

KENWOOD

CD-РЕСИВЕР

KDC-MP6036

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Корпорация Kenwood



Содержание

Меры безопасности	3	Система меню	16
Замечания	4	Система меню	
Основные функции	6	Код защиты (безопасности)	
Включение/выключение питания		Тональный сигнал, сопровождающий нажатие на кнопку	
Выбор источника звучания		Установка времени на часах вручную	
Громкость звука		DSI (индикатор отключения системы)	
Аттенюатор		Управление подсветкой дисплея	
Регулировка параметров звучания		Диммер	
Настройка звука		Включение/выключение функции Supreme	
Усиление звучания низких частот		CRSC (система чистого приема)	
Выбор акустических систем		Установка названия внешнего входа	
Переключение дисплея		Пролистывание текста	
Выход на сабвуфер		Настройка встроенного внешнего входа	
Съемная лицевая панель		Выбор режима считывания компакт-диска	
Функция приглушения звука при телефонном вызове			
Функции управления тюнером	10	Основные функции пульта дистанционного управления	20
Настройка на радиостанцию		Принадлежности/процедура установки	22
Режим настройки		Подключение проводов к соединительным гнездам	23
Настройка с прямым вводом частоты		Установка	24
Сохранение радиостанций в памяти станций фиксированной настройки		Возможные неисправности	26
Автоматическое сохранение станций фиксированной настройки		Технические характеристики	28
Включение станций фиксированной настройки			
Выбор шага настройки			
Функции управления проигрывателем CD/аудиофайлов/внешним проигрывателем	12		
Воспроизведение компакт-дисков и аудиофайлов			
Воспроизведение внешнего диска			
Ускоренное воспроизведение диска вперед и назад			
Поиск трэка/файла			
Поиск диска/папки			
Прямой выбор трэка/файла			
Выбор диска напрямую			
Повторное воспроизведение трэка/файла/диска/папки			
Функция обзора трэков			
Воспроизведение в случайном порядке			
Воспроизведение дискового магазина в случайном порядке			
Выбор папки			
Пролистывание текста/заголовков			

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

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

- Чтобы предотвратить возникновение короткого замыкания, не допускайте попадания внутрь CD-ресивера никаких металлических предметов (например, монет).
- Крепление и подводка проводов к этому CD-ресиверу требуют специальных навыков и опыта. В целях безопасности доверяйте установку и подключение CD-ресивера профессионалам.

Когда Вы находитесь в автомобиле, устанавливайте лицевую панель на CD-ресивер

После того, как снимете лицевую панель CD-ресивера появится фиксатор (фиксирующий рычаг) лицевой панели. По этой причине панель должна устанавливаться, когда работает электрическая система автомобиля.

▲ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Чтобы предотвратить повреждение CD-ресивера, соблюдайте следующие меры безопасности:

- Убедитесь в том, что CD-ресивер подключен к источнику питания DC 12 В отрицательной полярности.
- Не устанавливайте CD-ресивер в местах, которые подвергаются попаданию прямого солнечного света или избыточному теплу или влажности. Также избегайте установки CD-ресивера в местах с повышенной запыленностью или возможностью попадания на магнитолу воды.
- Не оставляйте лицевую панель (и чехол для лицевой панели) в местах, подверженных воздействию прямого солнечного света, избыточного тепла или влажности. Также избегайте мест с повышенной запыленностью, а также мест, в которых на CD-ресивер может попасть вода.
- Чтобы предотвратить износ, не прикасайтесь к контактам на CD-ресивере или лицевой панели пальцами.
- Не подвергайте лицевую панель CD-ресивера механическим воздействиям. В противном случае лицевая панель может быть повреждена.
- При замене предохранителя используйте только новые предохранители, рассчитанные на указанный ток. Использование предохранителя, не рассчитанного на указанный ток, может привести к возникновению неисправностей CD-ресивера.
- Не подвергайте открытую лицевую панель механическим воздействиям и не кладите на нее посторонние предметы. Это может повредить лицевую панель и CD-ресивер.
- Не используйте собственные шурупы. Во время установки используйте шурупы, которые поставляются в комплекте. Использование других шурупов может привести к повреждению CD-ресивера.

Не устанавливайте в CD-ресивер 8-сантиметровые компакт-диски

Если Вы попытаетесь установить в CD-ресивер 8-сантиметровый диск с переходником, переходник может отделиться от диска и повредить CD-ресивер.

Информация о подключаемых проигрывателях компакт-дисков/дисковых чейнджерах

Проигрыватели компакт-дисков/дисковые чейнджеры KENWOOD, выпущенные в 1998 году или позднее, могут быть подключены к этому CD-ресиверу. Для получения информации о подключаемых моделях дисковых чейнджеров/проигрывателей компакт-дисков обратитесь к каталогу продукции или проконсультируйтесь с дилером KENWOOD.

Обратите внимание на то, что дисковые чейнджеры/проигрыватели компакт-дисков KENWOOD, выпущенные раньше 1998 года, а также дисковые чейнджеры других производителей не могут быть подключены к этому CD-ресиверу.

Подключение таких устройств может привести к повреждению CD-ресивера.

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.



- Вы можете повредить как CD-ресивер, так и CD-чейнджер, если эти устройства будут подключены неправильно.

Запотевание линзы

Сразу же после включения автомобильного обогревателя при холодной погоде 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.

Логотип «AAC» является торговой маркой Dolby Laboratories.

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

- Для покупки дополнительных принадлежностей для Вашего CD-ресивера обратитесь к местному дилеру Kenwood.

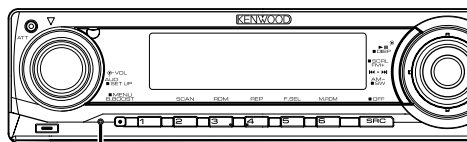
- На дисплее этого ресивера могут быть отображены следующие символы: A-Z 0-9 @ « " ^ % & * + - = , . / \ < > [] () ; ^ - { } ~.

- 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 выполнить сброс настроек ресивера

- Если вам кажется, что CD-ресивер работает неправильно, сначала нажмите кнопку сброса Reset. Если даже после нажатия на кнопку сброса CD-ресивер не возобновит нормальную работу, обратитесь за помощью к местному дилеру KENWOOD.

- Если Ваш автоматический дисковый чейнджер работает неправильно, нажмите кнопку сброса. Это должно привести к восстановлению нормальной работоспособности.



Кнопка сброса

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 устройство может повлиять на механические части. 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.

Информация об управлении DAB-тюнером

Обратитесь к группе [A] инструкции по эксплуатации DAB-тюнера KTC-9090DAB (приобретается дополнительно) для получения информации об управлении функцией DAB-тюнера. Однако, следующие способы управления функцией этого CD-ресивера могут отличаться от способов, описанных в инструкции по эксплуатации.

<Автоматическое сохранение ансамбля в памяти>

1. Выберите частотный диапазон для сохранения ансамбля в памяти.

2. На 3 секунды нажмите кнопку [AME] и начните процедуру автоматического сохранения ансамбля в памяти.

После окончания сохранения в памяти на дисплее будет отображено общее количество настроенных кнопок и название ансамбля.

<Поиск по типу программы и языку> и <Языки, которые могут отображены>

Во время использования DAB-тюнера вместо кнопки [DISP] нажмите кнопку [AUTO].

<Автоматическое переключение приоритета DAB>

Эта функция не может быть использована.

Маркировка устройств, 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.

Информация об аудиофайлах

- Типы воспроизводимых аудиофайлов

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

- Воспроизводимые диски

CD-R/RW/ROM

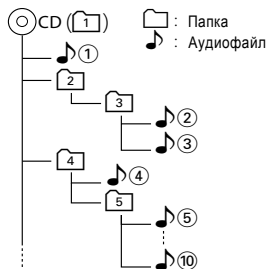
- Файловый формат воспроизводимых дисков

ISO 9660 Level 1/2, Joliet, Romeo, файлы с длинными именами.

Даже, если аудиофайлы соответствуют всем приведенным выше стандартам, воспроизведение может быть невозможно в зависимости от типов или состояния дисков или устройства.

- Порядок воспроизведения аудиофайлов

В структуре папок/файлов, приведенной ниже, файлы воспроизводятся с (1) по (10).



Онлайновая инструкция по аудиофайлам размещена на сайте по адресу www.kenwood.com/audiofile. В этой инструкции приведена подробная информация и замечания, которые отсутствуют в напечатанной инструкции. Внимательно прочтите онлайнную инструкцию.

Как обращаться с компакт-дисками

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

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

- Не используйте дополнительные принадлежности для компакт-дисков.

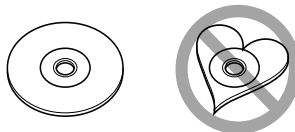
- Проводите чистку компакт-дисков от центра диска к краям.

- 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.

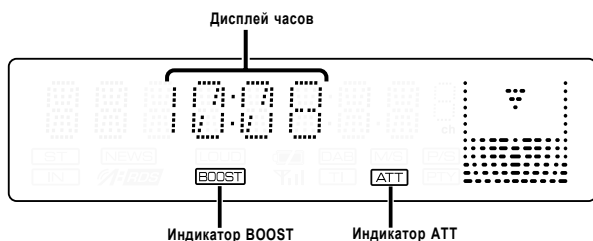
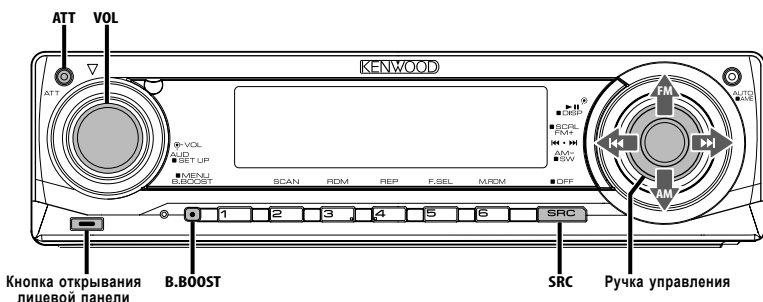


- CD-диски с цветной маркировкой на записанной поверхности или загрязнением не могут быть использованы.

- Этот проигрыватель позволяет воспроизводить только компакт-диски с меткой

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

Основные функции



Включение/выключение питания

Включение питания

Нажмите кнопку [SRC].



- Когда CD-ресивер включен, параметр «Security Code» (стр. 16) будет отображаться в виде CODE ON (код защиты включен) или CODE OFF (код защиты выключен).

Выключение питания

На 2 секунды нажмите кнопку [SRC].

Выбор источника звучания

Нажимайте кнопку [SRC].

Источник

Тюнер «TUNER»
Проигрыватель компакт-дисков «CD»
Внешнее дисковое устройство (опция) «CD CH»
Внешний вход «AUX»
Внешний вход (опция) «AUX EXT»
Дежурный режим (только подсветка) «STANDBY»

Дисплей

«TUNER»
«CD»
«CD CH»
«AUX»
«AUX EXT»
«STANDBY»

Громкость звука

Увеличение громкости:

Для увеличения громкости поворачивайте ручку [VOL] по часовой стрелке.

Уменьшение громкости:

Чтобы уменьшить громкость звучания, поворачивайте ручку [VOL] против часовой стрелки.

Аттенюатор

Эта функция позволяет Вам быстро уменьшить громкость звучания.

Нажимайте кнопку ATT.

Каждое нажатие на кнопку приводит к включению или выключению аттенюатора. Когда включен аттенюатор, на дисплее светится сообщение «ATT».

Регулировка параметров звучания

1 Выберите источник, параметры звучания которого Вы хотите установить
Нажимайте кнопку [SRC].

2 Переключитесь в режим регулировки параметров звучания
Нажмите на ручку [VOL].

3 Выберите параметр звучания, который Вы хотите настроить
Нажимайте ручку [VOL].
Каждое нажатие на ручку приводит к выбору параметров в порядке, приведенном ниже.

4 Отрегулируйте значение выбранного параметра
Поворачивайте ручку [VOL].

Уровень громкости сабвуфера («SW L»):
от -15 до +15

Система Q («NATURAL»/»ROCK»/»POPS»/»EASY»/»TOP40»/»JAZZ»):

Естественное звучание/Рок-музыка/Поп-музыка/Легкая музыка/Тор 40/Джаз

Уровень звучания низких частот («BAS L»):
от -8 до +8

Уровень звучания средних частот («MID L»):
от -8 до +8

Уровень звучания высоких частот («TRE L»):
от -8 до +8

Баланс звучания каналов («BAL»):
Left 15 (левый канал) - Right 15 (правый канал)

Фейдер - баланс звучания фронтального и тылового каналов («FAD»):

Rear 15 (тыловой канал) - Front 15 (фронтальный канал)

Выход из режима регулировки параметров звучания (режим регулировки громкости)



Информация о системе Q

- Вы можете вызвать звуковые настройки, предустановленные для различных музыкальных жанров.

- Каждое установленное значение параметра изменяется вместе с изменением функции «Выбор акустических систем» (стр.8). Сначала выберите тип акустических систем, воспользовавшись параметром Sreakeg (акустические системы).

- USER: Автоматически будут выбраны значения уровней звучания низких, средних и высоких частот, которые были установлены в предыдущий раз.

5 Выйдите из режима регулировки параметров звучания
Нажмите любую кнопку.
Нажмите любую кнопку, отличную от ручки [VOL] и кнопки [ATT].

Настройка звука

Вы можете установить общий уровень звучания.

1 Выберите источник звучания, параметры которого Вы хотите настроить
Нажимайте кнопку [SRC].

2 Переключитесь в режим настройки звука
На 2 секунды нажмите ручку [VOL].

3 Выберите нужный параметр настройки звука
Нажимайте ручку [VOL].
Каждое нажатие на ручку приводит к выбору параметров в порядке, указанном ниже.

4 Установите значение выбранного параметра
Поворачивайте ручку [VOL].

Низкочастотный фильтр («LPF»):
80/120/160/Through (Гц)

Общий уровень громкости («V-OFF»): от -8 до +/-0



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

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

Усиление звучания низких частот

Низкие частоты могут быть усилены «одним касанием».

Нажмите кнопку [B.BOOST].

Однократное нажатие на кнопку приводит к отображению текущего режима усиления низких частот. Каждое нажатие на кнопку приводит к изменению режима усиления низких частот в следующем порядке.

Режим

Bass Boost 1 (усиление 1)

Bass Boost 2 (усиление 1)

Усиление Bass Boost выключено

Дисплей

«BB-L L1»

«BB-L L2»

«BB-L OFF»

Основные функции

Выбор акустических систем

Выбор акустических систем позволяет Вам выполнять точную настройку, вызываемую System Q, в соответствии с типом используемых акустических систем.

1 Переключите CD-ресивер в дежурный режим
Нажатием на кнопку [SRC] отобразите на дисплее сообщение «STANDBY».

2 Переключитесь в режим выбора акустических систем
Нажмите ручку [VOL].

3 Выберите тип акустических систем
Поворачивайте ручку [VOL].
Поворот ручки приводит к выбору типа акустических систем в следующем порядке:

Тип акустической системы	Дисплей
ВЫКЛ.	«SP OFF»
Для динамиков 5 и 4 дюйма	«SP 5/4»
Для динамиков 6 и 6x9 дюйма	«SP 6*9/6»
Для динамиков OEM	«SP OEM»

4 Выйдите из режима выбора акустических систем
Нажмите ручку [VOL].

Переключение дисплея

Вы можете выбирать информацию, отображаемую на экране дисплея.

1 Выберите режим переключения дисплея
На 2 секунды нажмите ручку управления.
Будет отображено сообщение «DISP SEL».

2 Выберите параметр для отображения на дисплее
Нажимайте ручку управления в направлении [L<] или [R>].

Когда выбран тюнер

Информация	Дисплей
Частота настройки	«FREQ»
Часы	«CLOCK»

Когда выбран проигрыватель компакт-дисков или внешнее дисковое устройство

Информация	Дисплей
Заголовок диска	«D-TITLE»
Заголовок песни	«T-TITLE»
Номер песни и время воспроизведения	«P-TIME»
Часы	«CLOCK»

Если выбрано устройство воспроизведения аудиофайлов

Информация	Дисплей
Заголовок песни и имя исполнителя	«TITLE»
Название альбома и имя исполнителя	«ALBUM»
Название папки	«FOLDER»
Имя файла	«FILE»
Номер песни и время воспроизведения	«P-TIME»
Часы	«CLOCK»

Если выбран внешний источник/дежурный режим

Информация	Дисплей
Название внешнего входа	«SRC NAME»
Часы	«CLOCK»

3 Выйдите из режима переключения дисплея
Нажмите на ручку управления.



- Если отсутствует информация, которую Вы хотите отобразить, на дисплее будет отображена альтернативная информация.

- Если Вы выберете режим отображения часов, настройка дисплея для каждого источника будет переключена на отображение часов.

- Название альбома не может быть отображено для файлов формата WMA.

Выход на сабвуфер

Вы можете включить или выключить выход на сабвуфер.

Удерживайте в нажатом состоянии ручку управления в направлении [AM] около 3 секунд.
Каждое такое нажатие на ручку управления приводит к включению/выключению выхода на сабвуфер.

Когда выход на сабвуфер включен, отображается сообщение «SW ON».

Съемная лицевая панель

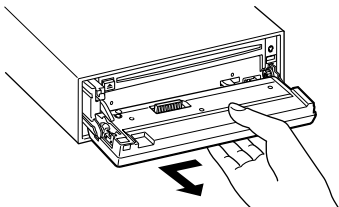
Лицевая панель CD-ресивера может быть снята, что позволит Вам предотвратить кражу CD-ресивера.

Как снять лицевую панель:

1 Нажмите кнопку снятия лицевой панели.

Лицевая панель откроется.

2 Снимите лицевую панель, потянув ее за левый край на себя.

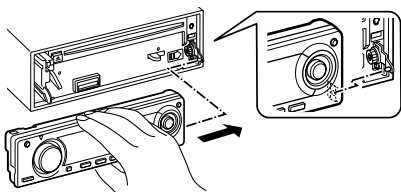


- Лицевая панель является прецизионным (высокоточным) компонентом оборудования и вследствие ударов или механических воздействий может быть повреждена.
- После снятия лицевой панели храните ее в специально предназначенном для нее футляре.

- 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 лицевую панель могут попасть брызги воды.

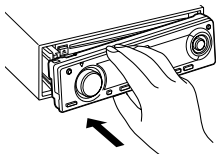
Как установить лицевую панель на место:

1 Вставьте лицевую панель в скобу.



2 Нажмите на лицевую панель до фиксации на месте.

Лицевая панель будет зафиксирована на месте и Вы сможете начать пользоваться CD-ресивером.



Функция приглушения звука при поступлении телефонного звонка

Эта функция временно приглушает громкость звучания CD-ресивера при поступлении входящего телефонного звонка.

Когда зазвонит телефон

На дисплее будет отображено сообщение «CALL». CD-ресивер автоматически переключится в режим паузы.

Прослушивание звука во время разговора по телефону

Нажмите кнопку [SRC].

Сообщение «CALL» погаснет и CD-ресивер вновь включится.

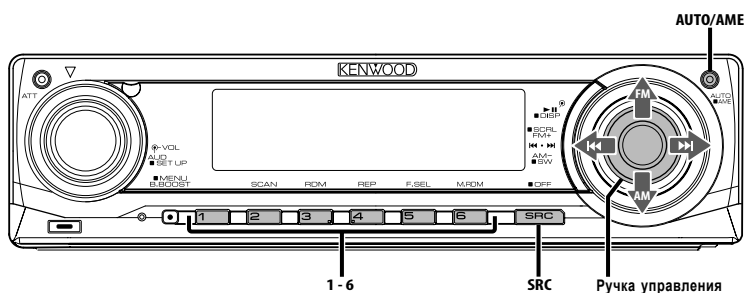
После окончания разговора

Повесьте трубку телефона. Сообщение «CALL» погаснет и CD-ресивер вновь включится.



- Чтобы использовать функцию приглушения звука, необходимо подключить провод MUTE от Вашего телефона, используя специальные принадлежности. Обратитесь к разделу «Подключение проводов к соединительным гнездам» на странице 23.

Функции управления тюнером



Настройка на радиостанцию

Вы можете настроиться на нужную Вам радиостанцию.

1 Выберите тюнер в качестве источника звучания
Нажмите на кнопку [SRC] отобразите на дисплее индикатор «TUNER».

2 Выберите частотный диапазон
Нажимайте ручку управления в направлении [FM] или [AM].
Каждое нажатие на ручку управления в направлении [FM] приводит к переключению частотного диапазона в следующем порядке: FM1, FM2 и FM3.

3 Настройтесь на нужную радиостанцию
Нажимайте ручку управления в направлении [◀◀] или [▶▶].



- Во время приема стереофонических радиостанций светится индикатор «ST».

Режим настройки

Вы можете выбрать режим настройки.

Нажимайте кнопку [AUTO].

Каждое нажатие на кнопку приводит к переключению режима настройки в следующем порядке:
«AUTO 1»: Режим автоматического поиска радиостанции.

«AUTO 2»: Режим выбора станций фиксированной настройки.

«MANUAL»: Обычный режим настройки вручную.

Функция пульта ДУ

Настройка с прямым вводом частоты

Вы можете настроиться на нужную радиостанцию, просто введя ее частоту настройки.

1 Выберите частотный диапазон

Нажимайте кнопку [FM] или [AM].

2 Переключите CD-ресивер в режим прямого ввода частоты настройки

Нажмите кнопку [DIRECT] на пульте дистанционного управления.

На дисплее будет отображен индикатор « - - - ».

3 Введите частоту настройки

Нажимайте 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 настройки с прямым вводом частоты

Нажмите кнопку [DIRECT] на пульте дистанционного управления.



- Вы можете вводить частоту настройки радиостанций с шагом 0,1 МГц.

Сохранение радиостанций в памяти станций фиксированной настройки

Вы можете сохранить частоту настройки текущей радиостанции в памяти.

1 Выберите частотный диапазон

Нажмите ручку управления в направлении [FM] или [AM].

2 Настройтесь на частоту, которую Вы хотите сохранить в памяти

Нажимайте ручку управления в направлении [←] или [→].

3 Выберите номер ячейки памяти (номер станции фиксированной настройки)

На 3 секунды нажмите одну из цифровых кнопок [1]-[6].

Индикатор номера станции фиксированной настройки мигнет 1 раз.

В каждом диапазоне в памяти станций фиксированной настройки могут быть сохранены по 6 радиостанций.

Автоматическое сохранение станций фиксированной настройки

Вы можете автоматически выполнить сохранение станций с хорошим уровнем сигнала в памяти радиоприемника.

1 Выберите частотный диапазон

Нажимайте ручку управления в направлении [FM] или [AM].

2 Активизируйте режим автоматического сохранения станций фиксированной настройки в памяти

На 3 секунды нажмите кнопку [AME].

На дисплее появится сообщение «A-MEMORY».

Когда 6 станций фиксированной настройки, которые могут быть приняты, будут сохранены в памяти, режим автоматического сохранения будет отключен.

Включение станций фиксированной настройки

Вы можете включить станцию фиксированной настройки, сохраненную в памяти.

1 Выберите частотный диапазон

Нажимайте ручку управления в направлении [FM] или [AM].

2 Включите нужную станцию фиксированной настройки

Нажмите одну из кнопок [1]-[6].

Выбор 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 [1] и [5], нажмите кнопку [SRC].

Сначала отпустите кнопку [SRC]. После того, как появится экранный дисплей, отпустите кнопки [1] и [5].

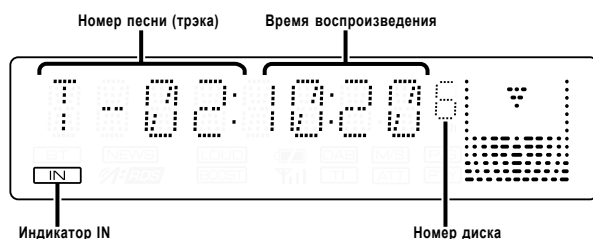
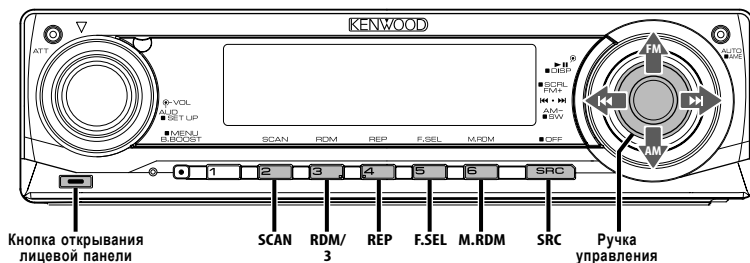
Будут установлены следующие значения шага настройки: 200 кГц - для диапазона FM, 10 кГц - для диапазона AM.



- Чтобы восстановить шаг настройки, повторите шаги 1 и 2, описанные выше.

- После изменения шага настройки все настроенные радиостанции будут автоматически стерты из памяти.

Функции управления проигрывателем компакт-дисков/аудиофайлов/внешним проигрывателем



Воспроизведение компакт-дисков и аудиофайлов

Если диск не установлен

1 Откройте лицевую панель, чтобы установить диск

Нажмите кнопку открывания лицевой панели.

2 Установите диск.

3 Нажмите на лицевую панель с левой стороны и верните ее в исходное положение.



- Когда лицевая панель открыта, она может мешать переключению скоростей или выполнению каких-либо других действий. Если это происходит, уделяйте особое внимание безопасности и сначала выполните нужное действие, а затем воспользуйтесь CD-ресивером.

- Не пользуйтесь CD-ресивером, когда открыта лицевая панель. В противном случае внутрь CD-ресивера попадет пыль, что может стать причиной повреждения ресивера.



- Когда установлен диск, светится индикатор IN.

Если диск уже установлен в слот

Нажатием на кнопку [SRC] отобразите на дисплее сообщение «CD».

Пауза и возобновление воспроизведения

Нажмите ручку управления.

Чтобы возобновить воспроизведение, нажмите ручку управления еще раз.

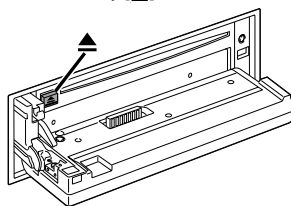
Извлечение диска

1 Откройте лицевую панель

Нажмите кнопку открытия лицевой панели.

2 Извлеките диск

Нажмите кнопку [▲].



3 Нажмите на лицевую панель с левой стороны и верните ее в исходное положение.



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

Воспроизведение внешнего диска

Вы можете воспроизводить диски, установленные во внешний дисковый проигрыватель, подключенный к этому CD-ресиверу.

Нажатием на кнопку [SRC] выберите режим управления внешним проигрывателем дисков.

Примеры дисплея:

Дисплей	Проигрыватель
«CD CH»	CD-чейнджер
«MD CH»	MD-чейнджер

Пауза и возобновление воспроизведения

Нажмите ручку управления.

Повторное нажатие на ручку управления приводит к возобновлению воспроизведения.



- Номер 10 диска отображается как «0».
- Функции, которые могут быть использованы, и информация, которая может быть отображена, варьируются в зависимости от типа подключенного внешнего проигрывателя дисков.

Ускоренное воспроизведение диска вперед и назад

Ускоренное воспроизведение диска вперед:

Удерживайте ручку управления в нажатом состоянии в направлении [>>].

В точке, в которой Вы хотите возобновить воспроизведение, отпустите ручку управления.

Ускоренное воспроизведение диска назад:

Удерживайте ручку управления в нажатом состоянии в направлении [<<].

В точке, с которой Вы хотите возобновить воспроизведение, отпустите ручку управления.



- Во время ускоренного воспроизведения аудиофайла звук не воспроизводится.
- Во время ускоренного воспроизведения аудиофайла вперед или назад точное время воспроизведения трэка не может быть отображено.

Поиск трэка/файла

Вы можете осуществить поиск песни на диске или в папке с аудиофайлами.

Нажимайте ручку управления в направлении [<<] или [>>].

Функция дискового чейнджера/аудиофайлов

Поиск диска/папки

Выберите диск, установленный в дисковый чейнджер, или папку с аудиофайлами, записанную на диск.

Нажимайте ручку управления в направлении [FM] или [AM].

Функция пульта ДУ

Прямой выбор трэка/файла

Вы можете осуществить выбор трэка/файла, введя его номер.

1 Введите номер трэка/файла
Нажимайте цифровые кнопки на пульте дистанционного управления.

2 Осуществите выбор трэка/файла
Нажимайте кнопку [I<<] или [I>>].

Отмена прямого выбора трэка

Нажмите кнопку [I>I].

Функция дисковых чейнджеров с пультами ДУ

Прямой выбор диска

Вы можете осуществить выбор диска напрямую, введя его номер.

1 Введите номер диска
Нажимайте цифровые кнопки на пульте дистанционного управления.

2 Осуществите выбор диска
Нажимайте кнопку [I+] или [I-].

Отмена режима прямого выбора диска

Нажмите кнопку [I>I].



- Для выбора диска 10 вводите «0».

Функции управления проигрывателем компакт-дисков/ аудиофайлов/внешним проигрывателем

Повторное воспроизведение трэка/файла/диска/папки

Вы можете повторно воспроизводить песню, диск в дисковом чейнджере или папку с аудиофайлами, записанную на диск.

Нажимайте кнопку [REP].

Каждое нажатие на кнопку приводит к переключению режима повторного воспроизведения в порядке, указанном ниже.

Если выбран проигрыватель компакт-дисков или внешнее дисковое устройство

Режим повтора	Дисплей
Повтор трэка	«TRAC REP»
Повтор диска (в дисковом чейнджере)	«DISC REP»
Повтор выключен	«REP OFF»

Если установлен диск с аудиофайлами

Режим повтора	Дисплей
Повтор файла	«FILE REP»
Повтор папки	«FOLD REP»
Повтор выключен	«REP OFF»

Функция обзора трэков

Вы можете осуществить последовательное воспроизведение начала каждой песни на диске или аудиофайла в папке и найти песню, которую Вы хотите прослушать.

1 Начните обзор трэков

Нажмите кнопку [SCAN].

На дисплее будет отображено сообщение «TRAC SCAN»/«FILE SCAN»/«SCAN ON» (включен режим обзора).

2 Когда Вы услышите песню, которую хотите прослушивать, отключите режим обзора
Нажмите кнопку [SCAN].

Воспроизведение в случайном порядке

Позволяет воспроизводить все песни на диске или в папке диска аудиофайлами в случайном порядке.

Нажимайте кнопку [RDM].

Каждое нажатие на кнопку приводит к включению/выключению режима воспроизведения в случайном порядке.

Когда включен режим воспроизведения в случайном порядке, на дисплее отображается сообщение «DISC RDM»/«FOLD RDM»/«RDM ON».



- Нажатие на ручку управления в направлении [>>I] приводит к воспроизведению следующей песни, выбранной по случайному закону.

Функция дисковых чейнджеров

Воспроизведение дискового магазина в случайном порядке

В этом режиме песни со всех дисков, находящихся в дисковом чейнджере, воспроизводятся в случайном порядке.

Нажмите кнопку [M.RDM].

Каждое нажатие на кнопку приводит к включению/выключению режима воспроизведения в случайном порядке дискового магазина.

Когда включен режим воспроизведения дискового магазина в случайном порядке, на дисплее отображается сообщение «MGZN RDM ON».



- Нажатие на ручку управления в направлении [>>I] приводит к воспроизведению следующей песни, выбранной по случайному закону.

Функция воспроизведения аудиофайлов

Выбор папки

Эта функция позволяет Вам быстро выбрать папку, которую Вы хотите прослушать.

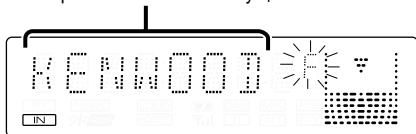
1 Переключите CD-ресивер в режим выбора альбома

Нажмите кнопку [F.SEL].

На дисплее будет отображено сообщение «FLD SEL». В этом режиме на дисплее отображается следующая информация о папке.

Дисплей названия папки

Отображает название текущей папки



2 Выберите уровень папки

Нажимайте ручку управления в направлении [FM] или [AM].

Нажатие на ручку управления в направлении [FM] приводит к переходу на 1 уровень вниз, в направлении [AM] - на 1 уровень вверх.

Выбор папки на текущем уровне

Нажимайте ручку управления в направлении [I<<] или [I>>].

Нажатие на ручку управления в направлении [I<<] приводит к переходу на предыдущую папку, в направлении [I>>] - на следующую папку.

Возврат к верхнему уровню

Нажмите кнопку [3].

Пролистывание названия папки

На 3 секунды нажмите ручку управления в направлении [FM].

3 Начните воспроизведение выбранной папки

Нажмите ручку управления.

Режим выбора папки будет отменен и будет начато воспроизведение аудиофайлов, находящихся в выбранной папке.

Отмена режима выбора папки

Нажмите кнопку [F.SEL].

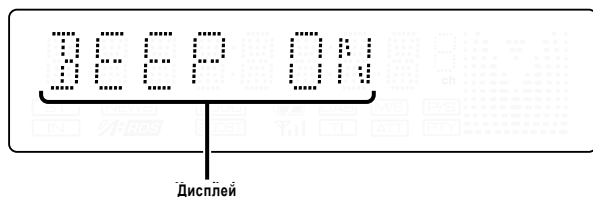
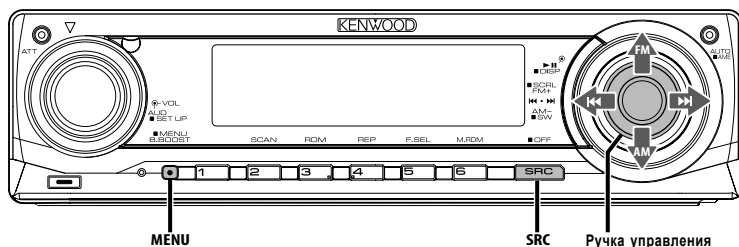
Пролистывание текста/заголовков

Эта функция позволяет пролистывать отображаемый CD-текст, текст аудиофайла или название (заголовок) минидиска MD.

В течение 3 секунд удерживайте ручку управления в нажатом состоянии в направлении [FM].



- Если выключена (OFF) подсветка дисплея, дисплей во время пролистывания текста может темнеть.



Система меню

Вы можете установить стандартные (установленные по умолчанию) значения дополнительных функций проигрывателя в режиме меню. Основная процедура управления системой меню приведена ниже. Ссылки на параметры меню и их значения приведены после описания каждой процедуры.

1 Переключитесь в режим меню

На 2 секунды нажмите кнопку [MENU].

На дисплее будет отображено сообщение «MENU».

2 Выберите параметр меню

Нажмите ручку управления в направлении [FM] или [AM].

Например: Если Вы захотите установить звуковой сигнал, сопровождающий нажатие на кнопки, выберите дисплей «BEEP».

3 Установите значение выбранного параметра меню

Нажмите ручку управления в направлении [<<] или [>>].

Например: Если выбран параметр «BEEP», каждое нажатие на кнопку приводит к включению («BEEP ON») или выключению («BEEP OFF») звукового сигнала.

Вы можете продолжить выполнение процедуры, вернувшись к шагу 2 и установив другие параметры.

4 Выйдите из системы [MENU].

Нажмите кнопку [MENU].

В дежурном режиме

Код защиты (безопасности)

Активизация кода защиты (безопасности) предотвращает использование CD-ресивера посторонними людьми. Т.к. после извлечения CD-ресивера из автомобиля требуется авторизация доступа, персонализация CD-ресивера с помощью кода защиты помогает в защите магнитолы от краж.



- Когда активизирована функция кода защиты (безопасности), код не может быть изменен и функция не может быть отключена.

Обратите внимание, что 4-значный код защиты указан в паспорте CD-ресивера.

1 Переключите CD-ресивер в дежурный режим
Нажатием на кнопку [SRC] отобразите на дисплее сообщение «STANDBY».

2 Войдите в систему меню
На 2 секунды нажмите кнопку [MENU].
После отображения сообщения «MENU» появится сообщение «CODE SET».

3 Войдите в режим установки кода защиты
На 2 секунды нажмите ручку управления.
После отображения сообщения «ENTER» также будет отображено сообщение «CODE».

4 Выберите позицию ввода цифры
Нажимайте ручку управления в направлении [←] или [→].

5 Выберите цифру кода защиты
Нажимайте ручку управления в направлении [FM] или [AM].

6 Повторите шаги 4 и 5, чтобы закончить ввод кода защиты.

7 Подтвердите ввод кода защиты
На 4 секунды нажмите ручку управления.
После появления сообщения «RE-ENTER» также будет отображено сообщение «CODE».

8 Повторите шаги 4-7 и повторно введите код защиты.
На дисплее появится сообщение «APPROVED» (ПРИНЯТО).
Функция кода защиты будет активизирована.



- Если Вы введете код, отличный от кода защиты, Вам придется начать процедуру вновь с шага 4.

Если Вы нажали кнопку сброса и отсоединили источник питания

1 Включите питание CD-ресивера.
2 Повторите шаги 4-7 и введите код защиты. На дисплее появится сообщение «APPROVED» (ПРИНЯТО). Теперь Вы сможете использовать CD-ресивер.



- Если Вы введете код защиты неправильно, появится сообщение «WAITING» и начнется отсчет времени запрета ввода, приведенного ниже.
После истечения времени запрета ввода отобразится сообщение «CODE» и Вы сможете ввести код защиты.

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

В дежурном режиме **Тональный сигнал, сопровождающий нажатие на кнопку**

Вы можете по собственному желанию включить/выключить звуковой сигнал, сопровождающий нажатие на кнопку управления.

Дисплей	Режим
«BEEP ON»	Тональный сигнал включен.
«BEEP OFF»	Тональный сигнал выключен.

В дежурном режиме **Установка времени вручную**

1 Выберите режим установки часов
Нажатием на ручку управления в направлении [FM] или [AM] отобразите на дисплее сообщение «CLK ADJ».

2 Переключитесь в режим установки часов
На 2 секунды нажмите ручку управления.
Дисплей часов начнет мигать.

3 Установите цифру часов
Нажимайте ручку управления в направлении [FM] или [AM].

Установите цифру минут
Нажимайте ручку управления в направлении [←] или [→].

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

В дежурном режиме **DSI (индикатор отключения системы)**

После снятия передней панели на CD-ресивере начинает мигать красный индикатор, предупреждающий потенциальных грабителей.

Дисплей	Режим
«DSI ON»	Индикатор DSI включен.
«DSI OFF»	Индикатор DSI выключен.

Управление подсветкой дисплея

Эта функция отключает дисплей, если в течение 5 секунд Вы не выполните никаких действий. Когда Вы едете на автомобиле, эта функция очень эффективна.

Дисплей	Режим
«DISP ON»	Дисплей не выключается.
«DISP OFF»	Если в течение 5 секунд Вы не нажмете ни одной кнопки, дисплей выключится.



- Когда дисплей выключен, нажатие на любую кнопку приводит к включению дисплея.
- Когда дисплей выключен, Вы не можете выполнить никаких действий, кроме регулировки громкости, включения/выключения аттенуатора, выбора источника сигнала и выключения CD-ресивера.
- Когда Вы находитесь в системе меню, дисплей остается во включенном состоянии.

Диммер

Функция диммера позволяет автоматически уменьшать яркость свечения дисплея при включении фар автомобиля.

Дисплей	Режим
«DIM ON»	Диммер включен.
«DIM OFF»	Диммер выключен.

Когда выбран проигрыватель аудиофайлов Включение/выключение функции Supreme

Когда воспроизводятся файлы AAC, MP3 или WMA, записанные с низким битрейтом (меньше 96 kbps (fs=32k, 44.1k, 48kHz)), эта функция восстанавливает полный частотный диапазон таких файлов, создавая качество звучания, аналогичное качеству звучания файлов с большим битрейтом. Обработка оптимизируется в соответствии с используемым форматом сжатия (AAC, MP3 или WMA) и настройка выполняется для используемого битрейта.

Дисплей	Режим
«SPRM ON»	Воспроизведение с использованием функции Supreme.
«SPRM OFF»	Воспроизведение оригинального звука, сохраненного в аудиофайле.



- В зависимости от взаимодействия формата файла и настроек звуковой эффект может не ощущаться.

В диапазоне FM CRSC (система чистого приема)

Система CRSC временно переключает ресивер из стереофонического в монофонический режим с целью снижения перекрестных шумов во время прослушивания радиостанций диапазона FM.

Дисплей	Режим
«CRSC ON»	Система CRSC включена.
«CRSC OFF»	Система CRSC выключена.



- Сильные электрические поля (например, от линий электропередач) могут приводить к нестабильности качества звука, когда включена функция CRSC. В таких ситуациях выключайте (OFF) эту функцию.

Установка названия внешнего входа

Вы можете выбрать название, которое будет отображаться на дисплее при выборе внешнего входа.

1 Выберите внешний вход
Нажатием на кнопку [SRC] отобразите на дисплее индикатор «AUX»/«AUX EXT».

2 Переключите CD-ресивер в режим меню
На 2 секунды нажмите кнопку [MENU].
На дисплее будет отображено сообщение «MENU».

3 Выберите режим ввода названия внешнего входа
Нажатием на ручку управления в направлении [FM] или [AM] отобразите сообщение «NAME SET».

4 Войдите в режим ввода названия внешнего входа
На 2 секунды нажмите ручку управления.
На дисплее будет отображено текущее название внешнего входа.

5 Выберите название внешнего входа
Нажмите ручку управления в направлении [I<<] или [I>>].
Каждое нажатие на кнопку приводит к переключению между названиями в следующем порядке:
- AUX/AUX EXT
- DVD
- PORTABLE
- GAME
- VIDEO
- TV

6 Выйдите из режима ввода названия внешнего входа
Нажмите кнопку [MENU].



- Если Вы прекратите выполнение процедуры на 10 секунд, будет выбрано текущее название внешнего входа и режим ввода названия будет автоматически закрыт.
- Название внешнего входа может быть установлено только, когда используется встроенный внешний вход или дополнительный блок KCA-S220A (приобретается отдельно).

Пролистывание текста

Вы можете выбрать режим пролистывания отображаемого текста.

Дисплей	Режим
«SCL AUTO»	Автоматическое пролистывание.
«SCL MANU»	Пролистывание вручную.



- Может быть пролистана следующая информация: CD-текст, название папки/имя файла/название песни/имя исполнителя/название альбома, название минидиска, радиотекст.

В дежурном режиме

Настройка встроенного внешнего входа

Вы можете настроить функцию встроенного внешнего входа.

Дисплей	Режим
«AUX OFF»	При выборе источника внешний вход отсутствует.
«AUX ON»	При выборе источника активизируется внешний вход.

В дежурном режиме

Выбор режима считывания компакт-диска

Если при воспроизведении компакт-дисков специального формата возникают проблемы, установите режим воспроизведения компакт-диска принудительно.

Дисплей и установки

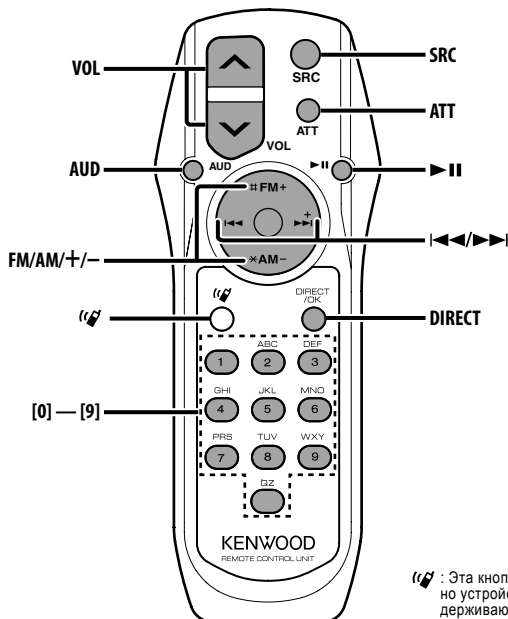
«CD READ1»: Воспроизведение компакт-дисков и аудиофайлов.


«CD READ2»: Принудительное воспроизведение компакт-диска.



- В режиме «CD READ2» аудиофайлы не могут быть воспроизведены. Некоторые музыкальные компакт-диски могут не воспроизводиться даже в режиме «CD READ2».

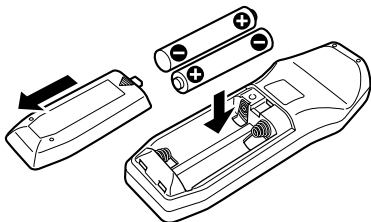
Основные функции пульта дистанционного управления



 : Эта кнопка используется, когда подключено устройство громкой связи Kenwood, поддерживающее стандарт связи Bluetooth. Для получения дополнительной информации прочтите инструкцию по эксплуатации устройства громкой связи Kenwood, поддерживающего стандарт связи Bluetooth.

Установка и замена батарей питания

Используйте две батареи питания размера «AA»/«R6».
Нажав на крышку вниз, сдвиньте ее в направлении стрелки, как показано на рисунке.
Установите батареи питания, соблюдая полярность установки, приведенную внутри батарейного отсека.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Храните запасные батареи питания в недоступном для детей месте. Если ребенок случайно проглотит элемент питания, немедленно обратитесь за помощью к врачу.



- Не оставляйте пульт дистанционного управления в местах, подверженных воздействию избыточных температур, например, на задней полке автомобиля.

Основные функции

Кнопки [VOL]

Используются для регулировки громкости звучания.

Кнопка [SRC]

Каждое нажатие на кнопку [SRC] приводит к переключению источника звучания в порядке, указанном на странице 6.

Кнопка [ATT]

Используется для быстрого уменьшения громкости звука.

Для возврата звука к начальному уровню нажмите эту кнопку еще раз или увеличьте громкость или полностью уменьшите ее.

Функции настройки параметров звука

Кнопка [AUD]

Используется для выбора параметра звука, который Вы хотите настроить.

Кнопки [VOL]

Используются для установки значения выбранного параметра.



- Процедура настройки параметров звучания приведена на стр.7.

Функции тюнера

Кнопки [FM]/[AM]

С помощью этих кнопок выберите частотный диапазон настройки тюнера.

Нажатием на кнопку [FM] Вы можете выбрать частотные диапазоны FM1, FM2 и FM3.

Кнопки [I<<]/[>>I]

Для настройки станции в направлении уменьшения/увеличения частоты настройки.

Кнопки [0]-[9]

Используйте кнопки [1]-[6] для вызова станций фиксированной настройки.

Кнопка [DIRECT]

Используется для включения/выключения режима прямого ввода частоты настройки (стр. 11).

Функции управления дисковым проигрывателем

Кнопки [I<<]/[>>I]

Используются для выбора песен на диске или в папке с файлами.

Кнопки [+]/[-]

Используются для выбора дисков и папок с файлами.

Кнопка [>II]

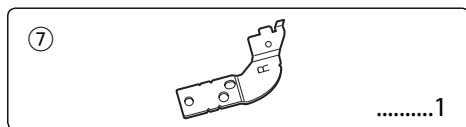
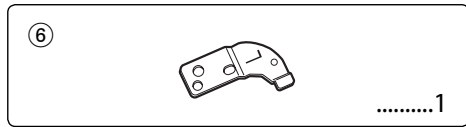
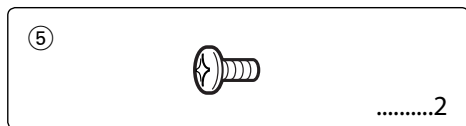
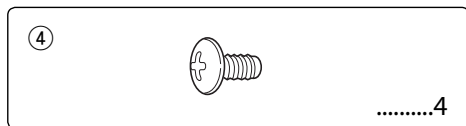
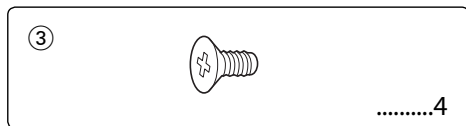
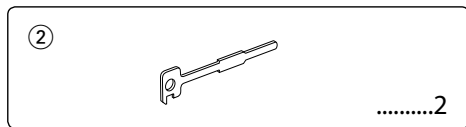
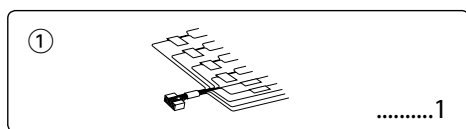
Нажатие на эту кнопку во время воспроизведения диска приводит к остановке воспроизведения. Нажмите эту кнопку еще раз, чтобы возобновить воспроизведение.

Кнопки [0]-[9]

Эти кнопки используются для прямого ввода номера песни (дорожки)/диска.

Принадлежности/Процедура установки

Принадлежности



Процедура установки

1. Чтобы предотвратить возникновение короткого замыкания, извлеките ключ из замка зажигания и отсоедините отрицательную (-) клемму аккумулятора автомобиля.
2. Правильно подключите входные и выходные кабели каждого устройства.
3. Соедините кабели акустических систем с жгутом проводов.

4. Выполните подключение проводов жгута в следующем порядке: «земля», аккумулятор, система зажигания.
5. Подсоедините разъем жгута проводов к CD-ресиверу.
6. Установите CD-ресивер в вашем автомобиле.
7. Вновь подключите отрицательную клемму (-) аккумулятора.
8. Нажмите кнопку сброса.

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.



- 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 срабатывает система защиты. В этом случае необходимо проверить провода подключения акустических систем.

- Если система зажигания в Вашем автомобиле не имеет положения АСС, подключите провода 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 изолянтной или прочими 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.

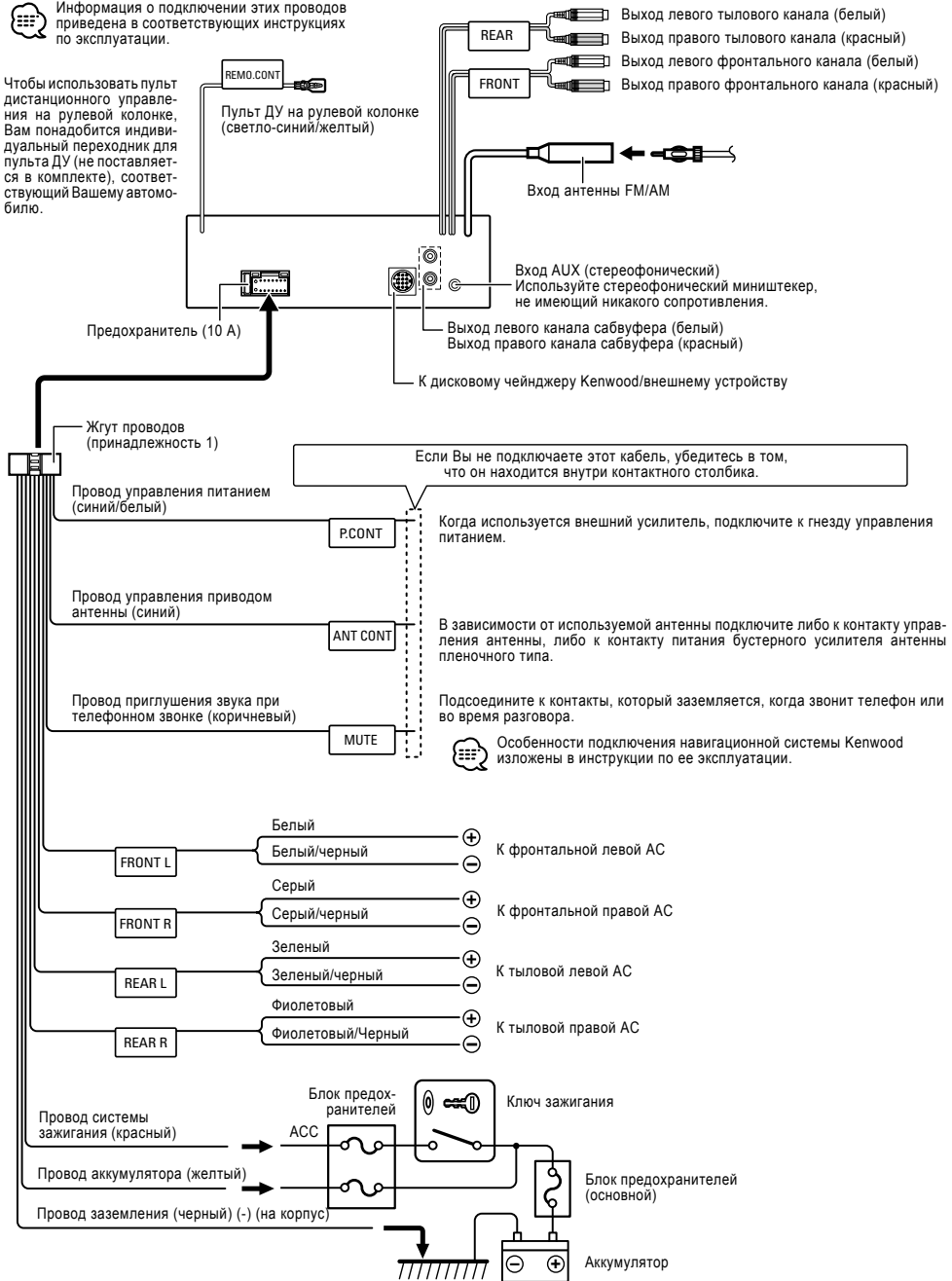
- Устанавливайте CD-ресивер таким образом, чтобы угол его наклона не превышал 30 градусов.

Подключение проводов к соединительным гнездам

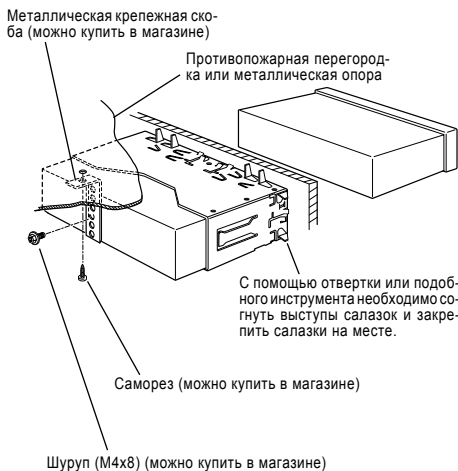


Информация о подключении этих проводов приведена в соответствующих инструкциях по эксплуатации.

Чтобы использовать пульт дистанционного управления на рулевой колонке, Вам понадобится индивидуальный переходник для пульта ДУ (не поставляется в комплекте), соответствующий Вашему автомобилю.



Не-японские автомобили

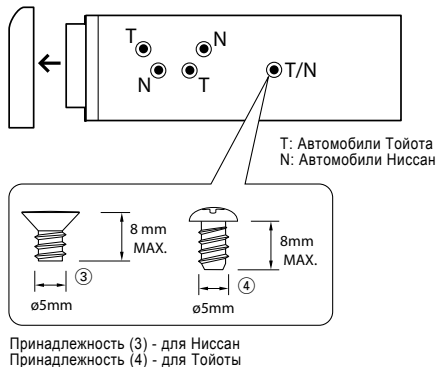


- Убедитесь в надежности крепления CD-ресивера на месте. Если CD-ресивер закреплен ненадежно, это может привести к возникновению неисправностей (например, к пропуску звука).

Японские автомобили

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

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

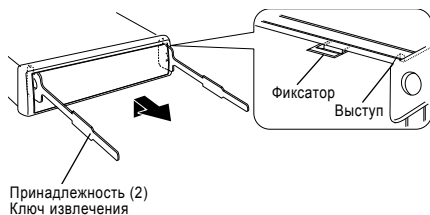


- Во время установки не используйте шурупы, отличные от шурупов, поставляемых в комплекте. В противном случае вы можете повредить магнитолу.
- Если во время установки магнитолы вы будете использовать отвертку или подобный предмет с избыточным усилием, могут возникнуть повреждения.

Извлечение жесткой резиновой рамы

1 Вставьте выступы на ключах извлечения CD-ресивера 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-ресивера

1 Извлеките жесткую резиновую раму, как описано выше.

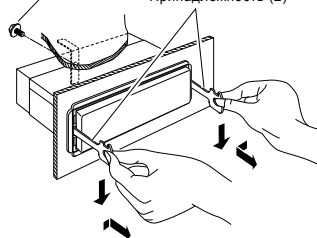
2 Открутите фиксирующий шуруп (M4x8) на задней панели

3 Вставьте два ключа извлечения CD-ресивера 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.

Шуруп (M4x8)
(приобретается дополнительно)

Принадлежность (2)



- Будьте осторожны, не получите травму.

5 Руками вытяните CD-ресивер до конца на себя. Уроните CD-ресивер.

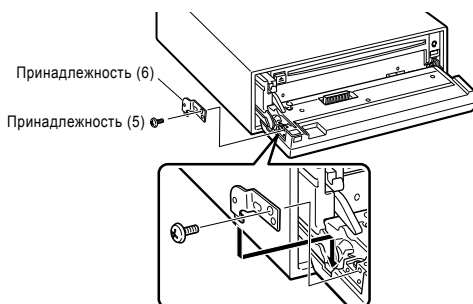
Крепление лицевой панели

Если Вы захотите, Вы можете прикрепить лицевую панель к основному блоку CD-ресивера, чтобы она не упала.

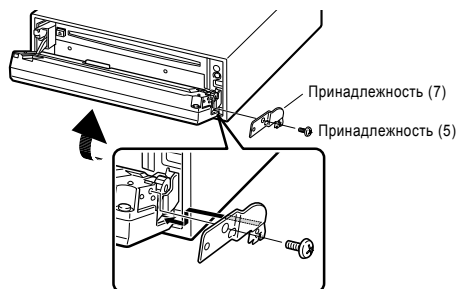
1 Извлеките жесткую резиновую раму, как описано выше.

2 Откройте лицевую панель, нажав кнопку открывания лицевой панели.

3 Прикрутите шуруп (диаметр 2 мм, длина 5 мм) (принадлежность (5)) и скобу (принадлежность (6)) к отверстию, как показано на рисунке.



4 Прикрутите шуруп (диаметр 2 мм, длина 5 мм) (принадлежность (5)) и скобу (принадлежность (7)) к отверстию, как показано на рисунке.



- Никогда не вставляйте шурупы крепления панели в любые другие отверстия. Если Вы вставите шурупы в другие отверстия, шурупы могут привести к повреждению механических частей внутри CD-ресивера.

Возможные неисправности

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

Невозможно переключение на источник сигнала AUX.

- Не включен внешний вход AUX. См.раздел <Настройка встроенного внешнего входа> на стр.19.

Невозможно отобразить пользовательские настройки System Q.

- Не выполнялась настройка параметров звучания (см.стр.7).

Отсутствует звук в сабвуфере.

Невозможна настройка низкочастотного фильтра.

- Не включен выход на сабвуфер (см.стр.8).

Невозможно воспроизведение аудиофайлов.

- Выбран режим считывания компакт-дисков «CD READ2».

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.

Проблемы, возникающие при эксплуатации тюнера

Неудовлетворительный прием радиостанций.

- Не выдвинута автомобильная антенна. - Вытяните антенну полностью.
- Не подключен провод управления антенной. - Правильно подключите провод, обратившись в разделе «Подключение проводов к соединительным гнездам» на стр.23.

Проблемы, возникающие при эксплуатации проигрывателя дисков

Не воспроизводится нужный диск, а воспроизводится другой диск.

- Выбранный компакт-диск сильно загрязнен. - Проведите чистку компакт-диска.
- Компакт-диск установлен «вверх ногами». - Следует устанавливать компакт-диск стороной с надписями вверх.
- 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 с разделом «Чистка компакт-диска».
- Плохое качество записи. - Перепишите диск заново или воспользуйтесь другим диском.

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

EJECT: В дисковый чейнджер не установлен дисковый магазин. Дисковый магазин установлен не полностью. - Правильно установите дисковый магазин. В проигрыватель компакт-дисков не установлен диск. - Установите диск.

NO DISC: В дисковый магазин не установлен диск. - Установите диск в дисковый магазин.

TOC ERR: Компакт-диск загрязнен. Компакт-диск установлен «вверх ногами». Компакт-диск сильно поцарапан. - Проведите чистку компакт-диска и установите его правильно.

E-05: Компакт-диск установлен «вверх ногами». - Правильно установите компакт-диск.

BLANK: На минидиск ничего не записано.

NO TRACK: На минидиск не записаны дорожки, но название диску присвоено.

E-15: Воспроизводимый диск не содержит информации, которую может воспроизводить проигрыватель. - Используйте диск, содержащий информацию, которую может воспроизводить проигрыватель.

NO PANEL: Лицевая панель подчиненного устройства, подключенного к CD-ресиверу, снята. - Установите лицевую панель.

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

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

E-99: Что-то случилось с дисковым магазином. Или CD-ресивер по какой-либо причине работает неисправно.

- Проверьте дисковый магазин. После этого нажмите на кнопку сброса Reset. Если код «E-99» не исчезнет, обратитесь в ближайший центр сервисного обслуживания.

HOLD: Защитная цепь CD-ресивера активизируется, если температура внутри дискового чейнджера превысит 60 градусов по Цельсию и прекратит работу CD-ресивера.

- Следует дать остыть проигрывателю. Для этого откройте окна или включите кондиционер воздуха. Когда температура понижена до 60 градусов по Цельсию (и ниже), воспроизведение компакт-диска будет возобновлено.

LOAD: Выполняется смена диска в дисковом чейнджере.

READING: CD-ресивер осуществляет считывание информации с диска.

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 изолируйте провод акустической системы, а затем нажмите кнопку сброса.

NA FILE: Воспроизводится аудиофайл формата, который не поддерживается этим CD-ресивером.

COPY PRO: Воспроизводится защищенный от копирования файл.

Технические характеристики

Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Секция тюнера диапазона FM

Диапазон настройки (шаг настройки 50 кГц)
: 87,5 МГц - 108,0 МГц
Диапазон настройки (шаг настройки 200 кГц)
: 87,9 МГц - 107,9 МГц
Используемая чувствительность (сигнал/шум = 30 дБ)
: 0,8 мкВ/75 Ом
Приглушенная чувствительность (сигнал/шум = 50 дБ)
: 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 9 кГц)
: 531 кГц - 1611 кГц
Диапазон настройки (шаг настройки 10 кГц)
: 530 кГц - 1700 кГц
Используемая чувствительность (сигнал/шум = 20 дБ)
: 25 мкВ

Секция проигрывателя компакт-дисков

Лазерный диод
: GaAlAs
Цифровой фильтр (D/A)
: 8-кратная передискретизация
Цифро-аналоговый преобразователь (ЦАП)
: 1 бит
Скорость вращения вала
: 500 - 200 об/мин (CLV)
Детонация
: ниже измерительных возможностей
Диапазон воспроизводимых частот (+/-1 дБ)
: 10 Гц - 20 кГц
Общие гармонические искажения (1 кГц)
: 0,01%
Соотношение сигнал/шум (1 кГц)
: 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 AAC-LC «.m4a»

Секция усилителя

Максимальная выходная мощность
: 50 Вт х 4
Выходная мощность по всему диапазону частот (с общими гармоническими искажениями менее 1%)
: 22 Вт х 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 выходе предварительного усилителя (во время воспроизведения диска)
: 2000 мВ/10 кОм
Сопротивление выхода предварительного усилителя
: <600 Ом

Внешний вход

Диапазон воспроизводимых частот (+/-1 дБ)
: 20 Гц - 20 кГц
Максимальное напряжение на входе
: 1200 мВ
Сопротивление входа
: 100 кОм

Общие характеристики

Рабочее напряжение (допустимо от 11 до 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