

DVD Home Theatre System

Инструкции по эксплуатации

DAV-DZ310/DZ610/DZ710



HDMI



SUPER AUDIO CD

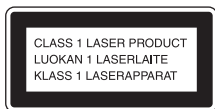


MP3

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Осторожно – использование оптических измерительных приборов с этим изделием увеличивает опасность ухудшения зрения.

Не устанавливайте устройство в тесном пространстве, например на книжной полке или в стенном шкафу. Во избежание возникновения пожара не накрывайте вентиляционные отверстия устройства газетами, скатертями, шторами и т. д. Не ставьте на устройство источники открытого огня, например зажженные свечи. Во избежание возникновения пожара и поражения электрически током не подвергайте устройство воздействию случайных капель и брызг и не ставьте на устройство предметы, наполненные жидкостями, например вазы. Не подвергайте батареи или устройство с установленными батареями воздействию источников чрезмерного тепла, например прямого солнечного света, огня и т. д. Во избежание травм следует зафиксировать устройство на полу или на стене в соответствии с инструкциями по установке. Только для использования в помещении.



Данное устройство классифицируется как

ЛАЗЕРНЫЙ продукт КЛАССА 1 (CLASS 1 LASER). Маркировка расположена на задней панели устройства.

Примечание для покупателей: следующая информация применима только для оборудования, продающегося в странах, где действуют директивы ЕС.

Производителем данного устройства является корпорация Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Уполномоченным представителем по электромагнитной совместимости (EMC) и безопасности изделия является компания Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. По любым вопросам обслуживания или гарантии обращайтесь по адресам, приведенным в отдельных сервисных или гарантийных документах.

Система домашнего кинотеатра DVD

Изготовитель:
Сони Корпорейшн
Адрес: 1-7-1 Конан, Минато-ку,
Токио 108-0075, Япония

Страна-производитель: Китай

Для покупателей в России



ME10

Для покупателей на Украине



Уполномоченный представитель на Украине "Сони Украина", ул. Спасская 30, Киев, 04070, Украина

Данное оборудование соответствует следующим требованиям:
- технический регламент по электромагнитной совместимости оборудования (утверждено постановлением правительства № 785 от 2009-07-29);
- технический регламент безопасности низковольтного электрического оборудования (утверждено постановлением правительства № 1149 от 2009-10-29).

Меры предосторожности

Источники питания

- Пока устройство включено в электрическую розетку переменного тока, на него по-прежнему подается электропитание, даже если само устройство выключено.
- Так как кабель питания используется для отключения устройства от электрической розетки, следует подключать устройство к легкодоступной электрической розетке. В случае обнаружения признаков неправильной работы устройства немедленно отключите его от электрической розетки.



**Утилизация
отслужившего
электрического
и электронного
оборудования
(директива**

**применяется в странах
Евросоюза и других
европейских странах, где
действуют системы
раздельного сбора
отходов)**

Авторские права

При работе данного устройства применяется технология защиты авторских прав, охраняемая патентами США и другими правами на интеллектуальную собственность. Данная технология защиты авторских прав должна использоваться только с разрешения Macrovision.

Она предназначена только для домашнего и другого ограниченного просмотра, если нет специального разрешения Macrovision. Запрещается проводить анализ конструкции аппаратного изделия или разбирать устройство.

В этой системе используется декодер объемного звучания с адаптивной матрицей Dolby* Digital и Dolby Pro Logic (II) и система цифрового объемного звучания DTS** Digital Surround.

* Изготовлено по лицензии компании Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic и знак в виде двойной буквы D являются товарными знаками компании Dolby Laboratories.

** Изготовлено по лицензии и в соответствии с патентами США №: 5451942; 5956674; 5974380; 5978762; 6487535, а также другими патентами в США и прочих странах, выданных и находящихся на рассмотрении. DTS и DTS Digital Surround являются зарегистрированными товарными знаками, а логотипы DTS и символ являются товарными знаками DTS, Inc. © 1996-2008 DTS, Inc. Все права защищены.

В системе используется технология High-Definition Multimedia Interface (HDMI™). HDMI, логотип HDMI и High-Definition Multimedia Interface являются товарными знаками или

зарегистрированными товарными знаками компании HDMI Licensing LLC.

Логотипы “DVD-RW”, “DVD-R”, “DVD+RW”, “DVD+R”, “DVD VIDEO” и “CD” являются товарными знаками.

“BRAVIA” является товарным знаком корпорации Sony Corporation.

“PLAYSTATION” является товарным знаком корпорации Sony Computer Entertainment Inc.

**О ВИДЕОФАЙЛАХ
ФОРМАТА DIVX.**
DivX® является цифровым видеоформатом, разработанным корпорацией DivX, Inc. Данное устройство является официальным устройством DivX Certified, которое воспроизводит видеофайлы формата DivX. Для получения дополнительной информации и программных средств для преобразования файлов в видеоформат DivX посетите сайт www.divx.com.

**О ВИДЕО ПО ЗАПРОСУ
DIVX.**
Для воспроизведения видеосодержимого по запросу формата DivX необходимо зарегистрировать это

устройство DivX Certified®. Чтобы сгенерировать регистрационный код, найдите раздел DivX VOD в меню настройки этого устройства. Перейдите на сайт www.divx.com/vod и укажите этот код, чтобы завершить процедуру регистрации и получить дополнительную информацию о технологии DivX VOD.

DivX® является зарегистрированным товарным знаком DivX, Inc. и используется по лицензии.

“S-AIR” и ее логотип являются товарными знаками корпорации Sony Corporation.
(только для DAV-DZ710)

Технология кодирования звука MPEG Layer-3 и патенты используются по лицензии Fraunhofer IIS и Thomson.

О стандарте MPEG-4 Visual

ЭТО УСТРОЙСТВО ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ В СООТВЕТСТВИИ С УСЛОВИЯМИ ЛИЦЕНЗИРОВАНИЯ СТАНДАРТА MPEG-4 VISUAL ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНОГО НЕКОММЕРЧЕСКОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В СЛЕДУЮЩИХ ЦЕЛЯХ: КОДИРОВАНИЕ ВИДЕОИЗОБРАЖЕНИЙ В СООТВЕТСТВИИ СО СТАНДАРТОМ

MPEG-4 VISUAL (“MPEG-4 VIDEO”), ЗАКОДИРОВАННОГО ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ В ЛИЧНЫХ, А НЕ КОММЕРЧЕСКИХ ЦЕЛЯХ, И (ИЛИ) ПОЛУЧЕННЫХ У ПРОДАВЦА, КОТОРЫЙ ВЛАДЕЕТ ЛИЦЕНЗИЕЙ MPEG LA НА РАСПРОСТРАНЕНИЕ ВИДЕОИЗОБРАЖЕНИЙ В ФОРМАТЕ MPEG-4 VIDEO. ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ УСТРОЙСТВА В ДРУГИХ ЦЕЛЯХ ЛИЦЕНЗИЯ НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ, ОТНОСЯЩАЯСЯ К ПРОДВИЖЕНИЮ ТОВАРА, ВНУТРЕННЕМУ И КОММЕРЧЕСКОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ, А ТАКЖЕ ЕГО ЛИЦЕНЗИРОВАНИЮ, МОЖНО ПОЛУЧИТЬ В КОМПАНИИ MPEG LA, LLC. ПОСЕТИТЕ ВЕБ-САЙТ: [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://WWW.MPEGLA.COM)

О данных инструкциях по эксплуатации

- Указания в этих инструкциях по эксплуатации относятся к элементам управления на пульте дистанционного управления. Можно также использовать элементы управления на системе с теми же или похожими названиями, что и на пульте дистанционного управления.
- Элементы меню управления могут отличаться в зависимости от области.
- Термин “DVD” обычно используется для определения дисков DVD VIDEO, DVD+RW/ DVD+R и DVD-RW/ DVD-R.
- Для моделей для Северной Америки измерения приведены в футах.
- Настройка по умолчанию подчеркнута.
- Данная система совместима с функцией S-AIR, которая позволяет выполнять беспроводную передачу звука между устройствами S-AIR (только для DAV-DZ710). Для получения дополнительной информации об устройствах S-AIR см. раздел “Использование

устройства S-AIR”
(стр. 64).

- Примечания и инструкции по функции S-AIR в данных инструкциях по эксплуатации относятся только к DAV-DZ710. Примечания и инструкции по использованию усилителя объемного звучания и ресивера S-AIR в данных инструкциях по эксплуатации следует использовать при использовании усилителя объемного звучания и ресивера S-AIR.

Содержание

Меры предосторожности.....	3
О данных инструкциях по эксплуатации	4
Диски/файлы, которые можно воспроизвести на устройстве USB.....	7
Содержимое упаковки.....	13
Указатель деталей и элементов управления	15
Руководство по меню управления	21

Начало работы

Шаг 1. Установка системы	25
Шаг 2. Подключение системы.....	28
Шаг 3. Настройка системы	33

Воспроизведение

Воспроизведение диска	38
Воспроизведение файлов на диске/ устройстве USB.....	38
Прочие операции воспроизведения	41
Выбор режима воспроизведения	45
Использование функции караоке	49
Отображение информации диска/ устройства USB.....	52
Воспроизведение аудио и видео с подключенного компонента	54

Тюнер

Предварительная настройка станций.....	56
Прослушивание радио	56
Использование системы радиоданных (RDS)	58

Звуковой эффект

Создание эффекта объемного звучания.....	59
Выбор звуковых эффектов.....	61

Удобные функции

Использование функции Контроль по HDMI для “BRAVIA” Sync.....	62
Использование устройства S-AIR	64
Перенос песен на устройство USB	69
Использование таймера отключения	72
Настройка задержки между изображением и звуком.....	73
Прослушивание мультимплексного радиовещания	73
Изменение входящего уровня громкости звука подключенных компонентов.....	74












Установки



Изменение яркости дисплея передней панели	75
Включение/выключение режима демонстрации	75
Повторное выполнение быстрой настройки.....	75
Автоматическая установка системы в режим ожидания.....	75
Выполнение последующих установок	76

Дополнительная информация

Меры предосторожности	87
Поиск и устранение неисправностей.....	89
Технические характеристики	97
Указатель.....	103

Диски/файлы, которые можно воспроизвести на устройстве USB

Тип	Логотип диска	Характеристики	Значок
DVD VIDEO	     	<ul style="list-style-type: none"> • DVD VIDEO • DVD-R/DVD-RW в формате DVD VIDEO или режиме видео • DVD+R/DVD+RW в формате DVD VIDEO 	DVD-V
Режим VR (видеозапись)	 	<ul style="list-style-type: none"> • DVD-R/DVD-RW в режиме VR (видеозапись) (за исключением DVD-R DL) 	DVD-VR
VIDEO CD		<ul style="list-style-type: none"> • VIDEO CD (диски версии 1.1 и 2.0) • Super VCD • CD-R/CD-RW/CD-ROM в формате VIDEO CD или Super VCD 	VIDEO CD
Super Audio CD	 SUPER AUDIO CD	<ul style="list-style-type: none"> • Super Audio CD 	Super Audio CD
CD		<ul style="list-style-type: none"> • Audio CD • CD-R/CD-RW в формате Audio CD 	CD
DATA CD	–	<ul style="list-style-type: none"> • CD-R/CD-RW/CD-ROM в формате DATA CD, который содержит следующие типы файлов и соответствует стандарту ISO 9660¹⁾ Level 1/Level 2 или Joliet (расширенный формат). <ul style="list-style-type: none"> – Файлы MP3²⁾³⁾ – Файлы изображений JPEG⁴⁾ – Видеофайлы формата DivX/MPEG4 	DATA CD

Тип	Логотип диска	Характеристики	Значок
DATA DVD	–	<ul style="list-style-type: none"> • DVD-ROM/DVD-R/DVD-RW/ DVD+R/DVD+RW в формате DATA DVD, который содержит следующие типы файлов и соответствует стандарту UDF (Universal Disk Format, универсальный дисковый формат). <ul style="list-style-type: none"> – Файлы MP3²⁾³⁾ – Файлы изображений JPEG⁴⁾ – Видеофайлы формата DivX/ MPEG4 	
Устройство USB	–	<ul style="list-style-type: none"> • Устройство USB, содержащее следующие типы файлов. <ul style="list-style-type: none"> – Файлы MP3²⁾³⁾ или файлы WMA/AAC³⁾ – Файлы изображений JPEG⁴⁾ – Видеофайлы формата DivX/ MPEG4 	

¹⁾Логический формат файлов и папок на дисках CD-ROM, установленный ISO (International Organization for Standardization).

²⁾MP3 (MPEG 1 Audio Layer 3) – это стандартный формат, установленный ISO/MPEG и предназначенный для сжатых аудиоданных. Файлы MP3 должны быть в формате MPEG1 Audio Layer 3.

³⁾Файлы, записанные с технологией защиты авторских прав (Digital Rights Management), не удастся воспроизвести.

⁴⁾Файлы изображений JPEG должны соответствовать формату файлов изображений DCF. (DCF “Design rule for Camera File system” – это стандарт изображений для цифровых камер, регулируемый ассоциацией Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).)

Примечания о дисках

Это устройство предназначено для воспроизведения дисков, отвечающих требованиям стандарта Compact Disc (CD).

Диски DualDisc и некоторые другие диски, закодированные с помощью технологий защиты авторских прав, не соответствуют стандарту компакт-диска (CD) и поэтому такие диски, возможно, не будут поддерживаться данным устройством.

Примеры дисков, которые нельзя воспроизводить на этой системе

На этой системе нельзя воспроизводить следующие диски:

- компакт-диски CD-ROM/CD-R/CD-RW, кроме тех, что записаны в форматах, перечисленных на стр. 7
- компакт-диски CD-ROM, записанные в формате PHOTO CD
- данные на компакт-дисках CD-Extra
- компакт-диски, содержащие графические изображения
- диски DVD Audio

- диски DATA CD/DATA DVD, не содержащие файлов MP3, файлов изображений JPEG, видеофайлов DivX или MPEG4
- DATA CD/DATA DVD, созданные в формате пакетной записи
- диски DVD-RAM
- Blu-ray Disc

Кроме того, на этой системе нельзя воспроизводить следующие диски:

- диски DVD VIDEO с несовпадающим кодом региона (стр. 9);
- диски нестандартной формы (например, в форме открытки, сердца);
- диски с бумажными и другими наклейками;
- диски, на поверхности которых имеется клей от целлофановой пленки или осталась наклейка.

Примечание относительно дисков CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW

Возможно, в некоторых случаях диски CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW не будут воспроизводиться на этой системе из-за низкого качества записи, их состояния или характеристик записывающего устройства, а также авторского программного обеспечения.

Диск не будет воспроизводиться, если его сеанс не был закрыт надлежащим образом. Для получения дополнительной информации см. инструкции по эксплуатации записывающего устройства.


Следует помнить, что некоторые функции воспроизведения, возможно, не будут работать для дисков DVD+RW/DVD+R, даже если их сеансы были закрыты надлежащим образом. В этом случае выполните просмотр диска в режиме обычного воспроизведения. Кроме того, не воспроизводятся диски DATA CD/DATA DVD, созданные в формате пакетной записи Packet Write.

Примечания относительно дисков Multi Session CD

- На этой системе можно воспроизводить диски Multi Session CD, если в первом сеансе содержится файл MP3. Можно также воспроизводить все последующие файлы MP3, записанные позже в других сеансах.
- На этой системе можно воспроизводить диски Multi Session CD, если в первом сеансе содержится файл изображения JPEG. Можно также воспроизводить все последующие файлы изображений JPEG, записанные позже в других сеансах.
- Если в первом сеансе записаны файлы MP3 и файлы изображений JPEG в формате музыкального компакт-диска или Video CD, будет воспроизводиться только первый сеанс.

Код региона

На задней панели устройства нанесен код региона, означающий, что на нем можно воспроизводить диски DVD с тем же кодом региона.

Диски DVD VIDEO со знаком  также можно воспроизводить на данной системе.

При попытке воспроизвести какой-либо другой диск DVD VIDEO на экране телевизора появится сообщение [Воспроизведение этого диска невозможно в связи с региональными ограничениями.]. В зависимости от диска DVD VIDEO код региона на нем, возможно, не будет указан, хотя его воспроизведение в определенных регионах запрещено.

Примечания относительно операций воспроизведения дисков DVD и VIDEO CD

Некоторые операции воспроизведения дисков DVD и VIDEO CD могут быть специально установлены фирмами-изготовителями программного обеспечения. Эта система воспроизводит диски DVD и VIDEO CD в соответствии с содержимым диска, разработанным фирмами-изготовителями программного обеспечения, поэтому некоторые функции воспроизведения могут быть недоступны. Обязательно ознакомьтесь с инструкциями по эксплуатации, прилагаемыми к дискам DVD или VIDEO CD.

Примечания относительно воспроизводимых файлов

- Система может распознавать до 200 папок, включая альбомы (папки), не содержащие аудиофайлы, файлы изображений JPEG и видеофайлы. Если на диске DATA CD/ DATA DVD/устройстве USB находится более 200 папок или более 150 файлов в папке, папки/файлы, распознаваемые системой, отличаются в зависимости от их конфигураций.
- На этой системе можно воспроизводить следующие типы файлов.

Файл	Расширение файла
Файл MP3	“.mp3”
Файл WMA*	“.wma”
Файл AAC*	“.m4a”
Файл изображения JPEG	“.jpg” или “.jpeg”
Видеофайл формата DivX	“.avi” или “.divx”
Видеофайл MPEG4	“.mp4” или “.m4v”

* Только для устройства USB.

Система произведет попытку воспроизведения любых данных с вышеуказанными расширениями, даже если это не формат MP3/WMA/AAC/JPEG/DivX/MPEG4. При воспроизведении таких данных может слышаться сильный шум, который может стать причиной повреждения системы динамиков.

- В следующих ситуациях может потребоваться большее количество времени для начала воспроизведения.
 - На диск DATA CD/DATA DVD или устройство USB записана сложная структура папок.
 - Если только что воспроизводились аудиофайлы, файлы изображений JPEG или видеофайлы в другой папке.
- Возможность воспроизведения файлов, записанных на диски DATA CD/DATA DVD или устройства USB, зависит от формата файла.

- Система может воспроизвести каталоги до 8 уровня.
- В зависимости от типа файла системе, возможно, не удастся воспроизвести аудиофайл, файл изображения JPEG или видеофайл.
- Файлы, записанные с помощью таких устройств, как компьютер, могут воспроизводиться не в том порядке, в котором они были записаны.
- Папки, не содержащие аудиофайлы, файлы изображений JPEG или видеофайлы, пропускаются.
- Совместимость со всеми типами программного обеспечения для кодирования/записи файлов MP3/WMA/AAC, записывающих устройств и носителей информации не гарантируется.
- Совместимость со всеми типами программного обеспечения для кодирования/записи видеофайлов MPEG4, записывающих устройств и носителей информации не гарантируется.
- Порядок воспроизведения может быть другим в зависимости от использованного для создания аудиофайла, файла изображения JPEG или видеофайла программного обеспечения, либо если количество папок превышает 200, а количество файлов в каждой папке превышает 150.

О видеофайлах формата DivX

- DivX[®] представляет собой технологию сжатия видеофайлов, разработанную компанией DivX, Inc. Данное устройство имеет статус DivX[®] Certified.
- Можно воспроизводить диски DATA CD/DATA DVD или устройства USB, содержащие видеофайлы формата DivX[®].

Примечание

- Система может не воспроизвести видеофайлы формата DivX, если они были составлены из двух или более файлов формата DivX.
- Система не может воспроизводить видеофайлы формата DivX, размер которых превышает 720 (ширина) × 576 (высота) или объем которых превышает 4 ГБ.
- В некоторых видеофайлах формата DivX звук может прерываться или не совпадать с изображением на экране телевизора.
- Не удастся воспроизвести некоторые видеофайлы формата DivX, если их продолжительность составляет более 3 часов.
- При воспроизведении некоторых видеофайлов формата DivX изображение может быть нечетким или прерывистым. В этом случае рекомендуется создавать файл с меньшей скоростью передачи данных. Если звук по-прежнему некачественный, рекомендуется использовать аудиоформат MP3.
- Из-за особенностей технологии сжатия видеофайлов DivX между нажатием кнопки ► (воспроизведение) и появлением изображения может пройти некоторое время.

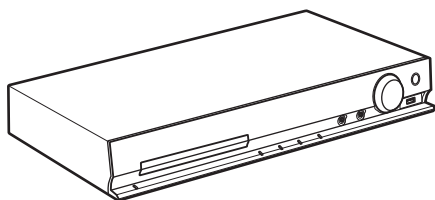
Примечания относительно устройств USB

- Данная система поддерживает устройства класса Mass Storage (MSC).
- Работа системы со всеми устройствами USB или видами памяти не гарантируется.
- Несмотря на то что устройства USB можно использовать для выполнения различных функций, данная система с подключенным к ней устройством USB может использоваться только для воспроизведения музыки, фотографий и видео. Для получения дополнительной информации см. инструкции по эксплуатации устройства USB.

- При подключении устройства USB система считывает все файлы на нем. Если устройство USB содержит слишком много папок или файлов, для завершения считывания с устройства USB может потребоваться длительное время.
- Не подключайте систему и устройство USB с помощью концентратора USB.
- При подключении некоторых устройств USB для выполнения системой операции может потребоваться время.
- Порядок воспроизведения на системе может отличаться от порядка воспроизведения подключенного устройства USB.
- Всегда отключайте систему перед извлечением устройства USB. Если извлечь устройство USB при включенной системе, это может стать причиной повреждения данных на устройстве USB.
- Перед использованием устройства USB убедитесь, что на нем отсутствуют зараженные вирусами файлы.

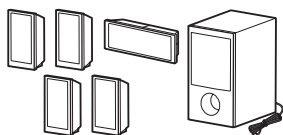
Содержимое упаковки

Основное устройство

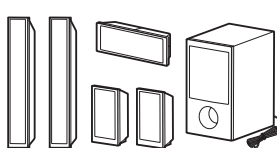


Комплекты динамиков

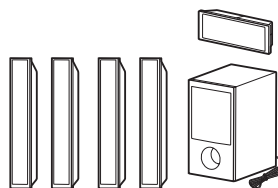
• DAV-DZ310



• DAV-DZ610



• DAV-DZ710



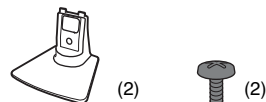
- Кабели динамиков (1 комплект) (красный/белый/зеленый/серый/синий)



- Ножки (1 комплект)



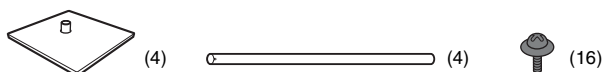
- Детали для сборки динамиков Для DAV-DZ310



- Детали для сборки высоких динамиков Для DAV-DZ610

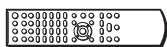


- Детали для сборки высоких динамиков Для DAV-DZ710



Дополнительные принадлежности

- Пульт дистанционного управления (пульт) (1)



- Батарейки R6 (размер AA) (2)



- Калибровочный микрофон (1)



- Проволочная антенна FM (1)



или



- Видеокабель (1)

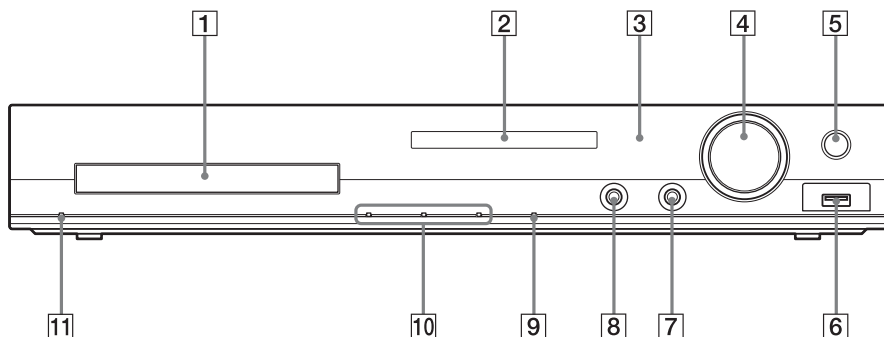








- Инструкции по эксплуатации
- Руководство по быстрой настройке
- Руководство по установке динамиков

Указатель деталей и элементов управления

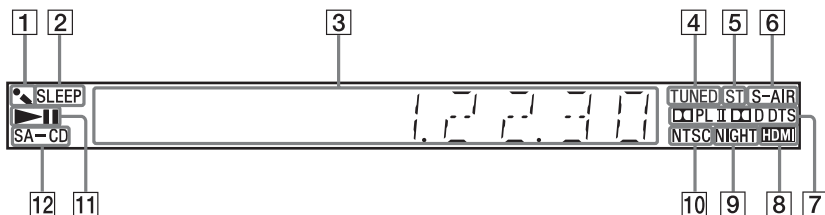
Дополнительные сведения см. на страницах, указанных в скобках.

Передняя панель



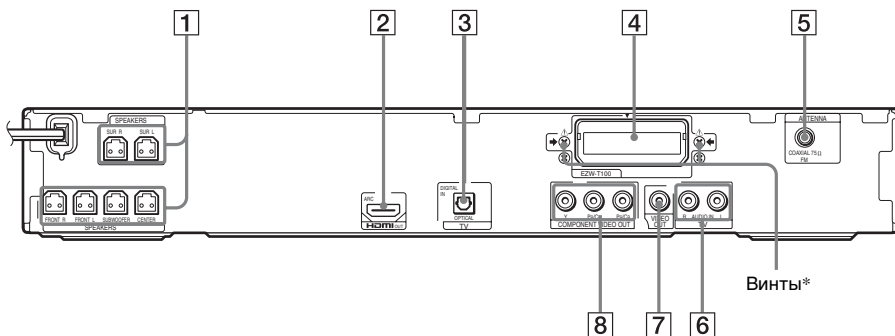
- 1 Лоток для дисков**
- 2 Дисплей передней панели (стр. 16)**
- 3  (теледатчик)**
Используется для приема сигнала пульта дистанционного управления. При использовании пульта дистанционного управления направляйте его в эту область.
- 4 Регулятор MASTER VOLUME**
Используется для регулировки громкости системы.
- 5 REC TO USB (стр. 69)**
Перенос дорожек/файлов MP3/радиопрограмм на устройство USB. Загорается при передаче дорожек/файлов MP3/радиопрограмм.
- 6 Порт  (USB) (стр. 38)**
Используется для подключения устройства USB.
- 7 Гнездо MIC2 (стр. 49)**
Используется для подключения микрофона.
- 8 Гнездо MIC1/A.CAL MIC (стр. 33, 49)**
Используется для подключения микрофона или калибровочного микрофона.
- 9 FUNCTION**
Выбор источника воспроизведения.
- 10 Кнопки управления воспроизведением**
 -  (открытие/закрытие)**
Используется для открывания или закрывания лотка для дисков.
 -  (воспроизведение)**
Используется для возобновления воспроизведения.
 -  (стоп)**
Используется для остановки воспроизведения с запоминанием места остановки (точки возобновления).
- 11  (вкл/ожидание)**
Используется для включения устройства или его перевода в режим ожидания.

Дисплей передней панели



- 1 Индикатор караоке**
Загорается в режиме караоке.
- 2 Индикатор SLEEP**
Мигает при установке таймера отключения.
- 3 Дисплей состояния системы**
- 4 Индикатор TUNED (только радио)**
Загорается при обнаружении станции.
- 5 Индикатор ST (только радио)**
Загорается при обнаружении стереозвука.
- 6 Индикатор S-AIR (только при наличии в устройстве беспроводного передатчика (не прилагается)) (только для DAV-DZ710)**
Загорается во время беспроводной передачи.
Мигает, когда для параметра “S-AIR STBY” установлено значение “STBY ON”, а система находится в режиме ожидания и отсутствует передача данных между устройством и ресивером S-AIR.
- 7 Индикатор формата объемного звучания**
- 8 Индикатор HDMI**
Загорается при передаче сигнала от телевизора к устройству и обратно через HDMI.
- 9 Индикатор NIGHT**
Загорается, если включен ночной режим.
- 10 Индикатор NTSC**
Загорается при выборе системы цветности NTSC. (Только модели для Австралии, стран Азии, Ближнего Востока и Южной Африки)
Загорается при загрузке диска NTSC.
- 11 Индикатор состояния воспроизведения**
- 12 Индикатор SA-CD**
Загорается при загрузке диска Super Audio CD или CD.

Задняя панель



- 1 Гнезда SPEAKERS (стр. 28)
- 2 Гнездо HDMI OUT (стр. 29)
- 3 Гнездо TV (DIGITAL IN OPTICAL)
(только для DAV-DZ610/DAV-DZ710)
(стр. 29)
- 4 Разъем EZW-T100 (только
DAV-DZ710) (стр. 64)
- 5 Гнездо ANTENNA (COAXIAL 75Ω FM)
(стр. 31)
- 6 Гнезда TV (AUDIO IN R/L) (стр. 29)

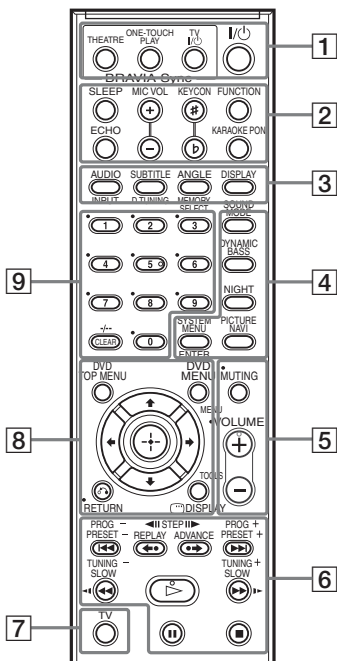
- 7 Гнездо VIDEO OUT (стр. 29)
- 8 Гнезда COMPONENT VIDEO OUT
(стр. 29)

*  **ОСТОРОЖНО**

(Только модель DAV-DZ710)

Не удаляйте винты перед установкой
EZW-T100.

Пульт дистанционного управления




На кнопке 5, кнопках VOLUME + и ▷ расположены тактильные точки. Тактильная точка служит в качестве контрольной точки при эксплуатации пульта дистанционного управления.



Об использовании пульта дистанционного управления




Управлять данной системой и телевизором Sony можно с помощью прилагаемого пульта дистанционного управления.

■ Управление системой

Нажимайте кнопки с обозначением .

■ Управление телевизором Sony

После нажатия кнопки TV  нажимайте кнопки с обозначением .

Кнопки THEATRE  и TV I/⏻  работают без предварительного нажатия кнопки TV .

Примечание

- При использовании некоторых моделей телевизоров, возможно, не удастся управлять ими или использовать некоторые кнопки.

1 THEATRE (стр. 62)

Автоматическая установка оптимального для просмотра фильмов режима видео.

ONE-TOUCH PLAY (стр. 62)

Включение функции воспроизведения одним нажатием.

TV I/⏻ (вкл/ожидание)

Включение телевизора или переключение его в режим ожидания.

I/⏻ (вкл/ожидание) (стр. 33)

Включение системы или переключение ее в режим ожидания.

2 SLEEP (стр. 72)

Установка таймера отключения.

ECHO (стр. 49)

Регулировка уровня эффекта эха.

MIC VOL +/- (стр. 49)

Регулировка громкости микрофона.

KEYCON #/b (стр. 50)

Изменение тональности песни.

FUNCTION (стр. 38, 54, 56)

Выбор источника воспроизведения.

KARAOKE PON (стр. 51)

Включение/выключение режима Karaoke Pon.

3 AUDIO (стр. 43)

Выбор аудиоформата или дорожки.

SUBTITLE (стр. 43)

Выбор языка субтитров, если на диске DVD VIDEO записаны субтитры на нескольких языках.

ANGLE (стр. 43)

Переключение на другой ракурс просмотра, если на диске DVD VIDEO записаны сцены с несколькими ракурсами.

DISPLAY (стр. 52)

Изменение информации на дисплее передней панели.

INPUT

Переключение источника входа для телевизора.

D.TUNING (стр. 56)

Выбор радиочастоты.

MEMORY SELECT (стр. 38, 69)

Выбор номера памяти устройства USB для воспроизведения или переноса.

4 SOUND MODE (стр. 61)

Выбор режима звука.

DYNAMIC BASS (стр. 61)

Усиление низких частот.

NIGHT (стр. 61)

Активация ночного режима.

PICTURE NAVI (стр. 40)

Отображение системы просмотра изображений для выбора файлов JPEG.

SYSTEM MENU (стр. 56, 59, 64, 72, 75)

Вход в системное меню.

ENTER

Ввод выбранного элемента.

5 MUTING

Временное выключение звука.

VOLUME +/- (стр. 38)

Регулировка громкости.

6 Кнопки управления воспроизведением

См. раздел “Прочие операции воспроизведения” (стр. 41).

◀◀/▶▶ (предыдущий/следующий)**◀|||▶ STEP****◀•/•▶ REPLAY/ADVANCE****◀◀/▶▶ (перемотка назад/перемотка вперед)****◀|/|▶ SLOW****▷ (воспроизведение)****|| (пауза)****■ (стоп)****Кнопки управления радиоприемником**

См. раздел “Прослушивание радио” (стр. 56).

PRESET +/-**TUNING +/-****PROG +/-**

Выбрать телевизионные каналы.

7 TV

Перевод пульта дистанционного управления в режим управления телевизором.

8 DVD TOP MENU (стр. 44)

Запуск или выключение главного меню на диске DVD.

DVD MENU (стр. 44)

Запуск или выключение меню на диске DVD.

◀/▶/↔

Используется для выделения выбранного элемента.

⊕ (ENTER)

Ввод выбранного элемента.

↶ RETURN (стр. 40)

Возврат к предыдущему дисплею.

☰ DISPLAY (стр. 21, 33, 38, 41, 45, 49, 62, 69, 76)

Используется для отображения на экране телевизора информации о воспроизведении.

MENU

Отображение меню телевизора.

TOOLS

Отобразить рабочее меню для текущего дисплея.

9 Номерные кнопки (стр. 42, 56)

Используются для ввода номера главы или раздела, радиочастоты и т.д.

CLEAR (стр. 41, 45, 72)

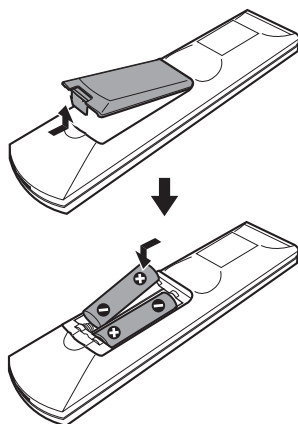
Удаление значения в поле ввода.

-/-

Выбор канала с номером больше 10.

Установка батарей

Вставьте две батарейки R6 (размер AA) (прилагаются), расположив полюса ⊕ и ⊖ батареек в соответствии с метками внутри батарейного отсека.

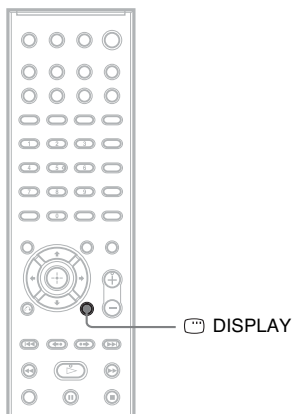


Примечание

- Не оставляйте пульт дистанционного управления в жарком или влажном месте.
- Не используйте новую батарейку вместе со старой.
- Не допускайте попадания посторонних предметов в корпус пульта, особенно при замене батареек.
- Если пульт дистанционного управления не будет использоваться в течение продолжительного периода времени, следует извлечь батарейки во избежание возможного повреждения вследствие утечки электролита и коррозии.

Руководство по меню управления

Меню управления используется для выбора функции и просмотра сопутствующей информации.



Нажмите кнопку  DISPLAY при включении функции “DVD/CD” или “USB”.

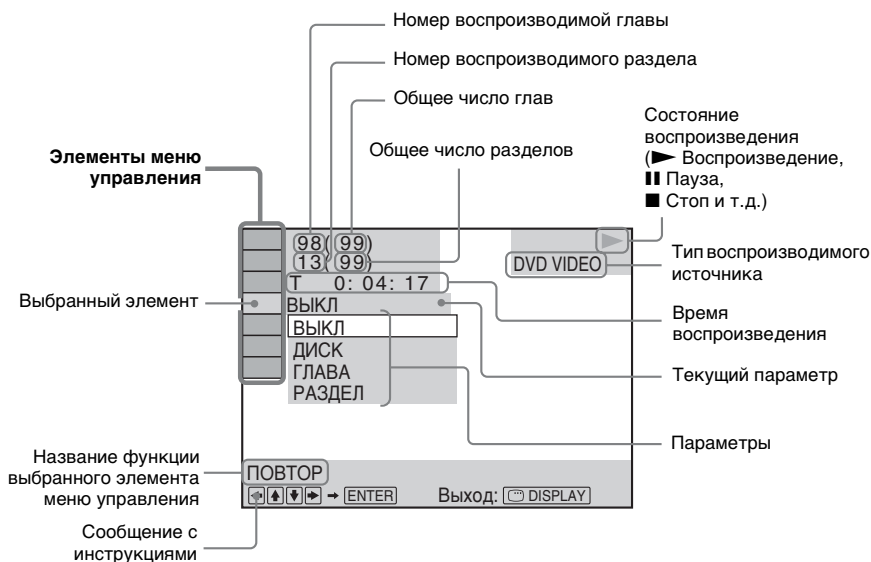
Каждый раз при нажатии кнопки  DISPLAY меню управления изменяется:

① → ② → ③ → ① → ...

- ① Меню управления 1
- ② Меню управления 2 (появляется при его доступности)
- ③ Меню управления не отображается

Меню управления






































































Пример: меню управления 1 при воспроизведении диска DVD VIDEO.




Перечень элементов меню управления

Для разных источников в меню управления 1 и 2 будут отображаться различные элементы. Для получения дополнительной информации см. страницы, указанные в скобках в таблице ниже.



Элемент	Имя элемента, функция, соответствующий источник
	[ГЛАВА] (стр. 42)/[СЦЕНА] (стр. 42)/[ДОРОЖКИ] (стр. 42) Выбор главы, сцены или дорожки, которые необходимо воспроизвести. DVD-V DVD-VR VIDEO CD
	[РАЗДЕЛ] (стр. 42)/[ИНДЕКС] (стр. 42) Выбор раздела или индекса, который необходимо воспроизвести. DVD-V DVD-VR VIDEO CD
	[ИНДЕКС] (стр. 42) Отображение и выбор индекса, который необходимо воспроизвести. Super Audio CD
	[ДОРОЖКИ] (стр. 42) Выбор дорожки для воспроизведения. Super Audio CD C D DATA CD DATA DVD USB
	[ORIGINAL/PLAY LIST] (стр. 44) Выбор типа глав (диски DVD-RW/DVD-R) для воспроизведения: [ORIGINAL] или отредактированный [PLAY LIST]. DVD-VR
	[ВРЕМЯ] (стр. 43) Проверка прошедшего и оставшегося времени воспроизведения. Можно начать воспроизведение с требуемого момента, введя временной код (только диски DVD VIDEO/DVD-VR). DVD-V DVD-VR VIDEO CD Super Audio CD C D DATA CD DATA DVD USB

	[MULTI/2CH] (стр. 45) Можно выбрать область воспроизведения на диске Super Audio CD, если эта функция доступна. 
	[СЛОЙ SUPER AUDIO CD/CD] (стр. 45) Можно выбрать слой воспроизведения на диске Super Audio CD, если эта функция доступна. 
	[ПРОГРАММА] (стр. 45) Выбор нужного порядка воспроизведения дорожек.  
	[ПРОИЗВОЛЬНОЕ ВОСПР] (стр. 47) Воспроизведение дорожек/файлов в случайной последовательности.      
	[ПОВТОР] (стр. 47) Повторное воспроизведение всего диска/устройства USB (всех глав/всех дорожек/всех папок/всех файлов) или одной главы/раздела/дорожки/папки/файла.        
	[A/V SYNC] (стр. 73) Настройка задержки между изображением и звуком.      
	[МЕНЮ ДИСКА] (стр. 44) Можно отобразить меню диска DVD. 
	[ОБЗОР] (стр. 40) Можно отобразить список папок/файлов изображений JPEG.   
	[УСТАНОВКА] (стр. 76) [ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ] Кроме параметров быстрой настройки, можно настроить многие другие параметры. [БЫСТРЫЙ] (стр. 33) Можно выполнить основные настройки. Быстрая настройка используется для выбора языка экранного дисплея, форматного соотношения экрана телевизора, а также выбора или отказа от процедуры автокалибровки.        
	[ПАПКА] (стр. 42) Выбор папки для воспроизведения.   
	[ФАЙЛ] (стр. 42) Выбор файла изображения JPEG или видеофайла, который необходимо воспроизвести.   
 1)	[ДАТА] (стр. 54) Отображение даты выполнения съемки цифровой фотокамерой.   
 1)	[ИНТЕРВАЛ] (стр. 48) Указание продолжительности интервала, в течение которого слайды отображаются на экране телевизора.   
 1)	[ЭФФЕКТ] (стр. 48) Выбор эффектов, которые должны использоваться для смены слайдов во время демонстрации слайдов.   
	[НОСИТЕЛЬ ДАННЫХ] (стр. 40) Можно установить приоритет воспроизведения для различных типов форматов (файл MP3/AAC ² /WMA ²), файл изображения JPEG, видеофайл или файлы MP3 и JPEG совместно ³), которые будут воспроизводиться на дисках DATA CD/ DATA DVD или устройствах USB.   



	<p>[ПЕРЕДАЧА ЧЕРЕЗ USB] (стр. 69) Перенос дорожек, содержащихся на диске Audio CD, или файлов MP3, содержащихся на диске DATA CD/DATA DVD, на устройство USB. USB</p>
--	---

- ¹⁾Эти элементы не отображаются при воспроизведении дисков DATA CD/DATA DVD или устройства USB, содержащих видеофайлы.
- ²⁾Только для устройства USB.
- ³⁾Только для дисков DATA CD/DATA DVD.

Перечень элементов меню управления режимом караоке

Элемент	Имя элемента, функция, соответствующий источник
	<p>[РЕЖИМ КАРАОКЕ] (стр. 49) Включение/выключение режима караоке.</p> <p style="text-align: right;">DVD-V DVD-VR VIDEO CD CD DATA CD DATA DVD USB</p>
	<p>[ВЫБОР ВОКАЛА] (стр. 51) Выбор различных типов вокала из числа записанных на диске.</p> <p style="text-align: right;">DVD-V VIDEO CD CD</p>

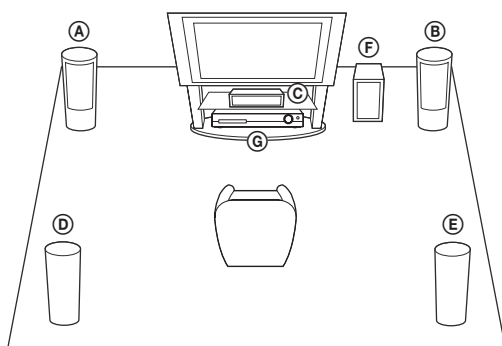
К сведению

- Индикатор значка меню управления горит желтым  →  при выборе любого элемента кроме [ВЫКЛ] (только [ПРОГРАММА], [ПРОИЗВОЛЬНОЕ ВОСПР], [ПОВТОР] и [A/V SYNC], [РЕЖИМ КАРАОКЕ] и [ВЫБОР ВОКАЛА]). Индикатор [ORIGINAL/PLAY LIST] горит желтым при выборе параметра [PLAY LIST] (по умолчанию). При выборе многоканальной области воспроизведения на диске Super Audio CD индикатор [MULTI/2CH] загорится желтым цветом.

Шаг 1. Установка системы

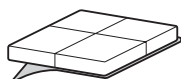
Размещение системы

Устанавливайте систему в соответствии с рисунком ниже.

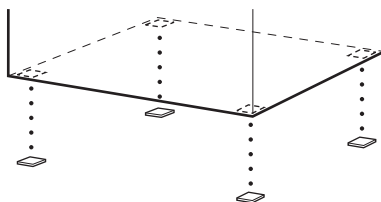


- Ⓐ Передний динамик (L (левый))
- Ⓑ Передний динамик (R (правый))
- Ⓒ Центральный динамик
- Ⓓ Динамик объемного звучания (L (левый))
- Ⓔ Динамик объемного звучания (R (правый))
- Ⓕ Сабвуфер
- Ⓖ Устройство

Прикрепление ножек сабвуфера



Снимите с ножек защитное покрытие.



Примечание

- Соблюдайте осторожность при размещении динамиков и (или) подставок под динамики, подсоединенных к динамикам, на полах, которые обработаны особым образом (натертых воском, пропитанных маслом, полированных и т.д.), так как это может привести к появлению пятен или изменению цвета покрытия пола.

Сборка динамиков

Для получения информации о сборке динамиков см. “Руководство по установке динамиков” (дополнение).

Установка динамиков на стену

Внимание

- Консультацию о материале стен и необходимых винтах можно получить в магазине, где продают металлоизделия, или в фирме, занимающейся установкой.
- Выбирайте винты, соответствующие материалу и прочности стен. Поскольку стена из гипсокартона обладает повышенной хрупкостью, вкрутите винты в деревянную планку. Установите динамики на плоской вертикальной стене на закрепленной планке.
- Sony не несет ответственности за травмы или поломки вследствие неправильной установки, недостаточной прочности стен, неправильно подобранных винтов, стихийного бедствия и т.д.

1 Подключите кабель динамика с цветной трубкой к \oplus , а кабель динамика без цветной трубки - к \ominus .



Цветная трубка

Передний левый динамик (L): белый

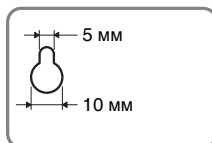
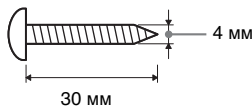
Передний правый динамик (R): красный

Центральный динамик: зеленый кабель

Левый динамик объемного звучания (L): синий

Правый динамик объемного звучания (R): серый

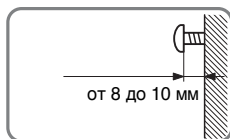
2 Приготовьте винты (не прилагается), соответствующие отверстиям на задней панели динамика. См. рисунки ниже.



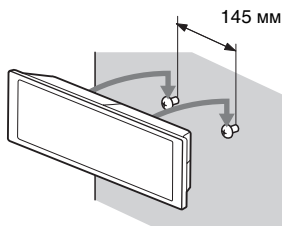
Отверстие на
задней панели
динамика

3 Вверните винты в стену, затем повесьте динамик на стену.

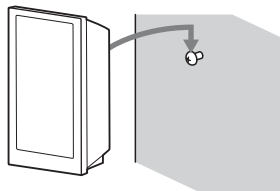
Выступ свернутого винта



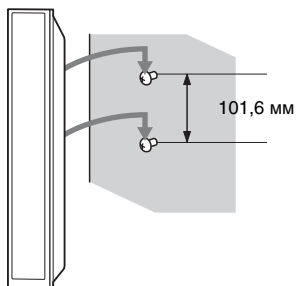
Для центрального динамика



Для малых динамиков (только для DAV-DZ310/DAV-DZ610)



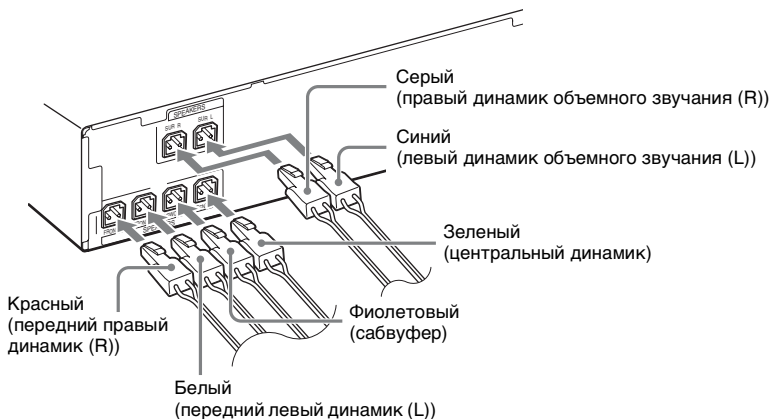
Для высоких динамиков (только для DAV-DZ610/DAV-DZ710)



Шаг 2. Подключение системы

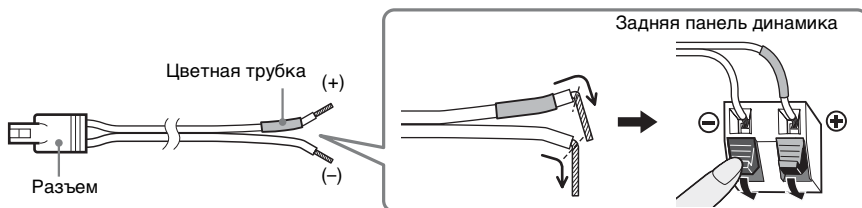
Подключение динамиков

- 1 Вставьте разъемы кабелей динамиков в соответствии с цветом гнезд SPEAKERS устройства до щелчка.



- 2 Подключите кабель динамика с цветной трубкой к \oplus , а кабель динамика без цветной трубки - к \ominus .

Кабель динамика прикреплен к сабвуферу.

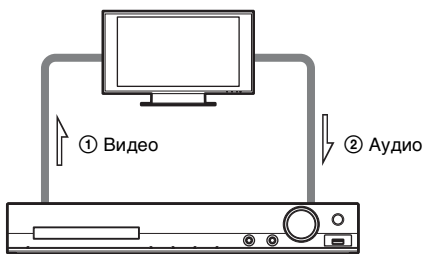


Примечание

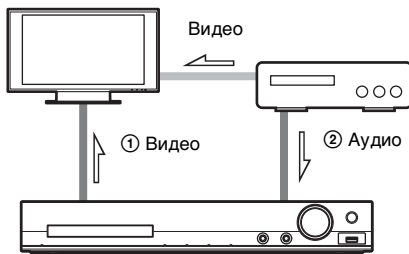
- Не допускайте попадания изоляции кабеля динамика (резинового покрытия) в разъемы динамиков.

Подключение телевизора/телевизионной приставки

Подключение только телевизора



Подключение телевизора и телевизионной приставки



① Подключение видеокабелей к телевизору

Выберите способ подключения в зависимости от гнезд на телевизоре.

■ Способ 1: подключение видеокабеля (прилагается)

Это обычное подключение.

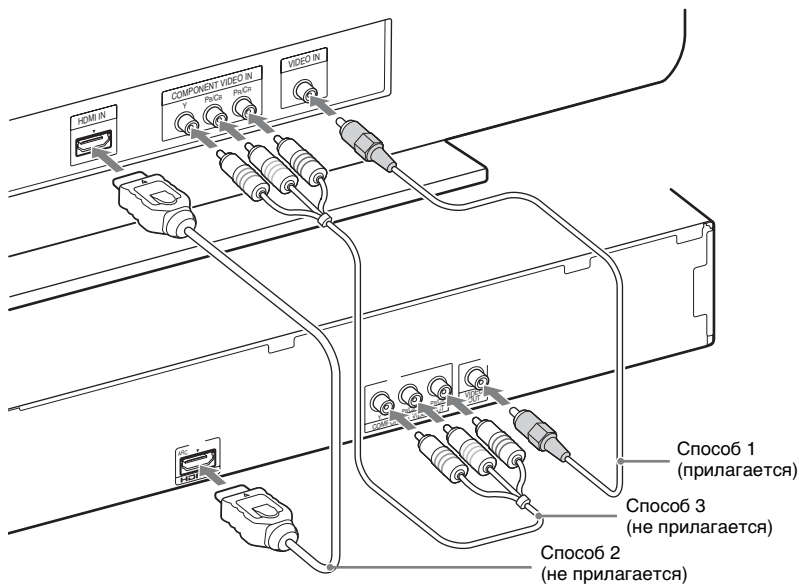
■ Способ 2: подключение кабеля HDMI (не прилагается)

Качество изображения повысится по сравнению со способом 1.

Если телевизор совместим с функцией Audio Return Channel, такое подключение используется также для передачи цифрового аудиосигнала с телевизора. Для прослушивания звука с телевизора не понадобится подключать дополнительные аудиокабели. Подробные сведения о функции Audio Return Channel см. в разделе “Прием цифрового аудиосигнала телевизора” (стр. 64).

■ Способ 3: подключение кабеля компонентного видеосигнала (не прилагается)

Качество изображения повысится по сравнению со способом 1.



② Подключение аудиокабелей телевизора/телевизионной приставки

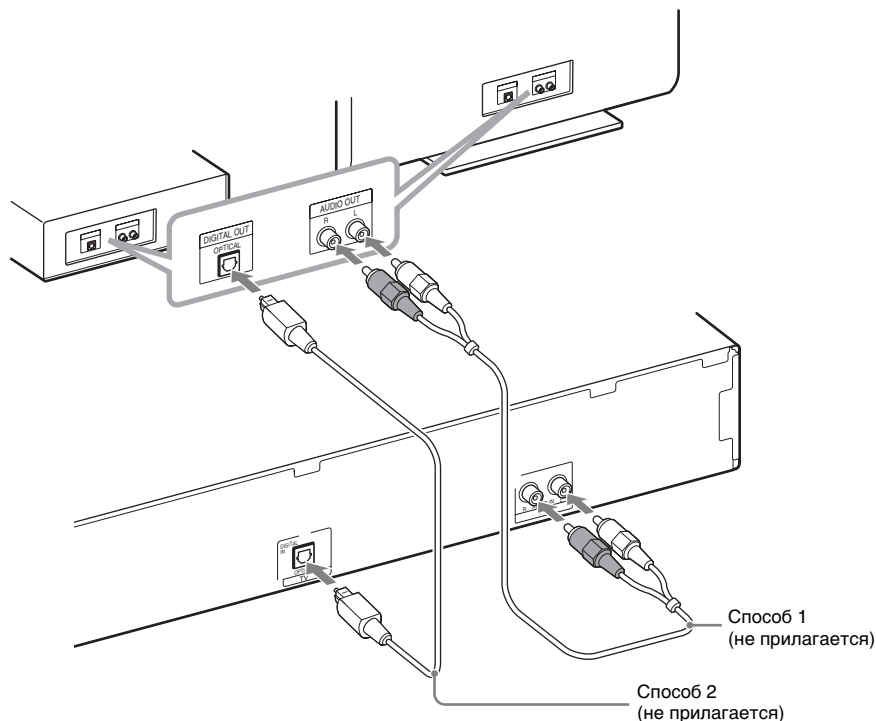
Для прослушивания с помощью системы звука с телевизора или телевизионной приставки выберите один из способов подключения.

■ Способ 1: подключение аудиокабеля (не прилагается)

Данное подключение является стандартным и выводит аналоговый звуковой сигнал.

■ Способ 2: подключение с помощью цифрового оптического кабеля (не прилагается) (только для моделей DAV-DZ610/DAV-DZ710)

Качество звука повысится по сравнению со способом 1.



Примечание

- Система может принимать как цифровые, так и аналоговые сигналы. Цифровые сигналы имеют приоритет перед аналоговыми сигналами. При прерывании цифрового сигнала аналоговый сигнал будет обработан спустя несколько секунд.

К сведению

- Вместо телевизора к гнездам TV можно подключить другой компонент, например видеомаягнитофон, цифровой спутниковый ресивер или PlayStation.

Изменение системы цветности (PAL или NTSC) (только модели для Австралии, стран Азии, Ближнего Востока и Южной Африки)

В зависимости от телевизора, возможно, потребуется выбрать систему цветности PAL или NTSC.

Значением по умолчанию у моделей для Австралии, стран Ближнего Востока и Южной Африки является PAL.

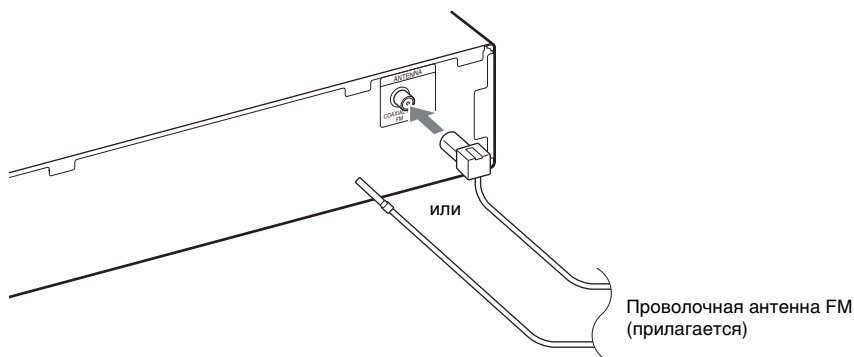
Значением по умолчанию у моделей для стран Азии является NTSC.

- 1** Выключите систему, нажав кнопку I/⏻.
- 2** Включите систему, нажав кнопку I/⏻ на устройстве, удерживая при этом нажатой кнопку FUNCTION на устройстве.

При каждом выполнении этой процедуры выбирается система цветности PAL или NTSC.

Когда выбрана система цветности NTSC, на дисплее передней панели появляется индикация “NTSC”.

Подключение антенны



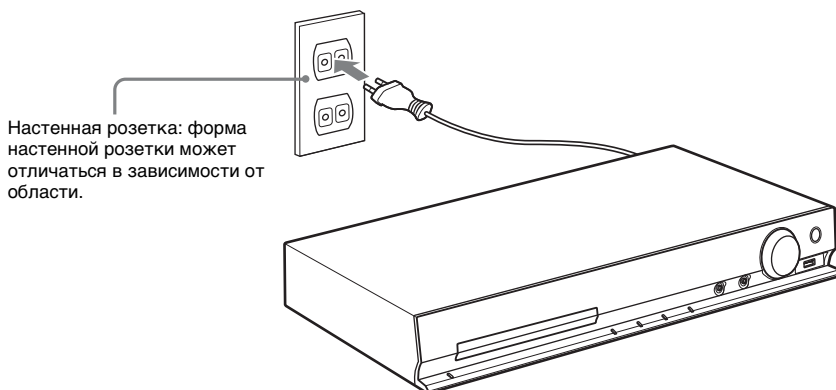
Примечание

- После подключения проволочной антенны FM вытяните ее и расположите, насколько это возможно, в горизонтальном положении.

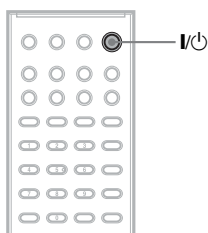
Подключение кабеля питания переменного тока

1 Подключите кабель питания переменного тока.

На дисплее передней панели появится демонстрационное изображение.



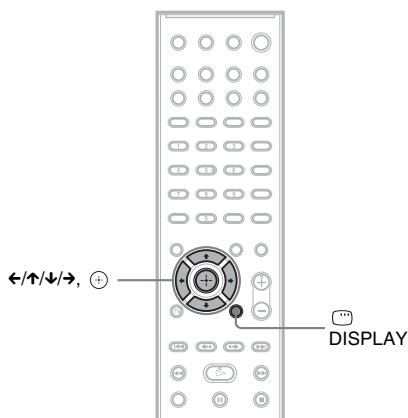
2 Нажмите кнопку I/⏻, чтобы включить систему, а затем снова нажмите кнопку I/⏻, чтобы выключить демонстрацию.



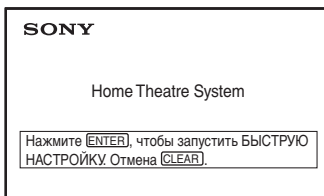
Шаг 3. Настройка системы

Выполнение быстрой настройки

Отображение элементов зависит от зоны.



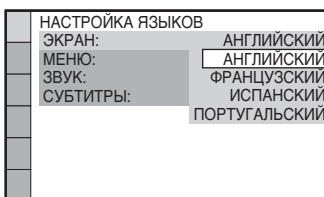
- 1** Включите телевизор.
- 2** Переключите селектор входного сигнала на телевизоре, чтобы сигнал с системы появился на экране телевизора.
- 3** Нажмите кнопку I/O для включения системы.
- 4** Нажмите кнопку (+), при этом не вставляйте диск и не подключайте устройство USB.



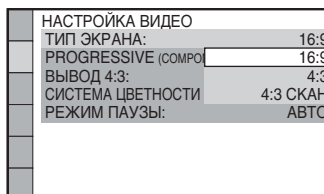
Примечание

- Если сообщение не появится, нажимайте кнопку FUNCTION, чтобы выбрать режим "DVD/CD". Если это сообщение все равно не появилось, выведите на экран дисплей быстрой настройки (стр. 75).

- 5** С помощью кнопок ↑/↓ выберите язык и нажмите кнопку (+).

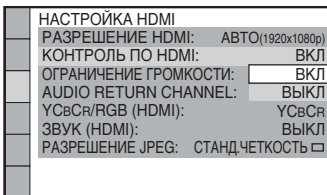


- 6** Нажмите кнопку ↑/↓ для выбора настройки, соответствующей типу телевизора, затем нажмите (+).



- [16:9]: данное форматное соотношение предназначено для широкоэкранных телевизоров или стандартных телевизоров 4:3 с функцией широкоформатного режима (стр. 77)
- [4:3] или [4:3 СКАН]: данное форматное соотношение предназначено для стандартных телевизоров 4:3 (стр. 77)

- 7** С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите пункт “Контроль по HDMI” и нажмите кнопку \oplus .



- [ВКЛ]: функция контроля по HDMI включена.
- [ВЫКЛ]: функция контроля по HDMI выключена.

- 8** Нажмите \leftarrow/\rightarrow для выбора изображения реальной конфигурации динамиков, затем нажмите \oplus .



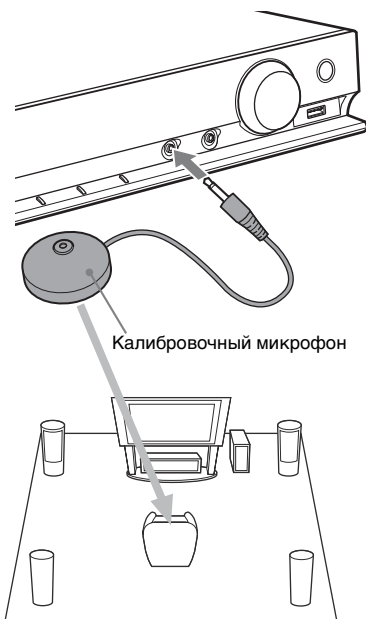
- [СТАНДАРТНЫЙ]: выберите этот параметр, когда нормально установлены все динамики.
- [БЕЗ ЦЕНТРАЛЬНОГО]: выберите этот параметр при установке только передних динамиков и динамиков объемного звучания.
- [БЕЗ ТЫЛОВЫХ]: выберите этот параметр при установке только центрального и передних динамиков.
- [ТОЛЬКО ФРОНТАЛЬНЫЕ]: выберите этот параметр при установке только передних динамиков.
- [ВСЕ ФРОНТ. А/С]: выберите этот параметр при установке всех динамиков перед слушателем.

- [ВСЕ ФРОНТ. А/С - БЕЗ ЦЕНТР.]: выберите этот параметр при установке передних динамиков и динамиков объемного звучания перед слушателем.

- 9** Подсоедините калибровочный микрофон (прилагается) к гнезду **A.CAL MIC** на передней панели.

Установите калибровочный микрофон на уровне уха на штативе и т.д. (не прилагается).

Все динамики должны быть обращены к калибровочному микрофону, причем между ними не должно быть никаких препятствий.



- 10** С помощью кнопок \leftarrow/\rightarrow выберите [ДА], затем нажмите кнопку \oplus .

Во время проведения замера следует соблюдать тишину.

Примечание

- После запуска функции [АВТОКАЛИБРОВКА] начнут раздаваться громкие тестовые звуки. Громкость уменьшить не удастся. Не забывайте о воздействии громкого звука на детей и соседей.

- Окружающая среда в помещении, в котором установлена система, может повлиять на точность замеров. Если размеры значительно отличаются от расположения динамиков, выполните настройки динамика вручную, следуя разделу “Установки для динамиков” (стр. 84).

- 11** Отсоедините калибровочный микрофон и нажмите \leftarrow/\rightarrow , чтобы выбрать значение [ДА], затем \oplus .

Завершение быстрой настройки

На любом этапе быстрой настройки нажмите кнопку \square DISPLAY.

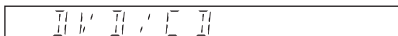
Установка типа видеовыхода, соответствующего сигналу телевизора

Выберите тип видеовыхода системы в зависимости от типа подключения телевизора (стр. 29).

Выбор типа видеосигнала, выводимого через гнездо HDMI OUT

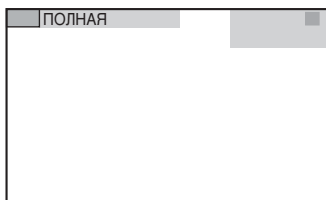
После подсоединения устройства к телевизору с помощью кабеля HDMI выбирается тип видеосигнала, выводимого через гнездо HDMI OUT.

- 1** Несколько раз нажмите кнопку FUNCTION для выбора “DVD/CD”.

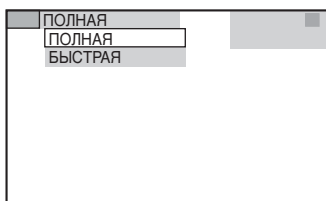


- 2** Нажмите кнопку \square DISPLAY, когда система находится в режиме остановки.

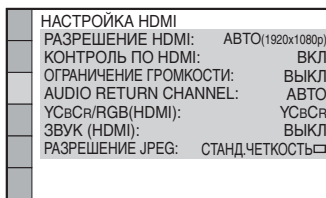
- 3** С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите \square [УСТАНОВКА] и нажмите кнопку \oplus .



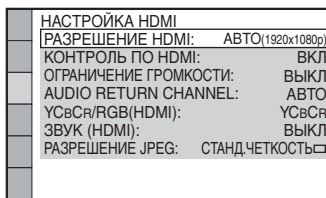
- 4** С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите [ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ] и нажмите кнопку \oplus .



- 5** С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите [НАСТРОЙКА HDMI] и нажмите кнопку \oplus .



- 6** С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите [РАЗРЕШЕНИЕ HDMI] и нажмите кнопку \oplus .



- 7** С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите необходимое значение, затем нажмите кнопку \oplus .

НАСТРОЙКА HDMI	
РАЗРЕШЕНИЕ HDMI:	АВТО(1920x1080p)
КОНТРОЛЬ ПО HDMI:	АВТО(1920x1080p)
ОГРАНИЧЕНИЕ ГРОМ:	1920x1080i
AUDIO RETURN CH/	1280x720p
YCbCr/RGB(HDMI):	720x480p
ЗВУК (HDMI):	ВЫКЛ
РАЗРЕШЕНИЕ JPEG:	СТАНД.ЧЕТКОСТЬ

- [АВТО (1920 × 1080p)]: вывод оптимального для подключенного телевизора видеосигнала.
- [1920 × 1080i]: вывод видеосигналов 1920 × 1080i*.
- [1280 × 720p]: вывод видеосигналов 1280 × 720p*.
- [720 × 480p]**: вывод видеосигналов 720 × 480p*.

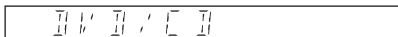
* i: с чересстрочной разверткой, p: с прогрессивной разверткой

** В зависимости от региона, для которого предназначена модель, может появиться индикация [720 × 480/576p] и система будет выводить видеосигналы 720 × 576p.

Выбор типа видеосигнала, выводимого через гнезда COMPONENT VIDEO OUT

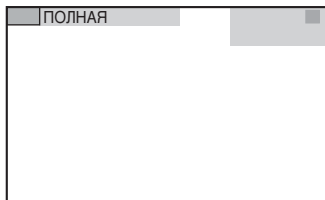
После подсоединения устройства к телевизору с помощью кабеля компонентного видеосигнала выберите тип видеосигнала, выводимого через гнезда COMPONENT VIDEO OUT.

- 1** Несколько раз нажмите кнопку **FUNCTION** для выбора “DVD/CD”.

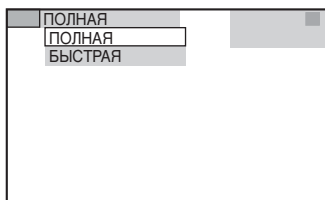


- 2** Нажмите кнопку ☰ **DISPLAY**, когда система находится в режиме остановки.

- 3** С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите ☰ [УСТАНОВКА] и нажмите кнопку \oplus .



- 4** С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите [ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ] и нажмите кнопку \oplus .



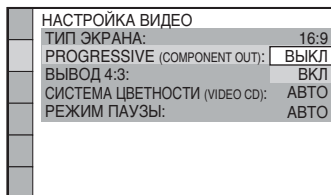
- 5** С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите [НАСТРОЙКА ВИДЕО] и нажмите кнопку \oplus .

НАСТРОЙКА ВИДЕО	
ТИП ЭКРАНА:	16:9
PROGRESSIVE (COMPONENT OUT):	ВЫКЛ
ВЫВОД 4:3:	ПОЛНЫЙ
СИСТЕМА ЦВЕТНОСТИ (VIDEO CD):	АВТО
РЕЖИМ ПАУЗЫ:	АВТО

- 6** С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите [PROGRESSIVE (COMPONENT OUT)] и нажмите кнопку \oplus .

НАСТРОЙКА ВИДЕО	
ТИП ЭКРАНА:	16:9
PROGRESSIVE (COMPONENT OUT):	ВЫКЛ
ВЫВОД 4:3:	ПОЛНЫЙ
СИСТЕМА ЦВЕТНОСТИ (VIDEO CD):	АВТО
РЕЖИМ ПАУЗЫ:	АВТО

- 7** С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите необходимое значение, затем нажмите кнопку \oplus .



[ВЫКЛ]: система не выводит сигналы в прогрессивном формате. Выберите данное значение, если:

- телевизор не принимает сигналы в прогрессивном формате;
- телевизор не подключен при помощи гнезд COMPONENT VIDEO OUT.

[ВКЛ]: система выводит сигналы в прогрессивном формате. Выберите данное значение, если:

- телевизор может принимать сигналы в прогрессивном формате;
- телевизор подсоединен через гнезда COMPONENT VIDEO OUT.

При выборе значения [ВКЛ] появится экран подтверждения. Выполните следующие действия.

- 8** С помощью кнопок \leftarrow/\rightarrow выберите [ПУСК], затем нажмите кнопку \oplus .

Система будет выводить сигнал в прогрессивном формате в течение приблизительно 5 секунд. Убедитесь, что экран отображается правильно.

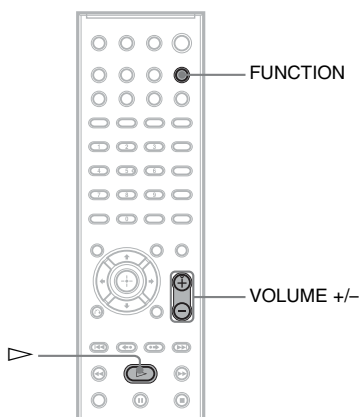
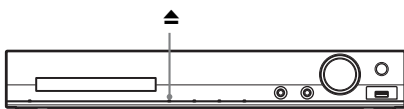
- 9** С помощью кнопок \leftarrow/\rightarrow выберите [ДА], затем нажмите кнопку \oplus .

Система будет выводить сигнал в прогрессивном формате. При выборе значения [НЕТ] система не будет выводить сигнал в прогрессивном формате.

Воспроизведение

Воспроизведение диска

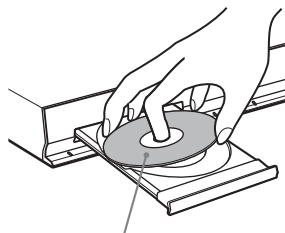
DVD-V DVD-VR VIDEO CD Super Audio CD CD



- 1 Нажмите кнопку **FUNCTION** несколько раз для выбора “DVD/CD”.

На дисплее передней панели появится выбранный элемент.

- 2 Нажмите кнопку **▲**, чтобы открыть лоток для дисков.
- 3 Поместите диск в лоток для дисков и нажмите кнопку **▲**.

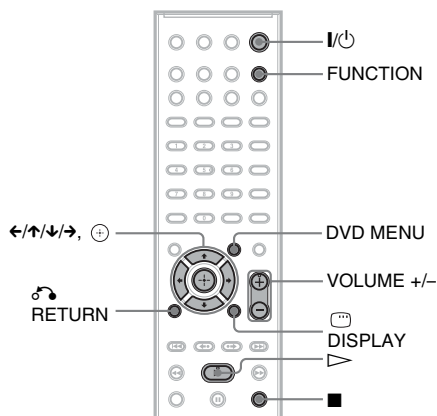
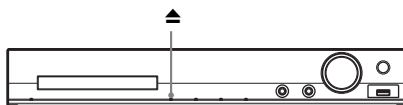


Этикетка должна находиться сверху.

- 4 Нажмите кнопку **▶** для начала записи.
- 5 Нажмите **VOLUME +/-**, чтобы отрегулировать громкость.

Воспроизведение файлов на диске/устройстве USB

DATA CD DATA DVD USB




1 Нажимая кнопку FUNCTION, выберите необходимый для воспроизведения источник.

На дисплее передней панели появится выбранный элемент.


- “DVD/CD”: диск.
- “USB”: устройство USB.

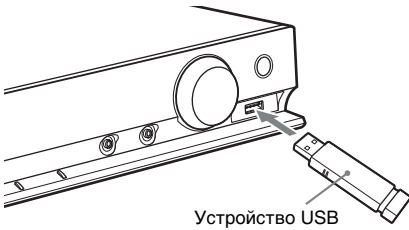
2 Загрузка источника.

■ Диск

Поместите диск в лоток, используя кнопку  для открытия/закрытия лотка.

■ Устройство USB

Подключите устройство USB к порту  (USB).



Примечание

- В зависимости от устройства USB для отображения индикации “READING” на дисплее передней панели может потребоваться около 10 секунд.

На экране телевизора появится надпись [СПИСОК ПАПОВОК].

Если надпись [СПИСОК ПАПОВОК] не появилась, нажмите кнопку DVD MENU.

3 Нажмите кнопку  для выбора папки.



4 Нажмите кнопку  для начала записи.

■ Видео-/аудиофайлы

Система начнет воспроизведение файлов в выбранной папке.

■ Файлы изображений JPEG

Система начнет слайд-шоу из файлов в выбранной папке.

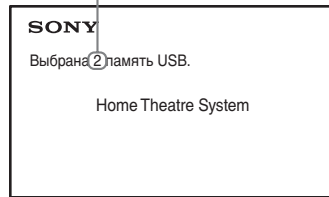
5 Нажмите VOLUME +/-, чтобы отрегулировать громкость.

Выбор источника воспроизведения устройства USB

Можно выбрать номер памяти для воспроизведения в зависимости от устройства USB.

Нажмите кнопку MEMORY SELECT.

Выбранный номер памяти



Примечание

- Если выбрать память не удастся, на экране телевизора появится сообщение [Операция невозможна.].
- Номер памяти меняется в соответствии с устройством USB.

Извлечение устройства USB

1 Нажмите кнопку , чтобы остановить воспроизведение.

2 Нажмите кнопку  для выключения системы.

3 Извлеките устройство USB.

Воспроизведение нужного файла

DATA CD DATA DVD USB

1 Выберите папку, выполнив шаги в разделе “Воспроизведение файлов на диске/устройстве USB” (стр. 38).

2 Нажмите кнопку для отображения списка файлов.

3 Выберите файл.

Для возврата к списку папок нажмите RETURN.

■ Видео-/аудиофайлы

С помощью кнопок выберите файл.



■ Файлы JPEG

С помощью кнопок выберите изображение.

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16

4 Начните воспроизведение.

■ Видео-/аудиофайлы

Нажмите кнопку , чтобы начать воспроизведение с выбранного файла.

■ Файлы изображений JPEG

Нажмите кнопку , чтобы начать слайд-шоу с выбранного файла. Нажмите кнопку , чтобы отобразить только выбранный файл.

Отображение списка файлов изображений JPEG

Нажмите кнопку PICTURE NAVI.

Включение/выключение списка папок/файлов

Нажмите кнопку DVD MENU.

Отображение списка папок/файлов с помощью меню управления

1 Нажмите DISPLAY.

2 С помощью кнопок выберите [ОБЗОР] и нажмите кнопку .

3 С помощью кнопок выберите необходимый список, затем нажмите кнопку .

- [СПИСОК ПАПЕК]: отобразится список папок. Чтобы отобразить список файлов, выберите папку с помощью кнопок , а затем нажмите кнопку .
- [СПИСОК ИЗОБРАЖЕНИЙ] (только для файлов изображений JPEG): появится список файлов изображений JPEG, имеющих в папке.

Присутствие на диске/устройстве USB различных типов файлов

DATA CD DATA DVD USB

Если на диске/устройстве USB находится различное содержимое (аудиофайлы, файлы изображений JPEG или видеофайлы), можно выбрать тип файлов, который будет более приоритетными.

1 Нажмите DISPLAY.

2 С помощью кнопок выберите [НОСИТЕЛЬ ДАННЫХ] и нажмите кнопку .

3 С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите установку и нажмите кнопку \oplus .

- [МУЗЫКА/ФОТО] (только для дисков DATA CD/DATA DVD): одновременное воспроизведение файлов изображений JPEG и файлов MP3, содержащихся в одной и той же папке, в виде демонстрации слайдов.
- [МУЗЫКА]: воспроизведение аудиофайлов имеет приоритет.
- [VIDEO]: воспроизведение видеофайлов имеет приоритет.
- [ФОТО]: воспроизведение файлов изображений JPEG имеет приоритет. Воспроизведение файлов изображений JPEG возможно в виде демонстрации слайдов.

Настройка по умолчанию зависит от источника.

Для получения дополнительной информации о приоритете воспроизведения типов файлов параметра [НОСИТЕЛЬ ДАННЫХ] см. “Приоритет воспроизведения типов файлов” (стр. 101).

Прочие операции воспроизведения

Кнопки управления воспроизведением на пульте дистанционного управления



Доступность функции зависит от типа диска/файла.

Операция	Нажмите
Остановка	■
Пауза	
Возврат к обычному воспроизведению или продолжение воспроизведения после паузы	▶
Отмена точки продолжения	■ дважды.
Пропуск текущего раздела, дорожки, файла или сцены	<p>◀◀ или ▶▶.</p> <ul style="list-style-type: none"> •◀◀: переход к началу. •Для перехода к предыдущему элементу нажмите кнопку ◀◀ дважды за секунду. •▶▶: переход к следующему элементу.
Пропуск текущего файла изображения JPEG	<p>← или → во время воспроизведения.</p> <ul style="list-style-type: none"> •←: переход к предыдущему файлу. •→: переход к следующему элементу.

Операция	Нажмите
Быстрый поиск места	<p>◀◀/◀◀ или ▶▶/▶▶ во время воспроизведения диска.</p> <ul style="list-style-type: none"> • ◀◀/◀◀: быстрое сканирование назад. • ▶▶/▶▶: быстрое сканирование вперед. <p>При каждом нажатии кнопки ◀◀/◀◀ или ▶▶/▶▶ во время сканирования скорость воспроизведения изменяется.</p>
Покадровый просмотр	<p>II, затем ◀◀/◀◀ или ▶▶/▶▶.</p> <ul style="list-style-type: none"> • ◀◀/◀◀: замедленное воспроизведение (назад). • ▶▶/▶▶: замедленное воспроизведение (вперед). <p>При каждом нажатии кнопки ◀◀/◀◀ или ▶▶/▶▶ во время замедленного воспроизведения изменяется скорость воспроизведения.</p>
Воспроизведение по одному кадру (остановка кадра)	<p>II, затем ◀II STEP или II▶ STEP.</p> <ul style="list-style-type: none"> • ◀II STEP: переход к предыдущему кадру. • II▶ STEP: переход к следующему кадру.
Повтор воспроизведения предыдущей сцены или быстрая перемотка вперед текущей сцены	<p>◀◀• или •▶▶ во время воспроизведения.</p> <ul style="list-style-type: none"> • ◀◀•: 10 секунд ранее. • •▶▶: 30 секунд позже.
Переход к предыдущей или следующей странице, если список папок/файлов содержит несколько страниц	◀◀• или •▶▶.
Поворот файла изображения JPEG	<p>↑/↓ во время просмотра файла изображения JPEG. Для возврата к обычному режиму нажмите CLEAR.</p>

К сведению

- При воспроизведении файлов можно выбрать следующую папку, если нажать кнопку ▶▶ (→ для файлов изображений JPEG) после последнего файла в текущей папке, однако вернуться к предыдущей папке путем нажатия кнопки ◀◀ не удастся (← для файлов изображений JPEG). Для возврата к предыдущей папке выберите ее из списка папок.
- Если для параметра [РАЗРЕШЕНИЕ JPEG] в меню [НАСТРОЙКА HDMI] установлено значение [(1920 × 1080i) В.Ч. □] или [(1920 × 1080i) В.Ч.], не удастся выполнить поворот файла изображения JPEG (стр. 79).

Воспроизведение нужной главы/раздела/дорожки/сцены и т.д.

Выбор номера главы/раздела/дорожки/сцены/индекса/папки/файла для воспроизведения

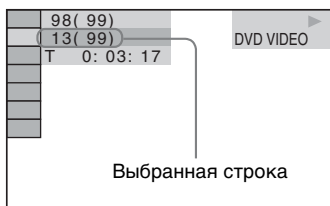


- 1 Нажмите DISPLAY.
- 2 С помощью кнопок ↑/↓ выберите способ поиска, затем нажмите кнопку .

- [ГЛАВА/СЦЕНА/ДОРОЖКИ]
- [РАЗДЕЛ/ИНДЕКС]
- [ДОРОЖКИ]
- [ИНДЕКС]
- [ПАПКА]
- [ФАЙЛ]

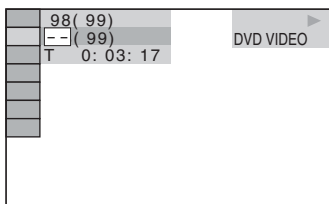
Пример: [РАЗДЕЛ] выбирается [** (**)] (где ** – некоторое число).

Цифра в скобках обозначает общее количество глав, разделов, дорожек, индексов, сцен, папок или файлов.

**Примечание**

- Если для элемента [НОСИТЕЛЬ ДАННЫХ] установлено значение [МУЗЫКА/ФОТО] и [ФАЙЛ] не появляется, нажмите кнопку DISPLAY еще раз.

- 3** С помощью кнопки \uparrow/\downarrow или номерных кнопок выберите требуемый номер главы, раздела, дорожки, сцены и т. д., а затем нажмите \oplus .



В случае ошибки нажмите кнопку CLEAR, чтобы стереть цифру.

Для выбора сцены с помощью временного кода

DVD-V **DVD-VR**

- 1 Нажмите DISPLAY.
- 2 С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите [ВРЕМЯ], а затем нажмите кнопку \oplus .
- 3 Введите временной код с помощью номерных кнопок и нажмите кнопку \oplus .

Например, чтобы найти сцену, которая будет через 2 часа 10 минут и 20 секунд от начала, нажмите 2, 1, 0, 2, 0 ([2:10:20]).

Примечание

- Временной код нельзя использовать для поиска сцены на диске DVD+RW.

Изменение ракурса

DVD-V

Нажимайте кнопку ANGLE во время воспроизведения, чтобы выбрать нужный ракурс.

Отображение субтитров

DVD-V **DVD-VR** **DATA CD** **DATA DVD** **USB**

Нажимайте кнопку SUBTITLE во время воспроизведения, чтобы выбрать нужный язык субтитров.

Примечание

- Функция выбора субтитров доступна в том случае, если видеофайл DivX имеет расширение “.avi” или “.divx”, а информация о субтитрах содержится в этом же файле.

Изменение звука

DVD-V **DVD-VR** **VIDEO CD** **C D** **DATA CD**

DATA DVD **USB**

Нажимая кнопку AUDIO во время воспроизведения, выберите звук.

■ DVD VIDEO

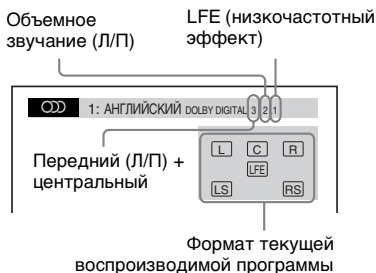
Если источник содержит несколько аудиоформатов или многоязычный звук, можно переключать аудиоформат или язык.

Четыре отображаемых символа означают код языка. Чтобы определить, к какому языку относится тот или иной код, см. раздел “Перечень кодов языков” (стр. 102).

Если один и тот же язык отображается два или более раз, то диск DVD VIDEO записан с использованием нескольких аудиоформатов.

Пример:

Dolby Digital 5.1-канальный



■ DVD-VR

Если диск содержит несколько звуковых дорожек, можно переключать их.

■ VIDEO CD/CD/DATA CD (файл MP3)/DATA DVD (файл MP3)/устройство USB (аудиофайл)

Можно изменить звуковую дорожку.

- [СТЕРЕО]: стереозвук.
- [1\Л]: звук левого канала (монофонический).
- [2\П]: звук правого канала (монофонический).

■ DATA CD (видеофайл формата DivX)/DATA DVD (видеофайл формата DivX)/устройство USB (видеофайл формата DivX)

Если файл видео содержит несколько звуковых дорожек, можно переключать их.

■ Super VCD

Можно изменить звуковую дорожку.

- [1:СТЕРЕО]: стереозвук звуковой дорожки 1.
- [1:1\Л]: звук левого канала звуковой дорожки 1 (монофонический).
- [1:2\П]: звук правого канала звуковой дорожки 1 (монофонический).
- [2:СТЕРЕО]: стереозвук звуковой дорожки 2.
- [2:1\Л]: звук левого канала звуковой дорожки 2 (монофонический).
- [2:2\П]: звук правого канала звуковой дорожки 2 (монофонический).

Использование меню DVD

DVD-V

При воспроизведении диска DVD, содержащего несколько глав, можно выбрать нужную главу с помощью кнопки DVD TOP MENU.

При воспроизведении диска DVD, для которого можно выбирать такие элементы, как язык субтитров и язык звукового сопровождения, выберите их с помощью кнопки DVD MENU.

- 1 Нажмите DVD TOP MENU или DVD MENU.
- 2 Выберите элемент, который требуется воспроизвести или изменить, с помощью кнопок </>/<↑/↓>/> или номерных кнопок, а затем нажмите кнопку ⊕.

Отображение меню диска DVD в меню управления

- 1 Нажмите DISPLAY.
- 2 С помощью кнопок <↑/↓> выберите пункт [МЕНЮ ДИСКА] и нажмите кнопку ⊕.
- 3 С помощью кнопок <↑/↓> выберите пункт [МЕНЮ] или [ВЕРХНЕЕ МЕНЮ], а затем нажмите ⊕.

Выбор оригинального или измененного заголовка на диске DVD-VR

DVD-VR

Эта функция доступна только для дисков DVD-VR, на которых создан список воспроизведения.

- 1 Нажмите кнопку DISPLAY, когда система находится в режиме остановки.
- 2 Нажимая кнопки <↑/↓>, выберите [ORIGINAL/PLAY LIST] и нажмите кнопку ⊕.

- 3** С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите установку и нажмите кнопку \oplus .
- [PLAY LIST]: можно воспроизвести главы в порядке существующего списка воспроизведения.
 - [ORIGINAL]: воспроизведение изначально записанных глав.

Выбор области воспроизведения диска Super Audio CD



Некоторые диски Super Audio CD состоят из 2-канальной и многоканальной областей воспроизведения. Можно выбрать область воспроизведения, которую требуется прослушать.

- 1** Нажмите кнопку DISP DISPLAY, когда система находится в режиме остановки.
- 2** Нажимая кнопки \uparrow/\downarrow , выберите 2CH [MULTI/2CH] и нажмите кнопку \oplus .
- 3** С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите установку и нажмите кнопку \oplus .
 - [MULTI]: воспроизведение многоканальной области.
 - [2CH]: воспроизведение 2-канальной области.

Смена области воспроизведения гибридного диска Super Audio CD



Некоторые диски Super Audio CD состоят из слоев Super Audio CD и CD. Можно выбрать слой воспроизведения, который требуется прослушать.

- 1** Нажмите кнопку DISP DISPLAY, когда система находится в режиме остановки.

- 2** Нажимая кнопки \uparrow/\downarrow , выберите SA [СЛОЙ SUPER AUDIO CD/CD] и нажмите кнопку \oplus .

■ Если в текущий момент выбран слой CD
появится индикация [SUPER AUDIO CD].

■ Если в текущий момент выбран слой Super Audio CD
появится индикация [CD].

- 3** Нажмите кнопку \oplus , чтобы выбрать слой.
 - [SUPER AUDIO CD]: воспроизведение слоя Super Audio CD.
При воспроизведении слоя Super Audio CD на дисплее передней панели появляется индикация “SA-CD”.
 - [CD]: воспроизведение слоя CD.
При воспроизведении слоя CD на дисплее передней панели появляется индикация “CD”.

Примечание

- Аудиосигналы Super Audio CD не выводятся через гнездо HDMI OUT.

Выбор режима воспроизведения

Воспроизведение в запрограммированном порядке

(программное воспроизведение)

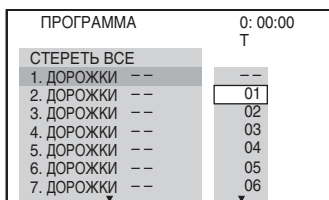


Содержимое диска можно воспроизводить в том порядке, который необходим. Чтобы создать собственную программу, можно задать последовательность воспроизведения имеющихся на диске дорожек. Можно запрограммировать до 99 дорожек.

- 1 Нажмите **DISPLAY**.
- 2 С помощью кнопок **↑/↓** выберите **[ПРОГРАММА]** и нажмите кнопку **+**.
- 3 С помощью кнопок **↑/↓** выберите **[УСТАНОВ →]** и нажмите кнопку **+**.



- 4 Нажмите кнопку **→**.
Курсор переместится к строке дорожки **[T]** (в данном случае к **[01]**).

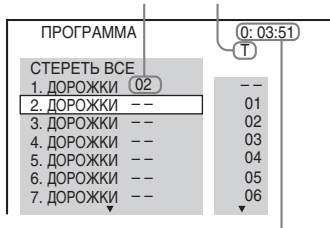


- 5 Выберите дорожку, которую требуется включить в программу.

Например: установка дорожки № 2 в качестве первой запрограммированной дорожки

Нажмите кнопку **↑/↓** для выбора номера **[02]** в столбце **[T]**, затем нажмите кнопку **+**.

Выбранная дорожка Номер дорожки [T]



Общее время воспроизведения запрограммированных дорожек

- 6 Чтобы запрограммировать другие дорожки, повторите шаги 4–5.
- 7 Нажмите кнопку **▶** для начала программного воспроизведения.

Для возврата к воспроизведению в обычном режиме

Нажмите **CLEAR**, когда на экране телевизора не отображается дисплей установки программ или выберите **[ВЫКЛ]** в шаге 3. Для воспроизведения этой же программы выберите **[ВКЛ]** в шаге 3 и нажмите кнопку **+**.

Изменение или отмена программы

- 1 Выполните шаги с 1 по 3 раздела “Воспроизведение в запрограммированном порядке”.
- 2 С помощью кнопок **↑/↓** выберите номер дорожки, который требуется изменить или отменить.

Чтобы удалить дорожку из программы, нажмите кнопку **CLEAR**.

- 3 Чтобы создать новую программу, выполните действия, описанные в шаге 5 раздела “Воспроизведение в запрограммированном порядке”.

Чтобы отменить программу, выберите **[--]** в столбце **[T]**, затем нажмите кнопку **+**.

Отмена всех дорожек в запрограммированном порядке

- 1 Выполните шаги с 1 по 3 раздела “Воспроизведение в запрограммированном порядке”.
- 2 Нажмите кнопку **↑** и выберите **[СТЕРЕТЬ ВСЕ]**, затем нажмите **+**.

Воспроизведение в случайном порядке



(произвольное воспроизведение)

VIDEO CD Super Audio CD C D DATA CD DATA DVD

USB

Примечание

• При воспроизведении файлов MP3 одна и та же песня может воспроизводиться многократно.

- 1 Нажмите кнопку  DISPLAY во время воспроизведения.
- 2 С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите  [ПРОИЗВОЛЬНОЕ ВОСПР] и нажмите кнопку \oplus .
- 3 С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите элемент для произвольного воспроизведения.
 - VIDEO CD/Super Audio CD/CD
 - [ВЫКЛ]: выключено.
 - [ДОРОЖКИ]: произвольное воспроизведение дорожек на диске.
 - Во время программного воспроизведения
 - [ВЫКЛ]: выключено.
 - [ВКЛ]: перетасовка дорожек, выбранных для программного воспроизведения.
 - DATA CD (только аудиофайлы)/DATA DVD (только аудиофайлы)/устройство USB (только аудиофайлы)
 - [ВЫКЛ]: выключено.
 - [ВКЛ. (МУЗЫКА)]: можно выполнить произвольное воспроизведение аудиофайлов на текущем диске/устройстве USB. Если папка не выбрана, осуществляется произвольное воспроизведение аудиофайлов в первой папке.
- 4 Нажмите кнопку \oplus для начала произвольного воспроизведения.

Для возврата к воспроизведению в обычном режиме

Нажмите кнопку CLEAR или выберите [ВЫКЛ] в шаге 3.

Примечание



• Функцию произвольного воспроизведения нельзя использовать для дисков VIDEO CD и Super VCD с функцией контроля воспроизведения.

Повторное воспроизведение

(повторное воспроизведение)

DVD-V DVD-VR VIDEO CD Super Audio CD C D

DATA CD DATA DVD USB

- 1 Нажмите кнопку  DISPLAY во время воспроизведения.
- 2 С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите  [ПОВТОР] и нажмите кнопку \oplus .
- 3 Нажмите кнопку \uparrow/\downarrow для выбора элемента для повторного воспроизведения, затем нажмите \oplus .
 - DVD VIDEO/DVD-VR
 - [ВЫКЛ]: выключено.
 - [ДИСК]: повтор всех глав на диске.
 - [ГЛАВА]: повтор текущей главы на диске.
 - [РАЗДЕЛ]: повтор текущей главы на диске.
 - VIDEO CD/Super Audio CD/CD
 - [ВЫКЛ]: выключено.
 - [ДИСК]: повтор всех дорожек на диске.
 - [ДОРОЖКИ]: повтор текущей дорожки.
 - DATA CD/DATA DVD/устройство USB
 - [ВЫКЛ]: выключено.
 - [ДИСК] (только DATA CD/DATA DVD): повтор всех папок на диске.
 - [ПАМЯТЬ] (только устройство USB): повтор всех папок на устройстве USB.
 - [ПАПКА]: повтор текущей папки.

- [ДОРОЖКИ] (только аудиофайлы): повтор текущего файла.
- [ФАЙЛ] (только видеофайлы): повтор текущего файла.

4 Нажмите кнопку ► для начала повторного воспроизведения.

Для возврата к воспроизведению в обычном режиме

Нажмите кнопку CLEAR или выберите [ВЫКЛ] в шаге 3.

Примечание

- Функцию повторного воспроизведения нельзя использовать для дисков VIDEO CD и Super VCD с функцией контроля воспроизведения.

Выбор эффекта для слайд-шоу

DATA CD DATA DVD USB

- 1 Нажимайте кнопку DISPLAY, пока в меню управления не появится параметр [ЭФФЕКТ].
- 2 Нажимая кнопки , выберите [ЭФФЕКТ] и нажмите кнопку +.
- 3 С помощью кнопок выберите установку и нажмите кнопку +.
 - [РЕЖИМ 1]: файл изображения JPEG перемещается в направлении сверху вниз на экране телевизора.
 - [РЕЖИМ 2]: файл изображения JPEG растягивается на экране телевизора в направлении слева направо.
 - [РЕЖИМ 3]: файл изображения JPEG появляется из центра экрана телевизора.
 - [РЕЖИМ 4]: для файла изображения JPEG случайно выбирается любой из эффектов.
 - [РЕЖИМ 5]: следующий файл изображения JPEG наплывает на предыдущий.
 - [ВЫКЛ]: выключено.

Примечание

- Параметр [ЭФФЕКТ] не работает, если для параметра [РАЗРЕШЕНИЕ JPEG] в меню [НАСТРОЙКА HDMI] установлено значение [(1920 × 1080i) В.Ч. □] или [(1920 × 1080i) В.Ч.] (стр. 79).
- Параметр [ЭФФЕКТ] не удастся выбрать, если воспроизведение осуществляется с устройства USB или с диска, который не содержит файлы изображений, а также если для параметра [НОСИТЕЛЬ ДАННЫХ] установлено значение, при котором воспроизведение файлов изображений JPEG невозможно.

Выбор продолжительности демонстрации слайдов

DATA CD DATA DVD USB

- 1 Нажимайте кнопку DISPLAY, пока в меню управления не появится параметр [ИНТЕРВАЛ].
- 2 Нажимая кнопки , выберите [ИНТЕРВАЛ], затем нажмите кнопку +.
- 3 С помощью кнопок выберите установку и нажмите кнопку +.
 - [НОРМАЛЬНЫЙ]: установка стандартной длительности.
 - [БЫСТРЫЙ]: установка более короткого интервала по сравнению со значением [НОРМАЛЬНЫЙ].
 - [МЕДЛЕННЫЙ 1]: установка более продолжительного интервала времени по сравнению со значением [НОРМАЛЬНЫЙ].
 - [МЕДЛЕННЫЙ 2]: установка более продолжительного интервала времени по сравнению со значением [МЕДЛЕННЫЙ 1].

Примечание

- Некоторые файлы изображений JPEG могут отображаться дольше выбранного значения, особенно файлы изображений в прогрессивном формате JPEG и файлы изображений JPEG размером 3000000 и более.

• Параметр [ИНТЕРВАЛ] не удастся выбрать, если воспроизведение осуществляется с устройства USB или с диска, который не содержит файлы изображений, а также если для параметра [НОСИТЕЛЬ ДАННЫХ] установлено значение, при котором воспроизведение файлов изображений JPEG невозможно.


Воспроизведение слайд-шоу со звуком

DATA CD DATA DVD

1 Подготовьте папку на диске, содержащую как файлы MP3, так и файлы изображений JPEG.

Файлы MP3 и файлы изображений JPEG должны находиться в одной папке. Для получения информации о создании диска см. инструкции к компьютеру, программному обеспечению и т.д.

2 Нажмите  DISPLAY.

3 С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите  [НОСИТЕЛЬ ДАННЫХ] и нажмите кнопку \oplus .

4 Если выбран параметр [МУЗЫКА/ФОТО], перейдите к шагу 5. Если выбран параметр, отличный от параметра [МУЗЫКА/ФОТО], с помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите параметр [МУЗЫКА/ФОТО], а затем нажмите кнопку \oplus .

5 Если список папок не появился, нажмите кнопку DVD MENU.

Можно включать и отключать отображение списка папок, нажимая кнопку DVD MENU.

6 С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите нужную папку, а затем нажмите кнопку \blacktriangleright .

Примечание

• При одновременном воспроизведении большого файла MP3 и файла изображения JPEG звук может пропадать. При создании файла компания Sony рекомендует установить значение скорости передачи данных в формате MP3 на уровне 128 кбит/с и

ниже. Если звук по-прежнему пропадает, уменьшите размер файла изображения JPEG.

Использование функции караоке

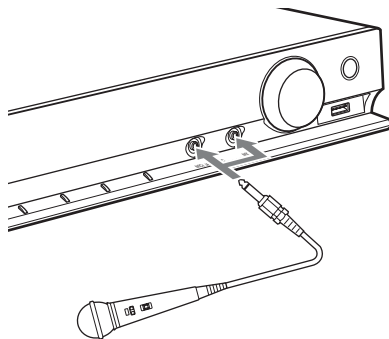
DVD-V DVD-VR VIDEO CD C D DATA CD


DATA DVD USB

Примечание

• Функцию караоке не удастся использовать при включенном ресивере S-AIR. При использовании функции караоке выключите ресивер S-AIR. (Только модель DAV-DZ710.)

1 Вставьте микрофон в гнездо MIC1 или MIC2.



Система переходит в режим караоке и на дисплее передней панели высвечивается надпись “”.

2 Начните воспроизведение звука, выполнив шаги, описанные в разделе “Воспроизведение диска” (стр. 38) или “Воспроизведение файлов на диске/устройстве USB” (стр. 38).

3 Пойте под музыку.


Нажмите MIC VOL +/-, чтобы отрегулировать громкость.

Установка режима караоке для системы без подключения микрофона

1 Нажмите  DISPLAY.

Примечание

- Если в устройство не установлен диск/устройство USB, меню управления не появится.

2 С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите  [РЕЖИМ КАРАОКЕ] и нажмите кнопку \oplus .

3 Нажимая кнопки \uparrow/\downarrow , выберите значение [ВКЛ] и нажмите кнопку \oplus .

Отмена режима караоке

Отключите микрофон или установите для параметра [РЕЖИМ КАРАОКЕ] значение [ВЫКЛ].

Примечание

- Прежде чем подключать микрофон, нажмите кнопку MIC VOL, чтобы понизить громкость на микрофоне до минимума.
- При воспроизведении слоя Super Audio CD диска Super Audio CD (стр. 45) режим караоке отключится автоматически. В этом случае возможно выпадение начала звучания. Чтобы предотвратить выпадение начала звучания, начните воспроизведение диска Super Audio CD после установки для параметра [РЕЖИМ КАРАОКЕ] значения [ВЫКЛ].
- Звук микрофона не выводится в следующих случаях.
 - Микрофон неправильно подключен к устройству.
 - Уровень громкости на микрофоне установлен на минимум.
 - Используется микрофон, отличный от микрофона монофонического, динамического типа.
- При установке для системы режима караоке во время воспроизведения диска VIDEO CD/компакт-диска/файла MP3 звуковая дорожка (стр. 43) автоматически устанавливается в режим [1\1].

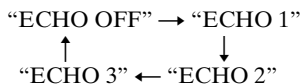
К сведению

- Для воспроизведения в режиме караоке используется аудиоканал, выбранный при помощи функции AUDIO (стр. 43).

Добавление эффекта эха

Несколько раз нажмите кнопку ECHO.

Каждый раз при нажатии кнопки ECHO уровень эффекта эха изменяется следующим образом:



Для отмены эффекта эха выберите “ECHO OFF”.

Примечание

- При возникновении гула.
 - Переместите микрофон подальше от динамиков.
 - Уменьшите уровень громкости микрофона или уровень эффекта эха.
 - Уменьшите общий уровень громкости.

Изменение тональности песни (контроль тональности)



Тональность можно менять, выбирая подходящую для своего вокального диапазона, за исключением тех случаев, когда система находится в режиме остановки.

Нажмите кнопку KEYCON #/b в режиме караоке, чтобы подобрать подходящую тональность.

Существует 13 уровней для повышения и понижения тональности (b6 – #6).

Примечание

- На некоторых источниках изменить тональность не удастся.
- Тональность может автоматически вернуться к обычной, если производится управление системой или состояние системы изменилось.

Уменьшение громкости вокала для источника, не предназначенного для караоке (Karaoke Pon)

DVD-V DVD-VR VIDEO CD C D DATA CD

DATA DVD USB

Использовать режим караоке можно с любым источником стереофонического звучания, даже если он не предназначен специально для караоке; для этого понижается уровень громкости вокальных партий.

Нажмите кнопку **KARAOKE PON** в режиме караоке.

Отмена режима Karaoke Pon

Снова нажмите кнопку **KARAOKE PON**.


Примечание


- Качество работы данной функции зависит от источника.
- Режим Karaoke Pon может быть автоматически отменен при управлении системой.

Выбор вокальных партий (выбор вокала)

DVD-V VIDEO CD C D

При воспроизведении диска DVD с караоке, записанного в формате Dolby Digital, в режиме караоке можно включать и выключать ведущую вокальную партию.
При воспроизведении дисков VIDEO CD/CD в режиме караоке можно прослушивать вокальные партии. Можно также изменить канал ведущей дорожки, чтобы выбрать различные типы вокальных партий.

1 Нажмите кнопку  **DISPLAY** в режиме караоке.

2 С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите  [**ВЫБОР ВОКАЛА**] и нажмите кнопку \oplus .

3 С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите канал вокальной партии.

■ DVD VIDEO

- [**ВЫКЛ**]: ведущая вокальная партия отключена.
- [1+2]: воспроизведение ведущей вокальной партии 1+2.
- [1]: воспроизведение ведущей вокальной партии 1.
- [2]: воспроизведение ведущей вокальной партии 2.

■ Диски VIDEO CD/CD

- [**ВЫКЛ**]: ведущая вокальная партия отключена.
- [L+R]: оба динамика выводят один и тот же звук.
- [СТЕРЕО]: воспроизведение стандартного стереозвука.

■ Super VCD

- [**ВЫКЛ**]: ведущая вокальная партия отключена.
- [1:L+R]: оба динамика выводят один и тот же звук дорожки 1.
- [1:СТЕРЕО]: воспроизведение стереозвука звуковой дорожки 1.
- [2:L+R]: оба динамика выводят один и тот же звук дорожки 2.
- [2:СТЕРЕО]: воспроизведение стереозвука звуковой дорожки 2.

4 Нажмите кнопку \oplus .

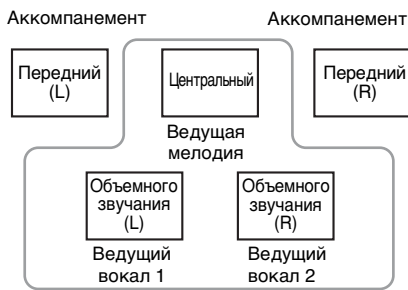
Примечание

- На некоторых дисках изменить канал ведущей вокальной партии не удастся.
- При управлении системой возможна установка для канала значения по умолчанию.

О дисках DVD караоке, записанных в формате Dolby Digital

DVD-V

На дисках DVD караоке формата Dolby Digital кроме аккомпанемента записаны также ведущая мелодия и ведущие вокальные партии. Когда система находится в режиме караоке, можно выбрать аккомпанемент, ведущую мелодию или ведущую вокальную партию.



Можно выбрать любой из этих выходов. Являются выходами для соответствующих динамиков.

Информацию о воспроизведении можно получить с помощью кнопки AUDIO (стр. 43). При воспроизведении диска DVD караоке “♪” отображается в качестве обозначения текущего аудиоформата.

Пример:



- 2/0: записано только с аккомпанементом.
- 3/0: записано с ведущей мелодией.
- 3/1: записано с ведущей мелодией и с одним ведущим вокалом.
- 3/2: записано с ведущей мелодией и с двумя ведущими вокалами.

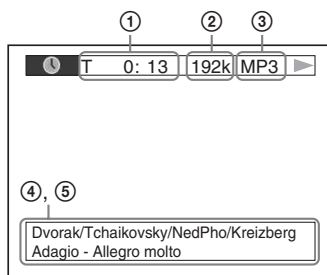
Отображение информации диска/устройства USB

Просмотр информации воспроизведения



Во время воспроизведения нажимайте кнопку DISPLAY.

Информация на экране телевизора



- ① **[T **:**:**/C **:**:**/D **:**:**]**
 Время воспроизведения текущей главы/дорожки/раздела/диска
[T-:**:**/C-**:**:**/D-**:**:**]**
 Оставшееся время воспроизведения текущей главы/дорожки/раздела/диска
[:**:**]**
 Время воспроизведения текущей сцены/видеофайла
- ② **Скорость передачи данных**
 Отображается при воспроизведении аудиофайла.
- ③ **Тип файла**
 Отображается при воспроизведении аудио-/видеофайла.

④ Имя папки/файла

Отображается при воспроизведении аудиофайла/файла изображения JPEG/видеофайла.

Если файл MP3 содержит тег ID3, система отобразит название альбома/главы, записанные в теге ID3.

Система поддерживает теги ID3 версии 1.0/1.1/2.2/2.3.

Если для одного файла MP3 одновременно используется информация тега ID3 версий 1.0/1.1 и 2.2/2.3, приоритет имеет информация тега ID3 версии 2.2/2.3.

⑤ Текстовая информация

Текст диска DVD/Super Audio CD/CD отображается только в том случае, если он записан на диске. Этот текст не удастся изменить. Если текст на диске отсутствует, отображается надпись “NO TEXT”.

Примечание

- Система может отображать лишь ограниченное количество символов, что зависит от воспроизводимого источника. Кроме того, для некоторых источников будут отображаться не все текстовые символы.

Информация на дисплее передней панели

При каждом нажатии кнопки DISPLAY во время воспроизведения появляется следующая информация.

Некоторые отображаемые элементы могут через несколько секунд исчезнуть с экрана.

■ DVD VIDEO/DVD-VR

- ① Время воспроизведения текущей главы
- ② Оставшееся время воспроизведения текущей главы
- ③ Время воспроизведения текущего раздела
- ④ Оставшееся время воспроизведения текущего раздела
- ⑤ Название диска
- ⑥ Глава и раздел

■ VIDEO CD (с функцией контроля воспроизведения PBC)/Super VCD (с функцией контроля воспроизведения PBC)

- ① Время воспроизведения текущего элемента
- ② Название диска
- ③ Номер сцены

■ VIDEO CD (без функции контроля воспроизведения PBC)/Super Audio CD/CD

- ① Время воспроизведения текущей дорожки
 - ② Оставшееся время воспроизведения текущей дорожки
 - ③ Время воспроизведения диска
 - ④ Оставшееся время воспроизведения диска
 - ⑤ Название дорожки
 - ⑥ Дорожка и индекс*
- * Только VIDEO CD/Super Audio CD.

■ Super VCD (без функции контроля воспроизведения PBC)

- ① Время воспроизведения текущей дорожки
- ② Текст дорожки
- ③ Дорожка и индексный номер

■ DATA CD/DATA DVD/устройство USB (аудиофайл)

- ① Время воспроизведения и номер текущей дорожки
 - ② Название дорожки (файла)*
- * Если файл MP3 содержит тег ID3, система отобразит название главы, записанные в теге ID3.
Система поддерживает теги ID3 версии 1.0/1.1/2.2/2.3.
Если для одного файла MP3 одновременно используется информация тега ID3 версий 1.0/1.1 и 2.2/2.3, приоритет имеет информация тега ID3 версии 2.2/2.3.

■ DATA CD (видеофайл)/DATA DVD (видеофайл)/устройство USB (видеофайл)

- ① Время воспроизведения текущего файла
- ② Название текущего файла
- ③ Номер текущего альбома и файла


Примечание

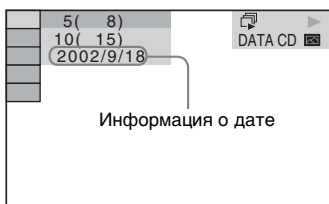
- На этой системе может отображаться только текст первого уровня дисков DVD/CD, например названия дисков или глав.
- В зависимости от текста может оказаться невозможным отображение названия диска или дорожки.
- Время воспроизведения файлов MP3 и видеофайлов может отображаться неправильно.

Просмотр информации о дате файла изображения JPEG

DATA CD **DATA DVD** **USB**

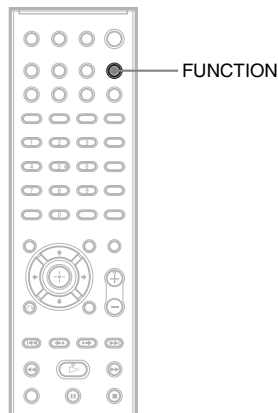
Если среди данных файла изображения JPEG записан тег Exif*, во время воспроизведения можно проверять информацию о дате.

Нажимайте кнопку  **DISPLAY**, пока в меню управления не появится параметр **[ДАТА]**.



* “Exchangeable Image File Format” (EXIF) это формат изображения для цифровых фотокамер, разработанный ассоциацией Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).

Воспроизведение аудио и видео с подключенного компонента



1 Повторно нажимайте кнопку **FUNCTION**, чтобы выбрать нужную функцию.

На дисплее передней панели появится выбранный элемент.

Функция	Источник
“DVD/CD”	Диск, воспроизводимый системой
“TUNER FM”	FM-радио
“USB”	Устройство USB
“TV”	Телевизор или телевизионная приставка

2 Подготовьте источник.

- “DVD/CD”: вставьте диск в устройство (стр. 38).
- “TUNER FM”: выберите радиопрограмму (стр. 56).
- “USB”: подключите устройство USB напрямую (стр. 38).
- “TV”: выберите канал телевизора или настольной приставки.

3 Осуществляйте управление подключенным компонентом.

Для использования настольной приставки выберите вход настольной приставки через телевизор, к которому он подключен.

Предварительная настройка станций

Можно запрограммировать до 20 станций диапазона FM.



1 Нажимайте кнопку **FUNCTION** повторно для выбора “TUNER FM”.

На дисплее передней панели появится выбранный элемент.

2 Нажмите и удерживайте кнопку **TUNING +/-**, пока не начнется автопоиск.

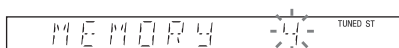
Сканирование останавливается, когда система обнаруживает радиостанцию. На дисплее передней панели появляется надпись “TUNED”. При приеме стереопрограммы на дисплее передней панели также появляется надпись “ST”.

3 Нажмите кнопку **SYSTEM MENU**.

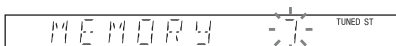
4 С помощью кнопок **↑/↓** выберите пункт “MEMORY”.

5 Нажмите кнопку **⊕** или **→**.

На дисплее передней панели появится номер предварительной настройки.



6 Нажмите кнопку **↑/↓** для выбора необходимого номера предварительной настройки.



7 Нажмите кнопку **⊕**.

На дисплее передней панели появится индикация “COMPLETE”, и станция будет сохранена в памяти.

8 Повторите шаги 2 - 7 для сохранения в памяти других станций.

9 Нажмите кнопку **SYSTEM MENU**.

Изменение номера предварительной настройки

С помощью кнопки **PRESET +/-** (стр. 56) выберите необходимый номер предварительной настройки, а затем выполните процедуру, начиная с шага 3.

Прослушивание радио

Сначала необходимо предварительно настроить радиостанции в памяти системы (см. раздел “Предварительная настройка станций” (стр. 56)).

1 Нажимайте кнопку **FUNCTION** повторно для выбора “TUNER FM”.

На дисплее передней панели появится выбранный элемент.

2 Нажимайте кнопку **PRESET +/-**, чтобы выбрать предварительно настроенную станцию.

3 Отрегулируйте громкость с помощью кнопки **VOLUME +/-**.

Прослушивание радиостанций, частота вещания которых известна

Нажмите **D.TUNING** в шаге 2, с помощью номерных кнопок выберите частоту, а затем нажмите кнопку **⊕**.

Прслушивание радиостанций, которые не были настроены предварительно

Выполните ручную или автоматическую настройку в шаге 2.

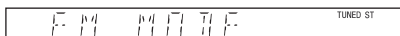
Для настройки вручную нажимайте кнопку TUNING +/-.

Для автоматической настройки нажмите и удерживайте нажатой кнопку TUNING +/- . Автоматическая настройка автоматически останавливается при обнаружении станции. Для остановки автоматической настройки нажмите кнопку TUNING +/- или ■.

Если в эфире программы диапазона FM слышны шумы

Если в эфире программы диапазона FM слышны шумы, можно выбрать монофонический режим. Стереозффект исчезнет, но качество приема улучшится.

- 1 Нажмите кнопку SYSTEM MENU.
- 2 С помощью кнопок ↑/↓ выберите пункт "FM MODE".



- 3 Нажмите кнопку ⊕ или →.
- 4 С помощью кнопок ↑/↓ выберите значение "MONO".
 - "STEREO": прием в стереофоническом режиме.
 - "MONO": прием в монофоническом режиме.
- 5 Нажмите кнопку ⊕.
- 6 Нажмите кнопку SYSTEM MENU.

Просмотр названия станции или частоты на дисплее передней панели

Проверить название станции или частоту можно на дисплее передней панели.

Нажмите кнопку DISPLAY.

Каждый раз при нажатии кнопки DISPLAY информация на дисплее передней панели изменяется следующим образом.

Название станции принято с помощью функции RDS

- ① Название станции
Например: "SONY RADIO"
- ② Частота
Например: "FM1 87.50"
- ③ Настройка "FM MODE"
Например: "STEREO"

При отсутствии установленного названия станции

- ① Частота
Например: "FM1 87.50"
- ② Настройка "FM MODE"
Например: "STEREO"

Использование системы радиоданных (RDS)

Что такое система радиоданных?

Система радиоданных (RDS) является услугой, предоставляемой радиостанциями и заключающейся в посылке дополнительной информации вместе с обычным радиосигналом. В этом тюнере имеется такая удобная функция RDS, как отображение названия станции.

Прием радиосигналов RDS

Просто выберите станцию.

При настройке на станцию, которая предоставляет услуги RDS, название станции* отображается на дисплее передней панели.

* Если радиосигналы RDS не принимаются, то название станции не отобразится на дисплее передней панели.

Примечание

- Не все станции в диапазоне FM предоставляют услуги RDS. Услуги, предоставляемые разными станциями, могут различаться. Для ознакомления со службой RDS и получения сведений о службе RDS и ее наличии в данной местности обратитесь к представителю местной радиостанции.

Создание эффекта объемного звучания

Можно создать эффект объемного звучания, просто выбрав один из типов объемного звучания, запрограммированных в системе.

Воспроизведение звука телевизора с 5.1-канальным эффектом объемного звучания

- 1 Нажмите кнопку SYSTEM MENU.
- 2 С помощью кнопок ↑/↓ выберите “SUR.SETTING”, а затем нажмите кнопку ⊕ или →.
На дисплее передней панели появится выбранный элемент.
- 3 С помощью кнопок ↑/↓ выберите “PRO LOGIC”, а затем нажмите кнопку ⊕.
- 4 Нажмите кнопку SYSTEM MENU.

Примечание

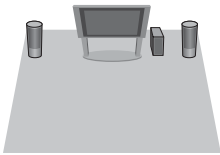
•Если звук телевизионной программы монофонический, он выводится только из центрального динамика.

Выбор типа объемного звучания в соответствии с личными предпочтениями

- 1 Нажмите кнопку SYSTEM MENU.
- 2 С помощью кнопок ↑/↓ выберите “SUR.SETTING”, а затем нажмите кнопку ⊕ или →.
На дисплее передней панели появится выбранный элемент.
- 3 С помощью кнопок ↑/↓ выберите нужный тип объемного звучания, а затем нажмите кнопку ⊕.
Описание типов объемного звучания приведено в таблице ниже.
- 4 Нажмите кнопку SYSTEM MENU.

О выходе динамика

Таблица ниже описывает варианты при подключении всех динамиков к устройству и установке параметра [ПОДКЛЮЧЕНИЕ A/C] значения [СТАНДАРТНЫЙ] (стр. 81).

Источники звука	Тип объемного звучания	Эффект
	<p>“A.F.D. MULTI” (AUTO FORMAT DIRECT MULTI)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 2-канальный источник: система выводит 2-канальный звук через передние динамики и динамики объемного звучания, распределяя 2-канальный звук между левым и правым каналами объемного звучания. • Многоканальный источник: система выводит звук через динамики в соответствии с числом каналов источника.
	<p>“PRO LOGIC” “PLII MOVIE” “PLII MUSIC”</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 2-канальный источник: система моделирует объемный звук из 2-канального источника и выводит его через все динамики. <ul style="list-style-type: none"> – “PRO LOGIC” выполняет декодирование формата Dolby Pro Logic. – “PLII MOVIE” выполняет декодирование формата Dolby Pro Logic II для режима фильма. – “PLII MUSIC” выполняет декодирование формата Dolby Pro Logic II для режима музыки. • Многоканальный источник: система выводит звук через динамики в соответствии с числом каналов источника.
	<p>“2CH STEREO”</p>	<p>Система выводит звук через передние динамики и сабвуфер вне зависимости от звукового формата или числа каналов. Звук любого формата многоканального объемного звучания декодируется в 2-канальный.</p>
<p>Зависит от расстановки.</p>	<p>“A.F.D. STD” (AUTO FORMAT DIRECT STANDARD)</p>	<p>Система определяет звуковой формат источника и звук выводится так, как он был записан/закодирован.</p>

Примечание

- Во время загрузки диска в систему тип объемного звучания выбрать не удастся.
- В зависимости от входного потока настройка типа объемного звучания может не работать.

Выбор звуковых эффектов

Выбор эффекта в соответствии с источником

Нажимайте кнопку **SOUND MODE** во время воспроизведения, пока индикация нужного режима не появится на дисплее передней панели.

- **“AUTO”**: система автоматически выберет параметр **“MOVIE”** или **“MUSIC”** для воспроизведения звукового эффекта, соответствующего используемому источнику. На дисплее передней панели появится надпись **“AUTO”**.
- **“MOVIE”**: система использует звуковое сопровождение для фильма. На дисплее передней панели появится надпись **“MOVIE”**.
- **“MUSIC”**: система использует звуковое сопровождение для музыки. На дисплее передней панели появится надпись **“MUSIC”**.

Примечание

- При воспроизведении Super Audio CD эта функция не работает.

Улучшение звука сжатых аудиофайлов

Можно улучшить звук сжатых аудиофайлов, таких как файлы MP3. Этот эффект включается автоматически только при соблюдении всех следующих условий.

- Для функции установлен параметр **“USB”**.
- Для параметра **“SUR.SETTING”** установлено значение **“A.F.D. STD”** или **“A.F.D. MULTI”** (стр. 59).

Отключение звуковых эффектов

Выберите для параметра **“SUR.SETTING”** (стр. 59) значение, отличное от **“A.F.D. STD”** или **“A.F.D. MULTI”**.

Усиление низких частот

Нажмите кнопку **DYNAMIC BASS**.

На дисплее передней панели появится индикация **“D. BASS ON”**.

Отключение звуковых эффектов

Снова нажмите кнопку **DYNAMIC BASS**.

Прослушивание звука при малой громкости

Звуковые эффекты и диалоги, как в настоящем кинотеатре, хорошо слышны даже на низком уровне громкости. Это очень удобно при ночном просмотре фильмов.

Нажмите кнопку **NIGHT**.

На дисплее передней панели появится индикация **“NIGHT”**.

Примечание

- Этот эффект не действует для дисков Super Audio CD. Если загрузить диск Super Audio CD во время работы данной функции, звуковой эффект автоматически выключается.

Отключение звуковых эффектов

Снова нажмите кнопку **NIGHT**.

Использование функции Контроль по HDMI для “BRAVIA” Sync

Эта функция доступна для телевизоров с функцией “BRAVIA” Sync.

За счет подключения компонентов Sony, поддерживающих функцию Контроль по HDMI, с помощью кабеля HDMI, работа упрощается следующим образом:

- Отключение питания системы (стр. 63)
- Воспроизведение одним нажатием (стр. 63)
- Режим кинотеатра (стр. 63)
- Управление Аудио Системой (стр. 63)
- Ограничение громкости (стр. 64)
- Audio Return Channel (стр. 64)
- Простое использование пульта дистанционного управления (стр. 64)
- Отслеживание языка (стр. 64)

Функция Контроль по HDMI является общим стандартом для функции управления, используемым СЕС (Consumer Electronics Control) для HDMI (High-Definition Multimedia Interface).

Примечание

- В зависимости от подключенного компонента функция Контроль по HDMI может не работать. См. инструкции по эксплуатации компонента.

Подготовка к использованию функции Контроль по HDMI

(Контроль по HDMI - Быстрая настройка)

Если телевизор совместим с функцией Контроль по HDMI - Быстрая настройка, можно настроить функцию [КОНТРОЛЬ ПО HDMI] системы автоматически, выполнив настройку телевизора. Для получения дополнительной информации см. инструкции по эксплуатации телевизора.

Если телевизор не совместим с функцией Контроль по HDMI - Быстрая настройка, настройте функцию Контроль по HDMI системы и телевизора вручную.

- 1** Убедитесь, что система подключена к телевизору с помощью кабеля HDMI.
- 2** Включите телевизор и нажмите кнопку I/O для включения системы.
- 3** Переключите селектор входного сигнала на телевизоре, чтобы сигнал с входа HDMI системы появился на экране телевизора.
- 4** Включите функцию Контроль по HDMI на телевизоре.
Для получения дополнительной информации о настройке телевизора см. инструкции по эксплуатации телевизора.
- 5** В этом случае повторно нажимайте кнопку FUNCTION на системе, чтобы выбрать “DVD/CD”.
На дисплее передней панели появится выбранный элемент.
- 6** Нажмите кнопку DISPLAY, когда система находится в режиме остановки.
- 7** С помощью кнопок ↑/↓, выберите [УСТАНОВКА] и нажмите кнопку +.

- 8 С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите [ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ] и нажмите кнопку \oplus .
- 9 С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите [НАСТРОЙКА HDMI] и нажмите кнопку \oplus .
- 10 Нажимая кнопки \uparrow/\downarrow , выберите [КОНТРОЛЬ ПО HDMI] и нажмите кнопку \oplus .
- 11 Нажимая кнопки \uparrow/\downarrow , выберите значение [ВКЛ] и нажмите кнопку \oplus .

Выключение системы, синхронизированной с телевизором

(Отключение питания системы)

При выключении телевизора с помощью кнопки POWER на пульте телевизора или кнопки TV \mathbb{I}/\mathbb{U} на пульте этой системы система автоматически отключается.

Примечание

- Функция зависит от параметров телевизора. Для получения дополнительной информации см. инструкции по эксплуатации телевизора.
- В зависимости от состояния системы (напр. при воспроизведении компакт-диска) ее автоматического выключения может не произойти.

Просмотр DVD одним нажатием кнопки

(Воспроизведение одним нажатием)

Нажмите кнопку ONE-TOUCH PLAY

Телевизор включится и переключит вход на HDMI, к которому подключена система, и она автоматически начнет воспроизведение диска.

Функция Управления Аудио Системой также включится автоматически.

Использование режима кинотеатра

(Режим кинотеатра)

Если используемый телевизор совместим с режимом кинотеатра, можно автоматически достичь оптимального качества изображения и звучания для просмотра фильмов, при этом функция Управления Аудио Системой включается автоматически.

Нажмите кнопку THEATRE.

Воспроизведение звука телевизора через динамики системы

(Управление Аудио Системой)

Для использования этой функции подключите систему к телевизору с помощью аудиокабеля и кабеля HDMI (стр. 29).

Когда телевизор включен, нажмите кнопку \mathbb{I}/\mathbb{U} для включения системы.

Включится функция Управления Аудио Системой. Звук телевизора будет выведен через динамики системы, а громкость динамиков телевизора автоматически уменьшена до минимума.

Примечание

- Если телевизор работает в режиме PAP (картинка и картинка), функция Управления Аудио Системой будет недоступна. При выходе телевизора из режима PAP способ вывода телевизора возвращается к способу, использовавшемуся перед включением режима PAP.
- В зависимости от телевизора, при регулировке громкости системы ее уровень отображается на экране телевизора. В этом случае уровни громкости, отображаемые на экране телевизора и на дисплее передней панели, могут не совпадать.

К сведению

- Управлять функцией Управление Аудио Системой можно также через меню телевизора.
- С помощью пульта дистанционного управления телевизора можно управлять громкостью системы и отключать звук системы.

Ограничение громкости звука телевизора, воспроизводимого через динамики системы

(Ограничение громкости)

Если включена функция Управления Аудио Системой и звук с телевизора воспроизводится через динамики системы, уровень громкости ограничивается до значения, установленного в параметре [ОГРАНИЧЕНИЕ ГРОМКОСТИ]. Для получения дополнительной информации см. [ОГРАНИЧЕНИЕ ГРОМКОСТИ] (стр. 79).

Прием цифрового аудиосигнала телевизора

(Audio Return Channel)

Если телевизор совместим с функцией Audio Return Channel, данная система может принимать цифровой аудиосигнал с телевизора через кабель HDMI. Звук с телевизора можно прослушивать, используя всего один кабель HDMI. Для получения дополнительной информации см. [AUDIO RETURN CHANNEL] (стр. 80).

Управление системой с помощью пульта дистанционного управления телевизора

(Простое использования пульта дистанционного управления)

Если на экран телевизора выводится изображение с видеовыхода системы, можно управлять основными функциями системы с помощью пульта телевизора. Для получения дополнительной информации см. инструкции по эксплуатации телевизора.

Изменение языка экранного дисплея системы совместно с телевизором

(Отслеживание языка)

При переключении языка дисплея на экране телевизора язык дисплея системы также переключается.

Примечание

- При отображении дисплея на экране системы эта функция работать не будет.

Использование устройства S-AIR

(Только модель DAV-DZ710)

После приобретения устройства S-AIR необходимо выполнить следующие настройки для включения беспроводной передачи.

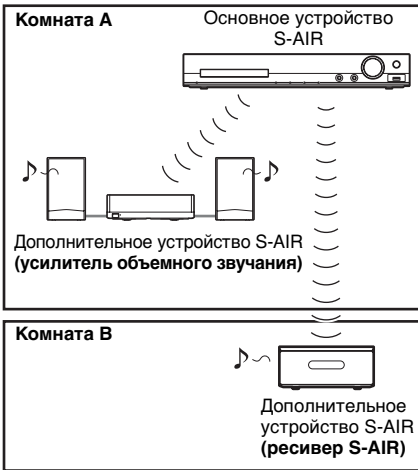
Об устройствах S-AIR

Существует два типа устройств S-AIR.

- Основное устройство S-AIR (данное устройство): используется для передачи звука. Можно использовать до трех основных устройств S-AIR.

(Количество используемых основных устройств S-AIR зависит от среды.)

- **Дополнительное устройство S-AIR:** используется для приема звука.
 - **Усилитель объемного звучания (приобретается дополнительно):** можно передавать звук на динамики объемного звучания без использования проводов.
 - **Ресивер S-AIR (приобретается дополнительно):** можно прослушивать звук системы, находясь в другой комнате.



Установка беспроводного передатчика/трансивера

Чтобы использовать функцию S-AIR, необходимо установить беспроводной передатчик в устройство, а беспроводной трансивер – в дополнительное устройство S-AIR.

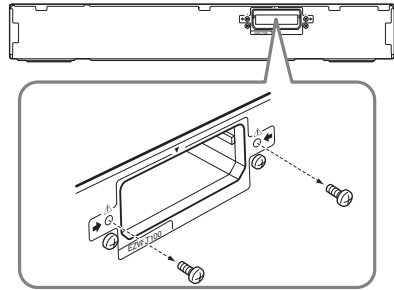
Примечание

- При подключении беспроводного передатчика/трансивера убедитесь, что кабель питания переменного тока не подсоединен к настенной розетке.
- Не прикасайтесь к контактам беспроводного передатчика/трансивера.

Установка беспроводного передатчика в устройство

- 1** Выверните винты, расположенные под знаками ⚠.

Задняя панель устройства

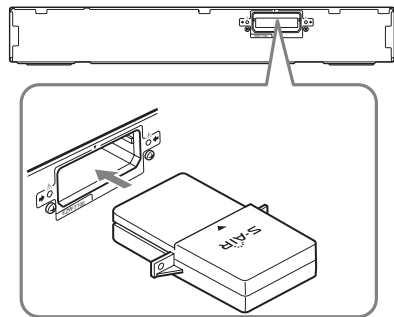


Примечание

- Выверните винты, указанные на рисунке. Не извлекайте другие винты.

- 2** Установите беспроводной передатчик.

Задняя панель устройства

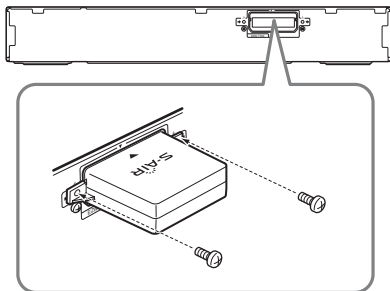


Примечание

- Установите беспроводной передатчик, направив логотип S-AIR вверх.
- Установите беспроводной передатчик так, чтобы совместить отметки ▼.
- Не вставляйте в разъем EZW-T100 ничего, кроме беспроводного передатчика.

3 Закрепите беспроводной передатчик теми же винтами.

Задняя панель устройства



Установка беспроводного трансивера в дополнительное устройство S-AIR

Для получения дополнительной информации об установке беспроводного трансивера в такое дополнительное устройство S-AIR, как усилитель объемного звучания или ресивер S-AIR, см. инструкции по эксплуатации дополнительного устройства S-AIR.

К сведению

- При изменении конфигурации S-AIR компания Sony рекомендует выполнять процедуру [АВТОКАЛИБРОВКА] (стр. 81).

Настройка S-AIR ID для включения беспроводной передачи

*Для усилителя объемного звучания
Для ресивера S-AIR*

Совместив идентификатор главного устройства и дополнительного устройства S-AIR, можно включить беспроводную передачу звука.

Установка идентификатора устройства

- 1 Нажмите кнопку SYSTEM MENU.

- 2 С помощью кнопок ↑/↓ выберите “S-AIR ID”, затем нажмите кнопку ⊕ или →.

На дисплее передней панели появится выбранный элемент.

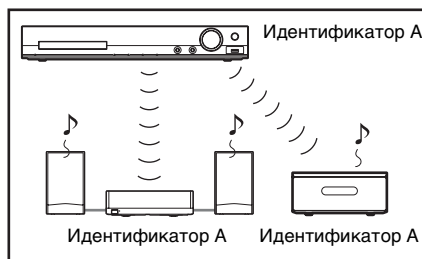
- 3 С помощью кнопок ↑/↓ выберите необходимый идентификатор, затем нажмите кнопку ⊕.

Можно выбрать любой идентификатор (A, B или C).

- 4 Нажмите кнопку SYSTEM MENU.

- 5 Установите для дополнительного устройства S-AIR тот же идентификатор.

Беспроводная передача включается следующим образом (пример).



К сведению

- Чтобы определить текущий идентификатор, выполните приведенные выше шаги с 1 по 3. При выполнении согласования данного устройства с дополнительным устройством S-AIR (стр. 67) на дисплее передней панели рядом с идентификатором появится параметр “(PAIRING)”.

Установка идентификатора усилителя объемного звучания

См. инструкции по эксплуатации усилителя объемного звучания.

Установка идентификатора ресивера S-AIR

См. инструкции по эксплуатации ресивера S-AIR.

Воспроизведение звука с помощью ресивера S-AIR, когда главное устройство находится в режиме ожидания

Для ресивера S-AIR

Можно принимать звук с системы с помощью ресивера S-AIR, когда главное устройство находится в режиме ожидания, установив для параметра “S-AIR STBY” значение “STBY ON”.

- 1** Нажмите кнопку SYSTEM MENU.
- 2** С помощью кнопок ↑/↓ выберите “S-AIR STBY”, затем нажмите кнопку ⊕ или →.

На дисплее передней панели появится выбранный элемент.

- 3** С помощью кнопок ↑/↓ выберите необходимое значение, затем нажмите кнопку ⊕.
 - “STBY ON”: прием звука с системы с помощью ресивера S-AIR, когда устройство находится в режиме ожидания или включено.
 - “STBY OFF”: выключение приема звука с системы с помощью ресивера S-AIR, когда устройство находится в режиме ожидания.

- 4** Нажмите кнопку SYSTEM MENU.

Примечание

- В случае выключения системы, когда для параметра “S-AIR STBY” установлено значение “STBY ON”, индикатор “S-AIR” на дисплее передней панели мигает (при отсутствии беспроводной передачи от устройства на ресивер S-AIR) или загорается (при осуществлении беспроводной передачи от устройства на ресивер S-AIR).

Связывание устройства с конкретным дополнительным устройством S-AIR (Выполнение согласования)

Для усилителя объемного звучания Для ресивера S-AIR

При использовании продуктов S-AIR и совпадении идентификаторов соседни также смогут принимать звук системы, или система может принимать звук от соседей. Чтобы этого избежать, можно связать данное устройство и конкретное дополнительное устройство S-AIR, выполнив согласование.

При выполнении согласования беспроводная передача осуществляется только между основным устройством и дополнительным устройством S-AIR.

- 1** Расположите дополнительное устройство S-AIR, с которым требуется выполнить согласование, рядом с устройством.
- 2** Установите совпадающий идентификатор для устройства и дополнительного устройства S-AIR.
 - Для получения информации об установке идентификатора устройства см. раздел “Установка идентификатора устройства” (стр. 66).
 - Для получения дополнительной информации об установке идентификатора усилителя объемного звучания см. инструкции по эксплуатации усилителя объемного звучания.
 - Для получения дополнительной информации об установке идентификатора ресивера S-AIR см. инструкции по эксплуатации ресивера S-AIR.
- 3** Нажмите кнопку SYSTEM MENU.

- 4** С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите “PAIRING”, а затем нажмите кнопку \oplus или \rightarrow .

На дисплее передней панели появится выбранный элемент.

- 5** Когда на дисплее передней панели появится индикация “START”, нажмите \oplus .

Устройство начнет согласование, и на дисплее передней панели замигает индикатор “SEARCH”.

Чтобы отменить согласование, нажмите SYSTEM MENU.

- 6** Начните согласование дополнительного устройства S-AIR.

■ Для усилителя объемного звучания

Для включения усилителя объемного звучания нажмите на нем кнопку I/⏻, затем нажмите кнопку PAIRING на его задней панели. (Для нажатия кнопки PAIRING можно воспользоваться тонким инструментом, например скрепкой.)

Во время согласования будет мигать индикатор PAIRING на усилителе объемного звучания.

Если беспроводная передача включена, индикатор PAIRING усилителя объемного звучания станет красным и на дисплее передней панели будет попеременно отображаться индикация “PAIRING” и “COMPLETE”.

■ Для ресивера S-AIR

См. инструкции по эксплуатации ресивера S-AIR.

Если включена беспроводная передача, то на дисплее передней панели попеременно отображается индикация “PAIRING” и “COMPLETE”.

Примечание

- Выполните согласование во время выполнения шага 5. Если не выполнить этого, на дисплее передней панели будет попеременно отображаться индикация “PAIRING” и “INCOMPLETE”. Чтобы

продолжить согласование, нажмите кнопку \oplus и продолжите с шага 5. Чтобы отменить согласование, нажмите SYSTEM MENU.

- 7** Нажмите кнопку SYSTEM MENU.

Отмена согласования

Изменение идентификатора основного и дополнительного устройства (стр. 66).

При нестабильной передаче звука

*Для усилителя объемного звучания
Для ресивера S-AIR*

При использовании нескольких беспроводных систем, например LAN или Bluetooth, передача сигналов S-AIR или других беспроводных сигналов может быть нестабильной. В этом случае передачу можно улучшить, изменив следующий параметр “RF CHANGE”.

- 1** Нажмите кнопку SYSTEM MENU.

- 2** С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите “RF CHANGE”, а затем нажмите кнопку \oplus или \rightarrow .

На дисплее передней панели появится выбранный элемент.

- 3** С помощью кнопок \uparrow/\downarrow , выберите необходимое значение, затем нажмите кнопку \oplus .

- “AUTO”: обычно следует выбрать это значение. Система автоматически установит для параметра “RF CHANGE” значение “ON” или “OFF”.
- “ON”: система осуществляет передачу звука, выполняя поиск наилучшего канала.
- “OFF”: система осуществляет передачу звука на фиксированном канале.

- 4** Нажмите кнопку SYSTEM MENU.

5 Если для параметра “RF CHANGE” установлено значение “OFF”, выберите идентификатор для наилучшей стабилизации беспроводной передачи (стр. 66).

Примечание

- В большинстве случаев изменять эту настройку не требуется.
 - Если для параметра “RF CHANGE” установлено значение “OFF”, передачу звука между устройством и дополнительным устройством S-AIR можно осуществить по одному из следующих каналов.
 - S-AIR ID A: эквивалент канала для IEEE 802.11b/g канал 1
 - S-AIR ID B: эквивалент канала для IEEE 802.11b/g канал 6
 - S-AIR ID C: эквивалент канала для IEEE 802.11b/g канал 11
- Передачу можно улучшить, изменив канал передачи (частоту) других беспроводных систем. Для получения дополнительной информации см. инструкцию по эксплуатации других беспроводных систем.

Перенос песен на устройство USB

На устройство USB можно перенести песни с диска Audio CD или радиопрограммы, перекодировав их в формат MP3. Можно также перенести на устройство USB файлы MP3, содержащиеся на дисках DATA CD/DATA DVD.

Информацию о подключении устройства USB см. в разделе “Воспроизведение файлов на диске/устройстве USB” (стр. 38).

Перенесенная музыка предназначена только для домашнего прослушивания. Использование музыки в других целях требует получения разрешения правообладателей.

Примечания о переносе данных на устройство USB

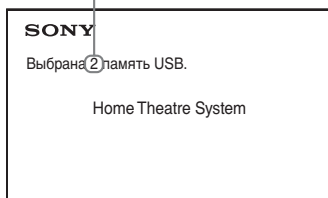
- Не подключайте устройство USB через концентратор USB.
- Убедитесь, что на устройстве USB достаточно свободного места для переноса.
- Не отсоединяйте устройство USB во время переноса.
- При переносе с диска Audio CD дорожки записываются как файлы MP3 со скоростью передачи данных 128 кбит/с.
- При переносе файлов MP3 с дисков DATA CD/DATA DVD они переносятся с такой же скоростью, что и исходные файлы MP3.
- При переносе радиопрограммы звук записывается как файл MP3 со скоростью передачи данных 128 кбит/с.
- Текстовая информация с диска CD не переносится в созданные файлы MP3.
- Если остановить перенос с диска Audio CD на половине, создаваемый файл MP3 будет удален.
- Перенос прекращается автоматически в следующих случаях.
 - Во время переноса на устройстве USB закончилось свободное место.
 - Количество файлов папок на устройстве USB достигло того количества, которое система может распознать.
- В папке можно сохранить до 150 файлов.
- На одном устройстве USB можно сохранить до 199 папок.
- К названию переносимого файла или папки будет добавлен последовательный номер, если на устройстве USB уже содержится файл или папка с таким же именем.

Выбор места переноса устройства USB

Можно выбрать номер памяти для переноса в зависимости от устройства USB.

Нажмите кнопку MEMORY SELECT.

Выбранный номер памяти



Примечание

- Если выбрать память не удастся, на экране телевизора появится сообщение [Операция невозможна.].
- Номер памяти меняется в соответствии с устройством USB.
- Перед выполнением переноса выберите место переноса.

Правила создания папок и файлов

При переносе на устройство USB папка “MUSIC” создается непосредственно в папке “ROOT”. Папки и файлы создаются внутри этой папки “MUSIC” в соответствии с методом переноса и источником.

- Перенос нескольких дорожек с диска Audio CD или нескольких файлов MP3 с диска DATA CD/DATA DVD

Источник	Имя папки	Имя файла
MP3	Такое же, как на источнике переноса ¹⁾	
Audio CD	“FLDR001” ²⁾	“TRACK001” ³⁾

- При переносе одной дорожки с диска Audio CD или одного файла MP3 с диска DATA CD/DATA DVD

Источник	Имя папки	Имя файла
MP3	“REC1-MP3” ⁴⁾	Такое же, как на источнике переноса ¹⁾
Audio CD	“REC1-CD” ⁴⁾	“TRACK001” ³⁾

- Перенос радиопрограммы

Имя папки	Имя файла
“FM001” ⁴⁾	“TRACK001” ³⁾

- 1) Используются до 64 символов имени (включая расширение).
- 2) После этого папки именуется по порядку чисел.
- 3) После этого файлы именуется по порядку чисел.
- 4) Каждый раз, когда выполняется перенос одной дорожки, новый файл переносится в папку “REC1-MP3” или “REC1-CD”.

Перенос дорожек, содержащихся на диске Audio CD, или файлов MP3, содержащихся на диске DATA CD/DATA DVD, на устройство USB

1 Установите диск Audio CD/DATA CD/DATA DVD.

2 Нажмите кнопку DISPLAY, когда система находится в режиме остановки.

3 С помощью кнопок выберите [ПЕРЕДАЧА ЧЕРЕЗ USB] и нажмите кнопку .

■ Диск Audio CD

Нажмите кнопку и пропустите шаг 5.

■ Диск DATA CD/DATA DVD

Перейдите к следующему шагу.

4 С помощью кнопок выберите [ДОРОЖКИ] или [ПАПКА], затем нажмите кнопку .

- [ДОРОЖКИ]: отобразится список папок. С помощью кнопок выберите папку, затем нажмите кнопку .
- [ПАПКА]: отобразятся папки, записанные на диске DATA CD или DATA DVD. Можно перенести все файлы MP3 из данной папки.

- 5** С помощью кнопок $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ выберите [■ BCE] (для диска Audio CD) или [\square BCE] (для диска DATA CD/DATA DVD), а затем нажмите кнопку \oplus .

Для отмены выбора всех дорожек выберите [\square BCE], затем нажмите \oplus .

- 6** С помощью кнопок $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ выберите [ПУСК], затем нажмите кнопку \oplus .

Для отмены переноса нажмите кнопку ■.

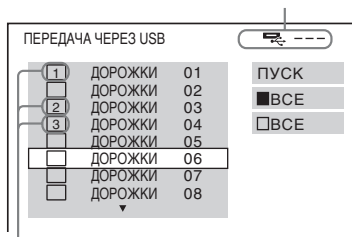
Выбор отдельных дорожек/файлов MP3/папок

С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выделите дорожку/файл MP3/папку, а затем нажмите кнопку \oplus , чтобы поставить отметку в шаге 5.

Чтобы отменить выбор, выделите дорожку/файл MP3/папку, затем нажмите кнопку \oplus , чтобы удалить отметку.

■ Диск Audio CD

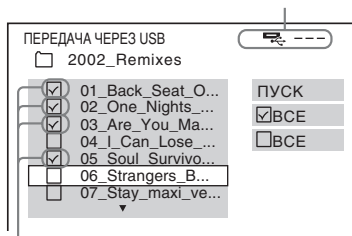
Оставшееся место на устройстве USB



Дорожки для переноса.

■ Диск DATA CD/DATA DVD

Оставшееся место на устройстве USB



Файлы MP3/папки для переноса.

Перенос нажатием одной кнопки

Можно легко переносить дорожки/файлы MP3 на устройство USB при помощи REC TO USB.

- 1** Установите диск Audio CD/DATA CD/DATA DVD.

- 2** Нажмите кнопку ■.

Чтобы перенести все дорожки, перейдите к шагу 4.

Чтобы перенести одну дорожку, перейдите к следующему шагу.

- 3** Выберите нужную дорожку/файл MP3 и нажмите кнопку \blacktriangleright .

- 4** Нажмите кнопку REC TO USB на устройстве.

Загорится индикация REC TO USB и на дисплее передней панели появится индикация "READING". Затем на дисплее передней панели будет попеременно отображаться индикация "PUSH PLAY" и остающееся место на устройстве USB.

- 5** Нажмите кнопку \blacktriangleright для начала переноса.

После завершения переноса на дисплее передней панели появится индикация "COMPLETE" и произойдет автоматическая остановка воспроизведения диска вместе с устройством USB.

Для отмены переноса нажмите кнопку ■.

Перенос радиопрограммы

Можно переносить прослушиваемую радиопрограмму на устройство USB.

- 1** Несколько раз нажмите кнопку FUNCTION повторно для выбора "TUNER FM".

На дисплее передней панели появится выбранный элемент.

2 С помощью кнопок PRESET +/- или TUNING +/- выберите радиостанцию.

3 Нажмите кнопку REC TO USB на устройстве.

Загорится индикация REC TO USB, и на дисплее передней панели попеременно будут отображаться сообщения “PLEASE” и “WAIT”. Затем на дисплее передней панели будет попеременно отображаться индикация “PUSH PLAY” и остающееся место на устройстве USB.

4 Нажмите кнопку ► для начала переноса.

5 Нажмите кнопку ■, чтобы остановить перенос.

Создание нового файла MP3 во время переноса

Нажмите кнопку REC TO USB во время переноса.

На дисплее появится надпись “NEW TRACK”, и перенос продолжится в новый файл MP3 сразу после нажатия кнопки REC TO USB.

Если снова нажать кнопку REC TO USB через несколько секунд, новый файл MP3 не будет создан.

Примечание

- При создании нового файла MP3 перенос временно останавливается.

К сведению

- Новый файл MP3 создается автоматически после приблизительно 1 часа переноса.

Удаление аудиофайлов с устройства USB

Можно удалять аудиофайлы, содержащиеся на устройстве USB (“.mp3”, “.wma” или “.m4a”).

1 Несколько раз нажмите кнопку FUNCTION для выбора “USB”.

На дисплее передней панели появится выбранный элемент.

2 Нажмите кнопку ↑/↓ для выбора папки.

3 Выберите аудиофайлы.

■ **Удаление всех аудиофайлов, содержащихся в папке**
Нажмите кнопку CLEAR.

■ **Удаление аудиофайла**

Нажмите кнопку ⊕ и выберите нужный аудиофайл с помощью кнопок ↑/↓, а затем нажмите кнопку CLEAR.

4 С помощью кнопок ←/→ выберите [ДА], затем нажмите кнопку ⊕.

Для отмены выберите [НЕТ], затем нажмите кнопку ⊕.

Примечание

- Не отсоединяйте устройство USB во время процедуры удаления.
- Если папка, которую требуется удалить, содержит вложенные папки или не только файлы аудиоформата, они удаляются из списка на экране телевизора, но не удаляются с устройства USB.

Использование таймера отключения

Можно задать автоматическое отключение системы в назначенное время, что позволит засыпать под музыку.

Нажмите кнопку SLEEP.

При каждом нажатии кнопки SLEEP индикация минут на дисплее (оставшееся время) изменяется интервалами по 10 минут.

После установки времени отключения на дисплее передней панели будет мигать индикация “SLEEP”.

Проверка оставшегося времени

Нажмите кнопку SLEEP один раз.

Для изменения оставшегося времени

Нажимая кнопку SLEEP, выберите нужное время.

Отмена установки таймера выключения

Нажимайте кнопку SLEEP, пока на дисплее передней панели не появится индикация “SLEEP OFF”.

Установка времени отключения в системном меню

- 1 Нажмите кнопку SYSTEM MENU.
- 2 С помощью кнопок ↑/↓ выберите “SLEEP”, а затем нажмите кнопку ⊕ или →.
На дисплее передней панели появится выбранный элемент.
- 3 С помощью кнопок ↑/↓ выберите параметр и нажмите кнопку ⊕.
Индикация минут на дисплее (оставшееся время) изменяется интервалами по 10 минут.
- 4 Нажмите кнопку SYSTEM MENU.


Настройка задержки между изображением и звуком

[A/V SYNC]

DVD-V DVD-VR VIDEO CD DATA CD DATA DVD

USB

Если звук не соответствует изображению на экране телевизора, настройте время задержки между изображением и звуком.

- 1 Нажмите  DISPLAY.
- 2 Нажмите кнопку ↑/↓ для выбора  [A/V SYNC], затем нажмите кнопку ⊕.

- 3 С помощью кнопок ↑/↓ выберите установку и нажмите кнопку ⊕.

- [ВЫКЛ]: выключено.
- [ВКЛ]: настройка задержки между изображением и звуком.

Примечание

- В зависимости от входного потока функция [A/V SYNC] может быть недоступна.

Прослушивание мультиплексного радиовещания

(DUAL MONO)

Прослушивать мультиплексный радиосигнал можно, если система принимает мультиплексный радиосигнал Dolby Digital.

Примечание

- Для приема сигнала Dolby Digital необходимо подключить телевизор или другой компонент к устройству с помощью цифрового оптического кабеля* (стр. 29). Если телевизор совместим с функцией Audio Return Channel (стр. 64), можно принимать сигнал Dolby Digital с помощью кабеля HDMI.
- * Только для DAV-DZ610/DAV-DZ710.

Нажимая кнопку AUDIO, выберите аудиосигнал.

На дисплее передней панели появится выбранный элемент.

- “MAIN”: выводится звук на основном языке.
- “SUB”: выводится звук на дополнительном языке.
- “MAIN+SUB”: выводится смешанный звук на основном и дополнительном языках.

Изменение входящего уровня громкости звука подключенных компонентов

Искажение звука подключенного компонента можно снизить, уменьшив уровень входного сигнала.

1 Нажимайте **FUNCTION**, чтобы выбрать “TV”.

На дисплее передней панели появится выбранный элемент.

2 Нажмите кнопку **SYSTEM MENU**.

3 С помощью кнопок **↑/↓** выберите “**ATTENUATE**”, а затем нажмите кнопку **⊕** или **→**.

4 С помощью кнопок **↑/↓** выберите установку и нажмите кнопку **⊕**.

- “**ATT ON**”: уровень входного сигнала понижается.
- “**ATT OFF**”: нормальный уровень входного сигнала.

5 Нажмите кнопку **SYSTEM MENU**.

Изменение яркости дисплея передней панели



- 1 Нажмите кнопку SYSTEM MENU.
- 2 С помощью кнопок ↑/↓ выберите “DIMMER”, а затем нажмите кнопку ⊕ или →.
На дисплее передней панели появится выбранный элемент.
- 3 С помощью кнопок ↑/↓ выберите уровень яркости дисплея передней панели, затем нажмите ⊕.
 - “DIMMER OFF”: яркий дисплей передней панели.
 - “DIMMER ON”: тусклый дисплей передней панели.
- 4 Нажмите кнопку SYSTEM MENU.

Включение/выключение режима демонстрации

Режим демонстрации на дисплее передней панели можно включить и выключить в режиме ожидания.

- 1 Нажмите кнопку SYSTEM MENU.
- 2 С помощью кнопок ↑/↓ выберите “DEMO”, а затем нажмите кнопку ⊕ или →.
На дисплее передней панели появится выбранный элемент.
- 3 С помощью кнопок ↑/↓ выберите установку и нажмите кнопку ⊕.
 - “DEMO OFF”: отключен.
 - “DEMO ON”: включен.
- 4 Нажмите кнопку SYSTEM MENU.

Повторное выполнение быстрой настройки

- 1 Нажимайте кнопку FUNCTION повторно для выбора “DVD/CD”.
На дисплее передней панели появится выбранный элемент.
- 2 Нажмите кнопку  DISPLAY, когда система находится в режиме остановки.
- 3 С помощью кнопок ↑/↓ выберите  [УСТАНОВКА] и нажмите кнопку ⊕.
- 4 С помощью кнопок ↑/↓ выберите [БЫСТРЫЙ] и нажмите кнопку ⊕.
Выполните быструю настройку в соответствии с процедурой “Выполнение быстрой настройки” (стр. 33).

Автоматическая установка системы в режим ожидания

Если в течение 30 минут система не используется и не выводит звук, происходит вход в режим ожидания. За 2 минуты до входа системы в режим ожидания на дисплее передней панели начинает мигать надпись “AUTO STBY”. Функцию автоматического перехода в режим ожидания можно включать и выключать.

- 1 Нажмите кнопку SYSTEM MENU.
- 2 С помощью кнопок ↑/↓ выберите “AUTO STBY”, а затем нажмите кнопку ⊕ или →.
На дисплее передней панели появится выбранный элемент.

3 С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите установку и нажмите кнопку \oplus .

- “ON”: включен.
- “OFF”: отключен.

4 Нажмите кнопку SYSTEM MENU.

Выполнение последующих установок

Можно выполнить различные настройки таких элементов, как изображение и звук. Отображение элементов зависит от зоны.

Примечание

- Параметры воспроизведения, которые записаны на диске, имеют больший приоритет по сравнению с параметрами дисплея настройки. Кроме того, могут работать не все описанные функции.

1 Нажимайте кнопку FUNCTION повторно для выбора “DVD/CD”.

На дисплее передней панели появится выбранный элемент.

2 Нажмите кнопку \square DISPLAY, когда система находится в режиме остановки.

3 С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите \square [УСТАНОВКА] и нажмите кнопку \oplus .

4 С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите [ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ], затем нажмите кнопку \oplus .

5 С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите элемент настройки и нажмите кнопку \oplus .

- [НАСТРОЙКА ЯЗЫКОВ] (стр. 77)
- [НАСТРОЙКА ВИДЕО] (стр. 77)
- [НАСТРОЙКА HDMI] (стр. 79)
- [НАСТРОЙКА ЗВУКА] (стр. 81)
- [НАСТРОЙКА СИСТЕМЫ] (стр. 82)
- [НАСТРОЙКА AC] (стр. 84)

Пример: [НАСТРОЙКА ВИДЕО]

Выбранный элемент

НАСТРОЙКА ВИДЕО	
ТИП ЭКРАНА:	16:9
PROGRESSIVE (COMPONENT OUT):	ВЫКЛ
ВЫВОД 4:3:	ПОЛНЫЙ
СИСТЕМА ЦВЕТНОСТИ (VIDEO CD):	АВТО
РЕЖИМ ПАУЗЫ:	АВТО

Элементы настройки

6 С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите элемент и нажмите кнопку \oplus .

Появятся возможные параметры выбранного элемента.

Пример: [ТИП ЭКРАНА]

НАСТРОЙКА ВИДЕО	
ТИП ЭКРАНА:	16:9
PROGRESSIVE (COMPONENT OUT):	16:9
ВЫВОД 4:3:	4:3
СИСТЕМА ЦВЕТНОСТИ (VIDEO CD):	4:3 СКАН
РЕЖИМ ПАУЗЫ:	АВТО

Параметры

7 С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите установку и нажмите кнопку \oplus .

Установка выбрана, настройка завершена.

Пример: [4:3]

НАСТРОЙКА ВИДЕО	
ТИП ЭКРАНА:	4:3
PROGRESSIVE (COMPONENT OUT):	ВЫКЛ
ВЫВОД 4:3:	ПОЛНЫЙ
СИСТЕМА ЦВЕТНОСТИ (VIDEO CD):	АВТО
РЕЖИМ ПАУЗЫ:	АВТО

Выбранный параметр

Сброс всех настроек меню [УСТАНОВКА]

Информацию о сбросе всех настроек меню [УСТАНОВКА] см. в разделе [СБРОС] (стр. 84).

Установка языка дисплея или звуковой дорожки

A [НАСТРОЙКА ЯЗЫКОВ]

Можно установить нужный язык для экранного дисплея или звуковой дорожки.

■ [ЭКРАН] (экранный дисплей)

Переключение языка дисплея на экране телевизора.

■ [МЕНЮ] DVD-V

Можно выбрать нужный язык для меню диска.

■ [ЗВУК] DVD-V

Переключение языка звуковой дорожки. При выборе значения [ORIGINAL] выбирается язык с учетом приоритета, установленного на диске.

■ [СУБТИТРЫ] DVD-V

Переключение языков субтитров, записанных на диске DVD VIDEO. При выборе значения [КАК И ЗВУК] язык субтитров меняется в соответствии с языком, выбранным для звуковой дорожки.

Примечание

• Если в качестве значений для элементов [МЕНЮ], [ЗВУК] или [СУБТИТРЫ] будет выбран язык, не записанный на диске DVD VIDEO, автоматически выбирается один из записанных языков (в зависимости от диска функция автоматического выбора языка может не работать).

К сведению

• При выборе значения [ДРУГИЕ →] для элементов [МЕНЮ], [ЗВУК] и [СУБТИТРЫ] выберите и введите с помощью номерных кнопок код языка, указанный в таблице “Перечень кодов языков” (стр. 102).

Настройки для дисплея

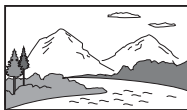
A [НАСТРОЙКА ВИДЕО]

Выберите настройки в соответствии с параметрами используемого телевизора.

■ [ТИП ЭКРАНА]

Можно выбрать форматное соотношение подключенного телевизора.

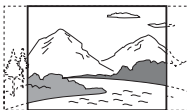
[16:9]: выберите этот параметр при подключении широкоэкрannого телевизора или телевизора с функцией широкоформатного режима.



[4:3]: выберите этот параметр при подключении телевизора с форматным соотношением 4:3. Система выводит широкоэкрannое изображение с полосами в верхней и нижней частях экрана телевизора.



[4:3 СКАН]: выберите этот параметр при подключении телевизора с форматным соотношением сторон 4:3. Система автоматически показывает широкое изображение во весь экран, при этом части изображения, которые не вмещаются, обрезаются.



■ [PROGRESSIVE (COMPONENT OUT)]

Сигнал в прогрессивном формате, который выводится через гнезда COMPONENT VIDEO OUT, можно включить или выключить. Для получения дополнительной информации см. раздел “Выбор типа видеосигнала, выводимого через гнезда COMPONENT VIDEO OUT” (стр. 36).

[ВЫКЛ]: система выводит сигналы в чересстрочном формате.

[ВКЛ]: система выводит сигналы в прогрессивном формате. При выборе значения [ВКЛ] выполните перечисленные ниже действия.

1 Выберите [ВКЛ], затем нажмите \oplus .

2 С помощью кнопок \leftarrow/\rightarrow выберите [ПУСК], затем нажмите кнопку \oplus .

Система будет выводить сигнал в прогрессивном формате в течение приблизительно 5 секунд. Убедитесь, что экран отображается правильно.

3 С помощью кнопок \leftarrow/\rightarrow выберите значение [ДА], а затем нажмите кнопку \oplus .

Система будет выводить сигнал в прогрессивном формате. При выборе значения [НЕТ] система не будет выводить сигнал в прогрессивном формате.

Примечание

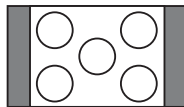
- [PROGRESSIVE (COMPONENT OUT)] можно использовать только при подключении устройства и телевизора с помощью кабеля компонентного видеосигнала (стр. 29).

■ [ВЫВОД 4:3]

При использовании телевизора с форматным соотношением 16:9 можно настроить форматное соотношение для просмотра сигнала формата 4:3. Если есть возможность изменить форматное соотношение телевизора, измените настройки телевизора, а не системы.

[ПОЛНЫЙ]: выберите, если можно изменить форматное соотношение на телевизоре.

[ОБЫЧНЫЙ]: выберите, если невозможно изменить форматное соотношение на телевизоре. Изображение выводится в формате 16:9 с черными полосами по бокам.



Телевизор с форматным соотношением 16:9

Примечание

- Значение [ВЫВОД 4:3] действует, только если в меню [НАСТРОЙКА ВИДЕО] для параметра [ТИП ЭКРАНА] установлено значение [16:9].

■ [СИСТЕМА ЦВЕТНОСТИ (VIDEO CD)]

(только модели для Австралии, стран Азии, Ближнего Востока и Южной Африки)

Можно выбрать систему цветности при воспроизведении диска VIDEO CD.

[АВТО]: система выводит видеосигнал системы диска, PAL или NTSC. Если телевизор использует систему DUAL, выберите [АВТО].

[PAL]: система изменяет видеосигнал диска в формате NTSC и выводит его в системе PAL.

[NTSC]: система изменяет видеосигнал диска в формате PAL и выводит его в системе NTSC.

Примечание

- Не удастся изменить систему цветности самого диска.
- Можно изменить систему цветности системы в зависимости от подключенного телевизора (стр. 29).

■ [УРОВЕНЬ ЧЕРНОГО]

(только модели для Северной Америки, Мексики, Тайваня и стран Латинской Америки)

Можно выбрать уровень черного (установочный уровень) для вывода видеосигнала с гнезд, отличных от COMPONENT VIDEO OUT/HDMI OUT.

[ВКЛ]: стандартный уровень.

[ВЫКЛ]: можно понизить стандартный уровень черного. Используется при белесом изображении.

■ [УРОВЕНЬ ЧЕРНОГО (COMPONENT OUT)]

(только модели для Северной Америки, Мексики, Тайваня и стран Латинской Америки)

Можно выбрать уровень черного (установочный уровень) вывода видеосигнала с гнезд COMPONENT VIDEO OUT.

При выводе системой прогрессивного сигнала данный параметр не активен и не может быть выбран.

[ВЫКЛ]: возврат уровня черного выходного сигнала к стандартному уровню.

[ВКЛ]: можно повысить стандартный уровень черного. Используется при затемненном изображении.

■ [РЕЖИМ ПАУЗЫ] **DVD-V**

(только DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW)

Можно выбрать изображение в режиме паузы.

[АВТО]: изображение, содержащее быстро движущиеся объекты, выводится без дрожания. Данные параметры предназначены для обычного использования.

[РАМКА]: изображение, содержащее объекты, не совершающие быстрых движений, выводится с высоким разрешением.

Параметры HDMI

[НАСТРОЙКА HDMI]

■ [РАЗРЕШЕНИЕ HDMI]

Можно выбрать тип видеосигнала, выводимого через гнездо HDMI OUT.

[АВТО (1920 × 1080p)]: вывод оптимального для подключенного телевизора видеосигнала.

[1920 × 1080i]: вывод видеосигналов 1920 × 1080i*.

[1280 × 720p]: вывод видеосигналов 1280 × 720p*.

[720 × 480p]**: вывод видеосигналов 720 × 480p*.

* i: с чересстрочной разверткой, p: с прогрессивной разверткой

** В зависимости от региона, для которого предназначена модель, может появиться индикация [720 × 480/576p].

■ [КОНТРОЛЬ ПО HDMI]

Эта функция становится доступной при подключении системы к телевизору, поддерживающему функцию Контроль по HDMI, с помощью кабеля HDMI.

[ВКЛ]: включено. Можно совместно управлять компонентами, подключенными с помощью кабеля HDMI.

[ВЫКЛ]: выключено.

■ [ОГРАНИЧЕНИЕ ГРОМКОСТИ]

При включении Управления Аудио Системой (стр. 63) в зависимости от уровня громкости системы может выводиться громкий звук. Этого можно избежать, ограничив максимальный уровень громкости при включении функции Управления Аудио Системой.

[ВЫКЛ]: выключено.

[УРОВЕНЬ3]: максимальный уровень громкости составляет 10.

[УРОВЕНЬ2]: максимальный уровень громкости составляет 15.

[УРОВЕНЬ1]: максимальный уровень громкости составляет 20.

Примечание

- Эта функция доступна, только если для параметра [КОНТРОЛЬ ПО HDMI] установлено значение [ВКЛ].

■ [AUDIO RETURN CHANNEL]

Эта функция становится доступной при подключении системы к телевизору, поддерживающему функцию Audio Return Channel.

[АВТО]: система автоматически принимает цифровой аудиосигнал с телевизора через кабель HDMI.

[Выкл]: выключено.

Примечание

- Эта функция доступна, только если для параметра [КОНТРОЛЬ ПО HDMI] установлено значение [ВКЛ].

■ [YCbCr/RGB (HDMI)]

Можно выбрать тип сигнала HDMI, выводимого через гнездо HDMI OUT.

[YCbCr]: система выводит сигналы YCbCr.

[RGB]: система выводит сигналы RGB.

■ [ЗВУК (HDMI)]

Можно выбрать статус аудио выхода для гнезда HDMI OUT.

[ВЫКЛ]: система не выводит звук с гнезда HDMI OUT.

[ВКЛ]: система выводит аудиосигнал, преобразовывая сигналы Dolby Digital, DTS или 96 кГц/24 бит PCM в 48 кГц/16 бит PCM.

Примечание

- При выборе функции, отличной от “DVD/CD” или “USB”, система не воспроизводит звук с гнезда HDMI OUT, даже если для параметра [ЗВУК (HDMI)] установить значение [ВКЛ].

■ [РАЗРЕШЕНИЕ JPEG]

Можно выбрать разрешение файлов изображений JPEG, выводимых через гнездо HDMI OUT.

[СТАНД.ЧЕТКОСТЬ □]: система выводит стандартное разрешение с черным обрамлением.

[В.Ч. □]: система выводит разрешение В.Ч. с черным обрамлением.

[В.Ч.]: система выводит разрешение В.Ч. без черного обрамления.

[(1920 × 1080i) В.Ч. □]: система выводит разрешение В.Ч. полного размера с черным обрамлением.

[(1920 × 1080i) В.Ч.]: система выводит разрешение В.Ч. полного размера без черного обрамления.

Примечание

- [РАЗРЕШЕНИЕ JPEG] действует, только если установить для параметра [ТИП ЭКРАНА] в меню [НАСТРОЙКА ВИДЕО] значение [16:9], а также если установить для параметра [РАЗРЕШЕНИЕ HDMI] в меню [НАСТРОЙКА HDMI] значение, отличное от [720 × 480p] или [720 × 480/576p].
- Разрешение [(1920 × 1080i) В.Ч. □] или [(1920 × 1080i) В.Ч.] можно выбрать только при установке для параметра [РАЗРЕШЕНИЕ HDMI] в меню [НАСТРОЙКА HDMI] значения [1920 × 1080i].
- Сигнал HDMI может кратковременно прерваться в следующих случаях.
 - При установке или извлечении диска DATA CD или DATA DVD.
 - При подключении или отключении устройства USB.

Настройки звука

[НАСТРОЙКА ЗВУКА]

■ [ПОДКЛЮЧЕНИЕ А/С]

Некоторые динамики, возможно, не удастся установить в помещениях определенных форм. Для достижения оптимального объемного звучания компания Sony рекомендует сначала подобрать положение динамиков.

1 С помощью кнопок \leftarrow/\rightarrow выберите установку и нажмите кнопку \oplus .

- [СТАНДАРТНЫЙ]: выберите этот параметр, когда нормально установлены все динамики.
- [БЕЗ ЦЕНТРАЛЬНОГО]: выберите этот параметр при установке только передних динамиков и динамиков объемного звучания.
- [БЕЗ ТЫЛОВЫХ]: выберите этот параметр при установке только центрального и передних динамиков.
- [ТОЛЬКО ФРОНТАЛЬНЫЕ]: выберите этот параметр при установке только передних динамиков.
- [ВСЕ ФРОНТ. А/С]: выберите этот параметр при установке всех динамиков перед слушателем.
- [ВСЕ ФРОНТ. А/С - БЕЗ ЦЕНТР.]: выберите этот параметр при установке передних динамиков и динамиков объемного звучания перед слушателем.

2 С помощью кнопок \leftarrow/\rightarrow выберите [ДА] или [НЕТ], затем нажмите кнопку \oplus .

- [ДА]: приступить к выполнению операции [АВТОКАЛИБРОВКА]. Выполните действия пункта [АВТОКАЛИБРОВКА] ниже.
- [НЕТ]: выйти из настройки параметра [ПОДКЛЮЧЕНИЕ А/С].

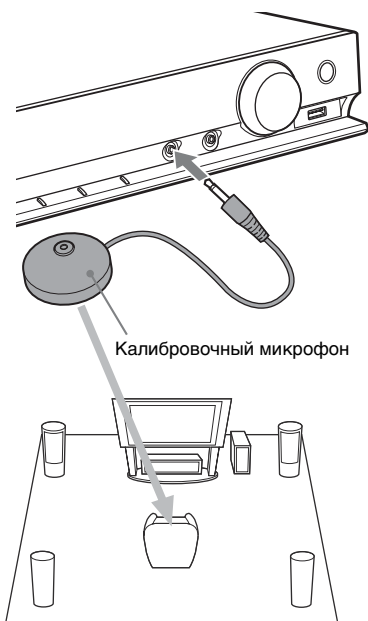
■ [АВТОКАЛИБРОВКА]

D. C. A. C. (Автокалибровка режима Цифровое кино) – параметры объемного звучания настраиваются автоматически.

1 Подсоедините калибровочный микрофон (прилагается) к гнезду A.CAL MIC на передней панели.

Установите калибровочный микрофон на уровне уха на штативе и т.д. (не прилагается).

Все динамики должны быть обращены к калибровочному микрофону, причем между ними не должно быть никаких препятствий.



2 С помощью кнопок \leftarrow/\rightarrow выберите [ДА], затем нажмите кнопку \oplus .

Начнется [АВТОКАЛИБРОВКА]. Во время проведения замера следует соблюдать тишину.

Примечание

- Окружающая среда в помещении, в котором установлена система, может повлиять на точность замеров. Если размеры значительно отличаются от расположения динамиков, выполните настройки динамика вручную, следуя “Установки для динамиков” (стр. 84).

3 С помощью кнопок \leftarrow/\rightarrow выберите [ДА] или [НЕТ], затем нажмите кнопку \oplus .

4 Отсоедините калибровочный микрофон после правильно завершенных измерений.

Примечание

- После запуска процедуры [АВТОКАЛИБРОВКА] система выдаст громкий тестовый звук. Громкость уменьшить не удастся. Не забывайте о воздействии громкого звука на детей и соседей.
- Измерение для параметра [САБВУФЕР] всегда имеет значение [ДА] и параметр [НАСТРОЙКА АС] возвращается к значению по умолчанию при выполнении процедуры [АВТОКАЛИБРОВКА].

[ДИАПАЗОН] DVD-V

Можно сжать динамический диапазон звуковой дорожки. Функция [ДИАПАЗОН] удобна при просмотре фильмов с малой громкостью в позднее время.

[ВЫКЛ]: динамический диапазон не сжимается.

[СТАНДАРТНЫЙ]: система воспроизводит звуковую дорожку с динамическим диапазоном, определенным инженером звукозаписи.

[МАКС]: система полностью сжимает динамический диапазон.

Примечание

- Функция [ДИАПАЗОН] доступна только для материалов в формате Dolby Digital.

[ВЫБОР ДОРОЖКИ] DVD-V

Если звук записан в нескольких форматах (PCM, DTS, Dolby Digital, или звук MPEG), можно установить больший приоритет для звуковой дорожки, содержащей максимальное число каналов.

[ВЫКЛ]: выключено.

[АВТО]: система автоматически выбирает звуковую дорожку в соответствии с приоритетом.

Примечание

- При установке данного пункта в положение [АВТО] язык может изменяться. Установка [ВЫБОР ДОРОЖКИ] имеет больший приоритет по сравнению с параметрами [ЗВУК] в меню [НАСТРОЙКА ЯЗЫКОВ] (стр. 77). (В зависимости от диска эта функция может быть недоступна.)

Прочие параметры

 **[НАСТРОЙКА СИСТЕМЫ]**

[ЗАСТАВКА]

Снижает риск неисправности дисплея (появление ореола). Нажмите любую кнопку (например, \blacktriangleright), чтобы отключить заставку.

[ВКЛ]: изображение заставки появляется, если система не используется в течение 15 минут.

[ВЫКЛ]: выключено.

[ФОН]

Можно выбрать цвет фона или изображение на экране телевизора.

[С ДИСКА]: изображение с диска (неподвижное) появляется только в том случае, если оно уже записано на диске (CD-EXTRA и т.д.). Если на диске отсутствует такое изображение, появляется предустановленное изображение, хранящееся в системе.

[ГРАФИКА]: появляется изображение, ранее сохраненное в системе.

[ГОЛУБОЙ]: цвет фона – синий.

[ЧЕРНЫЙ]: цвет фона – черный.

■ [ДОСТУП]

Функция [ДОСТУП] позволяет ограничить воспроизведение дисков DVD с уровнями доступа. Сцены можно заблокировать или заменить на другие сцены.

- 1** Введите или повторно введите 4-значный пароль, используя номерные кнопки, затем нажмите кнопку \oplus .
- 2** С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите [СТАНДАРТНЫЙ] и нажмите кнопку \oplus .
- 3** С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите географическую зону в качестве уровня ограничения воспроизведения, затем нажмите кнопку \oplus .
При выборе значения [ДРУГИЕ \rightarrow] выберите и введите стандартный код из “Список кодов зон функции Родительский контроль” (стр. 102), используя номерные кнопки.
- 4** С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите [УРОВЕНЬ] и нажмите кнопку \oplus .
- 5** С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите необходимый уровень, затем нажмите кнопку \oplus .

Чем меньше значение, тем строже ограничение.

Отключение функции [ДОСТУП]

В шаге 5 установите для параметра [УРОВЕНЬ] значение [ВЫКЛ].

Воспроизведение диска, для которого установлено ограничение воспроизведения с помощью функции [ДОСТУП]

При загрузке диска и нажатии кнопки \blacktriangleright появляется дисплей для ввода пароля. Введите 4-значный пароль, используя номерные кнопки, затем нажмите \oplus .

К сведению

- Если пароль забыт, введите “199703” с помощью номерных кнопок, затем нажмите кнопку \oplus . На дисплее появится запрос на ввод нового 4-значного пароля. После ввода нового 4-значного пароля снова установите диск в устройство и нажмите кнопку \blacktriangleright . Когда появится дисплей для ввода пароля, введите новый пароль.

Изменение пароля

- 1** Введите 4-значный пароль, используя номерные кнопки, затем нажмите \oplus .
- 2** С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите [ИЗМЕНИТЬ ПАРОЛЬ \rightarrow], затем нажмите кнопку \oplus .
- 3** Введите новый 4-значный пароль, используя номерные кнопки, затем нажмите кнопку \oplus .
Если при вводе пароля была допущена ошибка, нажмите кнопку \leftarrow перед нажатием \oplus , затем введите правильный номер.
- 4** Для подтверждения пароля введите его еще раз, используя номерные кнопки, затем нажмите кнопку \oplus .

■ [DivX (R) VOD]

Для данной системы можно отобразить код регистрации или деактивации, а также выполнить деактивацию после активации.

Отображение кода регистрации

С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите [Регистрационный код \rightarrow], а затем нажмите кнопку \oplus .

Деактивация системы

С помощью кнопок \leftarrow/\rightarrow выберите [ДА] или [НЕТ], затем нажмите кнопку \oplus .

- [ДА]: деактивация системы и отображение кода деактивации.
- [НЕТ]: возврат к предыдущему дисплею системы.

Повторное отображение кода деактивации после ее выполнения

С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите [Deactivation Code \rightarrow], а затем нажмите кнопку \oplus .

Для получения дополнительной информации посетите веб-сайт <http://www.divx.com> в Интернете.

■ [ВОЗОБН. ВОСПР. МНОГОДИСК.]

DVD-V **VIDEO CD**

Система имеет возможность возвратиться к точке остановки воспроизведения диска и при загрузке того же диска в следующий раз возобновляет воспроизведение с того места, на котором его просмотр был остановлен.

[ВКЛ]: система сохраняет точки возобновления в памяти для 10 дисков.

[ВЫКЛ]: система не сохраняет точки возобновления в памяти.

Воспроизведение возобновляется в точке возобновления только для текущего диска в устройстве.

Примечание

- При переполнении памяти возобновления воспроизведения точка возобновления воспроизведения для диска, воспроизводимого первым, удаляется.

■ [СБРОС]

Можно восстановить значения по умолчанию для всех настроек в меню [УСТАНОВКА], за исключением параметра [ДОСТУП].

С помощью кнопок \leftarrow/\rightarrow выберите [ДА], затем нажмите кнопку \oplus .

Можно также остановить процесс и вернуться в меню управления, выбрав здесь [НЕТ].

Не нажимайте кнопку \mathbb{I}/\mathbb{O} во время сброса настроек системы. Операция может занять несколько секунд.

Примечание

- Для параметров [НОСИТЕЛЬ ДАННЫХ], [ИНТЕРВАЛ], [ЭФФЕКТ] и [MULTI/2CH] также будут восстановлены значения по умолчанию.

Установки для динамиков

В-В [НАСТРОЙКА АС]

Настройки динамиков можно изменить вручную, без выполнения быстрой настройки.

Выберите динамики, которые будут использоваться, установите расстояние от динамиков до слушателя, а затем отрегулируйте уровень громкости для каждого динамика. Уровень громкости можно отрегулировать, используя функцию [ТЕСТ СИГНАЛ].

■ [ПОДКЛЮЧЕНИЕ]

[ПЕРЕДНИЕ]

[ДА]

[ЦЕНТРАЛЬНЫЙ]

[ДА]: обычно следует выбрать это значение.

[НЕТ]: выберите это значение, если центральный динамик не используется.

[ОБЪЕМНОЕ]

[ДА]: обычно следует выбрать это значение.

[НЕТ]: выберите это значение, если динамики объемного звучания не используются.

[САБВУФЕР]

[ДА]

Примечание

- При изменении параметра [ПОДКЛЮЧЕНИЕ] элемент [СТАНДАРТНЫЙ] для параметра [ПОДКЛЮЧЕНИЕ А/С] остается тем же, а другие значения параметра [ПОДКЛЮЧЕНИЕ А/С] возвращаются к значению [СТАНДАРТНЫЙ].

■ [ДИСТАНЦИЯ (ФРОНТ.)]

Установите расстояние от переднего и центрального динамиков до слушателя. Для получения наилучшего эффекта объемного звучания расположите все динамики на одинаковом расстоянии от места слушателя. Для расстояния можно установить значения от 1,0 до 7,0 метра¹⁾ для передних динамиков, и от 0,0 до 7,0 метра²⁾ для центрального динамика. Если не удастся расположить центральный динамик на том же расстоянии, можно переместить его на 1,6 метра ближе к слушателю.

[Л/П] 3,0 м: установите расстояние до переднего динамика.

[ЦЕНТРАЛЬНЫЙ] 3,0 м: установите расстояние до центрального динамика.

¹⁾0,9 – 6,9 м в моделях для стран Северной Америки.

²⁾0,0 – 6,9 м в моделях для стран Северной Америки.

■ [ДИСТАНЦИЯ (ОБЪЕМ.)]

Установите расстояние от динамиков объемного звучания до слушателя. Для получения наилучшего эффекта объемного звучания расположите все динамики на одинаковом расстоянии от места слушателя. Расстояние может составлять от 1,0 до 7,0 метра*. Если не удастся расположить динамики объемного звучания на том же расстоянии, можно переместить их на 5,0 метра ближе к слушателю.

[Л/П] 3,0 м: установите расстояние до динамика объемного звучания.

* 0,0 – 6,9 м в моделях для стран Северной Америки.

Примечание

• В зависимости от входного потока настройка [РАССТОЯНИЕ] может быть недоступна.

■ [УРОВЕНЬ (ФРОНТ.)]

Можно настроить уровень звука передних динамиков, центрального динамика и сабвуфера. Для этих параметров можно установить значения от –6,0 дБ до 0 дБ для [Л/П], а также от –6,0 дБ до +6,0 дБ для [ЦЕНТРАЛЬНЫЙ] и [САБВУФЕР]. Для упрощения регулировки обязательно установите для параметра [ТЕСТ СИГНАЛ] значение [ВКЛ].

[Л/П] 0,0 дБ: установите уровень для переднего динамика.

[ЦЕНТРАЛЬНЫЙ] 0,0 дБ: установите уровень для центрального динамика.

[САБВУФЕР] +2,0 дБ: установите уровень для сабвуфера.

■ [УРОВЕНЬ (ОБЪЕМ.)]

Можно настроить уровень звука динамиков объемного звучания. Для этого параметра можно установить значения от –6,0 дБ до +6,0 дБ. Для упрощения регулировки установите для параметра [ТЕСТ СИГНАЛ] значение [ВКЛ].

[Л/П] 0,0 дБ: установите уровень для динамика объемного звучания.

■ [ТЕСТ СИГНАЛ]

Уровень громкости динамиков можно отрегулировать, используя функцию [ТЕСТ СИГНАЛ].

[ВЫКЛ]: тестовый сигнал не воспроизводится через динамики.

[ВКЛ]: в момент регулировки уровня тестовый сигнал воспроизводится по очереди через каждый динамик.

Настройте уровень звука следующим образом.

1 Установите для параметра [ТЕСТ СИГНАЛ] значение [ВКЛ].

2 С помощью кнопок $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ выберите требуемый динамик и уровень громкости, а затем нажмите кнопку \oplus .

- 3** Повторите шаг 2.
- 4** После настройки громкости динамиков с помощью кнопок ←/↑/↓/→ установите для параметра [ТЕСТ СИГНАЛ] значение [ВЫКЛ].

Меры предосторожности

Источники питания

- Если устройство не будет использоваться длительное время, отключите его от настенной розетки. При отключении кабеля тяните за вилку, а не за сам кабель.

Об установке

- Установите систему в месте с достаточной вентиляцией для предотвращения нагрева системы.
- При воспроизведении на высокой громкости в течение продолжительного времени корпус нагревается. Это не является неисправностью. Тем не менее, прикасаться к корпусу не следует. Не устанавливайте систему в ограниченном пространстве с плохой вентиляцией, так как это может привести к перегреву.
- Не перекрывайте вентиляционные отверстия системы и не вставляйте в них никакие предметы. Данная система оснащена усилителем высокой мощности. Если перекрыть вентиляционные отверстия системы, она может перегреться и выйти из строя.
- Не располагайте систему на мягких поверхностях (коврах, одеялах и т.д.) или возле мягких материалов (шторы, драпировки), которые могут блокировать вентиляционные отверстия.
- Не устанавливайте систему возле таких источников тепла, как радиаторы или воздухопроводы, а также в местах, подверженных воздействию прямого солнечного света, пыли, механических вибраций и сотрясений.
- Не устанавливайте систему в наклонном положении. Она предназначена для работы только в горизонтальном положении.
- Держите систему и диски вдали от источников магнитного излучения, таких как микроволновые печи или большие динамики.
- Не ставьте на систему тяжелые предметы.

Об эксплуатации

- Если система перенесена непосредственно из холодного места в теплое или установлена в комнате с повышенной влажностью, на линзах внутри устройства может образоваться конденсат. Если это произойдет, система может работать ненадлежащим образом. В этом случае выньте диск и оставьте систему включенной примерно на полчаса до тех пор, пока не испарится влага.
- В случае попадания внутрь корпуса посторонних предметов отключите устройство от сети и не пользуйтесь им, пока его не проверит специалист.

О регулировке громкости

- Не увеличивайте уровень громкости во время прослушивания фрагмента с низким уровнем входного сигнала или без звуковых сигналов. В этом случае возможно повреждение динамиков при внезапном воспроизведении участка с пиковым уровнем звука.

Чистка

- Протирайте корпус, панель и регуляторы мягкой тканью, слегка смоченной раствором нейтрального моющего средства. Не используйте любые типы абразивных подушечек, чистящие порошки или растворители, например, спирт или бензин. При возникновении вопросов или проблем с системой обратитесь к ближайшему дилеру Sony.

О чистящих дисках, средствах для чистки дисков и линз

- **Не используйте чистящие диски или средства для чистки дисков и линз (включая влажные салфетки или спреи). Это может привести к неисправности устройства.**

О цветах телевизора

- Если при работе динамиков возникают искажения цветопередачи на экране телевизора, выключите телевизор и включите его через 15-30 минут. Если искажения в отображении цветов не устраняются, увеличьте расстояние между динамиками и телевизором.

ВАЖНОЕ ЗАМЕЧАНИЕ

Внимание! Данная система позволяет удерживать неподвижное видеоизображение или изображение экранного дисплея на экране телевизора неограниченно долго. Если оставить неподвижное видеоизображение или изображение экранного дисплея на экране телевизора на продолжительное время, это может повредить экран телевизора. В особенности это относится к проекционным телевизорам.



- Не используйте растворители, такие как бензин, разбавитель, имеющиеся в продаже очистители или антистатические аэрозоли, предназначенные для виниловых долгоиграющих пластинок.

О переноске системы

- Прежде чем перемещать систему, убедитесь, что в лотке нет диска, и отсоедините кабель питания переменного тока от настенной розетки.

Примечания относительно дисков

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.



С помощью этой системы можно воспроизводить диски только обычной круглой формы. Использование диска нестандартной или некруглой формы (например, в форме открытки, сердца или звезды) может привести к неисправности.

Использование диска нестандартной или некруглой формы (например, в форме открытки, сердца или звезды) может привести к неисправности. Не используйте диски, которые продаются с наклейками или кольцом.

- 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.
- После воспроизведения храните диски в футлярах.

Чистка

- Перед воспроизведением протрите диск специальной тканью. Протирать следует от центра к краям.

Поиск и устранение неисправностей

Если в процессе эксплуатации системы появится одна из описанных ниже проблем, помощь в ее решении может оказать данное руководство по поиску и устранению неисправностей. Если разрешить проблему все же не удается, обратитесь к ближайшему дилеру фирмы Sony.

Учтите, что если специалист по обслуживанию заменяет во время ремонта некоторые детали, их можно сохранить.

При установке дополнительного устройства S-AIR (не прилагается) в случае неполадок в работе функции S-AIR обратитесь к дилеру Sony, чтобы проверить все компоненты системы (основное устройство и дополнительное устройство S-AIR). (Только модель DAV-DZ710.)

Общее

Симптом	Проблемы и способы устранения
Питание не включается.	<ul style="list-style-type: none">• Проверьте правильность подключения кабеля питания переменного тока.
Пульт дистанционного управления не работает.	<ul style="list-style-type: none">• Слишком большое расстояние между пультом дистанционного управления и устройством.• Разрядились батарейки в пульте дистанционного управления.
Система не работает должным образом.	<ul style="list-style-type: none">• Отсоедините кабель питания переменного тока от настенной розетки и снова подсоедините его через несколько минут.• Выполните следующую процедуру. (Обратите внимание, что для системных параметров (например, радиостанций) устанавливаются значения по умолчанию.)<ol style="list-style-type: none">① Нажмите кнопку \mathbb{I}/O, чтобы включить систему.② Нажмите кнопки \blacktriangleright, FUNCTION и \mathbb{I}/O одновременно на устройстве. На дисплее передней панели появится надпись "COLD RESET".
После выполнения процедуры [АВТОКАЛИБРОВКА] на дисплее [Измерение завершено.] появится надпись [НЕТ].	<ul style="list-style-type: none">• Проверьте соединение динамика (стр. 28).• Не устанавливайте динамик в другой комнате.

Изображение

Симптом	Проблемы и способы устранения
Отсутствует изображение.	<ul style="list-style-type: none">• Выход на телевизоре не настроен для просмотра изображений, поступающих из системы.• Проверьте режим вывода в системе.
При подключении кабеля HDMI на экране не появляется изображения.	<ul style="list-style-type: none">• Сигнал на устройство подается с подключенного устройства, не поддерживающего функцию HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) (индикатор “HDMI” на передней панели не загорается).• Если гнездо HDMI OUT используется в качестве видеовыхода, измените тип выходного видеосигнала для гнезда HDMI OUT (стр. 79). Подключите телевизор к устройству через видеогнездо, отличное от HDMI OUT, и переключите вход телевизора на сигнал видеовыхода подключенного устройства, чтобы иметь возможность видеть экранное меню. Измените тип выходного видеосигнала для гнезда HDMI OUT и переключите вход телевизора обратно в HDMI. Если изображение все же не появилось, повторите действия и попробуйте воспользоваться другими значениями этого параметра.
При подключении кабеля компонентного видеосигнала на экране не появляется изображение.	<ul style="list-style-type: none">• Установлен прогрессивный формат сигнала, на который телевизор не рассчитан. В этом случае верните настройку чересстрочного формата (значение по умолчанию) (стр. 35, 78).• В меню [НАСТРОЙКА ВИДЕО] для параметра [PROGRESSIVE (COMPONENT OUT)] установлено значение [ВКЛ] (стр. 78) даже в том случае, если телевизор не поддерживает сигнал в прогрессивном формате. В этом случае отсоедините кабель HDMI от устройства и выберите [ВЫКЛ].• Даже если телевизор поддерживает сигналы в прогрессивном формате (525р/625р), качество изображения может ухудшаться при установке прогрессивного формата. В этом случае верните настройку чересстрочного формата (значение по умолчанию) (стр. 35, 78).
Изображение с помехами.	<ul style="list-style-type: none">• Если видеосигнал от системы к телевизору проходит через видеомagneфон, защита от копирования, используемая в некоторых программах DVD, может повлиять на качество изображения. Подключите устройство напрямую к телевизору.
Изображение не воспроизводится на весь экран телевизора.	<ul style="list-style-type: none">• Проверьте значение параметра [ТИП ЭКРАНА] в меню [НАСТРОЙКА ВИДЕО] (стр. 77).• Фиксированное форматное соотношение экрана на диске.
Искажения цветности на экране телевизора.	<p>Динамики системы оснащены магнитами, которые, вследствие воздействия на работу системы, могут вызывать искажения. При возникновении искажения цветности на экране телевизора проверьте следующее.</p> <ul style="list-style-type: none">• Устанавливайте динамики на расстоянии не менее 0,3 метра от телевизора.• Если искажение цветности не устранено, выключите телевизор и включите его через 15-30 минут.• Убедитесь, что рядом с динамиками нет намагниченных предметов (магнитная защелка на подставке телевизора, медицинские устройства, игрушки и т.д.).• Отодвиньте динамики подальше от телевизора.
При воспроизведении изображение искажается.	<ul style="list-style-type: none">• Установите для параметра [YCbCr] в меню [YCbCr/RGB (HDMI)] значение [RGB] (стр. 80).

Звук

Симптом	Проблемы и способы устранения
Отсутствует звук.	<ul style="list-style-type: none">• Кабель динамиков подсоединен неправильно.• Проверьте настройки динамиков (стр. 84).
Отсутствует звук при подключении компонента непосредственно к телевизору через HDMI (цифровой спутниковый ресивер, PlayStation 3 и т.д.).	<ul style="list-style-type: none">• Проверьте выполнение следующих условий.<ul style="list-style-type: none">– Подключите аудиокабель от гнезда AUDIO OUT (аудиовыход) телевизора к системе (стр. 29) и выберите функцию “TV”.– Выключите динамики телевизора.
Из гнезда DIGITAL IN OPTICAL не воспроизводится звук (только для моделей DAV-DZ610/DAV-DZ710).	<ul style="list-style-type: none">• Частота дискретизации входного потока превышает 48 кГц.
При использовании функции Audio Return Channel с гнезда HDMI OUT не поступает цифровой звук.	<ul style="list-style-type: none">• Установите для элемента [AUDIO RETURN CHANNEL] в меню [НАСТРОЙКА HDMI] значение [АВТО] (стр. 80).• Установите для элемента [КОНТРОЛЬ ПО HDMI] в меню [НАСТРОЙКА HDMI] значение [ВКЛ] (стр. 79).• Убедитесь, что телевизор поддерживает функцию Audio Return Channel.• Убедитесь, что кабель HDMI подключен к гнезду телевизора, совместимого с функцией Audio Return Channel.• Частота дискретизации входного потока превышает 48 кГц.
При подключении системы к настольной приставке звук выводится неправильно.	<ul style="list-style-type: none">• Установите для элемента [AUDIO RETURN CHANNEL] в меню [НАСТРОЙКА HDMI] значение [ВЫКЛ] (стр. 80).
Слышен сильный шум или помехи.	<ul style="list-style-type: none">• Отодвиньте телевизор от аудиокомпонентов.• Очистите диск.
При воспроизведении диска VIDEO CD, компакт-диска или аудиофайла звук утрачивает стереоэффект.	<ul style="list-style-type: none">• Выберите стереозвук, нажав кнопку AUDIO (стр. 43).
Звук отдельного динамика или всех динамиков отсутствует или воспроизводится на очень малой громкости.	<ul style="list-style-type: none">• Проверьте тип объемного звучания (стр. 59).• Проверьте соединения и настройки динамиков (стр. 28, 84).• В зависимости от диска DVD выходной сигнал может быть не полностью 5.1-канальным.• Воспроизводится 2-канальный источник.• Проверьте параметры беспроводного подключения (стр. 64).
Звук подается только через центральный динамик.	<ul style="list-style-type: none">• В зависимости от диска звук может выводиться только через центральный динамик.
Телевизор не выводит звук с системы.	<ul style="list-style-type: none">• Установите для элемента [ЗВУК (HDMI)] в меню [НАСТРОЙКА HDMI] значение [ВКЛ] (стр. 80).• При подключении к гнезду HDMI OUT звук с диска Super Audio CD не выводится.• Выполните следующую процедуру.<ol style="list-style-type: none">① Выключите и снова включите систему.② Выключите и снова включите подсоединенный компонент.③ Отсоедините и снова подключите кабель HDMI.

Симптом	Проблемы и способы устранения
Звук файлов, воспроизводимых с дисков DATA CD/DATA DVD или устройства USB, искажен.	<ul style="list-style-type: none"> • При кодировании аудиофайлов использовалась низкая скорость передачи данных. Перенесите на диск DATA CD/DATA DVD или устройство USB аудиофайлы, кодированные с более высокой скоростью передачи данных.
При воспроизведении с устройства USB слышится шум или пропадает звук.	<ul style="list-style-type: none"> • Скопируйте файлы на компьютер, выполните форматирование устройства USB в формате FAT12, FAT16 или FAT32, затем снова переместите файлы на устройство USB.

Воспроизведение с диска

Симптом	Проблемы и способы устранения
Не воспроизводится диск.	<ul style="list-style-type: none"> • Код региона диска DVD не соответствует коду системы. • Внутри устройства скопировалась влага, которая может повредить линзы. Выньте диск и оставьте устройство включенным примерно на полчаса.
Не удается изменить язык звуковой дорожки или субтитров.	<ul style="list-style-type: none"> • Установите язык через меню диска.
Воспроизведение диска начинается не с начала.	<ul style="list-style-type: none"> • В режиме остановки нажмите кнопку ■ на устройстве или пульте дистанционного управления, затем начните воспроизведение (стр. 41).
Не удается воспроизвести диск DATA CD/DATA DVD.	<ul style="list-style-type: none"> • Диск DATA CD записан в формате, который не соответствует стандарту ISO 9660 Level 1/Level 2 или Joliet. • Диск DATA DVD не записан в формате UDF (Universal Disk Format).
Не удается воспроизвести файл.	<ul style="list-style-type: none"> • Неправильное расширение имя файла или формата файла. См. раздел “Диски/файлы, которые можно воспроизвести на устройстве USB” (стр. 7). • Проверьте настройку параметра [НОСИТЕЛЬ ДАННЫХ] (стр. 40). • Система может воспроизвести каталоги до 8 уровня. • Убедитесь, что количество папок не превышает 200. • Убедитесь, что количество аудиофайлов/файлов изображений JPEG в папке не превышает 150.
Не удается просмотреть файл изображения JPEG.	<ul style="list-style-type: none"> • Размер файла изображения JPEG превышает 3072 (ширина) × 2048 (высота) пикселей в обычном формате или 2000000 пикселей в прогрессивном формате, который обычно используется на веб-сайтах в Интернете.
Не удается воспроизвести видеофайл.	<ul style="list-style-type: none"> • Размер видеофайла превышает 720 (ширина) × 576 (высота).
Названия папок/файлов/имен файлов отображаются неверно.	<ul style="list-style-type: none"> • Система может отображать только цифры и буквы алфавита. Другие символы отображаются как [_].
Имена файлов отображаются неправильно.	<ul style="list-style-type: none"> • Символьный код, поддерживаемый системой, включает только цифры и буквы. Другие символы будут отображаться неправильно.

Воспроизведение с USB

Симптом	Проблемы и способы устранения
Воспроизведение с устройства USB начинается не с начала.	<ul style="list-style-type: none">• В режиме остановки нажмите кнопку ■ на устройстве или пульте дистанционного управления, затем начните воспроизведение (стр. 41).
Не удается воспроизвести устройство USB.	<ul style="list-style-type: none">• Устройства USB, отформатированные в файловых системах, отличных от FAT12, FAT16 или FAT32, не поддерживаются.** Система поддерживает форматы FAT12, FAT16 и FAT32, однако некоторые устройства USB могут не поддерживать все перечисленные форматы. Для получения дополнительной информации см. инструкции по эксплуатации устройства USB или обратитесь к производителю.• При использовании разбитых на разделы устройств USB удастся воспроизвести аудиофайлы только из первого раздела.
Не удается воспроизвести файл.	<ul style="list-style-type: none">• Неправильное расширение имени файла или формат файла. См. раздел “Диски/файлы, которые можно воспроизвести на устройстве USB” (стр. 7).• Проверьте настройку параметра [НОСИТЕЛЬ ДАННЫХ] (стр. 40).• Система может воспроизвести каталоги до 8 уровня.• Убедитесь, что количество папок не превышает 200.• Убедитесь, что количество аудиофайлов/файлов изображений JPEG в папке не превышает 150.• Зашифрованные файлы или файлы, защищенные паролем и т.д., не удастся воспроизвести.
Не удается просмотреть файл изображения JPEG.	<ul style="list-style-type: none">• Размер файла изображения JPEG превышает 3072 (ширина) × 2048 (высота) пикселей в обычном формате или 2000000 пикселей в прогрессивном формате, который обычно используется на веб-сайтах в Интернете.
Не удается воспроизвести видеофайл.	<ul style="list-style-type: none">• Размер видеофайла превышает 720 (ширина) × 576 (высота).
Не удается воспроизвести файл WMA.	<ul style="list-style-type: none">• Файл WMA в формате WMA DRM, WMA Lossless или WMA PRO воспроизвести не удастся.
Не удается воспроизвести файл AAC.	<ul style="list-style-type: none">• Файл AAC в формате AAC DRM или AAC Lossless не удастся воспроизвести.
Названия папок/файлов/имен файлов отображаются неверно.	<ul style="list-style-type: none">• Система может отображать только цифры и буквы алфавита. Другие символы отображаются как [_].
Имена файлов отображаются неправильно.	<ul style="list-style-type: none">• Символьный код, поддерживаемый системой, включает только цифры и буквы. Другие символы будут отображаться неправильно.
Для начала воспроизведения потребуется некоторое время.	<ul style="list-style-type: none">• После считывания системой всех файлов на устройстве USB для воспроизведения может потребоваться больше времени в следующих случаях.<ul style="list-style-type: none">– На устройстве USB содержится много папок или файлов.– Очень сложная структура папок или файлов.– Очень большая емкость памяти.– Очень большой размер файла.– Внутренняя память фрагментирована.• Выполняется воспроизведение аудиофайла в формате AAC.

Симптом	Проблемы и способы устранения
Устройство USB, которое использовалось на другом устройстве, не работает.	<ul style="list-style-type: none"> • Возможно, запись выполнена в формате, который не поддерживается данным устройством. В таком случае в качестве предосторожности сделайте резервную копию важных файлов на устройстве USB, скопировав их на жесткий диск компьютера. Выполните форматирование устройства USB в формате FAT12, FAT16 или FAT32, затем снова перенесите файлы на устройство USB.

Перенос звуковой дорожки/файла

Симптом	Проблемы и способы устранения
Не удается выполнить перенос на устройство USB.	<ul style="list-style-type: none"> • Могли произойти следующие проблемы. <ul style="list-style-type: none"> – Устройство USB заполнено. – Количество аудиофайлов и папок на устройстве USB достигло предела. – Устройство USB защищено от записи.
Преждевременно останавливается процедура переноса.	<ul style="list-style-type: none"> • Скорость обмена данных устройства USB слишком низка. Подключите устройство USB, которое воспроизводится системой. • При многочисленном выполнении операций переноса и стирания файловая структура на устройстве USB становится сложной. Для выполнения форматирования выполните действия, описанные в инструкциях по эксплуатации устройства USB. Если проблема не устраняется, обратитесь к ближайшему дилеру фирмы Sony. • Устройство USB заполнено. • Количество аудиофайлов и папок на устройстве USB достигло предела.
Возникновение ошибки при переносе на устройство USB.	<ul style="list-style-type: none"> • Во время стирания устройство USB было отключено или было выключено питание. Удалите частично удаленный файл. Если проблема не устраняется, возможно, устройство USB повреждено.
Не удается стереть аудиофайлы или папки на устройстве USB.	<ul style="list-style-type: none"> • Для выполнения форматирования выполните действия, описанные в инструкциях по эксплуатации устройства USB. Если проблема не устраняется, обратитесь к ближайшему дилеру фирмы Sony. • Проверьте, не защищено ли устройство USB от записи.

Тюнер

Симптом	Проблемы и способы устранения
Не удается выполнить настройку на радиостанции.	<ul style="list-style-type: none"> • Проверьте правильность подключения антенны. Отрегулируйте антенну. При необходимости подключите внешнюю антенну. • Сигнал станции слишком слаб (для автоматической настройки). Выполните прямую настройку вручную.
Плохое качество приема диапазона FM.	<ul style="list-style-type: none"> • Используйте коаксиальный кабель 75 Ом (не прилагается) для подключения устройства к наружной антенне FM.
RDS работает неправильно.	<ul style="list-style-type: none"> • Принимаемая станция некорректно передает сигналы RDS или сигнал слишком слабый.

S-AIR

(Только модель DAV-DZ710.)

Симптом	Проблемы и способы устранения
При использовании дополнительного устройства S-AIR звук не выводится/слышен шум/звук пропадает.	<ul style="list-style-type: none">• При использовании еще одного основного устройства S-AIR разместите его на расстоянии более 8 м от другого основного устройства S-AIR.• Разместите основное устройство S-AIR и дополнительное устройство S-AIR ближе друг к другу.• Избегайте использования такого создающего электромагнитную энергию оборудования, как микроволновая печь.• Разместите основное устройство S-AIR и дополнительное устройство S-AIR вдали от других беспроводных устройств.• См. раздел “При нестабильной передаче звука” (стр. 68).• Измените настройки идентификатора S-AIR основного устройства S-AIR и дополнительного устройства S-AIR.• Отключите систему и дополнительное устройство S-AIR, затем снова включите их.
Не удается использовать функцию S-AIR в системном меню.	<ul style="list-style-type: none">• Убедитесь, что беспроводной трансивер правильно вставлен в устройство (стр. 65).




Контроль по HDMI

Симптом	Проблемы и способы устранения
Функция Контроль по HDMI не работает.	<ul style="list-style-type: none">• Установите для элемента [КОНТРОЛЬ ПО HDMI] в меню [НАСТРОЙКА HDMI] значение [ВКЛ] (стр. 79).• Убедитесь, что подключенный компонент совместим с функцией [КОНТРОЛЬ ПО HDMI].• Проверьте настройку подключенного компонента для функции Контроль по HDMI. См. инструкции по эксплуатации компонента.• При смене соединения HDMI, подсоединении или отсоединении кабеля питания переменного тока или при аварийном отключении питания установите для параметра [КОНТРОЛЬ ПО HDMI] в меню [НАСТРОЙКА HDMI] значение [ВЫКЛ], а затем снова установите значение [ВКЛ] (стр. 79).• Для получения дополнительной информации см. раздел “Использование функции Контроль по HDMI для “BRAVIA” Sync” (стр. 62).
Не выводится звук через систему и телевизор при использовании функции Управление Аудио Системой.	<ul style="list-style-type: none">• Убедитесь, что подключенный телевизор совместим с функцией Управление Аудио Системой.• Для получения дополнительной информации см. раздел “Использование функции Контроль по HDMI для “BRAVIA” Sync” (стр. 62).

Карaoke

Симптом	Проблемы и способы устранения
Не выводится звук микрофона.	<ul style="list-style-type: none">• Включите режим карaoke (стр. 49).• Надлежащим образом подсоедините наушники к устройству.• Подсоедините микрофон монофонического динамического типа.

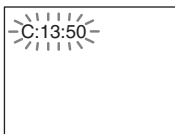
Сообщения

Симптом	Проблемы и способы устранения
Попеременно отображается индикация “PROTECTOR” и “PUSH POWER”.	<ul style="list-style-type: none">• Нажмите кнопку  для выключения системы, и после того как индикация “STANDBY” исчезнет, проверьте следующее.<ul style="list-style-type: none">– Нет ли короткого замыкания между кабелями динамиков (+ и –)?– Нет ли предметов, перекрывающих вентиляционные отверстия системы?– Проверив перечисленные выше моменты и устранив проблемы, включите систему. Если причину неисправности найти не удалось даже после проверки перечисленных пунктов, обратитесь к ближайшему дилеру Sony.
Появляется индикация “OVERLOAD”, “REMOVE USB”, а затем “PUSH POWER”.	<ul style="list-style-type: none">• Обнаружена проблема с уровнем электрического тока порта  (USB). Отключите систему и извлеките устройство USB из порта  (USB). Убедитесь, что устройство USB работает надлежащим образом. Если информация на дисплее остается, обратитесь к ближайшему дилеру фирмы Sony.
Появляется индикация “LOCKED” и диск не удается извлечь.	<ul style="list-style-type: none">• Обратитесь к дилеру фирмы Sony или в местный сервисный центр фирмы Sony.
Появляется индикация “DATA ERROR”.	<ul style="list-style-type: none">• Файл, который требуется воспроизвести, поврежден.• Формат файла не соответствует расширению имени файла. См. раздел “Диски/файлы, которые можно воспроизвести на устройстве USB” (стр. 7).• Формат файла изображения JPEG не соответствует формату DCF.
В течение длительного времени во время воспроизведения отображается индикация “READING”.	<ul style="list-style-type: none">• Процесс считывания данных может занять длительное время в следующих случаях.<ul style="list-style-type: none">– На устройстве USB содержится много папок или файлов.– Очень сложная структура папок или файлов.– Очень большая емкость памяти.– Внутренняя память фрагментирована.

Функция самодиагностики

(когда на дисплее появляются буквы или цифры)

Во время срабатывания функции самодиагностики, предохраняющей систему от неисправностей, на экране телевизора и на дисплее передней панели появляется 5-значный сервисный код, состоящий из буквы и 4 цифр (например, С 13 50). В этом случае следует выполнить проверку в соответствии с приведенной ниже таблицей.



Первые 3 символа сервисного кода	Вероятная причина и (или) способ устранения
С 13	Диск загрязнился. ➔Протрите диск мягкой тканью (стр. 88).
Е XX (XX – это число)	Для предотвращения неисправностей система привела в действие функцию самодиагностики. ➔При обращении к дилеру фирмы Sony или в местный сервисный центр фирмы Sony сообщите 5-значный сервисный код. Например, Е 61 10

Когда на экране телевизора отображается номер версии

При включении системы на экране телевизора может появляться номер версии [VER.X.XX] (где X – это цифры). Хотя это не является неисправностью и информация предназначена для сервисной службы Sony, нормальная работа системы будет невозможна. Выключите систему и затем снова включите ее.



Технические характеристики

Усилитель

DAV-DZ310

МОЩНОСТЬ НА ВЫХОДЕ (НОМИНАЛЬНАЯ):

Передний левый динамик + передний правый динамик:

108 Вт + 108 Вт
(при 3 Ом, 1 кГц, суммарное значение коэффициента нелинейных искажений 1%)

МОЩНОСТЬ НА ВЫХОДЕ (БАЗОВАЯ):

Передний левый/передний правый/центральный/левый объемного звучания/правый объемного звучания: 142 Вт (на канал при 3 Ом, 1 кГц)
Сабвуфер: 140 Вт (при 3 Ом, 80 Гц)

DAV-DZ610/DAV-DZ710

МОЩНОСТЬ НА ВЫХОДЕ (НОМИНАЛЬНАЯ):

Передний левый динамик + передний правый динамик:

108 Вт + 108 Вт
(при 3 Ом, 1 кГц, суммарное значение коэффициента нелинейных искажений 1%)

МОЩНОСТЬ НА ВЫХОДЕ (БАЗОВАЯ):

Передний левый/передний правый/центральный/левый объемного звучания/правый объемного звучания: 167 Вт (на канал при 3 Ом, 1 кГц)

Сабвуфер: 165 Вт (при 3 Ом, 80 Гц)

Входы (аналоговые)
TV (AUDIO IN) Чувствительность: 450/250 мВ

MIC1 Чувствительность: 1 мВ

MIC2 Чувствительность: 1 мВ

Входы (цифровые)
DAV-DZ310:
TV (Audio Return Channel)
Входной поток: Dolby Digital 5.1-канальный/
DTS 5.1-канальный/
Linear PCM 2-канальный (частота дискретизации: менее 48 кГц)

DAV-DZ610/DAV-DZ710:
TV (Audio Return Channel/OPTICAL IN)
Входной поток: Dolby Digital 5.1-канальный/
DTS 5.1-канальный/
Linear PCM 2-канальный (частота дискретизации: менее 48 кГц)

Система Super Audio CD/DVD

Характеристики лазерного диода


Продолжительность излучения: постоянное

Мощность лазера: менее 44,6 мкВт

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

Система формата сигнала
PAL/NTSC

USB

Порт  (USB):
Максимальный ток: 500 мА

Тюнер

Система цифровой синтезатор с кварцевым резонатором и системой ФАПЧ

Диапазон настройки
Модели для Северной Америки:
87,5 МГц - 108,0 МГц
(шаг 100 кГц)

Другие модели:
87,5 МГц - 108,0 МГц
(шаг 50 кГц)

Антенна Проволочная антенна FM

Выходы антенны 75 Ом, несбалансированные

Промежуточная частота 10,7 МГц

Видео

Выходы VIDEO: 1 Vp-p 75 Ом
COMPONENT:
Y: 1 Vp-p 75 Ом
R_B/C_B, R_R/C_R: 0,7 Vp-p 75 Ом
HDMI OUT: Тип A (19-штырьковый разъем)

Громкоговорители

Передняя сторона

DAV-DZ310 (SS-TS102)

Система динамика Полнодиапазонная фазоинверторного типа

Динамик диаметром 65 мм, конического типа

Номинальное сопротивление 3 Ом

Размеры (прибл.) 103 мм × 194 мм × 100 мм (только динамик: 103 мм × 164 мм × 85 мм) (ш/в/г)

Масса (прибл.) 0,6 кг

DAV-DZ610/DAV-DZ710 (SS-TS103)

Система динамика Полнодиапазонная фазоинверторного типа

Динамик диаметром 65 мм, конического типа

Номинальное сопротивление 3 Ом

Размеры (прибл.) 235 мм × 1000 / 970 / 940 / 910 мм × 235 мм (только динамик: 103 мм × 545 мм × 77 мм) (ш/в/г)

Масса (прибл.) 2,2 кг

Центральный (SS-CT101)

Система динамика Полнодиапазонная фазоинверторного типа, защищенная магнитным экраном

Динамик диаметром 65 мм, конического типа

Номинальное сопротивление 3 Ом

Размеры (прибл.) 265 мм × 94 мм × 70 мм
(ш/в/г)
Масса (прибл.) 0,6 кг

В режиме ожидания:
0,25 Вт*

* Действительно, если система находится в следующем состоянии.

- Для параметра “*DEMO*” установлено значение “*OFF*”.
 - Для параметра [КОНТРОЛЬ ПО HDMI] установлено значение [ВЫКЛ].
 - Для параметра “*S-AIR STBY*” установлено значение “*STBY OFF*”.
- (Только модель DAV-DZ710.)

Динамика объемного звучания

DAV-DZ310/DAV-DZ610 (SS-TS102)

Система динамика Полнодиапазонная фазоинверторного типа
Динамик диаметром 65 мм, конического типа
Номинальное сопротивление 3 Ом
Размеры (прибл.) 103 мм × 164 мм × 85 мм
(ш/в/г)
Масса (прибл.) 0,5 кг

Размеры (прибл.) 430 мм × 66 мм × 385 мм (ш/в/г), включая выступающие части
Масса (прибл.) 4,4 кг

DAV-DZ710 (SS-TS103)

Система динамика Полнодиапазонная фазоинверторного типа
Динамик диаметром 65 мм, конического типа
Номинальное сопротивление 3 Ом
Размеры (прибл.) 235 мм × 1000 / 970 / 940 / 910 мм × 235 мм
(только динамик: 103 мм × 545 мм × 77 мм) (ш/в/г)
Масса (прибл.) 2,2 кг

Поддерживаемые форматы файла

MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3)

Расширение файла: mp3
Скорость передачи данных: 32 кбит/с - 320 кбит/с
Частоты дискретизации: 32/44,1/48 кГц

WMA (только для устройств USB)

Расширение файла: wma
Скорость передачи данных: 48 кбит/с - 192 кбит/с
Частоты дискретизации: 44,1 кГц

Сабвуфер (SS-WS102)

Система динамика Сабвуфер фазоинверторного типа
Динамик 180 мм, конического типа
Номинальное сопротивление 3 Ом
Размеры (прибл.) 225 мм × 395 мм × 315 мм (ш/в/г)
Масса (прибл.) 6,5 кг

AAC (только для устройств USB)

Расширение файла: m4a
Скорость передачи данных: 48 кбит/с - 320 кбит/с
Частоты дискретизации: 44,1 кГц

Общее

Требования к источнику питания 220 В - 240 В переменного тока, 50/60 Гц
Потребляемая мощность
DAV-DZ310/DAV-DZ610 В рабочем режиме: 170 Вт
В режиме ожидания: 0,25 Вт*
DAV-DZ710 В рабочем режиме: 175 Вт

DivX

Расширение файла: avi/divx
Видеокодек: DivX video
Скорость передачи данных: 10,08 Мбит/с (МАКС.)
Частота кадров: 30 кадров в секунду
Разрешение: 720 × 576
Аудиокодек: MP3

MPEG4

Формат файла: формат файла MP4
Расширение файла: mp4/m4v
Видеокодек: MPEG4 Simple Profile (AVC не поддерживается.)
Частота передачи данных: 4 Мбит/с
Частота кадров: 30 кадров в секунду
Разрешение: 720 × 576

Аудиокодек: AAC-LC (HE-AAC не поддерживается.)
DRM: не поддерживается

Конструкция и характеристики могут изменяться без предварительного уведомления.

- Потребляемая мощность в режиме ожидания 0,25 Вт.
- При изготовлении определенных печатных плат не используются галогенизированные огнезащитные составы.
- Более 85% КПД усилителя достигается за счет использования цифрового усилителя S-Master.

Приоритет воспроизведения типов файлов

Для получения дополнительной информации о приоритете воспроизведения типов файлов с установленным параметром [НОСИТЕЛЬ ДАННЫХ] см. таблицу ниже.

Тип файла на диске или устройстве USB	Настройка параметра [НОСИТЕЛЬ ДАННЫХ]				
	[ВИДЕО]		[МУЗЫКА/ ФОТО]	[ФОТО]	[МУЗЫКА]
	Диск	Устройство USB	Диск	Диск/ устройство USB	Диск/ устройство USB
Только видеофайлы	Видеофайлы	Видеофайлы	Видеофайлы	Видеофайлы	Видеофайлы
Только файлы изображений JPEG	Файлы изображений JPEG	Файлы изображений JPEG	Файлы изображений JPEG	Файлы изображений JPEG	Файлы изображений JPEG
Только аудиофайлы	Файлы MP3	Аудиофайлы	Файлы MP3	Аудиофайлы*	Аудиофайлы*
Видеофайлы и файлы изображений JPEG	Видеофайлы	Видеофайлы	Файлы изображений JPEG	Файлы изображений JPEG	Видеофайлы
Видеофайлы и аудиофайлы	Видеофайлы	Видеофайлы	Файлы MP3	Аудиофайлы*	Аудиофайлы*
Аудиофайлы и файлы изображений JPEG	Файлы MP3 и файлы изображений JPEG с слайд-шоу	Аудиофайлы	Файлы MP3 и файлы изображений JPEG с слайд-шоу	Файлы изображений JPEG	Аудиофайлы*
Видеофайлы, аудиофайлы и файлы изображений JPEG	Видеофайлы	Видеофайлы	Файлы MP3 и файлы изображений JPEG с слайд-шоу	Файлы изображений JPEG	Аудиофайлы*

* С диска возможно воспроизведение только файлов MP3.

Перечень кодов языков

Написание названий языков соответствует стандарту ISO 639: 1988 (E/F).

Код Язык	Код Язык	Код Язык	Код Язык
1027 Afar	1183 Irish	1347 Maori	1507 Samoan
1028 Abkhazian	1186 Scots Gaelic	1349 Macedonian	1508 Shona
1032 Afrikaans	1194 Galician	1350 Malayalam	1509 Somali
1039 Amharic	1196 Guarani	1352 Mongolian	1511 Albanian
1044 Arabic	1203 Gujarati	1353 Moldavian	1512 Serbian
1045 Assamese	1209 Hausa	1356 Marathi	1513 Siswati
1051 Aymara	1217 Hindi	1357 Malay	1514 Sesotho
1052 Azerbaijani	1226 Croatian	1358 Maltese	1515 Sundanese
1053 Bashkir	1229 Hungarian	1363 Burmese	1516 Swedish
1057 Byelorussian	1233 Armenian	1365 Nauru	1517 Swahili
1059 Bulgarian	1235 Interlingua	1369 Nepali	1521 Tamil
1060 Bihari	1239 Interlingue	1376 Dutch	1525 Telugu
1061 Bislama	1245 Inupiak	1379 Norwegian	1527 Tajik
1066 Bengali;	1248 Indonesian	1393 Occitan	1528 Thai
Bangla	1253 Icelandic	1403 (Afan)Oromo	1529 Tigrinya
1067 Tibetan	1254 Italian	1408 Oriya	1531 Turkmen
1070 Breton	1257 Hebrew	1417 Punjabi	1532 Tagalog
1079 Catalan	1261 Japanese	1428 Polish	1534 Setswana
1093 Corsican	1269 Yiddish	1435 Pashto;	1535 Tonga
1097 Czech	1283 Javanese	Pushto	1538 Turkish
1103 Welsh	1287 Georgian	1436 Portuguese	1539 Tsonga
1105 Danish	1297 Kazakh	1463 Quechua	1540 Tatar
1109 German	1298 Greenlandic	1481 Rhaeto-	1543 Twi
1130 Bhutani	1299 Cambodian	Romance	1557 Ukrainian
1142 Greek	1300 Kannada	1482 Kirundi	1564 Urdu
1144 English	1301 Korean	1483 Romanian	1572 Uzbek
1145 Esperanto	1305 Kashmiri	1489 Russian	1581 Vietnamese
1149 Spanish	1307 Kurdish	1491 Kinyarwanda	1587 Volapük
1150 Estonian	1311 Kirghiz	1495 Sanskrit	1613 Wolof
1151 Basque	1313 Latin	1498 Sindhi	1632 Xhosa
1157 Persian	1326 Lingala	1501 Sangho	1665 Yoruba
1165 Finnish	1327 Lithuanian	1502 Serbo-	1684 Chinese
1166 Fiji	1332 Lithuanian	Croatian	1697 Zulu
1171 Faroese	1334 Latvian;	1503 Singhalese	
1174 French	Lettish	1505 Slovak	
1181 Frisian	1345 Malagasy	1506 Slovenian	1703 Не определен

Список кодов зон функции Родительский контроль

Код Зона	Код Зона	Код Зона	Код Зона
2047 Австралия	2238 Индонезия	2390 Новая	2165 Финляндия
2046 Австрия	2149 Испания	Зеландия	2174 Франция
2044 Аргентина	2254 Италия	2379 Норвегия	2090 Чили
2057 Бельгия	2079 Канада	2427 Пакистан	2086 Швейцария
2070 Бразилия	2092 Китай	2436 Португалия	2499 Швеция
2184 Великобритания	2304 Корея	2489 Россия	2276 Япония
2109 Германия	2363 Малайзия	2501 Сингапур	
2115 Дания	2362 Мексика	2528 Таиланд	
2248 Индия	2376 Нидерланды	2424 Филиппины	

Указатель

А

A/V SYNC 73
ANGLE 43
ATTENUATE 74
AUDIO RETURN
CHANNEL 80
AUTO STBY 75

Д

D. C. A. C.
(Автокалибровка режима
Цифровое кино) 81
DEMO 75
DIMMER 75
DivX@ 11, 83
DUAL MONO 73
DYNAMIC BASS 61

F

FM MODE 57

H

HDMI
YCBCR/RGB (HDMI) 80

M

Multi Session CD 9

N

NIGHT 61

P

PAIRING 68
PROGRESSIVE
(COMPONENT OUT) 78

R

RDS 58
RF CHANGE 68

S

S-AIR ID 66
S-AIR STBY 67
SLEEP 72, 73
SUBTITLE 43
Super Audio CD 45
SYSTEM MENU 57, 59, 66,
67, 68, 73, 74, 75

А

АВТОКАЛИБРОВКА 81

Б

Быстрая настройка 33

В

ВОЗОБН. ВОСПР.
МНОГОДИСК. 84
ВРЕМЯ 43
ВЫБОР ДОРОЖКИ 82
ВЫВОД 4:3 78

Д

ДИАПАЗОН 82
Диски, которые можно
воспроизвести 7
Дисплей передней панели
16
ДОСТУП 83

З

Задняя панель 17
ЗАСТАВКА 82
ЗВУК 77
ЗВУК (HDMI) 80

И

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ 76
ИНТЕРВАЛ 48

К

Караоке 49
ECHO 50
Караоке Pon 51
Выбор вокала 51
Контроль тональности 50
Код региона 9
Контроль по HDMI 62
КОНТРОЛЬ ПО HDMI 79

M

МЕНЮ 77
Меню диска DVD 44
Меню управления 21
Мультиплексное
радиовещание 73

H

НАСТРОЙКА HDMI 79
НАСТРОЙКА AC 84
ДИСТАНЦИЯ 85
ПОДКЛЮЧЕНИЕ 84
УРОВЕНЬ 85
НАСТРОЙКА ВИДЕО 77
НАСТРОЙКА ЗВУКА 81

НАСТРОЙКА СИСТЕМЫ
82
НАСТРОЙКА ЯЗЫКОВ
77
НОСИТЕЛЬ ДАННЫХ
40, 49

O

ОГРАНИЧЕНИЕ
ГРОМКОСТИ 79

P

Передняя панель 15
Перечень кодов языков 102
Повторное
воспроизведение 47
ПОДКЛЮЧЕНИЕ A/C 81
Программное
воспроизведение 45
Произвольное
воспроизведение 47

P

РАЗРЕШЕНИЕ HDMI 79
РАЗРЕШЕНИЕ JPEG 80
РЕЖИМ ПАУЗЫ 79
Ресивер S-AIR 65

C

СБРОС 84
СИСТЕМА ЦВЕТНОСТИ
(VIDEO CD) 78
СУБТИТРЫ 77

T

ТЕСТ СИГНАЛ 85
ТИП ЭКРАНА 77

У

УРОВЕНЬ ЧЕРНОГО 79
УРОВЕНЬ ЧЕРНОГО
(COMPONENT OUT) 79
Усилитель объемного
звучания 65
УСТАНОВКА 76

Ф

ФОН 82

Э

ЭКРАН 77
ЭФФЕКТ 78



* 4 1 6 5 4 8 7 1 2 * (1)