

Проигрыватель дисков Blu-ray Disc™/DVD

Краткое руководство

Для ознакомления с инструкциями по расширенным функциям загрузите «Инструкции по эксплуатации» с указанного ниже веб-сайта.
<http://support.sony-europe.com/>

2 ВНИМАНИЕ

Начало работы

- 5 Пульт ДУ
- 7 Шаг 1. Подключение проигрывателя
- 8 Шаг 2. Подготовка к подключению к сети
- 8 Шаг 3. Простая установка

Воспроизведение

- 10 Воспроизведение диска
- 10 Воспроизведение с USB-устройства
- 10 Воспроизведение по сети

Интернет

- 12 Просмотр веб-сайтов
- 12 Обновление программного обеспечения

Дополнительная информация

- 13 Воспроизводимые диски
- 13 Воспроизводимые типы файлов
- 15 Характеристики



ВНИМАНИЕ

Чтобы сократить риск возгорания или удара электрическим током, не подвергайте это устройство воздействию жидкости и не помещайте объекты с жидкостью, например вазы, на устройстве.

Чтобы избежать удара электрическим током, не открывайте корпус устройства. Обслуживание должно проводиться только квалифицированными специалистами.

Шнур питания следует менять только в квалифицированной мастерской.

Не подвергайте батареи или устройству с установленными батареями воздействию высокой температуры, например от солнечного света и огня.

ОСТОРОЖНО

Использование оптических инструментов с этим продуктом увеличивает опасность поражения глаз. Так как лазерный луч, используемый в этом проигрывателе Blu-ray Disc/DVD, вреден для глаз, не пытайтесь разобрать корпус устройства. Обслуживание должно проводиться только квалифицированными специалистами.



Эта наклейка расположена на защитном чехле лазера внутри корпуса.



Это устройство классифицируется как ЛАЗЕРНЫЙ ПРОДУКТ КЛАССА 1. Маркировка ЛАЗЕРНОГО ПРОДУКТА КЛАССА 1 расположена сзади.



Утилизация старого электрического и электронного оборудования (применимо в Европейском Союзе и других европейских странах с отдельными системами сбора отходов)

Этот символ на продукте или упаковке указывает, что данный продукт не следует утилизировать как бытовые отходы. Его следует сдать в соответствующую точку сбора отходов для переработки электрического и электронного оборудования. Обеспечивая правильную утилизацию этого продукта, вы можете устранить возможные негативные последствия для окружающей среды и здоровья людей, которые в противном случае могут возникнуть при неправильной утилизации данного продукта. Переработка материалов позволяет сохранить природные ресурсы. Дополнительные сведения о переработке этого продукта можно узнать в местном гражданском офисе, службе утилизации бытовых отходов или в магазине, в котором вы приобрели продукт.



Утилизация израсходованных батарей (применимо в Европейском Союзе и других европейских странах с отдельными системами сбора отходов)

Этот символ на батарее или упаковке указывает, что батарею, поставляемую с этим продуктом, не следует утилизировать как бытовые отходы. На некоторых батареях этот символ может использоваться вместе с химическим символом. Химические символы ртути (Hg) и свинца (Pb) добавляются на батарею, если она содержит более 0,0005% ртути или более 0,004% свинца. Обеспечивая правильную утилизацию этих батарей, вы можете устранить возможные негативные последствия для окружающей среды и здоровья людей, которые в противном случае могут возникнуть при неправильной утилизации данных батарей. Переработка материалов позволяет сохранить природные ресурсы.

Для продуктов, для обеспечения безопасности, производительности или целостности данных которых требуется постоянное подключение к встроенной батарее, ее должны менять только квалифицированные специалисты.

Для обеспечения правильной обработки батареи передайте продукт после окончания срока его эксплуатации в соответствующую точку сбора отходов для переработки электрического и электронного оборудования.

Для всех других батарей изучите раздел, посвященный безопасному извлечению батареи из устройства. Сдайте батарею в соответствующую точку сбора отходов для переработки старых батарей.

Дополнительные сведения о переработке этого продукта или батареи можно узнать в местном муниципалитете, службе утилизации бытовых отходов или в магазине, в котором вы приобрели продукт. Это устройство было произведено корпорацией Sony или от ее лица, 1-7-1 Конан Минатоку Токио, 108-0075 Япония. Запросы, связанные с соответствием устройства законодательству ЕС, следует адресовать авторизованному представителю Sony Deutschland GmbH, Хедельфингер Штрассе 61, 70327 Штутгарт, Германия. По любым вопросам, связанным с обслуживанием и гарантией, обращайтесь по адресу, указанному в отдельных документах по обслуживанию и гарантии.

Меры предосторожности

- Это устройство работает с напряжением от 220 В до 240 В переменного тока 50–60 Гц. Убедитесь, что рабочее напряжение устройства совпадает с напряжением источника питания.
- Установите данное устройство так, чтобы шнур питания можно было быстро отключить от розетки при необходимости.
- Это устройство было протестировано и соответствует ограничениям, заданным в Директиве EMC, при использовании кабеля длиной 3 метров.
- Чтобы сократить риск возгорания, не закрывайте вентиляционное отверстие устройства газетами, скатертью, шторой и т. д.
- Не подвергайте устройство воздействию открытых источников огня (например, свечей).
- Не устанавливайте этот проигрыватель в ограниченном пространстве, таком как книжная полка или аналогичный объект.
- Если проигрыватель переносится из холодного места в теплое или размещается в очень сыром помещении, внутри него может сконденсироваться влага. В этом случае проигрыватель может работать неправильно. При этом необходимо извлечь диск и оставить проигрыватель включенным в течение полутора часов, пока влага не испарится.
- Проигрыватель не отключается от источника питания, пока он подключен к розетке, даже если сам проигрыватель выключен.

Авторские права и товарные знаки

- «AVCHD» и эмблема «AVCHD 3D/Progressive» являются товарными знаками Panasonic Corporation и Sony Corporation.
- Java — товарный знак корпорации Oracle и/или ее аффилированных компаний.
- «XMB» и «Xross Media Bar» являются товарными знаками Sony Corporation и Sony Computer Entertainment Inc.
- Произведено по лицензии Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic и символ double-D являются товарными знаками Dolby Laboratories.
- Сведения о патентах DTS см. на сайте <http://patents.dts.com>. Произведено по лицензии DTS Licensing Limited. DTS, DTS-HD, символ, а также сочетание DTS и символа являются зарегистрированными товарными знаками, а DTS-HD Master Audio является товарным знаком компании DTS, Inc. © DTS, Inc. Все права защищены.
- Термины HDMI® и мультимедийный интерфейс высокого разрешения (HDMI), а также эмблема HDMI являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками HDMI Licensing LLC в США и других странах.
- Blu-ray Disc™, Blu-ray™, Blu-ray 3D™, BD-Live™, BONUSVIEW™ и их эмблемы являются товарными знаками Blu-ray Disc Association.
- «DVD Logo» является товарным знаком DVD Format/Logo Licensing Corporation.
- Эмблемы «DVD+RW», «DVD-RW», «DVD+R», «DVD-R», «DVD-Video» и «CD» являются товарными знаками.
- «BRAVIA» является товарным знаком Sony Corporation.
- Технология кодирования аудио MPEG Layer-3 и соответствующие патенты лицензированы компанией Fraunhofer IIS и Thomson.
- В данном устройстве используется собственная технология по лицензии Verance Corporation, оно защищено патентом 7 369 677 в США и другими патентами в США и других странах, уже выданными или ожидающими выдачи, а также законом о защите авторских прав и коммерческой тайны для определенных аспектов этой технологии. Cinavia является товарным знаком Verance Corporation. 2004-2010, Verance Corporation. Все права защищены корпорацией Verance. Обратное проектирование или разборка устройства запрещены.
- Windows Media является зарегистрированным товарным знаком или товарным знаком корпорации Microsoft в США и других странах. Данный продукт содержит технологию, регулируемую определенными правами на интеллектуальную собственность корпорации Microsoft. Запрещается использование или распространение данной технологии вне этого устройства без соответствующих лицензий от Microsoft.

Владельцы контента используют технологию Microsoft PlayReady™ для защиты своей интеллектуальной собственности, включая контент с защитой авторских прав. Это устройство использует технологию PlayReady для доступа к контенту, защищенному PlayReady, и другому контенту с защитой WMDRM. Если устройство не сможет ограничить использование контента, владельцы могут потребовать у корпорации Microsoft отозвать возможность использования контента с защитой PlayReady. Такой отзыв не должен повлиять на незащищенный контент или контент, защищенный другими технологиями доступа к контенту. Владельцы контента могут потребовать обновления PlayReady для доступа к их контенту. Если вы откажетесь от обновления, вы не сможете получать доступ к контенту, для которого оно необходимо.

- Технологии распознавания музыки и видео, а также связанные данные, предоставленные Gracenote®. Gracenote — это отраслевой стандарт в распознавании музыки и доставки контента. Дополнительные сведения см. на веб-сайте www.gracenote.com.
CD, DVD, Blu-ray Disc и музыкальные/ видеоданные от Gracenote, Inc., © 2000-настоящее время Gracenote. Программное обеспечение Gracenote, © 2000-настоящее время Gracenote. Один или несколько патентов Gracenote применяются к этому устройству и услуге. На веб-сайте Gracenote см. неисчерпывающий список применимых патентов Gracenote. Gracenote, CDDDB, MusicID, MediaVOCS, эмблема и логотип Gracenote, а также эмблема «Powered by Gracenote» являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Gracenote в США и других странах.



- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Access® и Wi-Fi Alliance® являются зарегистрированными товарными знаками Wi-Fi Alliance.
- Wi-Fi CERTIFIED™, WPA™, WPA2™, Wi-Fi Protected Setup™, Miracast™ и Wi-Fi CERTIFIED Miracast™ являются товарными знаками Wi-Fi Alliance.
- Эмблема Wi-Fi CERTIFIED — сертификационный знак Wi-Fi Alliance.
- Знак Wi-Fi Protected Setup Identifier является знаком Wi-Fi Alliance.
- DLNA®, эмблема DLNA и DLNA CERTIFIED™ являются товарными знаками, служебными знаками или сертификационными знаками Digital Living Network Alliance.

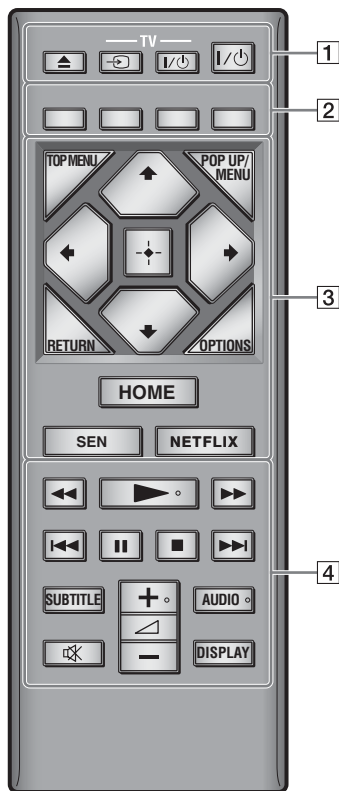
- Opera® Devices SDK от компании Opera Software ASA. Opera Software ASA, 1995-2013. Все права защищены.



- Все другие товарные знаки принадлежат соответствующим владельцам.
- Имена других систем и продуктов являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками их производителей. Знаки ™ и ® не указываются в данном документе.

Пульт ДУ

Доступные функции пульта ДУ зависят от диска и ситуации.



На кнопках , + и AUDIO есть выпуклые точки. Ориентируйтесь на нее при управлении проигрывателем.

1 (открыть/закрыть)

Открывает и закрывает лоток диска.

-TV- (выбор источника входного сигнала телевизора)

Переключение между телевизором и другими источниками входного сигнала.

-TV- (ТВ вкл./режим ожидания)

Включение телевизора или переход в режим ожидания.

(включить/режим ожидания)

Включение проигрывателя или переход в режим ожидания.

2 Цветные кнопки (красная, зеленая, желтая, синяя)

Кнопки быстрого доступа к интерактивным функциям.

3 TOP MENU

Открывает или закрывает главное меню диска BD или DVD.

POP UP/MENU

Открывает или закрывает всплывающее меню верхнего уровня диска BD-ROM или меню DVD.

OPTIONS

Показывает доступные параметры на экране.

RETURN

Возврат к предыдущему экрану.



Выделяет отображаемый элемент.



— это кнопка быстрого доступа для поиска трэков во время воспроизведения музыкального компакт-диска.

Центральная кнопка (ENTER)

Выбор выделенного элемента.

HOME

Открывает главное меню проигрывателя. Отображает заставку при нажатии значка категории в главном меню.

SEN

Доступ к онлайн-службе Sony Entertainment Network™.

NETFLIX

Доступ к онлайн-службе «NETFLIX». Дополнительные сведения об онлайн-службе NETFLIX см. на следующем веб-сайте в разделе вопросов и ответов: <http://support.sony-europe.com/>

4 (перемотка назад/вперед)

- Перемотка диска назад или вперед при нажатии кнопки во время воспроизведения. Скорость перемотки меняется при каждом нажатии кнопки во время воспроизведения видео.
- Воспроизведение с замедленной скоростью при удержании кнопки более секунды во время паузы.
- Покадровое воспроизведение при коротком нажатии на кнопку во время паузы.

(воспроизведение)

Запуск или возобновление воспроизведения.

(назад/далее)

Переход к предыдущей/следующей главе, трэку или файлу.

(пауза)

Приостановка или возобновление воспроизведения.

(остановка)

Остановка воспроизведения и запоминание точки остановки (возобновления).

Точка возобновления фильма/трэка — это последняя точка воспроизведения или последняя фотография в папке с фото.

SUBTITLE

Выбор языка субтитров, если на дисках BD-ROM/DVD VIDEO записаны многоязыковые субтитры.

(громкость) +/-

Регулировка громкости телевизора.

AUDIO

Выбор языковой дорожки, если на дисках BD-ROM/DVD VIDEO записаны многоязыковые трэки.

Выбор звукового трэка на компакт-дисках.

(отключение звука)

Временное отключение звука.

DISPLAY

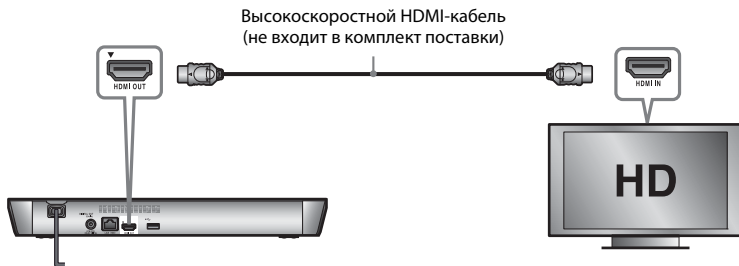
Отображает сведения о просмотре веб-страниц и о воспроизведении на экране.

Шаг 1. Подключение проигрывателя

Не подключайте шнур питания до присоединения всех остальных проводов.

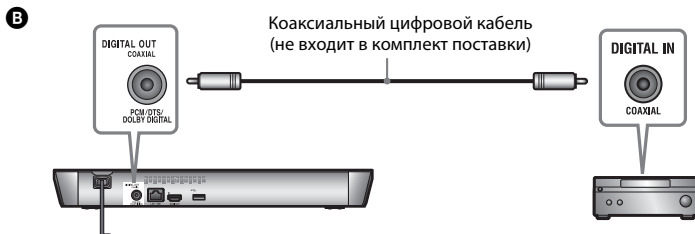
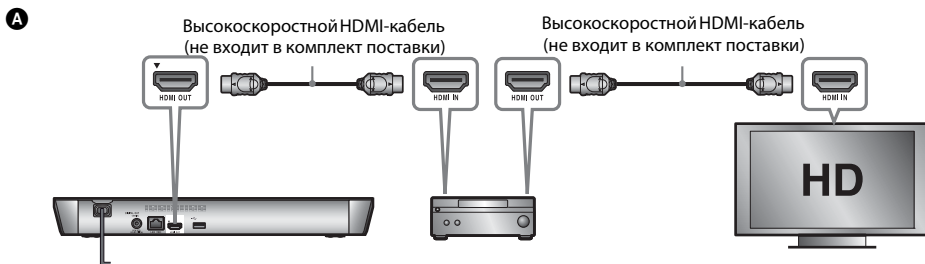
Подключение к телевизору

Подключите проигрыватель к телевизору с помощью высокоскоростного HDMI-кабеля.



Подключение к аудиовидеоусилителю (ресиверу)

Выберите один из следующих методов подключения в соответствии с входными разъемами на усилителе (ресивере). Если вы выбрали **A** или **B**, задайте соответствующие настройки в меню [Настройки звука].



Шаг 2. Подготовка к подключению к сети

Проводная настройка

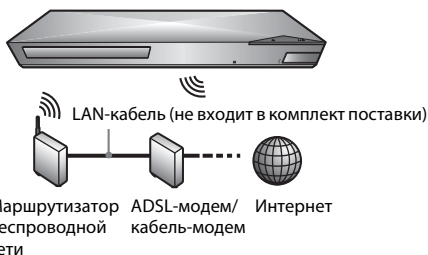
Используйте кабель LAN для подключения к терминалу LAN (100) на проигрывателе.



Рекомендуется использовать экранированный прямой интерфейсный кабель (сетевой кабель).

Настройка беспроводной связи

Использовать модуль беспроводной сети, встроенный в проигрыватель.

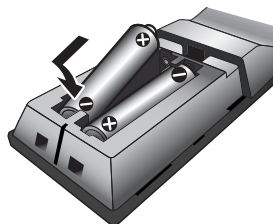


Шаг 3. Простая установка

При первом запуске

дождитесь включения и запуска проигрывателя [Простые начальные настройки].

- 1 Вставьте две батареи R03 (размер AAA), сопоставив концы \oplus и \ominus с отметками в батарейном отсеке пульта ДУ.



- 2 Подключите проигрыватель к розетке.



- 3 Нажмите I/⏻, чтобы включить проигрыватель.

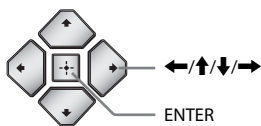


* Включение проигрывателя или переход в режим ожидания.

- 4 Включите телевизор и выберите входной сигнал. На экране телевизора появится сигнал от проигрывателя.

5 Выполните [Простые начальные настройки].

Следуйте инструкциям на экране, чтобы задать базовые настройки с помощью кнопок ←/↑/↓/→ и ENTER на пульте ДУ.



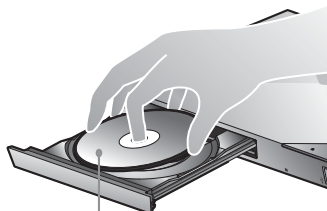
- Завершив процедуру [Простые начальные настройки], выберите [Простые настройки сети] для использования сетевых функций проигрывателя.
- Чтобы включить функцию беспроводного соединения, установите для параметра [Настройки Интернета] в разделе [Настройки сети] значение [Настройка беспроводной связи (встроенный модуль)].
- Чтобы отключить функцию беспроводного соединения, установите для параметра [Настройки Интернета] в разделе [Настройки сети] значение [Проводная настройка].

Воспроизведение

Воспроизведение диска

Список дисков, которые можно воспроизводить на проигрывателе, см. стр. 13.





1 Нажмите и вставьте диск в лоток.



Сторона воспроизведения направлена вниз

2 Нажмите , чтобы закрыть лоток с диском.

Начнется воспроизведение.

Если воспроизведение не начинается автоматически, выберите  в категории  [Видео],  [Музыка] или  [Фото] и нажмите кнопку ENTER.

Просмотр BONUSVIEW/BD-LIVE

1 Подключите USB-устройство к разъему USB на задней стороне проигрывателя.

Используйте USB-устройство объемом от 1 Гб как локальное хранилище.


2 Подготовка к просмотру BD-LIVE (только для BD-LIVE).

- Подключите проигрыватель к сети (стр. 8).
- Установите для параметра [Интернет-соединение BD] в разделе [Настройки просмотра BD/DVD] значение [Разрешить].

3 Вставьте диск BD-ROM с контентом BONUSVIEW/BD-LIVE.

Способ воспроизведения зависит от диска. Изучите руководство, поставляемое с диском.



Чтобы удалить данные на USB-устройстве, выберите [Удалить данные BD] в категории  [Видео] и нажмите кнопку ENTER. Все данные в папке buda будут удалены.

Просмотр Blu-ray 3D

1 Подготовка к просмотру Blu-ray 3D Disc.

- Подключите проигрыватель к телевизору с поддержкой 3D с помощью высокоскоростного HDMI-кабеля.
- Настройте параметры [Настройка 3D-выхода] и [Настройка размера экрана для 3D] в меню [Настройки экрана].

2 Вставьте Blu-ray 3D Disc.

Способ воспроизведения зависит от диска. Изучите руководство, поставляемое с диском.



Также изучите руководства, поставляемые с телевизором и подключенным устройством.

Воспроизведение с USB-устройства

Раздел «Воспроизводимые типы файлов» см. на стр. 13.

1 Подключите USB-устройство к разъему USB проигрывателя.

2 Выберите категорию [Видео], [Музыка] или [Фото] в главном меню, используя / .

3 Выберите элемент [USB-устройства] с помощью / и нажмите ENTER.

Воспроизведение по сети

Просмотр Sony Entertainment Network

Sony Entertainment Network служит шлюзом, доставляющим выбранный интернет-контент и различные развлекательные материалы по требованию прямо на ваш проигрыватель.

1 Подключите проигрыватель к сети (стр. 8).

2 Нажмите кнопку SEN на пульте ДУ.

3 Выберите интернет-контент и желаемые развлекательные материалы с помощью ←/↑/↓/→ и нажмите ENTER.



- Для воспроизведения некоторого интернет-контента требуется регистрация с компьютера.
- Определенный интернет-контент может быть недоступен в некоторых странах и регионах.

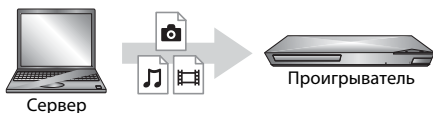
Воспроизведение файлов в домашней сети (DLNA)

DLNA-совместимое устройство может воспроизводить видео и музыку, а также отображать фотографии с других DLNA-совместимых устройств по сети.

Подготовка к использованию DLNA.

- Подключите проигрыватель к сети (стр. 8).
- Подготовьте другие необходимые DLNA-совместимые устройства. Изучите руководство, поставляемое с продуктом.

Воспроизведение файла с DLNA-сервера через это устройство (проигрыватель DLNA)



Выберите значок DLNA-сервера в категории [Видео], [Музыка] или [Фото], а затем выберите файл, который нужно воспроизвести.

Воспроизведение файла с DLNA-сервера через другое устройство (средство визуализации)

При воспроизведении файлов с DLNA-сервера на этом модуле, для управления воспроизведением можно использовать любое устройство, совместимое с контроллером DLNA (телефон и т. д.).



Управляйте этим модулем с помощью DLNA-контроллера. Изучите руководство, поставляемое с DLNA-контроллером.

Работа с приложением «TV SideView»

«TV SideView» — это бесплатное мобильное приложение для удаленных устройств (например, смартфонов и т. д.). Используя «TV SideView» с этим проигрывателем, вы легко можете управлять им с помощью пульта ДУ. Вы можете запустить службу или приложение напрямую с пульта ДУ или просмотреть сведения о диске во время воспроизведения. «TV SideView» также можно использовать как пульт дистанционного управления и программную клавиатуру. Перед первым использованием устройства «TV SideView» с этим проигрывателем зарегистрируйте устройство «TV SideView». Следуйте инструкциям на экране «TV SideView» для регистрации.



Регистрацию можно выполнить только в главном меню.

Использование отражения экрана

«Зеркальное отображение экрана» — это функция для отображения экрана мобильного устройства на ТВ с помощью технологии Miracast.

Проигрыватель можно подключить напрямую к устройству, поддерживающему отражение экрана (например, смартфону, планшету). Можно просматривать экран своего устройства на большом телеэкране. Для использования этой функции не требуется беспроводной маршрутизатор (или точка доступа).







- При использовании отражении экрана качество изображения и звука иногда могут ухудшаться из-за помех в сети.
- Некоторые сетевые функции могут оказаться недоступными во время отражения экрана.
- Убедитесь, что устройство поддерживает технологию Miracast. Не гарантируется подключение всех устройств, поддерживающих Miracast.

1 Выберите [Зеркальное отображение экрана] в категории [Вход] главного меню, используя ←/→ и нажмите ENTER.

2 Следуйте инструкциям на экране.

Просмотр веб-сайтов

Вы можете подключиться к Интернету и просматривать веб-сайты.

- 1 Подключите проигрыватель к сети (стр. 8).
- 2 Выберите  [Сеть] в главном меню, используя .
- 3 Выберите элемент  [Интернет-браузер] с помощью  и нажмите ENTER.



Этот браузер не поддерживает некоторые функции веб-сайтов, из-за чего они могут отображаться некорректно.

Просмотр в браузере

Нажмите DISPLAY, чтобы просмотреть веб-сайт. Отображаемая информация зависит от состояния веб-сайта и страницы.





Выбор параметров

Нажмите OPTIONS, чтобы получить доступ к различным настройкам и возможностям управления. Доступные элементы зависят от ситуации.

Выход из браузера

Нажмите кнопку HOME.

Обновление программного обеспечения

- 1 Выберите  [Настройка] в главном меню, используя .
- 2 Выберите элемент  [Обновление программного обеспечения] с помощью  и нажмите ENTER.

■ [Обновление через Интернет]

Обновление программного обеспечения проигрывателя с использованием доступной сети. Убедитесь, что сеть подключена к Интернету. Дополнительные сведения см. в разделе «Шаг 2. Подготовка к подключению к сети» (стр. 8).

■ [Обновление через USB-устройство]

Обновление программного обеспечения проигрывателя с использованием USB-носителя. Убедитесь, что папка обновления программного обеспечения названа «UPDATE», и что все файлы обновления сохранены в ней. Проигрыватель может распознавать до 500 файлов и папок на одном уровне, включая файлы и папки обновления.



- Рекомендуется выполнять обновление программного обеспечения каждые 2 месяца.
- Сведения о функциях обновления см. на следующем веб-сайте:
<http://support.sony-europe.com/>

Воспроизводимые диски

Диски Blu-ray ^{*1}	BD-ROM, BD-R ^{*2} /BD-RE ^{*2}
DVD ^{*3}	DVD-ROM, DVD-R/DVD-RW, DVD+R/DVD+RW
Компактдиски ^{*3}	CD-DA (музыкальные компакт-диски), CD-ROM, CD-R/CD-RW

^{*1} Так как характеристики Blu-ray Disc довольно новые и продолжают меняться, некоторые диски могут не воспроизводиться в зависимости от типа и версии диска. Воспроизводимый звук зависит от источника, подключенного разъема и выбранных настроек звука.

^{*2} BD-RE: версия 2.1, BD-R: версия 1.1, 1.2, 1.3, включая диски с органическим пигментом BD-R (тип LTH). Диски BD-R, записанные на ПК, не могут воспроизводиться, если они содержат дополнительную информацию.

^{*3} Компакт-диск или DVD не воспроизводятся, если их прожиг не был завершен правильно. Дополнительные сведения см. в инструкции по эксплуатации записывающего устройства.

Воспроизводимые типы файлов



Кодек	Контейнер	Расширение	Со звуком
Видео MPEG-1 ^{*1}	PS	.mpg, .mpeg	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG
	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
Видео MPEG-2 ^{*2}	PS ^{*3}	.mpg, .mpeg	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG
	TS ^{*4}	.m2ts, .mts	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG, AAC
Xvid	MKV ^{*1}	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
	AVI	.avi	Dolby Digital, LPCM, WMA9, MP3
MPEG4/AVC ^{*5}	MKV ^{*1}	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
	MP4 ^{*1}	.mp4, .m4v	AAC
	TS ^{*1}	.m2ts, .mts	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG, AAC
	Quick Time ^{*6}	.mov	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
	FLV ^{*6}	.flv, .f4v	LPCM, AAC, MP3
VC1 ^{*1}	3gpp/3gpp2 ^{*6}	.3gp, .3g2, .3gpp, .3gp2	AAC
	TS	.m2ts, .mts	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG, AAC
WMV9 ^{*1}	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
	ASF	.wmv, .asf	WMA9
Motion JPEG ^{*6}	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
	Quick Time	.mov	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
	AVI	.avi	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3

Формат
AVCHD (Версия 2.0) ^{*1*7*8}



Кодек	Расширение
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III) ^{*9}	.mp3
AAC/HE-AAC ^{*1*9}	.m4a, .aac ^{*6}
WMA9 Standard ^{*1}	.wma
LPCM ^{*9}	.wav
FLAC ^{*6}	.flac, .fla
Dolby Digital ^{*6*9}	.ac3
DSF ^{*6}	.dsf
DSDIFF ^{*6*11}	.dff
AIFF ^{*6}	.aiff, .aif
ALAC ^{*6}	.m4a



Формат	Расширение
JPEG	.jpeg, .jpg, .jpe
PNG	.png ^{*10}
GIF	.gif ^{*10}
MPO	.mpo ^{*6*12}

^{*1} Проигрыватель может не воспроизводить этот формат файла на DLNA-сервере.

^{*2} Проигрыватель может воспроизводить на DLNA-сервере только видео стандартного разрешения.

^{*3} Проигрыватель не воспроизводит DTS-файлы на DLNA-сервере.

^{*4} Проигрыватель может воспроизводить только файлы в формате Dolby Digital на DLNA-сервере.

^{*5} Проигрыватель может поддерживать AVC до уровня Level 4.1.

^{*6} Проигрыватель не воспроизводит файлы в этом формате на DLNA-сервере.

^{*7} Проигрыватель поддерживает частоту до 60 кадров/с.

^{*8} Проигрыватель воспроизводит файлы в формате AVCHD, записанные на цифровой видеокамере и т. д. Компакт-диск или DVD не воспроизводятся, если их прожиг не был правильно завершен.

^{*9} Проигрыватель может воспроизводить файлы в формате .mka. Этот файл нельзя воспроизвести на DLNA-сервере.

^{*10} Проигрыватель не может воспроизводить анимированные PNG- и GIF-файлы.

^{*11} Проигрыватель не может воспроизводить кодированные файлы DST.

^{*12} Для MPO-файлов, отличных от 3D, демонстрируется основное или первое изображение.



- Некоторые файлы могут не воспроизводиться в зависимости от формата, кодировки, условий записи или состояния сервера DLNA.
- Некоторые файлы, измененные на ПК, могут не воспроизводиться.
- Для некоторых файлов функция перемотки вперед или назад может быть недоступна.
- Проигрыватель не может воспроизводить кодированные файлы, такие как DRM и Lossless.
- Проигрыватель может распознавать следующие файлы и папки на дисках BD, DVD, компакт-дисках и USB-устройствах:
 - все папки до 9-го уровня, включая корневую папку;
 - до 500 файлов/папок на одном уровне.
- Проигрыватель может распознавать следующие файлы и папки, хранимые на DLNA-сервере:
 - все папки до 19-го уровня;
 - до 999 файлов/папок на одном уровне.
- Проигрыватель поддерживает следующие частоты кадров:
 - до 60 кадров/с для формата AVCHD (MPEG4/AVC);
 - до 30 кадров/с для других видеокодеков.
- Проигрыватель поддерживает скорость передачи видео до 40 Мбит/с.
- Некоторые USB-устройства могут не работать с этим проигрывателем.
- Проигрыватель распознает устройства класса MSC (например, флэш-память или жесткие диски), SICD и клавиатуру со 101 клавишей.
- Чтобы предотвратить повреждение данных, USB-памяти и устройств, отключите проигрыватель при подключении или извлечении USB-памяти или устройств.
- Проигрыватель может воспроизводить видеофайлы с высокой скоростью передачи на дисках DATA CD не так плавно, как ожидается. Рекомендуется воспроизводить такие файлы на дисках DATA DVD или DATA BD.

Характеристики

Система

Лазер	Полупроводниковый лазер
--------------	-------------------------

Входы и выходы

DIGITAL OUT (COAXIAL) (Название разъема)	Разъем для наушников/0,5 В _{p-p} /75 Ом (тип разъема/выходной уровень/нагрузочный импеданс)
HDMI OUT	Стандартный 19-контактный разъем HDMI
LAN (100)	Терминал 100BASE-TX
USB	Разъем USB типа А (для подключения USB-устройства, кард-ридера для карт памяти, цифрового фотоаппарата или цифровой видеокамеры)

Беспроводная связь

Стандарт беспроводной локальной сети	IEEE 802.11 b/g/n
Диапазон воспроизводимых частот	Полоса 2,4 ГГц; каналы 1–13
Модуляция	DSSS и OFDM

Общие

Требования к питанию	220–240 В переменного тока, 50/60 Гц
Энергопотребление	16 Вт
Режим ожидания сети*	5,8 Вт (все порты проводных и беспроводных сетей запитаны)
Размеры (прибл.)	360 × 199 × 43 мм (Ш/Г/В), включая выступающие части
Вес (прибл.)	1,3 кг
Рабочая температура	5–35 °С
Рабочая влажность	25–80%
Поставляемые аксессуары	<ul style="list-style-type: none">• Пульт дистанционного управления (пульт ДУ) (1)• Батареи R03 (размер AAA) (2)

* Установите для параметра [Удаленный запуск] в разделе [Настройки сети] значение [Вкл.] и выключите проигрыватель, чтобы активировать режим ожидания сети.

Характеристики и внешний вид устройства могут быть изменены без уведомления.

Это программное обеспечение проигрывателя может быть обновлено в будущем. Сведения о доступных обновлениях и последних инструкциях пользователя см. на указанном ниже веб-сайте:

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



Полезные советы и сведения о продуктах и услугах Sony см. веб-сайте www.sony-europe.com/myproduct/



<http://www.sony.net/>

4-476-198-41(1) (RU)

© Корпорация Sony, 2014



* 1 - 4 4 7 6 1 9 8 4 1 C *