

Перед прочтением данной инструкции нажмите на кнопку ниже, чтобы проверить наличие новой версии и ознакомиться с измененными страницами.

[Проверить наличие новой версии](#)

## 1-1. Меры безопасности

### **▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

Во избежание травм или пожара соблюдайте следующие меры предосторожности.

- Прежде чем начать манипуляции с устройством, автомобиль следует остановить.
- Во избежание коротких замыканий никогда не оставляйте металлические предметы (например монеты или металлические инструменты) внутри устройства.

### **⚠ ОСТОРОЖНО!**

- Отрегулируйте громкость звука таким образом, чтобы были слышны звуки за пределами автомобиля. Управление автомобилем при слишком высокой громкости воспроизводимого звука может привести к аварии.
- Вытирайте грязь с панели сухим силиконом или мягкой тканью. Невыполнение этого требования может привести к повреждению монитора или устройства.
- В случае возникновения проблем при установке обратитесь к дилеру компании Kenwood.

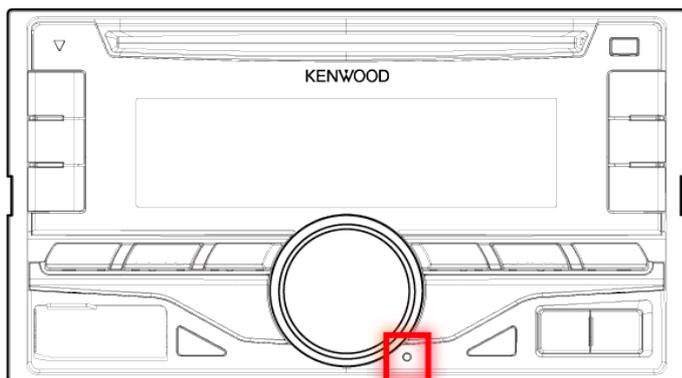
## 1-2. Важная информация

### Конденсация

Если в автомобиле действует система кондиционирования воздуха, на линзе лазера может собираться влага. Это может вызвать сбой при считывании диска. В таком случае следует извлечь диск и подождать, пока влага испарится.

### Порядок выполнения сброса устройства

Если устройство не функционирует надлежащим образом, нажмите кнопку Reset (Сброс). При нажатии кнопки сброса устройство вернется к заводским настройкам.



### Примечания

- При приобретении дополнительных аксессуаров уточните у дилера компании Kenwood, будут ли эти аксессуары работать с данной моделью и в данном регионе.
- Отображаются символы, соответствующие стандарту ISO 8859-5 или ISO 8859-1. См. раздел "**RUSSIAN SET**" (РУССКИЙ КОМПЛЕКТ) главы <11-6. Начальные настройки>.
- Иллюстрации дисплея и лицевой панели приведены в данной инструкции в качестве примеров для уточнения порядка применения органов управления. Поэтому информация на дисплее, представленная на этих иллюстрациях, может отличаться от информации, отображаемой в действительности на дисплее конкретного прибора, и некоторые иллюстрации, касающиеся изображения на дисплее, могут оказаться неприменимыми.

## 1-3. Соответствие нормативным документам

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, в которых используется лазер

**CLASS 1  
LASER PRODUCT**

К корпусу устройства прикреплена табличка, указывающая, что устройство использует лазерные лучи класса 1. Это означает, что в устройстве используются лазерные лучи слабой интенсивности. Они не представляют опасности и не распространяют опасную радиацию вне устройства.

## 2-1. Технические характеристики

### Секция FM-приемника

---

Диапазон частот (с интервалом 50 кГц)

: 87,5–108,0 МГц

Полезная чувствительность (отношение сигнал/шум = 26 дБ)

: 0,63 мкВ/75 Ом

Пороговая чувствительность (отношение сигнал/шум = 46 дБ)

: 1,6 мкВ/75 Ом

Частотная характеристика ( $\pm 3$  дБ)

: 30 Гц – 15 кГц

Отношение сигнал/шум (MONO)

: 75 дБ

Разделение стереозвука

: 45 дБ (1 кГц)

### Секция MW-тюнера

---

Диапазон частот (с интервалом 9 кГц)

: 531–1611 кГц

Полезная чувствительность (отношение сигнал/шум = 20 дБ)

: 36 мкВ

### Секция LW-тюнера

---

Диапазон частот

: 153–279 кГц

Полезная чувствительность (отношение сигнал/шум = 20 дБ)

: 57 мкВ

### Секция проигрывателя компакт-дисков

---

Лазерный диод

: GaAlAs

Цифровой фильтр (D/A)

: 8-кратная дискретизация

Цифро-аналоговый преобразователь

: 24 бит

Скорость вращения шпинделя (аудиофайлы)

: 500–200 об/мин (CLV)

Коэффициент детонации

: ниже измерительных возможностей

Частотная характеристика ( $\pm 1$  дБ)

: 20 Гц – 20 кГц

Суммарное нелинейное искажение (1 кГц)

: 0,01 %

Отношение сигнал/шум (1 кГц)

: 105 дБ

Динамический диапазон

: 90 дБ

MP3-декодирование

: совместимо с аудиоуровнем-3 стандарта MPEG-1/2

WMA-декодирование

: совместимо с Windows Media Audio

Декодирование AAC  
: файлы AAC-LC ".m4a"

## **Интерфейс USB**

---

USB-стандарт  
: USB 1.1/ 2.0 (полноскоростной)  
Система файлов  
: FAT12/ 16/ 32  
Максимальный ток источника питания  
: 5 В постоянного тока  $\overline{\text{---}}$  1 А  
MP3-декодирование  
: совместимо с аудиоуровнем-3 стандарта MPEG-1/2  
WMA-декодирование  
: совместимо с Windows Media Audio  
Декодирование AAC  
: файлы AAC-LC ".m4a"  
Декодирование WAV  
: линейная импульсно-кодовая модуляция

## **Секция звукового канала**

---

Максимальная выходная мощность  
: 50 Вт x 4  
Выходная мощность (ДИН 45324, +B=14,4 В)  
: 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 : 12,5 кГц  $\pm$ 8 дБ  
Уровень / нагрузка перед выходом (CD)  
: 2500 мВ/10 кОм  
Номинальное сопротивление предвыхода  
:  $\leq$  600 Ом

## **Секция Bluetooth (DPX405BT)**

---

Версия  
: Bluetooth версии 2.1+EDR сертифицировано  
Диапазон частот  
: 2,402 – 2,480 ГГц  
Выходная мощность  
: +4 дБм (МАКС), 0 дБм (СРЕДН), класс мощности 2  
Максимальный диапазон приема  
: В пределах пригл. 10 м  
Профили  
: HFP (Профиль Hands Free)  
: SPP (Профиль Serial Port)  
: PVAR (Профиль Phonebook Access)  
: OPP (Профиль Object Push)  
: A2DP (расширенный профиль распространения аудио)  
: AVRCP (профиль дистанционного управления аудио-видео)

## **Дополнительный вход**

---

Частотная характеристика ( $\pm$ 3 дБ)  
: 20 Гц – 20 кГц  
Максимальное напряжение на входе

: 1200 мВ

Полное сопротивление на входе

: 10 кОм

## **Общие характеристики**

---

Рабочее напряжение

**DPX405BT**

: 14,4 В (допускается 10,5–16 В)

**DPX305U**

: 14,4 В (допускается 11 – 16 В)

Максимальное текущее потребление

: 10 А

Установочные размеры (Ш x В x Г)

: 182 x 111 x 157 мм

Вес

: 1,5 кг

Технические характеристики могут быть изменены без уведомления.

## 2-2. Торговые марки

- The "AAC" logo is a trademark of Dolby Laboratories.



- "Made for iPod" and "Made for iPhone" mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod or iPhone, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod or iPhone may affect wireless performance.



- iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- iTunes is a trademark of Apple Inc.
- Microsoft and Windows Media are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.



- Торговая марка в виде слова Bluetooth и логотипы являются собственностью компании Bluetooth SIG, Inc. и их использование компанией JVC KENWOOD Corporation осуществляется по лицензии. Прочие товарные знаки и торговые марки являются собственностью соответствующих владельцев.

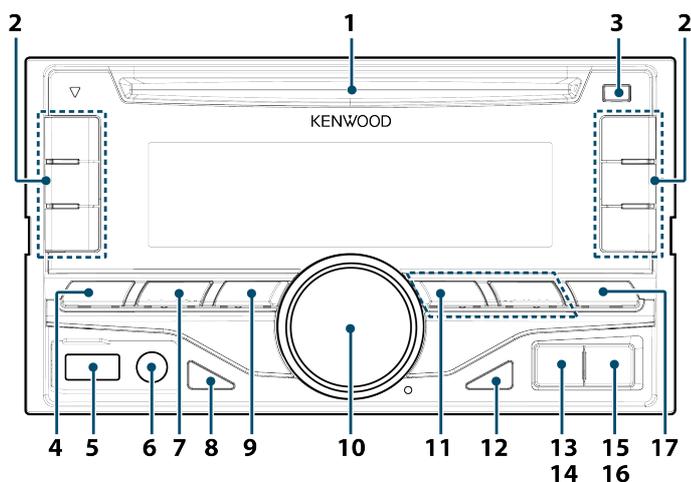


- aha, the Aha logo, and the Aha trade dress are trademarks or registered trademarks of HARMAN International Industries, used with permission.



- Android is a trademark of Google Inc.

### 3-1. Названия компонентов



1. Приемник для дисков  
Вставьте диск (этикеткой вверх) в этот слот.
2. Кнопка [1] – [6]  
При прослушивании радио нажимайте эту кнопку для вызова зарегистрированной станции.  
При прослушивании CD/USB/iPod нажимайте эту кнопку, чтобы выполнить следующие операции:
  - [1] [2] : Выбор папки аудиофайла.
  - [3] : Выбор режима воспроизведения в случайном порядке.
  - [4] : Выбор повторного воспроизведения.
  - **DPX405BT** [5] : Выбор режима управления APP & iPod.
3. Кнопка [▲]  
Нажмите эту кнопку для извлечения диска.
4. Кнопка [SRC]  
Нажимайте эту кнопку для переключения между источниками.
5. Порт USB  
Подключайте USB-устройство или проигрыватель iPod к этому порту.
6. Дополнительный вход  
Подключайте выход внешнего устройства с использованием стереофонического мини-штекера.
7. Кнопка [Q]  
Нажимайте эту кнопку, чтобы включить режим поиска при прослушивании iPod, аудиофайла или компакт-диска.  
Нажимайте эту кнопку, чтобы выбирать диапазон в режиме прослушивания радио.
8. Кнопка [DISP]  
Нажимайте эту кнопку для переключения между режимами дисплея.
9. Кнопка [↶]  
В любом из выбранных режимов нажимайте эту кнопку, чтобы возвратиться к предыдущему пункту.
10. [Control knob] (регулятор громкости)  
В обычном режиме вращением регулятора регулируют громкость звука, а нажатием быстро выключают звук.  
В режиме настройки функций Function вращением регулятора выбирают нужный пункт, а нажатием регулятора подтверждают выбор.

11. Кнопка [ ] / [ ]  
Нажатием кнопки выбирают композицию или станцию.
12. Кнопка []  
Нажимайте эту кнопку для переключения между режимами воспроизведения и паузы.
13. Кнопка **DPX405BT** []  
Нажмите эту кнопку для выбора телефонной книжки.
14. **DPX305U** кнопка [A~Z]  
Нажмите эту кнопку для входа в режим поиска по алфавиту.
15. **DPX405BT** кнопка []  
Нажав на эту кнопку, можно сделать звонок, ответить на звонок или завершить звонок с применением устройства громкой связи.
16. **DPX305U** кнопка [iPod]  
Нажатием этой кнопки подключаются к источнику iPod.
17. Кнопка [AUDIO]  
Нажмите эту кнопку для входа в режим настройки звучания.

## 3-2. Подготовка

### ***Выход из режима демонстрации***

Отключите демонстрационный режим при первом включении устройства после установки.

1. Чтобы выйти из демонстрационного режима, нажмите [Control knob], когда на дисплее появится сообщение "CANCEL DEMO PRESS VOLUME KNOB" (приблизительно 15 секунд).
2. Путем поворота [Control knob] выберите вариант "YES" (ДА), а затем нажмите [Control knob].

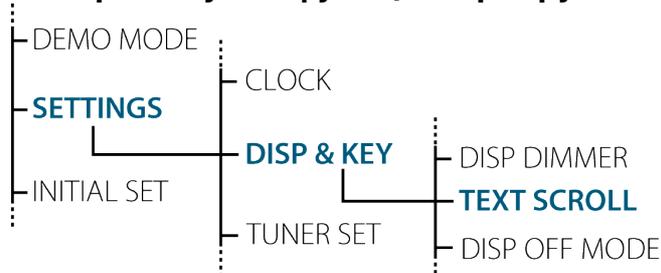
Демонстрационный режим также можно отменить в режиме настройки функций. См. раздел <[11-3. Настройка режима демонстрации](#)>.

### 3-3. Выбор элемента

Выбор элементов настройки, например элемента настройки функций, выполняют согласно следующему примеру:

#### Пример: Регулировка прокрутки текста на дисплее

1. Нажмите и удерживайте кнопку [AUDIO].  
Появится надпись "Function" и включится режим настройки функций.
2. Выберите пункт функции прокрутки текста Text scroll



Путем поворота [Control knob] выберите вариант "SETTINGS", затем нажмите [Control knob].

Далее поверните [Control knob] и выберите "DISP & KEY", после чего нажмите [Control knob].

Наконец, поверните [Control knob] и выберите "TEXT SCROLL", затем нажмите [Control knob].

Чтобы вернуться к предыдущему пункту, нажмите кнопку [↩].

3. Поверните [Control knob], чтобы выбрать значение (AUTO, ONCE, OFF), затем нажмите [Control knob].  
Появится предыдущий элемент.
4. Нажмите и удерживайте кнопку [↩].  
Выйдете из режима настройки функций.

#### Информация, касающаяся описания, которое приводится в данном руководстве

- Появится надпись "Function" и включится режим настройки функций.
- 2 Используя [Control knob], выберите "SETTINGS" > "DISP & KEY" > "TEXT SCROLL".
- 3 Используя [Control knob], выберите значение (AUTO, ONCE, OFF).

## 3-4. Настройка часов

1. **Нажмите и удерживайте [Control knob].**  
Замигает дисплей часов.
2. **Путем поворота [Control knob] настройте час, затем нажмите [Control knob].**  
Замигает дисплей минут.
3. **Путем поворота [Control knob] настройте минуты, затем нажмите [Control knob].**

## 3–5. Общие указания

### Питание

Электропитание включается путем нажатия кнопки [SRC].  
Для выключения питания нажмите и удерживайте кнопку [SRC].

### Выбор источника

Нажмите кнопку [SRC].  
Нажатием этой кнопки производится переключение между источниками.

Источник	Отображение
Режим ожидания	"STANDBY"
ТЮНЕР	"TUNER"
USB	"USB"
iPod[1]	"iPod"
aha™[1][2]	"AHA"
Bluetooth audio[2]	"BT AUDIO"
CD[1]	"CD"
Дополнительный вход	"AUX"

[1] Этот источник можно выбрать только тогда, когда возможно его воспроизведение.

[2] Функция DPX405BT.

### ▼ Настройка переключения источников

- Источники "AHA" и "AUX" нельзя выбрать, если они не используются. Более подробная информация представлена в разделе <11–6. Начальные настройки >.

### Громкость

Поверните [Control knob].

### Порт USB

Используется для подключения устройства USB или iPod.  
Для подключения устройства USB или iPod рекомендуется использовать устройства CA-U1EX (дополнительные аксессуары) или KCA-iP102 (дополнительные аксессуары).

### Дополнительный вход

Обеспечивается подключение портативного аудиоустройства посредством стереофонического мини-штекера (ø 3,5 мм).

## 4-1. Управление аудиосистемой

Вы можете настроить параметры настройки звучания.

### 1. Выберите источник.

См. раздел <Выбор источника>.

### 2. Нажмите кнопку [AUDIO].

Войдите в режим настройки звучания.

### 3. Для выбора пункта настройки звучания используйте [Control knob].

Информацию о порядке пользования [Control knob] см. в разделе <3-3. Выбор элемента>.

Отображение	Пункт настройки аудио	Диапазон
"SUB-W LEVEL"[2][3]	Уровень низкочастотного динамика	-15 — +15 (дБ) (0)
"BASS LEVEL"	Уровень НЧ	-8 — +8 (дБ) (0)
"MID LEVEL"	Уровень СЧ	-8 — +8 (дБ) (0)
"TRE LEVEL"	Уровень ВЧ	-8 — +8 (дБ) (0)
"EQ PRO"		
"BASS ADJUST"		
"BASS CTR FRQ"	Средняя частота НЧ	60/ 80/ 100/ 200 (Гц)
"BASS LEVEL"	Уровень НЧ	-8 — +8 (дБ) (0)
"BASS Q FACTOR"	Фактор Q НЧ	1,00/ 1,25/ 1,50/ 2,00
"BASS EXTEND"	Расширение НЧ	OFF (Выкл)/ ON (Вкл)
"MID ADJUST"		
"MID CTR FRQ"	Средняя частота СЧ	0,5/ 1,0/ 1,5/ 2,5 (кГц)
"MID LEVEL"	Уровень СЧ	-8 — +8 (дБ) (0)
"MID Q FACTOR"	Фактор Q СЧ	0,75/ 1,00/ 1,25
"TRE ADJUST"		
"TRE CTR FRQ"	Средняя частота ВЧ	10,0/ 12,5/ 15,0/ 17,5 кГц
"TRE LEVEL"	Уровень ВЧ	-8 — +8 (дБ) (0)
"PRESET EQ"	Фиксированные характеристики эквалайзера	"ROCK"/ "POPS"/ "EASY"/ "TOP40"/ "JAZZ"/ "POWERFUL"/ "NATURAL"/ "USER"[1]
"BASS BOOST"	Подъем низких частот	"OFF"/ "LV1"/ "LV2"/ "LV3"
"LOUDNESS"	Громкость	"OFF"/ "LV1"/ "LV2"
"BALANCE"	Баланс	Левый 15 — Правый 15 (0)
"FADER"	Регулятор уровня	Задний 15 — Передний 15 (0)

	сигнала	
"SUBWOOFER SET"[3]	Выход низкочастотного динамика:	OFF (ВЫКЛ)/ <b>ON (ВКЛ)</b>
"DETAILED SET"		
"LPF SUBWOOFER"[2][3]	Фильтр низких частот	85/ 120/ 160/ <b>Through</b> (Гц)
"SUB-W PHASE"[2][3][4]	Фаза низкочастотного динамика	Reverse (Реверс) (180°)/ <b>Normal (Нормальная)</b> (0°)
"SUPREME SET"[5]	Настройка Supreme	<b>ON (ВКЛ)</b> / OFF (ВЫКЛ)
"VOLUME OFFSET"	Контраст громкости	-8 — ± <b>0</b> (дБ) (ВНЕШН.: -8 — +8) ( <b>0</b> )

(**Цветной текст**: заводские установки)

[1] "USER": Действуют настроенные уровни НЧ, СЧ и ВЧ.

[2] "SUB-W LEVEL"/ "LPF SUBWOOFER"/ "SUB-W PHASE" можно выбирать только в случае, если "SUBWOOFER SET" находится в состоянии "ON".

[3] "SUB-W LEVEL"/ "SUBWOOFER SET"/ "LPF SUBWOOFER"/ "SUB-W PHASE" можно выбирать только в случае, если "SWITCH PREOUT" находится в состоянии "SUB-W".

[4] "SUB-W PHASE" можно выбирать только в случае, если для "LPF SUB-W" выбрана настройка, отличная от "THROUGH".

[5] "SUPREME SET" можно выбирать только в случае, если включено воспроизведение диска MP3/WMA/AAC/WAV, устройства USB или iPod.

#### ▼ Регулировка уровней НЧ, СЧ и ВЧ.

- Можно регулировать уровни низких, средних и высоких частот для каждого источника.

#### 4. Для регулировки уровня используйте [Control knob].

Появится предыдущий элемент.

### **Выйдите из режима настройки звучания.**

Нажмите и удерживайте кнопку [].

#### ▼ О системе Supreme

- Технология, основанная на алгоритме экстраполяции и добавления высоких частот, которые обрезаются при кодировании с низким уровнем скорости цифрового потока. Дополняемый компонент диапазона оптимизируется по формату сжатия (AAC, MP3, WMA или WAV) и обрабатывается в соответствии со скоростью цифрового потока. Данный эффект практически незаметен при воспроизведении музыки, закодированной с высокой скоростью цифрового потока, с переменной скоростью цифрового потока или с незначительным содержанием высоких частот.

## 5-1. Модели устройств iPod/iPhone, которые можно подключать к данному устройству

- Made for

- \_ iPod nano (6th generation)
- \_ iPod nano (5th generation)
- \_ iPod nano (4th generation)
- \_ iPod nano (3rd generation)
- \_ iPod nano (2nd generation)
- \_ iPod nano (1st generation)
- \_ iPod with video
- \_ iPod classic
- \_ iPod touch (4th generation)
- \_ iPod touch (3rd generation)
- \_ iPod touch (2nd generation)
- \_ iPod touch (1st generation)
- \_ iPhone 4S
- \_ iPhone 4
- \_ iPhone 3GS
- \_ iPhone 3G
- \_ iPhone

- Информацию, касающуюся совместимости программного обеспечения устройств iPod и iPhone, можно найти на веб-сайте [www.kenwood.com/cs/ce/ipod/](http://www.kenwood.com/cs/ce/ipod/).
- Типы управления зависят от типа подключенного устройства iPod. Дополнительные сведения см. по адресу [www.kenwood.com/cs/ce/ipod/](http://www.kenwood.com/cs/ce/ipod/).
- Слово "iPod", используемое в данной инструкции, означает iPod или iPhone, подключенный с помощью соединительного кабеля iPod (принадлежность, не входящая в комплект).
- Информацию о совместимых моделях iPod и соединительном кабеле iPod см. на сайте [www.kenwood.com/cs/ce/ipod/](http://www.kenwood.com/cs/ce/ipod/)

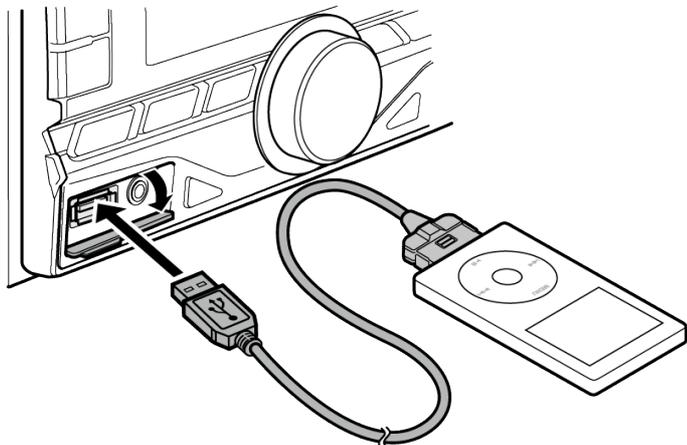
### ▼ Примечания

- При запуске воспроизведения после подключения iPod композиция, которая воспроизводилась на iPod, воспроизводится первой. В этом случае отображается текст "RESUMING" и не отображается имя папки и т.д. Правильное название и прочая информация отображается при изменении элемента просмотра.
- Управление устройством iPod невозможно, если на нем отображается текст "KENWOOD" или "✓".

## 5-2. Воспроизведение музыки

### Воспроизведение с iPod

Подключите iPod к порту USB с использованием соединительного кабеля КСА-iP102 (дополнительные аксессуары).



При подключении автоматически выполняется переключение источника звукового сигнала и начинается воспроизведение.

#### ▼ Действия в случае, когда воспроизведение с iPod touch или iPhone не начинается

- Если при подключении iPod touch или iPhone запустилось неподдерживаемое приложение, появляется "APP&iPod MODE" и иногда воспроизведение не начинается. Нажмите кнопку [5] (DPX405BT) либо нажмите и удерживайте кнопку [iPod] (DPX305U).

### Выбор песни

Нажмите кнопку [**⏮**] или [**⏭**].

### Быстрая перемотка композиции вперед или назад

Нажмите и удерживайте кнопку [**⏮**] или [**⏭**].

### Пауза и воспроизведение композиции

Нажмите кнопку [**⏸**].

### Отсоединение iPod

Нажмите кнопку [SRC], чтобы переключиться на источник, отличный от iPod и Aha Radio, после чего отсоедините iPod.

Если отсоединять устройство iPod в то время, когда оно используется в качестве активного источника, возможно повреждение содержащихся в нем данных.

## 5-3. Поиск композиций

Можно выполнить поиск композиции, которую требуется воспроизвести.

1. **Нажмите кнопку [Q].**  
Появится надпись "SEARCH" и включится режим поиска музыки.

### 2. Поиск композиции

Тип операции	Операция
Выбор элементов	Поверните [Control knob].
Подтверждение выбора	Нажмите [Control knob].
Пропуск при поиске	Нажмите кнопку [⏮] или [⏭]./ Нажмите и удерживайте кнопку [⏮] или [⏭].
Возврат к предыдущему элементу	Нажмите кнопку [↶].
Возврат к главному меню	Нажмите кнопку [5].

🎵 индикатор: Аудиофайл

🎤 индикатор: Артист

👤 индикатор: Альбом

📁 индикатор: Папка

### Отмена режима поиска композиций

Нажмите и удерживайте кнопку [↶].

#### ▼ Названия, которые невозможно отобразить

- Если по каким-либо причинам не удастся отобразить название композиции, вместо него отображается название и номер элемента просмотра (например, PLIST\*\*\*).

Элемент	Отображение
Списки воспроизведения	"PLIST***"
Исполнители	"ART***"
Альбомы	"ALB***"
Композиции	"PRGM***"
Подкасты	"PDCT***"
Жанры	"GEN***"
Композиторы	"COM***"

## 5-4. Поиск по алфавиту

Из списка в выбранном в данный момент для просмотра элементе (исполнитель, альбом и т. д.) можно выбрать алфавитный символ.

### ▼ Использование DPX305U

- В устройстве DPX305U можно перейти в режим поиска по алфавиту, нажав требуемую кнопку [от A до Z], вместо того, чтобы выполнять следующие действия 1 и 2.

#### 1. Нажмите кнопку [Q].

Появится надпись "SEARCH" и включится режим поиска музыки.

#### 2. Нажмите кнопку [Q].

Перейдите в режим поиска по алфавиту, появится надпись "SEARCH <\_>".

#### 3. Выберите символ.

Тип операции	Операция
Ввод символа	Поверните [Control knob].
Изменение позиции ввода символа	Нажмите кнопку [◀◀] или [▶▶].
Подтверждение введенного символа	Нажмите [Control knob].

Возврат в режим поиска музыки.

### **Отмена режима поиска в алфавитном порядке**

Нажмите и удерживайте кнопку [↵].

### ▼ Примечания, касающиеся поиска по алфавиту

- Быстро повернув [Control knob] в режиме поиска композиций, можно войти в режим поиска в алфавитном порядке.
- Продолжительность поиска по алфавиту может увеличиваться в зависимости от количества элементов (композиций) в проигрывателе iPod.
- Для поиска по символам, отличным от A-Z и 1, введите "\*".
- Если в режиме алфавитного поиска первая строка символов начинается с артикля "a", "an" или "the", то при поиске он будет опущен.

## 5-5. Настройка соотношения пропуска при поиске

Изменение соотношения пропуска композиций можно изменить в соответствии с указаниями в разделе [<Соотношение пропуска при поиске>](#).

**1. Выбор источника iPod.**

См. раздел [<Выбор источника>](#).

**2. Нажмите и удерживайте кнопку [AUDIO].**

Войдите в режим настройки функций.

**3. Используя [Control knob], выберите "SETTINGS" > "SKIP SEARCH".**

Информацию о порядке пользования [Control knob] см. в разделе [<3-3. Выбор элемента>](#).

**4. Используя [Control knob], выберите соотношение (0,5, 1, 5, 10).**

Появится предыдущий элемент.

***Выйдите из режима настройки функций.***

Нажмите и удерживайте кнопку [**↩**].

## 5–6. Функция воспроизведения

### ***Повторное воспроизведение***

**Нажмите кнопку [4].**

При нажатии кнопки выполняется переключение между повторным воспроизведением ("FILE REPEAT") и выключением повторного воспроизведения ("REPEAT OFF").

### ***Воспроизведение в случайном порядке***

**Нажмите кнопку [3].**

Музыка воспроизводится в случайном порядке.

При нажатии кнопки выполняется переключение между режимом воспроизведения в случайном порядке ("FOLDER RANDOM") и выключением режима воспроизведения в случайном порядке ("RANDOM OFF").

Нажмите эту кнопку еще раз для отмены воспроизведения в случайном порядке.

### ***Воспроизведение всего в произвольном порядке***

**Нажмите и удерживайте кнопку [3].**

Все записи в iPod воспроизводятся в случайном порядке.

При нажатии кнопки выполняется переключение между режимом воспроизведения в случайном порядке всех композиций ("ALL RANDOM") и отключением режима воспроизведения в случайном порядке всех композиций ("RANDOM OFF").

Нажмите эту кнопку еще раз для отмены воспроизведения всего в случайном порядке.

### **▼ Примечания**

- Время, необходимое для включения функции воспроизведения всех композиций в случайном порядке, может увеличиваться в зависимости от количества композиций в проигрывателе iPod.
- При включении функции воспроизведения всех композиций в случайном порядке элемент обзора iPod изменяется на "Songs". Данный режим обзора остается неизменным даже при выключении функции воспроизведения композиций в случайном порядке.
- В случае изменения элемента обзора для поиска композиций при включенной функции воспроизведения всех композиций в случайном порядке данная функция выключается, а воспроизведение композиций, отображаемых в выбранном элементе обзора, осуществляется в случайном порядке.

## 5-7. APP & iPod Mode

Позволяет управлять iPod с помощью кнопок на iPod.

**DPX405BT**

Нажмите кнопку [5].

**DPX305U**

Нажмите и удерживайте кнопку [iPod].

Если выбран режим APP & iPod, появится надпись "MODE ON".

### *Отмена режима APP & iPod*

**DPX405BT**

Нажмите кнопку [5].

**DPX305U**

Нажмите кнопку [iPod].

### ▼ Работа, когда параметр "APP&iPod MODE" установлен на "ON"

- Когда параметр "APP&iPod MODE" установлен на "ON", данное устройство может управлять только функциями "Pause and play", "Selecting a song" и "Fast Forward or Fast Backward of the Song".

## 6-1. Требования Aha™

Для прослушивания Aha™ должны быть выполнены следующие требования:

- В приложении на своем устройстве войдите в систему и создайте бесплатную учетную запись с Aha.
- Интернет-соединение с использованием 3G, LTE, EDGE или WiFi.

### *iPhone или iPod touch*

- Используйте Apple iPhone либо iPod touch под управлением iOS4 или выше.
- Для установки на своем устройстве самой новой версии приложения Aha™ воспользуйтесь поиском "Aha" в Apple iTunes App Store.
- iPhone/ iPod touch соединяются с этим устройством с помощью KCA-iP102.

### *Android™*

- Используйте Android OS 2.2 или выше.
- Загрузите на свой смартфон приложение Aha™ из Google play.
- В устройстве должна быть встроенная функция Bluetooth и должна обеспечиваться поддержка следующих профилей.
  - \_ SPP (Профиль Serial Port)
  - \_ A2DP (расширенный профиль распространения аудио)

### ▼ **Примечания**

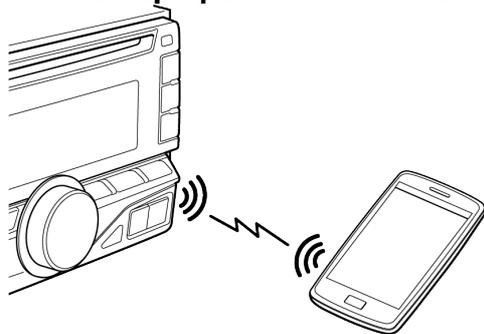
- Поскольку Aha™ является услугой сторонних производителей, технические характеристики могут быть изменены без уведомления. Соответственно, такие изменения могут отрицательно повлиять на совместимость, и часть услуг или все услуги могут оказаться недоступными.
- Некоторыми функциями Aha™ нельзя управлять с этого устройства.

## 6-2. Прослушивание Aha Radio

### *Android (только DPX405BT)*

- Перед использованием с этим устройством сотового телефона его следует зарегистрировать. См. <12-2. Регистрация устройства Bluetooth>.
- Отсоедините iPhone или iPod touch.

#### 1. Подсоедините смартфон Android по Bluetooth.

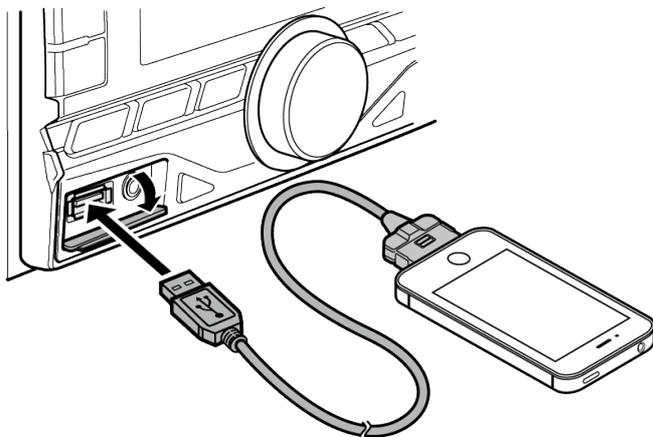


Поменяется индикация динамиков, из которых будет воспроизводиться звук, в зависимости от настройки Bluetooth "BT HF/AUDIO". По умолчанию указывается Front (Передние). См. <15-5. Детальные настройки Bluetooth>.

2. Откройте на своем устройстве приложение Aha Radio.
3. Нажмите кнопку [SRC] и выберите источник Aha Radio ("АНА").  
См. раздел <Выбор источника>.

### *iPhone или iPod touch*

1. Откройте на своем устройстве приложение Aha Radio.
2. Откройте крышку.
3. Подключите iPod к порту USB с использованием соединительного кабеля КСА-IP102 (дополнительные аксессуары).
4. Нажмите кнопку [SRC] и выберите источник Aha Radio ("АНА").  
См. раздел <Выбор источника>.



## 6-3. Основные операции

### ***Пауза и воспроизведение содержимого***

Нажмите кнопку [▶||].

### ***Выбор содержимого***

Нажмите кнопку [⏮] или [⏭].

### ***Продвижение в содержимом вперед на 30 секунд***

Нажмите и удерживайте кнопку [⏭].

### ***Продвижение в содержимом назад на 15 секунд***

Нажмите и удерживайте кнопку [⏮].

### ***"Нравится" текущее содержимое***

Нажмите кнопку [1].

Для отмены голосования снова нажмите кнопку.

### ***"Не нравится" текущее содержимое***

Нажмите кнопку [2].

Для отмены голосования снова нажмите кнопку.

## 6-4. Поиск станции

Можно выбирать станцию, которую требуется прослушать, из списка станций.

1. **Нажмите кнопку [Q].**  
Появится надпись "SEARCH" и включится режим списка станций.
2. **Для выбора станции используйте [Control knob].**  
Информацию о порядке пользования [Control knob] см. в разделе [<3-3. Выбор элемента>](#).
3. **Для выбора содержимого используйте [Control knob].**

## 6-5. Вызов номера из содержимого

Можно позвонить по номеру, полученному из содержимого, воспользовавшись смартфоном, который подключен к данному устройству с помощью Bluetooth.

**1. Нажмите кнопку [3].**

Появится надпись "MAKE A CALL".

**2. Чтобы выполнить звонок, нажмите [Control knob].**

Появится надпись "CALL".

### ***Отмена подтверждающего сообщения***

Нажмите и удерживайте кнопку [↵].

### ***Завершение вызова***

Нажмите кнопку [↶].

## 7-1. Воспроизведение музыки

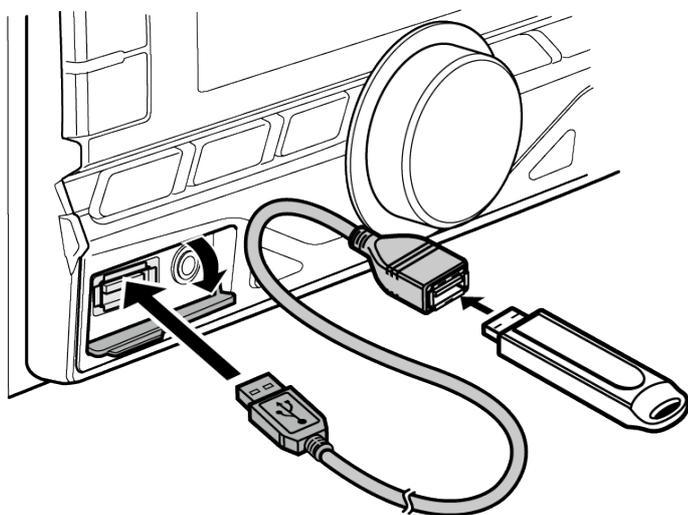
### **Воспроизведение с компакт-диска**

Вставьте диск в приемник дисков.

При вставке диска автоматически выполняется переключение источника звукового сигнала и начинается воспроизведение.

### **Воспроизведение с устройства USB**

Подключите устройство USB к порту USB с использованием соединительного кабеля CA-U1EX (максимальный ток 500 мА: дополнительные аксессуары).



При подключении автоматически выполняется переключение источника звукового сигнала и начинается воспроизведение.

### **Выбор папки аудиофайла**

Нажмите кнопку [1] или [2].

### **Выбор композиции (дорожки или файла)**

Нажмите кнопку [◀◀] или [▶▶].

### **Быстрая перемотка вперед или назад в пределах композиции (дорожки или файла)**

Нажмите и удерживайте кнопку [◀◀] или [▶▶].

### **Пауза и воспроизведение композиции (дорожки или файла)**

Нажмите кнопку [▶||].

### **Извлечение диска**

Нажмите кнопку [▲].

### **Извлечение устройства USB**

Кнопкой [SRC] переключитесь на другой источник, отличный от USB, после чего извлеките устройство USB.

Если извлекать устройство USB в то время, когда оно используется в

**качестве активного источника, возможно повреждение содержащихся в нем данных.**

## 7-2. Поиск композиций

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

### 1. Нажмите кнопку [Q].

Появится надпись "SEARCH" и включится режим поиска музыки.

### 2. Поиск композиций

#### Аудиофайл

Тип операции	Операция
Выбор папок или файлов	Поверните [Control knob].
Подтверждение выбора	Нажмите [Control knob].
Пропуск при поиске (носитель Music Editor)	Нажмите кнопку [◀◀] или [▶▶]./ Нажмите и удерживайте кнопку [◀◀] или [▶▶].
Возврат к предыдущей папке	Нажмите кнопку [↶].
Возврат к корневой папке	Нажмите кнопку [5].
Отмена режима поиска композиций	Нажмите и удерживайте кнопку [↶].

🎵 индикатор: Аудиофайл

📁 индикатор: Папка

#### Режим воспроизведения сигнала проигрывателя компакт-дисков

Тип операции	Операция
Выбор дорожки	Поверните [Control knob].
Подтверждение выбора	Нажмите [Control knob].
Возврат к первой дорожке	Нажмите кнопку [5].
Отмена режима поиска композиций	Нажмите и удерживайте кнопку [↶].

## 7-3. Настройка соотношения пропуска при поиске

Изменение соотношения пропуска композиций можно изменить в соответствии с указаниями в разделе <Соотношение пропуска при поиске (носитель Music Editor)>.

- 1. Выберите источник USB.**  
См. раздел <Выбор источника>.
- 2. Нажмите и удерживайте кнопку [AUDIO].**  
Войдите в режим настройки функций.
- 3. Используя [Control knob], выберите "SETTINGS" > "SKIP SEARCH".**  
Информацию о порядке пользования [Control knob] см. в разделе <3-3. Выбор элемента>.
- 4. Для выбора соотношения используйте [Control knob].**  
Появится предыдущий элемент.

**Выйдите из режима настройки функций.**

Нажмите и удерживайте кнопку [].

## 7-4. Функция воспроизведения

### ***Повторное воспроизведение***

**Нажмите кнопку [4].**

Переключает между повтором дорожки ("TRACK REPEAT") и выключением повтора ("REPEAT OFF") при нажатии во время проигрывания компакт-диска.

Переключает между повтором файла ("FILE REPEAT"), повтором папки ("FOLDER REPEAT") и выключением повтора ("REPEAT OFF") при нажатии во время воспроизведения аудиофайла.

### ***Воспроизведение в случайном порядке***

**Нажмите кнопку [3].**

Музыка на диске или в папке проигрывается в случайном порядке.

Когда включено проигрывание в случайном порядке, отображается надпись "DISC RANDOM"/ "FOLDER RANDOM".

Нажмите эту кнопку еще раз для отмены воспроизведения в случайном порядке.

### ***Воспроизведение всего в произвольном порядке***

**Нажмите и удерживайте кнопку [3].**

Все композиции на диске или на устройстве USB воспроизводятся в случайном порядке.

При нажатии кнопки выполняется переключение между режимом воспроизведения в случайном порядке всех композиций ("ALL RANDOM") и отключением режима воспроизведения в случайном порядке всех композиций ("RANDOM OFF").

Нажмите эту кнопку еще раз для отмены воспроизведения всего в случайном порядке.

## 7-5. Прямой поиск композиции

*(Функция пульта дистанционного управления)*

Можно осуществлять поиск композиции по номеру дорожки.

1. Нажмите кнопку [DIRECT] на пульте дистанционного управления.  
Появится "--" и включится режим прямого поиска композиции.
2. Для ввода номера композиции нажмите соответствующие кнопки цифр на пульте дистанционного управления.
3. Нажмите кнопку [ENT] на пульте дистанционного управления.

**Отмена режима прямого поиска композиции**

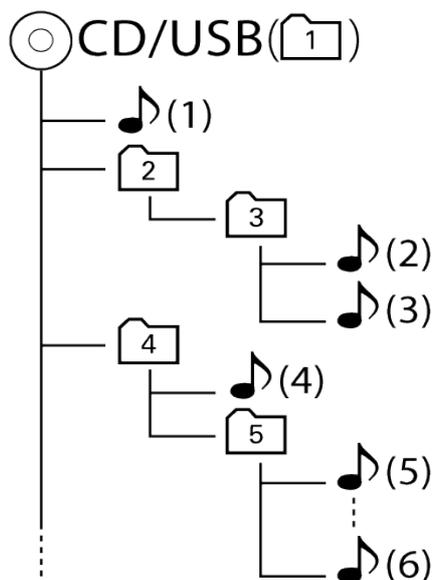
Нажмите кнопку [>] на пульте дистанционного управления.

## 7-6. Об аудиофайлах

- **Воспроизводимые аудиофайлы**  
AAC-LC (.m4a), MP3 (.mp3), WMA (.wma), WAV устройства USB (.wav)
- **Воспроизводимые диски**  
CD-R/RW/ROM
- **Воспроизводимые форматы файлов на дисках**  
ISO 9660 Level 1/2, Joliet, длинные имена файлов.
- **Воспроизводимые устройства USB**  
USB класса накопителей
- **Файловые системы воспроизводимых устройств USB**  
FAT12, FAT16, FAT32

Несмотря на соответствие аудиофайлов указанным выше стандартам, при некоторых типах или состояниях носителей или устройств их воспроизведение может оказаться невозможным.

- **Порядок воспроизведения аудиофайлов**  
В примере дерева папок/файлов, показанном ниже, файлы воспроизводятся в порядке от (1) до (6).



📁: папка

🎵: Аудиофайл

По адресу [www.kenwood.com/cs/ce/audiofile/](http://www.kenwood.com/cs/ce/audiofile/) приведено интерактивное руководство по аудиофайлам. В нем предоставлены подробные сведения и примечания, отсутствующие в настоящем руководстве. Внимательно прочитайте интерактивное руководство в дополнение к данному документу.

### ▼ Что представляет собой USB устройство?

- В данном руководстве термин "USB устройство" относится к флэш-накопителю или цифровому аудиопроигрывателю с разъемом USB.

## 7-7. Об устройстве USB

- При подключении устройства USB к данному устройству может обеспечиваться его зарядка (при условии, что питание данного устройства подключено).
- Устройство USB следует установить в месте, в котором оно не мешает надлежащему управлению автомобилем.
- Отсутствует возможность подключения устройства USB через USB-концентратор или многоформатное устройство для считывания карт памяти.
- Создавайте резервные копии аудиофайлов, используемых с данным устройством. При определенных условиях эксплуатации устройства USB возможно стирание этих файлов.  
Производитель не несет ответственности ущерб, проистекающий из утраты сохраненных данных.
- В комплект данного устройства не входят устройства USB. Необходимо приобрести одно из устройств USB, имеющих в продаже.
- При подключении устройства USB рекомендуется использовать CA-U1EX (принадлежность, не входящая в комплект).
- При использовании кабеля, несовместимого с портом USB, нормальное воспроизведение не гарантируется. Подключение кабеля, общая длина которого превышает 4 м, может привести к некорректному воспроизведению.

## 7-8. О приложениях "KENWOOD Music Editor Light" и "KENWOOD Music Control"

- Данным устройством поддерживаются приложение для ПК "KENWOOD Music Editor Light" (в дальнейшем в этом документе именуемое как "КМЕ-Light") и приложение для Android™ "KENWOOD Music Control" (в дальнейшем в этом документе именуемое как "КМС").
- В случае использования аудиофайлов с информацией базы данных, добавленной приложением "KENWOOD Music Editor Light" или "KENWOOD Music Control" возможен поиск файла по названию, альбому или имени исполнителя с применением функции Поиск композиций.
- Приложения "KENWOOD Music Editor Light" и "KENWOOD Music Control" доступны для загрузки с веб-сайта по адресу: [www.kenwood.com/cs/ce/](http://www.kenwood.com/cs/ce/)

## 7–9. Замечания о дисках, которые используются в рассматриваемом устройстве

- Данное устройство обеспечивает воспроизведение только компакт-дисков,

имеющих отметку 

- Диск нельзя использовать в следующих случаях:

- Форма диска отличается от круглой
- Поверхность диска со стороны записи окрашена или он загрязнен
- Записываемый/перезаписываемый диск в ходе записи не был финализирован (Информацию о процедуре финализации можно найти в используемом для записи программном обеспечении и в инструкции по эксплуатации к соответствующему устройству записи.)
- Диаметр диска равен 8 см (3 дюйма) (Попытка ввести диск с использованием адаптерного приспособления может привести к нарушению функционирования устройства.)

## 7-10. Правила обращения с дисками

- Запрещено касаться поверхности диска со стороны записи.
- Запрещено наклеивать на диск клейкую ленту и т. п., либо использовать диски с наклеенной на них лентой.
- При работе с дисками нельзя использовать вспомогательное оборудование и принадлежности.
- Для чистки дисков запрещено использовать растворители. Используйте сухой силикон или мягкую ткань.
- Очистите диск, перемещая ткань от центра наружу.
- Извлекая диск из устройства, нужно тянуть его в горизонтальном направлении.
- Если на центральном отверстии или наружной кромке диска имеются заусеницы, удалите их до вставки диска в устройство.

## 8-1. Прослушивание радио

### **Выбор радиоприемника в качестве источника**

Нажатием кнопки [SRC] выберите "TUNER".

### **Выбор диапазона**

Нажмите кнопку [Q].

При нажатии кнопки выполняется переключение диапазона приемника (FM1, FM2, FM3, LW/MW).

### **Выбор станции**

Нажмите кнопку [**◀◀**] или [**▶▶**].

Режим поиска можно изменить. См. раздел [<8-6. Настройка тюнера>](#).

## 8-2. Память фиксированных станций

Можно сохранить станцию в памяти.

1. Для выбора канала нажмите кнопку [**◀◀**] или [**▶▶**].
  2. Нажмите и удерживайте кнопку (от [1] до [6]), которой хотите присвоить настройки выбранной станции.  
Появится надпись "STORED" и станция регистрируется.
- ▼ **О режиме настройки фиксированных станций в смешанном порядке**
- В этом режиме данные станций из разных диапазонов и разных приемников (FM, LW/MW) можно сохранять в одном ряду предварительных настроек, что позволяет выбирать нужную станцию, не переключая диапазон или радиоприемники, используемые в качестве источников.

## 8-3. Автосохранение

Можно внести в память 6 станций, которые отличаются хорошим качеством приема.

- 1. Выберите источником тюнер.**  
См. раздел [<Выбор источника>](#).
- 2. Нажмите и удерживайте кнопку [AUDIO].**  
Войдите в режим настройки функций.
- 3. Используя [Control knob], выберите "SETTINGS" > "AUTO MEMORY".**  
Информацию о порядке пользования [Control knob] см. в разделе [<3-3. Выбор элемента>](#).
- 4. Используя [Control knob], выберите "YES".**  
Когда 6 радиостанций с надлежащим уровнем приема записаны в памяти, выполнение процесса в данном режиме завершено.

## 8-4. Фиксированная настройка

Вызов станции из памяти.

1. Нажатием кнопки [Q] выберите диапазон.
2. Нажмите кнопку ([1] – [6]), соответствующую станции, которую вы хотите слушать.

## 8-5. PTY (Тип программы)

Путем выбора типа программы можно выполнить поиск радиостанции.

1. **Нажмите и удерживайте кнопку [AUDIO].**  
Войдите в режим настройки функций.
2. **Используя [Control knob], выберите "SETTINGS" > "PTY SEARCH".**  
Информацию о порядке пользования [Control knob] см. в разделе <3-3. Выбор элемента>.
3. **Для выбора типа программы используйте [Control knob].**

Тип программы	Отображение
<b>Разговорные</b>	"SPEECH"
Музыка	"MUSIC"
<b>Новости</b>	"NEWS"
<b>Текущие события</b>	"AFFAIRS"
<b>Информация</b>	"INFO"
<b>Спорт</b>	"SPORT"
<b>Образование</b>	"EDUCATE"
<b>Пьесы</b>	"DRAMA"
<b>Культура</b>	"CULTURE"
<b>Наука</b>	"SCIENCE"
<b>Разное</b>	"VARIED"
Поп-музыка	"POP M"
Рок-музыка	"ROCK M"
Легкая музыка	"EASY M"
Легкая классическая	"LIGHT M"
Серьезная классическая	"CLASSICS"
Другая музыка	"OTHER M"
<b>Погода</b>	"WEATHER"
<b>Финансы</b>	"FINANCE"
<b>Детские программы</b>	"CHILDREN"
<b>Общественные события</b>	"SOCIAL"
<b>Религия</b>	"RELIGION"
<b>Звонок в студию</b>	"PHONE IN"
<b>Путешествия</b>	"TRAVEL"
<b>Отдых</b>	"LEISURE"
Джазовая музыка	"JAZZ"
Музыка кантри	"COUNTRY"
Национальная музыка	"NATION M"
Старые хиты	"OLDIES"
Народная музыка	"FOLK M"

Имеются разговорные и музыкальные типы программ.

Разговорные: Тип программы отображается цветными буквами

Музыкальные: Тип программы отображается черными буквами

**4. Для выбора языка используйте [Control knob].**

Язык	Отображение
Английский	"ENGLISH"
Французский	"FRENCH"
Немецкий	"GERMAN"

**5. Для выбора станции нажмите [Control knob].**

**Выйдите из режимаPTY.**

Нажмите и удерживайте кнопку [↵].

**▼ Сообщение "NOPTY"**

- Если программы выбранного типа не обнаружены, отображается текст "NOPTY". Выберите другой тип программы.

**▼ Случай, когда нельзя использовать функциюPTY**

- Использование данной функции невозможно во время приема информации о дорожной ситуации или приема программ в диапазоне AM.

## 8-6. Настройка тюнера

Вы можете настроить радиоприемник.

- 1. Выберите источником тюнер.**  
См. раздел <Выбор источника>.
- 2. Нажмите и удерживайте кнопку [AUDIO].**  
Войдите в режим настройки функций.
- 3. Используя [Control knob], выберите "SETTINGS".**  
Информацию о порядке пользования [Control knob] см. в разделе <3-3. Выбор элемента>.
- 4. Для выбора пункта настройки тюнера используйте [Control knob]**

Отображение	Описание
"LOCAL SEEK"	При настройке радиостанций путем автоматического поиска обнаруживаются только станции с хорошим уровнем приема. "ON" / "OFF"
"SEEK MODE"	Выбирает режим настройки. "AUTO1": Автоматический поиск станции. "AUTO2": Поиск станций в их порядке в памяти фиксированных настроек. "MANUAL": Обычная настройка в ручном режиме.
"MONO SET"	За счет приема стереофонического вещания в монофоническом режиме можно добиться уменьшения уровня шума. "ON" / "OFF"
"TI"	В момент начала передачи информации о дорожной ситуации производится автоматическое включение информации о дорожной ситуации. "ON" / "OFF"
"NEWS SET"	Включение/выключение функции автоматического приема сводки новостей и настройка периода отмены приема сводки новостей. "OFF" / "00M" - "90M"
"AF SET"	Когда прием сигнала радиостанции плохой, происходит автоматическое переключение на прием другой радиостанции, передающей такую же программу в данной сети Radio Data System. (AF: альтернативная частота) "ON" / "OFF"
"REGIONAL"	Задание переключения на станцию только в определенном регионе с помощью регулятора "AF". "ON" / "OFF"
"AUTO TP SEEK"	При плохом качестве приема станции информации по дорожному движению выполняется переключение на станцию с лучшим качеством приема. "ON" / "OFF"

(Цветной текст: заводские установки)

- 5. Для выбора заводских установок используйте [Control knob].**  
Появится предыдущий элемент.

**Выйдите из режима настройки функций.**

Нажмите и удерживайте кнопку [].

## 8-7. Настройка прямым доступом

(Функция пульта дистанционного управления)

Можно осуществлять поиск станции напрямую, вводя частоту.

1. Нажмите кнопку [DIRECT] на пульте дистанционного управления. Появится " - - - " и включится режим настройки с прямым доступом.
2. Для ввода частоты нажмите соответствующие кнопки цифр на пульте дистанционного управления.

Пример:

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

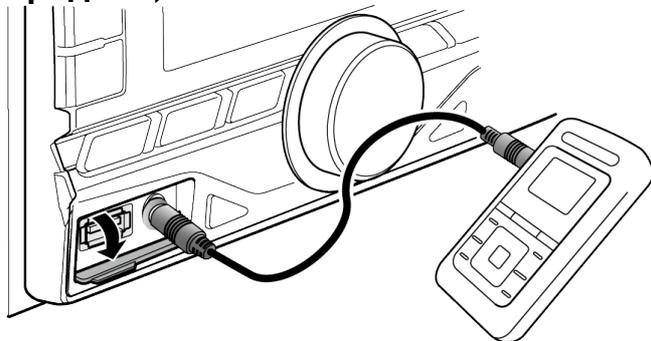
3. Нажмите кнопку [ENT] на пульте дистанционного управления.

### **Отмена режима настройки с прямым доступом**

Нажмите кнопку [] на пульте дистанционного управления.

## 9-1. Включение прослушивания

1. Подключите портативный аудиопроигрыватель с помощью звукового кабеля со стереофоническим мини-штекером диаметром 3,5 мм (имеется в продаже).



2. Выберите источник AUX.  
См. раздел [<Выбор источника>](#).
3. Включите портативный аудиопроигрыватель и начните воспроизведение.

## 9-2. Настройка отображения дополнительного входа

Вы можете настроить отображение при переключении на источник AUX.

- 1. Выберите источник AUX.**  
См. раздел [<Выбор источника>](#).
- 2. Нажмите и удерживайте кнопку [AUDIO].**  
Войдите в режим настройки функций.
- 3. Используя [Control knob], выберите "SETTINGS" > "AUX NAME SET".**  
Информацию о порядке пользования [Control knob] см. в разделе [<3-3. Выбор элемента>](#).
- 4. Используя [Control knob], выберите экран ("AUX", "DVD", "PORTABLE", "GAME", "VIDEO" или "TV").**

**Выйдите из режима настройки функций.**

Нажмите и удерживайте кнопку [].

## 10-1. Выбор цвета подсветки

Выбор цвета подсветки панели.

1. **Нажмите и удерживайте кнопку [AUDIO].**  
Войдите в режим настройки функций.
2. **Используя [Control knob], выберите "SETTINGS" > "DISP & KEY" > "COLOR SELECT".**  
Информацию о порядке пользования [Control knob] см. в разделе <3-3. Выбор элемента>.
3. **Используя [Control knob], выберите элемент подсветки.**

Отображение	Часть
"ALL"	Везде
"DISP"	Отображение
"KEY"	Кнопка

4. **Используя [Control knob], выберите цвет ("VARIABLE SCAN"/ "COLOR01" — "COLOR24").**

**Выйдите из режима настройки функций.**

Нажмите и удерживайте кнопку [**↵**].

## 10-2. Регулировка цвета подсветки

Можно регулировать цвет подсветки панели.

- 1. Выберите требуемый цвет подсветки.**  
Можно выбрать от "COLOR01" до "COLOR24", см. <10-1. Выбор цвета подсветки>.
- 2. Нажмите и удерживайте [Control knob].**  
Появится значение RGB выбранного цвета подсветки и осуществляется вход в режим подробной регулировки цвета.
- 3. Задайте цвет.**

Тип операции	Операция
Чтобы выбрать цвет для настройки (красный, зеленый или синий)	Нажмите кнопку [◀◀] или [▶▶].
Регулировка цвета (диапазон: 0 - 9)	Поверните [Control knob].
Подтверждение настроенного цвета.	Нажмите [Control knob].

Созданный цвет можно вызвать, нажав кнопку "USER".

**Выйдите из режима настройки функций.**

Нажмите и удерживайте кнопку [↵].

## 10-3. Настройка дисплея и подсветки

Вы можете настроить дисплей и подсветку.

1. **Нажмите и удерживайте кнопку [AUDIO].**  
Войдите в режим настройки функций.
2. **Используя [Control knob], выберите "SETTINGS" > "DISP & KEY".**  
Информацию о порядке пользования [Control knob] см. в разделе <3-3. Выбор элемента>.
3. **Используя [Control knob], выберите элемент настройки дисплея и подсветки.**

Отображение	Описание
"DISP DIMMER"	Устанавливает режим ослабления уровня яркости подсветки дисплея устройства в зависимости от положения переключателя внутреннего освещения транспортного средства. "DIM OFF": Яркость дисплея не понижается. "DIM AUTO": Уменьшение яркости дисплея в соответствии с положением выключателя фар автомобиля. "DIM MANUAL1": Постоянная пониженная яркость дисплея. "DIM MANUAL2": Уменьшает яркость дисплея сильнее, чем в режиме Manual1.
"TEXT SCROLL"	Установка способа прокрутки для просмотра скрытого текста. "SCROLL AUTO": Прокрутка. "SCROLL ONCE": Однократная прокрутка. "SCROLL OFF": Без прокрутки.
"DISP OFF MODE"	Устанавливает подсветку часов и кнопок, когда выбран режим "DISP OFF MODE", как описано в <10-4. Выбор текстового дисплея>.
"CLOCK"	"CLOCK ON": Отображает часы. "CLOCK OFF": Затемняет часы.
"KEY ILLUMI"	"KEY ON": Включает подсветку кнопок. "KEY OFF": Затемняет подсветку кнопок.
"ILLUMI DIMMER"	Уменьшает яркость подсветки панели управления. "DIM OFF": Яркость подсветки не понижается. "DIM AUTO": Уменьшение яркости подсветки в соответствии с положением выключателя фар автомобиля. "DIM MANUAL1": Постоянная пониженная яркость подсветки. "DIM MANUAL2": Уменьшает подсветку сильнее, чем в режиме Manual1.
"BT DVC STATUS"	Можно отобразить состояние соединения, мощность сигнала и уровень заряда аккумулятора. HF-CON : состояние соединения сотового телефона. (1/: подключен один сотовый телефон, 1/2: подключены два сотовых телефона, NO: не подключен ни один сотовый телефон.) AD-CON : состояние соединения BT Audio. (YES: подключено, NO: не подключено) BATT : Уровень заряда аккумулятора мобильного телефона. SIGNAL : Мощность сигнала мобильного телефона. (функция DPX405BT)

(Цветной текст: заводские установки)

4. **Для выбора заводских установок используйте [Control knob].**  
Появится предыдущий элемент.

***Выйдите из режима настройки функций.***

**Нажмите и удерживайте кнопку [↵].**

## 10-4. Выбор текстового дисплея

Можно изменить информацию, отображаемую для каждого из следующих источников:

### 1. Нажмите кнопку [DISP].

**При выборе в качестве источника аудиофайла или проигрывателя iPod**

Информация	Отображение
Наименование композиции и имя исполнителя	"TITLE/ARTIST"
Наименование альбома и имя исполнителя	"ALBUM/ARTIST"
Имя папки	"FOLDER NAME"
Имя файла	"FILE NAME"
Длительность воспроизведения	"P-TIME"
Дисплей выкл.	"DISP OFF MODE"

### **DPX405BT**

**При выборе Aha Radio в качестве источника**

Информация	Отображение
Поставщик содержимого	"PROVIDER"
Информация о содержимом 1	"CONTENT INFO1"
Информация о содержимом 2	"CONTENT INFO2"
Информация о рейтинге содержимого	"CONTENT RATE"
Название станции	"STATION NAME"
Дисплей выкл.	"DISP OFF MODE"

**Для источника CD**

Информация	Отображение
Название диска	"DISC TITLE"
Название дорожки	"TRACK TITLE"
Длительность воспроизведения	"P-TIME"
Дисплей выкл.	"DISP OFF MODE"

**При выборе радиоприемника в качестве источника**

Информация	Отображение
Название станции (FM)	"STATION NAME"
Радиотекст (FM)	"RADIO TEXT"
Радиотекст Plus (FM)	"RADIO TEXT+"
Наименование композиции и имя исполнителя (FM)	"TITLE/ARTIST"
Частота	"FREQUENCY"
Дисплей выкл.	"DISP OFF MODE"

**При выборе аудиопроигрывателя Bluetooth как источника**

Информация	Отображение
Наименование композиции и имя исполнителя	"TITLE/ARTIST"
Название альбома и имя исполнителя	"ALBUM/ARTIST"
Длительность воспроизведения	"P-TIME"
Дисплей выкл.	"DISP OFF MODE"

**В режиме ожидания / При альтернативном источнике сигнала**

Информация	Отображение
Название источника	"SOURCE NAME"
Дисплей выкл.	"DISP OFF MODE"

**▼ Примечания к отображениям текста**

- Если вы выбрали режим выключенного дисплея, настройка дисплея каждого источника изменится на Дисплей выкл.
- Если выбранный элемент отображения не содержит никакой информации, отображается альтернативная информация.
- В случае выбора пункта "FOLDER NAME" при воспроизведении музыки с проигрывателя iPod производится отображение названий в зависимости от элементов просмотра, выбранных в настоящий момент.
- При выборе режима управления APP & iPod при воспроизведении музыки с проигрывателя iPod отображается "APP&iPod MODE".
- Если при воспроизведении с проигрывателя iPod отображение полного набора символов невозможно, отображается номер файла по списку.

Информация	Отображение
Название композиции	"TITLE***"
Имя папки	"FOLDER***"
Имя файла	"FILE***"

## 10-5. Прокрутка текста

**Нажмите и удерживайте кнопку [DISP].**  
Прокрутка отображаемого текста.

## 11-1. Настройка часов

1. **Нажмите и удерживайте кнопку [AUDIO].**  
Войдите в режим настройки функций.
2. **Используя [Control knob], выберите "SETTINGS" > "CLOCK".**  
Информацию о порядке пользования [Control knob] см. в разделе <3-3. Выбор элемента>.
3. **Для выбора пункта настройки часов используйте [Control knob].**

Отображение	Описание
"TIME SYNC"	Синхронизация часов данного устройства с данными времени на радиостанции системы RDS. "ON" / "OFF"

(**Цветной текст:** заводские установки)

4. **Для выбора заводских установок используйте [Control knob].**  
Появится предыдущий элемент.

**Выйдите из режима настройки функций.**

Нажмите и удерживайте кнопку [**↩**].

## 11-2. Уменьшение громкости звука при приеме телефонного звонка

### Функция DPX305U

Аудиосистема автоматически приглушается во время приема входящего звонка.

#### **При поступлении входящего вызова**

Появится надпись "CALL".

Аудиосистема переключается на паузу.

#### **Прслушивание музыки во время телефонного звонка**

Нажмите кнопку [SRC].

Надпись "CALL" исчезает, а аудиосистема снова включается.

#### **По завершении звонка**

Завершите разговор по телефону.

Надпись "CALL" исчезает, а аудиосистема снова включается.

#### **▼ Использование данной функции**

- Чтобы воспользоваться функцией (TEL Mute) выключения звука аудиосистемы при входящем телефонном вызове, следует присоединить кабель MUTE к телефону с помощью дополнительной принадлежности для телефона, имеющейся в продаже. См. раздел <Подсоединение кабелей к гнездам для подключения> Краткого руководства пользователя.

## 11-3. Настройка режима демонстрации

Вы можете включать и выключать режим демонстрации.

1. **Нажмите и удерживайте кнопку [AUDIO].**  
Войдите в режим настройки функций.
2. **Используя [Control knob], выберите "DEMO MODE".**  
Информацию о порядке пользования [Control knob] см. в разделе [<3-3. Выбор элемента>](#).
3. **Используя [Control knob], выберите настройку ("ON" (Вкл.) или "OFF" (Выкл.)).**

**Выйдите из режима настройки функций.**

Нажмите и удерживайте кнопку [**↵**].

## 11-4. Активизация кода защиты

Когда код защиты введен, возможность кражи уменьшается, поскольку вход кода защиты требует включить устройство, когда оно было выключено.

### ▼ Примечания, касающиеся кода защиты

- Вы можете установить в качестве кода безопасности любое 4-значное число.
- Код защиты невозможно отобразить или узнать. Запишите код защиты и храните его.

#### 1. Выберите источник Standby.

См. раздел <Выбор источника>.

#### 2. Нажмите и удерживайте кнопку [AUDIO].

Войдите в режим настройки функций.

#### 3. Используя [Control knob], выберите "INITIAL SET" > "SECURITY SET".

Информацию о порядке пользования [Control knob] см. в разделе <3-3. Выбор элемента>.

#### 4. Нажмите и удерживайте [Control knob].

Войдите в режим кода защиты.

Когда появится "ENTER", отобразится также "CODE".

#### 5. Для выбора вводимых цифр нажмите кнопку [◀◀] или [▶▶].

#### 6. Поверните [Control knob], чтобы выбрать цифры кода защиты.

#### 7. Повторите шаги 5 и 6 и завершите установку кода защиты.

#### 8. Проверьте код защиты, после чего нажмите и удерживайте [Control knob].

Когда появится "RE-ENTER", отобразится также "CODE".

#### 9. Выполните операции шагов 5 – 8 и заново введите код защиты.

Появится надпись "APPROVED".

Функция кода защиты активизируется.

### **Выйдите из режима настройки функций.**

Нажмите и удерживайте кнопку [↵].

### **Перезагрузка функции кода защиты, когда аудиоустройство используется первый раз после отключения от источника питания или нажата кнопка Reset.**

#### 1. Электропитание включается путем нажатия кнопки [SRC].

#### 2. Выполните операции шагов 5 – 8 и введите код защиты.

Появится надпись "APPROVED".

Теперь вы можете пользоваться устройством.

### ▼ Отключение функции кода защиты

- Инструкции по отключению кода защиты см. в следующем разделе <11-5. Деактивация кода защиты>.

## 11-5. Дезактивация кода защиты

Чтобы дезактивировать функцию кода защиты.

- 1. Выберите источник Standby.**  
См. раздел <Выбор источника>.
- 2. Нажмите и удерживайте кнопку [AUDIO].**  
Войдите в режим настройки функций.
- 3. Используя [Control knob], выберите "INITIAL SET" > "SECURITY CLR".**  
Информацию о порядке пользования [Control knob] см. в разделе <3-3. Выбор элемента>.
- 4. Нажмите и удерживайте [Control knob].**  
Войдите в режим кода защиты.  
Когда появится "ENTER", отобразится также "CODE".
- 5. Для выбора вводимых цифр нажмите кнопку [◀◀] или [▶▶].**
- 6. Поверните [Control knob], чтобы выбрать цифры кода защиты.**
- 7. Повторите шаги 5 и 6 и завершите установку кода защиты.**
- 8. Проверьте код защиты, после чего нажмите и удерживайте [Control knob].**  
Появится надпись "CLEAR".  
Функция кода защиты дезактивирована.

**Выйдите из режима настройки функций.**

Нажмите и удерживайте кнопку [↶].

▼ **Действия после ввода неверного кода защиты**

- Если введен неверный код защиты, отобразится "ERROR". Введите правильный код защиты.

## 11-6. Начальные настройки

Вы можете выполнить начальные настройки данного устройства.

- 1. Выберите источник Standby.**  
См. раздел <Выбор источника>.
- 2. Нажмите и удерживайте кнопку [AUDIO].**  
Войдите в режим настройки функций.
- 3. Используя [Control knob], выберите "INITIAL SET".**  
Информацию о порядке пользования [Control knob] см. в разделе <3-3. Выбор элемента>.
- 4. Для выбора пункта начальной настройки используйте [Control knob].**

Отображение	Описание
"PRESET TYPE"	Установка заданного типа тюнера. <b>"TYPE NORMAL"</b> : 1 станцию можно назначить для 1 заданной кнопки в каждом из 4 диапазонов (FM1, FM2, FM3 и AM), т.е. всего можно заранее установить 24 станции (6 станций x 4 диапазона). <b>"TYPE MIX"</b> : Всего 6 станций можно назначить для общего числа 6 кнопок предварительной настройки, независимо от диапазона (FM1, FM2, FM3 и AM). Вы можете вызвать из памяти установленную станцию, не переключая диапазоны.
"KEY BEEP"	Настройка включения/выключения звукового сигнала подтверждения срабатывания. <b>"ON"</b> / <b>"OFF"</b>
"RUSSIAN SET"	Когда данная функция включена, следующие строки отображаются на русском языке: Название папки/ имя файла/ название песни/ имя исполнителя/ название альбома <b>"ON"</b> / <b>"OFF"</b>
"P-OFF WAIT"	Установка таймера автоматического выключения питания устройства при продолжительном нахождении в режиме ожидания. Использование данного параметра обеспечивает экономию заряда аккумулятора автомобиля. <b>"_"</b> : Функция таймера отключения питания выключена. <b>"20M"</b> / <b>"40M"</b> / <b>"60M"</b> : Отключение питания через минут.
"AHA SRC"	Устанавливается, следует ли отображать aha при выборе источника сигнала. <b>"ON"</b> / <b>"OFF"</b> (функция DPX405BT)
"BUILT-IN AUX"	Устанавливается, следует ли отображать AUX при выборе источника сигнала. <b>"ON"</b> / <b>"OFF"</b>
"CD READ"	Определение метода считывания компакт-диска. При невозможности воспроизведения компакт-дисков каких-то особых форматов задайте для этой настройки значение "2" для принудительного воспроизведения. Обратите внимание на то, что некоторые музыкальные компакт-диски могут не воспроизводиться даже при значении "2" данной функции. Кроме того, при значении "2" данной функции не поддерживается воспроизведение аудиофайлов. При обычных условиях данная функция должна иметь значение "1". <b>1</b> : Автоматическое распознавание диска с аудиофайлами и

	музыкального компакт-диска при воспроизведении. 2: Принудительное воспроизведение как музыкального компакт-диска.
"SWITCH PREOUT"	Переключает предвыход между задним выходом и выходом СНЧ-динамика. "REAR": Тыловой выход "SUB-W": Выход низкочастотного динамика:
"SP SELECT"	Определение типа динамика для оптимизации значения System Q. "OFF": ВЫКЛ "5/4": Для 5 & 4 дюйм. акустической системы "6*9/6": Для 6 & 6x9 дюйм. акустической системы "O.E.M.": Для штатной акустической системы
"F/W UPDATE"	Обновляет встроенное ПО. Когда отобразится версия встроенного ПО, нажмите [Control knob]. При выборе варианта "YES" и нажатии [Control knob] выполняется обновление встроенного ПО. Чтобы узнать о том, как обновить встроенное ПО, посетите наш веб-сайт. <a href="http://www.kenwood.com/cs/ce/">http://www.kenwood.com/cs/ce/</a>

(Цветной текст: заводские установки)

- Для выбора заводских установок используйте [Control knob].  
Появится предыдущий элемент.

**Выйдите из режима настройки функций.**

Нажмите и удерживайте кнопку [].

## 12-1. О модуле Bluetooth

Данное устройство соответствует следующим спецификациям Bluetooth:

<b>Версия</b>	Bluetooth версии 2.1+EDR сертифицировано
<b>Профиль</b>	HFP (Профиль Hands Free) SPP (Профиль Serial Port) PBAP (Профиль Phonebook Access) OPP (Профиль Object Push) A2DP (расширенный профиль распространения аудио) AVRCP (профиль дистанционного управления аудио-видео)

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

<http://www.kenwood.com/cs/ce/bt/>

### ▼ Примечания

- Это устройство, поддерживающее функцию Bluetooth, сертифицировано на совместимость со стандартом Bluetooth в соответствии с процедурой, рекомендованной компанией Bluetooth SIG. Однако в зависимости от вашего мобильного 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).

## 12-2. Регистрация устройства Bluetooth

В данном устройстве можно зарегистрировать устройство Bluetooth.

- 1. С помощью устройства Bluetooth зарегистрируйте данное устройство. С помощью устройства Bluetooth зарегистрируйте устройство громкой связи или аудиоустройство (создание пары).**  
Из списка найденных устройств выберите "DPX4\*\*BT" (для DPX405BT).
- 2. Если появится надпись "PAIRING PASS \*\*\*\*\* (имя устройства Bluetooth) PRESS VOLUME KNOB", перейдите к этапу 4.**
- 3. Введите PIN-код ("0000") в устройстве Bluetooth.**  
Убедитесь, что регистрация в устройстве Bluetooth завершена. По умолчанию установлен PIN-код "0000". Его можно изменить.  
См. раздел [<15-1. Регистрация PIN-кода>](#)  
Появится надпись "PAIRING PASS \*\*\*\*\* (имя устройства Bluetooth) PRESS VOLUME KNOB".
- 4. Нажмите [Control knob].**  
Начинается создание пары. По его завершении отображается сообщение "PAIRING OK".

### ▼ Модуль Bluetooth, который можно использовать с этим устройством

- Подробную информацию о сотовом телефоне Bluetooth с функцией громкой связи см. в разделе [<12-1. О модуле Bluetooth>](#).

### ▼ Информация об автоматическом подключении iPod touch или iPhone с помощью Bluetooth

- Это устройство совместимо с функцией создания пары Apple Auto Pairing. При подключении iPod touch или iPhone к этому устройству с помощью кабеля USB производится автоматическая регистрация в качестве устройства Bluetooth.  
См. раздел [<"AUTO PAIRING">](#).
  1. Первой включается функция Bluetooth устройства iPod touch или iPhone.
  2. Подключите iPod touch или iPhone к порту USB.
  3. Нажмите регулятор [Control Knob], чтобы образовать пару, после подтверждения кода.

### ▼ Случаи, когда регистрация невозможна

- Если уже зарегистрировано 5 устройств Bluetooth, новое устройство Bluetooth зарегистрировать невозможно.
- Если во время образования пары появляется какое-либо сообщение об ошибке, см. раздел [<17-3. Сообщения об ошибке>](#).

### ▼ Получение СМС

- Когда подключенное устройство Bluetooth получает СМС, на нем отображается сообщение "SMS RECEIVE".

## 12-3. Выбор устройства Bluetooth, которое вы хотите подключить

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

**1. Нажмите кнопку [↵].**

Появится надпись "BT MODE" и включится режим Bluetooth.

**2. Используя [Control knob], выберите "SETTINGS" > "PAIRING" > "PHONE SELECT" (для выбора сотового телефона) или "AUDIO SELECT" (для выбора аудиопроигрывателя).**

Информацию о порядке пользования [Control knob] см. в разделе <3-3. Выбор элемента>.

Появится "(название)".

**3. Для выбора устройства Bluetooth воспользуйтесь [Control knob].**

Появится '\* (название)' или '- (название)'.

"\*": выбранное устройство Bluetooth занято.

"-": выбранное устройство Bluetooth находится в режиме ожидания.

" " (пусто): Устройство Bluetooth деактивировано.

### ***Выйдите из режима Bluetooth.***

Нажмите кнопку [↵].

#### **▼ Случай, когда невозможно выбрать устройство**

- Если мобильный телефон уже выбран, отмените выбор и выберите новый телефон.
- Если не удастся выбрать устройство при помощи аудиопроигрывателя, подключите аудиопроигрыватель к устройству.

## 12-4. Удаление зарегистрированного устройства Bluetooth

Можно удалить зарегистрированное устройство Bluetooth.

1. **Нажмите кнопку [↶].**  
Появится надпись "BT MODE" и включится режим Bluetooth.
2. **Используя [Control knob], выберите "SETTINGS" > "PAIRING" > "DEVICE DELETE".**  
Информацию о порядке пользования [Control knob] см. в разделе <3-3. Выбор элемента>.  
Появится "(название)".
3. **Для выбора устройства Bluetooth воспользуйтесь [Control knob].**
4. **Используя [Control knob], выберите "YES".**  
Появится сообщение "COMPLETED".

***Выйдите из режима Bluetooth.***

Нажмите кнопку [↶].

- ▼ **Случай, когда зарегистрированное устройство удалено**
- При удалении зарегистрированного мобильного телефона также удаляются телефонная книга, журнал и SMS.

## 12-5. Проверка регистрации устройства Bluetooth

Вы можете проверить регистрацию устройства Bluetooth путем использования данного устройства.

**1. Нажмите кнопку [↻].**

Появится надпись "BT MODE" и включится режим Bluetooth.

**2. Используя [Control knob], выберите "BT TEST MODE".**

Информацию о порядке пользования [Control knob] см. в разделе <3-3. Выбор элемента>.

Появится сообщение "PLEASE PAIR YOUR PHONE" (Просьба создать пару с телефоном).

**3. С помощью устройства Bluetooth зарегистрируйте устройство громкой связи или аудиоустройство (создание пары).**

Из списка найденных устройств выберите "DPX4\*\*BT" (для DPX405BT).

**4. Если отображается "(название устройства Bluetooth)", переходите к этапу 6.**

**5. Введите PIN-код ("0000") в устройстве Bluetooth.**

**6. Для выбора устройства Bluetooth воспользуйтесь [Control knob].**

Когда создание пары завершено успешно, автоматически включается проверка сопряжения .

После завершения проверки сопряжения ее результаты отображаются со следующими обозначениями ("OK": Включено; "NG": Отключено).

Отображение	Описание
"PAIRING"	Регистрация в данном устройстве
"HF CNT"	Телефонные вызовы с помощью модуля громкой связи
"AUD CNT"	Воспроизведение аудио
"PB DL"	Загрузка телефонной книги

**7. Нажмите [Control knob].**

Выйдите из режима проверки.

## 13-1. Прием вызова

### ***Вы можете ответить на телефонный вызов***

Нажмите кнопку [↵].

#### **▼ Выполнение следующих операций сопровождается разрывом линии**

- Вставка компакт-диска.
- Подключение устройства USB.

### ***Отказ от входящего вызова***

Нажмите кнопку [SRC].

## 13-2. Вызов номера из телефонной книги

1. Нажмите кнопку [📞].
2. Найдите нужное имя в телефонной книге.

Тип операции	Операция
Выбор списка имен	Поверните [Control knob].
Переход к списку номеров	Нажмите [Control knob].

3. Найдите нужный номер в телефонной книге.

Тип операции	Операция
Выбор списка номеров	Поверните [Control knob].
Переход к списку имен	Нажмите кнопку [↩].

4. Нажмите [Control knob].  
Совершите вызов.

### ▼ Действия в случае отсутствия телефонной книги

- Если телефонная книга не загрузилась автоматически, загрузите ее согласно разделу <15-2. Загрузка телефонной книги>.

### ▼ Отображение на дисплее телефонной книги

- В ходе поиска используются буквы без надстрочных символов, например "u", вместо букв с надстрочным знаком, например "ü".

## 13-3. Поиск по алфавиту

Можно искать имя в телефонной книге по алфавиту.

1. Нажмите кнопку [⌂].
2. Нажмите кнопку [Q].  
Перейдите в режим поиска по алфавиту, появится надпись "<ABCDEFGHIJK>".
3. Найдите нужное имя в телефонной книге.

Тип операции	Операция
Выбор инициалов	Поверните [Control knob].
Подача страниц списка по алфавиту	Нажмите кнопку [◀◀] или [▶▶].
Подтверждение выбранной начальной буквы	Нажмите [Control knob].

4. Для выбора имени нажмите [Control knob].
5. Найдите нужный номер в телефонной книге.

Тип операции	Операция
Выбор списка номеров	Поверните [Control knob].
Переход к списку имен	Нажмите кнопку [↵].

6. Нажмите [Control knob].  
Совершите вызов.

### *Отмена режима поиска в алфавитном порядке*

Нажмите и удерживайте кнопку [↵].

## 13-4. Набор номера

### 1. Нажмите кнопку [↵].

Появится надпись "BT MODE" и включится режим Bluetooth.

### 2. Используя [Control knob], выберите "NUMBER DIAL".

Информацию о порядке пользования [Control knob] см. в разделе <3-3. Выбор элемента>.

### 3. Введите номер телефона.

Тип операции	Операция
Выбор номера	Поверните [Control knob].
Выбор цифры	Нажмите кнопку [◀◀] или [▶▶].

### 4. Нажмите [Control knob].

Совершите вызов.

#### ▼ Количество цифр, которое можно ввести

- Вы можете ввести не более 32 цифр.

## 13-5. Вызов номера из журнала вызовов

- 1. Нажмите кнопку [↵].**  
Появится надпись "BT MODE" и включится режим Bluetooth.
- 2. Используя [Control knob], выберите "CALL HISTORY".**  
Информацию о порядке пользования [Control knob] см. в разделе [<3-3. Выбор элемента>](#).
- 3. Для выбора имени и номера телефона поверните [Control knob].**  
I : входящие вызовы  
O : исходящие вызовы  
M : пропущенные вызовы
- 4. Нажмите [Control knob].**  
Совершите вызов.

## 13-6. Быстрый набор (Набор предварительно введенного номера)

**1. Нажмите кнопку [↵].**

Появится надпись "BT MODE" и включится режим Bluetooth.

**2. Нажмите кнопку номера (от [1] до [6]).**

**3. Нажмите [Control knob].**

Совершите вызов.

**▼ Регистрация введенного номера**

- Вам необходимо зарегистрировать предварительно введенный номер. См. раздел [<13-7. Регистрация в списке предустановленных номеров>](#).

## 13-7. Регистрация в списке предустановленных номеров

- 1. Нажмите кнопку [↵].**  
Появится надпись "BT MODE" и включится режим Bluetooth.
- 2. Введите номер телефона, который следует зарегистрировать**  
Введите номер, обращая внимание на следующие разделы:
  - <13-2. Вызов номера из телефонной книги>
  - <13-4. Набор номера>
  - <13-5. Вызов номера из журнала вызовов>
- 3. Нажмите и удерживайте кнопку номера (от [1] до [6]).**

## 13-8. Во время вызова

### ***Завершение вызова***

Нажмите кнопку [SRC].

### ***Переключение на конфиденциальный режим***

Нажмите кнопку [▶II].

При каждом нажатии этой кнопки выполняется переключение между конфиденциальным режимом ("PV TALK") и режимом громкой связи ("HF TALK").

### ***Действия в случае, если источник снова был переведен в конфиденциальный режим***

- В зависимости от типа мобильного 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 мобильным телефоном.

### ***Регулировка громкости голоса во время вызова***

Поверните [Control knob].

## 13-9. Переключение между двумя подключенными сотовыми телефонами

Когда подключены два устройства Bluetooth, пользователь должен назначить устройство Bluetooth, которое будет иметь приоритет перед другим устройством Bluetooth.

### ***Выбор приоритетного устройства с помощью кнопки***

1. **Нажмите кнопку [↶].**  
Появится надпись "BT MODE" и включится режим Bluetooth.
2. **Нажмите и удерживайте кнопку [↶].**  
Приоритет устройства изменится.

### ***Выбор приоритетного устройства в режиме настройки функций***

1. **Нажмите кнопку [↶].**  
Появится надпись "BT MODE" и включится режим Bluetooth.
2. **Используя [Control knob], выберите "DVC PRIORITY".**  
Информацию о порядке пользования [Control knob] см. в разделе [<3-3. Выбор элемента>](#).
3. **Поверните [Control knob] и выберите "MAIN" или "SUB".**
4. **Нажмите [Control knob].**  
Если выбрано Sub, данному устройству приоритет изменится.

### ***Выйдите из режима Bluetooth.***

Нажмите кнопку [↶].

#### **▼ Примечания**

- Нельзя выполнять переключение между подключенными сотовыми телефонами во время загрузки телефонной книги.
- Выполнять исходящие звонки можно только с главного сотового телефона.
- Принимать входящие звонки может как главный, так и второстепенный сотовый телефон.
- Если во время разговора по активному сотовому телефону поступает входящий звонок на второй сотовый телефон, пользователю для ответа на второй звонок следует завершить текущий разговор.
- Если главный сотовый телефон отключили с извлечением из автомобиля, вспомогательный сотовый телефон становится главным, при условии, что он продолжает оставаться подключенным. Когда отключенный сотовый телефон снова возвращают в автомобиль, он после подключения становится вспомогательным телефоном.

## 13-10. Сброс сообщения о разъединении

**Нажмите кнопку [↵].**

Сообщение "HF DISCONCT" исчезнет.

## 13-11. Голосовой набор номера

Голосовой набор вызываемого номера осуществляется с помощью функции распознавания голоса мобильного телефона.

1. **Чтобы начать распознавание голоса, нажмите и удерживайте кнопку [📞].**  
Появится сообщение "VOICE CONTROL".
2. **Произнесите имя, зарегистрированное в телефоне.**  
Совершите вызов.

### **Отмена распознавания голоса**

**Нажмите и удерживайте кнопку [📞].**

#### **▼ Информация о распознавании голоса**

- Если появляется сообщение "NO SUPPORT", данный сотовый телефон не поддерживает функцию распознавания голоса.
- Если появляется сообщение "N/A VOICE TAG", данный сотовый телефон не может начать распознавание голоса.
- Если голос не удается распознать, появляется соответствующее сообщение. Чтобы завершить распознавание голоса, нажмите и удерживайте регулятор [Control Knob]. Попробуйте выполнить процедуру снова сначала.
- В режиме распознавания голоса вывод аудиосигнала не производится.

## 13-12. Отображение типов телефонных номеров (категории)

**13-12. Отображение типов телефонных номеров (категории)**

Элементы по категориям отображаются в телефонной книге следующим образом:

Отображение	Информация
HOME	Дом
MOBILE	Мобильный
OFFICE	Офис
GENERAL	Общие характеристики
OTHERS	Другое

## 14-1. Подготовка к эксплуатации

- Перед использованием с этим устройством аудиопроигрывателя Bluetooth его необходимо зарегистрировать. Более подробная информация представлена в разделе [<12-2. Регистрация устройства Bluetooth>](#).
- Необходимо выбрать аудиопроигрыватель Bluetooth, который нужно подключить. См. раздел [<12-3. Выбор устройства Bluetooth, которое вы хотите подключить>](#).

## 14-2. Основные операции

### ***Выбор аудиопроигрывателя Bluetooth как источника***

Нажмите кнопку [SRC].

### ***Пауза и воспроизведение композиции***

Нажмите кнопку [▶||].

### ***Выбор песни***

Нажмите кнопку [◀◀] или [▶▶].

### ***Быстрая перемотка композиции вперед или назад***

Нажмите и удерживайте кнопку [◀◀] или [▶▶].

### ***Выбор папки аудиофайла***

Нажмите кнопку [1] или [2].

### **▼ Подготовка к использованию аудиопроигрывателя Bluetooth**

- Все или некоторые действия невозможно выполнить, если аудиопроигрыватель Bluetooth не поддерживает дистанционное управление.
- Переключение между аудиоисточниками Bluetooth не приводит к автоматическому началу или прекращению воспроизведения. Для начала или прекращения воспроизведения необходимо выполнить соответствующие действия.
- Некоторыми аудиопроигрывателями нельзя дистанционно управлять или осуществить с ними повторное соединение после потери соединения Bluetooth. Чтобы восстановить соединение с устройством Bluetooth, необходимо управлять аудиопроигрывателем.

## 14-3. Функция воспроизведения

### ***Воспроизведение в случайном порядке***

**Нажмите кнопку [3].**

При нажатии кнопки выполняется переключение между режимом воспроизведения в случайном порядке всех композиций из папки ("FOLDER RANDOM"), режимом воспроизведения в случайном порядке всех композиций ("ALL RANDOM") и отключением режима воспроизведения в случайном порядке OFF ("RANDOM OFF").

### ***Повторное воспроизведение***

**Нажмите кнопку [4].**

При нажатии кнопки выполняется переключение между режимом повторного воспроизведения файла ("FILE REPEAT"), повторного воспроизведения всего ("ALL REPEAT") и отключением режима повторного воспроизведения ("REPEAT OFF").

### **▼ Функции, которые можно использовать**

- Доступные функции воспроизведения различаются в зависимости от типа подключенного аудиопроигрывателя Bluetooth.

## 15-1. Регистрация PIN кода

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

### 1. Нажмите кнопку [↻].

Появится надпись "BT MODE" и включится режим Bluetooth.

### 2. Используя [Control knob], выберите "SETTINGS" > "DETAILED SET" > "PIN CODE EDIT".

Информацию о порядке пользования [Control knob] см. в разделе <3-3. Выбор элемента>.

### 3. Введите PIN-код

Тип операции	Операция
Выбор номеров	Поверните [Control knob].
Переход к следующей цифре	Нажмите кнопку [▶▶].
Удаление последней цифры	Нажмите кнопку [◀◀].
Передача PIN-кода	Нажмите [Control knob].

Если отображается "Completed", регистрация завершена.

### **Выйдите из режима Bluetooth.**

Нажмите кнопку [↻].

#### ▼ Примечания, касающиеся введения PIN-кода

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

## 15-2. Загрузка телефонной книги

Если телефонная книга не загрузилась автоматически в данное устройство, к которому подключен несовместимый с системой PBAP сотовый телефон, загрузите ее следующим способом:

1. **Нажмите кнопку [↵].**  
Появится надпись "BT MODE" и включится режим Bluetooth.
2. **Используя [Control knob], выберите "SETTINGS" > "TRANSFER PB".**  
Информацию о порядке пользования [Control knob] см. в разделе <3-3. Выбор элемента>.  
Когда начнется загрузка, появится сообщение "PB DL ###".

### **Выйдите из режима Bluetooth.**

Нажмите кнопку [↵].

#### ▼ **Максимальное количество телефонных номеров, которые можно зарегистрировать**

- Для каждого зарегистрированного мобильного телефона можно зарегистрировать до 400 номеров телефонов.
- Для каждого номера телефона можно зарегистрировать до 32 цифр и 32\* символов, обозначающих имя.  
(\* 32: Количество буквенных символов. Можно ввести меньшее число буквенных символов в зависимости от типа символов.)

#### ▼ **Отмена загрузки**

- Чтобы отменить загрузку данных телефонной книги, выполните действие с мобильным телефоном.

## 15-3. Удаление телефонной книги

Можно удалить телефонную книгу, сохраненную в данном устройстве, к которому подключен сотовый телефон, не совместимый с системой PBAP.

1. Нажмите кнопку [📞].
2. Поиск номера или имени в телефонной книге.

Тип операции	Операция
Выбор списка имен и списка номеров	Поверните [Control knob].
Переход к списку номеров	Нажмите [Control knob].
Переход к списку имен	Нажмите кнопку [↩].

3. Нажмите и удерживайте [Control knob].
4. Используя [Control knob], выберите элемент, который следует удалить. Информацию о порядке пользования [Control knob] см. в разделе <3-3. Выбор элемента>.

Отображение	Элемент, который нужно удалить
"DELETE ONE"	При выборе имени все зарегистрированные с ним номера телефонов будут удалены. При выборе номера телефона будет удален только выбранный номер телефона.
"DELETE ALL"	При выборе имени будут удалены все данные из зарегистрированной телефонной книги. При выборе номера телефона будут удалены все данные из телефонной книги, относящиеся к выбранному номеру телефона (номер, имя и т.д.).

5. Используя [Control knob], выберите "YES". Появится сообщение "COMPLETED".

## 15-4. Отображение версии микропрограммы

Вы можете просмотреть версию микропрограммы данного устройства.

1. **Нажмите кнопку [↶].**  
Появится надпись "BT MODE" и включится режим Bluetooth.
2. **Используя [Control knob], выберите "SETTINGS" > "DETAILED SET" > "BT F/W UPDATE".**  
Информацию о порядке пользования [Control knob] см. в разделе <3-3. Выбор элемента>.  
Отображается версия микропрограммы.

***Выйдите из режима Bluetooth.***

Нажмите кнопку [↶].

### ▼ Информация по выполнению обновления

- Чтобы узнать о том, как обновить встроенное ПО, посетите наш веб-сайт.  
[www.kenwood.com/cs/ce/bt/](http://www.kenwood.com/cs/ce/bt/)

## 15-5. Детальные настройки Bluetooth

Вы можете выполнить начальные настройки данного устройства.

1. **Нажмите кнопку [↶].**  
Появится надпись "BT MODE" и включится режим Bluetooth.
2. **Используя [Control knob], выберите "SETTINGS" > "DETAILED SET".**  
Информацию о порядке пользования [Control knob] см. в разделе <3-3. Выбор элемента>.
3. **Используя [Control knob], выберите пункт подробной настройки Bluetooth.**

Отображение	Описание
"AUTO ANSWER"	Автоматический ответ на вызов после заданного времени. "OFF": Не отвечает на телефонный вызов автоматически. "1" - "8" - "99": Автоматически отвечает на телефонный звонок через 1 - 99 секунд.
"RECONNECT"	Если выбрано "ON", то при разъединении пары автоматически начинается повторное формирование пары с зарегистрированным устройством Bluetooth. "ON" / "OFF"
"AUTO PAIRING"	Если выбрано "ON", то автоматически начинается формирование пары Bluetooth, когда iPhone подключается к разъему USB. "ON" / "OFF"
"BT HF/AUDIO"	Вы можете определить вывод динамиков для голосовой связи в режиме громкой связи и воспроизведения звука устройством Bluetooth. "FRONT": Звук выводится из передних динамиков. "ALL": Звук выводится из передних и задних динамиков.
"CALL BEEP"	Звуковой сигнал можно выводить из динамика при получении вызова. "ON": Вывод звукового сигнала. "OFF": Не выводить звуковой сигнал.
"MIC GAIN"	Регулировка чувствительности микрофона для телефонных вызовов или регулировка громкости динамика. "-20" - "0" - "+8"
"ECHO CANCEL"	Регулировка уровня эхоподавления. "1" - "4" - "10"

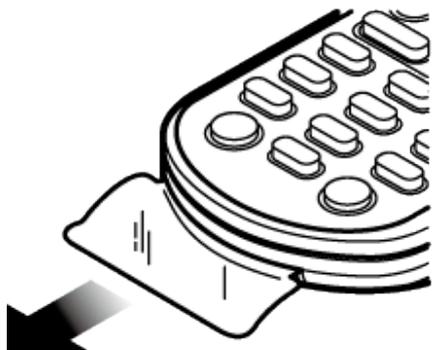
(**Цветной текст:** заводские установки)

4. **Для выбора заводских установок используйте [Control knob].**  
Появится предыдущий элемент.

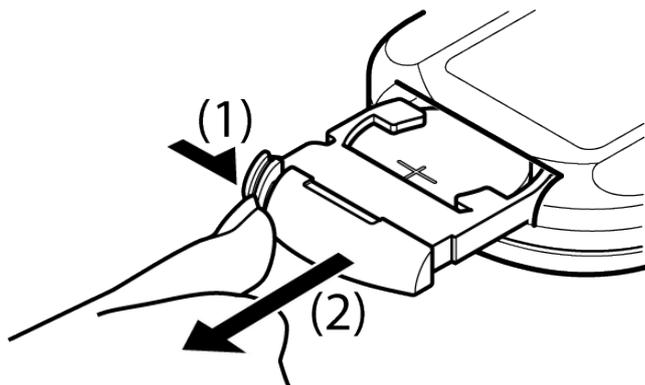
**Выйдите из режима Bluetooth.**

Нажмите кнопку [↶].

## 16-1. Действия перед использованием пульта дистанционного управления

**16-1. Действия перед использованием пульта дистанционного управления****Подготовка пульта дистанционного управления**

Вытяните вставку батареи из пульта дистанционного управления в направлении, указанном стрелками.

**Замена батареи пульта дистанционного управления**

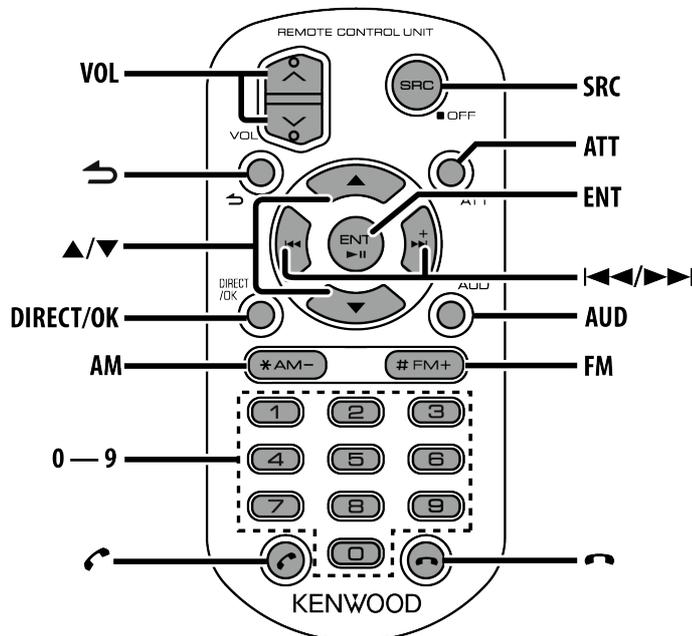
Используйте доступные в продаже батареи таблеточного типа (CR2025). Вставьте батарею плюсом (+) вверх, в соответствии с рисунком внутри корпуса.

1. Дайте выскользнуть.
2. Извлеките.

**⚠ ОСТОРОЖНО!**

- Беречь батареи от детей, хранить в оригинальной упаковке до использования. Немедленно утилизировать использованные батареи. В случае проглатывания немедленно обратиться к врачу.
- Не оставляйте батарею около огня или под воздействием прямого солнечного света. Это может привести к возгоранию, взрыву или интенсивному выделению тепла.
- Не оставляйте пульт дистанционного управления в нагреваемых местах, таких как приборная панель.
- Литиевая батарея может взорваться, если ее установить неправильно. Заменяйте только батареями такого же или эквивалентного типа.

## 16-2. Основные операции



### Общий регулятор

- Регулятор громкости: [VOL]
- Выбор источника: [SRC]  
Нажмите и удерживайте эту кнопку, чтобы выключить электропитание.
- Снижение громкости: [ATT]  
При повторном нажатии громкость возвращается на прежний уровень.
- Возврат к предыдущему элементу: [↶]
- Выбор элемента: [▲]/[▼]
- Подтверждение: [ENT]
- Вход в режим настройки звучания: [AUD]

### ▼ Информация о включении электропитания

- Для включения электропитания нельзя использовать пульт дистанционного управления. Нажмите кнопку [SRC] основного устройства.

### При выборе радиоприемника в качестве источника

- Выбор диапазона: [FM]/[AM]
- Выбор станции: [◀◀]/[▶▶]
- Вызов станций из памяти: [1] - [6]

### В компакт-диске или источнике аудиофайлов

- Выбор композиции: [◀◀]/[▶▶]
- Выбор папки: [FM]/[AM]

- Пауза/Воспроизведение: [ENT]
- Войдите в режим поиска композиций: [▲]/[ ]
- Выбор папок или файлов в режиме поиска композиций: [▲]/[ ]
- Возврат к предыдущей папке: [↶]

### *В источнике iPod*

- Вход в режим поиска музыки: [▲]/[ ]
- Выбор элементов в режиме поиска композиций: [▲]/[ ]
- Возврат к предыдущему элементу: [↶]
- Пауза/Воспроизведение: [ENT]

### *Для источника Aha*

- Выбор содержимого: [⏪]/[⏩]
- Пауза/Воспроизведение: [ENT]
- Войдите в режим поиска станций: [▲]/[ ]
  - \_ Выберите элемент: [▲]/[ ]
  - \_ Выйдите из режима поиска станций: [↶]

### *Управление телефоном с функцией громкой связи*

#### **Вызов**

- Войдите в режим Bluetooth: [📶]
- Выберите способ набора: [▲]/[ ] → [ENT]
- Ввод набора номера:
  - \_ Ввод цифр: [0] – [9]
  - \_ Ввод символа "+": [⏩]
  - \_ Ввод символа "#": [FM]
  - \_ Ввод символа "\*": [AM]
  - \_ Удалить введенный номер телефона: [⏪]
- Осуществление вызова: [ENT]

#### **Прием вызова**

- Ответ на вызов: [📶]

#### **Во время вызова**

- Завершение вызова: [📶]

## 17-1. Ошибка настройки

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

● **Невозможно настроить дисплей.**

- Демонстрационный режим не отключился, как указано в разделе <11-3. Настройка режима демонстрации>.

● **Не удается настроить низкочастотный динамик.**

● **Не удается настроить фильтр низких частот.**

● **Не работает низкочастотный динамик.**

- Пункт "SUBWOOFER SET" не установлен в положение ON (Вкл.), как указано в разделе <4-1. Управление аудиосистемой>.

● **Не удается настроить фазу низкочастотного динамика.**

- Пункт "LPF SUBWOOFER" установлен в положение "THROUGH", как указано в разделе <4-1. Управление аудиосистемой>.

## 17-2. Ошибка в работе или в подключении

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 звуковой сигнал клавиш

- Гнездо выхода предварительного усилителя используется.

➤ Вывод звукового сигнала клавиш невозможен через гнездо выхода предварительного усилителя.

#### ● Звук не слышен.

- Подрегулируйте звук до оптимального уровня.
- Проверьте провода и соединения.

### Тюнер

#### ● Слабый радиоприем.

- Не выдвинута антенна автомобиля.

➤ Полностью выдвиньте антенну.

### Проигрыватель компакт-дисков

#### ● Не воспроизводится нужный диск, но другой диск воспроизводится.

- Указанный компакт-диск сильно загрязнен.

➤ Очистите компакт-диск, как указано в разделе <7-10. Правила обращения с дисками>.

- Компакт-диск сильно поцарапан.

➤ Попробуйте другой компакт-диск.

#### ● Диск не удается извлечь.

- По какой-либо причине нарушена нормальная работа устройства.

➤ Чтобы принудительно извлечь диск, нажмите и удерживайте кнопку [▲].

Будьте осторожны, не уроните диск, когда он будет извлечен. Если указанная мера не решила проблему, выполните сброс устройства.

### Источник аудиофайла

#### ● Во время воспроизведения аудиофайла прерывается звук.

- Носитель поцарапан или загрязнен.

➤ Очистите компакт-диск, как указано в разделе <7-10. Правила обращения с дисками>.

- Плохое состояние записи.

➤ Воспроизведите запись с носителя еще раз или используйте другой носитель.

### Источник Bluetooth

#### ● Низкая громкость модуля громкой связи.

- Громкость модуля громкой связи можно отрегулировать независимо.

➤ Отрегулируйте громкость во время разговора с использованием модуля

громкой связи. "MIC GAIN", см. раздел <15-5. Детальные настройки Bluetooth >.

● **Отсутствует звуковой сигнал при приеме входящего вызова.**

- В зависимости от типа сотового телефона звуковой сигнал может не слышаться.

🔊 "CALL BEEP", <15-5. Детальные настройки Bluetooth> установлены в положение 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.

● **Прерывающийся звук воспроизведения с аудио-проигрывателя Bluetooth.**

- На связь Bluetooth влияет другое устройство Bluetooth. Выключите другое устройство Bluetooth. Переместите другое устройство Bluetooth подальше от этого устройства.

- Для связи используется другое устройство Bluetooth или другой профиль. При загрузке телефонной книги или сообщений SMS отключается звук.

## 17-3. Сообщения об ошибке

Приведённые ниже сообщения отображают состояние системы.

### Общие характеристики

#### ● "PROTECT" (мигает)

- Кабель динамиков вызвал короткое замыкание либо коснулся корпуса автомобиля, в связи с чем сработала функция защиты.
  - Надлежащим образом проложите или изолируйте кабель динамиков и нажмите кнопку сброса. Если код "PROTECT" продолжает отображаться, обратитесь в ближайший центр обслуживания.

### Сообщения об ошибке диска, USB или iPod

#### ● "COPY PRO"

- Воспроизводится защищенный от копирования файл.

#### ● "iPod ERROR"

- Сбой подключения к iPod.
  - Отсоедините устройство iPod или iPhone, а затем подключите его еще раз.
  - Перезапустите iPod или iPhone.

#### ● "NA DEVICE"

- Подключено неподдерживаемое устройство USB.
  - Проверьте, что подключенное устройство USB поддерживается. См. раздел [<7-7. Об устройстве USB>](#).
- Сбой подключения к iPod.
  - Проверьте, что подключенный iPod поддерживается. См. раздел [<5-1. Модели iPod и iPhone, которые можно подключать к этому устройству>](#) для информации по поддерживаемым iPod.

#### ● "NA FILE"

- Формат воспроизведения аудиофайла не поддерживается данным устройством.

#### ● "NO DEVICE"

- Устройство USB было выбрано в качестве источника, несмотря на то, что устройство USB не было подключено.
  - Измените источник на любой другой, отличный от этого устройства USB. Подсоедините устройство USB и снова поменяйте источник на устройство USB.

#### ● "NO MUSIC"

- Подключенное устройство USB не содержит воспроизводимых аудиофайлов.
- Выполнена попытка воспроизведения с носителя, на котором нет воспроизводимых файлов.

#### ● "PLEASE EJECT"

- По какой-либо причине нарушена нормальная работа устройства.
  - Нажмите и удерживайте кнопку .
  - Нажмите кнопку сброса на устройстве. Если код "PLEASE EJECT" не исчезает, обратитесь в ближайший сервисный центр.

#### ● "READ ERROR"

- Нарушена файловая система подключенного устройства USB.
  - Повторите копирование файлов и папок на устройство USB. Если сообщение об ошибке "READ ERROR" отображается по-прежнему, следует

инициализировать устройство USB или использовать другое устройство USB.

● **"TOC ERROR"**

- Указанный компакт-диск сильно загрязнен. Компакт-диск перевернут. Компакт-диск сильно поцарапан.
- Нечитабельный диск.

● **"USB ERROR"**

- Возможно наличие проблем в подключенном устройстве USB.
  - ✎ Извлеките устройство USB, затем включите выключатель питания. При повторном сообщении об ошибке используйте другое устройство USB.

## Сообщения Bluetooth

---

● **"AUD DISCONCT"**

- Устройство не может обмениваться данными с аудиопроигрывателем Bluetooth.

● **"DEVICE FULL"**

- 5 устройств Bluetooth уже зарегистрировано. Невозможно зарегистрировать другие устройства Bluetooth.

● **"HF DISCONCT"**

- Устройство не может соединиться с сотовым телефоном.

● **"HF ERROR 68"**

- Устройство не может соединиться с сотовым телефоном.
  - ✎ Выключите и включите выключатель питания. Если это сообщение продолжает появляться, нажмите кнопку сброса на блоке управления.

● **"HF ERROR 89"**

- Обновление микропрограммы не удалось.
  - ✎ Повторите обновление микропрограммы.

● **"NO DATA"**

- Нет списка исходящих вызовов.
- Нет списка входящих вызовов.
- Нет списка пропущенных вызовов.
- Нет списка телефонной книги.
- Такие данные не содержатся в телефонной книге.

● **"NO ENTRY"**

- Сотовый телефон не был зарегистрирован (спарен).

● **"NO ACTIVE DVC"**

- Не подключен ни один сотовый телефон.

● **"NO NUMBER"**

- Вызывающий абонент не предоставил своего идентификатора.
- Отсутствуют данные по номеру телефона.

● **"NO SUPPORT"**

- Данный сотовый телефон не поддерживает функцию распознавания голоса.

● **"N/A VOICE TAG"**

- Данный сотовый телефон не может начать распознавание голоса.

● **"PAIRING NG"**

- Ошибка создания пары.

## Сообщения Aha

---

● **"ACTN DISABLED"**

- Пользователь выполнил недопустимую операцию.

● **"AHA APP UPDATE REQUIRED"**

- Обновление приложения aha до последней версии.

● **"AHA UNAVAILABLE"**

- Смартфону пользователя не удается установить связь с сервером Aha Radio.

- **"CHECK APP"**
  - Вход в систему aha.
- **"CHECK DEVICE"**
  - Приложение Aha не запустилось, пользователь не вошел в систему или выполняется обслуживание системы.
- **"CONNECT PHONE"**
  - Подключите сотовый телефон.
- **"LOGIN FAILED"**
  - Не удалось выполнить вход в aha.
- **"NETWORK UNAVAILABLE"**
  - Сеть отключена.
- **"NO CONTENT"**
  - Нет содержимого, которое можно было бы принять.
- **"POOR GPS"**
  - Плохие условия приема GPS в смартфоне пользователя.