

Personal Audio System

Инструкция по эксплуатации



©2013 Sony Corporation Printed in China

ZS-RS70BT

http://www.sony.net/



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Для уменьшения вероятности пожара или поражения электрическим током, не подвергайте аппарат воздействию дождя и влаги.

Для уменьшения вероятности пожара или поражения электрическим током не допускайте попадания капель или брызг и не размещайте предметы с водой, такие как вазы, на аппарате.

Так как цветовая вилка используется для отключения аппарата от сети, последовательно с ней может быть включена дополнительная вилка. Не подключайте к одному выключателю более двух вилок.

Для уменьшения вероятности пожара или поражения электрическим током не допускайте попадания капель или брызг и не размещайте предметы с водой, такие как вазы, на аппарате.

Для уменьшения вероятности пожара или поражения электрическим током не допускайте попадания капель или брызг и не размещайте предметы с водой, такие как вазы, на аппарате.

Чрезмерное звуковое давление от наушников и громких телефонов может привести к потере слуха.

При работе устройства, для которых в целях безопасности, выполнены каких-либо действий или сокращения имеющихся в памяти устройственных необходима подача заявки, не подавайте заявку на элемента питания, пока включено питание данного устройства с помощью функции прямого включения питания (ниже).

В данном руководстве в основном приводится описание операций с использованием функции прямого включения питания.

Пока устройство подключено к источнику питания, например, к сети, или когда оно подключено к батареям или брызгам, чрезмерному нагреванию, например, воздействию прямых солнечных лучей, огня или других подобных факторов в течение длительного времени.

Фирменная табличка расположена на нижней стороне.

Уведомление для покупателей: следующая информация относится только к оборудованию, продаваемому в странах, на которые распространяются директивы EC.

Данное изделие произведено компанией или от лица компании Sony Corporation, 1-7 Канал Токио 108-0075 Япония. Вопросы относящиеся к качеству этого изделия из категории «законодательства и техники» Союза следует направлять уполномоченному представителю Sony Deutschland GmbH, Hedelfingen Strasse 61, 7037 Stuttgart, Германия. Для получения информации или гарантии на данное изделие, обратитесь по адресам, указанным в отдельных документах по обслуживанию или гарантине.

Дата производства: Дата производства указана на этикетке со штрих-кодом картонной коробки следующим образом: 01-2013, где 01-месяц, 2013 год, изготовления.

ЕС

Персональная аудиосистема

Сделана в Китае

Изготовитель: Сони Корпорейшн

Адрес: 1-7 Канал, Минато-ку, Токио 108-0075, Япония

Импортер на территории стран Таможенного союза: «Сони Электроникс», Россия, 123103, Москва, Карамышевский проезд, 6

Организация, уполномоченная принимать претензии от потребителей на территории Казахстана: «Сони Электроникс»

Представительство в Казахстане, 050059, Атырау, улица Иванова, д. 58

Утилизация отслужившего электронного оборудования (директива применяется в странах Европейского союза и других европейских странах, где действуют системы раздельного сбора отходов)

Данный знак на устройстве или его упаковке обозначает, что данное изделие нельзя утилизировать вместе с промышленными отходами. Использование отработавшего электронного оборудования. Неправильная утилизация данного изделия может привести к потенциально негативному влиянию на окружающую среду и здоровье людей, поэтому для предотвращения дальнейших последствий необходимо выполнять специальные требования по утилизации этого изделия. Переработка данных материалов должна проводиться в соответствии с местными нормами и правилами. Для получения более подробной информации о переработке этого изделия обратитесь в местные органы городского управления, службу сбора бытовых отходов или в магазин, где было приобретено изделие.

Источники питания

Последовательность шагов питания (на рисунке изображены для примера батареи и электронное оборудование). Неправильная утилизация данного изделия может привести к потенциальному негативному влиянию на окружающую среду и здоровье людей, поэтому для предотвращения дальнейших последствий необходимо выполнять специальные требования по утилизации этого изделия. Переработка данных материалов должна проводиться в соответствии с местными нормами и правилами. Для получения более подробной информации о переработке этого изделия обратитесь в местные органы городского управления, службу сбора бытовых отходов или в магазин, где было приобретено изделие.

Принципиальная схема

Замените батареи в случае уменьшения яркости индикатора ОРГ/БАТТ или нарушения работы аппарата. Замените все батареи новыми. Перед заменой батареи обязательно извлеките CD-диски и отсоедините от аппарата все устройства USB или дополнительные компоненты.

• Для использования устройства на батареях отсоедините шнур питания переменного тока от устройства и сетевой розетки.

Для использования функции управления питанием

Данное устройство оснащено функцией автоматического перехода в режим ожидания. Аппарат, оснащенный этой функцией, входит в режим ожидания автоматически примерно через 15 минут при отсутствии каких-либо операций или выходного аудиосигнала.

Для выключения и включения режима ожидания нажмите кнопку DISPLAY [16], удерживая её более 2 секунд. При каждом нажатии кнопок на дисплее будет появляться сообщение «AUTO STANDBY ON» или «AUTO STANDBY OFF».

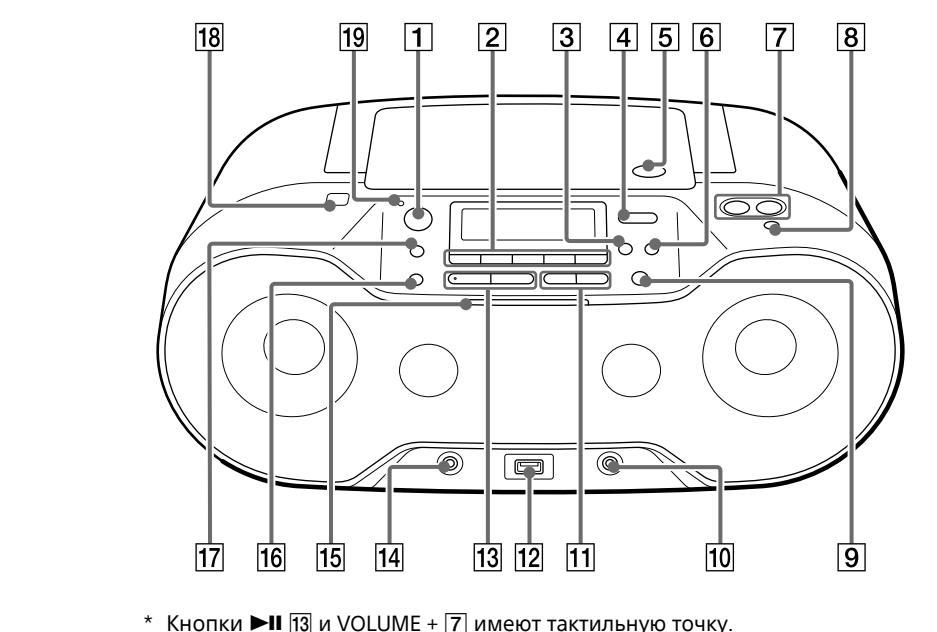
Принципиальная схема

Отображаемая индикация начнет мигать на дисплее примерно за 2 минуты до перехода в режим ожидания.

• При подсоединенном шнуре питания переменного тока в режиме ожидания на дисплее появится сообщение «STANDBY» (только модели для Европы).

• Функция автоматического перехода в режим ожидания недоступна при использовании функции FM/AM (только модели для Европы).

Основные операции



Подсветка

Подсветка [15] выполняет следующие две функции:

Индикация изменения функции
При переключении на одну из пяти функций интенсивность подсветки в типе (белого цвета) может меняться в зависимости от пользователя от изменения функции. При переключении на функцию Bluetooth обе стороны подсветки также загораются синим цветом.

Перед использованием данного устройства

Для включения или выключения питания

Нажмите кнопку POWER [10] или OPERATE [1]. Вы также можете включить питание данного устройства с помощью функции прямого включения питания (ниже).

В данном руководстве в основном приводится описание операций с использованием функции прямого включения питания.

Для использования функции прямого включения питания

При выключенном аппарате нажмите кнопку CD [2], BLUEETOOTH [2], RADIO/FM/AM [2] или AUDIO IN [2]. Питание включится с соответствующей выбранной функцией.

Для регулировки громкости

Нажмите кнопку VOLUME + или [7]. Уровень громкости данного устройства регулируется пошагово в диапазоне от 0 до 31. В это время отображается сообщение «VOL MAX».

Для прослушивания через наушники

Подсоедините наушники к гнезду [1] (наушники) [10].

Для усиления низких частот

Нажмите кнопку MEGA BASS [8]. На дисплее появится сообщение «MEGA BASS». Для возврата к обычному звучанию нажмите кнопку еще раз.

Для выключения автоматической демонстрации (только модели для Латинской Америки)

При включении питания в режиме демонстрации включены, в следующих случаях демонстрация начинается автоматически:

— когда устройство выключено;

— когда в функции CD и USB нет выходного аудиосигнала;

— когда в режиме Bluetooth соединение выключено и установлено когда отображается «NO BT»;

Для выключения автоматической демонстрации удерживайте нажатой кнопку MODE [17] до тех пор, пока на дисплее не появится сообщение «DEMO MODE OFF».

Примечание

Режим демонстрации не будет функционировать при работе с использованием батареек.

Для выключения функции синхронизации света

Функция синхронизации света создает световые эффекты, синхронизированные с воспроизведением музыки, однако при желании ее можно выключить.

Удерживайте нажатой кнопку LIGHT SYNC [16] до тех пор, пока на дисплее не появится сообщение «LIGHT SYNC OFF».

Для включения функции синхронизации нажмите на дисплее кнопку LIGHT SYNC ON.

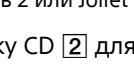
Воспроизведение музыкального диска

С помощью данного устройства можно воспроизводить следующие типы дисков:

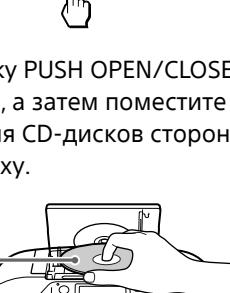
— CD, MP3, WMA, AAC, AAC+, WMA PRO и CD-R/RW;

— Диски CD-R/CD-RW, на которых аудиодиски MP3 или WMA записаны в системе записи ISO 9660 уровня II/ уровень 2 или Joliet

1 Нажмите кнопку CD [2] для включения функции CD.



2 Нажмите кнопку PUSH OPEN/CLOSE [5] на аппарате, а затем поместите диск в отсек для CD-дисков с обратной стороны с этикеткой сверху.



3 Нажмите кнопку PUSH OPEN/CLOSE [5] для закрывания отсека для CD-дисков.

(Пример: при загрузке аудиодиска CD)

Общее количество дорожек

CD 12 485 1

Общее время воспроизведения

(Пример: при загрузке диска MP3/WMA)

CD 60FL 1R

Общее количество папок*

* Если файлы MP3/WMA присутствуют только в корневом каталоге папки «ROOT», на дисплее появится сообщение «FILE FLDR».

4 Нажмите кнопку ■ [13] для начала воспроизведения.

Номер дорожки или файла MP3/WMA

MANUAL PRESET

CD

Время воспроизведения

(Пример: при воспроизведении диска MP3/WMA)

CD 60FL 1R

Общее количество папок*

* Если устройство не имеет метки тома, прокрутится сообщение «STORAGE DRIVE». Метка тома представляет собой имя, которое может быть назначено настройками диска или устройством.

5 Подсоедините устройство USB к порту \sim [USB] [12].

6 Нажмите кнопку ■ [13] для начала воспроизведения.

Номер дорожки или файла MP3/WMA

MEMORY SELECT

USB

Время воспроизведения

(Пример: при загрузке диска MP3/WMA)

CD 60FL 1R

Общее количество папок*

* Если устройство не имеет метки тома, прокрутится сообщение «STORAGE DRIVE». Метка тома представляет собой имя, которое может быть назначено настройками диска или устройством.

6 Нажмите кнопку ■ [13] для начала воспроизведения.

Номер дорожки или файла MP3/WMA

MEMORY SELECT

USB

Время воспроизведения

(Пример: при загрузке диска MP3/WMA)

CD 60FL 1R

Общее количество папок*

* Если устройство не имеет метки тома, прокрутится сообщение «STORAGE DRIVE». Метка тома представляет собой имя, которое может быть назначено настройками диска или устройством.

7 Нажмите кнопку ■ [13] для начала воспроизведения.

Номер дорожки или файла MP3/WMA

MEMORY SELECT

USB

Время воспроизведения

(Пример: при загрузке диска MP3/WMA)

CD 60FL 1R

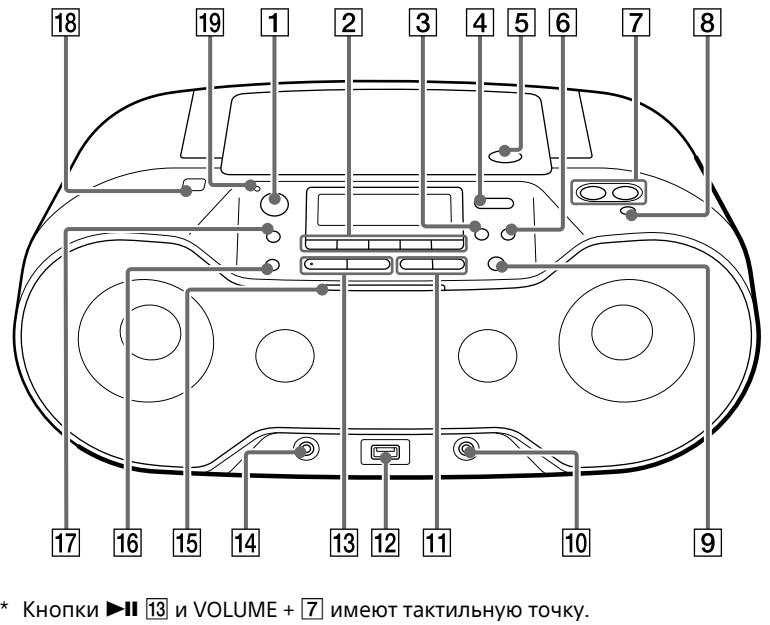
Общее количество папок*

* Если устройство не имеет метки тома, прокрутится сообщение «STORAGE DRIVE». Метка тома представляет собой имя, которое может быть назначено настройками диска или устройством.

8 Нажмите кнопку ■ [13] для начала воспроизведения.

Номер дорожки или файла MP3/WMA

Другие операции



* Кнопки **II** [18] и **VOLUME +** [7] имеют тактильную точку.

Использование дисплея

Проверка информации файла MP3/WMA

Нажмите повторно кнопку **DISPLAY** [16] во время воспроизведения файла MP3/WMA на диске/устройстве USB.

Индикация на дисплее будет изменяться следующим образом:

- Название песни (**J**)¹⁾
- ↓ Имя исполнителя (**L**)¹⁾
- ↓ Название альбома (**O**)¹⁾
- ↓ Номер текущего файла и время воспроизведения

¹⁾ Если в файле нет метаданных, информация о теге ID3 или WMA, вместо названия песни, имени исполнителя и названия альбома будет соответственно проигрываться имя файла, "NO ARTIST" и "NO ALBUM".

²⁾ Имя исполнителя или название альбома изменится на эту индикацию через несколько секунд.

Проверка свободного пространства на устройстве USB

1 Нажмите повторно кнопку **MODE** [17] для отмены режима воспроизведения папки, повторного режима воспроизведения папки, режима программного воспроизведения или режима повторного программного воспроизведения.

2 Нажмите кнопку **DISPLAY** [16] при остановленном устройстве USB.

На дисплее появится индикация "FREE"/"FREE+M" (доступное пространство памяти на устройстве, в гигабайтах/мегабайтах).

Проверка имени подсоединенного устройства Bluetooth

Нажмите кнопку **DISPLAY** [16] при установленной связи с устройством Bluetooth.

На дисплее появится индикация "NAME" (имя устройства Bluetooth).

Проверка информации радиоприемника

Нажмите повторно кнопку **DISPLAY** [16] во время прослушивания радиоприемника.

Индикация на дисплее будет изменяться следующим образом:

- Номер предустановленной \leftarrow Частота станции"
- Нажмите кнопку **ENTER** [3] для возврата к нормальному режиму дисплея.

* Номер предустановленной станции отображается только во время прослушивания предустановленной радиостанции.

Выбор режима воспроизведения

Вы можете настроить устройство на повторное воспроизведение дорожек или файлов или воспроизведение в произвольном порядке при остановленном диске/устройстве USB.

Нажмите повторно кнопку **MODE** [17].

mode

Каждый раз при нажатии этой кнопки индикация на дисплее изменяется следующим образом:

- Обычное воспроизведение (индикация отсутствует)
- ↓ Однократный повтор (\leftarrow)
- ↓ Повторять все (\leftarrow)
- ↓ Воспроизведение выбранной папки (\leftarrow)*
- ↓ Повторное воспроизведение выбранной папки (\leftarrow)*
- ↓ Программное воспроизведение (SHUF)
- ↓ Программное воспроизведение (PGM)
- ↓ Программное повторное воспроизведение (PGM)

* Данные функции доступны только при воспроизведении файлов MP3/WMA на диске MP3/WMA или устройстве USB.

Воспроизведение дорожек/файлов повторно (Повторное воспроизведение)

Вы можете настроить устройство на повторное воспроизведение дорожек CD-DA на диске аудио CD или файлов MP3/WMA на диске CD-R/RW или устройстве USB в режимах обычного и программного воспроизведения.

1 Нажмите кнопку **CD** [2] для включения функции **CD** или **USB**.

- MEMORY SELECT

2 Выполните указанные ниже действия.

- Для повтора Дорожек/файла, который нужно повторить. Если вы хотите указать папку, содержащую файлы, нажмите кнопку **CD** [2] и **USB** [1] для выбора папки, а затем нажмите кнопку \leftarrow [1] для возврата.
- 3 Нажмите кнопку **II** [13] для начала повторного воспроизведения.

Всех дорожек/файлов

1 Нажмите повторно кнопку **MODE** [17], пока не появится индикация " \leftarrow ".

2 Нажмите кнопку **II** [13] для начала повторного воспроизведения.

Выбранной папки на диске MP3/WMA или устройстве USB

1 Нажмите повторно кнопку **MODE** [17], пока не появится индикация " \leftarrow " (папка) и " \leftarrow ".

2 Выберите папку, нажмите кнопку **CD** [2] или **USB** [1] для выбора папки, а затем нажмите кнопку **II** [13] для начала повторного воспроизведения.

Запrogramмируйте дорожки/файлы (см. "Создание Вашей собственной программы (программное воспроизведение").

2 Нажмите повторно кнопку **MODE** [17], пока на дисплее не появится индикация "PGM" и " \leftarrow ".

3 Нажмите кнопку **II** [13] для начала повторного воспроизведения.

Предварительная установка радиостанций

Вы можете сохранить радиостанции в памяти устройства. Вы можете предварительно установить до 30 радиостанций, 20 для FM и 10 для AM.

1 Нажмите повторно кнопку **RADIO FM/AM** [2], пока на дисплее не начнет мигать сообщение "AUTO".

2 Нажмите и удерживайте кнопку **RADIO FM/AM-AUTO PRESET** [2], пока на дисплее не начнет мигать сообщение "AUTO".

3 Нажмите кнопку **ENTER** [3] для сохранения станицы в памяти. Станция сохранена в памяти в порядке от станции с более высокими частотами к станциям с более высокими частотами.

4 Нажмите повторно кнопку **RADIO FM/AM-AUTO PRESET** [2], пока на дисплее не начнет мигать сообщение "AUTO".

5 Нажмите кнопку **ENTER** [3] для включения функции **USB**.

6 Нажмите повторно кнопку **USB** [2] для включения функции **CD** или **USB**.

7 Нажмите повторно кнопку **RADIO FM/AM-AUTO PRESET** [2], пока на дисплее не появится индикация "SHUF".

8 Нажмите кнопку **II** [13] для начала произвольного воспроизведения.

9 Для отмены повторного воспроизведения

Нажмите кнопку **II** [13] для остановки воспроизведения, а затем нажмите повторно кнопку **MODE** [17], пока индикация "SHUF" не исчезнет с дисплея.

10 Для отмены произвольного воспроизведения

Нажмите кнопку **CD** [2] или **USB** [2] для включения функции **CD** или **USB**.

11 Нажмите повторно кнопку **RADIO FM/AM-AUTO PRESET** [2], пока на дисплее не появится индикация "SHUF".

12 Нажмите кнопку **II** [13] для начала произвольного воспроизведения.

13 Для отмены произвольного воспроизведения

Нажмите кнопку **CD** [2] или **USB** [2] для включения функции **CD** или **USB**.

14 Нажмите повторно кнопку **RADIO FM/AM-AUTO PRESET** [2], пока на дисплее не появится индикация "SHUF".

15 Нажмите кнопку **II** [13] для начала произвольного воспроизведения.

16 Для отмены произвольного воспроизведения

Нажмите кнопку **CD** [2] или **USB** [2] для включения функции **CD** или **USB**.

17 Нажмите повторно кнопку **RADIO FM/AM-AUTO PRESET** [2], пока на дисплее не появится индикация "SHUF".

18 Нажмите кнопку **II** [13] для начала произвольного воспроизведения.

19 Для отмены произвольного воспроизведения

Нажмите кнопку **CD** [2] или **USB** [2] для включения функции **CD** или **USB**.

20 Нажмите повторно кнопку **RADIO FM/AM-AUTO PRESET** [2], пока на дисплее не появится индикация "SHUF".

21 Нажмите кнопку **II** [13] для начала произвольного воспроизведения.

22 Для отмены произвольного воспроизведения

Нажмите кнопку **CD** [2] или **USB** [2] для включения функции **CD** или **USB**.

23 Нажмите повторно кнопку **RADIO FM/AM-AUTO PRESET** [2], пока на дисплее не появится индикация "SHUF".

24 Нажмите кнопку **II** [13] для начала произвольного воспроизведения.

25 Для отмены произвольного воспроизведения

Нажмите кнопку **CD** [2] или **USB** [2] для включения функции **CD** или **USB**.

26 Нажмите повторно кнопку **RADIO FM/AM-AUTO PRESET** [2], пока на дисплее не появится индикация "SHUF".

27 Нажмите кнопку **II** [13] для начала произвольного воспроизведения.

28 Для отмены произвольного воспроизведения

Нажмите кнопку **CD** [2] или **USB** [2] для включения функции **CD** или **USB**.

29 Нажмите повторно кнопку **RADIO FM/AM-AUTO PRESET** [2], пока на дисплее не появится индикация "SHUF".

30 Нажмите кнопку **II** [13] для начала произвольного воспроизведения.

31 Для отмены произвольного воспроизведения

Нажмите кнопку **CD** [2] или **USB** [2] для включения функции **CD** или **USB**.

32 Нажмите повторно кнопку **RADIO FM/AM-AUTO PRESET** [2], пока на дисплее не появится индикация "SHUF".

33 Нажмите кнопку **II** [13] для начала произвольного воспроизведения.

34 Для отмены произвольного воспроизведения

Нажмите кнопку **CD** [2] или **USB** [2] для включения функции **CD** или **USB**.

35 Нажмите повторно кнопку **RADIO FM/AM-AUTO PRESET** [2], пока на дисплее не появится индикация "SHUF".

36 Нажмите кнопку **II** [13] для начала произвольного воспроизведения.

37 Для отмены произвольного воспроизведения

Нажмите кнопку **CD** [2] или **USB** [2] для включения функции **CD** или **USB**.

38 Нажмите повторно кнопку **RADIO FM/AM-AUTO PRESET** [2], пока на дисплее не появится индикация "SHUF".

39 Нажмите кнопку **II** [13] для начала произвольного воспроизведения.

40 Для отмены произвольного воспроизведения

Нажмите кнопку **CD** [2] или **USB** [2] для включения функции **CD** или **USB**.

41 Нажмите повторно кнопку **RADIO FM/AM-AUTO PRESET** [2], пока на дисплее не появится индикация "SHUF".

42 Нажмите кнопку **II** [13] для начала произвольного воспроизведения.

43 Для отмены произвольного воспроизведения

Нажмите кнопку **CD** [2] или **USB** [2] для включения функции **CD** или **USB**.

44 Нажмите повторно кнопку **RADIO FM/AM-AUTO PRESET** [2], пока на дисплее не появится индикация "SHUF".

45 Нажмите кнопку **II** [13] для начала произвольного воспроизведения.

46 Для отмены произвольного воспроизведения

Нажмите кнопку **CD** [2] или **USB** [2] для включения функции **CD** или **USB**.

47 Нажмите повторно кнопку **RADIO FM/AM-AUTO PRESET** [2], пока на дисплее не появится индикация "SHUF".

48 Нажмите кнопку **II** [13] для начала произвольного воспроизведения.

49 Для отмены произвольного воспроизведения

Нажмите кнопку **CD** [2] или **USB** [2] для включения функции **CD** или **USB**.

50 Нажмите повторно кнопку **RADIO FM/AM-AUTO PRESET** [2], пока на дисплее не появится индикация "SHUF".

51 Нажмите кнопку **II** [13] для начала произвольного воспроизведения.

52 Для отмены произвольного воспроизведения

Нажмите кнопку **CD** [2] или **USB** [2] для включения функции **CD** или **USB**.