SONY.

Система домашнего кинотеатра

Инструкции по эксплуатации

* 5 0 1 0 7 2 5 1 5 * (1)

5-010-725-15 (1)

HT-S20R

Об этих инструкциях по эксплуатации

• Инструкции в этих эксплуатационных инструкциях описывают элементы управления на пульте. • Некоторые иллюстрации приведены как концептуальные рисунки и могут не соответствовать реальным продуктам. • Значения по умолчанию подчеркнуты в описании каждой функции.

• Символы в скобках [ ] появляются на передней панели или на экране ТВ.

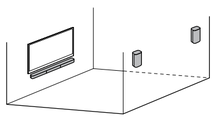
Установка и соединение

Подключение телевизора с помощью кабеля HDMI и/или оптического кабеля

Обратитесь к руководству по запуску (отдельный документ).

Крепление настенной звуковой панели и тыловых акустических систем

Звуковую панель и тыловые акустические системы можно установить на стене.



Примечания

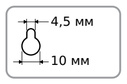
• Подготовьте винты (не входят в комплект), подходящие для материала стены и ее прочности. Поскольку стена из гипсокартона особенно хрупкая, надежно закрепите винты в несущей балке стены. Установите акустические системы горизонтально, подвесив их на винтах, закрепленных в стойках на ровном непрерывном участке стены.

• Выполните установку у дилера Sony или лицензированного подрядчика и уделяйте особое внимание безопасности во время установки.

• Sony не несёт ответственности за происшествия или повреждения, вызванные некорректной установкой, недостаточной прочностью стены, неправильной установкой винтов или стихийными бедствиями и т. п.

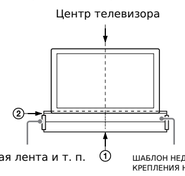
Установка акустической панели на стену

1 Подготовьте две винта (не поставляются), подходящие для отверстий крепления на задней панели акустики.



Дырка на задней части акустической панели-бар

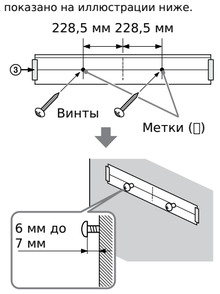
2 Приклейте на стену шаблон настенного крепления (в комплекте).



1 Выравняйте CENTER LINE телевизора (□) шаблона настенного крепления по центру вашего телевизора.

2 Совместите нижнюю линию телевизора (□) шаблона настенного крепления с нижней частью вашего ТВ, затем приклейте шаблон к стене обычной клейкой лентой и т. д.

3 Закрепите винты по меткам (□) на линии винтов (□) шаблона настенного крепления, как показано на иллюстрации ниже.

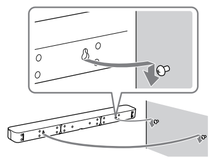


Винт должен выступать, как показано на иллюстрации.

4 Удалить шаблон настенного крепления.

5 Повесьте колонку-подставку на винты.

Совместите отверстия на задней панели барной колонки с винтами, затем повесьте колонку на две винтовки.



Примечание

При наклеивании шаблона для настенного крепления WALL MOUNT TEMPLATE полностью разгладьте его.

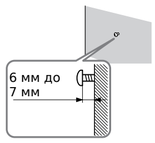
Крепление тыловых акустических систем на стене

1 Подготовьте по одному винту (не входит в комплект) для каждой акустической системы, подходящему для отверстия настенного крепления на задней панели тыловой акустической системы.

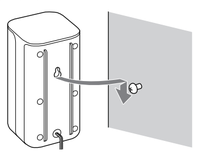
Отверстие на задней части вокругколонного динамика

2 Закрепите винт в стене.

Гвоздь должен выступать как на рисунке.



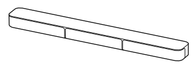
3 Повесьте акустическую систему вокруг на винт. Совместите отверстие на задней панели акустики с винтом, затем повесьте на винт.



Части и элементы управления

Что в коробке

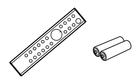
• Бар-колонка (1)



• Сабвуфер (1)

• Центральный/ surround-колонка (2)

• Пульт дистанционного управления (1)
Батарея R03 (AAA) размером 2 шт.



• Шнур питания (1) (форма вилки зависит от страны/регион

• Оптический цифровой кабель (1)

• Шаблон настенного крепления (1)

• Руководство по запуску

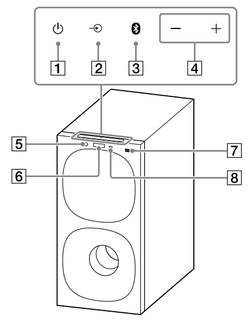
• Инструкции по эксплуатации (этот документ)

Руководство по деталям и управлениям

На иллюстрациях некоторые детали опущены.

Сабвуфер

Передние



□ □ (кнопка питания)
Включает систему или переводит её в режим ожидания.

→кнопка выбора входа

□ кнопка BLUETOOTH

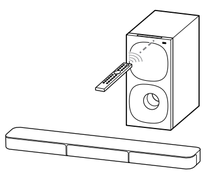
□ +/– (регулировка громкости) кнопки

индикатор BLUETOOTH
— Подсвечено синим: соединение BLUETOOTH установлено.
— Медленно мигает синий повторно: Попытка подключения BLUETOOTH.
— Мигает синим twice: в состоянии ожидания сопряжения BLUETOOTH.

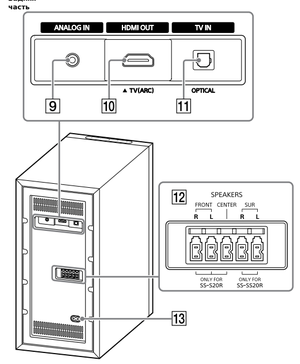
□ Передняя панель дисплея

□ (USB) разъем

□ Сенсор пульта дистанционного управления
Направляйте пульт управления на сенсор дистанционного управления, чтобы управлять системой.



Задняя часть



разъём ANALOG IN

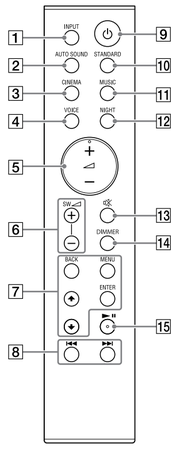
разъём HDMI OUT (TV (ARC))
Подсоедините телевизор с HDMI-входом к HDMI-кабель. Система совместима с Аудиообратная связь (ARC). ARC является функция, которая отправляет звук телевизора на AV-устройство такой как система через HDMI-слот телевизора.

разъём TV IN (OPTICAL)

разъёмы SPEAKERS

вход переменного тока

Пульт дистанционного управления



□ ВХОД
Выбирает источник входа.
Каждый раз, когда вы нажимаете INPUT, источник входа циклеемк изменяется следующим образом.
[TV] □ [ANALOG] □ [BT] □ [USB]

□ АВТОЗВУК
Выбирает режим звучания АВТОЗВУК.

□ КИНО
Выбирает режим звучания КИНО.

□ ГОЛОС
Включает/выключает режим «Голос».

□ □ (громкость) +*/–
Регулирует громкость.

□ SW □ (громкость сабвуфера) +/–
Регулирует громкость сабвуфера.

□ МЕНЮ
Включает/выключает меню на дисплее передней панели.
♦/♦
Выбирает пункты меню.
Выбирает на экране телевизора контент для воспроизведения с USB.
ENTER
Подтверждает выбор.
Воспроизводит контент, выбранный с помощью □/□ для воспроизведения с USB.
НАЗАД
Возвращает к предыдущему дисплею.
Останавливает воспроизведение USB.

□ □/□ (предыдущий/следующий)
Выбирает предыдущий/следующий трек или файл.
Удерживайте для поиска назад или вперед.
Воспроизведение USB.

□ □ (питание)
Включает систему или переводит её в режим ожидания
режим.

□ СТАНДАРТ
Выбирает STANDARD для звукового режима.

□ MUSIC
Выбирает MUSIC для звукового режима.

□ NIGHT
Включение/выключение ночного режима.

□ □ (мутирование)
Временное отключение звука.
Нажатие кнопки во время отключения звука отменяет мутирования.

□ ДИММЕР
Регулирует яркость передней панели индикатор дисплея и BLUETOOTH.
Каждый раз, когда вы нажимаете DIMMER, яркость
настроечные изменения циклически выполняются следующим образом.
[ЯРКИЙ] □ [ТЕМНЫЙ] □ [ВЫКЛ.]

Передняя панель дисплея и индикатор BLUETOOTH загораются в следующих состояниях, даже если яркость установлена в [ВЫКЛ].
— При работе системы
— В течение 10 секунд после прекращения эксплуатации системы
— При отображении статуса системы, такого как отключение звука, автостенбай и т. д.

□ □□ (плей/пауза)*
Воспроизводит, ставит на паузу или возобновляет воспроизведение.

* Кнопки □ и □□ имеют тактильную точку. Используйте её в качестве ориентира во время работы.

О замене батарей для

пульт дистанционного управления

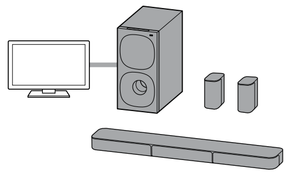
Если система не отвечает на управление пультом, замените обе батарейки на новые.

Используйте батарейки типа R03 (размер AAA) для замены.

Прослушивание музыки/звука

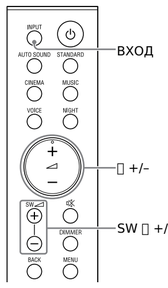
Прослушивание телевизора

Вы можете прослушивать звук телевизора через систему.



При подключении к телевизору через кабель HDMI (ARC) или оптический цифровой вход

Кабель



1 Нажимайте INPUT неоднократно, чтобы выбрать [TV] на индикатор на передней панели.

2 Регулируйте громкость.
• Регулируйте громкость, нажимая □+/– на пульт дистанционного управления.
• Регулируйте громкость сабвуфера, нажимая SW □ +/– на пульте дистанционного управления.

Примечания

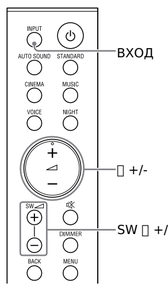
• Когда подключаете телевизор к HDMI OUT (TV (ARC)) и TV IN (OPTICAL) разъемы, и разъемы TV IN (OPTICAL), вход аудио выбирается в зависимости от того, какой аудиосигнал □/□ прио со звуком Выбран в зависимости от того, какой аудиосигнал подан первым.

• Если источник входа не содержит большого баса, как в телевизионных программах, бас от сабвуфера может быть трудно услышать.

Подсказка

Вы можете также выбрать вход, нажав→на сабвуфером.

При подключении к телевизору стерео мини-кабелем



1 Нажимайте INPUT несколько раз, чтобы выбрать [ANALOG] на дисплее передней панели.

2 Отрегулируйте громкость.
• Отрегулируйте громкость, нажимая □+/– на пульте ДУ.
• Отрегулируйте громкость сабвуфера, нажимая SW □ +/– на пульте ДУ.

Примечание

Если входной источник не содержит много басов, например в телевизионных программах, басы с сабвуфера могут быть слышны слабо.

Совет

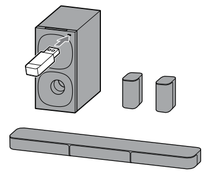
Вы также можете выбрать вход, нажав→on the subwoofer.

Прослушивание музыки с USB-устройства

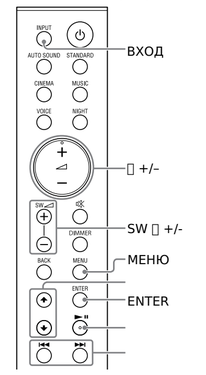
Вы можете воспроизводить музыкальные файлы, хранящиеся на подключенном USB-устройстве.

Примечания

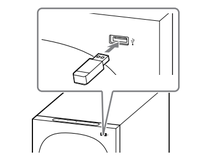
• Чтобы увидеть список содержимого USB на экране телевизора, убедитесь, что вы подключили систему к телевизору с помощью кабеля HDMI. • Измените вход телевизора на вход, к которому подключена система.



Прослушивание музыки на подключенном USB-устройстве



1 Подключите USB-устройство к□порту (USB).



2 Нажмите INPUT повторно, чтобы выбрать [USB] на дисплее передней панели.
[READ] появляется на дисплее передней панели, система начинает считывать данные с USB-устройства. Когда считывание данных завершится, список содержимого USB появится на экране телевизора.

3 Нажмите □/□, чтобы выбрать нужное содержимое, затем нажмите ENTER.
Выбранный контент начинает воспроизведение.

4 Отрегулируйте громкость.
• Отрегулируйте громкость, нажимая □+/– на пульте ДУ.
• Отрегулируйте громкость сабвуфера, нажимая SW □ +/– на пульте ДУ.

Примечание

Если входной источник не содержит много басов, например в телевизионных программах, басы с сабвуфера могут быть слышны слабо.

Чтобы выбрать режим воспроизведения

В меню можно выбрать режим воспроизведения для USB, например повторное или случайное воспроизведение.

1 Нажмите MENU.
Пункт меню отображается на дисплее передней панели.

2 Выберите [USB] – [REPEAT], используя □/□/ENTER.

3 Выберите режим воспроизведения с помощью □/□/ENTER.
• [OFF]: Повтор выключен. Воспроизводит все треки. • [ONE]: Повторяет один трек.
• [FOLDER]: Повторяются все треки в текущей папке.
• [RANDOM]: Повторяются все треки в текущей папке в случайном порядке.
• [ALL]: Повторяются все треки.

4 Нажмите MENU, чтобы выключить меню.

Другие операции

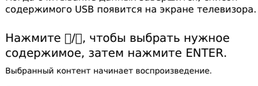
К	Сделать это
Пауза или продолжение воспроизведение	Нажмите □□.
Выберите предыдущий или следующий трек	Нажмите □/□.
Поиск назад или вперед (перемотать/быстро) вперёд)	Нажмите и удерживайте

Заметки

• Не отключайте USB-устройство во время работы. Чтобы избежать повреждения данных или устройства USB, выключайте систему перед подключением или отключением USB-устройства. • [INVALID USB] появляется на передней панели дисплея, если вы подключите неподдерживаемое или поврежденное USB-устройство.

• В зависимости от формата файла перемотка назад/вперёд может не работать.

Информация об USB-устройстве на экране телевизора



□ Время воспроизведения

□ Общее время проигрывания

□ Битрейт

□ Статус воспроизведения

□ Скорость перемотки назад/вперёд

□ Режим воспроизведения

□ Выбранный индекс файла/Всего файлов в папке

Следующие сообщения появляются на экране телевизора в зависимости от состояния USB-устройства.

• [Файл не поддерживается]
Появляется на 2 секунды внизу слева, когда файл не поддерживается и пропускается.

• [Устройство не поддерживается]
— USB-устройство не поддерживается.
— Вставленное устройство является не USB-устройством, плохим USB-устройством или USB-устройством без файлов.
на нем.

• [Нет USB]
USB-устройство не вставлено.

• [Ожидание]
Система ищет USB-устройство.

• [У этого устройства пусто]
На USB-устройстве нет воспроизводимых файлов.

Примечания

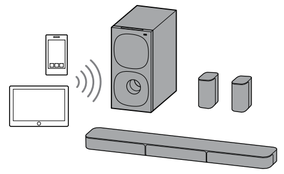
• В зависимости от источника воспроизведения некоторые данные могут не отображаться.

• В зависимости от режима воспроизведения отображаемая информация может отличаться.
может отличаться.

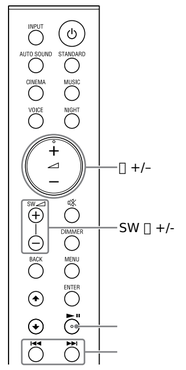
Прослушивание музыки с мобильного устройства через Bluetooth

Функция

Вы можете слушать музыку, сохранённую на мобильном устройстве, например смартфоне или планшете, через беспроводное соединение, подключив систему и мобильное устройство с помощью функции BLUETOOTH. Подключив мобильное устройство через BLUETOOTH, можно управлять простым использованием поставленного пульта без включения телевизора.



Сопряжение с мобильным устройством



1 Нажмите и удерживайте кнопку BLUETOOTH на сабвуфере 2 секунды. Система перейдет в режим сопряжения, индикатор BLUETOOTH мигает два раза подряд.

2 На мобильном устройстве найдите систему, выполнив операцию сопряжения. Список найденных устройств BLUETOOTH отображается на экране мобильного устройства.

О способе управления для сопряжения устройства BLUETOOTH с мобильным устройством см. в руководстве по эксплуатации мобильного устройства.

3 Сопряжите систему и мобильное устройство, выбрав «HT-S20R» в списке на экране мобильного устройства.

Если будет запрошен пароль, введите «0000».

4 Убедитесь, что индикатор BLUETOOTH на сабвуфере горит синим цветом.
Установлено соединение между системой и мобильным устройством.

5 Запустите воспроизведение аудио с помощью музыкального приложения на подключенном мобильном устройстве.
Звук выводится через систему.

6 Отрегулируйте громкость.
• Отрегулируйте громкость, нажимая □ +/– на пульте ДУ.
• Отрегулируйте громкость сабвуфера, нажимая SW □ +/– на пульте ДУ.
• □□ и □/□ на пульте дистанционного управления можно использовать для функции BLUETOOTH. (Поиск назад или вперед удерживанием □/□ не работает.)

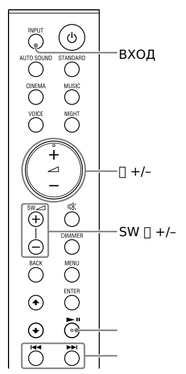
Заметки

• Можно подключить до 10 устройств BLUETOOTH. Если будет подключено 11-е устройство BLUETOOTH, самое старое подключенное устройство будет заменено новым.
• Выполните сопряжение для второго и последующих мобильных устройств.
• Когда источник сигнала не содержит значительных басов, например в телевизионных программах, бас от сабвуфера может быть трудно услышать.

Советы

• Вы можете проверить статус подключения функции BLUETOOTH, проверив состояние индикатора BLUETOOTH. • Пока выбирается вход BLUETOOTH, система входит в режим сопряжения при нажатии кнопки BLUETOOTH на сабвуфере кратковременно.

Прослушивание музыки сопряжённого мобильного устройства



1 Включите функцию BLUETOOTH на мобильном устройстве.

2 Нажимайте INPUT повторно, чтобы выбрать [BT], или кратко нажмите кнопку BLUETOOTH на сабвуфере.
Индикатор BLUETOOTH мигает, и система автоматически повторно подключается к устройству BLUETOOTH, к которому она была подключена недавно.

3 Убедитесь, что индикатор BLUETOOTH светится синим цветом.
Установлено соединение между системой и мобильным устройством.

4 Начните воспроизведение аудио через музыкальное приложение на подключенном мобильном устройстве.
Звук выводится системой.

5 Отрегулируйте громкость.
• Регулируйте громкость, нажимая □+/– на дистанционном пульте.
• Регулируйте громкость сабвуфера, нажимая SW □ +/– на пульте.
• □□ и □/□ на пульте управления может использоваться для функции BLUETOOTH. (Поиск назад или вперед удерживанием □/□ не работает.)

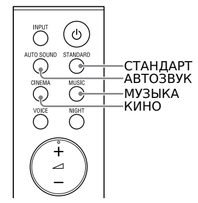
Примечание

Когда источник сигнала содержит мало низких частот, например в ТВ-программах, бас сабвуфера может быть слабым.

Настройка звука

Наслаждение эффектом звучания, адаптированным под источники звука (режим звука)

Вы можете легко наслаждаться предустановленными эффектами звучания, адаптированными под различные виды звука источники.

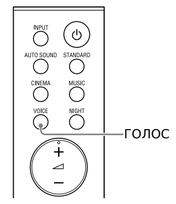


Нажмите AUTO SOUND, CINEMA, MUSIC или STANDARD, чтобы выбрать режим звучания. Выбранный режим отображается на передней панели.

Передняя панель дисплей	Объяснение
[АВТОЗВУК]	Вы можете насладиться звуком с Звук, рекомендуемый Sony режим. Режим звучания автоматически оптимизирован в соответствии с содержимым воспроизведения и функция.
[СТАНДАРТ]	Звуковые эффекты оптимизированы для отдельного источника.
[КИНО]	Звуки воспроизводятся с эффектами surround, и они реалистичность и мощность, делая их подходящими для фильмов.
[МУЗЫКА]	Звуковые эффекты оптимизированы пульт дистанционного управления.

Сделать речь чище (ГОЛОС)

вы можете сделать диалоги яснее, установив режим голоса.

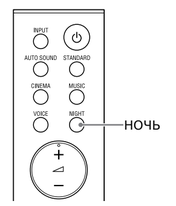


Нажмите VOICE, чтобы включить или выключить функцию.

Передняя панель дисплей	Объяснение
[Vo.ON]	Звук голоса выделяется.
[Vo.OFF]	Выключено.

Чистый звук при низкой громкости в полночь (НОЧЬ)

При включении ночного режима можно сжимать звук в соответствии с информацией, содержащейся в контенте. Звук выводится на низкой громкости с минимальной потерей качества и четкости диалогов.



Нажмите NIGHT, чтобы включить или выключить функцию.

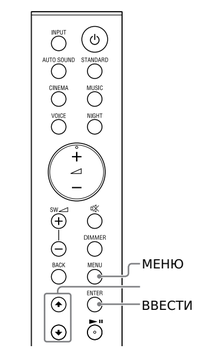
Передняя панель дисплей	Объяснение
[N.ON]	Звук сжат. в соответствии с информация, содержащаяся в содержимое.
[N.OFF]	ВЫКЛ.

Примечание

Когда вы выключаете систему, ночной режим автоматически устанавливается в положение выключено.

Проверка текущих настроек звука

Вы можете проверить настройки звука, ночного и голосовых режимов, а также текущую информацию о потоке.



1 Нажмите MENU, чтобы включить меню на передней панели дисплея.

2 Нажмите □/□, чтобы выбрать [ТЕКУЩИЙ СТАТУС], затем нажмите ENTER.

3 Нажимайте повторно □, чтобы выбрать нужный элемент.
Текущие настройки отображаются в следующем порядке.
Звуковой режим □ Голосовой режим □ Ночной режим □ Информация о потоках
Текущие настройки отображаются в обратном порядке при нажатии □.

4 Нажмите MENU, чтобы отключить меню.

Изменение настроек

Вы можете установить следующие элементы в меню.
Ваши настройки сохраняются даже если вы отсоедините шнур питания от сети.

1 Нажмите MENU, чтобы включить меню на передней панели.
2 Нажимайте repeatedly /// /ENTER, чтобы выбрать нужный элемент и настройку.
Чтобы вернуться на верхний уровень, нажмите BACK.
3 Нажмите MENU, чтобы выключить меню.

Примечание
Вы также можете отключить меню, выполнив операцию, отличную от работы меню, например нажав +/–, SW +/–, , и т.д.

Список меню
Настройки по умолчанию подчеркнуты. Они могут различаться в зависимости от региона.

Элементы		Функция
[СЕЙЧАС STATUS]	[АВТОЗВУК]/[STANDARD]/[CINEMA]/[MUSIC]	Эти пункты не являются пунктами меню настройки. Вы можете проверить настройки режимов звука, ночного режима и голосовых режимов, а также текущую информацию о потоке. Для получения подробностей о работе см. «Проверка текущих настроек звука».
	[Vo. ON]/[Vo.OFF]	
	[N.ON]/[N.OFF]	
	[NO INFO.]/[LPCM]/[DOLBY DIGITAL]	
[SPEAKER]	[MULTI SPEAKER]	Вы можете задать выходной сигнал динамиков системы. • [ON]: Звук выводится со всех динамиков, независимо в зависимости от количества аудиоканалов источника воспроизведения. • [OFF]: Звук выводится с динамиков, которые соответствуют аудиоканалу источника воспроизведения.
	[SUR.L.DISTANCE]/[SUR.R.DISTANCE]	[3.0M]: Регулирует расстояние от положения слушателя до тылового динамика (слева или справа) от 1,0 метра до 6,0 метров (шаг 0,1 метра).
	[SUR.L.LEVEL]/[SUR.R.LEVEL]	[0.0]: Регулирует уровень звука тылового динамика (слева или справа) в диапазоне от –6,0 дБ до +6,0 дБ (шаг 0,5 дБ). **Примечание** Убедитесь, что [TEST TONE] установлен в [ON] для удобной настройки.
	[TEST TONE]	• [ON]: тестовый тон выходит из каждого динамика. последовательность. • [OFF]: Выключает тестовый тон. **Примечание** Тестовый тон не выводится, даже если [TEST TONE] установлен на [ON], когда Выбран вход [USB]. Выберите вход, отличный от [USB].
[AUDIO]	[DRC] (Динамический диапазон контроль)	Полезно для просмотра фильмов при низком уровне звука. DRC распространяется на источники Dolby Digital. • [ON]: Сжимает звук согласно информации в содержимом. • [OFF]: Звук не сжимается.
	[A.VOL] (Автоматическая громкость)	Вы можете автоматически регулировать громкость в зависимости от уровня входа от подключенного устройства. • [ON]: Автоматически регулирует громкость. • [OFF]: Выключено.
	[DUAL] (Двухдырный моно)	Вы можете наслаждаться многоканальным вещательным звуком, когда система принимает сигнал вещания Dolby Digital multiplex. • [MAIN]: Звук основного языка будет выведен. • [SUB]: Звук подпорядкованного языка будет выведен. • [M/S]: Смешанный звук обоих языков — основного и подпорядкованного. будет выведен. **Примечание** Чтобы принять сигнал Dolby Digital, подключите телевизор или другое устройство к разъему TV IN (OPTICAL) оптическим цифровым кабелем или к разъему HDMI OUT (TV (ARC)) кабелем HDMI.
[HDMI]	[УПРАВЛЕНИЕ HDMI]	• [ВКЛ]: функция Control for HDMI включена. Устройства соединённые кабелем HDMI могут управлять друг другом. • [OFF]: Выключено.
	[TV АУДИО]	Можно установить, воспроизводится ли звук, поданный через кабель HDMI или оптический кабель. • [AUTO]: Воспроизводит звук, обнаруженный по кабелю HDMI или оптическому кабелю. При подключении любого из кабелей система воспроизводит звук, выбирая подключённый кабель для ТВ-входа. • [OPTICAL]: Воспроизводит звук с гнезда TV IN (OPTICAL) для ТВ-входа.
[BT]	[POWER]	Вы можете включать или выключать функцию BLUETOOTH. • [ON]: Включает функцию BLUETOOTH. • [OFF]: Выключает функцию BLUETOOTH. **Примечание** Когда функция BLUETOOTH выключена, вход BLUETOOTH пропускается при выборе входа кнопкой INPUT.
	[STANDBY]	Когда у системы есть информация о сопряжении, вы можете включить систему и слушать музыку с BLUETOOTH-устройства, даже если система находится в режиме ожидания, установив режим ожидания BLUETOOTH в положение включено. • [ON]: Режим ожидания BLUETOOTH включен. • [OFF]: Режим ожидания BLUETOOTH выключен. **Примечание** При включенном режиме ожидания BLUETOOTH потребление мощности в режиме ожидания увеличивается.
[USB]	[REPEAT]	• [OFF]: Повторение выключено. Воспроизводит все треки. • [ONE]: Повторяет один трек. • [FOLDER]: Повторяет все треки в текущей папке. • [RANDOM]: Повторяет все треки в текущей папке в случайном порядке. • [ALL]: Повторяет все треки.
[СИСТЕМА]	[АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ ОЖИДАНИЯ]	• [ON]: Включает функцию автоматического перехода в режим ожидания. Когда вы не используете систему примерно 20 минут, система переходит в режим сетевого ожидания или в режим ожидания автоматически. Значение по умолчанию для моделей стран Европы — [ON]. • [OFF]: Выкл. Значение по умолчанию для моделей для Австралии/Новой Зеландии — [OFF].
	[ВЕРСИЯ]	Информация о текущей версии прошивки отображается на дисплее на передней панели.
[СБРОС]	[ОБЩИЙ СБРОС]	Вы можете сбросить настройки системы до заводских значений. Для получения подробной информации см. «Сброс настроек системы».
[ОБНОВЛЕНИЕ]	[СТАРТ]	Запустите обновление программного обеспечения после подключения к системе USB-накопителя, на котором хранится файл обновления ПО. Для получения информации об обновлениях программного обеспечения посетите следующий веб-сайт: • Для клиентов в Европе https://www.sony.eu/support • Для клиентов в Австралии или Новой Зеландии https://www.sony-asia.com/support **Примечание** Вы можете обновить ПО системы, нажав и удерживая и BLUETOOTH на сабвуфере 7 секунд. Обновление ПО отменится.
	[ОТМЕНИТЬ]	

Использование управления функцией HDMI

Подключение устройства, например телевизора или Blu-ray Disc-плеера, совместимого с функцией Control for HDMI* с помощью HDMI-кабеля позволяет легко управлять устройством с помощью пульта дистанционного управления телевизора или Blu-ray Disc-плеера.

Примечание
Эти функции могут работать и с устройствами, не произведёнными Sony, но гарантированность работы не гарантируется.

* Control for HDMI — стандарт CEC (Управление потребительской электроникой), который позволяет устройствам HDMI управлять друг другом.

Подготовка к использованию функции Control for HDMI

Установите [HDMI] – [CONTROL FOR HDMI] в положение [ON]. Настройка по умолчанию — [ON].

Включите настройки функции управления для HDMI (Control for HDMI) у телевизора и у другого устройства, подключенного к телевизору.

Совет
Если при использовании телевизора, изготовленного Sony, включить функцию Control for HDMI, то функция Control for HDMI системы также включится автоматически.

Функция выключения питания системы
Когда вы выключаете телевизор, система выключается автоматически.

Функция управления аудиосистемой

Если включить систему во время просмотра телевизора, звук телевизора будет выводиться через динамики системы. Громкость системы можно регулировать с помощью пульта дистанционного управления телевизора. Если в последний раз при просмотре телевизора звук телевизора выводился через динамики системы, то при повторном включении телевизора система включится автоматически.

Операции можно выполнять также через меню телевизора. Подробности см. в руководстве по эксплуатации вашего телевизора.

Заметки
• Звук выводится с телевизора, только если выбран вход, отличный от [TV], когда используется функция Twin Picture на телевизоре. При отключении функции Twin Picture звук выводится через систему.
• Номер уровня громкости системы отображается на экране телевизора в зависимости от ТВ. Номер громкости на экране телевизора может отличаться от номера на передней панели системы.
• В зависимости от настроек ТВ функция управления системным звуком может быть недоступна. Подробности — в руководстве вашего телевизора.
• В зависимости от телевизора, если звук воспроизводился через динамики телевизора в предыдущий раз, система может не включаться совместно с питанием телевизора, даже если телевизор включён.

Канал возврата аудио (ARC)

Если система подключена к HDMI IN телевизора, совместимому с Audio Return Channel, вы можете прослушивать звук телевизора через динамики системы без оптического цифрового кабеля.

Примечание
Если телевизор не совместим с Audio Return Channel, то оптический цифровой кабель должен быть подключен (см. руководство) поставленное Руководство по запуску).

Функция One-Touch Play

Когда вы воспроизводите содержимое на устройстве (Blu-ray плеер, PlayStation 4 и т.д.), подключенном к телевизору, система и телевизор включаются автоматически, вход системы переключается на TV-вход, и звук выводится через динамики системы.

Примечания
• Если звук с телевизора выводился через динамики телевизора в прошлый раз, когда вы смотрели телевизор, система может не включаться, и звук и изображение могут выводиться через телевизор, даже если воспроизводится содержимое устройства.
• В зависимости от телевизора начало воспроизводимого содержимого может воспроизводиться некорректно.

Примечания по HDMI-подключениям

• Используйте кабель, сертифицированный HDMI.
• Используйте HDMI-кабель высокой скорости Sony с Логотип типа кабеля.
• Мы не рекомендуем использовать кабель конвертации HDMI-DVI.
• Проверьте настройку подключенного устройства, если изображение плохого качества или звук не выходит через устройство, подключенное по HDMI-кабелю.
• Аудиосигналы (частота дискретизации, разрядность и т. п.), передаваемые через HDMI-разъем, могут подавляться подключенным устройством.

Экономия энергопотребления

Чтобы использовать систему с экономией энергопотребления, измените следующие настройки.

Выключение системы путем обнаружения состояния использования

Когда вы установите функцию автоматического перехода в режим ожидания в положение включено, система автоматически переходит в режим сетевого ожидания или в режим ожидания, если вы не используете систему примерно 20 минут и система не получает сигнал входа.

Установите [SYSTEM] – [AUTO STANDBY] в [ON].
Значение по умолчанию для моделей стран Европы — [ON].
Настройки по умолчанию для моделей Австралии/Новой Зеландии: [OFF].

Примечание
Отключение этой функции увеличит энергопотребление, потому что устройство не будет автоматически выключаться при отсутствии использования.

Экономия энергии в режиме ожидания

Чтобы экономить энергию во время режима ожидания, установите [BT] - [STANDBY] и [HDMI] - [CONTROL FOR HDMI] в [OFF]. Их настройки по умолчанию — [ON].

Сброс системы

Если система работает неправильно, выполните сброс системы следующим образом.

1 Нажмите MENU, чтобы включить меню на передней панели.
2 Нажмите /// для выбора [RESET], затем нажмите ENTER.
3 Нажмите /// для выбора [ALL RESET], затем нажмите ENTER.
4 Нажмите /// для выбора [START], затем нажмите ENTER. Все настройки возвращаются к начальному состоянию.

Чтобы отменить сброс
Выберите [ОТМЕНИТЬ] на шаге 4.

Если вы не можете выполнить сброс через меню

Удерживайте и – (громкость) на сабвуфере более 5 секунд. Все настройки возвращаются к исходному состоянию.

Подсказка
Настройки по умолчанию подчеркнуты в описании каждой функции.

Устранение неполадок

Если система не работает должным образом, обработайте её так, как указано.
следующий порядок.

1 Ищите причину и решение проблемы, используя данную диагностику.
2 Сбросить систему.
Все настройки системы возвращаются к исходному состоянию. Подробности см. в «Сброс системы».

Если проблемы сохраняются, обратитесь к ближайшему дилеру Sony.

Питание

Система не включается.
• Убедитесь, что кабель питания переменного тока надёжно подключен.
• Отсоедините шнур питания переменного тока (сетевой кабель) от настенной розетки (сети), а затем подключите снова через несколько минут.

Система выключается автоматически.
• Автоматическая функция режима ожидания работает. Установите [SYSTEM] – [AUTO STANDBY] в положение [OFF].

Система не включается даже при включенном телевизоре.
• Установите [HDMI] – [CONTROL FOR HDMI] в положение [ON]. Телевизор должен поддерживать функцию Control for HDMI. Для получения подробностей см. руководство по эксплуатации вашего телевизора.
• Проверьте настройки динамиков телевизора. Питание системы синхронизируется с настройками динамиков телевизора. Для получения подробностей см. руководство по эксплуатации вашего телевизора.
• В зависимости от телевизора, если в предыдущий раз звук выводился через динамики телевизора, система может не включиться за счёт синхронизации с телевизором даже при включенном телевизоре.

Система выключается, когда телевизор выключается.
• Проверьте настройку функции управления HDMI. Если функция управления HDMI включена и вход системы — это вход ТВ, система автоматически выключится при выключении ТВ.

Система не выключается даже если телевизор выключен.
• Проверьте настройку управления HDMI: она автоматически выключается только если вход функции — телевизионный вход. При выключении телевизора система использует телевизионный вход. Телевизор должен поддерживать функцию Control for HDMI. Подробности см. в руководстве по эксплуатации вашего телевизора.

Изображение

Изображение отсутствует или выводится неверно.
• Выберите соответствующий вход.
• Когда изображения нет при выборе входа телевизора, выберите телеканал на пульте дистанционного управления.
• Отключите кабель HDMI и подключите его снова. Убедитесь, что кабель плотно вставлен.

Звук

Звук ТВ не выводится через систему.
• Проверьте тип и подключение кабеля HDMI или оптического кабеля, подключенного к системе и телевизору (см. поставляемое Руководство по запуску).
• Отключите кабели, соединяющие телевизор и систему, затем подключите их крепко обратно. Отключите шнуры питания (mains leads) телевизора и системы от розеток переменного тока, затем подключите их снова.
• При подключении системы и телевизора HDMI-кабелем проверьте следующее.
— Разъем HDMI подключенного телевизора помечен как “ARC.”
— Управление функцией HDMI на телевизоре включено.
— На системе функция управления HDMI включена.
• Если ваш телевизор не поддерживает Audio Return Channel, подключите оптический цифровой кабель (см. прилагаемое руководство по запуску). Если телевизор не совместим с Audio Return Channel, звука ТВ может не выводиться через систему даже при подключении к HDMI IN.
• Если звук устройства, подключенного к оптическому входному разъему телевизора, не выводится, попробуйте следующее.
— Подключите кабельную приставку или спутниковую приставку непосредственно к разъему TV IN (OPTICAL) системы.
• Нажимайте INPUT снова и снова, чтобы выбрать вход телевизора. • Увеличьте громкость на телевизоре или отмените отключение звука.
• В зависимости от порядка включения телевизора и системы система может перейти в режим приглушения звука. Если это произошло, сначала включите телевизор, затем систему.
• Установите настройку динамиков телевизора (BRAVIA) на Аудиосистема. См. руководство по эксплуатации вашего телевизора о том, как настроить телевизор.
• Проверьте вывод звука телевизора. См. руководство по эксплуатации телевизора для настроек телевизора.

• Система поддерживает форматы аудио Dolby Digital и PCM. При воспроизведении неподдерживаемого формата установите для параметра цифрового аудиовыхода телевизора (BRAVIA) значение «PCM». Для получения подробной информации см. руководство по эксплуатации вашего телевизора.

Звук выводится как с системы, так и с телевизора.
• Измените настройку вывода аудио на телевизоре так, чтобы звук телевизора воспроизводился через внешний динамик.
• Установите минимальный уровень громкости ТВ.

Отсутствие звука или очень слабый уровень звука слышно из сабвуфера.
• Убедитесь в правильности подключения сетевого шнура (mains lead) к сети.
сабвуфер подключен правильно (см. прилагаемому Руководству по запуску).
• Нажмите SW , чтобы увеличить громкость сабвуфера.
• Сабвуфер предназначен для воспроизведения басов. Если входные источники содержат мало басовых компонентов (например, ТВ-трансляция), звук сабвуфера может быть труден для восприятия.
• Когда воспроизводится контент, совместимый с защитой авторских прав (HDCP), звук не выводится на сабвуфер.

Звук отсутствует или слышен очень слабый звук от подключенного устройства.
• Нажмите + и проверьте уровень громкости.
• Нажмите или +, чтобы отменить функцию приглушения.
• Убедитесь, что выбран правильный входной источник. Попробуйте другие входные источники, нажимая INPUT повторяйте.
• Убедитесь, что все кабели и шнуры системы и подключенного устройства плотно вставлены.
• Если подключенное устройство поддерживает функцию апсемплинга, ее нужно выключить.

Нет звука или слышен только очень слабый звук от многоканальных динамиков.
• Убедитесь, что кабели многоканальных динамиков правильно подключены к сабвуферу (смотрите руководство по запуску в комплекте).
• Убедитесь, что [SPEAKER] – [MULTI SPEAKER] установлен в [ON]. Если [SPEAKER] – [MULTI SPEAKER] установлен в [OFF], звук не будет идти с многоканальных динамиков при воспроизведении звука с источника 2 канала.
• Многоканальный звук, который не был записан как объемный, не выводится на многоканальные динамики.

Эффект окружающего звука получить невозможно.
• В зависимости от входного сигнала и настройки звукового режима обработка объемного звука может работать неэффективно. Эффект окружающего звука может быть незначительным, в зависимости от программы или диска.
• Чтобы воспроизводить многоканальный звук, проверьте настройку цифрового аудиовыхода на устройстве, подключенном к системе. Подробности см. в инструкции по эксплуатации, прилагаемой к подключенному устройству.

Подключение USB-устройства

USB-устройство не распознаётся.
• Попробуйте следующее:
Выключите систему.
Удалите и повторно подключите USB-устройство.
Включите систему.
• Убедитесь, что USB-устройство надежно подключено к порту (USB).
• Проверьте, не повреждено ли USB-устройство или кабель.
• Убедитесь, что USB-устройство включено.
• Если USB-устройство подключено через USB-хаб, отключите его и подключите USB-устройство напрямую к сабвуферу.

Подключение мобильного устройства

Подключение BLUETOOTH невозможно завершить.
• Убедитесь, что индикатор BLUETOOTH на сабвуфере горит.
• Убедитесь, что подключаемое устройство BLUETOOTH включено и функция BLUETOOTH включена.
• Поднесите устройство BLUETOOTH ближе к сабвуферу.
• Снова выполните сопряжение этой системы и устройства BLUETOOTH. Возможно, сначала потребуется отменить сопряжение с этой системой с помощью вашего устройства BLUETOOTH. • Если для [BT] – [POWER] установлено значение [OFF], установите [ON].

Сопряжение выполнить не удаётся.
• Поднесите устройство BLUETOOTH ближе к сабвуферу.
• Убедитесь, что на эту систему не поступают помехи от устройства беспроводной ЛВС (LAN), других беспроводных устройств в диапазоне 2,4 ГГц или микроволновой печи. Если рядом находится устройство, генерирующее электромагнитное излучение, переместите это устройство подальше от данной системы.
• Совпадение может быть невозможным, если рядом с системой присутствуют другие устройства Bluetooth. В этом случае выключите другие устройства Bluetooth.

Звук подключённого мобильного устройства Bluetooth не выводится через систему.
• Убедитесь, что индикатор Bluetooth на сабвуфере горит.
• Подведите Bluetooth-устройство к сабвуферу.

• Если поблизости находится устройство, генерирующее электромагнитное излучение, например устройство беспроводной локальной сети, другие устройства Bluetooth или микроволновая печь, переместите устройство подальше от этой системы.
• Переместите USB 3.0-устройство и его кабель от этой системы.
• Уберите препятствия между системой и устройством BLUETOOTH или переместите систему подальше от препятствия.
• Переместите подключенное устройство BLUETOOTH.
• Переключите частоту беспроводной LAN любой ближайшей сети беспроводной маршрутизатор LAN или ПК в диапазон 5 ГГц.
• Увеличьте громкость на подключенном устройстве устройство BLUETOOTH.

Звук не синхронизирован с изображением.
• Когда вы смотрите фильмы, вы можете услышать звук с небольшим запаздыванием по отношению к изображению.

Пульт дистанционного управления

Пульт управления этой системы не работает.
• Направьте пульт на датчик пульта на сабвуфере.
• Удалите любые препятствия на пути между пультом и сабвуфером.
• Замените обе батарейки в пульте на новые, если они слабые.
• Убедитесь, что нажимаете нужную кнопку на пульте.

Пульт дистанционного управления телевизором не работает.
• Установите звуковую панель так, чтобы она не закрывала датчик пульта телевизора.

Прочие

Функция управления HDMI работает некорректно.
• Проверьте соединение с системой (см. прилагаемое руководство по запуску).
• Включите функцию управления HDMI на телевизоре. Подробности см. в инструкции по эксплуатации вашего телевизора.
• Подождите некоторое время, а затем попробуйте снова. Если вы отключите систему от сети, потребуется некоторое время, прежде чем можно будет выполнять операции. Подождите 15 секунд или дольше, а затем попробуйте снова.
• Убедитесь, что подключенные к системе устройства поддерживают функцию Control for HDMI.
• Включите функцию Control for HDMI на устройствах, подключенных к системе. Для получения подробной информации см. руководство по эксплуатации вашего устройства.
• Тип и количество устройств, которыми можно управлять с помощью функции Control for HDMI, ограничены стандартом HDMI CEC следующим образом:
— Записывающие устройства (видеорекордер Blu-ray Disc, DVD-рекордер и т. п.): до 3 устройств
— Устройства воспроизведения (проигрыватель Blu-ray Disc, DVD-плеер и т. п.): до 3 устройств
— Устройства, связанные с тюнером: до 4 устройств
— Аудиосистема (ресивер/наушники): до 1 устройства (используется этой системой)

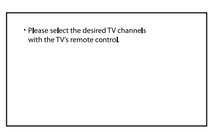
На передней панели сабвуфера появляется [PROTECT], звук приглушается, и кнопки на пульте дистанционного управления или сабвуфера, кроме (питание), не работают.
• Включена функция защиты. Нажмите (питание), чтобы выключить систему и отсоединить сетевой шнур питания (mains lead) и проверить нижеуказанные пункты.
— Убедитесь, что вентиляционные отверстия сабвуфера не закрыты, и включите систему через некоторое время.
— При использовании USB-подключения извлеките USB-устройство и включите систему. Если система работает корректно, ток подключённого USB-устройства превышает максимальный выходной ток системы 500 мА, или USB-устройство может иметь неисправность.

Сообщение на передней панели сабвуфера не подсвечивается.
• Нажмите DIMMER, чтобы установить яркость в [BRIGHT] или [DARK], если она установлена в [OFF].

Датчики телевизора работают неправильно.
• В звуковой панели могут блокироваться некоторые датчики (например, датчик яркости), приемник пульта дистанционного управления вашим телевизором или передатчик 3D очков (инфракрасная передача) 3D-TV, поддерживающий инфракрасную систему очков, или беспроводная связь. Отодвиньте звуковую панель от телевизора на расстояние, позволяющее этим частям работать должным образом. Обратитесь к инструкции по эксплуатации, прилагаемой к телевизору, для расположения датчиков и приемника пульта.

Система не работает должным образом (на передней панели отображается [.DEMO]).
• Система находится в демо-режиме. Чтобы отменить демо режим, сбросить систему. Удерживайте (питание) и – (громкость) на сабвуфере более 5 секунд.

При переключении на вход ТВ с USB-входа нажатием INPUT появляется сообщение.



* Этот экран является примером на английском.
• Выберите программу ТВ, используя пульт дистанционного управления.

Характеристики

Субвуфер (SA-WS20R)

Раздел усилителя
МОЩНОСТЬ ВЫХОДА (номинальная)
Передний левый + Передний правый: 45 Вт + 45 Вт (при 4 Ом, 1 кГц, 1% THD)
ОРИЕНТИРОВОЧНАЯ МОЩНОСТЬ ВЫХОДА
Передний левый/правый фронтальная/объемный левый/объемный правый/центр: 67 Вт (на канал при 4 Ом, 1 кГц)
Субвуфер: 65 Вт (при 4 Ом, 100 Гц)
Вводы
TV IN (OPTICAL)
USB
ANALOG IN
Выход
HDMI OUT (TV (ARC))

Раздел HDMI
Разъём
Тип A (19 пинов)

Раздел USB
порт (USB):
Тип A

Раздел BLUETOOTH
Система связи
Версия спецификации BLUETOOTH 5.0
Выход
Класс мощности по спецификации BLUETOOTH: 1
Максимальная дальность связи
Прямая видимость около 10 [1]
Частотный диапазон
Диапазон 2,4 ГГц (2.4000 ГГц - 2.4835 ГГц)
Максимальная выходная мощность
< 14 dBm
Метод модуляции
FHSS (Frequency Hopping Spread Spectrum — расширение спектра с перестройкой частоты)
Совместимые профили BLUETOOTH[2]
A2DP (Advanced Audio Distribution Profile — расширенный профиль распределения аудио)
AVRCP (Audio Video Remote Control Profile — профиль дистанционного управления аудио/видео)
Поддерживаемые кодеки[3]
SBC[4]
Дальность передачи (A2DP)
20 Гц - 20 000 Гц (частота дискретизации 32 кГц, 44,1 кГц, 48 кГц)

1) Фактическая дальность будет варьироваться в зависимости от факторов, таких как препятствия между устройствами, магнитные поля вокруг микроволновой печи, статическое электричество, использование беспроводных телефонов, чувствительность приёма, операционная система, программные приложения и т. д.
2) Стандартные профили Bluetooth указывают цель Bluetooth-связи между устройствами.
3) Кодек: формат сжатия аудиосигнала и преобразования
4) Аббревиатура Subband Codec

Раздел акустики
Звуковая система
Система сабвуфера, басовый рефлекс
Динамик
160 мм конусный тип

Общие
Питающие требования
220 В - 240 В перем. тока, 50 Гц/60 Гц
Потребление энергии
Вкл.: 40 Вт
Режим ожидания: 0,5 Вт или меньше (Эко-режим)
(Когда [CONTROL FOR HDMI] в [HDMI] и [STANDBY] в [BT] являются установлено в [OFF])
Сетевой режим ожидания: 2,0 Вт или меньше*
(Когда [CONTROL FOR HDMI] в [HDMI] и [STANDBY] в [BT] равны) установлено в [ON])
* Система автоматически перейдёт в энергосберегающий режим когда нет соединения HDMI и не выполнено спаривание Bluetooth истории.
Габариты* (примерно) (ш/в/г)
192 мм × 387 мм × 342 мм
* Без части проекции
Масса (приблизительно)
7,0 кг

Барная колонка (SS-S20R)

Акустическая система
Полнодиапазонная система динамиков, Bass reflex
Динамик
конусный тип 42 мм × 100 мм
Габариты* (прибл.) (ш×в×г)
760 мм × 52 мм × 86 мм
* Без части проекции
Масса (прибл.)
2,0 кг

Окружающие динамики (SS-SS20R)

Система динамиков
Полноразмерная система динамиков, Bass reflex
Динамик
65 мм конусный тип
Габариты* (прибл.) (ш×в×г)
86 мм × 171 мм × 86 мм
* Без части проекции
Масса (примерно)
0,6 кг

Дизайн и спецификации могут быть изменены без уведомления.

Поддерживаемые типы файлов (USB) Input)

Кодек	Расширение
MP3 (MPEG-1 Audio) Layer III)	.mp3
WMA9 Standard	.wma
LPCM (2ch)	.wav

Примечания
• Некоторые файлы могут не воспроизводиться или воспроизводиться без звука в зависимости от формата файла, кодирования файла или условий записи.
• Некоторые файлы, отредактированные на ПК, могут не проигрываться.
• Система не воспроизводит кодированные файлы, такие как DRM и Lossless.
• Система может распознавать следующие файлы или папки на USB-устройствах:
— до 200 папок (включая пустые папки и корневую папку)
— до 200 треков в одной папке
— до папок в 8-м слое (включая корневую папку)
• Некоторые USB-устройства могут не работать с этой системой.
• Система может распознавать устройства класса Mass Storage Class (MSC) устройств.
• Частота дискретизации — до 48 кГц.

Поддерживаемые форматы входного аудио (HDMI OUT (TV (ARC)) или TV IN (OPTICAL))

Поддерживаемые системой форматы аудио перечислены ниже.
• Dolby Digital
• Linear PCM 2ch (до 48 кГц)

На передаче по BLUETOOTH

• Устройства BLUETOOTH должны использоваться на расстоянии примерно 10 метров (33 фута) друг от друга (незамкнутое расстояние). Эффективный диапазон связи может сократиться.
при следующих условиях.
— Когда между устройствами с подключением BLUETOOTH находится человек, металлический предмет, стена или другое препятствие
— Места установки беспроводной локальной сети
— Вблизи работающих микроволновых печей
— Места, где возникают другие электромагнитные волны
• Устройства BLUETOOTH и беспроводной LAN (IEEE 802.11b/g/n) используют одну и ту же частотную полосу (2.4 ГГц). При использовании вашего BLUETOOTH-устройства рядом с устройством с поддержкой беспроводной LAN возможно электромагнитные помехи. Это может привести к более низким скоростям передачи данных, шуму или невозможности подключения. Если это произойдет, попробуйте следующие remedies:
— Используйте эту систему как минимум на расстоянии 10 метров (33 фута) от устройства беспроводной LAN.
— Выключайте питание устройства беспроводной LAN при использовании вашего BLUETOOTH-устройства на расстоянии до 10 метров (33 фута).
— Установите систему и устройство BLUETOOTH как можно ближе друг к другу.
• Радиоволны, излучаемые этой системой, могут мешать работе некоторых медицинских устройств. Поскольку такие помехи могут привести к неисправности, всегда выключайте питание этой системы и устройства BLUETOOTH в указанных местах:
— В больницах, поездах, самолетах, на заправках и в любых местах, где могут присутствовать воспламеняющиеся газы
— Рядом с автоматическими дверями или пожарными извещателями
• Эта система поддерживает функции безопасности, соответствующие спецификации BLUETOOTH для обеспечения безопасного соединения во время связи с использованием технологии BLUETOOTH. Однако эта безопасность может быть недостаточной в зависимости от настроек и других факторов, поэтому всегда будьте осторожны при передаче данных по технологии BLUETOOTH.
• Sony не может нести ответственность за какие-либо убытки или ущерб, возникшие в результате утечки информации при использовании технологии BLUETOOTH.
• Связь по BLUETOOTH не гарантируется со всеми устройствамиBLUETOOTH с тем же профилем, как у этой системы.
• Устройства BLUETOOTH, подключенные к этой системе, должны соответствовать спецификации BLUETOOTH, установленной Bluetooth SIG, Inc., и должны быть сертифицированы для соответствия. Однако даже если устройство соответствует спецификации BLUETOOTH, может возникнуть ситуация, когда характеристики или спецификации устройства BLUETOOTH делают это невозможным.
соединение может привести к различным методам управления, отображению или работе.
• Шум может возникать или звук может прерываться в зависимости от устройства BLUETOOTH, подключенного к этой системе, условий связи или окружающей обстановки.

Если у вас есть вопросы или проблемы, связанные с вашей системой, обратитесь к ближайшему дилеру Sony.

Авторские права и торговые марки

Эта система включает в себя Dolby* Digital.

* Изготовлено по лицензии Dolby Laboratories. Знаки Dolby, Dolby Audio и двойная D – торговые марки Dolby Laboratories.

Термины HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface и логотип HDMI являются товарами или зарегистрированными знаками HDMI Licensing Administrator, Inc.

Товарный знак BLUETOOTH® и логотипы являются зарегистрированными товарными знаками, принадлежащими Bluetooth SIG, Inc., и любое использование таких знаков компанией Sony Corporation осуществляется по лицензии. Другие товарные знаки и торговые названия принадлежат их соответствующим владельцам.

Логотип «BRAVIA» является товарным знаком компании Sony Corporation.

«PlayStation» — зарегистрированный товарный знак или товарный знак Sony Interactive Entertainment Inc.

Технология аудиокодирования MPEG Layer-3 и патенты лицензированы компанией Fraunhofer IIS и Thomson.

Windows Media является зарегистрированной торговой маркой или торговая марка Microsoft Corporation в США и/или других странах. Продукт защищен определёнными правами интеллектуальной собственности Microsoft Corporation. Использование или распространение такой технологии за пределами этого продукта запрещено без лицензии Microsoft или уполномоченного подразделения Microsoft.

Все прочие торговые марки являются товарными знаками их владельцев.

ВНИМАНИЕ

Не устанавливайте систему в ограниченном пространстве, например в книжном шкафу или встроенном шкафу.

Чтобы снизить риск возгорания, не закрывайте вентиляционные отверстия системы газетами, скатертями, занавесками и т. п. Не подвергайте систему открытым источникам пламени (например, зажжённые свечи).

Система не отключается от mains до тех пор, пока она подключена к сетевому разъему, даже если сама система выключена.

Так как основной вилкой отключают систему от сети, подключите систему к легко доступной розетке.
Если вы заметите аномалию в системе, немедленно выньте вилку из розетки переменного тока.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ
risk взрыва, если батарея заменена на неподходящий тип.
Не подвергайте батареи или приборы с батареями перегреву, например солнечному свету и открытым огнем.

Только для внутреннего использования.

Не размещайте этот продукт рядом с медицинскими приборами
Этот продукт (включая аксессуары) содержит магниты, которые могут мешать кардиостимуляторам, программируемым шунтам для лечения гидроцефалии или другим медицинским устройствам. Не размещайте этот продукт рядом с людьми, использующими такие медицинские устройства. Обратитесь к врачу, если используете подобное устройство.

Рекомендуемые кабели
Надлежащим образом экранированные и заземлённые кабели и для подключения к хост-устройству должны использоваться разъёмы компьютеров и/или периферийных устройств.

Для громкоговорителя-соундбара и тыловых громкоговорителей
Таблички с наименованиями расположены на нижней стороне громкоговорителя-соундбара и тыловых громкоговорителей.

Это оборудование было протестировано и признано соответствующим ограничениям, установленным регламентом по электромагнитной совместимости (ЕМС), при использовании соединительного кабеля длиной менее 3 метров.

Для клиентов в Европе

Примечание для клиентов: следующая информация относится только к оборудованию, продаваемому в странах, применяющих директивы ЕС и/или в Великобритании в соответствии с соответствующими законодательными требованиями

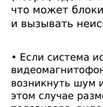
Этот продукт изготовлен Sony Corporation или от её имени.

Импортер в ЕС и Великобритании: Sony Europe B.V.

Обращения к импортеру ЕС или по вопросам соответствия продукта в Европе следует направлять к уполномоченному представителю производителя, Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe B.V., Da Vincilaan 7-D1, 1930 Zaventem, Бельгия. sony.com/country

Обращения к импортеру в Великобритании или по вопросам соответствия продукта в Великобритании следует направлять к уполномоченному представителю производителя, Sony Europe B.V., The Heights, Brooklands, Weybridge, Surrey KT13 0XW, United Kingdom.

Для клиентов в Австралии



Утилизация старого электрического и электронного оборудования (действует в Европейском союзе и в других странах с раздельными системами сбора)

Для клиентов в Австралии или Новой Зиланд
Его следует устанавливать и эксплуатировать на расстоянии не менее 20 см и более между радиатором и телом человека (за исключением конечностей: рук, запястий, ног и лодыжек).

Предосторожности

Безопасность на первом месте
• Если в систему попадает твердый предмет или жидкость, отключите питание и обратитесь к квалифицированному персоналу перед дальнейшей эксплуатацией.
• Не трогайте шнур питания переменного тока мокрыми руками. Это может вызвать ток.
• Не взбирайтесь на полочную колонку, сабвуфер и окружающие колонки, чтобы не упасть и не повредить себя или систему.

От источников питания
• Перед использованием системы проверьте, что рабочее напряжение соответствует вашему местному источнику питания. Напряжение указано на табличке сзади сабвуфера.
• Если вы не собираетесь использовать систему долгое время, обязательно отсоедините систему от розетки. Чтобы отсоединить сетевой шнур, держите сам штекер — ним не тяните за шнур.
• Сетевой шнур переменного тока должен быть заменён. только в квалифицированном сервисном центре.

При перегреве
Хотя система нагревается во время эксплуатации, это не неисправность. Если вы постоянно используете систему на высоком уровне громкости, температура системы значительно повышается. Чтобы избежать ожогов, не прикасайтесь к системе.

Размещение

• Разместите систему в месте с достаточной вентиляцией, чтобы предотвратить нагрев и продлить срок службы.
• Не ставьте систему возле источников тепла или в место, подверженное прямому солнечному свету, пыли или механическим ударам.
• Не размещайте звуковую панель, сабвуфер и эффектные динамики на мягкой поверхности (ковры, одеяла и пр.) или позади панели что-либо, что может блокировать вентиляционные отверстия и вызывать неисправности.
• Если система используется вместе с телевизором, видеомагнитофоном или магнитофоном, может возникнуть шум и ухудшение качества изображения. В этом случае разместите систему подальше от телевизора, видеомагнитофона или магнитофона.
• Соблюдайте осторожность при размещении системы на поверхности, которая была специально обработана (воском, маслом, полиролью и т. п.), поскольку это может привести к появлению пятен или изменению цвета поверхности.
• Соблюдайте осторожность, чтобы избежать возможных травм от углов громкоговорителя-соундбара, сабвуфера и тыловых гром