

KDC-BT51U KDC-5751SD KDC-5051U

АВТОМАГНІТОЛА
ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Kenwood Corporation

Перед тим як читати цю інструкцію, натисніть на кнопку внизу, зайдіть на сайт та перевірте, чи є остання версія, а також наявність сторінок із змінами.



Зміст

Перед використанням	4	Загальні вказівки з експлуатації	34
Назви компонентів	6	Налаштування годинника	
Налаштування функцій	7	Налаштування дати	
Процедура налаштування функцій		Відображення двох годинників	
Налаштування звукових параметрів	8	Налаштування типу відображення часу та дати	
Налаштування звучання		Налаштування відображення для додаткового входу	
Пам'ять фіксованих звукових параметрів		Приглушення звуку під час прийняття телефонного дзвінка	
Викликання фіксованих звукових параметрів		Початкові налаштування	
Керування пристроєм iPod	11	Налаштування демонстраційного режиму	
Пошук музики		Телефонні розмови в режимі "вільні руки"	40
Алфавітний пошук		Перед використанням	
Зв'язаний пошук		Реєстрація стільникового телефону	
Прямий пошук		Приймання виклику	
Пропускання при пошуку		Здійснення виклику на номер з телефонної книги	
Налаштування співвідношення пропускання		Набір номера	
Режим відтворення		Виклик номера з журналу викликів	
Внесення композицій до переліку відтворення		Швидкий набір (фіксований набір)	
Відтворення переліку відтворення		Занесення в список номерів фіксованого набору	
Видалення композицій з переліку відтворення		Під час розмови	
Прослуховування диска/аудіофайла (CD, USB, або SD)	18	Очікування виклику	
Пошук музики		Скидання повідомлення про роз'єднання	
Пропускання при пошуку		Голосовий набір номера	
Режим відтворення		Відображення типу (категорії) телефонного номера	
Основні операції з пристроєм зміни компакт-дисків (додаткове обладнання)		Робота з аудіопрогравачем Bluetooth	48
Функції приймача	20	Перед використанням	
Автопам'ять		Основні функції	
Налаштування пошуку радіостанції		Параметри Bluetooth	50
Налаштування приймача		Реєстрація пристрою Bluetooth	
PTY (тип програми)		Реєстрація особливого пристрою Bluetooth	
Попередньо встановлений тип програми		Реєстрація PIN-коду	
Зміна мови для режимуPTY		Завантаження телефонної книги	
Журнал	24	Вибір пристрою Bluetooth, який потрібно підключити	
Виклик журналу		Видалення зареєстрованого пристрою Bluetooth	
Блокування від видалення елемента журналу		Відображення версії мікропрограми	
Видалення елемента журналу		Додавання команди голосового набору	
Налаштування категорій журналу		Установлення голосової команди для категорії	
Налаштування часу журналу приймача		Детальне налаштування Bluetooth	
Налаштування дисплея	28		
Вибір типу відображення			
Вибір текстового відображення			
Налаштування відображення інформації			
Вибір кольору підсвічування			
Налаштування відображення та підсвічування			

SMS (служба коротких повідомлень) 57

Відображення SMS-повідомлення
Завантаження SMS-повідомлень

Додаток 58

Посібник з усунення несправностей 60

Технічні характеристики 62

Перед використанням

Перед першим використанням пристрою

За замовчуванням пристрій встановлено на режим демонстрації.

При першому використанні пристрою відмініть режим демонстрації. Див. <Вихід із демонстраційного режиму> (стор. 18) Короткого посібника користувача.

▲ ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Щоб запобігти пожежі, виконуйте такі правила техніки безпеки:

- Перш ніж займатися пристроєм, слід зупинити автомобіль.
- Щоб запобігти короткому замиканню, не кладіть і не залишайте всередині пристрою жодних металічних предметів (таких як монети чи металічні інструменти).

▲ УВАГА

- Рівень гучності слід встановлювати таким чином, щоб водій міг чути звуки, які долинають ззовні. Надмірно великий рівень гучності відтворюваного звуку в автомобілі, що рухається, може стати причиною аварії.
- Витирайте бруд з панелі сухим силіконом або м'якою тканиною. Якщо цього не робити, монітор або пристрій можуть вийти з ладу.

Чищення роз'єму

Втирайте бруд з роз'євів пристрою та панелі. Для цього використовуйте ватяні палички або тканину.

Конденсація

Коли в автомобілі діє система кондиціонування повітря, на лінзі лазера може зібратися волога. Це може спричинити помилки під час читання даних з диску. В такому випадку слід вийняти диск та почекати, поки волога випарується.

Примітки

- Якщо у вас виникли проблеми під час установки, проконсультуйтеся зі своїм дилером Kenwood.
- Якщо ви купуєте допоміжні аксесуари, проконсультуйтеся зі своїм дилером Kenwood, щоб упевнитися, що вони підходять до вашої моделі і території.
- Автомагнітола відображає символи, які відповідають набору символів ISO 8859-1.
- Автомагнітола відображає символи, які відповідають набору символів ISO 8859-5 або ISO 8859-1. Див. підрозділ "Russian" розділу <Початкові налаштування> (стор. 38).
- Функція передавання даних по каналу трансляції (Radio data system, RDS) недоступна на території, де така послуга не підтримується жодною з радіостанцій.
- Ілюстрації з зображеннями 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 від зображення на дисплеї реального пристрою, деякі зображення на дисплеї можуть не відповідати дійсності.

Інформація щодо дисків, які використовуються в цьому пристрої

- Цей пристрій може відтворювати лише CD-диски з



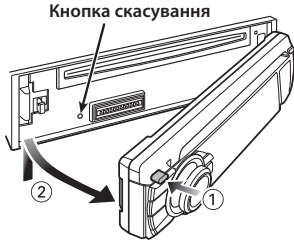
- Не можна використовувати такі диски:
 - диски, що не мають правильної круглої форми
 - забруднені або з фарбою на поверхні з боку запису
 - записувані та перезаписувані диски, які під час запису не були фіналізовані (інформацію щодо процесу фіналізації можна знайти в програмному забезпеченні для запису та в інструкції з експлуатації до пристрою запису дисків.)
 - диски діаметром 8 см (3 дюйми) (спроба вставити такий диск з адапторним пристосуванням може призвести до виходу з ладу пристрою.)

Правила поводження з дисками

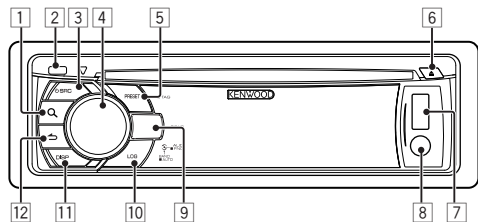
- Заборонено торкатися поверхні диску з боку запису.
- Забороняється наклеювати стрічку та подібні речі на диск, а також використовувати диск з наклеєною стрічкою.
- Забороняється використовувати для роботи з диском додаткове приладдя.
- Заборонено чистити диски розчинниками. Для чищення слід використовувати сухий силікон або м'яку тканину.
- Чистити диски слід у напрямку від центру до краю.
- Виймаючи диск з пристрою, слід витягувати його горизонтально.
- Перш ніж вставляти диск в пристрій, слід зняти захисні покриття з країв диску та з центрального отвору.

Скасування налаштувань пристрою

У випадку наявності порушень у функціонуванні пристрою натисніть кнопку скидання. Після натискання кнопки скидання пристрій повертається до налаштувань за промовчанням.



Назви компонентів



- 1 Кнопка [Q]
- 2 Кнопка відкриття
- 3 Кнопка [SRC]
- 4 Регулятор управління
- 5 Кнопка [PRESET]
- 6 Кнопка [▲]
- 7 USB-роз'єм
- 8 Лінійний вхід
- 9 **KDC-BT51U**
Кнопка [📞] [🔊]
KDC-5751SD
Кнопка [SD]
KDC-5051U
Кнопка [iPod]
- 10 Кнопка [LOG]
- 11 Кнопка [DISP]
- 12 Кнопка [↩]

Налаштування функцій

Процедура налаштування функцій

Загальні параметри даного пристрою можна встановлювати в режимі налаштування функцій. Детальна інформація про налаштування та дані по окремих пунктах надаються в поясненнях до кожної функції.

1 Вибір джерела

Натисніть кнопку [SRC].

Перемкніть пристрій на вибране джерело, щоб відобразились відповідні пункти налаштування.

2 Вхід до режиму налаштування функцій

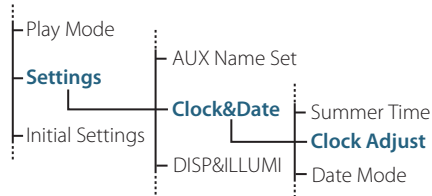
Натискайте регулятор управління протягом щонайменше 1 секунди.

3 Вибір елемента функції

Поверніть регулятор управління, щоб на дисплеї з'явився потрібний пункт, потім натисніть регулятор управління.

Натисніть кнопку [↵], щоб повернутися до попереднього елемента.

Приклад:



У цій інструкції з експлуатації, наприклад, процедура вибору пункту "Clock Adjust" на рівні налаштування функцій, схематично зображена вище, виражатиметься наступним чином:

"Settings" > "Clock&Date" > "Clock Adjust".

4 Підтвердження значення налаштування

Поверніть регулятор управління, щоб на дисплеї з'явилося значення, яке потрібно встановити, потім натисніть регулятор управління.

На дисплеї відобразиться попередній елемент.

5 Вихід з режиму налаштування функцій

Натискайте кнопку [↵] протягом щонайменше 1 секунди.

Налаштування звукових параметрів

Налаштування звучання

Можна змінювати нижченаведені параметри настроювання звучання;

Дисплей	Звуковий параметр	Діапазон
"SubWoofer Level"	Рівень низькочастотного динаміка	-15 — +15 (дБ)
"Bass Boost"	Підсилення низьких частот	Level1/Level2/OFF (Рівень 1/ Рівень 2/ ВИМКН.)
"System Q"	Фіксовані характеристики еквайзера	"Rock"/"Pops"/"Easy"/"Top40"/"Jazz"/"Game"/"Natural"/"User"*
"Bass Adjust"		
"Bass Center FRQ"	Середня частота НЧ	40/50/60/70/80/100/120/150 (Гц)
"Bass Level"	Рівень НЧ	-8 — +8 (дБ)
"Bass Q Factor"	Коефіцієнт Q НЧ	1,00/1,25/1,50/2,00
"Bass EXT"	Розширення НЧ	ВИМК./УВИМК.
"Middle Adjust"		
"Middle Center FRQ"	Середня частота СЧ	0,5/1,0/1,5/2,0 (кГц)
"Middle Level"	Середній рівень	-8 — +8 (дБ)
"Middle Q Factor"	Фактор Q СЧ	1,0/2,0
"Treble Adjust"		
"Treble Center FRQ"	Середня частота ВЧ	10,0/12,5/15,0/17,5 кГц
"Treble Level"	Рівень ВЧ	-8 — +8 (дБ)
"Balance"	Баланс	Лівий 15 — Правий 15
"Fader"	Рівень сигналу переднього / заднього каналу	Задній 15 — Передній 15
"2Zone Rear Volume"	Гучність задніх динаміків у режимі подвійної зони	0 — 35
"SubWoofer"	Вихідний сигнал низькочастотного динаміка	ВИМК./УВИМК.

Дисплей	Звуковий параметр	Діапазон
"Detailed Settings"		
"HPF Front"	Передній фільтр ВЧ	Through/40/60/80/100/120/150/180/220 (Гц)
"HPF Rear"	Задній фільтр ВЧ	Through/40/60/80/100/120/150/180/220 (Гц)
"LPF SubWoofer"	Фільтр низьких частот	50/60/80/100/120/Through (Гц)
"SubWoofer Phase"	Фаза низькочастотного динаміка	Змінена на протилежну (180°)/Нормальна (0°)
"2Zone"	Система подвійної зони	УВИМКН./ВИМКН.
"2Zone F/R Select"	Канал виведення подвійної зони	Задній/передній
"Supreme"	Налаштування додаткового покращення звучання	УВИМКН./ВИМКН.
"Audio Preset"	Пам'ять фіксованих звукових параметрів*	Recall/Memory (Виклик пам'ять)
"Volume Offset ADJ"	Корекція гучності	-8 — ±0 (дБ) (ЗОВНИШН.: -8 — +8)

*Див. розділ <Пам'ять фіксованих звукових параметрів> (стор. 10), <Викликання фіксованих звукових параметрів> (стор. 10).

**User*: Діють налаштовані рівні НЧ, СЧ та ВЧ.



- Можна здійснити налаштування високих, середніх та низьких частот для кожного джерела. Про налаштування додаткового покращення звучання Технологія розширення та доповнення за допомогою запатентованого алгоритму вихідного сигналу діапазоном високих частот, що відсікається при кодуванні звуку з низькими значеннями цифрового потоку (менше ніж 128 кбіт/с при частоті дискретизації 44,1 кГц). Діапазон, що додається, оптимізується за форматом стиснення (AAC, MP3 або WMA) і обробляється відповідно до значення цифрового потоку. Ефект є незначним, якщо музика закодована при високих та змінних швидкостях цифрового потоку або має мінімальну високочастотну складову.
- Про систему подвійної зони Сигнали з головного і додаткового джерел (додатковий вхід) виводяться окремо через передній і задній канали. - Якщо параметр "2Zone" увімкнено, звук основного джерела та додаткового входу відтворюється через передні та задні динаміки окремо. - Канал додаткового джерела налаштовується за допомогою "2Zone". - За допомогою кнопки [SRC] виберіть головне джерело.

- За допомогою регулятора управління відрегулюйте гучність переднього каналу.
- Рівень гучності заднього каналу регулюється за допомогою "2Zone Rear Volume".
- Параметри управління звуком не впливають на сигнал з додаткового джерела.
- Якщо джерелом звуку обрано пристрій Bluetooth, налаштуйте "2Zone F/R Select" на "Rear". "2Zone" не можна увімкнути при налаштуванні на "Front". Якщо "2Zone" увімкнено, функція "2Zone F/R Select" вимкнена.

1 Вибір джерела для налаштування

Натисніть кнопку [SRC].

2 Вхід у режим налаштування звучання

Натисніть регулятор управління.

3 Вибір елемента для налаштування

Поверніть регулятор управління, щоб обрати елемент аудіо для налаштування, а потім натисніть регулятор управління.

Натисніть кнопку [↵], щоб повернутися до попереднього елемента.

4 Налаштування елемента звучання

Поверніть регулятор управління, щоб на дисплеї з'явилося значення, яке потрібно встановити, потім натисніть регулятор управління.

На дисплеї відобразиться попередній елемент.

5 Вихід з режиму налаштування звучання

Натискайте кнопку [↵] протягом щонайменше 1 секунди.

Налаштування звукових параметрів

Пам'ять фіксованих звукових параметрів

Реєстрація значень параметрів, що задаються в процесі керування звучанням.

1 Встановлення режиму налаштування звучання

Налаштуйте <Налаштування звучання> (стор. 8).

2 Вхід у режим налаштування звучання

Натисніть регулятор управління.

3 Вибір режиму пам'яті фіксованих звукових параметрів

Елемент можна вибрати та підтвердити наступним чином.

“Detailed Settings” > “Audio Preset”

Щоб обрати елемент, поверніть регулятор управління. Щоб підтвердити елемент, натисніть регулятор управління.


4 Вибір пам'яті фіксованих звукових параметрів

Поверніть регулятор управління та оберіть “Memory”, а потім натисніть регулятор управління.

5 Поверніть регулятор управління та оберіть “YES”, а потім натисніть регулятор управління.

На дисплеї відобразиться повідомлення “Memory Completed” (Занесення в пам'ять виконано).

6 Вихід з режиму налаштування звучання

Натискайте кнопку [] протягом щонайменше 1 секунди.



- До пам'яті можна занести 1 пару значень звукових параметрів. Неможливо зареєструватися джерелом.
- Після натискання кнопки скидання для всіх джерел буде встановлено значення параметрів, які було занесено до пам'яті.
- Можна зареєструвати наступні параметри.
“Bass Center FRQ”, “Bass Level”, “Bass Q Factor”, “Bass EXT”,
“Middle Center FRQ”, “Middle Level”, “Middle Q Factor”,
“Treble Center FRQ”, “Treble Level”, “SubWoofer Level”, “HPF Front”, “HPF Rear”, “LPF SubWoofer”, “SubWoofer Phase”

Викликання фіксованих звукових параметрів

Викликання параметрів звуку, збережених у пам'яті відповідно до розділу <Пам'ять фіксованих звукових параметрів> (стор. 10).

1 Вибір джерела

Натисніть кнопку [SRC].

2 Вхід у режим налаштування звучання

Натисніть регулятор управління.

3 Вибір режиму пам'яті фіксованих звукових параметрів

Елемент можна вибрати та підтвердити наступним чином.

“Detailed Settings” > “Audio Preset”

Щоб обрати елемент, поверніть регулятор управління. Щоб підтвердити елемент, натисніть регулятор управління.


4 Вибір викликання фіксованих звукових параметрів

Поверніть регулятор управління та оберіть “Recall”, а потім натисніть регулятор управління.

5 Поверніть регулятор управління та оберіть “YES”, а потім натисніть регулятор управління.

На дисплеї відобразиться “Recall Completed”.

6 Вихід з режиму налаштування звучання

Натискайте кнопку [] протягом щонайменше 1 секунди.

Керування пристроєм iPod

Основні функції, пов'язані з відтворенням даних, що зберігаються в пристрої iPod, описані в Короткому посібнику користувача.

Пошук музики

Пошук композиції, яку потрібно відтворити.

1 Вхід у режим пошуку композицій

Натисніть кнопку [Q].

Відображається текст "MUSICSEARCH".

2 Пошук композиції

Тип операції	Операція
Пересування між елементами	Поверніть регулятор управління.
Перехід до режиму пошуку композицій	Натискайте кнопку [Q] протягом щонайменше 1 секунди. Див. <Алфавітний пошук> (стор. 11).
Вибір елемента	Натисніть регулятор управління.
Повернення до попереднього елемента	Натисніть кнопку [↵].
Повернення до головного меню	Натисніть регулятор управління лівою щонайменше на 1 секунду.

Скасування режиму вибору музики

Натискайте кнопку [↵] протягом щонайменше 1 секунди.



- У випадку неможливості відображення символів із назви композиції відображаються назва елемента перегляду та номер.

Елементи	Дисплей	Елементи	Дисплей
Списки відтворення	"PLIST****"	Подкасти	"PDCT****"
Виконавці	"ART****"	Стили	"GEN****"
Альбоми	"ALB****"	Автори	"COM****"
Композиції	"PRGM****"		

Алфавітний пошук

Ви можете обрати будь-яку літеру алфавіту з переліку елементів, які зараз переглядаєте (виконавець, альбом тощо).

1 Вхід у режим пошуку композицій

Двічі натисніть кнопку [Q].

Відображається текст "MUSICSEARCH".

2 Вибір режиму алфавітного пошуку

Поверніть регулятор управління та оберіть "Alphabet Search", а потім натисніть регулятор управління.

3 Пошук за символом

Тип операції	Операція
Вибір символів	Поверніть регулятор управління.
Підтвердження символів.	Натисніть регулятор управління.

Повернення до режиму пошуку композиції.

Скасування режиму алфавітного пошуку

Натискайте кнопку [↵] протягом щонайменше 1 секунди.



- Тривалість алфавітного пошуку може збільшитись із збільшенням кількості елементів (пісень) у програвачі iPod.
- Для пошуку за символами, відмінними від A - Z and 1, введіть "*" у позицію першого символу.
- Якщо послідовність символів починається з артиклів "a", "an" чи "the", пошук у режимі алфавітного пошуку відбувається без урахування артиклів.

Керування пристроєм iPod

Зв'язаний пошук

Перегляд композицій одного виконавця або жанра, що відтворюється на даний момент.

- 1 Вхід у режим вибору пошуку**
Натискайте кнопку [Q] протягом щонайменше 1 секунди.
- 2 Вибір режиму зв'язаного пошуку**
Поверніть регулятор управління та оберіть "Related Search", а потім натисніть регулятор управління.
- 3 Вибір елемента перегляду**
Поверніть регулятор управління та оберіть елемент перегляду, а потім натисніть регулятор управління.

Дисплей	Композиції, що переглядаються
"Search Artist"	Відображення альбому одного виконавця.
"Search Album"	Відображення композицій альбому, що відтворюється на даний момент.
"Search Genre"	Відображення виконавців одного стилю.
"Search Composer"	Відображення альбому з композиціями одного автора.

4 Пошук композиції

Тип операції	Операція
Пересування між елементами	Поверніть регулятор управління.
Вибір елемента	Натисніть регулятор управління.
Повернення до попереднього елемента	Натисніть кнопку [⏪].

Скасування режиму зв'язаного пошуку

Натискайте кнопку [⏪] протягом щонайменше 1 секунди.



- Номожливо виконати зв'язаний пошук при відтворенні подкасту.
- Якщо у композиції, що відтворюється, немає інформації про елемент перегляду або композицію не знайдено, відображається напис "Not Found".

Прямий пошук

Пошук композицій шляхом вибору елемента перегляду та букви (букв).

- 1 Вхід у режим вибору пошуку**
Натискайте кнопку [Q] протягом щонайменше 1 секунди.
- 2 Вибір режиму безпосереднього пошуку**
Поверніть регулятор управління та оберіть "Direct Search", а потім натисніть регулятор управління.
- 3 Вибір елемента перегляду**
Поверніть регулятор управління та оберіть елемент перегляду, а потім натисніть регулятор управління.

Дисплей	Елемент перегляду
"PLAYLISTS"	Списки відтворення
"ARTISTS"	Виконавці
"ALBUMS"	Альбому
"SONGS"	Композиції
"PODCASTS"	Подкасти
"GENRES"	Стилі
"COMPOSERS"	Автори

- 4 Оберіть символ для пошуку**
Поверніть регулятор управління та оберіть символ, а потім натисніть регулятор управління.

Передбачено введення не більше трьох символів.

- 5 Пошук композиції**
Поверніть регулятор управління та оберіть "DONE", а потім натисніть регулятор управління.

На дисплеї з'явиться список результату пошуку.

- 6 Вибір композиції**
Поверніть регулятор управління та оберіть композицію, а потім натисніть регулятор управління.

Скасування режиму безпосереднього пошуку

Натискайте кнопку [⏪] протягом щонайменше 1 секунди.

Пропускання при пошуку

Кількість композицій для пропускання визначається відношенням до загальної кількості композицій у переліку, вибраному в даний момент.

1 Вхід у режим пошуку композицій

Натисніть кнопку [Q].

Відображається текст "MUSICSEARCH".

2 Вхід у режим вибору пошуку

Натисніть кнопку [Q].

3 Вибір режиму пропускання при пошуку

Поверніть регулятор управління та оберіть "Skip Search", а потім натисніть регулятор управління.

4 Пошук композиції

Тип операції	Операція
Пересування між елементами	Поверніть регулятор управління.
Пропускання при пошуку	Натисніть регулятор управління вгору або вниз.
Вибір елемента	Натисніть регулятор управління.
Налаштування співвідношення пропускання	Натисніть регулятор управління вправо або вліво.

Скасування режиму вибору музики

Натискайте кнопку [↵] протягом щонайменше 1 секунди.



- Стандартне значення співвідношення пропускання встановлюється рівним 0,5%. Див. <Налаштування співвідношення пропускання> (стор. 13).
- Якщо натискати регулятор управління протягом 3 секунд або довше, пропускатиметься 10 % композицій незалежно від заданого значення.

Налаштування співвідношення пропускання

Налаштування співвідношення пропускання, що виконується функцією <Пропускання при пошуку> (стор. 13).

1 Вибір джерела iPod

Натисніть кнопку [SRC].

Оберіть напис на дисплеї "iPod".

2 Вхід до режиму налаштування функцій

Натискайте регулятор управління протягом щонайменше 1 секунди.

3 Вибір режиму пропускання при пошуку

Елемент можна вибрати та підтвердити наступним чином.

"Settings" > "Skip Search"

Щоб обрати елемент, поверніть регулятор управління. Щоб підтвердити елемент, натисніть регулятор управління.

4 Налаштування співвідношення пропускання

Поверніть регулятор управління та оберіть співвідношення пропускання ("0.5%", "1%", "5%", або "10%"), а потім натисніть регулятор управління.

5 Вихід з режиму налаштування функцій

Натискайте кнопку [↵] протягом щонайменше 1 секунди.

Керування пристроєм iPod

Режим відтворення

Можна вибирати режим відтворення, наприклад, відтворення у випадковій послідовності та відтворення з повторенням.

1 Вибір джерела iPod

Натисніть кнопку [SRC].

Оберіть напис на дисплеї "iPod".

2 Вхід до режиму налаштування функцій

Натискайте регулятор управління протягом щонайменше 1 секунди.

3 Вибір режиму відтворення

Поверніть регулятор управління та оберіть "Play Mode", а потім натисніть регулятор управління.

4 Оберіть потрібну функцію відтворення

Поверніть регулятор управління та оберіть функцію відтворення, а потім натисніть регулятор управління.

Дисплей	Огляд
"Play Mode"	
"iPod by Hand"	Якщо встановлено "ON" (УВІМК.), можна керувати пристроєм iPod за допомогою кнопок на ньому. "ON" / "OFF"
"Folder Random"	Якщо встановлено "ON", (УВІМК.), композиції з папки відтворюються у випадковому порядку. (Лише композиції) "ON" / "OFF"
"All Random"	Якщо встановлено "ON" (УВІМК.), усі композиції, що містяться в пристрої iPod, відтворюються у випадковому порядку. (Лише композиції) "ON" / "OFF"
"File Repeat"	Якщо встановлено "ON" (УВІМК.), композиції відтворюються в режимі повтору. "ON" / "OFF"

(__ : налаштування за промовчанням)

5 Налаштування функцій відтворення

Натисніть регулятор управління.

На дисплеї відобразиться попередній елемент.

6 Вихід з режиму налаштування функцій

Натискайте кнопку [⏪] протягом щонайменше 1 секунди.

Внесення композицій до переліку відтворення

Ця функція дозволяє вносити до переліку відтворення улюблені композиції. Забезпечується внесення до переліку не більше десяти композицій.

1 Відтворіть пісню, яку необхідно внести до переліку

Поверніть регулятор управління вгору, вниз або натисніть його вправо чи вліво.

2 Вхід у режим вибору пошуку

Натискайте кнопку [Q] протягом щонайменше 1 секунди.

3 Внесення композиції

Поверніть регулятор управління та оберіть "Register My Playlist", а потім натисніть регулятор управління.

Відображується текст "## (номер у переліку) Stored". Забезпечується внесення не більше десяти композицій.

У режимі пошуку композицій

1 Вхід у режим пошуку композицій

Натисніть кнопку [Q].

Відображається текст "MUSICSEARCH".

2 Відтворіть пісню, яку необхідно внести до переліку

Див. <Пошук музики> (стор. 11).

3 Вхід до режиму внесення до переліку

Натисніть кнопку [Q].

4 Внесення композиції

Поверніть регулятор управління та оберіть "Register My Playlist", а потім натисніть регулятор управління.

Відображується текст "## (номер у переліку) Stored". Забезпечується внесення не більше десяти композицій.



- При створенні списку відтворення можна реєструвати композиції, збережені на одному пристрої iPod. При спробі зареєструвати композицію шляхом підключення незареєстрованого iPod відображається напис "My Playlist Delete" (Видалення списку відтворення користувача). Якщо обрати "YES", список відтворення буде видалено.
- У випадку спроби внесення одинадцятої композиції відображується текст "Memory Full", і внесення не відбувається. Для внесення нової композиції видаліть наявну у переліку композицію.
- Не вносьте до переліку подкасти. Композиції можуть реєструватися або відтворюватися неправильно. Наприклад, можуть зареєструватися непотрібні композиції.

Відтворення переліку відтворення

- 1 Вхід у режим вибору пошуку**
Натискайте кнопку [Q] протягом щонайменше 1 секунди.
- 2 Вибір режиму виклику списку**
Поверніть регулятор управління та оберіть "Recall My Playlist", а потім натисніть регулятор управління.
- 3 Відтворення композиції з переліку відтворення**
Поверніть регулятор управління та оберіть композицію, яку бажаєте відтворювати, а потім натисніть регулятор управління.



- Щоб припинити відтворення композиції з переліку відтворення, вимкніть живлення.
- Якщо композиція не завершується фрагментом тиші протягом 1 секунди і довше, завершальна частина композиції може не відтворюватися.
- Протягом відтворення композиції з переліку відтворення здійснення відтворення у випадковому порядку неможливе.

Керування пристроєм iPod

Видалення композиції з переліку відтворення

- 1 Вхід у режим вибору пошуку**
Натискайте кнопку [Q] протягом щонайменше 1 секунди.
- 2 Вибір режиму видалення списку**
Поверніть регулятор управління та оберіть "Delete My Playlist", а потім натисніть регулятор управління.
- 3 Вибір способу видалення композиції (композицій)**
Поверніть регулятор управління та оберіть "Delete One" або "Delete All", а потім натисніть регулятор управління.
При виборі варіанта "Delete All" можна видалити всі композиції.
Вибравши "Delete All", переходять до п. 5 та видаляють усі композиції.
- 4 Вибір композиції, яку треба видалити**
Поверніть регулятор управління та оберіть композицію, а потім натисніть регулятор управління.
- 5 Поверніть регулятор управління та оберіть "YES", а потім натисніть регулятор управління.**
Відображується текст "Completed".

В режимі налаштування функцій

- 1 Вибір джерела iPod**
Натисніть кнопку [SRC].
Оберіть напис на дисплеї "iPod".
- 2 Вхід до режиму налаштування функцій**
Натискайте регулятор управління протягом щонайменше 1 секунди.
- 3 Вибір режиму видалення списку**
Елемент можна вибрати та підтвердити наступним чином.
"Settings" > "My Playlist Delete" > "Delete One" або "Delete All"
Щоб обрати елемент, поверніть регулятор управління. Щоб підтвердити елемент, натисніть регулятор управління.
При виборі варіанта "Delete All" можна видалити всі композиції.
Вибравши "Delete All", переходять до п. 5 та видаляють усі композиції.

- 4 Вибір композиції, яку треба видалити**
Поверніть регулятор управління та оберіть композицію, а потім натисніть регулятор управління.
- 5 Поверніть регулятор управління та оберіть "YES", а потім натисніть регулятор управління.**
Відображується текст "Completed".
- 6 Вихід з режиму налаштування функцій**
Натискайте кнопку [⏪] протягом щонайменше 1 секунди.

Прослуховування диска/аудіофайла (CD, USB, або SD)

Основні функції, пов'язані з відтворенням даних, що містяться на диску чи в аудіофайлі, описані в Короткому посібнику користувача.

Пошук музики

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

1 Вхід у режим пошуку композицій

Натисніть кнопку [Q].

Відображається текст "MUSICSEARCH".

2 Пошук композицій

Аудіофайл

Тип операції	Операція
Пересування між папками/файлами	Поверніть регулятор управління.
Вибір папки/файла	Натисніть регулятор управління.
Повернення до попередньої папки	Натисніть кнопку [⏪].
Повернення до головної папки	Натисніть регулятор управління вліво щонайменше на 1 секунду.
Скасування режиму вибору музики	Натисніть кнопку [⏩] протягом щонайменше 1 секунди.

🎵 індикатор: Аудіофайл

📁 індикатор: Папка

При програвачі компакт-дисків у якості джерела

Тип операції	Операція
Пересування між треками	Поверніть регулятор управління.
Вибір доріжки	Натисніть регулятор управління.
Повернення до першого трека	Натисніть регулятор управління вліво щонайменше на 1 секунду.
Скасування режиму вибору музики	Натисніть кнопку [⏩].

Носій Music Editor

Пропускання при пошуку

Кількість композицій для пропускання визначається відношенням до загальної кількості композицій у переліку, вибраному в даний момент.

1 Вхід у режим пошуку композицій

Натисніть кнопку [Q].

Відображається текст "MUSICSEARCH".

2 Вхід у режим вибору пошуку

Натисніть кнопку [Q].

3 Вибір режиму пропускання при пошуку

Поверніть регулятор управління та оберіть "Skip Search", а потім натисніть регулятор управління.

4 Пошук композицій

Тип операції	Операція
Пересування між елементами	Поверніть регулятор управління.
Пропускання при пошуку	Натисніть регулятор управління вгору або вниз.
Вибір елемента	Натисніть регулятор управління.
Налаштування співвідношення пропускання	Натисніть регулятор управління вправо або вліво.

Скасування режиму вибору музики

Натисніть кнопку [⏪] протягом щонайменше 1 секунди.



- Стандартне значення співвідношення пропускання встановлюється рівним 0,5%. Див. <Налаштування співвідношення пропускання> (стор. 13).
- Якщо натискати регулятор управління протягом 3 секунд або довше, пропускатиметься 10 % композицій незалежно від заданого значення.

Режим відтворення

Можна вибирати режим відтворення, наприклад, відтворення у випадковій послідовності та відтворення з повторенням.

1 Вибір джерела CD/ USB/ SD

Натисніть кнопку [SRC].

Виберіть напис на дисплеї "CD", "USB", або "SD".

2 Вхід до режиму налаштування функцій

Натискайте регулятор управління протягом щонайменше 1 секунди.

3 Вибір режиму функції відтворення

Поверніть регулятор управління та оберіть "Play Mode", а потім натисніть регулятор управління.

4 Оберіть потрібну функцію відтворення

Поверніть регулятор управління та оберіть функцію відтворення, а потім натисніть регулятор управління.

Напис на дисплеї	Огляд
"Play Mode"	
"Track Scan" (компакт-диск)/ "File Scan" (аудіофайл)	Якщо встановлено "ON" (УВІМК.), послідовно відтворюються вступні частини композицій, що містяться на диску / в папці. "ON" / "OFF"
"Disc Random" (компакт-диск)/ "Folder Random" (аудіофайл)	Якщо встановлено "ON" (УВІМК.), композиції з папки відтворюються у випадковому порядку. "ON" / "OFF"
"All Random"	Якщо встановлено "ON" (УВІМК.), усі композиції, що містяться на компакт-диску або в пристрої USB, відтворюються у випадковому порядку. (Лише аудіофайли) "ON" / "OFF"
"Track Repeat" (компакт-диск)/ "File Repeat" (аудіофайл)	Якщо встановлено "ON" (УВІМК.), композиції відтворюються в режимі повтору. "ON" / "OFF"
"Disc Repeat" (пристрій зміни компакт-дисків)/ "Folder Repeat" (аудіофайл)	Якщо встановлено "ON" (УВІМК.), композиції з диску/папки відтворюються з повторенням. "ON" / "OFF"
"MGZN Random"	Якщо встановлено "ON" (УВІМК.), композиції з пристрою зміни компакт-дисків відтворюються у випадковому порядку. (лише пристрій зміни компакт-дисків) "ON" / "OFF"

(__ : налаштування за промовчанням)

5 Налаштування функції відтворення

Натисніть регулятор управління.

На дисплеї відобразиться попередній елемент.

6 Вихід з режиму налаштування функцій

Натискайте кнопку [↵] протягом щонайменше 1 секунди.



KDC-5751SD

- Натиснувши кнопку SD, коли пристрій підключено до джерела SD, можна перейти в режим функції відтворення.

Функціонування пристроїв зміни компакт-дисків у моделях KDC-5751SD/ KDC-5051U

Основні операції з пристроєм зміни компакт-дисків (додаткове обладнання)

Вибір пристрою зміни компакт-дисків як джерела

Натисніть кнопку [SRC].

Виберіть відображення "CD CH".

Пошук музики

Натисніть регулятор управління вправо або вліво.

Пошук диска

Натисніть регулятор управління вгору або вниз.

Функції приймача

Основні функції, пов'язані з прослуховуванням радіограм, описані в Короткому посібнику користувача.

Автопам'ять

Автоматично запам'ятовує 18 (FM) / 6 (AM) станцій із високою якістю приймання.

- 1 Вибір тюнера в якості джерела**
Натисніть кнопку [SRC].
Оберіть напис на дисплеї "TUNER".
- 2 Вхід до режиму налаштування функцій**
Натискайте регулятор управління протягом щонайменше 1 секунди.
- 3 Вибір режиму автопам'яті**
Елемент можна вибрати та підтвердити наступним чином.
"Settings" > "Auto Memory"
Щоб обрати елемент, поверніть регулятор управління. Щоб підтвердити елемент, натисніть регулятор управління.
- 4 Початок роботи автопам'яті**
Поверніть регулятор управління та оберіть "YES", а потім натисніть регулятор управління.
Після того, як у пам'ять було введено 18 (FM)/ 6 (AM) станцій, сигнал яких якісно приймається, записування автопам'яті припиняється.

Налаштування пошуку радіостанції

Обирає режим пошуку радіостанції.

- 1 Вибір тюнера в якості джерела**
Натисніть кнопку [SRC].
Оберіть напис на дисплеї "TUNER".
- 2 Вхід до режиму налаштування функцій**
Натискайте регулятор управління протягом щонайменше 1 секунди.
- 3 Вибір режиму пошуку радіостанції**
Елемент можна вибрати та підтвердити наступним чином.
"Settings" > "Seek Mode"
Щоб обрати елемент, поверніть регулятор управління. Щоб підтвердити елемент, натисніть регулятор управління.
- 4 Встановлення потрібного режиму пошуку радіостанції**

Режим налаштування	Дисплей	Операція
Автопошук	"Auto1"	Автоматичний пошук станцій.
Попередньо встановлений пошук	"Auto2"	Пошук відповідно до станцій, збережених у попередньо встановлений пам'яті.
Ручний	"Manual"	Звичайне ручне налаштування.

Поверніть регулятор управління та оберіть режим пошуку радіостанції, а потім натисніть регулятор управління.

- 5 Вихід з режиму налаштування функцій**
Натискайте кнопку [↵] протягом щонайменше 1 секунди.

Налаштування приймача

Встановлюються параметри приймача.

1 Вибір тюнера в якості джерела

Натисніть кнопку [SRC].

Оберіть напис на дисплеї "TUNER".

2 Вхід до режиму налаштування функцій

Натискайте регулятор управління протягом щонайменше 1 секунди.

3 Вибір режиму налаштування

Поверніть регулятор управління та оберіть "Settings", а потім натисніть регулятор управління.

4 Вибір потрібного елемента налаштування приймача

Поверніть регулятор управління та оберіть елемент налаштування приймача, а потім натисніть регулятор управління.

Дисплей	Огляд
"Settings"	
"Local Seek"	У налаштуваннях автопошуку можливий пошук лише станцій, які якісно приймаються. "ON" / "OFF"
"MONO"	Ця функція сприяє зниженню рівню шуму при прийманні стереофонічного мовлення у монофонічному режимі. "ON" / "OFF"
"News Interrupt"	Автоматично приймає інформаційні випуски. Установіть час заборони переривання після початку іншого випуску новин. Зміна "00MIN" на "90MIN" вмикає цю функцію. Якщо новини починаються, коли ввімкнено цю функцію, на дисплеї з'являється напис "NEWS", і ви можете слухати новини. Якщо ви встановили функцію на "20MIN", прийняття наступного випуску буде неможливим протягом 20 хвилин. Гучність випуску новин така ж, яку було встановлено для інформації про дорожній рух. "OFF" / "00MIN" – "90MIN"
"AF"	Якщо приймання станції є неякісним, відбувається автоматичний перехід на іншу частоту, що транслює ту ж програму в тій же мережі Radio data system з кращою якістю трансляції. "ON" / "OFF"
"Regional"	Встановлення умови перемикання на станцію тільки в певному регіоні за допомогою параметру "AF SET". "ON" / "OFF"

"Auto TP Seek"	Якщо приймання станції, що транслює інформацію про дорожній рух, є неякісним, автоматично виконується пошук станції з кращим трансляванням. "ON" / "OFF"
----------------	---

(__ : налаштування за промовчанням)

5 Встановлення значення для елемента налаштування приймача

Поверніть регулятор управління та оберіть потрібне значення, а потім натисніть регулятор управління.

На дисплеї відобразиться попередній елемент.

6 Вихід з режиму налаштування функцій

Натискайте кнопку [↵] протягом щонайменше 1 секунди.

Функції приймача

PTY (тип програми)

Вибір нижчезазначених типів програми та пошук станції;

Тип програми	Напис на дисплеї	Тип програми	Напис на дисплеї
Розмова	"Speech"	Фінанси	"Finance"
Музика	"Music"	Програми для дітей	"Children"
Новини	"News"	Соціальна проблематика	"Social"
Поточні події	"Affairs"	Релігія	"Religion"
Інформація	"Info"	Дзвінок у студію	"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 ретро	"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 тип програми, як показано нижче.
Музика: чорні символи.
Мовлення: білі символи.

1 Вхід у режим PTY

Двічі натисніть кнопку [Q].

2 Вибір типу програми

Поверніть регулятор управління.

3 Пошук станції відповідно до обраного типу програми

Натисніть регулятор управління вправо або вліво.

4 Вихід з режиму PTY

Натисніть кнопку [↵].



- Цю функцію не можна використовувати під час новин про дорожню ситуацію або приймання AM-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

Див. <PTY (тип програми)> (стор. 22).

2 Вхід у режим запрограмованих типів програм

Натисніть кнопку [PRESET].

3 Вибір номера та занесення його в пам'ять

Поверніть регулятор управління та оберіть номер пам'яті ("1" – "6"), а потім натисніть регулятор управління щонайменше на 2 секунди.

Скасування режиму занесення у пам'ять

Натисніть кнопку [↵].

Відтворення попередньо збереженого типу програми

1 Вхід у режим PTY

Двічі натисніть кнопку [Q].

2 Вхід у режим занесення в пам'ять

Натисніть кнопку [PRESET].

3 Вибір номера, який потрібно викликати з пам'яті

Поверніть регулятор управління та оберіть номер, який потрібно викликати з пам'яті ("1" – "6"), а потім натисніть регулятор управління.

Зміна мови для режиму РТУ

Вибір типу програми, як вказано нижче;

Мова	Напис на дисплеї
Англійська	"English"
Французька	"French"
Німецька	"German"

1 Вхід у режим РТУ

Двічі натисніть кнопку [Q].

2 Вхід у режим зміни мови

Натисніть регулятор управління.

3 Вибір мови

Поверніть регулятор управління та оберіть мову, а потім натисніть регулятор управління.

Виклик журналу

Тут автоматично запам'ятовуються функції, що раніше використовувалися, та елементи налаштування функцій, які можна легко викликати з пам'яті.

1 Відображення журналу на екрані у вигляді списку

Натисніть кнопку [LOG].

2 Виклик потрібної функції

Поверніть регулятор управління та оберіть потрібну функцію, а потім натисніть регулятор управління.

Відображення категорії	Категорія функції
"FM"	FM-радіомовлення
"AM"	AM-радіомовлення
"iPod"	Композиції iPod
"USB"	Композиції USB
"SD"	SD-карта
"CD"	Композиції CD
"PLAY"	Елемент режиму відтворення
"INIT"	Елемент початкових налаштувань
"SET"	Елемент налаштувань
"DISP"	Елемент налаштувань дисплея
"AUD"	Налаштування параметрів управління звуком
"BT"	Номер абонента, що дає виклик

Скасування виклику журналу

Натисніть кнопку [↵].



- В журнал записуються не більше 15 функцій, що використовувалися останнім часом. Коли кількість записів досягає межі, вони по одному видаляються, починаючи з найдавнішого.
- Записані в журнал функції можна видалити звідти. Див. <Видалення елемента журналу> (стор. 25).
- Функції, що записуватимуться до журналу, можна розподілити по категоріях. Див. <Налаштування категорій журналу> (стор. 25).
- Записані в журнал функції можна заблокувати для захисту від видалення. Див. <Блокування від видалення елемента журналу> (стор. 24).
- Дані налаштування станції записуються до журналу після 2 хвилин приймання. Це значення проміжку часу можна змінити. Див. <Налаштування часу журналу приймача> (стор. 26).

Блокування від видалення елемента журналу

Забезпечує блокування елементів журналу, щоб не допустити їх видалення.

1 Відображення журналу на екрані у вигляді списку

Натисніть кнопку [LOG].

2 Блокування елемента журналу

Поверніть регулятор управління та оберіть елемент, а потім натисніть регулятор управління протягом щонайменше 1 секунди.

Заблоковані елементи позначаються знаком "L".

3 Вихід з журналу

Натисніть кнопку [↵].

Видалення елемента журналу

Забезпечує видалення елементів журналу.

- 1 Вхід до режиму налаштування функцій**
Натискайте регулятор управління протягом щонайменше 1 секунди.
- 2 Вибір режиму видалення записів елементів журналу**
Елемент можна вибрати та підтвердити наступним чином.
“Settings” > “Log” > “Log Delete”
Щоб обрати елемент, поверніть регулятор управління. Щоб підтвердити елемент, натисніть регулятор управління.
- 3 Вибір елемента журналу, який підлягає видаленню**
Поверніть регулятор управління та оберіть елемент журналу, а потім натисніть регулятор управління.
Якщо вибрати “All”, видаляється увесь журнал. (За виключенням заблокованих елементів.)
- 4 Поверніть регулятор управління та оберіть “YES”, а потім натисніть регулятор управління.**
Відображується текст “Completed”.
- 5 Вихід з режиму налаштування функцій**
Натискайте кнопку [] протягом щонайменше 1 секунди.


Налаштування категорій журналу

Налаштовується категорія функцій, що записуються в журнал.

- 1 Вхід до режиму налаштування функцій**
Натискайте регулятор управління протягом щонайменше 1 секунди.
- 2 Вибір режиму налаштувань журналу**
Елемент можна вибрати та підтвердити наступним чином.
“Settings” > “Log” > “Log Settings”
Щоб обрати елемент, поверніть регулятор управління. Щоб підтвердити елемент, натисніть регулятор управління.
- 3 Визначте категорію, що повинна записуватися в журнал**

Відображення категорії	Категорія налаштувань
“Tuner Log”	Пов’язані з радіостанціями
“Data CD Log”	Пов’язані з компакт-дисками
“iPod Log”	Пов’язані з пристроями iPod
“USB Log”	Пов’язані з пристроями USB
“SD Log”	Пов’язані з SD-картами (лише для KDC-5751SD)
“Phone Log”	Пов’язані з телефонними дзвінками
“Function Log”	Пов’язані з налаштуванням функцій

Поверніть регулятор управління та оберіть категорію, а потім натисніть регулятор управління.

- 4 Вихід з режиму налаштування функцій**
Натискайте кнопку [] протягом щонайменше 1 секунди.

Налаштування часу журналу приймача

Можна вказати проміжок часу, протягом якого потрібно слухати вибрану станцію, щоб вона була записана до журналу по часу приймання.

- 1 Вхід до режиму налаштування функцій**
Натискайте регулятор управління протягом щонайменше 1 секунди.
- 2 Вибір режиму встановлення проміжку часу, після якого вноситься запис до журналу приймача**
Елемент можна вибрати та підтвердити наступним чином.
"Settings" > "Log" > "Tuner Log Time Set"
Щоб обрати елемент, поверніть регулятор управління. Щоб підтвердити елемент, натисніть регулятор управління.
- 3 Вкажіть час приймання, після якого радіостанція буде записана до журналу**
Поверніть регулятор управління та оберіть час ("10SEC", "30SEC", "1MIN", "2MIN", або "5MIN"), а потім натисніть регулятор управління.
- 4 Вихід з режиму налаштування функцій**
Натискайте кнопку [] протягом щонайменше 1 секунди.

Налаштування дисплея

Вибір типу відображення

Нижче наведено приклади типів відображення.

Тип відображення	Відображення інформації
Тип А	Відображаються 3 рядки тексту.
Тип В	Відображаються 2 рядки тексту.
Тип С	Відображається годинник.
Тип D	Відображається аналізатор спектру.
Тип E	Відображення вимкнені

- 1 Вхід до режиму налаштування функцій**
Натискайте регулятор управління протягом щонайменше 1 секунди.
- 2 Вибір режиму вибору типу відображення**
Елемент можна взяти та підтвердити наступним чином.
"Settings" > "DISP&ILLUMI" > "Display Select" > "Type Select"
Щоб обрати елемент, поверніть регулятор управління. Щоб підтвердити елемент, натисніть регулятор управління.
- 3 Вибір типу відображення**
Поверніть регулятор управління та оберіть тип відображення, а потім натисніть регулятор управління.
- 4 Вихід з режиму налаштування функцій**
Натискайте кнопку [] протягом щонайменше 1 секунди.

Вибір текстового відображення

Зміна інформації, яка відображується для кожного з наступних джерел:

Радіоприймач

Інформація	Дисплей
Частота та назва програми (FM)	"Frequency/PS"
Назва пісні [†] (FM)*	"Song Title"
Ім'я виконавця [†] (FM)*	"Artist Name"
Назва альбому та ім'я виконавця [†] (FM)**	"Title/Artist"
Назва станції (FM)	"Station Name"
Радіотекст + [†] (FM)	"Radio Text Plus"
Радіотекст [†] (FM)	"Radio Text"
Частота (MW, LW)	"Frequency"
Аналізатор спектра та годинник	"Speana/Clock"
Дата	"Date"
Без відображення	"Blank"

[†]Відображається інформація "радіотексту плюс".

*Відображення лише типу А

**Відображення лише типу В

Компакт-диск або зовнішній диск

Інформація	Дисплей
Назва диска	"Disc Title"
Назва доріжки	"Track Title"
Тривалість відтворення	"P-Time"
Аналізатор спектра та годинник	"Speana/Clock"
Дата	"Date"
Без відображення	"Blank"

Програвач аудіофайлів/ iPod

Інформація	Дисплей
Назва пісні*	"Song Title"
Назва альбому*	"Album Name"
Ім'я виконавця*	"Artist Name"
Назва пісні та ім'я виконавця**	"Title/Artist"
Назва альбому та ім'я виконавця	"Album/Artist"
Назва папки	"Folder Name"
Назва файлу	"File Name"
Тривалість відтворення	"P-Time"
Аналізатор спектра та годинник	"Speana/Clock"
Дата	"Date"
Без відображення	"Blank"

*Відображення лише типу А

**Відображення лише типу В

Режим очікування/ лінійний вхід

Інформація	Дисплей
Назва джерела	"Source Name"
Аналізатор спектра та годинник (лише додатковий вхід)	"Speana/Clock"
Годинник (лише в режимі очікування)	"Clock"
Дата	"Date"
Без відображення	"Blank"

Джерело в режимі аудіопристрою Bluetooth "BT AUDIO EXT" (додаткове обладнання КСА-ВТ200, КСА-ВТ300)

Інформація	Дисплей
Назва джерела	"Source Name"
Аналізатор спектра та годинник	"Speana/Clock"
Дата	"Date"
Назва композиції та ім'я виконавця (лише модель КСА-ВТ300)	"Title/Artist"
Назва альбому та ім'я виконавця (лише модель КСА-ВТ300)	"Album/Artist"
Без відображення	"Blank"



- Якщо обраний для відображення об'єкт не містить жодної інформації, на дисплей виводиться альтернативна інформація.
- Налаштування можливе лише для типу відображення А або В, що дозволяє відображення тексту. Див. <Вибір типу відображення> (стор. 28).
- Для деяких елементів відсутня можливість вибору в залежності від типу відображення та рядка.
- При виборі варіанта "Folder name" при відтворенні з програвача iPod назви відображатимуться відповідно до поточних елементів відображення.
- Якщо під час відтворення із пристрою iPod увімкнути режим ручного керування iPod, на дисплеї відобразиться повідомлення "iPod by Hand Mode".
- Якщо під час програвання iPod не всі символи можуть бути відображені, на дисплеї з'являється номер файлу у списку.

Інформація	Дисплей
Назва композиції	"TITLE****"
Назва папки	"FLD****"
Назва файлу	"FILE****"

- 1 Вхід до режиму налаштування функцій**
Натискайте регулятор управління протягом щонайменше 1 секунди.
- 2 Вибір режиму вибору відображення тексту**
Елемент можна вибрати та підтвердити наступним чином.
"Settings" > "DISP&ILLUMI" > "Display Select" > "Text Select"
Щоб обрати елемент, поверніть регулятор управління. Щоб підтвердити елемент, натисніть регулятор управління.
- 3 Вибір частини відображення тексту**
Натисніть регулятор управління вгору або вниз.
Вибрана частина відображення тексту блимає.
- 4 Вибір тексту**
Поверніть регулятор управління.
- 5 Вихід з режиму налаштування функцій**
Натискайте кнопку [⏪] протягом щонайменше 1 секунди.

Налаштування дисплея

Налаштування відображення інформації

Проводиться налаштування бічної та графічної частин дисплею.

- 1 Вхід до режиму налаштування функцій**
Натискайте регулятор управління протягом щонайменше 1 секунди.
- 2 Вибір режиму вибору відображення**
Елемент можна вибрати та підтвердити наступним чином.
“Settings” > “DISP&ILLUMI” > “Display Select”
Щоб обрати елемент, поверніть регулятор управління. Щоб підтвердити елемент, натисніть регулятор управління.
- 3 Вибір потрібного елемента налаштування відображення інформації**
Поверніть регулятор управління та оберіть елемент налаштувань дисплея, а потім натисніть регулятор управління.

Дисплей	Огляд
“Display Select”	
“Side Select”	Встановлення бічної частини відображення для типів A, B, та D. 1 / 2 / 3
“Graphic Select”	Встановлення зображення годинника типу C та спектроаналізатора типу D. 1 / 2
“Status”	Налаштування відображення стану (індикатор включеного чи виключеного стану для кожної функції) для типу A та B. “ON” / “OFF”

(__ : налаштування за промовчанням)

- 4 Встановлення значення для елемента налаштування зображення**
Поверніть регулятор управління та оберіть потрібне значення, а потім натисніть регулятор управління.
На дисплеї відобразиться попередній елемент.
- 5 Вихід з режиму налаштування функцій**
Натискайте кнопку [⏪] протягом щонайменше 1 секунди.

Вибір кольору підсвічування

Вибір кольору підсвічування панелі.

- 1 Вхід до режиму налаштування функцій**
Натискайте регулятор управління протягом щонайменше 1 секунди.
- 2 Вибір режиму вибору кольору**
Елемент можна вибрати та підтвердити наступним чином.
“Settings” > “DISP&ILLUMI” > “Color Select”
Щоб обрати елемент, поверніть регулятор управління. Щоб підтвердити елемент, натисніть регулятор управління.
- 3 Вибір частини, де необхідно змінити колір підсвічування**

Дисплей	Частина
“Color Select”	
“ALL”	Всюди
“Display”	Дисплей
“Key”	Кнопка
“USB&AUX”	Порт USB та додатковий вхід

Поверніть регулятор управління та оберіть частину, а потім натисніть регулятор управління.

- 4 Вибір кольору підсвічування**
Поверніть регулятор управління та оберіть колір, а потім натисніть регулятор управління.
Вибір кольору здійснюється з таких варіантів: “Variable Scan” / “Color1” — “Color24”.

Налаштування значень RGB

Вибираючи з кольорів “Color1” — “Color24”, користувач може створити свій оригінальний колір.

Створеному кольору можна дати ім'я, якщо вибрати “User”.


- 1. Натискайте регулятор управління протягом щонайменше 1 секунди.**
Увійдіть в режим детального налаштування кольору.
- 2. Налаштування кольору.**

Тип операції	Операція
Вибір кольору для налаштування. (червоного, зеленого чи синього)	Натисніть регулятор управління вправо або вліво.
Налаштування кольору. (Діапазон: 0 – 9)	Поверніть регулятор управління.

3. Натисніть регулятор управління.

Вихід з режиму детального налаштування кольору.

5 Вихід з режиму налаштування функцій

Натискайте кнопку [] протягом щонайменше 1 секунди.

Налаштування дисплея

Налаштування відображення та підсвічування

Налаштовується відображення та підсвічування.

1 Вхід до режиму налаштування функцій
Натискайте регулятор управління протягом щонайменше 1 секунди.

2 Вибір режиму налаштування відображення та підсвічування

Елемент можна вибрати та підтвердити наступним чином.



“Settings” > “DISP&ILLUMI”

Щоб обрати елемент, поверніть регулятор управління. Щоб підтвердити елемент, натисніть регулятор управління.

3 Вибір потрібного елемента налаштування відображення та підсвічування

Поверніть регулятор управління та оберіть елемент налаштувань відображення та підсвічування, а потім натисніть регулятор управління.

Дисплей	Огляд
“DISP&ILLUMI”	
“Display Dimmer”	Зниження яскравості дисплея відповідно до положення вимикача фар автомобіля. “Auto”: Зниження яскравості зображення відповідно до положення вимикача фар автомобіля. “Manual1”: Постійно знижена яскравість зображення. “Manual2”: Більше зниження яскравості зображення, ніж за використання параметра Manual1. “OFF”: Яскравість зображення не знижується.
“Contrast”	Встановлення контрасту зображення. “1” – “10” – “30”

“DISP NEGA/POSI”	Вибір позитивного чи негативного режиму відображення на дисплеї. “NEGA1”: Відображення тексту в негативному вигляді. “NEGA2”: Коли підсвітка салону вимкнена, текст відображається в негативному вигляді; коли підсвітка салону увімкнена, текст відображається в позитивному вигляді. “POSI1”: Відображення тексту в позитивному вигляді. “POSI2”: Коли підсвітка салону вимкнена, текст відображається в позитивному вигляді; коли підсвітка салону увімкнена, текст відображається в негативному вигляді.
“Text Scroll”	Налаштовується спосіб прокрутки для перегляду прихованого тексту. “Auto”: Прокручування. “Once”: Одноразове прокручування. “OFF”: Прокручування вимкнено.
“BT DVC Status”	Можна вибрати відображення стану з’єднання, потужності сигналу та рівня заряду в батареї.  : Рівень заряду батареї стільникового телефону.  : Потужність сигналу стільникового телефону.
“ILLUMI Dimmer”	Зменшення яскравості підсвічування клавіш. “Auto”: Зниження яскравості підсвічування відповідно до положення вимикача фар автомобіля. “Manual1”: Постійно понижена яскравість підсвічування. “Manual2”: Суттєвіше зниження яскравості підсвічування, ніж за використання параметра Manual1. “OFF”: Яскравість підсвічування не знижується.
“ILLUMI Effect”	Встановлення зміни кольору підсвічування клавіш залежно від їх роботи. “ON” / “OFF”
“ILLUMI Music SYNC”	Встановлення зміни кольору підсвічування клавіш залежно від гучності звуку. “ON” / “OFF”


(__ : налаштування за промовчанням)

4 Налаштування елементів відображення та підсвічування

Поверніть регулятор управління та оберіть потрібне значення, а потім натисніть регулятор управління.

На дисплеї відобразиться попередній елемент.

5 Вихід з режиму налаштування функцій

Натискайте кнопку [] протягом щонайменше 1 секунди.

Загальні вказівки з експлуатації

Налаштування годинника

- 1 Вхід до режиму налаштування функцій**
Натискайте регулятор управління протягом щонайменше 1 секунди.
- 2 Вибір режиму налаштування годинника**
Елемент можна вибрати та підтвердити наступним чином.
"Settings" > "Clock&Date" > "Clock Adjust"
Щоб обрати елемент, поверніть регулятор управління. Щоб підтвердити елемент, натисніть регулятор управління.
- 3 Налаштування годин**
Поверніть регулятор управління та виберіть годину, а потім натисніть регулятор управління.
- 4 Налаштування хвилин**
Поверніть регулятор управління та виберіть хвилини, а потім натисніть регулятор управління.
- 5 Вихід з режиму налаштування функцій**
Натискайте кнопку [↵] протягом щонайменше 1 секунди.



- Налаштування літнього часу описуються в пункті "Summer Time" розділу <Налаштування типу відображення часу та дати> (стор. 35).

Налаштування дати

- 1 Вхід до режиму налаштування функцій**
Натискайте регулятор управління протягом щонайменше 1 секунди.
- 2 Вибір режиму налаштування дати**
Елемент можна вибрати та підтвердити наступним чином.
"Settings" > "Clock&Date" > "Date Adjust"
Щоб обрати елемент, поверніть регулятор управління. Щоб підтвердити елемент, натисніть регулятор управління.
- 3 Налаштування року**
Поверніть регулятор управління та виберіть рік, а потім натисніть регулятор управління.
- 4 Налаштування місяця**
Поверніть регулятор управління та виберіть місяць, а потім натисніть регулятор управління.
- 5 Налаштування дня**
Поверніть регулятор управління та виберіть день, а потім натисніть регулятор управління.
- 6 Вихід з режиму налаштування функцій**
Натискайте кнопку [↵] протягом щонайменше 1 секунди.

Відображення двох годинників

Налаштовується час для двох різних міст.

- 1 Вхід до режиму налаштування функцій**
Натискайте регулятор управління протягом щонайменше 1 секунди.
- 2 Вибір режиму вибору міста**
Елемент можна вибрати та підтвердити наступним чином.
"Settings" > "Clock&Date" > "City Select"
Щоб обрати елемент, поверніть регулятор управління. Щоб підтвердити елемент, натисніть регулятор управління.
- 3 Вибір частини відображення годинника**
Натисніть регулятор управління вгору або вниз.
- 4 Вибір міст для головного та допоміжного годинника**
Поверніть регулятор управління.
- 5 Підтвердження міст для головного та допоміжного годинника**
Натисніть регулятор управління.
- 6 Вихід з режиму налаштування функцій**
Натискайте кнопку [⏪] протягом щонайменше 1 секунди.



- Інформацію про порядок налаштування основного годинника див. у розділі <Налаштування годинника> (стор. 34).
- Час для міста на допоміжному годиннику автоматично перераховується з показів основного годинника. Якщо системи переходу на літній час міст, що відповідають основному та допоміжному годиннику, відрізняються, можна зробити налаштування згідно пункту "Sub Clock Adjust" розділу <Налаштування типу відображення часу та дати> (стор. 35).

Налаштування типу відображення часу та дати

Проводиться налаштування типу відображення годинника та календаря.

- 1 Вхід до режиму налаштування функцій**
Натискайте регулятор управління протягом щонайменше 1 секунди.
- 2 Вибір режиму налаштувань часу та дати**
Елемент можна вибрати та підтвердити наступним чином.
"Settings" > "Clock&Date"
Щоб обрати елемент, поверніть регулятор управління. Щоб підтвердити елемент, натисніть регулятор управління.
- 3 Виберіть потрібний елемент налаштування часу та дати**
Поверніть регулятор управління і оберіть потрібний елемент налаштування зображення часу та дати, а потім натисніть регулятор управління.

Дисплей	Огляд
"Clock&Date"	
"Time Synchronized"	Синхронізація часової інформації RDS-станції та годинника цього пристрою. "ON" / "OFF"
"Summer Time"	Якщо режим увімкнено, покази годинника змінюються на одну годину вперед. "ON" / "OFF"
"Sub Clock Adjust"	Підлаштовується різниця в часі, пов'язана переходом на літній час. "-1h" / "0h" / "+1h"
"Date Mode"	Встановлення режиму відображення дати. 7 режимів

(_ : налаштування за промовчанням)

- 4 Налаштування елементів часу та дати**
Поверніть регулятор управління та оберіть потрібне значення, а потім натисніть регулятор управління.
На дисплеї відобразиться попередній елемент.
- 5 Вихід з режиму налаштування функцій**
Натискайте кнопку [⏪] протягом щонайменше 1 секунди.

Загальні вказівки з експлуатації

Налаштування відображення для додаткового входу

Здійснює установки дисплея під час підключення до AUX-джерела.

- 1 Вибір додаткового джерела**
Натисніть кнопку [SRC].
Виберіть відображення "AUX".
- 2 Вхід до режиму налаштування функцій**
Натискайте регулятор управління протягом щонайменше 1 секунди.
- 3 Вибір режиму налаштування назви**
Елемент можна вибрати та підтвердити наступним чином.
"Settings" > "AUX Name Set"
Щоб обрати елемент, поверніть регулятор управління. Щоб підтвердити елемент, натисніть регулятор управління.
- 4 Встановлюється зображення для додаткового джерела**
Поверніть регулятор управління та оберіть зображення для додаткового джерела, а потім натисніть регулятор управління.
Виберіть "AUX", "DVD", "PORTABLE", "GAME", "VIDEO", або "TV".
- 5 Вихід з режиму налаштування функцій**
Натискайте кнопку [↵] протягом щонайменше 1 секунди.

Функція моделі KDC-5751SD, KDC-5051U

Приглушення звуку 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 дзвінка

Натисніть кнопку [SRC].

Текст "CALL" зникає, і аудіосистема знову вмикається.

Після завершення дзвінка

Завершіть виклик (покладіть трубку).

Текст "CALL" зникає, і аудіосистема знову вмикається.



- Для використання функції TEL Mute вам потрібно підключити провід MUTE до вашого телефону за допомогою стандартного телефонного аксесуара. Див. <Підключення кабелів до роз'ємів> (стор. 26) Короткого посібника користувача.

Загальні вказівки з експлуатації

Початкові налаштування

Виконується конфігурація початкових налаштувань даного пристрою.

1 Вибір режиму очікування

Натисніть кнопку [SRC].

Оберіть дисплей "STANDBY".

2 Вхід до режиму налаштування функцій

Натискайте регулятор управління протягом щонайменше 1 секунди.

3 Вибір режиму початкових налаштувань

Поверніть регулятор управління та оберіть "Initial Settings", а потім натисніть регулятор управління.

4 Вибір потрібного елемента початкового налаштування

Поверніть регулятор управління та оберіть елемент початкового налаштування, а потім натисніть регулятор управління.

Дисплей	Огляд
"Initial Settings"	
"Source Select"	Щоб змінити метод вибору джерела, виберіть "2". Натисніть кнопку [SRC], поверніть регулятор управління та оберіть джерело, а потім натисніть регулятор управління для підтвердження. 1 / 2
"Key Beep"	Увімкнення/вимкнення звукового сигналу підтвердження спрацювання. "ON" / "OFF"
"Russian"	Якщо цю функцію увімкнено, на дисплеї можуть відобразитися російською мовою такі рядки: Ім'я папки/ ім'я файла/ назва пісні/ ім'я виконавця/ назва альбому/ KCA-BT200/ BT300 (додатковий аксесуар) "ON" / "OFF"
"Function Language"	Зміна мови відображення елементів налаштування функцій. "English" / "Français" / "Español" / "Deutsch" / "Italiano" / "Русский"

"Power Off Wait"	Встановлення таймера на автоматичне вимкнення пристрою при тривалому перебуванні в режимі очікування. Використання цього параметра може сприяти збереженню заряду акумулятора транспортного засобу. "OFF": функція таймера відключення живлення вимкнена. "20MIN": вимкнення живлення через 20 хвилин. (Налаштування за промовчанням) "40MIN": вимкнення живлення через 40 хвилин. "60MIN": вимкнення живлення через 60 хвилин.
"Built-in AUX"	Вибір відображення додаткового джерела під час вибору джерел. "ON" / "OFF"
"CD Read"	Встановлення способу відтворення компакт-дисків. У випадку неможливості відтворення компакт-дисків у особливому форматі перемкніть 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.
"Built-in AMP"	Якщо вибрати "OFF", вбудований підсилювач буде вимкнено. Вимкнувши вбудований підсилювач, можна покращити якість звуку на попередньому виході. "ON" / "OFF"
"Speaker Select"	Тонке підстроювання для забезпечення оптимального значення Q системи можливе при виборі наступних видів динаміків: "OFF": Вимкнено "5/4inch": Для 5 та 4 дюйм. динаміка "6x9/6inch": Для 6 x 9 / 6 дюйм. динаміка "O.E.M.": Для штатного динаміка
"F/W Update #.##"	Оновлює вбудоване ПЗ. При виборі варіанта "YES" із наступним натисканням на кнопку регулятора управління здійснюється оновлення вбудованого ПЗ. Щоб дізнатися, як здійснити оновлення вбудованого ПЗ, відвідайте наш веб-сайт. http://www.kenwood.com/cs/ce/


(__ : налаштування за промовчанням)

5 Встановлення значення для початкового елемента налаштування

Поверніть регулятор управління та оберіть потрібне значення, а потім натисніть регулятор управління.

На дисплеї відобразиться попередній елемент.

6 Вихід з режиму налаштування функцій

Натискайте кнопку [] протягом щонайменше 1 секунди.

Налаштування демонстраційного режиму

Вхід в демонстраційний режим та вихід з нього.

1 Вхід до режиму налаштування функцій
Натискайте регулятор управління протягом щонайменше 1 секунди.

2 Вибір демонстраційного режиму
Поверніть регулятор управління та оберіть "DEMO Mode", а потім натисніть регулятор управління.

3 Налаштування демонстраційного режиму
Поверніть регулятор управління та оберіть потрібне значення ("ON" чи "OFF"), а потім натисніть регулятор управління.

Вихід з режиму налаштування функцій.

Телефонні розмови в режимі “вільні руки”

Перед використанням

KDC-BT51U

- Якщо телефон до цього часу не був зареєстрований, зареєструйте його (створіть з ним з'єднання). Див. <Реєстрація мобільного телефону> (стор. 23) Короткого посібника користувача або <Реєстрація стільникового телефону> (стор. 40) в цьому документі.
- Для реєстрації нового стільникового телефону можна також почитати матеріал <Реєстрація стільникового телефону> (стор. 40).

KDC-5751SD/ KDC-5051U

- Якщо телефон до цього часу не був зареєстрований, зареєструйте його (створіть з ним з'єднання). Див. <Реєстрація мобільного телефону> (стор. 23) Короткого посібника користувача або <Реєстрація пристрою Bluetooth> (стор. 50) в цьому документі.



- Додаткові відомості про стільникові телефони з модулем Bluetooth і функцією “вільні руки” див. у розділі <Відомості про стільникові телефони> (стор. 59).

Функція моделі KDC-BT51U

Реєстрація стільникового телефону

1 Вхід у режим Bluetooth

Натискайте кнопку [] протягом щонайменше 1 секунди.

Якщо телефон до цього часу не був зареєстрований, пошук стільникового телефону починається з появи на дисплеї напису “Searching”.

Створення з'єднання з новим стільниковим телефоном

Поверніть регулятор управління та оберіть “Device Search”, а потім натисніть регулятор управління.

Пошук стільникового телефону починається з появи на дисплеї напису “Searching”.

- #### 2 Виберіть телефон, який використовуєте
- Поверніть регулятор управління та оберіть назву стільникового телефону, а потім натисніть регулятор управління.

3 Уведіть PIN-код

Тип операції	Операція
Вибір цифр.	Поверніть регулятор управління.
Перехід до наступної цифри.	Натисніть регулятор управління вправо.
Видалення останньої цифри.	Натисніть регулятор управління вліво.
Передайте PIN-код.	Натисніть регулятор управління.

Коли створення з'єднання завершиться, на дисплеї з'являється напис “HF Connect”.



- Якщо під час створення з'єднання на дисплеї з'являється код помилки, радимо прочитати розділ <Посібник з усунення несправностей> (стор. 60).

Приймання виклику

Відповідь на телефонний виклик

KDC-BT51U

Натисніть кнопку [].

KDC-5751SD **KDC-5051U**

Натисніть регулятор управління.



- Лінію буде роз'єднано, якщо виконати такі дії:
 - вставити компакт-диск.
 - підключити пристрій USB.
- Якщо ім'я абонента зареєстровано в телефонній книзі, воно відобразиться на дисплеї під час виклику.

Відхилення вхідного виклику

KDC-BT51U

Натисніть кнопку [].

KDC-5751SD **KDC-5051U**

Натисніть кнопку [SRC].

Здійснення виклику на номер з телефонної книги

1 Вхід у режим Bluetooth

KDC-BT51U

Натисніть кнопку [].

KDC-5751SD **KDC-5051U**

Натискайте кнопку [LOG] протягом щонайменше 1 секунди.

Має з'явитися напис "BT MODE".

2 Вибір режиму пошуку по назві

Поверніть регулятор управління та оберіть "Phone Book", а потім натисніть регулятор управління.

3 Пошук за телефонною книгою

Тип операції	Операція
Вибір номера телефону.	Поверніть регулятор управління.
Вибір імені.	Натисніть регулятор управління вправо або вліво.
Вибір початкового символу.	Натисніть регулятор управління вгору або вниз.
Підтвердження номера телефону.	Натисніть регулятор управління.

4 Здійснення виклику

KDC-BT51U

Натисніть кнопку [].

KDC-5751SD **KDC-5051U**

Натисніть регулятор управління.




- Натискаючи кнопку [DISP], можна почергово викликати ім'я та телефонний номер.
- Замість символів з діакритичними знаками (наприклад, "ü") здійснюється пошук символів без таких знаків ("u").

Телефонні розмови в режимі “вільні руки”

Набір номера

1 Вхід у режим Bluetooth

KDC-BT51U

Натисніть кнопку [].

KDC-5751SD KDC-5051U

Натискайте кнопку [LOG] протягом щонайменше 1 секунди.

Має з'явитися напис “BT MODE”.

2 Вибір режиму набору номера

Поверніть регулятор управління та оберіть “Number Dial”, а потім натисніть регулятор управління.

3 Введення телефонного номера

Поверніть регулятор управління, щоб обрати номер, а потім натисніть регулятор управління вправо.

4 Здійснення виклику

KDC-BT51U

Натисніть кнопку [].

KDC-5751SD KDC-5051U

Натисніть регулятор управління.

Видалення введених цифр телефонного номера по одній:

Натисніть регулятор управління вліво.



- Можна вводити не більше 32 (KCA-BT300/BT200) або 25 (KDC-BT51U) цифр.

Виклик номера з журналу викликів

1 Вхід у режим Bluetooth

KDC-BT51U

Натисніть кнопку [].

KDC-5751SD KDC-5051U

Натискайте кнопку [LOG] протягом щонайменше 1 секунди.

Має з'явитися напис “BT MODE”.

2 Вибір режиму журналу викликів

Поверніть регулятор управління та оберіть “Incoming Calls”, “Outgoing Calls”, або “Missed Calls”, а потім натисніть регулятор управління.

“Incoming Calls”: Вхідні виклики

“Outgoing Calls”: Вихідні виклики

“Missed Calls”: Пропущені виклики

3 Вибір імені або телефонного номера

Поверніть регулятор управління.

4 Здійснення виклику

KDC-BT51U

Натисніть кнопку [].

KDC-5751SD KDC-5051U

Натисніть регулятор управління.



- Натискаючи кнопку [DISP], можна почергово викликати ім'я та телефонний номер.
- Списки вихідних, вхідних і пропущених викликів — це списки дзвінків, які здійснювалися з цієї автомагнітоли або приймалися нею. Це не ті списки, що зберігаються в пам'яті стільникового телефону.

Швидкий набір (фіксований набір)

1 Вхід у режим Bluetooth

KDC-BT51U

Натисніть кнопку [].

KDC-5751SD | KDC-5051U

Натискайте кнопку [LOG] протягом
щонайменше 1 секунди.

Має з'явитися напис "BT MODE".

2 Вибір режиму фіксованого набору

Поверніть регулятор управління та оберіть
"Preset Call", а потім натисніть регулятор
управління.

3 Вибір номера, який потрібно викликати з пам'яті

Поверніть регулятор управління та оберіть
номер, який потрібно викликати з пам'яті
("P1" – "P6"), а потім натисніть регулятор
управління.

4 Здійснення виклику

KDC-BT51U

Натисніть кнопку [].

KDC-5751SD | KDC-5051U

Натисніть регулятор управління.



- Необхідно занести в пам'ять номер фіксованого набору.
Див. розділ <Занесення в список номерів фіксованого набору> (стор. 43).

Занесення в список номерів фіксованого набору

1 Введення телефонного номера, який потрібно занести в пам'ять

Введіть телефонний номер, керуючись такими
розділами:

Набір номера/ Виклик номера з журналу
викликів/ Здійснення виклику на номер з
телефонної книги

2 Вхід у режим занесення в пам'ять Натисніть кнопку [PRESET].

3 Вибір номера та занесення його в пам'ять Поверніть регулятор управління та оберіть номер пам'яті ("P1" – "P6"), а потім натисніть регулятор управління щонайменше 2 секунди.

Скасування режиму занесення у пам'ять Натисніть кнопку [].

Телефонні розмови в режимі “вільні руки”

Під час розмови

Завершення виклику

Натисніть кнопку [SRC].

Переключення у приватний режим

Натисніть регулятор управління вправо або вліво.

Після кожного натискання цієї кнопки відбувається перемикання між приватним режимом (“PRIVATE”) і режимом “вільні руки”.



- Залежно від типу стільникового телефону під час переключення на приватний режим може бути вибрано джерело, яке використовувалося перед початком з'єднання в режимі “вільні руки”. Якщо таке сталося, джерело не вдасться переключити назад на розмову в режимі “вільні руки” за допомогою керування автомагнітолою. Щоб повернутися до розмови в режимі “вільні руки”, використовуйте стільниковий телефон.

Регулювання гучності звуку під час розмови

Поверніть регулятор управління.

Очікування виклику

Відповідь на інший вхідний виклик з утримуванням поточного виклику

KDC-BT51U

Натисніть кнопку [].

KDC-5751SD | KDC-5051U

- Натисніть регулятор управління.
- Поверніть регулятор управління та оберіть “Answer”, а потім натисніть регулятор управління.

Відповідь на інший вхідний виклик після завершення поточного виклику

Натисніть кнопку [SRC].

Продовження поточного виклику

- Натисніть регулятор управління.
- Поверніть регулятор управління та оберіть “Reject”, а потім натисніть регулятор управління.

Відповідь на відкладений виклик після завершення поточного виклику

KDC-BT51U

Натисніть кнопку [].

KDC-5751SD | KDC-5051U

Натисніть кнопку [SRC].

Переключення між поточним і відкладеним викликами

Натисніть регулятор управління.

Після кожного натискання цієї кнопки відбувається зміна співрозмовника.

Скидання повідомлення про роз'єднання

KDC-BT51U

Натисніть кнопку [].

KDC-5751SD **KDC-5051U**


Натискайте кнопку [LOG] протягом щонайменше 1 секунди.

Повідомлення "HF Disconnect" зникне.

Голосовий набір номера

1 Вхід у режим Bluetooth

KDC-BT51U

Натисніть кнопку [].

KDC-5751SD **KDC-5051U**

Натискайте кнопку [LOG] протягом щонайменше 1 секунди.

Має з'явитися напис "BT MODE".

2 Вхід у режим розпізнавання голосу

Поверніть регулятор управління та оберіть "Voice Recognize", а потім натисніть регулятор управління.

3 Пристрій розпізнає вимовлене ім'я

Натисніть регулятор управління. Коли лунає звуковий сигнал, вимовте реєстроване ім'я протягом 2 секунд.

4 Пристрій розпізнає вимовлену категорію

Коли лунає звуковий сигнал, вимовте категорію протягом 2 секунд.

Відображається розпізнаний номер телефону (ім'я).

Якщо необхідно змінити номер телефону (ім'я), що відображається, натисніть кнопку [DISP].

5 Здійснення виклику

Натисніть регулятор управління.



- Якщо голос не розпізнано, на дисплеї з'явиться повідомлення. Див. <Посібник з усунення несправностей> (стор. 60). Натиснувши регулятор управління, можна повторити спробу голосового набору.
- Як для імені, так і для категорії необхідно записати голосові мітки. Див. <Установлення голосової команди для категорії> (стор. 55).

Телефонні розмови в режимі “вільні руки”

Відображення типу (категорії) телефонного номера

Категорії в телефонній книзі відображаються таким чином:

Дисплей	Інформація
“General” / 	Загальна
“Home” / 	Домашній
“Office” / 	Службовий
“Mobile” / 	Стільниковий
“Other” / 	Інший

Робота з аудіопрогравачем Bluetooth

Перед використанням

- Перш ніж використовувати аудіопрогравач Bluetooth із цією автомагнітолою, його слід зареєструвати. Додаткові відомості див. у розділі <Реєстрація пристрою Bluetooth> (стор. 50).
- Необхідно вибрати аудіопрогравач Bluetooth, який потрібно підключити. Див. розділ <Вибір пристрою Bluetooth, який потрібно підключити> (стор. 52).

Основні функції

Вибір аудіопрогравача Bluetooth як джерела

Натисніть кнопку [SRC].

Вибір відображення "BT AUDIO EXT".

Пауза та відтворення

Натисніть кнопку [↵].

Пошук музики

Натисніть регулятор управління вправо або вліво.



- Всі або деякі дії неможливо виконати, якщо аудіопрогравач Bluetooth не підтримує дистанційне керування.
- Перемикання аудіо-джерел Bluetooth автоматично не призводить до початку або зупинки відтворення. Для початку або зупинки відтворення необхідно виконати відповідні дії.
- Деякими аудіопрогравачами не можна дистанційно керувати або здійснювати з ними повторне з'єднання після втрати з'єднання Bluetooth. Щоб відновити з'єднання Bluetooth, необхідно керувати аудіопрогравачем.
- Якщо параметр "2Zone" увімкнено, а параметр "2Zone F/R Select" налаштовано на "Front" у розділі <Налаштування звучання> (стор. 8), не можна обрати джерелом аудіо Bluetooth.

Параметри Bluetooth

Реєстрація пристрою Bluetooth

Щоб мати можливість використовувати із цієї автомагнітолою пристрій Bluetooth (стільниковий телефон), потрібно зареєструвати його (створити з'єднання). Для цієї автомагнітоли можна зареєструвати до п'яти пристроїв Bluetooth.

Реєстрація через пристрій Bluetooth

1 Увімкніть цей пристрій.

2 Початок реєстрації пристрою шляхом керування пристроєм Bluetooth

Керуючи пристроєм Bluetooth, зареєструйте автомагнітолу (створіть з'єднання). Зі списку підключених пристроїв виберіть "KENWOOD BT CD/R-3P1", "KCA-BT300", або "KCA-BT200".

3 Введення PIN-коду

Введіть PIN-код, зареєстрований відповідно до розділу <Реєстрація PIN-коду> (стор. 51).

Переконайтеся, що на пристрої Bluetooth завершено процедуру реєстрації.

4 Керуючи пристроєм Bluetooth, установіть з'єднання в режимі "вільні руки".

Реєстрація через цю автомагнітолу

1 Вхід у режим Bluetooth

KDC-BT51U

Натисніть кнопку [].

KDC-5751SD | KDC-5051U

Натискайте кнопку [LOG] протягом щонайменше 1 секунди.

Має з'явитися напис "BT MODE".

2 Вхід до режиму налаштування функцій
Натискайте регулятор управління протягом щонайменше 1 секунди.

3 Вибір режиму реєстрації пристрою Bluetooth

Елемент можна вибрати та підтвердити наступним чином.

"Settings" > "Pairing" > "Device Registration"

Щоб обрати елемент, поверніть регулятор управління. Щоб підтвердити елемент, натисніть регулятор управління.

Здійсніть пошук пристрою Bluetooth.

Коли пошук завершиться, на дисплеї з'явиться повідомлення "Finished" (Завершено).

4 Вибір потрібного пристрою Bluetooth

Поверніть регулятор управління та оберіть пристрій Bluetooth, а потім натисніть регулятор управління.

KDC-BT51U

Введіть PIN-код (кроки 5).

KDC-5751SD | KDC-5051U

Якщо відображається повідомлення "Pairing Success", не потрібно вводити PIN-код (кроки 5).

Якщо відображається повідомлення "Pin Code NG", натисніть регулятор управління. Потім введіть PIN-код (кроки 5).

5 Уведіть PIN-код

Тип операції	Операція
Вибір цифр.	Поверніть регулятор управління.
Перехід до наступної цифри.	Натисніть регулятор управління вправо.
Видалення останньої цифри.	Натисніть регулятор управління вліво.
Передайте PIN-код.	Натисніть регулятор управління.

Якщо на дисплеї з'явиться повідомлення "Pairing Success" (З'єднання успішно створено), то реєстрацію завершено.

6 Повернення до списку пристроїв

Натисніть регулятор управління.

7 Вихід з режиму Bluetooth

Натисніть кнопку [SRC].



- Для цієї автомагнітоли можна вводити PIN-коди довжиною до 8 цифр. Якщо PIN-код не вдається ввести з автомагнітоли, його можна ввести із пристрою Bluetooth.
- Якщо вже зареєстровано 5 чи більше пристроїв Bluetooth, новий пристрій Bluetooth зареєструвати неможливо.
- Якщо, незважаючи на те, що введено правильний PIN-код, з'являється повідомлення про помилку, спробуйте скористатися процедурою, яку описано в розділі <Реєстрація особливого пристрою Bluetooth> (стор. 51).

Реєстрація особливого пристрою Bluetooth

Дає можливість зареєструвати особливі пристрої, які не вдається зареєструвати звичайним чином (створити з'єднання).

1 Вхід у режим Bluetooth

KDC-BT51U

Натисніть кнопку [].

KDC-5751SD **KDC-5051U**

Натискайте кнопку [LOG] протягом щонайменше 1 секунди.

Має з'явитися напис "BT MODE".

2 Вхід до режиму налаштування функцій

Натискайте регулятор управління протягом щонайменше 1 секунди.

3 Вибір режиму реєстрації спеціального пристрою

Елемент можна вибрати та підтвердити наступним чином.

"Settings" > "Pairing" > "SPCL Device Select"

Щоб обрати елемент, поверніть регулятор управління. Щоб підтвердити елемент, натисніть регулятор управління.

4 Вибір назви потрібного пристрою

Поверніть регулятор управління та оберіть назву пристрою, а потім натисніть регулятор управління.

Якщо на дисплеї з'явиться повідомлення "Completed", то реєстрацію завершено.

5 Виконайте процедуру, описану в розділі <Реєстрація пристрою Bluetooth> (стор. 50) і завершіть реєстрацію (створення пари).

Скасування режиму Bluetooth

Натисніть кнопку [SRC].



- Якщо назви пристрою у списку немає, виберіть пункт "Other Phones".

Реєстрація PIN-коду

За допомогою пристрою Bluetooth укажіть PIN-код, необхідний для реєстрації цієї автомагнітоли.

1 Вхід у режим Bluetooth

KDC-BT51U

Натисніть кнопку [].

KDC-5751SD **KDC-5051U**

Натискайте кнопку [LOG] протягом щонайменше 1 секунди.

Має з'явитися напис "BT MODE".

2 Вхід до режиму налаштування функцій

Натискайте регулятор управління протягом щонайменше 1 секунди.

3 Вибір режиму зміни PIN-коду

Елемент можна вибрати та підтвердити наступним чином.

"Settings" > "Detailed Settings" >

"PIN Code Edit"

Щоб обрати елемент, поверніть регулятор управління. Щоб підтвердити елемент, натисніть регулятор управління.

4 Уведіть PIN-код

Тип операції	Операція
Вибір цифр.	Поверніть регулятор управління.
Перехід до наступної цифри.	Натисніть регулятор управління вправо.
Видалення останньої цифри.	Натисніть регулятор управління ліво.
Передайте PIN-код.	Натисніть регулятор управління.

Якщо на дисплеї з'явиться повідомлення "Completed", то реєстрацію завершено.

5 Вихід з режиму Bluetooth

Натисніть кнопку [SRC].



- Стандартним значенням є код "0000".
- Можна встановити PIN-код довжиною до восьми цифр.

Параметри Bluetooth

Завантаження телефонної книги

Щоб мати змогу використовувати телефонну книгу цієї автомагнітоли, завантажте в неї дані з телефонної книги стільникового телефону.

Автоматичне завантаження

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



- Може знадобитися налаштування стільникового телефону.
- Якщо дані телефонної книги не з'являються в автомагнітолі навіть після появи на дисплеї повідомлення про завершення "Completed", то, можливо, ваш стільниковий телефон не підтримує автоматичне завантаження даних телефонної книги. У такому разі спробуйте завантажити їх вручну.

Ручне завантаження даних з стільникового телефону

1 За допомогою стільникового телефону завершіть з'єднання в режимі "вільні руки".

2 За допомогою стільникового телефону надішліть дані телефонної книги до цієї автомагнітоли

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

- Під час завантаження: відображається напис "Downloading".
- Після завершення завантаження: відображається напис "Completed".

3 За допомогою стільникового телефону розпочніть з'єднання в режимі "вільні руки".

Видалення повідомлення про завершення процедури завантаження

Натисніть будь-яку кнопку.



- Для кожного зареєстрованого стільникового телефону можна записати до 1000 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.

Вибір пристрою Bluetooth, який потрібно підключити

Якщо зареєстровано два пристрої Bluetooth або більше, то необхідно вибрати пристрій Bluetooth, який використовуватиметься.

1 Вхід у режим Bluetooth

KDC-BT51U

Натисніть кнопку [].

KDC-5751SD | **KDC-5051U**

Натискайте кнопку [LOG] протягом щонайменше 1 секунди.

Має з'явитися напис "BT MODE".

2 Вхід до режиму налаштування функцій
Натискайте регулятор управління протягом щонайменше 1 секунди.

3 Вибір режиму вибору пристрою Bluetooth
Елемент можна вибрати та підтвердити наступним чином.

"Settings" > "Pairing" > "Phone Selection" (щоб вибрати стільниковий телефон) або "Audio Selection" (щоб вибрати аудіоплеєр)

Щоб обрати елемент, поверніть регулятор управління. Щоб підтвердити елемент, натисніть регулятор управління.

На дисплеї відобразиться "(назва)".

4 Вибір потрібного пристрою Bluetooth
Поверніть регулятор управління та оберіть назву пристрою Bluetooth, а потім натисніть регулятор управління.

На дисплеї відобразиться *****(назва) або **-**(назва).

*****: вибраний пристрій Bluetooth зайнятий.

-: вибраний пристрій Bluetooth перебуває в режимі очікування.

" " (пусто): вибір пристрою Bluetooth скасовано.

5 Вихід з режиму Bluetooth

Натисніть кнопку [SRC].



- Якщо стільниковий телефон уже вибрано, скасуйте свій вибір, а потім виберіть інший телефон.
- Якщо не вдається вибрати пристрій за допомогою аудіопрोगравача, створіть підключення з аудіопрोगравачем за допомогою пристрою.

Видалення зареєстрованого пристрою Bluetooth

Можна видалити зареєстрований пристрій Bluetooth.

1 Вхід у режим Bluetooth

KDC-BT51U

Натисніть кнопку [].

KDC-5751SD **KDC-5051U**

Натискайте кнопку [LOG] протягом щонайменше 1 секунди.

Має з'явитися напис "BT MODE".

2 Вхід до режиму налаштування функцій

Натискайте регулятор управління протягом щонайменше 1 секунди.

3 Вибір режиму видалення пристрою Bluetooth

Елемент можна вибрати та підтвердити наступним чином.

"Settings" > "Pairing" > "Device Delete"

Щоб обрати елемент, поверніть регулятор управління. Щоб підтвердити елемент, натисніть регулятор управління.

На дисплеї з'явиться назва пристрою.

4 Видалення вибраного пристрою Bluetooth

Поверніть регулятор управління та оберіть назву пристрою, а потім натисніть регулятор управління.

5 Поверніть регулятор управління та оберіть "YES", а потім натисніть регулятор управління.

Відображується текст "Completed".

6 Вихід з режиму Bluetooth

Натисніть кнопку [SRC].



- Якщо видалити зареєстрований стільниковий телефон, то також буде видалено його телефонну книгу, журнал викликів, SMS-повідомлення та голосові мітки.

Відображення версії мікропрограми

На дисплеї відображається версія мікропрограми автомагнітоли.

1 Вхід у режим Bluetooth

KDC-BT51U

Натисніть кнопку [].

KDC-5751SD **KDC-5051U**

Натискайте кнопку [LOG] протягом щонайменше 1 секунди.

Має з'явитися напис "BT MODE".

2 Вхід до режиму налаштування функцій

Натискайте регулятор управління протягом щонайменше 1 секунди.

3 Вибір режиму оновлення мікропрограми Bluetooth

Елемент можна вибрати та підтвердити наступним чином.

"Settings" > "Detailed Settings" >

"BT F/W Update"

Щоб обрати елемент, поверніть регулятор управління. Щоб підтвердити елемент, натисніть регулятор управління.

На екрані відобразиться версія мікропрограми.

4 Вихід з режиму Bluetooth

Натисніть кнопку [SRC].



- Щоб дізнатися, як здійснити оновлення вбудованого ПЗ, відвідайте наш веб-сайт.
www.kenwood.com/bt/information/

Параметри Bluetooth

Додавання команди голосового набору

Існує можливість додавати в телефонну книгу голосові мітки для здійснення голосового набору. Можна записати до 35 голосових міток.

1 Вхід у режим Bluetooth

KDC-BT51U

Натисніть кнопку [].

KDC-5751SD | KDC-5051U

Натискайте кнопку [LOG] протягом щонайменше 1 секунди.

Має з'явитися напис "BT MODE".

2 Вхід до режиму налаштування функцій

Натискайте регулятор управління протягом щонайменше 1 секунди.

3 Вибір режиму редагування імені в телефонній книзі

Елемент можна вибрати та підтвердити наступним чином.

"Settings" > "Voice Tag" > "PB Name Edit"

Щоб обрати елемент, поверніть регулятор управління. Щоб підтвердити елемент, натисніть регулятор управління.

4 Пошук імені для реєстрації

Поверніть регулятор управління та оберіть ім'я, а потім натисніть регулятор управління.

Якщо для імені вже записано голосову мітку, то перед ним відобразиться значок "*".

5 Вибір режиму

Поверніть регулятор управління.

Дисплей	Операція
"Register"	Запис голосової мітки
"Check"*	Відтворення голосової мітки
"Delete"*	Видалення голосової мітки

*Відображається, лише коли вибрано ім'я, для якого записано голосову мітку.

Вибір "Register" (запис)


6 Запис голосової мітки (перший раз)

Натисніть регулятор управління. Коли лунає звуковий сигнал, вимовте голосову мітку протягом 2 секунд.

7 Підтвердження голосової мітки (другий раз)

Натисніть регулятор управління. Коли лунає звуковий сигнал, вимовте ту ж саму голосову мітку знову протягом 2 секунд. Відображується текст "Completed".

8 Вихід з режиму налаштування функцій

Натискайте кнопку [] протягом щонайменше 1 секунди.

Поверніться до кроку 2. Не виходячи з меню, можна зареєструвати інші голосові мітки.



- Якщо голос не розпізнано, на дисплеї з'явиться повідомлення. (Див. <Посібник з усунення несправностей> (стор. 60))
Натиснувши регулятор управління, можна повторити спробу голосового набору.

Вибір "Check" (відтворення)

6 Натисніть регулятор управління.

Відтворить записаний голос і поверніться до кроку 2.

Вибір "Delete" (видалення)

6 Видалення голосової мітки

Натисніть регулятор управління.

7 Поверніть регулятор управління та оберіть "YES", а потім натисніть регулятор управління.

Вихід з режиму Bluetooth

Натисніть кнопку [SRC].

Установлення голосової команди для категорії

Додайте голосову мітку до категорії (типу) телефонних номерів для голосового набору.

1 Вхід у режим Bluetooth

KDC-BT51U

Натисніть кнопку [].

KDC-5751SD **KDC-5051U**

Натискайте кнопку [LOG] протягом щонайменше 1 секунди.

Має з'явитися напис "BT MODE".

2 Вхід до режиму налаштування функцій

Натискайте регулятор управління протягом щонайменше 1 секунди.

3 Вибір режиму редагування типу телефонної книги

Елемент можна вибрати та підтвердити наступним чином.

"Settings" > "Voice Tag" > "PN Type Edit"

Щоб обрати елемент, поверніть регулятор управління. Щоб підтвердити елемент, натисніть регулятор управління.

4 Вибір категорії (типу), для якої потрібно здійснити установлення

Поверніть регулятор управління та оберіть назву категорії, а потім натисніть регулятор управління.

"General"/"Home"/"Office"/"Mobile"/"Other"

5 Вибір режиму

Поверніть регулятор управління.

Дисплей	Операція
"Register"	Запис голосової мітки
"Check"*	Відтворення голосової мітки
"Delete"*	Видалення голосової мітки

*Лише KCA-BT300/BT200. Відображається, лише коли вибрано ім'я, для якого записано голосову мітку.

6 Запишіть мітку для категорії (типу), виконавши кроки 6 та 7 з розділу <Додавання команди голосового набору> (стор. 54).

7 Вихід з режиму Bluetooth

Натисніть кнопку [SRC].



- Установіть голосові мітки для всіх 5 категорій. Якщо голосові мітки для всіх категорій не установлено, то телефонну книгу не можна буде викликати за допомогою голосової команди.

Параметри Bluetooth

Детальне налаштування Bluetooth

Виконується конфігурація початкових налаштувань даного пристрою.

1 Вхід у режим Bluetooth

KDC-BT51U

Натисніть кнопку [].

KDC-5751SD | KDC-5051U

Натискайте кнопку [LOG] протягом щонайменше 1 секунди.

Має з'явитися напис "BT MODE".

2 Вхід до режиму налаштування функцій

Натискайте регулятор управління протягом щонайменше 1 секунди.

3 Вибір режиму детального налаштування Bluetooth

Елемент можна вибрати та підтвердити наступним чином.

"Settings" > "Detailed Settings"

Щоб обрати елемент, поверніть регулятор управління. Щоб підтвердити елемент, натисніть регулятор управління.

4 Вибір потрібного елементу детального налаштування Bluetooth

Поверніть регулятор управління та оберіть елемент детального налаштування Bluetooth, а потім натисніть регулятор управління.

"Bluetooth HF" "Bluetooth HF/ Audio"	Можна вказати, за допомогою яких динаміків буде відтворюватися голос для голосового зв'язу в режимі "вільні руки", а також звук аудіопристрою Bluetooth. "Front" : відтворення звуку з передніх динаміків. "All" : відтворення звуку з передніх та задніх динаміків.
"Call Beep"	Під час приймання дзвінка з динаміка може виводитися звуковий сигнал. "ON" : сигнал увімкнено. "OFF" : сигнал вимкнено.
"MIC Gain"	З метою здійснення телефонних дзвінків регулюється чутливість вбудованого мікрофона. Відрегулюйте голос особи, що дзвонить. Якщо встановити "+", гучність голосу збільшиться. Функція моделі KDC-BT51U "-3" – "0" – "+3"
"NR Level"	Зменшення рівня шумів, викликаних оточуючим середовищем, без зміни гучності у вбудованому мікрофоні. Коли звучання голосу особи, що дзвонить, є нечітким, його слід відрегулювати. Якщо встановити значення "+", то рівень шумів знижується. Функція моделі KDC-BT51U "-3" – "0" – "+3"
"Echo Cancel"	Регулювання рівня приглушення луни. Функція моделі KDC-BT51U "-2" – "0" – "+2"


(__ : налаштування за промовчанням)

5 Налаштування елементу детального налаштування Bluetooth

Поверніть регулятор управління та оберіть потрібне значення, а потім натисніть регулятор управління.

На дисплеї відобразиться попередній елемент.

6 Вихід з режиму налаштування функцій

Натискайте кнопку [] протягом щонайменше 1 секунди.

Дисплей	Огляд
"Detailed Settings"	
"Auto Answer"	Це функція надання автоматичної відповіді на дзвінок через заздалегідь визначений проміжок часу. "OFF": автоматична відповідь на телефонний дзвінок не здійснюється. "0": автоматична відповідь на телефонний дзвінок здійснюється одразу ж. "1SEC" – "8SEC" – "99SEC": автоматична відповідь на телефонний дзвінок здійснюється через проміжок часу, що складає 1–99 секунд.
"Auto Reconnect"	Якщо вибрати "ON", автоматично почнеться процедура повторного створення з'єднання з зареєстрованим пристроєм Bluetooth, коли попереднє з'єднання буде розірвано. "ON" / "OFF"

SMS (служба коротких повідомлень)

Відображення SMS-повідомлення

SMS-повідомлення, що надходять на стільниковий телефон, відображаються на дисплеї автомагнітолі. Відображується повідомлення, яке щойно надійшло.



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

Коли надходить нове повідомлення

На дисплеї відображається напис "SMS Received" (Надійшло SMS).

Після виконання будь-якої операції цей напис зникне з екрана.

Відображення SMS-повідомлення

1 Вхід у режим Bluetooth

KDC-BT51U

Натисніть кнопку [].

KDC-5751SD | KDC-5051U

Натискайте кнопку [LOG] протягом щонайменше 1 секунди.

2 Вибір режиму вибору відображення вхідних SMS

Поверніть регулятор управління та оберіть "SMS Inbox", а потім натисніть регулятор управління.

3 Вибір повідомлення

Поверніть регулятор управління.

При кожному натисканні на кнопку [DISP] здійснюється переключення між відображенням номера телефону або імені та датою отримання повідомлення.

4 Відображення тексту

Натисніть регулятор управління.

Оберніть регулятор управління для прокрутки повідомлення.

Натисніть регулятор управління, щоб повернутися до екрана переліку повідомлень.

5 Вихід з режиму Bluetooth

Натисніть кнопку [SRC].



- 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. Завантажте ці SMS-повідомлення.
- Під час завантаження SMS-повідомлень вони не можуть відображатися на дисплеї.

Завантаження SMS-повідомлень

Завантажте короткі повідомлення (SMS), що надійшли на стільниковий телефон, щоб мати можливість прочитати їх на цій автомагнітолі.

1 Вхід у режим Bluetooth

KDC-BT51U

Натисніть кнопку [].

KDC-5751SD | KDC-5051U

Натискайте кнопку [LOG] протягом щонайменше 1 секунди.

Має з'явитися напис "BT MODE".

2 Вхід до режиму налаштування функцій

Натискайте регулятор управління протягом щонайменше 1 секунди.

3 Вибір режиму завантаження SMS-повідомлень

Елемент можна вибрати та підтвердити наступним чином.

"Settings" > "SMS Download"

Щоб обрати елемент, поверніть регулятор управління. Щоб підтвердити елемент, натисніть регулятор управління.

4 Початок завантаження

Натисніть регулятор управління.

На дисплеї відображається повідомлення "SMS Downloading" (Завантаження SMS).

Коли завантаження завершиться, з'явиться повідомлення "Completed" (Виконано).

5 Вихід з режиму Bluetooth

Натисніть кнопку [SRC].



- Стільниковий телефон має підтримувати функцію передавання SMS-повідомлень через Bluetooth. Може знадобитися налаштування стільникового телефону. Якщо стільниковий телефон не підтримує функцію SMS, пункт стосовно завантаження SMS-повідомлень у режимі керування функціями не відобразиться.
- Коли SMS завантажуються з стільникового телефону, відкриваються повідомлення, які не були відкриті на телефоні.
- Можна завантажити до 75 прочитаних і відповідно 75 непрочитаних коротких повідомлень.

Додаток

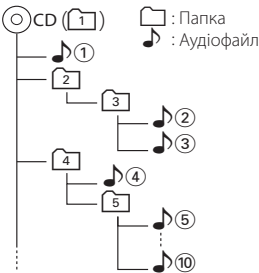
Про аудіофайл

- **Формати відтворення аудіофайлів**
AAC-LC (.m4a), 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.
- **Відтворюваний USB-пристрій**
Категорія USB-накопичувача
- **Пристрій USB, що може забезпечити відтворення, та файлова система SD-карти**
FAT16, FAT32

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

• 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 згаданому посібнику можна ознайомитись з детальною інформацією та поясненнями, не наведеними в цій інструкції. Ознайомтеся з інтерактивним посібником на додаток до цього документа.



- У цій інструкції вираз "USB-пристрій" використовується для позначення накопичувачів флеш-пам'яті та цифрових аудіоплеєрів, які оснащені USB-роз'ємами.

Інформація щодо SD-карти

- Цей пристрій може читати інформацію з карт пам'яті SD та SDHC, що відповідають стандартам SD або SDHC.
SD-карта (≤2 Гбайт), SDHC-карта (≤32 Гбайт)
- Щоб використовувати карти miniSD, miniSDHC, microSD або microSDHC, потрібний спеціальний перехідник.
- Карту MultiMedia Card (MMC) використовувати не можна.
- Дані, записані в аудіоформаті SD відтворювати не можна.

Про USB-пристрій

- При підключенні USB-пристрою до цього обладнання, він може заряджатися за умови, що воно увімкнене.
- Установіть USB-пристрій у місці, в якому він не заважатиме вам вести машину належним чином.
- Не можна підключати USB-пристрій через концентратор USB або пристрій для зчитування карт пам'яті Multi Card Reader.
- Зробіть резервні копії аудіофайлів, які ви будете відтворювати за допомогою цього обладнання. Файли можуть стиратися залежно від умов використання USB-пристрою. Ми не компенсуємо жодних збитків, спричинених знищенням записаних даних.
- USB-пристрій не додається до комплекту цього обладнання. Вам необхідно окремо придбати USB-пристрій у торговельній мережі.
- При підключенні USB-пристрою рекомендується використовувати CA-U1EX (додатковий засіб).
- При використанні кабелю, не сумісного з USB, нормальне відтворення не гарантовано. Підключення кабелю, довжина якого перевищує 4 м, може спричинити неправильне відтворення.

Види пристроїв iPod та iPhone, які можна підключити до даного пристрою

Made for

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

- Інформацію щодо сумісності програмного забезпечення пристроїв iPod та iPhone можна знайти в Інтернеті за адресою: www.kenwood.com/cs/ce/ipod/.
- Тип керування залежить від типу підключеного пристрою iPod. Подробиці див. на www.kenwood.com/cs/ce/ipod/.
- Слово "iPod", що зустрічається в даному посібнику, позначає iPod або iPhone, підключені за допомогою з'єднувального кабелю iPod* (додатковий аксесуар).
* Не підтримується модель KCA-iP500.
- Інформацію про сумісні програвачі iPod та з'єднувальні кабелі iPod див. на веб-сайті www.kenwood.com/cs/ce/ipod/



- Якщо ви починаєте відтворення після підключення до iPod, першою відтворюється музика з iPod. У такому випадку на дисплей виводиться напис "RESUMING" без показу назви папки тощо. Зміна елемента перегляду покаже відповідний заголовок тощо.
- Не можна управляти iPod, якщо на iPod відображається напис "KENWOOD" або "✓".

Про програму "KENWOOD Music Editor"

- Цей пристрій підтримує прикладну програму для ПК "KENWOOD Music Editor Lite ver1.1" або пізнішої версії.
- При використанні аудіофайлів з внесеною інформацією бази даних за допомогою "KENWOOD Music Editor Lite ver1.1", доступна можливість пошуку файла за назвою, альбомом або ім'ям виконавця за допомогою функції <Пошук музики> (стор. 18).
- В Інструкції з експлуатації термін "носії 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.

Функція моделі KDC-BT51U

Відомості про стільникові телефони

Ця автомагнітола відповідає таким технічним умовам Bluetooth:

Версія	Сертифікований стандарт Bluetooth версія 2.0 Certified
Профіль	HFP (профіль "вільні руки") HSP (профіль гарнітури) SPP (профіль послідовного порту) PBAP (профіль доступу до телефонної книги) OPP (профіль передачі об'єктів) SYNC (профіль синхронізації)

Інформацію про телефони, які перевірено на сумісність, див. за адресою:

<http://www.kenwood.com/cs/ce/bt/>



- Пристрої, 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.
- HFP — це профіль, який використовується для телефонування в режимі "вільні руки".
- OPP — це профіль, який використовується для передачі даних (наприклад, телефонної книги) з одного пристрою на інший.

Посібник з усунення несправностей

Деякі функції цього пристрою можуть бути недоступними у зв'язку з налаштуваннями.

- !** Не вдається налаштувати дисплей.
 - ▶ <Налаштування демонстраційного режиму> (стор. 39) не вимкнено.

- !** Неможливо налаштувати "Text Select", "Side Select", та "Status" в "Display Select".
 - ▶ <Вибір типу відображення> (стор. 28) встановлено у режим відключення відображень.

- !** Не вдається налаштувати сабвуфер.
- Не вдається налаштувати фільтр низьких частот.
- Немає виходу з сабвуфера.
 - ▶ "SubWoofер" у розділі <Налаштування звучання> (стор. 8) не увімкнено.

- !** Неможливо налаштувати фазу НЧ акустичної системи.
 - ▶ "LPF SubWoofер" у розділі <Налаштування звучання> (стор. 8) встановлено на "Through".

Деякі несправності вашого пристрою можуть бути спричинені незначними помилками у використанні або підключенні. Перед тим, як телефонувати до сервісної служби, перегляньте цю таблицю і перевірте свій пристрій на наявність у ньому вказаних несправностей.

Загальна

- ?** Не лунає звуковий сигнал підтвердження натискання клавіш
 - ✓ Використовується роз'єм виходу попереднього підсилювача.
 - ☞ Сигнал підтвердження натискання клавіш через роз'єм виходу попереднього підсилювача не виводиться.

Джерело приймач

- ?** Погана якість приймання сигналу станції
 - ✓ Не висунута автомобільна антена.
 - ☞ Витягніть антену на всю довжину.

Дискове джерело

- ?** Не відтворюється потрібний диск, хоча інші диски відтворюються нормально
 - ✓ Даний CD-диск досить сильно забруднений.
 - ☞ Слід очистити CD-диск відповідно до пункту про чищення CD-дисків у розділі <Правила поводження з дисками> (стор. 5).
 - ✓ Диск дуже подряпаний.
 - ☞ Спробуйте використати інший диск.

Джерело аудіофайл

- ?** Виникають проблеми з відтворенням звуку під час програвання аудіофайла.
 - ✓ Носій подряпаний або брудний.
 - ☞ Слід очистити носій запису відповідно до частини про чищення CD-дисків у розділі <Правила поводження з дисками> (стор. 5).
 - ✓ Незадовільний стан запису.
 - ☞ Здійсніть запис на носій ще раз або використайте інший.

Повідомлення, наведені нижче, показують стан вашої системи

- TOC Error:
 - В дисковій касеті відсутні диски.
 - Компакт-диск сильно забруднений.
 - Компакт-диск вставлено зворотним боком.
 - Компакт-диск дуже подряпаний.
- Error 05: Неможливо відтворити диск.
- Error 77: Пристрій не працює з невідомих причин.
 - ☞ Натисніть на автомагнітолі кнопку скидання. Якщо код "Error 77" не зникає, зверніться в найближчий сервісний центр.
- Mecha Error: Щось сталося з касетою для дисків. Або ж автомагнітола не працює з тих чи інших причин.
 - ☞ Перевірте справність касети для дисків.
 - Потім натисніть кнопку скидання на автомагнітолі. Якщо код "Mecha Error" не зникає, зверніться в найближчий сервісний центр.
- IN (Блимає): Несправна секція CD-програвача.
 - ☞ Спробуйте вийняти та знову вставити CD-диск. Якщо CD-диск не виймається або дисплей продовжує блимати, навіть якщо ви правильно вставили CD-диск, вимкніть живлення і проконсультуйтеся з найближчою сервісною службою.
- Protect (Блимає): Функція захисту активується у випадку короткого замикання кабелю динаміка або його дотикання до шасі автомобіля.
 - ☞ Правильно підключіть або ізолюйте кабель динаміка і натисніть кнопку скидання. Якщо індикатор "Protect" не зникає, проконсультуйтеся з найближчою сервісною службою.
- NA File: Формат аудіофайла не підтримується.
- Copy PRO: Файл захищений від копіювання.

Read Error:	Не працює файлова система підключеного USB-пристрою. <ul style="list-style-type: none"> ➤ Повторно скопіюйте файли та папки до USB-пристрою. Якщо повідомлення про помилку не зникає, відформатуйте USB-пристрій або використайте інший USB-пристрій. 	HF Error 68:	Відсутній зв'язок між автомагнітолою та стільниковим телефоном. <ul style="list-style-type: none"> ➤ Вимкніть живлення, а потім увімкніть його знову. Якщо це повідомлення не зникає, натисніть кнопку скидання на автомагнітолі.
No Device:	USB-пристрій обрано як джерело, проте USB-пристрій не підключається. <ul style="list-style-type: none"> ➤ Змініть джерело на будь-яке інше, відмінне від USB. Підключіть USB-пристрій та знову змініть джерело на USB. 	Unknown:	Не вдається виявити пристрій Bluetooth.
N/A Device:	<ul style="list-style-type: none"> • Підключено несумісний USB-пристрій. • Не вдається підключити iPod. ➤ Перевірте, чи підтримується підключений iPod. Інформацію про пристрої, що підтримуються, див. у розділі «Про аудіофайл» (стор. 58). 	Device Full:	Вже зареєстровано 5 пристроїв Bluetooth. Більше пристроїв Bluetooth реєструвати не можна.
No Music Data/Error 15:	<ul style="list-style-type: none"> • Підключений USB-пристрій не містить жодних відтворюваних аудіофайлів. • Накопичувач не містить жодних записаних даних, які б відтворювалися пристроєм. 	PIN Code NG:	Хибний PIN-код.
USB ERROR:	Підключений USB-пристрій несправний. <ul style="list-style-type: none"> ➤ Від'єднайте USB-пристрій, а тоді увімкніть перемикач живлення. Якщо знову висвічується таке ж повідомлення, використайте інший USB-пристрій. 	Connect NG:	Не вдається підключити пристрій до автомагнітолі.
iPod Error:	Не вдається підключити iPod. <ul style="list-style-type: none"> ➤ Вийміть USB-пристрій, а потім знову під'єднайте його. ➤ Переконайтеся, що ви використовуєте останню версію програмного забезпечення iPod. ➤ Перезавантажте iPod чи iPhone. 	Pairing Failed:	Помилка під час створення з'єднання.
No Number:	<ul style="list-style-type: none"> • Автоматичний визначник номера не може визначити номер абонента, який телефонує. • Відсутні дані про телефонний номер. 	Err No Matching:	Неправильна голосова мітка. Не вдається розпізнати голос, оскільки не записано голосову мітку тощо.
No Data:	<ul style="list-style-type: none"> • Відсутній список вихідних дзвінків. • Відсутній список вхідних дзвінків. • Відсутній список пропущених дзвінків. • Відсутній список номерів у телефонній книзі. 	Too Soft:	Голос занадто тихий, тому не розпізнається.
No Entry:	Не зареєстровано стільниковий телефон (не створено з'єднання).	Too Loud:	Голос занадто гучний, тому не розпізнається.
HF Disconnect:	Відсутній зв'язок між автомагнітолою та стільниковим телефоном.	Too Long:	Слово або фраза занадто довгі, тому не розпізнаються.
HF Error 07:	Немає доступу до пам'яті. <ul style="list-style-type: none"> ➤ Вимкніть живлення, а потім увімкніть його знову. Якщо це повідомлення не зникає, натисніть кнопку скидання на автомагнітолі. 	No Phonebook:	Телефонна книга пуста.
		No Message:	У скриньці немає жодного короткого повідомлення.
		No Record:	У телефонній книзі не записано жодної голосової мітки.
		Memory Full:	Кількість голосових міток досягла максимуму, який можна записати в телефонній книзі.
		LOG: No Memory:	Процедуру не записано в пам'ять попередніх налаштувань журналу.
		No Access:	Немає доступу до процедури, записаної в пам'ять попередніх налаштувань журналу. Збережений улюблений об'єкт не можна викликати в залежності від вибраного джерела або режиму.
		No Voice:	Немає дзвінка.
		Memory Full:	Пам'ять міток приймача цифрового мовлення з високою роздільною здатністю ЗАПОВНЕНА.
		iPod Full:	Пам'ять пристрою iPod ЗАПОВНЕНА.
		N/A Channels:	Відсутні канали та категорії, які можна було б приймати.

Технічні характеристики

Секція FM-приймача

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

Секція MW-приймача

- Діапазон частот (крок 9 кГц)
 - : 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 дискретизація
- Цифро-аналоговий перетворювач
 - : 24 біт
- Швидкість вала
 - : 500 – 200 об/хв (CLV)
- Детонація
 - : Нижче вимірювальних можливостей
- Частотна характеристика (± 1 дБ)
 - : 10 Гц – 20 кГц
- Коефіцієнт нелінійних спотворень (1 кГц)
 - : 0,008 %
- Відношення сигнал/шум (1 кГц)
 - : 110 дБ
- Динамічний діапазон
 - : 93 дБ
- Декодування MP3
 - : Відповідає стандарту MPEG-1/2 Audio Layer-3
- Декодування WMA
 - : Відповідає стандарту Windows Media Audio
- Декодування AAC
 - : Файли AAC-LC "m4a"

USB-інтерфейс

- Стандарт USB
 - : USB1.1/ 2.0 (повношвидкісний)
- Файлова система
 - : FAT16/ 32
- Максимальний рівень струму живлення
 - : 500 мА
- Декодування MP3
 - : Відповідає стандарту MPEG-1/2 Audio Layer-3
- Декодування WMA
 - : Відповідає стандарту Windows Media Audio
- Декодування AAC
 - : Файли AAC-LC "m4a"

Блок Bluetooth (KDC-BT51U)

- Версія
 - : Сертифікований стандарт Bluetooth версія 2.0 Certified
- Діапазон частот
 - : 2,402–2,480 ГГц
- Вихідна потужність
 - : + 4 дБм (макс.), 0 дБм (серед.), клас потужності 2
- Максимальна відстань забезпечення зв'язку
 - : В полі зору — прибл. 10 м (32,8 фути)
- Профілі
 - : HFP (профіль "вільні руки")
 - : HSP (профіль гарнітури)
 - : SPP (профіль послідовного порту)
 - : PBAP (профіль доступу до телефонної книги)
 - : OPP (профіль передачі об'єктів)
 - : SYNC (профіль синхронізації)

Секція аудіосистеми

- Максимальна вихідна потужність
 - : 50 Вт x 4
- Живлення DIN45324,+B=14,4 В
 - : 30 Вт x 4
- Номінальний опір динаміка
 - : 4 – 8 Ом
- Дія тембру
 - Низькі частоти : 100 Гц \pm 8 дБ
 - Середні частоти : 1 кГц \pm 8 дБ
 - Високі частоти : 12,5 кГц \pm 8 дБ
- Рівень попереднього виходу/навантаження (компакт-диск)
 - : 2500 мВ/10 кОм
- Опір попереднього виходу
 - : \leq 600 Ом

Лінійний вхід

Частотна характеристика (± 3 дБ)

: 20 Гц – 20 кГц

Максимальна напруга на вході

: 1200 мВ

Опір на вході

: 10 кОм

Загальна

Робоча напруга

KDC-BT51U : 14,4 В (допустима 10,5 – 16 В)

KDC-5751SD/ KDC-5051U

: 14,4 В (допустима 11 – 16 В)

Максимальний струм споживання

: 10 А

Габарити установки (Ш x В x Г)

: 182 x 53 x 160 мм

Маса

: 1,3 кг

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.

- Словесний товарний знак і логотипи Bluetooth є власністю компанії Bluetooth SIG, Inc. і будь-яке використання цих знаків компанією Kenwood Corporation ліцензовано. Інші товарні знаки та торгові марки є власністю відповідних власників.
- The "AAC" logo is a trademark of Dolby Laboratories.
- iTunes is a trademark of Apple Inc.
- "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.
- SDHC Logo is a trademark of SD-3C, LLC.



Це маркування означає, що компанія Kenwood виготовила цей виріб так, щоб максимально зменшити негативний вплив на довкілля.

