



РУССКИЙ

KD-T952BT / KD-T752BT

CD-РЕСИВЕР

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

JVC/KENWOOD Corporation



Содержание

Перед использованием	3	Установка и Подключение	32
Основные сведения	4	Технические характеристики	35
Начало эксплуатации.....	5		
1 Подтверждение типа кроссовера и отмена демонстрации			
2 Установка часов и даты			
3 Задание базовых настроек			
Радиоприемник.....	7		
CD/USB/iPod.....	9		
AUX.....	11		
Приложение JVC Remote	11		
Bluetooth®	13		
Bluetooth - Подключение			
Bluetooth - Мобильный телефон			
Bluetooth - Звук			
Звуковые настройки.....	20		
Настройки дисплея	26		
Справочные материалы	28		
Обслуживание			
Дополнительная информация			
Изменение отображаемой информации			
Устранение проблем.....	30		

Как пользоваться данным руководством

- Экраны и панели, приведенные в данном руководстве представляют собой примеры, используемые для наглядного объяснения операций. Поэтому они могут отличаться от реального вида экранов или панелей.
- Операции объясняются в основном с использованием кнопок на передней панели модели KD-T952BT.
- В объяснительных целях используются индикации на английском языке. Вы можете выбрать язык отображения из меню. (Стр. 6)
- [XX] обозначает выбранные элементы.
- (Стр. XX) означает, что материалы доступны на указанной странице.



Этот символ на изделии означает наличие в данном руководстве важных инструкций по эксплуатации или техническому обслуживанию. Обязательно внимательно прочтите инструкции в данном руководстве.

Перед использованием

ВАЖНО

- В целях обеспечения надлежащей эксплуатации, пожалуйста, перед тем как приступить к эксплуатации данного изделия, внимательно прочтите настоящее руководство. Особенно важно, чтобы вы прочли и соблюдали все указания в данном руководстве, отмеченные словами Предупреждение и Внимание.
- Пожалуйста, держите данное руководство в надежном и доступном месте для обращения к нему за справками в будущем.

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- **Не используйте функции, которые отвлекают внимание и мешают безопасному вождению.**
- **Не глотайте батарею – опасность химического ожога.**

Пульт дистанционного управления в комплекте этого изделия содержит аккумулятор кнопочного типа.

В случае проглатывания аккумулятора кнопочного типа он может вызвать сильные внутренние ожоги всего через 2 часа и привести к смерти. Храните новые и использованные аккумуляторы в недоступном для детей месте.

Если аккумуляторный отсек не закрыт надежно, прекратите использование изделия и поместите его в недоступное для детей место.

Если вы полагаете, что батарея могла быть проглочена или находится внутри любой части тела, немедленно обратитесь за медицинской помощью.

▲ ВНИМАНИЕ

Настройка громкости:

- Отрегулируйте громкость таким образом, чтобы слышать звуки за пределами автомобиля для предотвращения аварий.
- Уменьшите громкость перед воспроизведением, чтобы предотвратить повреждение динамиков из-за внезапного повышения уровня громкости на выходе.

Общие характеристики:

- Не используйте внешние устройства, если это может отрицательно повлиять на безопасность движения.
- Убедитесь в том, что созданы резервные копии всех важных данных. Мы не несем ответственность за потерю записанных данных.
- Никогда не оставляйте металлические предметы (например, монеты или металлические инструменты) внутри устройства во избежание коротких замыканий.

- Если ошибка чтения диска возникла из-за образования конденсата на лазерных линзах, извлеките диск и дождитесь, пока влага испарится.
- В зависимости от типа автомобиля антенна может автоматически выдвигаться при включении устройства, если подключен провод управления антенной (стр. 34). Выключайте устройство при парковке в месте с низким потолком.

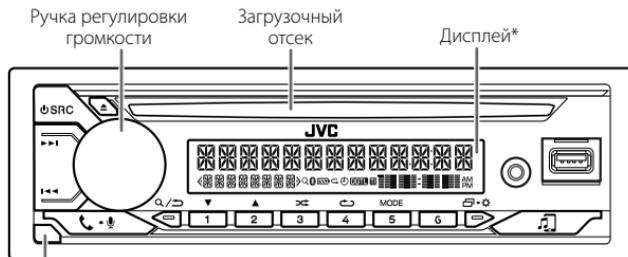
Пульт дистанционного управления (RM-RK52):

- Не оставляйте пульт дистанционного управления в нагреваемых местах, таких как приборная панель.
- Замена батареи на батарею несоответствующего типа создает риск воспламенения или взрыва. Обязательно заменяйте только на батарею того же типа.
- Если батарея будет оставлена в условиях чрезмерно высокой температуры и/или подвержена чрезмерно низкому давлению воздуха, это создаст риск воспламенения, взрыва или протекания легковоспламеняющейся жидкости или газа. Блок аккумуляторов или аккумуляторы нельзя подвергать избыточному нагреванию в солнечных лучах, огне и т.п.
- Бросание батареи в огонь или в разогретую печь, попытка перезарядки, короткое замыкание контактов, механическое повреждение или разрезание батареи создает риск воспламенения, взрыва или протекания легковоспламеняющейся жидкости или газа.
- В случае попадания пролитого электролита в глаза или на одежду немедленно промойте пораженные участки водой и обратитесь к врачу.

Основные сведения

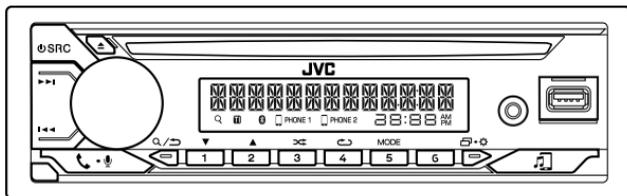
Передняя панель

KD-T952BT:

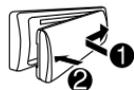


Кнопка отсоединения

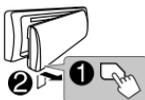
KD-T752BT:



Прикрепление



Отсоединение



Порядок сброса



Выполните сброс настроек устройства в течение 5 секунд после отсоединения передней панели.

* Только в целях наглядности.

Задача

Включение питания

Нажмите кнопку **⏻ SRC**.

- Нажмите и удерживайте нажатой, чтобы отключить питание.

Настройка громкости

Поверните ручку регулировки громкости.

Нажмите ручку регулировки громкости, чтобы выключить звук или приостановить воспроизведение.

- Нажмите кнопку еще раз, чтобы отменить действие. Уровень громкости вернется на уровень, предшествующий отключению звука или установке паузы.

Выберите источник

• Нажмите кнопку **⏻ SRC** несколько раз.

- Нажмите кнопку **⏻ SRC**, затем поверните ручку регулировки громкости в течение 2 секунд.

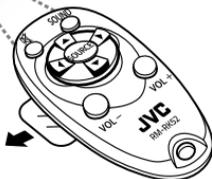
Изменение отображаемой информации

Нажмите кнопку **⏻ SRC** несколько раз. (Стр. 29, 30)

Основные сведения

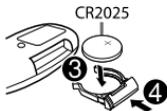
Пульт дистанционного управления (RM-RK52)

Телеметрический датчик (Не подвергайте воздействию прямым солнечным лучам.)



Перед первым использованием снимите защитную пленку.

Замена аккумулятора



Задача

На пульте дистанционного управления

Настройка громкости

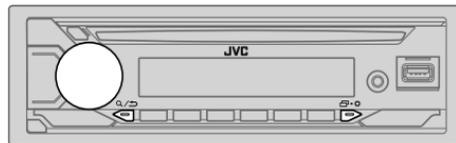
Нажмите кнопку VOL + или VOL -.
• Нажмите и удерживайте в нажатом положении VOL + для последовательного увеличения уровня громкости до 15.

Нажмите кнопку , чтобы выключить звук или приостановить воспроизведение.
• Нажмите кнопку еще раз, чтобы отменить действие. Уровень громкости вернется на уровень, предшествующий отключению звука или установке паузы.

Выберите источник

Нажмите кнопку SOURCE несколько раз.

Начало эксплуатации



1

Подтверждение типа кроссовера и отмена демонстрации

При первом включении питания (или для параметра [FACTORY RESET] установлено значение [YES], см. стр. 6) на дисплее отображается следующая информация: "2-WAY X'OVER" или "3-WAY X'OVER" → "PRESS" → "VOLUME KNOB" → "TO CONFIRM".

1 Нажмите ручку регулировки громкости, чтобы подтвердить текущий тип кроссовера.

Затем на дисплее отображается: "CANCEL DEMO" → "PRESS" → "VOLUME KNOB"

• Чтобы изменить тип кроссовера, см. стр. 21.

2 Нажмите ручку регулировки громкости.

В качестве начальной настройки выбрано значение [YES].

3 Нажмите ручку регулировки громкости еще раз. Отображается надпись "DEMO OFF".

2

Установка часов и даты

1 Нажмите и удерживайте нажатой кнопку  + .

2 Поверните ручку регулировки громкости для выбора элемента [CLOCK], а затем нажмите ее.

Чтобы настроить часы

3 Поверните ручку регулировки громкости для выбора элемента [CLOCK ADJUST], а затем нажмите ее.

4 Поворачивайте ручку регулировки громкости, чтобы выбрать значения параметров, а затем нажмите ее.
Установите время в порядке "Час" → "Минута".

5 Поверните ручку регулировки громкости для выбора элемента [CLOCK FORMAT], а затем нажмите ее.

6 Поверните ручку регулировки громкости для выбора [12H] или [24H], а затем нажмите ее.

Начало эксплуатации

Чтобы установить дату

- 1 Поверните ручку регулировки громкости для выбора элемента [DATE SET], а затем нажмите ее.
- 2 Поворачивайте ручку регулировки громкости, чтобы выбрать значения параметров, а затем нажмите ее.
Установите дату в порядке "День" → "Месяц" → "Год".
- 3 Нажмите + для выхода.

Для возврата к предыдущему элементу настройки нажмите кнопку / .

3

Задание базовых настроек

- 1 Нажмите и удерживайте нажатой кнопку + .
- 2 Чтобы выбрать элемент, поверните ручку регулировки громкости (см. следующую таблицу), затем нажмите ее.
- 3 Повторяйте действие 2 до тех пор, пока не будет выбран или активирован необходимый элемент.
- 4 Нажмите + для выхода.

Для возврата к предыдущему элементу настройки нажмите кнопку / .

По умолчанию: [XX]

[SYSTEM]	
[KEY BEEP]	(Не применимо, когда выбран 3-полосный кроссовер.) (Стр. 21) [ON]: Включение звука нажатия кнопки. ; [OFF]: Выключение.
[SOURCE SELECT]	
[AM SRC]*1	[ON]: Включение варианта AM при выборе источника. ; [OFF]: Отключение. (Стр. 7)
[SW1 SRC]*1	[ON]: Включение варианта SW1 при выборе источника. ; [OFF]: Отключение. (Стр. 7)
[SW2 SRC]*1	[ON]: Включение варианта SW2 при выборе источника. ; [OFF]: Отключение. (Стр. 7)
[BT AUDIO SRC]*1	[ON]: Включение варианта BT AUDIO при выборе источника. ; [OFF]: Отключение. (Стр. 19)
[BUILT-IN AUX]*1	[ON]: Включение варианта AUX при выборе источника. ; [OFF]: Отключение. (Стр. 11)

[F/W UPDATE]*2

[UPDATE SYSTEM]

[F/W UP xxxx]	[YES]: Запуск обновления встроенного программного обеспечения. ; [NO]: Отмена (обновление не запущено). Для получения более подробной информации об обновлении встроенного программного обеспечения посетите < https://www.jvc.net/cs/car/ >.
---------------	---

[FACTORY RESET] [YES]: Сброс всех настроек на значения по умолчанию (кроме сохраненных радиостанций). ; [NO]: Отмена.

[CLOCK]

[TIME SYNC] [ON]: Время часов автоматически настраивается с помощью данных времени на часах (CT) в сигнале FM Radio Data System. ; [OFF]: Отмена.

[CLOCK DISPLAY] [ON]: Даже в выключенном состоянии на дисплее отображается текущее время. ; [OFF]: Отмена.

[ENGLISH] Выберите язык отображения для меню и в применимых случаях информации о музыке.

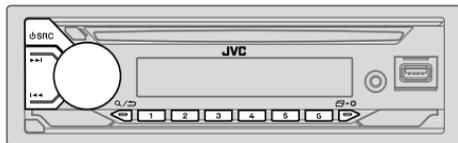
[ESPANOL] По умолчанию выбрано значение [ENGLISH].

[DEMO MODE] [ON]: Автоматическое включение демонстрации на дисплее, если в течение около 15 секунд не выполняется никаких операций. ;
[OFF]: Выключение.

*1 Не отображается, если выбран соответствующий источник.

*2 Запрещается понижать версию встроенного программного обеспечения.

Радиоприемник



При приеме тревожного сигнала по FM-вещанию устройство автоматически переключается на FM предупреждение.

Поиск радиостанции

- 1 Нажмите кнопку \odot SRC несколько раз для выбора FM, AM, SW1 или SW2.
- 2 Для автоматического поиска станции нажмите $\ll \ll / \gg \gg$ (или нажмите $\triangleleft / \triangleright$ на пульте дистанционного управления).
(или)
Нажмите и удерживайте в нажатом положении $\ll \ll / \gg \gg$ (или нажмите и удерживайте $\triangleleft / \triangleright$ на пульте дистанционного управления), пока символ "M" не начнет мигать, затем нажмите несколько раз для поиска радиостанции вручную.

Настройки в памяти

Можно сохранить до 18 радиостанций FM и 6 радиостанций AM/SW1/SW2.

Сохранение радиостанции

При прослушивании радиостанции....

Нажмите и удерживайте нажатой одну из нумерованных кнопок (от 1 до 6).
(или)

- 1 Нажмите и удерживайте нажатой ручку регулировки громкости, пока не замигает текст "PRESET MODE".
- 2 Поверните ручку регулировки громкости для выбора запрограммированного номера, а затем нажмите ручку.
После сохранения станции отображается сообщение "MEMORY".

Выбор сохраненной радиостанции

Нажмите одну из нумерованных кнопок (от 1 до 6).

- (или)
- 1 Нажмите кнопку $\mathcal{Q} / \triangleright$.
 - 2 Поверните ручку регулировки громкости для выбора запрограммированного номера, а затем нажмите ручку.

Другие настройки

- 1 Нажмите и удерживайте нажатой кнопку $\square \cdot \star$.
- 2 Чтобы выбрать элемент, поверните ручку регулировки громкости (см. следующую таблицу), затем нажмите ее.
- 3 Повторяйте действие 2 до тех пор, пока не будет выбран/активирован желаемый элемент, или следуйте инструкциям, приведенным для выбранного элемента.
- 4 Нажмите $\square \cdot \star$ для выхода.

Для возврата к предыдущему элементу настройки нажмите кнопку $\mathcal{Q} / \triangleright$.

По умолчанию: [XX]

[TUNER SETTING]	
[RADIO TIMER]	(Для KD-T952BT) Включение радио в определенное время независимо от текущего источника. 1 [ONCE]/[DAILY]/[WEEKLY]/[OFF]: Выбор частоты включения таймера. 2 [FM]/[AM]/[SW1]/[SW2]: Выберите источник. 3 От [01] до [18] (для FM) или от [01] до [06] (для AM/SW1/SW2): Выбор запрограммированной радиостанции. 4 Установка дня*1 и времени включения. Индикатор \odot загорается после завершения. Таймер радио не будет включен в следующих случаях. • Устройство выключено. • Значение [OFF] выбрано для [AM SRC]/[SW1 SRC]/[SW2 SRC] в меню [SOURCE SELECT] после выбора таймера радио для AM/SW1/SW2. (Стр. 6)

*1: (см. стр. 8)

Радиоприемник

[SSM]	[SSM 01–06]/[SSM 07–12]/[SSM 13–18]: Автоматическое программирование до 18 радиостанций FM. Текст “SSM” перестает мигать после сохранения первых 6 радиостанций. Выберите [SSM 07–12]/[SSM 13–18] для сохранения следующих 12 радиостанций.
[LOCAL SEEK]	[ON]: Поиск только радиостанций AM/SW1/SW2 с хорошим качеством приема. ; [OFF]: Отмена. • Выполняемые настройки применяются только к выбранному источнику/ радиостанции. После переключения источника/радиостанции, настройки требуется выполнить еще раз.
[IF BAND]	[AUTO]: Повышение избирательности тонера для устранения интерференционных помех от соседних FM-радиостанций. (Сопровождается потерей стереоэффекта.) ; [WIDE]: Могут возникать интерференционные помехи от соседних FM-радиостанций, но при этом качество звучания не будет ухудшаться и стереоэффект будет сохраняться.
[MONO SET]	[ON]: Улучшение качества приема в FM-диапазоне (при этом стереоэффект может быть утрачен). ; [OFF]: Отмена.
[NEWS SET]*2	[ON]: Устройство временно переключается на программу новостей, если она доступна. ; [OFF]: Отмена.
[REGIONAL]*2	[ON]: Переключение на другую станцию только в определенном регионе с помощью элемента управления “AF”. ; [OFF]: Отмена.
[AF SET]*2	[ON]: Автоматический поиск другой станции, транслирующей эту же программу в данной сети Radio Data System с более высоким качеством приема, если текущее качество приема является неудовлетворительным. ; [OFF]: Отмена.
[TI]	[ON]: Позволяет устройству временно переключаться в режим приема сообщений о движении на дорогах, когда эти сообщения доступны (загорается индикатор “TI”), во время прослушивания всех источников, кроме режима AM/SW1/SW2. ; [OFF]: Отмена.
[PTY SEARCH]*2	Выберите код PTY (см. следующий раздел “Код PTY”). Если есть радиостанция, передающая в эфир программу того же кода PTY, что был выбран, осуществляется настройка на эту радиостанцию.

*1 Доступно для выбора, только когда в действии 1 выбран параметр [ONCE] или [WEEKLY].

*2 Только для источника FM.

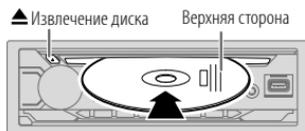
- В случае регулировки громкости в процессе приема информации о дорожной ситуации, предупреждения или новостей настроенная громкость фиксируется в памяти автоматически. Настройка будет применена при следующем включении информирования о дорожной ситуации, предупреждениях или новостях.

Код PTY

[NEWS], [AFFAIRS], [INFO], [SPORT], [EDUCATE], [DRAMA], [CULTURE], [SCIENCE], [VARIED], [POP M] (музыка), [ROCK M] (музыка), [EASY M] (музыка), [LIGHT M] (музыка), [CLASSICS], [OTHER M] (музыка), [WEATHER], [FINANCE], [CHILDREN], [SOCIAL], [RELIGION], [PHONE IN], [TRAVEL], [LEISURE], [JAZZ], [COUNTRY], [NATION M] (музыка), [OLDIES], [FOLK M] (музыка), [DOCUMENT]

CD/USB/iPod

Установка диска



Происходит автоматическая смена источника на CD, и начинается воспроизведение.

Подключение устройства USB



Происходит автоматическая смена источника на USB, и начинается воспроизведение.

* Не оставляйте кабель в автомобиле, когда он не используется.

Подключите iPod/iPhone (для KD-T952BT)

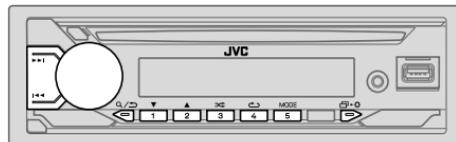


Происходит автоматическая смена источника на iPod USB, и начинается воспроизведение.

• Вы также можете подключить iPod/iPhone через Bluetooth. (Стр. 13)

* Не оставляйте кабель в автомобиле, когда он не используется.

Основные операции



Доступные для выбора источники:

- KD-T952BT: CD/USB/iPod USB или iPod BT
- KD-T752BT: CD/USB

О доступных для воспроизведения звуковых файлах см. "Воспроизводимые файлы" на стр. 28.

Задача	На передней панели	На пульте дистанционного управления
Перемотка назад или вперед	Нажмите и удерживайте нажатой кнопку ◀◀ / ▶▶ .	Нажмите и удерживайте нажатой кнопку ◀ / ▶ .
Выбор дорожки или файла	Нажмите кнопку ◀◀ / ▶▶ .	Нажмите кнопку ◀ / ▶ .
Выбор папки*	Нажмите кнопку 2▲ / 1▼ .	Нажмите кнопку ▲ / ▼ .
Воспроизведение в режиме повтора	Нажмите кнопку 4 несколько раз. [TRACK REPEAT]/[ALL REPEAT]: Звуковой компакт-диск [TRACK REPEAT]/[FOLDER REPEAT]/[ALL REPEAT]: Файл MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC [REPEAT ONE]/[REPEAT ALL]/[REPEAT OFF]: iPod	
Воспроизведение в случайном порядке	Нажмите кнопку 3 несколько раз. [ALL RANDOM]/[RANDOM OFF]: Звуковой компакт-диск [FOLDER RANDOM]/[ALL RANDOM]/[RANDOM OFF]: Файл MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC [SHUFFLE OFF]/[SHUFFLE ON]: iPod	

* Для компакт-диска: Только для файлов MP3/WMA/AAC. Эта функция не работает для устройства iPod.

Выбор музыкального диска

Когда источником является USB, последовательно нажимайте 5MODE.

Будут воспроизводиться песни, сохраненные на следующем диске.

- Выбранная внутренняя или внешняя память смартфона (запоминающее устройство большой емкости).
- Выбранный привод устройства с несколькими приводами. (Данное устройство может поддерживать устройства с несколькими приводами, имеющие до 4 приводов. Однако данному устройству может потребоваться некоторое время на считывание, если подсоединено три или более карты.)

Выбор файла для воспроизведения

Из папки или списка

- 1 Нажмите кнопку \mathcal{Q}/\mathcal{D} .
- 2 Поверните ручку регулировки громкости для выбора папки/списка, а затем нажмите ручку.
- 3 Поверните ручку регулировки громкости для выбора файла, а затем нажмите ручку.
Начинается воспроизведение выбранного файла.

Быстрый поиск (применимо только для источника CD и источника USB)

Если у вас имеется большое количество файлов, вы можете выполнить быстрый поиск по ним.

- 1 Нажмите кнопку \mathcal{Q}/\mathcal{D} .
- 2 Поверните ручку регулировки громкости для выбора папки/списка, а затем нажмите ручку.
- 3 Для быстрого просмотра списка быстро поворачивайте ручку регулировки громкости.
- 4 Поверните ручку регулировки громкости для выбора файла, а затем нажмите ручку.
Начинается воспроизведение выбранного файла.

Поиск по алфавиту (применимо только для источника iPod USB и источника iPod BT)

Вы можете выполнить поиск файла по первому символу в имени.

- 1 Нажмите кнопку \mathcal{Q}/\mathcal{D} .
- 2 Поверните ручку регулировки громкости для выбора списка, а затем нажмите ручку.
- 3 Нажмите $2\blacktriangle / 1\blacktriangledown$ или быстро поверните ручку регулировки громкости, чтобы выбрать желаемый символ (A–Z, 0–9, OTHERS). Выберите “OTHERS”, если первый символ отличается от A–Z, 0–9.
- 4 Нажмите ручку регулировки громкости, чтобы запустить поиск. Отобразятся файлы (в алфавитном порядке) с символами, которые вы искали, или с похожими символами.
- 5 Поверните ручку регулировки громкости для выбора файла, а затем нажмите ручку.
Начинается воспроизведение выбранного файла.

- Для возврата к предыдущему элементу настройки нажмите кнопку \mathcal{Q}/\mathcal{D} .
- Для отмены нажмите и удерживайте нажатой кнопку \mathcal{Q}/\mathcal{D} .

AUX

Вы можете прослушивать музыку с портативного аудиопроигрывателя через дополнительный входной разъем.

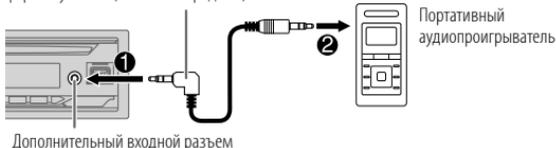
Подготовка:

Выберите [ON] для [BUILT-IN AUX] в [SOURCE SELECT]. (Стр. 6)

Начало прослушивания

- 1 Подключите портативный аудиопроигрыватель (имеется в продаже).

Мини-стереоразъем 3,5 мм с разъемом в форме буквы "L" (имеется в продаже)



- 2 Нажмите кнопку \odot SRC несколько раз для выбора AUX.
- 3 Включите портативный аудиопроигрыватель и начните воспроизведение.



Используйте мини-стереоразъем с 3 контактами для обеспечения оптимального качества выходного аудиосигнала.

Приложение JVC Remote

Вы можете управлять автомобильным приемником JVC со следующего устройства с помощью приложения JVC Remote.

- KD-T952BT: iPhone/iPod touch (через Bluetooth или через входной USB-разъем) или устройство Android (через Bluetooth)
- KD-T752BT: Устройство Android (через Bluetooth)

Для получения дополнительной информации посетите <<https://www.jvc.net/cs/car/>>.

Подготовка:

Установите последнюю версию приложения JVC Remote на ваше устройство до его подключения.

Как начать пользоваться приложением JVC Remote

- 1 Запустите приложение JVC Remote на вашем устройстве.
- 2 Подключите ваше устройство.
 - Для устройство Android: Выполните сопряжение устройства Android с данным устройством через Bluetooth. (Стр. 13)
 - Для iPhone/iPod touch: Подсоедините iPhone/iPod touch к входному USB-разъему. (Стр. 9) (или) Выполните сопряжение устройства iPhone/iPod touch с данным устройством через Bluetooth. (Стр. 13) (Убедитесь в том, что входной USB-разъем не подключен ни к какому устройству.)
- 3 Выберите устройство для использования из меню. См. "Настройки для использования приложения JVC Remote" на стр. 12. Для KD-T952BT: По умолчанию выбрано значение [ANDROID]. Чтобы использовать iPhone/iPod touch, выберите [YES] для [IOS].

Приложение JVC Remote

Настройки для использования приложения JVC Remote

- 1 Нажмите и удерживайте нажатой кнопку  • .
- 2 Чтобы выбрать элемент, поверните ручку регулировки громкости (см. следующую таблицу), затем нажмите ее.
- 3 Повторяйте действие 2 до тех пор, пока не будет выбран или активирован необходимый элемент.
- 4 Нажмите  •  для выхода.

Для возврата к предыдущему элементу настройки нажмите кнопку  / .

По умолчанию: **[XX]**

[REMOTE APP]

[SELECT] (Для KD-T952BT)
Выберите устройство (**[IOS]** или **[ANDROID]**) для использования приложения.

[IOS] **[YES]:** Выбор устройства iPhone/iPod touch для использования приложения через Bluetooth или подключения через входной USB-разъем. ; **[NO]:** Отмена.
Если выбрано **[IOS]**, выберите источник iPod BT (или источник iPod USB, если ваш iPhone/iPod touch подключен через входной USB-разъем), чтобы активировать приложение.

- Соединение с приложением может быть прервано или разорвано, если:
 - вы переключите с источника iPod BT на любой источник воспроизведения, подключенный через входной USB-разъем.
 - вы переключите с источника iPod USB на источник iPod BT.

[ANDROID] **[YES]:** Выбор устройство Android для использования приложения через Bluetooth. ; **[NO]:** Отмена.

[ANDROID LIST] Выбор устройство Android для использования из списка.
• Для KD-T952BT: Отображается только в том случае, если для параметра **[ANDROID]** в **[SELECT]** установлено значение **[YES]**.

[STATUS] Отображение состояния выбранного устройства.
[IOS CONNECTED]: Вы можете использовать приложение с помощью iPhone/iPod touch, подключенного через Bluetooth или входной USB-разъем.
[IOS NOT CONNECTED]: Отсутствует устройство iOS, подключенное для использования приложения.
[ANDROID CONNECTED]: Вы можете использовать приложение с помощью устройства Android, подключенного через Bluetooth.
[ANDROID NOT CONNECTED]: Отсутствует устройство Android, подключенное для использования приложения.

Bluetooth®

- В зависимости от версии Bluetooth, операционной системы и версии встроенного программного обеспечения, функции Bluetooth могут не работать с данным устройством.
- Для выполнения следующих операций обязательно включите функцию Bluetooth на вашем устройстве.
- Окружающая среда оказывает влияние на состояние сигнала.

Bluetooth — Подключение

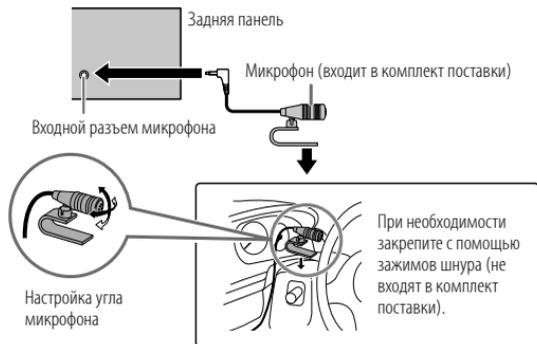
Поддерживаемые профили Bluetooth

- Hands-Free Profile — профиль громкой связи (HFP)
- Advanced Audio Distribution Profile — профиль расширенного распространения звука (A2DP)
- Audio/Video Remote Control Profile — профиль удаленного управления звуком и видеоизображением (AVRCP)
- Serial Port Profile — профиль последовательного порта (SPP)
- Phonebook Access Profile — профиль доступа к телефонной книге (PBAP)

Поддерживаемые коды Bluetooth

- Sub Band Codec (SBC)
- Advanced Audio Coding (AAC) (для KD-T952BT)

Подключение микрофона



Сопряжение и подключение устройства Bluetooth в первый раз

- 1 Для включения устройства нажмите **SRC**.
- 2 На устройстве Bluetooth найдите и выберите название используемого приемника ("KD-T952BT"/"KD-T752BT").
На дисплее мигает надпись "BT PAIRING".
 - Для некоторых устройств Bluetooth может потребоваться ввод персонального идентификационного кода (PIN) непосредственно после поиска.
- 3 В зависимости от отображаемых на экране данных, выполните действие (A) или (B).
Некоторые устройства Bluetooth могут иметь процедуру сопряжения, которая отличается от указанной ниже.
(A) "Имя устройства" ⇒ "XXXXXX" ⇒ "VOL – YES" ⇒ "BACK – NO"
"XXXXXX" — это ключ доступа, состоящий из 6 цифр, который случайным образом формируется во время каждого сопряжения.
 - 1 Убедитесь, что ключи доступа, отображающиеся на данном устройстве и устройстве Bluetooth, одинаковы.
 - 2 Нажмите ручку регулировки громкости для подтверждения ключа доступа.
 - 3 Используйте устройство Bluetooth для подтверждения ключа доступа.(B) "Имя устройства" ⇒ "VOL – YES" ⇒ "BACK – NO"
 - 1 Нажмите ручку регулировки громкости, чтобы запустить сопряжение.
 - 2
 - При прокрутке на экране сообщения "PAIRING" ⇒ "PIN 0000" введите PIN-код "0000" на устройстве Bluetooth.
Перед сопряжением можно установить нужный PIN-код. (Стр. 17)
 - Если отображается только сообщение "PAIRING", с помощью устройства Bluetooth подтвердите сопряжение.

Сообщение "PAIRING COMPLETED" отображается при завершении сопряжения, а при установке соединения Bluetooth загорается символ .

- KD-T952BT:  индикатор загорается, показывая заряд батареи подключенного устройства.
Относительно отображения на дисплее заряда батареи и силы сигнала также см. [FORMAT] на стр. 27.
- KD-T752BT: Загорится (загорятся) индикатор(ы)  "PHONE 1" и/или  "PHONE 2".

Bluetooth®

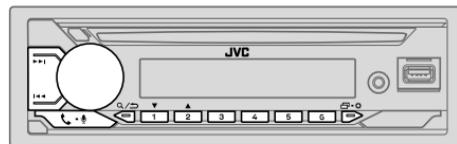
- Данное устройство поддерживает SSP (Secure Simple Pairing).
- Всего можно зарегистрировать (выполнить сопряжение) до пяти устройств.
- После сопряжения устройство Bluetooth останется зарегистрированным в устройстве даже при сбросе его настроек. Чтобы удалить сопряженное устройство, см. [DEVICE DELETE] на стр. 17.
- Одновременно могут быть подключены не более двух телефонов Bluetooth и одно аудиоустройство Bluetooth. Чтобы подключить или отключить зарегистрированное устройство, см. [PHONE SELECT] или [AUDIO SELECT] в [BT MODE]. (Стр. 17)
Однако в режиме источника BT AUDIO вы можете подключать до пяти аудиоустройств Bluetooth и переключать между этими пятью устройствами. (Стр. 19)
- Некоторые устройства Bluetooth могут автоматически выполнять подключение после сопряжения. Подключите такое устройство вручную.
- Когда заряд батареи подсоединенного устройства Bluetooth становится низким, отображается "Имя устройства" ➔ "LOW BATTERY".
- Подробные сведения см. в руководстве устройства Bluetooth.

Автоматическое сопряжение (для KD-T952BT)

При подсоединении устройства iPhone/iPod touch к входному USB-разъему запрос на сопряжение (через Bluetooth) автоматически активируется, если для параметра [AUTO PAIRING] установлено значение [ON]. (Стр. 17)

Нажмите ручку регулировки громкости для сопряжения после того, как подтвердите имя устройства.

Bluetooth — Мобильный телефон



Прием вызова

При поступлении входящего вызова:

- KD-T952BT:
Кнопки будут мигать тем цветом, который вы выбрали в [RING COLOR]. (Стр. 16)
KD-T752BT:
Кнопки будут мигать в соответствии с шаблоном мигания, выбранным вами в [RING ILLUMI]. (Стр. 16)
- Устройство отвечает на вызов автоматически, если для параметра [AUTO ANSWER] установлено выбранное время. (Стр. 16)

Во время вызова:

- KD-T952BT:
Кнопки прекращают мигать и горят тем цветом, который вы выбрали в [RING COLOR]. (Стр. 16)
KD-T752BT:
Кнопки прекращают мигать.
- Если вы отключите устройство или отсоедините переднюю панель, соединение Bluetooth будет разорвано.

Bluetooth®

Следующие операции могут отличаться или быть недоступными в зависимости от подключенного телефона.

Задача	На передней панели	На пульте дистанционного управления
Первый входящий вызов...		
Ответ на вызов	Нажмите или ручку регулировки громкости.	Нажмите кнопку .
Отклонение вызова	Нажмите и удерживайте или ручку регулировки громкости.	Нажмите и удерживайте нажатой кнопку .
Завершение вызова	Нажмите и удерживайте или ручку регулировки громкости.	Нажмите и удерживайте нажатой кнопку .
Во время разговора при первом входящем вызове...		
Ответ на другой входящий вызов и удержание текущего вызова	Нажмите или ручку регулировки громкости.	(Недоступно)
Отклонение другого входящего вызова	Нажмите и удерживайте или ручку регулировки громкости.	(Недоступно)
При наличии двух активных вызовов...		
Завершение текущего вызова и активация удерживаемого вызова	Нажмите и удерживайте или ручку регулировки громкости.	Нажмите и удерживайте нажатой кнопку .
Переключение между текущим вызовом и удерживаемым вызовом	Нажмите кнопку .	(Недоступно)
Настройка громкости телефона*1 От [00] до [35] (По умолчанию: [15])	Во время вызова поверните ручку регулировки громкости.	Во время вызова нажмите VOL +*2 или VOL -.
Переключение между режимами громкой связи и частного разговора*3	Во время вызова нажмите .	(Недоступно)

*1 Эта настройка не влияет на уровень громкости других источников.

*2 Нажмите и удерживайте в нажатом положении VOL + для последовательного увеличения уровня громкости громкости до 15.

*3 Набор доступных функциональных возможностей зависит от подключенного устройства Bluetooth.

Улучшение качества голосовой связи

Во время разговора по телефону...

- 1 Нажмите и удерживайте нажатой кнопку .
- 2 Чтобы выбрать элемент, поверните ручку регулировки громкости (см. следующую таблицу), затем нажмите ее.
- 3 Повторяйте действие 2 до тех пор, пока не будет выбран или активирован необходимый элемент.
- 4 Нажмите для выхода.

Для возврата к предыдущему элементу настройки нажмите кнопку .

По умолчанию: [XX]

[MIC GAIN]	От [LEVEL -10] до [LEVEL +10] ([LEVEL -04]): Чувствительность микрофона увеличивается с увеличением числа.
[NR LEVEL]	От [LEVEL -05] до [LEVEL +05] ([LEVEL 00]): Настраивайте уровень подавления шума, пока шум не будет минимальным во время телефонного разговора.
[ECHO CANCEL]	От [LEVEL -05] до [LEVEL +05] ([LEVEL 00]): Настраивайте задержку эхоподавления, пока эхо не будет минимальным во время телефонного разговора.

• Качество телефонной связи может зависеть от мобильного телефона.

Выполнение настроек для приема вызовов

- 1 Нажмите для включения режима Bluetooth.
- 2 Поверните ручку регулировки громкости для выбора элемента (стр. 16), а затем нажмите ручку.
- 3 Повторяйте действие 2 до тех пор, пока не будет выбран или активирован необходимый элемент.

Для возврата к предыдущему элементу настройки нажмите кнопку .

По умолчанию: [XX]

[SETTINGS]	
[AUTO ANSWER]	От [01 SEC] до [30 SEC]: Автоматический ответ на входящий вызов через выбранное время (в секундах). ; [OFF]: Отмена.
[RING COLOR]	(Для KD-T952BT) От [COLOR 01] до [COLOR 49] ([COLOR 08]): Выбор цвета подсветки кнопок для оповещения при поступлении входящего вызова и во время вызова. ; [OFF]: Отмена.
[RING ILLUMI]	(Для KD-T752BT) От [BLINK 01] до [BLINK 05] ([BLINK 02]): Выбор шаблона мигания кнопок для оповещения при входящем вызове. ; [OFF]: Отмена.

Выполнение вызова

Вы можете выполнять вызов из истории вызовов, из телефонной книги или через набор номера. Вызов по голосовой команде также возможен, если ваш мобильный телефон поддерживает эту функцию.

- Нажмите для включения режима Bluetooth. Отобразится "(Имя первого устройства)".
 - Если подключены два телефона Bluetooth, нажмите еще раз, чтобы переключить на другой телефон. Отобразится "(Имя второго устройства)".
- Чтобы выбрать элемент, поверните ручку регулировки громкости (см. следующую таблицу), затем нажмите ее.
- Повторяйте действие 2 до тех пор, пока не будет выбран/активирован желаемый элемент, или следуйте инструкциям, приведенным для выбранного элемента.

Для возврата к предыдущему элементу настройки нажмите кнопку .

[RECENT CALL]	(Применимо, только если телефон поддерживает PBAP) <ol style="list-style-type: none"> Нажмите ручку регулировки громкости для выбора имени или номера телефона. <ul style="list-style-type: none"> "<" указывает на входящий вызов, ">" указывает на исходящий вызов, а "M" указывает на пропущенный вызов. При отсутствии записей в журнале вызовов или номеров вызовов отображается сообщение "NO HISTORY". Нажмите ручку регулировки громкости, чтобы выполнить вызов.
[PHONEBOOK]	(Применимо, только если телефон поддерживает PBAP) <ol style="list-style-type: none"> Нажмите 2 / 1 для выбора нужного знака (A–Z, 0–9 и OTHERS). <ul style="list-style-type: none"> "OTHERS" отображается, если первый символ отличается от A–Z, 0–9. Поверните ручку регулировки громкости для выбора имени, а затем нажмите ручку. Поверните ручку регулировки громкости для выбора номера телефона, а затем нажмите ее для вызова. <ul style="list-style-type: none"> Для использования телефонной книги с данным устройством обязательно разрешите доступ или перенесите ее с вашего смартфона. Процедура может отличаться в зависимости от подключенного телефона. Данное устройство может отображать только неакцентированные буквы. (Акцентированные буквы, такие как "Ü", будут отображаться как "U".)
[DIAL NUMBER]	<ol style="list-style-type: none"> Поверните ручку регулировки громкости и выберите число (0–9) или символ (*, #, +). Нажмите для переноса позиции ввода. Повторяйте действия 1 и 2 до тех пор, пока не завершите ввод номера телефона. Нажмите ручку регулировки громкости, чтобы выполнить вызов.
[VOICE]	Произнесите имя контакта, которому нужно позвонить, или голосовую команду для управления функциями телефона. (Также см. следующий раздел "Выполнение вызова с помощью распознавания голоса")

Выполнение вызова с помощью распознавания голоса

- Нажмите и удерживайте для активации функции распознавания голоса подсоединенного телефона.
 - Произнесите имя контакта, которому нужно позвонить, или голосовую команду для управления функциями телефона.
- Поддерживаемые функции распознавания голоса зависят от телефона. Подробные сведения см. в руководстве подключенного телефона.

Сохранение контакта в памяти

Вы можете сохранить до 6 контактов под нумерованными кнопками (от 1 до 6).

- 1 Нажмите для включения режима Bluetooth.
- 2 Поверните ручку регулировки громкости для выбора [RECENT CALL], [PHONEBOOK] или [DIAL NUMBER], а затем нажмите ее.
- 3 Поверните ручку регулировки громкости для выбора контакта или ввода номера телефона.
Если контакт выбран, нажмите ручку регулировки громкости для отображения номера телефона.
- 4 Нажмите и удерживайте нажатой одну из нумерованных кнопок (от 1 до 6).
После сохранения контакта отображается сообщение "MEMORY P(выбранный запрограммированный номер)".

Чтобы удалить контакт из памяти, выберите [DIAL NUMBER] в действии 2, сохраните пустой номер в действии 3 и перейдите к действию 4.

Выполнение вызова на зарегистрированный номер

- 1 Нажмите для включения режима Bluetooth.
- 2 Нажмите одну из нумерованных кнопок (от 1 до 6).
- 3 Нажмите ручку регулировки громкости, чтобы выполнить вызов.
При отсутствии сохраненных в памяти контактов отображается сообщение "NO PRESET".

Настройки режима Bluetooth

- 1 Нажмите и удерживайте нажатой кнопку .
- 2 Чтобы выбрать элемент, поверните ручку регулировки громкости (см. следующую таблицу), затем нажмите ее.
- 3 Повторяйте действие 2 до тех пор, пока не будет выбран/активирован желаемый элемент, или следуйте инструкциям, приведенным для выбранного элемента.
- 4 Нажмите для выхода.

Для возврата к предыдущему элементу настройки нажмите кнопку .

По умолчанию: [XX]

[BT MODE]	
[PHONE SELECT]	Выбор телефона или аудиоустройства для подключения или отключения. "X" отображается перед именем устройства при установлении соединения. "▷" отображается перед текущим воспроизводимым аудиоустройством.
[AUDIO SELECT]	<ul style="list-style-type: none"> • Вы можете одновременно подключать не более двух телефонов Bluetooth и одного аудиоустройства Bluetooth.
[DEVICE DELETE]	<ol style="list-style-type: none"> 1 Поверните ручку регулировки громкости для выбора удаляемого устройства, а затем нажмите ручку. 2 Поверните ручку регулировки громкости для выбора [YES] или [NO], а затем нажмите ее.
[PIN CODE EDIT] (0000)	Изменение PIN-кода (до 6 цифр). <ol style="list-style-type: none"> 1 Для выбора номера поверните ручку регулировки громкости. 2 Нажмите / для переноса позиции ввода. Повторяйте действия 1 и 2 до тех пор, пока не завершите ввод PIN-кода. 3 Нажмите ручку регулировки громкости для подтверждения.
[RECONNECT]	<p>[ON]: Устройство автоматически повторно подключается, когда устройство Bluetooth, подключающееся последним, находится в зоне связи. ;</p> <p>[OFF]: Отмена.</p>
[AUTO PAIRING]	<p>(Для KD-T952BT)</p> <p>[ON]: Устройство автоматически выполняет сопряжение с поддерживаемым устройством Bluetooth (iPhone/iPod touch), когда оно подключено к входному разъему USB. В зависимости от операционной системы подключаемого устройства, данная функция может не работать. ;</p> <p>[OFF]: Отмена.</p>
[INITIALIZE]	[YES]: Инициализирует все настройки Bluetooth (включая сохраненное сопряжение, телефонную книгу и т. д.). ; [NO]: Отмена.
[INFORMATION]	<p>[MY BT NAME]: Отображение имени используемого приемника ("KD-T952BT"/"KD-T752BT"). ;</p> <p>[MY ADDRESS]: Отображает адрес этого устройства.</p>

Режим проверки совместимости Bluetooth

Можно проверить подключение поддерживаемого профиля между устройством Bluetooth и данным устройством.

- Убедитесь в отсутствии какого-либо сопряженного устройства Bluetooth.

1 Нажмите и удерживайте нажатой кнопку .

Отображается сообщение "BLUETOOTH" ↔ "CHECK MODE". На дисплее прокручивается сообщение "SEARCH NOW USING PHONE" → "PIN IS 0000".

2 На устройстве Bluetooth найдите и выберите название используемого приемника ("KD-T952BT"/"KD-T752BT") в течение 3 минут.

3 В зависимости от отображаемых на экране данных, выполните действие (A), (B) или (C).

(A) "PAIRING" → "XXXXXX" (6-значный ключ доступа): Убедитесь, что на данном устройстве и устройстве Bluetooth отображается одинаковый ключ доступа, затем на устройстве Bluetooth подтвердите ключ доступа.

(B) "PAIRING" → "PIN IS 0000": Введите "0000" на устройстве Bluetooth.

(C) "PAIRING": Используйте устройство Bluetooth для подтверждения сопряжения.

После успешного выполнения сопряжения отображается сообщение "PAIRING OK" → "Имя устройства" и запускается проверка совместимости Bluetooth.

Если отобразится сообщение "CONNECT NOW USING PHONE", выполняя операции на устройстве Bluetooth, разрешите доступ к телефонной книге, чтобы продолжить.

На дисплее мигает надпись "TESTING".

Результаты подключения мигают на экране.

"PAIRING OK" и/или "HANDS-FREE OK"*1 и/или "AUD.STREAM OK"*2 и/или "PBAP OK"*3: Совместимо

*1 Совместимо с профилем громкой связи (HFP)

*2 Совместимо с профилем расширенного распространения звука (A2DP)

*3 Совместимо с профилем доступа к телефонной книге (PBAP)

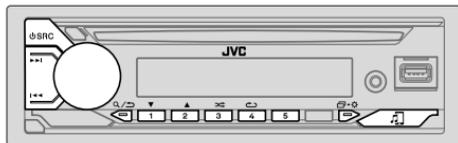
Через 30 секунд отобразится сообщение "PAIRING DELETED", показывающее, что сопряжение было удалено, и устройство выйдет из режима проверки.

- Для отмены нажмите и удерживайте в нажатом положении  SRC, чтобы отключить питание, затем снова включите питание.

Bluetooth®

Bluetooth — Звук

- Функции и отображаемые элементы могут различаться в зависимости от их наличия на подключенном устройстве.
- В зависимости от подключенного устройства, некоторые функции могут не работать с вашим устройством.



В режиме источника BT AUDIO вы можете подключать до пяти аудиоустройств Bluetooth и переключать между этими пятью устройствами.

Прослушивание аудиопроигрывателя через Bluetooth

- 1 Нажмите **SRC** несколько раз, чтобы выбрать BT AUDIO (или нажмите SOURCE на пульте дистанционного управления).
 - Нажатие **BT** напрямую переключает в BT AUDIO.
- 2 Управляйте аудиопроигрывателем по Bluetooth, чтобы начать воспроизведение.

Задача	На передней панели	На пульте дистанционного управления
Воспроизведение/пауза	Нажмите ручку регулировки громкости.	Нажмите кнопку ⏸ .
Выбор группы/папки	Нажмите кнопку 2▲ / 1▼ .	Нажмите кнопку ▲ / ▼ .
Переход назад/Переход вперед	Нажмите кнопку ⏮ / ⏭ .	Нажмите кнопку ◀ / ▶ .
Перемотка назад или вперед	Нажмите и удерживайте нажатой кнопку ⏮ / ⏭ .	Нажмите и удерживайте нажатой кнопку ◀ / ▶ .

Задача	На передней панели	На пульте дистанционного управления
Воспроизведение в режиме повтора	Нажмите кнопку ↺ несколько раз. [TRACK REPEAT], [ALL REPEAT], [GROUP REPEAT], [REPEAT OFF]	(Недоступно)
Воспроизведение в случайном порядке	Нажмите кнопку 3∞ несколько раз. [GROUP RANDOM], [ALL RANDOM], [RANDOM OFF]	(Недоступно)
Выбор файла из папки/списка	См. "Выбор файла для воспроизведения" на стр. 10.	(Недоступно)
Переключение между подключенными аудиоустройствами Bluetooth	Нажмите кнопку 5. (Нажатие кнопки "Play" на самом подключенном устройстве также вызывает переключение звука, выводимого с устройства.)	(Недоступно)

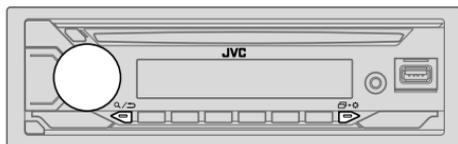
Прослушивание iPod/iPhone через Bluetooth (для KD-T952BT)

Вы можете прослушивать песни с iPod/iPhone через Bluetooth на данном устройстве.

Нажмите кнопку **SRC** несколько раз для выбора iPod BT.

- Вы можете управлять iPod/iPhone таким же образом, как устройством iPod/iPhone через входной USB-разъем. (Стр. 9)
- Если вы подсоедините iPod/iPhone к входному USB-разъему во время прослушивания источника iPod BT, источник автоматически переключится на источник iPod USB.
Нажмите **SRC**, чтобы выбрать источник iPod BT, если устройство все еще подключено через Bluetooth.

Звуковые настройки



- 1 Нажмите и удерживайте нажатой кнопку + .
- 2 Чтобы выбрать элемент, поверните ручку регулировки громкости (см. следующую таблицу), затем нажмите ее.
- 3 Повторяйте действие 2 до тех пор, пока не будет выбран/активирован желаемый элемент, или следуйте инструкциям, приведенным для выбранного элемента.
- 4 Нажмите + для выхода.

Для возврата к предыдущему элементу настройки нажмите кнопку / .

По умолчанию: [XX]

[EQ SETTING]	
[PRESET EQ]	<p>Выберите предварительно установленный режим эквалайзера, соответствующего музыкальному жанру.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Чтобы использовать настройки, заданные в [EASY EQ] или [PRO EQ], выберите [USER]. <p>[FLAT]/[DRVN 3]/[DRVN 2]/[DRVN 1]/[HARD ROCK]/[HIP HOP]/[JAZZ]/[POP]/[R&B]/[USER]/[CLASSICAL]</p> <p>Эквалайзер в зависимости от дорожных условий ([DRVN 3]/[DRVN 2]/[DRVN 1]) усиливает определенные частоты в звуковом сигнале с целью снижения шума, слышимого извне автомобиля, или шума шин.</p>
[EASY EQ]	<p>Настройте собственные параметры звука.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Настройки сохраняются в разделе [USER] в [PRESET EQ]. • Заданные настройки могут повлиять на текущие настройки [PRO EQ]. <p>[SUB.W SP]*1*2: От [00] до [+06] (По умолчанию: [+03])</p> <p>[SUB.W]*1*3: От [-50] до [+10] [00]</p> <p>[BASS]: От [LVL-09] до [LVL+09] [LVL+01]</p> <p>[MID]: От [LVL-09] до [LVL+09] [LVL+06]</p> <p>[TRE]: От [LVL-09] до [LVL+09] [LVL+03]</p>

- [PRO EQ]** Регулировка собственных настроек звука для каждого источника.
- Настройки сохраняются в разделе [USER] в [PRESET EQ].
 - Заданные настройки могут повлиять на текущие настройки [EASY EQ].

[62.5HZ]

От [LEVEL -09] до [LEVEL +09] ([LEVEL +05]): Настройте уровень для сохранения в каждом источнике. (Перед выполнением настройки выберите источник, который необходимо настроить.)

[ON]: Включение усиленных нижних частот ; [OFF]: Отмена.

[100HZ]/[160HZ]/[250HZ]/[400HZ]/[630HZ]/[1KHZ]/[1.6KHZ]/[2.5KHZ]/[4KHZ]/[6.3KHZ]/[10KHZ]/[16KHZ]

От [LEVEL -09] до [LEVEL +09]: Настройте уровень для сохранения в каждом источнике. (Перед выполнением настройки выберите источник, который необходимо настроить.)
(По умолчанию: [LEVEL +01]/[LEVEL 00]/[LEVEL -01]/[LEVEL -02]/[LEVEL -03]/[LEVEL -06]/[LEVEL -03]/[LEVEL -02]/[LEVEL -04]/[LEVEL +04]/[LEVEL +03]/[LEVEL +07])

[Q FACTOR] [1.35]/[1.50]/[2.00]: Настройка коэффициента качества.

[AUDIO CONTROL]

[BASS BOOST] От [LEVEL +01] до [LEVEL +05]: Выбор предпочитаемого уровня подъема нижних частот ; [OFF]: Отмена.

[LOUDNESS] [LEVEL 01]/[LEVEL 02]: Увеличение низких или высоких частот для получения хорошо сбалансированного звучания при низком уровне громкости. ; [OFF]: Отмена.

[SUB.W LEVEL]*1 [SPK-OUT]*2 (Не применимо, когда выбран 3-полосный кроссовер.)
От [SUB.W 00] до [SUB.W +06] ([SUB.W +03]): Регулировка уровня выходного сигнала низкочастотного динамика, подсоединенного через акустические провода. (Стр. 34)

[PRE-OUT]*3 От [SUB.W -50] до [SUB.W +10] ([SUB.W 00]): Регулировка уровня выходного сигнала низкочастотного динамика, подсоединенного к разъемам линейного выхода (SW или REAR/SW) через внешний усилитель. (Стр. 35)

*1, *2, *3: (см. стр. 21)

Звуковые настройки

[SUBWOOFER SET]*3	[ON]: Включение выходного сигнала низкочастотного динамика ; [OFF]: Отмена.
[FADER]	(Не применимо, когда выбран 3-полосный кроссовер.) От [POSITION R15] до [POSITION F15] ([POSITION 00]): Настройка выходного баланса передних и задних динамиков.
[BALANCE]*4	От [POSITION L15] до [POSITION R15] ([POSITION 00]): Настройка выходного баланса левых и правых динамиков.
[VOLUME ADJUST]	От [LEVEL -15] до [LEVEL +06] ([LEVEL 00]): Программирование первоначального уровня громкости для каждого источника через сравнение с уровнем громкости FM. (Перед настройкой выберите источник, который необходимо настроить.)
[AMP GAIN]	[LOW POWER]: Ограничение максимального уровня громкости значением 25. (Если максимальная мощность динамика меньше 50 Вт, выберите эту настройку, чтобы предотвратить повреждение динамиков.) ; [HIGH POWER]: Максимальный уровень громкости — 35.
[SPK/PRE OUT]	(Не применимо, когда выбран 3-полосный кроссовер.) В зависимости от способа подключения динамиков, выберите подходящую настройку для задания желаемого выхода. (См. "Настройки выхода на динамики" на стр. 22.)
[SPEAKER SIZE]	В зависимости от выбранного вами типа кроссовера (см. следующий раздел [X' OVER TYPE]), будут отображаться элементы настройки 2-полосового кроссовера или 3-полосового кроссовера. (См. "Настройки кроссовера" на стр. 23.) По умолчанию выбран тип 2-полосового кроссовера.
[X' OVER]	
[DTA SETTINGS]	Для настроек, см. "Настройки функции цифровой задержки сигнала" на стр. 25.
[CAR SETTINGS]	

[X' OVER TYPE]	Внимание: Настройте уровень громкости перед тем, как изменять [X' OVER TYPE], во избежание неожиданного повышения или понижения выходного уровня. • При первом включении питания после изменения типа кроссовера на дисплее отображается: "2-WAY X'OVER" или "3-WAY X'OVER" → "PRESS" → "VOLUME KNOB" → "TO CONFIRM" Нажмите ручку регулировки громкости для подтверждения, чтобы перейти к следующей желаемой операции.
[2-WAY]	(Отображается только в том случае, если выбран параметр [3-WAY].) [YES]: Выбор типа 2-полосового кроссовера. ; [NO]: Отмена.
[3-WAY]	(Отображается только в том случае, если выбран параметр [2-WAY].) [YES]: Выбор типа 3-полосового кроссовера. ; [NO]: Отмена.
[SOUND EFFECT]	
[SPACE ENHANCE]	(Не применимо для источника FM/AM/SW1/SW2.) [SMALL]/[MEDIUM]/[LARGE]: Виртуальное улучшение звукового пространства. ; [OFF]: Отмена.
[SND RESPONSE]	[LEVEL 1]/[LEVEL 2]/[LEVEL 3]: Виртуальное повышение реалистичности звучания. ; [OFF]: Отмена.
[SOUND LIFT]	[LOW]/[MIDDLE]/[HIGH]: Виртуальная регулировка позиции звука, воспроизводимого через динамики. ; [OFF]: Отмена.
[VOL LINK EQ]	[ON]: Усиление частоты в целях снижения шума, слышимого извне автомобиля, или шума шин. ; [OFF]: Отмена.
[K2 TECHNOLOGY]	(Не применимо для источника FM/AM/SW1/SW2 и источника AUX.) [ON]: Улучшение качества звучания сжатых музыкальных данных. ; [OFF]: Отмена.

*1 Отображается только в том случае, если параметр [SUBWOOFER SET] имеет значение [ON].

*2 Для 2-полосового кроссовера: Отображается только в том случае, если параметр [SPK/PRE OUT] имеет значение [SUB.W/SUB.W]. (Стр. 22)

*3 Для 2-полосового кроссовера: Отображается только в том случае, если параметр [SPK/PRE OUT] имеет значение [REAR/SUB.W] или [SUB.W/SUB.W]. (Стр. 22)

*4 Эта настройка не влияет на выходной сигнал сабвуфера.

Звуковые настройки

Настройки выхода на динамики [SPK/PRE OUT]

(Доступно, только если для параметра [X ' OVERTYPE] установлено значение [2-WAY]) (стр. 21)

Выберите настройку выхода на динамики [SPK/PRE OUT], в соответствии с методом подключения динамиков.

Подсоединение через разъемы линейного выхода

Для подключений через внешний усилитель (Стр. 35)

KD-T952BT:

Настройка в [SPK/PRE OUT]	Аудиосигнал через линейный выход		
	FRONT	REAR	SW
[REAR/REAR] (по умолчанию)	Выход на передние динамики	Выход на задние динамики	Выход сабвуфера
[SUB.W/SUB.W]	Выход на передние динамики	L (левый): Выход сабвуфера R (правый): (Звук отключен)	Выход сабвуфера

KD-T752BT:

Настройка в [SPK/PRE OUT]	Аудиосигнал через линейный выход
	REAR/SW
[REAR/REAR]	Выход на задние динамики
[REAR/SUB.W] (по умолчанию)	Выход сабвуфера
[SUB.W/SUB.W]	Выход сабвуфера

Подсоединение через акустические провода

Пользуясь данными настройками, вы также можете подключать динамики без использования внешнего усилителя и при этом по-прежнему иметь возможность выводить звук с низкочастотного динамика. (Стр. 34)

Настройка в [SPK/PRE OUT]	Аудиосигнал через провод заднего динамика	
	L (левый)	R (правый)
[REAR/REAR]	Выход на задние динамики	Выход на задние динамики
[REAR/SUB.W]*	Выход на задние динамики	Выход на задние динамики
[SUB.W/SUB.W]	Выход сабвуфера	(Звук отключен)

Если выбрано [SUB.W/SUB.W]:

- [120HZ] выбрано в [SUBWOOFER LPF] и опция [THROUGH] недоступна. (Стр. 24)
- [POSITION R02] выбрано в [FADER] и для выбора доступен диапазон с [POSITION R15] до [POSITION 00]. (Стр. 21)

* За исключением модели KD-T952BT.

Звуковые настройки

Настройки кроссовера

Ниже приведены доступные элементы настройки для 2-полосового кроссовера и 3-полосового кроссовера.

▲ ВНИМАНИЕ

Выбирайте тип кроссовера в соответствии с конфигурацией подключения динамиков. (Стр. 34, 35)

Если вы выбрали неправильный тип:

- Динамики могут повредиться.
- Уровень выходного звука может быть чрезмерно высоким или низким.

SPEAKER SIZE

Выбирается в соответствии с размером подключенного динамика для обеспечения оптимальных характеристик.

- Настройки частоты и крутизны для кроссовера выбранного динамика устанавливаются автоматически.
- Когда **[NONE]** выбрано для следующего динамика в **[SPEAKER SIZE]**, настройка **[X' OVER]** выбранного динамика не доступна.
 - 2-полосный кроссовер: **[TWEETER]** в **[FRONT]/[REAR]/[SUBWOOFER]**
 - 3-полосный кроссовер: **[WOOFER]**

X' OVER (кроссовер)

- **[FRQ]/[F-HPF FRQ]/[R-HPF FRQ]/[SW LPF FRQ]/[HPF FRQ]/[LPF FRQ]**: Регулировка частоты кроссовера для выбранных динамиков (фильтр высоких частот или фильтр низких частот).
Если выбрано **[THROUGH]**, все сигналы передаются на выбранные динамики.
- **[SLOPE]/[F-HPF SLOPE]/[R-HPF SLOPE]/[SW LPF SLOPE]/[HPF SLOPE]/[LPF SLOPE]**: Регулировка крутизны кроссовера.
Доступно для выбора, только если для частоты кроссовера выбрана другая настройка, кроме **[THROUGH]**.
- **[SW LPF PHASE]/[PHASE]**: Выбор фазы выходного сигнала динамика в соответствии с выходным сигналом другого динамика.
- **[GAIN LEFT]/[GAIN RIGHT]/[F-HPF GAIN]/[R-HPF GAIN]/[SW LPF GAIN]/[GAIN]**: Регулировка уровня выходного сигнала выбранного динамика.

Элементы настройки 2-полосного кроссовера

[SPEAKER SIZE]		
[FRONT]	[SIZE]	[8CM]/[10CM]/[12CM]/[13CM]/[16CM]/[17CM]/[18CM]/[4×6]/[5×7]/[6×8]/[6×9]/[7×10]
	[TWEETER]	[SMALL]/[MIDDLE]/[LARGE]/[NONE] (не подключено)
[REAR]*1		[8CM]/[10CM]/[12CM]/[13CM]/[16CM]/[17CM]/[18CM]/[4×6]/[5×7]/[6×8]/[6×9]/[7×10]/[NONE] (не подключено)
[SUBWOOFER]*2*3		[16CM]/[20CM]/[25CM]/[30CM]/[38CM OVER]/[NONE] (не подключено)
[X' OVER]		
[TWEETER]	[FRQ]	[1KHZ]/[1.6KHZ]/[2.5KHZ]/[4KHZ]/[5KHZ]/[6.3KHZ]/[8KHZ]/[10KHZ]/[12.5KHZ]
	[GAIN LEFT]	От [−08DB] до [00DB]
	[GAIN RIGHT]	От [−08DB] до [00DB]
[FRONT HPF]	[F-HPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/[100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/[THROUGH]
	[F-HPF SLOPE]	[−06DB]/[−12DB]/[−18DB]/[−24DB]
	[F-HPF GAIN]	От [−08DB] до [00DB]
[REAR HPF]*1	[R-HPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/[100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/[THROUGH]
	[R-HPF SLOPE]	[−06DB]/[−12DB]/[−18DB]/[−24DB]
	[R-HPF GAIN]	От [−08DB] до [00DB]

*1, *2, *3: (см. стр. 24)

Звуковые настройки

[SUBWOOFER LPF]*2*3	[SW LPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/[100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/[THROUGH]
	[SW LPF SLOPE]	[-06DB]/[-12DB]/[-18DB]/[-24DB]
	[SW LPF PHASE]	[REVERSE] (180°)/[NORMAL] (0°)
	[SW LPF GAIN]	От [-08DB] до [00DB]

Элементы настройки 3-полосного кроссовера

[SPEAKER SIZE]		
[TWEETER]	[SMALL]/[MIDDLE]/[LARGE]	
[MID RANGE]	[8CM]/[10CM]/[12CM]/[13CM]/[16CM]/[17CM]/[18CM]/[4×6]/[5×7]/[6×8]/[6×9]	
[WOOFER]*3	[16CM]/[20CM]/[25CM]/[30CM]/[38CM OVER]/[NONE] (не подключено)	
[X * OVER]		
[TWEETER]	[HPF FRQ]	[1KHZ]/[1.6KHZ]/[2.5KHZ]/[4KHZ]/[5KHZ]/[6.3KHZ]/[8KHZ]/[10KHZ]/[12.5KHZ]
	[SLOPE]	[-06DB]/[-12DB]
	[PHASE]	[REVERSE] (180°)/[NORMAL] (0°)
	[GAIN]	От [-08DB] до [00DB]

[MID RANGE]	[HPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/[100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/[THROUGH]
	[HPF SLOPE]	[-06DB]/[-12DB]
	[LPF FRQ]	[1KHZ]/[1.6KHZ]/[2.5KHZ]/[4KHZ]/[5KHZ]/[6.3KHZ]/[8KHZ]/[10KHZ]/[12.5KHZ]/[THROUGH]
	[LPF SLOPE]	[-06DB]/[-12DB]
	[PHASE]	[REVERSE] (180°)/[NORMAL] (0°)
	[GAIN]	От [-08DB] до [00DB]
[WOOFER]*3	[LPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/[100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/[THROUGH]
	[SLOPE]	[-06DB]/[-12DB]
	[PHASE]	[REVERSE] (180°)/[NORMAL] (0°)
	[GAIN]	От [-08DB] до [00DB]

*1 Отображается только в том случае, если параметр [SPK/PRE OUT] имеет значение [REAR/REAR] или [REAR/SUB.W]. (Стр. 22)

*2 KD-T752BT: Отображается только в том случае, если параметр [SPK/PRE OUT] имеет значение [REAR/SUB.W] или [SUB.W/SUB.W]. (Стр. 22)

*3 Отображается только в том случае, если параметр [SUBWOOFER SET] имеет значение [ON]. (Стр. 21)

Звуковые настройки

Настройки функции цифровой задержки сигнала

Функция цифровой задержки сигнала устанавливает время задержки выходного сигнала динамика для создания более подходящих условий для вашего автомобиля.

- Для получения дополнительной информации см. следующий раздел "Определение времени задержки автоматически".

[DTA SETTINGS]

[POSITION] Выбор позиции прослушивания (контрольная точка).
[ALL]: Без компенсации ; **[FRONT RIGHT]**: Переднее правое сиденье ; **[FRONT LEFT]**: Переднее левое сиденье ; **[FRONT ALL]**: Передние сиденья
• **[FRONT ALL]** отображается, только когда для параметра **[X ' OVER TYPE]** установлено значение **[2-WAY]**. (Стр. 21)

[DISTANCE]*1 От **[0CM]** до **[610CM]**: Тонкая регулировка расстояния для компенсации.

[GAIN]*1 От **[-8DB]** до **[0DB]**: Тонкая регулировка уровня выходного сигнала выбранного динамика.

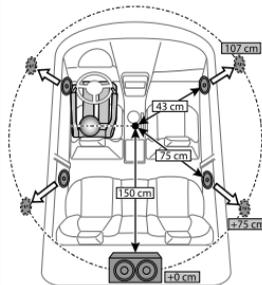
[DTA RESET] **[YES]**: Сброс настроек (**[DISTANCE]** и **[GAIN]**) выбранного параметра **[POSITION]** на значения по умолчанию. ; **[NO]**: Отмена.

[CAR SETTINGS] Задайте тип вашего автомобиля и место расположения заднего динамика, чтобы выполнить настройки для **[DTA SETTINGS]**.

[CAR TYPE] **[COMPACT]**/**[FULL SIZE CAR]**/**[WAGON]**/**[MINIVAN]**/**[SUV]**/**[MINIVAN(LONG)]**: Выбор типа автомобиля. ; **[OFF]**: Без компенсации.

[R-SP LOCATION]*2 Выбор места расположения задних динамиков в автомобиле для расчета максимального расстояния от выбранной позиции прослушивания (контрольной точки).
• **[DOOR]**/**[REAR DECK]**: Доступно для выбора, только когда для параметра **[CAR TYPE]** выбрано **[OFF]**, **[COMPACT]**, **[FULL SIZE CAR]**, **[WAGON]** или **[SUV]**.
• **[2ND ROW]**/**[3RD ROW]**: Доступно для выбора, только когда для параметра **[CAR TYPE]** выбрано **[MINIVAN]** или **[MINIVAN(LONG)]**.

Определение времени задержки автоматически



Если вы укажете расстояние от текущей заданной позиции прослушивания до каждого динамика, время задержки будет вычислено автоматически.

- 1 Задайте **[POSITION]** и определите позицию прослушивания в качестве контрольной точки (контрольной точкой **[FRONT ALL]** будет центр между правым и левым передними сиденьями).
- 2 Измерьте расстояния от контрольной точки до динамиков.
- 3 Рассчитайте расстояние между самым дальним динамиком (сабвуфер на рисунке) и другими динамиками.
- 4 Установите значение **[DISTANCE]**, вычисленное в шаге 3, для каждого отдельного динамика.
- 5 Отрегулируйте параметр **[GAIN]** для каждого отдельного динамика.

Пример: Когда в качестве позиции прослушивания выбрано **[FRONT ALL]**

*1 Перед выполнением настройки выберите динамик:

Когда выбран 2-полосный кроссовер:

[FRONT LEFT]/**[FRONT RIGHT]**/**[REAR LEFT]**/**[REAR RIGHT]**/**[SUBWOOFER]**:

— Параметры **[REAR LEFT]**, **[REAR RIGHT]** и **[SUBWOOFER]** доступны для выбора, только если для параметров **[REAR]** и **[SUBWOOFER]** в **[SPEAKER SIZE]** выбрано значение, отличное от **[NONE]**. (Стр. 23)

Когда выбран 3-полосный кроссовер:

[TWEETER LEFT]/**[TWEETER RIGHT]**/**[MID LEFT]**/**[MID RIGHT]**/**[WOOFER]**:

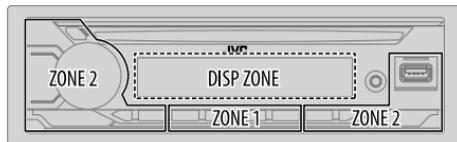
— Параметры **[WOOFER]** доступны для выбора, только если для параметров **[WOOFER]** в **[SPEAKER SIZE]** выбрано значение, отличное от **[NONE]**. (Стр. 24)

*2 Отображается, только когда для параметра **[X ' OVER TYPE]** установлено значение **[2-WAY]** (стр. 21) и если для параметра **[REAR]** в **[SPEAKER SIZE]** выбрана настройка, отличная от **[NONE]**. (Стр. 23)

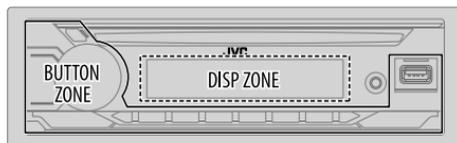
Настройки дисплея

Определение зоны для настроек яркости

KD-T952BT:

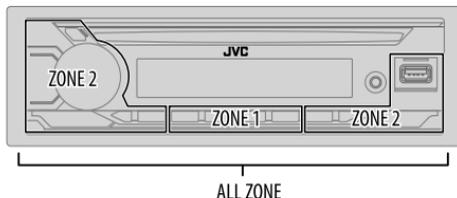


KD-T752BT:



Определение зоны для настройки цвета

KD-T952BT:



- 1 Нажмите и удерживайте нажатой кнопку + .
- 2 Чтобы выбрать элемент, поверните ручку регулировки громкости (см. следующую таблицу), затем нажмите ее.
- 3 Повторяйте действие 2 до тех пор, пока не будет выбран/активирован желаемый элемент, или следуйте инструкциям, приведенным для выбранного элемента.
- 4 Нажмите + для выхода.

Для возврата к предыдущему элементу настройки нажмите кнопку .

По умолчанию: [XX]

[DISPLAY]	
[DIMMER]	<p>Затемнение подсветки.</p> <p>[OFF]: Затемнение выключено. Яркость переключается на настройку [DAY].</p> <p>[ON]: Затемнение включено. Яркость переключается на настройку [NIGHT]. (См. Настройки "[BRIGHTNESS]" ниже.)</p> <p>[DIMMER TIME]: Задание времени для включения затемнения и выключения затемнения.</p> <ol style="list-style-type: none">1 Поверните ручку регулировки громкости для настройки значения времени [ON], а затем нажмите ее.2 Поверните ручку регулировки громкости для настройки значения времени [OFF], а затем нажмите ее. <p>(По умолчанию: [ON]: [PM6:00]; [OFF]: [AM6:00])</p> <p>[DIMMER AUTO]: Затемнение включается и выключается автоматически при включении и включении фар автомобиля.*1</p>
[BRIGHTNESS]	<p>Настройка яркости для дневного и ночного времени по отдельности.</p> <ol style="list-style-type: none">1 [DAY]/[NIGHT]: Выбор дневного или ночного времени.2 Выбор зоны. (См. рисунок в левой колонке.)3 От [LEVEL 00] до [LEVEL 31]: Задание уровня яркости.
[TEXT SCROLL]*2	<p>[SCROLL ONCE]: Однократная прокрутка отображаемой информации. ;</p> <p>[SCROLL AUTO]: Повторная прокрутка через 5-секундные интервалы. ;</p> <p>[SCROLL OFF]: Отмена.</p>

*1, *2: (см. стр. 27)

Настройки дисплея

[FORMAT]*3	(Для KD-T952BT) Информация ниже отображается на дополнительном дисплее, когда подключено устройство Bluetooth. (Стр. 29) [BATT/SIGNAL]: Отображение заряда батареи и силы сигнала. ; [DATE]: Отображение даты.
[COLOR] (для KD-T952BT)	
[PRESET]	Выберите цвета подсветки отдельно для кнопок в разных зонах. 1 Выбор зоны ([ZONE 1], [ZONE 2], [ALL ZONE]). (См. рисунок на стр. 26.) 2 Выберите цвет для выбранной зоны. <ul style="list-style-type: none">• От [COLOR 01] до [COLOR 49]• [USER]: Отображается цвет, созданный вами для [DAY COLOR] или [NIGHT COLOR].• От [COLOR FLOW01] до [COLOR FLOW03]: Цвет изменяется с разной скоростью.• [CRYSTAL]/[FLOWER]/[FOREST]/[GRADATION]/[OCEAN]/[RELAX]/[SUNSET]: Отображается выбранная цветовая комбинация.*4 (Доступно для выбора, только когда в действии 1 выбрана опция [ALL ZONE].)

[DAY COLOR]	Сохраните собственные дневные и ночные цвета подсветки для разных зон. 1 Выбор зоны ([ZONE 1], [ZONE 2]). (См. рисунок на стр. 26.) 2 [RED]/[GREEN]/[BLUE]: Выберите основной цвет. 3 От [00] до [31]: Выбор уровня.
[NIGHT COLOR]	Повторите действия 2 и 3 для всех первичных цветов. <ul style="list-style-type: none">• Настройка сохраняется в разделе [USER] меню [PRESET].• Цвета [NIGHT COLOR] и [DAY COLOR] изменяется путем включения и выключения фар автомобиля.
COLOR GUIDE	[ON]: При выполнении настроек в меню и в поиске списка цвет подсветки [ZONE 1] и [ZONE 2] изменяется на белый, кроме режима установки цвета. ; [OFF]: Отмена.

*1 Необходимо подключение провода регулятора освещенности. (Стр. 34)

*2 Некоторые буквы или символы не будут отображаться правильно (или не будут отображаться) на дисплее.

*3 Функционирование зависит от типа используемого телефона.

*4 Если выбрана одна из этих цветовых комбинаций, цвета подсветки [ZONE 1] и [ZONE 2] изменяются на цвета по умолчанию.

Справочные материалы

Обслуживание

Чистка устройства

В случае загрязнения протрите переднюю панель сухой силиконовой или мягкой тканью.

Очистка разъема

Отсоедините лицевую панель и аккуратно протрите разъем ватной палочкой. Будьте осторожны, чтобы не повредить разъем.



Разъем (на обратной стороне лицевой панели)

Обращение с дисками

- Не касайтесь записанной поверхности диска.
- Не приклеивайте на диск клейкую ленту и т. п. и не используйте диск с приклеенной на него лентой.
- Не используйте никакие дополнительные принадлежности для диска.
- Проводите чистку по направлению от центра диска к его краю.
- Для очистки диска используйте сухую силиконовую или иную мягкую ткань. Не используйте какие-либо растворители.
- При извлечении диска из устройства держите его горизонтально.
- Перед установкой диска устраните любые неровности центрального отверстия или внешнего края диска.

Дополнительная информация

Для: — Последние обновления программного обеспечения и последний список поддерживаемых функций
— Оригинальное приложение JVC
— Любая другая последняя информация

Посетите <<https://www.jvc.net/cs/car/>>.

Общие характеристики

- Данное устройство обеспечивает воспроизведение только следующих компакт-дисков:



- Воспроизведение DualDisc: Сторона диска "DualDisc", отличная от DVD, не совместима со стандартом "Compact Disc Digital Audio". Поэтому не рекомендуется на данном устройстве использовать не-DVD сторону диска DualDisc.

- Чтобы ознакомиться с подробными сведениями и примечаниями относительно доступных для воспроизведения звуковых файлов, посетите <<https://www.jvc.net/cs/car/audiophile/>>.

Воспроизводимые файлы

- Диск:
Воспроизводимый звуковой файл:
KD-T952BT: MP3 (.mp3), WMA (.wma), AAC (.aac)
KD-T752BT: MP3 (.mp3), WMA (.wma)
Воспроизводимые носители: CD-R/CD-RW/CD-ROM
Воспроизводимый формат файлов: ISO 9660, уровень 1/2, Joliet, длинные имена файлов
- Запоминающее устройство USB большой емкости:
Воспроизводимый звуковой файл:
KD-T952BT: MP3 (.mp3), WMA (.wma), AAC (.aac), AAC (.m4a), WAV (.wav), FLAC (.flac)
KD-T752BT: MP3 (.mp3), WMA (.wma), WAV (.wav), FLAC (.flac)
Воспроизводимые файловые системы: FAT12, FAT16, FAT32

Даже если аудиофайлы соответствуют перечисленным выше стандартам, при некоторых типах или состояниях носителей или устройств воспроизведение может оказаться невозможным. Файлы AAC (.m4a) на компакт-диске, закодированные с помощью iTunes, не могут воспроизводиться на данном устройстве.

Диски, которые нельзя воспроизвести на данном устройстве

- Диски некруглой формы.
- Диски, записанная поверхность которых окрашена, или диски со следами загрязнений.
- Записываемые диски, которые не были финализированы.
- Компакт-диск диаметром 8 см. Попытка вставки диска с помощью адаптера может привести к неисправности устройства.

Об устройствах USB

- Запрещается подключать USB-носитель через USB-концентратор.
- Подключение кабеля, общая длина которого превышает 5 м, может привести к некорректному воспроизведению.
- Это устройство не распознает устройства USB с номинальным напряжением, отличным от 5 В, и номинальным током свыше 1,5 А.

Справочные материалы

Об iPod/iPhone (для KD-T952BT)

- Made for
 - iPod touch (6th generation)
 - iPhone 5S, 6, 6 Plus, 6S, 6S Plus, SE, 7, 7 Plus, 8, 8 Plus, X, XS, XS MAX, XR, 11, 11 Pro, 11 Pro Max, SE (2nd generation), 12, 12 mini, 12 Pro, 12 Pro Max
- Порядок отображения песен в меню выбора данного устройства может отличаться от порядка песен в проигрывателе iPod/iPhone.
- В зависимости от версии операционной системы iPod/iPhone некоторые функции могут не работать на данном устройстве.

Изменение отображаемой информации

Каждое нажатие кнопки переключает отображаемую информацию.

- Если информация не доступна или не записана, отображается сообщение "NO TEXT", "NO NAME" или другая информация (например, название радиостанции) либо экран будет пустым.

KD-T952BT:



- *1 Если для параметра [FORMAT] установлено значение [BATT/SIGNAL], вместо даты будут отображаться заряд батареи и сила сигнала подключенного устройства Bluetooth. (Стр. 27)

Название источника	Информация на дисплее: Главный (Дополнительный)
FM/AM/SW1/SW2	Частота (Дата) ➔ Частота (Дата) с Эффектом синхронизации музыки*2 ➔ обратно к началу

Название источника	Информация на дисплее: Главный (Дополнительный)
FM/AM/SW1/SW2	Только для FM-радиостанций системы передачи цифровой информации: Название радиостанции/Тип программы (Дата) ➔ Название радиостанции/Тип программы (Дата) с Эффектом синхронизации музыки*2 ➔ Радиотекст (Дата) ➔ Радиотекст+ (Радиотекст+) ➔ Название песни (Исполнитель) ➔ Название песни (Дата) ➔ Частота (Дата) ➔ обратно к началу
CD или USB	Для CD-DA: Название дорожки (Исполнитель) ➔ Название дорожки (Исполнитель) с Эффектом синхронизации музыки*2 ➔ Название дорожки (Название диска) ➔ Название дорожки (Дата) ➔ Время воспроизведения (Дата) ➔ обратно к началу Для файлов MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC: Название песни (Исполнитель) ➔ Название песни (Исполнитель) с Эффектом синхронизации музыки*2 ➔ Название песни (Название альбома) ➔ Название песни (Дата) ➔ Имя файла (Имя папки) ➔ Имя файла (Дата) ➔ Время воспроизведения (Дата) ➔ обратно к началу
iPod USB/iPod BT	Название песни (Исполнитель) ➔ Название песни (Исполнитель) с Эффектом синхронизации музыки*2 ➔ Название песни (Название альбома) ➔ Название песни (Дата) ➔ Время воспроизведения (Дата) ➔ обратно к началу
BT AUDIO	Название песни (Исполнитель) ➔ Название песни (Исполнитель) с Эффектом синхронизации музыки*2 ➔ Название песни (Название альбома) ➔ Название песни (Дата) ➔ Время воспроизведения (Дата) ➔ обратно к началу
AUX	Название источника (Дата) ➔ Название источника (Дата) с Эффектом синхронизации музыки*2 ➔ обратно к началу

- *2 Во время работы Эффекта синхронизации музыки цвет или уровень яркости подсветки кнопок изменяется и синхронизируется с уровнем музыки (в зависимости от настройки цвета, заданной для [PRESET] на стр. 27).

Справочные материалы

KD-T752BT:



Название источника	Информация на дисплее: Главный
FM/AM/SW1/SW2	<p>Частота ➔ Частота с Эффектом синхронизации музыки* ➔ Дата ➔ обратно к началу</p> <p>Только для FM-радиостанций системы передачи цифровой информации: Название радиостанции/Тип программы ➔ Название радиостанции/Тип программы с Эффектом синхронизации музыки* ➔ Радиотекст ➔ Радиотекст+ ➔ Радиотекст+ название песни/Радиотекст+ исполнитель ➔ Частота ➔ Дата ➔ обратно к началу</p>
CD или USB	<p>Для CD-DA: Название диска/Исполнитель ➔ Название диска/Исполнитель с Эффектом синхронизации музыки* ➔ Название дорожки/Исполнитель ➔ Время воспроизведения ➔ Дата ➔ обратно к началу</p> <p>Для файлов MP3/WMA/WAV/FLAC: Название песни/Исполнитель ➔ Название песни/Исполнитель с Эффектом синхронизации музыки* ➔ Название альбома/Исполнитель ➔ Имя папки ➔ Имя файла ➔ Время воспроизведения ➔ Дата ➔ обратно к началу</p>
BT AUDIO	<p>Название песни/Исполнитель ➔ Название песни/Исполнитель с Эффектом синхронизации музыки* ➔ Название альбома/Исполнитель ➔ Время воспроизведения ➔ Дата ➔ обратно к началу</p>
AUX	<p>Название источника ➔ Название источника с Эффектом синхронизации музыки* ➔ Дата ➔ обратно к началу</p>

* Во время работы Эффекта синхронизации музыки уровень яркости кнопок изменяется и синхронизируется с уровнем музыки.

Устранение проблем

Симптомы	Способы устранения	
Общие характеристики	Звук не слышен. <ul style="list-style-type: none"> Установите оптимальный уровень громкости. Проверьте кабели и соединения. 	
	Отображается надпись "MISWIRING CHECK WIRING THEN PWR ON".	Выключите питание, затем выполните проверку, чтобы убедиться, что контакты проводов динамиков должным образом изолированы. Снова включите питание.
	Отображается надпись "PROTECTING SEND SERVICE".	Отправьте устройство в ближайший сервисный центр.
	Источник нельзя выбрать.	Проверьте настройку [SOURCE SELECT]. (Стр. 6)
Радиоприемник	Приемник не работает.	Выполните сброс устройства. (Стр. 4)
	Правильные символы не отображаются. <ul style="list-style-type: none"> Данное устройство может отображать только буквы верхнего регистра, цифры и ограниченное число символов. В зависимости от выбранного вами языка отображения (стр. 6), некоторые символы могут отображаться неправильно. 	
CD/USB/iPod	Слабый радиоприем. <ul style="list-style-type: none"> Статические помехи при прослушивании радио. 	Плотно вставьте антенну.
	Невозможно извлечь диск.	Нажмите и удерживайте кнопку для принудительного извлечения диска. Осторожно, не уроните диск во время извлечения. Если проблема не устранена, перезапустите устройство (стр. 4).
	Слышен шум.	Пропустите дорожку или смените диск.
	Отображается "IN DISC", и не удается извлечь диск.	Убедитесь в отсутствии блокирования загрузочного отсека при вставке диска.
	Отображается надпись "PLEASE EJECT".	Нажмите и вставьте диск правильно.

Устранение проблем

Симптомы	Способы устранения
Неправильный порядок воспроизведения.	Оптический диск: файлы воспроизводятся в том порядке, в котором были записаны. USB-устройство: папки воспроизводятся в порядке их создания (дата и время). Файлы в каждой папке воспроизводятся в порядке их названия (алфавитном).
Время от начала воспроизведения неправильное.	Это зависит от прежнего процесса записи (диск/USB).
Отображается сообщение "NOT SUPPORT", и дорожка пропускается.	Убедитесь в том, что дорожка имеет формат, поддерживаемый для воспроизведения. (Стр. 28)
Продолжает мигать текст "READING".	<ul style="list-style-type: none"> Не используйте многоуровневую иерархическую структуру и много папок. Перезагрузите диск или повторно подключите устройство (USB/iPod/iPhone).
Отображается надпись "UNSUPPORTED DEVICE".	<ul style="list-style-type: none"> Убедитесь в том, что подключенное USB-устройство совместимо с данным устройством и что формат файловой системы поддерживается. (Стр. 28) Повторно подключите USB устройство.
Отображается надпись "UNRESPONSIVE DEVICE".	Убедитесь в том, что USB-устройство исправно, и повторно подключите USB-устройство.
Отображается надпись "USB HUB IS NOT SUPPORTED".	Данное устройство не поддерживает USB-устройства, подключенные через USB-концентратор.
Отображается надпись "CANNOT PLAY".	Подключите устройство USB, содержащее доступные для воспроизведения аудиофайлы.
<ul style="list-style-type: none"> Источник не переключается на "USB" при подключении USB-устройства во время прослушивания другого источника. Отображается надпись "USB ERROR". 	<p>USB-порт отбирает мощность, превышающую конструктивную предельную нагрузку. Выключите питание и отсоедините USB-устройство. Затем включите питание и переподсоедините USB-устройство.</p> <p>Если это не решит проблему, выключите и включите питание (или выполните сброс настроек устройства) перед тем как заменить USB-устройство другим.</p>
Проиhrыватель iPod/iPhone не включается или не работает.	<ul style="list-style-type: none"> Проверьте соединение между устройством и iPod/iPhone. Отключите и перезагрузите iPod/iPhone с помощью аппаратной перезагрузки.

CD/USB/iPod

Симптомы	Способы устранения	
CD/USB/iPod	<p>"LOADING" отображается при переходе в режим поиска посредством нажатия Q/⏪.</p> <p>"NO DISC"</p> <p>"NO DEVICE"</p> <p>"MEMORY FULL"</p>	<p>Данное устройство еще подготавливает список музыки на iPod/iPhone. Для загрузки может потребоваться некоторое время, повторите попытку позже.</p> <p>Вставьте в загрузочный отсек диск, который можно воспроизвести.</p> <p>Подсоедините устройство (USB/iPod/iPhone) и снова измените источник на USB или iPod USB.</p> <p>Вы достигли максимального предела хранения данных на вашем iPod/iPhone.</p>
Bluetooth®	<p>Устройства Bluetooth не обнаружены.</p> <p>Не удается выполнить сопряжение Bluetooth.</p> <p>Во время телефонного разговора слышится эхо или шум.</p> <p>Плохое качество звука телефона.</p> <p>Ошибка голосового вызова.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Выполните поиск с устройства Bluetooth еще раз. Выполните сброс устройства. (Стр. 4) Удостоверьтесь, что введен одинаковый PIN-код на устройстве и устройстве Bluetooth. Удалите информацию о сопряжении с устройства и устройства Bluetooth, а затем выполните сопряжение еще раз. (Стр. 13) Отрегулируйте положение микрофона. (Стр. 13) Проверьте настройку [ECHO CANCEL]. (Стр. 15) Уменьшите расстояние между устройством и устройством Bluetooth. Переместите автомобиль в место с более сильным уровнем сигнала сотовой сети. Используйте метод голосового вызова в более бесшумных условиях. Будьте ближе к микрофону, когда произносите имя. Необходимо произносить команды зарегистрированным голосом.

Симптомы	Способы устранения
Во время воспроизведения с помощью аудиопроигрывателя Bluetooth происходит прерывание звука.	<ul style="list-style-type: none"> Уменьшите расстояние между устройством и аудиопроигрывателем Bluetooth. Выключите и включите приемник, затем подключите устройство. Другие устройства Bluetooth могут пытаться подключиться к устройству.
Не удается осуществить управление подключенным аудиопроигрывателем Bluetooth.	<ul style="list-style-type: none"> Проверьте, поддерживает ли подключенный аудиопроигрыватель Bluetooth профиль Audio/Video Remote Control Profile (AVRCP — профиль удаленного управления звуком и видеоизображением). (См. инструкции к аудиопроигрывателю.) Отключите и подключите проигрыватель Bluetooth еще раз.
“PLEASE WAIT”	Приемник выполняет подготовку к использованию функции Bluetooth. Если сообщение не исчезает, выключите и снова включите устройство, после чего выполните повторное подключение устройства Bluetooth.
“NOT SUPPORT”	Подключенный телефон не поддерживает функцию распознавания голоса или передачу телефонной книги.
“NO ENTRY”	Нет зарегистрированных устройств, подключенных/обнаруженных через Bluetooth.
“ERROR”	Попытайтесь выполнить операцию еще раз. Если снова отображается сообщение “ERROR”, проверьте, поддерживает ли устройство запрашиваемую функцию.
“NO INFO”/“NO DATA”	Устройство Bluetooth не может получить информацию о контактах.
“H/W ERROR”	Выполните сброс приемника и повторите операцию. Если снова отображается сообщение “H/W ERROR”, обратитесь в ближайший сервисный центр.
“SWITCHING NG”	Подключенные телефоны могут не поддерживать функцию переключения телефонов.
Соединение Bluetooth между устройством Bluetooth и данным устройством не стабильно.	Удалите с данного устройства неиспользуемые зарегистрированные устройства Bluetooth. (Стр. 17)

При повторном возникновении проблем сбросьте устройство. (Стр. 4)

Данный раздел предназначен для специалиста по установке. В целях безопасности работа по подключению проводов и монтажу должна выполняться специалистами. Обратитесь к поставщику автомобильных аудиосистем.

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Устройство можно использовать только с источником питания 12 В постоянного тока с отрицательным заземлением.
- Отключите отрицательную клемму аккумулятора перед подключением проводов и монтажом.
- Не подключайте провод аккумулятора (жёлтый) и провод высокого напряжения (красный) к корпусу машины или проводу заземления (чёрный), чтобы не допустить короткое замыкание.
- Во избежание короткого замыкания:
 - Изолируйте неподсоединенные провода с помощью виниловой ленты.
 - После установки обязательно заземлите данное устройство на корпус автомобиля.
 - Закрепите провода с помощью фиксаторов кабеля и оберните провода, контактирующие с металлическими частями, виниловой лентой, чтобы защитить провода.

▲ ВНИМАНИЕ

- Данное устройство подлежит установке в консоль автомобиля. Не прикасайтесь к металлическим деталям устройства в процессе и на протяжении некоторого времени после завершения эксплуатации устройства. Температура металлических деталей, таких как радиатор охлаждения и кожух, существенно повышается.
- Не подключайте провода динамиков ⊖ к корпусу машины, проводу заземления (чёрный) или параллельно.
- Подключите динамики с максимальной мощностью более 50 Вт. Если максимальная мощность динамиков менее 50 Вт, измените значение параметра [AMP GAIN], чтобы не повредить динамики. (Стр. 21)
- Установите устройство под углом менее 30°.
- Если в электропроводке транспортного средства нет клеммы зажигания, подключите провод высокого напряжения (красный) к клемме на блоке плавких предохранителей, которая обеспечивает питание с напряжением 12 В постоянного тока и которая включается и выключается ключом зажигания.
- Держите все кабели вдали от тепловыделяющих металлических частей.
- После установки устройства, убедитесь в том, что все осветительные и электронные приборы вашего автомобиля работают в прежнем режиме.
- Если предохранитель сгорел, первым делом убедитесь в том, что кабели не касаются корпуса автомобиля, после чего замените предохранитель на аналогичный новый.

Установка и Подключение

Список деталей для установки

(A) Передняя панель (×1)



(B) Декоративная панель (×1)



(C) Посадочный корпус (×1)



(D) Жгут проводов (×1)



(E) Ключ для демонтажа (×2)

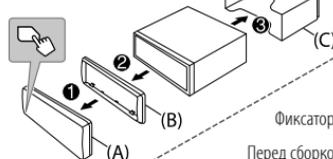


Стандартная процедура

- 1 Извлеките ключ из замка зажигания, затем отсоедините разъем автомобильного аккумулятора.
- 2 Правильно подключите провода.
См. "Подключение проводов" на стр. 34.
- 3 Установите устройство в ваш автомобиль.
См. следующий раздел "Установка устройства (установка в приборную панель)".
- 4 Подключите клемму автомобильного аккумулятора.
- 5 Нажмите SRC, чтобы включить питание.
- 6 Отсоедините переднюю панель и выполните сброс устройства в течение 5 секунд. (Стр. 4)

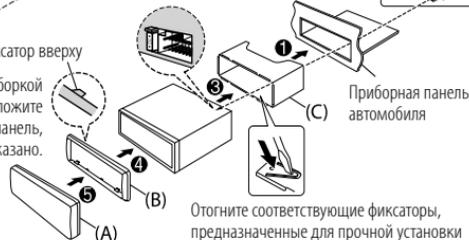
Установка устройства (установка в приборную панель)

1



2

Фиксатор вверх
Перед сборкой расположите декоративную панель, как показано.



2 Подключите необходимые провода. (Стр. 34)

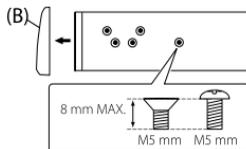


Приборная панель автомобиля

Отогните соответствующие фиксаторы, предназначенные для прочной установки корпуса.

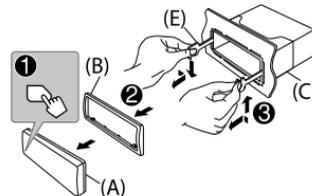
Установка устройства (без посадочного корпуса)

- 1 Снимите посадочный корпус и декоративную панель с устройства.
- 2 Совместите отверстия в устройстве (с обеих сторон) с монтажной консолью автомобиля и закрепите устройство винтами (которые можно приобрести в магазине).



⚠ Используйте только специальные винты. Использование неподходящих винтов может привести к повреждению устройства.

Демонтаж устройства

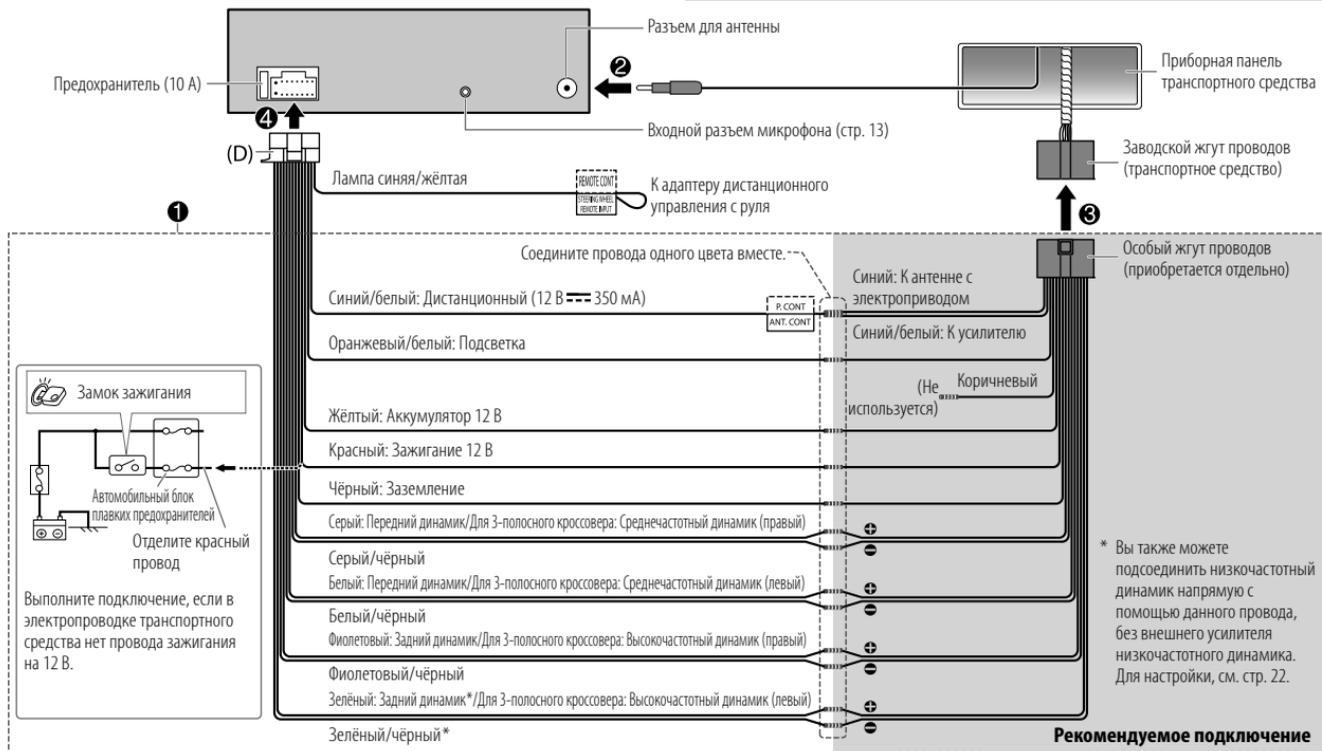


Установка и Подключение

Подключение проводов

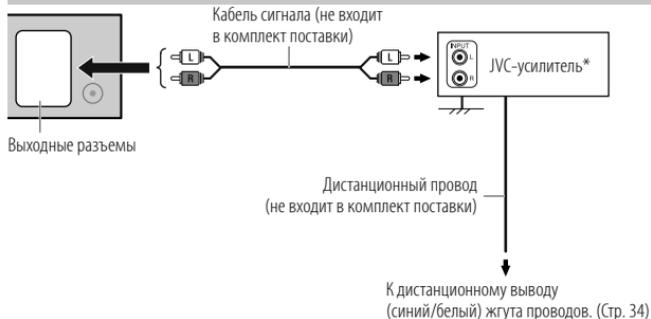
ВАЖНО

Рекомендуется устанавливать устройство с использованием имеющегося в продаже жгута проводов, специально предназначенного для вашего автомобиля, и, в целях вашей безопасности, поручить эту работу профессионалам. Обратитесь к поставщику автомобильных аудиосистем.



Установка и Подключение

Подключение внешних усилителей через выходные разъемы



* Прочно подсоедините провод заземления усилителя к корпусу автомобиля, чтобы предотвратить повреждение устройства.

Модель	Выходные разъемы	2-полосный кроссовер	3-полосный кроссовер
KD-T952BT	REAR	Выход заднего динамика	Выход на высокочастотный динамик
	FRONT	Фронтальный выход	Выход на среднечастотный динамик
	SW	Выход сабвуфера	Выход на низкочастотный динамик
KD-T752BT	REAR/SW	Выходные разъемы для задних/низкочастотного динамиков	Выход на низкочастотный динамик

Технические характеристики

Тюнер	FM	Диапазон частот	87,5 МГц — 108,0 МГц (интервалом 50 кГц)
		Полезная чувствительность (отношение сигнал/шум = 30 дБ)	8,2 дБф (0,71 мкВ/75 Ом)
		Пороговая чувствительность (ДИН отношение сигнал/шум = 46 дБ)	17,2 дБф (2,0 мкВ/75 Ом)
		Частотная характеристика (±3 дБ)	30 Гц — 15 кГц
		Отношение сигнал/шум (MONO)	64 дБ
		Разделение стереоканалов (1 кГц)	40 дБ
АМ	Диапазон частот	Диапазон 1 (AM): 531 кГц — 1 602 кГц (интервалом 9 кГц) Диапазон 2 (SW1): 2 940 кГц — 7 735 кГц (интервалом 5 кГц) Диапазон 3 (SW2): 9 500 кГц — 10 135 кГц / 11 580 кГц — 18 135 кГц (интервалом 5 кГц)	
	Полезная чувствительность (отношение сигнал/шум = 20 дБ)	AM: 29 дБмк (28,2 мкВ) SW: 30 дБмк (32 мкВ)	
Проигрыватель компакт-дисков	Лазерный диод	GaAlAs	
	Цифровой фильтр (D/A)	8-кратная дискретизация	
	Скорость вращения дисков	500 об/мин — 200 об/мин (CLV)	
	Коэффициент детонации	Ниже измерительных возможностей	
	Частотная характеристика (±1 дБ)	20 Гц — 20 кГц	
	Суммарное нелинейное искажение (1 кГц)	0,01 %	
	Отношение сигнал/шум (1 кГц)	92 дБ	
Динамический диапазон	91 дБ		
Разделение каналов	86 дБ		

Технические характеристики

Прогриватель компакт-дисков	MP3-декодирование	В соответствии с аудиоуровнем-3 стандарта MPEG-1/2	Версия	Bluetooth V4.2	
	WMA-декодирование	Совместимо с Windows Media Audio		Диапазон частот	2,402 ГГц — 2,480 ГГц
	AAC-декодирование	KD-T952BT: Файлы AAC-LC“.aac“		Выходная мощность РЧ (E.I.R.P.)	+4 дБм (МАКС.), Класс мощности 2
USB	USB-стандарт	KD-T952BT: USB 1.1, USB 2.0 (Высокая скорость) KD-T752BT: USB 1.1, USB 2.0 (Полная скорость)	Максимальный диапазон связи	Луч обзора приблизительно 10 м (32,8 фута)	
	Совместимые устройства	Запоминающее устройство большой емкости	Сопряжение	SSP (Secure Simple Pairing — безопасное простое сопряжение)	
	Система файлов	FAT12/16/32	Профиль	HFP1.7.1 (Hands-Free Profile — профиль громкой связи) A2DP (Advanced Audio Distribution Profile — профиль расширенного распространения звука) AVRCP1.6.1 (Audio/Video Remote Control Profile — профиль удаленного управления звуком и видеозображением) PBAP (Phonebook Access Profile — профиль доступа к телефонной книге) SPP (Serial Port Profile — профиль последовательного порта)	
	Максимальный ток источника питания	Постоянный ток 5 В \pm 1,5 А	Звук	Максимальная выходная мощность	50 Вт × 4 или 50 Вт × 2 + 50 Вт × 1 (Низочастотный динамик = 4 Ом)
	Преобразователь (D/A) с цифровым фильтром	24 бит		Полный диапазон частот (еене чем 1 % THD)	22 Вт × 4
	Частотная характеристика (\pm 1 дБ)	20 Гц — 20 кГц		Полное сопротивление катушки громкоговорителя	4 Ом — 8 Ом
	Отношение сигнал/шум (1 кГц)	99 дБ			
	Динамический диапазон	94 дБ			
	Разделение каналов	91 дБ			
	MP3-декодирование	В соответствии с аудиоуровнем-3 стандарта MPEG-1/2			
	WMA-декодирование	Совместимо с Windows Media Audio			
	AAC-декодирование	KD-T952BT: Файлы AAC-LC“.aac“,“.m4a“			
	WAV-декодирование	Линейный PCM			
	FLAC-декодирование	Файл FLAC, до 24 бит/96 кГц			
	Вспом. оборуд.	Частотная характеристика (\pm 3 дБ)		20 Гц — 20 кГц	
Максимальное напряжение на входе		1 000 мВ			
Полное сопротивление на входе		30 кОм			

Технические характеристики

Звук	Диапазон	13 диапазонов
	Частота	62,5/ 100/ 160/ 250/ 400/ 630/ 1к/ 1,6к/ 2,5к/ 4к/ 6,3к/ 10к/ 16к Гц
	Уровень	-09 — +09 (-9 дБ — +9 дБ)
	Q	1,35/ 1,5/ 2,0
	HPF	Частота THROUGH/ 30/ 40/ 50/ 60/ 70/ 80/ 90/ 100/ 120/ 150/ 180/ 220/ 250 Гц
	Уровень	-6/ -12/ -18/ -24 дБ/окт.
	Q	-8/ -7/ -6/ -5/ -4/ -3/ -2/ -1/ 0 дБ
	LPF	Частота THROUGH/ 30/ 40/ 50/ 60/ 70/ 80/ 90/ 100/ 120/ 150/ 180/ 220/ 250 Гц
	Уровень	-6/ -12/ -18/ -24 дБ/окт.
	Q	-8/ -7/ -6/ -5/ -4/ -3/ -2/ -1/ 0 дБ
Уровень/нагрузка предусилителя	KD-T952BT: 3 500 мВ/10 кОм KD-T752BT: 2 500 мВ/10 кОм	
Полное сопротивление выхода предусилителя	≤ 600 Ом	
Общие характеристики	Рабочее напряжение	Аккумуляторная система напряжением 12 В постоянного тока
	Установочные размеры (Ш × В × Г)	182 мм × 53 мм × 156 мм
	Вес нетто (включая декоративную панель и посадочный корпус)	1,2 кг

Данные могут быть изменены без уведомления.

- Windows Media is a registered trademark or trademark of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
This product is protected by certain intellectual property rights of Microsoft. Use or distribution of such technology outside of this product is prohibited without a license from Microsoft.
- Use of the Made for Apple badge means that an accessory has been designed to connect specifically to the Apple product(s) identified in the badge 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 an Apple product may affect wireless performance.
- Apple, iPhone, iPod, iPod touch, and iTunes are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- IOS is a trademark or registered trademark of Cisco in the U.S. and other countries and is used under license.
- Android is a trademark of Google LLC.
- The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by JVCKENWOOD Corporation is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.



Маркировка изделий, использующих лазеры

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.



Дата изготовления (месяц/год) находится на этикетке устройства.

Условия хранения:

Температура: от -30°C до $+85^{\circ}\text{C}$

Влажность: от 0% до 90%