

KENWOOD

**KRC-391
KRC-36
KRC-30**

CASSETTE RECEIVER
INSTRUCTION MANUAL

КАССЕТНЫЙ РАДИОПРИЕМНИК
ИНСТРУКСИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

RADIOODTWARZACZ
PODRĘCZNIK OBSŁUGI
RADIOPŘIJÍMAČ S KAZETOVÝM PŘEHRAVÁČEM
NÁVOD K POUŽITÍ

KENWOOD CORPORATION



Изделение изготовлено в Индонезии
© B64-2128-00 (E2N)



www.kenwoodshop.ru (095)-976-30-33

Содержание

Меры предосторожности	33
О кассетах	34
О RDS	34
Общие характеристики	35
Питание	
Как выбрать источник	
Громкость	
Аттенюатор	
Уровень громкости	
System Q	
Управление аудио	
Установка акустической системы	
Переключение дисплея	
Отключение при звонке по телефону	
Лицевая пластина, предотвращающая кражу	
Свойства тюнера (KRC-391/KRC-36).....	38
Настройка	
Память предварительной настройки станций	
Ввод в авто память	
Настройка на предварительную установку	
Свойства RDS	40
Дорожная информация	
Предварительная установка громкости для дорожной информации	
PTY (Тип программы)	
Предварительная установка типа программы	

Изменение языка для функции PTY	
Свойства тюнера (KRC-30)	43
Режим настройки	
Настройка	
Память предварительной настройки станций	
Ввод в авто память	
Настройка на предварительную установку	
Свойства кассетного проигрывателя	44
Проигрывание магнитофонных кассет	
Ускоренная перемотка ленты вперёд и назад	
Продвижение ленты вперёд	
Пропуск пустых участков	
Вызов тюнера	
Повторение музыки	
Функции управления внешним диском	46
Проигрывание внешнего диска	
Ускоренное передвижение вперёд и назад	
Поиск дорожек	
Поиск альбома	
Повтор диска/дорожки	
Просмотр дорожек	
Произвольное проигрывание	
Произвольное проигрывание магазина	
Название диска (DNPS)	
Просмотр текста/названий	
Система меню	49
Система меню	
Тон с датчиком прикосновения	
Регулировка часов в ручном режиме	
Синхронизация часов	
DSI (Disabled System Indicator)	
Подсветка на выбор	
Установка бюллетеня новостей с тайм-аутом	
Местный поиск	
Режим настройки	
Ввод авто памяти	
AF (Alternative Frequency)	
Ограничение региона RDS	
Авто поиск ТР	
Монофонический приём	
Просмотр текста	
Название диска	
Таймер отключения питания	
Принадлежности	53
Процесс установки	53
Подсоединение кабелей к гнездам для подключения	54
Установка	56
Поиск и устранение неисправностей	58
Технические характеристики	61

— 32 —

Меры предосторожности

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

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

- Вставляйте устройство, пока оно полностью не зафиксируется на месте. В противном случае оно может вылететь со своего места во время столкновений и других сотрясений.
- При удлинении кабелей для запуска, кабелей батареи или заземляющих кабелей следует проверить, что применяются питающие кабели или другие кабели, сечение которых 0,75 мм² (AWG18) или больше, чтобы предотвратить повреждение кабеля и оболочки кабеля.
- 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 дилеру изделий фирмы Kenwood.
- Следите за тем, чтобы ваши пальцы не попадали между передней панелью и устройством.
- Следует избегать сильных сотрясений аппарата, неронять на пол. Аппарат может сломаться или треснуть, так как содержит стеклянные части.
- Не трогайте жидкость из жидкокристаллов, если ЖК-дисплей поврежден или сломан вследствие удара. Жидкость из жидкокристаллов может стать опасной для вашего здоровья или даже смертельной. Если произойдет контакт с жидкостью жидкокристаллов из ЖК-дисплея с вашим телом или одеждой, следует немедленно эти места вымыть мылом.

▲ ВНИМАНИЕ

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

- Следует соединить заземление аппарата с отрицательным электропитанием 12 В постоянного тока.
- Не открывайте верхние или нижние крышки аппарата.
- 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 избежании 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.
- Во избежание коротких замыканий при замене предохранителя сначала следует отключить провода.
- Не размещайте какие-либо предметы между передней панелью и устройством.
- При установке не применять никаких винтов, кроме винтов, поставленных вместе с аппаратом. Применение других винтов может вызвать повреждение основного аппарата.

ВАЖНЫЕ ИНФОРМАЦИИ

О подсоединяемом чейнджере дисков:

Чтобы подсоединить чейнджер дисков, который имеет переключатель "O-N", к данной системе, поставьте переключатель "O-N" в положение "N". Чтобы подсоединить чейнджер дисков, не имеющий переключателя "O-N", к данной системе, в качестве дополнительного приспособления необходим шнур-переходник CA-DS100 и/или адаптер KCA-S210A. Чейнджер дисков не работает, если он подключен без использования этих функций. Если подключается модель, не имеющая прокладки "O-N", возникают некоторые недоступные функции и данные, которые не могут быть показаны. Заметьте, что не будет возможно подключение ни одного из чейнджеров типов KDC-C100, KDC-C302, C205, C705, и чейнджеров, которые не производит фирма Kenwood.

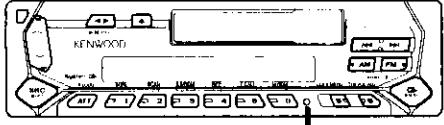
▲ Вследствие неправильного подсоединения вашего аппарата к проигрывателю компакт-дисков можно повредить оба устройства.

При Правильном соблюдении всех условий эксплуатации и технических требований, указанных в данной инструкции, срок службы купленного Вам 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.

Меры предосторожности

ПРИМЕЧАНИЕ

- При любых проблемах во время установки обращайтесь к вашему дилеру изделий фирмы Kenwood.
- Если устройство работает со сбоями, сначала попробуйте нажать Кнопку Сброс. Если после этого неисправность сохраняется, обратитесь за помощью к дилеру изделий фирмы Kenwood.
- В случае некорректной работы автоматического проигрывателя компактов-дисков при первом его включении нажмите на кнопку Сброс. В результате устанавливаются первоначальные условия эксплуатации.



Кнопку Сброс

- При температурах ниже 5 °C (41 °F) символы, появляющиеся на LCD-дисплее, могут быть неразборчивыми.
- 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 выводов передней панели

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

Очистка аппарата

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

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

О кассетах

Чистка магнитной головки

Если воспроизводится шум или ухудшается качество звучания из-за загрязнения головки, прочистите её.

О кассетах

- Если лента провисает, натяните её.
- Если отстает этикетка кассеты, приклейте её обратно.
- Не используйте деформированную ленту.
- Не кладите кассеты на консоль приборов и т. п. и там, где температура высока.
- Не используйте кассету продолжительности звучания 100 минут или более.

— 34 —

O RDS

RDS (Система радиоданных)

При прослушивании станции RDS (т.е. станции с возможностями RDS) на дисплее воспроизводятся позывные программы 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 относятся станции, хранящиеся в памяти предварительной установки станций, которые вы привыкли слушать.

Enhanced Other Network (Улучшенная осталльная сеть)

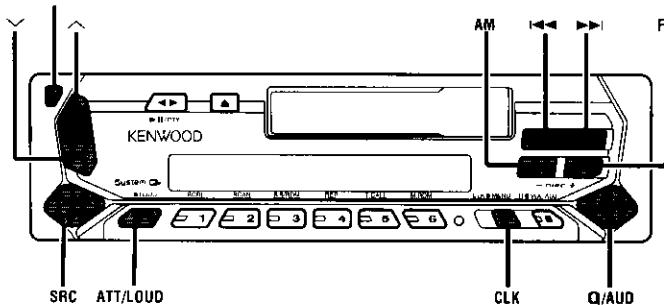
Станции, которые предлагают <Enhanced Other Network>, также передают информацию об остальных станциях RDS, которые имеют информацию о ситуации на дорогах. Если вы настраиваетесь на станцию, которая не передает информацию о ситуации на дорогах, но другая станция RDS начинает транслировать такую информацию,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

Экстренные сообщения

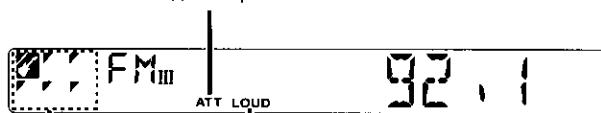
Когда посыпается срочное сообщение (оповещающее о катастрофах и т.п.), все текущие функции прерываются, позволяя получить предупреждение.

Общие характеристики

Кнопка освобождения



Индикатор ATT



Индикатор SYSTEM Q

Индикатор LOUD

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 "TUNER"

Магнитофон "TAPE"

Внешний диск "DISC"/"CD"

Ожидание (Режим только подсветка) "ALL OFF"

Данное устройство автоматически полностью выключает питание по истечению 20 минут в режиме ожидания с целью сохранения аккумулятора транспортного средства.

Время, после которого питание полностью выключается можно установить в <Таймер отключения питания> (страница 52).

Громкость

Увеличение громкости

Нажмите кнопку [\wedge].

Уменьшение громкости

Нажмите кнопку [\vee].

Общие характеристики

Аттенюатор

Быстрое уменьшение громкости.

Нажмите кнопку [ATT].

Каждый раз, когда нажимается эта кнопка, аттенюатор включается или выключается.

Когда он включен, мигает индикатор "ATT".



- Каждая устанавливаемая величина изменяется при помощи <Установка акустической системы> (страница 37). Сначала выберите тип акустической системы при помощи установки акустической системы
- Когда изменяется установка System Q, НЧ, СЧ, и ВЧ, установленные в управлении аудио заменяют величины System Q.

Уровень громкости

Компенсация низких и высоких частот при низкой громкости.

Нажмите кнопку [LOUD] как минимум на 1 секунду.

Каждый раз, когда нажимается эта кнопка как минимум на 1 секунду, уровень громкости включается или выключается.

Когда он включен, включается индикатор "LOUD".

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

Плоская	"FLAT"
Рок	"ROCK"
Топ 40	"TOP40"
Поп	"POPS"
Джаз	"JAZZ"
Лёгкая	"EASY"
Просмотр Плоская - Лёгкая	"SCAN"

— 36 —

Управление аудио

1 Выберите источник для регулировки

Нажмите кнопку [SRC].

2 Войдите в режим Управления аудио

Нажмите кнопку [AUD] как минимум на 1 секунду.

3 Выберите функцию аудио для регулировки

Нажмите кнопку [FM] или [AM].

Каждый раз, когда нажимается кнопка, регулируемые функции для регулировки переключаются в следующем порядке.

4 Отрегулируйте функцию аудио

Нажмите кнопку [$\leftarrow\rightleftharpoons$] или [$\rightarrow\rightleftharpoons$].

Регулируемая функция	Дисплей	Параметры
Уровень НЧ	"BAS"	-8 — +8
Уровень СЧ	"MID"	-8 — +8
Уровень ВЧ	"TRE"	-8 — +8
Баланс	"BAL"	L15 — R15
Баланс фронт/тыл	"FAD"	R15 — F15

5 Выход из режима Управления аудио

Нажмите кнопку [AUD].

Установка 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 "ALL OFF".

2 Войдите в режим установки акустической системы

Нажмите кнопку [Q].

3 Выберите тип акустической системы

Нажмите кнопку [$\leftarrow\rightleftharpoons$] или [$\rightarrow\rightleftharpoons$].

Каждый раз, когда нажимается кнопка, регулируемые функции для регулировки переключаются в следующем порядке.

Тип акустической системы Дисплей

Выкл	"SP OFF"
Для акустической системы OEM	"SP OEM"
Для 6 & 6x9 дюйм. акустической системы	"SP 6/6x9"
Для 5 & 4 дюйм. акустической системы	"SP 5/4"

4 Выход из режима Установки акустической системы

Нажмите кнопку [Q].

Переключение дисплея

Переключение информационного дисплея.

Нажмите кнопку [CLK].

Каждый раз, когда нажимается эта кнопка, дисплей переключается как показано ниже.

При источнике тюнер

Информация

Название сервиса программы или частота

Часы

При источнике магнитофон

Информация

проигрываемая сторона

Часы

При источнике внешний диск

Информация

Дисплей

Время дорожки

"D-NAME"

Исходное название диска

"D-TITLE"

Исходное название дорожки

"T-TITLE"

Часы

Отключение при звонке по телефону

Звук аудио системы автоматически отключается, если поступает телефонный звонок.

Если поступает телефонный звонок

"CALL" появится на дисплее.

Аудио система отключается.

Прослушивание аудио 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.

— 37 —

Лицевая пластина, предотвращающая кражу

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

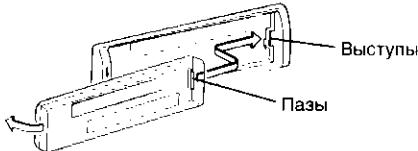
Снятие лицевой пластины

Нажмите кнопку, освобождающую лицевую пластинку. Лицевая пластина освобождается и её можно отсоединить.

- ⚠ Лицевая пластина является точным приспособлением и её можно повредить механически. Поэтому, после снятия, храните её в специальном футляре.
- Не оставляйте лицевую пластинку или футляр для хранения на прямом солнечном свете, в местах с повышенной температурой или влажностью. Также избегайте сильно запылённых мест и попадания воды.

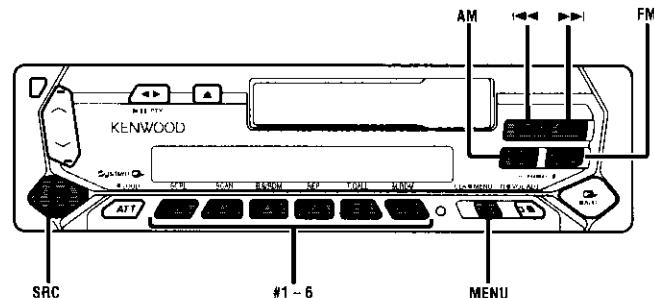
Установка лицевой пластины

- 1 Совместите выступы на устройстве с пазами на лицевой пластинке.

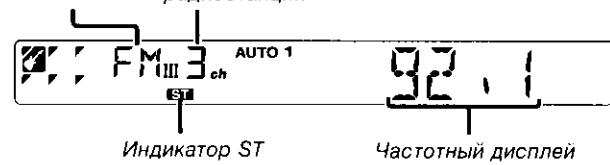


- 2 Вставьте лицевую пластинку до щелчка.

Пластина замыкается на месте, позволяя Вам использовать устройство.



Дисплей диапазона в частотах Номер запрограммированной радиостанции



— 38 —

Настройка**Выбор станции.****1 Выберите источник тюнера**

Нажмите кнопку [SRC].

Выберите дисплей "TUNER".

2 Выберите диапазон

Нажмите кнопку [FM] или [AM].

Каждый раз, когда нажимается кнопка [FM], диапазоны переключаются между FM1, FM2, и FM3.

3 Настройка диапазона вверх или вниз

Нажмите кнопку [\blacktriangleleft] или [\triangleright].

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

Память предварительной настройки станций**Ввод станции в память.****1 Выберите диапазон**

Нажмите кнопку [FM] или [AM].

2 Выберите частоту для ввода в память

Нажмите кнопку [\blacktriangleleft] или [\triangleright].

3 Ведите частоту в память

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

Установленная частота появится на дисплее 1 раз.

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

Ввод в авто память**Автоматический ввод в память станций с хорошим приёмом.****1 Выберите диапазон для ввода в автоматическую память**

Нажмите кнопку [FM] или [AM].

2 Войдите в режим меню

Нажмите кнопку [MENU] как минимум на 1 секунду. "MENU" появится на дисплее.

3 Выберите режим ввода в автоматическую память

Нажмите кнопку [FM] или [AM].

Выберите дисплей "A-MEMORY".

4 Откройте ввод в авто память

Нажмите кнопку [\blacktriangleleft] или [\triangleright] как минимум на 2 секунды. Когда 6 станций, которые могут приниматься, введены в память, ввод в авто память закрывается.

• Когда включена <Функция AF> (страница 51), станции RDS вводятся в память.

• Когда осуществлён ввод в авто память в диапазоне FM2, станции RDS, заранее установленные в диапазоне FM1, не вводятся в память.

Аналогично, когда ввод в авто память осуществлён в диапазоне FM3, станции RDS, заранее установленные в диапазоне FM1 или FM2 не вводятся в память.

Настройка на предварительную установку**Вызов станций из памяти.****1 Выберите диапазон**

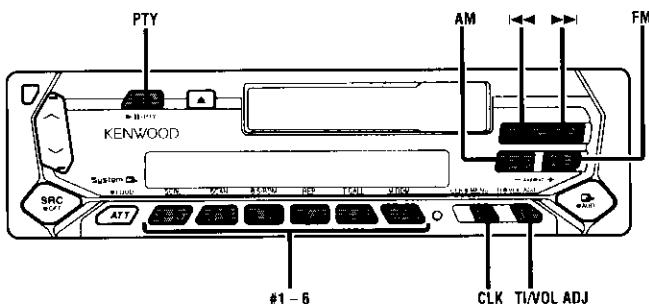
Нажмите кнопку [FM] или [AM].

2 Вызовите станцию

Нажмите кнопку [#1] — [#6].

Свойства RDS

Функция модели KRC-391/KRC-36



Дорожная информация

Автоматическое переключение на дорожную информацию, когда начинает передаваться бюллетень с дорожной информацией, если Вы не слушаете радио.

Нажмите кнопку [TI].

Каждый раз, когда нажимается эта кнопка, функция дорожной информации включается или выключается. Если она включена, включается индикатор "TI".

Если не принимается станция, передающая дорожную

информацию, индикатор "TI" мигает.

Когда начинает передаваться бюллетень с дорожной информацией, на дисплее появляется "TRAFFIC" и он переключается на дорожную информацию.

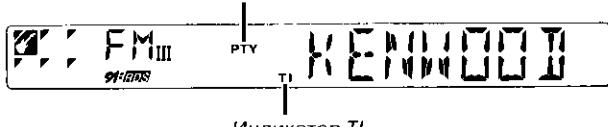
Во время приёма станции AM, если включена функция дорожной информации, происходит переключение на станцию FM.

Приём других станций, передающих дорожную информацию

Нажмите кнопку [$\blacktriangleleft\blacktriangleright$] или [$\blacktriangleright\blacktriangleright$].

Можно осуществить переключение станций, передающих дорожную информацию, во время прослушивания радио.

Индикатор PTY



Индикатор TI

Предварительная установка громкости для дорожной информации

Установка громкости во время дорожной информации.

1 Осуществите приём станции.

2 Установите желаемый уровень громкости.

3 Запомните уровень громкости

Нажмите кнопку [VOL ADJ] как минимум на 2 секунды. Дисплей уровня громкости появится 1 раз.

— 40 —

PTY (Тип программы)

Выбор типа программы и поиск станции.

1 Войдите в режим PTY

Нажмите кнопку [PTY].

В режиме PTY включается индикатор "PTY".

Данную функцию нельзя использовать во время приёма дорожной информации или приёма AM.

2 Выберите тип программы

Нажмите кнопку [FM] или [AM].

Каждый раз, когда нажимается эта кнопка, тип программы переключается, как показано ниже.

No.	Тип программы	Дисплей
1.	Музыка	"MUSIC"
2.	Речь	"SPEECH"
3.	Новости	"NEWS"
4.	Текущие события	"AFFAIRS"
5.	Информация	"INFO"
6.	Спорт	"SPORT"
7.	Образование	"EDUCATE"
8.	Драма	"DRAMA"
9.	Культура	"CULTURE"
10.	Наука	"SCIENCE"
11.	Разное	"VARIED"
12.	Поп музыка	"POP M"
13.	Рок музыка	"ROCK M"
14.	Лёгкая музыка	"EASY M"
15.	Лёгкая классическая	"LIGHT M"
16.	Серьёзная классическая	"CLASSICS"
17.	Другая музыка	"OTHER M"
18.	Погода	"WEATHER"
19.	Финансы	"FINANCE"
20.	Детские программы	"CHILDREN"

21. Общественные события

"SOCIAL"

22. Религия

"RELIGION"

23. Звонок в студию

"PHONE IN"

24. Путешествия

"TRAVEL"

25. Отдых

"LEISURE"

26. Джазовая музыка

"JAZZ"

27. Музыка кантри

"COUNTRY"

28. Национальная музыка

"NATION M"

29. Старые хиты

"OLDIES"

30. Народная музыка

"FOLK M"

31. Документальные программы

"DOCUMENT"

- Речь и музыка включают типы программ, показанные ниже.
Музыка: №12 — 17, 26 — 30
Речь: №3 — 11, 18 — 25, 31
- Тип программы может быть введен в память кнопок [#1] — [#6] и легко вызван. Смотрите <Предварительная установка типа программы> (страница 42).
 - Язык дисплея можно изменить. Смотрите <Изменение языка для функции PTY> (страница 42).

3 Поиск станции выбранного типа программы

Нажмите кнопку [$\blacktriangleleft\blacktriangleright$] или [$\blacktriangleright\blacktriangleright$].

Если Вы хотите найти другие станции, нажмите кнопку [$\blacktriangleleft\blacktriangleright$] или [$\blacktriangleright\blacktriangleright$] снова.

Если выбранный тип программы не найден, на дисплее появляется "NO PTY". Выберите другой тип программы.

4 Выход из режима PTY

Нажмите кнопку [PTY].

— 41 —

Свойства RDS

Функция модели KRC-391/KRC-36

Предварительная установка типа программы

Ввод типа программы в память кнопки и быстрый её вызов.

Предварительная установка типа программы

1 Выберите тип программы для предварительной установки

Смотрите <PTY (Тип программы)> (страница 41).

2 Введите тип программы в память

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

Вызов предварительно запрограммированного типа программы

1 Войдите в режим PTY

Смотрите <PTY (Тип программы)> (страница 41).

2 Вызов типа программы

Нажмите кнопку [#1] — [#6].

4 Выход из режима изменения языка

Нажмите кнопку [CLK].

Изменение языка для функции PTY

Выбор языка дисплея типа программы.

1 Войдите в режим PTY

Смотрите <PTY (Тип программы)> (страница 41).

2 Войдите в режим изменения языка

Нажмите кнопку [CLK].

3 Выберите язык

Нажмите кнопку [#1] — [#3].

Кнопка	Язык
[#1]	Английский
[#2]	Французский
[#3]	Немецкий

— 42 —

Свойства тюнера

Функция модели KRC-30

Режим настройки

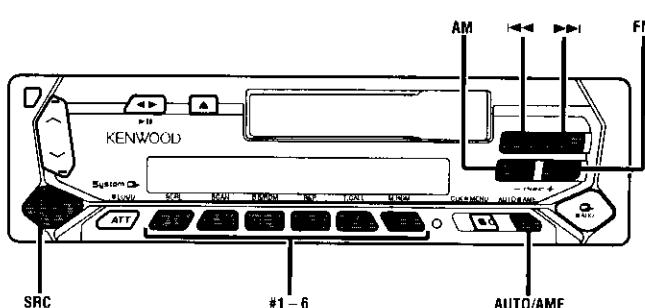
Выберите режим настройки.

Нажмите кнопку [AUTO].

Каждый раз, когда нажимается эта кнопка, режим настройки переключается, 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 предварительной установки.
Ручной режим	—	Обычная настройка в ручном режиме.



Настройка

Выбор станции.

1 Выберите источник тюнера

Нажмите кнопку [SRC].

Выберите дисплей "TUNER".

2 Выберите диапазон

Нажмите кнопку [FM] или [AM].

Каждый раз, когда нажимается кнопка [FM], диапазоны переключаются между FM1, FM2, и FM3.

3 Настройка диапазона вверх или вниз

Нажмите кнопку [$\blacktriangleleft\triangleright$] или [$\blacktriangleright\blacktriangleleft$].

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



Свойства тюнера

Функция модели KRC-30

Память предварительной настройки станций

Ввод станции в память.

1 Выберите диапазон

Нажмите кнопку [FM] или [AM].

2 Выберите частоту для ввода в память

Нажмите кнопку [\ll] или [\gg].

3 Введите частоту в память

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

Установленная частота появится на дисплее 1 раз.

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

Ввод в авто память

Автоматический ввод в память станций с хорошим приёмом.

1 Выберите диапазон для ввода в автоматическую память

Нажмите кнопку [FM] или [AM].

2 Откройте ввод в автоматическую память

Нажмите кнопку [AME] как минимум на 2 секунды.

Когда 6 станций, которые могут приниматься, введены в память, ввод в авто память закрывается.

Настройка на предварительную установку

Вызов станций из памяти.

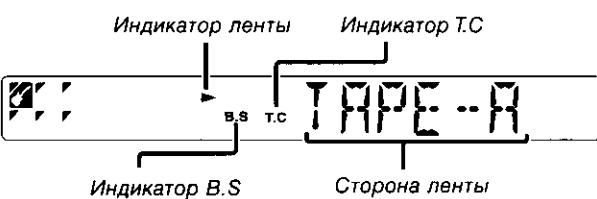
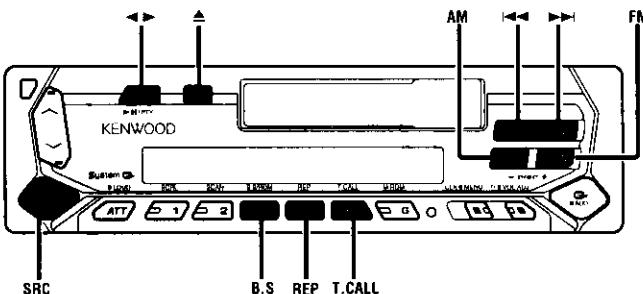
1 Выберите диапазон

Нажмите кнопку [FM] или [AM].

2 Вызовите станцию

Нажмите кнопку [#1] — [#6].

Свойства кассетного проигрывателя



— 44 —

Проигрывание магнитофонных кассет

Если вставлена магнитофонная кассета

Нажмите кнопку [SRC].

Выберите дисплей "TAPE".

Если Вы хотите прослушать обратную сторону

Нажмите кнопку [\gg].

Выброс кассеты

Нажмите кнопку [Δ].

Пропуск пустых участков

Автоматически перематывает вперёд, если в течение 10 секунд на ленте ничего не записано.

Нажмите кнопку [B.S].

Каждый раз, когда нажимается эта кнопка, функция пропуска пустых участков включается или выключается.

Если он включен, включен индикатор "B.S".

Вызов тюнера

Автоматическое переключение на радио во время ускоренной перемотки вперёд или назад.

Нажмите кнопку [T.CALL].

Каждый раз, когда нажимается эта кнопка, вызов тюнера включается или выключается.

Если он включен, включен индикатор "T.C".

Ускоренная перемотка ленты вперёд и назад

Ускоренная перемотка вперёд

Нажмите кнопку [FM].

Когда кассета остановится, нажмите кнопку [\gg].

Ускоренная перемотка назад

Нажмите кнопку [AM].

Когда кассета остановится, нажмите кнопку [\ll].

Продвижение ленты вперёд

Перескок на следующую песню или перескок начало проигрываемой песни.

Перескок на следующую песню

Нажмите кнопку [\gg].

Перескакивает на начало проигрываемой песни

Нажмите кнопку [\ll].

Повторение музыки

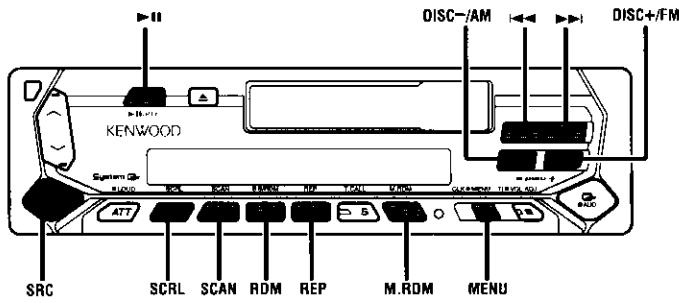
Повтор проигрываемой песни.

Нажмите кнопку [REP].

Каждый раз, когда нажимается эта кнопка, повтор музыки включается или выключается.

Если он включен, на дисплее показывается "REP ON".

Функции управления внешним диском



Проигрывание внешнего диска

Проигрывание диска, установленного в дополнительном проигрывателе дисков, подсоединенном к данному устройству.

Нажмите кнопку [SRC].

Выберите дисплей для нужного Вам проигрывателя дисков. Примеры дисплеев:

Дисплей

"CD"

"DISC"

"DISC"

Проигрыватель дисков

Проигрыватель CD

Чейнджер CD

Чейнджер MD

Пауза и проигрывание

Нажмите кнопку [▶ II].

Каждый раз, когда нажимается эта кнопка, проигрывание CD останавливается или возобновляется.



- Диск №10 показывается на дисплее как "0".
- Функции, которые могут быть использованы, и информация, которая может быть представлена на дисплее будут различаться в зависимости от подсоединенных внешних проигрывателей дисков.

Ускоренное передвижение вперёд и назад

Ускоренное передвижение вперёд

Нажмите и держите кнопку [▶▶].

Отпустите палец для начала проигрывания диска с этого места.

Ускоренное передвижение назад

Нажмите и держите кнопку [◀◀].

Отпустите палец для начала проигрывания диска с этого места.

— 46 —

Поиск дорожек

Выбор песни, которую Вы хотите послушать.

Нажмите кнопку [<◀◀] или [<▶▶].

Поиск альбома (Функция чейнджера дисков)

Выбор диска, который Вы хотите прослушать.

Нажмите кнопку [DISC-] или [DISC+].

Повтор диска/дорожки

Повторное проигрывание песни/диска, которые Вы прослушиваете в данный момент.

Нажмите кнопку [REP].

Каждый раз, когда нажимается эта кнопка, повторное проигрывание переключается, как показано ниже.

Повторное проигрывание

Дисплей

Повтор дорожки "TREP ON"

Повтор альбома (Функция пульта дистанционного управления) "DREP ON"

ВЫКЛ "REP OFF"

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

Нажмите кнопку [SCAN].

Произвольное проигрывание

Проигрывание всех песен на диске в произвольном порядке.

Нажмите кнопку [RDM].

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

Если он включен, на дисплее показывается "RDM ON".



- Когда нажимается кнопка [<▶▶], начинается следующий выбор песни.

Произвольное проигрывание магазина

(Функция чейнджера дисков)

Проигрывание песен на всех дисках в чейнджере дисков в произвольном порядке.

Нажмите кнопку [M.RDM].

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

Если он включен, на дисплее показывается "MRDM ON".



- Когда нажимается кнопка [<▶▶], начинается следующий выбор песни.

Просмотр дорожек

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

1 Начните просмотр дорожек

Нажмите кнопку [SCAN].

"TSCN ON" появится на дисплее.

— 47 —

Функции управления внешним диском

Название диска (DNPS)

Как дать название диску CD.

1 Проиграйте диск, которому Вы хотите дать название

Нельзя дать название диску MD.

2 Войдите в режим меню

Нажмите кнопку [MENU] как минимум на 1 секунду. "MENU" появится на дисплее.

3 Выберите режим ввода названия

Нажмите кнопку [FM] или [AM].

Выберите дисплей "NAME SET".

4 Войдите в режим ввода названия

Нажмите кнопку [\ll] или [\gg] как минимум на 2 секунды.

5 Передвигайте курсор для ввода положения символов

Нажмите кнопку [\ll] или [\gg].

6 Выберите символы

Нажмите кнопку [FM] или [AM].

7 Повторите последовательности 5 – 6 и введите название.

8 Выход из режима меню

Нажмите кнопку [MENU].

- Когда работа останавливается на 10 секунд, название в это время регистрируется, и режим ввода названия закрывается.
- Средства, которым можно дать название.
 - Внешний чейнджер/проигрыватель CD: В зависимости от чейнджера/проигрывателя CD. Смотрите руководство по эксплуатации чейнджера/проигрывателя CD.
- Название CD можно изменить при помощи той же операции, что и для ввода названия.

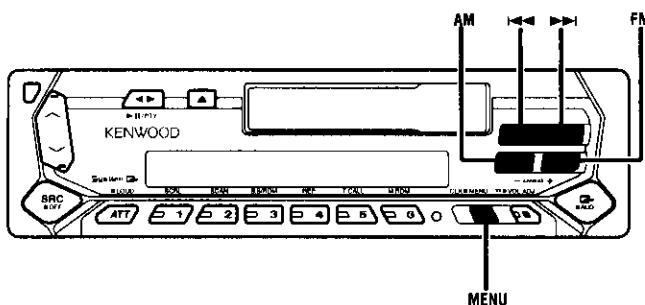
Просмотр текста/названий

Просматривает показываемые на дисплее тексты CD или названия MD.

Нажмите кнопку [SCRL].

— 48 —

Система меню



Индикатор AUTO



Индикатор RDS

Дисплей меню

Система меню

Установка во время звукового сигнала работы и др. функций.

Основные способы работы системы меню описаны здесь. Ссылки для функций меню и их установок находятся после данного объяснения работы.

1 Войдите в режим меню

Нажмите кнопку [MENU] как минимум на 1 секунду. "MENU" появится на дисплее.

2 Выберите функцию меню

Нажмите кнопку [FM] или [AM].

Пример: Если Вы хотите установить звуковой сигнал, выберите дисплей "BEEP".

3 Установите функцию меню

Нажмите кнопку [\ll] или [\gg].

Пример: Если выбрана "BEEP", каждый раз, когда нажимается эта кнопка, происходит переключение с "BEEP ON" на "BEEP OFF" и обратно. Выберите способ установки.

Вы можете продолжить, возвращаясь к последовательности 2, и установить другие функции.

4 Выход из режима меню

Нажмите кнопку [MENU].

Если потом на дисплее показываются другие функции, применимые к описанному выше основному способу работы, вводится таблица содержания их установки. (Обычно, верхняя установка в таблице является изначальной установкой.) Также, объяснения неприменимых функций (<Регулировка часов вручном режиме> и т. д.) вводятся последовательно.

— 49 —

Система меню

Тон с датчиком прикосновения

Включение и выключение сигнала проверки работы (звукового сигнала).

Дисплей	Установка
"BEEP ON"	Слышится звуковой сигнал.
"BEEP OFF"	Звуковой сигнал отмнён.

Регулировка часов вручном режиме

Данную регулировку можно производить, когда <Синхронизация часов> (страница 50) поставлена в положение ВЫКЛ.

1 Выберите режим регулировки часов

Нажмите кнопку [FM] или [AM].
Выберите дисплей "CLK ADJ".

2 Войдите в режим регулировки часов

Нажмите кнопку [$\leftarrow\rightleftharpoons$] или [$\rightarrow\rightleftharpoons$] как минимум на 2 секунды.
Дисплей часов мигает.

3 Отрегулируйте часы

Нажмите кнопку [FM] или [AM].

Отрегулируйте минуты

Нажмите кнопку [$\leftarrow\rightleftharpoons$] или [$\rightarrow\rightleftharpoons$].

4 Выход из режима регулировки часов

Нажмите кнопку [MENU].

Функция модели KRC-391/KRC-36

Синхронизация часов

Синхронизация времени данной станции RDS и часов данного устройства.

Дисплей	Установка
"SYNC ON"	Синхронизирует время.
"SYNC OFF"	Отрегулируйте время в ручном режиме.

— 50 —

Требуется от 3 до 4 минут для синхронизации часов.

DSI (Disabled System Indicator)

Замигает красный индикатор после того, как будет снята лицевая пластина, предупреждающий потенциальных воров.

Дисплей	Установка
"DSI ON"	Мигат LED.
"DSI OFF"	LED отключн.

Подсветка на выбор

Выбор подсветки кнопок зелёного или красного цвета.

Дисплей	Установка
"COL GRN"	Зелёный цвет подсветки.
"COL RED"	Красный цвет подсветки.

Функция модели KRC-391/KRC-36

Установка бюллетеня новостей с тайм-аутом

Автоматически включается, когда начинается бюллетень новостей, даже если в этот момент Вы не слушаете радио. Также можно установить временной интервал, когда прерывание не разрешено.

Дисплей и установка

"NEWS OFF"
"NEWS 00M"
:
"NEWS 90M"

Когда установлено "NEWS 00M" – "NEWS 90M", функция прерывания бюллетеня новостей включена.

Когда начинается бюллетень новостей, на дисплее показывается "NEWS" и происходит переключение на бюллетень новостей.

- Если Вы выберите установку "20M", последующие бюллетени новостей не будут приниматься в течение 20 минут после приёма первого бюллетеня новостей.
- Уровень громкость приёма бюллетеня новостей тот же самый, что и для дорожной информации (страница 40).
- Данная функция возможна только в том случае, если желаемая станция передаёт код PTY для бюллетеня новостей или принадлежит к сети <Enhanced Other Network>, передающей код PTY для бюллетеня новостей.
- Когда включена функция прерывания информационного бюллетеня, происходит переключение на станцию FM.

Местный поиск <В режиме тюнера>

Только хорошо принимаемые станции можно искать при помощи настройки автоматического поиска.

Дисплей	Установка
"LO.S OFF"	Функция местного поиска выключена.
"LO.S ON"	Функция местного поиска включена.

Функция модели KRC-391/KRC-36

Режим настройки <В режиме тюнера>

Устанавливает режим настройки.

Режим настройки	Дисплей	Работа
Авто поиск	"AUTO 1"	Осуществляет автоматический поиск станций.
Поиск заранее установленной станции	"AUTO 2"	Осуществляет поиск станций по порядку в памяти предварительной установки.

Ручной режим "MANUAL" Обычная настройка в ручном режиме.

Функция модели KRC-391/KRC-36

Ввод авто памяти <В режиме тюнера>

Для получения информации о способе работы, смотрите <Ввод авто памяти> (страница 39).

Функция модели KRC-391/KRC-36

AF (Alternative Frequency)

Если приём плохой, происходит автоматическое переключение на другую частоту, передающую эту же программу в этой же сети RDS с лучшим приёмом.

Дисплей	Установка
"AF ON"	Функция AF включена.
"AF OFF"	Функция AF выключена.

Когда включена функция AF, включен индикатор "RDS".

Если нет других станций с более сильным приёмом этой же программы в сети RDS, Вы будете слушать передачу отрывками. В этом случае выключите функцию AF.

Ограничение региона RDS

(Функция ограничения региона)

Вы можете выбрать, хотите ли Вы ограничить каналы RDS, принимаемые функцией AF для конкретной сети на конкретный регион.

Дисплей Установка

"REG ON"	Функция ограничения региона включена.
"REG OFF"	Функция ограничения региона выключена.

 Иногда станции в той же самой сети передают разные программы или используют разные названия сервисов программ.

Авто поиск TP

Когда включена функция TI, и при прослушивании станции с дорожной информацией наблюдается плохой приём, будет автоматически производится поиск другой станции с дорожной информацией с лучшим приёмом.

Дисплей Установка

"ATPS ON"	Функция авто поиска TP включена.
"ATPS OFF"	Функция авто поиска TP выключена.

Монофонический приём <При приёме FM>

Уровень шума можно уменьшить, если стерео передачу принимать в режиме моно.

Дисплей Установка

"MONO OFF"	Монофонический приём выключен.
"MONO ON"	Монофонический приём включен.

Просмотр текста <В режиме управления внешним диском>**Установка показываемого на дисплее просмотра текста.****Дисплей Установка**

"SCL MANU"	Не просматривает.
"SCL AUTO"	Просматривает, когда изменяется дисплей.

 Просматриваемый текст показан ниже.

- Текст CD
- Название MD

Название диска <В режиме управления внешним диском>

Для получения информации о способах установкисмотрите <Название диска> (страница 48).

Таймер отключения питания

Автоматическая установка таймера отключения данного устройства в продолжающемся режиме ожидания.

Использование данной установки сохраняет напряжение аккумулятора транспортного средства.

Дисплей Установка

"OFF ---"	Функция таймера отключения питания выключена.
"OFF 20M" (Изначальная установка)	Отключает питание через 20 минут.
"OFF 40M"	Отключает питание через 40 минут.
"OFF 60M"	Отключает питание через 60 минут.

Принадлежности

Внешний вид	Количество
	1
	2
	1

 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.

ДПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Если Вы подсоедините провод зажигания (красный) и провод аккумулятора (жёлтый) к шасси автомобиля (масса), это может вызвать короткое замыкание, что может привести к возгоранию. Всегда подсоединяйте эти провода к источнику питания только через предохранители.

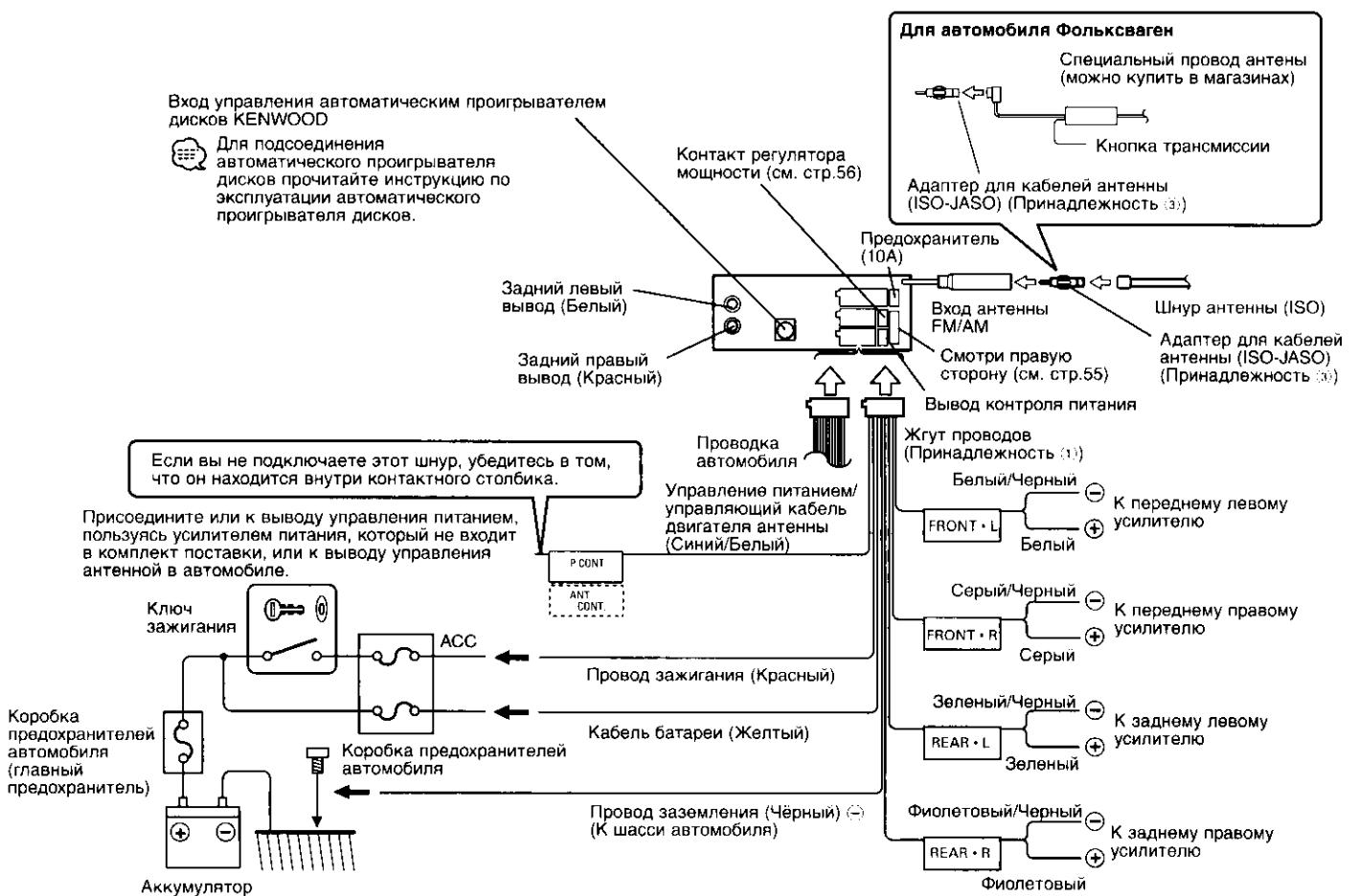
ДВИНИМАНИЕ

- 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 штексер ISO.
- Проверьте, что все кабельные связи прочно соединены с помощью вставленных гнезд до полного закрытия.
- Если зажигание вашего автомобиля не имеет положения ACC 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 шапки, покрывающие концы несоединеных 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.
- Когда к системе подсоединяются только два динамика, подсоедините соединительные провода к обоим передним клеммам выхода или к задним клеммам выхода (не соединяйте передние и задние вместе). Например, если Вы соединяете провод (+) левого динамика с передней клеммой выхода, не соединяйте провод (-) с задней клеммой выхода.
- 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.

Процесс установки

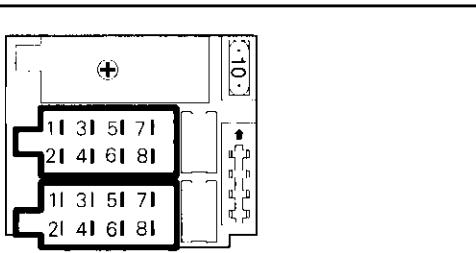
1. Во избежание короткого замыкания следует извлечь ключ из зажигания и разъединить отрицательный вывод (-) батареи.
2. Правильно присоедините входные и выходные кабели всех частот.
3. **Автомобили, имеющие коннектор ISO:**
Подсоедините коннектор громкоговорителя автомобиля к коннектору В данного устройства, затем подсоедините коннектор внешнего источника питания к коннектору A.
Автомобили, не имеющие коннектор ISO:
Сначала подсоедините кабель проводки, затем подсоедините коннектор проводки устройства.
4. Установите аппарат в вашем автомобиле.
5. Опять соедините отрицательный вывод (-) батареи.
6. Нажмите на кнопку Reset.

Подсоединение кабелей к гнездам для подключения



— 54 —

■ Таблица функций разъема



Номера штырей разъемов ISO	Установка вилки*	Функции
<Разъем для внешнего питания>		
A-4	[1]	Аккумулятор
	[2]	Зажигание (ACC)
A-5		Управление питанием
A-7	[1]	Зажигание (ACC)
	[2]	Аккумулятор
A-8		Заземляющее соединение (земля)
<Разъем для колонок>		
B-1		Задний правый (+)
B-2		Задний правый (-)
B-3		Передний правый (+)
B-4		Передний правый (-)
B-5		Передний левый (+)
B-6		Передний левый (-)
B-7		Задний левый (+)
B-8		Задний левый (-)

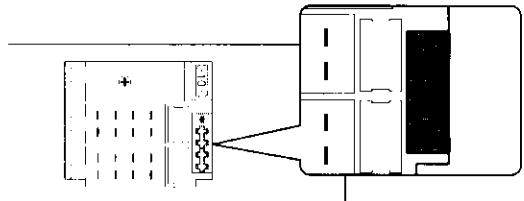
*Установка вилки: Смотри правую сторону.

■ Установка вилки

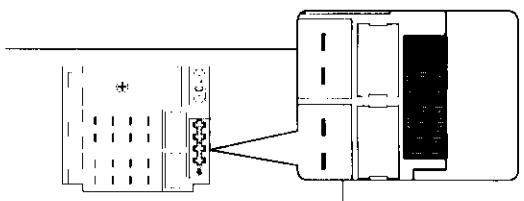
▲ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ Присоединение разъема ISO

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

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



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



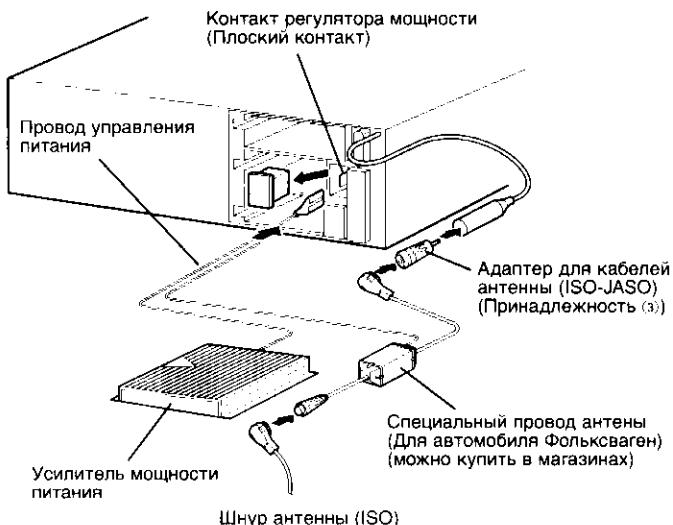
- Если подсоединенены оба вывода A-7 и A-4 подсоединенены к постоянному источнику питания транспортного средства, используйте установку вилки [2].
- Если вывод A-7 подсоединен к постоянному источнику питания транспортного средства, а вывод A-4 ни к чему не подсоединен, подключите устройство, используя комплект проводки (Дополнительное приспособление (1)).

— 55 —

Подсоединение кабелей к гнездам для подключения

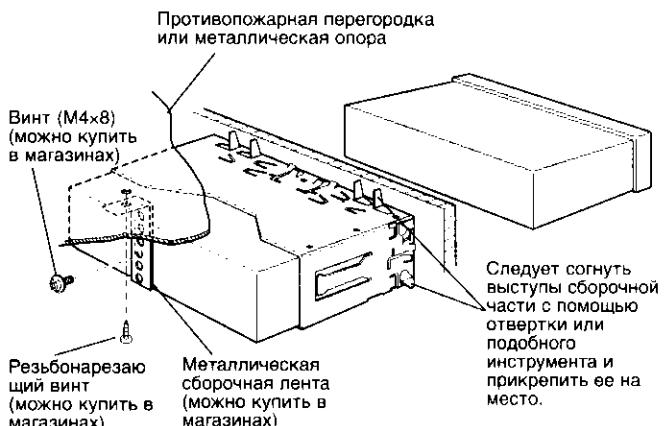
■ Подключения контакта регулятора мощности

Напряжение на контакте регулятора мощности выключается и включается вместе с выключением/включением питания аппарата. Этот контакт может быть соединен с контактом P.CON (ДИСТАНЦИОННЫЙ) усилителя или может использоваться в качестве источника питания специального антенного кабеля для автомобилей Volkswagen. (Максимальный ток 300 mA)



Установка

■ Установка



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

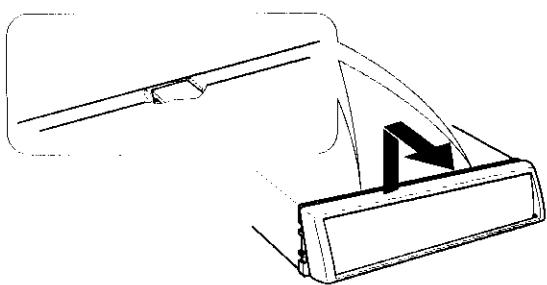
— 56 —

■ Снятие жесткой резиновой оправки

- 1 Насадите крючки на экстрактор и снимите два запора на нижнем уровне, оставляя экстрактор на верхнем уровне. Подайте оправку вниз и вытащите ее, как показано на рисунке.



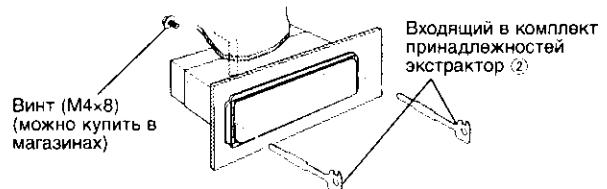
- 2 После освобождения нижнего края выполните аналогичную процедуру и для верхних креплений.



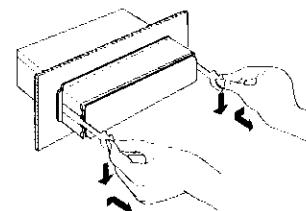
Если начинать операции с верхнего края, то оправка может быть снята аналогичным образом.

■ Снятие аппарата

- 1 Прочтите раздел "Снятие жесткой резиновой оправки" 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.

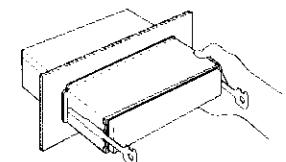


- 4 Отведите экстрактор в нижнее направление и потяните устройство на себя, выдвинув его из отверстия наполовину, надавливая при этом на его боковые стенки.



Снимая аппарат, будьте осторожны, чтобы не ранить себя захватывающими крючками.

- 5 Затем следует вытащить аппарат руками, следя за тем, чтобы не уронить его.



— 57 —

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.
- ✓ Отсутствие позиции ACC в зажигании автомобиля.
 - » Следует подсоединить такой же кабель к зажиганию, как и кабель батареи.

? Если Вы выбрали режим ожидания, питание отключается автоматически.

- ✓ Функция таймера отключения активирована.
 - » Если Вы не хотите автоматического отключения питания, отмените функцию таймера отключения.

? После нажатия кнопки ничего не происходит.

- ✓ Компьютерный чип в этом аппарате действует неправильно.
 - » Нажмите кнопку Reset, расположенную на аппарате (стр. 34).
- ✓ Есть источник, который Вы не можете включить.
 - ✓ Не вставлена кассета.
 - » Установите средство, которое Вы хотите прослушивать. Если в устройстве нет такого средства, Вы не сможете переключать с источника на источник.
 - ✓ Не подсоединен чейнджер дисков.
 - » Подсоедините чейнджер дисков. Если чейнджер дисков не подсоединен к клемме входа, Вы не сможете переключать на внешний источник дисков.

? При выключении зажигания сотрется память.

- ✓ Кабель батареи не подсоединен к соответствующему выводу.
 - » Следует правильно подсоединить кабель соответственно разделу <Подсоединение кабелей к гнездам для подключения>.
- ✓ 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 отсоединении 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.

? Не слышен звук или звучание слишком слабо.

- ✓ Установки фронта/тыла и баланса полностью установлены на одну сторону.
 - » Сцентруйте установки фронта/тыла и баланса.

? Вводные/выходные кабели или жгут проводов неправильно подсоединенны.

- » Подсоедините снова правильно входные/выходные кабели и/или жгут проводов. Смотрите раздел <Подсоединение кабелей к гнездам для подключения>.

? Плохая кассетная лента.

- » Попробуйте воспроизводить другую кассетную ленту. Если она воспроизводится без проблем, первая лента была плохая.

? Плохое качество звука или искаженный звук.

- ✓ Какой-либо винт в автомобиле может прижимать кабель громкоговорителя.
 - » Следует проверить провода громкоговорителя.
- ✓ Магнитофонная головка загрязнена.
 - » Прочистите магнитную головку.
- ✓ Громкоговорители неправильно подсоединенны.
 - » Снова соедините кабели громкоговорителей, чтобы каждое выходное гнездо было подсоединенено к отдельному громкоговорителю.

? Не звучит тон датчика дотрагивания.

- ✓ Используется штекер пред-входа.
 - » Тон датчика дотрагивания не выходит со штекера пред-входа.

? Даже когда Синхронизация часов установлена в положение ВКЛ, часы не устанавливаются.

- ✓ Принимаемая станция RDS не передаёт информацию времени.
 - » Настройтесь на другую станцию RDS.

— 58 —

Источник тюнера

? Плохой радиоприем.

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

? Это не установленная громкость для дорожной информации.

- ✓ Установленная громкость ниже громкости тюнера.
 - » Если громкость тюнера выше установленной громкости, то используется громкость тюнера.

Источник магнитофона

? Не может вывести кассету.

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

? Неправильно работают функции перемотки ленты и музыкального повтора.

- ✓ Промежуток между песнями на кассете не распознаётся, так как он слишком короткий.
 - » Промежуток между песнями должен быть как минимум 4 секунды.
- ✓ Промежуток между песнями не распознаётся, так как между песнями слишком много шумовых помех.
 - » Уменьшите шум между песнями.

? Не работает функция перескакивания пустых мест.

- ✓ Это из-за высокого уровня шума, чистая часть кассеты не распознаётся.
 - » Уменьшите шум между песнями.

? Функция перескакивания пустых мест срабатывает на записанных участках.

- ✓ Это происходит из-за низкого уровня записи, распознаётся как пустое место.
 - » Выключите функцию пропуска пустых участков.

Источник диска

? На дисплее появляется "AUX" без ввода в режим управления внешнего диска.

- ✓ Переключатель O-N установлен в положение "O".
 - » Установите переключатель в положение "N".
- ✓ Неподдержанный чейнджер дисков подсоединен.
 - » Подсоедините поддержанный чейнджер дисков. (стр. 33)

? Не воспроизводится нужный диск, а воспроизводится другой диск.

- ✓ Заданный компакт-диск сильно загрязнен.
 - » Очистите компакт-диск.
- ✓ Компакт-диск перевернут.
 - » Следует вставить компакт-диск, направив сторону с этикеткой вверх.
- ✓ Компакт-диск вставлен в неправильный паз.
 - » Следует вынуть магазин и проверить номер определенного компакт-диска.
- ✓ Компакт-диск сильно поцарапан.
 - » Следует попробовать другой компакт-диск.

? Не происходит проигрывание определенной дорожки.

- ✓ Был выбран режим проигрывания в случайном порядке или проигрывание в случайном порядке дисков из магазина.
 - » Отключите функцию проигрывания в случайном порядке или проигрывания в случайном порядке дисков из магазина.

? Повторение дорожки, повторение диска, сканирование дорожки, произвольное проигрывание и магазинное произвольное проигрывание начинаются самостоятельно.

- ✓ Установка не отменена.
 - » Установка для этих функций остаётся включённой до тех пор, пока не будет произведена установка на ВЫКЛ или не будет выдвинут диск, даже если выключено питание или изменён источник.

? Не может проигрывать CD-R или CD-RW.

- ✓ Обработка финализации не была произведена для CD-R/CD-RW.
 - » Произведите обработку финализации с записывающим устройством CD.
- ✓ Используется несовместимый чейнджер CD для проигрывания CD-R/CD-RW.
 - » Используйте чейнджер CD, совместимый с CD-R/CD-RW для проигрывания средств.

Поиск и устранение неисправностей

? Поиск дорожки нельзя осуществить.

✓ Для первой и последней песен альбома.

• Для каждого альбома, поиск дорожки нельзя осуществлять в обратном порядке для первой песни или в последовательном порядке для последней песни.

Приведённые ниже сообщения показывают состояние Вашей системы.

- Даже когда подсоединен чейнджер дисков, источник Чейнджера Дисков не включен и на дисплее показывается "AUX" в Режиме Чейнджера.
- Даже когда не подсоединен никакого приспособления (KCA-S210A, CA-C1AX, KDC-CP87, KDC-CX87, KDC-CPS85, KDC-CX85, KDC-CPS82 или KDC-CX82) дополнительный выход вводится при переключении режимов.

При появлении определенных неисправностей в вашей системе на дисплее будут изображены следующие сообщения. Поступайте соответственно рекомендованным инструкциям.

- EJECT: В автоматический проигрыватель дисков не был вставлен диск из магазина дисков. Магазин дисков не заполнен полностью.
•: Заполните магазин дисков как следует.
Отсутствие в устройстве компакт-диска.
•: Вставьте компакт-диск.
- NO DISC: В магазине дисков нет дисков.
•: Вставьте диск в магазин дисков.
- E-04: В магазине дисков нет дисков.
•: Вставьте диск в магазин дисков.
Компакт-диск сильно загрязнен. Компакт-диск перевернут. Компакт-диск сильно поцарапан.
•: Очистите компакт-диск и вставьте правильно.
- BLANK: На MD ничего не записано.
- NO TRACK: На MD не было записано никаких дорожек, хотя у него есть заглавие.
- NO PANEL: Лицевая панель подчиненного блока, подключенного к этому блоку, снята.
•: Установите ее на место.

— 60 —

E-77:

По какой-либо причине аппарат неисправно действует.

•: Нажмите кнопку Reset, расположенную на аппарате. Если не исчезнет код "E-77" обратитесь в ближайшую сервисную службу.

E-99:

Или автомагнитола по какой-то причине работает неисправно.

•: Нажмите кнопку сброса на устройстве. Если на дисплее не исчезнет код "E-99", обратитесь в ближайший сервисный центр.

HOLD:

Защитная цепь в аппарате активизируется, если температура внутри автоматического проигрывателя дисков превысит 60°C и остановит действие аппарата.

•: Аппарат следует охладить, поэтому откройте окна или включите кондиционирование воздуха. Когда температура понизится ниже 60°C, снова начнется проигрывание диска.

NO NAME:

Попытка показа DNPS во время проигрывания CD без предварительного установленного названия диска.

NO TITLE:

Попытка показа названия диска или названия дорожки во время проигрывания MD, не имеющего названия MD.

NO TEXT:

Попытка показа названия диска или названия дорожки во время проигрывания CD, не имеющего текста CD.

LOAD:

Меняется диск в чейнджере дисков.

◀ (Мигает):

Магнитофонная секция работает не должным образом.

•: Вставьте кассету заново. Если кассету нельзя вынуть или дисплей будет продолжать мигать даже, если кассета была вставлена 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 (±3 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 кассетного проигрывателя

Скорость ленты	.....4,76 см/с.
Детонация (WRMS)	.....0,08 %
Частотная характеристика (±3 дБ) (120 мкс)	....30 Гц – 14 кГц
Разделение частот (1 кГц)	.....43 дБ
Отношение сигнал/шум	.....54 дБ

Звуковая секция

Максимальная выходная мощность	.....45 Вт X 4
Выходная мощность (DIN 45324, +B = 14,4 В)	.....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)	.....1800 мВ / 10 кОм
Импеданс перед выходом	.....≤ 600 Ом

Общие характеристики

Рабочее напряжение (допускается 11 – 16 В)	.....14,4 В
Потребляемая мощность	.....10 А
Габариты установки (Ш x В x Г)	.....182 x 53 x 152 мм
Масса	.....1,4 кг