

KENWOOD

CD-РЕСИБЕР

KDC-BT8041U
KDC-BT8141U

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Kenwood Corporation



Изделие изготовлено в Малайзии
© B64-4163-00/00 (E2W)




Содержание

Перед использованием 3

Основные принципы работы устройства 4

Основные функции
Функции тюнера
Воспроизведение дисков и аудиофайлов

Управление функциями 6

 · Ознакомьтесь с содержанием этой страницы, прежде чем начать установку параметров.

Установки дисплея 9

Название диска (DNPS)
Настройка индикатора дополнительного входа
Типы дисплея
Выбор текстового дисплея

Работа системы воспроизведения с диска/аудиофайла 12

Выбор музыки
Прямой поиск композиции

Работа тюнера 13

Память фиксированной настройки станций
Фиксированная настройка
Настройка прямым доступом
PTY (Тип программы)
Фиксированная настройка типа программы
Изменение языка для функции PTY

Операция настройки громкой связи 16

Перед использованием
Прием вызова
Во время вызова
Ожидание вызова
Другие функции
Вызов
Набор номера
Быстрый набор (Набор предварительно введенного номера)
Вызов номера из телефонной книги
Вызов номера из журнала вызовов
Голосовой набор номера
Регистрация в списке предустановленных номеров
Отображение типа телефонного номера (категории)

Работа с аудиоустройством Bluetooth 19

Перед использованием
Основные принципы работы устройства

Другие функции 20

Код безопасности
Настройка часов в ручном режиме

Настройка даты
Настройка демонстрационного режима

Настройки звучания 22

Настройка звучания
Регулировка элементов настроек звучания
Настройка аудиосистемы
Настройка типа акустической системы
Память фиксированных звуковых настроек
Вызов фиксированных звуковых настроек

Настройка Bluetooth 25

Регистрация устройства Bluetooth
Регистрация специального устройства Bluetooth
Регистрация PIN кода
Загрузка телефонной книги
Выбор устройства Bluetooth, которое вы хотите подключить
Удаление зарегистрированного устройства Bluetooth
Отображение версии микропрограммы
Добавление команды голосового набора
Установка голосовой команды для категории
Загрузка SMS
SMS (Служба коротких сообщений)

Основные операции пульта дистанционного управления 30

Приложение 32

Принадлежности / Процесс установки 36

Подсоединение кабелей к гнездам для подключения 37

Установка/Снятие устройства 39

Поиск и устранение неисправностей 41

Технические характеристики 44

- iPod is a trademark of Apple, Inc., registered in the U.S. and other countries.
- The "AAC" logo is trademark of Dolby Laboratories.
- Словесный товарный знак и логотипы Bluetooth являются собственностью компании Bluetooth SIG, Inc., и любое использование этих знаков компанией Kenwood Corporation лицензировано. Прочие товарные знаки и торговые марки являются собственностью соответствующих владельцев.

Перед использованием

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Во избежание травмы и/или пожара соблюдайте следующие меры предосторожности:

- Во избежание коротких замыканий никогда не оставляйте металлические предметы (напр. монеты или металлические инструменты) внутри устройства.

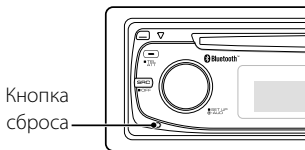
Перед первым использованием данного устройства

Данное устройство изначально настроено на демонстрационный режим.

При первом использовании данного устройства отключите функцию <Настройка демонстрационного режима> (стр. 21).

Перенастройка вашего устройства

- При некорректной работе устройства или подключенного устройства (устройство автоматической смены дисков и т.п.) нажмите клавишу сброса (Reset). После нажатия кнопки сброса устройство возвращается к параметрам, установленным на заводе.



Чистка устройства

Если передняя панель ресивера испачкается, протрите её мягкой сухой тканью, например, силиконовой.

Если передняя панель сильно загрязнена, протрите её тканью, смоченной в нейтральном чистящем средстве, а затем протрите её ещё раз мягкой сухой тканью.



- Нанесение аэрозольных чистящих средств непосредственно на устройство может повредить механические части. Протирание передней панели грубой тканью или использование активных чистящих средств типа растворителей или спирта может поцарапать поверхность или стереть надписи.

Очистка выводов передней панели

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

Затуманивание оптического стекла

При включении автомобильного обогревателя в холодную погоду на оптическом стекле проигрывателя компакт-дисков возможна конденсация влаги. Это может привести к затуманиванию оптического стекла, что делает невозможным проигрывание компакт-дисков. В подобной ситуации выньте диск и подождите, пока влага не испарится. Если и после этого устройство не сможет работать нормально, обратитесь к дилеру компании Kenwood.

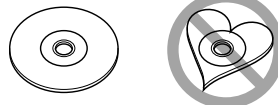
- При любых проблемах во время установки обращайтесь к вашему дилеру фирмы Kenwood.
- При приобретении дополнительных аксессуаров спросите дилера фирмы Kenwood, будут ли эти аксессуары работать с Вашей моделью и в Вашем регионе.
- Могут отображаться символы, соответствующие ISO 8859-1.
- Могут отображаться символы, соответствующие ISO 8859-5 или ISO 8859-1. Обратиться к "MENU" > "Russian" в <Управление функциями> (стр. 6).
- Функция RDS не будет работать там, где станции трансляции не поддерживают данную службу.
- В настоящем документе указание на то, что индикатор горит, означает отображение состояния. Обратиться в <Типы дисплея> (стр. 10) за информацией о дисплее.
- Иллюстрации дисплея, значков функций и панелей в настоящем руководстве по эксплуатации, являются примерами, объясняющими функции элементов управления. Поэтому информация на дисплее, представленная на этих иллюстрациях, может отличаться от информации, отображаемой в действительности на дисплее конкретного прибора, и некоторые иллюстрации на дисплее могут оказаться неприменимыми.


Обращение с компакт-дисками

- Не касайтесь записанной поверхности компакт-диска.
- Не приклеивайте на компакт-диск клейкую ленту и т. п. и не используйте компакт-диск с приклеенной на него лентой.
- Не пользуйтесь аксессуарами для нанесения надписей на диски.
- Проводите чистку по направлению от центра диска к его краю.
- Извлекая компакт-диски из устройства, извлекайте их горизонтально.
- Если центральное отверстие или внешний край компакт-диска имеет неровности, используйте диск только после их удаления при помощи шариковой ручки и т.п.

Компакт-диски, которые нельзя использовать

- Компакт-диски некруглой формы.



- Компакт-диски, имеющие на записанной поверхности следы краски или загрязнения.
- Это устройство может воспроизводить компакт-диски отметкой .

Диски, не имеющие такой отметки, могут воспроизводиться неправильно.

- Компакт-диски типа CD-R или CD-RW с незавершённой записью проигрывать нельзя. (Информацию о завершении записи можно найти в руководстве к программе записи на диски CD-R/CD-RW и в руководстве по эксплуатации записывающего устройства CD-R/CD-RW.)



: Указывает на кнопки и ручки управления.

Выход низкочастотного динамика

Регулятор управления

Позволяет выбрать между включенным "SUBWOOFER ON" и выключенным "SUBWOOFER OFF" низкочастотным динамиком каждым нажатием ручки вниз и удерживанием в течение не менее 2 секунд.



- Эта функция требует установки параметров в меню "MENU" > низкочастотного динамика "SWPRE" в <Управление функциями> (стр. 6).

Управление функциями

Нажав эту кнопку, можно выполнить установку различных функций устройства с помощью регулятора управления. Обращение к <Управлению функциями> (стр. 6).

Категория	Функция элемента настройки
MENU	Позволяет настроить окружение.
DISP	Позволяет настроить дисплей.

Прокрутка текста/названий

Нажмите на ручку по направлению вниз и удерживайте не менее 2 секунд для отображения на дисплее текста CD, аудиофайла и радио.

Функции тюнера

Выбор частоты

Для переключения между FM1, FM2 и FM3 каждый раз нужно нажимать ручку по направлению вверх. Нажмите на ручку по направлению вниз для переключения на AM.

Настройка

Для изменения частоты волны нажимайте влево или вправо.



- При приеме стереостанций загорается индикатор "ST".

Автоматический ввод в память

Шесть станций с хорошим приемом запоминаются автоматически при нажатии в течение 2 секунд.

Дорожная информация

Включение или выключение функции информации по дорожному движению. Если сводка по дорожному движению принимается, когда данная функция включена, появляется надпись "Traffic INFO" и выполняется прием информации по дорожному движению.



- Если выполнять регулировку громкости в процессе

приема информации по дорожному движению, заданная громкость запоминается автоматически. Данная громкость будет автоматически устанавливаться каждый раз при включении функции информации по дорожному движению.

Воспроизведение дисков и аудиофайлов

Воспроизведение дисков

Воспроизведение начинается при вставке диска. Когда диск вставлен, загорается индикатор "IN".



- Устройство не предназначено для дисков 3 дюйма (8 см). Попытка вставки диска с помощью адаптера может привести к неисправности устройства.

Извлечение диска



- Диск можно извлечь в течение 10 минут после заглушения двигателя.

USB-носитель/проигрыватель iPod USB

При подсоединении USB-носителя сразу начинается воспроизведение данных.



- Информацию о поддерживаемых аудиофайлах, носителях и устройствах см. в разделе <Об аудиофайлах> (стр. 32).

Пауза и воспроизведение

Переключение между режимами паузы и воспроизведения каждый раз при нажатии центра регулятора.

Отключение USB-носителя

Для перехода в режим извлечения устройства нажмите и удерживайте кнопку в течение 2 секунд, затем отсоедините USB-носитель.

В режиме извлечения устройства индикатор удаления USB-носителя "USB REMOVE" показывает положение ON.

Поиск музыки

Для перехода к другой проигрываемой записи нажимайте влево или вправо.

При повторяющемся нажатии ручки влево или вправо происходит быстрое чередование музыки. (При проигрывании аудиофайла звук не выводится.)

Поиск папки

Для выбора папки с аудиофайлами нажимайте ручку вниз или вверх.

Управление функциями

Нижеприведенные функции можно выбрать и установить с помощью команды Управление функциями.

Категория	Функция	Настройка	Вход	Обзор настройки	Условие	Страница
MENU	"Security Set"		1 сек.	Установка кода безопасности.	SB	20
	"SRC Select"	"1"/"2"		Установка источника.	SB	34
	"iPod Mode"	"OFF"/"ON"		В положении "ON", позволяет выбирать музыку в режиме сходном с режимом iPod.	iPod	12
	"Device Regist"		1 сек.	Регистрация устройства Bluetooth (объединение в пару).	SB	25
	"SPCL DVC Select"		1 сек.	Позволяет регистрировать особые устройства, не подлежащие регистрации обычным способом.	SB	25
	"Phone Selection"		1 сек.	Выбор сотового телефона, подлежащего подключению к функции громкой связи.	SB	27
	"Audio Selection"		1 сек.	Выберите аудиоплеер Bluetooth для подключения.	—	27
	"Device Delete"		1 сек.	Отмена регистрации устройства Bluetooth.	SB	27
	"BT DVC Status"		1 сек.	Отображение статуса устройства Bluetooth.	—	34
	"PIN Code Edit"		1 сек.	Указание PIN кода, необходимого при регистрации данного блока с использованием устройства Bluetooth.	SB	26
	"Auto Answer"	"OFF"/"On" – "8s"/" – "99s"		Автоматический ответ на вызов после истечения установленного времени для автоответчика.	SB	34
	"SP Select"	"Front"/"R"/"F-R"/"F-L"		Определение динамика для вывода голосового сигнала.	SB	34
	"Call Beep"	"ON"/"OFF"		Вывод звукового сигнала из динамика при получении вызова.	SB	34
	"BT F/W Update"		1 сек.	Отображение версии микропрограммы и обновление микропрограммы.	SB	27
	"Beep"	"OFF"/"ON"		Включение и выключение сигнала индикации работы (звукового сигнала).	SB	
	"Clock Adjust"		1 сек.	Установка часов.	SB	21
	"Date Adjust"		1 сек.	Устанавливает дату.	SB	21
	"Date Mode"	7 типов	1 сек.	Устанавливает режим дисплея.	SB	
	"SYNC"	"OFF"/"ON"		Синхронизация времени данной станции RDS и часов данного устройства.	SB	
	"Display"	"OFF"/"ON"		Отключает дисплей при отсутствии активности.	—	34
	"Dimmer"	"OFF"/"ON"		Устанавливает режим ослабления уровня яркости подсветки дисплея устройства в зависимости от положения переключателя внутреннего освещения транспортного средства.	SB	
	"ILM Dimmer"	"AUTO"/"MNAL1"/"MNAL2"/"OFF"		Устанавливает режим ослабления уровня яркости основной подсветки устройства в зависимости от положения переключателя внутреннего освещения транспортного средства, либо оставляет режим ослабления уровня яркости включенным постоянно	SB	34
	"ILM Effect"	"OFF"/"ON"		Устанавливает яркость освещения панели управления устройства в зависимости от режима работы панели управления.	SB	
	"ILM MSC SYNC"	"OFF"/"ON"		Устанавливает яркость освещения панели управления устройства в зависимости от громкости звука.	—	
	"SWPRE"	"Rear"/"Sub-W"		Установка предвыхода для аудиосигнала.	SB	34
	"AMP"	"OFF"/"ON"		Включает/выключает встроенный усилитель.	SB	34
	"Zone2"	"Rear"/"Front"		Определяет направление сигнала от вспомогательного входа при включении функции двух зон.	2ZONE	34
	"Supreme"	"OFF"/"ON"		Включение/выключение функции повышения качества звука.	AF2	34
	"News"	"OFF"/"00min" – "90min"		Включение/выключение функции автоматического приема сводки новостей и настройка периода отмены приема сводки новостей.	SB	34
	"Local Seek"	"OFF"/"ON"		С помощью настройки автоматического поиска обнаруживаются только хорошо принимаемые станции.	FVI	

Категория	Функция	Настройка	Вход	Обзор настройки	Условие	Страница
	"Seek Mode"	"Auto1"/"Auto2"/ "Manual"		Выбор режима настройки радиоканалов.		35
	"AF"	"OFF"/"ON"*		При неудовлетворительном качестве приема станции выполняется переключение на станцию, которая передает ту же программу по сети RDS.		35
	"Regional"	"OFF"/"ON"*		Установка функции переключения на станцию только в заданном регионе с помощью регулятора "AF".		
	"Auto TP Seek"	"OFF"/"ON"*		При плохом качестве приема станции информации по дорожному движению выполняется переключение на станцию с лучшим качеством приема.		
	"MONO"	"OFF"/"ON"		Уровень шума можно уменьшить, если стерео передачу принимать в режиме моно.		
	"Name Set"		1 сек.	Установка названия / названия диска (DNPS)/ названия дополнительного входа.		9
	"Russian"*1	"OFF"/"ON"*		Установка русского языка для экрана.		35
	"Scroll"	"Auto"/"Manual"*		При выборе автоматического режима "Auto", экран прокручивается в зависимости от изменений в отображаемом тексте.	—	
	"Built in AUX"	"OFF"/"ON"		Установка отображения внешнего источника при выборе источника сигнала.		
	"Power OFF"	"-----"/"20min"/ "40min"/"60min"		Выключение питания по истечении заданного времени в режиме ожидания.		35
	"CD Read"	"1"/"2"		Установка режима чтения диска CD.		35
	"Audio Preset"		1 сек.	Выставление фиксированных значений аудио установок. Предустановленные значения сохраняются после перезагрузки.		24
	"DEMO Mode"	"OFF"/"ON"*	2 сек.	Включение/выключение демонстрационного режима.	—	21
DISP	> TYPE	A/ B/ C/ D/ E/ F/ G		Установка варианта дисплея.	—	10
	> GRAPH	Спектральный анализатор 1 – 2		Отображение на дисплее спектрального анализатора Тип E (Type E).		
	> SIDE	Пиктограмма текста/ Пиктограмма источника		Установка Типа A, варианта дисплея с пиктограммами.		
	> TEXT			Установка текстового дисплея.		10
	> OUT*2			Установка внешнего режима.	—	
BT	> V-REC			Голосовой набор номера.		18
	> VOICE > NAME			Регистрация образца имени для распознавания голоса.		28
	> VOICE > TYPE			Регистрация типа (категории) голосового образца для распознавания голоса.		28
	> SMS > SMSDL			Загрузка короткого сообщения.		29
	> SMS > INBOX			Отображение полученного короткого сообщения.		29
PMEM				Фиксирование радиостанции		13
SCAN*3		"ON"/ —		В положении "ON" последовательно проигрываются начальные фрагменты аудиофайлов из одной папки.		
RDM		"ON"/ —		В положении "ON" аудиофайлы из одной папки проигрываются непоследовательно.		
FIREP		"ON"/ —		В положении "ON" аудиофайлы проигрываются в режиме повтора.		
FoREP		"ON"/ —		В положении "ON" аудиофайлы из одной папки проигрываются в режиме повтора.		
SCAN		"ON"/ —		В положении "ON" аудиофайлы на диске проигрываются последовательно.		

Управление функциями

Категория	Функция	Настройка	Вход	Обзор настройки	Условие	Страница
RDM		"ON"/ —		В положении "ON" аудиофайлы на диске проигрываются непоследовательно.		
T.REP		"ON"/ —		В положении "ON" аудиофайлы проигрываются в режиме повтора.		

* Заводские установки

*1 Функция KDC-BT8141U.

*2 Функция KDC-BT8041U.

Текущий набор функций зависит от выбранного источника или режима. Отмеченное значком поле режима указывает на тот режим, в котором в настоящий момент работает устройство.

SB : Может быть установлено после выхода из режима ожидания.

SB : Может быть установлено в режиме ожидания.

AF1 : Может быть установлено в режиме проигрывания аудиофайла с источника CD/USB/iPod.

AF2 : Может быть установлено в режиме проигрывания аудиофайла с CD/USB носителя (кроме iPod).

CD : Может быть установлено в режиме CD.

Tuner : Может быть установлено в режиме тюнера.

FM : Может быть установлено при приеме FM-радио.

AUX : Может быть установлено при выборе внешнего источника.

iPod : Может быть установлено в режиме проигрывания только с источника iPod. (USB-носитель используется при подсоединенном iPod)

2ZONE : Может быть установлено для источников иных, нежели вспомогательный источник при помощи установки "2 ZONE" <Настройка аудиосистемы> (стр. 23) в положение "ON".

Phone : Может быть установлено во время подключения сотового телефона.

: Обращение к соответствующей странице.

A-F : Может быть установлено в случае выбранного варианта дисплея.

— : Может быть установлено при выборе любого источника.



- Для получения информации по настройкам перейдите на страницу, указанную в ссылке.
- Возможны режимы только соответствующие выбранному источнику.

*3 Положение, воспроизведенное с помощью функции "File Scan"

- Аудиофайл: Первые 10 секунд

- Носитель Music Editor: Первые 10 секунд, отобранные функцией пропуска введения.

При выполнении функции пропуска введения поворачивайте регулятор управления влево или вправо, чтобы изменить композицию.

Метод сканирования зависит от настроек приложения Music Editor. Подробнее см. справку приложения Music Editor.

1 Войдите в режим управления функциями Нажмите кнопку [FNC].

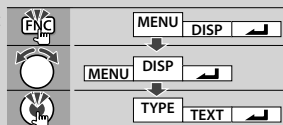
Появляется изображение функции.

2 Выберите нужный элемент для настройки

Тип операции	Операция
Перемещение между элементами	Поверните регулятор управления.
Выбор элемента	Нажмите регулятор управления.
Возврат к предыдущему элементу	Нажмите кнопку [FNC] или

Продолжайте действия по выбору элемента, пока не определите нужный элемент для настройки.

Пример:



3 Сделайте установку

Поверните регулятор управления, чтобы выбрать значение установки, после чего нажмите регулятор управления.

- Значение параметров, отмеченных значком , можно установить поворотом регулятора управления вправо или влево.
- Для выбора установок некоторых элементов необходимо держать регулятор управления в нажатом положении в течение 1-2 секунд. Время, в течение которого необходимо держать регулятор управления в нажатом положении, отображается в поле Вход и измеряется в секундах.
- Для функций, имеющих дополнительное описание процесса установки, имеются ссылки с указанием номера страницы.

4 Выход из режима управления функциями Нажмите кнопку [FNC] минимум на 1 секунду.

Установки дисплея

Название диска (DNPS)

Как присвоить название компакт-диску.

1 Включите воспроизведение диска, которому вы хотите дать название

2 В меню выберите режим установки названия

Выберите дисплей "Name Set".

Информацию о том, как выбрать элемент

Управления функциями, смотрите в <Управление функциями> (стр. 6).

3 Войдите в режим ввода названия

Нажмите регулятор управления минимум на 1 секунду.

4 Введите имя

Тип операции	Операция
Для ввода символов	Нажмите регулятор управления вправо или влево.
Используйте курсор	
Выберите тип символов*	Нажмите регулятор управления.
Выберите символы	Поверните регулятор управления или нажмите его вверх или вниз.

* При каждом нажатии регулятора тип символов изменяется, как показано ниже.

Тип символов	Символы
	Прописные буквы
	Строчные буквы
	Цифры и символы
	Специальные символы (Знаки ударения)



Символы могут вводиться с помощью числовых кнопок пульта дистанционного управления.

Пример: Если вводится "DANCE".

Символ	"D"	"A"	"N"	"C"	"E"
Кнопка	[3] [▶▶]	[2] [▶▶]	[6] [▶▶]	[2] [▶▶]	[3]
Число нажатий	1	1	2	3	2

5 Выход из режима меню

Нажмите кнопку [FNC].



- Название невозможно присоединить к аудиофайлу.
- Если работа прерывается на 10 секунд, название запоминается, и режим ввода названия выключается.
- Средства, которым можно дать название.
 - Внутренний проигрыватель компакт-дисков: 10 дисков
- Название компакт-диска можно изменить с помощью той же операции, что и для ввода названия.

Настройка индикатора дополнительного входа

Для переключения на источник вспомогательного входа выберите раздел из указанных ниже;

1 Выбор вспомогательного входа в режиме меню (в режиме дополнительного устройства "AUX" как источника)

Выберите дисплей "Name Set".

Информацию о том, как выбрать элемент

Управления функциями, смотрите в <Управление функциями> (стр. 6).

2 Вход в режим установки индикатора дополнительного входа

Нажмите регулятор управления минимум на 1 секунду.

Выбранный на данный момент дополнительный вход отображается на дисплее.

3 Выберите индикатор дополнительного входа

Поверните регулятор управления или нажмите его вверх или вниз.

"AUX"/"DVD"/"PORTABLE"/"GAME"/"VIDEO"/"TV"

4 Выход из режима настройки дополнительного входа

Нажмите кнопку [FNC].

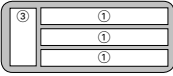
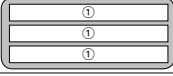
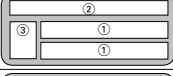
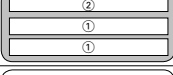

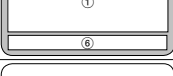



- Когда работа прекращается на 10 секунд, в это время происходит регистрация имени и закрывается режим установки индикатора дополнительного входа.

Установки дисплея

Типы дисплея

Ниже приведены типы дисплея.

Дисплей	Тип дисплея
"TYPE [A]"	
"TYPE [B]"	
"TYPE [C]"	
"TYPE [D]"	
"TYPE [E]"	
"TYPE [F]"	
"TYPE [G]"	



- ① Часть текстового дисплея
- ② Индикация состояния
- ③ Часть значков дисплея
- ④ Спектральный анализатор
- ⑤ Отображение часов
- ⑥ Дисплей (в зависимости от выбранного источника)

Выбор текстового дисплея

Смена текстового дисплея.

При выборе тюнера в качестве источника

Информация	Дисплей
Название сервиса программы (FM)	"Frequency/PS"
Название композиции и имя исполнителя* (FM)	"Title/Artist"
Название станции* (FM)	"Station Name"
Радиотекст "плюс"* (FM)	"Radio Text Plus"
Текст радио (FM)	"Radio Text"
Частота (MW, LW)	"Frequency"
Спектральный анализатор и часы	"Speana/Clock"
Часы	"Clock"
Дата	"Date"
Отсутствие изображения	"Blank"

* Отображается информация "Радиотекст плюс".

В источнике CD

Информация	Дисплей
Название диска	"Disc Title"
Название дорожки	"Track Title"
Время воспроизведения и номер дорожки	"P-Time"
Название диска	"DNPS"
Спектральный анализатор и часы	"Speana/Clock"
Часы	"Clock"
Дата	"Date"
Отсутствие изображения	"Blank"

При выборе аудиофайла в качестве источника

Информация	Дисплей
Название композиции и имя исполнителя	"Title/Artist"
Название альбома и имя исполнителя	"Album/Artist"
Имя папки	"Folder Name"
Имя файла	"File Name"
Время воспроизведения и номер композиции	"P-Time"
Спектральный анализатор и часы	"Speana/Clock"
Часы	"Clock"
Дата	"Date"
Отсутствие изображения	"Blank"

В режиме ожидания

Информация	Дисплей
Режим ожидания	"Source Name"
Часы	"Clock"
Дата	"Date"
Отсутствие изображения	"Blank"

При выборе дополнительного входа в качестве источника

Информация	Дисплей
Наименование дополнительного входа	"Source Name"
Спектральный анализатор и часы	"Speana/Clock"
Часы	"Clock"
Дата	"Date"
Отсутствие изображения	"Blank"

Если аудиоустройство Bluetooth выбрано в качестве источника

Информация	Дисплей
Аудиоустройство Bluetooth	"Source Name"
Спектральный анализатор и часы	"Speana/Clock"
Часы	"Clock"
Дата	"Date"
Отсутствие изображения	"Blank"

1 Войдите в режим выбора текстового дисплея (Типы дисплея A/ B/ C/ D/ F)

Выберите настройки дисплея "DISP"> "TEXT".

Информацию о том, как выбрать элемент Управления функциями, смотрите в <Управление функциями> (стр. 6).

2 Выберите часть текстового дисплея (Только для типов A/ B/ C/ D)

Нажмите регулятор управления вверх или вниз.

Выбранная часть текстового дисплея мигает.

3 Выберите текст

Поверните регулятор управления или нажмите его вправо или влево.

4 Выход из режима выбора текстового дисплея

Нажмите регулятор управления.



- Если выбранный элемент отображения не содержит никаких сведений, отображаются другие сведения.
- Возможность выбора некоторых элементов зависит от типа и обозначения дисплея.
- При выборе названия папки "Folder Name" в режиме проигрывания iPod имена отображаются в зависимости от выбранных в настоящий момент считываемых элементов.

Работа системы воспроизведения с диска/аудиофайла

Функция воспроизведения аудиофайлов/дисков с встроенного проигрывателя компакт-дисков

Выбор музыки

Выбор композиции для прослушивания с устройства или носителя, воспроизводимых в данный момент.

1 Войдите в режим выбора музыки

Поверните регулятор управления.

Отображается список музыкальных композиций.

2 Поиск композиций

Выберите элемент категории с помощью регулятора управления.

Источник iPod ("iPod Mode : ON")

Тип операции	Операция
Перемещение между элементами	Поверните регулятор управления.
Выбор элемента	Нажмите регулятор управления.
Возврат к предыдущему элементу	Нажмите регулятор управления вверх.
Возврат к первому элементу	Нажмите регулятор управления вверх минимум на 1 секунду.

Другой источник

Аудиофайл

Тип операции	Операция
Перемещение между элементами	Поверните регулятор управления или нажмите его вверх или вниз.
Выбор элемента	Нажмите регулятор управления вправо.
Возврат к предыдущему элементу	Нажмите регулятор управления влево.
Возврат к первому элементу	Нажмите регулятор управления влево минимум на 1 секунду.

Встроенный проигрыватель компакт-дисков

Тип операции	Операция
Перемещение между композициями	Поверните регулятор управления или нажмите его вверх или вниз.
Выбор композиции	Нажмите регулятор управления.
Возврат к первой композиции	Нажмите регулятор управления влево минимум на 1 секунду.

Символ "◀" или "▶" рядом с отображаемым элементом указывает, что данному элементу предшествует или за ним следует другой элемент.

При выборе композиции она воспроизводится с начала.

Отмена выбора музыки

Нажмите кнопку [FNC].



- Выбор музыки не осуществляется в режиме непоследовательного воспроизведения.
- Установите режим iPod в "MENU" > режим "iPod" в <Управление функциями> (стр. 6).

Функция пульта дистанционного управления

Прямой поиск композиции

Осуществляет поиск композиции по номеру.

1 Введите номер композиции

Нажмите кнопки с цифрами на пульте дистанционного управления.

2 Поиск композиции

Нажмите кнопку [◀◀] или [▶▶].

Отмена прямого поиска композиции

Нажмите кнопку [▶II].



- Поиск композиций не осуществляется во время работы iPod, файлов "Music Editor", во время непоследовательного воспроизведения или в режиме сканирующего воспроизведения.

Работа тюнера

Память фиксированной настройки станций

Ввод станции в память.

- 1 Выберите частоту для ввода в память**
Нажмите регулятор управления вправо или влево.
- 2 Войдите в режим памяти фиксированных настроек**
Выберите режим памяти фиксированных настроек "P.MEM".
Информацию о том, как выбрать элемент Управления функциями, смотрите в <Управление функциями> (стр. 6).
- 3 Выберите номер для ввода в память**
Поверните регулятор управления.
- 4 Определите номер для ввода в память**
Нажмите регулятор управления.
- 5 Дождитесь вступления определенного номера в действие**
Нажмите регулятор управления.

Отмена режима памяти фиксированных настроек

Нажмите кнопку [FNC].

Фиксированная настройка

Вызов станций из памяти.

- 1 Войдите в режим выбора фиксированных настроек тюнера**
Поверните регулятор управления.
На экране появится список радиостанций.
- 2 Выберите нужную станцию в памяти**
Поверните регулятор управления.
- 3 Вызовите станцию**
Нажмите регулятор управления.

Отмена фиксированных настроек тюнера

Нажмите кнопку [FNC].

Функция пульта дистанционного управления

Настройка прямым доступом

Ввод частоты и настройка.

1 Войдите в режим настройки прямого доступа

Нажмите кнопку [DIRECT] на пульте дистанционного управления.

На экране появится "----".

2 Введите частоту

Нажмите кнопки с цифрами на пульте дистанционного управления.

Пример:

Нужная частота	Нажимаемые кнопки
92,1 МГц (FM)	[0], [9], [2], [1]
810 кГц (AM)	[0], [8], [1], [0]

Отмена настройки прямого доступа

Нажмите кнопку [DIRECT] на пульте дистанционного управления.



- Частоту в диапазоне FM можно вводить шагами минимум 0,1 МГц.

Работа тюнера

PTY (Тип программы)

Выбор типа программы из нижеприведенного списка и поиск станции;

Тип программы	Дисплей	Тип программы	Дисплей
Речь	"All Speech"	Финансы	"Finance"
Музыка	"All Music"	Детские программы	"Children's Prog"
Новости	"News"	Общественные события	"Social Affairs"
Текущие события	"Current Affairs"	Религия	"Religion"
Информация	"Information"	Звонок в студию	"Phone In"
Спорт	"Sport"	Путешествия	"Travel & Touring"
Образование	"Education"	Отдых	"Leisure & Hobby"
Драма	"Drama"	Джазовая музыка	"Jazz Music"
Культура	"Cultures"	Музыка кантри	"Country Music"
Наука	"Science"	Национальная музыка	"National Music"
Разное	"Varied Speech"	Старые хиты	"Oldies Music"
Поп музыка	"Pop Music"	Народная музыка	"Folk Music"
Рок музыка	"Rock Music"	Документальные программы	"Documentary"
Легкая музыка	"Easy Listening M"		
Легкая классическая	"Light Classic M"		
Серьезная классическая	"Serious Classics"		
Другая музыка	"Other Music"		
Погода	"Weather & Metr"		

- Речь и музыка включают типы программ, указанные ниже.
Музыка: Выделение черным.
Речь: Выделение белым.

1 Войдите в режим PTY

Нажмите регулятор управления.

На экране появится "PTY SELECT".

2 Выберите тип программы

Поверните регулятор управления или нажмите его вверх или вниз.

3 Поиск станции выбранного типа программы

Нажмите регулятор управления вправо или влево.

4 Выход из режима PTY

Нажмите регулятор управления.



- Данную функцию нельзя использовать во время приема дорожной информации или приема AM.
- Если выбранный тип программы не обнаружен, появляется надпись "No PTY". Выберите другой тип программы.

Фиксированная настройка типа программы

Ввод типа программы в память кнопки и ее быстрый вызов.

Фиксированная настройка типа программы

1 Выберите тип программы для фиксированной настройки

См. <PTY (Тип программы)> (стр. 14).

2 Войдите в режим выбора фиксированных настроек типа программы

Нажмите кнопку [FNC].

3 Выберите номер, который вы хотите ввести в память

Поверните регулятор управления или нажмите его вправо или влево.

4 Введите тип программы в память

Нажмите регулятор управления минимум на 1 секунду.

5 Выход из режима выбора фиксированных настроек типа программы

Нажмите кнопку [FNC].

Вызов сохраненного в памяти типа программы

1 Войдите в режим PTY

См. <PTY (Тип программы)> (стр. 14).

2 Войдите в режим выбора фиксированных настроек типа программы

Нажмите кнопку [FNC].

3 Выберите номер, который вы хотите вызвать из памяти

Поверните регулятор управления или нажмите его вправо или влево.

4 Вызов типа программы

Нажмите регулятор управления.

5 Выход из режима выбора фиксированных настроек типа программы

Нажмите кнопку [FNC].

Изменение языка для функции РТУ

Выбор языка для типа программы;

Язык	Дисплей	Язык	Дисплей
Английский	"English"	Норвежский	"Norwegian"
Испанский	"Spanish"	Португальский	"Portuguese"
Французский	"French"	Шведский	"Swedish"
Голландский	"Dutch"	Немецкий	"German"

1 Войдите в режим РТУ

См. <РТУ (Тип программы)> (стр. 14).

2 Войдите в режим изменения языка

Нажмите кнопку [TI].

3 Выберите язык

Поверните регулятор управления или нажмите его вверх или вниз.

4 Выход из режима выбора языка

Нажмите кнопку [TI].

Операция настройки громкой связи

Перед использованием

- Более подробные сведения по работе с сотовым телефоном с модулем Bluetooth и функцией громкой связи см. в разделе <О сотовом телефоне> (стр. 33).
- Перед использованием сотового телефона с этим устройством телефон необходимо зарегистрировать. Более подробная информация представлена в разделе <Регистрация устройства Bluetooth> (стр. 25).
- Если зарегистрировано несколько сотовых телефонов, необходимо выбрать один из них. Более подробная информация представлена в разделе <Выбор устройства Bluetooth, которое вы хотите подсоединить> (стр. 27).
- Для использования телефонной книги ее необходимо заранее загрузить в это устройство. Подробнее см. <Загрузка телефонной книги> (стр. 26).
- При подключении сотового телефона к данному устройству, загорается индикатор "BT".

Прием вызова

Ответ на вызов по телефону

Нажмите регулятор [AUD].



- Выполнение следующих операций сопровождается разрывом линии:
 - Установка компакт-диска.
 - Подключение устройства USB.
- Если абонент зарегистрирован в телефонной книге, его имя отображается на экране устройства при вызове.

Отказ от входящего вызова

Нажмите кнопку [ATT] как минимум на 1 секунду.

Во время вызова

Завершение вызова

Нажмите кнопку [SRC].

Переключение на конфиденциальный режим

Нажмите регулятор управления.

Каждый раз при нажатии регулятора производится переключение между режимами Конфиденциальный разговор ("PRVT") и Громкая связь.



- В зависимости от типа сотового телефона переключение на конфиденциальный режим может быть произведено через источник, который был использован перед началом подключения громкой

связи. В этом случае источник нельзя вернуть на режим разговора по громкой связи с помощью этого устройства. Чтобы вернуться в режим разговора по громкой связи, воспользуйтесь сотовым телефоном.

Регулировка громкости голоса во время вызова

Поверните регулятор [AUD].

Ожидание вызова

Ответ на другой входящий вызов с удержанием текущего вызова

- 1 Нажмите регулятор [AUD].
- 2 Поверните регулятор управления или нажмите его вверх или вниз. Выберите дисплей "Answer".
- 3 Нажмите регулятор [AUD].

Ответ на другой входящий вызов после завершения текущего вызова

Нажмите кнопку [SRC].

Продолжение приема текущего вызова

- 1 Нажмите регулятор [AUD].
- 2 Поверните регулятор управления или нажмите его вверх или вниз. Выберите дисплей "Reject".
- 3 Нажмите регулятор [AUD].

Ответ на ожидающий вызов после завершения текущего вызова

Нажмите кнопку [ATT] как минимум на 1 секунду.

Переключение с текущего вызова на ожидающий вызов

Нажмите регулятор [AUD].

При каждом нажатии данного регулятора производится переключение вызывающего абонента.

Другие функции

Сброс сообщения о разъединении

Нажмите кнопку [ATT] как минимум на 1 секунду.

Надпись "HF Disconnect" исчезнет с экрана.

Переключение между режимами отображения

Нажмите кнопку [TI].

Каждый раз при нажатии регулятора число отображаемых элементов изменяется от 1 до 3.

Вызов

- 1** Перейдите в режим выбора способа набора
Нажмите кнопку [ATT] как минимум на 1 секунду.
- 2** Выберите способ набора
Нажмите регулятор управления.
"DIAL" » "INITIAL" » "P-BOOK" » "OUT-CALL" » "IN-CALL" » "MIS-CALL"
Ниже описаны методы выполнения операций в указанных выше режимах.
- 3** Выйдите из режима выбора способа набора
Нажмите кнопку [ATT] как минимум на 1 секунду.

Набор номера

- 1** Перейдите в режим выбора способа набора
Нажмите кнопку [ATT] как минимум на 1 секунду.
- 2** Выберите режим набора номера
Нажмите регулятор управления.
Выберите дисплей "DIAL".
- 3** Введите номер телефона
Нажмите номер ([1] – [0]), #([FM]), *([AM]) или кнопку +([▶▶]) на пульте дистанционного управления.
- 4** Сделайте вызов
Нажмите кнопку [DIRECT] на пульте дистанционного управления.

Чтобы удалить введенный телефонный номер по одной цифре:

Нажмите кнопку [◀◀] на пульте дистанционного управления.



- Можно ввести не более 32 цифр.

Быстрый набор (Набор предварительно введенного номера)

- 1** Перейдите в режим выбора способа набора
Нажмите кнопку [ATT] как минимум на 1 секунду.
- 2** Нажмите регулятор управления.
Выберите дисплей "DIAL" (набор номера), "P-BOOK" (телефонная книга), "OUT-CALL" (исходящий вызов), "IN-CALL" (входящий вызов) или "MIS-CALL" (пропущенный вызов).

- 3** Войдите в режим набора по фиксированным настройкам
Нажмите кнопку [FNC].
- 4** Выберите номер, который вы хотите вызвать из памяти
Поверните регулятор управления или нажмите его вправо или влево.
- 5** Нажмите регулятор управления.
- 6** Нажмите кнопку [FNC].
- 7** Сделайте вызов
Нажмите регулятор управления минимум на 1 секунду.



- Вам необходимо зарегистрировать предварительно введенный номер. (стр. 18)

Вызов номера из телефонной книги

- 1** Перейдите в режим выбора способа набора
Нажмите кнопку [ATT] как минимум на 1 секунду.
- 2** Выберите режим телефонной книги
Нажмите регулятор управления.
Выберите дисплей "INITIAL" и перейдите к пункту 3.
Выберите дисплей "P-BOOK" и перейдите к пункту 4.
- 3** Выберите начальную букву, по которой будет выполняться поиск

Тип операции	Операция
Переход к следующему символу.	Нажмите регулятор управления вправо или влево.
Переход к следующей строке.	Нажмите регулятор управления вверх или вниз.
Подтверждение выбранной начальной буквы.	Нажмите регулятор управления минимум на 1 секунду.

4 Выберите имя

Тип операции	Операция
Перейдите к следующему телефонному номеру.	Поверните регулятор управления или нажмите его вверх или вниз.
Переход к следующему имени.	Нажмите регулятор управления вправо или влево.

- 5** Сделайте вызов
Нажмите регулятор управления минимум на 1 секунду.



- При поиске вместо символов с надстрочными знаками (например, "ü") ищутся символы без

Следующая страница ►

Операция настройки громкой связи

надстрочных знаков (например, "u").

Знаки не латинского алфавита, например, китайские иероглифы и русские буквы, классифицируются как символы.

Вызов номера из журнала вызовов

1 Перейдите в режим выбора способа набора
Нажмите кнопку [ATT] как минимум на 1 секунду.

2 Выберите режим журнала вызовов
Нажмите регулятор управления.

Выберите дисплей "OUT-CALL" (исходящий вызов), "IN-CALL" (входящий вызов) или "MIS-CALL" (пропущенный вызов).

3 Выберите имя или номер телефона
Поверните регулятор управления или нажмите его вверх или вниз.

4 Сделайте вызов
Нажмите регулятор управления минимум на 1 секунду.



- Списки исходящих, входящих и пропущенных вызовов - это списки, созданные и полученные на данном блоке. Это не те списки, которые сохраняются в памяти сотового телефона.

Голосовой набор номера

1 Перейдите в режим распознавания голоса
Выберите "BT" > "V-REC".

Информацию о том, как выбрать элемент управления функциями, смотрите в <Управление функциями> (стр. 6).

На экране появится "Ready".

2 Нажмите регулятор управления.

На экране появится "PB Name?".

После звукового сигнала произнесите имя в течение 2 секунд.

3 На экране появится "PN Type?".

После звукового сигнала произнесите категорию в течение 2 секунд.

4 Сделайте вызов

Нажмите регулятор управления минимум на 1 секунду.

- Данный пункт соответствует пункту 3 действия <Вызов номера из Телефонной книги> (страница 17). Вы можете совершить вызов или выбрать категорию.



- Если ваш голос не может быть распознан, на дисплее появляется сообщение. Чтобы повторить попытку ввода голосовой команды, нажмите регулятор управления. (стр. 42)
- Как имя, так и категория требуют регистрации голосового образца. (стр. 28)
- В режиме распознавания голоса вывод аудиосигнала не производится.

Регистрация в списке предустановленных номеров

1 Введите номер телефона, который следует зарегистрировать

Введите номер, обращая внимание на следующие разделы:

Набор номера/ Вызов номера из журнала вызовов/ Вызов номера из телефонной книги

2 Войдите в режим памяти фиксированных настроек

Нажмите кнопку [FNC].

3 Выберите номер для ввода в память

Поверните регулятор управления или нажмите его вправо или влево.

4 Определите номер для ввода в память

Нажмите регулятор управления минимум на 1 секунду.

Выйдите из режима памяти по фиксированным настройкам

Нажмите кнопку [FNC].

Отображение типа телефонного номера (категории)

Элементы по категориям отображаются в телефонной книге следующим образом:

Дисплей	Информация
"General" /	Общие характеристики
"Home" /	Дом
"Office" /	Офис
"Mobile" /	Мобильный
"Other" /	Другое

Работа с аудиоустройством Bluetooth

Перед использованием

- Более подробную информацию о аудиоплеере Bluetooth, который может быть подключен, см. в разделе <О аудиоплеере Bluetooth> (страница 33).
- Перед использованием устройства с данным блоком необходимо зарегистрировать аудиоплеер Bluetooth Audio. Более подробная информация представлена в разделе <Регистрация устройства Bluetooth> (стр. 25).
- Выберите аудиоплеер Bluetooth, который нужно подключить. Обратитесь к разделу <Выбор устройства Bluetooth, подлежащего подключению> (стр. 27).

Основные принципы работы устройства

Выбор источника аудиосигнала Bluetooth

Нажмите кнопку [SRC].

Выберите дисплей "BT Audio".

Информацию о том, как выбрать источник воспроизведения, можно найти, нажав на кнопку выбора источника <Кнопка включения питания/ выбора источника> в разделе <Основные операции> (стр. 4).

Пауза и воспроизведение

Нажмите регулятор управления.

Поиск композиций

Нажмите регулятор управления вправо или влево.



- Все или некоторые операции, перечисленные выше, не могут быть выполнены, если плеер Bluetooth audio не готов к управлению через пульт дистанционного управления.
- Переключение между источниками Bluetooth audio не запускает и не останавливает воспроизведение автоматически. Выполните операцию по запуску или остановке воспроизведения.
- Некоторые аудиоплееры не подлежат управлению с пульта дистанционного управления или повторному подключению после отсоединения устройства Bluetooth. Включите основной блок аудиоплеера, чтобы выполнить подключение устройства Bluetooth.

Другие функции

Код безопасности

Установка кода безопасности снижает риск кражи, поскольку не допускает включения системы без его введения.



- После активации функции кода безопасности изменить код и отключить функцию уже нельзя. Ваш 4-разрядный код безопасности указан в вашем "Car Audio Passport", поставляемом вместе с ней.

1 Установка кода безопасности в режиме меню (В режиме ожидания)

На экране появится "Security Set". Информацию о том, как выбрать элемент Управления функциями, смотрите в <Управление функциями> (стр. 6).

2 Войдите в режим ввода кода безопасности. Нажмите регулятор управления минимум на 1 секунду.

Когда на дисплее отображается "Enter", также отображается и "SECURITY SET".

3 Введите код безопасности

Тип операции	Операция
Выберите цифры, которые вы хотите ввести	Нажмите регулятор управления вправо или влево.
Выберите цифры кода безопасности	Поверните регулятор управления или нажмите его вверх или вниз.

4 Подтвердите код безопасности

Нажмите регулятор управления минимум на 3 секунды.

Когда на дисплее отображается "Re-Enter", также отображается и "SECURITY SET".

5 Повторите операции 3 — 4 и заново введите код безопасности.

На экране появится "Approved". Функция кода безопасности активизируется.



- Если вы ввели код, не совпадающий с вашим кодом безопасности, вам нужно начать заново с шага 3.

6 Выход из режима кода безопасности

Нажмите кнопку [FNC].

Ввод кода безопасности

Код безопасности требуется при первом запуске системы после отсоединения батареи питания или нажатия кнопки сброса Reset.

1 Включите питание.

2 Повторите операции 3 — 4 и заново введите код безопасности.

На экране появится "Approved". Теперь вы можете пользоваться вашим устройством.



- Если вводится неправильный код, на дисплее появляется "Waiting", и генерируется время запрещения ввода, как показано ниже. По истечении времени запрещения ввода на дисплее появляется "SECURITY", и ввод можно повторить.

Количество раз, когда был введен неправильный код	Время запрещения ввода
1	—
2	5 минут
3	1 час
4	24 часов

Настройка часов в ручном режиме

1 Установка часов в режиме меню (В режиме ожидания)

Выберите дисплей "Clock Adjust".

Информацию о том, как выбрать элемент Управления функциями, смотрите в <Управление функциями> (стр. 6).

2 Войдите в режим настройки часов Нажмите регулятор управления минимум на 1 секунду.

Индикатор часов начнет мигать.

3 Настройка часов

Тип операции	Операция
Выбор элемента (часы или минуты)	Нажмите регулятор управления вправо или влево.
Установите каждую позицию	Поверните регулятор управления или нажмите его вверх или вниз.

4 Выход из режима настройки часов Нажмите кнопку [FNC].



- Вы можете выполнить эти настройки, если "MENU" > раздел синхронизации времени станции RDS и часов данного устройства "SYNC" в <Управление функциями> (стр. 6) находится в положении "OFF".

Настройка даты

1 выбор режима установки даты в режиме меню (В режиме ожидания)

Выберите дисплей "Date Adjust".

Информацию о том, как выбрать элемент Управления функциями, смотрите в <Управление функциями> (стр. 6).

2 Войдите в режим настройки даты Нажмите регулятор управления минимум на 1 секунду.

Индикатор даты начнет мигать.

3 Настройка даты

Тип операции	Операция
Выбор элемента (месяц, день, год)	Нажмите регулятор управления вправо или влево.
Установите каждую позицию	Поверните регулятор управления или нажмите его вверх или вниз.

4 Выход из режима настройки даты Нажмите кнопку [FNC].

Настройка демонстрационного режима

Включение/выключение демонстрационного режима.

1 Установка демонстрационного режима в режиме меню

Выберите дисплей "DEMO Mode".

Информацию о том, как выбрать элемент Управления функциями, смотрите в <Управление функциями> (стр. 6).

2 Настройте демонстрационный режим Нажмите регулятор управления минимум на 2 секунды.

Для переключения между положениями ВКЛ и ВЫКЛ удерживайте кнопку в течение 2 секунд и более.

3 Выход из режима демонстрации Нажмите кнопку [FNC].

Настройки звучания

Настройка звучания

Вы можете настроить следующие параметры настройки звучания ;

Регулируемый параметр	Дисплей	Диапазон
Громкость задних акустических систем	"REAR VOLUME"	0 — 35
Уровень низкочастотного динамика	"SUB-W LEVEL"	-15 — +15
System Q	"USER"/"ROCK"/ "POPS"/"EASY"/ "TOP40"/"JAZZ"/ "NATURAL"	Индивидуальные настройки/Rock/Pops/ Easy/Top 40/Jazz/ Произвольные
Уровень НЧ*	"BASS LEVEL"	-8 — +8
Уровень СЧ*	"MIDDLE LEVEL"	-8 — +8
Уровень ВЧ*	"TREBLE LEVEL"	-8 — +8
Баланс	"BALANCE"	Левый 15 — Правый 15
Уровень сигнала переднего/заднего канала	"FADER"	Задний 15 — Передний 15

Выход из режима настроек звучания (Режим настройки громкости)

- * Вы можете тонко отрегулировать эти элементы. См. <Регулировка элементов настроек звучания> (стр. 22).
- * Память тембра источника: Выбранный параметр заносится в память для каждого источника. (Включая функции элементов звуковой настройки)



- "USER": Диапазоны, выбранные в последний раз для уровня низких, средних и высоких частот, вызываются автоматически.

1 Выберите источник для регулирования

Информацию о том, как выбрать источник воспроизведения, можно найти, нажав на кнопку выбора источника <Кнопка включения питания/выбора источника> в разделе <Основные операции> (стр. 4).

2 Войдите в режим настройки звучания

Нажмите регулятор [AUD].

3 Выберите параметр звучания для регулирования

Нажмите регулятор [AUD].

4 Отрегулируйте параметр звучания

Поверните регулятор [AUD].

5 Выход из режима настройки звучания

Нажмите любую кнопку.

Нажмите любую кнопку кроме регулятора [AUD] либо и [ATT].

Регулировка элементов настроек звучания

Среди основных элементов звучания, вы можете тонко отрегулировать уровень НЧ, СЧ и ВЧ.

Уровень НЧ

Регулируемый параметр	Дисплей	Диапазон
Средняя частота НЧ	"BASS FRQ"	40/50/60/70/80/100/ 120/150 Гц
Фактор Q НЧ	"BASS Q FACTOR"	1.00/1.25/1.50/2.00
Расширение НЧ	"BASS EXT"	Выкл/Вкл

Уровень СЧ

Регулируемый параметр	Дисплей	Диапазон
Средняя частота СЧ	"MIDDLE FRQ"	0,5/1,0/1,5/2,0 кГц
Фактор Q СЧ	"MIDDLE Q FACTOR"	1.00/2.00

Уровень ВЧ

Регулируемый параметр	Дисплей	Диапазон
Средняя частота ВЧ	"TREBLE FRQ"	10,0/12,5/15,0/17,5 кГц

1 Выберите элемент основных настроек звучания

Для тонкой настройки выберите необходимый элемент из следующего списка:

- Уровень НЧ
- Уровень СЧ
- Уровень ВЧ

Основные настройки режима звучания описываются в разделе <Настройка звучания> (стр. 22).

2 Войдите в режим детального регулирования настройки звучания

Нажмите регулятор [AUD] минимум на 1 секунду.

3 Выберите элемент детальной настройки звучания для регулирования

Нажмите регулятор [AUD].

4 Отрегулируйте детальный элемент настройки звучания

Поверните регулятор [AUD].

5 Выход из режима детального регулирования настройки звучания

Нажмите регулятор [AUD] минимум на 1 секунду.



- Когда расширение НЧ установлено в положение ВКЛ, отдача НЧ увеличивается на 20%.
- Для выхода из режима аудио настроек, нажмите любую кнопку кроме регулятора [AUD] либо [▲] и [ATT].

Настройка аудиосистемы

Настройка акустической системы может быть произведена следующим образом;

Регулируемый параметр	Дисплей	Диапазон
Передний фильтр ВЧ	"HPF-F"	Весь диапазон/40/ 60/80/100/120/150/180/220 Гц
Задний фильтр ВЧ	"HPF-R"	Весь диапазон/40/ 60/80/100/120/150/180/220 Гц
Фильтр нижних частот	"LPF"	50/60/80/100/120/весь диапазон Гц
Фаза низкочастотного динамика	"SW PHASE"	Обратная (180°)/ Нормальная (0°)
Контраст громкости	"VOL-OFFSET"	-8 — ±0 (ВНЕС.: -8 — +8)
Тонкомпенсация	"LOUD"	Выкл/Вкл
Система двух зон	"2 ZONE"	Выкл/Вкл



- Контраст громкости: Громкость каждого источника может устанавливаться с отклонением от базовой громкости.
- Тонкомпенсация: Компенсация низких и высоких частот при низкой громкости. (Если в качестве источника выбран тюнер, компенсируется только тембр низких частот.)
- Система двух зон
Основной источник и дополнительный источник (вспомогательный вход) по отдельности выдают сигналы для фронтального канала и тылового канала.
 - Установите дополнительный источник, выбрав "Zone2" в <Управление функциями> (стр. 6).
 - Основной источник выбирается кнопкой [SRC].
 - Уровень громкости переднего канала настраивается регулятором [AUD].
 - Установите громкость тылового канала с помощью <Audio Control> (стр. 22), либо нажав [▲]/[▼] на пульте дистанционного управления (стр. 30).
 - Настройки звучания не распространяются на дополнительный источник.

1 Выберите источник для регулирования

Информацию о том, как выбрать источник воспроизведения, можно найти, нажав на кнопку

выбора источника <Кнопка включения питания/ выбора источника> в разделе <Основные операции> (стр. 4).

2 Войдите в режим "Настройка аудиосистемы"

Нажмите регулятор [AUD] минимум на 1 секунду.

3 Выберите элемент настройки аудиосистемы для регулирования

Нажмите регулятор [AUD].

4 Настройте элемент управления аудиосистемой

Поверните регулятор [AUD].

5 Выход из режима настройки звучания

Нажмите регулятор [AUD] минимум на 1 секунду.

Настройка типа акустической системы

Рекомендуется следующая подстройка для оптимального значения System Q при настройке типа акустической системы;

Тип акустической системы	Дисплей
ВЫКЛ	"OFF"
Для 5 & 4 дюйм. акустической системы	"5/4inch"
Для 6 & 6x9 дюйм. акустической системы	"6x9/6inch"
Для штатной акустической системы	"O.E.M."

1 Войдите в режим ожидания

Выберите дисплей "STANDBY".

Информацию о том, как выбрать источник воспроизведения, можно найти, нажав на кнопку выбора источника <Кнопка включения питания/ выбора источника> в разделе <Основные операции> (стр. 4).

2 Войдите в режим настройки типа акустической системы

Нажмите регулятор [AUD].

На экране появится "SP SEL".

3 Выберите тип акустической системы

Поверните регулятор [AUD].

4 Выход из режима настройки типа акустической системы

Нажмите регулятор [AUD].

Настройки звучания

Память фиксированных звуковых настроек

Регистрация установки параметров функций управления звуком. Данные из памяти не могут быть удалены с помощью кнопки сброса.

1 Настройте управление звучанием

Смотрите следующие операции по настройке управлением звучания.

- <Настройка звучания> (стр. 22)
- <Настройка аудиосистемы> (стр. 23)

2 Выберите одну из фиксированных звуковых настроек находясь в режиме меню (Любой режим, кроме режима ожидания)

Выберите дисплей "Audio Preset".

Информацию о том, как выбрать элемент Управления функциями, смотрите в <Управление функциями> (стр. 6).

3 Включите режим фиксированных звуковых настроек

Нажмите регулятор управления минимум на 1 секунду.

4 Выберите память фиксированных звуковых настроек

Поверните регулятор управления.

Выберите дисплей "Memory".

5 Определите, следует ли заносить фиксированные звуковые настройки в память

Нажмите регулятор управления.

На дисплее появится "Memory?".

6 Введите фиксированные звуковые настройки в память

Поверните регулятор управления, выберите "YES" и нажмите регулятор управления.

На экране появится "Memory Completed".

7 Выход из режима фиксированных звуковых настроек

Нажмите кнопку [FNC].



- Зарегистрируйте 1 пару фиксированных звуковых настроек. Нельзя зарегистрироваться источником.
- Если вы нажмете сброс, все источники станут регистрируемыми параметром настройки.
- Нельзя зарегистрировать следующие параметры. Громкость, Баланс, Уровень сигнала переднего/ заднего канала, Тонкомпенсация, Контраст громкости, Система двух зон, Громкость заднего канала

Вызов фиксированных звуковых настроек

Вызов установки звука, зарегистрированной функцией <Память фиксированных звуковых настроек> (стр. 24).

1 Выберите источник

Информацию о том, как выбрать источник воспроизведения, можно найти, нажав на кнопку выбора источника <Кнопка включения питания/ выбора источника> в разделе <Основные операции> (стр. 4).

2 Выберите одну из фиксированных звуковых настроек находясь в режиме меню (Любой режим, кроме режима ожидания)

Выберите дисплей "Audio Preset".

Информацию о том, как выбрать элемент Управления функциями, смотрите в <Управление функциями> (стр. 6).

3 Включите режим фиксированных звуковых настроек

Нажмите регулятор управления минимум на 1 секунду.

4 Выберите функцию вызова фиксированных звуковых настроек

Поверните регулятор управления.

Выберите дисплей "Recall".

5 Определите, следует ли вызывать фиксированные звуковые настройки из памяти

Нажмите регулятор управления.

На дисплее появится "Recall?".

6 Вызовите фиксированные звуковые настройки

Поверните регулятор управления, выберите "YES" и нажмите регулятор управления.

На экране появится "Recall Completed".

7 Выход из режима фиксированных звуковых настроек

Нажмите кнопку [FNC].



- Память пользователя функции "SYSTEM Q" в функции <Настройка звучания > (стр. 22) изменяется на значение, вызванное из памяти.
- Пункт памяти тембра источника функции <Настройка звучания> (стр. 22) изменяется на величину, вызванную из памяти выбранным источником.

Настройка Bluetooth

Регистрация устройства Bluetooth

Чтобы обеспечить совместимость вашего устройства Bluetooth (сотового телефона или аудиоплеера) с данным блоком, необходимо зарегистрировать его (объединить в пару). Данный блок имеет возможность регистрации до пяти устройств Bluetooth.

При регистрации с устройств Bluetooth

1 Включите блок управления.

2 Начните регистрацию блока, включив устройство Bluetooth

С помощью устройства Bluetooth зарегистрируйте блок громкой связи или аудиоплеер (объединение в пару). В списке подключенных устройств выберите "KENWOOD BT CD/R-2P2".

3 Введите PIN код

Введите PIN код, зарегистрированный согласно разделу <Регистрация PIN кода> (стр. 26).

Убедитесь, что регистрация в устройстве Bluetooth завершена.

4 С помощью устройства Bluetooth выполните подключение громкой связи или аудиоустройства.

При регистрации с данного устройства

1 В Меню выберите устройство Bluetooth для регистрации (В режиме ожидания)

Появится индикатор "Device Regist". Информацию о том, как выбрать элемент Управления функциями, смотрите в <Управление функциями> (стр. 6).

2 Перейдите в режим регистрации устройства Bluetooth

Нажмите регулятор управления минимум на 1 секунду.

Выполните поиск устройства Bluetooth. По завершению поиска на дисплее появится сообщение "Finished".

3 Выберите устройство Bluetooth

Поворотом регулятора управления или его перемещением вверх или вниз выберите устройство Bluetooth.

Нажмите регулятор управления, чтобы подтвердить выбор.

4 Введите PIN код

Тип операции	Операция
Выберите цифры.	Поверните регулятор управления или нажмите его вверх или вниз.
Перейдите к следующей цифре.	Нажмите регулятор управления вправо.
Удалите последнюю цифру.	Нажмите регулятор управления влево.

5 Передайте PIN код

Нажмите регулятор управления минимум на 1 секунду.

Если на дисплее появилось сообщение "Pairing Success", регистрация завершена.

6 Возвращение к перечню устройств

Нажмите регулятор управления.

7 Выйдите из режима регистрации устройства Bluetooth

Нажмите кнопку [FNC].



- В данный блок можно ввести до восьми цифр для PIN кода. Если с данного блока не возможно ввести PIN код, это можно выполнить с устройства Bluetooth.
- Если уже зарегистрировано 5 или более устройств Bluetooth, новое устройство Bluetooth зарегистрировать не возможно.
- Если появилось сообщение об ошибке несмотря на правильный PIN код, попробуйте выполнить <Регистрацию специального устройства Bluetooth> (стр. 25).

Регистрация специального устройства Bluetooth

Позволяет регистрировать особое устройство, не подлежащее регистрации обычным способом (объединение в пару)

1 В Меню выберите режим регистрации специального устройства (В режиме ожидания)

На экране появится "SPCL DVC Select". Информацию о том, как выбрать элемент Управления функциями, смотрите в <Управление функциями> (стр. 6).

2 Перейдите в режим регистрации специального устройства

Нажмите регулятор управления минимум на 1 секунду.

На экране появляется список станций.

Следующая страница ►

Настройка Bluetooth

3 Выберите имя устройства

Поворотом регулятора управления или его перемещением вверх или вниз перейдите к имени нужного устройства.

Нажмите регулятор управления, чтобы подтвердить выбор.

Если на дисплее появилось сообщение "Completed", регистрация завершена.

4 Выполните действия <Регистрации устройства Bluetooth> (стр. 25) и завершите регистрацию (объединение в пару).

Отмена режима регистрации специального устройства

Нажмите кнопку [FNC].



- Если в списке отсутствует имя устройства, выберите "Other Phone".

Регистрация PIN кода

С помощью устройства Bluetooth укажите PIN-код, необходимый для регистрации данного устройства.

1 В меню выберите режим изменения PIN-кода (В режиме ожидания)

Выберите индикатор "PIN Code Edit".

Информацию о том, как выбрать элемент Управления функциями, смотрите в <Управление функциями> (стр. 6).

2 Войдите в режим изменения PIN-кода

Нажмите регулятор управления минимум на 1 секунду.

На экране отобразится текущий вид PIN-кода.

3 Введите PIN код

Тип операции	Операция
Выберите цифры.	Поверните регулятор управления или нажмите его вверх или вниз.
Перейдите к следующей цифре.	Нажмите регулятор управления вправо.
Удалите последнюю цифру.	Нажмите регулятор управления влево.

4 Зарегистрируйте PIN код

Нажмите регулятор управления минимум на 1 секунду.

Если на дисплее появилось сообщение "Completed", регистрация завершена.

5 Выйдите из режима изменения PIN-кода

Нажмите кнопку [FNC].



- По умолчанию установлена настройка "0000".
- PIN код может состоять максимально из восьми цифр.

Загрузка телефонной книги

Чтобы использовать телефонную книгу этого устройства, загрузите в него данные телефонной книги из сотового телефона.

Чтобы загрузить автоматически

Если сотовый телефон поддерживает функцию синхронизации телефонной книги, телефонная книга загружается автоматически после подключения устройства Bluetooth.



- Может потребоваться настройка на сотовом телефоне.
- Если в блоке не обнаруживаются данные телефонной книги даже после завершения отображения, то, возможно, ваш сотовый телефон не поддерживает автоматическую загрузку данных телефонной книги. В этом случае попробуйте выполнить загрузку вручную.

Чтобы выполнить загрузку с сотового телефона вручную.

1 С помощью сотового телефона завершите соединение громкой связи.

2 С помощью сотового телефона отправьте данные телефонной книги в это устройство.

С помощью сотового телефона загрузите данные телефонной книги в это устройство.

- Во время загрузки: Выберите индикатор "Downloading".
- После завершения загрузки: Выберите индикатор "Completed".

3 С помощью сотового телефона установите соединение громкой связи.

Чтобы удалить сообщение о завершении загрузки

Нажмите любую кнопку.



- Для каждого зарегистрированного сотового телефона можно зарегистрировать до 1000 номеров телефонов.
- Для каждого номера телефона можно зарегистрировать до 32 цифр и 50* символов, обозначающих имя.
(* 50: Количество буквенных символов. Можно ввести меньшее число буквенных символов в зависимости от типа символов.)
- Чтобы отменить загрузку данных телефонной книги, выполните действие с сотовым телефоном.

Выбор устройства Bluetooth, которое вы хотите подключить

Если уже зарегистрированы два или более устройств Bluetooth, то необходимо выбрать устройство Bluetooth, которое будет использоваться.

1 В режиме Меню перейдите к пункту выбора устройств Bluetooth

Сотовый телефон

(В режиме ожидания)

Выберите индикатор "Phone Selection".

Аудиоплеер

Выберите индикатор "Audio Selection".

Информацию о том, как выбрать элемент Управления функциями, смотрите в <Управление функциями> (стр. 6).

2 Перейдите в режим выбора устройства Bluetooth

Нажмите регулятор управления минимум на 1 секунду.

На дисплее отображается "(имя)".

3 Выберите устройство Bluetooth

Поверните регулятор управления или нажмите его вверх или вниз.

4 Установите устройство Bluetooth

Нажмите регулятор управления вправо или влево.

На дисплее отображается *****(имя) или **'**-(имя):

*****: Выбранное устройство Bluetooth занято.

' -: Выбранное устройство Bluetooth находится в режиме ожидания.

" " (пусто): Устройство Bluetooth деактивировано.

5 Выйдите из режима выбора устройства Bluetooth

Нажмите кнопку [FNC].



- Если сотовый телефон уже выбран, отмените выбор и выберите новый телефон.
- При невозможности подключения устройства с помощью аудиоплеера, подключите устройство с аудиоплеером.

Удаление зарегистрированного устройства Bluetooth

Можно удалить зарегистрированное устройство Bluetooth.

1 В режиме Меню перейдите к пункту удаления устройства Bluetooth (В режиме ожидания)

Выберите индикатор "Device Delete".

Информацию о том, как выбрать элемент Управления функциями, смотрите в <Управление функциями> (стр. 6).

2 Перейдите в режим удаления устройства Bluetooth

Нажмите регулятор управления минимум на 1 секунду.

На дисплее отображается "(имя)".

3 Выберите устройство Bluetooth

Поверните регулятор управления или нажмите его вверх или вниз.

4 Удалите выбранное устройство Bluetooth

Нажмите регулятор управления.

Поверните регулятор управления, выберите **"YES"** и нажмите регулятор управления.

5 Выйдите из режима удаления устройства Bluetooth

Нажмите кнопку [FNC].



- При удалении зарегистрированного сотового телефона также удаляются телефонная книга, журнал, SMS и голосовой образец.

Отображение версии микропрограммы

Отображает версию микропрограммы данного блока.

1 В режиме Меню перейдите к пункту обновления встроенного ПО устройства Bluetooth (В режиме ожидания)

Выберите индикатор "BT F/W Update".

Информацию о том, как выбрать элемент

Управления функциями, смотрите в <Управление функциями> (стр. 6).

2 Перейдите в режим обновления встроенного ПО устройства Bluetooth

Нажмите регулятор управления минимум на 1 секунду.

Отображается версия микропрограммы.

3 Выйдите из режима обновления встроенного ПО устройства Bluetooth

Нажмите кнопку [FNC].



- Информация о работе с микропрограммой содержится на нашем сайте.
<http://www.kenwood.com/bt/information/>

Настройка Bluetooth

Добавление команды голосового набора

Добавьте голосовой образец в телефонную книгу для голосового набора. Можно зарегистрировать до 35 голосовых образцов.

1 Перейдите в режим регистрации голосовых образцов

Выберите "BT" > "VOICE" > "NAME".

Информацию о том, как выбрать элемент Управления функциями, смотрите в <Управление функциями> (стр. 6).


2 Найдите имя для регистрации

Выберите имя для регистрации в соответствии с пунктом 4 раздела <Набор номера в телефонной книге> (страница 17).

Если голосовой образец уже зарегистрирован для имени, то перед этим именем отображается символ "ж".

3 Выберите режим

Нажмите регулятор управления вправо или влево.

Дисплей	Операция
"N-REG"	Регистрация голосового образца.
"N-CHK"*	Воспроизведение голосового образца.
"N-DEL"*	Удаление голосового образца.
" 	Возвращение к пункту 2.

* Отображается только при выборе имени, для которого уже был зарегистрирован голосовой образец.

Выберите "REG" (Регистрация)

4 Зарегистрируйте голосовой образец (первое)

Нажмите регулятор управления.

На экране появится "Enter Voice 1".

После звукового сигнала произнесите голосовой образец в течение 2 секунд.

5 Подтвердите голосовой образец (второе)

Нажмите регулятор управления.

На экране появится "Enter Voice 2".

После звукового сигнала произнесите тот же самый звуковой образец, который был проговорен в пункте 4, в течение 2 секунд. Выберите индикатор "Completed".

6 Завершите регистрацию

Нажмите регулятор управления.

Возвращение к пункту 2. Вы можете зарегистрировать другие голосовые образцы.



- Если ваш голос не может быть распознан, на дисплее появляется сообщение. Чтобы повторить попытку ввода голосовой команды, нажмите регулятор управления. (стр. 42)

Выберите "CHK" (Воспроизвести)

4 Нажмите регулятор управления.

Воспроизведите зарегистрированный голос и вернитесь к пункту 2.

Выберите "DEL" (Удалить)

4 Удалите голосовой образец

Нажмите регулятор управления.

Поверните регулятор управления, выберите "YES" и нажмите регулятор управления.

Возвращение к пункту 2.

Выйдите из режима голосового образца

Нажмите кнопку [FNC].



- Аудиосигнал не выводится при регистрации голосового образца.

Установка голосовой команды для категории

Добавьте голосовой образец к категории (типу) телефонного номера для голосового набора.

1 Перейдите в режим регистрации голосовых образцов

Выберите "BT" > "VOICE" > "TYPE".

Информацию о том, как выбрать элемент

Управления функциями, смотрите в <Управление функциями> (стр. 6).

2 Выберите категорию (тип), который вы хотите установить


Поверните регулятор управления или нажмите его вверх или вниз.

"General"/"Home"/"Office"/"Mobile"/"Other"

3 Нажмите регулятор управления.

4 Выберите режим

Нажмите регулятор управления вправо или влево.

Дисплей	Операция
"T-REG"	Регистрация голосового образца.
"T-CHK"*	Воспроизведение голосового образца.
"T-DEL"*	Удаление голосового образца.
" 	Возвращение к пункту 2.

* Отображается только при выборе категории (типа), для которого уже был зарегистрирован языковой образец.

5 Зарегистрируйте категорию (тип), выполнив пункты 4 - 6 раздела <Добавление команды голосового набора> (стр. 28).

Выйдите из режима голосового образца

Нажмите кнопку [FNC].



- Выберите голосовой образец для всех 5-ти категорий. Если голосовой образец не зарегистрирован для всех категорий, Телефонную книгу нельзя будет вызвать голосовой командой.

Загрузка SMS

Загрузите короткие сообщения (SMS), поступившие на сотовый телефон, чтобы их можно было прочесть с данного блока.

1 Перейдите в режим загрузки SMS

Выберите "BT" > "SMS" > "SMSDL".

Информацию о том, как выбрать элемент Управления функциями, смотрите в <Управление функциями> (стр. 6).

2 Запустить процесс загрузки

Нажмите регулятор управления.

На экране отображается "SMS Downloading". После завершения загрузки, будет отображаться надпись "Completed".

3 Выйдите из режима загрузки SMS

Нажмите кнопку [FNC].



- В сотовом телефоне должна иметься функция передачи SMS через Bluetooth. Может потребоваться настройка на сотовом телефоне. Если сотовый телефон не поддерживает SMS, функция загрузки SMS в режиме управления функциями не отображается.
- После загрузки SMS с сотового телефона в самом сотовом телефоне неоткрытые сообщения отображаются как открытые.
- Вы можете загрузить до 75 уже прочтенных и непрочтенных коротких сообщений соответственно.

SMS (Служба коротких сообщений)

SMS, пришедшие на сотовый телефон, отображаются на ресивере.

Отображается новое полученное сообщение.



- С целью предотвращения автомобильных аварий водителю запрещается читать SMS во время движения.

При получении нового сообщения

На экране отображается "SMS Received".

Сообщение исчезает при выполнении любой операции.

Отображение SMS

1 Перейдите в режим входящих SMS

Выберите "BT" > "SMS" > "INBOX".

Информацию о том, как выбрать элемент Управления функциями, смотрите в <Управление функциями> (стр. 6).

Появляется список сообщений.

2 Выберите сообщение

Поверните регулятор управления или нажмите его вверх или вниз.

- Каждый раз при нажатии кнопки [T] число отображаемых элементов изменяется от 3 до 1.

3 Откройте текст на дисплее

Нажмите регулятор управления.

Повторное нажатие кнопки позволяет снова выбрать сообщение.

- При повороте регулятора управления влево или вправо, когда на экране горит символ "◀" или "▶", появляется следующее сообщение.

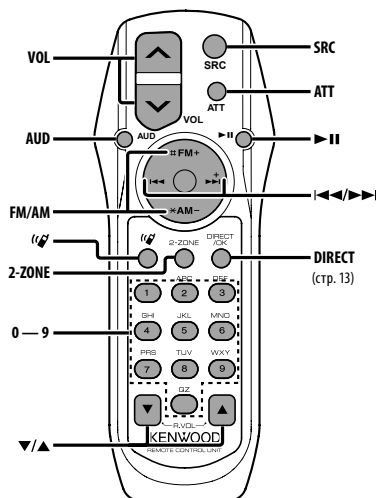
4 Выйдите из режима полученных SMS

Нажмите кнопку [FNC].



- Неоткрытые сообщения отображаются в начале списка. Другие сообщения отображаются в порядке получения. (Формат даты получения: Год-Месяц-День-Час-Минута)
- SMS, которые пришли, когда телефон был отключен от устройства Bluetooth, не отображаются. Загрузите SMS.
- В процессе загрузки SMS показ коротких сообщений невозможен.

Основные операции пульта дистанционного управления



Общий регулятор

Регулятор громкости [VOL]

Выбор источника [SRC]

Снизить громкость [ATT]

Настройки звучания

Выбор аудиоустройства [AUD]

Отрегулируйте параметр звучания [VOL]



• См. <Настройка звучания> (стр. 22) для получения информации о способах работы, таких как настройка звуковых параметров и другие.

Управление двойной зоной

Включение и выключение системы двух зон [2-ZONE]

Настройка громкости канала тылового динамика [▲]/[▼]

При выборе тюнера в качестве источника

Выбор частоты [FM]/[AM]

Выбор станции [◀]/[▶]

Восстановить заданные настройки [1] — [6]

При выборе CD/USB носителя

Выбор музыки [◀]/[▶]

Выбор папки [FM]/[AM]

Пауза/продолжить [II]

Если аудиоустройство Bluetooth выбрано в качестве источника

Выбор музыки [◀]/[▶]

Пауза/продолжить [II]

Управление телефоном с функцией громкой связи

Вызов

Перейдите в режим выбора способа набора [☎]

Выберите способ набора [II]

Ввод набора номера

Тип операции	Операция
Вводит цифры.	Кнопка [0] — [9]
Вводит "+".	Кнопка [▶▶]
Вводит "#".	Кнопка [FM]
Вводит "*".	Кнопка [AM]
Сбрасывает введенный номер телефона.	Кнопка [◀◀]

Сделайте вызов [DIRECT]


Прием вызова


Ответьте на вызов 

Переключение между режимами конфиденциального разговора и громкой

связи  [▶ ||]

Ожидание вызова


Ответ на другой входящий вызов с удержанием текущего вызова 

Ответ на другой входящий вызов после завершения текущего вызова  [SRC]

Продолжение приема текущего вызова

 [1]

Во время вызова

Завершает вызов  [SRC]

Отрегулируйте громкость голоса  [VOL]



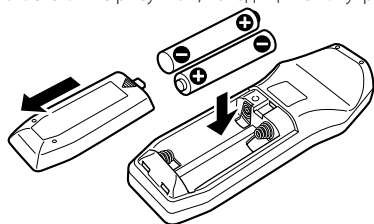
- Не оставляйте пульт дистанционного управления в нагреваемых местах, таких как приборная панель.

Установка и замена батарей питания

Используются 2 батареи "AA"/ "R6".

Снимите крышку, надавив на нее и сдвинув в сторону, как показано на рисунке.

Вставляйте батареи, соблюдая полярность + и -, в соответствии с рисунком, находящимся внутри.



Приложение

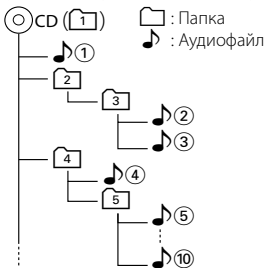
Об аудиофайлах

- **Воспроизводимый звуковой файл**
AAC-LC (.m4a), MP3 (.mp3), WMA (.wma)
- **Воспроизводимые диски**
CD-R/RW/ROM
- **Воспроизводимый формат файлов на дисках**
ISO 9660, уровень 1/2, Joliet, Romeo, длинные имена файлов.
- **Воспроизводимые устройства USB**
USB класса накопителей
- **Воспроизводимая файловая система устройств USB**
FAT16, FAT32

Хотя аудиофайлы создаются по указанным выше стандартам, при некоторых типах или условиях носителей или устройств их воспроизведение может оказаться невозможным.

• Порядок воспроизведения звукового файла

В примере дерева папок/файлов, показанном выше, файлы воспроизводятся в порядке от ① до ⑩.



Интерактивное руководство по аудиофайлам можно получить на вебсайте www.kenwood.com/audiofile/. В этом интерактивном руководстве предоставлены подробные сведения и примечания, отсутствующие в настоящем руководстве. Внимательно прочитайте интерактивное руководство.



- В настоящем руководстве термин “устройство USB” используется для карт флэш-памяти и цифровых аудио-проигрывателей, снабженных разъемами USB.
- Термин “iPod” в настоящем руководстве относится к устройству iPod, соединенному с соответствующим кабелем (дополнительный аксессуар). Устройство iPod, соединенное с соответствующим кабелем, может управляться при помощи данной системы. Устройства iPod, соединяемые с кабелем - iPod nano, iPod 5 поколения, iPod classic, и iPod touch. Прочие устройства подключить нельзя.
Может отличаться от списка воспроизведения в iPod.

Об устройстве USB

- Если вы начнете воспроизведение после подключения iPod, то композиция, которая воспроизводилась на iPod, воспроизводится первой.
В этом случае отображается “RESUMING” и не отображается имя папки и т.д. Правильное имя и т.д. отображается при изменении элемента просмотра.
- Если к этому устройству подключен плеер iPod, на нем отображается “KENWOOD” или “✓”, указывая, что плеер iPod использовать нельзя.
- Если к этому устройству подключено устройство USB, то оно может заряжаться (при условии, что это устройство подключено к сети питания).
- Установите устройство USB в том месте, где оно не помешает управлению автомобилем.
- Запрещается подключать USB носитель через USB-хаб и Multi Card Reader.
- Возьмите с собой резервные копии аудиофайлов, используемых с данным устройством. Эти файлы можно удалить в зависимости от условий эксплуатации устройства USB.
Мы не несем никакой ответственности за ущерб, понесенный в связи с удалением хранящихся данных.
- С данным устройством не поставляются устройства USB. Необходимо приобрести одно из устройств USB, имеющихся в продаже.
- При подключении устройства USB рекомендуется использовать CA-U1EX (поставляется дополнительно).
При использовании кабеля, несовместимого с USB, нормальное воспроизведение не гарантируется. Подключение кабеля, общая длина которого более 5 м, может привести к некорректному воспроизведению.

О программе KENWOOD “Music Editor” для ПК

- Программа “Music Editor” записана на компакт-диске, прилагаемом к этому устройству.
- Для получения сведений о работе “Music Editor” смотрите руководство пользователя и файл справки к программе “Music Editor”, записанные на компакт-диске.
- На этом устройстве можно воспроизводить композиции с устройства USB, созданные программой “Music Editor”.
- Сведения об обновлениях программы “Music Editor” можно получить на интернет-сайте www.kenwood.com.

О сотовом телефоне

Данное устройство соответствует следующим спецификациям Bluetooth:

Версия	Стандарт Bluetooth Версия 1.2
Профиль	HFP (профиль Hands Free) OPP (профиль Object Push) PBAP (Профиль Phonebook Access) SYNC (Профиль Synchronization)

О сотовых телефонах, проверенных на совместимость с этим устройством, см. на нашем веб-сайте по следующему адресу:

<http://www.kenwood.com/bt/information/>



- Это устройство, поддерживающее функцию Bluetooth, сертифицировано на совместимость со стандартом Bluetooth в соответствии с процедурой, рекомендованной компанией Bluetooth SIG. Однако в зависимости от вашего сотового телефона связь между телефоном и этим устройством может оказаться невозможной.
- HFP представляет собой профиль, используемый для вызовов громкой связи.
- OPP представляет собой профиль, используемый для передачи данных между устройствами (например, записей телефонной книги).

Об аудиоплеере Bluetooth

Данное устройство соответствует следующим спецификациям Bluetooth:

Версия	Стандарт Bluetooth Версия 1.2
Профиль	A2DP (Профиль Advanced Audio Distribution) AVRCP (Профиль Audio/Video Remote Control)



- A2DP представляет собой профиль, используемый для передачи музыки с аудиоплеера.
- AVRCP представляет собой профиль, используемый для контроля воспроизведения и выбора музыки на аудиоплеере.

Приложение

Словарь меню

• SRC Select


Настройка режима выбора источника.


1 : Отображает значки источников для выбора.


2 : Позволяет выбирать источники один за другим.

• BT DVC Status (Показывает статус устройства Bluetooth)


Можно отобразить состояние соединения, мощность сигнала и уровень заряда аккумулятора.

 : Статус подключения сотового телефона Bluetooth.

 : Статус подключения аудиоустройства Bluetooth.

 : Уровень заряда аккумулятора сотового телефона.

Полный  →  →  →  Почти пустой

 : Мощность сигнала сотового телефона.

Максимум  →  →  →  Минимум



• Символы не отображаются, если информация не может быть получена с сотового телефона.

• Так как количество операций блока управления отличается от количества операций сотового телефона, статусы, отображаемые на блоке управления, могут не соответствовать статусам, отображаемым на сотовом телефоне.

• Auto Answer (Установка времени ожидания перед автоматическим ответом на вызов)

Эта функция позволяет автоматически отвечать (реагировать) на вызов по истечении предустановленного временного интервала для автоответчика.

“OFF” : Не отвечает на телефонный вызов автоматически.

“0” : Отвечает на телефонный вызов немедленно.

“15” – “99s” : Автоматически отвечает на телефонный звонок через 1 – 99 секунд.



• Если время, установленное на сотовом телефоне, короче времени, установленного на этом устройстве, используется время, установленное на телефоне.

• Эта функция не работает для удерживаемых вызовов.

• SP Select (Установка динамиков для вывода голоса)

Вы можете задать динамики для вывода голоса.

“Front” : Голос выводится из фронтальных левых и фронтальных правых динамиков.

“F-R” : Голос выводится из фронтального правого динамика.

“F-L” : Голос выводится из фронтального левого динамика.



• Во избежание возникновения эха выберите динамик, расположенный дальше от микрофона.

• Call Veep (Настройка звукового сигнала для входящего вызова)

Звуковой сигнал можно выводить из динамика при получении вызова.

“ON” : Звуковой сигнал включен.

“OFF” : Звуковой сигнал отключен.

• Display (Дисплей)

При выборе “OFF” при отсутствии активности в течение 5 секунд дисплей отключается. В режиме установки отключения дисплея не произойдет.

• ILM Dimmer (Регулятор подсветки)

Уменьшает уровень яркости подсветки кнопок и регуляторов управления.

AUTO: Устанавливается режим ослабления яркости устройства в зависимости от положения переключателя внутреннего освещения транспортного средства.

MNAL1: Уровень яркости уменьшается постепенно.

MNAL2: Выключается верхняя и нижняя подсветка и уменьшается уровень яркости слева и справа.

OFF: Уменьшения уровня яркости не происходит.

• SWPE (переключение между приемниками аудиосигнала)

Осуществляет переключение предвыхода между выходом тылового динамика “Rear” и низкочастотным выходом “Sub-W”.

• AMP

При выборе “OFF” включается/выключается встроенный усилитель. Отключение встроенного усилителя позволяет улучшить качество сигнала предвыхода.

• Zone2 (Двойная зона)

Позволяет задать направление (фронтальный динамик - “Front” или тыловой динамик - “Rear”) для вспомогательного источника (AUX IN) при активации функции двойной зоны.

• Supreme

Технология экстраполирования и дополнения запатентованного алгоритма, диапазон высоких частот, прерываемый при кодировке на низком уровне (менее 128 килобит в секунду, частота 44,1 кГц).

Добавление оптимизируется форматом сжатия (AAC, MP3 или WMA) и обрабатывается в соответствии со скоростью передачи.

Данный эффект незаметен при воспроизведении музыки, закодированной в режиме высокого качества, переменной битовой скоростью или с незначительным содержанием высоких частот.

• News (новости) (прием сводки новостей с прерыванием)

Автоматический прием сводки новостей при включении функции. Задайте время, в течение которого прерывание должно быть отключено после начала приема другой сводки новостей. При изменении от “News 00min” до “News 90min”

включается данная функция.

При приеме новой сводки новостей, когда данная функция включена, появляется надпись "NEWS" и выполняется прием новостей. Если установить задержку на "20min", прием следующей сводки новостей не начнется в течение следующих 20 минут.

Громкость приема новостей аналогична громкости дорожной информации.

• **Seek Mode (Выбор режима настройки)**

Выбор режима настройки радиостанций.

Режим настройки	Дисплей	Операция
Автопоиск	"Auto1"	Осуществляет автоматический поиск станции.
Поиск заранее установленной станции	"Auto2"	Осуществляет поиск станций среди сохраненных в памяти предварительных настроек.
Ручной режим	"Manual"	Обычная настройка в ручном режиме.

• **AF (Альтернативная частота)**

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

• **Russian (Настройка русского языка)**

Когда данная функция включена, следующие строки отображаются на русском языке:

Имя папки/ Имя файла/ Название песни/ Имя исполнителя/ Название альбома/ Телефонная книга/ Короткое сообщение

• **Power OFF (Таймер отключения системы)**

Автоматическая установка таймера отключения данного устройства при длительном режиме ожидания.

Использование данного параметра защищает аккумулятор транспортного средства.

-- --: Функция таймера отключения питания выключена.

20min: Отключает питание через 20 минут. (Заводские установки)

40min: Отключает питание через 40 минут.

60min: Отключает питание через 60 минут.

• **CD Read**

Определение метода чтения с CD.

При невозможности воспроизведения специального формата CD, установите данную функцию на "2" для принудительного воспроизведения. Учитывайте, что некоторые диски могут не воспроизводиться, когда функция установлена на "2". Кроме того, аудиофайлы не могут быть воспроизведены, когда функция установлена на "2". В обычных случаях она должна быть установлена на "1".

1 : Автоматическое распознавание диска с

аудиофайлами и аудио CD при воспроизведении.

2 : Принудительное воспроизведение, как аудио CD.

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

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

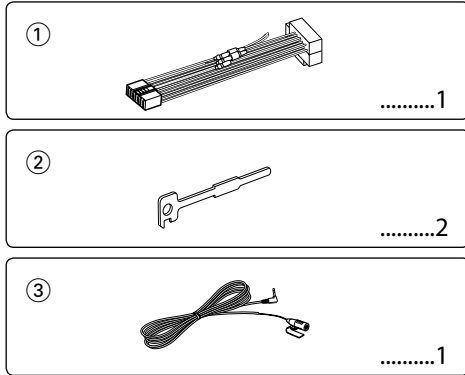
Маркировка изделий, использующих лазеры (за исключением некоторых регионов)

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

К корпусу устройства прикреплена табличка, указывающая, что устройство использует лазерные лучи класса 1. Это означает, что в системе применяются лазерные лучи слабого класса. Они не представляют опасности и не распространяют опасную радиацию вне устройства.

Принадлежности / Процесс установки

Принадлежности



Процесс установки

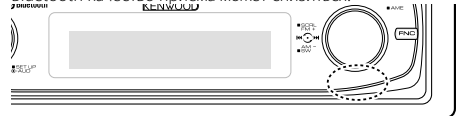
1. Во избежание короткого замыкания извлеките ключ из замка зажигания и отсоедините отрицательный вывод ⊖ батареи.
2. Обеспечьте правильные соединения входного и выходного кабелей для каждого устройства.
3. Соедините кабель со жгутом кабелей.
4. Возьмите разъем В на жгуте кабелей и присоедините его к разъему акустической системы вашего автомобиля.
5. Возьмите разъем А на жгуте кабелей и присоедините его к внешнему разъему питания вашего автомобиля.
6. Присоедините разъем жгута кабелей к устройству.
7. Установите устройство в вашем автомобиле.
8. Подсоедините отрицательный вывод ⊖ батареи.
9. Нажмите на кнопку сброса.



- Установка и подключение данного изделия требует умений и опыта. Из соображений безопасности предоставьте осуществление установки и подключения профессионалам.
- Следует соединить заземление устройства с отрицательным полюсом источника электропитания 12 В постоянного тока.
- Не устанавливайте устройство в местах, подвергающихся воздействию прямых солнечных лучей, и в местах с повышенной температурой или влажностью. Также избегайте сильно запыленных мест и попадания воды.
- При установке не применяйте никаких винтов, кроме винтов, поставленных вместе с устройством. Применение других винтов может привести к повреждению устройства.
- Если питание не включается (на дисплее отображается "Protect"), возможно, произошло короткое замыкание кабеля АС, или же кабель коснулся корпуса автомобиля, в результате чего сработала функция защиты. Таким образом, следует проверить кабель акустической системы.
- Следите за тем, чтобы все соединения кабелей были

надёжно соединены, вставляя штекера в гнезда до полной фиксации.

- Если зажигание вашего автомобиля не имеет положения АСС, или если кабель зажигания присоединен к источнику питания с постоянным напряжением, как, например, батарейный кабель, питание не будет соединено с зажиганием (то есть не будет включаться и выключаться одновременно с зажиганием). Если Вы хотите соединить питание устройства с зажиганием, следует присоединить кабель зажигания к источнику питания, который можно включать и выключать с помощью ключа зажигания.
- Если имеющийся разъем не подходит к разъему автомобиля, используйте один из переходников, имеющихся в продаже.
- Изолируйте свободные кабели виниловой лентой или подобным материалом. Во избежание короткого замыкания не снимайте колпачки со свободных кабелей или выводов.
- Если у корпуса имеется крышка, убедитесь в том, что лицевая панель не касается крышки при открытии/закрытии.
- Если предохранитель сгорел, первым делом убедитесь в том, что кабели не касаются друг друга, потому что их качание может привести к короткому замыканию, после чего замените предохранитель на аналогичный новый.
- Правильно подключите кабели акустической системы к соответствующим выводам. Устройство может выйти из строя, если вы разделите ⊖ кабели, либо же заземлите их путем присоединения к любой металлической части автомобиля.
- После установки устройства, убедитесь в том, что все осветительные и электронные приборы вашего автомобиля работают в прежнем режиме.
- Установите устройство таким образом, чтобы угол его наклона не превышал 30°.
- При наличии металлических объектов возле антенны Bluetooth качество приема может снизиться.



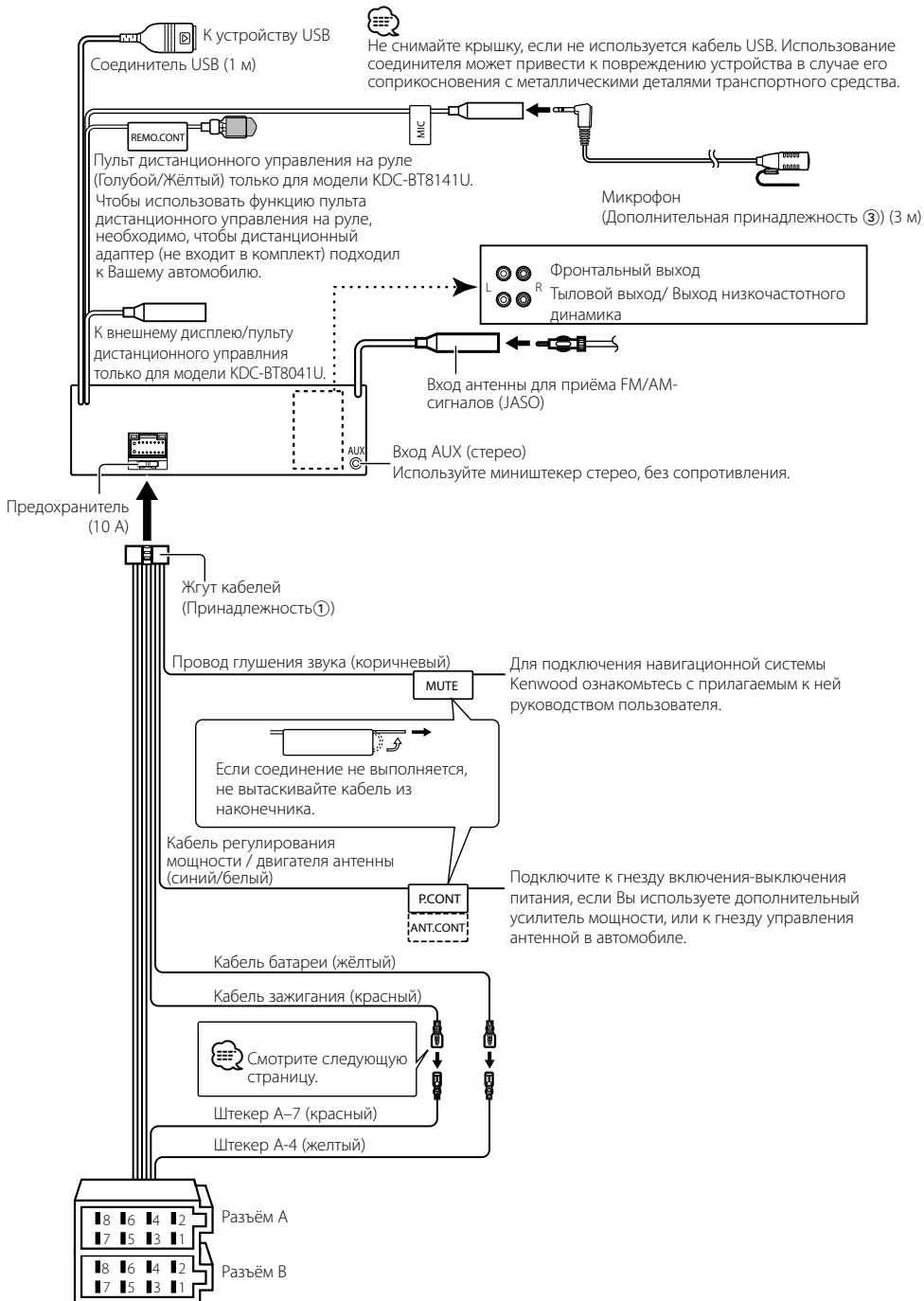
Антенна устройства Bluetooth

Для обеспечения хорошего приема

Для обеспечения хорошего приема необходимо выполнение следующих условий:

- Связь с сотовым телефоном должна осуществляться на линии прямой видимости в пределах 10 м. Предельная дальность связи может быть меньше в определенных условиях окружающей среды. Предельная дальность связи также уменьшается при наличии препятствия между данным устройством и сотовым телефоном. Таким образом, вышеуказанная максимальная дальность связи (10 м) не всегда гарантируется.
- Сигнал расположенной близко радиостанции или рации является слишком сильным для устройства и может повлиять на качество связи.

Подсоединение кабелей к гнездам для подключения



Подсоединение кабелей к гнездам для подключения

Таблица функций разъёма

Номера штырьков разъемов ISO	Цвет кабеля	Функции
Разъем для внешнего источника питания		
A-4	Желтый	Аккумулятор
A-5	Синий/белый	Управление питанием
A-6	Оранжевый/белый	Регулятор освещенности
A-7	Красный	Зажигание (ACC)
A-8	Черный	Заземляющее соединение (земля)
Разъем для акустической системы		
B-1	Фиолетовый	Задний правый (+)
B-2	Фиолетовый/чёрный	Задний правый (-)
B-3	Серый	Передний правый (+)
B-4	Серый/чёрный	Передний правый (-)
B-5	Белый	Передний левый (+)
B-6	Белый/чёрный	Передний левый (-)
B-7	Зеленый	Задний левый (+)
B-8	Зелёный/чёрный	Задний левый (-)

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

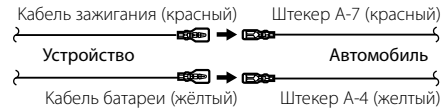
Подключение разъёма ISO

Расположение штырей у разъемов ISO зависит от типа автомобиля, который вы водите. Во избежание повреждения устройства следите за правильностью подключения.

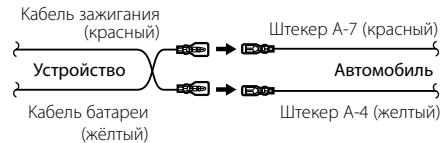
Стандартное подключение жгута кабелей описано ниже в пункте [1]. Если штыри разъёма ISO расположены так, как описано в пункте [2], выполните подключение в соответствии с рисунком.

При установке этого устройства в автомобилях фирмы **Volkswagen** и т.д. убедитесь в подключении кабеля, как показано ниже на рис.[2].

- [1] (Стандартная настройка) Штекер A-7 (красный) автомобильного разъёма ISO подключён к зажиганию, а штекер A-4 (желтый) - к источнику постоянного тока.

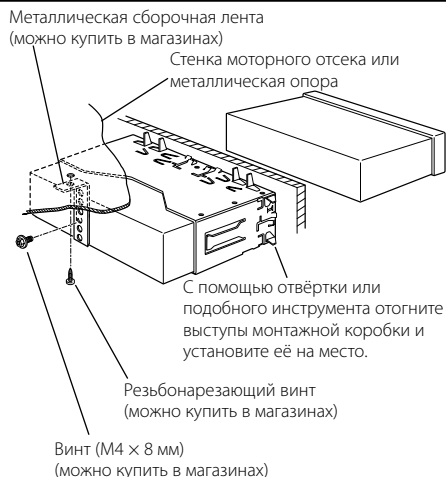


- [2] Штекер A-7 (красный) автомобильного разъёма ISO подключён к источнику постоянного тока, а штекер A-4 (желтый) - к зажиганию.



Установка/Снятие устройства

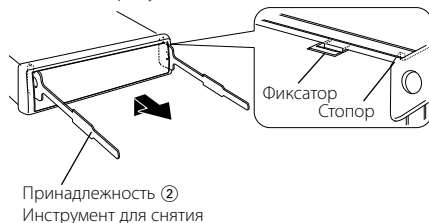
Установка



- Убедитесь в том, что устройство надёжно установлено на место. Если устройство не будет прочно закреплено, это может привести к неисправности (например, пропуску звука).

Снятие жесткой резиновой оправки

- Используя зажимные шпильки приспособления для снятия, отожмите два расположенных сверху фиксатора. Приподнимите рамку и вытяните её вперёд, как показано на рисунке.



- Сняв верхний уровень, отожмите два нижних фиксатора.



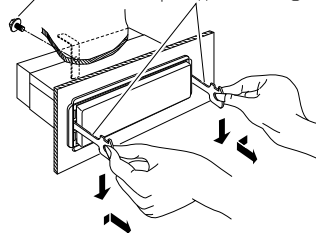
- С нижней стороны рамка снимается таким же образом.

Снятие устройства

- Прочитайте раздел <Снятие жесткой резиновой оправки> и затем снимите жесткую резиновую оправку.
- Удалите винт (M4x8) из задней панели.
- Вставьте два приспособления для снятия глубоко в пазы с каждой стороны, как показано на рисунке.
- Нажмите вставленное приспособление для снятия вниз и наполовину вытяните устройство.

Винт (M4 × 8 мм)
(можно купить в магазинах)

Принадлежность ②

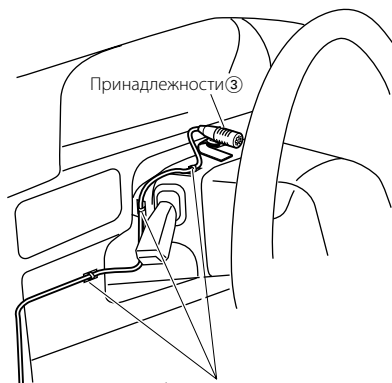


- Снимая устройство, будьте осторожны, чтобы не пораниться зажимными шпильками приспособления для снятия.
- Затем вытащите устройство руками, следя за тем, чтобы не уронить его.

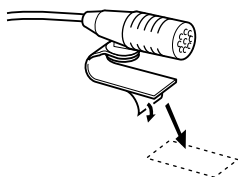
Установка/Снятие устройства

Установка микрофона

- 1 Проверьте место установки микрофона (принадлежность ③).
- 2 Удалите масло и другую грязь с поверхности, на которой предполагается установить микрофон.
- 3 Установите микрофон.
- 4 Проведите кабель микрофона к модулю громкой связи, закрепив его в нескольких местах лентой или аналогичным материалом.



Закрепите кабель коммерческим средством или лентой.



Удалите верхний слой двусторонней клейкой ленты, чтобы прикрепить к месту, указанному выше.



Отрегулируйте микрофон таким образом, чтобы он был направлен на водителя.



- Установите микрофон как можно дальше от сотового телефона.

Поиск и устранение неисправностей

Во время работы одних функций данного устройства другие функции могут не работать.

- !** Не удается настроить низкочастотный динамик.
- Не удается установить фильтр высоких частот.
- Не удается установить уровень сигнала переднего/заднего канала.
- Отсутствует эффект управления звучанием на AUX.

- ▶ Предвыход не установлен на низкочастотный динамик. ☞ "MENU" > "SWPRE" в <Управление функциями> (стр. 6)
- Раздел <Выход низкочастотного динамика> в меню <Базовые настройки> (стр. 4) не активен.
- Включена функция двух зон. ☞ <Настройка аудиосистемы> (стр. 23)

- !** Не удается настроить фазу низкочастотного динамика.

- ▶ Фильтр НЧ установлен на значение Through. ☞ <Настройка аудиосистемы> (стр. 23)

- !** Невозможно настроить управление аудиосистемой.
- Невозможно произвести настройку управления аудиосистемой.

- ▶ Вы не можете производить настройку в режиме громкой связи.

- !** Не удается выбрать назначение вывода для вспомогательного источника двойной зоны.
- Не удается отрегулировать громкость тыловых акустических систем.

- ▶ Функция двойной зоны отключена. ☞ <Настройка аудиосистемы> (стр. 23)

- !** Не удается зарегистрировать код безопасности.

- Не удается установить отображение регулятора подсветки.
- ▶ Функция <Настройка демонстрационного режима> (стр. 21) не выключена.

- !** Не удается настроить таймер отключения питания.

- ▶ Функция <Код безопасности> (стр. 20) не установлена.

Кажущееся нарушение нормальной работы вашего устройства может быть лишь результатом незначительной ошибки при его использовании или неправильного подключения. Прежде чем обращаться в сервисную службу, воспользуйтесь следующей таблицей возможных неисправностей.

Общие характеристики

- ?** Не звучит тон тактильного датчика.

- ✓ Используется гнездо предварительного выхода.
☞ Тон тактильного датчика не может выходить из гнезда предварительного выхода.

- ?** Подсветка мигает, когда происходит нажатие на кнопки либо производятся действия с регулятором.

- ✓ Это эффект подсветки.
☞ Этот эффект устанавливается в "MENU" > "ILM Effect" в <Управление функциями> (стр. 6).

- ?** Эффект мигания подсветки, вызванный громкостью звук, несущественен.

- ✓ Эффект мигания подсветки зависит от громкости и качества звука.

Тюнер

- ?** Слабый радиоприем.

- ✓ Не выдвинута антенна автомобиля.
☞ Полностью выдвиньте антенну.

Проигрыватель компакт-дисков

- ?** Не воспроизводится нужный диск, а воспроизводится другой диск.

- ✓ Заданный компакт-диск сильно загрязнен.
☞ Очистите компакт-диск, руководствуясь рекомендациями по очистке компакт-диска в разделе <Обращение с компакт-дисками> (стр. 3).
- ✓ Компакт-диск установлен не на то место, которое выбрано.
☞ Выньте магазин и проверьте номер для соответствующего компакт-диска.
- ✓ Компакт-диск сильно поцарапан.
☞ Попробуйте другой компакт-диск.

Источник аудиофайла

- ?** Во время воспроизведения аудиофайла прерывается звук.

- ✓ Носитель поцарапан или загрязнен.
☞ Очистите носитель информации, руководствуясь рекомендациями по очистке компакт-диска в разделе <Обращение с компакт-дисками> (стр. 3).
- ✓ Плохие условия записи.
☞ Запишите носитель еще раз или используйте другой носитель.

- ?** Возможен повышенный уровень шума при выполнении Поиска папки.

- ✓ Возможен повышенный уровень шума при непрерывном существовании папок без аудиофайлов в воспроизводящей среде.
☞ Запрещено создавать папки без аудиофайлов.

Поиск и устранение неисправностей

Источник - аудиоустройство Bluetooth

? Аудиоплеер Bluetooth не может быть зарегистрирован (объединение в пару).

- ✓ PIN код зафиксирован.
 - ☞ Если в Руководстве по эксплуатации аудиоплеера Bluetooth указан PIN-код, зарегистрируйте его по инструкции <Регистрация PIN кода> (стр. 26), чтобы зарегистрировать аудиоплеер Bluetooth. Если в Инструкции не указан PIN код, попробуйте ввести "0000".

? Звук из аудиоплеера Bluetooth прерывается.

- ✓ Слишком большое расстояние между блоком и аудиоплеером.
 - ☞ Придвиньте аудиоплеер ближе к блоку.
- ✓ Другое устройство Bluetooth влияет на взаимодействие устройств Bluetooth.
 - ☞ Выключите другое устройство Bluetooth.
 - ☞ Отодвиньте другое устройство Bluetooth от блока.
- ✓ Другое устройство или профиль Bluetooth используются для связи.
 - ☞ При загрузке телефонной книги или SMS-сообщений отключается звук.

Модуль громкой связи

? Низкая громкость модуля громкой связи.

- ✓ Установлена низкая громкость модуля громкой связи.
 - ☞ Громкость модуля громкой связи можно отрегулировать отдельно. Отрегулируйте во время разговора с использованием модуля громкой связи.

? В тыловых динамиках отсутствует звук.

- ✓ Вы говорите в режиме громкой связи.
 - ☞ В режиме громкой связи в тыловых динамиках отсутствует звук.

? Отсутствует звуковой сигнал при приеме входящего вызова.

- ✓ В зависимости от типа сотового телефона звуковой сигнал может не подаваться.
 - ☞ Пункт "MENU" > "Сигнал вызова" в <Управление функциями> (страница 6) установлен на ON (вкл).

? Не распознается голос.

- ✓ Открыто окно автомобиля.
 - ☞ При сильном внешнем шуме голос не может быть распознан правильно. Закройте окно автомобиля, чтобы снизить уровень шума.
- ✓ Слабый голос.
 - ☞ Если голос слишком слабый, то он не может быть распознан правильно. Говорите в микрофон громко и естественно.
- ✓ Произносящий голосовой образец и регистрировавший голосовой образец - не одно и то же лицо.
 - ☞ Только голос лица, регистрировавшего голосовой образец, может быть распознан.

Приведённые ниже сообщения отображают состояние Вашей системы.

- TOC Error: Компакт-диск сильно загрязнен. Компакт-диск перевернут. Компакт-диск сильно поцарапан.
- Error 05: Диск не читается.
- Mecha Error: По какой-либо причине устройство работает неисправно.
 - ☞ Затем нажмите на кнопку сброса на устройстве. Если код "Mecha Error" не исчезает, обратитесь в ближайший сервисный центр.
- IN (Миграет): Секция проигрывателя компакт-дисков не работает должным образом.
 - ☞ Вставьте компакт-диск заново. Если компакт-диск не вынимается или дисплей продолжает мигать даже при правильно вставленном компакт-диске, отключите питание и обратитесь в ближайший сервисный центр.
- Protect: Кабель колонок вызвал короткое замыкание либо коснулся корпуса автомобиля, в связи с этим сработала защитная функция.
 - ☞ Тщательно изолируйте кабель акустической системы и нажмите кнопку сброса. Если код "Protect" не исчезает, обратитесь в ближайший сервисный центр.
- Unsupported File: Воспроизводится звуковой файл, записанный в формате, не поддерживаемом данным устройством.
- Copy Protection: Воспроизводится защищенный от копирования файл.
- Read Error: Нарушена файловая система подключенного устройства USB.
 - ☞ Повторите копирование данных с USB-устройством. Если сообщение об ошибке отображается по-прежнему, то следует инициализировать устройство USB или использовать другие устройства USB.
- No Device: Устройство USB было выбрано как источник, несмотря на то, что устройство USB не было подключено.
 - ☞ Измените источник на любой другой, отличный от USB. Подсоедините устройство USB, и снова смените источник на устройство USB.
- N/A Device: Было подключено не поддерживаемое устройство USB.

No Music Data/ Error 15:	<ul style="list-style-type: none"> • Подключенное устройство USB не содержит воспроизводимых аудиофайлов. • Проигрывался носитель информации, не имеющий записанных данных, которые могут воспроизводиться на данном устройстве. 	Device Full:	Сое устройство Bluetooth уже зарегистрировано. Не возможно зарегистрировать другие устройства Bluetooth.
USB ERROR (Мигает):	<p>Неполадки в подключенном устройстве USB.</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Извлеките устройство USB, затем включите выключатель питания. При повторном сообщении об ошибке используйте другой USB-накопитель. 	PIN Code NG:	Неправильный PIN код.
iPod Error:	<p>Сбой подключения к iPod.</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Убедитесь, что система поддерживает подключаемый тип iPod. Информацию о поддерживаемых типах iPod см. в разделе <Об аудиофайлах> (стр. 32). ➤ Извлеките устройство USB, а затем подключите его еще раз. ➤ Убедитесь, что установлена последняя версия программного обеспечения для iPod. 	Connect NG:	Блок не может быть подключен к устройству.
USB REMOVE:	Для этого устройства USB/iPod выбран режим извлечения. Устройство USB/iPod можно безопасно удалить.	Pairing Failed:	Ошибка объединения в пару.
No Number:	<ul style="list-style-type: none"> • Вызывающий абонент не предоставил своего идентификатора. • Отсутствуют данные по номеру телефона. 	Err No Matching:	Неправильный голосовой образец. Голос не может быть распознан, так как голосовой образец не зарегистрирован и тд.
No Data:	<ul style="list-style-type: none"> • Нет списка исходящих вызовов. • Нет списка входящих вызовов. • Нет списка пропущенных звонков. 	Too Soft:	Голос слишком слабый и не может быть распознан.
No Entry:	Сотовый телефон не был зарегистрирован (спарен).	Too Loud:	Голос слишком сильный и не может быть распознан.
HF Disconnect:	Устройство не может соединиться с сотовым телефоном.	Too Long:	Слово или фраза слишком длинная и не может быть распознана.
Audio Disconnect:	Блок не может соединиться с аудиоплеером.	No Phonebook:	Такие данные не содержатся в телефонной книге.
HF Error 07:	<p>Не удается выполнить доступ к памяти.</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Выключите питание, а затем вновь включите его. Если это сообщение продолжает появляться, нажмите кнопку сброса на блоке управления. 	No Message:	В ящике нет сообщений.
HF Error 68:	<p>Устройство не может соединиться с сотовым телефоном.</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Выключите питание, а затем вновь включите его. Если это сообщение продолжает появляться, нажмите кнопку сброса на блоке управления. 	No Voice Data:	Голосовой образец не зарегистрирован в телефонной книге.
Unknown:	Устройство Bluetooth не может быть обнаружено.	Memory Full:	В телефонной книге зарегистрировано максимально возможное количество голосовых образцов.

Технические характеристики

Секция FM-тюнера

- Диапазон частот (с интервалом 50 кГц)
 - : 87,5 МГц — 108,0 МГц
- Полезная чувствительность (S/N = 26 дБ)
 - : 0,7 мкВ/75 Ом
- Пороговая чувствительность (S/N = 46 дБ)
 - : 1,6 мкВ/75 Ом
- Частотная характеристика ($\pm 3,0$ дБ)
 - : 30 Гц – 15 кГц
- Отношение сигнал/шум (MONO)
 - : 65 дБ
- Избирательность (ДИН) (± 400 кГц)
 - : ≥ 80 дБ
- Разделение стереозвука (1 кГц)
 - : 35 дБ

Секция MW-тюнера

- Диапазон частот (с интервалом 9 кГц)
 - : 531 кГц – 1611 кГц
- Полезная чувствительность (S/N = 20 дБ)
 - : 25 мкВ

Секция LW-тюнера

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

Раздел Bluetooth

- Технология
 - : Сертифицированный стандарт Bluetooth 1.2
- Частота
 - : 2,402 – 2,480 ГГц
- Выходная мощность
 - : +4дБм (МАКС), 0дБм (СРЕДН), класс мощности 2
- Максимальный диапазон приема
 - : В пределах прибл. 10 м
- Профили
 - : HFP (Профиль Hands Free)
 - : HSP (Профиль Headset)
 - : OPP (Профиль Object Push)
 - : PBAP (Профиль Phonebook Access)
 - : SYNC (Профиль Synchronization)
 - : SPP (Профиль Serial Port)
 - : A2DP (Профиль Advanced Audio Distribution)
 - : AVRCP (Профиль Audio/Video Remote Control)

Секция проигрывателя компакт-дисков

- Лазерный диод
 - : GaAlAs
- Цифровой фильтр (D/A)
 - : 8-кратная дискретизация
- Цифро-аналоговый преобразователь
 - : 24 бит
- Скорость вращения дисководов
 - : 500 – 200 об/мин (CLV)
- Коэффициент детонации
 - : Ниже измерительных возможностей
- Частотная характеристика (± 1 дБ)
 - : 10 Гц – 20 кГц
- Суммарное нелинейное искажение (1 кГц)
 - : 0,008%
- Отношение сигнал/шум (1 кГц)
 - : 110 дБ
- Динамический диапазон
 - : 93 дБ
- MP3-декодирование
 - : В соответствии с аудиоуровнем-3 стандарта MPEG- 1/2
- WMA-декодирование
 - : Подчиняется Windows Media Audio
- Декодирование AAC
 - : файлы AAC-LC “.m4a”

Интерфейс USB

- USB-стандарт
 - : USB1.1/ 2.0 (Full speed)
- Максимальный ток источника питания
 - : 500 мА
- Система файлов
 - : FAT16/ 32
- MP3-декодирование
 - : В соответствии с аудиоуровнем-3 стандарта MPEG- 1/2
- WMA-декодирование
 - : Подчиняется Windows Media Audio
- Декодирование AAC
 - : файлы AAC-LC “.m4a”

Секция звукового канала

Максимальная выходная мощность
: 50 Вт x 4
Полная выходная мощность (при THD менее 1%)
: 30 Вт x 4
Полное сопротивление катушки
громкоговорителя
: 4 – 8 Ом
Тоновоспроизведение
Низкие частоты : 100 Гц \pm 8 дБ
Средние частоты : 1 кГц \pm 8 дБ
Высокие частоты : 10 кГц \pm 8 дБ
Уровень / нагрузка перед выходом (CD)
: 2500 мВ/10 кОм
Полное сопротивление перед выходом
: \leq 600 Ом

Дополнительный вход

Частотная характеристика (\pm 1 дБ)
: 20 Гц – 20 кГц
Максимальное напряжение на входе
: 1200 мВ
Полное сопротивление на входе
: 100 кОм

Общие характеристики

Рабочее напряжение (допускается 10,5 – 16 В)
: 14,4 В
Максимальное текущее потребление
: 10 А
Установочные размеры (Ш x В x Г)
: 182 x 53 x 155 мм
Вес
: 1,40 кг

KENWOOD