

KENWOOD

CD-РЕСИВЕР

**KDC-MP6539U
KDC-MP6039**

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Корпорация Kenwood

KENWOOD



CH01



Designed for
Windows
Media™



AAC



© B64-4044-00/00 (MW)

Содержание

Перед использованием	3
Базовые функции	4
Общие функции	
Функции тюнера	
Функции воспроизведения дисков и аудиофайлов	
Управление функциями	6
- Перед установкой каждой функции сначала прочтайте эту страницу.	
Настройки дисплея	8
Информация о типе дисплея	
Выбор текстового дисплея	
Выбор цвета подсветки кнопок	
Создание названия станции/диска (SNPS/DNPS)	
Выбор названия дополнительного входа	
Использование проигрывателя музыкальных дисков/аудиофайлов	11
Выбор песен	
Прямой выбор песни/файла	
Прямой выбор диска	
Основные процедуры управления дисковым чейнджером (опция)	
Использование тюнера	12
Сохранение станций фиксированной настройки в памяти	
Включение станций фиксированной настройки	
Прямой ввод частоты настройки	
Установка шага настройки	
Прочие функции	13
Код защиты	
Установка времени вручную	
Установка даты	
Настройка режима демонстрации	
Настройки звука	15
Управление звуком	
Настройка параметров звука	
Настройка акустических систем	
Сохранение настроенных параметров звука	
Вызов сохраненных параметров звука	

Управление телевизором (опция)	18
Основные процедуры управления	
Сохранение каналов в памяти станций фиксированной настройки	
Включение каналов, сохраненных в памяти	
Прямой выбор телевизионного канала	
Основные функции пульта дистанционного управления	19
Приложение	20
Принадлежности/процедура установки	22
Подключение проводов к соединительным гнездам	23
Установка/извлечение CD-рессивера	24
Возможные неисправности	25
Технические характеристики	27

- iPod является торговой маркой Apple, Inc., зарегистрированной в США и других странах.
- Логотип «AAC» является торговой маркой Dolby Laboratories.

Технические характеристики

Секция тюнера диапазона FM

Диапазон настройки
шаг настройки 200 кГц : 87,9 МГц - 107,9 МГц
шаг настройки 50 кГц : 87,9 МГц - 108,0 МГц
Используемая чувствительность
(сигнал/шум = 30 дБ)
: 9,3 dBf (0,8 мкВ/75 Ом)
Приглушенная чувствительность
(сигнал/шум = 50 дБ)
: 15,2 dBf (1,6 мкВ/75 Ом)
Диапазон воспроизводимых частот (+/-3 дБ)
: 30 Гц - 15 кГц
Соотношение сигнал/шум (моно)
: 70 дБ
Избирательность (+/-400 кГц)
: >80 дБ
Разделение стереоканалов (1 кГц)
: 40 дБ

Секция тюнера диапазона AM

Диапазон настройки
шаг настройки 10 кГц : 530 кГц - 1700 кГц
шаг настройки 9 кГц : 531 кГц - 1611 кГц
Используемая чувствительность
(сигнал/шум = 20 дБ)
: 28 дБ (25 мкВ)

Секция проигрывателя компакт-дисков

Лазерный диод
: GaAlAs
Цифровой фильтр (D/A)
: 8-кратная передискретизация
Цифро-аналоговый преобразователь
: 1 бит
Скорость вращения вала (звук)
: 500 - 200 об/мин (CLV)
Детонация
: ниже измерительных возможностей
Диапазон воспроизводимых частот (+/-1 дБ)
: 10 Гц - 20 кГц
Общие гармонические искажения (1 кГц)
KDC-MP6539U: 0,008 %
KDC-MP6039: 0,010 %
Соотношение сигнал/шум (1 кГц)
KDC-MP6539U: 110 дБ
KDC-MP6039: 105 дБ
Динамический диапазон
: 93 дБ
Декодирование MP3
: совместимость с MPEG-1/2 Audio Layer-3
Декодирование WMA
: совместимость с Windows Media Audio
Декодирование AAC
: файлы формата AAC-LC (.m4a)

USB-интерфейс (KDC-MP6539U)

Стандарт ISB
: USB1.1/2.0
Максимально допустимый ток
: 500 мА
Файловая система
: FAT16/32
Декодирование MP3
: совместимость с MPEG-1/2 Audio Layer-3
Декодирование WMA
: совместимость с Windows Media Audio
Декодирование AAC
: файлы формата AAC-LC (.m4a)

Секция усилителя

Максимальная выходная мощность
: 50 Вт x 4
Выходная мощность по всему диапазону частот
(с общими гармоническими искажениями менее 1%)
: 22 Вт x 4
Сопротивление акустических систем
: 4-8 Ом
Регулировка тембров звучания
Низкие частоты : 100 Гц, +/-8 дБ
Средние частоты : 1 кГц, +/-8 дБ
Высокие частоты : 10 кГц, +/-8 дБ
Уровень сигнала/нагрузка на предварительном выходе (во время воспроизведения диска)
: 2500 мВ/10 кОм
Сопротивление выхода
(во время воспроизведения диска)
: <600 Ом

Внешний вход

Диапазон воспроизводимых частот
: 20 Гц - 20 кГц
Максимальное входное напряжение
: 1200 мВ
Входное сопротивление
: 100 кОм

Общие характеристики

Рабочее напряжение (допустимо 11-16 В)
: 14,4 В
Ток потребления
: 10 А
Установочные размеры (Ш x В x Г)
: 182 x 53 x 155 мм
Масса
: 1,40 кг

Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Возможные неисправности

Сообщения, приведенные ниже, отображаются на дисплее, показывая состояние системы.

TOC Error: - В дисковый магазин не установлен диск.
- Компакт-диск загрязнен. Компакт-диск установлен «вверх ногами». Компакт-диск сильно поцарапан.

Error 05: Диск не может быть считан.

Error 77: По какой-либо причине возник сбой в работе устройства.

- Нажмите кнопку сброса на CD-ресивере. Если код «Error 77» не исчезнет, проконсультируйтесь со специалистами ближайшего сервисного центра.

Mecha Error: Что-то случилось с дисковым магазином. Или CD-ресивер по какой-либо причине работает неисправен.

- Проверьте дисковый магазин. После этого нажмите на кнопку сброса. Если сообщение «Mecha Error» не исчезнет, обратитесь в ближайший центр сервисного обслуживания.

IN (мигает): Проигрыватель компакт-дисков работает неправильно.

- Извлеките компакт-диск и попытайтесь установить его заново. Если компакт-диск не может быть извлечен, нажмите кнопку извлечения компакт-диска и удерживайте ее в нажатом состоянии до тех пор, пока компакт-диск не будет извлечен.

Protect: Короткое замыкание или соприкосновение с корпусом автомобиля провода подключения акустических систем. Это приводит к срабатыванию функции защиты.

- Правильно проложите или заизолируйте провод акустической системы, а затем нажмите кнопку сброса. Если сообщение «Protect» не погаснет, проконсультируйтесь со специалистами ближайшего сервисного центра.

Unsupported File: Воспроизводится аудиофайл формата, который не поддерживается этим CD-ресивером.

Copy Protect:

Copy Protection: Воспроизводится защищенный от копирования файл.

Read Error: Файловая система подключенного USB-устройства повреждена.

- Вновь скопируйте файлы и папки на USB-устройство. Если сообщение об ошибке будет отображаться вновь, отформатируйте или используйте другое USB-устройство.

No Device: Несмотря на то, что USB-устройство не подключено, USB-устройство выбрано.

- Выберите другой источник, отличный от USB. Подключите USB-устройство и вновь переключитесь на источник сигнала USB.

N/A Device: Подключено USB-устройство, которое не поддерживается ресивером.

No Music Data/Error 15: - Подключенное USB-устройство не содержит воспроизводимых аудиофайлов.

- Носитель воспроизводится, но не содержит информации, которая может быть воспроизведена.

USB ERROR (мигает): Возник сбой в работе подключенного USB-устройства.

- Отсоедините USB-устройство, а затем включите питание. Если это сообщение появится вновь, используйте другое USB-устройство.

iPod Error: Сбой подключения проигрывателя iPod.

- Убедитесь в том, что подключена совместимая модель проигрывателя iPod. Информация о совместимых моделях iPod приведена на стр. 20.

- Отсоедините USB-устройство и вновь подключите его.

- Убедитесь в том, что на проигрывателе iPod установлена последняя версия программного обеспечения.

USB REMOVE: Для USB-устройства/проигрывателя iPod выбран режим отключения. Вы можете безопасно извлечь USB-устройство/iPod.

Перед использованием

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Чтобы предотвратить получение травм или возникновение огня, соблюдайте следующие меры безопасности:

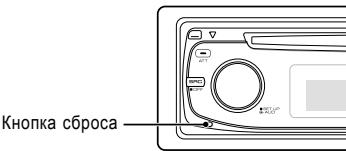
- Чтобы предотвратить возникновение короткого замыкания, никогда не оставляйте внутри CD-ресивера никаких металлических предметов (например, монет или металлических инструментов).

Перед использованием этого ресивера в первый раз

По умолчанию на этом CD-ресивере включен режим демонстрации. Перед использованием этого CD-ресивера отключите режим демонстрации, как описано на странице 14.

Как выполнить сброс настроек CD-ресивера

- Если CD-ресивер или подключенное устройство (автоматический дисковый чейнджер) работает неправильно, нажмите кнопку сброса Reset. После нажатия на кнопку сброса будут восстановлены стандартные (установленные на заводе) настройки параметров CD-ресивера.



Чистка CD-ресивера

Если лицевая панель CD-ресивера загрязнена, протрите её мягкой сухой тряпочкой, например, силиконовой тканью.

Если лицевая панель загрязнена сильно, протрите её тряпочкой, смоченной в нейтральном чистящем средстве, затем удалите с поверхности это нейтральное чистящее средство.



- Нанесение чистящего спрея непосредственно на CD-ресивер может повлиять на механические части ресивера. Протирание лицевой панели грубой тканью или использование активных чистящих средств (например, растворителя или спирта) может поцарапать поверхность или стереть надписи.

Чистка контактов лицевой панели

Если контакты на лицевой панели или CD-ресивере загрязнены, проведите их чистку при помощи сухой, мягкой тряпочки.

Запотевание линзы

Сразу же после включения автомобильной «печки» в холодную погоду на оптическом стекле проигрывателя компакт-дисков возможна конденсация влаги. Это может привести к запотеванию оптического стекла, что делает невозможным проигрывание компакт-дисков. В подобной ситуации извлеките диск и подождите, пока влага не испарится. Если и после этого устройство не сможет работать нормально, обратитесь к дилеру компании Kenwood.

- Если во время установки CD-ресивера у вас возникнут проблемы, обратитесь к дилеру фирмы KENWOOD за консультациями.

- Если вы хотите приобрести дополнительные принадлежности для Вашего CD-ресивера, чтобы гарантировать работу этих принадлежностей с Вашим ресивером и в вашем регионе, обратитесь к местному дилеру Kenwood.

- На дисплее CD-ресивера могут быть отображены символы, соответствующие ISO 8859-1.

- На дисплее могут быть отображены символы, соответствующие GB2312 или ISO 8859-1. См. параметр «Chinese» раздела «MENU» на стр. 6.

- Иллюстрации дисплея и панели, приведенные в данной инструкции по эксплуатации, являются примерами, объясняющими функции элементов управления. Поэтому информация дисплея, представленная на этих иллюстрациях, может отличаться от информации, появляющейся на реальном дисплее конкретного прибора, и некоторые иллюстрации на дисплее могут представлять что-либо невозможное во время фактической эксплуатации.

Как обращаться с компакт-дисками

- Не прикасайтесь к записанной стороне компакт-диска (стороне, противоположной маркировке).

- Не прикладывайте никаких наклеек ни на одну из сторон компакт-диска.

- Не используйте дополнительные принадлежности для компакт-дисков.

- Проводите чистку компакт-дисков от центра диска к краям.

- При извлечении компакт-дисков из CD-ресивера аккуратно вытягивайте компакт-диск из слота в горизонтальном направлении.

- Если на внешних краях и краях внутреннего отверстия компакт-диска присутствуют заусенцы (неровности), удалите заусенцы с помощью шариковой ручки или похожего предмета.

Компакт-диски, которые не могут быть использованы

- Компакт-диски специальной формы (некруглые) не могут быть использованы.

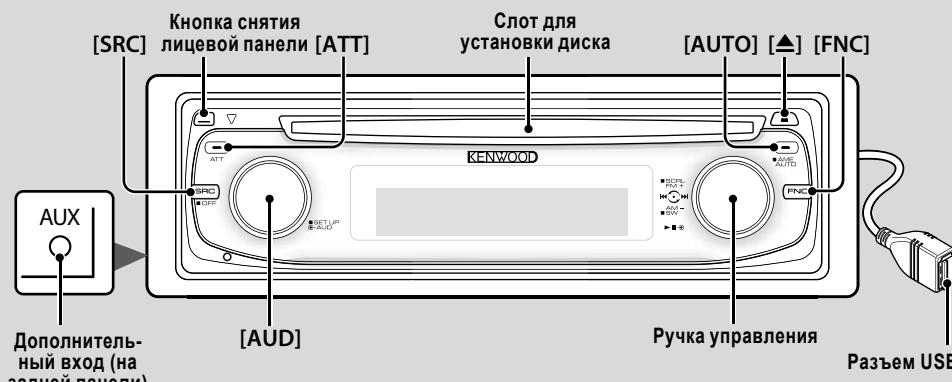


- Этот CD-ресивер может воспроизводить только компакт-диски с меткой .

Диски, не имеющие такой метки, могут воспроизводиться неправильно.

- Диски CD-R и CD-RW, которые не были предварительно финализированы, не могут быть воспроизведены. (Для получения более подробной информации о финализации, обратитесь к инструкции по эксплуатации программы записи CD-R/CD-RW или устройства записи дисков CD-R/CD-RW).

Базовые функции



Общие функции

Кнопка включения/выбора источника [SRC]

Используется для включения питания ресивера. Когда ресивер включен, эта кнопка используется для выбора источников сигнала.

Режим выбора источника 1: Нажмите кнопку [SRC], а затем поворачивайте ручку управления или нажмите ее влево или вправо. Для определения выбранного источника нажмите ручку управления.

Режим выбора источника 2: Каждое нажатие на эту кнопку приводит к выбору источников сигнала в следующем порядке:

Тюнер («TUNER»), USB-вход¹ или iPod¹ («USB» или «iPod»), проигрыватель компакт-дисков («Compact Disc»), дополнительный вход («AUX») и дежурный режим («STANDBY»).

Для того, чтобы выключить питание ресивера, нажмите эту кнопку на несколько секунд.



- Когда включено питание ресивера, статус функции кода защиты (см.стр.12) будет отображаться в виде «CODE ON» или «CODE OFF».

- Режим выбора источника может быть установлен в «MENU» > «SRC Select».

- Если к ресиверу подключены внешние устройства, на дисплее будет отображаться название источника соответствующего устройства.

- Если будет распознано подключение проигрывателя iPod, дисплей названия источника переключится с «USB» на «iPod». ¹

- Источник USB¹ (iPod) распознается как компакт-диск в подключеннном устройстве.

¹ Функция модели KDC-MP6539U.

Регулировка громкости [AUD]

Чтобы отрегулировать громкость, поворачивайте эту ручку.

Аттенюатор [ATT]

Вы можете быстро уменьшить громкость звука.

Когда громкость будет уменьшена, начнет мигать индикатор «ATT».

Возможные неисправности

Некоторые функции этого CD-ресивера могут быть недоступны, если они отключены при помощи некоторых настроек, выполненных на CD-ресивере.

- Невозможно настроить сабвуфер.
- Невозможно настроить высокочастотный фильтр.
- Невозможно настроить фейдер (баланс фронтального и тылового канала).
- Регулировка параметров звука не влияет на звук, поступающий на вход AUX.
 - Не включен выход на сабвуфер (см.стр.4).
 - Включена функция двойной зоны (стр.15).
- Невозможно установить фазу сигнала сабвуфера. Для низкочастотного фильтра установлен режим Through (стр.15).
- Невозможно выбрать канал звучания дополнительного источника в режиме двойной зоны. Функция двойной зоны отключена (стр.15).
- Невозможно зарегистрировать код защиты.
- Невозможно настроить подсветку дисплея. Не выключен режим демонстрации (стр.14).

Иногда Вам может показаться, что CD-ресивер работает неправильно. Но это может быть связано с неправильным выполнением какой-либо операции. Перед тем, как обратиться в сервисный центр, проверьте следующие проблемы.

Общие неисправности

Не прослушивается звуковой сигнал, сопровождающий нажатие на кнопку.

- Используется выход предварительного усилителя.
- Сигнал, сопровождающий нажатие на кнопку, не подается на выход предварительного усилителя.

Когда Вы нажимаете кнопку или ручку управления, мигает подсветка.

- Это связано с эффектом подсветки кнопок.
- Вы можете настроить этот эффект в «MENU» > «ILM Effect» (см.стр.6).

Слабый эффект подсветки кнопок, работающей согласовано с уровнем громкости.

- В зависимости от уровня громкости и качества звука эффект подсветки кнопок может быть недостаточно заметным.

Проблемы, возникающие при эксплуатации тюнера

Неудовлетворительный прием радиостанций.

- Не выдвинута автомобильная антенна.
- Выдвиньте антенну полностью.

Проблемы, возникающие при эксплуатации проигрывателя дисков

Не воспроизводится нужный диск, а воспроизводится другой диск.

- Выбранный компакт-диск сильно загрязнен.
- Проведите чистку компакт-диска (см.стр.3).
- Диск установлен в другой слот.
- Извлеките дисковый магазин и проверьте номер выбранного диска.
- Компакт-диск сильно поцарапан.
- Следует попробовать использовать другой компакт-диск.

Проблемы, возникающие при воспроизведении аудиофайлов

Во время воспроизведения аудиофайлов возникают пропуски звука.

- Диск поцарапан или загрязнен.
- Проведите чистку диска в соответствии (см.стр.3).
- Плохое качество записи.
- Перепишите диск заново или воспользуйтесь другим диском.

Отключение звука при поступлении телефонного звонка

Когда поступит входящий вызов, на дисплее ресивера будет отображено сообщение «CALL» и ресивер переключится в режим паузы.

После того, как разговор по телефону будет прекращен, сообщение «CALL» погаснет и аудиосистема включится.

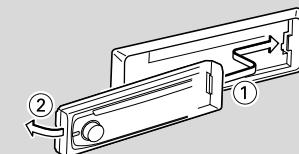
Если во время разговора Вы нажмете кнопку [SRC], аудиосистема включится.



- Для того, чтобы Вы могли использовать функцию отключения громкости при поступлении телефонного звонка, Вы должны подключить провод MUTE, используя стандартную телефонную принадлежность, см.стр.23.

Снятие лицевой панели

Нажмите эту кнопку, чтобы разблокировать фиксатор лицевой панели и снять ее. При установке лицевой панели соблюдайте последовательность установки, приведенную на рисунке ниже.



- Лицевая панель является высокоточной частью оборудования и может пострадать от ударов и сотрясений.

- После снятия лицевой панели храните ее в специальном футляре.

- Не следует оставлять лицевую панель или ее футляр в жарких или влажных местах или местах, подвергающихся воздействию прямых солнечных лучей. Также избегайте сильно запыленных мест и мест, где на аппарат могут попасть брызги воды.

- Чтобы предотвратить возникновение повреждений, не прикасайтесь к контактам ресивера или лицевой панели пальцами.

Дополнительный вход

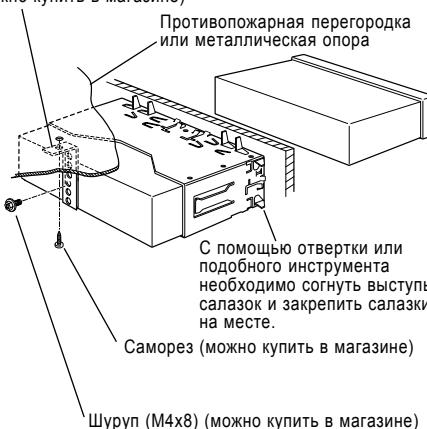
При помощи кабеля с миништекерами (диаметр 3,5 мм) подключайте к этому гнезду внешнее аудиоустройство.



Установка/извлечение CD-рессивера

Не-японские автомобили

Металлическая крепежная скоба
(можно купить в магазине)

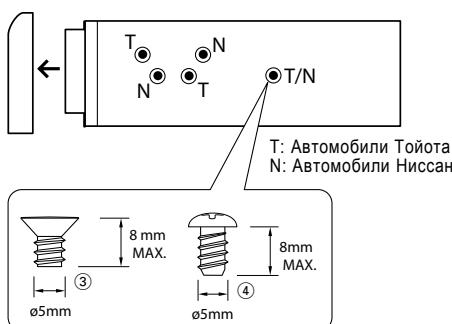


- Убедитесь в надежности крепления CD-рессивера на месте. Если CD-рессивер закреплен ненадежно, это может привести к возникновению неисправностей (например, к пропуску звука).

Японские автомобили

1 Прочтите раздел «Извлечение жесткой резиновой рамы» и извлеките раму.

2 Совместите отверстия на CD-рессивере (в двух местах с каждой стороны) с крепежной скобой автомобиля и зафиксируйте CD-рессивер при помощи дополнительных шурупов.

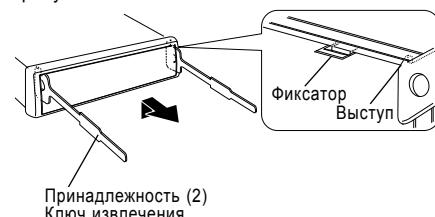


Принадлежность (3) - для Nissan
Принадлежность (4) - для Тойоты

Извлечение жесткой резиновой рамы

1 Вставьте выступы на ключах извлечения CD-рессивера и освободите два фиксатора на верхнем уровне.

Приподнимите и потяните раму вперед, как показано на рисунке.



2 Когда верхний уровень будет разблокирован, освободите два нижних фиксатора.

- Рама может быть извлечена аналогичным способом, начиная снизу.

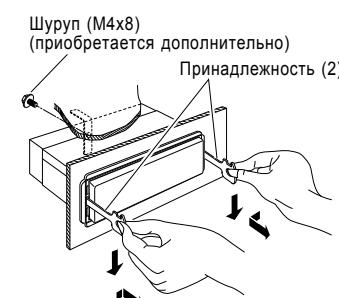
Извлечение CD-рессивера

1 Извлеките жесткую резиновую раму, как описано выше.

2 Открутите фиксирующий шуруп (M4x8) на задней панели

3 Вставьте два ключа извлечения CD-рессивера в отверстия с каждой стороны, как показано на рисунке.

4 Нажмите вниз на ключи и потяните ключи на себя, пока магнитола до половины не будет извлечена.



- Будьте осторожны, не получите травму.

5 Руками вытяните CD-рессивер до конца на себя. Не уроните CD-рессивер.



: Показывает кнопку или ручку управления, которая используется.

Функции воспроизведения дисков и аудиофайлов

Воспроизведение диска Слот установки диска
После установки диска в слот автоматически начнется воспроизведение.

Когда компакт-диск установлен в дисковод, светится индикатор «IN».

- 8-сантиметровые компакт-диски не могут быть использованы. Попытка использования таких дисков с помощью переходника может привести к возникновению неисправностей.

Извлечение диска

- Вы можете извлечь диск в течение 10 минут после выключения двигателя.

Воспроизведение USBУстройства/проигрывателя iPod Разъем USB
(функция модели KDC-MP6539U)
Подключение USB-устройства приводит к автоматическому включению воспроизведения.

- Информация о воспроизводимых аудиофайлах, носителях и устройствах приведена в разделе <Об аудиофайлах> (стр.20).

Пауза и воспроизведение Ручка управления
Каждое нажатие на центр ручки управления приводит к включению режима паузы или возобновлению воспроизведения.

Извлечение USB-устройства [USB]
(функция модели KDC-MP6539U)
Чтобы выбрать режим отключения устройства, нажмите эту кнопку на 3 секунды, а затем отсоедините USB-устройство. В режиме отключения светится индикатор «USB REMOVE».

Поиск песни Ручка управления
Нажатием на ручку управления влево или вправо Вы можете выбрать нужную песню. Если Вы будете удерживать ручку управления в нажатом состоянии влево или вправо, диск будет ускоренно воспроизводиться назад или вперед. (Во время воспроизведения аудиофайлов звук не воспроизводится).

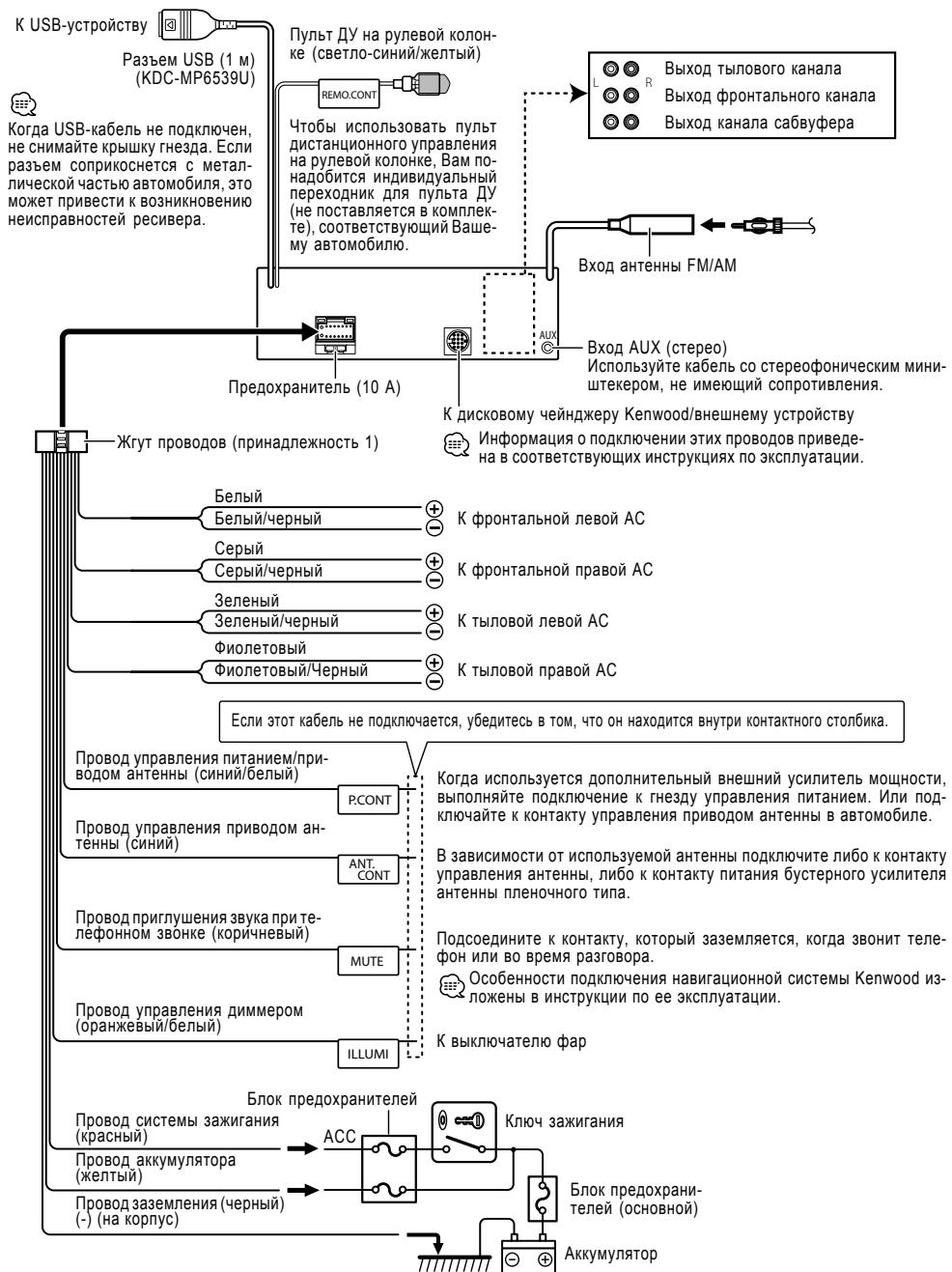
Поиск папки Ручка управления
Нажатием на верхнюю или нижнюю части ручки управления Вы можете выбирать папку с аудиофайлами.

Управление функциями

С помощью режима управления функциями могут быть настроены функции, приведенные в таблице ниже.

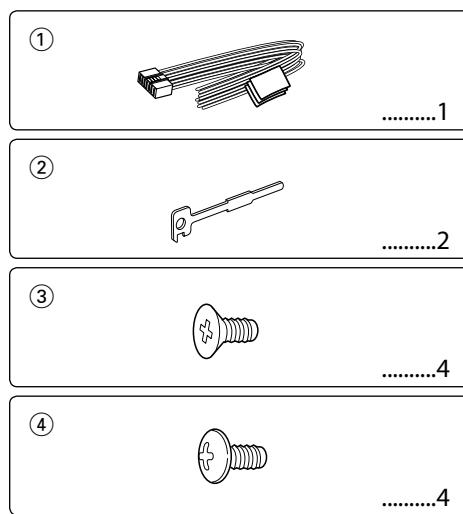
Категория	Параметр	Варианты	Время	Описание	Режим	Стр.
MENU	"Security Set"		1 сек	Установка кода защиты (безопасности).	SB	13
	"SRC Select"	"1"*/"2"		Установка метода выбора источника.	SB	21
	"iPod Mode" ^{*1}	"OFF"/"ON"*		Когда этот режим включен (ON), Вы можете выбирать музыку, как на проигрывателе iPod.	iPod	11
	"AT COL CHG" ^{*1}	"OFF"/"iPod"*		Когда используется iPod, при помощи этой функции устанавливается режим изменения цвета подсветки с проигрывателя iPod.	iPod	21
	"Beep"	"OFF"/"ON"*		Включение/выключение сигнала подтверждения.	SB	
	"Clock Adjust"		1 сек	Установка часов.	SB	14
	"Date Adjust"		1 сек	Установка даты.	SB	14
	"Date Mode"	7 types	1 сек	Установка режима отображения даты.	SB	
	"Display"	"OFF"/"ON"*		Выключение дисплея, когда не выполняется никаких действий.	SB	
	"Dimmer"	"OFF"/"ON"*		Приглушение яркости дисплея согласовано с выключателем фар автомобиля.	SB	
	"ILM Dimmer"	"AUTO"*/"MNAL1"/"MNAL2" ^{*2} /"OFF"		Настройка уменьшения яркости подсветки кнопок согласованно с выключателем фар автомобиля или постоянное приглушение яркости подсветки.	SB	21
	"ILM Effect"	"OFF"/"ON"*		Настройка режима изменения цвета"/яркости ² подсветки кнопок согласовано с нажатием на кнопки. (* Для подключения устройства Bluetooth).	SB	
	"ILM MSC SYNC"	"OFF"/"ON"		Настройка режима изменения цвета"/яркости ² подсветки кнопок согласовано с изменением громкости звучания.	—	
	"AMP"	"OFF"/"ON"*		Включение/выключение встроенного усилителя.	SB	21
	"Zone2"	"Rear"/"Front"		Выбор выхода, через который будет воспроизводиться звук с входа AUX, когда включена функция двойной зоны.	2ZONE	21
	"Supreme"	"OFF"/"ON"*		Включение/выключение функции Supreme.	AF2	21
	"CRSC"	"OFF"/"ON"*		Переключение в монофонический режим для уменьшения помех в случае неуверенного приема.	FM	
	"Name Set"		1 сек	Создание названия станции (SNPS), диска (DNPS)/доп.входа.	→	10
	"Chinese" [*]	"OFF"/"ON"		Выбор китайского языка для отображения сообщений.	SB	21
	"Scroll"	"Auto"*/"Manual"		Выбор режима пролистывания текста.	—	
	"Built in AUX"	"OFF"/"ON"		Включение/выключение названия входа AUX при выборе источника.	SB	
	"CD Read"	"1"*/"2"		Выбор режима считывания компакт-диска.	SB	21
	"Audio Preset"		1 сек	Выбор предустановленных параметров звучания. После сброса параметров предустановленные значения сохраняются.	SB	16, 17
	"DEMO Mode"	"OFF"/"ON"*	2 сек	Выключение/включение режима демонстрации.	—	14
DISP	> TYPE	A/ B/ C/ D/ E/ F/ G		Выбор типа дисплея.	—	
	> GRAPH	Spectrum Analyzer 1—2		Выбор анализатора спектра на дисплее типа E.	E	
	> SIDE	Text icon/ Source icon		Выбор символьной части дисплея типа A.	A	
	> TEXT			Выбор текстового дисплея.	A B C D F	8
K-COL ^{*1}				Установка цвета подсветки кнопок.	Illumi	9
PMEM				Сохранение станций фиксированной настройки.	→	12, 18
SCAN	"ON"/ —			Включение функции обзора музыки в папке.	AF2	
RDM	"ON"/ —			Включение воспроизведения папки в случайном порядке.	AF1	
FIREP	"ON"/ —			Включение режима повторного воспроизведения музыки.	AF1	
FoREP	"ON"/ —			Включение повторного воспроизведения музыки в папке.	AF2	
SCAN	"ON"/ —			Включение функции обзора музыки на диске.	DISC	
RDM	"ON"/ —			Включение воспроизведения в случайном порядке музыки на диске.	DISC	

Подключение проводов к соединительным гнездам



Принадлежности/процедура установки

Принадлежности



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Установка и прокладка проводов этого устройства требует определенных навыков и опыта. В целях безопасности доверьте работу по установке и прокладке проводов профessionалам.
- Подключите CD-ресивер к бортовой сети автомобиля с напряжением DC 12 В и отрицательной «землей».
- Не устанавливайте CD-ресивер в местах, подверженных воздействию прямого солнечного света или избыточного тепла или влажности. Также избегайте установки CD-ресивера в местах с повышенной запыленностью или возможностью попадания на ресивер воды.
- Не используйте собственные шурупы. Во время установки используйте шурупы, которые поставляются в комплекте. Использование других шурупов может привести к повреждению CD-ресивера.
- Если питание ресивера не включается (на дисплее отображается сообщение «Protect»), это может быть вызвано коротким замыканием в проводе подключения акустических систем или соприкосновением одного из таких проводов с корпусом автомобиля. В таких ситуациях срабатывают системы защиты. В этом случае необходимо проверить провода подключения акустических систем.
- Если система зажигания в Вашем автомобиле не имеет положения ACC, подключите провод зажигания к источнику питания, включение/выключение которого осуществляется с помощью ключа зажигания. Если Вы подключите провод зажигания к источнику питания с постоянной подачей напряжения, например, к проводам аккумулятора, аккумулятор быстро разрядится.
- Если консоль имеет крышку, устанавливайте CD-ресивер так, чтобы лицевая панель при открывании и закрывании не упиралась в крышку.
- Если перегорел предохранитель, сначала убедитесь в том, что нет короткого замыкания проводов, а затем замените сгоревший предохранитель на новый с аналогичными техническими характеристиками.
- Изолируйте неподключенные провода изолентой или пропиши изоляционными материалами. Чтобы предотвратить возникновение короткого замыкания, не снимайте колпачки с неподключенных проводов или контактов.
- Правильно подключайте провода акустических систем к соответствующим контактам. Если Вы подключите провода отрицательной (-) полярности или провода заземления к любой металлической части автомобиля, это может привести к повреждению или возникновению сбоев в работе CD-ресивера.
- Если к CD-ресиверу подключается только одна пара акустических систем, подключайте их либо к выходу фронтального канала, либо тылового канала (не комбинируйте эти выходы). Например, если Вы положительный (+) контакт левой акустической системы к выходу фронтального канала, не подключайте отрицательный (-) контакт к выходу тылового канала.
- После установки CD-ресивера убедитесь в правильности работы стоп-сигналов, сигналов поворота, стеклоочистителей и т.д.
- Устанавливайте CD-ресивер таким образом, чтобы угол его наклона не превышал 30 градусов.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Если Вы подключите провод зажигания (красный) и провод аккумулятора (желтый) к корпусу автомобиля («земля»), это может привести к возникновению короткого замыкания, что может стать причиной огня. Всегда подключайте эти провода к источнику питания через блок предохранителей.

Информация о подключаемых дисковых чейнджерах/проигрывателях компакт-дисков

При подключении дисковых чейнджеров/проигрывателей компакт-дисков KENWOOD устанавливайте переключатель «O-N» в положение «N». Функции, которые могут быть использованы, а также информация, которая может быть отображена, будут различаться в зависимости от подключенного устройства.

Категория	Параметр	Варианты	Время	Описание	Режим	Стр.
M.RDM		"ON"/ —		Включение режима воспроизведения музыки в дисковом чейнджере в случайном порядке.	CH	
T.REP		"ON"/ —		Включение повторного воспроизведения музыки.	DISC	
D.REP		"ON"/ —		Включение повторного воспроизведения музыки на диске.	CH	

* Значение, установленное по умолчанию.

¹ Функция KDC-MP6539U

² Функция KDC-MP6039

Отображаемый параметр зависит от выбранного в настоящий момент источника или режима. Индикатор, приведенный в колонке «Режим», показывает источник (или состояние), в котором этот параметр отображается.

[SB]: В любом режиме, кроме дежурного режима.

[SB]: Может быть установлен в дежурном режиме.

[AF]: Может быть установлен, когда выбрано устройство воспроизведения аудиофайлов (CD/USB/iPod).

[AF2]: Может быть установлен, когда выбрано устройство воспроизведения аудиофайлов CD/USB (кроме iPod).

[DISC]: Может быть установлен, когда выбран проигрыватель компакт-дисков/дисковый чейнджер.

[CH]: Может быть установлен, когда выбран проигрыватель дисковый чейнджер.

[Tuner]: Может быть установлен, когда выбран тюнер.

[FM]: Может быть установлен при приеме радиостанций диапазона FM.

[AUX]: Может быть установлен во время использования источника, подключенного к входу AUX.

[iPod]: Может быть установлен только во время воспроизведения проигрывателя iPod (когда подключен iPod, используется источник USB).

[ZONE]: Может быть установлен в любом режиме, кроме дежурного, когда включена (ON) функция двойной зоны «2 ZONE» (см.стр.15).

[illum]: Установка параметров меню «ILM MSC SYNC» и «AT COL CHG» в положение OFF (ВЫКЛ.).

[→]: См.соответствующую страницу.

[A-F]: Может быть установлен, когда выбран соответствующий тип дисплея.

[]: Может быть установлен, когда выбран любой источник.

- Когда включена (ON) функция CRSC, источники мощного электрического поля (например, линии электропередачи) могут приводить к неустойчивому качеству звучания. В таких случаях выключайте эту функцию.

- Если параметр «AT COL CHG» в меню MENU выключен (OFF), на дисплее отображается сообщение «ILM MSC SYNC».

1 Переключитесь в режим управления функциями

Нажмите кнопку [FNC].

Будет отображен индикатор функции.

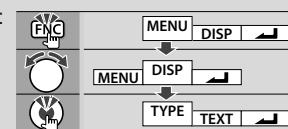
2 Выберите нужный параметр настройки

Для выбора нужного параметра поворачивайте ручку управления.

Чтобы подтвердить выбор, нажмите на ручку управления. Для того, чтобы вернуться к предыдущему параметру, нажмите кнопку [FNC] или символ .

Повторяйте выбор и подтверждение выбора до тех пор, пока не будет выбран нужный параметр настройки.

Например:



3 Установите значение (режим) выбранного параметра

Поворотом ручки управления установите нужное значение (режим) выбранного параметра, а затем нажмите на ручку управления.

Для установки значений (режимов) некоторых параметров требуется удерживать ручку управления в нажатом состоянии 1 или 2 секунды. Для этих параметров время удержания ручки управления в нажатом состоянии приведено в колонке «Время». Описание процедур установки значений отдельных функций приведено на соответствующих страницах, номера которых приведены в колонке «Стр.».

4 Выйдите из режима управления функциями

На 2 секунды нажмите кнопку [FNC].



- Для получения подробной информации прочтите текст на соответствующей странице.

- Отображаются только параметры, доступные для выбранного источника.

Настройки дисплея

Информация о типе дисплея

Ниже приведены примеры типов дисплея.

Дисплей	Тип дисплея	Китайский дисплей
"TYPE [A]"		
"TYPE [B]"		
"TYPE [C]"		
"TYPE [D]"		
"TYPE [E]"		
"TYPE [F]"		
"TYPE [G]"		

- Для того, чтобы выбрать китайский тип дисплея, в меню «MENU» включите (ON) параметр «Chinese» (см.стр.6).



- (1) Текстовая часть дисплея
- (2) Дисплей состояния
- (3) Символьная часть дисплея
- (4) Анализатор спектра
- (5) Дисплей часов
- (6) Дисплей (варьируется в зависимости от источника)

Выбор текстового дисплея

Вы можете изменять содержимое текстовой части дисплея.

Когда выбран тюнер

Информация	Дисплей
Название станции	«SNPS»
Частота настройки	«Frequency»
Анализатор спектра & Часы	«Speana/Clock»
Часы	«Clock»
Дата	«Date»
Пустой экран	«Blank»

Когда выбран проигрыватель компакт-дисков или внешнее дисковое устройство

Информация	Дисплей
Заголовок диска	«Disc Title»
Заголовок трека	«Track Title»
Время воспроизведения и номер трека	«P-Time»
Название диска	«DNPS»
Анализатор спектра & Часы	«Speana/Clock»
Часы	«Clock»
Дата	«Date»
Пустой экран	«Blank»

Если выбран проигрыватель аудиофайлов

Информация	Дисплей
Заголовок песни и имя исполнителя	«Title/Artist»
Название альбома и имя исполнителя	«Album/Artist»
Название папки	«Folder Name»
Имя файла	«File»
Номер песни и время воспроизведения	«P-Time»
Анализатор спектра & Часы	«Speana/Clock»
Часы	«Clock»
Дата	«Date»
Пустой экран	«Blank»

В дежурном режиме

Информация	Дисплей
Дежурный режим	«Название источника»
Часы	«Clock»
Дата	«Date»
Пустой экран	«Blank»

Если выбран дополнительный вход

Информация	Дисплей
Название внешнего входа	«Название источника»
Анализатор спектра & Часы	«Speana/Clock»
Часы	«Clock»
Дата	«Date»
Пустой экран	«Blank»

<Регистрация номера в памяти номеров для набора>

1. Аналогичное действие. Обратитесь к инструкции по эксплуатации KCA-BT100.
2. Нажмите кнопку [FNC].
3. Поворотом ручки управления выберите номер для сохранения в памяти.
4. На 2 секунды нажмите ручку управления.

<Удаление зарегистрированного сотового телефона>

- 1-3. Аналогичные действия. Обратитесь к инструкции по эксплуатации KCA-BT100.
4. Нажмите на ручку управления.
5. При помощи ручки управления выберите «YES» (ДА).
6. Нажмите на ручку управления.
7. Нажмите кнопку [FNC].

<Система меню>

Информация об использовании системы меню этого CD-ресивера приведена на стр.6-7.

Информация о дисплее

Надисплей состояния этого CD-ресивера отображается информация о состоянии сотового телефона. Кроме того, некоторые экранные сообщения отличаются от сообщений, описанных в инструкции по эксплуатации KCA-BT100.

Сообщения в инструкции для KCA-BT100

Сообщения на дисплее CD-ресивера
«Disconnect»
«Connect»
«Phone Delete»
«Phone Status»
«BT DVC Status»

BT: Отображается состояние подключения Bluetooth. Этот индикатор светится, когда сотовый телефон подключен к этому CD-ресиверу.

Глоссарий системы меню

- SRC Select (выбор источника)

Используется для установки режима выбора источника.

- 1: Отображение значков источников по вашему выбору.
- 2: Позволяет вам выбирать источники один за другим.

- Display

Когда этот параметр выключен (OFF), если Вы не будете пользоваться ресивером в течение 5 секунд, дисплей ресивера выключится. В режиме настройки дисплей не отключается даже по истечении 5 секунд.

- ILM Dimmer (уменьшение яркости подсветки)

Уменьшает яркость подсветки кнопок управления. AUTO: Яркость подсветки кнопок управления уменьшается согласованно с выключением фар автомобиля.

MNAL1/MNAL: Яркость подсветки кнопок уменьшена постоянно.

MNAL2: Выключение верхней и нижней подсветки и уменьшение яркости подсветки слева и справа.

OFF: Яркость подсветки кнопок управления не изменяется.

- AT COL CHG (автоматическое изменение цвета подсветки)

Выбор «Pod» изменяет подсветку кнопок управления во время воспроизведения iPod автоматически в соответствии с цветом корпуса iPod.

* Цвет подсветки кнопок управления просто рекомен-

дуется нашей корпорацией. Этот цвет необязательно должен соответствовать цвету корпуса iPod.

Совместимые модели проигрывателей iPod: iPod (5 поколение), iPod classic, iPod touch, iPod nano (1/2/3 поколение), iPod пятого поколения (iPod video)

- AMP

Выбор режима OFF выключает встроенный усилитель. Выключение встроенного усилителя улучшает качество звука, поступающего на выход предварительного усилителя.

- Zone2 (двойная зона)

Этот параметр устанавливает выход (на фронтальные «Front» или тыловые «Rear» акустические системы) для воспроизведения дополнительного источника (AUX IN), когда включена функция двойной зоны.

- Функция Supreme

Технология экстраполяции и дополнения при помощи запатентованного алгоритма, при кодировании с низким битрейтом (менее 128 Kbps, частота дискретизации 44,1 кГц) высокие частоты отсекаются. Дополнение оптимизируется форматом сжатия (AAC, WMA и MP3) и обрабатывается в соответствии с битрейтом.

Этот эффект будет оказывать незначительное влияние во время воспроизведения музыки, закодированной с высокими или переменным битрейтом, или музыки с минимальным диапазоном высоких частот.

- Установка китайского языка

Когда эта функция включена (ON), на китайском языке могут быть отображены следующие символьные строки:

Название папки/Имя файла/Название песни/Имя исполнителя/Название альбома/KCA-BT100 (дополнительная принадлежность)

- CD Read

Установка способа считывания компакт-диска. Если невозможно воспроизведение компакт-дисков специального формата, для принудительного включения воспроизведения выберите режим считывания CD READ «2». Обратите внимание на то, что некоторые музыкальные компакт-диски могут не воспроизводиться даже, когда выбран режим считывания «2». Обычно устанавливается режим считывания «1».

1: Автоматическое распознавание дисков с аудиофайлами и музыкальных компакт-дисков во время воспроизведения.

2: Принудительное воспроизведение в режиме музыкального компакт-диска.

Маркировка изделий, использующих лазеры (кроме некоторых регионов)

CLASS 1 LASER PRODUCT

Табличка, указывающая, что устройство использует лазерные лучи класса 1, крепится на шасси/корпусе. Это означает, что в устройстве используются лазерные лучи слабой интенсивности. Вне устройства они не представляют никакой опасности.

Приложение

Об аудиофайлах

- Аудиофайлы, которые могут быть воспроизведены

AAC-LC (.m4a), MP3 (.mp3), WMA (.wma)

- Типы воспроизводимых дисков

CD/RW/ROM

- Файловый формат воспроизводимых дисков

ISO 9660 Level 1/2, Joliet, Romeo, длинное название (Long file name)

- Модель, совместимая с USB-устройствами

KDC-MP6539U

- Совместимое USB-устройство

Устройство класса USB mass storage

- Файловая система

совместимого USB-устройства

FAT 16, FAT 32

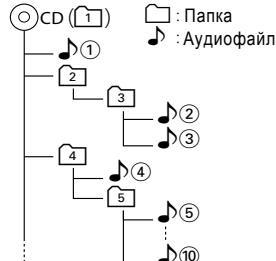
- Модель, совместимая с iPod

KDC-MP6539U

Даже, если аудиофайлы будут соответствовать стандартам, приведенным выше, в зависимости от типов или состояния диска или устройства воспроизведения таких файлов может быть невозможно.

Порядок воспроизведения аудиофайлов

В структуре папок/файлов, приведенной ниже, файлы воспроизводятся с первого по десятый.



Онлайнавая инструкция об аудиофайлах выложена на сайте www.kenwood.com/audiofile. В этой онлайновой инструкции содержится подробная информация и замечания, которые отсутствуют в этой инструкции. Внимательно прочтите онлайновую инструкцию.



- В этой инструкции под выражением «USB-устройство» подразумевается флэш-память и цифровые аудиопрограмматоры с USB-штекерами.

- Слово «iPod», появляющееся в этой инструкции, соответствует проигрывателю iPod, подключенному при помощи соединительного кабеля iPod (приобретается дополнительно). Проигрыватель iPod, подключенный с помощью соединительного кабеля iPod, может управляться с вашего CD-ресивера. При помощи соединительного кабеля iPod могут быть подключены следующие модели проигрывателей iPod: iPod nano, iPod пятого поколения, iPod classic и iPod touch. Другие модели iPod не могут быть подключены.

(Только для KDC-MP6539U).

Информация о USB-устройстве

- Если после подключения проигрывателя iPod Вы включите воспроизведение, сначала начнется воспроизведение музыки, которая воспроизводилась на проигрывателе iPod. В этом случае сообщение «RESUMING» отображается без отображения названия папки и т.д. Выбор другого файла (песни) приведет к отображению правильного названия и т.д.

- Когда проигрыватель iPod подключен к этому CD-ресиверу, на дисплее проигрывателя iPod будет отображаться «KENWOOD» или «», показывая, что Вы не можете управлять iPod.

- Когда USB-устройство подключено к CD-ресиверу, USB-устройство запитывается от источника питания CD-ресивера.

- Установливайте USB-устройство так, чтобы оно не мешало Вам правильно управлять автомобилем.

- Вы не можете подключить USB-устройство через USB-концентратор и через устройство считывания карт памяти (кардридеры).

- Создавайте резервные копии аудиофайлов, используемых вместе с этим устройством. В зависимости от условий использования USB-устройства аудиофайлы могут быть стерты.

Корпорация Kenwood не несет ответственности за любые проблемы, вызванные стиранием сохраненной информации.

- Вместе с этим CD-ресивером не поставляется никаких USB-устройств. Если Вы захотите, Вы можете приобрести обычное USB-устройство в магазине.

- При подключении USB-устройства рекомендуется использование CA-U1EX (опция).

Нормальное воспроизведение не гарантируется, когда используется кабель, отличный от USB-совместимого кабеля.

Подключение кабеля, длина которого превышает 5 метров, может привести к неправильному воспроизведению.

Информация о программе KENWOOD «MUSIC EDITOR», поставляемой в комплекте с KDC-MP6539U

- Программа «Music Editor» («Музыкальный редактор») записана на диск, поставляемый в комплекте с CD-ресивером KDC-MP6539U.

- Информация об использовании программы «Music Editor» записана на диске и в разделе Help (Помощь) программы «Music Editor».

- Этот CD-ресивер позволяет воспроизводить содержимое USB-устройств, созданное программой «Music Editor».

- Информация об обновлениях программы «Music Editor» приведена на сайте www.kenwood.com.

Управление устройством громкой связи KCA-BT100 (опция)

Однако, следующие способы управления могут отличаться от методов, описанных в инструкции по эксплуатации. По этой причине обратитесь к следующей дополнительной инструкции.

<Набор номера с помощью функции быстрого набора>

1. Нажмите на ручку управления. Отобразите на дисплее сообщение «DIAL».
2. Нажмите кнопку [FNC].
3. Поворотом ручки управления выберите номер, который Вы хотите набрать.
4. Нажмите на ручку управления.

1 Перейдите в режим выбора текстового дисплея (для типов дисплея A/B/C/D)

Выберите «DISP» > «TEXT».

Информация о выборе параметров управления функциями приведена в разделе «Управление функциями» на стр.6.

2 Выберите текстовую часть дисплея (только для типов дисплея A/B/C/D)

Нажмите ручку управления вверх или вниз. Выбранная часть текстового дисплея начнет мигать.

3 Выберите текст

Поворачивайте ручку управления или нажмите ее влево или вправо.

4 Выйдите из режима

выбора текстового дисплея

Нажмите на ручку управления.



- Если выбранный параметр дисплея не содержит никакой информации, будет отображена альтернативная информация.

- В зависимости от типа дисплея и ряда некоторые параметры не могут быть выбраны.

- При выборе названия папки во время воспроизведения файлов на проигрывателе iPod названия будут отображаться в зависимости от выбранных в настоящий момент параметров.

Функция KDC-MP6539U

Выбор цвета подсветки кнопок

Вы можете выбрать цвет подсветки кнопок управления.

1 Переключите ресивер в режим выбора цвета подсветки кнопок управления

Выберите «K-COL».

Информация о выборе параметров управления функциями приведена в разделе «Управление функциями» на стр.6.

2 Выберите цвет подсветки кнопок управления

Стандартный цвет

Поворачивайте ручку управления или нажмите ее влево или вправо, чтобы выбрать нужный цвет.

«Variable Scan» (Обзор цветов)/«Color1» (Цвет1) - «Color10» (Цвет10)/«User» (Цвет, выбранный пользователем)

Подбор нужного цвета (настройка по компонентам RGB)

Для того, чтобы перейти в режим подбора нужного цвета, на 2 секунды нажмите ручку управления.

Чтобы выбрать цветовую составляющую (красную, зеленую или синюю), нажмите ручку управления вправо или влево.

Для того, чтобы установить значение выбранного цвета (от 0 до 9), поворачивайте ручку управления или нажмите ее вверх или вниз.

Для того, чтобы выйти из режима подбора цвета, нажмите на ручку управления.

3 Выйдите из режима выбора цвета подсветки кнопок управления

Нажмите кнопку [FNC].



- После выбора цвета в режиме подбора нужного цвета установленные значения составляющих цвета будут сохранены в ячейке памяти «User», которая может быть выбрана среди стандартных цветов.

- В режиме выбора стандартного цвета выбор режима «Variable Scan» приводит к включению обзора доступных цветов. Во время обзора Вы не можете настраивать оттенки цветов.

Настройки дисплея

Создание названия станции/диска (SNPS/DNPS)

Вы можете создать название станции или компакт-диска.

1 Настройтесь на станцию или включите на воспроизведение диск, для которого Вы хотите создать название

2 В меню выберите режим создания названия «Name set»

Отобразите на дисплее сообщение «Name Set». Информация о выборе параметров управления функциями приведена в разделе <Управление функциями> на стр.6.

**3 Перейдите в режим создания названия
На 2 секунды нажмите ручку управления.**

4 Введите название

Чтобы переместить курсор в позицию ввода символа, нажимайте ручку управления вправо или влево. Для того, чтобы выбрать тип символов *, нажимайте на ручку управления. Поворотом ручки или нажатием ее вверх или вниз выберите нужный символ.

* Каждое нажатие на ручку приводит к переключению между типами символов в следующем порядке: заглавные буквы, строчные буквы, цифры и символы, специальные символы.



- Вводите буквы (символы) при помощи цифровых кнопок на пульте дистанционного управления.

Например: Для того, чтобы ввести слово «DANCE»:

Символ	"D"	"A"	"N"	"C"	"E"
Кнопка	[3] [▶▶]	[2] [▶▶]	[6] [▶▶]	[2] [▶▶]	[3]
Кол-во нажатий	1	1	2	3	2

5 Выберите из режима меню

Нажмите кнопку [FNC].



- Название не может быть создано для носителя, содержащего аудиофайлы.

- Если Вы прекратите ввод названия на 10 секунд и более, созданное на этот момент времени название будет сохранено и ресивер выйдет из режима создания названия.

- Объем памяти

- Радиостанции диапазонов FM/AM: 30 станций
- Встроенный проигрыватель компакт-дисков: 10 дисков
- Внешний CD-чейнджер/проигрыватель: Варьируется в зависимости от модели CD-чейнджера/проигрывателя. Обратитесь к инструкции по эксплуатации CD-чейнджера/проигрывателя.

- Для изменения названия станции/компакт-диска повторите указанную процедуру еще раз.

Выбор названия дополнительного входа

Вы можете выбрать название, которое будет отображаться при переключении на дополнительный (внешний) вход.

1 В меню (когда выбран режим AUX) выберите режим выбора названия дополнительного входа

Отобразите на дисплее сообщение «Name Set». Информация о выборе параметров управления функциями приведена в разделе <Управление функциями> на стр.6.

2 Перейдите в режим выбора названия дополнительного входа

На 2 секунды нажмите ручку управления. На дисплее будет отображено ранее выбранное название дополнительного (внешнего) входа.

3 Выберите название дополнительного входа

Поворотом ручки управления или нажатием на нее вверх или вниз выберите нужное название: «AUX»/«DVD»/«PORTABLE»/«GAME»/«VIDEO»/«TV»

4 Выберите из режима выбора названия дополнительного входа.

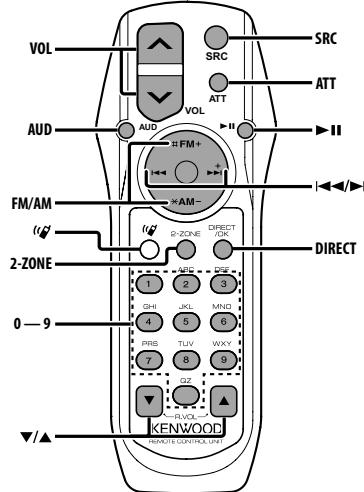
Нажмите кнопку [FNC].



- Если Вы прекратите выбор названия на 10 секунд и более, выбранное на этот момент времени название будет сохранено и ресивер выйдет из режима выбора названия дополнительного (внешнего) входа.

- Название дополнительного входа может быть установлено только, когда используется встроенный дополнительный вход или дополнительный вход подключенного KCA-S220A. На KCA-S220A по умолчанию установлено название дополнительного входа «AUX EXT».

Основные функции пульта дистанционного управления



Управление тюнером

Выбор частотного диапазона [FM]/[AM]

Настройка станций [*I<</>>I*]

Выбор станций фиксированной настройки [1]-[6]

Управление проигрывателем дисков/USB

Выбор песни/трэка [*I<</>>I*]

Выбор папки/диска [FM]/[AM]

Пауза/возобновление воспроизведения [*>II*]

Управление телевизором

Выбор ТВ-диапазона/видеовхода [FM]

Выбор ТВ-канала [*I<</>>I*]

Вызов сохраненных каналов из памяти [1]-[6]



О кнопке [*I<</>>I*]

Эта кнопка используется, когда к CD-ресиверу подключено устройство громкой связи, работающий на основе технологии связи Bluetooth. Для получения дополнительной информации обратитесь к инструкции по эксплуатации устройства громкой связи, работающее через Bluetooth.



- Не оставляйте пульт ДУ в местах, подверженных сильному нагреву, например, на полке автомобиля.

Установка и замена батарей питания

Используйте 2 батареи питания размера «AA»/«R6». Нажав на крышку, сдвиньте ее в направлении стрелки, как показано на рисунке.

Установите батареи питания, соблюдая полярность установки, приведенную внутри батарейного отсека.



Управление телевизором (опция)

Основные процедуры управления

Выбор источника сигнала TV

Нажмите кнопку [SRC].

Отобразите на дисплее индикатор «TV». Информация о выборе источника сигнала приведена в разделе <Базовые функции>/<Кнопка включения/выбора источника> на стр.4.

Выбор телевизионного диапазона и видеовхода

Нажмите на ручку управления вверх.

Каждое нажатие на ручку управления вверх приводит к переключению телевизионных диапазонов и видеовхода.

Выбор телевизионного канала

Нажмите ручку управления вправо или влево.

Сохранение каналов в памяти станций фиксированной настройки

Вы можете сохранить телевизионные каналы в памяти.

1 Выберите телевизионный канал, который Вы хотите сохранить в памяти
Нажмите ручку управления вправо или влево.

2 Переключите CD-ресивер в режим сохранения каналов в памяти
Выберите «P.MEM».
Информация о выборе параметров в меню приведена на стр.6.

3 Выберите номер ячейки памяти, в которую Вы хотите сохранить настроенный канал
Поворачивайте ручку управления.

4 Подтвердите выбор ячейки памяти
Нажмите на ручку управления.

5 Сохраните настроенный телевизионный канал в памяти
Нажмите на ручку управления.

Отключение режима сохранения каналов в памяти
Нажмите кнопку [FNC].

Включение каналов, сохраненных в памяти

Вы можете включить телевизионные каналы, сохраненные в памяти.

1 Переключите CD-ресивер в режим включения телевизионных каналов, сохраненных в памяти
Поворачивайте ручку управления.
На дисплее будет отображен список.

2 Выберите ячейку памяти, в которой сохранен нужный телевизионный канал
Поворачивайте ручку управления.

3 Включите выбранный телевизионный канал
Нажмите ручку управления.

Отключение режима включения каналов, сохраненных в памяти
Нажмите кнопку [FNC].

Функция пульта дистанционного управления Прямой выбор телевизионного канала

Вы можете напрямую ввести номер телевизионного канала и настроиться на этот телевизионный канал.

1 Переключите CD-ресивер в режим прямого выбора телевизионного канала
Нажмите кнопку [DIRECT] на пульте дистанционного управления.
На дисплее будет отображен индикатор «--».

2 Введите номер телевизионного канала
Нажмите цифровые кнопки на пульте дистанционного управления.

Например:
Нужный канал Нажмите кнопки
8 канал [0], [8]

Отключение прямого выбора телевизионного канала
Нажмите кнопку [DIRECT] на пульте дистанционного управления.

Использование проигрывателя музыкальных дисков/аудиофайлов

Функция проигрывателя аудиофайлов/встроенного проигрывателя компакт-дисков

Выбор песен

На воспроизводимом устройстве или носителе Вы можете выбрать песни, которые хотите прослушать.

1 Переключите CD-ресивер в режим выбора песен
Поверните ручку управления.
Будет отображен список песен.

2 Осуществите поиск нужной песни
При помощи ручки управления выберите категорию.

**Источник сигнала iPod («iPod Mode : ON»)
(только для KDC-MP6539U)**

Для выбора песен поворачивайте ручку управления. Чтобы подтвердить выбор песни, нажмите на ручку управления. Для того, чтобы вернуться к предыдущей песне, нажмите ручку управления вверх. Чтобы вернуться на первую песню, на 2 секунды нажмите ручку управления вверх.

Другие источники

Аудиофайлы

Для выбора файлов поворачивайте ручку управления или нажмите ее вверх или вниз. Чтобы подтвердить выбор файла, нажмите ручку управления вправо. Для того, чтобы вернуться к предыдущему файлу, нажмите ручку управления влево. Чтобы вернуться на самый первый файл, на 2 секунды нажмите ручку управления влево.

Встроенный проигрыватель компакт-дисков
Для выбора треков поворачивайте ручку управления или нажмите ее вверх или вниз. Чтобы подтвердить выбор трека, нажмите на ручку управления. Для того, чтобы вернуться на первый трек, на 2 секунды нажмите на ручку управления влево.

Символ «<» или «>», отображаемый около выбранного параметра, показывает, что существует следующий или предшествующий трек/файл/песня. Выбор песни (трека/файла) приводит к включению воспроизведения с начала выбранной песни (трека/файла).

Отмена режима выбора песен
Нажмите кнопку [FNC].



- Выбор песен не может быть выполнен во время воспроизведения в случайном порядке.
- Настройте режим iPod через «MENU» > «iPod Mode» (см.стр.6).

Функция пульта дистанционного управления Прямой выбор песни/файла

Вы можете осуществить выбор песни/файла, введя ее/его номер.

1 Введите номер песни/файла

Нажмите цифровые кнопки на пульте дистанционного управления.

2 Осуществите выбор (поиск) песни/файла
Нажмите кнопку [<<] или [>>].

Отмена прямого выбора трека
Нажмите кнопку [>II].



- Функция прямого выбора (поиска) песни/файла не может быть использована во время воспроизведения iPod, носителя «Music Editor», воспроизведения в случайном порядке или в режиме обзора.

Функция дисковых чейнджеров с пультами ДУ Прямой выбор диска

Вы можете осуществить выбор диска, введя его номер.

1 Введите номер диска

Нажмите цифровые кнопки на пульте дистанционного управления.

2 Осуществите выбор диска
Нажмите кнопку [FM] или [AM].

Отмена режима прямого выбора диска
Нажмите кнопку [>II].



- Прямой выбор диска невозможен во время воспроизведения в случайном порядке или в режиме обзора.

Основные процедуры управления дисковым чейнджером (опция)

Выбор CD-чейнджера

Нажмите кнопку [SRC].

Отобразите на дисплее «CD Changer». Информация о выборе источника сигнала приведена в разделе <Базовые функции>/<Кнопка включения/выбора источника> на стр.4.

Поиск (выбор) песен

Нажмите ручку управления вправо или влево.

Поиск (выбор) диска

Нажмите ручку управления вверх или вниз.

Использование тюнера

Сохранение станций фиксированной настройки в памяти

Вы можете сохранить настроенную радиостанцию в ячейке памяти станций фиксированной настройки.

1 Настройтесь на радиостанцию, которую вы хотите сохранить в память станций фиксированной настройки
Нажмите ручку управления вправо или влево.

2 Переключите CD-ресивер в режим сохранения станций фиксированной настройки

Выберите режим «P.MEM».

Информация о выборе режимов приведена на стр.6.

3 Выберите номер ячейки памяти, в которую хотите сохранить настроенную станцию
Поворачивайте ручку управления.

4 Подтвердите выбор номера ячейки памяти
Нажмите на ручку управления.

5 Сохраните выполненные изменения
Нажмите на ручку управления.

Отключение режима сохранения станций фиксированной настройки
Нажмите кнопку [FNC].

Включение станций фиксированной настройки

Вы можете вызвать (настроить) радиостанции, сохраненные в памяти станций фиксированной настройки.

1 Переключите CD-ресивер в режим выбора станций фиксированной настройки
Поворотом ручки управления отобразите список станций.

2 Выберите нужную станцию фиксированной настройки
Поворачивайте ручку управления.

3 Включите выбранную станцию фиксированной настройки
Нажмите на ручку управления.

Отключение режима выбора станций фиксированной настройки
Нажмите кнопку [FNC].

Функция пульта дистанционного управления Прямой ввод частоты настройки

Вы можете напрямую ввести частоту настройки нужной станции и настроиться на эту станцию.

1 Переключите CD-ресивер в режим прямого ввода частоты настройки
Нажмите кнопку [DIRECT] на пульте дистанционного управления.

На дисплее будет отображено сообщение «---».

2 Введите частоту настройки
Нажмите цифровые кнопки на пульте дистанционного управления.

Пример:

Нужная частота	Нажимайте кнопки
92,1 МГц (FM)	[0], [9], [2], [1]
810 кГц (AM)	[0], [8], [1], [0]

Отключение режима прямого ввода частоты настройки
Нажмите кнопку [DIRECT] на пульте дистанционного управления.

 - В диапазоне FM вы можете вводить частоту настройки с шагом минимум 0,1 МГц.

Установка шага настройки

Вы можете установить шаг настройки (шаг изменения частоты).

По умолчанию установлены следующие значения:
50 кГц - для диапазона FM, 9 кГц - для диапазона AM.

1 Выключите CD-ресивер.
На 2 секунды нажмите кнопку [SRC].

2 Измените шаг настройки
Удерживая в нажатом состоянии кнопки [FNC] и [AUTO], нажмите кнопку [SRC].

После того, как на дисплее появится новое значение шага настройки, отпустите кнопки [FNC] и [AUTO].
Будут установлены следующие значения шага настройки: 200 кГц - для диапазона FM, 10 кГц - для диапазона AM.

 - Чтобы восстановить шаг настройки, повторите шаги 1 и 2, описанные выше.
- После изменения шага настройки все настроенные радиостанции будут автоматически стерты из памяти.

Вызов сохраненных параметров звука

Вы можете вызывать из памяти параметры звука, сохраненные при помощи процедуры «Сохранение настроенных параметров звука», описанной на стр.16.

1 Выберите источник сигнала
Информация о выборе источника сигнала приведена в разделе <Базовые функции>/<Кнопка включения/выбора источника> на стр.4.

2 В меню выберите параметр Audio Preset (CD-ресивер должен находиться в любом режиме, кроме дежурного)
Отобразите сообщение «Audio Preset».
Информация о выборе параметров в меню приведена на стр.6.

3 Войдите в режим Audio Preset
На 2 секунды нажмите ручку управления.

4 Выберите режим вызова сохраненных параметров звука
Поворачивайте ручку управления.
Отобразите на дисплее сообщение «Recall».

5 Подтвердите выбор сохраненных параметров звука
Нажмите на ручку управления.
На дисплее будет отображено сообщение «Recall?».

6 Вызовите сохраненные параметры звука
При помощи ручки управления выберите «YES».
Нажмите на ручку управления.
На дисплее будет отображено сообщение «Recall Completed».

7 Выйдите из режима вызова сохраненных параметров звука в памяти
Нажмите кнопку [FNC].

 - Вместо параметров пользователя System Q, настроенных в соответствии с процедурой «Управление звуком» на стр.15, будут установлены вызванные из памяти параметры.

Настройки звука

Настройка акустических систем

Вы можете оптимально настроить систему System Q в соответствии с используемыми акустическими системами следующим образом:

Тип акустической системы	Дисплей
Выкл.	«OFF»
Для динамиков 5 и 4 дюйма	«5/4inch»
Для динамиков 6 и 6x9 дюйма	«6x9/6inch»
Для динамиков OEM	«O.E.M.»

1 Переключите CD-ресивер в дежурный режим
Отобразите на дисплее сообщение «STANDBY». Информация о выборе источника сигнала приведена в разделе <Базовые функции>/<Кнопка включения/выбора источника> на стр.4.

2 Выберите режим настройки акустических систем
Нажмите ручку [AUD].
Отобразите на дисплее сообщение «SP SEL».

3 Выберите тип акустических систем
Поворачивайте ручку [AUD].

4 Выйдите из режима настройки акустических систем
Нажмите ручку [AUD].

Сохранение настроенных параметров звука

Вы можете сохранить параметры управления звуком. Содержимое памяти не может быть стерто нажатием на кнопку сброса.

1 Настройте параметры управления звуком
Обратитесь к разделам <Управление звуком> и <Настройка параметров звука> на стр.15.

2 В меню выберите параметр Audio Preset (CD-ресивер должен находиться в любом режиме, кроме дежурного)
Отобразите сообщение «Audio Preset». Информация о выборе параметров в меню приведена на стр.6.

3 Переключите CD-ресивер в режим сохранения параметров звука в памяти (Audio Preset)
На 2 секунды нажмите на ручку управления.

4 Выберите память сохранения параметров звука
Поворотом ручки управления выберите «Memory».

5 Подтвердите выбор памяти для сохранения параметров звука
Нажмите на ручку управления.
На дисплее будет отображено сообщение «Memory?».

6 Сохраните параметры звука в памяти
При помощи ручки управления выберите «YES» (ДА).
Нажмите на ручку управления.
На дисплее будет отображено сообщение «Memory Completed».

7 Выйдите из режима сохранения параметров звука в памяти
Нажмите кнопку [FNC].


- В памяти может быть сохранена одна группа параметров звука. Вы не можете сохранить параметры звука, настроенные для разных источников сигнала.
- Если Вы нажмете кнопку сброса, для всех источников сигнала будут установлены сохраненные значения.
- Следующие параметры не могут быть сохранены: громкость, баланс, тонкомпенсация, общий уровень громкости, система двойной зоны, уровень звучания тылового канала.

Прочие функции

Код защиты

Т.к. после извлечения CD-ресивера из автомобиля требуется авторизация доступа, персонификация CD-ресивера с помощью кода защиты помогает в защите магнитолы от краж.



- Когда активизирована функция кода защиты, код не может быть изменен и функция не может быть отключена. Обратите внимание, что 4-значный код защиты указан в паспорте CD-ресивера.

1 В дежурном режиме через меню выберите функцию Security Code
На дисплее будет отображено сообщение «Security Set». Информация о выборе функций (режимов) приведена на стр.6.

2 Переключите CD-ресивер в режим ввода кода защиты
На 2 секунды нажмите ручку управления.
После появления сообщения «Enter» будет отображено сообщение «SECURITY SET».

3 Введите код защиты
Чтобы выбрать поле ввода кода, нажмите ручку управления вправо или влево.
Для того, чтобы выбрать цифру кода, поворачивайте ручку управления или нажмайте ее вверх или вниз.

4 Подтвердите ввод кода защиты
На 4 секунды нажмите ручку управления.
После появления сообщения «Re-Enter» (Повторный ввод) будет отображено сообщение «SECURITY SET».

5 Выполните шаги 3-4 и повторно введите код защиты.
На дисплее будет отображено сообщение «Approved» (Принято).
Функция кода защиты будет активизирована.



- Если вы введете код, отличающийся от кода защиты, вам придется начать выполнение процедуры, начиная с шага 3.

6 Выйдите из режима ввода кода защиты
Нажмите кнопку [FNC].

Ввод кода защиты

Код защиты потребуется при первом использовании CD-ресивера после отключения аккумулятора или нажатия на кнопку сброса.

1 Включите питание CD-ресивера.

2 Повторите шаги 3-4 и введите код защиты.
На дисплее появится сообщение «Approved» (Принято).
Теперь Вы сможете начать пользоваться CD-ресивером.



- Если Вы введете код защиты неправильно, появится сообщение «Waiting» (Ожидание) и начнется отсчет времени запрета ввода, приведенного ниже.
После истечения времени запрета ввода на дисплее будет отображено сообщение «SECURITY» и Вы сможете ввести код защиты.

Количество неправильных вводов	Время запрета ввода
1	-
2	5 минут
3	1 час
4	24 часа

Прочие функции

Установка времени вручную

1 Когда CD-рекивер находится в дежурном режиме, через меню выберите режим установки часов.

Отобразите на дисплее сообщение «Clock Adjust». Информация о выборе функций (режимов) приведена на стр.6.

2 Переключитесь в режим установки часов
На 2 секунды нажмите на ручку управления.
Начнет мигать дисплей часов.

3 Установите время на часах

Чтобы выбрать параметр часов (часы или минуты), который вы хотите ввести, нажимайте ручку управления вправо или влево.

Для установки цифр часов или минут поворачивайте ручку управления или нажимайте ее вверх или вниз.

4 Выйдите из режима установки часов
Нажмите кнопку [FNC].

Установка даты

1 Когда CD-рекивер находится в дежурном режиме, через меню выберите режим установки даты.

Отобразите на дисплее сообщение «Date Adjust». Информация о выборе функций (режимов) приведена на стр.6.

2 Переключитесь в режим установки даты
На 2 секунды нажмите на ручку управления.
Начнет мигать дисплей даты.

3 Установите текущую дату

Чтобы выбрать параметр даты (месяц, день или год), который вы хотите ввести, нажимайте ручку управления вправо или влево.

Для установки цифр месяца, дня или года поворачивайте ручку управления или нажимайте ее вверх или вниз.

4 Выйдите из режима установки часов
Нажмите кнопку [FNC].

Настройка режима демонстрации

Вы можете самостоятельно включить или выключить режим демонстрации.

1 Через меню выберите режим демонстрации
Отобразите на дисплее сообщение «DEMO Mode». Информация о выборе функций (режимов) приведена на стр.6.

2 Включите или выключите режим демонстрации
На 3 секунды нажмите на ручку управления.

Каждое такое нажатие на 3 секунды приводит к включению (ON) или выключению (OFF) режима демонстрации.

3 Чтобы выйти из режима демонстрации

Нажмите кнопку [FNC].

Настройки звука

Управление звуком

Вы можете настроить следующие параметры управления звуком:

Уровень звучания тылового канала («REAR VOLUME»): от 0 до 35
Уровень звучания сабвуфера («SUB-W LEVEL»): от -15 до +15
Функция System Q («NATURAL»/«USER»/«ROCK»/«POPS»/«EASY»/«TOP40»/«JAZZ»): Natural/
Параметры пользователя/Rock/Pops/Easy/Top 40/Jazz (начинает светиться соответствующий индикатор).
Уровень звучания низких частот * («BASS LEVEL»): от -8 до +8
Уровень звучания средних частот * («MIDDLE LEVEL»): от -8 до +8
Уровень звучания высоких частот * («TREBLE LEVEL»): от -8 до +8
Баланс звучания каналов («BALANCE»): Left 15 (левый канал) - Right 15 (правый канал)
Фейдер - баланс звучания фронтального и тылового каналов («FADER»): Rear 15 (тыловой канал) - Front 15 (фронтальный канал)

* Память тембров звучания источника: Настроенные значения параметров сохраняются в памяти для каждого источника звучания.



- «USER»: Этот индикатор появляется, если Вы измените уровни звучания низких, средних и высоких частот. Когда выбран режим «USER», устанавливаются значения параметров, выбранные пользователем.

1 Выберите источник сигнала, параметры управления звуком которого вы хотите настроить
Информация о выборе источника сигнала приведена в разделе <Базовые функции>/<Кнопка включения/выбора источника> на стр.4.

2 Переключите CD-рекивер в режим управления звуком
Нажмите на ручку [AUD].

3 Выберите параметр управления звуком, который вы хотите настроить
Нажмите на ручку [AUD].

4 Настройте выбранный параметр управления звуком
Поворачивайте ручку [AUD].

5 Выйдите из режима управления звуком
Нажмите любую кнопку.
Нажмите любую кнопку, кроме ручки [AUD] или кнопки [▲] или [ATT].

Настройка параметров звука

Вы можете самостоятельно настроить следующие параметры системы звучания:

Частота среза высокочастотного фильтра фронтального канала («HPF-F»): Through/80/100/120/150/180 Hz (Гц)

Частота среза высокочастотного фильтра тылового канала («HPF-R»): Through/80/100/120/150/180 Hz (Гц)

Частота среза низкочастотного фильтра («LPF»): 60/80/120/Through Hz (Гц)

Фаза сигнала сабвуфера («SW PHASE»): инверсная (180°)/нормальная (0°)

Общий уровень громкости («VOL-OFFSET»): от -8 до 0 (AUX: от -8 до +8)

Тонкомпенсация («LOUD»): OFF (Выкл.)/ON (Вкл.)

Система двойной зоны («2 ZONE»): OFF (Выкл.)/ON (Вкл.)



- Общий уровень громкости: Устанавливает громкость звучания каждого источника в виде разницы с основной громкостью.

- Тонкомпенсация: Компенсирует звучание низких и высоких частот на малом уровне громкости. (Если выбран тюнер, выполняется компенсация только низких частот).

- Система двойной зоны: Основной источник сигнала и вспомогательный источник, подключенный к дополнительному входу, воспроизводятся по отдельности через фронтальный и тыловой каналы.

- При помощи параметра «Zone2» (см.стр.6) установите канал вспомогательного источника.

- Нажатием на кнопку [SRC] выберите основной источник.

- С помощью ручки [AUD] отрегулируйте громкость звучания фронтального канала.

- Воспользовавшись процедурой «Управление звуком» (стр.15) или кнопками с стрелками вверх/вниз на пульте дистанционного управления (стр.19), отрегулируйте громкость звучания тылового канала.

- Процедура «Управление звуком» не влияет на звук вспомогательного источника сигнала.

1 Выберите источник сигнала, параметры звука которого вы хотите настроить

Информация о выборе источника сигнала приведена в разделе <Базовые функции>/<Кнопка включения/выбора источника> на стр.4.

2 Переключите ресивер в режим настройки параметров звука
На 2 секунды нажмите ручку [AUD].

3 Выберите параметр звука, который вы хотите настроить
Нажмите на ручку [AUD].

4 Установите значение выбранного параметра звука
Поворачивайте ручку [AUD].

5 Выйдите из режима настройки параметров звука
На 2 секунды нажмите ручку [AUD].