо	"AUTO2"	Пошук відповідно до станцій, зареєстрованих у попередньо встановлений пам'яті.
Ручний	"MANUAL"	Звичайне ручне налаштування.

■ Автопам'ять: "AUTO MEMORY"

Автоматично запам'ятує шість станцій з чіткою трансляцією.

При виборі варіанту "YES" ("ТАК") з наступним натисканням на регулятор [VOL] вмікається функція автопам'яті.



• Налаштування цієї функції можливе при вибраному значенні "TYPE NORM" для елементу <Змішане перемикання фіксованих станцій>.

■Monoфонічний прийом: "MONO SET" ► "ON", "OFF"

Ця функція сприяє зниженню рівню шуму при прийманні стереофонічного мовлення в monoфонічному режимі. (тільки FM)

■ Новини: "NEWS SET" ► "OFF", "0" - "90"

Автоматично приймає інформаційні випуски. Установіть час заборони переривання після початку іншого випуску новин.

При зміні значення з "NEWS 00M" до "NEWS 90M"

- виконується увімкнення цієї функції.
Якщо новини починаються, коли ввімкнено цю функцію, на дисплей з'являється напис "NEWS", і ви можете слухати новини. Якщо ви встановили функцію на "20M", прийняття наступного випуску буде неможливим протягом 20 хвилин.
- Гучність випуску новин така ж, яка була встановлена для інформації про трафік.
- 10 Альтернативна частота: "AF SET" ► "ON"*, "OFF"**
При низькій якості приймання виконується автоматичний перехід на іншу частоту, на якій ведеться мовлення тієї ж програми у тій самій мережі RDS з більш високою якістю приймання.
- 11 Регіональна RDS: "RDS REG" ► "ON"*, "OFF"**
Встановлення умови перемикання на станцію тільки в певному регіоні за допомогою параметру "AF".
- 12 Автопошук інформації про дорожню ситуацію: "ATP SEEK" ► "ON"*, "OFF"**
Якщо приймання станції, що транслює інформацію про трафік, є нечітким, автоматично перемикатися на станцію з кращим транслюванням.
- 13 Встановлення назви: "AUX NAME" ► "AUX"*, "DVD", "PORTABLE", "GAME", "VIDEO", "TV"**
Здійснює установки дисплея під час підключення до AUX-джерела.
- ### <ПОЧАТКОВЕ НАЛАШТУВАННЯ>
- 14 Змішане перемикання фіксованих станцій: "PRESET TYPE" ► "TYPE NORM"*, "TYPE MIX" "TYPE NORM" ("ЗВИЧАЙНА"):**
1 станція може бути призначена до 1 кнопки фіксованої станції в кожному з 4 діапазонів (FM1, FM2, FM3 та AM), тобто, загальна кількість станцій, які можна призначити, становить 24 (6 станцій х 4 діапазони).
"TYPE MIX" ("КОМБІНОВАНА"):
6 кнопкам фіксованих станцій можуть бути призначенні станції загальною кількістю 6 незалежно від діапазону (FM1, FM2, FM3 та AM). Викликання фіксованої станції може виконуватись без перемикання між діапазонами.
- 15 Звуковий сигнал: "KEY BEEP" ► "ON"*, "OFF"**
Увімкнення/вимкнення звукового сигналу підтвердження спрацювання.
- 16 Встановлення російської мови: "RUSSIAN SET" ► "ON", "OFF"***
При значенні "ON" ("УВІМК.") цього параметру наступні текстові рядки відображаються російською мовою:
- Назва папки/ назва файла/ назва композиції/ ім'я виконавця/ назва альбому
- 17 Таймер вимикання живлення: "P-OFF WAIT"**
► "—", "20M"*, "40M", "60M"
Встановлення таймера на автоматичне вимкнення приладу при тривалому перебуванні в режимі очікування.
Використання цього параметру може сприяти збереженню заряду акумулятора транспортного засобу.
- : Функцію таймера вимкнення вимкнено.
20M: Вимкнення живлення через 20 хвилин.
40M: Вимкнення живлення через 40 хвилин.
60M: Вимкнення живлення через 60 хвилин.
- 18 Вбудований підсилювач сигналу лінійного входу: "BUILTIN AUX" ► "ON"*, "ON2", "OFF"**
При увімкненні цієї функції можливо обрати у якості джерела лінійний вход.
ON1: Відтворення звукового сигналу з зовнішнього приладу, підключенного до з'єднувача лінійного входу, при перемиканні на джерело "AUX".
ON2: Вмікає функцію атенюатора при вмиканні живлення з лінійним входом, обраним у якості джерела.
При прослуховуванні вихідного сигналу з зовнішнього обладнання вимкніть функцію атенюатора. Це допоможе уникнути зайвого шуму у випадку, якщо до з'єднувача лінійного входу не підключено ніякого зовнішнього обладнання.
OFF: Відключення можливості вибору лінійного входу у якості джерела.
Якщо з'єднувач AUX не використовується, встановіть значення "OFF" ("ВІМК").
- 19 ЧИТАННЯ КОМПАКТ-ДИСКІВ: "CD READ" ► "1"*, "2"**
Встановлення способу відтворення компакт-дисків.
У випадку неможливості відтворення компакт-дисків у особливому форматі перемініть цю функцію на "2" для примусового відтворення.
Зверніть увагу, що деякі музичні компакт-диски можуть не відтворюватися навіть при значенні "2".
Крім того, якщо для цієї функції встановлено значення "2", аудіофайли не відтворюються.
Звичайним значенням цієї функції є "1".
- 1 : Автоматичне розрізнення дисків з аудіофайлами та музичних компакт-дисків під час відтворення диска.
2 : Примусове відтворення як музичного компакт-диска.

Наступна сторінка ►

Налаштування функцій

- 20 Перемикання виходу передпідсилювача*: "SWITCH PRE" ► "REAR", "SUB-W"
Перемикання входу попереднього підсилювача між виходом задньої акустичної системи ("REAR") та виходом низькочастотної акустичної системи ("SUB-W").
- 21 Вибір гучномовця: "SP SELECT" ► "OFF", "5/4", "6*9/6", "OEM"
Тонкі підстроювання для забезпечення оптимального значення Q системи при виборі наступних видів гучномовців;

Тип динаміка	Дисплей
Вимкнено	"SP OFF"
Для 5 & 4 дюйм. динаміка	"SP 5/4"
Для 6 & 6x9 дюйм. динаміка	"SP 6*9/6"
Для штатного динаміка	"SP OEM"

- 22 Оновлення вбудованого ПЗ: "F/W UP xx.xx"

Оновлює вбудоване ПЗ.

При виборі варіанта "YES" ("TAK") з наступним натисканням на регулятор [VOL] здійснюється оновлення вбудованого ПЗ.



- Щоб дізнатися, як здійснити оновлення вбудованого ПЗ, відвідайте наш веб-сайт.
<http://www.kenwood.com/cs/ce/>

<ДЕМОНСТРАЦІЙНИЙ РЕЖИМ>

- 23 Демонстраційний режим: "DEMO MODE" ► "ON", "OFF"

Увімкнення та вимкнення демонстраційного режиму.

<КЕРУВАННЯ ЗВУЧАННЯМ>

- 24 Вихід НЧ акустичної системи*: "SUB-W SET" ► "ON", "OFF"



- Налаштування цього параметру можливе у разі встановлення значення "SUB-W" для параметру <Перемикання входу передпідсилювача>.

- 25 Підйом НЧ: "BASS BOOST" ► "LV1", "LV2", "OFF"

- 26 Корекція АЧХ системи: "SYSTEM Q" ►

"NATURAL", "ROCK", "POPS", "EASY", "TOP 40", "JAZZ", "GAME", "USER"

Перемикання між наступними попередньо встановленими графіками корекції АЧХ: Natural (Нормальна), Rock (Рок), Pops (Поп), Easy (Легка), Top 40 (Топ-40), Jazz (Джаз), Game (Гра), User (Індивідуальна)



- "USER": Цей текст з'являється під час налаштування рівня низьких, середніх та високих частот. Якщо змінюється налаштування System Q, значення System Q замінюються налаштуваннями НЧ, СЧ та ВЧ.

- 27 Регулювання рівню НЧ: "BASS LEVEL"

► "- 8" – "+ 8"

- 28 Регулювання рівню СЧ: "MID LEVEL"

► "- 8" – "+ 8"

- 29 Регулювання рівню ВЧ: "TRE LEVEL"

► "- 8" – "+ 8"



- 27 - 29: Запам'ятовування параметрів сигналу джерела: Уведення до пам'яті параметрів для кожного окремого джерела.

- 30 Баланс: "BALANCE" ► "L 15" – "R 15"

- 31 Регулятор гучності: "FADER" ► "R 15" – "F 15"

- 32 Регулювання рівню НЧ акустичної системи: "SUB-W LEVEL" ► "- 15" – "+ 15"

- 33 НЧ-фільтр НЧ акустичної системи: "LPF SUB-W" ► "85", "120", "160", "THROUGH"(OFF)*

- 34 Фаза НЧ акустичної системи: "PHASE" ► "REV"(180°), "NORM"(0°)*



- 32 - 34: Налаштування цих параметрів можливе при вибраному значенні "ON" для елементу <Вихід НЧ акустичної системи>.

- 34: Налаштування цього параметру можливе при виборі для елементу <НЧ-фільтр НЧ акустичної системи> значення, відмінного від "THROUGH" ("НАСКРИЗ").

- 35 Supreme: "SUPREME" ► "ON", "OFF"

Технологія розширення та доповнення за допомогою запатентованого алгоритму вихідного сигналу діапазоном високих частот, що відсякається при кодуванні звуку з низькими значеннями цифрового потоку (менше ніж 128 кбіт/с при частоті дискретизації 44,1 кГц).

Функція доповнення покращена за допомогою формату стиснення (MP3 або WMA) та розроблена відповідно до швидкості передачі даних.

Ефект є незначним, якщо музика закодована при високих та змінних швидкостях цифрового потоку, або має мінімальну високочастотну складову.

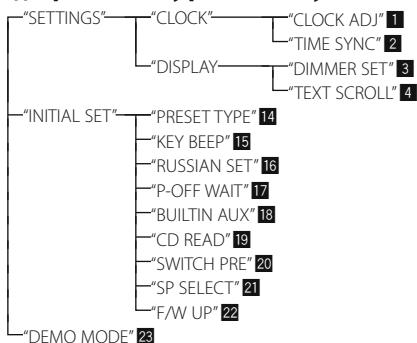
Може встановлюватися, коли аудіофайл є джерелом компакт-диску.

- 36 Корекція гучності: "VOL OFFSET" ► "- 8" – "±0" (при джерелі з лінійного входу: "-8" – "+8")

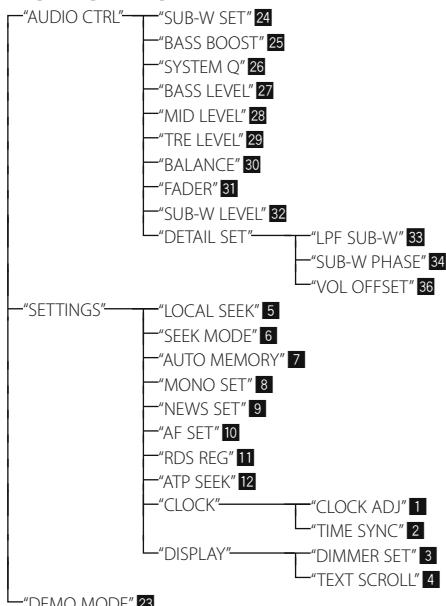
Встановлення гучності кожного джерела як різниці від основної гучності.

<Перелік функцій>

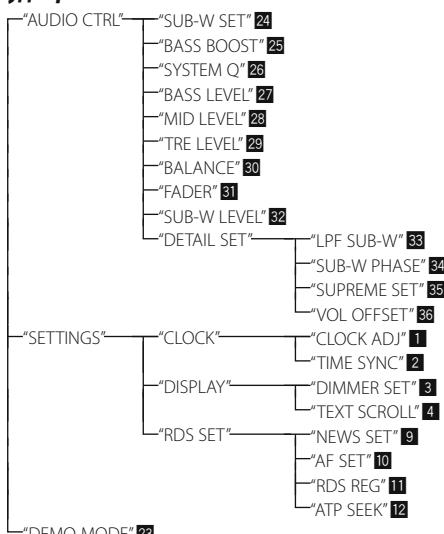
Функціональні елементи, що відображаються у режимі очікування



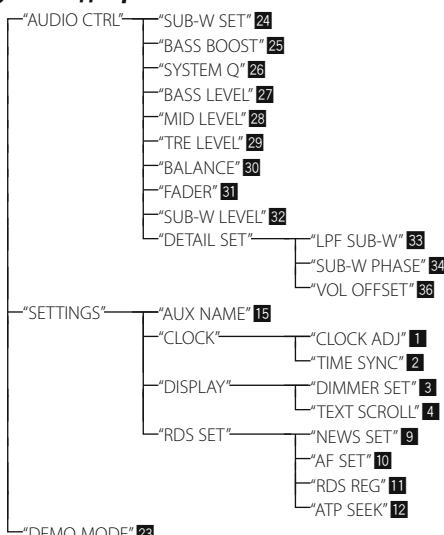
Функціональні елементи, які відображаються при виборі у якості джерела радіоприймача



Функціональні елементи, що відображаються при виборі у якості джерела програвача компакт-дисків і аудіофайлів



Функціональні елементи, які відображаються при виборі лінійного входу у якості джерела



Прослуховування диска/аудіофайла

Функції відтворення

Відтворення у режимі повтору

Натисніть кнопку [4].

Перемикає між повтором трека ("TRAC REPEAT") та вимкненим режимом ("REPEAT OFF") при натисненні під час відтворення CD-диска. Перемикає між повтором файла ("FILE REPEAT"), повтором папки ("FOLD REPEAT"), та режимом вимкнення ("REPEAT OFF") за допомогою натиснення кнопки під час відтворення аудіофайла.

Відтворення у випадковому порядку

Натисніть кнопку [3].

Відтворює музику з диска або папки у випадковому порядку.

При увімкненні функції відтворення у випадковому порядку відображається текст "DISC RANDOM"/ Відображається текст "FOLD RANDOM".

При натисненні цієї кнопки знову відміняється відтворення у випадковий послідовності.

Відтворення у режимі ознайомлення

Натисніть кнопку [2].

Послідовне відтворення вступів композицій на диск або у папці.

Коли ввімкнено ознайомлювальне відтворення, на дисплей з'являється напис "TRAC SCAN"/"FILE SCAN".

При повторному натисненні цієї кнопки відбувається відтворення композицій у звичайному режимі, починаючи з композиції, яка відтворюється в даний час.

Пошук музики

Вибір музики, яку ви хочете прослухати, з відтворюваного пристрою або накопичувача.

1 Вхід у режим пошуку музики

Натисніть кнопку [Q].

Має з'явитися напис "SEARCH".

Показується назва поточного аудіофайла

2 Пошук музики

Аудіофайл

Тип операції	Операція
Пересування між папками/файлами	Поверніть регулятор [VOL].
Вибір папки/файла	Натисніть на регулятор [VOL].
Повернення до попередньої папки	Натисніть кнопку [].
Повернення до головної папки	Натисніть кнопку [BAND].

Відображення поряд з назвою папки "<" або ">" означає наявність перед або після цієї папки іншої папки.

При програвачі компакт-дисків у якості джерела

Тип операції	Операція
Пересування між треками	Поверніть регулятор [VOL].
Вибір доріжки	Натисніть на регулятор [VOL].
Повернення до першого трека	Натисніть на кнопку [BAND] перед вибором трека.

Скасування режиму вибору музики

Натисніть кнопку [] протягом щонайменше 1 секунди.

Робота KDC-3347 з дистанційним керуванням

Прямий пошук композиції

Шукає композицію за введеним номером трека.

1 Вхід безпосередньо у режим пошуку композиції

Натисніть кнопку [DIRECT] на пульти дистанційного управління.
Відображається "— —".

2 Введення номера композиції

Натисніть кнопки з цифрами на пульти дистанційного управління

3 Пошук станції

Натисніть кнопку [або].

Скасування прямого пошуку композиції

Натисніть [] кнопку на пульти дистанційного управління.



- Пошук музики не може здійснюватися під час випадкового або ознайомлювального відтворення.

Функції приймача

PTY (тип програми)

Вибір нижчезазначених типів програми та пошук станції;

Тип програми	Дисплей	Тип програми	Дисплей
Мовлення	"SPEECH"	Фінанси	"FINANCE"
Музика	"MUSIC"	Програми для дітей	"CHILDREN"
Новини	"NEWS"	Соціальна проблематика	"SOCIAL"
Поточні події	"AFFAIRS"	Релігія	"RELIGION"
Інформація	"INFO"	Сигнал виклику	"PHONE IN"
Спорт	"SPORT"	Подорож	"TRAVEL"
Освіта	"EDUCATE"	Відпочинок	"LEISURE"
Театр	"DRAMA"	Джазова музика	"JAZZ"
Культура	"CULTURE"	Музика у стилі кантрі	"COUNTRY"
Наука	"SCIENCE"	Національна музика	"NATION M"
Різне	"VARIED"	Музика у стилі бетро	"OLDIES"
Поп-музика	"POP M"	Народна музика	"FOLK M"
Рок-музика	"ROCK M"	Документальний стиль	"DOCUMENT"
Легка музика	"EASY M"		
Легка класика	"LIGHT M"		
Серйозна класика	"CLASSICS"		
Інша музика	"OTHER M"		
Погода	"WEATHER"		

- Мовлення та музика включають програми, наведені нижче.

Музика: Чорні символи.

Мовлення: Білі символи.

1 Вхід у режим PTY

Натисніть кнопку [Q].

2 Вибір типу програми

Поверніть регулятор [VOL].

3 Пошук станції відповідно до вибраного типу програми

Натисніть кнопку [$\blacktriangleleft\triangleright$] або [$\blacktriangleright\blacktriangleleft$].

4 Вихід з режиму PTY

Натисніть кнопку [D].



- Цю функцію не можна використовувати під час новин про трафік або приймання АМ-станції.
- Якщо не знайдено обраного типу програми, з'являється напис "NO PTY". Оберіть інший тип програми.

Попередньо встановлений тип програми

Внесення попередньо встановленого типу програми в пам'ять кнопки попереднього встановлення та швидке відтворення.

Попереднє запам'ятовування типу програми

1 Вибір типу програми для попереднього запам'ятовування

Дивіться <PTY (тип програми)> (стор. 13).

2 Попереднє запам'ятовування типу програми

Утримуйте натисненою необхідну кнопку [1] — [6] протягом щонайменше 2 секунд.

Відтворення попередньо збереженого типу програми

1 Вхід у режим PTY

Дивіться <PTY (тип програми)> (стор. 13).

2 Відтворення типу програми

Натисніть необхідну кнопку [1] — [6].

Зміна мови для режиму PTY

Вибір типу програми, як вказано нижче;

Мова	Дисплей
Англійська	"ENGLISH"
Французька	"FRENCH"
Німецька	"GERMAN"

1 Вхід у режим PTY

Дивіться <PTY (тип програми)> (стор. 13).

2 Вхід у режим зміни мови

Натисніть кнопку [Q].

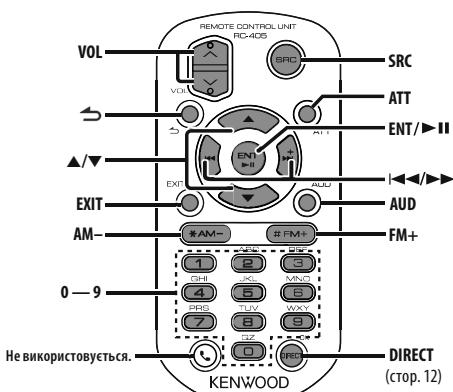
3 Вибір мови

Поверніть регулятор [VOL].

4 Вихід з режиму зміни мови

Натисніть кнопку [VOL].

Основні операції дистанційного управління



Загальне управління

Регулювання гучності: **[VOL]**

Вибір джерела: **[SRC]**

Зменшення гучності: **[ATT]**

Після повторного натиснення на кнопку гучність повернеться до попереднього рівня.

Повернення до попереднього елемента: **[◀]**

Вихід з режиму **[EXIT]**

Вибір елемента: **[▲]/[▼]**

Визначення: **[ENT]**

Вхід у режим регулювання аудіосистеми: **[AUD]**

Радіоприймач

Вибір діапазону: **[FM+]/[AM-]**

Вибір станції: **[◀◀]/[▶▶]**

Вибір попередньо встановлених станцій:
[1] — [6]

Джерело компакт-диск/аудіофайл

Пошук музики: **[◀◀]/[▶▶]**

Вибір папки: **[FM+]/[AM-]**

Пауза/Відтворення: **[▶ II]**

Пересування між папками/файлами: **[▲]/[▼]**

Повернення до попередньої папки: **[◀]**

Підготовка пульта дистанційного керування

Витягніть вставку батареї з пульта дистанційного керування у напрямку, вказаному стрілкою.



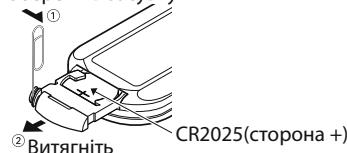
Заміна батареї в пульти дистанційного керування

Використовуйте доступні у продажу батареї таблеточного типу (CR2025).

Вставте вузький предмет, наприклад, скріпку для паперу в отвір 1 та витягніть лоток з батареєю.

Вставте батарейки так, щоб полюси були розміщені у правильному положенні, відповідно до малюнку всередині відділення для батарейок.

Зберігайте засувку



! УВАГА

- Не розташовуйте пульт дистанційного управління у гарячих місцях, наприклад, на щитку приладів.
- Літієва батарея.
Небезпека вибуху, якщо батарею поміняли неправильно.
Замінійте лише батареєю такого ж або еквівалентного типу.
- Блок батарей або батареї не можна піддавати надмірному нагріванню у променях сонця, вогні тощо.
- Барежіть батареї від дітей, зберігайте в оригінальній упаковці до використання.
Негайно утилізуйте використані батареї. У випадку контання негайно зверніться до лікаря.

Додаток

Про аудіофайл

• Формати відтворення аудіофайлів

MP3 (.mp3), WMA (.wma)

• Формати відтворення дисків

CD-R/RW/ROM

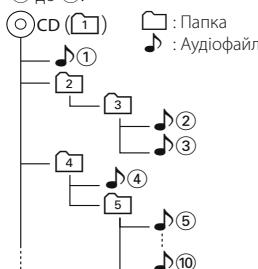
• Формати відтворення дискових файлів

ISO 9660 Level 1/2, Joliet, Romeo, Long file name.

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

• Порядок відтворення аудіофайла.

На прикладі дерева папок/файлів, зображеного нижче, наведено відтворення файлів у порядку від ① до ⑩.



На інтернет-сайті за адресою www.kenwood.com/cs/ce/audiofile/ наведено інтерактивний посібник з видів аудіофайлів. У цьому посібнику можна ознайомитись з детальною інформацією та поясненнями, не наведеними в цій інструкції. Ознайомтеся з інтерактивним посібником на додаток до цього документа.

Цей продукт не є встановленим продуктом виробничої лінії ні виробника транспортного засобу, ані професійного постачальника транспортного засобу до держави-члена ЄС.

Маркування виробів, обладнаних лазером (Окрім деяких зон)

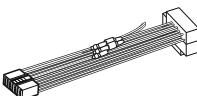
CLASS 1 LASER PRODUCT

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.

Допоміжне пристрій/процедура встановлення

Аксесуари

①



.....1

②



.....2

Порядок установки

- Щоб запобігти короткому замиканню, вийміть ключ запалення з запалення та відключіть \ominus роз'єм акумулятора.
- Правильно з'єднайте вхідні та вихідні кабелі кожного з пристрій.
- Підключіть шнур до пучка проводів.
- Підключіть роз'єм В пучка проводів до шнура динаміка вашого автомобіля.
- Підключіть роз'єм А пучка проводів до шнура зовнішнього живлення вашого автомобіля.
- Підключіть пучок проводів до пристрій.
- Встановіть пристрій у своєму автомобілі.
- Перепідключіть роз'єм \ominus акумулятора.
- Натисніть кнопку скасування.

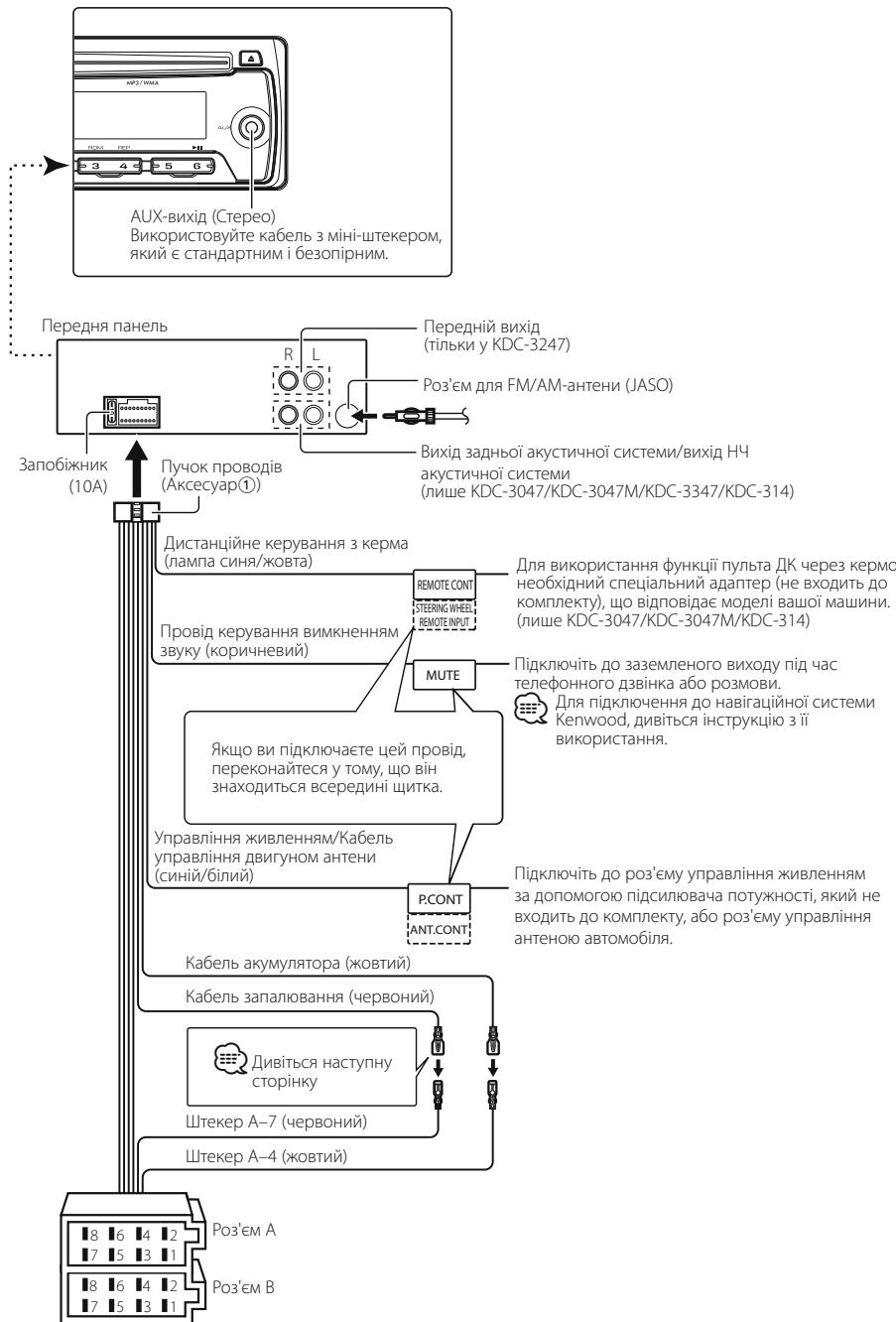


- Установка та підключення цього продукту вимагає уміння та досвіду. Заради власної безпеки, довірте процес установки та підключення професіоналам.
- Переконайтесь, що ви заземлили пристрій до негативного 12В джерела постійного електричного струму.
- Не встановлюйте пристрій у місці, відкритому для потрапляння прямого сонячного проміння чи води. Також уникайте забруднення та можливості потрапляння на пристрій води.
- Не використовуйте власні гвинти. Використовуйте лише гвинти, що надані у комплекті. Використовуючи невідповідні гвинти, можна пошкодити пристрій.
- 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.
- Пересвідчіться у тому, що ви правильно здійснили всі підключення, тобто всі штекери вставлені до кінця.
- Якщо запалювання вашого автомобіля не має позиції ACC або шнур запалювання підключений до мережі живлення за допомогою джерела постійної напруги, живлення не буде поєднаним з запалюванням (тобто не вмикатиметься й не вимикатиметься разом із

запалюванням). Якщо ви бажаєте поєднати живлення пристрій з запалюванням, підключіть шнур запалювання до джерела живлення, яке можна вмикати й вимикати за допомогою ключа запалювання.

- Використовуйте будь-який наявний у продажу перехідний шнур, якщо шнур не підходить до роз'єму вашого автомобіля.
- Ізольуйте непідключений кабелі за допомогою вінілової стрічки або подібного матеріалу. Щоб запобігти короткому замиканню, не знімайте захисних ковпачків з кінців непідключених кабелів та роз'ємів.
- Якщо консоль має кришку, переконайтесь, що ви встановили пристрій таким чином, що передня панель не пошкодить кришку під час закривання і відкривання.
- 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 динаміків до відповідних роз'ємів. Прилад може пошкодитися або працювати неправильно, якщо ви переплутаєте \ominus кабелі або заземлите їх до будь-якої металічної частини автомобіля.
- Після установки пристрій слід перевірити справність стоп-сигналів, сигнальних вогнів, дверників тощо.
- Встановлюйте пристрій під кутом не більше 30°.

Підключення кабелів до роз'ємів



Підключення кабелів до роз'ємів

Показчик функцій роз'ємів

Номери штекерів для роз'ємів ISO	Колір кабеля	Функції
Роз'єм для зовнішнього живлення A-4	Жовтий	Акумулятор
A-5	Синій/білий	Регулювання живлення
A-7	Червоний	Запалювання (ACC)
A-8	Чорний	З'єднання заземлення
Роз'єм для динаміків B-1	Багряний	Тильний правий (+)
B-2	Багряний/чорний	Тильний правий (-)
B-3	Сірий	Передній правий (+)
B-4	Сірий/чорний	Передній правий (-)
B-5	Білий	Передній лівий (+)
B-6	Білий/чорний	Передній лівий (-)
B-7	Зелений	Тильний лівий (+)
B-8	Зелений/чорний	Тильний лівий (-)

▲ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Підключення до ISO-роз'єму

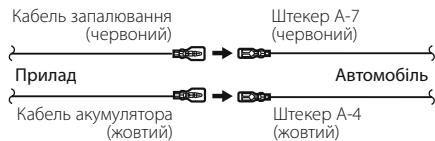
Розташування штекерів для ISO-роз'ємів залежить від типу вашого транспортного засобу. Щоб запобігти пошкодженню вашого приладу, переконайтесь у правильності підключення.

Спосіб стандартного підключення пучка проводів зображене на схемі [1] нижче. Якщо ISO-роз'єм підключено, як зображене на схемі [2], здійсніть правильне підключення відповідно до схеми.

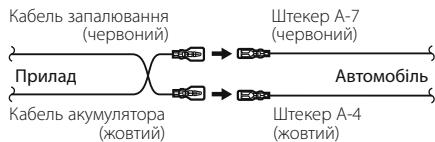
При повторному підключенні переконайтесь, що ви підключили кабель так, як зображене [2] нижче (для **Volkswagen** та подібних автомобілів).

[1] (Стандартне підключення) Штекер A-7

(червоний) ISO-роз'єму автомобіля з'єднаний з запалюванням, а штекер A-4 (жовтий) з'єднаний з джерелом постійного електричного струму.

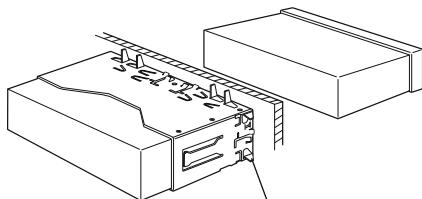


[2] Штекер A-7 (червоний) ISO-роз'єму автомобіля з'єднаний з джерелом постійного електричного струму, а штекер A-4 (жовтий) з'єднаний з запалюванням.



Установка/Виймання приладу

Установка



Загніть лапки установочної муфти за допомогою викрутки або подібного інструмента і встановіть її на місце.



- Переконайтесь в тому, що прилад надійно встановлений на відповідне місце. Якщо прилад знаходиться в нестійкому положенні, можуть виникнути проблеми з його справністю (наприклад, перепади звуку).

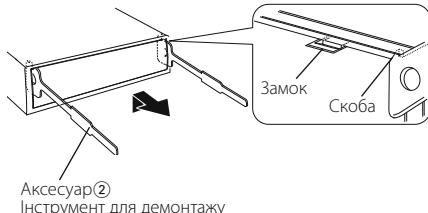
УВАГА

Цей пристрій призначений для встановлення до консолі автомобіля.

Не торкайтеся металевих деталей цього пристрою у процесі та протягом певного часу після завершення експлуатації. Температура металевих деталей, наприклад, радіатора охолодження та кокшу, значно підвищується.

Зняття жорсткої гумової рамки

- За допомогою скріплюючих гвинтів інструмента для демонтажу зніміть два замки верхнього рівня. Підніміть рамку і вийміть, як зображене на схемі.



- Після зняття двох верхніх рівнів, зніміть два нижніх положення.



- Так само можна зняти рамку й з нижнього боку приладу.

Виймання приладу

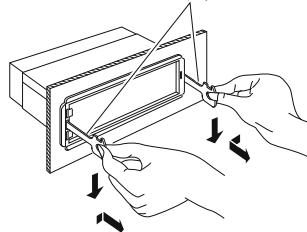
- Зніміть жорстку гумову рамку відповідно до вказівок пункту <Зняття жорсткої гумової рамки>.

- Зніміть передню панель.

- Вставте два інструменти для демонтажу глибоко в заглиблення з обох боків, як показано на схемі.

- Опустіть інструмент для демонтажу донизу і вийміть прилад до половини, при цьому натискаючи на його бокові стінки.

Аксесуар②



- Під час виймання будьте обережними, щоб не поранитися скріплюючими гвинтами демонтажного інструменту.

- Обережно вийміть прилад, тримаючи його двома руками, щоб не впустити.

Посібник з усунення несправностей

Дякі функції цього приладу можуть бути недоступними у зв'язку з налаштуваннями.

! Не вдається налаштувати сабвуфер.

- Не вдається налаштувати фільтр низьких частот.

• Немає виходу з сабвуфера.

- • <Вихід НЧ акустичної системи> з <Налаштування функцій> (стор. 8) має значення, відмінне від "On".
 - Розподільник не налаштовано на сабвуфер.
 - ☞ "SWITCH PRE" ("ПЕРЕМІКАННЯ ВХОДУ ПОПЕРЕДНЬОГО ПІДСИЛЮВАЧА") з <Налаштування функцій> (стор. 8)

! Неможливо налаштувати фазу НЧ акустичної системи.

- Для параметра <НЧ-фільтр НЧ акустичної системи> встановлено значення "THROUGH" ("НАСКРІЗЬ"). ☞ "LPF SUB-W" ("ПЕРЕМІКАННЯ ВХОДУ ПОПЕРЕДНЬОГО ПІДСИЛЮВАЧА") з <Налаштування функцій> (стор. 8)

! Не працює функція таймера вимкнення живлення.

- <Вихід з демонстраційного режиму> (стор. 4) має значення, відмінне від "off" ("ВІМК.").

! Регулювання гучності неможливе.

- Пристрій переведено до режиму пошуку композицій. ☞ Скасуйте режим пошуку композицій. (стор. 12)

- • Пристрій переведено до режиму пошуку композицій. ☞ Скасуйте режим пошуку композицій. (стор. 12)
 - Пристрій встановлено в режим настройки функції. ☞ Скасувати режим настройки функції. (стор. 8)

Дякі несправності вашого приладу можуть бути спричинені незначними помилками у використанні або підключення. Перед тим, як телефонувати до сервісної служби, перегляньте цю таблицю і перевірте свій прилад на наявність у ньому вказаних несправностей.

Загальні характеристики

? Немає звуку датчика дотику тембратора.

- ✓ Використовується роз'єм виходу.
 - ☞ Датчик дотику тембратора не виводиться з роз'єма виходу.

Приймач

? Нечітка трансляція

- ✓ Не висунена автомобільна антена.
 - ☞ Висуньте антenu на всю довжину.

Дискове джерело

? Не відтворюється потрібний диск, хоча інші диски відтворюються нормально

- ✓ Указаний CD-диск забруднений.
 - ☞ Очистіть CD-диск відповідно до статті про чищення CD-дисків у розділі <Використання CD-дисків> (стор. 3).
- ✓ Диск дуже подряпаний.
 - ☞ Спробуйте вставити інший диск.

Аудіофайл

? Виникають проблеми з відтворенням звуку під час програвання аудіофайла.

- ✓ Диск подряпаний або брудний.
 - ☞ Очистіть носій відповідно до вказівок щодо чищення CD-дисків пункту <Використання CD-дисків> (стор. 3).
- ✓ Нездовільний стан запису.
 - ☞ Запишіть засіб ще раз або використайте інший.

Повідомлення, наведені нижче, показують стан вашої системи

- TOC ERROR: CD-диск брудний. CD-диск вставлено зворотним боком. CD-диск дуже подряпаний.
- ERROR 05: Не можливо відтворити диск.
- ERROR 99: Прилад не працює з невідомих причин.
⇨ Натисніть кнопку скасування. Якщо код помилки "ERROR 99" не зникає, зверніться до найближчого сервісного центру.
- IN (Мигає): Несправна секція CD-програмувача.
⇨ Переставте CD-диск. Якщо CD-диск не виймається або дисплей продовжує мигати, навіть якщо ви правильно вставили CD-диск, вимкніть живлення і проконсультуйтесь з найближчою сервісною службою.
- PROTECT: Функція захисту активується у випадку короткого замикання кабеля динаміка або його дотикання до ходової частини автомобіля.
⇨ Правильно підключіть або ізольуйте кабель динаміка і натисніть кнопку скасування. Якщо індикатор "PROTECT" не зникає, проконсультуйтесь з найближчою сервісною службою.
- NA FILE: Формат аудіофайла не підтримується.
- COPY PRO: Формат файла захищений від копіювання.
- NO MUSIC/ERROR 15: Накопичувач не містить жодних записаних даних, які б відтворювалися приладом.

Технічні характеристики

Секція FM-приймача

- Діапазон частот (50 кГц просторових)
: 87,5 МГц – 108,0 МГц
Реальна чутливість (сигнал/шум = 26 дБ)
: 1 мкВ/75 Ом
Гранична чутливість (S/N = 46дБ)
: 2,5 мкВ/75 Ом
Частотна характеристика ($\pm 3,0$ дБ)
: 30 Гц – 15 кГц
Відношення сигнал/шум (MONO)
: 63 дБ
Розподіл стереозвука (1 кГц)
: 40 дБ

Секція MW-приймача

- Діапазон частот (9 кГц просторових)
: 531 кГц – 1611 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 – 200 об/хв (CLV)
Детонація
: Нижче вимірювальних можливостей
Частотна характеристика (± 1 дБ)
: 20 Гц – 20 кГц
Коефіцієнт нелінійних викривлень (1 кГц)
: 0,01 %
Відношення сигнал/шум (1 кГц)
: 105 дБ
Динамічний діапазон
: 93 дБ
Декодування MP3
: Відповідає стандарту MPEG-1/2 Audio Layer-3
Декодування WMA
: Відповідає стандарту Windows Media Audio

Секція аудіосистеми

- Максимальна вихідна потужність
: 50 Вт x 4
Вихідна потужність (DIN 45324, +B=14,4B)
: 22 Вт x 4
Номінальний опір динаміка
: 4 – 8 Ом
Дія тембра
Низькі частоти : 100 Гц ± 8 дБ
Середні частоти : 1 кГц ± 8 дБ
Високі частоти : 10 кГц ± 8 дБ
Рівень/навантаження попереднього
підсилювача (програвач компакт-дисків)
(KDC-3047/ KDC-3047M/ KDC-3247/ KDC-314)
: 2000 мВ/10 кОм
Повний опір попереднього підсилювача
(KDC-3047/ KDC-3047M/ KDC-3247/ KDC-314)
: \leq 600 Ом

Вихід для додаткового обладнання

- Частотна характеристика (± 3 дБ)
: 20 Гц – 20 кГц
Максимальна напруга на вході
: 1200 мВ
Опір на вході
: 10 кОм

Загальні характеристики

- Робоча напруга (допустима 11 – 16 В)
: 14,4 В
Максимальний струм споживання
: 10 А
Габарити установки (Ш x В x Г)
: 182 x 53 x 155 см
Маса
: 1,3 кг

Характеристики підлягають зміні без повідомлення.



This symbol mark indicates that Kenwood manufactured this product so as to decrease harmful influence on the environment.