

FM/MW/LW Digital Media Player

Руководство по эксплуатации

Относительно действий по отмене демонстрационного режима дисплея (DEMO)
см. стр. 6.

DSX-S200X



В целях безопасности устанавливайте устройство в приборную панель автомобиля. Относительно установки и подключений см. прилагаемое «Руководство по установке/подключению».

Примечания для пользователей: указанная информация относится только к оборудованию, продающемуся в странах, где действуют директивы Евросоюза

Производителем данного устройства является Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, Japan. Полномочный представитель по EMC и безопасности устройства – Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. По вопросам сервисного и гарантийного обслуживания, пожалуйста, обращайтесь по адресам, указанным в отдельных сервисных или гарантийных документах.



Утилизация устаревшего электрического и электронного оборудования (Применяется в странах Евросоюза и других европейских странах, где действуют системы раздельного сбора отходов)

Данный знак на устройстве или его упаковке означает, что данное устройство нельзя утилизировать вместе с прочими бытовыми отходами. Его следует сдать в соответствующий приемный пункт по переработке электрического и электронного оборудования. Обеспечивая правильную утилизацию изделия, вы предотвращаете негативное влияние на окружающую среду и здоровье людей, возникающее при неправильной утилизации данного изделия. Вторичная переработка материалов помогает сохранять природные ресурсы. Для получения более подробной информации о переработке данного изделия, пожалуйста, обратитесь в местные органы городского управления, службу сбора бытовых отходов или в магазин, где было приобретено изделие.

Используемый аксессуар: Пульт дистанционного управления (ДУ).



Утилизация использованных элементов питания (применяется в странах Евросоюза и других европейских странах, где действуют системы раздельного сбора отходов)

Данный знак на элементе питания или упаковке означает, что элемент питания, используемый для работы устройства, нельзя утилизировать вместе с прочими бытовыми отходами. Обеспечивая правильную утилизацию использованных элементов питания, вы предотвращаете негативное влияние на окружающую среду и здоровье людей, возникающее при неправильной утилизации. Вторичная переработка материалов, использованных при изготовлении элементов питания, способствует сохранению природных ресурсов. При работе устройств, для которых в целях безопасности, выполнения каких-либо действий или сохранения имеющихся в памяти устройств данных необходима подача постоянного питания от встроеного элемента питания, замену такого элемента питания следует производить только в специализированных сервисных центрах. Для правильной утилизации использованных элементов питания, после истечения срока службы, сдавайте их в соответствующий пункт по сбору электронного и электрического оборудования.

Об использовании прочих элементов питания, пожалуйста, узнайте в разделе, в котором даны инструкции по извлечению элементов питания из устройства, соблюдайте меры безопасности. Сдавайте использованные элементы питания в соответствующие пункты по сбору и переработке использованных элементов питания. Для получения более подробной информации о вторичной переработке данного изделия или использованного элемента питания, пожалуйста, обратитесь в местные органы городского управления, службу сбора бытовых отходов или в магазин, где было приобретено изделие.

ZAPPIN и Quick-BrowZer – торговые марки Sony Corporation.



12 TONE ANALYSIS и логотип – торговые марки Sony Corporation.



WALKMAN и логотип WALKMAN – зарегистрированные торговые марки Sony Corporation.



SensMe и логотип SensMe – торговые марки или зарегистрированные торговые марки Sony Ericsson Mobile Communications AB.



Технология распознавания музыки и соответствующие данные предоставлены Gracenote®. Gracenote – это отраслевой стандарт технологии распознавания музыки и распространения сопутствующего контента. Более подробную информацию вы можете получить на сайте www.gracenote.com.

Компакт-диски и сопутствующие музыкальные данные от Gracenote, Inc., копирайт © 2000–2010 Gracenote. Программное обеспечение Gracenote, копирайт © 2000–2010 Gracenote. Данный продукт и сервис произведен по одному или нескольким указанным ниже патентам США: #5,987,525; #6,061,680; #6,154,773, #6,161,132, #6,230,192, #6,230,207, #6,240,459, #6,330,593, а также другим полученным или ожидаемым патентам. Отдельные сервисы поддерживаются по лицензии от Open Globe, Inc. для патента США: #6,304,523.

Gracenote и CDDB – зарегистрированные торговые марки Gracenote. Логотип и эмблема Gracenote, а также логотип Powered by Gracenote – торговые марки Gracenote.



Microsoft, Windows, Windows Vista и Windows Media, а также их логотипы являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками Microsoft Corporation в США и/или других странах.

Данное изделие защищено правами на интеллектуальную собственность Microsoft Corporation. Использование или распространение данной технологии вне данного изделия без лицензии или дополнительного разрешения от Microsoft или дочерней компании Microsoft запрещено.

iPod – торговая марка Apple Inc., зарегистрированная в США и других странах.

iPhone – торговая марка Apple Inc.

Apple, Macintosh и iTunes – торговые марки Apple Inc., зарегистрированные в США и других странах.

Технология аудиокodирования MPEG Layer-3 и патенты по лицензии Fraunhofer IIS и Thomson.

Примечание относительно литиевой батарейки
Не допускайте сильного нагревания батарейки в результате воздействия прямых солнечных лучей, огня и т.п.

Предупреждение относительно установки в автомобиль с замком зажигания, не имеющем позиции ACC

Убедитесь в том, что установлена функция Auto Off (стр. 27). Устройство будет полностью автоматически отключено через указанный промежуток времени после выключения, и аккумулятор автомобиля не будет разряжаться.

Если вы не установили функцию Auto Off, то каждый раз после выключения зажигания автомобиля нажмите и удерживайте кнопку **(SOURCE/OFF)** до тех пор, пока индикация на дисплее устройства не погаснет.

Подготовка

Перезагрузка устройства	6
Отмена демонстрационного режима (Demo)	6
Подготовка карточного пульта ДУ	6
Установка показаний времени на часах	6
Снятие передней панели	7
Установка передней панели	7

Расположение элементов управления и основные действия

Основное устройство	8
Карточный пульт ДУ RM-X174	10

Радио

Сохранение настроек и настройка на радиостанции	11
Автоматическое сохранение настроек на радиостанции – BTM	11
Сохранение настроек на радиостанции вручную	11
Настройка на станции, сохраненные в памяти	11
Автоматическая настройка	11
RDS	12
Обзор	12
Настройка AF и TA	12
ВыборPTY	13
Автоматическая установка показаний времени на часах – CT	13

USB-устройства

Воспроизведение с USB-устройства	14
Воспроизведение с USB-устройства, подключенного к внутреннему USB-разъему	14
Воспроизведение с USB-устройства, подключенного к внешнему USB-разъему	15
Информация на дисплее	15
Повторное воспроизведение	16
Воспроизведение в произвольном порядке	16
Прслушивание музыки по настроению – SensMe™	16
Перед использованием функции SensMe™	16
Установка программ SensMe™ Setup и Content Transfer на ваш компьютер	17
Регистрация USB-устройства с помощью программы SensMe™ Setup	17
Перенос треков на USB-устройство с помощью программы Content Transfer	17
Воспроизведение треков по направлению – Направления SensMe™	17

iPod

Воспроизведение с iPod	19
Воспроизведение с iPod, подключенного к внутреннему USB-разъему	19
Воспроизведение с iPod, подключенного к внешнему USB-разъему	20
Информация на дисплее	21
Повторное воспроизведение	21
Воспроизведение в произвольном порядке	21
Управление iPod напрямую	
– Управление пассажиром	22

Поиск трека

Поиск трека по названию	
– Quick-BrowZer™	22
Поиск с пропуском элементов перечней	
– Режим Jump	22
Поиск в алфавитном порядке	
– Поиск по алфавиту	23
Поиск трека с прослушиванием фрагментов треков	
– ZAPPIN™	23
В случае воспроизведения в режиме SensMe™ channels	23

Звуковые установки и меню установок

Изменение звуковых установок	24
Настройка звуковых характеристик	24
Современные функции настройки звука	
– Advanced Sound Engine	24
Выбор качества звука	
– Пресеты EQ7	24
Пользовательская настройка кривой эквалайзера	
– EQ7 Parametric Tune	24
Оптимизация звука с помощью функции выравнивания выхода звука по времени	
– Listening Position	25
Точная настройка с выравниванием выхода звука по времени	
– Listening Position Custom Tune	26
Функция DM+ Advanced	26
Использование тыловых динамиков в роли сабвуфера	
– Rear Bass Enhancer	26
Компенсация уровня громкости	
– Dynamic Loudness	26
Выбор параметров меню – MENU	27

Дополнительная информация

Меры предосторожности	28
Порядок воспроизведения файлов MP3/ WMA/AAC	28
Относительно предупреждения Device Inside	28
Об iPod	28
Обслуживание	28
Извлечение устройства	29
Технические характеристики	30
Поиск и устранение неисправностей	31
Информация об ошибках/Сообщения	32

Сайт поддержки пользователя

Если у вас возникли какие-либо вопросы, а также для получения информации относительно данного устройства, посетите сайт по адресу, указанному ниже:

<http://support.sony-europe.com/>

На сайте вы можете получить информацию о:

- Моделях и производителях совместимых цифровых аудиопроигрывателей
- Поддерживаемых файлах MP3/WMA/AAC
- Системных требованиях к программам, имеющимся на прилагаемом CD-ROM

Подготовка

Перезагрузка устройства

Прежде чем впервые приступить к управлению устройством, после замены аккумулятора автомобиля, а также после изменения подключений, устройство необходимо перезагрузить.

Снимите переднюю панель (стр. 7) и нажмите на кнопку RESET (стр. 8) каким-либо заостренным предметом, например, кончиком шариковой ручки.

Примечание

С нажатием на кнопку RESET будут удалены установки часов и некоторые данные, сохраненные в памяти устройства.

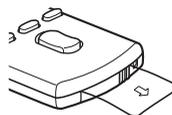
Отмена демонстрационного режима (Demo)

Вы можете отменить отображение демонстрационного дисплея, который включается при выключении устройства.

- 1 Нажмите и удерживайте ручку управления.**
На дисплее отображается меню установок.
- 2 Поворачивайте ручку управления для выбора Demo, затем нажмите на ручку.**
- 3 Поворачивайте ручку управления для выбора off.**
- 4 Нажмите и удерживайте ручку управления.**
Установка закончена, дисплей возвращается в обычный режим приема/воспроизведения.

Подготовка карточного пульта ДУ

Извлеките защитную пленку.



Совет

О замене батареи см. стр. 28.

Установка показаний времени на часах

В часах используется 24-часовая цифровая индикация.

- 1 Нажмите и удерживайте ручку управления.**
- 2 Поворачивайте ручку управления для выбора Clock Adjust, затем нажмите на ручку.**
Отображается дисплей настройки показаний времени.
- 3 Поворачивайте ручку управления для установки показаний часов и минут.**
Для перемещения курсора нажмите на ручку управления влево/вправо.
- 4 После установки показаний минут нажмите на ручку управления.**
Часы включены.

Подсказка

С помощью услуги, предоставляемой RDS (стр. 13), вы можете автоматически установить показания времени на часах.

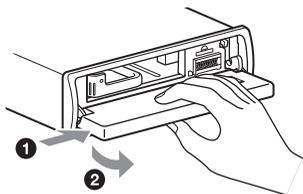
Снятие передней панели

В целях защиты от кражи вы можете снять с устройства переднюю панель.

Предупредительный сигнал

Если вы повернули ключ зажигания в положение OFF и не сняли с устройства переднюю панель, в течение нескольких секунд подается предупредительный звуковой сигнал. Сигнал подается, только если используется встроенный усилитель.

- 1 Нажмите и удерживайте** **(SOURCE/OFF)**.
Устройство выключается.
- 2 Нажмите** **(OPEN)**.
Передняя панель откидывается.
- 3 Сдвиньте переднюю панель вправо, затем аккуратно потяните и отсоедините левую сторону передней панели.**



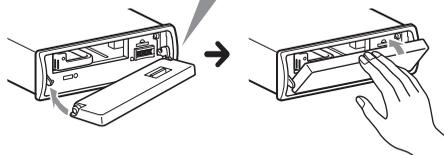
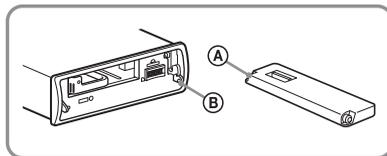
Примечания

- Не роняйте переднюю панель, не кладите на нее и экран дисплея тяжелые предметы.
- Не допускайте нагревания передней панели, не допускайте, чтобы на нее попадала вода. Не оставляйте переднюю панель на приборной панели или задней полке припаркованного автомобиля.
- Не снимайте переднюю панель во время использования USB-устройства в качестве источника воспроизведения. Это может стать причиной повреждения данных, имеющихся на USB-устройстве.
- Если на дисплее отображается сообщение «Device Inside» (стр. 28) или мигает индикатор Device Inside Alert, снимите переднюю панель и удалите USB-устройство или iPod.

Установка передней панели

Вставьте часть **(A)** передней панели в часть **(B)** устройства, затем слегка нажмите на левую сторону панели.

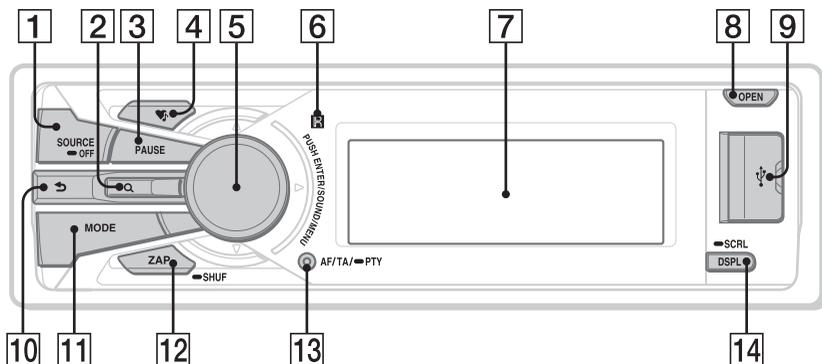
Для управления устройством нажмите на кнопку **(SOURCE/OFF)** на устройстве.



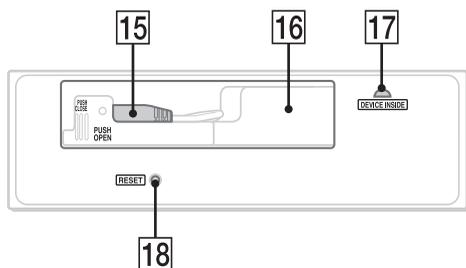
Примечание

Ничего не кладите на внутреннюю поверхность передней панели.

Основное устройство



Передняя панель снята



В разделе указано расположение элементов управления и рекомендации относительно выполнения основных действий. Подробнее см. на указанных страницах.

1 Кнопка SOURCE/OFF

Нажать, чтобы включить питание/сменить источник звука (радио/USB/SensMe™*1). Чтобы выключить устройство, нажмите на кнопку в течение 1 сек. Чтобы выключить устройство и дисплей, нажмите и удерживайте кнопку в течение более 2 сек.

2 Кнопка Q (BROWSE) стр. 11, 22

Отображение перечня радиостанций; вход в режим Quick-BrowZer™ (USB).

3 Кнопка PAUSE

Сделать паузу. Для отмены нажмите на кнопку еще раз.

4 Кнопка ♡ (SensMe™) стр. 17

5 Ручка управления



Поворачивать для регулировки громкости/выбора параметра меню.

Нажать вверх/вниз/влево/вправо для выбора параметра меню.

Нажать для выбора звуковой настройки/применения настройки.

Нажать и удерживать для выхода в меню.

Радио:

Нажать вверх/вниз:

- Настройка на станцию, сохраненную в памяти.

Нажать влево/вправо:

- Автоматическая настройка на станции (нажать).
- Поиск станции вручную (нажать и удерживать).

USB:

Нажать вверх/вниз:

- Пропуск альбомов (нажать).

- Пропуск нескольких альбомов (нажать и удерживать).

Нажать влево/вправо:

- Пропуск трека (нажать).

- Пропуск нескольких треков (нажать, затем в течение 2 сек. нажать еще раз и удерживать).

- Прокрутка трека назад/вперед (нажать и удерживать).

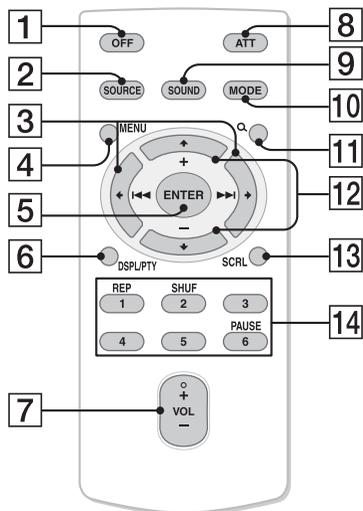
6 Датчик пульта ДУ

- 7** **Окно дисплея**
- 8** **Кнопка OPEN** стр. 7
- 9** **Разъем USB (внешний)** стр. 15, 20
Подключить USB-устройство.
- 10** **Кнопка ↶ (BACK)**
Возврат к предыдущему дисплею.
- 11** **Кнопка MODE** стр. 11, 14, 17, 19, 20, 22
Нажать: Выбор радиодиапазона (FM/MW/LW)/ переключение между USB-устройствами (внутренний/внешний).
Нажать и удерживать: Включение/отмена режима управления пассажиром*2.
- 12** **Кнопка ZAP/SHUF** стр. 16, 21, 23
Включение режима ZAPPIN™ (нажать); выбор режима воспроизведения в произвольном порядке (нажать и удерживать).
- 13** **Кнопка AF (альтернативные частоты)/ TA (дорожные сообщения)/PTY (тип программы)** стр. 12, 13
Настройка функций AF и TA (нажать); выбор PTY (нажать и удерживать).
- 14** **Кнопка DSPL (дисплей)/SCRL (прокрутка)** стр. 15, 21
Просмотр информации на дисплее (нажать); просмотр информации на дисплее в режиме бегущей строки (нажать и удерживать).
- 15** **Разъем USB (внутренний)** стр. 14, 19
Подключить USB-устройство.
- 16** **TUNE TRAY** стр. 14, 19
Отсек для размещения USB-устройства или iPod.
- 17** **Индикатор Device Inside** стр. 28
- 18** **Кнопка RESET** стр. 6

*1 Если подключено USB-устройство, настроенное на функцию SensMe™.

*2 Если к USB-разъему (внешнему) подключен iPod.

Карточный пульт ДУ RM-X174



Перед использованием извлеките из пульта ДУ защитную пленку (стр. 6).

- 1 Кнопка OFF**
Выключение; остановка воспроизведения на источнике.
- 2 Кнопка SOURCE**
Включение; смена источника воспроизведения (радио/USB/SensMe™*1).
- 3 Кнопки ←/→ (SEEK -/+)**
То же, что и нажатие влево/вправо на ручку управления на основном устройстве.
- 4 Кнопка MENU**
Вход в меню.
- 5 Кнопка ENTER**
Применение установки.
- 6 Кнопка DSPL (дисплей)/PTY (тип программы)**
Просмотр информации на дисплее/выбор функции PTY в системе RDS.
- 7 Кнопка VOL (громкость) +*2/-**
Регулировка громкости.
- 8 Кнопка ATT (приглушение)**
Приглушение звука. Для отмены нажать еще раз.
- 9 Кнопка SOUND**
Ввод звуковой настройки.

- 10 Кнопка MODE**
Нажать: Выбор радиодиапазона (FM/MW/LW)/переключение между внутренним/внешним USB-устройством.
Нажать и удерживать: Включение/отмена режима управления пассажиром*3.
- 11 Кнопка Q (BROWSE)**
Отображение перечня радиостанций; вход в режим Quick-BrowZer™ (USB).
- 12 Кнопки ↑/↓ (+/-)**
То же, что и нажатие вверх/вниз на ручку управления на основном устройстве.
- 13 Кнопка SCRL (прокрутка)**
Просмотр информации на дисплее в режиме бегающей строки.
- 14 Номерные кнопки USB:**
 - 1 : REP стр. 16, 21
 - 2 : SHUF стр. 16, 21
 - 6 : PAUSE

Сделать паузу во время воспроизведения.
Для отмены нажмите кнопку еще раз.

Радио:
Настройка на станции, сохраненные в памяти (нажать); сохранение настроек на станции в памяти устройства (нажать и удерживать).

*1 Если подключено USB-устройство, настроенное на функцию SensMe™.

*2 На поверхности кнопки имеется тактильная точка.

*3 Если к USB-разъему (внешнему) подключен iPod.

Примечание
Вы не можете управлять устройством с помощью карточного пульта ДУ, если устройство выключено и дисплей погашен. Для управления с помощью карточного пульта ДУ сначала нажмите на кнопку (SOURCE/OFF) на устройстве.

Радио

Сохранение настроек и настройка на радиостанции

Предупреждение

Если настраиваете радио во время управления автомобилем, во избежание аварийной ситуации пользуйтесь функцией BTM (память оптимальной настройки).

Автоматическое сохранение настроек на радиостанции – BTM

- 1 Нажимайте **(SOURCE/OFF)** для вызова на дисплей индикации TUNER.

Для выбора нужного диапазона нажимайте **(MODE)**. Вы можете выбрать диапазоны FM1, FM2, FM3, MW или LW.

- 2 Нажмите и удерживайте ручку управления.
- 3 Поворачивайте ручку управления для вызова на дисплей индикации BTM, затем нажмите на ручку управления.

Устройство запоминает станции в порядке возрастания частоты вещания и заносит в список сохраненных станций.

После того, как очередная станция занесена в память, подается звуковой сигнал.

Сохранение настроек на радиостанции вручную

- 1 Во время прослушивания станции, которую требуется сохранить, нажмите **Q (BROWSE)**.
Отображается список сохраненных станций.
- 2 Нажмите на ручку управления вверх/вниз для выбора номера пресета.
- 3 Нажмите и удерживайте ручку управления до отображения индикации MEM.

(C помощью карточного пульта ДУ)

- 1 Во время прослушивания станции, которую требуется сохранить, нажмите и удерживайте номерную кнопку (с **1** по **6**) до отображения индикации MEM.

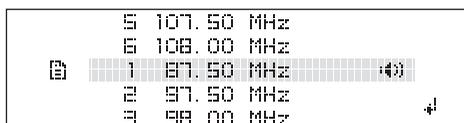
Примечание

Если вы сохраните настройку на другую станцию под номером уже занятой номерной кнопки, настройка на предыдущую станцию удаляется.

Настройка на станции, сохраненные в памяти

Вы можете отобразить частоты сохраненных станций в виде перечня.

- 1 Выберите диапазон, затем нажмите **Q (BROWSE)**.
Отображается перечень пресетов.
- 2 Нажимайте на ручку управления вверх/вниз для выбора нужной станции.



- 3 Для настройки на станцию нажмите на ручку управления.

Дисплей возвращается в обычный режим приема.

(C помощью карточного пульта ДУ)

- 1 Выберите диапазон, затем нажмите номерную кнопку (**1** – **6**).

Автоматическая настройка

- 1 Выберите диапазон, затем нажмите на ручку управления влево/вправо для поиска станции.

Когда устройство настроилось на станцию, сканирование диапазона прекращается. Повторяйте действие до тех пор, пока нужная станция не будет найдена.

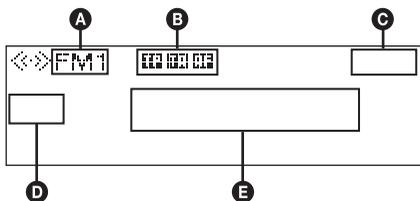
Совет

Если вы знаете частоту станции, передачи которой хотите прослушать, нажмите и удерживайте ручку управления влево/вправо для быстрой установки приблизительной частоты, затем нажмите ручку управления влево/вправо для точной настройки на нужную частоту (настройка вручную).

Обзор

Радиостанции диапазона FM, предоставляющие услуги RDS (система передачи данных по радио), вместе с сигналами обычных радиопрограмм передают неразличимую на слух цифровую информацию.

Показания на дисплее



- A** Радиодиапазон
- B** TP/TA/AF*¹
- C** Часы
- D** Предварительно присвоенный номер
- E** Частота*² (название станции), данные RDS

*1 Если для параметра Information выбрана установка оп:
 – Во время приема дорожных программ загорается индикация TP.
 – Если для параметра TA/AF выбрана установка оп, загорается индикация TA/AF.

*2 Во время приема станции RDS на дисплее слева от индикации частоты отображается RDS.

Сервисы RDS

Устройство автоматически обеспечивает такие сервисы RDS, как:

AF (Альтернативные частоты)

Выбор и возврат к приему сигналов станции, передающей самый сильный сигнал. С помощью этой функции вы можете слушать одну и ту же программу на протяжении длительной поездки, не настраивая радиоприемник на прием этой станции вручную.

TA (Дорожные сообщения)/**TP** (Дорожные программы)

Прием текущих дорожных сообщений/программ. Устройство переходит на прием экстренных сообщений и прерывает работу выбранного источника звука.

PTY (Настройка на станции по типу программы)
 Отображение на дисплее информации о типе принимаемой программы. Поиск программы по вашему выбору.

ST (Данные о времени)

Сервис ST в передачах RDS передает установки времени.

Примечания

- В зависимости от страны/региона не все функции RDS могут быть доступны.
- RDS может не работать, если сигнал слишком слабый, или если принимаемая станция не транслирует данные RDS.

Настройка AF и TA

1 Нажимайте **(AF/TA)** для вызова на дисплей нужной установки.

Выберите	Чтобы
AF on	включить AF и выключить TA.
AF off	включить TA и выключить AF.
AF/TA on	включить и AF и TA.
AF/TA off	выключить и AF и TA.

Сохранение радиостанций RDS с установками AF и TA

Вы можете сохранить настройки на станции RDS вместе с установками AF/TA. Если используете функцию BTM, сохраняются только станции RDS с теми же установками для AF/TA.

Если выполняете настройку вручную, вы можете предварительно сохранить как настройки на станции RDS, так и настройки на станции без RDS с установками AF/TA для каждой станции.

- 1 Настройте AF/TA, затем сохраните настройку на станцию в памяти, используя функцию BTM, или вручную.

Прием срочных сообщений

Если включена функция AF или TA, прием срочных сообщений автоматически прерывает работу текущего источника звука.

Совет

Если вы настраиваете громкость во время прослушивания дорожного сообщения, установка уровня громкости сохраняется в памяти устройства и используется для прослушивания последующего дорожного сообщения, независимо от обычного уровня громкости.

Прослушивание одной региональной программы – Regional

Когда функция AF включена: в соответствии с заводскими настройками данного устройства прием возможен только в определенном регионе, поэтому переключение на другую региональную станцию с более сильной частотой не выполняется.

При выезде за пределы области приема определенной региональной программы во время приема FM-радио выберите в меню настройки установку Regional off (стр. 27).

Примечание

Эта функция не работает в Великобритании и некоторых других регионах.

Функция местной привязки (только для Великобритании)

Эта функция позволяет настраиваться на прием других местных станций в данном регионе, даже если они не сохранены в вашем списке пресетов.

- 1 Во время приема в диапазоне FM нажмите **Q** (BROWSE) и выберите предварительно присвоенный номер, под которым сохранена местная станция.
- 2 В течение 5 сек. нажмите **Q** (BROWSE) и выберите тот же предварительно присвоенный номер местной станции снова.
Повторяйте это действие, пока не настроитесь на местную станцию.

(С помощью карточного пульта ДУ)

- 1 Во время приема в диапазоне FM нажмите номерную кнопку (с **1** по **6**), для которой сохранена местная станция.
- 2 В течение 5 сек. еще раз нажмите номерную кнопку местной станции.
Повторяйте это действие, пока не настроитесь на местную станцию.

Выбор PTY

- 1 Во время прослушивания FM-радио, нажмите и удерживайте **(AF/TA)** (PTY).



Если станция передает данные PTY, на дисплее отображается индикация названия типа текущей программы.

- 2 Поворачивайте ручку управления для вызова на дисплей названия нужного типа программы.
- 3 Нажмите на ручку управления
Устройство начинает поиск радиостанции, транслирующей программу заданного типа.

Типы программ

News (новости), **Current Affairs** (текущие события), **Information** (информация), **Sport** (спорт), **Education** (образование), **Drama** (театр), **Cultures** (культура), **Science** (наука), **Varied Speech** (беседы о разном), **Pop Music** (поп-музыка), **Rock Music** (рок-музыка), **Easy Listening** (легкая музыка), **Light Classics M** (легкая классическая музыка), **Serious Classics** (классическая музыка), **Other Music** (иная музыка), **Weather & Metr** (погода), **Finance** (финансы), **Children's Progs** (детские программы), **Social Affairs** (социальные проблемы), **Religion** (религия), **Phone In** (звонки в студию), **Travel & Touring** (путешествия и туризм), **Leisure & Hobby** (отдых и хобби), **Jazz Music** (джазовая музыка), **Country Music** (музыка кантри), **National Music** (национальная музыка), **Oldies Music** (песни прошлых лет), **Folk Music** (фольклор), **Documentary** (документальные программы).

Примечание

Вы не можете использовать данную функцию в странах/регионах, где PTY-данные недоступны.

Автоматическая установка показаний времени на часах – СТ

- 1 Выберите в меню установок установку СТ on (стр. 27).

Примечания

- Функция СТ может не работать, даже если принимает-ся радиостанция, передающая сигналы системы RDS.
- Возможны различия между показаниями времени, установленными с использованием функции СТ, и реальным временем.

USB-устройства

Для получения более подробной информации относительно совместимости вашего USB-устройства посетите сайт поддержки по адресу, указанному ниже:

Сайт поддержки пользователя

<http://support.sony-europe.com/>

- Можно использовать USB-устройства типа MSC (Mass Storage Class), соответствующие стандарту USB.
- Соответствующие кодеки: MP3 (.mp3), WMA (.wma), AAC (.m4a) и AAC (.mp4).
- Рекомендуется создавать резервные копии данных, имеющихся на USB-устройстве.

Примечания

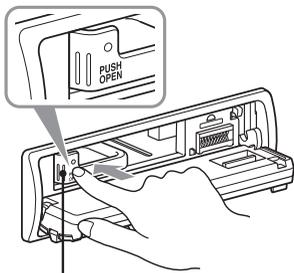
- Подключайте USB-устройство после запуска двигателя. В зависимости от USB-устройства возможны сбои в работе или возникновение неисправностей, если устройство подключено до запуска двигателя.
- Не кладите сотовый телефон или устройство с функциями беспроводной связи в отсек, обозначенный как TUNE TRAY. Сотовый телефон может не получать сигналы вызова, или может быть нарушена связь.
- Не оставляйте USB-устройство в припаркованном автомобиле. Это может стать причиной возникновения неисправностей.

Воспроизведение с USB-устройства

USB-устройство можно подключить к внутреннему/внешнему или к обоим USB-разъемам. Для переключения между USB-устройствами нажмите на кнопку (MODE).

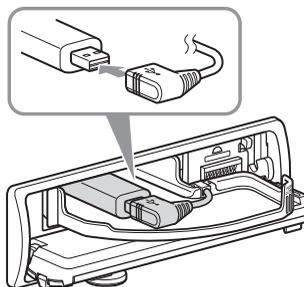
Воспроизведение с USB-устройства, подключенного к внутреннему USB-разъему

- 1 Нажмите (OPEN).
Передняя панель откидывается.
- 2 Нажмите PUSH OPEN на отсеке TUNE TRAY.
Отсек TUNE TRAY медленно открывается.

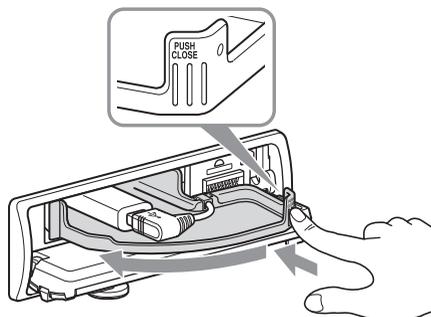


Отсек TUNE TRAY

- 3 Подключите USB-устройство к USB-разъему.



- 4 Задвиньте отсек TUNE TRAY, нажав PUSH CLOSE на отсеке TUNE TRAY, пока отсек не закроется.



- 5 Закройте переднюю панель.
- 6 Нажимайте на кнопку (SOURCE/OFF) для вызова индикации USB, затем нажмите на кнопку (MODE) для переключения на USB-устройство.
Отображается индикация USB Internal, и начинается воспроизведение.

Если USB-устройство уже подключено, для начала воспроизведения повторите действия, указанные в п. 6.

Чтобы остановить воспроизведение, нажмите и удерживайте кнопку (SOURCE/OFF) в течение 1 секунды.

Отсоединение USB-устройства

- 1 Остановите воспроизведение с USB-устройства.
- 2 Нажмите (OPEN).
- 3 Нажмите PUSH OPEN на отсеке TUNE TRAY.
- 4 Извлеките USB-устройство.
- 5 Задвиньте отсек TUNE TRAY и закройте переднюю панель.

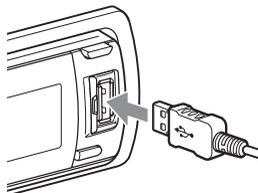
Воспроизведение с USB-устройства, подключенного к внешнему USB-разъему

1 Сдвиньте крышку с USB-разъема.



2 Подключите USB-устройство к USB-разъему.

При использовании кабеля используйте кабель, прилагаемый к подключаемому USB-устройству.



3 Нажимайте на кнопку **(SOURCE/OFF)** для вызова индикации USB, затем нажмите на кнопку **(MODE)** для переключения на USB-устройство. Отображается индикация USB External, и начинается воспроизведение.

Если USB-устройство уже подключено, для начала воспроизведения повторите действия, указанные в п. 3.

Чтобы остановить воспроизведение нажмите и удерживайте кнопку **(SOURCE/OFF)** в течение 1 секунды.

Отсоединение USB-устройства

1 Остановите воспроизведение с USB-устройства. 2 Извлеките USB-устройство.

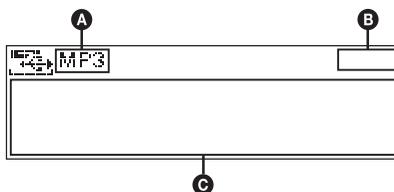
Примечания относительно USB-устройств

- Не отсоединяйте USB-устройство во время воспроизведения. Это может стать причиной повреждения данных, имеющихся на USB-устройстве.
- Не помещайте устройства, отличные от USB-устройств, в отсек TUNE TRAY. Не кладите в отсек TUNE TRAY монеты, ключи, карточки, емкости с жидкостями и т.п.
- Не кладите в отсек TUNE TRAY огнеопасные предметы, например, зажигалку, поскольку это может стать причиной появления дыма, огня и т.п.
- Емкость отсека: *прибл. 65 × 17 × 118 мм.*
- Если само USB-устройство или USB-кабель с USB-кабелем не помещаются в отсек TUNE TRAY, значит устройство не соответствует емкости отсека. Не задвигайте отсек TUNE TRAY или USB-кабель с усилием.
- Для пользователей WALKMAN: Рекомендуется использовать дополнительный адаптер XA-50WM. Адаптер

предназначен только для использования с данным устройством (в отсеке TUNE TRAY) и не используется с другими USB-устройствами.

- Устройство не распознает USB-устройства, подключенные через USB-хаб.
- Во избежание повреждения вследствие поломки автомобиля и т.п. задвиньте отсек TUNE TRAY и закройте переднюю панель до начала воспроизведения.
- Если, в зависимости от конфигурации приборной панели, передняя панель полностью не открывается, снимите переднюю панель и откройте отсек TUNE TRAY вручную. Подробнее о том, как снять переднюю панель, см. стр. 7.
- Очень опасно подключать или отсоединять USB-устройство во время управления автомобилем.
- Не подключайте большие или тяжелые USB-устройства, которые могут упасть или отсоединиться при вибрации.
- Если во время воспроизведения USB-устройство отсоединилось, на дисплее отображается сообщение «NO Device».

Информация на дисплее



- A** Индикация источника (MP3/WMA/AAC)
- B** Часы
- C** Имя исполнителя/название альбома, название трека, номер папки/номер трека/время, прошедшее с начала воспроизведения

Чтобы изменить показания на дисплее **C**, нажмите **(DSPL)**.

Примечания

- Информация, отображаемая на дисплее, различается в зависимости от USB-устройства, формата записи и установок. Для получения более подробной информации посетите сайт поддержки пользователя.
- Максимальное количество данных, отображаемых на дисплее:
 - папки (альбомы): 65,535*
 - файлы (треки) в папке: 5000.
- Не оставляйте USB-устройство в припаркованном автомобиле, поскольку это может стать причиной возникновения неисправностей.
- В зависимости от количества записанных данных для начала воспроизведения может потребоваться некоторое время.
- Файлы DRM (Digital Rights Management) могут быть непригодны для воспроизведения.
- Во время воспроизведения или быстрой прокрутки вперед/назад файла MP3/WMA/AAC с переменной скоростью передачи данных (VBR) время, прошедшее с начала воспроизведения, отображается некорректно.
- Воспроизведение указанных ниже файлов MP3/WMA/AAC не поддерживается:
 - созданные методом сжатия без потерь;
 - записанные с использованием технологии защиты авторских прав.

* Рекомендованное максимальное количество папок – 5000. Если количество папок превышает 5000, для поиска папок или файлов может потребоваться больше времени. Номера папок после 9999 могут отображаться некорректно.

Повторное воспроизведение

- 1 Нажмите и удерживайте ручку управления.
- 2 Поворачивайте ручку управления для выбора Repeat, затем нажмите на ручку управления.
- 3 Поворачивайте ручку управления для выбора установки, затем нажмите на ручку управления.
Установка закончена.
- 4 Нажмите **↶** (BACK).

Установка закончена, дисплей возвращается в обычный режим приема/воспроизведения.

(С помощью карточного пульта ДУ)

- 1 Во время воспроизведения нажимайте **①** (REP) для вызова на дисплей нужной установки.

Выберите	Для воспроизведения
Repeat Track	трека повторно.
Repeat Album	альбома повторно.
Repeat Artist	композиции исполнителя повторно.

Через 3 секунды установка закончена.

Для возврата к обычному воспроизведению выберите установку Repeat off.

Воспроизведение в произвольном порядке

- 1 Во время воспроизведения нажмите и удерживайте кнопку **ZAP/SHUF**.
- 2 Нажимайте **ZAP/SHUF** для вызова на дисплей нужной установки.



(С помощью карточного пульта ДУ)

- 1 Во время воспроизведения нажимайте **②** (SHUF) для вызова на дисплей нужной установки.

Выберите	Для воспроизведения
Shuffle Album	треков из альбома в произвольном порядке.
Shuffle Artist	композиций исполнителя в произвольном порядке.
Shuffle Device	на устройствах в произвольном порядке.

Через 3 секунды установка закончена.

Для возврата к обычному воспроизведению выберите установку Shuffle off.

Примечание

Для воспроизведения в произвольном порядке выбираются треки с текущего USB-устройства.

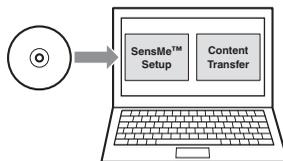
Прслушивание музыки по настроению – SensMe™

Уникальная функция Sony SensMe™ channels автоматически группирует композиции в зависимости от их темпа.

Перед использованием функции SensMe™

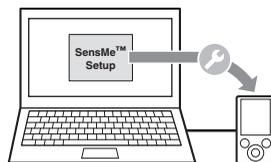
Ниже указаны основные действия, которые требуется выполнить для использования функции SensMe™ на данном устройстве.

- 1 **Установка программ SensMe™ Setup и Content Transfer на ваш компьютер.**
Сначала установите программы SensMe™ Setup и Content Transfer, имеющиеся на прилагаемом CD-ROM.



- 2 **Регистрация USB-устройства с помощью SensMe™ Setup.**

Для использования функции SensMe™ на данном устройстве подключите USB-устройство к компьютеру и зарегистрируйте с помощью программы SensMe™ Setup.



Совет

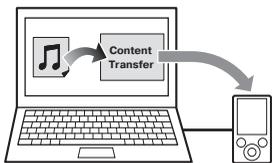
Регистрация может быть выполнена или одновременно с процедурой установки или после установки.

- 3 **Перенос треков на USB-устройство с помощью программы Content Transfer.**

Для группировки треков требуется проанализировать звуковые шаблоны треков с помощью функции 12 TONE ANALYSIS™, имеющейся в программе Content Transfer.

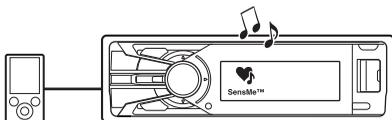
Подключите USB-устройство к вашему компьютеру и перетащите треки из Windows Explorer или iTunes и т.п. на Content Transfer.

Треки анализируются и переносятся с помощью программы Content Transfer.



4 Подключение USB-устройства и использование функции SensMe™ данного устройства.

Подключите настроенное USB-устройство. Теперь вы можете использовать функцию SensMe™ данного устройства.



Установка программ SensMe™ Setup и Content Transfer на ваш компьютер

Использование прилагаемого программного обеспечения (SensMe™ Setup и Content Transfer) требуется для применения функции SensMe™ данного устройства.

Установите программное обеспечение, имеющееся на прилагаемом CD-ROM, на ваш компьютер.

1 Поместите прилагаемый CD-ROM в ваш компьютер.

Автоматически запускается мастер установки.

2 Для установки следуйте инструкциям, отображаемым на экране.

Регистрация USB-устройства с помощью программы SensMe™ Setup

Для применения функции SensMe™ данного устройства требуется регистрация USB-устройства.

Если регистрация не была проведена по время процедуры установки программы, выполните действия, указанные ниже.

1 Запустите программу SensMe™ Setup на вашем компьютере.

2 Подключите USB-устройство к вашему компьютеру.

3 Проведите регистрацию, следуя инструкциям, отображаемым на экране.

Совет

Если вы подключаете зарегистрированное USB-устройство, содержащее проанализированные треки, USB-устройство может снова быть незарегистрированным.

Перенос треков на USB-устройство с помощью программы Content Transfer

Для использования функции SensMe™ данного устройства треки должны быть проанализированы и перенесены на зарегистрированное USB-устройство с помощью программы Content Transfer.

1 Подключите зарегистрированное USB-устройство к вашему компьютеру.

Для USB-устройств выполните подключение в режиме MSC.

Программа Content Transfer запускается автоматически.

Если отображается сообщение, для продолжения следуйте инструкциям, отображаемым на экране.

2 Перетащите треки из Windows Explorer или iTunes и т.п. на Content Transfer.

Анализ и перенос треков начинается.

Подробнее о выполнении этих действий см. в разделе Help программы Content Transfer.

Примечание

В зависимости от компьютера для анализа трека с помощью функции 12 TONE ANALYSIS™ может потребоваться некоторое время.

Воспроизведение треков по направлению – Направления SensMe™

Функция SensMe™ channels автоматически группирует треки по направлениям в соответствии с темпом их звучания. Вы можете выбрать и воспроизвести треки в соответствии с вашим настроением, занятием и т.п.

Данная функция работает с USB-устройствами, подключенными к внутреннему/внешнему или обоим USB-разъемам. Для переключения USB-устройств нажмите на кнопку (MODE).

1 Подключите USB-устройство, настроенное на функцию SensMe™.

2 Нажмите на кнопку ♥ (SensMe™).

Отображается список направлений, в произвольном порядке воспроизводятся фрагменты наиболее мелодичных или ритмичных* треков.

* Могут быть определены некорректно.



продолжение на следующей стр. →

3 Выбор трека в списке направлений с помощью ручки управления.

• Выбрать другое направление

Нажимайте на ручку управления вверх/вниз для выбора нужного направления.

• Выбрать другой трек

Нажимайте на ручку управления влево/вправо для вызова индикации нужного трека, затем нажмите на ручку.

Воспроизведение начинается с начала текущего трека.

Если в течение 10 секунд никакие действия не выполняются, дисплей возвращается в обычный режим работы.

Примечания

- В зависимости от трека он может быть определен некорректно или включен в направление, не соответствующее настроению этого трека.
- Если на подключенном USB-устройстве имеется большое количество треков, в связи со считыванием данных для начала использования функции SensMe™ channels может потребоваться некоторое время.

Совет

Треки воспроизводятся в произвольном порядке. Порядок воспроизведения варьируется при каждом выборе направления.

Список направлений

■ Recommended, Shuffle All

Morning (утро) (5:00 – 9:59)

Daytime (день) (10:00 – 15:59)

Evening (вечер) (19:00 – 23:59)

Night (ночь) (19:00 – 23:59)

Midnight (полночь) (0:00 – 4:59)

Треки, рекомендуемые для каждого времени суток. Установите показания времени на часах (стр. 6) для точного отображения направлений треков.

Shuffle All: Воспроизведение всех проанализированных треков в произвольном порядке.

■ Basic channels

Воспроизведение треков согласно типу музыки.

Energetic: Композиции, создающие хорошее настроение.

Relax: Успокаивающие композиции.

Mellow: Спокойные, меланхоличные композиции.

Upbeat: Радостные, оптимистичные композиции для улучшения настроения.

Lounge: Композиции для отдыха.

Dance: Композиции в стиле ритм-и-рэп, ритм-и-блюз.

Extreme: Композиции в стиле рока.

■ In-car channels

Воспроизведение треков, подходящих для прослушивания во время управления автомобилем.

Freeway: Быстрые, создающие хорошее настроение композиции.

Chillout Drive: Напевные, успокаивающие композиции.

Weekend Trip: Веселые, создающие настроение композиции.

Midnight Cruise: Джаз или джазовые клавишные композиции.

Party Ride: Композиции в быстром ритме.

Morning Commute: Веселые и оживляющие композиции.

Goin' Home: Спокойные, успокаивающие композиции.

iPod

Подробнее о совместимости вашего iPod см. раздел «Об iPod» (стр. 28) или посетите сайт поддержки пользователя.

В данном руководстве по эксплуатации термин iPod используется как общее обозначение функций iPod для устройств iPod и iPhone, если в тексте или на рисунках не указано иного.

Сайт поддержки пользователя

<http://support.sony-europe.com/>

Примечания

- Не кладите сотовый телефон или устройство с функциями беспроводной связи в отсек, обозначенный как TUNE TRAY. Сотовый телефон может не получать сигналы вызова, или может быть нарушена связь.
- Не оставляйте iPod в припаркованном автомобиле. Это может стать причиной возникновения неисправностей.

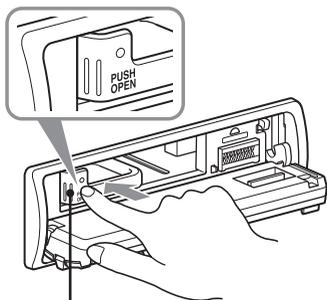
Воспроизведение с iPod

Вы можете подключить iPod к внутреннему/внешнему разъему или к обоим USB-разъемам. Для переключения между USB-устройствами нажмите на кнопку (MODE).

Воспроизведение с iPod, подключенного к внутреннему USB-разъему

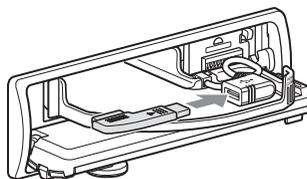
Перед подключением iPod уменьшите громкость устройства.

- 1 Нажмите (OPEN).
Передняя панель откидывается.
- 2 Нажмите PUSH OPEN на отсеке TUNE TRAY.
Отсек TUNE TRAY медленно открывается.

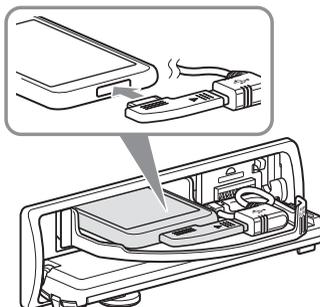


Отсек TUNE TRAY

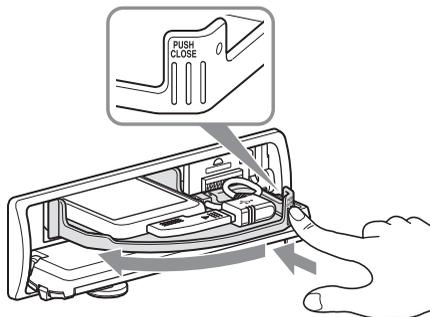
- 3 Подключите прилагаемый адаптер к USB-разъему.



- 4 Подключите iPod к прилагаемому адаптеру.



- 5 Задвиньте отсек TUNE TRAY, нажав PUSH CLOSE на отсеке TUNE TRAY, пока отсек не закроется.



- 6 Закройте переднюю панель.

продолжение на следующей стр. →

- 7 Нажимайте на кнопку **(SOURCE/OFF)** для вызова индикации USB, затем нажмите на кнопку **(MODE)** для переключения на USB-устройство.**
- Отображается индикация USB Internal. iPod включается автоматически, на экране iPod отображается дисплей, указанный ниже.*



Воспроизведение треков на iPod начинается автоматически с фрагмента, на котором воспроизведение было остановлено при последнем прослушивании. Если iPod уже подключен, повторите действия п. 7. (Индикация iPod отображается на дисплее, если iPod распознан.)

* Отображаемый дисплей различается в зависимости от iPod. Если подключен iPod с сенсорным экраном дисплей может не отображаться.

8 Отрегулируйте громкость.

Для остановки воспроизведения нажмите и удерживайте кнопку **(SOURCE/OFF)** в течение 1 секунды.

Отсоединение iPod

- 1 Остановите воспроизведение с iPod.
- 2 Нажмите **(OPEN)**.
- 3 Нажмите PUSH OPEN на отсеке TUNE TRAY.
- 4 Извлеките iPod.
- 5 Задвиньте отсек TUNE TRAY и закройте переднюю панель.

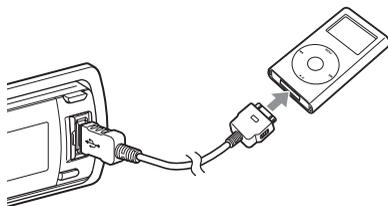
Воспроизведение с iPod, подключенного к внешнему USB-разъему

Перед подключением iPod уменьшите громкость устройства.

- 1 Сдвиньте крышку с USB-разъема.



- 2 Подключите iPod к USB-разъему через док-разъем USB-кабеля.



- 3 Нажимайте на кнопку **(SOURCE/OFF)** для вызова индикации USB, затем нажмите на кнопку **(MODE)** для переключения на USB-устройство.
- Отображается индикация USB External. iPod включается автоматически, на экране iPod отображается дисплей, указанный ниже.*



Совет

Для подключения к док-разъему рекомендуется использовать USB-кабель RC-100IP (не прилагается).

Воспроизведение треков с iPod начинается автоматически с фрагмента, на котором воспроизведение было остановлено при последнем прослушивании. Если iPod уже подключен, для начала воспроизведения повторите действия п. 3. (Индикация iPod отображается на дисплее, если iPod распознан.)

* Если был подключен iPod с сенсорным экраном или iPhone или воспроизведение на iPod в последний раз выполнялось с использованием функции управления пассажиром, индикация логотипа на экране не отображается.

4 Отрегулируйте громкость.

Для остановки воспроизведения нажмите и удерживайте кнопку **(SOURCE/OFF)** в течение 1 секунды.

Отсоединение iPod

- 1 Остановите воспроизведение с iPod.
- 2 Извлеките iPod.

Меры предосторожности для iPhone

Если вы подключили iPhone через USB, громкость телефона регулируется на самом устройстве iPhone. Во избежание внезапного громкого звука после вызова не повышайте громкость устройства во время телефонного вызова.

Примечания

- Не отсоединяйте iPod во время воспроизведения. Это может стать причиной повреждения имеющихся данных.
- Не помещайте устройства, отличные от USB-устройств, в отсек TUNE TRAY. Не кладите в отсек TUNE TRAY монеты, ключи, карточки, емкости с жидкостями и т.п.
- Не кладите в отсек TUNE TRAY огнеопасные предметы, например, зажигалку, поскольку это может стать причиной появления дыма, огня и т.п.
- Для пользователей iPod: Используйте прилагаемый адаптер XA-50IP. Он разработан только для использования с данным устройством (в отсеке TUNE TRAY) и не предназначен для использования с другими USB-устройствами.
- Устройство не распознает iPod, подключенный через USB-хаб.
- Во избежание повреждения вследствие поломки автомобиля и т.п. задвиньте отсек TUNE TRAY и закройте переднюю панель до начала воспроизведения.
- Если, в зависимости от конфигурации приборной панели, передняя панель полностью не открывается, снимите переднюю панель и откройте отсек TUNE TRAY вручную. Подробнее о том, как снять переднюю панель, см. стр. 7.
- Очень опасно подключать или отсоединять iPod во время управления автомобилем.

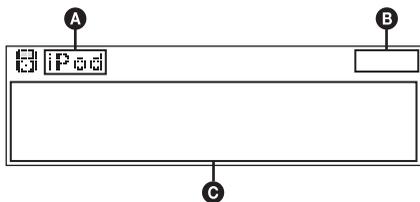
Советы

- Когда ключ установлен в замке зажигания в положение ACC и устройство включено, происходит зарядка iPod.
- Если iPod отсоединился во время воспроизведения, на дисплее устройства отображается сообщение «NO Device».

Режим возобновления воспроизведения

Когда iPod подключается к док-разъему, режим работы данного устройства изменяется на режим возобновления воспроизведения и начинается воспроизведение в режиме, установленном на iPod. В режиме возобновления воспроизведения повторное воспроизведение и воспроизведение в произвольном порядке недоступны.

Информация на дисплее



- A** Индикация источника (iPod)
- B** Часы
- C** Имя исполнителя/название альбома, название трека, номер альбома/номер трека/время, прошедшее с начала воспроизведения

Чтобы изменить показания на дисплее **C**, нажмите (DSPL).

Совет

При смене альбома/подкаста/жанра/исполнителя/списка воспроизведения на дисплее одновременно отображается номер элемента перечня.

Примечания

- Для воспроизведения в произвольном порядке выбираются треки с текущего iPod.
- Некоторые буквы названий, сохраненных на iPod, могут отображаться некорректно.

Повторное воспроизведение

- 1** Нажмите и удерживайте ручку управления.
- 2** Поворачивайте ручку управления для выбора Repeat, затем нажмите на ручку управления.
- 3** Поворачивайте ручку управления для выбора установки, затем нажмите на ручку управления. Установка закончена.
- 4** Нажмите ↵ (BACK). Установка закончена, дисплей возвращается в обычный режим присма/воспроизведения.

(С помощью карточного пульта ДУ)

- 1** Во время воспроизведения нажимайте **1** (REP) для вызова на дисплее нужной установки.

Выберите	Для воспроизведения
Repeat Track	трека повторно.
Repeat Album	альбома повторно.
Repeat Podcast	подкаста повторно.
Repeat Artist	композиции исполнителя повторно.
Repeat Playlist	списка воспроизведения повторно.
Repeat Genre	композиции жанра повторно.

Через 3 секунды установка закончена.

Для возврата к обычному воспроизведению выберите установку Repeat off.

Воспроизведение в произвольном порядке

- 1** Во время воспроизведения нажмите и удерживайте кнопку (ZAP/SHUF).
- 2** Нажимайте (ZAP/SHUF) для вызова на дисплее нужной установки.



продолжение на следующей стр. →

(С помощью карточного пульта ДУ)

- 1 Во время воспроизведения нажимайте **Ⓜ** (SHUF) для вызова на дисплее нужной установки.

Выберите	Для воспроизведения
Shuffle Album	треков из альбома в произвольном порядке.
Shuffle Podcast	подкаста в произвольном порядке.
Shuffle Artist	композиций исполнителя в произвольном порядке.
Shuffle Playlist	списка воспроизведения в произвольном порядке.
Shuffle Genre	композиций жанра в произвольном порядке.
Shuffle Device	на устройстве в произвольном порядке.

Через 3 секунды установка закончена.

Для возврата к обычному воспроизведению выберите установку off.

Управление iPod напрямую – Управление пассажиром

Вы можете управлять iPod, подключенным к док-разъему, напрямую. Эта функция работает, если iPod подключен только к внешнему USB-разъему.

- 1 Во время воспроизведения нажмите и удерживайте кнопку **Ⓜ** (MODE).
Отображается сообщение «Mode iPod», и вы можете управлять iPod напрямую.

Отмена режима управления пассажиром

Нажмите и удерживайте кнопку **Ⓜ** (MODE).
На дисплее отображается сообщение «Mode Audio», режим воспроизведения изменяется на режим Resuming.

Примечания

- Регулировка громкости возможна только на устройстве.
- При отмене данного режима установка повторного воспроизведения выключается.

Поиск трека

Поиск трека по названию – Quick-BrowZer™

Выбрав способ поиска, вы можете легко найти нужный трек на USB-устройстве.

- 1 Нажмите на кнопку **Ⓜ** (BROWSE).
Устройство переходит в режим Quick-BrowZer, и на дисплее отображается перечень способов поиска.
- 2 Поворачивайте ручку управления для выбора способа поиска, затем нажмите для подтверждения вашего выбора.
- 3 Повторяйте действие п. 2 до тех пор, пока не будет найден нужный трек.
Начинается воспроизведение.

Возврат к предыдущему экрану дисплея

Нажмите **⬅** (BACK).

Выход из режима Quick-BrowZer

Нажмите **Ⓜ** (BROWSE).

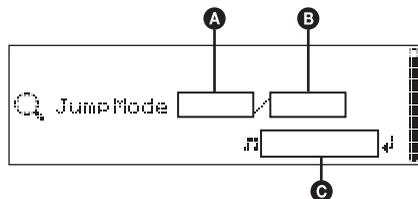
Примечание

При использовании режима Quick-BrowZer установки, выбранные для повторного воспроизведения/воспроизведения в произвольном порядке, отменяются.

Поиск с пропуском элементов перечней – Режим Jump

Если в категории имеется большое количество элементов, вы можете быстро найти нужный элемент.

- 1 В режиме Quick-BrowZer нажмите на ручку управления вправо.
Отображается дисплей, указанный ниже:



- A** Номер текущего элемента
- B** Общее количество элементов текущего слоя
- C** Название элемента

Затем отображается название элемента перечня.

- 2 Поворачивайте ручку управления для выбора нужного элемента или элемента, находящегося поблизости.
Пропуск элементов составляет 10% от общего количества элементов.

3 Нажмите на ручку управления.

На дисплее снова отображается индикация режима Quick-BrowZer и выбранный элемент.

4 Нажимайте на ручку управления вверх/вниз для выбора нужного элемента, затем нажмите на ручку управления.

Если выбранный элемент является треком, начинается воспроизведение.

Отмена режима Jump

Нажмите \leftarrow (BACK) или нажмите на ручку управления влево. Отображается перечень способов поиска.

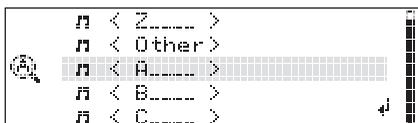
Поиск в алфавитном порядке

– Поиск по алфавиту

Если к устройству подключен iPod или USB-устройство, содержащие информацию о композициях, вы можете провести поиск нужного элемента в алфавитном порядке. Во время считывания устройством информации о композиции на дисплее отображается значок \odot . Вы можете использовать поиск в алфавитном порядке, когда значок \odot исчезнет с дисплея. Для USB-устройства максимальное количество файлов (треков) среди которых возможен поиск – 5000.

1 В режиме Quick-BrowZer нажмите на ручку управления вправо.

Отображается алфавитный список.



2 Поворачивайте ручку управления для выбора первой буквы нужного элемента, затем нажмите на ручку управления.

Отображается список элементов выбранной категории в алфавитном порядке.

Если композиции, название которой начинается с выбранной буквы, нет, отображается сообщение «Not Found».

3 Нажмите на ручку управления вверх/вниз для выбора нужного элемента, затем нажмите на ручку управления.

Если выбранный элемент является треком, начинается воспроизведение.

Отменить поиск по алфавиту

Нажмите на кнопку \leftarrow (BACK), или нажмите на ручку управления влево. Отображается перечень способов поиска.

Примечания

- Для USB-устройства: После подключения к устройству для считывания информации о композиции может потребоваться некоторое время. Во время считывания информации о композиции на дисплее слева сверху отображается значок \odot .

- Сохраняется только информация о песнях с USB-устройства, подключенного последним.
- После замены аккумулятора автомобиля, изменения подключений или возврата устройства к установкам, принятым по умолчанию, сохраненная информация о композициях удаляется.

Поиск трека с прослушиванием фрагментов треков – ZAPPIN™

Вы можете найти нужный трек на USB-устройстве, последовательно прослушивая короткие фрагменты треков.

Режим ZAPPIN удобен для поиска трека в режиме повторного воспроизведения и режиме воспроизведения в произвольном порядке.

1 Во время воспроизведения нажмите на кнопку (ZAP/SHUF).

На дисплее отображается сообщение «ZAPPIN», и начинается воспроизведение фрагмента следующего трека.

Фрагмент трека воспроизводится в течение установленного промежутка времени, затем раздается щелчок и начинается воспроизведение фрагмента следующего трека.

Трек



Нажата кнопка (ZAP/SHUF).

Фрагмент каждого трека, воспроизводимого в режиме ZAPPIN.

2 Во время воспроизведения фрагмента трека, который вы хотите прослушать, нажмите на ручку управления или на кнопку (ZAP/SHUF).

Воспроизведение выбранного вами трека начинается с начала в обычном режиме.

Для повторного поиска трека в режиме ZAPPIN повторите действия п.п. 1 и 2.

В случае воспроизведения в режиме SensMe™ channels

Если трек, который вы ищите, был перенесен с помощью программы Content Transfer, воспроизводятся наиболее мелодичные или ритмичные фрагменты* треков. Подробнее о функции SensMe™ см. стр. 16.

* Могут быть определены некорректно.

Советы

- Вы можете выбрать время для воспроизведения фрагментов треков: 6 секунд/15 секунд/30 секунд (стр. 27). Вы не можете выбрать фрагмент из трека для воспроизведения.
- Чтобы пропустить трек в режиме ZAPPIN, нажмите на ручку управления влево/вправо.
- Чтобы пропустить альбом в режиме ZAPPIN, нажмите на ручку управления вверх/вниз.

Настройка звуковых характеристик

- 1 Во время приема/воспроизведения нажмите на ручку управления.**
- 2 Поворачивайте ручку управления для вызова на дисплей нужного параметра меню, затем нажмите на ручку управления.**
- 3 Используйте ручку управления для выбора нужной установки, затем нажмите на ручку управления.**
- 4 Нажмите ↵ (BACK).**
Установка выполнена, дисплей возвращается к обычному режиму приема/воспроизведения.

Вы можете выбрать установки, указанные ниже: Действия, выполняемые с ручкой управления, различаются в зависимости от параметров.

↑↓ : Нажать на ручку управления вверх/вниз.

↔ : Нажать на ручку управления влево/вправо.

↻ : Поворачивать ручку управления.

EQ3 Preset (стр. 24)

EQ7 Parametric Tune (стр. 24)

Listening Position Front/Rear (стр. 25)

Listening Position Subwoofer (стр. 25)

Listening Position Custom Tune (стр. 26)

Fader & Balance

Front/Rear/Center (↑↓)

Регулировка уровня громкости.

Right/Left/Center (↔)

Регулировка звукового баланса.

Subwoofer Tune & LPF

Phase (↻)

Выбор фазы: Normal, Reverse.

FREQ (↔)

Выбор граничной частоты сабвуфера: 50Hz, 60Hz, 80Hz, 100Hz, 120Hz.

Slope (↑↓)

Выбор крутизны LPF: 1, 2, 3.

Subwoofer level (↑↓)

Регулировка громкости сабвуфера: +10 dB – 0 dB – -10 dB.

(При выборе наименьшей установки отображается значок – ∞.)

HPF

FREQ (↔)

Выбор граничной частоты: off, 50Hz, 60Hz, 80Hz, 100Hz, 120Hz.

Slope (↑↓)

Выбор крутизны HPF: 1, 2, 3.

DM+ Advanced (стр. 26)

Rear Bass Enhancer (стр. 26)

Современные функции настройки звука – Advanced Sound Engine

Advanced Sound Engine – это новейшая разработка Sony, создающая в салоне автомобиля идеальное звуковое поле, получаемое в результате цифровой обработки сигнала. Advanced Sound Engine включает в себя указанные ниже функции: EQ7, Listening Position, DM+ Advanced, Rear Bass Enhancer, Dynamic Loudness.

Выбор качества звука – Пресеты EQ7

Вы можете выбрать одну из 7 кривых эквалайзера (Xplod, Vocal, Edge, Cruise, Space, Gravity, Custom или off).

- 1 Во время приема/воспроизведения нажмите на ручку управления.**
- 2 Поворачивайте ручку управления для вызова на дисплей EQ7 Preset, затем нажмите на ручку управления.**
- 3 Нажмите на ручку управления вверх/вниз для вызова на дисплей индикации нужной кривой эквалайзера, затем нажмите на ручку управления.**
- 4 Нажмите ↵ (BACK).**
Дисплей возвращается к обычному режиму приема/воспроизведения.

Для отмены выбора кривой эквалайзера при выполнении действия п. 3 выберите установку off.

Совет

Установки выбранной кривой эквалайзера можно сохранить отдельно для радиоприемника и для USB-устройств (SensMe™).

Пользовательская настройка кривой эквалайзера – EQ7 Parametric Tune

С помощью параметра Custom меню EQ7 вы можете выбрать установки для эквалайзера по своему выбору.

В меню EQ7 Preset выберите Custom.

Если в меню EQ7 Preset вы выбрали установку off, параметр EQ7 Parametric Tune не отображается в меню звуковых настроек.

- 1 Выберите источник, затем нажмите на ручку управления.**
- 2 Поворачивайте ручку управления для вызова на дисплей EQ7 Parametric Tune, затем нажмите на ручку управления.**
- 3 Настройте кривую эквалайзера.**

• Frequency range (диапазон частот)

Поворачивайте ручку управления для выбора установки с Band1 по Band7.

• Center frequency (средняя частота)

Нажмите на ручку управления влево/вправо для выбора средней частоты.

Средняя частота каждого диапазона указана ниже:

Band1: 40 Hz или 63 Hz

Band2: 100 Hz или 160 Hz

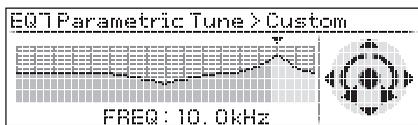
Band3: 250 Hz или 400 Hz

Band4: 630 Hz или 1.0 kHz

Band5: 1.6 kHz или 2.5 kHz

Band6: 4.0 kHz или 6.3 kHz

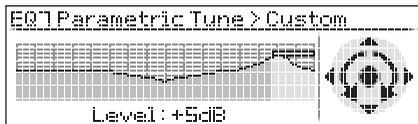
Band7: 10.0 kHz или 16.0 kHz



• Volume level (уровень громкости)

Нажмите на ручку управления вверх/вниз для регулировки кривой эквалайзера.

Уровень громкости регулируется в диапазоне от -6 дБ до +6 дБ с шагом 1 дБ.



4 Когда регулировка кривой эквалайзера закончена нажмите на ручку управления.

5 Нажмите ↵ (BACK).

Дисплей возвращается к обычному режиму приема/воспроизведения.

Для возврата заводских установок кривой эквалайзера при выполнении действия п. 3 выберите установки Initialize и Yes.

Совет

Вы также можете настроить другие кривые эквалайзера.

Оптимизация звука с помощью функции выравнивания выхода звука по времени – Listening Position

Устройство может локализовать звук с помощью функции задержки выхода звука с каждого динамика в соответствии с местом, занимаемым слушателем, и смоделировать естественное звуковое поле, в котором у слушателя создается ощущение, что он находится в центре этого поля независимо от места, занимаемого им в автомобиле.

Опции параметра Listening Position Front/Rear указаны ниже:

Front R (1): Переднее правое

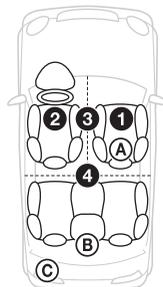
Front L (2): Переднее левое

Front (3): Центральное переднее

All (4): В середине вашего автомобиля

Custom: Точная настройка места для слушателя (стр. 26)

off: Нет настройки



Вы также можете приблизительно настроить положение сабвуфера относительно место для прослушивания если:

– сабвуфер подключен;

– для места для слушателя выбрана установка Front R, Front L, Front или All.

Опции параметра Listening Position Subwoofer указаны ниже:

Near (A): Рядом

Normal (B): Обычно

Far (C): Далеко

1 Во время приема/воспроизведения нажмите на ручку управления.

2 Поворачивайте ручку управления для вызова на дисплей Listening Position Front/Rear, затем нажмите на ручку управления.

3 Нажмите на ручку управления вверх/вниз для установки Front R, Front L, Front, All или Custom, затем нажмите на ручку управления.

4 Поворачивайте ручку управления для вызова на дисплей Listening Position Subwoofer, затем нажмите на ручку управления.

Если при выполнении действия п. 3, указанного выше, выбрали установку Front R, Front L, Front или All, вы можете выбрать установку для положения сабвуфера. Нажмите на ручку управления вверх/вниз для выбора установки Near, Normal или Far, затем нажмите на ручку управления.

5 Нажмите ↵ (BACK).

Дисплей возвращается к обычному режиму приема/воспроизведения.

Чтобы отменить место для прослушивания, при выполнении действия п. 3, выберите установку off.

Примечание

Если при выполнении действия п. 3, указанного выше, выбрали установку Custom, вы не сможете выбрать установку для положения сабвуфера.

Точная настройка с выравниванием выхода звука по времени – Listening Position Custom Tune

Вы можете провести точную калибровку места для слушателя для каждого динамика для того, чтобы получить более точную картину звукового поля.

Прежде чем приступать, измеряйте расстояние от места для слушателя до каждого динамика.

В меню Listening Position Front/Rear выберите установку Custom.

- 1 Во время приема/воспроизведения нажмите на ручку управления.**
- 2 Поворачивайте ручку управления для вызова на дисплей Listening Position Custom Tune, затем нажмите на ручку управления.**
- 3 Выберите установки для места для слушателя.**

• Speaker Select (выбор динамика)

Для выбора динамика нажмите на ручку управления влево/вправо.

• Distance (расстояние)

Нажмите на ручку управления влево/вправо для выбора установки для расстояния между местом для слушателя и динамиками.

Вы можете выбрать расстояние в диапазоне от 30 до 300 см с шагом 2 см.



- 4 Когда настройки закончены, нажмите на ручку управления.**
- 5 Нажмите ↵ (BACK).**
Дисплей возвращается к обычному режиму приема/воспроизведения.

Функция DM+ Advanced

Используя функцию DM+ Advanced, вы можете улучшить звучание цифрового сжатого звука, восстановив утраченные при сжатии звука нюансы. Эта функция работает, только если выбран источник USB или SensMe™.

- 1 Во время воспроизведения нажмите на ручку управления.**

- 2 Поворачивайте ручку управления для вызова на дисплей DM+ Advanced, затем нажмите на ручку управления.**
- 3 Нажмите на ручку управления вверх/вниз для выбора установки оп, затем нажмите на ручку управления.**
- 4 Нажмите ↵ (BACK).**
Дисплей возвращается к обычному режиму приема/воспроизведения.

Использование тыловых динамиков в роли сабвуфера – Rear Bass Enhancer

Функция Rear Bass Enhancer усиливает басы, изменяя установку фильтра низких частот (стр. 24) для тыловых динамиков. С помощью этой функции, если не подключен сабвуфер, тыловые динамики работают как сабвуфер.

- 1 Во время приема/воспроизведения нажмите на ручку управления.**
- 2 Поворачивайте ручку управления для вызова на дисплей Rear Bass Enhancer, затем нажмите на ручку управления.**
- 3 Нажмите на ручку управления вверх/вниз для выбора установки Level 1, Level 2 или Level 3, затем нажмите на ручку управления.**
- 4 Нажмите ↵ (BACK).**
Дисплей возвращается к обычному режиму приема/воспроизведения.

Компенсация уровня громкости – Dynamic Loudness

Функция Dynamic Loudness компенсирует уровень громкости и усиление сигнала.

- 1 Во время приема/воспроизведения нажмите на ручку управления.**
- 2 Поворачивайте ручку управления для вызова на дисплей Dynamic Loudness, затем нажмите на ручку управления.**
- 3 Нажмите на ручку управления вверх/вниз для выбора установки оп, затем нажмите на ручку управления.**
- 4 Нажмите ↵ (BACK).**
Дисплей возвращается к обычному режиму приема/воспроизведения.

Выбор параметров меню – MENU

- 1 **Нажмите и удерживайте ручку управления.**
- 2 **Поворачивайте ручку управления для выбора нужного параметра меню, затем нажмите на ручку управления.**
- 3 **Нажмите на ручку управления вверх/вниз для выбора установки, затем нажмите на ручку управления.**
Установка закончена.
- 4 **Нажмите  (BACK).**
Установка выбрана, дисплей возвращается к обычному режиму приема/воспроизведения.

Вы можете выбрать установки для параметров, указанных ниже (подробнее см. на указанных стр.):

Настройка

Clock Adjust (коррекция показаний времени) (стр. 6)

СТ (установка показаний времени) (стр. 12, 13)

Beep (звуковой сигнал)

Активация звукового сигнала: on, off.

RM (вращаемый пульт ДУ)

Изменение направления поворота вращаемого пульта ДУ: NORM, REV.

Auto Off

Автоматическое отключение через указанный промежуток времени после выключения устройства: NO, 30sec (секунд), 30min (минут), 60min (минут).

DEV Inside Alert

Активация функции Device Inside Alert: off, on.

Дисплей

Demo (демонстрационный режим)

Активация демонстрационного режима: on, off.

Image (изображение)

Выбор изображения для дисплея.

- All: отображение всех изображений.
- Movie: отображение подвижного изображения.
- SA 1 – 3, All: отображение спектрального анализатора.
- Wall.P 1 – 4, All: отображение экранной заставки.
- off: без изображения.

Information (информация)

Отображение параметров (в зависимости от источника и т.п.): on, off.

Dimmer (диммер)

Изменение яркости дисплея.

– Auto: автоматическое понижение яркости дисплея при включении света. (Доступно, только если подключен провод управления освещением.)

– on: понижение яркости дисплея.

– off: диммер не используется.

illumination (подсветка)

Изменение цвета подсветки: Blue (голубой), Red (красный).

Auto Scroll (автоматическая прокрутка)

Автоматическое отображение на дисплее данных, содержащих большое количество знаков, в режиме бегущей строки: on, off.

Режим воспроизведения

Repeat (повторно) (стр. 16, 21)

ZAPPIN Tone*1

Выбор установки для подачи звукового сигнала при переходе к воспроизведению следующего фрагмента трека: on, off.

ZAPPIN Time*1

Выбор продолжительности воспроизведения фрагмента трека для функции ZAPPIN: 1 (прибл. 6 сек), 2 (прибл. 15 сек), 3 (прибл. 30 сек).

Local (режим местного поиска)

– on: настройка только на станции с сильным сигналом.

– off: обычный режим настройки.

Mono*2 (прием в режиме моно)

Выбор установки для использования монофонического режима приема и улучшения качества приема радиопередач в диапазоне FM: on, off.

Regional*2 (стр. 12)

BTM (стр. 11)

*1 Если включен источник USB/SensMe™/iPod.

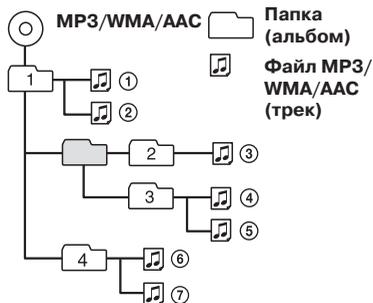
*2 При приеме радиопередач в диапазоне FM.

Дополнительная информация

Меры предосторожности

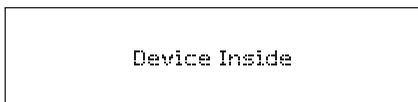
- Если ваш автомобиль был припаркован на солнце, то, прежде чем включать устройство, подождите некоторое время, чтобы оно остыло.
- Антенна, оборудованная электроприводом, выдвигается автоматически.

Порядок воспроизведения файлов MP3/WMA/AAC



Относительно предупреждения Device Inside

Если вы установили ключ в замке зажигания в положение OFF и не извлекли USB-устройство или iPod, на дисплее отображается предупреждение Device Inside.



Откройте переднюю панель и извлеките USB-устройство или iPod.

Если передняя панель снята, а зажигание выключено

Светодиодный индикатор Device Inside мигает.



Совет

О том, как извлечь USB-устройство или iPod, см. стр. 14 (USB-устройство), 20 (iPod).

Примечания

- Звуковой сигнал, предупреждающий об оставленном устройстве, подается, только если используется встроенный усилитель.
- О том, как отключить функцию Device Inside, см. стр. 27.

Об iPod

- Вы можете подключить iPod указанных ниже моделей. Перед использованием устройств iPod проведите обновление версии программного обеспечения.

Изготовлено для:

- iPod touch (второе поколение)
- iPod touch (первое поколение)
- iPod classic
- iPod с функцией видео*
- iPod nano (пятое поколение)
- iPod nano (четвертое поколение)
- iPod nano (третье поколение)
- iPod nano (второе поколение)
- iPod nano (первое поколение)*
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

* При подключении – iPod nano (первое поколение) или iPod с функцией видео функция управления пассажиром недоступна.

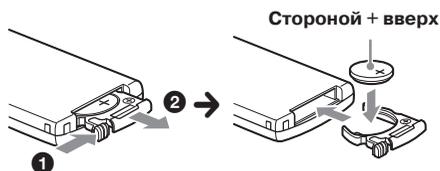
- Made for iPod и Made for iPhone означает, что электронное дополнительное устройство изготовлено специально для подключения к iPod или iPhone соответственно и признано соответствующим стандартам Apple.
- Apple не несет ответственности за работу данного устройства, а также за его соответствие нормам безопасности и регулятивным нормам.

В случае возникновения каких-либо вопросов или затруднений, касающихся устройства, разрешить которые с помощью этого руководства по эксплуатации не удалось, проконсультируйтесь у дилера фирмы Sony.

Обслуживание

Замена литиевой батарейки в карточном пульте ДУ

В обычных условиях срок службы батарейки составляет приблизительно один год. (В зависимости от условий эксплуатации срок службы может быть короче.) Когда батарейка разряжается, рабочее расстояние карточного пульта ДУ уменьшается. Замените старую батарейку новой литиевой батарейкой CR2025. Использование любой другой батарейки может стать причиной возгорания или взрыва.



Примечания относительно литиевой батареи

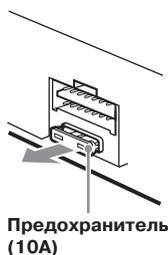
- Храните литиевую батарею в местах, недоступных для детей. Если ребенок проглотил батарею, следует немедленно обратиться к врачу.
- Чтобы обеспечить хороший контакт, протрите батарею сухой тканью.
- При установке батареи убедитесь в том, что полярность соблюдена.
- Не берите батарею металлическим пинцетом, так как это может вызвать короткое замыкание.

ВНИМАНИЕ!

При неправильном обращении батарея может взорваться.
Не перезаряжать, не разбирать, не бросать в огонь!

Замена предохранителя

При замене предохранителя убедитесь, что новый предохранитель рассчитан на ту же силу тока, что и старый. Если предохранитель перегорел, проверьте подключение питания и замените предохранитель. Если после замены предохранитель снова перегорел, это может быть вызвано внутренней неисправностью устройства. В этом случае обратитесь к дилеру фирмы Sony.



Очистка контактов

Устройство не будет работать должным образом, если контакты между устройством и съемной передней панелью загрязнились. В целях профилактики снимите панель управления (стр. 7) и с помощью ватной палочки, смоченной спиртом, протрите контакты. Протирая контакты, не прикладывайте усилий, иначе вы можете их повредить.



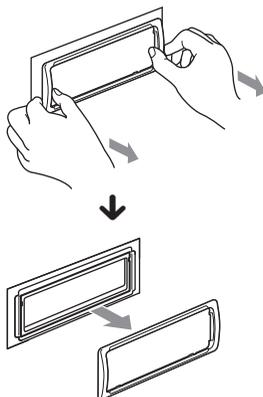
Примечания

- В целях безопасности, прежде чем приступить к очистке контактов, выключите зажигание и выньте ключ из замка зажигания.
- Никогда не прикасайтесь пальцами к контактам. Не дотрагивайтесь до контактов металлическими предметами.

Извлечение устройства

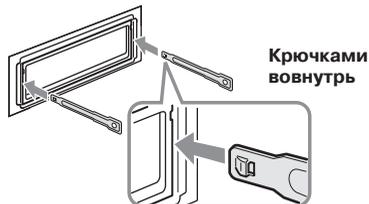
1 Снимите защитную рамку.

- 1 Снимите переднюю панель (стр. 7).
- 2 Возьмитесь за защитную рамку с двух сторон и снимите рамку.

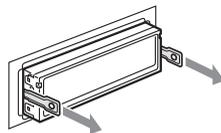


2 Извлеките устройство.

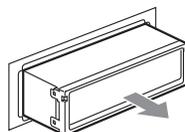
- 1 Одновременно вставьте оба демонтажных ключа до щелчка.



- 2 Потяните за ключи, чтобы выдвинуть устройство.



- 3 Выньте устройство из кронштейна.



Тюнер

FM

Диапазон настройки: 87,5 – 108,0 МГц
Разъем антенны: Разъем внешней антенны
Промежуточная частота: 150 кГц
Используемая чувствительность: 10 дБф
Избирательность: 75 дБ при 400 кГц
Отношение сигнал/шум: 70 дБ (моно)
Разделение: 40 дБ при 1 кГц
Частотный диапазон: 20 – 15000 Гц

MW/LW

Диапазон настройки:
MW: 531 – 1,602 кГц
LW: 153 – 279 кГц
Разъем антенны: Разъем внешней антенны
Промежуточная частота: 25 кГц
Чувствительность: MW: 26 μ V, LW: 45 μ V

USB-проигрыватель

Интерфейс: USB (High-speed)
Максимальный ток: 500 mA

Усилитель

Выход: Выходы динамиков
Номинальное сопротивление динамика: 4 – 8 Ом
Максимальная выходная мощность: 52 Вт \times 4 (4 Ом)

Общие

Выходы:

Разъемы аудиовыходов (фронтальный/тыловой)
Разъем выхода сабвуфера (моно)
Разъем управления питания реле антенны
Разъем управления питания усилителя

Входы:

Разъем входа управления дистанционного управления
Разъем входа антенны
Разъем управления АТТ-телефона
Разъем управления подсветкой
Разъем входа сигнала USB (внутренний/внешний)

Требования к питанию: Автомобильный аккумулятор постоянного тока 12 В (отрицательное заземление)

Габариты: Прибл. 178 \times 50 \times 180 мм (ш \times в \times г)

Размеры посадочного гнезда: Прибл. 182 \times 53 \times 163 мм (ш \times в \times г)

Масса: Прибл. 1,1 кг

Прилагаемые аксессуары:

Карточный пульт ДУ: RM-X174
USB-разъем для iPod XA-501P
Набор для монтажа и подсоединения (1)
CD-ROM (диск с программным приложением)

Дополнительные аксессуары/оборудование:

Соединительный кабель для iPod: RC-1001P
Адаптер для Walkman XA-50WM

Некоторые из указанных выше аксессуаров могут отсутствовать в продаже. Обратитесь к дилеру для получения информации.

Дизайн и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Системные требования для программного обеспечения, имеющегося на прилагаемом CD-ROM

Компьютер

- CPU/RAM
 - IBM PC/AT совместимый
 - CPU: Процессор Intel Pentium III 450 MHz или более
 - RAM: 256 MB или более (Для Windows XP), 512 MB или более (Для Windows Vista или более свежих версий)
- Привод CD-ROM
- Порт USB

Операционная система

Windows XP, Windows Vista, Windows 7

Для получения более подробной информации о совместимых версиях операционной системы и пакетах обновления посетите сайт поддержки пользователя:
<http://support.sony-europe.com/>

Монитор

Высококачественное цветопроизведение (16-бит) или более, 800 \times 600 точек или более

Другие

Подключение к Интернет

Примечания

- *Указанное ниже системное окружение не поддерживается:*
 - Компьютеры, отличные от компьютеров типа IBM PC, например, Macintosh и т.п.
 - Компьютеры домашней сборки
 - Компьютеры с модернизированной операционной системой
 - Мультидисплейная среда
 - Среда мультимедиа
 - Среда виртуальной машины
- *В зависимости от состояния компьютера даже при соблюдении рекомендованных требований его работа не гарантируется.*

Поиск и устранение неисправностей

Этот список поможет в решении проблем, с которыми вы можете столкнуться при эксплуатации устройства. Прежде чем приступить к изучению списка, убедитесь в том, что подключения выполнены правильно, а выполняемые действия соответствуют указанным в данном руководстве.

Если решить проблему не удалось, посетите сайт поддержки пользователя.

Сайт поддержки пользователя

<http://support.sony-europe.com/>

Общие

К устройству не поступает питание.

- Проверьте подключения или предохранитель.
- Если устройство выключено и дисплей погашен, вы не можете управлять устройством с помощью карточного пульта ДУ.
→ Включите устройство.

Не выдвигается антенна с электроприводом.

Антенна не оборудована реле.

Нет звука.

- Активирована функция приглушения звука или функция приглушения Telephone ATT (если провод интерфейса или автомобильного телефона подключен к проводу ATT).
- В меню управления фейдером для Fader & Balance выбрана установка, отличная от установки для системы из двух динамиков.

Нет предупредительного звукового сигнала.

- Звуковой сигнал отменен (стр. 27).
- Подключен дополнительный усилитель мощности, и вы не используете встроенный усилитель.

Удалены данные, сохраненные в памяти устройства.

- Была нажата кнопка RESET.
→ Заново сохраните данные в памяти устройства.
- Провод питания или аккумулятор были отсоединены или подключены неправильно.

Удалены данные предустановленных радиостанций и показаний времени на часах. Перегорел предохранитель.

Посторонние шумы при повороте ключа в замке зажигания.

Неправильно подключены провода к дополнительному разъему питания автомобиля.

Во время воспроизведения или приема радиостанции включается демонстрационный режим.

Если выбрана установка Demo on и на протяжении 5 минут никакие действия не выполняются, включается демонстрационный режим.
→ Выберите установку Demo off (стр. 27).

Исчезает индикация с дисплея, или индикация на дисплее не отображается.

- Для диммера выбрана установка Dimmer on (стр. 27).
- Индикация на дисплее исчезает, если вы нажали и удерживали кнопку (SOURCE/OFF).
→ Нажмите и удерживайте кнопку (SOURCE/OFF) на устройстве, пока на дисплее не появится индикация.
- Загрязнились контакты (стр. 29)

Не работает функция Auto Off.

Устройство включено. Функция Auto Off активируется после выключения устройства.

→ Выключите устройство.

Прием радиопередач

Не удается настроить тюнер на прием радиостанции.

Звук сопровождается помехами.

- Неправильное подключение.
→ Подключите провод управления питания электроприводной антенны (синий) или дополнительный провод питания (красный) к проводу питания усилителя автомобильной антенны (только если ваш автомобиль оборудован встроенной FM/MW/LW-антенной на заднем/боковом стекле).
- Проверьте подключение автомобильной антенны.
- Если автоматическая антенна не выдвигается, проверьте подключение провода управления питания антенны.

Не удается настроиться на предустановленную станцию.

- Сохраните в памяти устройства правильную частоту настройки.
- Слишком слабый сигнал.

Не удается выполнить автоматическую настройку.

- Выбрана неправильная установка для режима местного поиска.
→ Слишком частые остановки во время поиска: Выберите установку Local on (стр. 27).
- Поиск продолжается даже после того, как станция была обнаружена.
Выберите установку Local off (стр. 27).
- Слишком слабый сигнал.
→ Проведите настройку вручную.

Во время приема станции диапазона FM на дисплее мигает индикация ST.

- Тщательнее настройте тюнер.
- Слишком слабый сигнал.
→ Выберите установку Mono on (стр. 27).

Программа FM-радио, передаваемая в стереорежиме, слышна в режиме моно.

Устройство находится в режиме монофонического приема.
→ Выберите установку Mono off (стр. 27).

RDS

После нескольких секунд прослушивания включаетесь функция SEEK.

Станция не передает данные TR или передает слишком слабый сигнал.

→ Отключите функцию TA (стр. 12).

продолжение на следующей стр. →

Нет дорожных сообщений.

- Включите функцию TA (стр. 12).
- Станция не транслирует дорожные сообщения, хотя и относится к типу TP.
→ Настройтесь на другую станцию.

При включении функции RTY отображается индикация - - - - -.

- Радиостанция не является станцией RDS.
- Данные RDS не принимаются.
- Станция не указывает тип программы.

Мигает название программного сервиса.

У текущей станции нет альтернативной частоты вещания.
→ Когда мигает название программного сервиса, нажмите на ручку управления влево/вправо. Отображается сообщение «PI Seek», устройство начинает поиск другой частоты с такими же идентификационными данными.

Воспроизведение на USB-устройстве

Нет воспроизведения при подключении с помощью USB-хаба.

Устройство не распознает устройства, подключенные через USB-хаб.

Данные не воспроизводятся.

USB-устройство не работает.
→ Заново подключите USB-устройство.

Для начала воспроизведения с USB-устройства требуется больше времени.

На USB-устройстве имеются файлы, записанные со сложной структурой записи.

Не выполняется прокрутка информации на дисплее.

- Данные с очень большим количеством знаков могут не воспроизводиться в режиме бегущей строки.
- Для параметра Auto Scroll выбрана установка off.
→ Выберите установку Auto Scroll on (стр. 27).
→ Нажмите и удерживайте кнопку (DSPL) (SCRL).

Звуковые сигналы.

Во время воспроизведения USB-устройство отсоединилось.
→ В целях защиты данных, прежде чем отсоединить USB-устройство, обязательно сначала остановите воспроизведение.

Прерывистый звук.

Звук может быть прерывистым, если скорость передачи данных превышает 320 kbps.

Информация об ошибках/Сообщения

Checking

Выполняется проверка подключения USB-устройства.
→ Подождите, пока проверка будет закончена.

Device Inside

Если вы установили ключ в замке зажигания в положение OFF и не извлекли USB-устройство или iPod, на дисплее отображается сообщение «Device Inside».

Error

USB-устройство не было автоматически распознано.
→ Заново подключите устройство.

Failure (отображается, пока нажата кнопка)

Неправильно подключены динамики/усилители.
→ Для проверки подключения данной модели устройства см. прилагаемое руководство по установке/подключению.

Hubs Not Supported

Использование USB-хаба данным устройством не поддерживается.

Invalid channel file

Файл из музыкальной папки был создан без использования программы Content Transfer.

→ Еще раз выполните действия в программе SensMe™ Setup для USB-устройства или Walkman. Подробнее о функции SensMe™ см. стр. 16.

Local Seek +/-

Во время автоматической настройки включен режим местного поиска.

NO AF

У выбранной в данный момент станции нет альтернативной частоты.

NO Device

В качестве источника выбрано USB-устройство в то время, когда USB-устройство не подключено.

USB-устройство или USB-кабель отсоединились во время воспроизведения.

→ Проверьте подключение USB-устройства и USB-кабеля.

NO Music

На USB-устройстве нет музыкального файла.

→ Подключите USB-устройство с музыкальными файлами.

NO Name

Нет данных о названии/имени альбома/исполнителя/трека.

No SensMe™ data on device

На подключенном USB-устройстве нет данных, пригодных для использования функцией SensMe™, или данные были неправильно перенесены на USB-устройство.

NO TP

Устройство будет продолжать поиск доступных станций TP.

NO Track

Элемент, выбранный для USB-устройства, не содержит альбома/трека.

Not Found

При проведении поиска по алфавиту нет композиции, название которой начинается с указанной буквы.

Not Supported

Подключенное USB-устройство не поддерживается.

→ Для получения более подробной информации о совместимости вашего USB-устройства посетите сайт поддержки пользователя.

Offset

Неисправность устройства.

→ Проверьте подключения. Если сообщение об ошибке не исчезло с экрана дисплея, проконсультируйтесь у дилера фирмы Sony.

Overload

USB-устройство перегружено.

→ Отсоедините USB-устройство, затем выберите источник воспроизведения с помощью кнопки (SOURCE/OFF).

→ Указывает, что USB-устройство неисправно или подключено устройство, которое не поддерживается.

Read

Устройство считывает информацию обо всех треках и альбомах на USB-устройстве.

→ Подождите, пока считывание не будет окончено, воспроизведение начинается автоматически.

Push Reset

USB-устройство не работает в связи с возникшей неполадкой.

→ Нажмите на кнопку RESET (стр. 6).

«  » или «  »

Во время выполнения быстрого перехода назад или вперед было достигнуто начало или конец записей на USB-устройстве, дальнейшее перемещение по записям невозможно.

«  »

Значок не может быть отображен на дисплее данного устройства.

Если указанные способы не помогли устранить неисправность, проконсультируйтесь у дилера фирмы Sony.

Зарегистрируйте ваше устройство на сайте по адресу:

www.sony-europe.com/myproducts