



# Руководство пользователя

Саундбар

# TRUE X BAR 50A

SR-X50A

RU

# СОДЕРЖАНИЕ

## **О ДАННОМ РУКОВОДСТВЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ 5**

**Информация об описаниях в данном Руководстве пользователя ..... 5**

## **ВВЕДЕНИЕ 6**

**Функции ..... 6**

**Проверка прилагаемых предметов ..... 11**

## **НАЗВАНИЯ КОМПОНЕНТОВ И ИХ ФУНКЦИИ 13**

**Названия компонентов саундбара (передняя/верхняя сторона) ..... 13**

**Названия компонентов саундбара (задняя сторона) ..... 15**

**Названия компонентов сабвуфера ..... 16**

**Названия компонентов пульта ДУ ..... 17**

## **ПОДГОТОВКА 20**

**Подготовка ..... 20**

**Меры предосторожности для подготовки ..... 21**

**Установка изделия ..... 23**

**Подключение к телевизору ..... 25**

Гнезда телевизора для подключения и используемые кабели ..... 25

Подключение к телевизору с помощью кабеля HDMI (имеется в продаже) ..... 27

Подключение телевизора только с помощью прилагаемого цифрового оптического аудиокабеля ..... 30

**Подключение аудиовидеоустройства ..... 31**

Подключение аудиовидеоустройства к саундбару ..... 31

Подключение аудиовидеоустройства к входному гнезду HDMI телевизора ..... 33

**Подключение к питанию ..... 35**

**Подготовка пульта ДУ ..... 36**

**Включение и выключение саундбара ..... 37**

**Подключение к сети ..... 38**

Сетевые функции ..... 38

Подключение к сети с помощью сетевого кабеля (проводное соединение) ..... 39

Подключение к сети беспроводным способом (беспроводное соединение) ..... 40

**Подключение беспроводных колонок ..... 42**

<b>ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ</b>	<b>43</b>
<b>Основное управление во время воспроизведения</b>	<b>43</b>
<b>Регулировка звука в соответствии с вашими предпочтениями</b>	<b>45</b>
Функции звука данного изделия	45
Окружающий звук	47
Стереофонический режим воспроизведения	48
Регулировка громкости сабвуфера	49
Четкое воспроизведение человеческих голосов (CLEAR VOICE)	50
Воспроизведение насыщенного звука басов (BASS EXT)	51
<b>Прослушивание аудио с устройства Bluetooth®</b>	<b>52</b>
<b>Воспроизведение музыки с помощью Sound Bar Controller</b>	<b>54</b>
Потоковые сервисы	54
<b>Прослушивание аудиосигнала с помощью AirPlay 2</b>	<b>55</b>
<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ</b>	<b>56</b>
<b>Изменение яркости индикаторов</b>	<b>56</b>
<b>Использование пульта ДУ телевизора для управления саундбаром (Управление по HDMI)</b>	<b>57</b>
<b>Отображение типа аудиосигнала и настроек для функций</b>	<b>58</b>
<b>Управление саундбаром с помощью приложения смартфона (Sound Bar Controller)</b>	<b>60</b>
<b>Управление саундбаром с помощью голосовых команд (Amazon Alexa)</b>	<b>61</b>
<b>КОНФИГУРАЦИЯ</b>	<b>63</b>
<b>Включение/отключение функции управления по HDMI</b>	<b>63</b>
<b>Переключение адресата вывода аудиосигнала HDMI</b>	<b>64</b>
<b>Включение/отключение функции автоматического энергосберегающего режима ожидания</b>	<b>65</b>
<b>Включение/отключение функции блокировки от детей</b>	<b>66</b>
<b>Включение/отключение функции режим ожидания сети</b>	<b>67</b>
<b>Включение/отключение функции Bluetooth</b>	<b>68</b>
<b>Включение/отключение беспроводной функции (Wi-Fi)</b>	<b>69</b>
<b>Установка уровня сжатия динамического диапазона</b>	<b>70</b>
<b>Обновление встроенного программного обеспечения данного изделия</b>	<b>72</b>
<b>Установка формата сигнала HDMI</b>	<b>73</b>

Подключение сабвуфера вручную .....	74
Инициализация саундбара .....	75

## **ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ** **76**

---

При возникновении какой-либо проблемы сначала проверьте следующее .....	76
При возникновении проблемы: Питание или общая работоспособность .....	77
При возникновении проблемы: Аудио .....	87
При возникновении проблемы: Bluetooth® .....	92
При возникновении проблемы: Сеть .....	94
При возникновении проблемы: Приложение .....	101
Оптимизация потребляемой мощности в режиме ожидания .....	102
Замена батарейки пульта ДУ .....	103
Сброс настроек саундбара .....	106

## **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ** **107**

---

Технические характеристики изделия .....	107
Поддерживаемые форматы видео/аудиосигнала HDMI .....	111
Поддерживаемые форматы цифрового аудиосигнала .....	113
Список отображаемых индикаторов .....	114

## **ПРИЛОЖЕНИЕ** **118**

---

Товарные знаки .....	118
Список центров технической поддержки .....	120

# О ДАННОМ РУКОВОДСТВЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

## Информация об описаниях в данном Руководстве пользователя

- В данном Руководстве пользователя используются следующие сигнальные слова для важной информации.



### **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

Данная информация предупреждает о “риске серьезной травмы или смерти”.



### **ВНИМАНИЕ**

Данная информация предупреждает о “риске травмы”.

#### **• УВЕДОМЛЕНИЕ**

Содержит пункты, которые необходимо соблюдать для предотвращения неисправности, повреждения или нарушения работы устройства, потери данных, а также для защиты окружающей среды.

#### **• ПРИМЕЧАНИЕ**

Содержит примечания к инструкциям, ограничениям функций и дополнительную информацию, которая может быть полезной.

- Иллюстрации и снимки экранов в данном Руководстве пользователя приведены только в качестве примеров.
- Названия компаний и изделий в данном Руководстве пользователя являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками соответствующих компаний.
- Различные смартфоны и планшетные устройства вместе именуются “смартфонами”. При необходимости в пояснениях указывается тип устройства.
- В данном Руководстве пользователя в основном приведено описание операций с использованием прилагаемого пульта ДУ.
- [Тег поиска] представляет собой ключевое слово для поиска. Оно служит в качестве ссылки из Краткое руководство по началу работы на Руководство пользователя.

### **ПРИМЕЧАНИЕ**

К данному изделию прилагаются Брошюра по безопасности\* и Краткое руководство по началу работы. См. сначала Брошюра по безопасности.

\* Брошюра по безопасности не прилагается к модели изделия для материкового Китая. Сначала см. меры предосторожности на обратной стороне Краткое руководство по началу работы.

# ВВЕДЕНИЕ

## Функции

Данное изделие представляет собой систему колонок для телевизора в форме панели, которая позволяет легко наслаждаться окружающим звучанием на телевизоре с сильным ощущением присутствия.

При подключении данного изделия к Интернету также доступно воспроизведение аудио с потоковых сервисов и использование голосового помощника “Amazon Alexa”.

Кроме того, данное изделие совместимо с “TRUE X SURROUND”, что обеспечивает настоящее окружающее звучание с помощью беспроводных колонок в качестве колонок окружающего звучания для данного изделия.

### ■ Создание окружающего звучания простым подключением к телевизору

“Высотные динамики”, встроенные в верхнюю часть саундбара, разработанные специально для добавления звуку вертикального измерения, вместе с объектно-ориентированной аудиотехнологией “Dolby Atmos” позволяют виртуально воспроизводить звук не только с горизонтальных направлений, но и с разных высот. Это придает звуку широту, которая охватывает все ваше тело и усиливает ощущение погружения в мир фильмов, телевидения и музыки.



### Ссылки по теме

“Окружающий звук” (с. 47)

## ■ Создавайте настоящее окружающее звучание с помощью функции TRUE X SURROUND

Функция TRUE X SURROUND создает настоящее окружающее звучание только с помощью беспроводных колонок, совместимых с TRUE X SURROUND, используемых в качестве колонок окружающего звучания для саундбара.

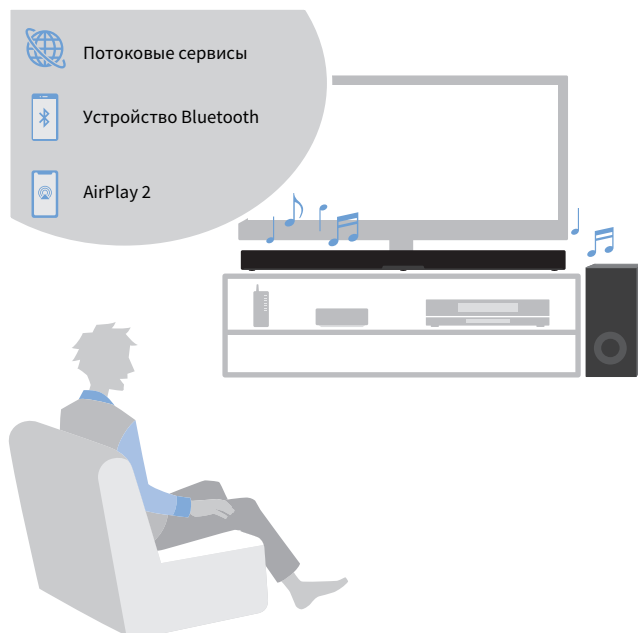
При воспроизведении аудио в режиме ALL функции TRUE X SURROUND один и тот же звук выводится из саундбара и беспроводных колонок. Данный режим полезен для воспроизведения аудио в качестве фоновой музыки в большом помещении.

Подробнее об этом см. далее Руководство по подключению и эксплуатации TRUE X SURROUND.

<https://manual.yamaha.com/av/truexsur/>



## ■ Простое воспроизведение аудиоконтента с потоковых сервисов или устройства Bluetooth



### Ссылки по теме

- “Потоковые сервисы” (с. 54)
- “Прослушивание аудио с устройства Bluetooth®” (с. 52)
- “Прослушивание аудиосигнала с помощью AirPlay 2” (с. 55)



## ■ Встроенный Amazon Alexa



### Ссылки по теме

“Управление саундбаром с помощью голосовых команд (Amazon Alexa)” (с. 61)

## ■ Создайте конфигурацию для звука в соответствии с ситуацией

### Чистый голос (Clear Voice)

Данная функция фокусируется на акустическом образе человеческих голосов, таком как диалог и дикторский текст, в аудиосигнале и выделяет голоса без изменения общей громкости или индивидуальности звука. Становятся лучше слышны только человеческие голоса, и это дает четкое ощущение локализации человеческих голосов.

- “Четкое воспроизведение человеческих голосов (CLEAR VOICE)” (с. 50)

### Усиление басов (Bass Extension)

Данная функция фокусируется на акустическом образе басовой части и усиливает звук басов. Это позволяет наслаждаться воспроизведением насыщенных басов с сильным ощущением присутствия, регулируя общий акустический образ звука басов для выделения без нарушения общего баланса звука.

- “Воспроизведение насыщенного звука басов (BASS EXT)” (с. 51)

## ■ Несколько способов управления, подходящих к различным ситуациям использования

В дополнение к органам управления саундбара и прилагаемому пульту ДУ, для управления саундбаром также можно использовать пульт ДУ телевизора, специальное приложение для смартфона “Sound Bar Controller” или Amazon Alexa.

### **Функция Audio Return Channel (eARC/ARC) и функция управления по HDMI**

Телевизор, совместимый с функцией управления по HDMI, позволяет управлять основными функциями саундбара с помощью пульта ДУ телевизора. Телевизор, совместимый с Audio Return Channel (eARC/ARC), можно подключить к саундбару с помощью одного кабеля HDMI.

- “Подключение к телевизору с помощью кабеля HDMI (имеется в продаже)” (с. 27)
- “Использование пульта ДУ телевизора для управления саундбаром (Управление по HDMI)” (с. 57)

### **Специальное приложение для смартфона: “Sound Bar Controller”**

Данное приложение используется для настройки параметров для подключения саундбара к сети. Кроме того, оно позволяет управлять саундбаром с помощью смартфона или воспроизводить аудиофайлы, хранящиеся в смартфоне.

- “Подключение к сети беспроводным способом (беспроводное соединение)” (с. 40)
- “Управление саундбаром с помощью приложения смартфона (Sound Bar Controller)” (с. 60)

## Проверка прилагаемых предметов

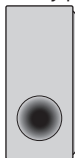
К данному изделию прилагаются следующие предметы. Убедитесь, что имеются в наличии все прилагаемые предметы.

### ■ Основные устройства

- Саундбар (SR-CUX50A)



- Сабвуфер (SW-X100A)



### ■ Аксессуары

- Пульт ДУ



\* Литиевая батарейка (CR2025) уже вставлена в пульт ДУ.

- Шнуры питания (×2)



- Цифровой оптический аудиокабель



- Проставки (×2)



\* Используйте при монтаже саундбара на стену.

- Монтажный шаблон



\* Используйте при монтаже саундбара на стену.

- Краткое руководство по началу работы



- Брошюра по безопасности



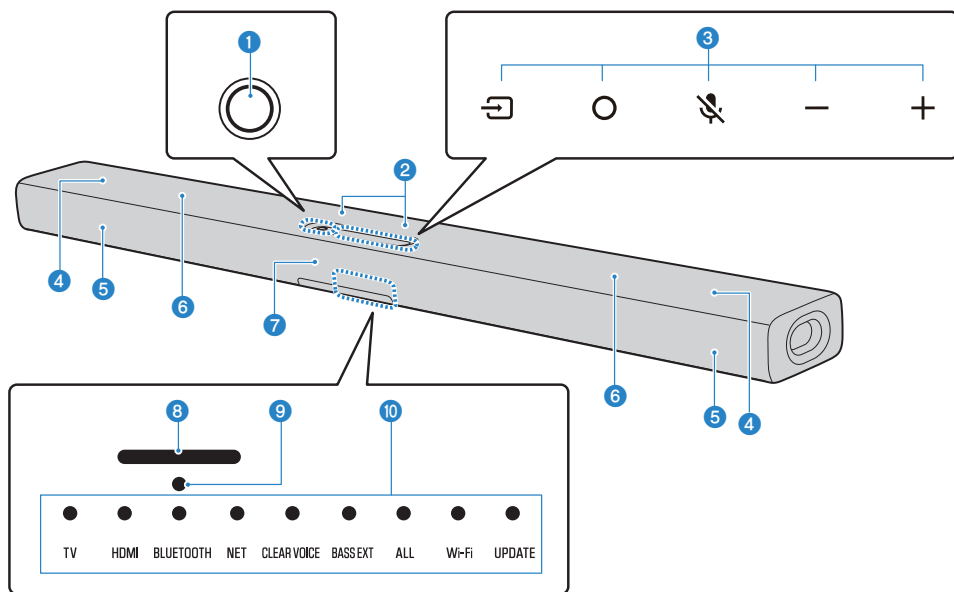
**ПРИМЕЧАНИЕ**

Кабель HDMI не прилагается. Если вы собираетесь использовать кабель HDMI для подключения данного изделия, приобретите имеющийся в продаже кабель. Выберите кабель HDMI в соответствии с функциями устройства, которое нужно подключить.

# НАЗВАНИЯ КОМПОНЕНТОВ И ИХ ФУНКЦИИ

## Названия компонентов саундбара (передняя/верхняя сторона)

В данном разделе описаны названия и функции компонентов, расположенных на передней и верхней стороне саундбара.



### 1 Кнопка питания

Включение и выключение саундбара.

### 2 Микрофоны

Используйте при взаимодействии с Alexa.

### УВЕДОМЛЕНИЕ

- При очистке саундбара не используйте в области микрофона пылесос или воздушный пылеочиститель. Это может привести к повреждению микрофонов.

### 3 Органы управления

Используйте для управления саундбаром.

⏪ (Вход): Выберите источник входного сигнала (с. 43).

⦿ (Действие): Пробудите Alexa (с. 61).

🎤 (Микрофоны вкл/выкл): Включение и выключение микрофонов. Пока микрофоны выключены, Alexa не реагирует, даже если Alexa вызван. Отключите микрофоны, если вы хотите сохранять конфиденциальность. Микрофоны будут включены при повторном нажатии символа (с. 61).

-/+ (Громкость -/+): Регулировка громкости (с. 43).

**4 Высотные динамики**

**5 Фронтальные колонки**

**6 Встроенные сабвуферы**

**7 Сенсор дистанционного управления**

**8 Индикатор Alexa**

Указывает состояние Alexa.

**9 Индикатор выключения микрофонов**

Горит красным, когда микрофоны для взаимодействия с Alexa выключены.

**10 Индикаторы**

Индикаторы на верхней панели мигают или светятся непрерывно, отображая состояние операции и настройки. Во время обычного воспроизведения состояние настройки отображается следующим образом:

TV/HDMI/BLUETOOTH/NET: Выбранный источник входного сигнала

CLEAR VOICE: Чистый голос (Clear Voice)

BASS EXT: Усиление басов (Bass Extension)

Режим ALL: ALL

Wi-Fi: Соединение по Wi-Fi

UPDATE: Обновление встроенного программного обеспечения

**ПРИМЕЧАНИЕ**

В данном Руководстве пользователя используются следующие иллюстрации для обозначения того, что индикаторы выключены, светятся или мигают.



Выключено



Светится



Мигает

**ПРИМЕЧАНИЕ**

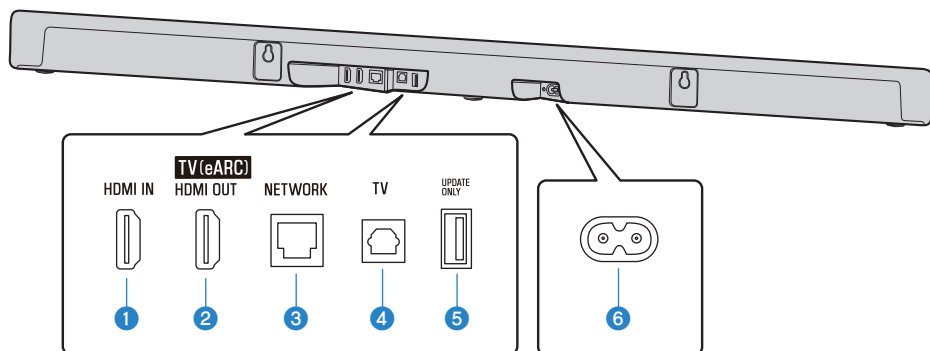
- Для предотвращения непреднамеренного срабатывания ничего не помещайте на органы управления саундбара. Включение функции блокировки от детей предотвращает случайное срабатывание.
- Яркость индикаторов можно регулировать путем нажатия (Яркость) на пульте ДУ.
- Для получения подробной информации о режиме ALL см. следующее Руководство по подключению и эксплуатации TRUE X SURROUND.  
<https://manual.yamaha.com/av/truexsur/>

**Ссылки по теме**

- “Включение/отключение функции блокировки от детей” (с. 66)
- “Изменение яркости индикаторов” (с. 56)

## Названия компонентов саундбара (задняя сторона)

В данном разделе описаны названия и функции компонентов, расположенных на задней стороне саундбара.



- 1 **Гнездо HDMI IN** (с. 31)
- 2 **Гнездо HDMI OUT/TV (eARC)** (с. 27)
- 3 **Гнездо NETWORK** (с. 39)
- 4 **Входное гнездо TV** (с. 25)

5 **Гнездо UPDATE ONLY**

Используйте для обновления встроенного программного обеспечения саундбара.

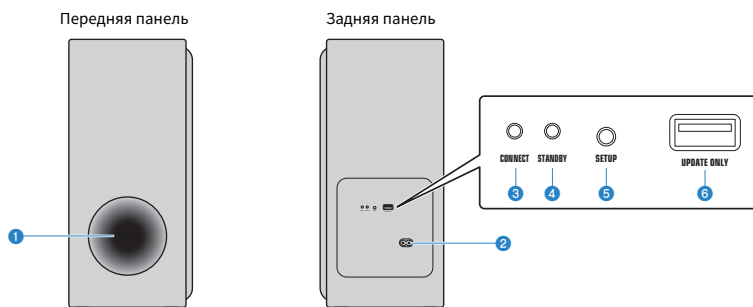
Подробнее об этом см. далее Руководство по обновлению встроенного программного обеспечения.  
[https://manual.yamaha.com/av/fwupdate/21/sr\\_ws/](https://manual.yamaha.com/av/fwupdate/21/sr_ws/)

6 **Входное гнездо питания переменного тока**

### Ссылки по теме

- “Названия компонентов саундбара (передняя/верхняя сторона)” (с. 13)
- “Названия компонентов пульта ДУ” (с. 17)

## Названия компонентов сабвуфера



**1 Порт фазоинвертора**

**2 Входной разъем питания переменного тока**

Используйте для подключения шнура питания сабвуфера.

**3 Индикатор CONNECT**

Горит, когда сабвуфер подключен к саундбару (с. 37).

**4 Индикатор STANDBY**

Отображает состояние сабвуфера (с. 114).

**5 Кнопка SETUP**

Используйте для подключения вручную сабвуфера к саундбару (с. 74).

**6 Гнездо UPDATE ONLY**

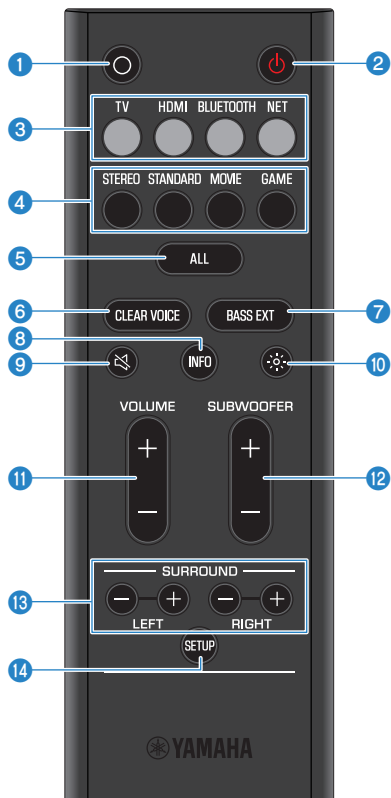
Используйте для обновления встроенного программного обеспечения сабвуфера.

Дополнительные сведения см. в инструкциях, прилагаемых к встроенному программному обеспечению.



## Названия компонентов пульта ДУ

В данном разделе описаны названия и функции компонентов пульта ДУ.



**1 Кнопка ○ (Действие)**

Пробудите Alexa (с. 61).

**2 Кнопка ⏻ (Питание)**

Включите и выключите данное изделие (с. 37).

**3 Кнопки источника входного сигнала**

Выберите источник входного аудиосигнала (с. 43).

- Кнопка TV: Аудиосигнал от телевизора
- Кнопка HDMI: Аудиосигнал от устройства, подключенного к входному гнезду HDMI
- Кнопка BLUETOOTH: Аудиосигнал от устройства Bluetooth
- Кнопка NET: Аудиосигнал с потоковых сервисов

**4 Кнопки режима звука**

Переключитесь в предпочтительный режим звука (с. 45).

- STEREO
- STANDARD
- MOVIE
- GAME

**5 Кнопка ALL**

Включение или отключение режима ALL.

Подробнее об этом см. далее Руководство по подключению и эксплуатации TRUE X SURROUND.  
<https://manual.yamaha.com/av/truexsur/>

**6 Кнопка CLEAR VOICE**

Включение или отключение функции чистый голос (с. 50).

**7 Кнопка BASS EXT**

Включение или отключение функции усиления басов (с. 51).

**8 Кнопка INFO**

Проверка такой информации, как тип воспроизводимого аудиосигнала и настройки для функций саундбара (с. 58).

**9 Кнопка  (Отключение звука)**

Отключение звука аудиовыхода (с. 43). Нажмите эту кнопку еще раз или нажмите VOLUME (+/-) для включения звука.

**10 Кнопка  (Яркость)**

Переключение яркости индикаторов саундбара (с. 56).

**11 Кнопка VOLUME (+/-)**

Отрегулируйте громкость саундбара (с. 43).

**12 Кнопка SUBWOOFER (+/-)**

Регулировка громкости сабвуфера (с. 49).

**13 Кнопки SURROUND L/R (+/-)**

Отрегулируйте громкость каждой колонки окружающего звучания, если в качестве колонок окружающего звучания для саундбара используются беспроводные колонки.

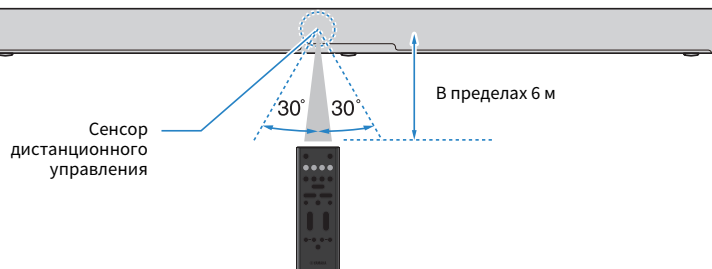
Подробнее об этом см. далее Руководство по подключению и эксплуатации TRUE X SURROUND.  
<https://manual.yamaha.com/av/truexsur/>

**14 Кнопка SETUP**

- Используйте для подключения сабвуфера к саундбару вручную (с. 74).
- Используется при регистрации беспроводных колонок, совместимых с TRUE X SURROUND (продаются отдельно) в качестве колонок окружающего звучания (с. 42).

**ПРИМЕЧАНИЕ**

Используйте пульт ДУ в пределах диапазона, показанного на следующем рисунке:



**Ссылки по теме**

“Названия компонентов саундбара (передняя/верхняя сторона)” (с. 13)

# ПОДГОТОВКА

## Подготовка

Для воспроизведения аудио на данном изделии выполните следующую подготовку:

### **1 Установите саундбар и сабвуфер.**

“Установка изделия” (с. 23)

### **2 Подключите саундбар к телевизору.**

Подключите саундбар к телевизору, используя способ, подходящий для типа гнезд на телевизоре и используемых функций.

“Гнезда телевизора для подключения и используемые кабели” (с. 25)

“Подключение телевизора только с помощью прилагаемого цифрового оптического аудиокабеля” (с. 30)

“Подключение к телевизору с помощью кабеля HDMI (имеется в продаже)” (с. 27)

### **3 Подключите аудиовидеоустройство (при необходимости).**

“Подключение аудиовидеоустройства к саундбару” (с. 31)

“Подключение аудиовидеоустройства к входному гнезду HDMI телевизора” (с. 33)

### **4 Подключите к питанию.**

“Подключение к питанию” (с. 35)

### **5 Подготовьте пульт ДУ.**

“Подготовка пульта ДУ” (с. 36)

### **6 Включите саундбар.**

“Включение и выключение саундбара” (с. 37)

При включении саундбара одновременно включится сабвуфер.

### **7 Подключите к сети (при необходимости).**

“Сетевые функции” (с. 38)

“Подключение к сети с помощью сетевого кабеля (проводное соединение)” (с. 39)

“Подключение к сети беспроводным способом (беспроводное соединение)” (с. 40)

### **8 Подключите беспроводные колонки (при необходимости).**

“Подключение беспроводных колонок” (с. 42)

Подробнее об этом см. далее Руководство по подключению и эксплуатации TRUE X SURROUND.

<https://manual.yamaha.com/av/truexsur/>

## Меры предосторожности для подготовки

Перед установкой саундбара и подключением других устройств обязательно прочтите следующие меры предосторожности. Обязательно выполняйте эти меры предосторожности.

### ■ Меры предосторожности для установки



#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Установите, как указано в Руководстве пользователя. Несоблюдение этого указания может привести к падению устройств и получению травмы.
- Убедитесь, что законченная установка является безопасной и надежной. Также периодически выполняйте проверки безопасности. Несоблюдение этого указания может привести к падению устройств и получению травмы.
- Не допускайте попадания изделия под дождь, не пользуйтесь им рядом с водой, в условиях сырости или повышенной влажности, не ставьте на изделие какие-либо емкости (например, вазы, бутылки или стаканы) с жидкостью, которая может пролиться и попасть в отверстия, а также не ставьте там, где на него может капать вода. Попадание жидкости, например воды, внутрь изделия может стать причиной пожара, поражения электрическим током или неисправности.
- Не размещайте горячие предметы или источники открытого огня рядом с изделием, поскольку это может привести к возгоранию.
- Не используйте данное изделие рядом с медицинскими приборами или в медицинских учреждениях. Радиоизлучение данного изделия может повлиять на работу электрических медицинских приборов.



#### ВНИМАНИЕ

- Не оставляйте изделие в неустойчивом положении, когда оно может случайно упасть или опрокинуться и причинить травму.
- Во время установки изделия не создавайте препятствий для отвода тепла. Несоблюдение этого указания может привести к нарушению отвода тепла от изделия и стать причиной пожара или неисправностей.
- Не приближайтесь к изделию во время стихийного бедствия, например землетрясения. Поскольку изделие может перевернуться или упасть и причинить травму, быстро отойдите от изделия и перейдите в безопасное место.

#### УВЕДОМЛЕНИЕ

- Не устанавливайте изделие в местах, где на него могут воздействовать вызывающие коррозию газы или соленый воздух, а также в местах с сильной задымленностью или повышенным содержанием пара. Это может стать причиной неисправности.
- Сильно не нажимайте на динамики или сегмент изделия с тканевым покрытием.
- Не размещайте рядом с изделием какие-либо предметы, чувствительные к магнетизму (например, жесткий диск или магнитную карту). Магнитное воздействие саундбара может привести к повреждению предмета или записанных на нем данных.
- Не ставьте данное изделие в месте, которое сильно нагревается, например под прямыми солнечными лучами или рядом с обогревателем, или которое сильно охлаждается, либо подвержено слишком сильному воздействию пыли или вибрации. Несоблюдение этого указания может привести к деформации панели данного изделия, вызвать неисправность внутренних компонентов или стать причиной нестабильной работы.
- При использовании беспроводной сети избегайте установки данного изделия рядом с металлическими стенами или столами, микроволновыми печами или другими беспроводными сетевыми устройствами. Препятствия могут сократить расстояние передачи.
- Не ставьте саундбар и сабвуфер непосредственно друг на друга. Также не ставьте другие аудиовидеоустройства непосредственно на или под данным изделием. Это может привести к неисправности этих устройств из-за вибраций.
- Не размещайте сабвуфер следующим образом. Это может привести к потере громкости звука басов.
  - С плотно прилегающими к стене динамиками (участок с тканевым покрытием)
  - С заблокированным портом фазоинвертора
- Сабвуфер предназначен для установки в вертикальном положении. Не кладите его набок.
- Не размещайте мебель или другие сделанные из металла предметы между саундбаром и сабвуфером. Это может мешать беспроводному соединению.

## ■ Меры предосторожности для подключений



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Напряжение источника питания для данного изделия должно соответствовать указанному на нем значению. Несоблюдение этого указания может привести к пожару, поражению электрическим током или неисправностям.
- Обязательно используйте прилагаемый шнур питания. Не используйте прилагаемый шнур питания для других устройств. Несоблюдение этого указания может привести к пожару, поражению электрическим током или неисправностям.
- Ни в коем случае не вставляйте и не вынимайте сетевую вилку мокрыми руками. Не беритесь за данное изделие влажными руками. Несоблюдение этого указания может привести к поражению электрическим током или неисправностям.
- Не прикасайтесь к штепсельной вилке или шнуру, если существует вероятность грозового разряда. Несоблюдение этого указания может привести к поражению электрическим током.
- Перед настройкой изделия убедитесь, что используемая сетевая розетка легкодоступна. При возникновении какого-либо сбоя или неисправности немедленно выключите питание с помощью выключателя и извлеките вилку из сетевой розетки. Даже если выключатель питания находится в выключенном положении, до тех пор, пока шнур питания не отсоединен от настенной сетевой розетки, изделие остается подключенным к источнику питания.
- Если изделие не будет использоваться в течение длительного времени, извлеките штепсельную вилку из сетевой розетки. Несоблюдение этого указания может привести к пожару или неисправностям.
- Периодически проверяйте сетевую вилку и очищайте ее от скопившейся пыли и грязи. Несоблюдение этого указания может привести к пожару или поражению электрическим током.



### ВНИМАНИЕ

- Не используйте сетевую розетку, в которой вставленная штепсельная вилка держится неплотно. Несоблюдение этого указания может привести к пожару, поражению электрическим током или ожогам.
- При отключении штепсельной вилки всегда беритесь за саму вилку, а не за шнур. Если тянуть за шнур, это может повредить его и стать причиной поражения электрическим током или пожара.
- Вставляйте штепсельную вилку в сетевую розетку плотно до упора. Использование изделия, вилка которого недостаточно плотно вставлена в розетку, может вызвать накопление частиц пыли на вилке и стать причиной пожара или ожога.

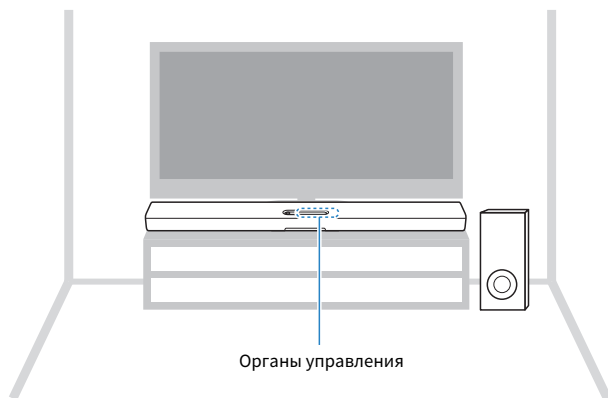
### УВЕДОМЛЕНИЕ

- При подключении внешних устройств обязательно внимательно прочтите Руководство пользователя для каждого устройства и подключите их в соответствии с инструкциями. Неправильное обращение с устройством, нарушающее инструкции, может привести к неисправностям.
- Не подключайте данное изделие к промышленным устройствам. Данное изделие предназначено для подключения к бытовым устройствам. Подключение к промышленному устройству может привести к неисправности данного изделия.

## Установка изделия

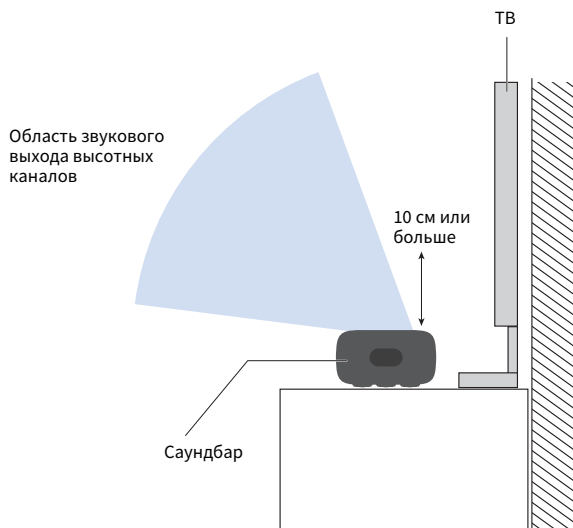
- Перед установкой саундбара обязательно прочтите следующие меры предосторожности.
  - “Меры предосторожности для подготовки” (с. 21)

Установите саундбар и сабвуфер, как показано на следующем рисунке. Расположите сабвуфер сбоку от саундбара. Чтобы предотвратить отражение звука от стены, направьте переднюю сторону сабвуфера немного внутрь.



### УВЕДОМЛЕНИЕ

- Обеспечьте следующее пространство вокруг изделия, чтобы не препятствовать рассеиванию тепла.
  - Саундбар: не менее 10 см сверху, 10 см слева и справа и 10 см сзади
  - Сабвуфер: не менее 20 см сверху, 20 см слева и справа и 20 см сзади
- Сверху саундбар оборудован встроенными высокими динамиками, которые выводят звук высокочастотных каналов. Пространство не менее 10 см от верха саундбара обеспечивает беспрепятственный вывод высокочастотных каналов. Это предоставит вам наилучшее возможное поле окружающего звучания.



### ПРИМЕЧАНИЕ

Саундбар можно также закрепить на стене. Для надлежащей установки саундбара на стене обеспечьте, чтобы работа была выполнена представителем, у которого вы приобрели устройство, или исполнителем с квалифицированным обслуживающим персоналом. Для получения дополнительной информации посетите следующий веб-сайт: [https://manual.yamaha.com/av/sb/wallmount/srx40a\\_x50a/](https://manual.yamaha.com/av/sb/wallmount/srx40a_x50a/)

### Следующие пункты

- Подключение к телевизору:
  - “Гнезда телевизора для подключения и используемые кабели” (с. 25)
  - “Подключение к телевизору с помощью кабеля HDMI (имеется в продаже)” (с. 27)
  - “Подключение телевизора только с помощью прилагаемого цифрового оптического аудиокабеля” (с. 30)



## Подключение к телевизору

### Гнезда телевизора для подключения и используемые кабели

Для полного использования функций саундбара подключите телевизор к саундбару с помощью кабеля HDMI.

К данному изделию кабель HDMI не прилагается. Подготовьте имеющийся в продаже кабель HDMI, совместимый с функциями устройства, к которому выполняется подключение. (См. ниже.)

При подключении к входному гнезду HDMI, не совместимому с ARC, также подключите прилагаемый цифровой оптический аудиокабель.

#### Кабель(и) для использования

Кабель HDMI (имеется в продаже)



При подключении к входному гнезду HDMI, не совместимому с ARC:  
Цифровой оптический аудиокабель (прилагается)



#### Гнездо(а) телевизора для подключения

Входное гнездо HDMI



При подключении к входному гнезду HDMI, не совместимому с ARC:  
Гнездо цифрового оптического аудиовыхода



Процедура подключения

“Подключение к телевизору с помощью кабеля HDMI (имеется в продаже)” (с. 27)

#### ■ Функции подключаемого устройства и совместимые кабели HDMI

Подключите телевизор к саундбару с помощью кабеля HDMI, совместимого с функциями, которые нужно использовать.

#### Использование пульта ДУ телевизора для управления саундбаром (функция управления по HDMI)

Можно использовать кабель HDMI спецификации “Стандартный HDMI” или выше. Если входное гнездо HDMI телевизора поддерживает ARC, используйте ARC-совместимый кабель HDMI.

### **Подача аудиосигналов высокого разрешения, например Dolby Atmos, с eARC-совместимого телевизора на саундбар**

Используйте кабель HDMI с поддержкой Ethernet.

### **Передача видеосигналов высокого разрешения на телевизор с аудиовидеоустройства, подключенного к гнезду HDMI IN на саундбаре**

Используйте кабель HDMI, поддерживающий передачу видеосигналов, выводимых с аудиовидеоустройства.

- Для видеосигналов 3D и/или 4K используйте высококачественный высокоскоростной кабель HDMI.
- Для видеосигналов HDR используйте HDR-совместимый кабель HDMI.

### **■ При подключении телевизора только с помощью прилагаемого цифрового оптического аудиокабеля**

Если телевизор оснащен цифровым оптическим гнездом, телевизор можно подключить только с помощью прилагаемого цифрового оптического аудиокабеля. Используйте прилагаемый пульт ДУ для управления саундбаром.

Кабель: цифровой оптический аудиокабель (прилагается)



Гнездо телевизора для подключения: Гнездо цифрового оптического аудиовыхода



Процедура подключения

“Подключение телевизора только с помощью прилагаемого цифрового оптического аудиокабеля” (с. 30)

### **ПРИМЕЧАНИЕ**

- ARC представляет собой сокращение для Audio Return Channel (реверсивный звуковой канал). Подключив ARC-совместимое входное гнездо HDMI на телевизоре к ARC-совместимому выходному гнезду HDMI на саундбаре или аудиовидеоресивере с помощью кабеля HDMI, можно воспроизводить звук с телевизора на саундбаре или аудиовидеоресивере без использования оптического кабеля.
- eARC представляет собой сокращение для Enhanced Audio Return Channel (расширенный реверсивный звуковой канал). Это расширение функциональности ARC и возможность передачи аудиосигналов высокого разрешения, например Dolby Atmos, через телевизор, который не может передавать ARC.
- Используйте 19-контактный кабель HDMI с нанесенным логотипом HDMI.
- Во избежание ухудшения качества сигнала используйте как можно более короткий кабель.

## Подключение к телевизору с помощью кабеля HDMI (имеется в продаже)

- Перед подключением устройств обязательно прочтите следующие меры предосторожности.
  - “Меры предосторожности для подготовки” (с. 21)

При подключении телевизора с помощью кабеля HDMI саундбаром можно управлять с помощью функции управления по HDMI с использованием пульта ДУ телевизора.

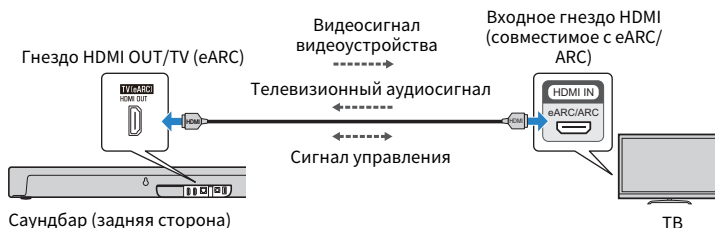
### ■ При подключении к входному гнезду HDMI, совместимому с Audio Return Channel (eARC/ARC)

Подключитесь к телевизору с помощью кабеля HDMI, совместимого с ARC (имеется в продаже).

Подключите кабель HDMI к входному гнезду HDMI, совместимому с Audio Return Channel (обозначенному как “eARC” или “ARC”), на телевизоре.

Кабель HDMI передает телевизионный аудиосигнал и сигнал управления для управления саундбаром с помощью пульта ДУ телевизора. Кроме того, он передает на телевизор видеосигналы с аудиовидеоустройства, подключенного к гнезду HDMI IN на саундбаре.

- Если саундбар подключен к eARC-совместимому входному гнезду HDMI на телевизоре, на саундбар можно передавать аудиосигналы высокого разрешения, такие как Dolby Atmos. При подключении к eARC-совместимому входному гнезду HDMI на телевизоре используйте кабель Ethernet, поддерживающий HDMI. При подключении к входному гнезду HDMI на телевизоре, совместимому только с ARC, используйте ARC-совместимый кабель HDMI.



Используемый кабель



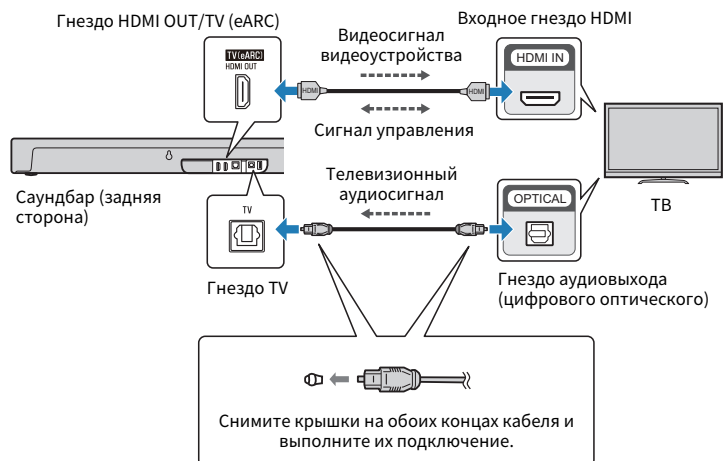
Кабель HDMI (имеется в продаже)

### ■ При подключении к входному гнезду HDMI, не совместимому с ARC



Подключитесь к телевизору с помощью кабеля HDMI (имеется в продаже) и прилагаемого цифрового оптического аудиокабеля.

Цифровой оптический аудиокабель передает телевизионный аудиосигнал на саундбар.

Кабель HDMI передает сигнал управления для управления саундбаром с помощью пульта ДУ телевизора (функция управления по HDMI). Кроме того, он передает на телевизор видеосигналы с аудиовидеоустройства, подключенного к гнезду HDMI IN на саундбаре.



#### Используемый кабель

-  Цифровой оптический аудиокабель (прилагается)
-  Кабель HDMI (имеется в продаже)

## ПРИМЕЧАНИЕ

- ARC представляет собой сокращение для Audio Return Channel (реверсивный звуковой канал). Подключив ARC-совместимое входное гнездо HDMI на телевизоре к ARC-совместимому выходному гнезду HDMI на саундбаре или аудиовидеоресивере с помощью кабеля HDMI, можно воспроизводить звук с телевизора на саундбаре или аудиовидеоресивере без использования оптического кабеля.
- eARC представляет собой сокращение для Enhanced Audio Return Channel (расширенный реверсивный звуковой канал). Это расширение функциональности ARC и возможность передачи аудиосигналов высокого разрешения, например Dolby Atmos, через телевизор, который не может передавать ARC.
- При использовании функции ARC или функции управления по HDMI включите функцию управления по HDMI саундбара. Настройка по умолчанию: Включена
- Используйте 19-контактный кабель HDMI с нанесенным логотипом HDMI.
- Во избежание ухудшения качества сигнала используйте как можно более короткий кабель.
- При подключении аудиовидеоприбора к гнезду HDMI IN на саундбаре, для подключения телевизора к саундбару используйте кабель HDMI, поддерживающий передачу видеосигналов, выводимых с этого аудиовидеоприбора.
  - Для видеосигналов 3D и/или 4K используйте высококачественный высокоскоростной кабель HDMI.
  - Для видеосигналов HDR используйте HDR-совместимый кабель HDMI.

## Следующие пункты

- При подключении аудиовидеоприбора:
  - “Подключение аудиовидеоприбора к саундбару” (с. 31)
  - “Подключение аудиовидеоприбора к входному гнезду HDMI телевизора” (с. 33)
- Если аудиовидеоприбор не подключается:
  - “Подключение к питанию” (с. 35)

**Ссылки по теме**

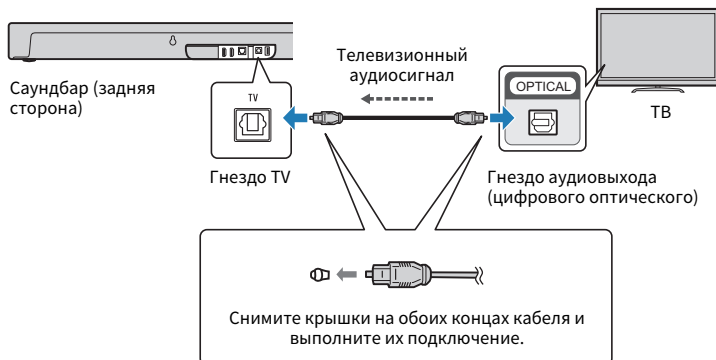
“Включение/отключение функции управления по HDMI” (с. 63)

## Подключение телевизора только с помощью прилагаемого цифрового оптического аудиокабеля

- Перед подключением устройств обязательно прочтите следующие меры предосторожности.
  - “Меры предосторожности для подготовки” (с. 21)

Подключитесь к телевизору с помощью прилагаемого цифрового оптического аудиокабеля.

Цифровой оптический аудиокабель передает телевизионный аудиосигнал на саундбар.



Используемый кабель



Цифровой оптический аудиокабель (прилагается)

### Следующие пункты

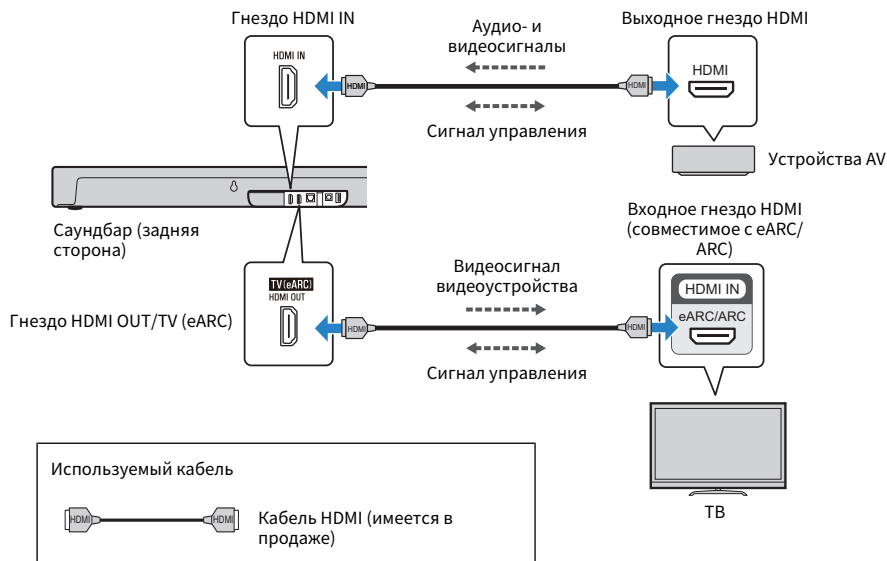
- “Подключение к питанию” (с. 35)

## Подключение аудиовидеоустройства

### Подключение аудиовидеоустройства к саундбару

- Перед подключением устройств обязательно прочтите следующие меры предосторожности.
- “Меры предосторожности для подготовки” (с. 21)

Подключайте аудиовидеоустройства (такие как BD/DVD-проигрыватели и телевизионные приставки) к саундбару с помощью кабеля HDMI (имеется в продаже).



#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Для воспроизведения звука с аудиовидеоустройства через саундбар установите источники входного сигнала следующим образом:
  - Источник входного сигнала саундбара: HDMI
- При включенной на саундбаре функции управления по HDMI видео- и аудиоконтент с аудиовидеоустройств можно выводить через телевизор даже когда саундбар выключен (сквозной канал HDMI). Настройка по умолчанию: Включена
- Используйте 19-контактный кабель HDMI с нанесенным логотипом HDMI.
- Во избежание ухудшения качества сигнала используйте как можно более короткий кабель.
- Для подключения саундбара к телевизору, а также для подключения саундбара к аудиовидеоустройству используйте кабели HDMI, поддерживающие передачу видеосигналов с аудиовидеоустройства.
  - Для видеосигналов 3D и/или 4K используйте высококачественный высокоскоростной кабель HDMI.
  - Для видеосигналов HDR используйте HDR-совместимый кабель HDMI.

#### Следующие пункты

- “Подключение к питанию” (с. 35)

**Ссылки по теме**

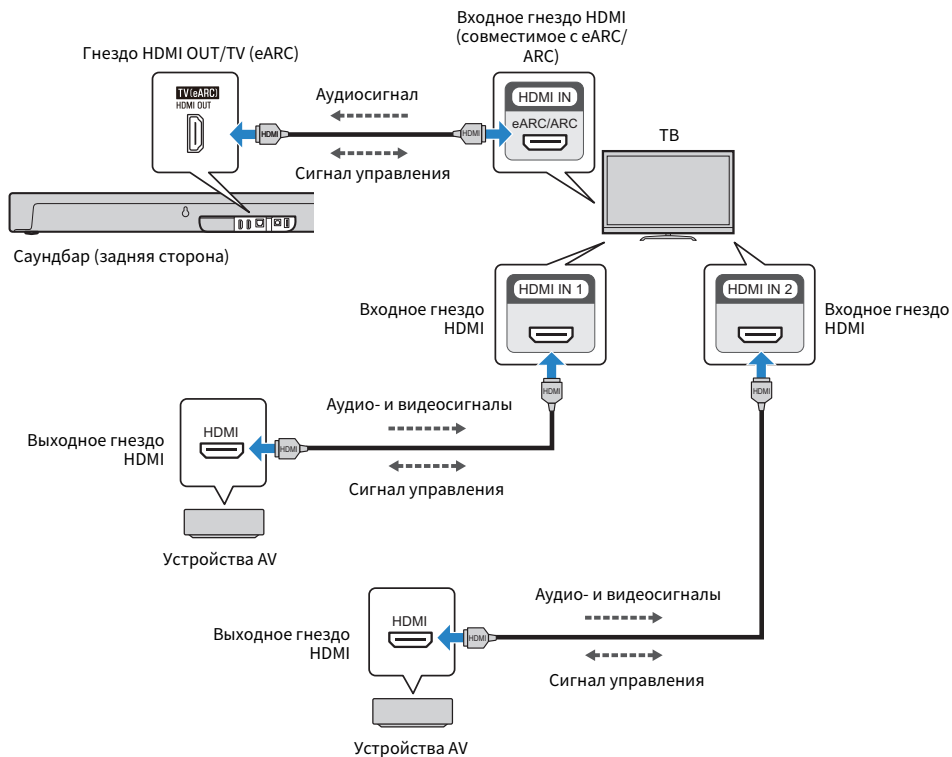
“Включение/отключение функции управления по HDMI” (с. 63)




## Подключение аудиовидеоустройства к входному гнезду HDMI телевизора

- Перед подключением устройств обязательно прочтите следующие меры предосторожности.
  - “Меры предосторожности для подготовки” (с. 21)

Подключайте аудиовидеоустройства (такие как BD/DVD-проигрыватели и телевизионные приставки) к телевизору с помощью кабеля HDMI (имеется в продаже). Для подключения нескольких аудиовидеоустройств или переключения аудиовидеоустройств для воспроизведения с помощью селектора входного сигнала телевизора используйте данный способ подключения.



Используемый кабель

 Кабель HDMI (имеется в продаже)

## ПРИМЕЧАНИЕ

- Для воспроизведения звука с аудиовидеоустройства через саундбар установите источники входного сигнала следующим образом:
  - Источник входного сигнала саундбара: TV
  - Источник входного сигнала телевизора: Аудиовидеоустройство, воспроизводящее контент
- ARC представляет собой сокращение для Audio Return Channel (реверсивный звуковой канал). Подключив ARC-совместимое входное гнездо HDMI на телевизоре к ARC-совместимому выходному гнезду HDMI на саундбаре или аудиовидеоресивере с помощью кабеля HDMI, можно воспроизводить звук с телевизора на саундбаре или аудиовидеоресивере без использования оптического кабеля.
- eARC представляет собой сокращение для Enhanced Audio Return Channel (расширенный реверсивный звуковой канал). Это расширение функциональности ARC и возможность передачи аудиосигналов высокого разрешения, например Dolby Atmos, через телевизор, который не может передавать ARC.
- При подключении саундбара к входному гнезду HDMI на телевизоре, совместимому с ARC, включите функцию управления по HDMI саундбара. Настройка по умолчанию: Включена
- Используйте 19-контактный кабель HDMI с нанесенным логотипом HDMI.
- Во избежание ухудшения качества сигнала используйте как можно более короткий кабель.
- Для использования функции eARC или ARC используйте eARC/ARC-совместимый кабель HDMI, например высокоскоростной кабель HDMI с поддержкой Ethernet.
- Для подключения телевизора к аудиовидеоустройству используйте кабель HDMI, поддерживающий передачу видеосигналов, выводимых с аудиовидеоустройства.
  - Для видеосигналов 3D и/или 4K используйте высококачественный высокоскоростной кабель HDMI.
  - Для видеосигналов HDR используйте HDR-совместимый кабель HDMI.
- В зависимости от телевизора аудиосигналы высокого разрешения (Dolby Atmos и т.п.), подаваемые с аудиовидеоустройства, могут быть преобразованы в другие аудиосигналы и переданы. Для воспроизведения звука, максимально использующего характеристики аудиосигналов, выводимых с аудиовидеоустройства, подключите его к гнезду HDMI IN саундбара.

### Следующие пункты

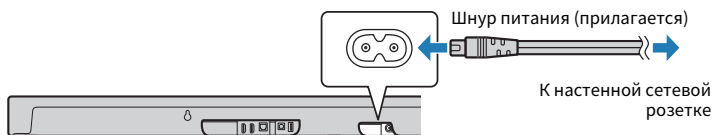
- “Подключение к питанию” (с. 35)

### Ссылки по теме

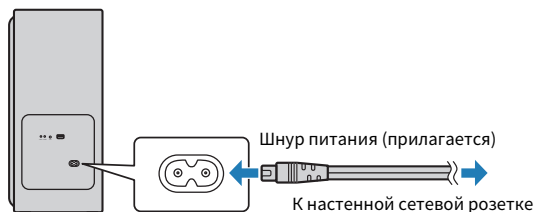
“Включение/отключение функции управления по HDMI” (с. 63)

## Подключение к питанию

После подключения к телевизору и аудиовидеоустройствам подключите саундбар и сабвуфер к питанию.



Саундбар (задняя сторона)



Сабвуфер (задняя сторона)

После подключения питания некоторые индикаторы на передней панели саундбара будут мигать около одной минуты следующим образом, а затем выключатся.



Перед включением саундбара убедитесь, что индикаторы на передней стороне саундбара выключены и светится индикатор CONNECT на задней стороне сабвуфера.

### Следующие пункты

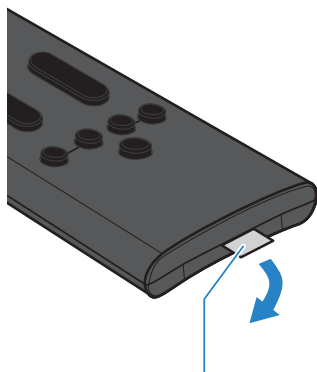
- "Подготовка пульта ДУ" (с. 36)

### Ссылки по теме

"Включение и выключение саундбара" (с. 37)

## Подготовка пульта ДУ

Перед использованием пульта ДУ удалите изолирующую прокладку батарейки.



Изолирующая прокладка батарейки

### Ссылки по теме

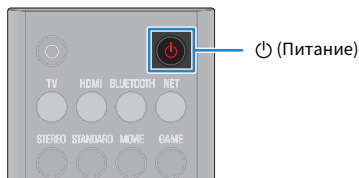
[“Замена батарейки пульта ДУ” \(с. 104\)](#)

## Включение и выключение саундбара

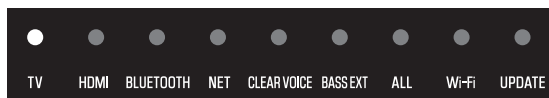
Включите и выключите данное изделие.

### 1 Нажмите кнопку (Питание) на пульте ДУ.

Нажатие кнопки приводит к включению и выключению изделия.



Когда саундбар включен, высвечиваются все индикаторы с передней стороны саундбара, а затем некоторые индикаторы продолжают высвечиваться, показывая состояние настройки (обычная индикация).



Когда саундбар выключен, индикаторы выключаются.

### ПРИМЕЧАНИЕ

После подключения питания некоторые индикаторы на передней панели саундбара будут мигать около одной минуты следующим образом, а затем выключатся.



Перед включением саундбара убедитесь, что индикаторы на передней стороне сабвуфера выключены и светится индикатор CONNECT на задней стороне сабвуфера.

### Следующие пункты (при необходимости)

- Подключение саундбара к сети:
  - “Сетевые функции” (с. 38)
  - “Подключение к сети с помощью сетевого кабеля (проводное соединение)” (с. 39)
  - “Подключение к сети беспроводным способом (беспроводное соединение)” (с. 40)
- Подключение беспроводных колонок WS-X3A/WS-X2A/WS-X1A (продаются отдельно):
  - “Подключение беспроводных колонок” (с. 42)

## Подключение к сети

### Сетевые функции

Если саундбар подключен к сети, доступны следующие функции на основе сети.

- Различные потоковые сервисы
- Amazon Alexa
- Воспроизведение с помощью AirPlay
- Управление саундбаром с помощью приложения

Саундбар поддерживает проводные и беспроводные подключения. Подключите саундбар к сети с помощью проводного или беспроводного соединения в зависимости от сетевой среды.

- “Подключение к сети с помощью сетевого кабеля (проводное соединение)” (с. 39)
- “Подключение к сети беспроводным способом (беспроводное соединение)” (с. 40)

#### УВЕДОМЛЕНИЕ

- Не подключайте данное изделие к Wi-Fi общего пользования и/или непосредственно к интернет-сервису. Подключайте данное изделие к Интернету только через маршрутизатор с надежной защитой с помощью паролей. Обратитесь к производителю маршрутизатора за информацией об оптимальных методах обеспечения безопасности.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

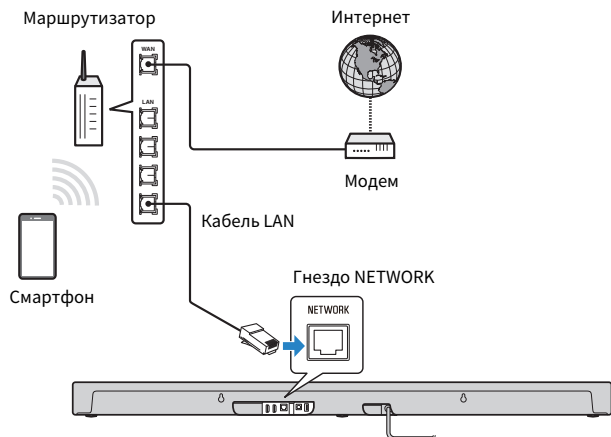
- Саундбар не может быть подключен к сети, которая требует ручной настройки. Подключите саундбар к маршрутизатору с поддержкой DHCP.
- Для настройки параметров беспроводного соединения необходимо специальное приложение “Sound Bar Controller” для смартфона.
- Amazon Alexa и потоковые сервисы предоставляются только в определенных регионах. Amazon Alexa и потоковые сервисы могут быть недоступны в некоторых странах или регионах, где используется изделие.

#### Ссылки по теме

- “Потоковые сервисы” (с. 54)
- “Управление саундбаром с помощью голосовых команд (Amazon Alexa)” (с. 61)

## Подключение к сети с помощью сетевого кабеля (проводное соединение)

Подключите саундбар к маршрутизатору с помощью имеющегося в продаже кабеля локальной сети (кабеля STP прямого подключения CAT-5 или выше). Проводное подключение завершено.



### УВЕДОМЛЕНИЕ

- Не подключайте данное изделие к Wi-Fi общего пользования и/или непосредственно к интернет-сервису. Подключайте данное изделие к Интернету только через маршрутизатор с надежной защитой с помощью паролей. Обратитесь к производителю маршрутизатора за информацией об оптимальных методах обеспечения безопасности.

## Подключение к сети беспроводным способом (беспроводное соединение)

Подключите к маршрутизатору беспроводной локальной сети (точке доступа) для использования сети. Настройте параметры беспроводного соединения с помощью специального приложения для смартфона “Sound Bar Controller”.

[Тег поиска]#Q02 Сеть



### УВЕДОМЛЕНИЕ

- Не подключайте данное изделие к Wi-Fi общего пользования и/или непосредственно к интернет-сервису. Подключайте данное изделие к Интернету только через маршрутизатор с надежной защитой с помощью паролей. Обратитесь к производителю маршрутизатора за информацией об оптимальных методах обеспечения безопасности.

### ПРИМЕЧАНИЕ

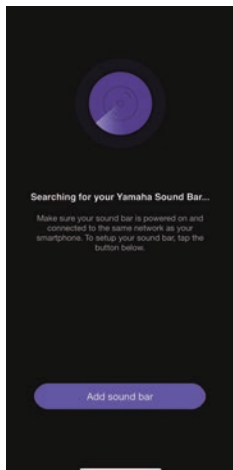
- Саундбар невозможно подключить к маршрутизатору беспроводной локальной сети (точке доступа), если они находятся далеко друг от друга. В этом случае установите саундбар и маршрутизатор беспроводной локальной сети (точку доступа) ближе друг к другу.
- Перед началом работы убедитесь, что смартфон подключен к вашему домашнему маршрутизатору.
- Индикация может отличаться от примера в зависимости от используемого смартфона.
- Экраны и названия меню приложения Sound Bar Controller могут изменяться без предварительного уведомления.

## 1 Установите приложение Sound Bar Controller на смартфоне и откройте приложение.

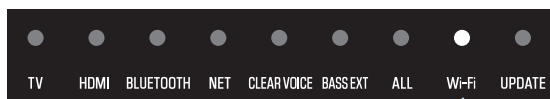
Выполните поиск приложения “Sound Bar Controller” на App Store или Google Play и установите его на мобильном устройстве.



## 2 Для настройки следуйте экранным инструкциям приложения.



При подключении к беспроводной сети на саундбаре загорится индикатор Wi-Fi.



Светится белым цветом

При подключении саундбара к сети в первый раз после покупки его встроенное программное обеспечение будет обновлено до самой последней версии.

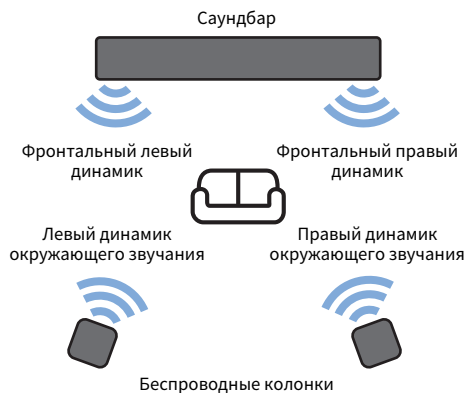
После выполнения настроек сетевого подключения настройте Amazon Alexa. Для настройки следуйте экранным инструкциям приложения. Его также можно настроить позже в “Amazon Alexa Settings” в приложении.

### Ссылки по теме

- “Управление саундбаром с помощью приложения смартфона (Sound Bar Controller)” (с. 60)
- “Управление саундбаром с помощью голосовых команд (Amazon Alexa)” (с. 61)

## Подключение беспроводных колонок

Для реального воспроизведения окружающего звучания с помощью функции TRUE X SURROUND подключите специальные беспроводные колонки (продаются отдельно) к саундбару.



Для получения информации о процедуре подключения беспроводных колонок см. следующее Руководство по подключению и эксплуатации TRUE X SURROUND.

<https://manual.yamaha.com/av/truexsur/>

### ПРИМЕЧАНИЕ

Для получения подробной информации об управлении беспроводными колонками см. также Руководство пользователя.

# ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ

## Основное управление во время воспроизведения

В данном разделе описаны основные операции управления, доступные во время воспроизведения.

### ■ Выбор источника входного сигнала

На пульте ДУ нажмите одну из следующих кнопок источника входного сигнала.

- Кнопка TV: Аудиосигнал от телевизора
- Кнопка HDMI: Аудиосигнал от устройства, подключенного к входному гнезду HDMI IN
- Кнопка BLUETOOTH: Аудиосигнал от устройства Bluetooth
- Кнопка NET: Аудиосигнал с потоковых сервисов



Индикатор на передней стороне саундбара показывает выбранный источник входного сигнала следующим образом:



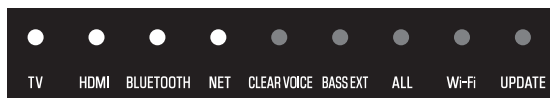
Светится один из индикаторов

### ■ Регулировка громкости

Нажимайте VOLUME (+/-) на пульте ДУ для регулировки громкости.



Число светящихся индикаторов изменяется, показывая уровень громкости.





Громкость повышается (+)



Громкость понижается (-)

Если звук выводится как через динамики телевизора, так и через саундбар, отключите звук телевизора.

Для временного отключения звука саундбара нажмите  (Отключение звука) на пульте ДУ. Для отмены отключения звука нажмите  (Отключение звука) еще раз или нажмите VOLUME (+/-).



При отключении звука индикаторы будут показывать следующее.



Мигание

### Ссылки по теме

- “Окружающий звук” (с. 47)
- “Стереофонический режим воспроизведения” (с. 48)
- “Регулировка громкости сабвуфера” (с. 49)
- “Четкое воспроизведение человеческих голосов (CLEAR VOICE)” (с. 50)
- “Воспроизведение насыщенного звука басов (BASS EXT)” (с. 51)
- “Прослушивание аудио с устройства Bluetooth®” (с. 52)
- “Воспроизведение музыки с помощью Sound Bar Controller” (с. 54)
- “Прослушивание аудиосигнала с помощью AirPlay 2” (с. 55)

## Регулировка звука в соответствии с вашими предпочтениями

### Функции звука данного изделия

---

Данное изделие оснащено режимами звука для воспроизведения окружающего звучания и для стереофонического воспроизведения. Также имеются различные настройки звука для еще лучшей регулировки звука в соответствии с вашими предпочтениями.

#### ■ Режимы звука

Режим звука можно выбрать из трех режимов звука для воспроизведения окружающего звучания и одного режима звука для стереофонического воспроизведения.

#### **STEREO**

Этот режим звука обеспечивает воспроизведение стерео (2-канальное стерео). Этот режим звука наилучшим образом подходит для воспроизведения музыки.

#### **STANDARD**

Этот режим звука обеспечивает воспроизведение окружающего звучания, которое наилучшим образом подходит для телевизионных программ, например спортивных трансляций. Он подчеркивает акустический образ человеческих голосов и облегчает их слышимость, воспроизводя при этом широкое звуковое поле.

#### **MOVIE**

Этот режим звука обеспечивает воспроизведение окружающего звучания, которое наилучшим образом подходит для кинофильмов. Он воспроизводит трехмерное звуковое поле и создает звуковое пространство, которое как бы охватывает ваше тело. Настройки характеристик звука также можно изменять.

#### **GAME**

Этот режим звука обеспечивает воспроизведение окружающего звучания, которое наилучшим образом подходит для видеоигр. Он точно воссоздает и подчеркивает локализацию отдельных звуковых эффектов для глубокого погружения в игровой процесс.

#### **ПРИМЕЧАНИЕ**

- Входной аудиосигнал с BLUETOOTH или NET (например, потоковых сервисов) воспроизводится в стерео.
- Для получения подробной информации об аудиовыходе при использовании функции TRUE X SURROUND см. следующее Руководство по подключению и эксплуатации TRUE X SURROUND.  
<https://manual.yamaha.com/av/truexsur/>
- В зависимости от воспроизводимого аудиосигнала при переключении режимов звука может пройти несколько секунд перед тем, как станет слышен звук.

#### ■ Настройки звука

Настройки звука позволяют настраивать звук для лучшего соответствия вашим предпочтениям.

### **Чистый голос (Clear Voice)**

Включение функции Чистый голос позволяет более четко слышать человеческие голоса в аудиосигнале без повышения громкости. Эта функция рекомендуется для наслаждения кинофильмами или пьесами на низкой громкости и для кинофильмов или пьес, в которых используется много фоновой музыки и звуковых эффектов.

### **Усиление басов (Bass Extension)**

Включение функции усиления басов усиливает акустический образ звука басов. Он воспроизводит насыщенный звук басов с сильным ощущением присутствия, выделяя акустический образ звука басов без нарушения общего баланса звука.

### **ПРИМЕЧАНИЕ**

В зависимости от воспроизводимого аудиосигнала при переключении настроек звука может пройти несколько секунд перед тем, как станет слышен звук.

### **Ссылки по теме**

- “Окружающий звук” (с. 47)
- “Стерефонический режим воспроизведения” (с. 48)
- “Четкое воспроизведение человеческих голосов (CLEAR VOICE)” (с. 50)
- “Воспроизведение насыщенного звука басов (BASS EXT)” (с. 51)

## Окружающий звук

Нажмите STANDARD, MOVIE или GAME на пульте ДУ для переключения на воспроизведение окружающего звучания. Окружающее звучание можно услышать не только от горизонтальных направлений, но также и от направлений, меняющихся по высоте. Выберите предпочитаемый режим звука в соответствии с просматриваемым или прослушиваемым контентом.



### ПРИМЕЧАНИЕ

- В данном саундбаре используются следующие технологии для достижения полного ощущения окружающего звучания.
  - Dolby Atmos: технология объектно-ориентированного окружающего звучания. Выходя за пределы традиционных подходов, ориентированных на каналы, она управляет звуком контента как сочетанием множества объектов (комбинацией информации об аудиосигнале и информации об изменениях локализации звука). Это обеспечивает более точное управление звуком и помогает воспроизводить звук, который более точно передает намерения создателей контента с учетом преимуществ характеристик саундбара.
  - Высотные динамики: Специальный динамик, встроенный в верхнюю часть саундбара, для вывода звука с разных высот.
- Аудио с BLUETOOTH или NET (например, потоковых сервисов) воспроизводится в стерео независимо от настройки режима звука.

### Ссылки по теме

“Функции звука данного изделия” (с. 45)

## ■ Переключение настройки характеристик звука MOVIE

Характеристики звука можно указать, когда режим звука установлен в MOVIE.

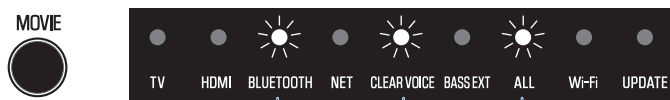
Нажмите и удерживайте MOVIE на пульте ДУ не менее пяти секунд для переключения между Настройкой 1 и Настройкой 2.

Настройка 1: Идеальные характеристики звука, разработанные Yamaha

Настройка 2: Характеристики звука для декодера Dolby Atmos

Настройка по умолчанию: Настройка 1

При переключении данной настройки индикатор на передней стороне саундбара показывает выбранную настройку следующим образом:



Мигает один раз: Настройка 1  
Мигает три раза: Настройка 2

### ПРИМЕЧАНИЕ

Когда включена функция Clear Voice, аудио всегда воспроизводится с характеристиками звука Настройка 1.

## Стерефонический режим воспроизведения

---

Нажмите STEREO на пульте ДУ для переключения на воспроизведение стерео (2-канальное стерео).

STEREO



### ПРИМЕЧАНИЕ

Для отмены стереофонического воспроизведения нажмите одну из следующих кнопок: STANDARD, MOVIE или GAME.

### Ссылки по теме

“Функции звука данного изделия” (с. 45)



## Регулировка громкости сабвуфера

---

Регулировка громкости только сабвуфера.

Нажимайте SUBWOOFER (+/-) на пульте ДУ для регулировки громкости.

SUBWOOFER



Индикатор на передней стороне саундбара показывает уровень громкости следующим образом:



Громкость понижается (-)

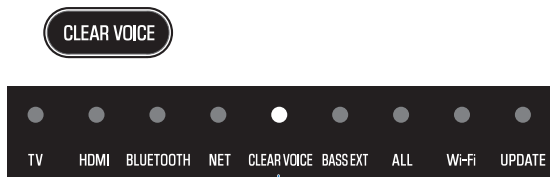
Громкость повышается (+)

## Четкое воспроизведение человеческих голосов (CLEAR VOICE)

---

Включение функции Чистый голос позволяет более четко слышать человеческие голоса в аудиосигнале без повышения громкости. Эта функция рекомендуется для наслаждения кинофильмами или пьесами на низкой громкости и для кинофильмов или пьес, в которых используется много фоновой музыки и звуковых эффектов.

Нажимайте CLEAR VOICE на пульте ДУ для включения или отключения функции.



Светится: когда включена  
Выкл: когда отключена

### ПРИМЕЧАНИЕ

Чистый голос представляет собой функцию, которая фокусирует и выделяет акустический образ человеческих голосов в аудиосигнале. Выделяются только человеческие голоса без изменения общей громкости и частотных характеристик, и это создает четкое ощущение локализации человеческих голосов.

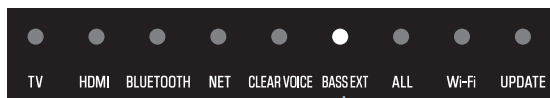
## Воспроизведение насыщенного звука басов (BASS EXT)

---

Включение функции усиления басов усиливает акустический образ звука басов. Громкость сабвуфера остается такой же, однако общий акустический образ звука басов настроен более четко. Таким образом, присутствие акустического образа звука басов можно выделить без нарушения общего баланса звука. Эта функция рекомендуется, если вы хотите усилить басы, одновременно приглушив громкость сабвуфера, или если вы хотите выделить звуки инструментов с низким тоном.

Нажимайте BASS EXT на пульте ДУ для включения или отключения функции.

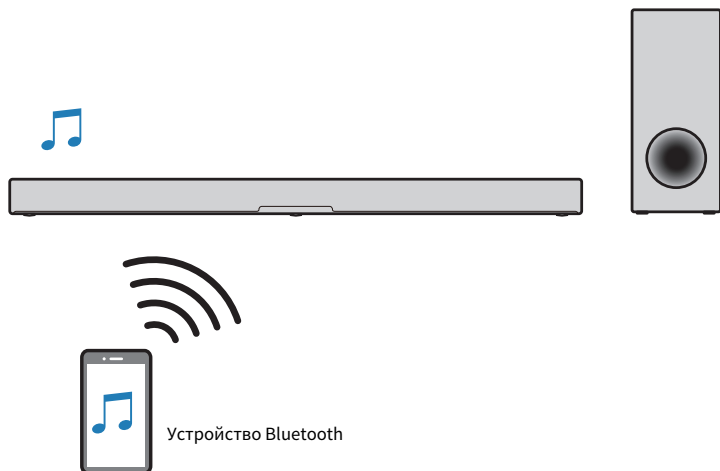
BASS EXT



Светится: когда включена  
Выкл: когда отключена

## Прослушивание аудио с устройства Bluetooth®

Аудиоконтент с устройства Bluetooth можно воспроизводить через саундбар.

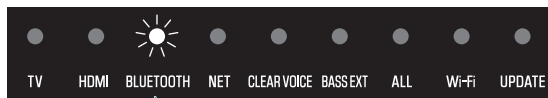


- 1 Нажмите BLUETOOTH на пульте ДУ для переключения источника входного сигнала саундбара на Bluetooth.**

BLUETOOTH



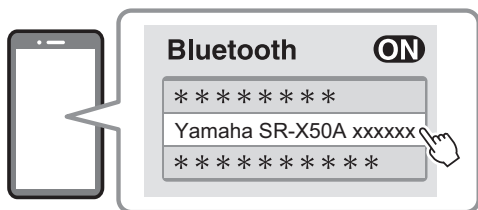
Саундбар перейдет в состояние ожидания соединения и будет мигать индикатор BLUETOOTH.



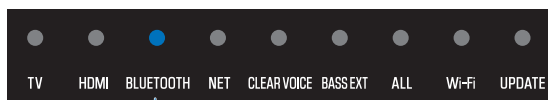
Мигает

- 2 Включите функцию Bluetooth на устройстве Bluetooth.**

### 3 Выберите саундбар на устройстве Bluetooth.



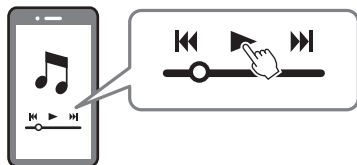
При установлении соединения индикатор BLUETOOTH на саундбаре перестанет мигать и начнет светиться синим цветом.



Горит синим цветом

### 4 Начните воспроизведение на устройстве Bluetooth.

Саундбар начнет воспроизведение аудиосигнала с устройства Bluetooth.



#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Если включена функция ожидания сети, саундбар включится автоматически при подключении к нему устройства Bluetooth.
- Если ранее подключалось другое устройство Bluetooth, при переключении источника входного сигнала на Bluetooth саундбар подключится к последнему подключаемому устройству.
- Соединение по Bluetooth будет завершено при выполнении одной из следующих операций.
  - Функция Bluetooth устройства Bluetooth выключена.
  - BLUETOOTH на пульте ДУ саундбара удерживалась нажатой не менее пяти секунд.
  - На саундбаре выбран источник входного сигнала, отличный от Bluetooth.
  - Выключите саундбар.
- При необходимости отрегулируйте уровень громкости устройства Bluetooth.
- Аудио с устройства Bluetooth воспроизводится в стерео независимо от настройки режима звука.

#### Ссылки по теме

“Включение/отключение функции режим ожидания сети” (с. 67)

## Воспроизведение музыки с помощью Sound Bar Controller

### Потоковые сервисы

---

На саундбаре можно прослушивать контент, распространяемый различными потоковыми сервисами в Интернете. Используйте специальное приложение для каждого потокового сервиса или взаимодействуйте с Alexa для выбора потоковых сервисов и контента.

См. страницу с информацией об изделии на веб-сайте Yamaha для получения сведений о том, какие потоковые сервисы в настоящий момент поддерживаются изделием.

Дополнительная информация о каждом потоковом сервисе также приведена на следующем веб-сайте.

<https://manual.yamaha.com/av/sb/ss/sbc/>

#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Для прослушивания потоковых сервисов через саундбар может потребоваться платная подписка. Для получения подробной информации о каждом потоковом сервисе посетите веб-сайт провайдера этого сервиса.
- Сервисы могут быть изменены или приостановлены без уведомления. Имейте в виду, что Yamaha Corporation не берет на себя никакой ответственности и не отвечает за какой-либо потоковый сервис.
- Аудио с потоковых сервисов воспроизводится в стерео независимо от настройки режима звука.

## Прослушивание аудиосигнала с помощью AirPlay 2

На саундбаре аудиоконтент может воспроизводиться с помощью AirPlay 2. Коснитесь (или щелкните) значок AirPlay на iPhone или в приложении iTunes/Apple Music и выберите саундбар в качестве адресата вывода.



### ВНИМАНИЕ

- Если громкость регулируется на устройстве AirPlay, звук может стать неожиданно громким, что приведет к потере слуха или повреждению устройства. Если громкость станет слишком высокой во время воспроизведения, немедленно остановите воспроизведение.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Включение функции ожидания сети позволяет саундбару включаться автоматически, если начинается воспроизведение на устройстве AirPlay.
- Сетевое имя саундбара, отображаемое на устройстве AirPlay, можно изменить с помощью приложения Sound Bar Controller.
- Аудио с устройства AirPlay воспроизводится в стерео независимо от настройки режима звука.
- Во время воспроизведения громкость саундбара можно регулировать с устройства AirPlay.
- Саундбар поддерживает AirPlay 2.
- Для получения подробной информации об AirPlay посетите веб-сайт Apple.

### Ссылки по теме


“Включение/отключение функции режим ожидания сети” (с. 67)

# ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

## Изменение яркости индикаторов

Установите яркость индикаторов саундбара на один из трех уровней: “Яркая”, “Приглушена” или “Выкл”.

По умолчанию яркость установлена в “Приглушена”.

- 1 Включите саундбар.**
- 2 Нажмите  (Яркость) на пульте ДУ.**



Нажимайте кнопку для изменения яркости в порядке “Приглушена”, “Выкл” и “Яркая”.

### ПРИМЕЧАНИЕ

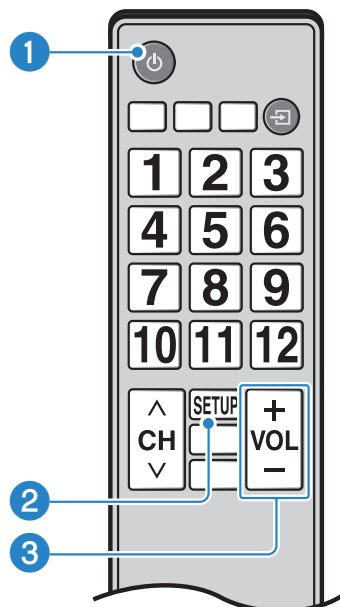
- Сразу после операции индикаторы светятся ярко, а затем изменяют яркость на указанную через несколько секунд.
- Индикатор Alexa продолжает высвечиваться даже в случае выбора “Выкл”. Индикатор выключения микрофона всегда высвечивается с одним и тем же уровнем яркости.



## Использование пульта ДУ телевизора для управления саундбаром (Управление по HDMI)

Если саундбар подключен к телевизору с помощью кабеля HDMI, саундбаром можно управлять с использованием пульта ДУ телевизора. Это называется функцией управления по HDMI.

Пульт ДУ телевизора (пример)



**1 Включение и выключение питания**

Телевизор и саундбар включаются/выключаются одновременно.

**2 Переключение аудиовыхода устройства**

Устройство для вывода аудиосигнала можно переключить на телевизор или саундбар. Операции управления варьируются в зависимости от типа телевизора.

**3 Регулировка громкости**

Можно регулировать громкость саундбара, если аудиовыход телевизора установлен на саундбар.

### Ссылки по теме

“Включение/отключение функции управления по HDMI” (с. 63)

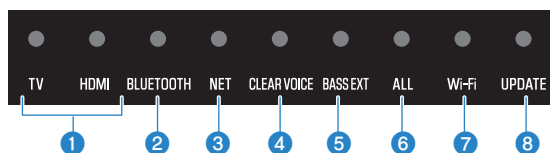
## Отображение типа аудиосигнала и настроек для функций

Можно контролировать тип воспроизводимого аудиосигнала и настройки для функций саундбара.

### 1 Нажмите INFO на пульте ДУ.



Индикаторы на саундбаре будут показывать следующую информацию о типе аудиосигнала и настройках для функций в течение трех секунд сразу после нажатия INFO.



#### 1 Тип аудиосигнала

TV светится белым цветом, HDMI выкл: Dolby Audio (Dolby Digital/Dolby Digital Plus/Dolby TrueHD)  
 TV светится красным цветом, HDMI выкл: Dolby Atmos  
 TV светится белым цветом, HDMI светится белым цветом: AAC  
 TV выкл, HDMI светится белым цветом: Другие типы аудиосигналов

#### 2 Уровень сжатия динамического диапазона

Светится синим цветом: Авто  
 светится белым цветом: Сжатие  
 Выкл: Без сжатия

#### 3 Включена или отключена функция Bluetooth

Светится белым цветом: включена  
 Выкл: отключена

#### 4 Включена или отключена функция управления по HDMI

Светится белым цветом: включена  
 Выкл: отключена

#### 5 Включена или отключена функция Wi-Fi

Светится белым цветом: включена  
 Выкл: отключена

#### 6 Подключение сабвуфера

Светится белым цветом: подключен  
 Выкл: не подключен

#### 7 Подключение колонки окружающего звучания (левой)

Светится белым цветом: подключен  
 Выкл: не подключен

**8 Подключение колонки окружающего звучания (правой)**

Светится белым цветом: подключен

Выкл: не подключен

**ПРИМЕЧАНИЕ**

Если зарегистрирована только одна беспроводная колонка, индикатор Wi-Fi светится белым цветом, а индикатор UPDATE светится зеленым цветом, когда она подключена. Если беспроводная колонка не подключена, оба индикатора Wi-Fi и UPDATE выключены.

## Управление саундбаром с помощью приложения смартфона (Sound Bar Controller)

Установив бесплатное специальное приложение “Sound Bar Controller” на смартфоне, можно также управлять саундбаром с этого смартфона.

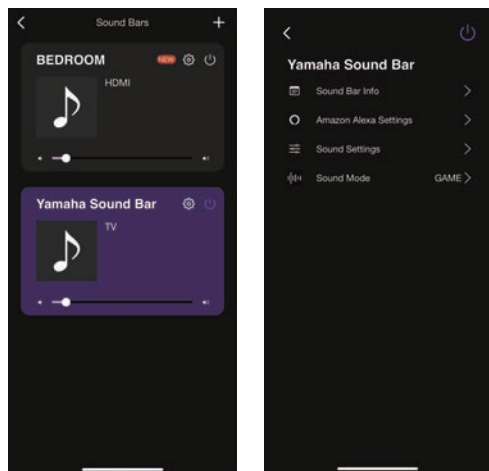
[Тег поиска]#Q02 Сеть

Выполните поиск “Sound Bar Controller” на App Store или Google Play и установите его на смартфоне.



После установки приложения на смартфоне убедитесь, что смартфон подключен к беспроводной сети, а затем откройте приложение.

Это приложение позволяет управлять саундбаром, контролируя его текущие настройки на следующем простом экране.



Для получения подробной информации о приложении см. описание приложения на App Store или Google Play.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Перед началом работы убедитесь, что смартфон подключен к вашему домашнему маршрутизатору.
- Саундбар поддерживает только Sound Bar Controller. Саундбаром нельзя управлять с помощью других приложений (например, Sound Bar Remote).
- Amazon Alexa и потоковые сервисы предоставляются только в определенных регионах. Поэтому содержание меню, отображаемое на экране приложения, или доступные функции могут варьироваться в зависимости от страны или региона, где используется изделие.

## Управление саундбаром с помощью голосовых команд (Amazon Alexa)

Amazon Alexa представляет собой облачный голосовой искусственный интеллект, предоставляемый Amazon. Просто говорите в сторону саундбара для активации Alexa и используйте голосовые команды для управления саундбаром, воспроизведения музыки и т.п.

[Тег поиска]#Q03 Amazon Alexa

Для использования Alexa требуется учетная запись Amazon. Саундбар также должен быть подключен к Интернету. Используйте приложение Sound Bar Controller для ввода информации о своей учетной записи Amazon и регистрации в сервисе.

С помощью голосовых команд можно управлять следующими функциями саундбара:

- Включение и выключение питания
- Переключение источников входного сигнала
- Регулировка громкости (или приглушение звука)
- Переключение режимов звука (STEREO / STANDARD / MOVIE / GAME)
- Выбор и воспроизведение потоковых сервисов  
См. следующий веб-сайт для получения информации относительно потоковых сервисов, поддерживаемых саундбаром.  
<https://manual.yamaha.com/av/sb/ss/sbc/>

### ПРИМЕЧАНИЕ

- См. последнюю информацию на информационной странице о продукте на веб-сайте Yamaha.
- Для прослушивания на изделии Amazon Music или Amazon Kindle может потребоваться платная подписка. Для получения дополнительной информации посетите веб-сайт Amazon.
- Для получения информации о других потоковых сервисах посетите веб-сайты провайдеров этих сервисов.
- Язык, используемый Alexa, можно установить при выполнении начальной настройки для Alexa. Его также можно изменить в настройках Sound Bar Controller.
  - (Настройки) > Amazon Alexa Settings > Amazon Alexa Language
- Аудио с потоковых сервисов воспроизводится в стерео независимо от настройки режима звука.
- Даже если вы скажете Alexa переключить источник входного сигнала на NET, он не будет переключен. Скажите Alexa название конкретного потокового сервиса, который нужно воспроизвести.

Например, скажите Alexa что-то наподобие этого:

#### ● Регулировка громкости

“Alexa, turn up the volume.”

“Alexa, turn down the volume.”

#### ● Переключение источников входного сигнала

“Alexa, switch the input source to HDMI.”

#### ● Прослушивание потокового сервиса (в случае Amazon Music)

“Alexa, play some jazz music.”

#### ● Управление воспроизведением

“Alexa, play next song.”

“Alexa, stop the music.”


“Alexa, what is this song?”

#### ● Проверка погоды

“Alexa, what’s the weather today?”





Поскольку Alexa реагирует по-разному в зависимости от результатов обучения, он может функционировать не так, как предполагается, даже при подаче ему команд, как в примерах выше. В таком случае попробуйте другое выражение.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Alexa является сервисом, предоставляемым Amazon. Данный сервис может быть изменен, остановлен или прекращен без уведомления. Имейте в виду, что Yamaha Corporation не принимает никакой ответственности по любым обязательствам, возникшим в процессе непрерывного обеспечения или использования данного сервиса.
- Alexa предоставляется только в определенных регионах. В некоторых странах или регионах Alexa может быть недоступен.
- Для некоторых функций требуются соглашения на услуги третьих лиц.
- Если вы хотите предотвратить неожиданное реагирование Alexa или защитить свою конфиденциальность, нажмите  (Микрофоны вкл/выкл) на саундбаре для отключения микрофонов.
- Вместо произнесения "Alexa," вы также можете нажать **O** (Действие) на пульте ДУ или **O** (Действие) на саундбаре, чтобы Alexa начал слушать команду.
- Специальное приложение для смартфона "Amazon Alexa", предоставляемое Amazon, обеспечивает более подробную настройку и дополнительные функции. Для получения подробной информации см. справку по приложению Amazon Alexa.

### ■ Показания индикатора Alexa

Индикатор Alexa на саундбаре высвечивается в зависимости от состояния Alexa следующим образом:

Индикатор Alexa (пример)	Статус Alexa
	Неактивен
Выкл	
	Реагирование
Мигает синим и бледно-голубым цветом	
	Уведомления, например таймеры, аварийные сигналы и напоминания
Быстро мигает синим и бледно-голубым цветом	
	Получено уведомление
Мигает желтым цветом	

### Ссылки по теме

"Подключение к сети" (с. 38)

# КОНФИГУРАЦИЯ

## Включение/отключение функции управления по HDMI

При включении функции управления по HDMI можно управлять саундбаром с помощью пульта ДУ телевизора.

Настройка по умолчанию: Включена

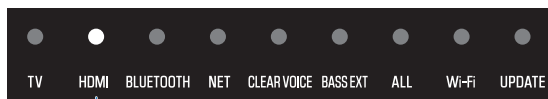
### 1 Выключите саундбар.

### 2 Нажмите и удерживайте HDMI на пульте ДУ не менее пяти секунд.



Функция управления по HDMI переключится из включенного состояния в отключенное или из отключенного во включенное.

Индикаторы покажут состояние настройки следующим образом, и саундбар включится.



Светится: когда включена  
Выкл: когда отключена

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Для активации Audio Return Channel (ARC) включите функцию управления по HDMI.
- Нажмите INFO, чтобы увидеть, включена или отключена функция управления по HDMI.
- Если вы хотите уменьшить потребляемую мощность в режиме ожидания, отключите функцию управления по HDMI. В этом случае используйте прилагаемый пульт ДУ для управления саундбаром.

### Ссылки по теме

- “Подключение к телевизору с помощью кабеля HDMI (имеется в продаже)” (с. 27)
- “Подключение аудиовидеоустройства к саундбару” (с. 31)
- “Подключение аудиовидеоустройства к входному гнезду HDMI телевизора” (с. 33)
- “Управление саундбаром с помощью пульта ДУ телевизора невозможно” (с. 84)
- “Отображение типа аудиосигнала и настроек для функций” (с. 58)
- “Оптимизация потребляемой мощности в режиме ожидания” (с. 102)

## Переключение адресата вывода аудиосигнала HDMI

Переключите устройство, которое выводит аудиосигнал, подаваемый через гнездо HDMI IN на саундбар, когда функция управления по HDMI отключена.

Настройкой по умолчанию является вывод саундбаром аудиосигнала.

Саундбар	Саундбар будет выводить аудио, подаваемое через гнездо HDMI IN.
ТВ	Телевизор будет выводить аудио, подаваемое через гнездо HDMI IN.

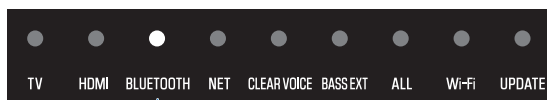
### 1 Выключите саундбар.

### 2 Нажмите и удерживайте TV на пульте ДУ не менее пяти секунд.

Адресат вывода аудиосигнала HDMI будет изменен.



Индикаторы покажут состояние настройки следующим образом, и саундбар включится.



Светится: вывод с саундбара  
Выкл: вывод с телевизора

#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Если телевизор выводит аудиосигнал, который подается через гнездо HDMI IN, регулировать громкость на саундбаре невозможно. Отрегулируйте громкость на телевизоре.
- Для установки устройства аудиовывода с включенной функцией управления по HDMI выберите устройство для вывода аудиосигнала в настройках телевизора.
- Видеосигналы HDMI, поступающие на вход гнезда HDMI IN, всегда выводятся через гнездо HDMI OUT/TV (eARC) на саундбаре.

#### Ссылки по теме

- “Включение/отключение функции управления по HDMI” (с. 63)
- “Подключение аудиовидеоустройства к саундбару” (с. 31)



## Включение/отключение функции автоматического энергосберегающего режима ожидания

Когда функция автоматического энергосберегающего режима ожидания включена, саундбар выключается в любой из следующих ситуаций.

- Отсутствие операций управления в течение восьми часов
- Отсутствие входного сигнала и операций управления в течение 20 минут

Если вы хотите избежать ситуации, когда вы забыли выключить саундбар, включите функцию автоматического режима пониженного энергопотребления.

Настройка по умолчанию: Включена

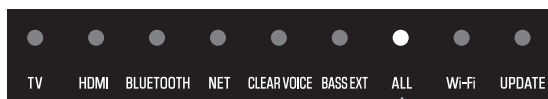
### 1 Выключите саундбар.

### 2 Удерживая нажатой на саундбаре, нажимайте кнопку питания не менее пяти секунд.



Функция автоматического энергосберегающего режима ожидания переключится из включенного состояния в отключенное или из отключенного во включенное.

Индикаторы покажут состояние настройки следующим образом, и саундбар включится.




Светится: когда отключена  
Выкл: когда включена

### ПРИМЕЧАНИЕ

В зависимости от подключенного устройства сигналы могут выводиться даже когда это устройство находится в состоянии остановленного воспроизведения или состоянии ожидания. По этой причине данное изделие может автоматически не выключаться.

## Включение/отключение функции блокировки от детей

Включение функция блокировки от детей блокирует органы управления саундбара для предотвращения случайного срабатывания. Даже если функция блокировки от детей включена,  (Микрофоны вкл/выкл) можно использовать.

Настройка по умолчанию: отключена (органы управления разблокированы)

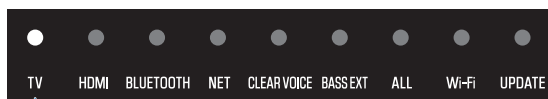
### 1 Выключите саундбар.

### 2 Нажмите и удерживайте INFO на пульте ДУ не менее пяти секунд.



Функция блокировки от детей переключится из включенного состояния в отключенное или из отключенного во включенное.


Индикатор покажет примененную настройку следующим образом, и саундбар включится.



Высвечивается: когда функция блокировки от детей включена (органы управления заблокированы)

Не высвечивается: когда функция блокировки от детей отключена (органы управления разблокированы)

### ПРИМЕЧАНИЕ

 (Микрофоны вкл/выкл) можно использовать даже когда функция блокировки от детей включена (органы управления заблокированы).

## Включение/отключение функции режим ожидания сети

При включенной функции ожидания сети саундбар будет включаться и выключаться, если управлять смартфоном или устройством Bluetooth следующим образом:

Настройка по умолчанию: Включена

- Если саундбар выключен, следующие операции будут включать саундбар:
  - Воспроизведение с помощью AirPlay
  - Воспроизведение аудиоконтента со смартфона
  - Взаимодействие с Alexa (с включенным микрофоном)
- При подключении устройства Bluetooth к саундбару, когда саундбар выключен, саундбар включится, а источник входного сигнала переключится на Bluetooth.
- Саундбар можно также включать и выключать с помощью приложения Sound Bar Controller, установленного на смартфоне.

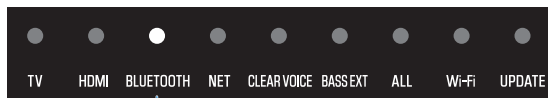
### 1 Выключите саундбар.

### 2 Нажмите и удерживайте GAME на пульте ДУ не менее пяти секунд.



Функция ожидания сети переключится из включенного состояния в отключенное или из отключенного во включенное.

Индикатор покажет состояние настройки следующим образом, и саундбар включится.



Светится: когда включена  
Выкл: когда отключена

#### ПРИМЕЧАНИЕ

Через саундбар будет протекать очень маленький ток даже если он находится в режиме ожидания (в состоянии выключенного питания). Если функция ожидания сети включена, потребляемая мощность в режиме ожидания увеличится по сравнению с состоянием выключенного питания.

#### Ссылки по теме

“Оптимизация потребляемой мощности в режиме ожидания” (с. 102)

## Включение/отключение функции Bluetooth

Функцию Bluetooth можно отключить.

Настройка по умолчанию: Включена

### 1 Выключите саундбар.

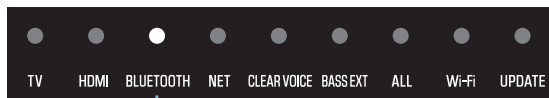
### 2 Нажмите и удерживайте BLUETOOTH на пульте ДУ не менее пяти секунд.

BLUETOOTH



Функция Bluetooth переключится из включенного состояния в отключенное или из отключенного во включенное.

Индикаторы покажут состояние настройки следующим образом, и саундбар включится.



Светится: когда включена  
Выкл: когда отключена

#### ПРИМЕЧАНИЕ

Нажмите INFO, чтобы увидеть, включена или отключена функция Bluetooth.

#### Ссылки по теме

“Отображение типа аудиосигнала и настроек для функций” (с. 58)

## Включение/отключение беспроводной функции (Wi-Fi)

Беспроводную функцию (Wi-Fi) можно отключить.  
Настройка по умолчанию: Включена

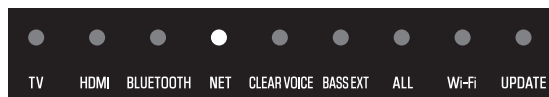
**1 Выключите саундбар.**

**2 Нажмите и удерживайте NET на пульте ДУ не менее пяти секунд.**



Беспроводная функция (Wi-Fi) переключится из включенного состояния в отключенное или из отключенного во включенное.

Индикаторы покажут состояние настройки следующим образом, и саундбар включится.



Светится: когда включена  
Выкл: когда отключена

### ПРИМЕЧАНИЕ

Нажмите кнопку INFO, чтобы увидеть, включена или отключена беспроводная функция (Wi-Fi).

### Ссылки по теме

“Отображение типа аудиосигнала и настроек для функций” (с. 58)

## Установка уровня сжатия динамического диапазона

Сжатие динамического диапазона аудиосигналов (разницы громкости между самыми громкими и самыми тихими звуками) упрощает прослушивание с низкой громкостью. Данная настройка будет применена только при воспроизведении аудиосигналов Dolby Digital.

Настройка по умолчанию: Без сжатия


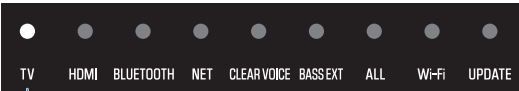
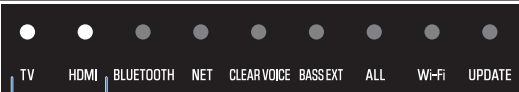
### 1 Выключите саундбар.

### 2 Нажимайте следующие кнопки пульта ДУ в соответствии с уровнем сжатия, который необходимо установить:

Уровень сжатия	Функция	Кнопки для нажатия (На пульте ДУ, последовательно нажимайте кнопки в течение трех секунд)
Авто	Применение величины сжатия динамического диапазона, хорошо подходящей для обычной комнаты.	[STEREO] → [VOLUME +] → [⏻ (Питание)]
Сжатие	Применение максимальной величины сжатия динамического диапазона.	[STEREO] → [VOLUME -] → [⏻ (Питание)]
Без сжатия	Сжатие динамического диапазона не применяется.	[STEREO] → [🔊 (Отключение звука)] → [⏻ (Питание)]

Настройка уровня сжатия динамического диапазона изменена.

Индикаторы на передней стороне саундбара покажут состояние настройки следующим образом, и саундбар включится.

Уровень сжатия	Индикаторы саундбара
Авто	 <p>Индикаторы не горят</p>
Сжатие	 <p>Светится</p>
Без сжатия	 <p>Горят</p>

КОНФИГУРАЦИЯ > Установка уровня сжатия динамического диапазона

**ПРИМЕЧАНИЕ**

Нажмите INFO, чтобы увидеть настройку динамического диапазона.

**Ссылки по теме**

“Отображение типа аудиосигнала и настроек для функций” (с. 58)

## Обновление встроенного программного обеспечения данного изделия

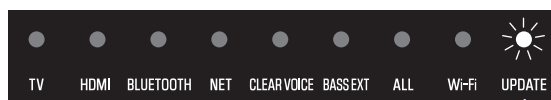
Новое встроенное программное обеспечение может быть предоставлено для добавления функций или исправления ошибок. Встроенное программное обеспечение можно обновить с помощью приложения Sound Bar Controller, установленного на смартфоне.

[Тег поиска]#Q04 Обновление

### УВЕДОМЛЕНИЕ

- На управляйте саундбаром и не отсоединяйте шнур питания или сетевой кабель во время обновления встроенного программного обеспечения.
- Обновление встроенного программного обеспечения может не происходить в зависимости от состояния подключения, например, если соединение с Интернетом недостаточно быстрое или если саундбар подключен к беспроводной сети. В этом случае повторите попытку позже.
- Для получения дополнительной информации о встроенном программном обеспечении посетите веб-сайт Yamaha.

Если выпущено новое встроенное программное обеспечение, когда саундбар включен, индикатор UPDATE на саундбаре мигает зеленым цветом. Для обновления встроенного программного обеспечения следуйте экранным инструкциям приложения Sound Bar Controller.



Мигает зеленым цветом

### ПРИМЕЧАНИЕ

Встроенное программное обеспечение также можно обновить с помощью флэш-накопителя USB. Подробнее об этом см. далее Руководство по обновлению встроенного программного обеспечения.  
[https://manual.yamaha.com/av/fwupdate/21/sr\\_ws/](https://manual.yamaha.com/av/fwupdate/21/sr_ws/)

### Ссылки по теме

“Управление саундбаром с помощью приложения смартфона (Sound Bar Controller)” (с. 60)



## Установка формата сигнала HDMI

При подключении некоторых аудиовидеоустройств к саундбару может быть не слышен звук, могут появляться необычные цвета видео или возникать другие anomальные состояния.

Переключение между следующими режимами может исправить такие состояния.

Режим 1	Выбирайте данный режим для обычного использования.
Режим 2	Выбирайте данный режим при возникновении ошибки, например anomального видео.

Настройка по умолчанию: Режим 1

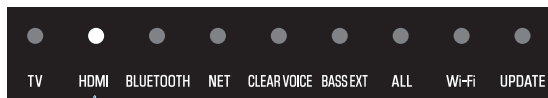
### 1 Выключите саундбар.

### 2 Нажмите и удерживайте STEREO на пульте ДУ не менее пяти секунд.

STEREO



Индикаторы покажут состояние настройки следующим образом, и саундбар включится.



Горит: Режим 1  
Выкл: Режим 2

## Подключение сабвуфера вручную

При использовании другого сабвуфера (SW-X100A) вместо прилагаемого подключите его к саундбару (SR-CUX50A) вручную.

- 1 Удерживайте нажатой SETUP на задней стороне сабвуфера не менее пяти секунд.**
- 2 Включите саундбар.**
- 3 На пульте ДУ саундбара удерживайте нажатой SETUP не менее пяти секунд.**



Когда соединение установлено, на задней стороне сабвуфера высвечивается индикатор CONNECT.



Если индикатор CONNECT на сабвуфере не загорится после выполнения вышеописанной процедуры, сделайте следующее, а затем снова подключите сабвуфер вручную.

- Переместите сабвуфер и/или саундбар таким образом, чтобы они находились ближе друг к другу.
- Установите саундбар и сабвуфер в положения, где они не будут загорожены друг от друга металлической мебелью.
- Если поблизости расположено устройство, излучающее электромагнитные волны (например, микроволновая печь или устройство беспроводной локальной сети), расположите сабвуфер и саундбар подальше от него.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Нажмите INFO на пульте ДУ саундбара для проверки состояния подключения сабвуфера.
- Для прекращения подключений сабвуфера к саундбару удерживайте нажатой SETUP на задней стороне сабвуфера не менее пяти секунд.

### Ссылки по теме

“Отображение типа аудиосигнала и настроек для функций” (с. 58)

## Инициализация саундбара

Восстановление заводских установок саундбара.

**1 Выключите саундбар.**

**2 Удерживая нажатой + на саундбаре, нажимайте кнопку питания до тех пор, пока не начнут мигать все индикаторы.**



Настройки саундбара инициализированы.

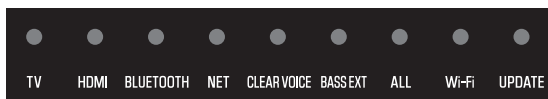
После завершения инициализации индикаторы покажут следующее и саундбар выключится.



Мигание: инициализация завершена



Мигание: В процессе включения



Выкл: Выключено

### ПРИМЕЧАНИЕ

Информация о подключении сабвуфера будет сохраняться даже в случае инициализации настроек саундбара.

ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ > При возникновении какой-либо проблемы сначала проверьте следующее

## **ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ**

### **При возникновении какой-либо проблемы сначала проверьте следующее**

Если изделие функционирует неправильно, проверьте следующее.

- Шнуры питания всех устройств надежно подключены к настенным сетевым розеткам.
- Изделие, телевизор и аудиовидеоустройства включены.
- Разъемы каждого кабеля надежно вставлены в соответствующие гнезда каждого устройства.

## При возникновении проблемы: Питание или общая работоспособность

### Неожиданно выключается питание

---

● **Функция автоматического энергосберегающего режима ожидания выключила саундбар.**

Включение функции автоматического энергосберегающего режима ожидания автоматически выключает саундбар в любой из следующих ситуаций.

- Отсутствие операций управления в течение восьми часов
  - Отсутствие входного сигнала и операций управления в течение 20 минут
- Снова включите саундбар. Функция автоматического энергосберегающего режима ожидания может быть отключена.
- “Включение/отключение функции автоматического энергосберегающего режима ожидания” (с. 65)

● **Активирована схема защиты. (Индикатор TV на саундбаре мигает красным цветом.)**

Убедившись, что все подключения выполнены правильно, снова включите саундбар. Если питание продолжает часто выключаться, отсоедините шнур питания от сетевой розетки и обратитесь к ближайшему авторизованному дилеру или в сервисный центр Yamaha.


## Невозможно включить питание

---

● **Схема защиты сработала три раза подряд. (Индикатор TV на саундбаре мигает красным цветом.)**

С целью защиты изделия включение питания заблокировано. Отсоедините шнур питания от настенной сетевой розетки и обратитесь к ближайшему авторизованному дилеру или в сервисный центр Yamaha.

● **Саундбар находится в процессе включения. (Некоторые индикаторы на передней стороне саундбара мигают.)**

Потребуется примерно одна минута, чтобы саундбар завершил включение после подключения к настенной сетевой розетке. Убедитесь, что индикаторы на передней стороне саундбара выключены и светится индикатор CONNECT на задней стороне сабвуфера перед нажатием кнопки  (Питание).

## **Не выполняются операции с помощью органов управления саундбара**

---

● **Функция блокировки от детей включена (органы управления заблокированы).**

Отключите функцию блокировки от детей (чтобы органы управления были разблокированы).

- “Включение/отключение функции блокировки от детей” (с. 66)

## **Все индикаторы выключены несмотря на то, что питание включено (как будто питание выключено)**

---

● **Яркость индикатора установлена в “Выкл”.**

Измените яркость.

- “Изменение яркости индикаторов” (с. 56)



## Саундбар работает неправильно

---

- **Завис внутренний микрокомпьютер из-за внешнего электрического разряда (например, молнии или сильного статического электричества) или из-за скачка напряжения питания.**

Нажимайте кнопку питания на саундбаре не менее 15 секунд для принудительного выключения саундбара и отсоедините шнур питания сабвуфера от настенной сетевой розетки. Подождите не менее 10 секунд, затем вставьте обратно шнур питания сабвуфера и снова включите саундбар.

## **Саундбар самопроизвольно включается**

---

● **Поблизости используется другое устройство Bluetooth.**

Завершите соединение по Bluetooth со саундбаром.

- “Прослушивание аудио с устройства Bluetooth®” (с. 52)

## **Управление саундбаром с помощью пульта ДУ невозможно**

● **Саундбар находится за пределами рабочего расстояния.**

Используйте пульт ДУ в пределах рабочего расстояния.

- “Названия компонентов пульта ДУ” (с. 17)

● **Разрядилась батарейка.**

Замените батарейку на новую.

- “Замена батарейки пульта ДУ” (с. 104)

● **На сенсор ДУ саундбара действуют прямые солнечные лучи или яркий свет.**

Отрегулируйте угол попадания света или измените расположение саундбара.

## **Управление саундбаром с помощью пульта ДУ телевизора невозможно**

---

### **● Функция управления по HDMI не настроена надлежащим образом.**

Убедитесь, что параметры правильно настроены следующим образом:

- Функция управления по HDMI саундбара включена.
- Функция управления по HDMI включена на телевизоре.
- В настройках HDMI телевизора адресат вывода аудиосигнала установлен в положение, отличное от встроенных динамиков телевизора.

Если саундбаром по-прежнему невозможно управлять с помощью пульта ДУ телевизора, выполните следующее:

- Выключите, а затем снова включите саундбар и телевизор.
- Отсоедините шнур питания саундбара, а также шнуры питания внешних устройств, подключенных к саундбару с помощью кабеля HDMI, от настенной розетки переменного тока. Подсоедините его снова приблизительно через 30 секунд.

### **Ссылки по теме**

“Включение/отключение функции управления по HDMI” (с. 63)

### **● Телевизор не поддерживает функции управления саундбаром.**

Даже если телевизор поддерживает функцию управления по HDMI, некоторые функции могут быть недоступны. Для получения подробной информации см. документацию, прилагаемую к телевизору.

## Alexa не отвечает на вызов

---

### ● **Неправильно настроен режим Alexa.**

Настройте его надлежащим образом с помощью приложения Sound Bar Controller.

- “Управление саундбаром с помощью голосовых команд (Amazon Alexa)” (с. 61)

### ● **Саундбар не подключен к сети.**

Подключите саундбар к сети.

- “Сетевые функции” (с. 38)
- “Подключение к сети с помощью сетевого кабеля (проводное соединение)” (с. 39)
- “Подключение к сети беспроводным способом (беспроводное соединение)” (с. 40)

### ● **Слишком сильный окружающий шум.**


Alexa не может услышать инструкции при сильном окружающем шуме. Устраните причину шума или говорите громче и четче.

### ● **Настройка языка для Alexa отличается от языка, на котором обращаются к Alexa.**

Измените настройку с помощью приложения Sound Bar Controller.

⚙️ (Настройки) > Amazon Alexa Settings > Amazon Alexa Language

### ● **Микрофоны выключены (индикатор Микрофоны выкл светится красным цветом).**

Нажмите  (Микрофоны вкл/выкл) на саундбаре, чтобы включить микрофоны. Когда микрофоны включены, индикатор Микрофоны выкл не светится.

### ● **Данное изделие используется в регионе, где Alexa не предоставляется.**

Alexa предоставляется только в определенных регионах. Alexa может быть недоступен в некоторых странах или регионах, где используется изделие.

### ● **Учетная запись Amazon не настроена на саундбаре.**

Для вызова Alexa на саундбаре требуется учетная запись Amazon. Настройте учетную запись Amazon из меню “Amazon Alexa” в приложении Sound Bar Controller.

## **Индикатор UPDATE мигает зеленым цветом**

---

● **Выпущено новое встроенное программное обеспечение.**

Обновите встроенное программное обеспечение с помощью приложения Sound Bar Controller.

- “Обновление встроенного программного обеспечения данного изделия” (с. 72)

● **Встроенное программное обеспечение изделия необходимо обновить. (Индикатор UPDATE быстро мигает.)**

По-какой-то причине необходимо обновить встроенное программное обеспечение, например в случае сбоя при обновлении встроенного программного обеспечения. Обновите встроенное программное обеспечение с помощью приложения Sound Bar Controller.

- “Обновление встроенного программного обеспечения данного изделия” (с. 72)

## При возникновении проблемы: Аудио

### Отсутствует звук

- **Источник входного сигнала, который вы пытаетесь воспроизвести, не выбран.**

Выберите правильный источник входного сигнала.

  - “Основное управление во время воспроизведения” (с. 43)
- **Активна функция отключения звука.**

Отмените функцию отключения звука.

  - “Основное управление во время воспроизведения” (с. 43)
- **Слишком низкая громкость.**

Увеличьте громкость.

  - “Основное управление во время воспроизведения” (с. 43)
- **Шнур питания саундбара не подключен надежно.**

Убедитесь, что шнур питания саундбара подключен надлежащим образом к настенной сетевой розетке.
- **Входное гнездо подключено к другому входному гнезду.**

Подключите входное гнездо на саундбаре к выходному гнезду на аудиовидеоустройстве. При подключении аудиовидеоустройства к телевизору подключите выходное гнездо на аудиовидеоустройстве к входному гнезду на телевизоре.

  - “Подключение аудиовидеоустройства к саундбару” (с. 31)
  - “Подключение аудиовидеоустройства к входному гнезду HDMI телевизора” (с. 33)
- **На вход поступает сигнал, который саундбар не может воспроизвести.**

Измените настройку цифрового аудиовыхода на телевизоре или аудиовидеоустройстве на тип аудиосигнала, поддерживаемого саундбаром.

  - “Поддерживаемые форматы цифрового аудиосигнала” (с. 113)
- **Отключена функция управления по HDMI.**

При подключении к саундбару телевизора, который поддерживает Audio Return Channel (ARC), с помощью только кабеля HDMI, включите функцию управления по HDMI.

Для вывода аудиосигнала с саундбара при отключенной функции управления по HDMI подключите выходное аудиогнездо телевизора к гнезду TV (цифровому оптическому) саундбара с помощью цифрового оптического аудиокабеля.

  - “Включение/отключение функции управления по HDMI” (с. 63)
  - “Подключение к телевизору с помощью кабеля HDMI (имеется в продаже)” (с. 27)
- **Адресатом вывода аудиосигнала телевизора, использующего управление по HDMI, являются встроенные динамики телевизора.**

В настройках HDMI телевизора установите в качестве адресата вывода аудиосигнала опцию, отличную от встроенных динамиков телевизора.

## Не поступает звук из сабвуфера

---

● **Источник воспроизведения не содержит сигналов канала сабвуфера или низкочастотных сигналов.**

Попробуйте воспроизвести контент, содержащий сигналы канала сабвуфера, чтобы увидеть, слышен ли какой-либо звук из сабвуфера.

● **Громкость сабвуфера слишком мала.**

Увеличьте громкость сабвуфера.

- “Регулировка громкости сабвуфера” (с. 49)

● **Шнур питания сабвуфера не подключен к настенной сетевой розетке.**

Подключите шнур питания сабвуфера к настенной сетевой розетке.

● **Активирована схема защиты. (Мигает индикатор STANDBY на задней стороне сабвуфера.)**

С целью защиты изделия включение питания сабвуфера заблокировано. Отсоедините шнур питания от настенной сетевой розетки и обратитесь к ближайшему авторизованному дилеру или в сервисный центр Yamaha.

● **Слабый сигнал беспроводной связи. (Индикатор CONNECT на задней стороне сабвуфера медленно мигает.)**

Плохое состояние беспроводного соединения, и сабвуфер не может быть подключен к саундбару. Попробуйте следующее.

- Расположите сабвуфер ближе к саундбару.
- Если между саундбаром и сабвуфером расположена металлическая мебель, измените расположение или переместите сабвуфер.
- Если поблизости расположено устройство, излучающее электромагнитные волны (например, микроволновая печь или устройство беспроводной локальной сети), расположите сабвуфер и саундбар подальше от него.

● **Сабвуфер не подключен к саундбару. (Индикатор CONNECT на задней стороне сабвуфера медленно мигает).**

Вручную подключите сабвуфер к саундбару.

- “Подключение сабвуфера вручную” (с. 74)



## При включении саундбара громкость уменьшается

---

### ● **Функция автоматической регулировки громкости уменьшила громкость.**

Чтобы предотвратить неожиданную чрезмерную громкость, саундбар оснащен функцией автоматической регулировки громкости. Если саундбар был выключен с установленным высоким уровнем громкости, при следующем включении саундбара громкость будет автоматически настроена на безопасный уровень прослушивания. При необходимости увеличьте громкость.

- “Основное управление во время воспроизведения” (с. 43)

## Нет эффекта окружающего звука

---

● **Выбрано стереофоническое воспроизведение.**

Выберите воспроизведение окружающего звука.

- “Окружающий звук” (с. 47)

● **Слишком низкая громкость.**

Увеличьте громкость.

- “Основное управление во время воспроизведения” (с. 43)

● **Телевизор или аудиовидеоустройство настроено только на 2-канальный вывод звука (например, PCM).**

Измените настройку аудиовыхода в телевизоре или аудиовидеоустройстве на вывод аудиосигналов Bitstream.

● **Звук слышен также через встроенные динамики телевизора.**

Полностью уменьшите громкость телевизора.

● **Ваше место для прослушивания находится слишком близко к саундбару.**

Прослушивание следует выполнять на некотором расстоянии от саундбара.

● **Воспроизводится аудио с устройства Bluetooth или потоковых сервисов.**

Входной аудиосигнал с BLUETOOTH или NET (например, потоковых сервисов) воспроизводится в стерео независимо от настройки режима звука.

## Слышен шум

---

- **Саундбар расположен слишком близко к другому цифровому или высокочастотному устройству.**

Установите эти устройства на достаточном расстоянии от саундбара.

## При возникновении проблемы: Bluetooth®

### Невозможно подключить саундбар к устройству Bluetooth®

---

- **Bluetooth не выбран в качестве источника входного сигнала саундбара.**

Выберите Bluetooth в качестве источника входного сигнала.

  - “Прослушивание аудио с устройства Bluetooth®” (с. 52)
- **Саундбар расположен слишком далеко от устройства Bluetooth.**

Переместите устройство Bluetooth ближе к саундбару.
- **Поблизости расположено устройство, излучающее электромагнитные волны (например, микроволновая печь или беспроводное устройство).**

Не используйте саундбар около устройств, которые излучают электромагнитные волны.
- **Используемое устройство Bluetooth не поддерживает профиль A2DP.**

Используйте устройство Bluetooth, которое поддерживает профиль A2DP.
- **Профиль подключения, зарегистрированный в устройстве Bluetooth, функционирует неправильно.**

Удалите профиль подключения в устройстве Bluetooth, а затем подключите устройство Bluetooth к саундбару.
- **Ключ доступа для таких устройств, как адаптер Bluetooth, отличается от “0000”.**

Используйте устройство Bluetooth с ключом доступа “0000”.
- **Саундбар подключен к другому устройству Bluetooth.**

Завершите текущее соединение по Bluetooth, а затем установите соединение с новым устройством.
- **Функция Bluetooth саундбара отключена.**

Включите функцию Bluetooth.

  - “Включение/отключение функции Bluetooth” (с. 68)

## **Звук с устройства Bluetooth® не слышен или периодически пропадает**

---

- **Слишком низкая громкость устройства Bluetooth.**  
Увеличьте громкость на устройстве Bluetooth.
- **На устройстве Bluetooth не выполняется воспроизведение.**  
Выполните воспроизведение на устройстве Bluetooth.
- **Саундбар не установлен в качестве адресата вывода аудиосигнала на устройстве Bluetooth.**  
Выберите саундбар в качестве адресата вывода аудиосигнала на устройстве Bluetooth.
- **Соединение с устройством Bluetooth завершено.**  
Подключите устройство Bluetooth снова.
- **Саундбар расположен слишком далеко от устройства Bluetooth.**  
Переместите устройство Bluetooth рядом со саундбаром.
- **Поблизости расположено устройство, излучающее электромагнитные волны (например, микроволновая печь или беспроводное устройство).**  
Не используйте саундбар около устройств, которые излучают электромагнитные волны.

## При возникновении проблемы: Сеть

### Не удается использовать сетевые функции

---

- **Информация о сети (IP-адрес) не подается надлежащим образом.**  
Включите в маршрутизаторе функцию сервера DHCP.
- **Вы пытаетесь подключиться к маршрутизатору типа IPv6.**  
Саундбар не поддерживает сети IPv6. Подключите саундбар к сети IPv4.

## Саундбар не может быть подключен к Интернету через маршрутизатор беспроводной локальной сети (точку доступа)

---

● **Маршрутизатор беспроводной локальной сети (точка доступа) выключен.**

Включите маршрутизатор беспроводной локальной сети (точку доступа).

● **Саундбар находится слишком далеко от маршрутизатора беспроводной локальной сети (точки доступа).**

Установите саундбар и маршрутизатор беспроводной локальной сети (точку доступа) ближе друг к другу.

● **Имеются препятствия между саундбаром и маршрутизатором беспроводной локальной сети (точкой доступа).**

Установите саундбар и маршрутизатор беспроводной локальной сети (точку доступа) в месте, где между ними нет препятствий.

● **Маршрутизатор беспроводной локальной сети (точка доступа) настроен на использование конкретного беспроводного канала.**

Измените настройки маршрутизатора беспроводной локальной сети таким образом, чтобы он автоматически выбирал канал. Если вы хотите указать канал для использования, укажите канал 1 или 11.

## Не удается обнаружить беспроводную сеть

---

- **Электромагнитные волны, излучаемые устройствами, например микроволновыми печами или другими беспроводными устройствами, препятствуют беспроводной связи.**

Выключите эти устройства или держите саундбар и маршрутизатор беспроводной локальной сети (точку доступа) подальше от этих устройств. Или же подключите саундбар к маршрутизатору беспроводной локальной сети (точке доступа), совместимому с частотой 5 ГГц.

- **Доступ к сети ограничен тем, как настроен брандмауэр на маршрутизаторе беспроводной локальной сети (точке доступа).**

Выполните проверку, чтобы увидеть, как настроен брандмауэр на маршрутизаторе беспроводной локальной сети (точке доступа).



## Не удается воспроизвести аудио с помощью AirPlay

---

● **Воспроизводится аудиофайл, не поддерживаемый саундбаром.**

Воспроизведите файл на AirPlay-совместимом устройстве, чтобы увидеть, удастся ли его воспроизвести. Если его не удастся воспроизвести, возможно, формат файла не поддерживается или же файл поврежден.

## **Саундбар не обнаружен на AirPlay-совместимом устройстве**

---

- **Саундбар и AirPlay-совместимое устройство подключены к разным SSID.**

Подключите саундбар и AirPlay-совместимое устройство к одному и тому же SSID (попробуйте подключить их к основному SSID).

## Не удается воспроизвести потоковые сервисы

---

- **Выбранный потоковый сервис в данный момент остановлен.**

Попробуйте снова воспроизвести этот потоковый сервис позже.

- **Доступ к сети ограничен тем, как настроен брандмауэр на маршрутизаторе или другом сетевом устройстве.**

Выполните проверку, чтобы увидеть, как настроен брандмауэр на сетевом устройстве. Кроме того, потоковые сервисы можно воспроизводить только через порт, указанный каждым сервисом. Номер порта изменяется в зависимости от потокового сервиса.

- **Данное изделие используется в регионе, где потоковые сервисы не предоставляются.**

Потоковые сервисы предоставляются только в определенных регионах. Потоковые сервисы могут быть недоступны в некоторых странах или регионах, где используется изделие.

## Не удается обновить встроенное программное обеспечение через сеть

---

● **Состояние сетевого подключения неудовлетворительное.**

Попробуйте позже еще раз обновить встроенное программное обеспечение или же выполните обновление с помощью флэш-накопителя USB. Для получения подробной информации по обновлению встроенного программного обеспечения с использованием флэш-накопителя USB см. следующее Руководство по обновлению встроенного программного обеспечения.  
[https://manual.yamaha.com/av/fwupdate/21/sr\\_ws/](https://manual.yamaha.com/av/fwupdate/21/sr_ws/)

## При возникновении проблемы: Приложение

### Приложение не может обнаружить саундбар

- **Приложение не поддерживается используемым саундбаром.**

Саундбар поддерживает только Sound Bar Controller. Использование Sound Bar Remote, Home Theater Controller и MusicCast Controller невозможно.
- **Саундбар и смартфон не подключены к одной сети.**

Проверьте сетевое подключение и настройки маршрутизатора и подключите саундбар и смартфон к одной сети.
- **Смартфон не подключен беспроводным способом (по Wi-Fi) к маршрутизатору беспроводной локальной сети.**

Подключите смартфон беспроводным способом (по Wi-Fi) к маршрутизатору беспроводной локальной сети.
- **Используется маршрутизатор, который поддерживает несколько SSID.**

Функция разделения сети маршрутизатора беспроводной локальной сети может препятствовать доступу к саундбару. Подключите саундбар и смартфон к сети с одинаковым SSID. Попробуйте сначала подключиться к основному SSID.
- **По умолчанию беспроводная функция (Wi-Fi) отключена.**

Включите беспроводную функцию (Wi-Fi).

  - “Включение/отключение беспроводной функции (Wi-Fi)” (с. 69)

## Оптимизация потребляемой мощности в режиме ожидания

Измените настройки следующим образом:

- Управление по HDMI: Отключен
- Режим ожидания сети: Отключен

### Ссылки по теме

- “Включение/отключение функции управления по HDMI” (с. 63)
- “Включение/отключение функции режим ожидания сети” (с. 67)

## Замена батарейки пульта ДУ

### Меры предосторожности для батареек пульта ДУ

Перед заменой батарейки пульта ДУ на новую обязательно прочтите следующие меры предосторожности. Обязательно выполняйте эти меры предосторожности.



#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Пульт ДУ, прилагаемый к данному изданию, содержит плоскую/кнопочную батарейку. Не допускайте проглатывания плоской/кнопочной батарейки. Храните новые и использованные батарейки в местах, недоступных для детей. Если батарейный отсек не закрывается надежно, храните ее в месте, недоступном для детей. Проглатывание плоской/кнопочной батарейки может привести к тяжелым химическим ожогам и растворению тканей внутри организма в течение менее 2 часов, и привести к смерти. При возникновении подозрений, что батарейки могли быть проглочены или попасть внутрь каким-либо другим способом, немедленно обратитесь за медицинской помощью.
- Не бросайте батарейку в огонь. Не подвергайте батарейку воздействию высоких температур, например прямого солнечного света или огня. Не пытайтесь зарядить батарейку, установленную в пульт ДУ. Возможен взрыв или протечка жидкости из батарейки, что станет причиной пожара или травмы.
- Не разбирайте батарейку. Если батарейка протекла, избегайте контакта с вытекшим электролитом. Попадание содержимого батарейки в глаза или на руки может привести к потере зрения или химическому ожогу. В случае попадания электролита в глаза, рот или на кожу, немедленно смойте электролит водой и обратитесь к врачу.



#### ВНИМАНИЕ

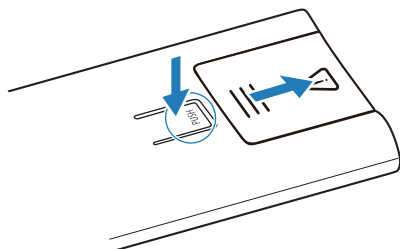
- Используйте батарейку только указанного типа. Это может стать причиной пожара или ожогов, или привести к утечке электролита, что может вызвать воспаление кожи.
- Обязательно устанавливайте батарейку в соответствии с отметками +/-, указывающими полярность. Несоблюдение этого указания может привести к ожогам или возгоранию вследствие утечки электролита.
- Если батарейка разряжена или если саундбар не будет использоваться на протяжении длительного периода времени, извлеките батарейку из пульта ДУ, чтобы предотвратить возможную утечку электролита.
- Не помещайте батарейки в карман или пакет, не носите и не храните батарейки рядом с металлическими предметами. Возможно короткое замыкание, взрыв или протечка жидкости из батарейки, что станет причиной пожара или травмы.
- При хранении или утилизации батареек изолируйте область полюсов с помощью клейкой ленты или другого материала. Контакт с другими батарейками или металлическими предметами может привести к пожару, ожогам или возгоранию из-за утечки электролита.

## Замена батарейки пульта ДУ

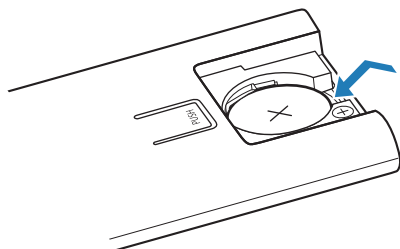
- Перед заменой батарейки на новую обязательно прочтите следующие меры предосторожности.
- “Меры предосторожности для батареек пульта ДУ” (с. 103)

Когда батарейка разрядится, саундбаром больше нельзя будет управлять с помощью пульта ДУ. Замените батарейку на новую.

- 1 Удерживая нажатой часть с маркировкой PUSH на задней стороне пульта ДУ, сдвиньте крышку в направлении стрелки для ее снятия.**

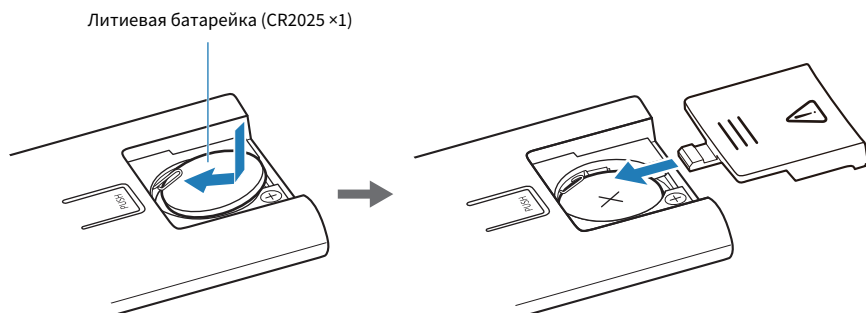


- 2 Вставьте, как показано стрелкой, предмет, например шариковую ручку с тонким концом, и извлеките батарейку.**





**3 Вставьте новую батарейку и сдвиньте крышку обратно в исходное положение в направлении стрелки.**



## Сброс настроек саундбара

Сбросьте настройки саундбара, выполнив следующие операции.

### ■ Принудительно выключите саундбар

Нажимайте кнопку питания на саундбаре не менее 15 секунд.

Отсоедините шнур питания сабвуфера от настенной сетевой розетки. Подождите не менее 10 секунд, а затем снова вставьте его.

### ■ Для инициализации саундбара

См. следующие пояснения и выполните восстановление заводских установок саундбара.

“Инициализация саундбара” (с. 75)

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

## Технические характеристики изделия

Изделие имеет следующие технические характеристики.

### ■ Саундбар

#### Секция усилителя

Максимальная выходная мощность

- Фронт левый/правый 30 Вт × 2 канала
- Верхний левый/правый 30 Вт × 2 канала
- Сабвуфер 30 Вт × 2

#### Секция динамиков

Фронт левый/правый

- Тип Акустическая подвеска (немагнитное экранирование)
- Головка динамика Конус 4,6 × 6,6 см × 2
- Частотная характеристика От 220 Гц до 22 кГц
- Полное сопротивление 6 Ω

Верхний левый/правый

- Тип Акустическая подвеска (немагнитный тип защиты)
- Головка динамика Конус 5,2 см × 2
- Частотная характеристика От 220 Гц до 22 кГц
- Полное сопротивление 6 Ω

Сабвуфер

- Тип Акустическая подвеска (немагнитный тип защиты)
- Головка динамика Конус 7,5 см × 2
- Частотная характеристика От 100 Гц до 220 Гц
- Полное сопротивление 6 Ω × 2

#### Входные гнезда

Цифровое (оптическое) 1 (TV)

HDMI 1 (HDMI IN)

#### Выходные гнезда

HDMI 1 (HDMI OUT/TV (eARC))

## Другие гнезда

USB	1 (UPDATE ONLY)
Сеть (100BASE-TX/10BASE-T)	1 (NETWORK)

## Bluetooth

Функция	Функция синхронизации (устройства-источника с данным аппаратом)
Версия Bluetooth	Вер. 5.0
Поддерживаемые профили	A2DP
Поддерживаемые кодеки	Функция синхронизации: SBC, MPEG-4 AAC
Класс Bluetooth	Bluetooth Класс 2
Дальность связи (прямая видимость)	Примерно 10 м
[Модели для Великобритании и Европы]	
• Радиочастота	От 2402 МГц до 2482 МГц
• Максимальная выходная мощность (эквивалентная мощность изотропного излучения)	8,8 дБм (7,6 мВт)

## Беспроводная локальная сеть

• Стандарты беспроводной локальной сети	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac*
• Частота радиодиапазона	2,4 ГГц/5 ГГц
• Доступный способ обеспечения безопасности	WPA, WPA2, WPA3
[Модели для Великобритании и Европы]	
• Радиочастота: максимальная выходная мощность (эквивалентная мощность изотропного излучения)	От 2402 МГц до 2482 МГц (20 МГц): 19,2 дБм (83,2 мВт) От 5150 МГц до 5725 МГц (20 МГц): 20,9 дБм (123 мВт) От 5725 МГц до 5850 МГц (20 МГц): 14,0 дБм (25,1 мВт)
• Диапазон 2,4 ГГц	
• Диапазон 5 ГГц	

## Аудиофункция сети

Поддерживаемые кодеки	WAV (только формат PCM)/FLAC/AIFF/Ogg Vorbis: до 192 кГц ALAC: до 96 кГц MP3/WMA/MPEG-4 AAC/Ogg Opus: до 48 кГц
-----------------------	---

## Связь между саундбаром и сабвуфером

[Модели для Великобритании и Европы]

- |   |                         |
|---|-------------------------|
| • Радиочастота  | От 5775 МГц до 5875 МГц |
| • Максимальная выходная мощность (эквивалентная мощность изотропного излучения) | 13,8 дБм (24,0 мВт)     |

## Общие характеристики

Источник питания

- |   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| • Модели для США, Канады, Бразилии, Тайваня и Мексики | 100–120 В переменного тока, 50/60 Гц |
| • Модели для Великобритании, Европы и других регионов | 100–240 В переменного тока, 50/60 Гц |

Потребляемая мощность

36 Вт (номинальная)

Потребляемая мощность в режиме ожидания

- |   |        |
|---|--------|
| • [Модели для США, Канады, Бразилии, Тайваня и Мексики] |        |
| • Управление по HDMI/Режим ожидания сети: Выкл          | 0,5 Вт |
| • Управление по HDMI/Режим ожидания сети: Вкл           | 2,0 Вт |
| • [Модели для Великобритании, Европы и других регионов] |        |
| • Управление по HDMI/Режим ожидания сети: Выкл          | 0,5 Вт |
| • Управление по HDMI/Режим ожидания сети: Вкл           | 2,0 Вт |

Размеры (Ш x В x Г)

- |  |                    |
|--|--------------------|
| • Установка саундбара перед телевизором и т.п. | 1015 × 63 × 112 мм |
| • Крепление саундбара на стене, с проставками  | 1015 × 63 × 120 мм |

Вес

3,9 кг

## ■ Сабвуфер

### Секция усилителя

Максимальная выходная мощность

100 Вт

### Секция динамиков

Тип	Фазоинверторный тип (немагнитное экранирование)
Головка динамика	Конус 16 см x 1
Частотная характеристика	От 35 Гц до 100 Гц
Полное сопротивление	3 Ω

## Связь между саундбаром и сабвуфером

Частота радиодиапазона	5 ГГц
[Модели для Великобритании и Европы]	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Радиочастота</li> </ul>	От 5775 МГц до 5875 МГц
<ul style="list-style-type: none"> <li>Максимальная выходная мощность (эквивалентная мощность изотропного излучения)</li> </ul>	13,8 дБм (24,0 мВт)
Дальность передачи	Прибл. 10 м (без помех)

## Общие характеристики

Источник питания	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Модели для США, Канады, Бразилии, Тайваня и Мексики</li> </ul>	100–120 В переменного тока, 50/60 Гц
<ul style="list-style-type: none"> <li>Модели для Великобритании, Европы и других регионов</li> </ul>	100–240 В переменного тока, 50/60 Гц
Потребляемая мощность	18 Вт
Потребляемая мощность в режиме ожидания (Режим ожидания сети)	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Модели для США, Канады, Бразилии, Тайваня и Мексики</li> </ul>	2,0 Вт
<ul style="list-style-type: none"> <li>Модели для Великобритании, Европы и других регионов</li> </ul>	2,0 Вт
Размеры (Ш x В x Г)	187 × 407 × 409 мм
Вес	9,4 кг

## ПРИМЕЧАНИЕ

Содержание данного Руководства пользователя соответствует последним на дату публикации техническим характеристикам. Для получения последней версии Руководства пользователя посетите веб-сайт Yamaha и загрузите файл с Руководством пользователя.

## Поддерживаемые форматы видео/аудиосигнала HDMI

Данным изделием поддерживаются следующие видео/аудиосигналы HDMI.

### Аудиосигналы (входные аудиосигналы гнезда HDMI IN и гнезда HDMI OUT/TV (eARC))

Следующие аудиосигналы могут воспроизводиться на данном изделии при их подаче с выходного гнезда HDMI аудиовидеоустройства на гнездо HDMI IN на саундбаре и с eARC-совместимого входного гнезда HDMI на телевизоре на гнездо HDMI OUT/TV (eARC) на саундбаре:

Аудиоформаты	Подробности
2-канальный линейный PCM	2-канальные, 32 / 44,1 / 48 / 88,2 / 96 / 176,4 / 192 кГц, 16 / 20 / 24-бит
Многоканальный линейный PCM	8-канальные, 32 / 44,1 / 48 / 88,2 / 96 / 176,4 / 192 кГц, 16 / 20 / 24-бит
Битовый поток	Dolby Digital / Dolby Digital EX / Dolby Digital Plus / Dolby TrueHD / Dolby Atmos

### Видеосигналы

Поддерживаются следующие видеосигналы.

- Deep Color
- x.v.Color
- Видеосигналы 3D
- Видеосигналы High Dynamic Range (HDR)
  - HDR10
  - HLG
  - Dolby Vision

Поддерживаются следующие разрешения.

- VGA
- 480i / 60 Гц
- 480p / 60 Гц
- 576i / 50 Гц
- 576p / 50 Гц
- 720p / 60 Гц, 50 Гц
- 1080i / 60 Гц, 50 Гц
- 1080p / 60 Гц, 50 Гц, 24 Гц
- 4K / 60 Гц, 50 Гц, 30 Гц, 25 Гц, 24 Гц

### Стандарты защиты авторских прав

Поддерживает HDCP 2.3

#### **ПРИМЕЧАНИЕ**

- См. также инструкцию по эксплуатации, прилагаемую к аудиовидеоустройству, для получения подробной информации о его подключении к саундбару.
- При воспроизведении аудиосигнала с DVD с защитой от копирования, видео и/или аудиосигналы могут не выводиться в зависимости от используемого DVD-проигрывателя.
- Саундбар не поддерживает телевизоры или проекторы, оснащенные гнездами HDMI или DVI, которые несовместимы с HDCP. См. инструкцию по эксплуатации, прилагаемую к устройству HDMI или DVI, для проверки того, является ли оно совместимым с HDCP.
- Для декодирования аудиосигналов Bitstream измените настройки на аудиовидеоустройстве таким образом, чтобы аудиовидеоустройство напрямую выводило сигналы Bitstream. Для получения дополнительной информации см. инструкцию по эксплуатации, прилагаемую к аудиовидеоустройству.
- Разрешение, с которым передаются видеосигналы, варьируется в зависимости от технических характеристик подключенного телевизора.
- Содержание данного Руководства пользователя соответствует последним на дату публикации техническим характеристикам. Последняя версия Руководства пользователя доступна на веб-сайте Yamaha.



## Поддерживаемые форматы цифрового аудиосигнала

Данным изделием поддерживаются следующие цифровые аудиосигналы.

### Входные аудиосигналы гнезда HDMI OUT/TV (eARC)

Следующие цифровые аудиосигналы могут воспроизводиться на данном изделии при их подаче с ARC-совместимого входного гнезда HDMI на телевизоре на гнездо HDMI OUT/TV (eARC) на саундбаре:

Аудиоформаты	Подробности
2-канальный линейный PCM	2-канальные, 32 / 44,1 / 48 / 88,2 / 96 / 176,4 / 192 кГц, 16 / 20 / 24-бит
Битовый поток	Dolby Digital / Dolby Digital EX / Dolby Digital Plus / Dolby Atmos

### Входные аудиосигналы гнезда TV

Следующие цифровые аудиосигналы могут воспроизводиться на данном изделии при их подаче с цифрового оптического выходного гнезда на телевизоре на гнездо TV на саундбаре:

Аудиоформаты	Подробности
2-канальный линейный PCM	2-канальные, 32 / 44,1 / 48 / 88,2 / 96 кГц, 16 / 20 / 24-бит
Битовый поток	Dolby Digital / Dolby Digital EX

### ПРИМЕЧАНИЕ

Содержание данного Руководства пользователя соответствует последним на дату публикации техническим характеристикам. Последняя версия Руководства пользователя доступна на веб-сайте Yamaha.

## Список отображаемых индикаторов

Индикаторы данного изделия отображают информацию преимущественно следующими способами:

### ■ Индикаторы саундбара

#### ПРИМЕЧАНИЕ

В данном руководстве состояние светящегося индикатора показано следующим образом:



Выкл

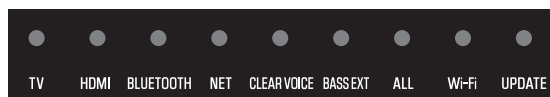


Светится

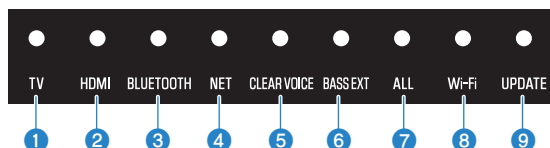


Мигает

#### Состояние выключенного питания



#### Состояние обычного воспроизведения



#### 1 TV

Светится белым цветом: Воспроизведение аудиосигнала с телевизора

#### 2 HDMI

Светится белым цветом: Воспроизведение аудиосигнала с гнезда HDMI IN

#### 3 BLUETOOTH

Светится синим цветом: Установлено подключение устройства Bluetooth

Мигает белым цветом: Состояние ожидания подключения устройства Bluetooth

#### 4 NET

Светится белым цветом: Воспроизведение аудиосигнала из сети

#### 5 CLEAR VOICE

Светится белым цветом: Включена функция Clear Voice

Выкл: Функция Clear Voice отключена

#### 6 BASS EXT

Светится белым цветом: Включено усиление басов

Выкл: Усиление басов отключено

**7 ALL**

Светится белым цветом: Режим ALL включен

Выкл: Режим ALL отключен

**8 Wi-Fi**

Светится белым цветом: Подключен Wi-Fi

Мигает белым цветом: установление соединения Wi-Fi

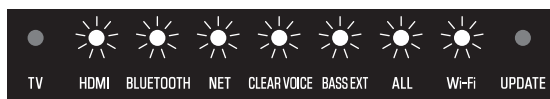
Выкл: Wi-Fi отключен

**9 UPDATE**

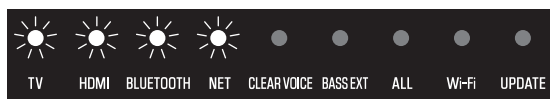
Мигает зеленым цветом: Доступно новое встроенное программное обеспечение

Выкл: Нет нового встроенного программного обеспечения

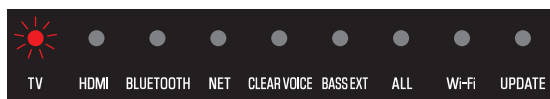
**Состояние выключенного звука**



**Неверная операция**



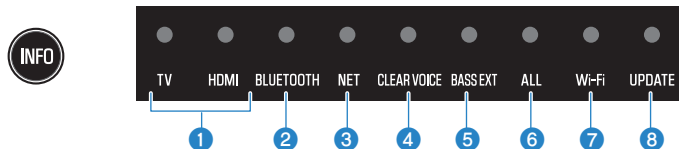
**Возникла ошибка**



Мигает красным цветом

**Отображение типа аудиосигнала и настроек для функций**

Индикаторы на саундбаре будут показывать следующую информацию о типе аудиосигнала и настройках для функций в течение трех секунд сразу после нажатия INFO на пульте ДУ.



**1 Тип аудиосигнала**

TV светится белым цветом, HDMI выкл: Dolby Audio (Dolby Digital/Dolby Digital Plus/Dolby TrueHD)

TV светится красным цветом, HDMI выкл: Dolby Atmos

TV светится белым цветом, HDMI светится белым цветом: AAC

TV выкл, HDMI светится белым цветом: Другие типы аудиосигналов

**2 Уровень сжатия динамического диапазона**

Светится синим цветом: Авто  
светится белым цветом: Сжатие  
Выкл: Без сжатия

**3 Включена или отключена функция Bluetooth**

Светится белым цветом: включена  
Выкл: отключена

**4 Включена или отключена функция управления по HDMI**

Светится белым цветом: включена  
Выкл: отключена

**5 Включена или отключена функция Wi-Fi**

Светится белым цветом: включена  
Выкл: отключена

**6 Подключение сабвуфера**

Светится белым цветом: подключен  
Выкл: не подключен

**7 Подключение колонки окружающего звучания (левой)**

Светится белым цветом: подключен  
Выкл: не подключен

**8 Подключение колонки окружающего звучания (правой)**

Светится белым цветом: подключен  
Выкл: не подключен

Если зарегистрирована только одна беспроводная колонка, индикатор Wi-Fi светится белым цветом, а индикатор UPDATE светится зеленым цветом, когда она подключена. Если беспроводная колонка не подключена, оба индикатора Wi-Fi и UPDATE выключены.

**ПРИМЕЧАНИЕ**

- Если яркость индикаторов установлена в “Выкл”, индикаторы светятся только во время операций управления.
- См. описание каждой настройки, для которой будут отображаться индикаторы при изменении настройки.

**Ссылки по теме**

- “Основное управление во время воспроизведения” (с. 43)
- “Регулировка звука в соответствии с вашими предпочтениями” (с. 45)
- “Изменение яркости индикаторов” (с. 56)
- “При возникновении проблемы: Питание или общая работоспособность” (с. 77)

**■ Информация, отображаемая индикаторами сабвуфера**

## ПРИМЕЧАНИЕ

В данном руководстве состояние светящегося индикатора показано следующим образом:



Выкл



Светится



Мигает

## В процессе включения из состояния выключенного питания



CONNECT STANDBY

## Подключение к саундбару

Медленно мигает: поиск

Быстро мигает: установление соединения с саундбаром



CONNECT STANDBY

Состояние выключенного питания (режим ожидания)

## Подключение к саундбару установлено



CONNECT STANDBY

В состоянии выключенного питания



CONNECT STANDBY

В состоянии включенного питания

## Подключение к саундбару прекращено

Медленно мигает: поиск



CONNECT STANDBY

Состояние включенного питания

## Активирована схема защиты



CONNECT STANDBY

# ПРИЛОЖЕНИЕ

## Товарные знаки

В данном руководстве используются следующие товарные знаки.

COMPATIBLE WITH



Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos и символ в виде двух букв D являются товарными знаками Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Изготовлено по лицензии компании Dolby Laboratories.

Конфиденциальные неопубликованные материалы. Copyright © 2012–2022 Dolby Laboratories. Все права защищены.



HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Термины HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, фирменный стиль HDMI и логотип HDMI являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании HDMI Licensing Administrator, Inc.



Текстовый знак и логотипы Bluetooth® являются зарегистрированными товарными знаками, принадлежащими Bluetooth SIG, Inc., и любое использование этих знаков Yamaha Corporation осуществляется по лицензии. Другие товарные знаки и фирменные наименования принадлежат их непосредственным владельцам.



Amazon, Alexa, Amazon Music, Kindle и все соответствующие логотипы являются товарными знаками Amazon.com, Inc. или ее филиалов.



Логотип Wi-Fi CERTIFIED™ является зарегистрированным товарным знаком Wi-Fi Alliance®.

Wi-Fi и Wi-Fi CERTIFIED являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками Wi-Fi Alliance®.

**x.v.Color™**

“x.v.Color” является товарным знаком Sony Corporation.



Для управления этим динамиком с поддержкой AirPlay 2 требуется iOS 11.4 или более поздняя версия.

Использование значка Работает с Apple означает, что данная приставка предназначена для работы конкретно с технологией, указанной на значке, и сертифицирована разработчиком на соответствие стандартам качества функционирования компании Apple.

Apple, AirPlay, Apple TV, Apple Watch, iPad, iPad Air, iPad Pro, iPhone, Lightning и iTunes являются товарными знаками Apple Inc., зарегистрированными в США и других странах и регионах.

### **App Store**

App Store является знаком обслуживания Apple Inc., зарегистрированным в США и других странах.

### **Android Google Play**

Android и Google Play являются товарными знаками Google LLC.

### **GPL/LGPL**

В некоторых компонентах данного изделия GPL/LGPL используется программное обеспечение с открытым кодом. Вы имеете право на получение, копирование, изменение и распространение только данного программного обеспечения с открытым кодом. Для получения информации об открытом программном обеспечении GPL/LGPL, способах его получения и лицензии GPL/LGPL, см. веб-сайт Yamaha Corporation

([https://manual.yamaha.com/av/cm/sla/21/sr\\_ws/](https://manual.yamaha.com/av/cm/sla/21/sr_ws/)).

## Список центров технической поддержки

Если проблема не решена, свяжитесь с нами для получения поддержки по продукту, как показано ниже.

### **Для пользователей в Японии**

- Обратитесь в магазин, где вы приобрели данный продукт, или в центр технической поддержки, указанный в “Краткое руководство по началу работы”, которое прилагается к продукту.

### **Для пользователей за пределами Японии**

- Обратитесь к ближайшему авторизованному дилеру или в сервисный центр Yamaha.  
<https://manual.yamaha.com/av/support/>



Yamaha Global Site  
<https://www.yamaha.com/>

Yamaha Downloads  
<https://download.yamaha.com/>

© 2023 Yamaha Corporation

Published 07/2023 NV-A0

AV21-0023