

SONY[®]

Home Audio System

Инструкция по
эксплуатации

RU

Посібник з експлуатації

UA

-
-
-
-
CMT-SBT40D

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Чтобы снизить риск возникновения пожара, не накрывайте вентиляционное отверстие прибора газетами, шторами и т. д. Не используйте прибор вблизи открытого огня (например, зажженных свечей).

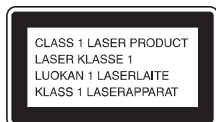
Чтобы снизить риск возникновения огня или поражения электрическим током, следите за тем, чтобы на прибор не попадала вода, не ставьте на прибор сосуды, наполненные жидкостью, например, вазы.

Так как штепсельная вилка используется для отключения аппарата от сети, подсоедините аппарат к легкодоступной сетевой розетке. В случае если Вы заметите отклонение от нормальной работы аппарата, немедленно отсоедините штепсельную вилку от сетевой розетки.

Не устанавливайте аппарат в закрытом месте, таком, как книжная полка или встроенный шкаф.

Не используйте батарейки или прибор с установленными в нем батарейками в условиях высокой температуры, избегайте воздействия на прибор прямых солнечных лучей и огня.

Аппарат не будет отключен от сети до тех пор, пока он будет оставаться подсоединенным к розетке переменного тока, даже если сам он при этом будет выключен.



Настоящая аппаратура классифицируется как ЛАЗЕРНАЯ ПРОДУКЦИЯ КЛАССА 1. Эта этикетка расположена на задней панели.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

При неправильной замене батарейки возникает опасность взрыва. Заменяйте только батарейкой того же или аналогичного типа.

Домашняя аудиосистема CMT-SBT40D предназначена для воспроизведения музыки с компакт-дисков, устройств BLUETOOTH или USB, прослушивания станция FM и аудио компонентов.



Домашняя аудиосистема

Изготовитель: Сони Корпорейшн

Адрес: 1-7-1, Конан, Минато-ку,

Токио, Япония, 108-0075

Страна-производитель: Китай

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

Организация, уполномоченная принимать претензии от потребителей на территории Казахстана ЗАО «Сони Электроникс» Представительство в Казахстане, 050059, Алматы, улица Иванилова, д. 58

Дата изготовления указана на изделии и упаковке на этикетке со штрих-кодом в следующем формате: ММ-YYYY, где ММ - месяц, YYYY - год изготовления.



Информация для покупателей в Украине

Оборудование отвечает требованиям:

- Технического регламента ограничения использования некоторых опасных веществ в электрическом и электронном оборудовании (постановление КМУ от 03.12.2008 № 1057);
- Технического регламента по электромагнитной совместимости оборудования (постановление КМУ от 29.07.2009 № 785);
- Технического регламента безопасности низковольтного электрического оборудования (постановление КМУ от 29.10.2009 № 1149).

Производитель Сони Корпорейшн этим декларирует, что оборудование CMT-SBT40D/ Домашняя аудиосистема отвечает требованиям и другим применимым положениям Технического регламента радиооборудования и телекоммуникационного конечного (терминального) оборудования. Получить декларацию соответствия можно по адресу ООО «Сони Украина», ул. Спасская 30, г.Киев, 04070, Украина, e-mail info@sony.ua.

Уполномоченный представитель в Украине по вопросам соответствия требованиям технических регламентов: ООО «Сони Украина», ул. Спасская 30, г.Киев, 04070, Украина.

Условия хранения

Товары сохраняют в упакованном виде в темных, сухих, чистых, хорошо вентилируемых помещениях, изолированных от мест хранения кислот и щелочей. Температура хранения: от -10 до +45°C. Относительная влажность хранения: 30-70%. Рабочая температура: от 5 до 35°C. Рабочая относительная влажность: 30-70%.

Для покупателей в Казахстане

Қазақстан Республикасы жерінде тұтынушылардан кінәрат-талаптар қабылдайтын ұйым
ЗАО «Сони Электроникс»
Представительство в Казахстане,
050059, Алматы, улица Иванилова, д. 58,
050059 Алматы қаласы, Иванилов көшесі, 58 үй



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

Только для Европы



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

Перед использованием данной операционной системы

Неисправности, возникающие во время обычного использования системы, будут устранены компанией Sony в соответствии с условиями, указанными в ограниченной гарантии для данной системы. Однако компания Sony не несет ответственности за последствия, вызванные невозможностью воспроизведения, связанной с повреждением или неисправностью системы.

Перед использованием данной системы

Неисправности, возникающие во время обычного использования системы, будут устранены компанией Sony в соответствии с условиями, указанными в ограниченной гарантии для данной системы. Однако компания Sony не несет ответственности за последствия, вызванные невозможностью воспроизведения, связанной с повреждением или неисправностью системы.

RU

Музыкальные диски, записанные с технологией защиты авторских прав

Данное устройство предназначено для воспроизведения дисков, соответствующих стандарту компакт-диска (CD). В последнее время некоторые звукозаписывающие компании начали выпуск различных музыкальных дисков с технологией защиты авторских прав. Помните о том, что среди таких дисков есть некоторые диски, которые не соответствуют стандарту CD и могут не воспроизводиться на данной системе.

Примечание по двухсторонним дискам DualDisc

DualDisc - это двухсторонний диск, на одной стороне которого записан контент в формате DVD, а на другой стороне записан цифровой аудиоконтент. Однако, с учетом того что сторона с аудиоконтентом не соответствует стандарту компакт-диска (CD), воспроизведение такого диска не гарантируется.


Примечание относительно воспроизведения дисков DVD

Некоторые операции воспроизведения для дисков DVD могут быть специально ограничены производителями программного обеспечения. Эта система воспроизводит диски DVD в соответствии с содержимым диска, поэтому некоторые функции воспроизведения могут быть недоступны.

Примечание относительно двухслойных дисков DVD

При воспроизведении изображение и звук могут на мгновение прерваться в месте смены слоев.

Код региона (только DVD VIDEO)

На задней панели устройства нанесен код региона, означающий, что на нем можно воспроизводить только диски DVD VIDEO (только воспроизведение) с тем же кодом региона или символом .

Примечания о многосессионных дисках

С помощью этой системы можно воспроизводить на диске непрерывные сессии, если они записаны в том же формате, что и при записи первой сессии. Если встретится сессия, записанная в другом формате, то ее и последующие за ней сессии воспроизвести не удастся. Обратите внимание, что некоторые сессии не удастся воспроизвести, даже если они записаны в том же формате.

Содержание

Перед использованием данной системы	3
---	---

Начало работы

Расположение и функции регуляторов	7
Подготовка пульта дистанционного управления	11
Прикрепление ножек динамика	11
Подключение телевизора	12
Настройка системы цветного телевидения	12
Установка часов	13

Воспроизведение диска

Воспроизведение диска DVD/CD	14
Переключение режимов воспроизведения	14
Создание собственной программы (программное воспроизведение)	16
Прочие операции воспроизведения	17

Прослушивание радиоприемника

Настройка радиостанции	19
Предварительная установка радиостанций	19
Выбор предварительно настроенной радиостанции	20

Прослушивание файлов с устройства USB

Воспроизведение файлов с устройства USB	21
---	----

Прослушивание музыки с дополнительных аудиокomпонентов

Воспроизведение музыки с дополнительных аудиокomпонентов	23
---	----

Прослушивание музыки через подключение BLUETOOTH

Связывание системы с устройством BLUETOOTH и прослушивание музыки	24
Прослушивание музыки через зарегистрированное устройство	26
Прослушивание музыки с помощью одного касания (NFC).....	26

Дополнительная информация

Настройка функции автоматического режима ожидания	28
Настройка функции режима ожидания BLUETOOTH	29
Значения ON/OFF беспроводного сигнала BLUETOOTH.....	29
Регулировка звука	30
Использование таймеров	30
Настройка таймера сна	30
Настройка таймера воспроизведения	31
Использование меню настройки.....	32

Поиск и устранение неисправностей

Поиск и устранение неисправностей.....	34
Сообщения	37

Меры предосторожности/Технические характеристики

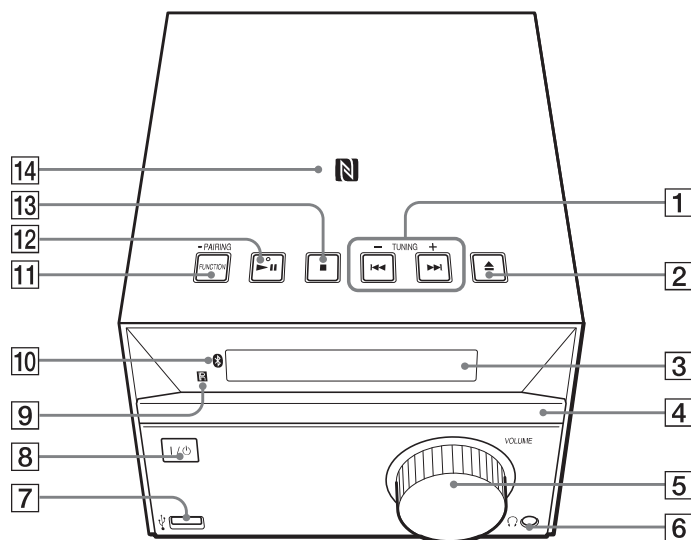
Меры предосторожности.....	39
Совместимые устройства USB и версии.....	41
Беспроводная технология BLUETOOTH.....	41
Технические характеристики	43

Расположение и функции регуляторов

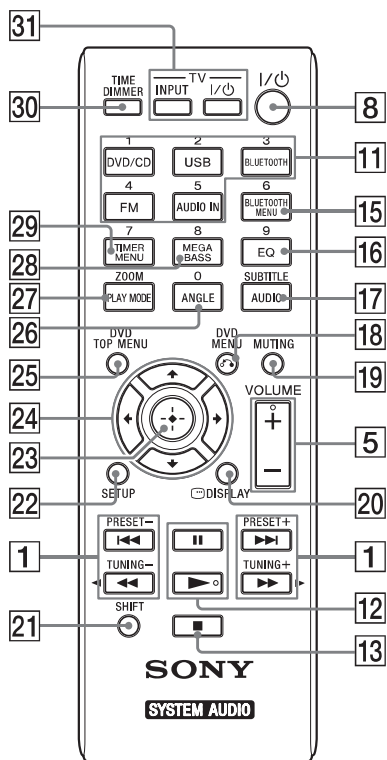
Примечание

В данном руководстве в основном объясняются операции, выполняемые с пульта дистанционного управления, однако такие же операции можно выполнять и с помощью кнопок на устройстве, имеющих такие же или подобные названия.

Устройство (вид спереди/сверху)



Пульт дистанционного управления



- 1** Кнопки **◀◀/▶▶** (предыдущая/следующая)
Используйте для перехода к началу дорожки или файла.
- Кнопка TUNING +/-**
Используйте для настройки необходимой радиостанции.
- Пульт ДУ: кнопки ◀◀/▶▶ (быстрая перемотка назад/вперед)**
Используйте для быстрой перемотки назад/вперед дорожки или файла.
- Пульт ДУ: кнопки PRESET +/-**
Используйте для вызова предустановленных станций.
- 2** Кнопка **▲** (открыть/закрыть)
Используйте для открывания и закрывания лотка для дисков **4**.

- 3** Экран дисплея
- 4** Лоток для дисков
Используйте для установки диска (стр. 14).
- 5** Устройство: элемент управления **VOLUME**
Пульт ДУ: кнопки VOLUME +/-
Используйте для регулировки громкости.
- 6** Гнездо **🎧 (наушники)**
Используйте для подключения наушников.
- 7** Порт **🔌 (USB)**
Используйте для подключения устройства USB (стр. 21).
- 8** Кнопка **I/O (питание)**
Используйте для включения и выключения питания.
- 9** Датчик дистанционного управления
- 10** Светодиодный индикатор **📶 (BLUETOOTH)**
Загорается или мигает для отображения статуса подключения BLUETOOTH.
- 11** Устройство: кнопка **FUNCTION/PAIRING**
- Используйте для изменения источника. При каждом нажатии выполняется переход на другой источник в следующей последовательности: DVD/CD → USB → BT AUDIO → FM → AUDIO IN
 - Нажмите и удерживайте для включения режима согласования BLUETOOTH.
- Пульт ДУ: кнопки DVD/CD/USB/BLUETOOTH/FM/AUDIO IN**
Используйте для выбора источника.
- 12** Устройство: кнопка **▶▶ (воспроизведение/пауза)**
Пульт ДУ: кнопки ▶▶ (воспроизведение)/|| (пауза)
Используйте для запуска или приостановки воспроизведения.

13 Кнопка ■ (остановка)

Используйте для остановки воспроизведения.

14 Метка N

Расположите смартфон/планшет, оснащенный функцией NFC, вблизи этой отметки для выполнения регистрации BLUETOOTH, подключения или отключения одним касанием (стр. 26).

15 Кнопка BLUETOOTH MENU

Используйте для открытия или закрытия меню BLUETOOTH (стр. 24, 25, 29).

16 Кнопка EQ

Используйте для выбора звукового эффекта (стр. 30).

17 Кнопка AUDIO/SUBTITLE

- Используйте для выбора формата аудиосигнала, если доступно несколько аудиосигналов
- Используйте для выбора режима приема FM (монофонический или стереофонический) при прослушивании стереофонических программ FM (стр. 19).
- Используйте для выбора языка субтитров при наличии многоязычных субтитров (стр. 17).

18 Кнопка ↶ (возврат)/DVD MENU

- Используйте для возврата к предыдущему экрану во время работы с папкой или списком файлов, отображаемых на экране телевизора.
- Используйте для открытия и закрытия меню DVD во время воспроизведения DVD VIDEO.

19 MUTING

Используйте для отключения и включения звука.

20 DISPLAY

Используйте для отображения или скрытия раскрывающегося меню режима поиска или информации о текущем воспроизведении. Подчеркивание “_” отображается на месте нераспознанного символа.

21 Кнопка SHIFT

Нажмите и удерживайте для использования номерных кнопок, кнопок TIME **30**, ZOOM **27** и SUBTITLE **17**.

22 Кнопка SETUP

Используйте для открытия или закрытия меню настройки.

23 Кнопка ⊕ (ввод)

Используйте для подтверждения элемента.

24 Кнопки ◀/▶/↶/↷

Используйте для выбора элемента.

25 Кнопка DVD TOP MENU

- Используйте для открытия главного меню DVD при воспроизведении диска DVD.
- Используйте для включения и выключения функции PBC при воспроизведении диска VIDEO CD с функцией PBC.

26 Кнопка ANGLE

Используйте для переключения ракурса просмотра, если на диске DVD VIDEO записаны сцены с несколькими ракурсами.

27 Кнопка PLAY MODE/ZOOM

- Используйте для выбора режима воспроизведения (стр. 14).
- Используйте для входа в режим предварительной настройки FM-радио (стр. 19).
- Используйте для увеличения или уменьшения изображения при просмотре дисков DVD VIDEO, VIDEO CD, видеофайлов Xvid или файлов JPEG.

28 Кнопка MEGA BASS

Используйте для усиления звучания басов (стр. 30).

29 Кнопка TIMER MENU

Используйте для установки меню таймера (стр. 30).

30 Кнопка TIME/DIMMER

- Используйте вместе с кнопкой SHIFT [2] для отображения часов. Данная операция выполняется даже при выключении системы (стр. 13).
- Используйте для изменения яркости экрана дисплея [3].

31 Кнопка TV INPUT

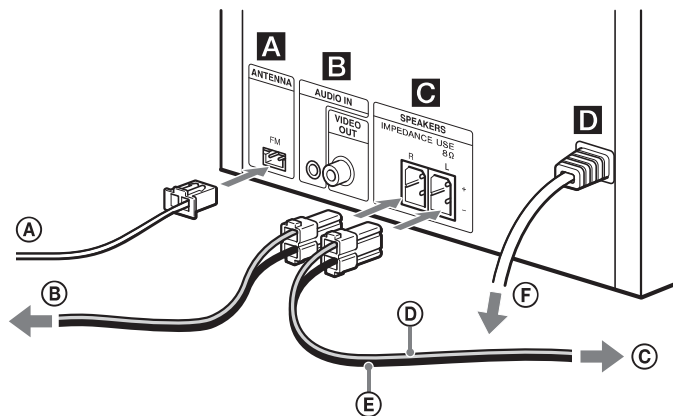
Используйте для переключения источника входа телевизора между телевизионным сигналом и другим

источником входа. Обратите внимание, что с помощью данного пульта ДУ можно управлять только телевизорами Sony.

Кнопка TV I/⏻ (питание)

Используйте для включения и выключения телевизора. Обратите внимание, что с помощью данного пульта ДУ можно управлять только телевизорами Sony.

Устройство (задняя часть)



A FM ANTENNA

Используется для подключения FM-антенны.

Примечание

- Выберите место и ориентацию, обеспечивающие хороший прием, а затем зафиксируйте FM-антенну на устойчивой поверхности (окно, стена и т. п.).
- Закрепите конец проволочной антенны FM при помощи липкой ленты.

B Гнезда AUDIO IN и VIDEO OUT

AUDIO IN:

Используется для подключения внешнего компонента с помощью соединительного аудиокабеля (не прилагается).

VIDEO OUT:

Используется для подключения к гнезду видеовхода телевизора или проектора с помощью видеокабеля (прилагается).

C SPEAKERS

Используется для подключения динамиков.

D Вход ~ AC IN (120 – 240 В переменного тока)

Используется для подключения кабеля питания к электрической розетке.

A Проволочная антенна FM (выдвигается горизонтально.)

B К правому динамику

C К левому динамику

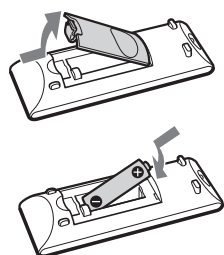
D Кабель динамика (красный/⊕)

E Кабель динамика (черный/⊖)

F К электрической розетке

Подготовка пульта дистанционного управления

Вставьте батарею R6 (размер AA) (не прилагаются), соблюдая полярность, как показано на следующем рисунке.

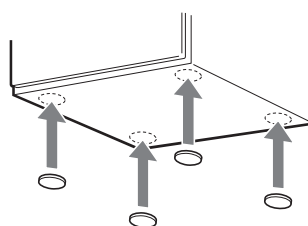


Примечания по использованию пульта дистанционного управления

- При обычном использовании срок эксплуатации батареи составляет приблизительно шесть месяцев.
- Если пульт дистанционного управления не будет использоваться в течение длительного времени, извлеките батарею во избежание повреждения из-за утечки содержимого батареи и коррозии.

Прикрепление ножек динамика

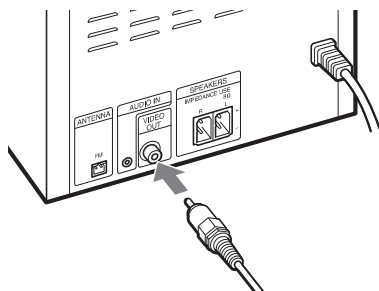
Чтобы не допустить соскальзывания динамиков, к каждому углу нижней части динамиков прикрепите прилагаемые ножки.



Начало работы

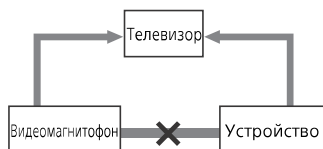
Подключение телевизора

С помощью прилагаемого видеокабеля подключите гнездо видеовхода телевизора к гнезду VIDEO OUT **В** устройства.



Подключение видеомагнитофона

Подключите телевизор и видеомагнитофон с помощью видео- и аудиокабелей (не прилагаются), как показано ниже.



Не подключайте напрямую.

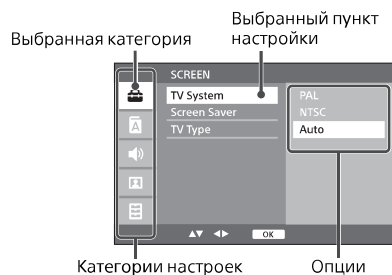
После подключения видеомагнитофона между данной системой и телевизором при просмотре видеосигнала, поступающего из системы, возможно рассеяние видеосигнала. Не подключайте видеомагнитофон между данной системой и телевизором.

Настройка системы цветного телевидения

После подключения телевизора при необходимости измените систему цветного телевидения с системы [PAL] или [NTSC]. В моделях для стран Европы, России, Океании, Китая, Африки и Ближнего Востока заводским значением по умолчанию для системы цветного телевидения является [PAL], а в других моделях – [NTSC]. Обратите внимание, что для моделей в странах Северной и Латинской Америки (за исключением моделей в Аргентине) функция настройки системы цветного телевидения недоступна.

1 Нажмите **I/⏻** **8** для включения системы.

2 Нажмите **SETUP** **22**, когда выбрана функция DVD/CD. На экране телевизора появится меню настройки.



3 Нажмите **↑/↓** **24** для выбора настроек меню [ЭКРАН], затем нажмите **+** **23**.

4 Нажмите \uparrow/\downarrow [24] для выбора параметра [ТВ-система], затем нажмите \oplus [23].

5 Нажмите \uparrow/\downarrow [24] для выбора значения [PAL] или [NTSC], затем нажмите \oplus [23].
Нажмите кнопку SETUP, чтобы закрыть меню настройки.

Примечание

- После изменения системы цветного телевидения экран телевизора может на мгновение погаснуть.

Установка часов

1 Нажмите I/⏻ [8] для включения системы.

2 Нажмите TIMER MENU [29].
При установке часов в первый раз перейдите к шагу 4.

3 Нажмите \uparrow/\downarrow [24] для выбора "CLOCK", затем нажмите \oplus [23].

4 Нажмите \uparrow/\downarrow [24], чтобы установить часы, затем нажмите \oplus [23].

5 Нажмите \uparrow/\downarrow [24], чтобы установить минуты, затем нажмите \oplus [23].
Завершите установку часов.

Примечание

- Установленные значения часов сбрасываются при отсоединении шнура питания и в случае перебоев питания.

Отображение часов, когда система выключена

Нажмите TIME/DIMMER [30] во время удерживания кнопки SHIFT [21]. Часы будут отображаться в течение приблизительно 8 секунд.

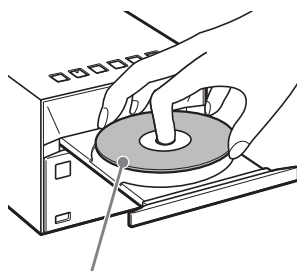
Воспроизведение диска

Воспроизведение диска DVD/CD

1 Нажмите DVD/CD [11].

2 Нажмите \blacktriangle [2] на устройстве, чтобы открыть лоток для дисков [4], затем вставьте в него диск.

Загрузите диск DVD/CD стороной с этикеткой (изображением) вверх.



Этикетка (изображение)

3 Нажмите \blacktriangle [2] на устройстве, чтобы закрыть лоток для дисков [4].

4 Нажмите \blacktriangleright [12].

При переключении на функцию "DVD/CD" с другой функции, когда диск уже вставлен, нажмите \blacktriangleright [12] после исчезновения сообщения "LOADING" с экрана дисплея [3]. Кнопка на пульте дистанционного управления или устройстве позволяет выполнять быструю перемотку назад/вперед, а также выбирать дорожку, файл или папку (для диска MP3/WMA) и т.д.

Извлечение диска DVD/CD

Нажмите \blacktriangle [2] на устройстве.

Совет

- Лоток для дисков можно заблокировать для открытия или закрытия. Нажмите и удерживайте FUNCTION [11] и TUNING- [1] на устройстве одновременно в течение 5 секунд, на экране дисплея [3] отобразится "LOCKED", а кнопка \blacktriangle [2] станет неактивной. Чтобы разблокировать лоток для дисков, повторите эту процедуру.

Примечание

- Не устанавливайте диски нестандартной формы (например, в форме сердца, квадрата, звезды). Это может привести к неустраняемым повреждениям системы.
- Не используйте диски с лентой или наклейками, так как это может привести к неисправности.
- При удалении диска не касайтесь его поверхности.
- Во время воспроизведения диска DVD не подключайте устройство USB. Это может привести к искажениям при воспроизведении.

Переключение режимов воспроизведения

Режим воспроизведения позволяет воспроизводить композиции непрерывно или в произвольном порядке.

1 Нажмите PLAY MODE [27].

2 Нажмите $\blacktriangle/\blacktriangledown$ [24] для выбора "PROGRAM" или "REPEAT", затем нажмите \oplus [23].

3 Нажмите $\blacktriangle/\blacktriangledown$ [24] для выбора режима воспроизведения, затем нажмите \oplus [23].
Можно выбрать следующие режимы воспроизведения.

PROGRAM

Режим воспроизведения	Эффект
PROGRAM*	Воспроизведение запрограммированных дорожек или файлов. Для получения дополнительной информации см. "Создание собственной программы (программное воспроизведение)" (стр. 16).

* Данный режим воспроизведения предназначен только для воспроизведения дисков CD-DA.

REPEAT

DVD

Режим воспроизведения	Эффект
CHAPTER	Повторное воспроизведение выбранного раздела. На экране дисплея [3] отобразится "REP CHP".
TITLE	Повторное воспроизведение выбранного раздела. На экране дисплея [3] отобразится "REP TIT".
ALL	Повторное воспроизведение всего содержимого. На экране дисплея [3] отобразится "REP ALL".
OFF	Отмена повтора воспроизведения.

CD-DA/MP3/WMA/VIDEO CD

Режим воспроизведения	Эффект
ONE	Повторное воспроизведение выбранной дорожки. На экране дисплея [3] отобразится "REP ONE".

Режим воспроизведения	Эффект
FOLDER*¹	Повторное воспроизведение всех дорожек в выбранной папке. На экране дисплея [3] отобразится "REP FLD".
ALL	Повторное воспроизведение всех дорожек на диске. На экране дисплея [3] отобразится "REP ALL".
SHUFFLE*²	Повторное воспроизведение всех дорожек в произвольном порядке. На экране дисплея [3] отобразится "SHUFFLE".
OFF	Отмена повтора воспроизведения.

*¹ Данный режим воспроизведения предназначен только для воспроизведения устройств USB или дисков MP3/WMA.

*² Данный режим воспроизведения предназначен только для воспроизведения CD-DA, устройств USB или дисков MP3/WMA.

Примечание

- При отсоединении кабеля питания режим воспроизведения выключается автоматически.

Примечание относительно воспроизведения дисков MP3/WMA

- Не сохраняйте ненужные папки или файлы на диске с файлами MP3/WMA.
- Папки, в которых нет файлов MP3/WMA, не распознаются в системе.
- Система может воспроизводить только те файлы MP3/WMA, которые имеют расширение ".mp3" или ".wma". Даже если название файла имеет расширение ".mp3" или ".wma", но файл не является аудиофайлом MP3/WMA, воспроизведение такого файла может привести к возникновению сильного шума, что может привести к повреждению вашей системы.

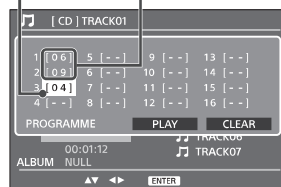
- Данная система совместима со следующим максимальным количеством папок и файлов MP3/WMA:
 - 188* папок (включая корневую папку)
 - 999 файлов
 - 999 файлов в одной папке
 - 8 иерархических уровней папок (в древовидной структуре файлов)
- * Сюда входят папки, в которых нет MP3/WMA или других файлов. Количество папок, которые может распознать система, может быть меньше текущего количества папок, что зависит от структуры папок.
- Совместимость со всем программным обеспечением кодирования/записи MP3/WMA, дисковыми CD-R/RW и носителями записи не гарантируется. Несовместимые MP3/WMA-диски могут воспроизводиться с помехами, прерыванием звука или не воспроизводиться вообще.

Создание собственной программы (программное воспроизведение)

Позволяет воспроизводить запрограммированную дорожку или файл на диске CD-DA. Для создания собственной программы потребуется выполнение операций на экране телевизора.

- 1 Нажмите PLAY MODE [27].
- 2 Нажмите \uparrow/\downarrow [24] для выбора "PROGRAM," затем нажмите \oplus [23].
На экране телевизора появится меню программы. Во время создания программы воспроизведение автоматически приостанавливается.

Программируемая дорожка Запрограммированная дорожка



- 3 Нажмите и удерживайте SHIFT [21], затем нажмите номерные кнопки, чтобы ввести двузначный номер дорожки (например "02" для дорожки 2).
Номера слева указывают на порядок воспроизведения.

- 4 Нажмите \downarrow [24], затем повторите процедуру шага 3, чтобы запрограммировать дополнительные дорожки.

- 5 Нажмите $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ [24] для выбора [ВОСПР.], чтобы начать воспроизведение программы.
Начать воспроизведение программы можно также, нажав \blacktriangleright [12].

Отмена программного воспроизведения

Удалите созданную программу.

- 1 Выберите "PROGRAM" в шаге 2 раздела "Создание собственной программы (программное воспроизведение)" (стр. 16), затем нажмите \oplus [23].
- 2 Нажмите $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ [24] для выбора [ОЧИСТИТЬ], затем нажмите \oplus [23].

Удаление запрограммированных дорожек

- 1 Выберите "PROGRAM" в шаге 2 раздела "Создание собственной программы (программное воспроизведение)" (стр. 16), затем нажмите ⊕ [23].
- 2 Нажмите ◀/▶/⏪/⏩ [24] для выбора номера дорожки, которую требуется удалить.
- 3 Нажмите и удерживайте кнопку SHIFT [21], затем нажмите "00".
- 4 Отображаемый номер дорожки изменится на "--", а дорожка будет удалена.

Совет

- Запрограммировать можно до 16 дорожек или файлов.
- Для повторного воспроизведения этой же программы нажмите кнопку ▶ [12].

Примечание

- При извлечении диска или кабеля питания после программирования все запрограммированные дорожки и файлы будут удалены.

Прочие операции воспроизведения

Изменение ракурсов (только для дисков, совместимых с DVD VIDEO)

Во время воспроизведения последовательно нажимайте ANGLE [26], чтобы выбрать нужный ракурс.

Отображение субтитров (только для дисков DVD VIDEO и видеофайлов Xvid)

Во время воспроизведения последовательно нажимайте SUBTITLE [17], удерживая нажатой кнопку SHIFT [21], чтобы выбрать нужный язык субтитров.

Изменение языка звуковой дорожки

Во время воспроизведения последовательно нажимайте AUDIO [17], чтобы выбрать нужный язык звуковой дорожки.

Воспроизведение диска VIDEO CD с функциями контроля воспроизведения PBC.

В начале воспроизведения диска VIDEO CD с функциями PBC (контроля воспроизведения) для выполнения операций появится меню PBC. Нажмите PRESET+/- [1] для выбора элемента, затем нажмите ⊕ [23] для подтверждения.

Воспроизведение без использования функции PBC

При отключении функции PBC нужную дорожку можно выбрать, нажимая ◀◀/▶▶ [1].

Увеличение отображаемого изображения


При просмотре дисков DVD VIDEO, VIDEO CD, видеофайлов Xvid или файлов JPEG можно увеличивать или уменьшать изображение.

Нажмите ZOOM [27] во время удерживания кнопки SHIFT [21] для увеличения изображения.





При каждом нажатии кнопки изменяется уровень увеличения. Увеличенное изображение можно прокрутить вверх, вниз, влево или вправо, нажимая ◀/▶/⏪/⏩ [24].

Поиск заголовка, раздела, дорожки и т.п.

При воспроизведении диска DVD

- 1 Нажмите  DISPLAY **[20]** во время воспроизведения.
В верхней части экрана телевизора появится раскрывающееся меню.
- 2 Нажимайте  /  **[24]** для перемещения в область номера заголовка или раздела.
- 3 Удерживая нажатой кнопку SHIFT **[21]**, нажимайте номерные кнопки, чтобы набрать номер заголовка или раздела (примеры: "02" для заголовка 2, "003" для раздела 3).
- 4 Нажмите  **[23]** для перехода в выбранный заголовок или раздел.

Воспроизведение CD

- 1 Нажмите  DISPLAY **[20]** во время воспроизведения.
В верхней части экрана телевизора появится раскрывающееся меню.
- 2 Нажимайте  /  **[24]** для перемещения в область номера дорожки.
- 3 Удерживая нажатой кнопку SHIFT **[21]**, нажимайте номерные кнопки, чтобы набрать двузначный номер дорожки (пример: "02" для дорожки 2).
- 4 Нажмите  **[23]** для перехода к выбранной дорожке.

Воспроизведение аудиофайла, файла изображения JPEG или видеофайла

Удерживая нажатой кнопку SHIFT **[21]**, нажимайте номерные кнопки, чтобы набрать двузначный номер файла (пример: "02" для файла 2).

Настройка радиостанции

- 1 Нажмите FM [11].
- 2 Нажмите и удерживайте TUNING +/- [1].
Индикация частоты на экране дисплея [3] начнет изменяться и остановится автоматически при приеме стереофонического радиосигнала FM (**автоматическая настройка**).

Настройка вручную

Последовательно нажимайте кнопку TUNING +/- [1] для настройки на требуемую станцию. При каждом нажатии значение частоты увеличивается/уменьшается на один шаг.

Совет

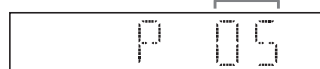
- Для снижения помех во время приема радиостанции FM со стереофоническим сигналом нажимайте кнопку AUDIO [17] для выбора "MONO", затем нажмите ⊕ [23] для выбора монофонического приема. Это позволяет снизить уровень шумов.

Предварительная установка радиостанций

Вы можете выполнить предварительную настройку нужных радиостанций.

- 1 Выполните настройку необходимой станции.
- 2 Нажмите PLAY MODE [27].
На экране дисплея [3] будет мигать предварительно установленный номер.
- 3 Нажмите PRESET +/- [1] для выбора предварительно установленного номера, затем нажмите ⊕ [23].
Предварительно установленный номер можно выбрать нажатием ▲/▼ [24] или с помощью номерных кнопок, удерживая кнопку SHIFT.

Предварительно установленный номер



"COMPLETE" отобразится на экране дисплея [3], а радиостанция будет зарегистрирована под предварительно установленным номером.

Повторите указанные выше шаги для регистрации других радиостанций.

Совет

- Вы можете предварительно настроить до 20 станций FM.
- При выборе уже зарегистрированного номера в шаге 3, предварительно настроенная радиостанция будет заменена текущей настроенной радиостанцией.

Выбор предварительно настроенной радиостанции

- 1 Нажмите FM **[1]**.
- 2 Нажмите PRESET +/- **[1]**, чтобы выбрать предварительно установленный номер.
Предварительно установленный номер можно также выбрать нажатием номерных кнопок во время удерживания кнопки SHIFT **[2]**.

Воспроизведение файлов с устройства USB

Вы можете воспроизводить аудиофайлы, хранящиеся на устройстве USB, например WALKMAN® или цифровом мультимедийном проигрывателе, на данной системе, подключив USB-устройство к системе.

Для получения дополнительной информации о совместимых устройствах USB см. "Совместимые устройства USB и версии" (стр. 41).

1 Нажмите USB [11].

2 Подключите устройство USB к порту Ψ (USB) [7] на передней части устройства.

Подключите устройство USB напрямую или через кабель USB, прилагаемый к устройству USB, к порту Ψ (USB) [7].

Подождите, пока не исчезнет сообщение "SEARCH".

3 Нажмите \blacktriangleright [12].

Начнется воспроизведение. Вы можете выполнять быструю перемотку назад/вперед, выбирать дорожку или папку с помощью пульта дистанционного управления или кнопки на устройстве.

Совет

- При воспроизведении устройства USB можно выбрать режим воспроизведения. Нажмите PLAY MODE [27] и выберите "REPEAT." Для получения дополнительной информации см. "Переключение режимов воспроизведения" (стр. 14). Для файлов на устройстве USB не удастся запрограммировать порядок воспроизведения.
- Если подключено устройство USB, автоматически начнется зарядка аккумулятора. Если не удастся выполнить зарядку устройства USB, отключите и снова подключите устройство. Некоторые устройства USB могут не заряжаться системой. Для получения дополнительной информации о состоянии зарядки устройства USB см. руководство по эксплуатации, прилагаемое к устройству USB.

Примечание

- Порядок воспроизведения для системы может отличаться от порядка воспроизведения подключенного цифрового музыкального проигрывателя.
- Перед извлечением устройства USB выключите систему. Извлечение устройства USB при работающей системе может привести к повреждению данных на устройстве USB.
- Если требуется подключение с помощью USB-кабеля, подключите USB-кабель, прилагаемый к устройству USB. Для получения дополнительной информации о подключении обратитесь к руководству по эксплуатации подключаемого устройства USB.
- В зависимости от типа подключенного устройства USB может потребоваться некоторое время, прежде чем появится сообщение "SEARCH".
- Не подключайте устройство USB через USB-концентратор.
- После подключения устройства USB система считывает все файлы на устройстве USB. Если на устройстве USB много папок или файлов, для считывания данных с устройства USB может потребоваться много времени.
- С некоторыми подключенными устройствами USB может потребоваться продолжительное время для передачи сигнала с системы или для окончания чтения файлов на устройстве USB.
- Не гарантируется совместимость со всеми программами кодирования/записи. Если аудиофайлы на устройстве USB были изначально закодированы с помощью несовместимого программного обеспечения, они могут воспроизводиться с помехами или не воспроизводиться вообще.

- Максимальное количество папок и файлов на устройстве USB, совместимом с системой, составляет:
 - 188* папок (включая корневую папку)
 - 999 файлов
 - 999 файлов в одной папке
 - 8 иерархических уровней папок (в древовидной структуре файлов)

* Сюда входят папки, в которых нет воспроизводимых аудиофайлов, и пустые папки. Количество папок, которые может распознать система, может быть меньше текущего количества папок, что зависит от структуры папок.
 - Система может поддерживать не все функции подключенного устройства USB.
 - Папки, не содержащие аудиофайлов, не распознаются.
 - Данная система поддерживает воспроизведение следующих аудиоформатов:
 - MP3: расширение файла ".mp3"
 - WMA** : расширение файла ".wma"
- Имейте в виду, что даже если имя файла имеет правильное расширение, но содержимое файла ему не соответствует, при воспроизведении такого файла возможен громкий шум или неполадки.
- ** Файлы с защитой авторских прав DRM (Digital Rights Management) или файлы, загруженные из онлайн-музыкальных магазинов, не могут воспроизводиться на этой системе. Если вы попытаетесь воспроизвести один из этих файлов, система будет воспроизводить следующий незащищенный аудиофайл.

Прослушивание музыки с дополнительных аудиокомпонентов

Воспроизведение музыки с дополнительных аудиокомпонентов

Вы можете воспроизводить дорожки с дополнительных аудиокомпонентов, подключенных к устройству.

Примечание

- Перед этим нажмите VOLUME – [5] для уменьшения громкости.

- 1 Нажмите AUDIO IN [11].
- 2 Подключите аудиокабель к гнезду AUDIO IN **B** на задней части устройства и терминалу вывода дополнительного внешнего оборудования.
- 3 Начнется воспроизведение с подключенного компонента. Во время воспроизведения отрегулируйте громкость на подключенном устройстве.
- 4 Нажмите VOLUME +/- [5] для регулировки уровня громкости.

Примечание

- Если уровень громкости подключенного компонента слишком низкий, система может автоматически перейти в режим ожидания. Для получения дополнительной информации см. "Настройка функции автоматического режима ожидания" (стр. 28).

Прослушивание музыки через
подключение BLUETOOTH

Связывание системы с устройством BLUETOOTH и прослушивание музыки

Благодаря беспроводному подключению вы можете слушать музыку с вашего устройства BLUETOOTH.

Перед использованием функции BLUETOOTH выполните связывание для регистрации устройства BLUETOOTH.

Примечание

- Разместите подключаемое устройство BLUETOOTH на расстоянии до одного метра от системы.
- Если устройство BLUETOOTH поддерживает функцию касания (NFC), перейдите к следующей процедуре. См. "Прослушивание музыки с помощью одного касания (NFC)" (стр. 26).

- 1 Нажмите BLUETOOTH MENU [15].
Если выбрана функция BLUETOOTH, когда в системе отсутствует информация о связывании, автоматически будет включен режим связывания.
Можно также выполнить связывание с помощью кнопки на устройстве. См. "Связывание с помощью кнопки на устройстве" (стр. 25).

- 2 Нажмите ▲/▼ [24] для выбора "PAIRING", затем нажмите ⊕ [23].

Система перейдет в режим связывания. "PAIRING" отобразится на экране дисплея [3] и будет быстро мигать светодиодный индикатор Ⓜ (BLUETOOTH) [10].

- 3 Выполните поиск данной системы на устройстве BLUETOOTH.

На дисплее устройства BLUETOOTH появится список найденных устройств.

- 4 Выберите [SONY:CMT-SBT40D] (эта система).

Если потребуются ввод пароля доступа введите на устройстве BLUETOOTH "0000".

Если данная система не отображается на экране дисплея, выполните действия, начиная с шага 1.

По завершении связывания автоматически будет установлено соединение BLUETOOTH. "BT AUDIO" отобразится на экране дисплея [3] системы и загорится светодиодный индикатор Ⓜ (BLUETOOTH) [10].
Выполните это действие в течение 5 минут, в противном случае связывание будет отменено. Если связывание отменено, выполните действия, начиная с шага 1.

- 5 Нажмите ► [12].

Начнется воспроизведение. В зависимости от устройства BLUETOOTH нажмите ► [12] еще раз. Вам также может потребоваться включить музыкальный проигрыватель на устройстве BLUETOOTH.

- 6** Нажмите VOLUME +/- [5] для регулировки уровня громкости.
Если громкость невозможно изменить на системе, отрегулируйте ее на устройстве BLUETOOTH.

Связывание с помощью кнопки на устройстве

- 1 Последовательно нажимайте FUNCTION [11] для выбора "BT AUDIO".
- 2 Нажмите и удерживайте FUNCTION [11], пока не начнет быстро мигать светодиодный индикатор [8] (BLUETOOTH) [10]. Система перейдет в режим связывания. "PAIRING" отобразится на экране дисплея [3].

Чтобы установить соединение BLUETOOTH, выполните те же действия после шага 2 с помощью пульта дистанционного управления.

Совет

- Можно выполнить согласование с другим устройством BLUETOOTH, если установлено соединение BLUETOOTH с одним устройством BLUETOOTH.

Примечание

- Данные действия могут быть недоступны для некоторых устройств BLUETOOTH. Дополнительно к этому текущие действия могут различаться в зависимости от подключенного устройства BLUETOOTH.
- После однократного выполнения связывания выполнение повторного связывания не требуется. В следующих случаях связывание необходимо выполнить заново:
 - Информация о связывании была удалена при проведении ремонта устройства BLUETOOTH.
 - Вы пытаетесь связать систему с более чем 8 устройствами BLUETOOTH. Данную систему можно связать не более чем с 8 устройствами BLUETOOTH. При связывании еще одного устройства BLUETOOTH, если уже связано 8 устройств, информация об устройстве, которое было связано с системой первым, будет перезаписана информацией о новом устройстве.
 - Информация о регистрации связывания данной системы удалена с подключенного устройства.

- При инициализации системы или удалении записи о связывании с системой вся информация о связывании будет удалена.
- Звук данной системы не может быть перенаправлен на динамик BLUETOOTH.
- "Пароль доступа" может также называться "код доступа", "PIN-код", "номер PIN", "пароль" и др.
- Нельзя выполнить соединение BLUETOOTH с другим устройством BLUETOOTH, если уже установлено соединение BLUETOOTH с одним устройством BLUETOOTH. Сначала прервите соединение, затем установите соединение с другим устройством.
- Система поддерживает только Sub Band Codec.

Отмена связывания с устройством BLUETOOTH

Нажмите BLUETOOTH MENU [15], BLUETOOTH [11] или измените источник.

Совет

- Если в системе отсутствует информация о связывании, связывание не удастся отменить.

Отмена соединения с устройством BLUETOOTH

Нажмите BLUETOOTH MENU [15] и +/- [24] для выбора "DISCONNECT", затем нажмите [23].

Совет

- Выполните подключение BLUETOOTH с устройства BLUETOOTH.

Удаление информации о регистрации связывания

- 1 Нажмите BLUETOOTH [11].
- 2 Нажмите и удерживайте FUNCTION [11] и [2] на устройстве одновременно, пока не отобразится "RESET" на экране дисплея [3].

Примечание

- Если вы удалите информацию связывания, вы не сможете выполнить соединение BLUETOOTH до тех пор, пока заново не выполните связывание.

Прослушивание музыки через зарегистрированное устройство

После выполнения шага 1 в разделе "Связывание системы с устройством BLUETOOTH и прослушивание музыки" используйте устройство BLUETOOTH для подключения к системе, затем нажмите ► [12] для начала воспроизведения.

Прослушивание музыки с помощью одного касания (NFC)

NFC - это технология беспроводной связи на небольших расстояниях для связывания различных устройств, таких как мобильные телефоны и теги IC. Просто прикоснитесь вашим смартфоном/планшетом к системе. Устройство включится автоматически, и будет выполнено связывание и подключение BLUETOOTH. Перед этим активируйте функцию NFC.

1 Коснитесь смартфоном/планшетом метки N [14] на устройстве.

Коснитесь смартфоном/планшетом устройства и, сохраняя прикосновение, дождитесь вибрации смартфона/планшета или воспроизведения короткого звука. Обратитесь к руководству пользователя смартфона/планшета для получения информации о том, каким местом смартфона/планшета следует прикасаться.

2 После выполнения подключения нажмите ► [12].

Начнется воспроизведение. Для отключения установленного соединения прикоснитесь вашим смартфоном/планшетом к метке N [14] устройства.

Совет

- Совместимыми являются смартфоны, оснащенные функцией NFC (совместимые операционные системы: Android версии 2.3.3 или более поздней за исключением Android 3.x).

Для информации о совместимых устройствах обращайтесь на указанный ниже веб-сайт.

Для клиентов в Европе:

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

Для клиентов в других странах/регионах:

<http://www.sony-asia.com/support>

- Если смартфон/планшет не отвечает даже при касании устройства, загрузите приложение "NFC Easy Connect" на смартфон/планшет и запустите его. Затем выполните касание устройства еще раз. "NFC Easy Connect" - это бесплатное приложение для использования исключительно на устройствах Android™. Выполните сканирование следующего кода 2D.



- При прикосновении смартфоном/планшетом, совместимым с NFC, к системе, когда к ней подключено другое устройство BLUETOOTH, устройство BLUETOOTH будет отключено и система подключится к смартфону/планшету.

Примечание

- В некоторых странах и регионах загрузка приложения, совместимого с NFC, может быть недоступна.
- Для некоторых смартфонов/планшетов эта функция может быть доступна без загрузки "NFC Easy Connect". В этом случае эксплуатация и технические характеристики смартфонов/планшетов могут отличаться от описания в данном руководстве. Для дополнительной информации обратитесь к руководству пользователя смартфона/планшета.
- Может произойти сбой соединения BLUETOOTH, если касание системы смартфоном/планшетом с помощью функции NFC выполняется при установке диска CD/DVD или поиске устройства USB.

- Если устройство включается, и запускается воспроизведение с помощью соединения BLUETOOTH с помощью одного касания (NFC), звук может быть не слышен с самого начала дорожки. Чтобы запустить воспроизведение с начала, нажмите **⏮** **1** или установите соединение BLUETOOTH после включения системы.

Дополнительная информация

Настройка функции автоматического режима ожидания

Система автоматически перейдет в режим ожидания через примерно 15 минут, если устройство не используется и не выводится аудиосигнал (Функция автоматического перехода в режим ожидания).

По умолчанию функция автоматического перехода в режим ожидания включена.

1 Нажмите **I/O** [8] для включения системы.

2 Нажмите и удерживайте **I/O** [8] в течение более 3 секунд. "AUTO STANDBY ON" отобразится на экране дисплея [3]. Для отключения функции повторите ту же процедуру. "AUTO STANDBY OFF" отобразится на экране дисплея [3], а функция будет отключена.

Совет

- Если в системе включается режим ожидания, отобразится "STANDBY" и будет мигать 8 раз на экране дисплея [3].

Примечание

- Функция автоматического перехода в режим ожидания не работает для функции радио (FM), даже если она активирована.
- Система может не перейти в режим ожидания автоматически в следующих случаях:
 - при использовании функции FM
 - при обнаружении аудиосигнала
 - во время воспроизведения аудиодорожек или файлов
 - при использовании таймера воспроизведения или таймера сна

- Система выполняет отсчет времени (примерно 15 минут) заново, пока не перейдет в режим ожидания, даже если функция автоматического перехода в режим ожидания включена в следующих случаях:
 - если подключено устройство USB при активной функции USB
 - если нажата кнопка на пульте дистанционного управления или устройстве

Настройка функции режима ожидания BLUETOOTH

При включении функции режима ожидания BLUETOOTH система переходит в режим ожидания подключения BLUETOOTH, даже если система выключена. Данный режим отключен по умолчанию.

1 Нажмите BLUETOOTH MENU [15].

2 Нажмите \uparrow/\downarrow [24] для выбора "BT: STBY", затем нажмите \oplus [23].

3 Нажмите \uparrow/\downarrow [24] для выбора "ON" или "OFF", затем нажмите \oplus [23].

4 Нажмите \mathbb{I}/\mathbb{O} [8] для отключения системы.

Совет

- Если выбран параметр "ON", система включится автоматически и вы сможете прослушивать музыку, установив соединение BLUETOOTH, на подключенном компоненте BLUETOOTH.

Примечание

- Если в системе отсутствует информация о связывании, этот режим будет недоступен. Чтобы использовать этот режим, система должна быть подключена к устройству и должна содержать информацию связывания.

Значения ON/OFF беспроводного сигнала BLUETOOTH

Если устройство включено, вы можете осуществлять управление сигналом BLUETOOTH. По умолчанию для функции установлено значение ON.

1 Включите устройство.

2 Нажмите и удерживайте $\blacktriangleright\|\blacktriangleleft$ [12] и $\blacktriangleleft\blacktriangleleft$ [1] на устройстве одновременно в течение 5 секунд.

3 После появления "BT OFF" (сигнал беспроводного BLUETOOTH отключен) или "BT ON" (сигнал беспроводного BLUETOOTH включен) отпустите кнопку.

Совет

- Если для данного параметра установлено значение OFF, функция BLUETOOTH недоступна.
- Если коснуться устройством смартфона/планшета с функцией NFC, когда для этой настройки установлено значение OFF, система будет включена и эта настройка будет изменена на ON.
- Если данный параметр отключен, режим ожидания BLUETOOTH не может быть установлен.
- Если данный параметр отключен, главное устройство и устройство BLUETOOTH будет невозможно связать.

Регулировка звука

Можно выбрать необходимый режим звука из списка различных стилей и изменить эффективность басового звучания.

Выбор необходимого звучания

Последовательно нажимайте EQ [16] для выбора необходимого звучания: "R AND B/HIP HOP", "FLAT", "ROCK", "POP", "JAZZ", "CLASSIC".

Изменение эффективности басового звучания

Нажмите MEGA BASS [28]. При каждом нажатии функция включается ("BASS ON") и выключается ("BASS OFF").

Совет

- По умолчанию для функции установлено значение "BASS ON".

Использование таймеров

Устройство располагает таймером сна и таймером воспроизведения.

Примечание

- Таймер сна имеет приоритет над таймером воспроизведения.

Настройка таймера сна

В указанное время система отключится автоматически.

1 Нажмите TIMER MENU [29].

2 Нажмите ▲/▼ [24] для выбора "SLEEP", затем нажмите ⊕ [23].

3 Нажмите ▲/▼ [24] для выбора установленного времени. Можно выбрать значение от "SLEEP 10" (10 минут) до "SLEEP 90" (90 минут) с шагом 10 минут или значение "AUTO". При выборе "AUTO" система отключается автоматически по завершении воспроизведения CD или устройства USB.

Совет

- Для просмотра времени, оставшегося до включения таймера сна, выполните шаги 1 и 2 выше.
- Функция таймера сна работает, даже если не установлены часы.

Отмена таймера сна

Выберите "OFF" в шаге 3 выше.

Настройка таймера воспроизведения

Можно прослушивать CD, музыку с устройств USB или радио в установленное время.

Примечание

- Перед настройкой таймера убедитесь, что часы настроены (стр. 13).

1 Подготовьте источник звука.

2 Нажмите **TIMER MENU** [29].

3 Нажмите **▲/▼** [24] для выбора "PLAY SET", затем нажмите **+** [23].

Время активации начнет мигать на экране дисплея [3].

4 Нажмите **▲/▼** [24] для выбора времени, затем нажмите **+** [23].

Выполните ту же процедуру для установки минут ("MINUTE") активации, затем часов ("HOUR") и минут ("MINUTE") времени отключения.

5 Нажмите **▲/▼** [24] для выбора необходимого источника звука, затем нажмите **+** [23].

Отобразится окно подтверждения таймера воспроизведения.

6 Нажмите **I/⏻** [8] для отключения системы.

Совет

- Если источником звука выбрано радио, заранее настройте радиостанцию перед отключением системы (стр. 19).
- Чтобы изменить настройки таймера, выполните процедуры еще раз с начала.

Примечание

- Система включится в указанное в таймере воспроизведения время. Если источником звука является CD, диск MP3/WMA или USB, для начала воспроизведения может потребоваться некоторое время.
- Таймер воспроизведения не будет работать, если в установленное время устройство было включено.
- Если в качестве источника звука для таймера воспроизведения установлена радиостанция, для таймера воспроизведения будет выбрана последняя воспроизводившаяся радиостанция. Если изменить частоту после настройки таймера, настройка радиостанции для таймера будет также изменена.

Проверка установки

1 Нажмите **TIMER MENU** [29].

2 Нажмите **▲/▼** [24] для выбора "SELECT", затем нажмите **+** [23].

3 Нажмите **▲/▼** [24] для выбора "PLAY SEL", затем нажмите **+** [23].
Отобразятся настройки таймера на экране дисплея [3].

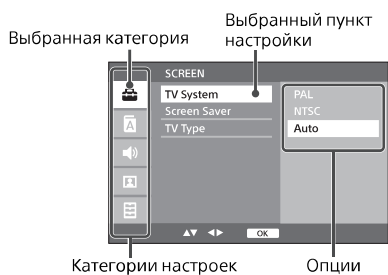
Отмена таймера

Выберите "OFF" в шаге 3 раздела "Проверка установки" (стр. 31).

Использование меню настройки

К элементам меню можно применить различные настройки. Настраиваемые элементы зависят от страны или региона. Настройка по умолчанию подчеркнута.

- 1 Нажмите **SETUP** [22], когда выбрана функция DVD/CD. На экране телевизора появится меню настройки.



- 2 Нажмите **←/↑/↓/→** [24] для выбора категории и элемента настройки, затем нажмите **+** [23].

- 3 Нажмите **↑/↓** [24] для выбора параметра, который необходимо изменить, затем нажмите **+** [23] для подтверждения выбора.

- 4 Нажмите **SETUP** [22], чтобы закрыть меню настройки.

Настройки меню [ЭКРАН]

[ТВ-система]

[PAL]: для телевизора системы PAL.

[NTSC]: для телевизора системы NTSC.

[Авто]: для телевизора, совместимого как с системой PAL так и с системой NTSC.

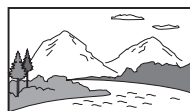
[Заставка]

[Вкл.]: экранная заставка появится через 10 минут в режиме остановки, паузы, отсутствия диска, извлечения.

[Выкл.]: выключение экранной заставки.

[Тип ТВ]

[16:9]: выберите этот параметр при подключении широкоэкрannого телевизора или телевизора с функцией широкоформатного режима.



[4:3PS]: изображение заполняет весь экран по высоте. Боковые края изображения обрезаются.



[4:3LB]: отображается широкоэкрannое изображение с черными полосами в верхней и нижней частях экрана.



Настройки меню [ЯЗЫК]

[Экранное меню] (Экранная индикация)

Выбор языка, отображаемого на экране телевизора.

[Аудио]

Выбор языка аудио для дисков DVD с несколькими звуковыми дорожками.

[Субтитры]

Выбор языка субтитров, записанных на диске DVD VIDEO.

[Меню]

Можно выбрать нужный язык для меню диска.

Настройки меню [АУДИО]

[Динам. диап.]

Настройка уровня динамического диапазона для аудиовыхода.

Настройки меню [ВИДЕО]

[Яркость]

Настройка уровня яркости изображения.

[Контраст]

Настройка уровня контрастности изображения.

[Оттенок]

Настройка уровня оттенка (цветового тона).

[Насыщенность]

Настройка уровня насыщенности цвета изображения.

[Резкость]

Настройка уровня резкости контуров изображения.

Настройки меню [ПРЕДПОЧТЕНИЕ]

[Рейтинг]

Ограничение воспроизведения дисков DVD с уровнями доступа. Сцены можно заблокировать или заменить на другие сцены.

Если установлен пароль, перед изменением уровня доступа обязательно снимите защиту паролем, введя пароль (см. "[Пароль]").

Нажмите $\blacktriangle/\blacktriangledown$ [24] для выбора уровня доступа между значениями от [0 Блок. все] до [8 Без лим.], затем нажмите \oplus [23].

[Пароль]

Во избежание нежелательных действий можно установить пароль для настроек меню [Рейтинг] и [По умолчанию].

Введите новый четырехзначный пароль, затем нажмите \oplus [23].

При необходимости изменить пароль введите пароль, чтобы разблокировать поле ввода, затем введите новый пароль. Если вы забыли пароль, для подтверждения текущего пароля выполните описанную ниже процедуру.

1 Нажмите DVD/CD [11].

2 Нажмите \blacktriangle [2] на устройстве, чтобы открыть лоток для дисков.

3 Нажмите \blacksquare [13] и ZOOM [27] во время удерживания кнопки SHIFT [21], затем нажмите \oplus [23].

Появится [ПОЛЬЗ. СТРАН.], и вы можете подтвердить текущий пароль. Для выхода из раздела [ПОЛЬЗ. СТРАН.] нажмите SETUP.

[По умолчанию]

Можно восстановить заводские значения по умолчанию для всех параметров меню настройки и личных настроек.

Если установлен пароль, обязательно снимите защиту паролем, введя пароль. Перед выполнением восстановления значений по умолчанию см. "[Пароль]" раздела "Настройки меню [ПРЕДПОЧТЕНИЕ]" (стр. 33).

Нажмите \rightarrow [24] для выбора [Восстанов.], затем нажмите \oplus [23].

Поиск и устранение неисправностей

Если возникает проблема при использовании системы, выполните следующие действия до обращения к ближайшему дилеру Sony. Если отображается сообщение об ошибке, запишите его содержание.

1 Проверьте, указана ли проблема в разделе “Поиск и устранение неисправностей”.

2 См. следующие веб-сайты поддержки клиентов.
Для клиентов в Европе:
<http://support.sony-europe.com/>
Для клиентов в других странах/
регионах:
<http://www.sony-asia.com/support>

На этих веб-сайтах содержится актуальная информация о поддержке и наиболее часто задаваемые вопросы.

3 Если после выполнения шагов 1 и 2 не удастся решить проблему, обратитесь к ближайшему дилеру Sony.

Если неполадки продолжают после принятия всех вышеперечисленных мер, обратитесь к ближайшему дилеру Sony.

При отправке системы в ремонт приложите все компоненты системы (основное устройство и пульт дистанционного управления). Данное устройство используется в системе, поэтому для определения проблемы потребуется вся система.

Если “PROTECT” отображается на экране дисплея [3]

Немедленно отсоедините кабель питания, после исчезновения “PROTECT” проверьте следующее.

Убедитесь, что отсутствует короткое замыкание кабелей динамиков + и -.

Убедитесь, что вентиляционные отверстия системы не заблокированы.

Если проверены вышеуказанные условия и проблема не найдена, подсоедините снова кабель питания и включите систему. Если неполадки продолжают, обратитесь к ближайшему дилеру Sony.

Общие

Система не включается.

→ Убедитесь, что вилка шнура питания включена в розетку правильно.

Система неожиданно переходит в режим ожидания.

→ Это не является неисправностью. Система автоматически перейдет в режим ожидания примерно через 15 минут, если устройство не используется и не выводится аудиосигнал. См. “Настройка функции автоматического режима ожидания” (стр. 28).

Происходит неожиданная отмена настроек часов или времени воспроизведения.

→ Если в течение минуты не выполняются никакие действия, будет выполнена отмена настроек часов или таймера воспроизведения. Выполните операцию с начала еще раз.

Нет звука.

→ Увеличьте громкость устройства.

→ Убедитесь, что внешний компонент правильно подключен к гнезду AUDIO IN [B] и выберите параметр AUDIO IN.

→ Возможно, выбранная радиостанция временно приостановила вещание.

Сильные помехи или шум.

- ➔ Отодвиньте систему от источников шума.
- ➔ Подключите систему к другой сетевой розетке.
- ➔ Рекомендуется использование электрического разветвителя переменного тока с фильтром помех (не прилагается).

Не работает пульт дистанционного управления.

- ➔ Удалите любые препятствия между пультом дистанционного управления и его датчиком на устройстве и расположите устройство вдали от ламп искусственного освещения.
- ➔ Наведите пульт дистанционного управления на его датчик [9] на устройстве.
- ➔ Переместите пульт дистанционного управления поближе к системе.
- ➔ Замените батареи.

DVD/CD-DA/MP3/WMA

“LOCKED” отображается на экране дисплея [3], а диск не удается извлечь из слота для дисков.

- ➔ Включена функция блокировки лотка для дисков. Отключите эту функцию (стр. 14).

Диск или файл не воспроизводится.

- ➔ Диск, который не был финализирован (диск CD-R или CD-RW, в который можно добавить данные).

Звук прерывается, или диск не воспроизводится.

- ➔ Возможно, диск загрязнен или поцарапан. Если диск загрязнен, протрите его.
- ➔ Изолируйте систему от вибрации (например, разместите ее на устойчивой подставке).

Воспроизведение начинается не с первой дорожки или файла.

- ➔ Убедитесь, что выбран правильный режим воспроизведения. Если выбран режим “SHUFFLE” или “PROGRAM”, измените параметр (стр. 14).

Ожидание начала воспроизведения занимает больше времени, чем обычно.

- ➔ При использовании следующих дисков может потребоваться больше времени для начала воспроизведения:
 - диск, записанный с использованием сложной разветвленной структуры папок
 - диск, записанный в формате нескольких сеансов
 - диск, содержащий много папок.

Изображение

Отсутствует изображение.

- ➔ Соединительный видеокабель подключен ненадежно.
- ➔ Устройство не подключено к правильному входному гнезду телевизора.
- ➔ Система не выбрана через видеовход телевизора.
- ➔ Убедитесь, что система подключена к телевизору с помощью видеокабеля (прилагается) для просмотра изображений.

В настройках параметра “[Тип ТВ]” в разделе “Настройки меню [ЭКРАН]” установлено форматное соотношение экрана, но изображение не заполняет экран телевизора целиком.

- ➔ Форматное соотношение экрана зафиксировано на диске.

Искажения цветности на экране телевизора.

- ➔ Динамики системы оснащены магнитами, которые вследствие воздействия на работу системы могут вызывать искажения. При возникновении искажения цветности на экране телевизора проверьте следующее.
 - Установите динамики на расстоянии не менее 0,3 метра от телевизора.
 - Если искажение цветности не устранено, выключите телевизор и включите его через 15-30 минут.
 - Отодвиньте динамики подальше от телевизора.

Значение параметра [ТВ-система] не соответствует настройкам телевизора.

- Переустановите значение (см. “[По умолчанию]” в разделе “Настройки меню [ПРЕДПОЧТЕНИЕ]”).

Устройство USB

Для получения дополнительной информации о совместимых устройствах USB см. “Совместимые устройства USB и версии” (стр. 41).

Подключено неподдерживаемое устройство USB.

- ➔ Могут возникать следующие неисправности.
 - Устройство USB не распознается.
 - В системе не отображаются названия файлов или папок.
 - Не удастся выполнить воспроизведение.
 - Звук прерывается.
 - Наличие шума.
 - На выводе звуковой сигнал искажен.

Нет звука.

- ➔ Устройство USB подключено неправильно. Выключите систему и затем повторно подключите устройство USB.

Воспроизводится шум, звук прерывается или искажен.

- ➔ Подключено неподдерживаемое устройство USB. Подключите поддерживаемое устройство USB.
- ➔ Отключите систему, затем переподключите устройство USB и включите систему.
- ➔ Сами музыкальные данные содержат помехи или искаженный звук. Из-за состояния компьютера при создании музыкальных данных могут возникать шумы. В этом случае удалите файл и отправьте музыкальные данные повторно.
- ➔ При кодировании файлов использовалась слишком низкая скорость передачи. Отправьте на устройство USB файлы, закодированные с более высокой скоростью передачи данных.

Индикатор “SEARCH” отображается дольше, чем обычно, или воспроизведение начинается с большой задержкой.

- ➔ Процесс считывания может занимать много времени в следующих случаях.
 - На устройстве USB содержится много папок или файлов.
 - Структура файлов слишком сложна.

- Недостаточно свободного места в памяти.
- Внутренняя память фрагментирована.

Имя файла или папки (имя альбома) отображается неверно.

- ➔ Повторно отправьте музыкальные данные на устройство USB, так как данные, хранящиеся на устройстве USB, могут быть повреждены.
- ➔ Ниже приводятся коды символов, которые могут отображаться данной системой:
 - Прописные буквы (от A до Z).
 - Цифры (от 0 до 9).
 - Символы (< > +, [] \ _).Другие символы показываются как “_”.

Устройство USB не распознается.

- ➔ Выключите систему, повторно подсоедините устройство USB, а затем включите систему.
- ➔ Возможно, подключено несовместимое устройство USB.
- ➔ Неполадки в работе устройства USB. Для устранения этой проблемы обращайтесь к руководству пользователя устройства USB.

Не включается воспроизведение.

- ➔ Выключите систему, повторно подсоедините устройство USB, а затем включите систему.
- ➔ Возможно, подключено несовместимое устройство USB.

Воспроизведение начинается не с первой дорожки.

- ➔ Убедитесь, что выбран правильный режим воспроизведения. Если выбран режим “SHUFFLE”, измените параметр (стр. 14).

Невозможно зарядить устройство USB.

- ➔ Убедитесь, что устройство USB надежно подключено к порту USB [Z].
- ➔ Возможно, устройство USB не поддерживается этой системой.
- ➔ Отключите устройство USB и переподключите его. Для получения дополнительной информации о состоянии зарядки устройства USB см. руководство по эксплуатации, прилагаемое к устройству USB.

Тюнер

Сильный шум или помехи (на дисплее [3] мигает сообщение "STEREO") или станции не принимаются.


- ➔ Подсоедините антенну надлежащим образом.
- ➔ Найдите место и направление, обеспечивающие хороший прием, а затем снова установите антенну.
- ➔ Уберите антенны подальше от устройства и других аудио/видеокомпонентов во избежание появления шумов.
- ➔ Выключите расположенное поблизости электрическое оборудование.

Несколько радиостанций принимается одновременно.

- ➔ Найдите место и направление, обеспечивающие хороший прием, а затем снова установите антенну.
- ➔ Свяжите кабели антенны с помощью доступных в продаже зажимов и отрегулируйте длину кабелей.

Возврат к заводским установкам системы

Если неполадки в работе системы продолжаются, верните заводские установки системы.

- 1 Включите систему.
- 2 Нажмите и удерживайте FUNCTION [11] и  [2] на устройстве одновременно, пока не отобразится "RESET" на экране дисплея [3].

Удаляются все заданные пользователем установки, такие как предварительно установленные радиостанции, таймер и часы.

Если неполадки продолжаются после принятия всех вышеперечисленных мер, обратитесь к ближайшему дилеру Sony.

Примечание

- При выполнении утилизации устройства или его передаче другому пользователю выполните сброс настроек в целях безопасности.

Сообщения

Во время работы с устройством могут отображаться или мигать следующие сообщения.

DISC ERR

Установлен диск, воспроизведение которого не поддерживается системой, например CD-ROM и DVD; или выполнена попытка воспроизведения невоспроизводимого файла.

COMPLETE

Действие по предварительной настройке станции завершилось нормально.

LOCKED

Включена функция блокировки лотка для дисков.

NO USB

Устройство USB не подключено, устройство USB отсоединено или система не поддерживает устройство USB.

NO DISC

В проигрывателе нет диска или установлен диск, который невозможно воспроизвести.

NO FILE

Нет воспроизводимых файлов на устройстве USB или на диске.

OVER CURRENT

Система обнаруживает превышение тока на подключенном устройстве USB. Извлеките устройство USB из порта, выключите систему, повторно включите систему.

LOADING

Система загружает информацию с диска. Во время загрузки некоторые кнопки не работают.

SEARCH

Система выполняет поиск информации на диске или устройстве USB. Во время поиска некоторые кнопки не работают.

TIMENG

Установлено одинаковое время начала и окончания для таймера воспроизведения.

Меры предосторожности

Диски, которые МОГУТ воспроизводиться системой

- Аудиодиски CD-DA
- CD-R/CD-RW (данные аудиодорожек CD-DA и файлы MP3/WMA)
- 8-сантиметровые диски
- DVD VIDEO
- DVD-ROM
- DVD-R/DVD-RW
- DVD+R/DVD+RW
- VIDEO CD
- CDG

Не используйте диск CD-R/CD-RW без записанных данных. Это может привести к повреждению диска.

Диски, которые НЕ МОГУТ воспроизводиться системой

- CD-ROM
- CD-R/CD-RW, записанные в форматах, отличных от музыкальных CD или MP3/WMA-форматов, соответствующих уровню 1/уровню 2 ISO9660, Joliet
- CD-R/CD-RW, записанные в многосессионном формате, когда сеанс записи не был закрыт
- Диски CD-R/CD-RW, содержащие запись низкого качества, поцарапанные или грязные диски CD-R/CD-RW или диски CD-R/CD-RW, записанные с помощью несовместимого записывающего устройства
- CD-R/CD-RW, которые были финализированы ненадлежащим образом
- CD-R/CD-RW, содержащие файлы, отличные от файлов MPEG 1 Audio Layer-3 (MP3/WMA)

- Диски нестандартной формы (например, в форме сердца, квадрата, звезды)
- Диски с приклеенной липкой лентой, бумагой или этикеткой
- Взятые напрокат или бывшие в употреблении диски с прикрепленными к ним этикетками, клей на которых выходит за пределы этикетки
- Диски, этикетки на которых напечатаны с применением липких на ощупь чернил

Примечание относительно воспроизведения дисков DVD/CD-DA/MP3/WMA

- Перед воспроизведением протрите диск специальной салфеткой от центра к краям.
- Не используйте для очистки дисков растворители, такие как бензин, разбавитель, имеющиеся в продаже очистители или антистатические аэрозоли, предназначенные для виниловых долгоиграющих пластинок.
- Не подвергайте диски воздействию прямых солнечных лучей или источников тепла, таких как каналы горячего воздуха, не оставляйте их в машине, припаркованной под прямыми солнечными лучами.

О мерах предосторожности

- Полностью отключите шнур питания из сетевой розетки, если не предполагается использовать устройство в течение продолжительного периода времени. При отключении системы из сети всегда держитесь за вилку. Ни в коем случае не тяните за сам шнур.
- При попадании твердого предмета или жидкости в систему ее следует отключить от сети, проверить у квалифицированного специалиста и лишь после этого возобновить эксплуатацию.
- Шнур питания переменного тока может быть заменен только квалифицированным специалистом.

О расположении

- Не размещайте систему в наклонном положении, в горячих, холодных, пыльных, грязных или влажных местах, в условиях недостаточной вентиляции или в местах, подверженных вибрации, воздействию прямых солнечных лучей или яркого света.
- Будьте осторожны при размещении устройства на специально обработанных поверхностях (например, натертых воском, маслом, мастикой), так как при этом возможно появление пятен или обесцвечивание поверхности.
- Не ставьте на систему тяжелые предметы.
- Если система внесена из холодного в жаркое помещение или установлена в помещении с очень высокой влажностью, на линзе внутри системы может сконденсироваться влага, которая приведет к неполадкам в работе системы. В данной ситуации извлеките диск и оставьте систему включенной примерно в течение часа до испарения влаги. Если система все еще не работает, даже после продолжительного времени, обратитесь к ближайшему дилеру Sony.

О выделении тепла

- Выделение тепла устройством во время зарядки или работы в течение длительного времени является нормальным явлением и не может служить поводом для тревоги.
- Не касайтесь корпуса, если устройство долго работало на большой громкости, поскольку корпус мог нагреться.
- Не закрывайте вентиляционные отверстия.

Очистка корпуса

Протирайте систему мягкой тканью, слегка смоченной нейтральным моющим средством. Запрещено использование любых абразивных губок, чистящих порошков или растворителей, таких как разбавитель, бензин или спирт.

О цветах телевизора

ВАЖНОЕ ЗАМЕЧАНИЕ

Предупреждение: если оставить одно и то же изображение (неподвижное видеоизображение или изображение экранного дисплея на экране телевизора и др.) на продолжительное время, это может повредить экран телевизора. В особенности это относится к проекционным телевизорам.

О переноске системы

Прежде чем перемещать систему, убедитесь, что в лотке нет диска, и отсоедините кабель питания от электрической розетки.

Обращение с дисками

- Чтобы не испачкать диск, его следует держать за края. Не прикасайтесь к поверхности диска.
- Не наклеивайте на диск бумагу или клейкую ленту.
- Не подвергайте диски воздействию прямого солнечного света и не храните вблизи источников тепла, таких как трубопроводы горячего воздуха, не оставляйте их в автомобиле, припаркованном на солнце, поскольку внутри салона автомобиля может значительно повыситься температура.

Совместимые устройства USB и версии

См. следующие веб-сайты для получения сведений о последних поддерживаемых версиях совместимых устройств:

Для клиентов в Европе:

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

Для клиентов в других странах/регионах:

<http://www.sony-asia.com/support>

Беспроводная технология BLUETOOTH

Беспроводная технология BLUETOOTH - это технология беспроводной связи на небольших расстояниях для связывания цифровых устройств, таких как персональные компьютеры и цифровые фотокамеры. Используя беспроводную технологию BLUETOOTH, вы можете управлять подключенными устройствами на расстоянии около 10 метров.

Беспроводная технология BLUETOOTH широко используется между двумя устройствами, однако одно устройство также может быть подключено к нескольким устройствам.

Вам не потребуются провода для подключения, как это происходит с подключением USB, и вам нет необходимости устанавливать устройства друг напротив друга, как это происходит при использовании инфракрасной беспроводной технологии. Вы можете использовать данную технологию с устройством BLUETOOTH в вашей сумке или кармане.

Беспроводная технология BLUETOOTH - это всемирный стандарт, поддерживаемый тысячами компаний. Эти компании производят продукцию, отвечающую этому всемирному стандарту.

Поддерживаемые версии и профили BLUETOOTH

Профиль - это стандартный набор возможностей для различных изделий BLUETOOTH. См. "Технические характеристики" (стр. 43) для получения информации о поддерживаемых версиях и профилях BLUETOOTH.

Примечание

- Для использования устройства BLUETOOTH, подключенного к данному устройству, подключенное устройство должно поддерживать такой же профиль, что и данное устройство. Заметьте, что функция устройства BLUETOOTH может зависеть от характеристик устройства, даже если у него такой же профиль, что и у данного устройства.
- Из-за особенностей беспроводной технологии BLUETOOTH воспроизведение на данном устройстве будет выполняться с небольшой задержкой в сравнении с воспроизведением аудио на передающем устройстве.

Эффективное расстояние связи

Устройства BLUETOOTH должны располагаться на расстоянии в пределах 10 метров (без наличия препятствий) друг от друга.

Эффективное расстояние связи может быть короче в следующих условиях.

- Когда человек, металлический предмет, стена или другое препятствие находятся между устройствами, связанными по BLUETOOTH
- В местах размещения беспроводных ЛВС
- Рядом с работающими микроволновыми печами
- В местах наличия электромагнитных волн

Воздействие на другие устройства

Устройства BLUETOOTH и устройства беспроводной ЛВС (IEEE802.11b/g) используют один и тот же диапазон частот (2,4 ГГц). При использовании вашего устройства BLUETOOTH рядом с устройством, работающим в беспроводной ЛВС, могут возникать электромагнитные помехи.

Это может привести к снижению скорости передачи данных, помехам или невозможности установить соединение.

В этом случае попробуйте следующее:

- Попробуйте выполнить подключение этого устройства и мобильного телефона с BLUETOOTH или другого устройства BLUETOOTH, располагаясь на расстоянии, как минимум, 10 метров от оборудования беспроводной ЛВС.

- При использовании устройства BLUETOOTH в пределах 10 метров выключите питание оборудования беспроводной ЛВС.

Воздействие на другие устройства

Радиоволны, излучаемые данной системой, могут отрицательно воздействовать на работу некоторых медицинских устройств. Так как такие помехи могут привести к неполадкам, всегда выключайте питание данной системы, мобильного телефона с BLUETOOTH и любого другого устройства BLUETOOTH в следующих местах:

- В больницах, поездах и самолетах
- Возле автоматических дверей или пожарных сигнализаций

Примечание

- Данная система поддерживает функции безопасности, соответствующие спецификации BLUETOOTH, как средство обеспечения безопасности во время обмена данными с использованием технологии BLUETOOTH. Тем не менее данной безопасности может быть недостаточно, что зависит от настроек контента и других факторов, поэтому всегда будьте внимательны при обмене данными с использованием технологии BLUETOOTH.
- Компания Sony не будет нести никакой ответственности за ущерб или иные убытки в результате утечки информации во время обмена данными с использованием технологии BLUETOOTH.
- Установление соединения BLUETOOTH не гарантируется для всех устройств BLUETOOTH, имеющих профиль, совпадающий с профилем этой системы.
- Устройства BLUETOOTH, подключенные к этой системе, должны соответствовать спецификации BLUETOOTH, рекомендованной компанией BLUETOOTH SIG, Inc., и должны быть сертифицированы на такое соответствие. Тем не менее, даже если устройство соответствует спецификации BLUETOOTH, встречаются случаи, когда характеристики или спецификации конкретного устройства BLUETOOTH не позволяют подключить его или могут привести к другим способам управления, отображения информации или работы.
- В зависимости от устройства BLUETOOTH, подключенного к системе, среды обмена данными или окружающих условий, могут возникать помехи или прерывание аудио.

Технические характеристики

Секция усилителя

Номинальная мощность на выходе:
20 Вт + 20 Вт (при 8 Ом, 1 кГц, суммарное значение коэффициента нелинейных искажений 1%)

Выходная мощность RMS (базовая):
25 Вт + 25 Вт (на канал при 8 Ом, 1 кГц)

Входы/Выходы

AUDIO IN:

Гнездо AUDIO IN (внешний вход):
Стерефоническое мини-гнездо, чувствительность 1 В, сопротивление 47 кОм

USB:

Порт USB: тип А, 5 В пост. тока 1,5 А

Гнездо (HEADPHONE):

Стерефоническое стандартное гнездо, 8 Ом или более

VIDEO OUT:

Макс. уровень выхода 1 V_{p-p}, несбалансированный, отрицательная синхронизация, сопротивление нагрузки 75 Ом

SPEAKERS:

сопротивление 8 Ом

Проигрыватель компакт-дисков

Система:

Система компакт-дисков и цифровая аудио- и видеосистема

Характеристики лазерного диода

Продолжительность эмиссии: непрерывная
Выходная мощность лазера*: менее чем 1000 мкВт

* Это значение мощности получено при измерении с расстояния 200 мм от поверхности линзы в блоке оптической улавливающей линзы с диафрагмой 7 мм.

Частотная характеристика

DVD (PCM 48 кГц): 20 Гц – 20 кГц (±1 дБ)
CD: 20 Гц – 20 кГц (±1 дБ)

Формат цветовой видеосистемы

Модели для стран Северной и Латинской Америки (за исключением моделей для Аргентины): NTSC
Другие модели: NTSC/PAL

Секция тюнера

Секция тюнера FM:

FM-стерео, супергетеродинный приемник FM

Диапазон настройки:
87,5 МГц – 108,0 МГц (с шагом 50 кГц)

Антенна:
проволочная антенна FM

Акустическая система

Акустическая система:

Двухканальная, рефлексная низкочастотная, с магнитным экраном

Динамик:

Низкочастотный диаметром 95 мм, конического типа
Высокочастотный диаметром 57 мм, конического типа

Номинальное сопротивление:

8 Ом

Секция BLUETOOTH

Система обмена данными:

Стандартная версия BLUETOOTH 4.0

Выход:

Стандарт BLUETOOTH класс мощности 2

Максимальное расстояние связи:

По линии видимости до 10 м^{*1}

Диапазон частот:

Диапазон 2,4 ГГц (2,4000 ГГц - 2,4835 ГГц)

Способ модуляции:

FHSS

Совместимые профили BLUETOOTH^{*2}:
A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
AVRCP (Audio Video Remote Control Profile)

Поддерживаемый метод защиты данных
Способ SCMS-T

Поддерживаемые кодеки
SBC (Sub Band Codec)

Полоса передаваемых частот
20 Гц – 20000 Гц (с частотой дискретизации 44,1 кГц)

*¹ Действительный диапазон может отличаться при наличии таких факторов, как препятствия между устройствами, магнитные поля вокруг микроволновой печи, статическое электричество, чувствительность приема, эффективность антенны, операционная система, программное приложение и т.д.

*² Профили стандарта BLUETOOTH указывают цель связи BLUETOOTH между устройствами.

Потребляемая мощность в режиме ожидания: 0,5 Вт (все порты сети BLUETOOTH отключены) Режим ожидания BLUETOOTH: 5,9 Вт (все порты сети BLUETOOTH включены)
--

Общие характеристики

Требования к электропитанию:
120 В – 240 В переменного тока,
50 Гц/60 Гц

Потребляемая мощность:
35 ватт

Размеры (Ш/В/Г) (включая выступающие детали):

Центральный блок: прибл. 170 мм × 132,5 мм × 222 мм

Блок динамиков: прибл. 132,5 мм × 214 мм × 207 мм

Масса:

Центральный блок: прибл. 1,4 кг
Блок динамиков: прибл. 1,7 кг

Прилагаемые принадлежности:

Пульт дистанционного управления (RM-AMU214) (1), видеокабель (1), проволочная антенна FM (1), ножки динамиков (8), инструкции по эксплуатации (данное руководство) (1)

Конструкция и технические характеристики могут быть изменены без уведомления.

Товарные знаки и т.д.

- Windows Media является либо зарегистрированным товарным знаком, либо товарным знаком Microsoft Corporation в США и/или других странах.
- Данное изделие защищено определенными правами интеллектуальной собственности компании Microsoft Corporation. Использование или распространение такой технологии вне данного изделия запрещено без лицензии от компании Microsoft или уполномоченной дочерней компании Microsoft.
- Технология кодирования аудио MPEG Layer-3 и патенты используются по лицензии компаний Fraunhofer IIS и Thomson.
- "WALKMAN" и логотип "WALKMAN" являются зарегистрированными товарными знаками Sony Corporation.
- Словесный товарный знак BLUETOOTH® и логотипы являются зарегистрированными товарными знаками, принадлежащими компании BLUETOOTH SIG, Inc., и любое их использование компанией Sony Corporation осуществляется по лицензии.
- Метка N - это товарный знак или зарегистрированный товарный знак компании NFC Forum, Inc. в Соединенных Штатах и в других странах.
- Названия систем и изделий, указываемые в данном руководстве, обычно являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками производителя. В данном руководстве символы ™ и ® не указываются.
- Данная система содержит Dolby® Digital.
 - * Изготовлено по лицензии компании Dolby Laboratories.
"Долби" и знак в виде двойной буквы D являются товарными знаками компании Dolby Laboratories.
- Логотип "DVD" является товарным знаком DVD Format/Logo Licensing Corporation.
- О MPEG-4 VISUAL: ДАННЫЙ ПРОДУКТ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ ПО ЛИЦЕНЗИИ В СОСТАВЕ ПОРТФЕЛЯ ПАТЕНТНЫХ ЛИЦЕНЗИЙ НА ТЕХНОЛОГИЮ MPEG-4 VISUAL ДЛЯ ЛИЧНОГО И НЕКОММЕРЧЕСКОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПОТРЕБИТЕЛЕМ ДЛЯ
 - (i) КОДИРОВАНИЯ ВИДЕОИНФОРМАЦИИ В СООТВЕТСТВИИ СО СТАНДАРТОМ MPEG-4 VISUAL ("MPEG-4 VIDEO") И/ИЛИ
 - (ii) ДЕКОДИРОВАНИЯ ВИДЕОИНФОРМАЦИИ В ФОРМАТЕ MPEG-4, ЗАКОДИРОВАННОЙ ПОТРЕБИТЕЛЕМ ДЛЯ ЛИЧНОЙ И НЕКОММЕРЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И/ИЛИ ПРЕДОСТАВЛЕННОЙ ПОСТАВЩИКОМ ВИДЕОПРОДУКЦИИ, ДЕЙСТВУЮЩИМ НА ОСНОВАНИИ ЛИЦЕНЗИИ ДЛЯ ПОСТАВЩИКОВ ВИДЕОИНФОРМАЦИИ В ФОРМАТЕ MPEG-4. НИ ДЛЯ КАКОГО ДРУГОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛИЦЕНЗИИ НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЮТСЯ И НЕ

ПОДРАЗУМЕВАЮТСЯ. ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ИНФОРМАЦИЮ, ВКЛЮЧАЯ ИНФОРМАЦИЮ, СВЯЗАННУЮ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ В РЕКЛАМНЫХ, ВНУТРЕННИХ И КОММЕРЧЕСКИХ ЦЕЛЯХ, И ИНФОРМАЦИЮ О ЛИЦЕНЗИРОВАНИИ МОЖНО ПОЛУЧИТЬ В КОМПАНИИ MPEG LA, L.L.C. СМ. <http://www.mpegla.com/>

- Все товарные знаки являются собственностью соответствующих товаропроизводителей.

