

KENWOOD

KMD-PS970R

МИНИДИСКОВЫЙ РЕСИВЕР

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

KENWOOD CORPORATION



Содержание

Перед эксплуатацией

Меры предосторожности	4
-----------------------------	---

Основные функции

Механизм предотвращения кражи	9
Переключение режимов	10
Громкость звука	10
Тонкомпенсация	11
Система меню	11

Режимы работы тюнера

Выбор режима настройки на станцию	13
Настройка на станцию	13
Функция локального поиска	14
Монофонический прием	14
Занесение станций в память	15
Автоматическая запись в память	15
Поиск предварительно установленной станции по названию	16
Показание времени	16
K ₂ I (Функция интеллектуальной подстройки Kenwood Twin IF)	16

Свойства RDS

RDS (Система радиоданных)	17
EON (Расширенная сеть радиоприема)	17
Прием дорожных сообщений о чрезвычайных ситуациях	18
Функция AF (Альтернативные частоты)	18
Ограничение зоны действия RDS (Функция ограничения зоны действия)	18
Функция передачи информации о ситуации на дорогах	19
Функция автоматического поиска TP	19
Предварительная установка уровня громкости при приеме информации о ситуации на дорогах / новостей	20
Прокручивание текста	20
Радиотекст	21
Функция выбора типа программы (PTY)	22
Функция передачи сводки последних известий с установкой времени ожидания новостей RTY	23

Функциональные особенности управления минидисковым ресивером / внешним проигрывателем компакт-дисков

Воспроизведение минидисков	25
Режим воспроизведения с дополнительного CD-устройства	25
Переключение дисплея при воспроизведении компакт-дисков	26
Показание времени	27
Быстрый поиск в прямом и обратном направлениях	27
Выбор звуковой дорожки	27
Выбор диска	28
Функция повторного воспроизведения дорожки / диска	28
Функция просмотра начала звуковых дорожек	28
Функция просмотра начала дисков	29
Прокручивание текста	29
Функция воспроизведения в произвольном порядке	30

Программирование названий дисков.....	30
Воспроизведение компакт-диска по предварительно установленному названию (DNPP)	31
Функция воспроизведения в произвольном порядке всех дисков, находящихся в магазине	32

Другие режимы

Настройка звукового сигнала	33
Переключение графической индикации	35
Переключение индикации анализатора спектра	35
Регулировка яркости подсветки дисплея	35
Функция автоматического уменьшения яркости подсветки	36
Функция приглушения звука при телефонном вызове.....	36
Регулировка подсветки	36
Тональный сигнал сенсорных датчиков.....	37
Режим нерегулируемого предварительного выхода	37
Настройка времени	37
Кодовый ключ Mask Key	38
Система двойного зонирования	39
Регулировка угла наклона панели управления	40
Установка параметров ручного открытия панели	40
Функция скрытия дисплея Black Mask	41
Регулировка уровня освещенности	41
Управление внешним усилителем	41
Функция отключения навигационной системы	42

Основные операции пульта дистанционного управления

Основные функции	43
Функции тюнера	43
Функции проигрывателя мини-дисков / внешнего проигрывателя компакт-дисков	44
Принадлежности	44
Процедура установки	44
Подключение шнуров к гнездам	46
Установка	48
Снятие аппарата	49
Крепление на руль пульта дистанционного управления	50

В случае неисправностей

Технические характеристики

Меры предосторожности

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Во избежание травмы и/или пожара следует обратить внимание на:

- Устанавливайте устройство, пока оно полностью не зафиксируется на месте. В противном случае оно может выпасть с места установки во время толчков и других сотрясений.
- При удлинении кабелей системы зажигания, аккумуляторных или заземляющих кабелей следует убедиться, что применяются специальные автомобильные кабели или другие кабели, сечение которых $0,75 \text{ мм}^2$ (AWG18) или больше, чтобы предотвратить повреждение кабеля и изоляционного материала.
- Во избежание коротких замыканий никогда не оставляйте металлические предметы (напр. монеты или металлические инструменты) внутри аппарата.
- Если из аппарата начнет выходить дым или неприятный запах, следует немедленно выключить питание и обратиться к Вашему дилеру Kenwood.
- Следите за тем, чтобы ваши пальцы не попадали между передней панелью и устройством.
- Следует избегать сильных сотрясений аппарата и ударов, связанных с падением. Аппарат может сломаться или треснуть, так как содержит стеклянные части.
- Не касайтесь жидкости из жидких кристаллов, если ЖК-дисплей поврежден или сломан вследствие удара. Жидкость из жидких кристаллов может быть опасной для вашего здоровья и привести к смертельному исходу. Если произойдет контакт с жидкостью из жидких кристаллов ЖК-дисплея с вашим телом или одеждой, следует немедленно вымыть эти места с помощью мыла.

▲ ВНИМАНИЕ

Во избежание повреждения аппарата следует обратить внимание на следующие меры предосторожности:

- Следует соединить заземление аппарата с отрицательным полюсом 12В источника постоянного тока.
- Не открывайте верхние или нижние крышки аппарата.
- Не следует эксплуатировать аппарат в очень жарких или влажных местах, следует предохранять устройство от действия прямых солнечных лучей. Также избегайте сильно запыленных мест и мест, где в аппарат может попасть вода.
- Переднюю панель следует предохранять от сильных сотрясений, поскольку это очень точное устройство.
- При замене предохранителя следует устанавливать новый с указанным номинальным значением. При использовании предохранителя с неправильным номинальным значением может произойти повреждение аппарата.
- Во избежание коротких замыканий при замене предохранителя сначала следует отсоединить провода.
- Не размещайте какие-либо предметы между передней панелью и устройством.
- При установке не применяйте никаких винтов, кроме винтов, поставленных вместе с аппаратом. Применение других винтов может вызвать повреждение основного аппарата.

Американские и иностранные патенты приобретены по лицензии Dolby Laboratories Licensing Corporation.

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Аппарат нельзя непосредственно присоединить к приведенным ниже автоматическим чейнджерам компакт-дисков. Потребителям, использующим чейнджеры более ранних моделей вместе с данным аппаратом, следует выполнить нижеприведенные инструкции, в зависимости от типа используемого чейнджера:

- **KDC-C200 / KDC-C300 / KDC-C400**

Используйте удлинительный кабель и блок управления, присоединенные к чейнджеру компакт-дисков, а также и конвертерный кабель CA-DS100, который не входит в комплект поставки.

- **KDC-C301 / KDC-C600 / KDC-C800 / KDC-C601 / KDC-C401**

Используйте удлинительный кабель, присоединенный к чейнджеру компакт-дисков и конвертерный кабель CA-DS100, который не входит в комплект поставки.

- **KDC-C100 / KDC-C302 / C205 / C705 /**

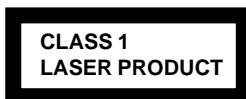
чейнджеры компакт-дисков, произведенные другой фирмой.

С этой моделью их нельзя применить.

▲ ВНИМАНИЕ

Вследствие неправильного подсоединения вашего аппарата к чейнджеру компакт-дисков можно повредить оба устройства.

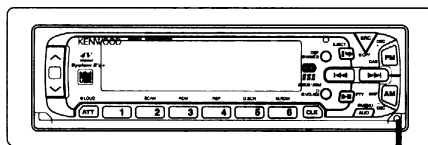
**Маркировка продукции, применяющей лазеры
(за исключением некоторых областей)**



Такая наклейка на раме или корпусе устройства говорит о том, что в данном устройстве используются лазерные лучи, которые относятся к Классу 1. Это означает, что данное устройство использует лазерные лучи слабого класса, и отсутствует опасность радиационного излучения за пределами корпуса устройства.

▲ ВНИМАНИЕ

- При любых проблемах во время установки обращайтесь к вашему дилеру изделий фирмы Kenwood.
- Если устройство работает со сбоями, нажмите кнопку RESET. Если передняя панель не видна, переведите переключатель ручного открытия несколько раз влево и вправо, чтобы вызвать появление индикации передней панели. После нажатия кнопки RESET устройство возвращается к параметрам, установленным на заводе. Если после нажатия кнопки RESET устройство продолжает работать некорректно, обратитесь за помощью к ближайшему дилеру фирмы KENWOOD.
- В случае некорректной работы автоматического чейнджера компакт-дисков при первом его включении нажмите на кнопку Reset. В результате установятся первоначальные условия эксплуатации.



Кнопка Reset

Чистка аппарата

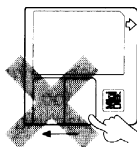
Если передняя панель загрязнена, выключите питание и протрите панель сухой силиконовой или мягкой тканью.

▲ ВНИМАНИЕ

Не следует протирать панель жесткой тканью или тканью, пропитанной летучими растворами, как, например, растворитель краски и спирт. Они могут поцарапать поверхность панели и/или вызвать отслаивание букв индикаторов.

Обращение с мини-дисками

- Конструкция мини-диска не позволяет открыть заслонку. Принудительное открытие заслонки приводит к повреждению корпуса, что делает дальнейшее использование мини-диска невозможным. Если по какой-то причине заслонка все же была открыта, не прикасайтесь к поверхности диска. При последующем воспроизведении это может привести к скачкам в звучании.



- Не используйте мини-диски с частично отклеенной этикеткой. Использование мини-дисков, этикетка которых топорщится или отклеена в некоторых местах, может привести к возникновению проблем, связанных с последующей выгрузкой мини-диска из аппарата.
- Перед загрузкой мини-диска очистите его корпус от пыли и грязи при помощи сухой ткани. Использование мини-диска с загрязненной поверхностью корпуса может вызвать проблемы, связанные как с загрузкой, так и с последующей выгрузкой мини-диска из аппарата. (Будьте внимательны, чтобы во время чистки корпуса случайно не открыть заслонку).
- Не оставляйте мини-диск в аппарате на длительное время. После выгрузки из аппарата мини-диск следует хранить в специально предназначенном футляре.
- Не оставляйте мини-диск в местах, подверженных прямому воздействию солнечных лучей (например, на приборной панели) или воздействию высоких температур. В противном случае корпус мини-диска деформируется, что делает дальнейшее использование мини-диска невозможным.
- Не используйте мини-диски, предназначенные для записи информационных данных. Используйте мини-диски, предназначенные для записи музыки.
- Не используйте чистящие приспособления для линз. Это может привести к поломке аппарата.

Кодовый ключ Mask Key

Если Вы предварительно один раз уже послали кодовый сигнал на аппарат при помощи ключа Mask Key, то при отключении аппарата от аккумулятора Вам необходимо послать данный сигнал еще раз. Данная функция позволяет предотвратить кражу.

При первом включении аппарата:

Для отключения демонстрационного режима нажмите клавишу передачи кодового сигнала на ключе Mask Key. Если данная операция не выполнена, то панель управления аппарата через две секунды откроется снова даже при выключенном зажигании автомобиля.

▲ ВНИМАНИЕ

Не теряйте кодовый ключ "Mask Key".

При отключении питания от аппарата нормальный режим эксплуатации может быть затем восстановлен только при помощи сигнала ключа "Mask Key".

Кодовый ключ "Mask Key" также необходим при выполнении технического обслуживания аппарата.

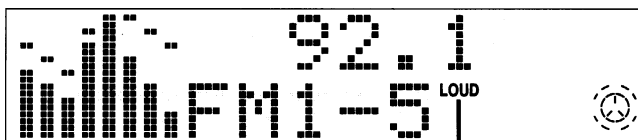
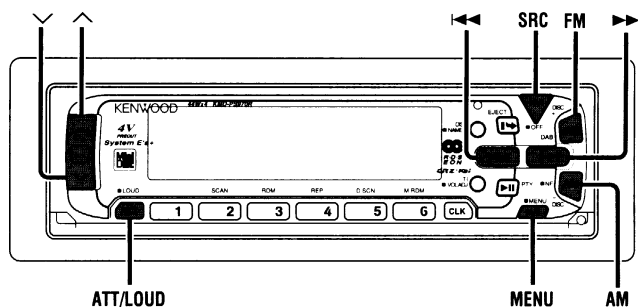
ПРИМЕЧАНИЕ

кодovým ключом Mask Key, не забудьте приложить к нему данный ключ.

Запотевание линз

В холодных климатических условиях сразу после включения автомобильного обогревателя линзы считывающего лазерного устройства аппарата могут запотевать. В данном случае не следует пытаться воспроизводить мини-диск. Выньте из аппарата все диски и подождите, пока сконденсированная на линзах влага испариться. Если данное явление не исчезнет даже через несколько часов, обратитесь к специалисту.

Основные функции



Индикатор LOUD

Механизм предотвращения кражи

Вы можете предотвратить кражу вашего устройства, развернув переднюю панель таким образом, чтобы она не была видна, прикрыв тем самым устройство и отключив звуковую систему.

Включение и выключение питания:

Питание на устройство подается одновременно с включением зажигания автомобиля, при этом передняя панель разворачивается в рабочее положение. При выключении зажигания автомобиля передняя панель разворачивается и скрывается в углублении, при этом питание устройства выключается.

ПРИМЕЧАНИЕ

- После установки аппарата с функцией защиты Mask нажмите клавишу передачи кодового сигнала на ключе Mask Key для отключения демонстрационного режима. Если данная операция не выполнена, то панель управления аппарата через две секунды откроется снова даже при выключенном зажигании автомобиля.
- Когда панель управления скрыта, аппарат блокируется дополнительным затвором, что обеспечивает еще более надежную защиту от кражи.
- Если при развороте передняя панель упирается в какой-либо предмет, она останавливается и возвращается в исходное положение. Удалите препятствие и повторите операцию.

▲ ВНИМАНИЕ

- Убедитесь, что во время разворота передней панели консоль не закрыта.
- Не прикладывайте особых усилий к подвижным частям устройства, включая переднюю панель, поскольку это может привести к повреждению механизма.

Скрытие устройства при включенном зажигании (принудительное закрытие):

Удерживайте несколько секунд кнопку SRC в нажатом состоянии. При этом передняя панель развернется, закрывая устройство. Питание устройства выключается.

ПРИМЕЧАНИЕ

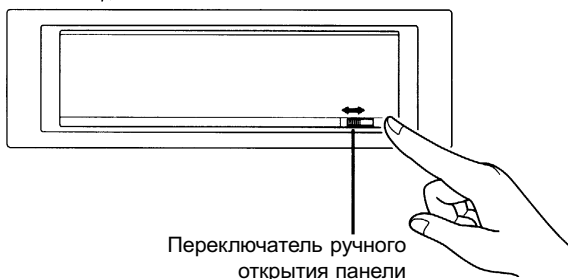
- Когда закрывающаяся передняя панель упирается в какой-либо предмет, происходит выключение питания устройства, при этом передняя панель не скрывается до конца. Удалите препятствие и нажмите кнопку SRC для повторного включения устройства, после чего отключите его вновь, чтобы обеспечить его полное закрытие.
- Во время перемещения панели управления нажатие кнопок не производит никакого эффекта. Не пытайтесь нажимать кнопки на панели управления во время перемещения передней панели, поскольку дополнительное усилие может привести к повреждению устройства.
- В ходе принудительного закрытия устройства (например, если устройство остается закрытым при включении зажигания) передняя панель не открывается вне зависимости от того, включается или выключается зажигание, если только для ее открытия не нажата "сенсорная точка" на задней стенке передней панели. С помощью подобных действий Вы можете исключить возможность повреждения устройства в случае передачи своего автомобиля в пользование другому лицу.

Отмена принудительного закрытия устройства, вызванного механизмом предотвращения кражи, и открытие панели управления:

Нажмите переключатель ручного открытия панели, как показано на рисунке, столько раз, сколько Вы установили в разделе настроечного меню "Установка параметров ручного открытия панели (количество нажатий)".

ПРИМЕЧАНИЕ

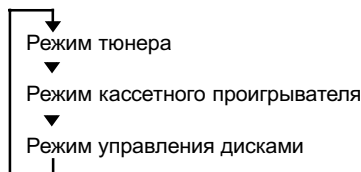
Если Вы установили 2 или 3 нажатия переключателя ручного открытия панели, то нажатия переключателя следует выполнять последовательно. При непоследовательном выполнении нажатий выполняемая операция может быть распознана некорректно.



Переключение режимов

Переключение режимов:

При каждом нажатии кнопки SRC режимы переключаются следующим образом:



ПРИМЕЧАНИЕ

- В случае, если использование выбранного режима невозможно, происходит переключение на другой режим.
- Режим управления проигрывателем компакт-дисков изменяется в зависимости от подключенного модуля.
- Включение режима AUX возможно только в том случае, когда к данному аппарату подключен чейнджер / переключающий адаптер AUX (KCA-S210A или CA-C1AX) или чейнджер компакт-дисков (KDC-CPS82 или KDC-CX82).
При включении режима AUX на дисплее загорается сообщение "AUX".
При включении чейнджера CA-C1AX режим управления внешним проигрывателем компакт-дисков автоматически переключается на режим AUX.

Громкость звука

Повышение громкости:

Нажмите кнопку \wedge для повышения уровня громкости.

Уменьшение громкости:

Нажмите кнопку \vee для уменьшения уровня громкости.

Аттенюатор

Эта функция позволяет вам резко уменьшить уровень громкости.

Включение и выключение аттенюатора:

Нажимайте кнопку АТТ, чтобы включить или выключить аттенюатор.

Когда аттенюатор включен, лампочка индикатора АТТ мигает.

Когда аттенюатор выключен, громкость возвращается к ранее установленному уровню.

ПРИМЕЧАНИЕ

Полное приглушение звука выключает функцию аттенюатора.

Тонкомпенсация

Эта функция усиливает низкие и высокие частоты при низком уровне громкости.

Индикатор LOUD загорается, когда включена функция тонкомпенсации.

Включение/выключение функции тонкомпенсации:

Для включения и выключения функции тонкомпенсации удерживайте кнопку LOUD в нажатом положении не менее 1 сек.

Система меню

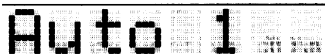
Для удобства работы с большим количеством функций была разработана система меню, предназначенная для установки параметров. Для входа в режим меню нажмите кнопку MENU, после чего на дисплее выводится выбранная функция для ввода необходимых установок. Особенности каждой установки рассматриваются в рамках описания соответствующей функции.

1 Удерживайте не менее одной секунды кнопку ►► MENU в нажатом состоянии. При входе в режим меню на дисплее воспроизводится надпись "MENU". Функция, которую вы можете установить, выводится на дисплей с текущими установками.

2 Выбор настраиваемой функции

Нажимайте кнопку ◀◀, просматривая на дисплее функции, пока не появится функция, настройку которой вы намерены произвести. Для просмотра функций в обратном порядке нажмите на кнопку.

Пример) Если Вы хотите переключить режим настройки с автоматического Auto 1 на ручной, сначала добейтесь того, чтобы на дисплее загорелось сообщение "Auto 1".



3 Изменение параметра выведенной на дисплей функции

Нажмите кнопку AM или FM.

Параметр будет изменяться для каждой функции.

Пример) Режим настройки переключится с автоматического Auto 1 на автоматический Auto 2. При последующем нажатии данной клавиши режим настройки переключится на ручной, а на дисплее загорится сообщение "Manual".



4 Выход из режима меню

Нажмите кнопку MENU.

Настроечное меню включает:

Включение / выключение тонального сигнала при нажатии сенсорных клавиш (Beep ON / OFF) « Установка времени*¹? <Ручная > (Установка часов*?) « Автоматическая установка времени*⁶ (SYNC ON/OFF) « Установка параметров ключа Mask Key (защитной функции Mask key) « Выбор цвета подсветки (зеленый / желтый) « Регулировка уровня освещенности дисплея (Bright #) « Включение / выключение режима регулировки освещенности (Dimmer ON / OFF) « Включение / выключение графического режима дисплея (Graphic ON / OFF) « Включение / выключение защитной функции Black Mask (BLK MASK ON / OFF) « Включение / выключение система двойного зонирования*³ (Zone 2 ON / OFF) « Настройка режима управления внешним усилителем (AMP BASS Flat /+6/+12) « Настройка параметров ручного открытия панели (Open SW #) « Установка параметров функции экстренных сообщений (NEWS OFF / ##MIN) « Включение / выключение режима настройки местных радиостанций*⁴ (Local. S ON / OFF) « Выбор режима настройки*⁴ (Auto 1 / Auto 2 / Manual) « Включение режима автоматического программирования*⁴ (A-Memory (начало)) « Включение / выключение функции выбора альтернативной частоты*⁵ (AF ON / OFF) « Включение / выключение режима ограничения области приема*⁵ (Regional ON / OFF) « Включение / выключение режима автоматического поиска дорожных сообщений*⁵ (ATPS ON / OFF) « Включение / выключение режима монофонического приема*⁶ (Mono OFF / ON) « Выбор режима прокрутки текстовых сообщений*⁷ (ручной / автоматический) « Включение / выключение тонального сигнала при нажатии сенсорных клавиш

*¹ ?огда режим автоматической установки времени выключен

*² ? режиме установки времени

*³ ? режиме AUX

*⁴ В режиме тюнера

*⁵ Кроме диапазона AM (СВ)

*⁶ При приеме в диапазоне FM (УКВ) в режиме тюнера

*⁷ В режиме FM, MD или режиме управления внешним проигрывателем компакт-дисков.

ПРИМЕЧАНИЕ

- По завершении не забудьте закрыть режим меню. Если вы не сделаете этого, то некоторые функции, в том числе функция передачи информации о ситуации на дорогах, функция последних новостей с установкой времени ожидания новостей РТУ и функция сигнала тревоги, могут работать некорректно.
- Функция новостей включается в том случае, если установлен интервал прерывания для новостей. Надпись на дисплее “##MIN” указывает на величину, выбранную для интервала ожидания прерывания для новостей.
- Индикация “##” отображает значение параметра.

1. Для выбора частотного диапазона нажмите кнопку FM или AM. При каждом нажатии кнопки FM частотный диапазон переключается между FM1, FM2 и M3. Нажмите кнопку AM для выбора частотных диапазонов MW или LW.
2. ● Настройка в режиме автоматического поиска
 - Нажмите кнопку ►► для поиска в направлении повышения частоты.
Нажмите кнопку ◄◄ для поиска в направлении понижения частоты.
 - Настройка в режиме поиска запрограммированной станции.
Для настройки на следующую запрограммированную станцию нажмите кнопку ►► (например, для поиска станции с порядковым номером, превышающим текущий на 1), а для настройки на предыдущую запрограммированную станцию - кнопку ◄◄ (например, для поиска станции с порядковым номером, меньше текущего на 1).

ПРИМЕЧАНИЕ

Если частоты, хранящиеся под запрограммированными номерами, принимают станции, которые не были занесены в память перед выездом в длительное путешествие, то запрограммированный номер не высвечивается на дисплее. В подобных случаях нажатие клавиши ◄◄/►► с целью поиска запрограммированной станции приводит к приему канала 1.

- Ручная настройка

Нажимайте клавишу ►► для увеличения частоты на один шаг. Нажимайте клавишу ◄◄ для уменьшения частоты на один шаг.

ПРИМЕЧАНИЕ

При приеме радиостанции со стереофоническим звучанием загорается индикатор ST.

Функция локального поиска

При включенной функции локального поиска настройка в режиме автоматического поиска пропускает станции с относительно слабым приемом.

Включение и выключение функции локального поиска:

1. В течение одной или более секунд удерживайте кнопку MENU в нажатом положении. На дисплее высвечивается надпись "MENU" и происходит включение режима меню.
2. Последовательно нажимайте кнопку ►►, пока на дисплее не появится индикация функции локального поиска. Для поиска в обратном направлении нажмите кнопку ◄◄. Установка функции отображается на дисплее в виде индикации "LOCAL.S ON" или "LOCAL.S OFF", что соответствует включенной или выключенной функции локального поиска соответственно.
3. **Переключение установок**
Нажмите кнопку AM или FM.
При этом информация на дисплее и параметры настройки изменяются.
4. Для выхода из режима меню нажмите кнопку MENU.

Монофонический прием

Если имеет место слабый стереоприем, данная функция устранил шум и улучшит условия прослушивания.

- 1 В течение одной или более секунд удерживайте кнопку MENU в нажатом положении. На дисплее высвечивается надпись "MENU" и происходит включение режима меню.
- 2 Последовательно нажимайте кнопку ►►, пока на дисплее не появится индикация функции монофонического приема. Для поиска в обратном направлении нажмите кнопку ◄◄. Установка функции отображается на дисплее в виде надписи "MONO ON" или "MONO OFF", что соответствует включенной или выключенной функции монофонического приема соответственно.
- 3 **Переключение установок**
Нажмите кнопку AM или FM.
При этом информация на дисплее и параметры настройки изменяются.

- 4 Для выхода из режима меню нажмите кнопку MENU.

Занесение станций в память

Введите в память частоту радиостанции, которую слушаете в настоящее время. Затем вы можете вызвать эту станцию одним нажатием кнопки.

1. Выберите диапазон / радиостанцию, которую вы хотите ввести в память.
2. Нажмите и удерживайте нажатой цифровую кнопку (№ 1-6), под номером которой вы хотите занести данную радиостанцию, в течение двух или более секунд. Номер кнопки мигнет на дисплее один раз, показывая, что данные были введены в память.

Вызов запрограммированной радиостанции:

Нажмите кнопку соответствующей запрограммированной радиостанции (№ 1-6). На дисплее появится номер вызванной станции.

ПРИМЕЧАНИЕ

В каждом диапазоне FM1, FM2, FM3 и AM (CB и ДВ) можно ввести в память по 6 радиостанций.

Автоматическая запись в память

Вы можете автоматически заносить в память все частоты, принимаемые в прослушиваемом диапазоне, с последующим их вызовом посредством нажатия цифровой кнопки. Данная функция особенно полезна во время путешествий, когда вы не знаете, какие станции доступны для приема. Таким способом допускается запоминание до 6 частот.

1. Выберите диапазон для автоматической записи в память.
2. В течение одной или более секунд удерживайте кнопку MENU в нажатом положении. На дисплее высвечивается надпись "MENU" и происходит включение режима меню.
3. Нажмите и удерживайте кнопку ►►, пока на дисплее не появится надпись "AUTO-MEMORY". Для поиска в обратном направлении нажмите кнопку ◄◄.
4. Для запуска функции автоматической записи в память в течение двух или более секунд удерживайте кнопку AM или FM в нажатом положении. Номера кнопок предварительно установленных станций воспроизводятся по порядку.

После того, как все станции определенного частотного диапазона будут занесены в память, автоматическая запись в память прекращается. После этого тюнер воспроизводит последнюю принятую станцию.

Вызов запрограммированной станции:

Для выбора требуемой станции нажмите кнопку предварительно установленной станции (№ 1-6).

При этом на дисплей выводится номер вызванной станции.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Если во время автоматической записи в память включена функция AF, запоминаются только станции RDS (т.е. станции с возможностями RDS). Станции RDS, которые были предварительно установлены для диапазона FM1, не могут одновременно устанавливаться в диапазоне FM2 или FM3.
- Если во время автоматической записи в память включена функция локального поиска, станции со слабым приемом не запоминаются.
- При включении функции передачи информации о ситуации на дорогах запоминается только дорожная информация, передаваемая на частоте местной станции.

Отмена функции автоматической записи в память во время ее работы:

Для остановки выполнения данной функции во время автоматической записи в память нажмите кнопку MENU.

Поиск предварительно установленной станции по названию

Вы имеете возможность осуществлять поиск предварительно установленной станции по названию.

1. Нажмите на пульте дистанционного управления кнопку DNPP. Если задан режим поиска, на дисплее высвечивается надпись "SNP". Для вывода на дисплей названия каждой станции, предварительно установленной в прослушиваемом частотном диапазоне, отводится около 5 секунд. Частотные диапазоны переключаются на дисплее в следующем порядке:

→ FM1 ↔ FM2 ↔ FM3 ↔ AM ←

При каждом нажатии кнопки ►► станции на дисплее воспроизводятся в прямом направлении.

При каждом нажатии кнопки ◄◄ станции на дисплее воспроизводятся в обратном направлении.

Станции, не имеющие названий, отображаются на дисплее в виде частот.

ПРИМЕЧАНИЕ

Изменение воспроизводимого частотного диапазона.

Нажатие кнопки FM переключает отображаемые на дисплее частотные диапазоны в следующем порядке: FM1, FM2, FM3 и AM. Нажатие кнопки AM переключает отображаемые на дисплее частотные диапазоны в обратном порядке.

2. **Если на дисплее воспроизводится название станции, которую вы желаете прослушать**

Нажмите кнопку ОК.

Начинается прием воспроизведенной на дисплее станции, а режим поиска прекращается.

Отмена режима во время ввода:

Нажмите кнопку DNPP.

Режим поиска отменяется.

Показание времени

Включение / выключение режима показания времени:

При каждом нажатии клавиши CLK режимы дисплея переключаются между режимом показания времени и режимом показания диапазона / номера запрограммированной станции.

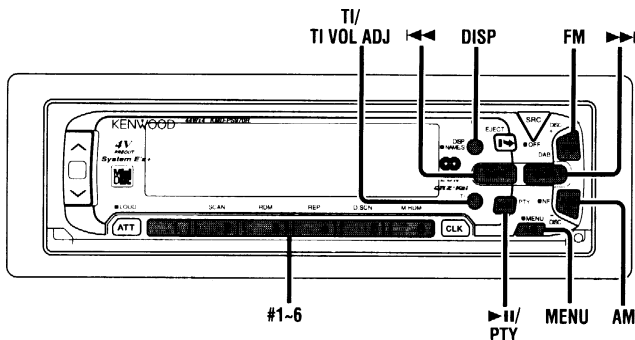
ПРИМЕЧАНИЕ

В режиме показания времени загорается индикатор ●.

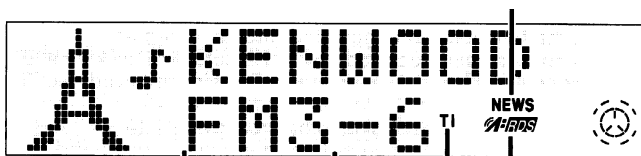
K₂I (Функция интеллектуальной подстройки Kenwood Twin IF)

Если частота другой станции слишком близка к частоте прослушиваемой в данный момент станции, в результате чего появляются помехи, данная функция автоматически суживает диапазон принимаемых частот, устраняя тем самым возможность появления помех.

Свойства RDS



Индикатор функции экстренных сообщений



Текущий диапазон

Индикатор режима TI

NEWS 4:50 Индикатор системы радиоданных

RDS (Система радиоданных)

RDS представляет собой цифровую информационную систему, которая позволяет принимать сигналы не только постоянно действующих радиовещательных программ, но и сетевую информацию, транслируемую радиостанциями.

При прослушивании станции RDS (т.е. станции с возможностями RDS) наряду с частотой на дисплее воспроизводятся название станции, что дает вам возможность быстро понять, какая станция принимается. К тому же станции RDS (системы радиоданных) передают для той же станции частотную информацию. При длительных поездках данная функция автоматически переключается на конкретную частоту, обеспечивающую наилучший прием для конкретной радиовещательной сети станций, которые вы хотели бы прослушать. При этом данные автоматически запоминаются, что позволяет вам быстро переключаться на другую станцию RDS, транслирующую ту же программу, но обеспечивающую лучший прием. К ним также относятся запрограммированные станции, которые вы привыкли слушать.

EON (Расширенная сеть радиоприема)


Станции, которые предлагают EON, также передают информацию об остальных станциях RDS, которые транслируют информацию о ситуации на дорогах. Если вы настраиваетесь на станцию, которая не передает информацию о ситуации на дорогах, но другая станция RDS начинает транслировать такую информацию, тюнер автоматически переключается на эту станцию на время информации о ситуации на дорогах.

Прием дорожных сообщений о чрезвычайных ситуациях



Когда посылается срочное сообщение (оповещающее о катастрофах и т.п.), все текущие функции прерываются, позволяя получить предупреждение.

Функция AF (Альтернативные частоты)

При сохранении слабого приема данная функция автоматически переключает на другую частоту, транслирующую ту же самую программу в рамках единой сети RDS, но имеющую лучший прием.

При включении функции AF загорается индикатор .

Включение и выключение функции AF:

1. В течение одной или более секунд удерживайте кнопку MENU в нажатом положении. На дисплее высвечивается надпись "MENU" и происходит включение режима меню.
2. Нажмите и удерживайте кнопку , пока на дисплее не появится индикация функции AF.
Для поиска в обратном направлении нажмите кнопку .
Состояние функции отображается на дисплее в виде надписи "AF ON" или "AF OFF", что соответствует включенной или выключенной функции AF.
3. **Переключение установок**
Нажмите кнопку AM или FM.
При этом информация на дисплее и параметры настройки изменяются.
4. Для выхода из режима меню нажмите кнопку MENU.

Индикация частот:

Нажмите кнопку DISP.

Вместо названия станции на дисплее в течение 5 секунд воспроизводится частота для станции RDS.



ПРИМЕЧАНИЕ

Если для одной и той же программы в сети RDS отсутствуют станции с более сильным приемом, вы можете услышать трансляцию в виде отдельных звуков и обрывочных фраз. В этом случае следует отключить функцию AF.

Ограничение зоны действия RDS (Функция ограничения зоны действия)

Вы имеете возможность выбрать, ограничивать или нет каналы RDS, принимаемые с помощью функции AF для конкретной радиовещательной сети, до определенной области. При включении данной функции зона действия ограничивается и загорается индикатор REG.

Включение и выключение функции ограничения зоны действия

1. В течение одной или более секунд удерживайте кнопку MENU в нажатом положении. На дисплее высвечивается надпись "MENU" и происходит включение режима меню.
2. Нажмите и удерживайте кнопку , пока на дисплее не появится функция ограничения зоны действия. Для поиска в обратном направлении нажмите кнопку . Состояние функции отображается на дисплее в виде надписи "REG ON" или "REG OFF", что соответствует включенной или выключенной функции.
3. **Переключение установок**
Нажмите кнопку AM или FM.
При этом информация на дисплее и параметры настройки изменяются.
4. Для выхода из режима меню нажмите кнопку MENU.

ПРИМЕЧАНИЕ

В некоторых случаях станции одной и той же радиовещательной сети транслируют различные программы или используют различные названия программ.

Функция передачи информации о ситуации на дорогах

Вы имеете возможность прослушать информацию о ситуации на дорогах. Если вы слушаете магнитофонные ленты или компакт-диски, они будут воспроизводиться до тех пор, пока не начнет транслироваться сводка дорожных происшествий.

Включение и выключение функции TI:

Для включения и выключения функции нажимайте кнопку TI.


Если функция включена, загорается индикатор TI.

При приеме станции, транслирующей информацию о ситуации на дорогах, включается индикатор TP. Если никакая информация не поступает, индикатор TI начинает мигать. Когда начинается трансляция сводки дорожных происшествий, загорается индикатор TA и начинается прием с предварительно установленным уровнем громкости. Воспроизведение записи на магнитофонной ленте или компакт-диска автоматически прекращается, когда начинается трансляция сводки дорожных происшествий. Когда сводка заканчивается или не обеспечивается хорошее качество приема, возобновляется воспроизведение магнитофонной ленты или компакт-диска.

ПРИМЕЧАНИЕ

При нажатии кнопки TI при работе в частотном диапазоне MW/LW происходит автоматическое переключение приема на диапазон FM. Однако при повторном нажатии кнопки TI возврата к частотному диапазону MW/LW не происходит.

Переключение на другую станцию, передающую информацию о ситуации на дорогах:

Воспользуйтесь кнопками  для ввода режима автоматического поиска станций TI в конкретном диапазоне.

ПРИМЕЧАНИЕ

- При прослушивании магнитофонной ленты или компакт-диска вы не можете перейти на другую станцию TI.
- Если включается функция автоматического поиска TP и начинается ухудшаться качество приема, тюнер переходит к автоматическому поиску станции с лучшим приемом.
- Если вы настроились на станцию, которая сама не передает информацию о ситуации на дорогах, но которая располагает возможностями EON, вы все же можете принять информацию о ситуации на дорогах.
- Удержание кнопки TI в нажатом положении не менее одной секунды при включенной функции TI в режиме управления дисками приводит к переключению на индикацию частоты станции, сообщающей информацию о дорожном движении.

Функция автоматического поиска TP

Если функция TI включена и имеют место плохие условия приема при прослушивании станции, передающей информацию о ситуации на дорогах, осуществляется автоматический поиск другой станции, транслирующей информацию о ситуации на дорогах, имеющей лучший прием. Данная функция включается сразу же при включении питания устройства.

Включение и выключение функции автоматического поиска TP:

1. В течение одной или более секунд удерживайте кнопку MENU в нажатом положении. На дисплее высвечивается надпись "MENU" и происходит включение режима меню.
2. Последовательно нажимайте кнопку ►►, пока на дисплее не появится индикация функции автоматического поиска TP. Для поиска в обратном направлении нажмите кнопку ◀◀.
Состояние функции отображается на дисплее в виде индикации "ATPS ON" или "ATPS OFF", что соответствует включенной или выключенной функции.
3. **Переключение установок**
Нажмите кнопку AM или FM.
При этом информация на дисплее и параметры настройки изменяются.
Если включенная станция, передающая информацию о ситуации на дорогах, характеризуется слабым приемом, данная функция переходит на автоматический поиск другой станции TP.
4. Для выхода из режима меню нажмите кнопку MENU.

Предварительная установка уровня громкости при приеме информации о ситуации на дорогах/новостей

Предварительно устанавливает уровень громкости, используемый при приеме информации о ситуации на дорогах и новостей.

1. Настройтесь на станцию, для которой вы собираетесь установить уровень громкости звука.
2. Отрегулируйте уровень громкости.
3. В течение двух или более секунд удерживайте кнопку TI VOL ADJ в нажатом положении. Уровень громкости один раз мигнет на дисплее, указывая на то, что информация была занесена в память.
Принимаемые в дальнейшем информация о ситуации на дорогах/новости будут звучать на предварительно установленном уровне громкости.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Во время приема установленный с помощью данной функции уровень громкости не может быть снижен. Громкость звука устанавливается только в том случае, если она выше, чем уровень громкости тюнера.
- Вы можете организовать только прослушивание информации о ситуации на дорогах или сводки последних известий на предварительно установленном уровне, когда уровень громкости минимальный.

Прокручивание текста

Данная функция позволяет прокручивать текст и полностью его воспроизводить. Допускается переключение между ручным и автоматическим просмотром текста. Заводская установка по умолчанию – ручной просмотр.

Ручная прокрутка:

1. Нажимайте клавишу DISP до тех пор, пока на дисплее не появится сообщение Radio Text.
2. Для прокрутки текстовой информации по дисплею нажмите и удерживайте клавишу DISP.

Переключение между ручным и автоматическим просмотром текста:

- 1 В течение одной или более секунд удерживайте кнопку MENU в нажатом положении. На дисплее индицируется надпись "MENU" и происходит включение режима меню.
- 2 Нажмите и удерживайте кнопку для переключения на необходимый режим просмотра текста. Нажатие кнопки приводит к переключению режимов в обратном порядке. Тип функции просмотра текста определяется индикацией "SCROLL MANU" или "SCROLL AUTO".
"SCROLL MANU" – ручной просмотр
"SCROLL AUTO" – автоматический просмотр
- 3 **Переключение установок**
Нажмите кнопку AM или FM.
При этом информация на дисплее и параметры настройки изменяются.
- 4 Для закрытия режима меню нажмите кнопку MENU.

Для ручного просмотра текста:

- 1 Нажмите кнопку DISP для вывода на дисплей радиотекста. Текст на дисплее будет прокручиваться одной строкой.
- 2 Удерживайте кнопку DISP в нажатом положении не менее одной секунды, обеспечивая тем самым просмотр всей информации радио.

ПРИМЕЧАНИЕ

Установленные параметры функции прокрутки текстовой информации также действуют при просмотре текстовой информации компакт-диска.

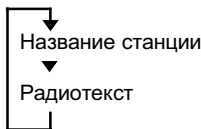
Радиотекст

Вы можете вывести на дисплей и ознакомиться с текстовой информацией, которую передают работающие в системе радиоданных RDS станции.

Включение режима вывода текстовой информации на дисплей:

При каждом нажатии клавиши DISP режимы дисплея переключаются в следующем порядке.

Выберите режим радиотекста.



ПРИМЕЧАНИЕ

Если текущая станция, работающая в системе радиоданных RDS, в данный момент не передает никакой текстовой информации, то при включенном режиме вывода радиотекста на дисплее загорается сообщение "NO TEXT" (текстовая информация отсутствует). Во время загрузки и обработки текстовой информации на дисплее загорается сообщение "WAITING" (Ждите).

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Для предотвращения дорожно-транспортных происшествий водителю во время движения автомобиля не следует смотреть на дисплей.

Функция выбора типа программы (PTY)

Настройка в режиме автоматического поиска производится только в рамках выбранного типа программы.

1 Нажмите кнопку ► (PTY).

На дисплее индицируется "PTY" и устанавливается режим выбора типа программы (PTY).

Если вы в течение 30 секунд не введете требуемый критерий, режим автоматически отключается.

ПРИМЕЧАНИЕ

Вы не можете воспользоваться этой функцией, если включена функция передачи информации о ситуации на дорогах.

ПРИМЕЧАНИЕ

Изменение языка на французский, немецкий или шведский языки.

В режиме РТУ для вывода на дисплей используемого в настоящее время языка в течение одной или более секунд удерживайте кнопку ► (PTY) в нажатом положении.

Если вы решите изменить язык, нажмите кнопку установки требуемого языка, а затем кнопку ► (PTY).

Английский язык - #1, французский язык - #2, немецкий язык - #3 или шведский язык - #4.

2 **Выбор типа принимаемой программы**

- Для выбора типа программы, которую вы желаете прослушать, последовательно нажимайте кнопку FM или AM.

Вариант возможного выбора:

Речь « 1. Новости « 2. Текущие события « 3. Информация « 4. Спорт « 5. Образование « 6. Драматические произведения « 7. Культура « 8. Наука « 9. Различные темы « 10. Популярная музыка « 11. Рок-музыка « 12. Дорожная музыка « 13. Легкая классическая музыка « 14. Серьезная классическая музыка « 15. Другие музыкальные жанры « 16. Погода « 17. Финансы « 18. Детские программы « 19. Социальные проблемы « 20. Религия « 21. Звонки в прямой эфир « 22. Путешествия « 23. Досуг « 24. Джазовая музыка « 25. Музыка в стиле "кантри" « 26. Народная музыка « 27. Старинная музыка « 28. Фольклорная музыка « 29. Репортаж « Музыка « Речь « (Речь ... 1 ~9, 16-23, 29, Музыка ... 10-15, 24-28)

- Вы можете выбрать тип программы путем непосредственного нажатия кнопки предварительной установки. Кнопки программируются на заводе и определяют следующее соответствие:

1. Музыка	4. Различные музыкальные жанры
2. Речь	5. Серьезная классическая музыка
3. Новости	6. Различные темы

ПРИМЕЧАНИЕ

Настройка параметров кнопок для прямого выбора типа программы

После выбора типа программы для сохранения под определенной кнопкой предварительной установки удерживайте эту кнопку в нажатом состоянии в течение двух или более секунд. Ранее хранившаяся в данной ячейки памяти информация удаляется и запоминается новая программа.

3 **Поиск выбранного типа программы**

Нажмите кнопку ◀◀ или ▶▶ для поиска частот с выбранным вами типом программы. Дисплей начинает мигать и поиск начинается.

При обнаружении выбранного типа программы на дисплее индицируется имя станции и происходит настройка на ее прием.

Надпись "PTY" мигает на дисплее около 30 секунд.

Если вы в течение 30 секунд не введете требуемого критерия, режим выбора РТУ автоматически отключается.

ПРИМЕЧАНИЕ

Если никакая программа не будет найдена, на дисплей выводится надпись “NO РТУ”.

Если вы желаете выбрать другой тип программы, повторите описанные выше шаги 2 и 3.

Переключение на другие станции с тем же типом программы:

Пока на дисплее мигает надпись “РТУ” выполните настройку в режиме автоматического поиска.

Тюнер осуществляет поиск другой станции с тем же типом программы.

Отмена во время работы функции типа программы:

Нажмите кнопку ►|| (РТУ).

Функция передачи сводки последних известий с установкой времени ожидания новостей РТУ

Вы можете задать такой режим, при котором последние известия будут прерывать прослушиваемую вами передачу, включая передачи, транслируемые другими радиостанциями. Если функция передачи сводки последних известий включена, установка времени ожидания новостей РТУ позволяет вам задать интервал, в течение которого запрещаются дальнейшие прерывания передач из-за новостей. Для каждой поездки вы можете настраивать период прерывания текущей трансляции новостями РТУ в пределах от 10 до 90 минут.

Включение и выключение функции передачи сводки последних известий:

- 1 В течение одной или более секунд удерживайте кнопку MENU в нажатом положении. На дисплее высвечивается надпись “MENU” и происходит включение режима меню.
- 2 Нажмите и удерживайте кнопку ►►, пока на дисплее не появится индикация функция последних известий. Для поиска в обратном направлении нажмите кнопку ◀◀. Состояние функции отображается на дисплее в виде надписи “NEWS ##MIN” или “NEWS OFF”, что соответствует включенной или выключенной функции.

ПРИМЕЧАНИЕ

В зависимости от выбранного интервала включение функции приводит к изменению на дисплее значения “##MIN”.

3 Изменение параметров функции

Нажмите кнопку FM или AM.

Нажимайте кнопку FM или AM до тех пор, пока на дисплее не появится требуемое значение.

Нажимайте кнопку FM для увеличения интервала и кнопку AM для его уменьшения.

OFF ◀ OOMIN ◀ 10MIN ◀ 20MIN ◀ 30MIN ◀ 40MIN ◀ 50MIN ◀ 60MIN ◀ 70MIN ◀ 80MIN ◀ 90MIN (MIN = минуты)

После выбора интервала прерывания текущей трансляции новостями происходит включение функции последних известий и загорается индикатор NEWS.

При приеме последних известий индикатор NEWS начинает мигать, а прием начинается на предварительно установленном уровне громкости.

ПРИМЕЧАНИЕ

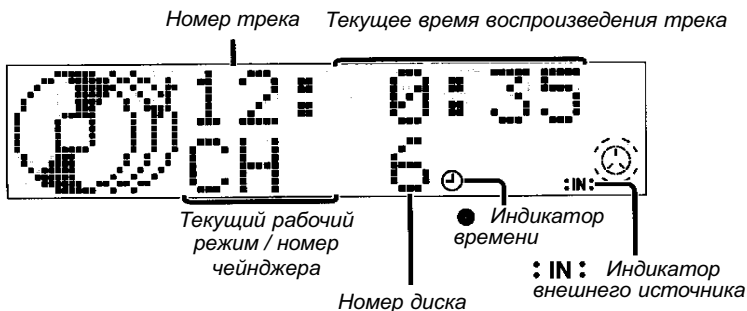
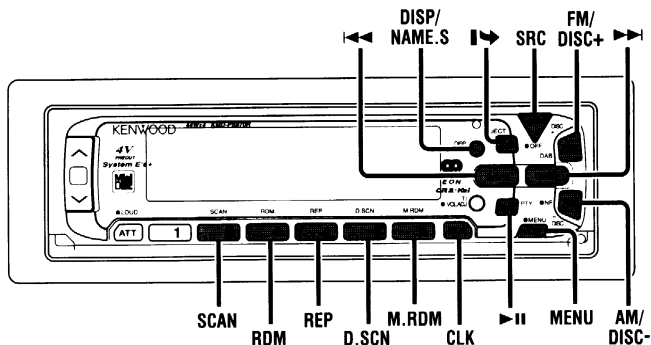
Если вы выбрали параметр “20MIN”, очередная сводка последних известий не будет приниматься в течение 20 минут после получения первой сводки новостей. Установка интервала равным заводскому значению “OOMIN” указывает на отсутствие задержки времени для новостей, что означает продолжение поиска трансляции последних известий.

- 4 Для выхода из режима меню нажмите кнопку MENU.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Данная функция доступна только при условии, что выбранная станция транслирует при передаче последних известий код РТУ или входит в радиовещательную сеть EON, транслирующую код РТУ при передачи сводки новостей.
- Если вы включите функцию передачи сводки последних известий в частотном диапазоне MW/LW, происходит автоматическое переключение на диапазон FM. Однако при выключении данной функции возврата к частотному диапазону MW/LW не происходит.

Функциональные особенности управления минидисковым ресивером / внешним проигрывателем компакт-дисков



- Если автомагнитола оснащена переключателем О-N, обратитесь к инструкции по эксплуатации данного блока. Переведите переключатель О-N в положение “N”. В результате устанавливается рабочий режим “N”.
- Если автомагнитола не оснащена переключателем О-N или если подсоединен блок переключения автоматического проигрывателя “КСА-S200”, устанавливается рабочий режим “О”.

Рабочий режим “N”:

- Имеется возможность воспроизвести название диска и название дорожки компакт-диска.
- Название диска воспроизводится в том случае, если оно было записано в любом подключенном блоке с помощью функции присвоения названий дискам или если блок воспроизведения содержит диск, на котором записано его название.

Рабочий режим “O”:

- Возможность воспроизведения информации о компакт-диске отсутствует.
- Вне зависимости от блока управления с помощью функции присвоения названий дискам допускается запись следующих символов: “A~Z, 0-9, /, +, -, *, =, <, >, [,]”.
- Название диска воспроизводится в том случае, если оно было записано в блоке воспроизведения с помощью функции присвоения названий дискам.

ПРИМЕЧАНИЕ

В зависимости от модели автомагнитолы, информация о компакт-диске, функции присвоения названий дискам и воспроизведения наименований дисков могут не срабатывать.

Воспроизведение минидисков

Установка и воспроизведение минидисков:

Нажмите кнопку **▶▶** (EJECT), лицевая панель выдвигается, открывается паз для загрузки минидиска. Вставьте диск в паз в соответствующем направлении. На лицевой панели появляется панель управления, и начинается воспроизведение минидиска.

После загрузки минидиска загорается индикатор **:IN**:

Воспроизведение уже загруженного минидиска:

Последовательно нажимайте кнопку SRC до тех пор, пока не будет установлен режим минидиска. После выбора режима проигрывателя мини-дисков загорается индикатор “MD”. Начинается воспроизведение.

Пауза и последующее воспроизведение мини-диска:

Для включения режима паузы нажмите клавишу **▶||**.

Для продолжения воспроизведения нажмите данную клавишу еще раз.

Извлечение минидиска:

Для остановки воспроизведения минидиска нажмите кнопку **▶▶** (EJECT). Лицевая панель выдвигается, и минидиск извлекается наружу.

Для появления панели управления нажмите кнопку **▶▶** (EJECT).

⚠ ВНИМАНИЕ

Не пытайтесь вставить мини-диск в аппарат, если один диск уже загружен.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Перемещение передней панели приводит к временному приглушению звука.
- Единственными кнопками, которые работают во время выброса минидиска, являются кнопки **▶▶** (EJECT), SRC, TI* и ATT, а также кнопка регулировки громкости.

Режим воспроизведения с дополнительного CD-устройства

Эта функция позволяет выполнять подключение дополнительных плееров и воспроизведение дисков, помимо уже загруженного в Ваше устройство.

Воспроизведение дисков:

Последовательно нажимайте кнопку SRC, пока не установится режим управления внешним проигрывателем компакт-дисков.

Начинается воспроизведение диска.

ПРИМЕЧАНИЕ

Характер режима управления внешним проигрывателем компакт-дисков зависит от типа подключенного аппарата. Примеры режима индикации:

- “CD” ... если подключен проигрыватель компакт-дисков
- “DISC” ... если подключен чейнджер компакт-дисков
- “DISC 1”, “DISC 2” ... если подключены два чейнджера компакт-дисков

Временная остановка и возобновление воспроизведения дисков:

Нажмите кнопку ►|| для временной остановки воспроизведения диска.

Нажмите ту же кнопку для возобновления воспроизведения.

ПРИМЕЧАНИЕ

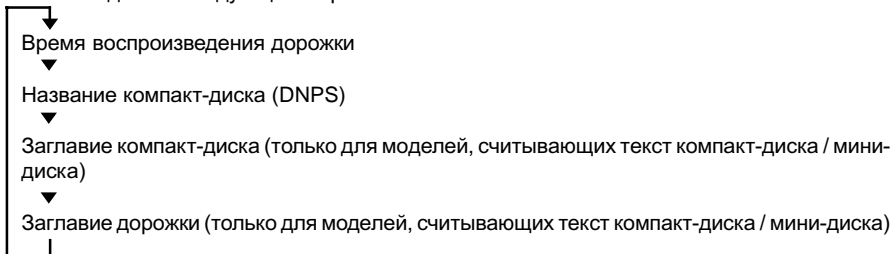
- После того, как закончится воспроизведение последней дорожки первого диска, начинается воспроизведение следующего диска, установленного в чейнджере компакт-дисков. После воспроизведения последнего диска в чейнджере компакт-дисков, плеер возвращается к первому диску и начинает его воспроизведение.
- Индикация диска под номером 10 выводится на дисплей как №”0”.

Переключение дисплея при воспроизведении компакт-дисков

Переключение дисплея, который появляется во время воспроизведения компакт-дисков.

Переключение дисплея компакт-дисков:

При каждом нажатии кнопки DISP дисплей переключается во время воспроизведения компакт-дисков следующим образом:



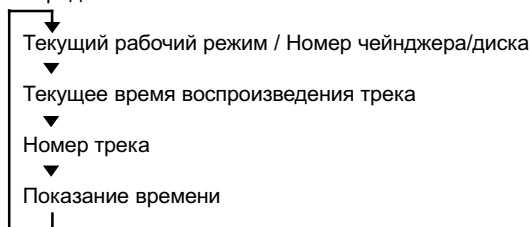
ПРИМЕЧАНИЕ

- Названия компакт-дисков можно задавать с помощью функции ввода названия компакт-диска. Следует отметить, что возможность воспроизведения названий зависит от типа автомагнитолы.
- Если Вы попытаетесь вывести на дисплей название компакт-диска, которому название не было присвоено, на дисплее появится надпись “NO NAME”.
- Если на диске отсутствует текстовая информация, то при попытке вывести на дисплей название диска / трека загорается сообщение “NO TEXT” (текстовая информация отсутствует) при использовании компакт-диска и “NO NAME / NO TITLE” (названия диска / треков отсутствуют) при использовании мини-диска.
- В зависимости от типа символов текстовой информации компакт-диска некоторые символы могут не распознаваться и, следовательно, не выводиться на дисплей.

Показание времени

Переключение режимов дисплея:

При каждом нажатии клавиши CLK режимы дисплея переключаются в следующем порядке.



ПРИМЕЧАНИЕ

В режиме показания времени загорается индикатор .

Быстрый поиск в прямом и обратном направлениях

Быстрый поиск в прямом направлении:

Нажмите и удерживайте кнопку .

Отпустите кнопку, чтобы воспроизводить компакт-диск в этом месте.

Быстрый поиск в обратном направлении:

Нажмите и удерживайте кнопку .

Отпустите кнопку, чтобы воспроизводить компакт-диск в этом месте.


ПРИМЕЧАНИЕ

Возможность реверсивного воспроизведения между дорожками зависит от модели подключенной автомагнитолы. После того, как произойдет переход к началу прослушиваемой дорожки, функция будет отменена и возобновится воспроизведение дорожки.

Выбор звуковой дорожки

Просматривает дорожки на компакт-диске вперед и назад, пока не найдет запись, которую Вы хотите прослушать.


Как провести выбор дорожки в обратном направлении:

Нажмите кнопку , чтобы вывести на дисплей номер дорожки.


Нажмите один раз для быстрого перемещения к следующей дорожке, два раза – для перемещения через одну дорожку и т.д.

Воспроизведение начнется в начале дорожки, номер которой отображается на дисплее.

ПРИМЕЧАНИЕ (для чейнджера компакт-дисков)

Если нажать кнопку  во время прослушивания первой дорожки, произойдет возврат к началу этой дорожки, а не к началу последней дорожки диска. Выбор в обратном направлении не “возвращает” к последней дорожке на диске.

Как провести выбор дорожки вперед:

Нажмите кнопку , чтобы вывести на дисплей номер нужной дорожки.

Нажмите один раз для быстрого перехода вперед к следующей дорожке, дважды - для быстрого перехода вперед к последующей дорожке и т.д.

Воспроизведение начинается в начале индцированного на дисплее номера дорожки.

ПРИМЕЧАНИЕ (для чейнджера компакт-дисков)

Выбор дорожки при помощи быстрого перехода вперед нельзя провести, прослушивая последнюю дорожку на диске.

Выбор диска

Функция чейнджеров компакт-дисков

Просматривает диски в прямом или в обратном направлениях в чейнджере проигрывателе компакт-дисков, пока вы не найдете диск, который хотите прослушать.

Как провести выбор диска в обратном направлении:

Нажмите кнопку DISC-, чтобы вывести на дисплей номер желаемого диска.

При каждом нажатии кнопки индикация номера диска уменьшается на единицу.

Воспроизведение начинается с начала диска, номер которого изображен.

Как провести выбор диска в прямом направлении:

Нажмите кнопку DISC+, чтобы вывести на дисплей номер желаемого диска.

При каждом нажатии кнопки индикация номера диска увеличивается на единицу.

Воспроизведение начинается с начала диска, номер которого отображен на дисплее.

ПРИМЕЧАНИЕ

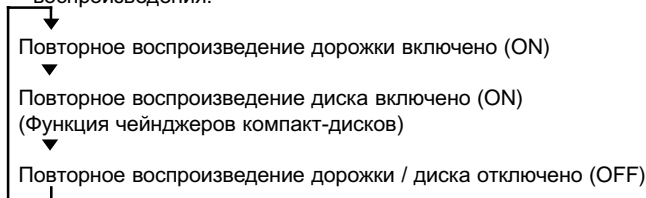
На дисплее индицируется "LOAD", когда меняются диски чейнджере компакт-дисков.

Функция повторного воспроизведения дорожки/диска

Повторяет воспроизведение текущей дорожки или текущего диска.

Включение/отключение функции повторения воспроизведения:

Нажмите кнопку REP для включения и отключения функции повторного воспроизведения:



На дисплее выводится сообщение "REP ON/TREP ON" и мигает номер дорожки, если включена функция повторного воспроизведения дорожки.

На дисплее выводится сообщение "DREP ON" и мигает номер диска, если включена функция повторного воспроизведения диска.

ПРИМЕЧАНИЕ

После остановки воспроизведения диска произойдет отмена функции повторного воспроизведения.

Функция просмотра начала звуковых дорожек

По очереди воспроизводится начало каждой дорожки на диске, пока Вы не найдете дорожку, которую хотите прослушивать.

Включение/отключение функции просмотра начала дорожек:

Нажмите кнопку SCAN для включения и отключения функции просмотра начала дорожек.

На дисплей выводится сообщение "Scan ON/TSCN ON" и воспроизводятся первые 10 секунд каждой дорожки в порядке их очередности.

На дисплее мигает номер прослушиваемой дорожки.

Остановка для прослушивания просматриваемой дорожки:

Вновь нажмите кнопку ►|| или SCAN, чтобы завершить процедуру просмотра и продолжать нормальное прослушивание дорожки.

ПРИМЕЧАНИЕ

- После остановки воспроизведения диска произойдет отмена функции просмотра начала дорожек.
- Функция просмотра начала дорожек просматривает каждую дорожку на диске только один раз.

Функция просмотра начала дисков

Функция чейнджеров компакт-дисков

По очереди воспроизводится начало каждого диска, который находится в чейнджере компакт-дисков, пока вы не найдете диск, который хотите прослушивать.

Включение/отключение функции просмотра начала дисков:

Нажмите кнопку D.SCN. На дисплей выводится сообщение “DSCN ON” и воспроизводятся первые 10 секунд каждого диска в том же порядке, в каком диски размещены в чейнджере.

На дисплее мигает номер прослушиваемого в данный момент диска.

Остановка для прослушивания просматриваемого диска:

Повторно нажмите кнопку ►|| или D.SCN, чтобы завершить процедуру просмотра и продолжать нормальное прослушивание диска.

ПРИМЕЧАНИЕ

- После остановки воспроизведения диска произойдет отмена функции просмотра начала дисков.
- Функция просмотра начала дисков просматривает каждый диск, который находится в чейнджере, только один раз.
- Во время смены компакт-дисков в чейнджере на дисплее отображается “LOAD”.

Прокручивание текста

Данная функция позволяет прокручивать текст и полностью его воспроизводить. Допускается переключение между ручным и автоматическим просмотром текста. Заводская установка по умолчанию – ручной просмотр

Переключение между ручным и автоматическим просмотром текста:

- 1 В течение одной или более секунд удерживайте кнопку MENU в нажатом положении. На дисплее индицируется надпись “MENU” и происходит включение режима меню.
- 2 Нажмите и удерживайте кнопку ►► для переключения на необходимый режим просмотра текста. Нажатие кнопки ◀◀ приводит к переключению режимов в обратном порядке.
Тип функции просмотра текста определяется индикацией “SCROLL MANU” или “SCROLL AUTO”.
“SCROLL MANU” – ручной просмотр
“SCROLL AUTO” – автоматический просмотр
- 3 **Переключение установок**
Нажмите кнопку AM или FM.
При этом информация на дисплее и параметры настройки изменяются.
Для закрытия режима меню нажмите кнопку MENU.

Для ручного просмотра текста:

- 1 Нажмите кнопку DISP для вывода на дисплей радиотекста. Текст на дисплее будет прокручиваться одной строкой.
- 2 Удерживайте кнопку DISP в нажатом положении не менее одной секунды, обеспечивая тем самым просмотр всей информации радиотекста.

Для автоматического просмотра текста:

- 1 Нажмите кнопку DISP для воспроизведения названия диска или дорожки.
Названия воспроизводятся в рамках одного просмотра.

ПРИМЕЧАНИЕ

При изменении воспроизводимого диска или дорожки название отображается в рамках одного просмотра.

- 2 Удерживание кнопки DISP в нажатом положении не менее одной секунды приводит к воспроизведению названий в рамках одного просмотра.

ПРИМЕЧАНИЕ

Воспроизведение названий допускают только те блоки, которые снабжены функцией обработки текста компакт-диска.

Функция воспроизведения в произвольном порядке

Воспроизводит все дорожки текущего диска в произвольном порядке.

- 1 Нажмите кнопку RDM для включения и отключения функции воспроизведения в произвольном порядке. При вводе в действие данного режима на дисплей выводится сообщение "RDM ON". Индикация номера дорожки непрерывно меняется, когда выбирается следующая дорожка. Когда дорожка выбрана, начинается воспроизведение. Номер выбранной дорожки начинает мигать на дисплее, когда начинается воспроизведение.

ПРИМЕЧАНИЕ (для чейнджера компакт-дисков)

После того, как были воспроизведены в произвольном порядке все дорожки диска, начнется воспроизведение дорожек следующего диска (функция воспроизведения в произвольном порядке по-прежнему задействована).

- 2 Чтобы изменить прослушиваемую дорожку, нажмите кнопку ►►. Будет выбрана другая дорожка и начнется ее воспроизведение.

ПРИМЕЧАНИЕ

Функция воспроизведения в произвольном порядке сбросится, если вы остановите воспроизведение диска.

Программирование названий дисков

Сохраняет в памяти названия дисков, которые отображаются на дисплее в ходе воспроизведения.

- 1 Включите воспроизведение диска, название которого хотите запрограммировать.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Эта функция отсутствует в чейнджерах компакт-дисков, не снабженных функцией программирования названия диска.
 - Эту процедуру не следует использовать для ввода в память названий мини-дисков, которые Вы записываете.
- 2 Удерживайте кнопку NAME.S в течение двух или более секунд в нажатом положении. На дисплее отобразится "NAME SET" и введется режим программирования названия диска. Курсор мигает в положении, в котором можно ввести буквы.
 - 3 Нажмите кнопку ◀◀ или ►► для перемещения курсора в нужное положение. Кнопка ◀◀ перемещает курсор влево, а кнопка ►► - вправо. Вы можете также переместить курсор влево или вправо нажатием соответствующих кнопок TRACK+ или TRACK-, расположенных на пульте дистанционного управления.
 - 4 При каждом нажатии кнопки ►► предназначенные для ввода символы изменяются в порядке, приведенном ниже.

- 1 Нажмите кнопку DNPP на пульте дистанционного управления.
На дисплее появляется надпись "DNP PLAY" и устройство переходит в режим воспроизведения компакт-диска по предварительно установленному названию.
Предварительно установленные в чейнджере компакт-дисков названия/заглавия дисков воспроизводятся в течение 5 секунд по мере их прослушивания.
Если в каком-либо из подключенных блоков названия дисков не были предварительно установлены, воспроизводится сообщение "NO NAME" (отсутствие имени).

ПРИМЕЧАНИЕ

- Данная функция может использоваться только в чейнджере компакт-дисков, которые были изготовлены или проданы в 1997 году. Также отметим, что некоторые блоки не могут воспроизводить названия, если только предварительная установка имен не была выполнена с помощью воспроизводящей автомагнитолы.
- Во время воспроизведения названий компакт-дисков диски, которые никогда до этого не проигрывались, снабжаются на дисплее надписью "NO ACCESS" (отсутствие доступа). Если после установки CD-магазина Вы не можете идентифицировать диск из-за появления сообщения "NO ACCESS", то для воспроизведения его названия попытайтесь воспользоваться функцией просмотра компакт-дисков или аналогичной функцией. Также отметим, что сообщение "NO DISC" воспроизводится в том случае, если диск не был загружен.

Быстрое воспроизведение (прямое/обратное):

Нажмите кнопку DISC+ или DISC-.

Нажатие кнопки DISC+ приводит к быстрому последовательному воспроизведению предварительно установленных названий/заглавий компакт-дисков.

Нажатие кнопки DISC- приводит к быстрому воспроизведению предварительно установленных названий/заглавий компакт-дисков в обратной последовательности.

2 При появлении названия компакт-диска, который Вы хотите прослушать

Нажмите кнопку ОК.

Вызывается компакт-диск, имя которого воспроизведено на дисплее, при этом режим воспроизведения компакт-диска по предварительно установленному имени (DNPP) сбрасывается.

Для отмены режима DNPP:

Нажмите кнопку DNPP.

В результате режим воспроизведения компакт-диска по предварительно установленному названию (DNPP) отменяется.

Функция воспроизведения в произвольном порядке всех дисков, находящихся в магазине

Воспроизводит дорожки всех дисков, загруженных в чейнджер компакт-дисков, в произвольном порядке.

- 1 Нажмите кнопку M.RDM для включения и отключения функции воспроизведения в произвольном порядке всех дисков, загруженных в магазин. Индикация номеров дисков и дорожек непрерывно меняются, когда выбирается следующая дорожка. Когда диск/дорожка выбраны, воспроизведение начинается. Номер выбранного диска/дорожки мигает на дисплее в течение воспроизведения.

ПРИМЕЧАНИЕ

Следующие модели не оснащены этой функцией:

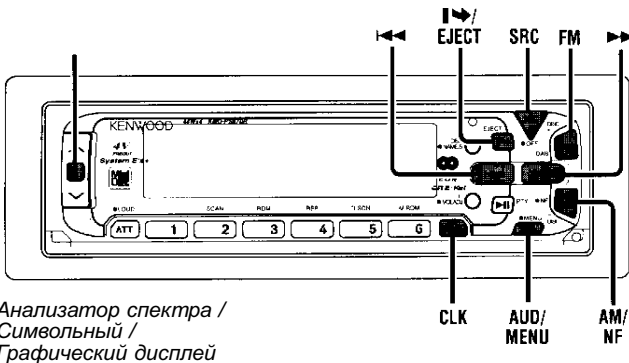
KDC-C200/C300/C400/C301/C401

- 2 Чтобы сменить прослушиваемую дорожку, нажмите кнопку ►►. Будут выбраны другие диск и дорожка, и начнется воспроизведение

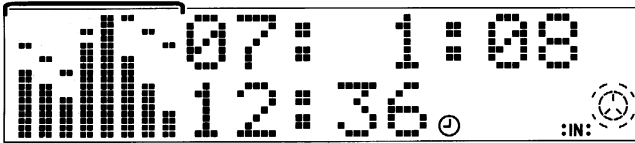
ПРИМЕЧАНИЕ

- После остановки воспроизведения диска произойдет отмена функции воспроизведения в произвольном порядке всех дисков, находящихся магазине.
- Время, необходимое для выбора в произвольном порядке, зависит от числа дисков, загруженных в магазин дисков.

Другие режимы



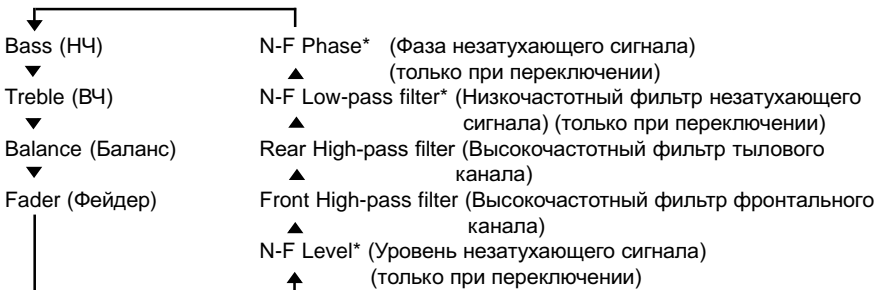
Анализатор спектра /
Символьный /
Графический дисплей



Настройка звукового сигнала

Установите различные параметры, определяющие качество звука.

- 1 Для входа в режим настройки нажмите кнопку AUD.
- 2 Нажмите кнопку FM или AM.
При каждом нажатии кнопки режим настройки меняется следующим образом:
Нажатие кнопки FM меняет индикации дисплея в прямом направлении, а нажатие кнопки AM меняет индикации в обратном направлении.




* Недоступно в режиме включения системы "Dual Zone"


ПРИМЕЧАНИЕ

Память звуковых параметров источника

Каждый источник звука (мини-диск, диапазоны FM, AM и чейнджер компакт-дисков) снабжен собственной памятью, в которой хранятся параметры настройки нижних и верхних частот. После этого каждый раз, когда Вы прибегаете к тому или иному источнику звука, установленные для него параметры вызываются из памяти автоматически (к примеру, режим FM использует настройки звука, выполненные для диапазона FM, режим AM – для диапазона AM и т.д.).

3 Нажмите кнопку .

Воспользуйтесь приведенной ниже таблицей для настройки воспроизведенного на дисплее режима.

Режим настройки (Дисплей)	Действия кнопки настройки звука	
	Кнопка 	Кнопка 
Низкие частоты ("BAS")	Ослабление низких частот	Ослабление низких частот
Высокие частоты ("TRE")	Ослабление высоких частот	Ослабление высоких частот
Баланс ("BAL")	Усиление левого канала	Усиление левого канала
Фейдер ("FAD")	Усиление тылового канала	Усиление тылового канала
Уровень незатухания предвыходного сигнала ("NF")	Усиление фронтального и тылового каналов (включая предвыход)	Усиление фронтального и тылового каналов (включая предвыход)
Фильтр верхних частот для фронтального выхода ("HPF F")	Вы можете выбрать частоту среза, исходя из следующей последовательности: THROUGH (сквозной режим) \ll 40 Гц \ll 60 Гц \ll 80 Гц \ll 100 Гц \ll 120 Гц \ll 150 Гц \ll 180 Гц \ll 220 Гц	
Фильтр верхних частот для тылового выхода ("HPF R")	Вы можете выбирать частоту среза, исходя из следующей последовательности: THROUGH (сквозной режим) \ll 40 Гц \ll 60 Гц \ll 80 Гц \ll 100 Гц \ll 120 Гц \ll 150 Гц \ll 180 Гц \ll 220 Гц	
Фильтр нижних частот для незатухающего выходного сигнала ("N-FAD")	Вы можете выбрать частоту среза, исходя из следующей последовательности: 50 Гц \ll 80 Гц \ll 120 Гц \ll THROUGH (сквозной режим)	
Фаза незатухающего выходного сигнала ("Phase")	Вы можете выбрать фазу незатухающего выходного сигнала, исходя из нижеследующей последовательности: Нормальная (0°) \ll Обратная (180°)	

4 Для выхода из режима настройки нажмите кнопку AUD.

ПРИМЕЧАНИЕ Настройка фильтра верхних частот

Вы можете установить параметры фильтра верхних частот отдельно для фронтального и тылового выходного сигнала, включая предвыходы. Фильтр верхних частот не работает только в режиме незатухания для предвыходного сигнала при переключении на данный режим.

Заводской установкой для фронтального и тылового выходных сигналов является режим "through" ("сквозной").

Переключение графической индикации

Данная функция позволяет переключать графическую индикацию на режим, отображающий уровень громкости или любые другие параметры. Начальной установкой является ON (отображение различных параметров).

Включение/выключение графической индикации:

- 1 В течение одной или более секунд удерживайте кнопку MENU в нажатом положении. На дисплее высвечивается надпись "MENU" и происходит включение режима меню.
- 2 Нажмите и удерживайте кнопку ►►, пока на дисплее не появится индикация функции переключения графической индикации (Switching Graphic Display).
Для поиска в обратном направлении нажмите кнопку ◄◄.
Установка функции индицируется на дисплее с помощью индикатора "GRAPHIC ON" (графический вкл.) или "GRAPHIC OFF" (графический выкл.), которые указывают на то, что графический дисплей включен или выключен соответственно.
"GRAPHIC ON" (Отображение различных режимов)
"GRAPHIC OFF" (Отображение уровня громкости)
- 3 **Переключение параметров**
Нажмите кнопку AM или FM.
При этом информация на дисплее и параметры настройки изменяются.
- 4 Для выхода из режима меню нажмите кнопку MENU.

ПРИМЕЧАНИЕ

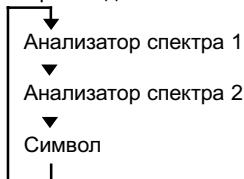
При регулировке параметров звука, даже при включении данной функции дисплей отображает только регулируемый уровень звука, а не какие-либо другие параметры.

Переключение индикации анализатора спектра

Данная функция позволяет переключать индикацию анализатора спектра.

Переключение индикации анализатора спектра:

При каждом нажатии кнопки CLK индикация меняется следующим образом:



ПРИМЕЧАНИЕ

- Данная функция недоступна при вводе в действие режима "Black Mask".

Регулировка яркости подсветки дисплея

Вы можете уменьшить яркость подсветки дисплея.

Для регулировки яркости подсветки дисплея:

- 1 В течение одной или более секунд удерживайте кнопку MENU в нажатом положении. На дисплее высвечивается надпись "MENU" и происходит включение режима меню.
- 2 Нажмите и удерживайте кнопку ►►, пока на дисплее не появится индикация функции регулировки яркости подсветки дисплея.
Для поиска в обратном направлении нажимайте кнопку ◄◄.

Установка функции определяется появляющимся на дисплее сообщением “Dimmer ON” или “Dimmer OFF”, которое указывает на включение или выключение режима регулировки яркости дисплея, соответственно.

3 Переключение параметров

Нажмите кнопку AM или FM.

Произойдет смена установки и выводимого на дисплей сообщения.

4 Для выхода из режима меню нажмите кнопку MENU.

Функция автоматического уменьшения яркости подсветки

Яркость подсветки дисплея уменьшается при включении освещения в автомобиле.

ПРИМЕЧАНИЕ

Функция автоматического уменьшения яркости подсветки не работает без подключения соответствующего кабеля.

Функция приглушения звука при телефонном вызове

В случае получения телефонного вызова на время приглушается громкость аудиосистемы.

ПРИМЕЧАНИЕ

Если кабель не подключен к автомобильному телефону, данная функция не работает.

При получении телефонного вызова:

При получении телефонного вызова на дисплее появляется сообщение “CALL” и все функции устройства на время прерываются.

Прослушивание аудиосистемы во время телефонного вызова:

Нажмите кнопку SRC.

С дисплея исчезает сообщение “CALL”, и громкость исходного источника звука постепенно восстанавливается до первоначального уровня.

Выключение функции приглушения звука после телефонного вызова:

Положите телефонную трубку.

С дисплея исчезает сообщение “CALL”.

Исходный источник звука (например, тот, что работал до телефонного вызова) включается автоматически и его громкость начинает постепенно восстанавливаться до первоначального уровня.

Регулировка подсветки

Вы можете изменять подсветку между зеленой и желтой.

1 В течение одной или более секунд удерживайте кнопку MENU в нажатом положении. На дисплее высвечивается надпись “MENU” и происходит включение режима меню.

2 Нажмите и удерживайте кнопку ►►, пока на дисплее не появится индикация функции регулировки подсветки.

Для поиска в обратном направлении нажимайте кнопку ◄◄.

Состояние функции отображается на дисплее в виде индикации “COLOR GREEN” или “COLOR AMBER”, что указывает на то, что выбранным цветом является зеленый или желтый соответственно.

3 Переключение параметров

Нажмите кнопку AM или FM.

При этом информация на дисплее и параметры настройки изменяются.

4 Для выхода из режима меню нажмите кнопку MENU.

Тональный сигнал сенсорных датчиков

Данная функция обеспечивает передачу тонального сигнала, сопровождающего срабатывание кнопки. Он может быть включен или выключен.

Включение/выключение тонального сигнала сенсорных датчиков:

- 1 В течение одной или более секунд удерживайте кнопку MENU в нажатом положении. На дисплее высвечивается надпись "MENU" и происходит включение режима меню.
- 2 Нажмите и удерживайте кнопку ►►, пока на дисплее не появится индикация функции тонального сигнала сенсорных датчиков (Touch sensor tone).
Для поиска в обратном направлении нажимайте на кнопку ◀◀. Состояние функции определяется появляющимися на дисплее сообщениями "BEEP ON" или "BEEP OFF", которые указывают, что тональный сигнал включен или выключен соответственно.
- 3 ***Переключение параметров***
Нажмите кнопку AM или FM.
При этом информация на дисплее и параметры настройки изменяются.
- 4 Для выхода из режима меню нажмите кнопку MENU.

ПРИМЕЧАНИЕ

Тональный сигнал не подается на гнезда предвыходного сигнала.

Режим нерегулируемого предварительного выхода

Включение/выключение режима нерегулируемого предварительного выхода:

Для включения (ON) или выключения (OFF) данной функции нажмите и удерживайте не менее 1 секунды кнопку NF. При вводе в действие режима нерегулируемого предварительного выхода на дисплей выводится сообщение "NF ON".

Настройка времени

С помощью функции автоматической настройки времени Вы можете автоматически устанавливать часы в соответствии с сигналами точного времени, передаваемыми станциями RDS (после получения сигналов RDS в течение нескольких минут). Вы также имеете возможность установить время вручную, если функция автоматической настройки времени отключена. По умолчанию предусмотрена автоматическая настройка времени.

Автоматическая настройка времени:

На 3-4 минуты настройтесь на станцию RDS.

Произойдет автоматическая настройка времени относительно точного местного времени.

ПРИМЕЧАНИЕ

Если выбранная Вами станция RDS не передает сигналов точного времени, время не настраивается. В этом случае следует выбрать другую станцию RDS.

Включение и выключение функции автоматической настройки времени:

- 1 В течение одной или более секунд удерживайте кнопку MENU в нажатом положении. На дисплее высвечивается надпись "MENU" и происходит включение режима меню.
- 2 Нажмите и удерживайте кнопку ►►, пока на дисплее не появится индикация функции автоматической настройки времени (Contrast Adjustment).
Для поиска в обратном направлении нажимайте на кнопку ◀◀.
Состояние функции определяется появляющимися на дисплее сообщениями "SYNC ON" или "SYNC OFF", которые указывают на включение и выключение функции автоматической настройки времени соответственно.
"SYNC ON" (Автоматическая настройка времени)

“SYNC OFF” (Ручная настройка времени)

3 Переключение параметров

Нажмите кнопку AM или FM.

При этом информация на дисплее и параметры настройки изменяются.

4 Для выхода из режима меню нажмите кнопку MENU.

Ручная настройка времени:

1 Выключите режим автоматической настройки времени, как было описано выше.

2 В течение одной или более секунд удерживайте кнопку MENU в нажатом положении. На дисплее высвечивается надпись “MENU” и происходит включение режима меню.

3 Нажмите и удерживайте кнопку ►►, пока на дисплее не появится сообщение “CLOCK ADJUST”.

Для поиска в обратном направлении нажимайте кнопку ◄◄.

4 Для ввода режима настройки времени удерживайте не менее двух секунд кнопку AM или FM в нажатом положении.

Начинает мигать индикация часов.

5 · Установка часа

Нажимайте кнопку FM для увеличения значения часа или кнопку AM для его уменьшения.

· Установка минут.

Нажимайте кнопку ►► для увеличения значений минут или кнопку ◄◄ для их уменьшения.

6 Для выхода из режима меню нажмите кнопку MENU.

Кодовый ключ Mask Key

Если Вы предварительно один раз уже послали кодовый сигнал на аппарат при помощи ключа Mask Key, то при отключении аппарата от аккумулятора Вам необходимо послать данный сигнал еще раз. Данная функция позволяет предотвратить кражу.

При первом включении аппарата:

Для отключения демонстрационного режима нажмите клавишу передачи кодового сигнала на ключе Mask Key. Если данная операция не выполнена, то панель управления аппарата через две секунды откроется снова даже при выключенном зажигании автомобиля.

1 Нажмите и удерживайте клавишу MENU не менее одной секунды.

На дисплее загорится сообщение “MENU” и включится режим настроечного меню.

2 Нажимайте клавишу ►► до тех пор, пока на дисплее не появится сообщение “Mask Key”.

Для поиска в обратном направлении нажимайте клавишу ◄◄.

3 Нажмите и удерживайте либо клавишу AM, либо клавишу FM не менее двух секунд.

На дисплее появится сообщение “TRANSMIT 1”. Это означает, что включен установочный режим.

4 Нажмите и удерживайте клавишу передачи сигнала ключа Mask Key до тех пор, пока на дисплее шкала уровня передачи сигнала не загорится полностью.

По окончании процесса на дисплее загорится сообщение “TRANSMIT 2”.



ПРИМЕЧАНИЕ

- При передаче кодового сигнала ключ Mask Key необходимо держать в непосредственной близости к соответствующему сенсору аппарата.
 - Если кодовый сигнал ключа Mask Key распознан некорректно, на дисплее снова загорается сообщение “TRANSMIT 1”. В данном случае повторите все операции до шага 4 включительно.
- 5** Нажмите и удерживайте клавишу передачи сигнала ключа Mask Key до тех пор, пока на дисплее шкала уровня передачи сигнала не загорится полностью. По окончании процесса на дисплее загорится сообщение “APPROVED” (подтверждено) и включится защитная функция Mask.

Если Вы нажали клавишу RESET или отключили аккумулятор:

В данном случае при первом включении аппарата на дисплее загорится сообщение “TRANSMIT 1”. Это означает, что включен установочный режим. Повторите шаги 4, 5 и передайте кодовый сигнал. Когда на дисплее загорится сообщение “APPROVED”, Вы можете начинать нормальную эксплуатацию аппарата.

Система двойного зонирования

Следующие операции позволяют контролировать выходной сигнал фронтальных и тыловых акустических систем отдельных источников. Систему двойного зонирования можно включить или выключить только при установленном режиме AUX.

Включение / выключение системы двойного зонирования:

- 1** Нажмите и удерживайте клавишу MENU не менее одной секунды. На дисплее загорится сообщение “MENU” и включится режим настроечного меню.
- 2** Нажимайте клавишу ►► до тех пор, пока на дисплее не появится индикатор системы двойного зонирования.
Для поиска в обратном направлении нажимайте клавишу ◄◄.
Индикатор системы двойного зонирования “Zone 2 ON” или “Zone 2 OFF” означает, что система двойного зонирования включена или выключена соответственно.
- 3** **Выбор параметров.**
Нажмите либо клавишу AM, либо клавишу FM.
Режимы дисплея и параметры изменяются.
- 4** Для отключения режима меню нажмите клавишу MENU еще раз.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Вам необходимо приобрести устройства KCA-S210A / CA-C1AX/KDC-CPS82/KDC-CX82 перед использованием данной функции.
- Вы можете установить путь входного сигнала внешнего источника через тыловой канал, а путь сигнала тюнера или проигрывателя мини-дисков через фронтальный канал.
- Параметры низких, высоких частот, а также громкости не влияют на тыловой канал.

- При включенной системе двойного зонирования управление внешним проигрывателем компакт-дисков невозможно.
- Если Вы включили систему двойного зонирования при включенном незатухающем предварительном выходе, звуковой сигнал незатухающего предварительного выхода выводиться не будет.

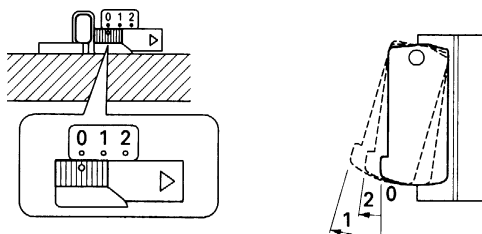
Регулировка угла наклона панели управления

Для удобства использования Вы можете установить необходимый угол наклона панели управления.

Регулировка угла наклона:

Нажмите клавишу **EJECT** (EJECT) для открытия панели и затем при помощи переключателя угла наклона установите необходимое положение панели.

Регулировка угла наклона производится от 0 до 2.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Переключатель угла наклона следует передвигать до щелчка.
- В положении 1 и 2 для нажатия клавиш не следует прикладывать излишних усилий.

Установка параметров ручного открытия панели

При помощи переключателя ручного открытия Вы можете открыть панель управления во время ее принудительного закрытия. Следуйте приведенным ниже указаниям для установки количества нажатий переключателя, необходимых для открытия панели.

Установка количества нажатий переключателя ручного открытия панели:

- 1 Нажмите и удерживайте клавишу MENU не менее одной секунды.
На дисплее загорится сообщение "MENU" и включится режим настроечного меню.
- 2 Нажимайте клавишу **▶▶** до тех пор, пока на дисплее не появится индикатор функции ручного открытия панели.
Для поиска в обратном направлении нажимайте клавишу **◀◀**.
Индикатор функции ручного открытия панели "Open SW#" означает, что включен режим установки параметров функции ручного открытия панели.
- 3 **Выбор параметров.**
Нажмите либо клавишу AM, либо клавишу FM.
Для увеличения количества нажатий переключателя нажмите клавишу FM, для уменьшения количества нажатий переключателя нажмите клавишу AM. Можно установить от 1 до 3 нажатий.
- 4 Для отключения режима меню нажмите клавишу MENU еще раз.

ПРИМЕЧАНИЕ

Значения символа "#" в индикаторе функции ручного открытия панели изменяются в зависимости от установленного количества нажатий. Первоначальное значение данного символа "1".

Функция скрытия дисплея Black Mask

Данная функция позволяет отключить нижнюю часть дисплея в том случае, если на дисплее слишком большое количество информации.

Включение / выключение функции Black Mask:

- 1 Нажмите и удерживайте клавишу MENU не менее одной секунды.
На дисплее загорится сообщение "MENU" и включится режим настроечного меню.
- 2 Нажимайте клавишу ►► до тех пор, пока на дисплее не появится индикатор функции скрытия дисплея Black Mask.
Для поиска в обратном направлении нажимайте клавишу ◄◄.
Индикатор функции скрытия дисплея "BLK MASK ON" или "BLK MASK OFF" означает, что функция скрытия дисплея Black Mask включена или выключена соответственно.
"BLK MASK ON" (Включена только буквенно-символьная часть дисплея)
"BLK MASK OFF" (Включен весь дисплей)
- 3 **Выбор параметров.**
Нажмите либо клавишу AM, либо клавишу FM.
Режимы дисплея и параметры изменяются.
- 4 Для отключения режима меню нажмите клавишу MENU еще раз.

Регулировка уровня освещенности

Вы можете регулировать уровень освещенности аппарата независимо от того, включены или выключены осветительные приборы автомобиля.

Регулировка уровня освещенности:

- 1 Нажмите и удерживайте клавишу MENU не менее одной секунды.
На дисплее загорится сообщение "MENU" и включится режим настроечного меню.
- 2 Нажимайте клавишу ►► до тех пор, пока на дисплее не появится индикатор функции регулировки уровня освещенности.
Для поиска в обратном направлении нажимайте клавишу ◄◄.
Индикатор функции регулировки уровня освещенности "Bright ##" означает, что включен режим регулировки уровня освещенности.
- 3 **Выбор параметров.**
Нажмите либо клавишу AM, либо клавишу FM.
Для увеличения значения нажмите клавишу FM, для уменьшения значения нажмите клавишу AM. Можно установить значения от 1 до 10.
- 4 Для отключения режима меню нажмите клавишу MENU еще раз.

ПРИМЕЧАНИЕ

Символ "##" в индикаторе функции регулировки уровня освещенности изменяется в зависимости от установленного значения. Первоначальное значение данного символа при включенных осветительных приборах автомобиля "5", при выключенных осветительных приборах "10".

Управление внешним усилителем

При помощи клавиш основного аппарата установите необходимый уровень расширения диапазона нижних частот внешнего усилителя.

Установка уровня расширения диапазона нижних частот:

- 1 Нажмите и удерживайте клавишу MENU не менее одной секунды.
На дисплее загорится сообщение "MENU" и включится режим настроечного меню.

- 2 Нажимайте клавишу ►► до тех пор, пока на дисплее не появится индикатор функции управления внешним усилителем.
Для поиска в обратном направлении нажимайте клавишу ◀◀.
Индикатор функции управления внешним усилителем “AMP BASS Flat”, “AMP BASS +6” или “AMP BASS +12” означает, что установлен нормальный расширения нижних частот, уровень +6 или уровень +12 соответственно.
- 3 **Выбор параметров.**
Нажмите либо клавишу AM, либо клавишу FM.
Режимы дисплея и параметры изменяются.
- 4 Для отключения режима меню нажмите клавишу MENU еще раз.

ПРИМЕЧАНИЕ

По состоянию на декабрь 1998 года при помощи данного аппарата можно управлять следующими усилителями мощности:
KAC-X501F/PS501F/X401M/PS401M/X301T/PS301T/X201T/PS201T

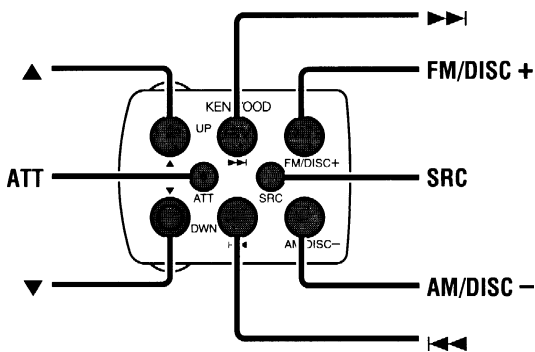
Функция отключения навигационной системы

При подключении навигационной системы KENWOOD прерывание управления работой аудиосистемы приводит к временному ослаблению уровня звукового сигнала.

ПРИМЕЧАНИЕ

Функция отключения навигационной системы может использоваться только при подключении к навигационной системе KENWOOD специального кабеля приглушения звука.

Основные операции пульта дистанционного управления



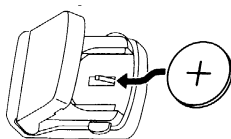
▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Для предотвращения дорожно-транспортных происшествий водителю во время движения автомобиля не следует использовать пульт дистанционного управления.

Вставка и замена литиевых элементов питания:

Используйте один литиевый элемент питания (CR2025).

Элементы питания следует вставлять, как показано на рисунке, строго соблюдая указанную полярность (+ и -).



▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Неиспользованные литиевые элементы питания следует хранить вдали от детей. Если вдруг ребенок проглотил элемент питания, немедленно обратитесь к врачу.

Основные функции

• Клавиша SRC

При каждом нажатии данной клавиши эксплуатационные режимы переключаются в следующем порядке:

▼
Режим эксплуатации тюнера

▼
Режим эксплуатации проигрывателя мини-дисков

▼
Режим управления внешним проигрывателем компакт-дисков

▼
Режим дополнительного внешнего источника AUX

ПРИМЕЧАНИЕ

- Если выбранный режим не может быть использован в данный момент, автоматически включается следующий режим.
- Режимы управления внешним проигрывателем компакт-дисков могут различаться в зависимости от типа подключенного аппарата.
- Включение режима AUX возможно только в том случае, когда к данному аппарату подключен чейнджер / переключающий адаптер AUX (KCA-S210A или CA-C1AX) или чейнджер компакт-дисков (KDC-CPS82 или KDC-CX82).
При включении режима AUX на дисплее загорается сообщение "AUX".
При включении чейнджера CA-C1AX режим управления внешним проигрывателем компакт-дисков автоматически переключается на режим AUX.
- Клавиши VOLUME
Для увеличения уровня громкости нажмите клавишу ▲ .
Для уменьшения уровня громкости нажмите клавишу ▼ .
- Клавиша ATT
Данная клавиша служит для быстрого снижения уровня громкости. Для возврата к исходному уровню громкости нажмите данную клавишу еще раз. При уменьшении уровня громкости в любом случае отключается аттенуация.

Функции тюнера

• Клавиши TUNE

Для поиска в направлении уменьшения частоты нажмите клавишу ◀◀ (в режиме настройки с программированием).

Для поиска в направлении увеличения частоты нажмите клавишу ▶▶ (в режиме настройки с программированием).

• Клавиша FM

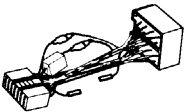
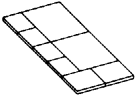
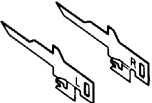
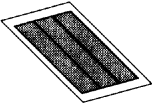

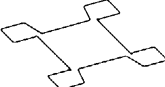



Данная клавиша служит для выбора диапазонов FM1, FM2 и FM3 (УКВ1,2,3).

- Клавиша AM
Данная клавиша служит для выбора диапазонов СВ и ДВ.

Функции проигрывателя мини-дисков / внешнего проигрывателя компакт-дисков

- Клавиши DISC (для дисковых чейнджеров)
Клавиша AM/DISC- служит для поиска необходимого диска в обратном направлении.
Клавиша FM/DISC+ служит для поиска необходимого диска в прямом направлении.
- Клавиши TRACK
Клавиша ◀◀ служит для поиска необходимого трека в обратном направлении.
Клавиша ▶▶ служит для поиска необходимого трека в прямом направлении.

Принадлежности

Внешний вид	Количество	Внешний вид	Количество
①	.....1	⑤	.....1
②	.....1	⑥	.....1
③	.....1	⑦	.....1
④	.....1	⑧	.....1
		⑨	.....1

▲ ВНИМАНИЕ

Применение других принадлежностей, которые не входят в комплект поставки, может привести к повреждению аппарата. Проверьте, что Вы применяете только принадлежности, поставленные вместе с аппаратом, как показано выше.

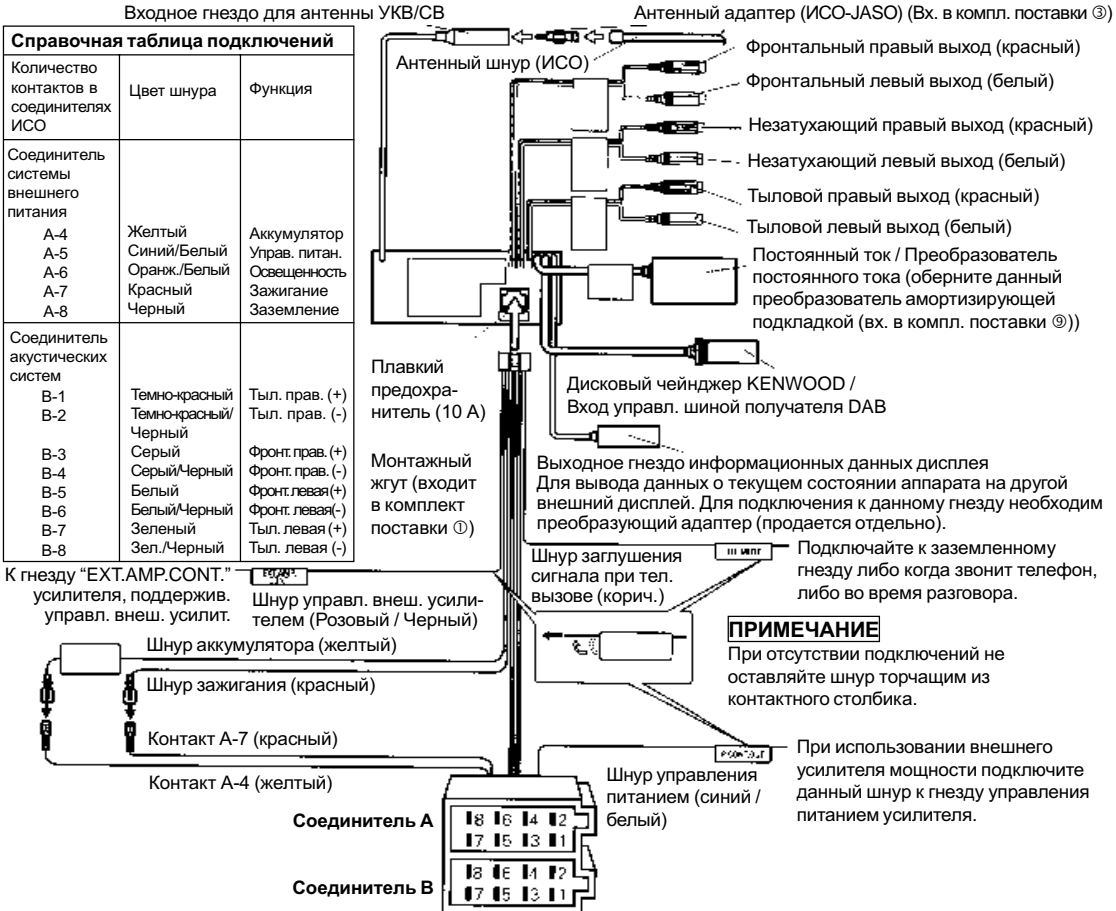
Процедура установки

1. Во избежание короткого замыкания следует извлечь ключ из замка зажигания и отсоединить отрицательный вывод ⊖ батареи.
2. Правильно подсоедините входные и выходные кабели каждого модуля.
3. Подсоедините кабели динамиков, входящие в жгут проводов.

4. Подключите соединитель В монтажного жгута к соединителю акустических систем Вашего автомобиля.
5. Подключите соединитель А монтажного жгута к соединителю системы внешнего питания Вашего автомобиля.
6. Подключите основной соединитель монтажного жгута к данному аппарату.
7. Установите аппарат в Вашем автомобиле.
8. Снова подключите отрицательный вывод ⊖ батареи.
9. Для открытия лицевой панели нажмите переключатель ручного открытия панели управления столько раз, сколько Вы установили в меню настройки параметров функции ручного открытия панели (см. стр.32). Затем нажмите клавишу переустановки Reset.

▲ ВНИМАНИЕ

- Если зажигание Вашего автомобиля не имеет положения АСС подсоедините кабель зажигания к источнику питания, который можно включать и выключать с помощью ключа зажигания.
- Если Вы подсоедините кабель системы зажигания к источнику питания с постоянным напряжением, такому, как аккумуляторная батарея, батарея может разрядиться.
- Если лоток для дисков снабжен крышкой, устанавливайте аппарат таким образом, чтобы лицевая панель не задевала крышку при закрытии и открытии.
- Если предохранитель перегорит, сначала следует проверить, что кабели не вызвали короткого замыкания, затем заменить старый предохранитель новым с аналогичным номиналом.
- Следите за тем, чтобы несоединенные кабели или выводы не прикасались к металлическим частям автомобиля или другим электропроводным материалам. Во избежание короткого замыкания не следует удалять наконечники, покрывающие концы несоединенных кабелей или выводов.
- Правильно присоедините кабели громкоговорителя к соответствующим выводам. Аппарат можно повредить, если соединить отрицательные кабели ⊖ и/или заземлить их к любой металлической части автомобиля.
- Изолируйте неподсоединенные кабели с помощью виниловых изоляторов или аналогичных материалов.
- После установки аппарата следует проверить, правильно ли в автомобиле работают стоп-сигналы, индикаторы, стеклоочистители и т.д.
- Чтобы присоединить некоторые чейнджеры компакт-дисков, необходимо применить преобразовательные кабели.
- Более подробную информацию можно прочитать в разделе “Меры предосторожности”. Если панель управления снабжена крышкой, блок следует подключить таким образом, чтобы его передняя панель не задевала крышку при открывании и закрывании.



⚠ ВНИМАНИЕ

Установите преобразователь постоянного тока (③) на некотором удалении от аппарата и антенных шнуров. Если они расположены слишком близко друг к другу, то во время приема возможны помехи.

ПРИМЕЧАНИЕ

Перед подключением дискового чейнджера или устройства DAB ознакомьтесь с каждым руководством по эксплуатации.

Перед подключением навигационной системы KENWOOD ознакомьтесь с руководством по эксплуатации данной системы.

Подключение шнуров к гнездам

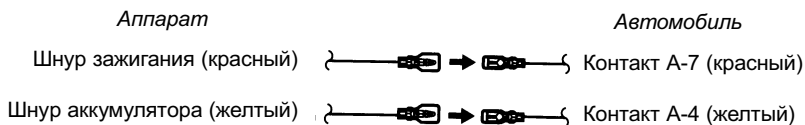
▲ ВНИМАНИЕ

Подключение соединителя ИСО (см. стр. 37)

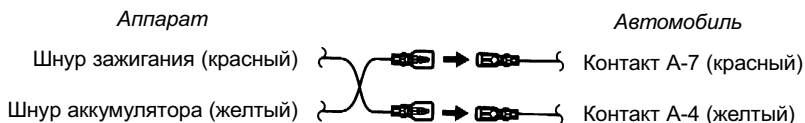
Распределение контактов соединителей ИСО зависит от типа Вашего автомобиля. Для предотвращения поломки аппарата убедитесь в правильности подключений.

Стандартное подключение монтажного жгута описано ниже в пункте 1. Если контакты соединителя ИСО распределены, как показано в пунктах 2 или 3, подключение следует выполнять по указанной схеме.

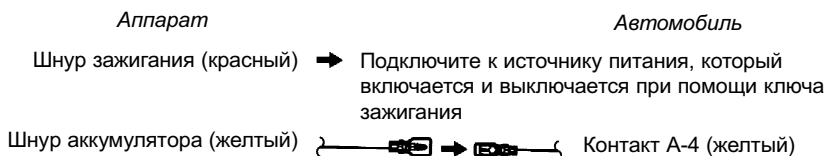
- 1** (Стандартное распределение) Контакт А-7 (красный) соединителя ИСО автомобиля соединяется с зажиганием, контакт А-4 (желтый) подключается к источнику постоянного тока.



- 2** Контакт А-7 (красный) соединителя ИСО автомобиля подключается к источнику постоянного тока, контакт А-4 (желтый) соединяется с зажиганием.

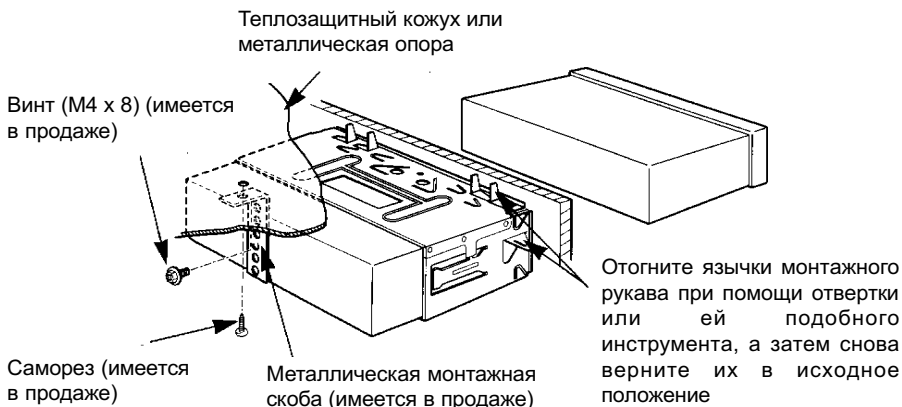


- 3** Контакт А-7 (красный) соединителя ИСО автомобиля ни к чему не подключается, в то время как контакт А-4 (желтый) подключается к источнику постоянного тока (или оба контакта А-7 (красный) и А-4 (желтый) подключаются к источнику постоянного тока).



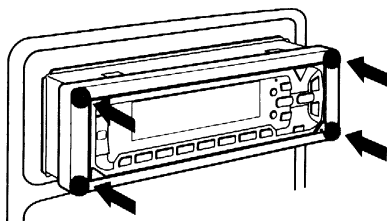
Установка

■ Установка



ПРИМЕЧАНИЕ

Убедитесь в прочности установки аппарата. В противном случае возможно возникновение неисправностей (скачки звука и т.д.).



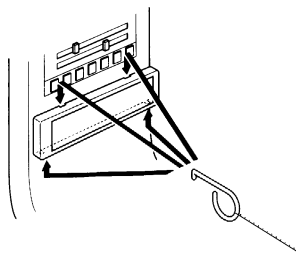
ВНИМАНИЕ

Перед креплением аппарата убедитесь в том, что панель управления смотрит лицевой стороной наружу. Затем поместите аппарат в монтажный рукав и вставив его до конца при помощи жесткой резиновой рамки, одновременно нажав на четыре угловые части. Не нажимайте на другие части аппарата, кроме угловых; в противном случае возможно возникновение неисправностей, в первую очередь связанных с открытием и закрытием панели.

Снятие аппарата

■ Снятие жесткой резиновой рамки

Вставьте съемный ключ в специальные отверстия в жесткой резиновой рамке и слегка тяните его на себя до тех пор, пока замок не освободится.



Съемный ключ
Входит в комплект поставки ④

■ Снятие аппарата

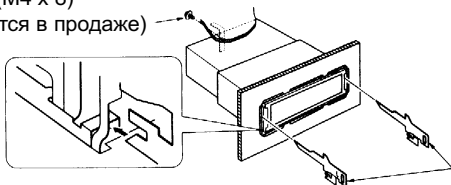
1 Откройте панель управления аппарата.

ПРИМЕЧАНИЕ

Когда панель управления скрыта, аппарат заблокирован дополнительным замком, что является дополнительной защитой от кражи.

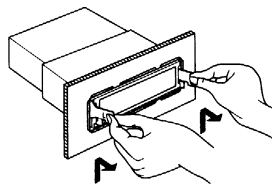
- 2 Ознакомьтесь с разделом “Снятие жесткой резиновой рамки” и снимите жесткую резиновую рамку.
- 3 Удалите винт (M4 x 8) на задней панели.
- 4 Вставьте до конца съемный ключ, как показано на рисунке, с буквой L слева, с буквой R справа.

Винт (M4 x 8)
(имеется в продаже)

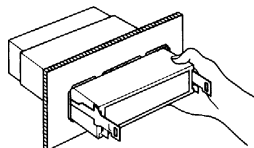


Съемный ключ
Входит в комплект поставки ②

5 Поднимите вверх оба ключа, как показано на рисунке, и затем тяните их на себя до тех пор, пока аппарат не будет вынут из рукава наполовину. Если Вы вынете аппарат из монтажного рукава больше, чем наполовину, он может упасть.

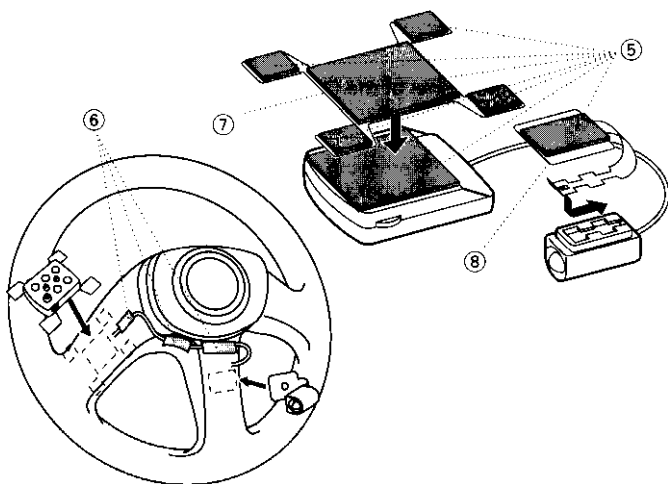


6 Аккуратно полностью выньте аппарат из рукава руками.



Крепление на руль пульта дистанционного управления

Пример крепления



Выполните крепление эксплуатационной части и освещающей части пульта дистанционного управления, как показано на рисунке выше.

Данные части пульта дистанционного управления следует закреплять таким образом, чтобы они обеспечивали максимально удобную эксплуатацию.

▲ ВНИМАНИЕ

- Места крепления частей пульта дистанционного управления на руле очистите от грязи и жира.
- Пульт дистанционного управления следует крепить только на теплый руль.
- Пульт дистанционного управления следует крепить таким образом, чтобы он не создавал помехи при управлении автомобилем.
- Не прикрепляйте на руль никаких посторонних предметов, препятствующих выбросу аварийной подушки безопасности.
- Перед окончательным креплением пульта выберите угол наклона, при котором будет обеспечиваться наиболее эффективная передача сигнала.

В случае возникновения неисправностей

То, что на первый взгляд кажется серьезной поломкой, может оказаться всего лишь незначительным сбоем в работе, связанным с неверно выполненной операцией или неправильным подключением. Перед тем, как обратиться к специалисту, внимательно ознакомьтесь со следующей таблицей.

Неисправность	Возможная причина	Устранение
Не включается питание	Перегорел плавкий предохранитель	После проверки всех шнуров на предмет замыкания замените перегоревший предохранитель аналогичным новым
	Аккумулятор не подключен к зажиганию	Подключите этот же шнур к зажиганию, как шнур аккумулятора
Нет звука или уровень громкости очень низкий	Включен аттенюатор	Выключите аттенюатор
	Установлены односторонние параметры уровня сигнала и/или баланса.	Переустановите параметры уровня сигнала и/или баланса.
	Неверно подключены шнуры входов / выходов или монтажный жгут.	Подсоедините входные / выходные шнуры и/или монтажный жгут надлежащим образом. Смотрите раздел "Подключение шнуров к гнездам".
При нажатии клавиш ничего не происходит.	Сбой в работе компьютерного чипа в системе аппарата.	Нажмите клавишу Reset на аппарате.
Низкое качество звука или звук искажен.	Шнур акустической системы мог быть поврежден каким либо винтом при креплении.	Проверьте все шнуры акустических систем.
	Акустические системы подключены неверно.	Подключите акустические системы таким образом, чтобы каждое выходное гнездо было подключено к отдельной системе.
Низкое качество приема радиосигнала.	Не настроена автомобильная антенна.	Настройте антенну.
	Не подключен шнур управления антенной.	Подключите данный шнур надлежащим образом, принимая во внимание указания в разделе "Подключение шнуров к гнездам".

Неисправность	Возможная причина	Устранение
При выключении зажигания стираются все параметры памяти	Шнур аккумулятора подключен не к тому гнезду.	Подключите данный шнур надлежащим образом, учитывая указания в разд. "Подключение шнуров к гнездам".
	Шнуры зажигания и аккумулятора подключены неверно.	Подключите данный шнур надл. образом, учитывая указания в разд. "Подкл. шнуров к гнездам".
Не работает функция заглушения сигнала при телефонном вызове.	Шнур функции заглушения сигнала при телефонном вызове подключен неверно.	Подключите данный шнур надлежащим образом, учитывая указания в разделе "Подключение шнуров к гнездам".
Функция заглушения сигнала при тел. вызове включается, когда шнур данной функции не подключен.	Шнур функции заглушения сигнала при тел. вызове соприкасается с метал. поверхностью корпуса автомобиля.	Удалите данный шнур от металлической поверхности корпуса автомобиля.
Не включается режим проигрывателя мини-дисков.	Во время процесса выгрузки мини-диска закрылась панель управления.	Нажмите клавишу EJECT (▲) и перезагрузите мини-диск.
Невозможно вставить мини-диск.	Мини-диск уже загружен.	Сначала выньте загруженный мини-диск, а затем вставьте другой.
Мини-диск не загружается.	Мини-диск загружается не в том направлении или не той стороной.	Загрузите мини-диск надлежащим образом.
Сразу после загрузки мини-диска он выгружается обратно.	На мини-диске ничего не записано.	Вставьте записанный мини-диск.
Звук прыгает.	Угол крепления превышает 30°.	Установите угол крепления менее 30°.
	Аппарат закреплен непрочно.	Прочно закрепите аппарат. Если аналогичные скачки в звучании наблюдаются даже при стоящем на месте автомобиле, то проблема заключается в самом диске.

Неисправность	Возможная причина	Устранение
Шум во время воспроизведения.	Мини-диск загрязнен.	Если при воспроизведении другого мини-диска шум отсутствует, то проблема заключается в качестве звука, записанного на данном мини-диске.
Выбранный трек не воспроизводится.	Включен режим воспроизведения в произвольной последовательности.	Отключите режим воспроизведения в произвольной последовательности.

Режим управления внешним проигрывателем компакт-дисков

Неисправность	Возможная причина	Устранение
Не включается режим управления внешним проигрывателем компакт-дисков.	Ко входному гнезду для чейнджера компакт-дисков данного аппарата не подключен соответствующий шнур.	Подключите шнур ко входному гнезду для чейнджера компакт-дисков данного аппарата.
Вместо выбранного воспроизводится другой компакт-диск.	Выбранный компакт-диск загрязнен.	Очистите компакт-диск.
	Выбранный компакт-диск загружен не той стороной.	Загрузите компакт-диск печатной стороной вверх.
	Необходимый компакт-диск загружен на другой лоток.	Уточните номер, под которым загружен каждый из компакт-дисков чейнджера.
	Выбранный компакт-диск значительно поврежден.	Вставьте другой компакт-диск.
Звук прыгает.	Чейнджер подвержен вибрации.	Устраните источник вибрации.
	Компакт-диск поврежден или загрязнен.	Если аналогичные скачки в звучании наблюдаются даже при стоящем на месте автомобиле, то проблема заключается в самом компакт-диске. Очистите компакт-диск.
Индикаторы дисплея указывают на то, что чейнджер работает, но звука не слышно.	Сбои в работе компьютерного чипа в системе аппарата.	Нажмите клавишу Reset на аппарате (см. стр. 4).
Выбранный трек не воспроизводится.	Включен режим воспр. в произвольной последовательности одного или всех компакт-дисков.	Отключите режим воспр. в произвольной последовательности одного или всех компакт-дисков.

В следующих случаях обратитесь в ближайший сервисный центр:

- Даже при подключенном чейнджере компакт-дисков режим управления внешним проигрывателем компакт-дисков не включается, при этом на дисплее горит сообщение "AUX".
- Даже если не подключены никакие внешние устройства (KCA-S210A, CA-C1AX, KDC-CPS82 или KDC-CX82), при переключении режимов выбирается режим AUX.

При возникновении определенных сбоев в работе аппарата на дисплее появляются следующие сообщения. Следуйте рекомендуемым указаниям.

EJECT В чейнджер не вставлен лоток с компакт-дисками. Лоток с компакт-дисками вставлен не до конца.

✎ Вставьте лоток с компакт-дисками надлежащим образом.

✎ Не загружен компакт-диск.

✎ Загрузите компакт-диск.

NO DISC В лоток для компакт-дисков не загружен диск.

✎ Загрузите компакт-диск в лоток.

E-04 В лоток для компакт-дисков не загружен диск.

✎ Загрузите компакт-диск в лоток.

Компакт-диск загрязнен. Компакт-диск вставлен не той стороной. Компакт-диск поврежден.

✎ Очистите компакт-диск и вставьте его надлежащим образом.

BLANK На мини-диске ничего не записано.

✎ Автоматически начнется воспроизведение следующего мини-диска.

NO TRACK На мини-диске не записаны сами треки, хотя записаны их названия.

✎ Автоматически начнется воспроизведение следующего мини-диска.

NO PANEL Панель управления внешнего устройства, подключенного к данному аппарату, снята.

✎ Установите панель.

E-77 По некоторым причинам возникли сбои в работе аппарата.

✎ Нажмите клавишу Reset на аппарате. Если при этом сообщение "E-77" не исчезло, обратитесь в ближайший сервисный центр.

E-99 Проблемы с лотком для компакт-дисков. Или по некоторым причинам возникли сбои в работе аппарата.

✎ Проверьте лоток для компакт-дисков. Затем нажмите клавишу Reset на аппарате. Если при этом сообщение "E-77" не исчезло, обратитесь в ближайший сервисный центр.

HOLD Если температура внутри чейнджера компакт-дисков превышает 60° (140° по Фаренгейту), то автоматически включается защитная система, которая отменяет все текущие операции.

✎ Охладите чейнджер, открыв окна или включив кондиционер. При снижении температуры ниже 60° (140° по Фаренгейту), продолжится нормальная работа чейнджера.



На мини-диске, который Вы пытаетесь воспроизвести, ничего не записано.

✎ Вставьте записанный мини-диск.

Сбой в работе проигрывателя мини-дисков.

✎ Перезагрузите мини-диск. Если мини-диск не выгружается или показания дисплея продолжают мигать, даже если мини-диск был нормально перезагружен, отключите питание аппарата и обратитесь в ближайший сервисный центр.

Технические характеристики

Технические характеристики подлежат изменению без предварительного уведомления.

Блок тюнера УКВ (FM)

Диапазон частот (интервал 50 кГц).....	87,5 МГц – 108,0 МГц
Используемая чувствительность (С/Ш = 26 дБ).....	0,7 мкВ/75 Ом
Чувствительность ЧМ-приемника (С/Ш = 46 дБ).....	1,6 мкВ/75 Ом
Амплитудно-частотная характеристика ($\pm 3,0$ дБ).....	30 Гц – 15 кГц
Отношение сигнал – шум (моно).....	65 дБ
Чувствительность (DIN) (400 кГц).....	³ 80 дБ
Сtereo разделение сигнала (1 кГц).....	35 дБ

Блок тюнера СВ

Диапазон частот (интервал 9 кГц).....	531 кГц – 1611 кГц
Используемая чувствительность (С/Ш = 20 дБ).....	25 мкВ

Блок тюнера ДВ

Диапазон частот.....	153 кГц – 281 кГц
Используемая чувствительность (С/Ш = 20 дБ).....	45 мкВ

Блок проигрывателя мини-дисков

Лазерный диод.....	GaAlAs ($\lambda = 780$ нм)
Цифровой фильтр (цифроаналоговый).....	8-кратная передискретизация
Цифроаналоговый преобразователь.....	1-битный
Скорость вращения.....	400 – 900 об/мин (постоянная линейная скорость)
Детонация.....	ниже измеримых границ
Амплитудно-частотная характеристика (± 1 дБ).....	20 Гц – 20 кГц
Полный коэффициент гармоник (1 кГц).....	0,01%
Отношение сигнал – шум.....	90 дБ (1 кГц)
Динамический диапазон.....	90 дБ
Разделение каналов.....	85 дБ

Характеристики звука

Максимальная выходная мощность.....	44 Вт х 4
Выходная мощность (DIN 45324, +V = 14,4 В).....	28 Вт х 4
Уровень частот	
Нижние:.....	100 Гц \pm 10 дБ
Верхние:.....	10 кГц \pm 10 дБ
Уровень предвыхода / Нагрузка.....	4000 мВ / 10 кОм (в режиме воспроизведения компакт-диска)
Полное сопротивление предвыхода.....	80 Ом

Общие характеристики

Рабочее напряжение.....	14,4 В (допустимая область 11 – 16 В)
Потребляемая сила тока.....	10 А
Установочные размеры (Ш х В х Д).....	182 х 53 х 162 мм
Вес.....	1,9 кг

KENWOOD

Вам следует записать

Запишите серийный номер, расположенный на задней стороне аппарата, в отмеченной позиции гарантийного талона, а также в позиции ниже. Указывайте модель и серийный номер при обращении к дилеру за информацией или при обслуживании продукта.

Модель _____ Серийный номер _____