

Технические характеристики

Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Секция тюнера диапазона FM

Диапазон настройки

Шаг настройки 50 кГц: 87,5 МГц - 108,0 МГц

Шаг настройки 200 кГц: 87,9 МГц - 107,9 МГц

Используемая чувствительность (сигнал/шум = 30 дБ)

: 0,8 мкВ/75 Ом

Приглушенная чувствительность (сигнал/шум = 50 дБ)

: 1,6 мкВ/75 Ом

Диапазон воспроизводимых частот (+/-3,0 дБ)

: 30 Гц - 15 кГц

Соотношение сигнал/шум (моно)

: 70 дБ

Избирательность (+/-400 кГц)

: >80 дБ

Разделение стереоканалов (1 кГц)

: 30 дБ

Секция тюнера диапазона AM

Диапазон настройки

Шаг настройки 9 кГц: 531 кГц - 1611 кГц

Шаг настройки 10 кГц: 530 кГц - 1700 кГц

Используемая чувствительность (сигнал/шум = 20 дБ)

: 25 мкВ

Секция кассетного магнитофона

Скорость движения ленты

: 4,76 см/секунду

Шумы (WRMS)

: 0,1%

Диапазон воспроизводимых частот (70 мкс)

: 40 Гц - 20 кГц (+/-3 дБ)

Разделение каналов (1 кГц)

: 35 дБ

Соотношение сигнал/шум

Dolby NR выключена: 50 дБ

Dolby B NR включена: 60 дБ

Секция проигрывателя компакт-дисков

Лазерный диод

: GaAlAs

Цифровой фильтр (D/A)

: 8-кратная передискретизация

Цифро-аналоговый преобразователь

: 1-битный

Скорость вращения оси

: 500 - 200 об/мин (CLV)

Детонация

: ниже измерительных возможностей

Диапазон воспроизводимых частот (+/-1 дБ)

: 10 Гц - 20 кГц

Общие гармонические искажения (1 кГц)

: 0,01%

Соотношение сигнал/шум

: 100 дБ (1 кГц)

Динамический диапазон

: 93 дБ

Разделение каналов

: 85 дБ

Декодер MP3 (DPX-MP4070/DPX-MP4070B)

: совместим с MPEG-1/2 Audio Layer-3

Декодер WMA (DPX-MP4070/DPX-MP4070B)

: совместим с Windows Media Audio

Секция усилителя

Максимальная выходная мощность

: 50 Вт x 4

Мощность во всем диапазоне частот (ОГИ менее 1%)

: 22 Вт x 4

Уровень сигнала/нагрузка на выходе предварительного усилителя

: 1800 мВ/10 кОм

Сопротивление выхода предварительного усилителя

: <600 Ом

Дополнительный вход

Диапазон воспроизводимых частот (+/-1 дБ)

: 20 Гц - 20 кГц

Максимальное входное напряжение

: 1200 мВ

Входное сопротивление

: 100 кОм

Общие характеристики

Рабочее напряжение (допустимо от 11 до 16 В)

: 14,4 В

Ток потребления

: 10 А

Габаритные размеры (Ш x В x Г)

: 178 x 100 x 155 мм

Масса

: 2,3 кг

KENWOOD

DPX-MP4070 DPX-MP4070B DPX-3070 DPX-3070B

CD-КАССЕТНЫЙ РЕСИВЕР ДВОЙНОГО DIN-РАЗМЕРА

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

КОРПОРАЦИЯ KENWOOD




Меры безопасности	3
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	
ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ	
ЗАМЕЧАНИЕ	
Замечания	5
Информация о кассетах	5
Замечания по воспроизведению файлов MP3/WMA	6
Информация о компакт-дисках	8
Основные функции	9
Питание	
Выбор источника звучания	
Громкость звука	
Аттенюатор	
Регулировка параметров звучания	
Выход на сабвуфер	
Функция приглушения звука при телефонном звонке	
Выбор режима SRS WOW	
Настройка параметров SRS WOW	
Выбор режима работы эквалайзера	
Настройка эквалайзера в режиме EASY	
Настройка эквалайзера в режиме PRO	
Сохранение настроенного режима работы эквалайзера в памяти	
Выбор режима MOVIE (КИНО)	
Переключение дисплея	
Выбор цвета подсветки	
Настройка цвета подсветки	
Установка часов	
Создание названий станций/диска (SNPS/DNPS)	
Выбор названия внешнего устройства	
Функции тюнера	16
Настройка на радиостанцию	
Настройка с прямым вводом частоты	
Сохранение радиостанций в памяти	
станций фиксированной настройки	
Автоматическое сохранение станций	
фиксированной настройки	
Включение станции	
фиксированной настройки	
Установка шага настройки	
Функции кассетного магнитофона	18
Воспроизведение кассет	
Ускоренная перемотка кассеты вперед и назад	
Система шумоподавления Dolby BNR	
Выбор типа ленты	
Система поиска по паузе (DPSS)	
Выполнение функции DPSS с пульта ДУ	
Пропуск бланков	
Режим обзора	
Повтор музыки (песни)	


Функции управления проигрывателем компакт-дисков/MP3/WMA/внешним проигрывателем	20
Воспроизведение CD и MP3/WMA	
Воспроизведение внешнего диска	
Ускоренное воспроизведение диска вперед и назад	
Выбор трэка/файла	
Поиск диска/поиск папки	
Прямой выбор трэка/файла	
Прямой выбор диска	
Повтор трэка/файла/диска/папки	
Обзор трэков	
Воспроизведение в случайном порядке	
Воспроизведение в случайном порядке всех дисков, находящихся в магазине	
Выбор папки	
Пролистывание текста/заголовков	
Система настройки функций	23
Система настройки функции (Function Set)	
Выбор режима установки цвета подсветки	
Регулировка контрастности дисплея	
Звуковой сигнал, сопровождающий нажатие на кнопку	
Переключение выхода предварительного усилителя	
Режим демонстрации	
Режим работы эквалайзера	
Код защиты	
Отключение звука навигации	
Отключение звука при поступлении телефонного звонка	
Настройка встроенного входа AUX	
Функция отключения встроенного усилителя	
Индикатор защиты	
Настройка режима считывания компакт-диска	
Режим настройки	
Монофонический прием	
Автоматическое сохранение станций фиксированной настройки в памяти	
Пролистывание текста	
Основные функции пульта дистанционного управления	27
Принадлежности/Процедура установки	29
Подключение проводов к соединительным гнездам	30
Установка	31
Возможные неисправности	32
Технические характеристики	36

No Name: Во время воспроизведения компакт-диска, не содержащего названия диска, предпринимается попытка отображения DNPS.

Load: Выполняется замена диска в дисковом чейнджере.

Reading: CD-ресивер считывает информацию с диска.

 (Мигает): Проигрыватель компакт-дисков работает неправильно. - Извлеките компакт-диск и попробуйте установить его вновь. Если этот индикатор продолжает мигать или компакт-диск не может быть извлечен, выключите CD-ресивер и обратитесь в ближайший сервисный центр.

 (Мигает): Кассетный магнитофон работает неправильно. - Извлеките кассету и попробуйте установить ее вновь. Если этот индикатор продолжает мигать или кассета не может быть извлечена, выключите CD-ресивер и обратитесь в ближайший сервисный центр.

N/A File: Воспроизводится файл формата MP3/WMA, который не поддерживается данным проигрывателем.

Protect: Воспроизводится файл, защищенный от копирования.

Возможные неисправности

Проблемы, возникающие при воспроизведении MP3/WMA

Невозможно воспроизведение MP3/WMA.

- Диск поцарапан или загрязнен. - Проведите чистку диска в соответствии с разделом «Чистка компакт-диска».

Во время воспроизведения файлов MP3/WMA возникают пропуски звука.

- Диск поцарапан или загрязнен. - Проведите чистку диска в соответствии с разделом «Чистка компакт-диска».

- Плохое качество записи. - Перепишите диск заново или воспользуйтесь другим диском.

Неправильно отображается время воспроизведения песни MP3/WMA.

- Существуют ситуации, когда время воспроизведения файлов отображается неправильно. Это зависит от условий записи файлов MP3/WMA.

В следующих случаях обратитесь за консультацией в ближайший сервисный центр:

- Даже, когда подключен дисковый чейнджер, режим дискового чейнджера не устанавливается, а на дисплее появляется индикатор «AUX EXT».

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

EJECT: - В дисковый чейнджер не установлен дисковый магазин. Дисковый магазин установлен не полностью. - Правильно установите дисковый магазин.

- В проигрыватель компакт-дисков не установлен компакт-диск. - Установите компакт-диск.

No Disc: В дисковый магазин не установлен диск. - Установите диск в дисковый магазин.

Error 04: Компакт-диск загрязнен. Компакт-диск установлен «вверх ногами». Компакт-диск сильно поцарапан. - Проведите чистку компакт-диска и установите его правильно.

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

Blank: На минидиск ничего не записано.

No Track: На минидиск не записаны дорожки, но название диску присвоено.

Error 77: По какой-либо причине возник сбой в работе устройства. - Нажмите кнопку сброса на CD-кассетном ресивере. Если код «Error 77» не исчезнет, проконсультируйтесь со специалистами ближайшего сервисного центра.

Error 99: Что-то произошло с дисковым магазином. Или CD-кассетный ресивер по какой-либо причине работает неисправно. - Проверьте дисковый магазин. После этого нажмите на кнопку сброса Reset. Если код «Error 99» не исчезнет, обратитесь в ближайший центр сервисного обслуживания.

Hold: Защитная цепь в аппарате активизируется, если температура внутри дискового чейнджера превысит 60 градусов по Цельсию и прекратит работу CD-кассетного ресивера. - Следует дать остыть проигрывателю. Для этого откройте окна или включите кондиционер воздуха. Когда температура понижена до 60 градусов по Цельсию (и ниже), воспроизведение компакт-диска будет возобновлено.

Меры безопасности

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

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

- Устанавливайте CD-ресивер до конца, до полной фиксации на месте. В противном случае, CD-ресивер может вылететь из паза установки.

- При использовании кабелей аккумулятора, зажигания или заземления избыточной длины, всегда проверяйте, что используется специальный кабель диаметром 0,75 кв. мм (AWG18) или более. Это необходимо соблюдать для того, чтобы избежать деформации или повреждения изоляции кабеля.

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

- Если из CD-ресивера пойдет дым или вы почувствуете странный запах, немедленно выключите ключ зажигания и обратитесь к дилеру фирмы KENWOOD.

- Не вставляйте пальцы между лицевой панелью и корпусом CD-ресивера.

- Не роняйте CD-ресивер и не подвергайте его сильному механическому воздействию. Данный CD-ресивер содержит стеклянные и хрупкие части, которые могут быть повреждены.

- Если жидкокристаллический дисплей будет поврежден вследствие механического воздействия, не прикасайтесь к жидкости, которая вытечет из дисплея. Эта жидкость может быть опасна или даже смертельна для Вашего здоровья.

Если жидкость из дисплея попадет на Ваше тело или одежду немедленно промойте место попадания водой с мылом.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

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

- Убедитесь в том, что CD-ресивер подключена к источнику питания 12 В DC отрицательной полярности.

- Не открывайте верхнюю и нижнюю крышки CD-ресивера.

- Не устанавливайте CD-ресивер в местах, которые подвергаются попаданию прямого солнечного света или избыточному теплу или влажности. Также избегайте установки CD-ресивера в местах с повышенной запыленностью или возможностью попадания на магнитолу воды.

- При замене предохранителя используйте только новые предохранители, рассчитанные на указанный ток. Использование предохранителя, не рассчитанного на указанный ток, может привести к возникновению неисправностей CD-ресивера.

- Чтобы предотвратить возникновение короткого замыкания при замене предохранителя, сначала отключите провода CD-ресивера.

- Не используйте собственные шурупы. Во время установки используйте шурупы, которые поставляются в комплекте. Использование других шурупов может привести к повреждению CD-ресивера.

Информация о подключаемых дисковых чейнджерах/проигрывателях компакт-дисков

Проигрыватели компакт-дисков/дисковые чейнджеры KENWOOD, выпущенные в 1997 году или позднее, могут быть подключены к этому CD-ресиверу. Для получения информации о подключаемых моделях дисковых чейнджеров/проигрывателей компакт-дисков обратитесь к каталогу продукции или проконсультируйтесь с дилером KENWOOD.

Обратите внимание на то, что дисковые чейнджеры/проигрыватели компакт-дисков KENWOOD, выпущенные раньше 1997 года, а также дисковые чейнджеры других производителей не могут быть подключены к этому CD-ресиверу. Подключение таких устройств может привести к повреждению CD-ресивера.

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



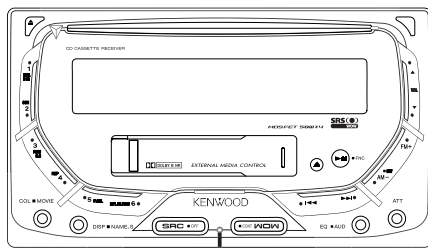
- Вы можете повредить как CD-ресивер, так и CD-чейнджер, если эти устройства будут подключены неправильно.

ЗАМЕЧАНИЕ

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

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

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



Кнопка сброса

- При температуре воздуха ниже 5 градусов Цельсия символы на жидкокристаллическом дисплее могут прочитываться с трудом.

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

Запотевание оптики

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

Проблемы при эксплуатации кассетного магнитофона

Невозможно извлечь кассету.

- Это вызвано тем, что прошло более 10 минут после выключения ключа зажигания автомобиля. - Кассета может быть извлечена только в течение 10 минут после выключения ключа зажигания. Если пройдет более 10 минут, вновь включите ключ зажигания и нажмите кнопку извлечения кассеты.

Неправильно работают функции DPSS и повтора песни.

- Паузы между песнями не могут быть распознаны, т.к. являются очень короткими. - Между песнями должны быть паузы продолжительностью не менее 4 секунд. - Паузы между песнями не могут быть распознаны из-за сильного уровня шумов в паузах. - Уменьшите уровень шумов в паузах между паузами.

Не работает функция пропуска бланков.

- Т.к. слишком велик уровень шумов (помех), незаписанная часть кассеты не может быть распознана. - Уменьшите уровень шумов в паузах между паузами.

Функция пропуска бланков срабатывает на записанных частях кассеты.

- Т.к. уровень записи слишком мал, записанный фрагмент распознается, как незаписанный. - Выключите функцию пропуска бланков.

Проблемы при эксплуатации дискового проигрывателя

На дисплее отображается сообщение AUX EXT, но режим внешнего дискового проигрывателя не активизируется.

- Подключен дисковый чейнджер, который не поддерживается системой. - Подключайте поддерживаемый дисковый чейнджер (см. страницу 4).

Не воспроизводится нужный диск, а воспроизводится другой диск.

- Выбранный компакт-диск сильно загрязнен. - Проведите чистку компакт-диска. - Компакт-диск установлен «вверх ногами». - Следует устанавливать компакт-диск стороной с надписями вверх. - Диск установлен в другой слот. - Извлеките дисковый магазин и проверьте номер выбранного диска. - Компакт-диск сильно поцарапан. - Попробуйте использовать другой компакт-диск.

Компакт-диск извлекается сразу же после установки.

- Компакт-диск сильно загрязнен. - Проведите чистку компакт-диска.

Невозможно извлечь компакт-диск.

- Это вызвано тем, что прошло более 10 минут после выключения ключа зажигания автомобиля. - Компакт-диск может быть извлечен только в течение 10 минут после выключения ключа зажигания. Если пройдет более 10 минут, вновь включите ключ зажигания и нажмите кнопку извлечения компакт-диска.

Невозможно установить диск.

- В слот уже установлен другой диск. - Нажмите кнопку извлечения диска и извлеките диск.

Невозможен прямой выбор дорожки (песни) и альбома.

- Включена другая функция. - Выключите режим воспроизведения в случайном порядке или другие функции.

Не может быть выполнен выбор песен.

- Для первой или последней песни диска: Для каждого диска выбор песни не может быть осуществлен назад для первой песни, и вперед - для последней песни.

Возможные неисправности

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

Общие неисправности

Не включается питание.

- Сгорел предохранитель. - После проверки коротких замыканий в кабелях следует заменить предохранитель новым предохранителем, рассчитанным на аналогичный ток.
- Кабель подключения акустических систем прикасается к корпусу. - Правильно проложите или заизолируйте кабель подключения акустической системы, а затем нажмите кнопку сброса.

Невозможен выбор нужного источника.

- Не установлена кассета/компакт-диск. - Установите кассету/компакт-диск, который Вы хотите прослушать. Если в CD-ресивере нет ни одного носителя (кассеты, диска), Вы не сможете переключаться на соответствующий источник.
- Не подключен дисковый чейнджер. - Подключите дисковый чейнджер. Если дисковый чейнджер не подключен к входу CD-ресивера, Вы не сможете переключиться на внешний дисковый проигрыватель.

При выключении зажигания стирается содержимое памяти.

- Кабели зажигания и аккумулятора подключены неправильно. - Следует правильно подсоединить кабели в соответствии с разделом «Подключение проводов к соединительным гнездам».

Не работает функция приглушения звука при телефонном вызове.

- Неправильно подключен кабель TEL mute. - Следует правильно подсоединить кабели в соответствии с разделом «Подключение проводов к соединительным гнездам».

Даже при отключенном кабеле TEL mute включает функция приглушения звука при телефонном вызове.

- Кабель TEL mute соприкасается с металлическими частями автомобиля. - Отведите кабель TEL mute от металлических частей автомобиля.

Нет звука или пониженная громкость звучания.

- Параметры фейдера или баланса установлены таким образом, что баланс звучания смещен в одну сторону. - Осуществите сброс параметров фейдера/или баланса.

- Входные/выходные кабели или жгут проводов подключены неправильно. - Правильно выполните подключение входных/выходных кабелей и/или жгута проводов.

- Плохая кассета. - Попробуйте воспроизвести другую кассету. Если эта кассета будет воспроизводиться хорошо, значит, первая кассета повреждена или плохо записана.

- Установлен слишком низкий общий уровень громкости. - Увеличьте общий уровень громкости, как описано на странице 10 в разделе «Регулировка параметров звучания».

Неудовлетворительное качество звучания или искажения звука.

- Один из кабелей акустических систем может быть прижат шурупом. - Проверьте подключение акустических систем.
- Загрязнена головка кассетной деки. - Проведите чистку головки.
- Акустические системы неправильно подключены. - Подсоединяйте кабели акустических систем так, чтобы каждое выходное гнездо было подключено к разным акустическим системам.

Не прослушивается звуковой сигнал, сопровождающий нажатие на кнопку.

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

Не работает функция уменьшения яркости дисплея (диммера).

- Не правильно подключен провод диммера. - Правильно подключите провод диммера.

Проблемы при эксплуатации тюнера

Неудовлетворительный прием радиостанций.

- Не выдвинута автомобильная антенна. - Вытяните антенну полностью.
- Не подключен провод управления антенной. - Правильно подключите провод, обратившись к разделу «Подключение проводов к контактам подключения».

Невозможен прямой ввод нужной частоты настройки.

- Вы вводите частоту настройки радиостанции, которая не может быть принята. - Введите частоту радиостанции, которая может быть принята.
- Вы пытаетесь ввести частоту настройки с шагом 0,01 МГц. - В диапазоне FM установлен шаг изменения частоты 0,1 МГц.

Замечания

Чистка CD-ресивера

Если лицевая панель CD-ресивера испачкается, протрите её мягкой сухой материей, например, силиконовой тканью.

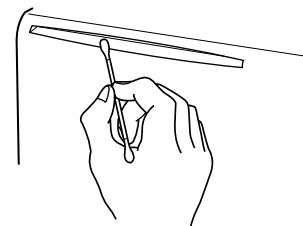
Если сильно загрязнена лицевая панель, протрите её тряпочкой, смоченной в нейтральном чистящем средстве, затем удалите с поверхности это нейтральное чистящее средство.



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

Чистка слота для установки компакт-диска

Т.к. обычно на слоте для установки компакт-диска образуется пыль, следует проводить его чистку. Если вы будете вставлять компакт-диск в гнездо, покрытое пылью, это может привести к появлению царапин на поверхности компакт-диска.



Маркировка изделий, использующих лазеры (кроме некоторых регионов)

CLASS 1
LASER PRODUCT

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

WOW, SRS и символ «(●)» являются торговыми марками SRS Labs, Inc.
Технология WOW произведена по лицензии SRS Labs, Inc.

Произведено по лицензии Dolby Laboratories.
«Dolby» и символ «двойное D» являются торговыми марками Dolby Laboratories.

Информация о кассетах

Чистка головок кассетного магнитофона

Если во время воспроизведения кассеты прослушиваются помехи или качество звучания неудовлетворительное, это может быть вызвано загрязнением головок кассетной деки. В этом случае проведите чистку головки кассетной деки.

О кассетах

- Если пленка в кассете прослаблена, натяните пленку с помощью карандаша или подобного предмета.
- Если наклейка на кассете отклеилась, приклейте ее на место.
- Не используйте деформированные кассеты.
- Не оставляйте кассеты в местах, подверженных воздействию повышенной температуры, например, на панелях автомобилей.
- Избегайте использования кассет с большим временем воспроизведения (100 минут и больше).

Замечания по воспроизведению MP3/WMA (DPX-MP4070/DPX-MP4070B)

Обратите, однако, внимание, что количество доступных форматов и носителей файлов MP3/WMA ограничено. При записи файлов формата MP3/WMA уделяйте особое внимание следующим ограничениям:

Используемые носители

В качестве носителей файлов формата MP3/WMA в данном CD-ресивере могут использоваться диски CD-ROM, CD-R и CD-RW.

При использовании дисков CD-RW, пожалуйста, применяйте полное, а не быстрое форматирование, чтобы избежать проблем.

Доступные форматы носителя

Для воспроизведения в данном CD-ресивере могут быть использованы носители информации следующих форматов. Максимальное количество символов, используемых в имени файла, включающее разделительную точку и три буквы расширения файла, указано в скобках.

- ISO 9660 уровень 1 (12 символов)
- ISO 9660 уровень 2 (31 символ)
- Joliet (64 символа; отображается до 32 символов)
- Romeo (128 символов; отображается до 64 символов)
- В формате длинного имени файла имя файла может содержать до 200 символов (букв) (могут быть отображены 64 символа). Для получения списка доступных символов обратитесь к инструкции по эксплуатации программного обеспечения записи дисков, а также к разделу «Ввод названий файлов и папок», приведенному ниже. Носители, воспроизводимые в данном проигрывателе, обладают следующими ограничениями:
- Максимальное количество уровней вложений папок: 8
- Максимальное количество файлов в одной папке: 255
- Максимальное количество папок: 50
- Максимальное количество файлов и папок: 512
- Файлы MP3/WMA, записанные в форматах, отличных от описанных выше, не могут быть успешно воспроизведены и имена папок/файлов не могут быть правильно отображены.

Параметры, устанавливаемые на MP3/WMA-шифраторе и записывающем устройстве компакт-дисков (CD-рекордере)

При компрессии (сжатии) аудиоинформации в формате MP3/WMA с помощью MP3/WMA-шифратора (кодера) выполните установку следующих значений параметров:

- Скорость передачи данных: MP3: 8-320 кБит/секунду, WMA: 48-192 кБит/секунду
- Частота дискретизации: MP3: 8, 11, 025, 12, 16, 22, 05, 24, 32, 44, 1, 48 кГц, WMA: 32 кГц, 44, 1 кГц, 48 кГц

Если для записи файлов MP3/WMA Вы используете пишущее устройство компакт-дисков (CD-рекордер), для заполнения максимального дискового пространства отключайте дополнительную запись. Для записи на пустой диск с заполнением диска до максимума установите режим записи Discat Once.



Воспроизведение невозможно, если используется часть функций проигрывателя Windows Media Player 9 или выше.

Ввод дескриптора (тега) ID3 и описания содержимого

Отображаемый дескриптор ID3 является тегом ID3 версий 1.x. Информация о кодах символов приведена в списке кодов.

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
0																
1																
2																
3																
4																
5																
6																
7																
8																
9																
A																
B																
C																
D																
E																
F																

Ввод названий файлов и папок

Привводе названий (имен) файлов и папок используйте только буквенно-цифровые символы, описанные выше. Если для ввода Вы будете использовать любые другие символы, названия файлов и папок будут отображаться неправильно. В зависимости от используемого записывающего устройства компакт-дисков эти названия могут отображаться неправильно всегда. CD-ресивер распознает и воспроизводит только файлы формата MP3/MWA, которые имеют расширение MP3/MWA (.MP3/.WMA).



- Файлы с названием, содержащим символы, которые не приведены в списке кодов, могут воспроизводиться неправильно.

Запись файлов на носитель (диск)

Если в слот проигрывателя установлен носитель, содержащий информацию в формате MP3/MWA, проигрыватель проверит все файлы, записанные на этот носитель. Если носитель содержит множество папок или файлов, отличных от формата MP3/MWA, для начала воспроизведения файлов формата MP3/MWA понадобится некоторое время.

Кроме этого, дополнительное время может понадобиться для перехода на следующий файл MP3/MWA или для поиска файла или альбома.



Установка таких носителей может привести к внезапному увеличению громкости, что может стать причиной повреждения акустических систем.

- Не пытайтесь включать на воспроизведение носитель, содержащий файл другого формата (не-MP3/MWA), но имеющий расширение MP3/MWA.

Проигрыватель ошибочно будет принимать файлы других форматов (не-MP3/MWA) за файлы MP3/MWA, если эти файлы будут иметь расширение MP3/MWA.

- Не пытайтесь воспроизводить носители, на которых не записаны файлы формата MP3/MWA.

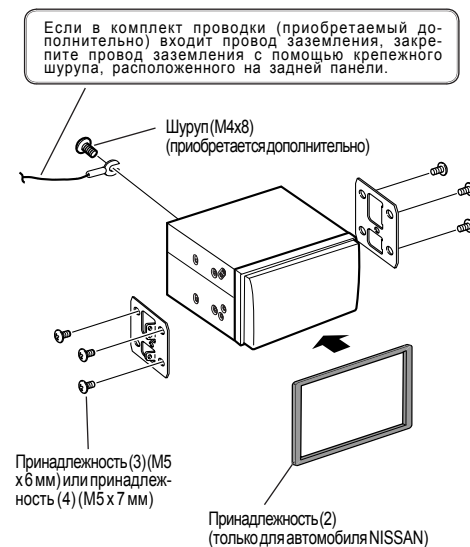
Установка



Перед установкой CD-кассетного ресивера выполните проверку работоспособности проигрывателя компакт-дисков, установив устройство на горизонтальную поверхность и выполнив процедуру установки/извлечения компакт-диска.

Установка

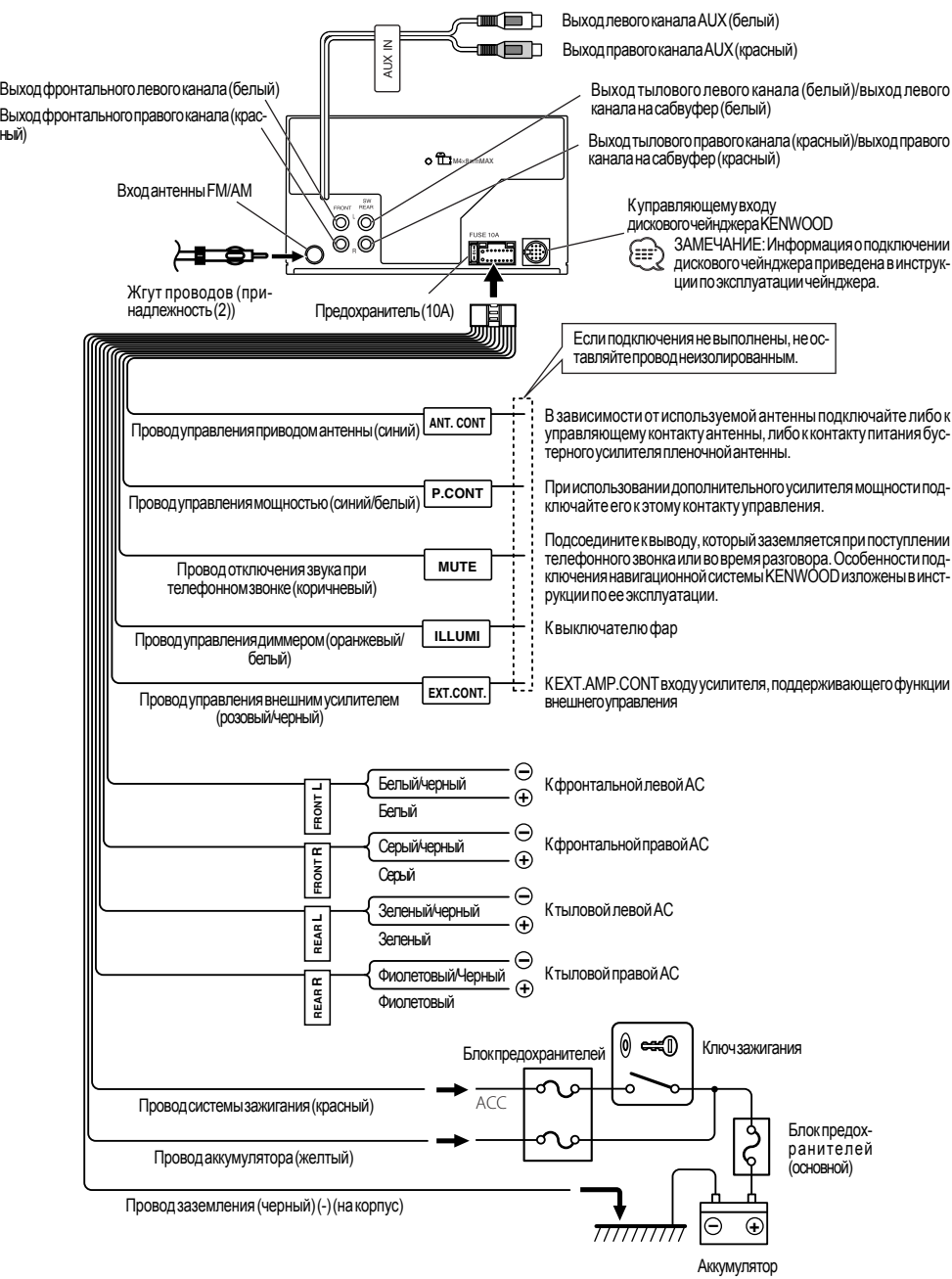
Воспользовавшись поставляемыми в комплекте шурупами (M5 x 6 мм, M5 x 7 мм), закрепите CD-кассетный ресивер на крепежной скобе. Используемые на крепежной скобе отверстия варьируются в зависимости от модели автомобиля.



- Во время установки не используйте шурупы, отличающиеся от поставляемых в комплекте. Использование посторонних шурупов может привести к повреждению CD-кассетного ресивера.

- Если во время установки при закручивании шурупов Вы будете прилагать избыточное усилие, это может привести к повреждению CD-ресивера.

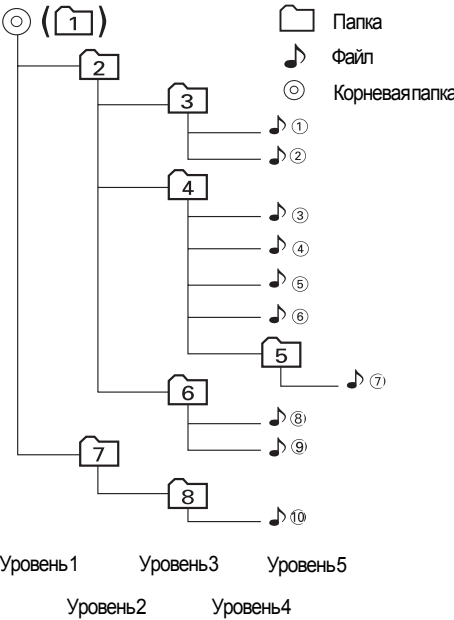
Подключение проводов к соединительным гнездам



Порядок воспроизведения файлов MP3/MWA

При выборе для воспроизведения, поиске папки (альбома), поиске файла или при выборе папки доступ к папкам и файлам осуществляется в том порядке, в котором файлы и папки были записаны на диск. По этой причине порядок, в котором папки и файлы были записаны, не соответствует порядку, в котором они будут воспроизводиться. Вы можете установить порядок, в котором будут воспроизводиться файлы, записав их на носитель (например, CD-R) так, чтобы названия файлов начинались с номера в последовательности воспроизведения (от 01 до 99). В качестве примера ниже приведен носитель со следующей иерархией папок/файлов, в котором может использоваться поиск папки, поиск файла или выбор папки.

Пример носителя с иерархией папок/файлов



Если поиск файла осуществляется во время воспроизведения 4 файла

Нажатие на кнопку	Номер текущего файла: 4
Кнопка <<	Начало песни ④ → ③
Кнопка >>	⑤ → ⑥

Если поиск папки осуществляется во время воспроизведения 4 файла

Нажатие на кнопку	Номер текущей папки: 4
Кнопка AM	③ → ② → ① → ⑧ ...
Кнопка FM	⑤ → ⑥ → ⑦ → ⑧ → ① ...

Если во время воспроизведения 4 файла будет выбран режим выбора папки для перехода от папки к папке

Нажатие на кнопку	Номер текущей папки: 4
Кнопка <<	③
Кнопка >>	⑥
Кнопка AM	②
Кнопка FM	⑤

Информация о компакт-дисках

Как обращаться с компакт-дисками

- Не прикасайтесь к записанной стороне компакт-диска.

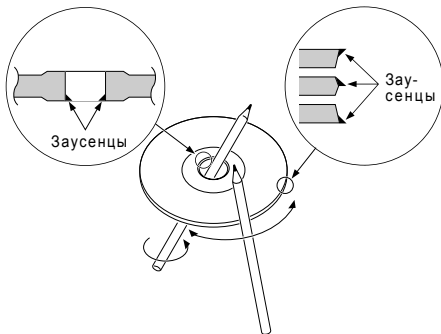


- Диски CD-R и CD-RW повреждаются легче, чем обычные музыкальные компакт-диски. Используйте диски CD-R и CD-RW, предварительно прочтя предупреждения на упаковке этих дисков.

- Ничего не приклеивайте ни к одной из сторон компакт-диска.

При использовании новых компакт-дисков

Если на центральном отверстии или внешнем крае нового компакт-диска присутствуют заусенцы, удалите заусенцы с помощью шариковой ручки или похожего предмета.

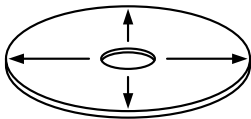


Принадлежности для компакт-дисков

Не используйте дополнительные принадлежности для дисков.

Чистка компакт-дисков

Проводите чистку компакт-диска от центра к внешнему краю диска.

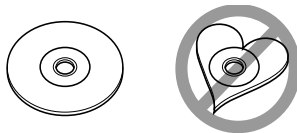


Извлечение компакт-диска


Извлекать компакт-диск с устройства следует только в горизонтальном направлении.

Компакт-диски, которые не могут быть использованы

- Компакт-диски нестандартной формы не могут быть использованы.



- Вы не можете использовать компакт-диски с надписями или рисунками на записанной поверхности.

- Не используйте диски компакт-диски без следующих меток .

- Нефинализированные диски CD-R и CD-RW не могут быть воспроизведены. (Информация о финализации дисков CD-R/RW приведена в документации по программному обеспечению для записи дисков и в инструкции по эксплуатации записывающего привода).

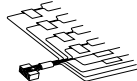
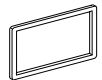


Хранение компакт-дисков

- Не храните компакт-диски в местах, открытых для воздействия прямых солнечных лучей (например, на автомобильном сиденье или на передней панели) или в других местах, подверженных воздействию высокой температуры.

- Храните компакт-диски в предназначенных для них коробках.

Принадлежности/Процедура установки

Принадлежности

①	1
②	1
③	6
④	6

Процедура установки

1. Извлеките ключ из замка зажигания и отсоедините отрицательную (-) клемму от аккумулятора (это необходимо для того, чтобы избежать возникновения короткого замыкания).
2. Подключите входные и выходные кабели.
3. Подключите кабели акустических систем к жгуту.
4. Подключите провода жгута проводов в следующем порядке: заземление, аккумулятор, система зажигания.
5. Подключите разъем жгута проводов к CD-ресиверу.
6. Установите CD-ресивер в выбранном месте автомобиля.
7. Подключите отрицательную (-) клемму усилителя.
8. Нажмите кнопку сброса.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

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

- Если система зажигания в Вашем автомобиле не имеет положения АСС, подключите провода зажигания к источнику питания, включение/выключение которого осуществляется с помощью ключа зажигания. Если Вы подключите провод зажигания к источнику питания с постоянной подачей напряжения, например, к проводам аккумулятора, аккумулятор быстро разрядится.

- Если перегорел предохранитель, сначала убедитесь в том, что нет короткого замыкания проводов, а затем замените сгоревший предохранитель на новый с аналогичными техническими характеристиками.

- Изолируйте неподключенные провода изолянтной или прочими изоляционными материалами. Чтобы предотвратить возникновение короткого замыкания, не снимайте колпачки с неподключенных проводов или контактов.

- Правильно подключайте провода акустических систем к соответствующим контактам. Если Вы подключите провода отрицательной (-) полярности или заземление к любой металлической части автомобиля, это может привести к повреждению или возникновению сбоев в работе CD-ресивера.

- Если к CD-ресиверу подключается только одна пара акустических систем, подключайте их либо к выходу фронтального канала, либо тылового канала (не комбинируйте эти выходы). Например, если Вы положительный (+) контакт левой акустической системы к выходу фронтального канала, не подключайте отрицательный (-) контакт к выходу тылового канала.

- После установки CD-ресивера убедитесь в правильности работы стоп-сигналов, сигналов поворота, стеклоочистителей и т.д.

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

Основные функции пульта ДУ

Функции тюнера

Кнопки [FM]/[AM]

С помощью этих кнопок выберите частотный диапазон настройки тюнера.

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

Кнопки [I<<I]/[>>I]

Для настройки станции в направлении уменьшения/увеличения частоты настройки.

Кнопки [0]-[9]

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

Кнопка [DIRECT]

Используется для включения/выключения режима прямого ввода частоты настройки.

Функции управления кассетным магнитофоном

Кнопки [I<<I]/[>>I]

Используются в системе поиска по паузе DPSS.

Кнопка [>II]

Используется для воспроизведения обратной стороны кассеты.

Кнопка [FM]

Используется для ускоренной перемотки кассеты вперед. Если Вы нажмете кнопку [>II], ускоренная перемотка будет прекращена.

Кнопка [AM]

Используется для ускоренной перемотки кассеты назад. Если Вы нажмете кнопку [>II], ускоренная перемотка будет прекращена.

Кнопки [0]-[9]

Когда используется функция выполнения поиска по паузе (DPSS) с пульта дистанционного управления, с помощью цифровых кнопок введите количество песен.

Функции управления дисковым проигрывателем

Кнопки [I<<I]/[>>I]

Используются для выбора дорожек (песен) на диске.

Кнопки [DISC+]/[DISC-]

Используются для выбора дисков/папок вперед/назад.

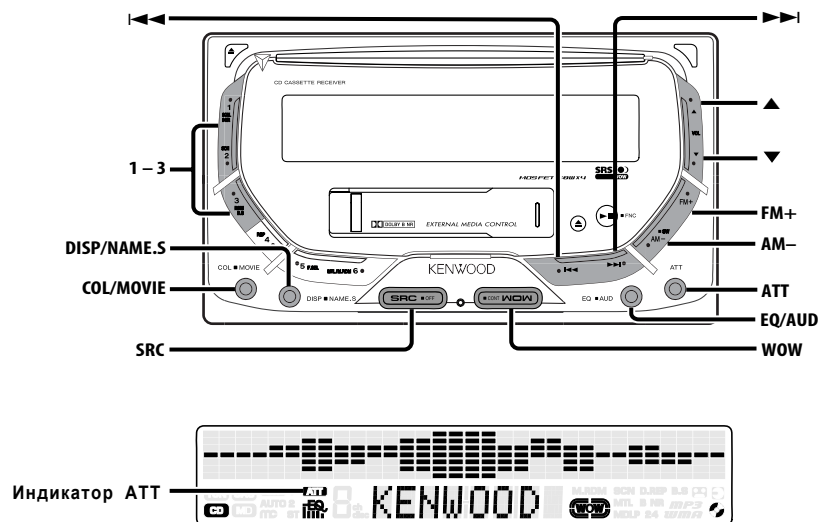
Кнопка [>II]

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

Кнопки [0]-[9]

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

Основные функции



Питание

Включение питания

Нажмите кнопку [SRC].

Выключение питания

На 2 секунды нажмите кнопку [SRC].

Выбор источника звучания

Нажимайте кнопку [SRC].

Каждое нажатие на кнопку [SRC] приводит к переключению источника звучания в следующем порядке: ... - режим тюнера (TUNER) - режим кассетного магнитофона (TAPE) - режим проигрывателя компакт-дисков (CD) - режим управления внешним дисковым проигрывателем (CD CH) - режим внешнего входа (AUX) - дежурный режим - работает только подсветка (STANDBY) - ...

Громкость звука

Увеличение громкости:

Чтобы увеличить громкость звучания, нажимайте кнопку [▲].

Уменьшение громкости:

Чтобы уменьшить громкость звучания, нажимайте кнопку [▼].

Аттенюатор

Эта функция позволяет Вам быстро уменьшить громкость звучания.

Нажимайте кнопку ATT.

Каждое нажатие на кнопку приводит к включению или выключению аттенюатора.

Когда аттенюатор включен, мигает индикатор «ATT».

Регулировка параметров звучания

1 Переключите CD-ресивер в режим регулировки параметров звучания

На 2 секунды нажмите кнопку AUD.
На дисплее будет отображено сообщение «AUD mode».

2 Выберите параметр звучания, который Вы хотите настроить

Нажимайте кнопку [FM+] или [AM-].

Каждое нажатие на кнопку приводит к выбору параметра в порядке, приведенном ниже.

3 Отрегулируйте значение выбранного параметра

Нажимайте кнопку [I<<] или [I>>].

«BAL» (баланс): Регулировка баланса звучания. Устанавливаемые значения: Left 15 (левый канал) - Right 15 (правый канал).

«FAD» (баланс фронтального и тылового каналов): Регулировка уровня фейдера.

Устанавливаемые значения: Front 15 (фронтальный канал) - Rear 15 (тыловой канал).

«SubW»¹: Регулировка уровня звучания сабвуфера.

Устанавливаемые значения: от -15 до +15.

«AmpB»²: Усиление звучания низких частот.

Устанавливаемые значения: Flat/+6/+12/+18 (дБ).

«AmpF»²: Усиление центральной частоты.

Устанавливаемые значения: Normal (обычное)/Low (низкое).

«LPF»¹: Низкочастотный фильтр.

Устанавливаемые значения: Through/120/80/50 Гц.

«V-OFF»²: Регулировка общего уровня звука.

Устанавливаемые значения: от -8 до +/-0.

-¹ Вы можете изменять значение этого параметра только, когда включен параметр «Subwoofer Output» (установлен в положение «SubW On»).

- Общий уровень громкости: Громкость каждого источника звучания может быть установлена в виде отличия от общего уровня громкости.

-² Для получения информации об усилителях мощности, которыми Вы можете управлять с этого CD-ресивера, обратитесь к каталогу или инструкции по эксплуатации.

- Существуют усилители, для которых усиление может быть установлено в диапазоне от Flat до +18 дБ, а также усилители, для которых может быть установлено усиление в диапазоне от Flat до +12 дБ.

Если для усилителя, подключенного к CD-ресиверу, может быть установлено только усиление +12, режим «AmpB +18» не будет работать правильно.

4 Выйдите из режима регулировки параметров звучания

Нажмите кнопку [AUD].

Выход на сабвуфер

Вы можете включить/выключить выход на сабвуфер.

На 2 секунды нажмите кнопку [AM-].

Каждое нажатие на кнопку приводит к включению/выключению выхода на сабвуфера.

Когда сабвуфер включен, отображается сообщение «SubWOn».

- Вы можете использовать эту функцию только, когда параметр «Switching preout» (Включение выхода предварительного усилителя) установлен в положение «SWPRE SW».

Функция приглушения звука при телефонном звонке

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

Когда зазвонит телефон

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

Прослушивание звука во время разговора по телефону

Нажмите кнопку [SRC].

Сообщение «CALL» погаснет и аудиосистема включится.

После окончания разговора

Повесьте трубку телефона.

Сообщение «CALL» погаснет и аудиосистема включится.

Выбор режима SRS WOW

Вы можете воспроизводить звук, добавив великолепный эффект усиления низких частот и создав 3-мерное поле звучания.

1 Переключитесь в режим WOW

Нажмите кнопку [WOW].

Будет отображено сообщение «WOW SEL».

2 Выберите параметр режима WOW

Нажмите кнопку [WOW].

Каждое нажатие на кнопку приводит к изменению режима SRS WOW в следующем порядке:

Звуковой образ смещается на один шаг вверх и выполняется регулировка низких частот и поля звучания (дисплей: Low).

Звуковой образ смещается на два шага вверх и выполняется регулировка низких частот и поля звучания (дисплей: High).

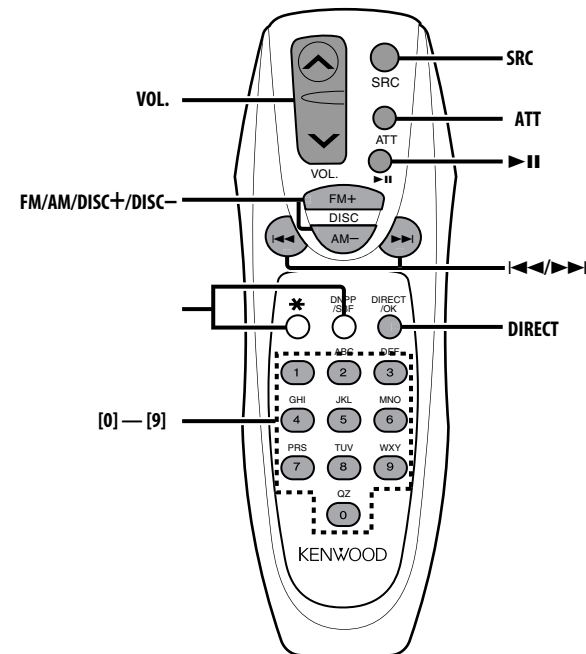
Устанавливаются значения, выбранные в режиме настройки параметров SRS WOW (см. следующую страницу) (дисплей: User).

Возврат к нормальному звучанию без использования SRS WOW (дисплей: Off).

- Если Вы прекратите выполнение процедуры больше, чем на 3 секунды, режим SRS WOW будет закрыт.

- WOW: Будут установлены следующие значения параметров TruBass, FOCUS и SRS 3D.

SRSWOW	SRS TruBass	SRS FOCUS	SRS 3D
High	On	High	On
Low	On	Low	On
Off	Off	Off	Off

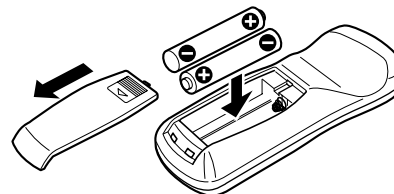


Установка и замена батарей питания

Используйте две батареи питания размера «AA».

Нажав на крышку вниз, сдвиньте ее в направлении стрелки, как показано на рисунке.

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



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

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

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

Основные функции

Кнопки [VOL.]

Используются для регулировки громкости звучания.

Кнопка [SRC]

Каждое нажатие на кнопку [SRC] приводит к переключению источника звучания в порядке, указанном на странице 9.

Кнопка [ATT]

Используется для быстрого уменьшения громкости звука. Для возврата звука к начальному уровню нажмите эту кнопку еще раз или увеличьте громкость или полностью уменьшите ее.

Система настройки функций

В дежурном режиме Индикатор защиты

После того, как Вы выключите замок зажигания, на CD-ресивере начнет мигать красный индикатор, предупреждая потенциальных воров.

Дисплей и установка:
«S.I Off»: Светодиод выключен.
«S.I On»: Светодиод мигает.

Функция DPX-MP4070/DPX-MP4070B В дежурном режиме Настройка режима считывания компакт-диска

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

Дисплей и установка:
«CD READ1»: Воспроизведение компакт-дисков и MP3/WMA
«CD READ2»: Принудительное воспроизведение компакт-диска.

- В режиме «CD READ 2» файлы формата MP3/WMA не могут быть воспроизведены. - Некоторые музыкальные компакт-диски могут не воспроизводиться даже в режиме «CD READ 2».

В режиме тюнера Режим настройки

Вы можете выбрать нужный режим настройки.

Дисплей и установка:
«Auto 1»: Режим автоматической настройки.
«Auto 2»: Режим станций фиксированной настройки
«Manual»: Ручная настройка

В диапазоне FM Монофонический прием

Прием стереофонических программ в монофоническом режиме может привести к существенному уменьшению шумов.

Дисплей и установка:
«MONO Off»: Режим монофонического приема отключен.
«MONO On»: Режим монофонического приема включен.

В режиме тюнера Автоматическое сохранение станций фиксированной настройки в памяти

Описание режима автоматического сохранения станций фиксированной настройки в памяти было описано на странице 17.

В режиме управления проигрывателем компакт-дисков/MP3/WMA/внешним диском Пролистывание текста

Вы можете пролистывать текстовую информацию, отображаемую на дисплее.

Дисплей и установка:
«SCL Auto»: Автоматическое (непрерывное) пролистывание.
«SCL Manu»: Пролистывание при изменении дисплея.
- Пролистывается следующая текстовая информация: CD-текст, название папки/имя файла/имя исполнителя/название альбома, заголовок минидиска.

Настройка параметров SRS WOW

Вы можете по отдельности настроить каждый параметр режима SRS WOW.

1 Переключитесь в режим настройки параметров WOW
На 2 секунды нажмите кнопку [WOW].
Будет отображено сообщение «WOWCTRL».

2 Выберите параметр WOW, значение которого Вы хотите настроить
Нажмите кнопку [FM+] или [FM-].
Каждое нажатие на кнопку приводит к выбору параметров в порядке, указанном ниже.

3 Установите нужное значение выбранного параметра
Нажмите кнопку [<<] или [>>].
Параметр SRS TruBass: ON (Вкл.) / OFF (Выкл.)
Параметр SRS FOCUS: 0 (Off) / 1 (Low) / 2 (High)
Режим SRS 3D: Off (Выкл.) / On (Вкл.)

4 Выйдите из режима настройки параметров WOW
Нажмите кнопку [WOW].

- TruBass: Функция усиления звучания низких частот.
- FOCUS: Используется для регулировки звукового изображения, виртуально изменяя вертикальное положение акустических систем.
- SRS 3D: Создает естественный эффект 3-мерного поля звучания.
- SRS 3D: Не может быть выбран при прослушивании тюнера.

Выбор режима работы эквалайзера

В зависимости от музыкального жанра воспроизводимой музыки Вы можете выбрать режим работы эквалайзера, наилучшим образом подходящий под этот жанр.

1 Переключите CD-ресивер в режим управления эквалайзером
Нажмите кнопку [EQ].
На дисплее будет отображен индикатор «EQ EASY» и «EQPRO».

2 Выберите стандартный режим работы эквалайзера
Нажмите кнопку [EQ].
Каждое нажатие на кнопку [EQ] приводит к переключению стандартного режима работы эквалайзера в следующем порядке:

Режим работы эквалайзера	Дисплей
Рок-музыка	«Rock»
Танцевальная музыка	«Dance»
Джаз	«Jazz»
Поп-музыка	«Pops»

«Тяжелая» музыка	«Heavy»
Мягкое звучание	«Soft»
Четкое звучание	«Sharp»
Легкое звучание	«Light»
Эквалайзер отключен	«Flat»

- Режим параметров пользователя: Значения, установленные с помощью процедуры «Настройка эквалайзера в режиме PRO».
- Выбранный режим работы эквалайзера может быть настроен.
Настраиваемые параметры зависят от выбранного режима работы эквалайзера (Equalizer Mode). Подробная информация о настройке режима работы эквалайзера приведена далее.

3 Выйдите из режима управления эквалайзером
Нажмите кнопку [EQ] на 2 секунды.
Если Вы прекратите настройку/выбор режима работы эквалайзера, автоматически будет установлен текущий режим работы эквалайзера и режим управления эквалайзером будет закрыт.

Настройка эквалайзера в режиме EASY

Настроенные пользователем параметры будут действительны, если выбран режим работы эквалайзера EASY.

1 Выберите стандартный режим работы эквалайзера (процедура описана выше).

2 Отрегулируйте величину эффекта
Нажмите кнопку [FM+] или [AM-].
Каждое нажатие на кнопку приводит к переключению величины эффекта в следующем порядке:

Величина эффекта	Дисплей
Сильный эффект	«Hi»
Средний эффект	«Mid»
Слабый эффект	«Lo»

3 Выйдите из режима управления эквалайзером
Нажмите кнопку [EQ] на 2 секунды.
Когда Вы прекратите настройку/выбор режима работы эквалайзера, автоматически будет установлен текущий режим работы эквалайзера и режим управления эквалайзером будет закрыт.

Основные функции

Настройка эквалайзера в режиме PRO

Настроенные параметры будут действительны, если выбран режим работы эквалайзера PRO.

1 Выберите стандартный режим работы эквалайзера (процедура описана выше).

2 Выберите параметр для настройки
Нажимайте кнопку [FM+] или [AM-].
Каждое нажатие на кнопку приводит к выбору параметров в порядке, указанном ниже.

3 Установите значение выбранного параметра
Нажимайте кнопку [I<] или [I>].

Центральная частота низких частот (BasF):
60/70/80/100 или 150 Гц
Уровень звучания низких частот (BasLV):
от -12 до +12 дБ
Фактор качества низких частот (BasQ):
1.00/1.25/1.50/2.00
Расширение низких частот (EXT): Вкл (On)/Выкл (Off)
Центральная частота средних частот (MidF):
0.5/1.0/1.5/2.0 кГц
Уровень звучания средних частот (MidLV):
от -12 до +12 дБ
Фактор качества средних частот (MidQ): 1.0/2.0
Центральная частота высоких частот (TreF):
10.0/12.5/15.0/17.5 кГц
Уровень звучания средних частот (TreLV):
от -12 до +12 дБ

- В зависимости от установленного фактора качества звучания низких частот могут быть установлены следующие значения центральной частоты низких частот:

Фактор качества НЧ	Центральная частота НЧ
1.00/1.25/1.50	60/70/80/100
2.00	60/70/80/150

- Если включена (ON) функция расширения низких частот, диапазон низких частот будет расширен на 20%.

4 Выйдите из режима управления эквалайзером
Нажмите кнопку [EQ] на 2 секунды.
Если Вы прекратите настройку/выбор режима работы эквалайзера, автоматически будет установлен текущий режим работы эквалайзера и режим управления эквалайзером будет закрыт.

Сохранение настроенного режима работы эквалайзера в памяти

Параметры эквалайзера, настроенные в режиме PRO, могут быть сохранены в памяти.

1 Настройте эквалайзер в соответствии с разделом <Настройка эквалайзера в режиме PRO>.

2 Сохраните настроенный режим работы эквалайзера в памяти
На 2 секунды нажмите одну из кнопок [1]-[3].

Включение сохраненного режима работы эквалайзера
1 Переключите CD-ресивер в режим управления эквалайзером
Нажмите кнопку [EQ].
На дисплее будет отображен индикатор «EQ PRO». Если будет отображен индикатор «EQ EASY», выберите режим EQ PRO, как описано выше.

2 Включите сохраненный режим работы эквалайзера
Нажмите одну из кнопок [1]-[3].

Выбор режима MOVIE (КИНО)

Вы можете выбрать дисплей MOVIE (КИНО).

1 Переключитесь в режим выбора видеоклипа (MOVIE)
На 2 секунды нажмите кнопку [MOVIE].
Будет отображено сообщение «Movie».

2 Выберите нужный клип
Нажимайте кнопку [MOVIE].
Каждое нажатие на кнопку приводит к выбору видеоклипа в следующем порядке: «MovieScn» (обзор видеоклипов) - «Movie 1» - «Movie 2» - «Movie 3» - «Movie 4» - «Movie 5» - «Movie 6» - «Movie 7» - «Movie 8» - «MovieOff» (видеоклип выключен).

3 Выйдите из режима выбора видеоклипа
На 2 секунды нажмите кнопку [MOVIE].
Если Вы прекратите выполнение процедуры на 10 секунд, будет установлен выбранный в настоящий момент видеоклип и режим выбора видеоклипа будет автоматически закрыт.

В дежурном режиме Код защиты

Т.к. после извлечения CD-ресивера из автомобиля требуется авторизация доступа, персонализация CD-ресивера с помощью кода защиты помогает в защите магнитолы от краж.
- Когда активизирована функция кода защиты (безопасности), код не может быть изменен и функция не может быть отключена.
- Обратите внимание, что 4-значный код защиты может быть установлен по Вашему желанию.

1 Выберите режим установки кода защиты
Нажатием на кнопку [FM+] или [AM-] отобразите индикатор «CODESTBY».

2 Переключитесь в режим установки кода защиты
На 3 секунды нажмите кнопку [COL].
На дисплее сначала будет отображено сообщение «WRITE!», а затем сообщение «CODE ****».

3 Введите код защиты
Для ввода кода защиты используйте кнопки [1]-[4].
Пример: Для ввода кода защиты «3510» нажимайте следующие кнопки:

Цифра	Кнопка	Кол-во нажатий	Дисплей
1	[1]	4	«3»
2	[2]	6	«5»
3	[3]	2	«1»
4	[4]	1	«0»

4 Подтвердите ввод кода защиты
Нажмите кнопку [COL].
После сообщения «WRITE!» появится сообщение «1 CODE ****».

5 Выполните шаги 3-4 и повторно введите код защиты.
Функция кода защиты будет активизирована.
- Если код отличается от кода, введенного в шаге 3, повторите шаг 3.

Если Вы нажали кнопку сброса и отсоединили источник питания
1 Включите питание CD-ресивера.
2 Повторите шаги 3-4 и введите код защиты.
На дисплее будет отображено сообщение «CODE OK!». Теперь Вы сможете использовать CD-ресивер.

В дежурном режиме Отключение звука навигации

Звуковой сигнал голосовой подсказки навигации может быть отключен.

Дисплей и установка:
«NavM Off»: Звук воспроизводится.
«NavM On»: Звук отключен.

В дежурном режиме Отключение звука при поступлении телефонного звонка

Вы можете включить или выключить режим отключения звука при поступлении входящего телефонного звонка.

Дисплей и установка:
«TeIM Off»: Звук не отключается.
«TeIM On»: Звук отключен.

В дежурном режиме Настройка встроенного входа AUX

Вы можете настроить режим работы встроенного входа AUX.

Дисплей и установка:
«AUX Off»: Встроенный вход AUX выключен.
«AUX On»: Встроенный вход AUX включен.

В дежурном режиме Функция отключения встроенного усилителя

Вы можете включить или выключить функцию отключения встроенного усилителя. Включение этой функции улучшает качество звука на выходе предварительного усилителя.

Дисплей и установка:
«AmpM Off»: Встроенный усилитель включен.
«AmpM On»: Встроенный усилитель отключен.

Система настройки функций

В дежурном режиме

Выбор режима установки цвета подсветки

Вы можете установить режим установки цвета подсветки Вашего дисплея.

Дисплей и установки:

«COL Sync»: Цвет Вашего дисплея будет изменяться от одного цвета к другому во время регулировки громкости и при включенном аттенуаторе.
«COL Fix»: Фиксация установленного цвета.

В дежурном режиме

Регулировка контрастности дисплея

Вы можете отрегулировать уровень контрастности дисплея.

Дисплей и установки:

CONT1 - ... - CONT7 (по умолчанию) - CONT11

В дежурном режиме

Звуковой сигнал, сопровождающий нажатие на кнопку

Эта функция позволяет включить/выключить звуковой сигнал, сопровождающий нажатие на кнопку управления.

Дисплей и установки:

«BEEP On»: Звуковой сигнал включен.
«BEEP Off»: Звуковой сигнал выключен.

В дежурном режиме

Переключение выхода предварительного усилителя

Вы можете переключаться между тыловым каналом и каналом сабвуфера.

Дисплей и установки:

«SWPRER»: Выход тылового канала предварительного усилителя.
«SWPRE SW»: Выход предварительного усилителя на сабвуфер.

В дежурном режиме

Режим демонстрации

Вы можете активизировать режим демонстрации при включении CD-ресивера.

Дисплей и установки:

«Open On»: При включении CD-ресивера активизируется режим демонстрации.
«Open Off»: При включении CD-ресивера режим демонстрации не активизируется.

В дежурном режиме

Режим работы эквалайзера

Вы можете выбрать способ настройки режимов работы эквалайзера.

EQ EASY: Могут быть выбраны 3 уровня эффектов эквалайзера.

EQ PRO: В режимах работы эквалайзера могут быть отрегулированы величины низких, средних и высоких частот.

Переключение дисплея

Вы можете переключать режим работы дисплея.

Нажимайте кнопку [DISP].
Каждое нажатие на кнопку DISP приводит к изменению дисплея в порядке, приведенном ниже.

Если в качестве источника звучания выбран тюнер:

Информация	Дисплей
Частота настройки	«SNPS»
Название станции	
Символьный дисплей	
Часы	

Если в качестве источника звучания выбран проигрыватель компакт-дисков или внешний CD-чейнджер

Информация	Дисплей
Номер и время воспроизведения песни	«DNPS» «D-Title» «T-Title»
Название диска	
Заголовок диска	
Заголовок песни	
Символьный дисплей	
Часы	

Если в качестве источника звучания выбран носитель файлов MP3/WMA (DPX-MP4070/DPX-MP4070B)

Информация	Дисплей
Время воспроизведения и номер файла	«Folder» «File» «Title» «Album»
Название папки	
Имя файла	
Заголовок песни и имя исполнителя	
Название альбома	
Символьный дисплей	
Часы	

Если в качестве источника звучания выбрана кассетная дека

Информация
Воспроизводимая сторона и счетчик ленты
Символьный дисплей
Часы

Если выбран дополнительный вход AUX

Информация
Название внешнего входа
Символьный дисплей
Часы

В дежурном режиме

Информация
Символьный и графический дисплей
Часы и графический дисплей
Часы

- Если выбран режим отображения заголовка диска, заголовка песни, названия песни и имени исполнителя или названия альбома и имени исполнителя, когда установлен диск, на котором эта информация отсутствует, на дисплее будет отображен номер песни и время воспроизведения.

Выбор цвета подсветки

Вы можете выбрать цвет подсветки дисплея.

1 Переключите CD-ресивер в режим выбора подсветки дисплея
Нажмите кнопку [COL].
На дисплее будет отображено сообщение «Illumi».

2 Выберите цвет подсветки
Нажимайте кнопку [COL].
Каждое нажатие на кнопку приводит к переключению цвета подсветки в следующем порядке:

Цвет подсветки	Дисплей
Обзор цветов от синего до мятного	V.Color
Синий	Blue
Красный	Mars Red
Белый	White
Лавандовый	Lavender
Мускатный	Muscat
Розовый	Pink
Небесно-синий	SkyBlue
Лимонный	Lime
Фиолетовый	Violet
Аква	Aqua
Оранжевый	Orange
Мятный	Mint
Установленный пользователем	R-X/G-X/B-X

-Цвет, установленный пользователем, настраивается в меню <Настройка цвета подсветки (User Illumination Color Setting)>.

3 Выйдите из режима выбора подсветки дисплея
На 2 секунды нажмите кнопку [COL].
Если Вы прекратите выполнение процедуры на 10 секунд, будет зарегистрирован установленный на данный момент цвет подсветки и режим выбора подсветки дисплея будет автоматически закрыт.

Настройка цвета подсветки

Вы можете настроить цвет подсветки по собственному желанию, установив значения цветовых компонентов RGB.

1 Переключите CD-ресивер в режим выбора подсветки дисплея
Нажмите кнопку [COL].
На дисплее будет отображено сообщение «Illumi».

2 Выберите компонент цвета для настройки
Нажимайте кнопку [I<<] или [I>>].
Каждое нажатие на кнопку приводит к выбору компонентов цвета, которые Вы можете настроить, в следующем порядке:

Настраиваемый компонент цвета	Дисплей
Красный	Мигает индикатор «R»
Зеленый	Мигает индикатор «G»
Синий	Мигает индикатор «B»

3 Отрегулируйте значение выбранного компонента цвета

Нажимайте кнопку [FM+] или [AM-].
Каждое нажатие на кнопку приводит к изменению интенсивности цвета в следующем порядке:

Интенсивность цвета	Дисплей
Выключена	X-0
Слабая	X-1
.....	
Темная	X-4

4 Выйдите из режима выбора подсветки дисплея
На 2 секунды нажмите кнопку [COL].
Если Вы прекратите выполнение процедуры на 10 секунд, будет зарегистрирован установленный на данный момент цвет подсветки и режим выбора подсветки дисплея будет автоматически закрыт.

Установка часов

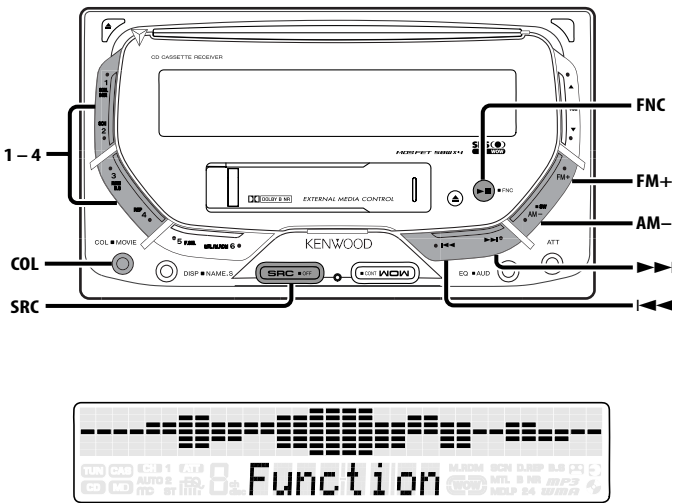
1 Отобразите дисплей часов
Нажмите кнопку [DISP].

2 Переключите CD-ресивер в режим установки часов
На 2 секунды нажмите кнопку [DISP].
Начнет мигать индикатор индикатор.

3 Установите цифру часов
Нажимайте кнопку [FM+] или [AM-].

Установите цифру минут
Нажимайте кнопку [I<<] или [I>>].

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



Система настройки функций (Function Set)

Для того, чтобы Вы могли управлять большим количеством функций, данный CD-кассетный ресивер оснащен системой настройки функций. Активируйте эту систему, а затем выберите нужную функцию и установите ее значение.

1 Выберите режим настройки функций
На 2 секунды нажмите кнопку [FNC].
На дисплее будет отображено сообщение «Function».

2 Выберите функцию для настройки
Нажимайте кнопку [AM-] или [FM+].
Пример: Если Вы хотите установить сигнал, сопровождающий нажатие на кнопку (BEEP).

3 Измените значение выбранной функции
Нажимайте кнопку [I<<] или [I>>].
Пример: Если выбрана функция установки сигнала, сопровождающего нажатие на кнопку (BEEP), с помощью кнопок [I<<] и [I>>] отобразите на дисплее сообщение «BEEP On» (включен) или «BEEP Off» (выключен).

Вы можете продолжить выполнение процедуры, вернувшись к шагу 2 и настроив другие функции (параметры).

4 Выйдите из системы настройки функций
Нажмите кнопку [FNC].

Функции управления проигрывателем компакт-дисков/MP3/WMA/внешним проигрывателем

Обзор трэков

Вы можете осуществить последовательное воспроизведение начала каждой песни на диске или в папке файлов MP3 и найти песню, которую Вы хотите прослушать.

1 Начните обзор трэков Нажмите кнопку [SCN].

На дисплее будет отображено сообщение «Scan» (Обзор включен).

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

Воспроизведение в случайном порядке

Позволяет воспроизводить все песни на диске или файлы в папке диска MP3/WMA в случайном порядке.

Нажимайте кнопку [RDM].

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

Когда режим воспроизведения в случайном порядке включен, на дисплее отображается сообщение «Random».

- Нажатие на кнопку [RDM] приводит к воспроизведению следующей песни, выбранной по случайному закону.

Функция дискового чейнджера

Воспроизведение в случайном порядке всех дисков, находящихся в магазине

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

Нажмите кнопку [M.RDM].

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

Когда режим воспроизведения в случайном порядке включен, на дисплее отображается сообщение «M-Random».

- Нажатие на кнопку [M.RDM] приводит к воспроизведению следующей песни, выбранной по случайному закону.

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

Функция модели DPX-MP4070/DPX-MP4070B

Функция MP3/WMA

Выбор папки

1 Переключите CD-ресивер в режим выбора альбома Нажмите кнопку [F.SEL]. В этом режиме на дисплее отображается следующая информация о папке.

Дисплей названия папки
Отображает название текущей выбранной папки.



2 Выберите уровень папки Нажимайте кнопку [FM+] или [AM-]. Нажатие на кнопку [FM+] приводит к переходу на 1 уровень вниз, на кнопку [AM-] - на 1 уровень вверх.

Выбор папки на текущем уровне Нажимайте кнопку [I<<] или [I>>]. Нажатие на кнопку [I<<] приводит к переходу на предыдущую папку, на кнопку [I>>] - на следующую папку.

Возврат к верхнему уровню Нажмите кнопку [3].

3 Начните воспроизведение выбранной папки Нажмите кнопку [I>I]. Режим выбора альбома будет отменен и будет начато воспроизведение файлов формата MP3/WMA, находящихся в выбранной папке.

- Способы выбора других папок в режиме выбора альбома отличаются от способов в режиме поиска альбома. Более подробная информация приведена в разделе «Замечания по воспроизведению файлов MP3».

Отмена режима выбора альбома Нажмите кнопку [F.SEL].

Пролистывание текста/заголовков

Эта функция позволяет пролистывать отображаемый CD-текст, текст MP3/WMA или название (заголовки) минидиска MD.

Нажмите кнопку [SCRL].

Создание названий станции/диска (SNPS/DNPS)

Вы можете присвоить радиостанции или компакт-диску название.

1 Настройтесь на радиостанцию или включите компакт-диск, для которого Вы хотите создать название. - Обратитесь к разделу «Переключение дисплея» (см. стр 13) и выберите либо режим SNPS, либо режим DNPS. Если режим SNPS или DNPS не выбран, название не может быть присвоено выбранному источнику.

2 Переключитесь в режим установки названия На 3 секунды нажимайте кнопку [NAME.S]. На дисплее будет отображено сообщение «Name Set».

3 Переместите курсор в позицию ввода символа Нажимайте кнопку [I<<] или [I>>].

4 Выберите тип символов Нажимайте кнопку [I>I]. Каждое нажатие на кнопку приводит к переключению между заглавными или прописными буквами.

5 Выберите символы Нажимайте кнопку [FM+] или [AM-]. Символы также могут быть введены с помощью цифровых кнопок на пульте дистанционного управления. Например, если Вы хотите ввести название «DANCE»

Символ	Кнопка	Количество нажатий
«D»	[3]	1
«A»	[2]	1
«N»	[6]	2
«C»	[2]	3
«E»	[3]	2

6 Повторяйте шаги 3 и 5 до тех пор, пока не будут введены все буквы (символы) названия.

7 Выйдите из режима создания названия Нажмите кнопку [NAME.S].



- Если Вы прекратите выполнение процедуры на 10 секунд, название, созданное на этот момент, будет зарегистрировано и режим создания названия будет отключен.
- Количество ячеек памяти: диапазоны FM и AM: 30 станций; внутренний проигрыватель компакт-дисков: 10 дисков; внешний проигрыватель компакт-дисков/CD-чейнджер: варьируется в зависимости от проигрывателя/чейнджера. Обратитесь к инструкции по эксплуатации CD-чейнджера/проигрывателя.
- Изменение названия станции/компакт-диска может быть выполнено с помощью процедуры, аналогичной процедуре создания названия.

Выбор названия внешнего устройства

Если к входу AUX подключено внешнее устройство, Вы можете выбрать название этого устройства для отображения на дисплее.

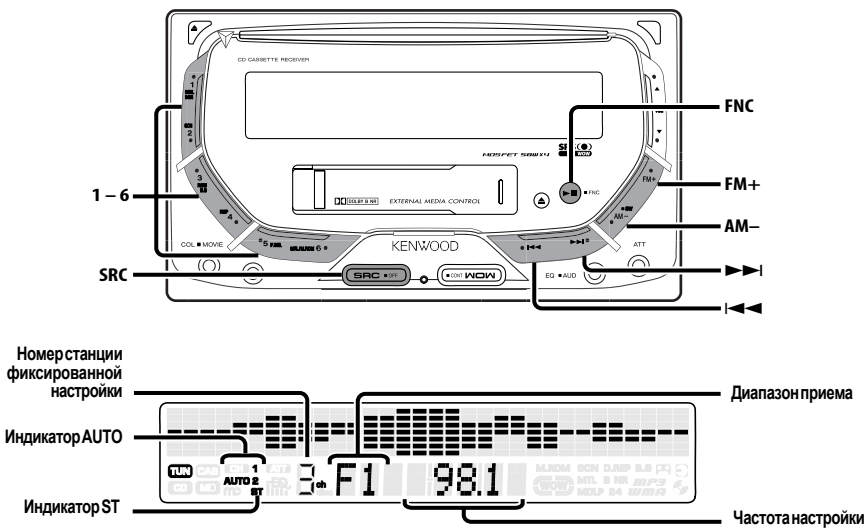
1 Выберите внешнее устройство Нажатием на кнопку [SRC] отобразите индикатор AUX.

2 Войдите в режим ввода названия внешнего устройства На 3 секунды нажимайте кнопку [NAME.S]. Будет отображено сообщение «Name Set».

3 Выберите название внешнего устройства Нажимайте кнопку [I<<] или [I>>]. Каждое нажатие на кнопку приводит к изменению названия в следующем порядке: ... - AUX - TV - VIDEO - GAME - PORTABLE - DVD - ...

4 Выйдите из режима ввода названия внешнего устройства Нажмите кнопку [NAME.S].

- Если Вы прекратите выполнение процедуры в течение 10 секунд, будет выбрано текущее название и режим ввода названия внешнего устройства будет закрыт.
- Название внешнего устройства может быть установлено только, если используется встроенный вход AUX или внешний вход дополнительного приобретаемого переходника KCA-S210A.
- Если Вы отключите CD-ресивер от аккумулятора, будет восстановлено название «AUX».



Настройка на радиостанцию

Вы можете настроиться на нужную радиостанцию.

- 1 Выберите тюнер в качестве источника звучания. Нажатием на кнопку [SRC] отобразите индикатор «TUNER».
- 2 Выберите диапазон настройки. Нажимайте кнопку [FM+] или [AM-]. Каждое нажатие на кнопку [FM] приводит к переключению частотного диапазона в следующем порядке: FM1, FM2 и FM3.
- 3 Настройтесь на нужную радиостанцию. Нажимайте кнопку [I<<] или [I>>].

При приеме стереофонических программ светится индикатор ST.

Функция пульта ДУ
Настройка с прямым вводом частоты

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

- 1 Выберите частотный диапазон. Нажимайте кнопку [FM+] или [AM-].
- 2 Переключите CD-ресивер в режим прямого ввода частоты настройки. Нажимайте кнопку [DIRECT] на пульте дистанционного управления. На дисплее будет отображен индикатор «---».
- 3 Введите частоту настройки. Нажимайте цифровые кнопки на пульте дистанционного управления.

Пример:

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

Отключение режима настройки с прямым вводом частоты. Нажимайте кнопку [DIRECT] на пульте ДУ.

Пауза и возобновление воспроизведения. Чтобы включить режим паузы, нажмите кнопку [I]. Повторное нажатие на кнопку приводит к возобновлению воспроизведения.

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

Ускоренное воспроизведение диска вперед и назад

- Ускоренное воспроизведение диска вперед: Удерживайте в нажатом состоянии кнопку [I>>I]. В точке, в которой Вы хотите возобновить воспроизведение, отпустите нажатую кнопку.
- Ускоренное воспроизведение диска назад: Удерживайте в нажатом состоянии кнопку [I<<I]. В точке, с которой Вы хотите возобновить воспроизведение, отпустите нажатую кнопку.

Выбор трэка/файла

На диске или в папке файлов MP3/WMA Вы можете осуществить поиск песни, которую Вы хотите прослушать. Нажимайте кнопку [I<<I] или [I>>I].

Функция дискового чейнджера/MP3/WMA
Поиск диска/поиск папки

Выберите диск, установленный в дисковый чейнджер, или папку, записанную на диске с файлами MP3/WMA. Нажимайте кнопку [FM+] или [AM-].

Функция пульта ДУ
Прямой выбор трэка/файла

- Вы можете осуществить выбор трэка/файла, введя его номер.
- 1 Введите номер трэка/файла. Нажимайте цифровые кнопки на пульте дистанционного управления.
- 2 Осуществите выбор трэка/файла. Нажимайте кнопку [I<<I] или [I>>I].

Отмена прямого выбора трэка. Нажимайте кнопку [I>I].

Функция дисковых чейнджеров с пультами ДУ
Прямой выбор диска

Вы можете осуществить выбор диска, введя его номер.

- 1 Введите номер диска. Нажимайте цифровые кнопки на пульте дистанционного управления.
- 2 Осуществите выбор диска. Нажимайте кнопку [DISC-] или [DISC+].
- Отмена режима прямого выбора альбома. Нажимайте кнопку [I>I].

- Для выбора диска №10 вводите цифру 0.

Повтор трэка/файла/диска/папки

Вы можете активизировать режим повторного воспроизведения песни, диска в дисковом чейнджере или в папке файлов MP3/WMA.

Нажимайте кнопку [REP]. Каждое нажатие на кнопку приводит к переключению режима повтора в следующем порядке.

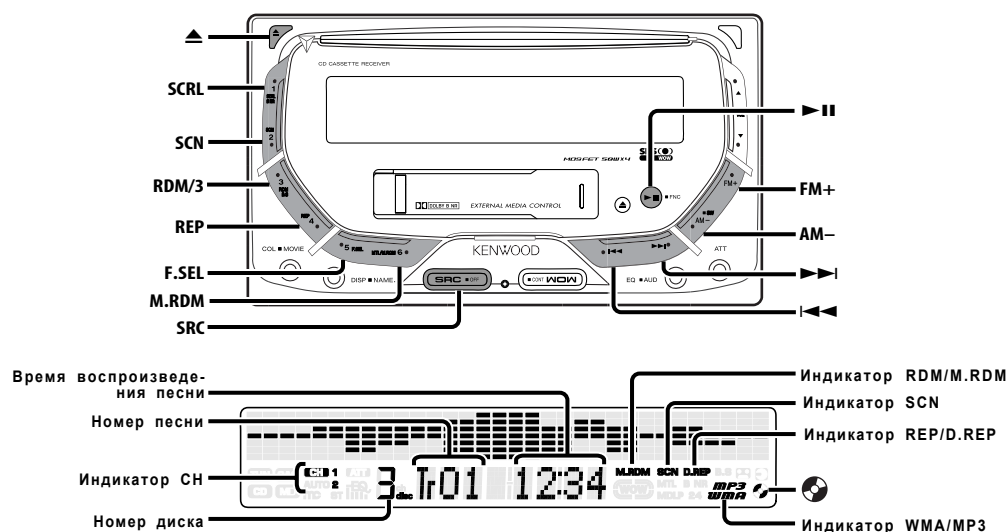
Во время воспроизведения компакт-диска

Режим повтора	Дисплей
Повтор песни (дорожки)	«Repeat»
Повтор диска (функция дискового чейнджера)	«D-Repeat»
Выключен	—

Во время воспроизведения файлов MP3/WMA

Режим повтора	Дисплей
Повтор файла	«File REP»
Повтор папки	«Fold. REP»
Выключен	—

Функции управления проигрывателем компакт-дисков/MP3/WMA/внешним проигрывателем



Воспроизведение CD и MP3/WMA

Если диск уже установлен

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

- Когда установлен компакт-диск, светится индикатор «CD».
- Вы можете воспроизводить файлы MP3/WMA только на моделях DPX-MP4070/DPX-MP4070B.
- Во время воспроизведения файлов MP3 светится индикатор MP3.
- Во время воспроизведения файлов WMA светится индикатор WMA.

Пауза и возобновление воспроизведения

Для включения режима паузы нажмите кнопку [II]. Чтобы возобновить воспроизведение, нажмите кнопку [I] еще раз.

Извлечение диска:

Нажмите кнопку [▲].

- 8-сантиметровые компакт-диски не могут быть воспроизведены. Использование адаптера и установка его в слот может привести к повреждению CD-ресивера.

В качестве носителей файлов MP3/WMA, которые могут быть воспроизведены на этом проигрывателе, могут выступать CD-ROM, CD-R и CD-RW.

- Форматы носителей (дисков) должны соответствовать форматам ISO 9660 уровень 1, уровень 2, Joliet или Romeo. Методы записи информации MP3/WMA и меры предосторожности описаны в разделе «Замечания по воспроизведению файлов MP3/WMA». Перед созданием носителя (диска) с файлами MP3/WMA прочтите этот раздел.

Воспроизведение внешнего диска

Эта функция допускает подключение дополнительных проигрывателей и воспроизведение дисков в подключенных проигрывателях.

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

Примеры дисплея:

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

Сохранение радиостанций в памяти станций фиксированной настройки

Вы можете сохранить частоту настройки текущей радиостанции в памяти.

1 Выберите частотный диапазон
Нажмите кнопку [FM+] или [AM-].

2 Настройтесь на радиостанцию, которую Вы хотите сохранить в памяти
Нажмите кнопку [I<<] или [I>>].

3 Сохраните настроенную радиостанцию в памяти
На 3 секунды нажмите одну из кнопок [1]-[6], в ячейке памяти которой Вы хотите сохранить настроенную радиостанцию.

Индикатор номера станции фиксированной настройки мигнет на дисплее 1 раз, показывая, что радиостанция сохранена в памяти.

В каждом диапазоне в каждую ячейку памяти [1]-[6] может быть сохранена 1 станция.

Автоматическое сохранение станций фиксированной настройки

Вы можете автоматически сохранить в памяти станций фиксированной настройки все станции суверенным приемом.

1 Выберите частотный диапазон для автоматического сохранения станций фиксированной настройки
Нажмите кнопку [FM+] или [AM-].

2 Переключитесь в режим выбора функций
На 2 секунды нажмите кнопку [FNC].
На дисплее будет отображен индикатор «Function».

3 Выберите режим автоматического сохранения станций фиксированной настройки
Нажатием на кнопку [FM+] или [AM-] отобразите сообщение «A-Memory».

4 Активизируйте режим автоматического сохранения станций фиксированной настройки
На 3 секунды нажмите кнопку [I<<] или [I>>].
Когда 6 станций будут сохранены в памяти станций фиксированной настройки, режим автоматического сохранения станций фиксированной настройки будет закрыт.

Включение станции фиксированной настройки

Вы можете вызвать сохраненную в памяти станцию фиксированной настройки.

1 Выберите частотный диапазон
Нажмите кнопку [FM+] или [AM-].

2 Активизируйте нужную станцию фиксированной настройки
Нажмите одну из кнопок [1]-[6], номер которой соответствует нужной Вам станции

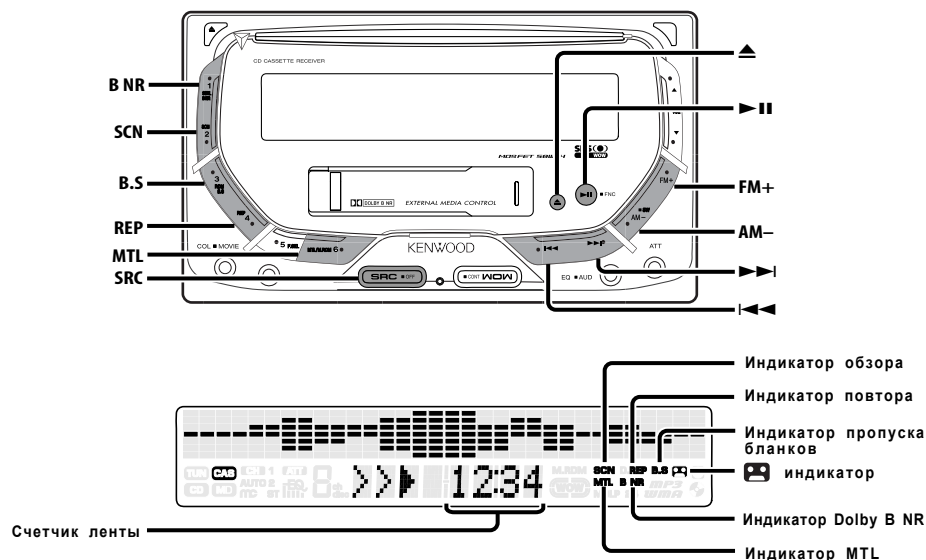
Установка шага настройки

Вы можете установить шаг настройки (шаг изменения частоты). По умолчанию установлены следующие значения: 50 кГц - для диапазона FM, 9 кГц - для диапазона AM.

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

2 Переключите шаг настройки
Удерживая в нажатом состоянии кнопки [1] и [5], нажмите кнопку [SRC].
Будут установлены следующие значения шага настройки: 200 кГц - для диапазона FM, 10 кГц - для диапазона AM.


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



Воспроизведение кассет

Если кассета установлена

Нажатию на кнопку [SRC] отобразите на дисплее индикатор TAPE.

Когда в кассетоприемник установлена кассета, на дисплее светится индикатор «».

Если Вы хотите прослушать другую стороны кассеты

Нажмите кнопку [>II].

Извлечение кассеты

Нажмите кнопку [Δ].

Ускоренная перемотка кассеты вперед и назад

Ускоренная перемотка вперед

Нажмите кнопку [FM+].

Чтобы прекратить перемотку, нажмите кнопку [>II].

Ускоренная перемотка назад

Нажмите кнопку [AM-].

Чтобы прекратить перемотку, нажмите кнопку [>II].

Система шумопонижения Dolby B NR

Чтобы включить/выключить систему шумопонижения Dolby B NR, нажимайте кнопку [B NR].

Когда включена система шумопонижения Dolby B NR, отображается сообщение индикатор «B NR On».

Выбор типа ленты

Нажимайте кнопку [MTL].

Каждое нажатие на кнопку приводит к переключению типа ленты в следующем порядке:

Индикатор MTL	Тип ленты
Включен	CrO ₂ (тип II), FeCr (тип III), Metal (тип IV)
Выключен	Normal (тип I)

Система поиска по паузе (DPSS)

Вы можете определить количество песен, которые Вы хотите пропустить во время воспроизведения.

Переход на последующие песни

Нажимайте кнопку [>>I].

Нажмите кнопку один раз, чтобы перейти на начало следующей песни, дважды - для перехода на начало последующей песни и т.д.

Переход на начало текущей или предыдущих песен

Нажимайте кнопку [I<<].

Нажмите кнопку один раз, чтобы перейти на начало текущей песни, дважды - для перехода на начало предыдущей песни и т.д.

Отключение системы DPSS

Нажмите кнопку [>II].

- В первые 5 секунд каждой песни могут возникать ситуации, когда предыдущая песня будет распознана в качестве текущей песни.

- Могут быть пропущены до 9 песен.

Выполнение функции DPSS с пульта ДУ

Вы можете определить песню, на которую Вы хотите перейти, с помощью цифровых кнопок на пульте дистанционного управления.

1 Выберите песню, на которую Вы хотите перейти
Нажимайте цифровые кнопки на пульте дистанционного управления.

2 Пропуск вперед
Нажмите кнопку [>>I].

Пропуск назад
Нажмите кнопку [I<<].

Отключение системы DPSS

Нажмите кнопку [>II].

- В первые 5 секунд каждой песни могут возникать ситуации, когда предыдущая песня будет распознана в качестве текущей песни.

- Могут быть пропущены до 9 песен.

Пропуск бланков

В режиме пропуска бланков магнитола автоматически переключается в режим ускоренной перемотки вперед, если незаписанный фрагмент (бланк) длится 10 секунд.

Чтобы включить/выключить функцию пропуска бланков, нажимайте кнопку [B.S].
Когда включена функция пропуска бланков, отображается сообщение «B.S On».

Режим обзора

В режиме обзора последовательно воспроизводятся первые несколько секунд каждой песни, записанной на кассету. С помощью этой функции Вы можете найти нужную Вам песню.

1 Включите режим обзора

Нажмите кнопку [SCN].

На дисплее будет отображено сообщение «IDX Scan».

2 Когда Вы найдете песню, которую хотите прослушать
Нажмите кнопку [SCN] еще раз.

Повтор музыки (песни)

Вы можете повторно воспроизводить текущую песню.

Чтобы включить/выключить режим повтора музыки, нажимайте кнопку [REP].

Когда включена функция повтора музыки (песни), на дисплее отображается сообщение «Repeat».