

KENWOOD

РАДИОПРИОМНИК С КОМПАКТ-ДИСКАМИ

KDC-2031SA/G

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

KENWOOD CORPORATION



Изделие изготовлено в Индонезии
B64-3006-00/00 (E2N)



Содержание

Меры предосторожности	3	Принадлежности/ Процесс установки	14
Примечания	4	Подсоединение кабелей к гнездам для подключения	15
О CD	5	Установка	17
Общие характеристики	6	Снятие аппарата	18
Питание		Поиск и устранение неисправностей	19
Как выбрать источник		Технические характеристики	21
Громкость			
Аттенуатор			
System Q			
Настройка звучания			
Установка аудио			
Установки типа акустической системы			
Показ часов			
Регулировка часов			
Управление яркостью дисплея			
DSI (Disabled System Indicator)			
Лицевая панель, предотвращающая кражу			
Отключение при звонке по телефону			
Функции тюнера	10		
Настройка			
Режим настройки			
Монофонический приём			
Память предварительной настройки станций			
Автоматический ввод в память			
Настройка на предварительную установку			
Функции проигрывателя компакт-дисков	12		
Проигрывание CD			
Ускоренное передвижение вперёд и назад			
Поиск дорожек			
Повтор дорожки			
Сканирующее проигрывание			
Проигрывание в случайном порядке			

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

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

- Во избежание коротких замыканий никогда не оставляйте металлические предметы (например, монеты или металлические инструменты) внутри аппарата.

▲ ВНИМАНИЕ

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

- Следует соединить заземление аппарата с отрицательным электропитанием 12 В постоянного тока.
- Не следует эксплуатировать аппарат в очень жарких или влажных местах, следует предохранять устройство от воздействия прямых солнечных лучей. Также избегайте сильно запыленных мест и мест, где на аппарат могут попасть брызги воды.
- Не следует размещать снятую с аппарата переднюю панель или футляр передней панели в очень жарких или влажных местах или местах, подвергающихся воздействию прямых солнечных лучей. Также избегайте сильно запыленных мест и мест, где на аппарат могут попасть брызги воды.
- Во избежении ухудшения рабочих характеристик старайтесь не дотрагиваться руками выводов аппарата или передней панели.
- Переднюю панель следует предохранять от сильных сотрясений, поскольку это очень точное устройство.
- При замене предохранителя следует применить новый с указанным номинальным значением. Вследствие применения предохранителя с неправильным номинальным значением может произойти повреждение аппарата.
- При установке не применяйте никаких винтов, кроме винтов, поставленных вместе с аппаратом. Применение других винтов может вызвать повреждение основного аппарата.

Не следует устанавливать компакт-диски размером 8 см (3 дюйма) в гнездо

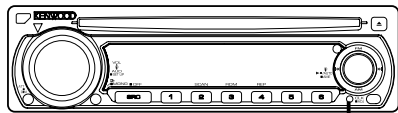
Если вы попытаетесь установить в устройство компакт-диск размером 8 см вместе с переходником, переходник может отделиться от компакт-диска и повредить устройство.

Затуманивание оптического стекла

Сразу же после включения автомобильного обогревателя при холодной погоде на оптическом стекле плеера компакт-дисков возможна конденсация влаги. Это может привести к затуманиванию оптического стекла, что делает невозможным проигрывание компакт-дисков. В подобной ситуации снимите диск и подождите, пока влага не испарится. Если и после этого устройство не сможет работать нормально, обратитесь к дилеру компании Kenwood.

Примечания

- При любых проблемах во время установки обращайтесь к вашему дилеру изделий фирмы Kenwood.
- Если устройство работает со сбоями, нажмите Кнопку Сброс (аннулирование). После нажатия кнопки Сброс устройство возвращается к параметрам, установленным на заводе.



Кнопка Сброс

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

Очистка аппарата

Если лицевая пластинка аппарата испачкается, протрите её мягкой сухой материей, например, силиконовой материей. Если лицевая пластинка сильно загрязнена, протрите её материей, смоченной в нейтральном чистящем средстве, затем удалите с поверхности это нейтральное чистящее средство.



- Нанесение аэрозольных чистящих средств непосредственно на аппарат может повредить механические части. Протирание лицевой пластинки грубой материей или использование активных чистящих средств типа растворителей или спирта может поцарапать поверхность или стереть надписи.

Очистка выводов передней панели

В случае загрязнения выводов аппарата или передней панели протрите их сухой мягкой тканью.

Маркировка изделий, использующих лазеры (За исключением некоторых регионов)

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

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

При Правильном соблюдении всех условий эксплуатации и технических требований, указанных в данной инструкции, срок службы купленного Вами изделия составляет 7 лет. Гарантийный срок эксплуатации изделия соответствует сроку, указанному в гарантийном талоне.

В период срока службы эксплуатация и хранение изделия не может представлять опасность для Вашей жизни, здоровья, причинять вред Вашему имуществу или окружающей среде.

Обращение с CD

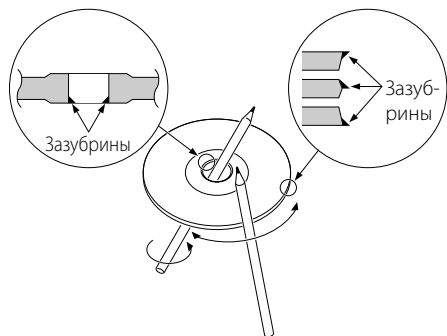
- Не дотрагивайтесь до записанной поверхности CD.



- CD-R и CD-RW легче повредить, чем обычные музыкальные CD. Пользуйтесь CD-R или CD-RW после ознакомления с инструкциями по обращению на упаковке и т. д.
- Не приклеивайте на CD плёнку и т. п. Не используйте CD, на который наклеена плёнка.

При использовании нового CD

Если центральное отверстие или внешний край CD имеет зазубрины, используйте его только после их удаления при помощи шариковой ручки и т. п.

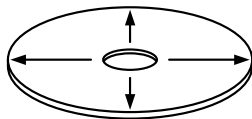


Аксессуары CD

Не пользуйтесь аксессуарами для типа диска.

Чистка CD

Чистите по направлению от центра диска к его краю.

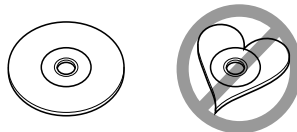



Извлечение CD

После того, как CD извлекается из устройства, положите его горизонтально.

CD, которые нельзя использовать

- CD, не имеющие круглую форму, использовать нельзя.

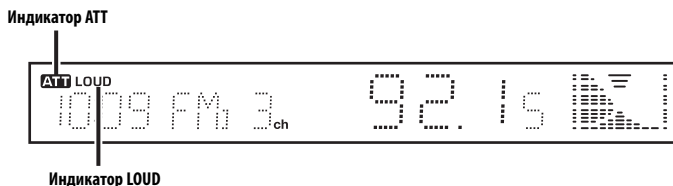
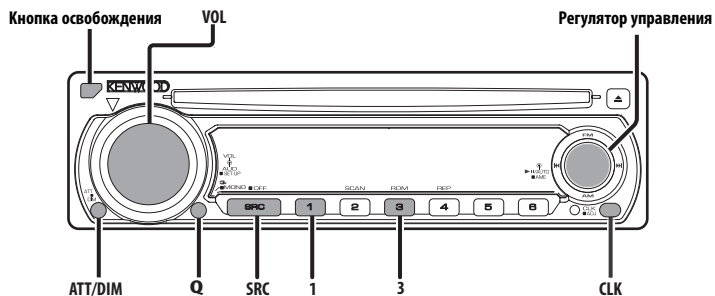


- CD, имеющие на записанной поверхности следы краски или загрязнения, использовать нельзя.
- Этот аппарат может воспроизводить компакт-диски с отметкой . Он может не корректно воспроизводить диски, которые не имеют такой отметки.
- Финализированные CD-R или CD-RW проигрывать нельзя. Для получения информации о процессе финализации, смотрите записывающую программу CD-R/CD-RW и руководство по эксплуатации Вашего записывающего устройства CD-R/CD-RW.)

Хранение CD

- Не храните их на прямом солнечном свете (На сиденьях, консоли приборов и т. п.) и в местах с высокой температурой.
- Храните CD в футлярах.

Общие характеристики



Питание

Включение питания

Нажмите кнопку [SRC].

Выключение питания

Нажмите кнопку [SRC] как минимум на 1 секунду.

Как выбрать источник

Нажмите кнопку [SRC].

Требуется источник	Дисплей
Тюнер	"TUNE"
CD	"CD"
Ожидание (Режим только подсветка)	"STBY"

Громкость

Увеличение громкости

Поверните ручку [VOL] по часовой стрелке.

Уменьшение громкости

Поверните ручку [VOL] против часовой стрелки.

Аттенуатор

Быстрое уменьшение громкости.

Нажмите кнопку [ATT].

Каждый раз, когда нажимается кнопка, аттенуатор включается и выключается. Когда он включен, мигает индикатор "ATT".

System Q

Вы можете вызвать самую лучшую заранее установленную установку звучания для различного типа музыки.

1 Выберите устанавливаемый источник
Нажмите кнопку [SRC].

2 Выберите тип звучания
Нажмите кнопку [Q].

Каждый раз, когда нажимается эта кнопка, переключается установка звучания.

Установка звучания	Дисплей
Обычный	"FLAT"
Рок	"ROCK"
Поп	"POPS"
Лёгкая	"EASY"
Топ 40	"TP40"
Джаз	"JAZZ"



- "USER": Величины установлены на <Настройка звучания> (страница 7). Когда изменяется установка System Q, НЧ, СЧ, и ВЧ, установленные в управлении аудио заменяют величины System Q.
- Каждая устанавливаемая величина изменяется при помощи <Установки типа акустической системы> (страница 8). Сначала выберите тип акустической системы при помощи установки акустической системы.

Настройка звучания

1 Выберите источник для регулировки
Нажмите кнопку [SRC].

2 Войдите в режим Настройки звучания
Нажмите регулятор [VOL].

3 Выберите параметр звучания для регулировки
Нажмите регулятор [VOL].

Каждый раз, когда нажимается кнопка, функции для регулировки переключаются как показано ниже.

4 Отрегулируйте параметр звучания
Поверните регулятор [VOL].

Регулируемый параметр	Дисплей	Значения
Уровень НЧ	"BAS"	-8 — +8
Уровень СЧ	"MID"	-8 — +8
Уровень ВЧ	"TRE"	-8 — +8
Баланс	"BL"	Левый 15 — Правый 15
Баланс фронт/тыл	"FD"	Тыл 15 — Фронт 15

5 Выход из режима Настройки звучания
Нажмите любую кнопку.

Нажмите кнопку, кроме регулятора [VOL] и кнопки [ATT].

Общие характеристики

Установка аудио

Установка звуковой системы, например смещение громкости и громкость.

1 Выберите источник для регулировки

Нажмите кнопку [SRC].

2 Войдите в режим установки аудио

Нажмите регулятор [VOL] как минимум на 1 секунду.

3 Выберите функцию установки аудио для регулировки

Нажмите регулятор [VOL].

Каждый раз, когда нажимается кнопка, функции для регулировки переключаются как показано ниже.

4 Отрегулируйте функцию установки аудио

Поверните регулятор [VOL].

Регулируемый параметр	Дисплей	Значения
Контраст громкости	"V-OF"	-8 — ±0
Тонкомпенсация	"LOUD"	ВКЛ/ВЫКЛ



- Контраст громкости: Громкость каждого источника может быть установлена как разница между основной громкостью.
- Тонкомпенсация: Компенсация низких и высоких частот при низкой громкости. Когда она включена, включается индикатор "LOUD".

5 Выйдите из режима установки аудио

Нажмите регулятор [VOL] как минимум на 1 секунду.

Установки типа акустической системы

Точная установка таким образом, что величина System Q становится оптимальной во время установки типа акустической системы.

1 Войдите в режим ожидания

Нажмите кнопку [SRC].

Выберите дисплей "STBY".

2 Войдите в режим установки типа акустической системы

Нажмите регулятор [VOL].

3 Выберите тип акустической системы

Поверните регулятор [VOL].

Каждый раз, когда поворачивается регулятор, установка переключается, как показано ниже.

Тип акустической системы	Дисплей
ВЫКЛ	"SP-F"
Для 5 & 4 дюйм. акустической системы	"SP-5"
Для 6 & 6x9 дюйм. акустической системы	"SP-6"
Для штатной акустической системы	"SP-0"

4 Выход из режима Установки типа акустической системы

Нажмите регулятор [VOL].

Показ часов

Нажмите кнопку [CLK].

Каждый раз, когда нажимается кнопка, дисплей часов включается и выключается.

Регулировка часов

1 Войдите в режим ожидания

Нажмите кнопку [SRC].

Выберите дисплей "STBY".

2 Выберите дисплей часов

Нажмите кнопку [CLK].

3 Войдите в режим регулировки часов

Нажмите кнопку [CLK] как минимум на 2 секунды.

Дисплей часов начнёт мигать.

4 Отрегулируйте часы

Нажмите регулятор Управление на [FM] или [AM].

Отрегулируйте минуты

Нажмите регулятор Управление на [◀◀] или [▶▶].

5 Выход из режима регулировки часов

Нажмите кнопку [CLK].

Управление яркостью дисплея

Вы можете изменить яркость дисплея устройства.

Нажмите кнопку [DIM] как минимум на 1 секунду.

Каждый раз, когда нажимается кнопка как минимум на 1 секунду, управление яркостью дисплея включается и выключается.

Когда она включена, на дисплее показывается "on DI".

DSI (Disabled System Indicator)

Красный индикатор начинает мигать после того, как была снята лицевая пластинка, что является предупреждением для потенциальных воров.

1 Отключите питание

Нажмите кнопку [SRC] как минимум на 1 секунду.

2 Активируйте DSI

Нажимая кнопки [1] и [3], нажмите кнопку [SRC].

Уберите палец с кнопки после того, как появится дисплей.

Каждый раз, когда выполняются последовательности 1 и 2, DSI включается и выключается.

Лицевая панель, предотвращающая кражу

Лицевую панель данного устройства можно снять и взять с собой, что предотвращает кражу устройства.

Снятие лицевой панели

Нажмите кнопку, освобождающую лицевую панель.

Лицевая панель освобождается и её можно отсоединить.

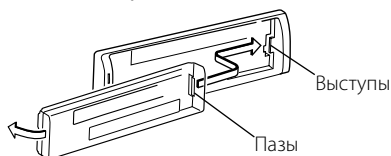


- Лицевая панель является точным приспособлением и её можно повредить механически. Поэтому, после снятия, храните её в специальном футляре.

- Не оставляйте лицевую панель или футляр для хранения на прямом солнечном свете, в местах с повышенной температурой или влажностью. Также избегайте сильно запылённых мест и попадания воды.

Установка лицевой панели

1 Совместите выступы на устройстве с пазами на лицевой пластинке.



2 Вставьте лицевую панель до щелчка.

Панель фиксируется на месте, позволяя Вам использовать устройство.

Отключение при звонке по телефону

Звук аудиосистемы автоматически отключается, если поступает телефонный звонок.

Если поступает телефонный звонок

"CALL" появится на дисплее.

Аудио система отключается.

Прослушивание звука во время телефонного звонка

Нажмите кнопку [SRC].

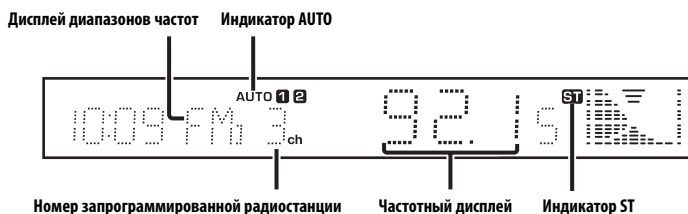
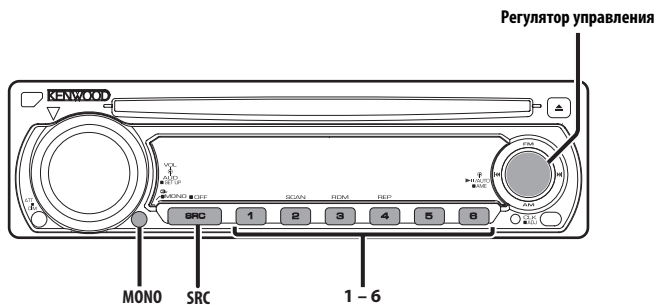
"CALL" исчезает с дисплея и аудио система включается снова.

Когда кончается телефонный разговор

Повесьте телефон.

"CALL" исчезает с дисплея и аудио система включается снова.

Функции тюнера



Настройка

Выбор станции.

1 Выберите источник тюнер

Нажмите кнопку [SRC].

Выберите дисплей "TUnE".

2 Выберите диапазон

Нажмите регулятор Управление на [FM] или [AM].

Каждый раз, когда регулятор нажимается на [FM], происходит переключение диапазонов между FM1, FM2, и FM3.

3 Настройка по диапазону вверх или вниз

Нажмите регулятор Управление на [◀◀] или [▶▶].



- Во время приёма стерео станций, включается индикатор "ST".

Режим настройки

Выберите режим настройки.

Нажмите регулятор Управление.

Каждый раз, когда нажимается регулятор, режим настройки переключается так, как показано ниже.

Режим настройки	Дисплей	Работа
Авто поиск	Индикатор "AUTO 1"	Осуществляет автоматический поиск станции.
Поиск заранее установленной станции	Индикатор "AUTO 2"	Осуществляет поиск станций по порядку в памяти предварительных установок.
Ручной режим	—	Обычная настройка в ручном режиме.

Монофонический приём

Нажмите кнопку [MONO] как минимум на **1 секунду**.

Каждый раз, когда нажимается кнопка как минимум на 1 секунду, монофонический приём включается и выключается.

Когда она включена, на дисплее показывается "on MONO".

Память предварительной настройки станций

Ввод станции в память.

1 Выберите диапазон

Нажмите регулятор Управление на [FM] или [AM].

2 Выберите частоту для ввода в память

Нажмите регулятор Управление на [◀◀] или [▶▶].

3 Введите частоту в память

Нажмите желаемую кнопку [1] — [6] как минимум на **2 секунды**.

Установленная частота мигнет на дисплее 1 раз.

В каждом из диапазонов, 1 станция может быть введена в память на каждой из кнопок [1] — [6].

Автоматический ввод в память

Автоматический ввод в память станций с хорошим приёмом.

1 Выберите диапазон для автоматического ввода в память

Нажмите регулятор Управление на [FM] или [AM].

2 Включите автоматический ввод в память

Нажмите регулятор управления как минимум на **2 секунды**.

Когда 6 станций, которые могут приниматься, введены в память, автоматический ввод отключается.

Настройка на предварительную установку

Вызов станций из памяти.

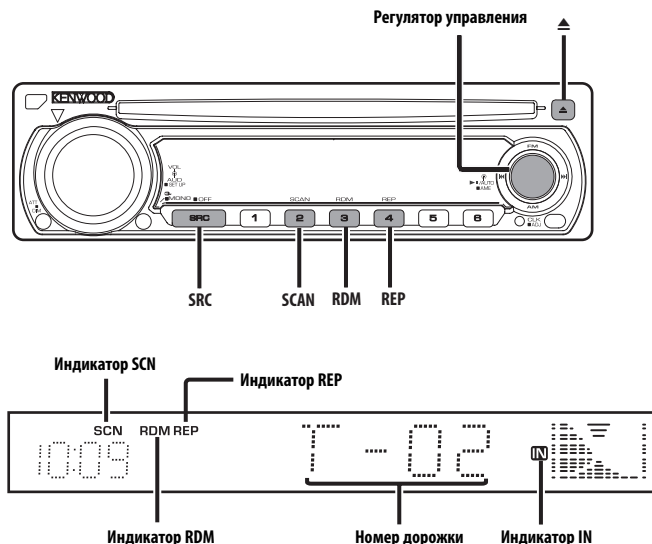
1 Выберите диапазон

Нажмите регулятор Управление на [FM] или [AM].

2 Вызовите станцию

Нажмите желаемую кнопку [1] — [6].

Функции проигрывателя компакт-дисков



Проигрывание CD

Если CD вставлен

Нажмите кнопку [SRC].

Выберите дисплей "CD".



- Когда вставлен CD, включается индикатор "IN".

Пауза и проигрывание

Нажмите регулятор Управление.

Каждый раз, когда нажимается кнопка, включается пауза или воспроизведение.

Выброс CD

Нажмите кнопку [▲].

Ускоренное передвижение вперёд и назад

Ускоренное передвижение вперёд

Нажмите и придержите [▶▶] регулятора Управление.

Отпустите палец для начала проигрывания диска с этого места.

Ускоренное передвижение назад

Нажмите и придержите [◀◀] регулятора Управление.

Отпустите палец для начала проигрывания диска с этого места. во время воспроизведения ААС.

Поиск дорожек

Выбор песни, которую Вы хотите послушать.

Нажмите регулятор Управление на [◀◀] или [▶▶].

Повтор дорожки

Повтор песни, которую Вы прослушиваете в данный момент.

Нажмите кнопку [REP].

Каждый раз, когда нажимается кнопка, повтор дорожки включается и выключается.

Если он включен, включен индикатор "REP".

Сканирующее проигрывание

Проигрывание начала каждой песни на диске, который Вы прослушиваете, и поиск песни, которую Вы хотите прослушать.

1 Начните сканирующее проигрывание

Нажмите кнопку [SCAN].

Индикатор "SCN" включен.

2 Остановите его, когда начнёт проигрываться песня, которую Вы хотите послушать

Нажмите кнопку [SCAN].

Проигрывание в случайном порядке

Проигрывание всех песен на диске в произвольном порядке.

Нажмите кнопку [RDM].

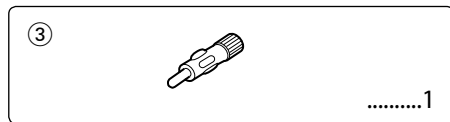
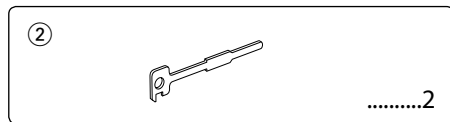
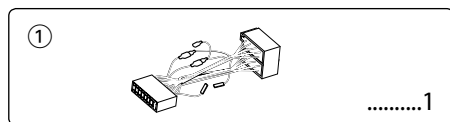
Каждый раз, когда нажимается эта кнопка, произвольное проигрывание включается и выключается.

Если он включен, включен индикатор "RDM".



- Когда регулятор Управление нажимается на [▶▶], начинается следующий выбор песни.

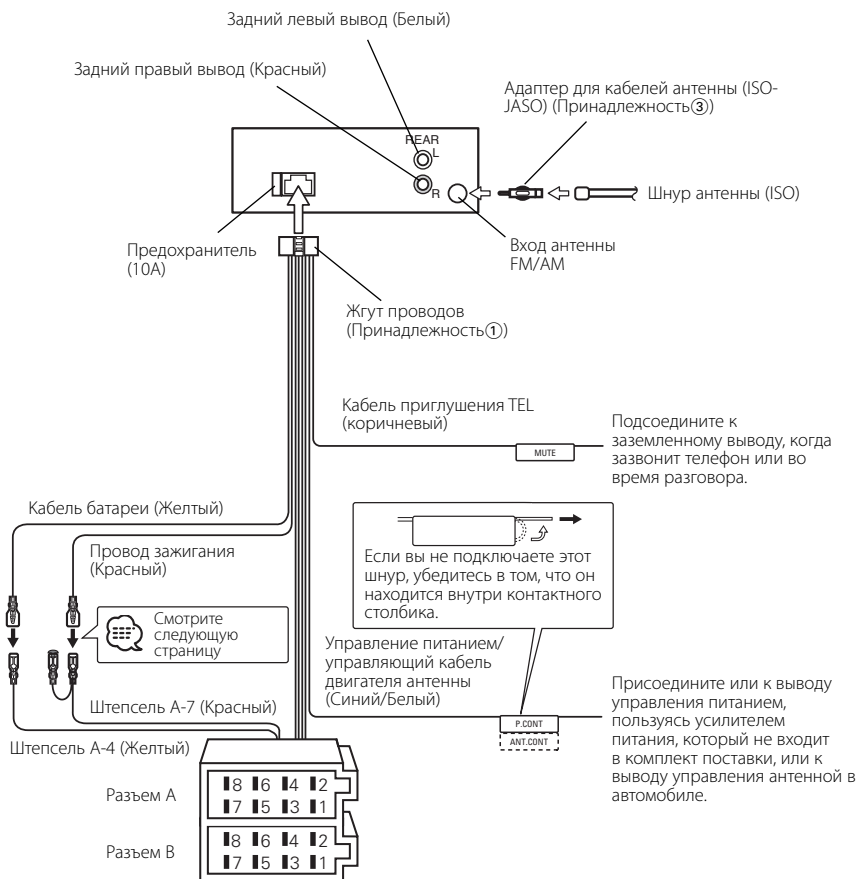
Принадлежности



Процесс установки

1. Во избежание короткого замыкания следует извлечь ключ из зажигания и разъединить отрицательный вывод ⊖ батареи.
 2. Правильно присоедините входные и выходные кабели всех частот.
 3. Соедините кабель со жгутом проводов.
 4. Возьмите разъем В на жгуте проводов и присоедините его к разъему громкоговорителя в вашем автомобиле.
 5. Возьмите разъем А на жгуте проводов и присоедините его к внешнему разъему электропитания вашего автомобиля.
 6. Присоедините разъем жгута проводов к аппарату.
 7. Установите аппарат в вашем автомобиле.
 8. Опять соедините отрицательный вывод ⊖ батареи.
 9. Нажмите на кнопку Reset.
- Если питание не включено (или включено, но будет сразу же выключено), на проводе акустической системы может произойти короткое замыкание или он каснется шасси автомобиля, и может сработать защитная функция. Поэтому провод акустической системы необходимо проверить.
 - Если ваш автомобиль не подготовлен к такой специальной системе присоединения, обратитесь к дилеру изделий фирмы Kenwood.
 - Применяйте только адаптеры для кабелей антенны (ISO-JASO), если у шнура антенны имеется штепсель ISO.
 - Проверьте, что все кабельные связи прочно соединены с помощью вставленных гнезд до полного закрытия.
 - Если зажигание вашего автомобиля не имеет положения АСС или если кабель зажигания присоединен к источнику питания с постоянным напряжением, как например батарейный кабель, питание не будет соединено с зажиганием (то есть не будет включаться и выключаться одновременно с зажиганием). Если хотите соединить питание аппарата с зажиганием, следует присоединить кабель зажигания к источнику питания, который можно включать и выключать с помощью ключа замка зажигания.
 - Если предохранитель перегорит, сначала следует проверить, что кабели не вызвали короткое замыкание, затем заменить старый предохранитель новым одинакового значения.
 - Чтобы присоединить некоторые автоматические проигрыватели дисков, необходимо применить преобразовательные кабели. Во избежание короткого замыкания не следует также удалять шайки, покрывающие концы несоединенных кабелей или выводов.
 - Присоедините правильно кабели громкоговорителя к соответствующим выводам. Аппарат можно повредить, если соедините отрицательные кабели ⊖ и/или заземлите их к любой металлической части автомобиля.
 - После установки аппарата следует проверить, правильно ли в автомобиле работают стоп-сигналы, индикаторы, стеклоочистители и т.д.
 - Если панель управления снабжена крышкой, блок следует подключить таким образом, чтобы его передняя панель не задевала крышку при открывании и закрывании.
 - Установите автомагнитолу таким образом, чтобы угол ее наклона не превышал 30°.

Подсоединение кабелей к гнездам для подключения



Подсоединение кабелей к гнездам для подключения

Таблица функций разъема

Номера штырей разъемов ISO	Цвет кабеля	Функции
Разъем для внешнего питания		
A-4	Желтый	Аккумулятор
A-5	Синий/Белый	Управление питанием
A-7	Красный	Зажигание (АСС)
A-8	Черный	Заземляющее соединение (земля)
Разъем для колонок		
B-1	Фиолетовый	Задний правый (+)
B-2	Фиолетовый/Черный	Задний правый (-)
B-3	Серый	Передний правый (+)
B-4	Серый/Черный	Передний правый (-)
B-5	Белый	Передний левый(+)
B-6	Белый/Черный	Передний левый (-)
B-7	Зеленый	Задний левый (+)
B-8	Зеленый/Черный	Задний левый (-)

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Присоединение разъема ISO

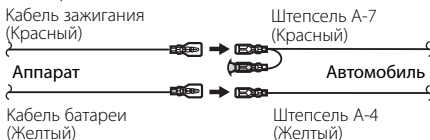
Расположение штырей у разъемов ISO зависит от типа автомобиля, который вы водите. Во избежание повреждения аппарата следует проверить, что соединения сделаны правильно.

Стандартное соединение для жгута проводов описано ниже в пункте [1].

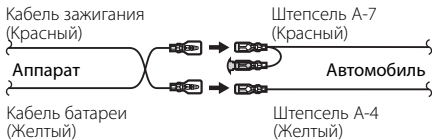
Если штыри разъема ISO расположены соответственно пункту [2] или [3], следует провести соединение в соответствии с рисунком.

Пожалуйста, убедитесь в повторном подключении кабеля для установки этого аппарата в автомобилях фирмы **Volkswagen**, как показано внизу на Рис.[2].

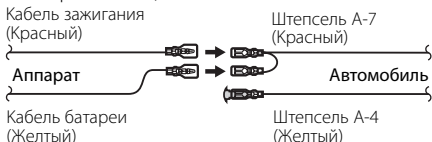
[1] (Стандартная настройка) Штепсель A-7 (красный) автомобильного разъема ISO подсоединен к зажиганию, а штепсель A-4 (желтый) подсоединен к постоянному электропитанию.



[2] Штепсель A-7 (красный) автомобильного разъема ISO подсоединен к источнику постоянного электропитания, а штепсель A-4 (желтый) соединен с зажиганием.



[3] Штепсель A-4 (желтый) автомобильного разъема ISO не подсоединен вообще, однако штепсель A-7 (красный) подсоединен к источнику постоянного электропитания (или оба штепселя A-7 (красный) и A-4 (желтый) подсоединены к источнику постоянного электропитания).

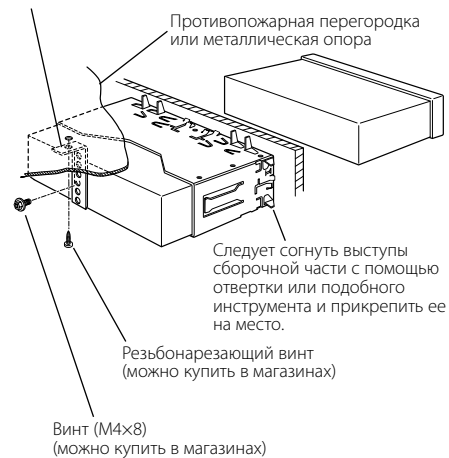


• Если подсоединение выполняется по описанному выше варианту [3], питание аппарата не связано с ключом зажигания. По этой причине не забывайте каждый раз при выключении зажигания выключать питание аппарата.

Для подключения питания аппарата к зажиганию подсоедините провод зажигания (АСС...красный) к источнику питания, который может включаться и выключаться от ключа зажигания.

Установка

Металлическая сборочная лента
(можно купить в магазинах)

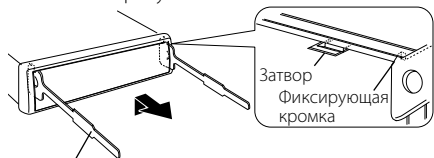


- Следует проверить, что аппарат прочно установлен на месте. Если аппарат укреплен неустойчиво, это может привести к неисправности (например пропуск звука).

Снятие аппарата

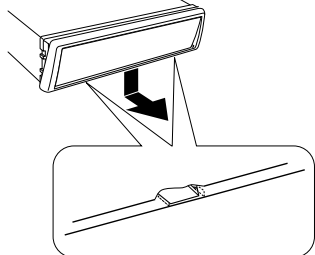
Снятие жесткой резиновой оправки

- 1 Задействуйте удерживающие шпильки снимающего приспособления и снимите два замка на верхнем уровне. Приподнимите рамку и вытяните её, как показано на рисунке.



Входящий в комплект принадлежностей экстрактор ②

- 2 Когда удалён верхний уровень, снимите два нижних положения.

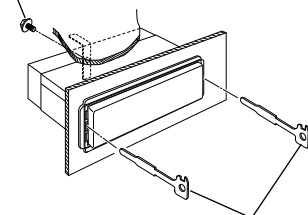


- Эта рамка может быть снята начиная с нижней стороны таким же образом.

Снятие аппарата

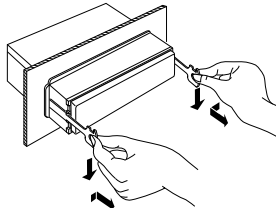
- 1 Прочитайте раздел <Снятие жесткой резиновой оправки> (страница 18) и затем снимите жесткую резиновую оправку.
- 2 Удалите винт (M4x8) из задней панели.
- 3 Вставьте оба экстрактора под углом и введите их глубоко в отверстия с каждой стороны, как показано на рисунке.

Винт (M4x8)
(можно купить в магазинах)

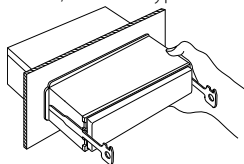


Входящий в комплект принадлежностей экстрактор ②

- 4 Отведите экстрактор в нижнее направление и потяните устройство на себя, выдвинув его из отверстия наполовину, надавливая при этом на его боковые стенки.



- Снимая аппарат, будьте осторожны, чтобы не ранить себя захватывающими крючками.
- 5 Затем следует вытащить аппарат руками, следя за тем, чтобы не уронить его.



Поиск и устранение неисправностей

Что кажется неисправным действием вашего аппарата, может быть лишь результатом незначительного ошибочного использования или неправильно выполненной электрической схемы. Прежде чем обращаться в сервисную службу, проверьте следующую таблицу неисправностей.

Общие характеристики

? Питание не включается.

- ✓ Предохранитель перегорел.
 - ☞ После проверки коротких замыканий в кабелях следует заменить предохранитель новым предохранителем одинакового значения.
- ✓ Происходит короткое замыкание провода акустической системы или он касается рамы автомобиля, затем срабатывает защитная функция.
 - ☞ Тщательно проведите кабель или изолируйте его и нажмите кнопку сброса.

? Есть источник, который Вы не можете включить.

- ✓ Не вставлен носитель информации.
 - ☞ Установите средство, которое Вы хотите прослушивать. Если в устройстве нет такого средства, Вы не сможете переключать с источника на источник.

? При выключении зажигания сотрется память.

- ✓ Кабели зажигания и батареи неправильно подсоединены.
 - ☞ Следует правильно подсоединить кабели соответственно разделу <Подсоединение кабелей к гнездам для подключения>.

? Не работает функция приглушения звука при телефонном вызове.

- ✓ Неправильно подключен кабель TEL mute.
 - ☞ Следует правильно подсоединить кабели соответственно разделу <Подсоединение кабелей к гнездам для подключения>.

? Даже при отсоединенном кабеле TEL mute включается функция приглушения звука при телефонном вызове.

- ✓ Кабель TEL mute касается металлических частей автомобиля.
 - ☞ Отведите кабель TEL mute от металлических частей автомобиля.

? Даже, если включена громкость, тембр высоких частот не компенсируется.

- ✓ Выбран источник тюнера.
 - ☞ Тембр высоких частот не компенсируется при источнике тюнера.

? Не слышен звук или звучание слишком слабо.

- ✓ Установки фронта/тыла и баланса полностью установлены на одну сторону.
 - ☞ Сцентрируйте установки фронта/тыла и баланса.
- ✓ Вводные/выходные кабели или жгут проводов неправильно подсоединены.
 - ☞ Подсоедините снова правильно входные/выходные кабели и/или жгут проводов. Смотрите раздел <Подсоединение кабелей к гнездам для подключения>.
- ✓ Величины выхода громкости низкие.
 - ☞ Увеличить компенсацию громкости, руководствуясь разделом <Установка аудио> (страница 8).

? Плохое качество звука или искаженный звук.

- ✓ Какой-либо винт в автомобиле может прижимать кабель громкоговорителя.
 - ☞ Следует проверить провода громкоговорителя.
- ✓ Громкоговорители неправильно подсоединены.
 - ☞ Снова соедините кабели громкоговорителей, чтобы каждое выходное гнездо было подсоединено к отдельному громкоговорителю.

Источник тюнера

? Плохой радиоприем.

- ✓ Антенна автомобиля не выдвинута.
 - ☞ Следует выдвинуть антенну до конца.
- ✓ Кабель, управляющий антенной, не подсоединен.
 - ☞ Следует правильно подсоединить кабели соответственно разделу <Подсоединение кабелей к гнездам для подключения>.

Источник диска

? Не воспроизводится нужный диск, а воспроизводится другой диск.

- ✓ Заданный компакт-диск сильно загрязнен.
 - ☞ Очистите компакт-диск.
- ✓ Компакт-диск сильно поцарапан.
 - ☞ Следует попробовать другой компакт-диск.

? Сразу же после установки компакт-диск выбрасывается.

- ✓ Компакт-диск сильно загрязнен.
 - ☞ Очистить компакт-диск, руководствуясь абзацем Очистка компакт-диска в разделе <O CD> (страница 5).

? Не может вывести диск.

- ✓ Причиной этого является истечение 10 минут с момента установки переключателя ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ АКССУАР (АСС) на автомобиле в положение ВЫКЛ. Диск может быть выведен только в течение 10 минут с момента установки переключателя ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ АКССУАР (АСС) в положение ВЫКЛ. Если прошло более 10 минут, снова установите переключатель ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ АКССУАР (АСС) в положение ВКЛ (ON), затем нажмите кнопку вывода диска (Eject).

? Не вставляется диск.

- ✓ Другой диск уже вставлен.
 - ☞ Нажмите кнопку [▲] и выньте диск.

Приведённые ниже сообщения показывают состояние Вашей системы.

- E-04: Компакт-диск сильно загрязнен. Компакт-диск перевернут. Компакт-диск сильно поцарапан.
☞ Очистите компакт-диск и вставьте правильно.
- E-99: По какой-либо причине аппарат неисправно действует.
☞ Нажмите кнопку Reset, расположенную на аппарате. Если не исчезнет код "E-99" обратитесь в ближайшую сервисную службу.
- IN (Мигает) Секция проигрывателя CD работает не должным образом.
☞ Вставьте CD заново. Если CD нельзя вынуть или дисплей будет продолжать мигать даже, если CD был вставлен правильно, отключите питание и свяжитесь с ближайшим сервисным центром.

Технические характеристики

Технические характеристики могут быть изменены без уведомления.

Секция тюнера FM

Диапазон частот (50 кГц пространственных)
: 87,5 МГц – 108,0 МГц
Применимая чувствительность (S/N = 26дБ)
: 0,7 мкВ/75 Ом
Приглушенная чувствительность (S/N = 46дБ)
: 1,6 мкВ/75 Ом
Частотная характеристика ($\pm 3,0$ дБ)
: 30 Гц – 15 кГц
Отношение сигнал/шум (монофонический)
: 65 дБ
Избирательность (DIN) (± 400 кГц)
: ≥ 80 дБ
Разделение стереозвука (1 кГц)
: 35 дБ

Секция тюнера MW

Диапазон частот (9 кГц пространственных)
: 531 кГц – 1611 кГц
Применимая чувствительность (S/N = 20дБ)
: 25 мкВ

Секция тюнера LW

Диапазон частот
: 153 кГц – 281 кГц
Применимая чувствительность (S/N = 20дБ)
: 45 мкВ

Секция плеера компакт-дисков

Лазерный диод
: GaAlAs
Цифровой фильтр (D/A)
: 8-кратная дискретизация
Цифро-аналоговый преобразователь
: 1 бит
Скорость вала
: 500 – 200 об/мин (CLV)
Детонация
: Ниже измерительных возможностей
Частотная характеристика (± 1 дБ)
: 10 Гц – 20 кГц
Суммарное нелинейное искажение (1 кГц)
: 0,01 %
Отношение сигнал/шум (1 кГц)
: 93 дБ
Динамический диапазон
: 93 дБ
Разделение каналов
: 85 дБ

Звуковая секция

Максимальная выходная мощность
: 45 Вт x 4
Выходная мощность (DIN 45324, +B=14,4В)
: 28 Вт x 4
Действие тембра
Низкие частоты : 100 Гц ± 10 дБ
Средние частоты : 1 кГц ± 10 дБ
Высокие частоты : 10 кГц ± 10 дБ
Уровень / нагрузка перед выходом
(Во время проигрывания диска)
: 2000 мВ/10 кОм
Импеданс перед выходом
(Во время проигрывания диска)
: ≤ 600 Ом

Общие характеристики

Рабочее напряжение (допускается 11 – 16В)
: 14,4 В
Потребляемый ток
: 10 А
Габариты установки (Ш x В x Г)
: 182 x 53 x 155 мм
Масса
: 1,4 кг

KENWOOD