

SAMSUNG

# ПОЛНОЕ РУКОВОДСТВО

---

## HW-M550

Удивительные возможности

Благодарим за приобретение устройства компании Samsung.

Для наилучшего обслуживания

зарегистрируйте свое устройство по адресу:

[www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)

# МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ДЛЯ БЕЗОПАСНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОРАЖЕНИЯ  
ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ ОТКРЫВАЙТЕ  
КРЫШКУ (ИЛИ ЗАДНЮЮ ПАНЕЛЬ)  
УСТРОЙСТВА.  
ВНУТРИ УСТРОЙСТВА ОТСУТСТВУЮТ ДЕТАЛИ,  
РЕМОНТ КОТОРЫХ МОЖЕТ ВЫПОЛНЯТЬ  
ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ. ОБСЛУЖИВАНИЕ ДОЛЖНО  
ПРОИЗВОДИТЬСЯ КВАЛИФИЦИРОВАННЫМИ  
СПЕЦИАЛИСТАМИ.

	<b>ВНИМАНИЕ</b> ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ ОТКРЫВАТЬ!	
	Этот символ свидетельствует о наличии внутри устройства высокого напряжения. Любой контакт с деталями внутри устройства представляет опасность.	
	Этот символ обозначает, что к устройству прилагается важный документ, касающийся основных операций и технического обслуживания.	
	Изделие класса II: этот символ означает, что данное изделие не требует заземления.	
	Напряжение переменного тока: этот символ означает, что указанное номинальное напряжение относится к переменному току.	

	Напряжение постоянного тока: этот символ означает, что указанное номинальное напряжение относится к постоянному току.
	Внимание! Перед использованием ознакомьтесь с инструкциями: этот символ призывает пользователей ознакомиться со сведениями по безопасности, приведенными в руководстве пользователя.
	Символ «не для пищевой продукции» применяется в соответствии с техническим регламентом Таможенного союза «О безопасности упаковки» 005/2011 и указывает на то, что упаковка данного продукта не предназначена для повторного использования и подлежит утилизации. Упаковку данного продукта запрещается использовать для хранения пищевой продукции.
	Символ «петля Мебиуса» указывает на возможность утилизации упаковки. Символ может быть дополнен обозначением материала упаковки в виде цифрового и/или буквенного обозначения.

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ :

Чтобы снизить риск возникновения пожара или поражения электрическим током, не подвергайте это устройство воздействию дождя или влаги.

- Чтобы отключить устройство от электросети, необходимо извлечь вилку кабеля питания из розетки, соответственно, вилка всегда должна содержаться в исправном состоянии.

## **ВНИМАНИЕ**

- Не подвергайте это устройство воздействию воды. Не ставьте на устройство предметы, заполненные жидкостью, например вазы.
- Для полного отключения питания устройства следует извлечь вилку из розетки. Поэтому вилка должна быть всегда доступна.

## **МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**

1. Убедитесь, что бытовой источник питания переменного тока соответствует идентификационной наклейке, расположенной на задней панели вашего устройства. Установите устройство горизонтально на подходящую поверхность (мебель), обеспечив достаточное места вокруг него для вентиляции 7 - 10 см. Убедитесь, что вентиляционные отверстия не перекрыты. Не устанавливайте устройство на усилители или другое оборудование, которое может сильно нагреться. Данное устройство предназначено для продолжительного использования. Для отключения устройства отсоедините сетевую вилку из розетки. Если устройство не используется в течение длительного времени, отключите его от сети.
2. Во время грозы отсоединяйте сетевую вилку от розетки. Скачки напряжения питания во время грозы могут повредить устройство.

3. Не подвергайте устройство воздействию прямых солнечных лучей и других источников тепла. Это может вызвать перегрев и привести к неисправности устройства.
4. Защищайте проигрыватель от попадания влаги (например, вода из вазы), не подвергайте его чрезмерному нагреванию (например, не ставьте рядом с камином) и не оставляйте вблизи устройств, излучающих сильные магнитные или электрические поля. В случае неисправной работы устройства отсоедините кабель питания от источника переменного тока. В случае неисправной работы устройства отсоедините кабель питания от источника переменного тока. Устройство предназначено только для личного использования. При хранении устройства в условиях низкой температуры возможно образование конденсата. При транспортировке устройства в зимнее время не включайте его приблизительно в течение 2 часов, пока температура устройства не достигнет комнатной температуры.
5. Батареи, использующиеся в данном устройстве, содержат вредные для окружающей среды химические элементы. Не выбрасывайте батареи в корзину с бытовыми отходами. Не бросайте батареи в огонь. Не допускайте короткого замыкания или нагревания батарей, не разбирайте их. При неправильной замене батареи существует опасность взрыва. Для замены используйте только такие же или аналогичные батареи.

# ОБ ЭТОМ РУКОВОДСТВЕ

Руководство пользователя состоит из двух частей: настоящее напечатанное на бумаге РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ и подробное ПОЛНОЕ РУКОВОДСТВО, которое можно скачать.

	<b>РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ</b> Смотрите данное руководство для инструкций по технике безопасности, установки продукта, компонентов, соединений и спецификации продукта.
	<b>ПОЛНОЕ РУКОВОДСТВО</b> Вы можете получить доступ в центр поддержки клиентов посредством сканирования QR-кода. Для просмотра руководства на компьютере или мобильном устройстве, загрузите руководство в формате документа с веб-сайта. ( <a href="http://www.samsung.com/support">http://www.samsung.com/support</a> )

Конструкция и характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

## СОДЕРЖАНИЕ

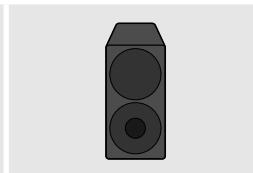
<b>01</b>	<b>Проверка компонентов</b>	<b>2</b>
	Установка батареек перед использованием пульта дистанционного управления (2 батарейки AA)	2
<b>02</b>	<b>Обзор устройства</b>	<b>3</b>
	Передняя панель / правая панель устройства Soundbar	3
	Нижняя панель устройства Soundbar	4
<b>03</b>	<b>Подключение устройства Soundbar</b>	<b>5</b>
	Подключение электропитания	5
	Подключение устройства Soundbar к сабвуферу	6
	– Автоматическое соединение между сабвуфером и устройством Soundbar	6
	– Подключение сабвуфера вручную при сбое автоматического подключения	7
<b>04</b>	<b>Подключение к ТВ</b>	<b>9</b>
	Способ 1. Подключение с помощью кабеля	9
	– Подключение с помощью оптического кабеля	9
	– Подключение ТВ с помощью кабеля HDMI	10
	Способ 2. Беспроводное подключение	11
	– Подключение телевизора с помощью Bluetooth	11

<b>05</b>	<b>Подключение к внешнему устройству</b>	<b>13</b>
	Подключение с помощью оптического или аналогового аудиокабеля (AUX)	13
	Подключение с помощью кабеля HDMI	14
<b>06</b>	<b>Подключение USB</b>	<b>15</b>
<b>07</b>	<b>Подключение мобильного устройства</b>	<b>17</b>
	Подключение с помощью Bluetooth	17
	Использование приложения Samsung Audio Remote	20
	– Установка приложения Samsung Audio Remote	20
	– Запуск приложения Samsung Audio Remote	20
<b>08</b>	<b>Использование пульта дистанционного управления</b>	<b>21</b>
	Как использовать пульт дистанционного управления	21
	Регулировка громкости устройства Soundbar с помощью пульта дистанционного управления ТВ	24
	Использование скрытых кнопок	25
	Выходные характеристики для различных режимов звукового эффекта	25
<b>09</b>	<b>Установка настенного крепления</b>	<b>26</b>
	Меры предосторожности при установке	26
	Компоненты для крепления на стену	26
	Отделение устройства Soundbar от стены	29
<b>10</b>	<b>Обновление программного обеспечения</b>	<b>29</b>
	Процедура обновления	30
	Если UPDATE не отображается	30
<b>11</b>	<b>Поиск и устранение неисправностей</b>	<b>31</b>
<b>12</b>	<b>Лицензия</b>	<b>32</b>
<b>13</b>	<b>Примечание относительно лицензии с открытым исходным кодом</b>	<b>32</b>
<b>14</b>	<b>Важное примечание об обслуживании</b>	<b>32</b>
<b>15</b>	<b>Спецификации и руководство</b>	<b>33</b>
	Технические характеристики	33

# 01 ПРОВЕРКА КОМПОНЕНТОВ



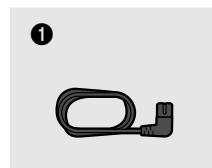
Основное устройство Soundbar



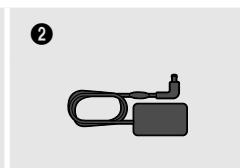
Сабвуфер



Пульт дистанционного  
управления/батарейки



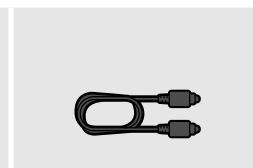
Сетевой шнур  
(Сабвуфер)



Адаптер переменного/  
постоянного тока  
(Основное устройство)



Сетевой шнур  
(Адаптер переменного/  
постоянного тока)

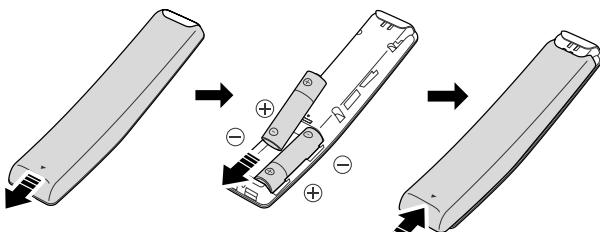


Оптический кабель

- Этапы подключения питания помечены (1, 2, 3). Для получения дополнительной информации о подключении питания, см. стр. 5.
- Для компонентов настенного крепления устройства Soundbar, см. стр. 26.
- Адаптер Micro USB на USB и кабели HDMI продаются отдельно. Для покупки обратитесь в сервис-центр Samsung или в службу поддержки Samsung.
- Внешний вид принадлежностей может отличаться от изображений в настоящем руководстве.

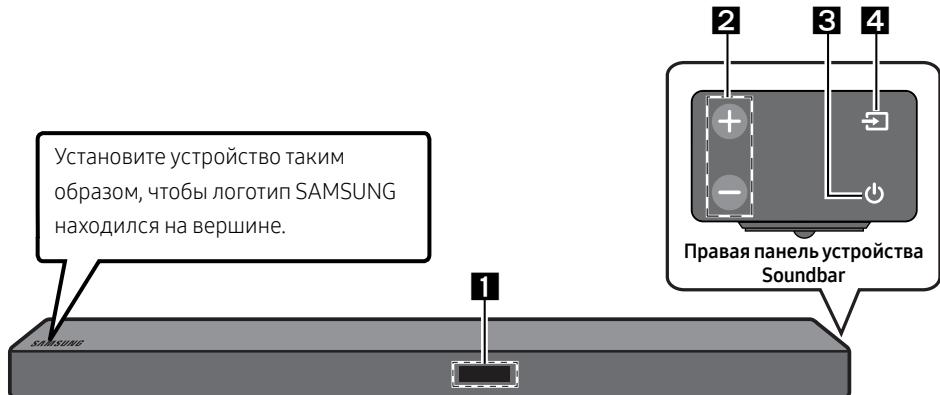
## Установка батареек перед использованием пульта дистанционного управления (2 батарейки AA)

Сдвиньте крышку батарейного отсека в направлении стрелки, пока она не будет полностью удалена. Вставьте 2 батарейки AA (1,5 В), расположив их в правильной полярности. Задвиньте крышку батарейного отсека на место.



## 02 ОБЗОР УСТРОЙСТВА

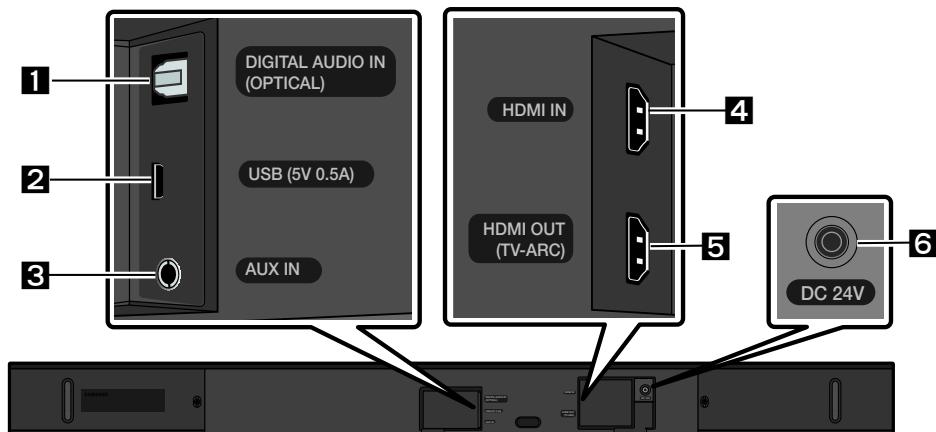
### Передняя панель / правая панель устройства Soundbar



<b>1</b>	<b>Дисплей</b> Отображает статус устройства и текущий режим.														
<b>2</b>	<b>Кнопка +/- (громкость)</b> Регулирует громкость. <ul style="list-style-type: none"><li>При регулировке, на переднем дисплее устройства Soundbar отображается уровень громкости.</li></ul>														
<b>3</b>	<b>Кнопка  (питание)</b> Включение и выключение питания.														
<b>4</b>	<b>Кнопка  (источник сигнала)</b> Выбор режима входящего источника сигнала. <table border="1"><thead><tr><th>Режим ввода</th><th>Дисплей</th></tr></thead><tbody><tr><td>Оптический цифровой вход</td><td>D.IN</td></tr><tr><td>Вход ARC (HDMI OUT)</td><td>D.IN → TV ARC (Автоматическое преобразование)</td></tr><tr><td>Вход AUX</td><td>AUX</td></tr><tr><td>Вход HDMI</td><td>HDMI</td></tr><tr><td>Режим BLUETOOTH</td><td>BT</td></tr><tr><td>Режим USB</td><td>USB</td></tr></tbody></table> <ul style="list-style-type: none"><li>Для того чтобы включить режим "<b>BT PAIRING</b>", переключите источник сигнала в режим "<b>BT</b>", а затем нажмите и удерживайте кнопку  (источник сигнала) более 5 секунд.</li></ul>	Режим ввода	Дисплей	Оптический цифровой вход	D.IN	Вход ARC (HDMI OUT)	D.IN → TV ARC (Автоматическое преобразование)	Вход AUX	AUX	Вход HDMI	HDMI	Режим BLUETOOTH	BT	Режим USB	USB
Режим ввода	Дисплей														
Оптический цифровой вход	D.IN														
Вход ARC (HDMI OUT)	D.IN → TV ARC (Автоматическое преобразование)														
Вход AUX	AUX														
Вход HDMI	HDMI														
Режим BLUETOOTH	BT														
Режим USB	USB														

- При подключении кабеля питания переменного тока кнопка питания заработает через 4–6 секунд.
- После включения питания устройство сможет воспроизводить звук через 4 – 5 секунд.
- Если требуется прослушивать звук только через систему Soundbar, необходимо отключить динамики телевизора в меню настройки звука телевизора. См. руководство пользователя, прилагаемое к ТВ.

## Нижняя панель устройства Soundbar



<b>1</b>	<b>DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)</b> Подключение к цифровому (оптическому) выходу внешнего устройства.
<b>2</b>	<b>USB (5V 0.5A)</b> Подключите устройство USB сюда для воспроизведения музыкальных файлов на устройстве USB через устройство Soundbar.
<b>3</b>	<b>AUX IN</b> Подключение к аналоговому выходу внешнего устройства.
<b>4</b>	<b>HDMI IN</b> Одновременный ввод цифровых видео- и аудиосигналов с помощью кабеля HDMI. Подключение к выходу HDMI внешнего устройства.
<b>5</b>	<b>HDMI OUT (TV-ARC)</b> Подключение к гнезду HDMI (ARC) на ТВ.
<b>6</b>	<b>DC 24V (Вход подачи питания)</b> Подключение адаптера питания переменного/постоянного тока.

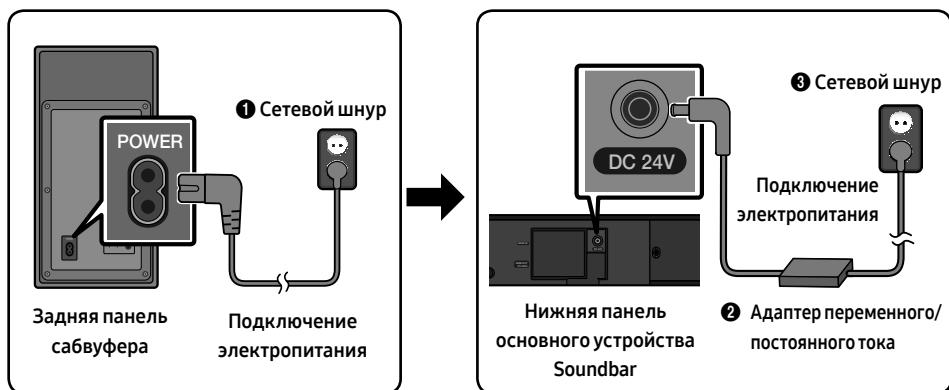
- При отсоединении кабеля питания сетевого адаптера переменного/постоянного тока от настенной розетки потяните за штепсельную вилку. Не тяните за кабель.
- Не подключайте данный блок или другие компоненты к розетке переменного тока, пока не выполнены все соединения между компонентами.

# 03 ПОДКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА SOUNDBAR

## Подключение электропитания

Используйте компоненты питания (1, 2, 3) для подключения устройств к выходам электропитания в следующем порядке: 1) Сабвуфер → 2) Основное устройство Soundbar. Смотрите иллюстрации ниже.

- Характеристики необходимого источника электропитания и потребления электроэнергии указаны на наклейке на корпусе устройства. (Наклейка: Нижняя панель основного устройства Soundbar)



- Убедитесь в ровном положении адаптера переменного/постоянного тока на столе или на полу. Если поместить адаптер переменного/постоянного тока так, что он висит с направленным вверх входным сетевым шнуром, вода или другие посторонние вещества могут проникнуть в адаптер и привести к его неисправности.

## Подключение устройства Soundbar к сабвуферу

Подключив сабвуфер, вы можете наслаждаться богатым звучанием басов.

### Автоматическое соединение между сабвуфером и устройством Soundbar

При включении питания после подключения кабелей питания к устройству Soundbar и сабвуферу, сабвуфер автоматически подключается к устройству Soundbar.

- При завершении автоматического сопряжения загораются синие индикаторы на задней панели сабвуфера.

### **Светодиодные индикаторные лампы на задней панели сабвуфера**

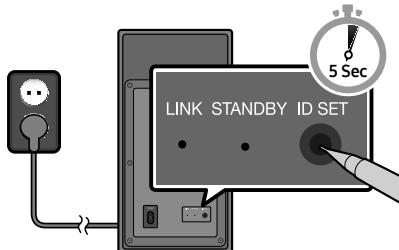
Светодиодный индикатор	Статус	Описание	Решение
Синий	Вкл.	Успешно подключен (обычный режим работы)	-
	Мигает	Восстановление соединения	Проверьте правильность подключения кабеля питания к основному устройству Soundbar или немного подождите. (Если индикатор не перестает мигать, попробуйте подключить сабвуфер вручную. См. стр. 7.)
Красный	Вкл.	В режиме ожидания (основное устройство Soundbar выключено)	Проверьте правильность подключения кабеля питания к основному устройству Soundbar.
		Подключение не удалось	Подключите повторно. См. инструкции по ручному подключению на стр. 7.
Красный и синий	Мигает	Сбой	См. контактную информацию сервисного центра Samsung в руководстве.

## Подключение сабвуфера вручную при сбое автоматического подключения

### Проверьте перед выполнением подключения вручную

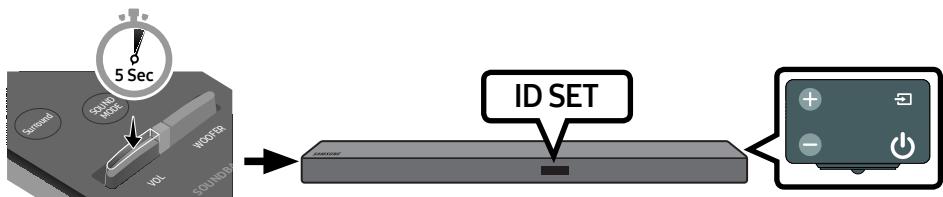
- Проверьте правильность подключения кабелей питания к устройству Soundbar и сабвуферу.
- Убедитесь, что устройство Soundbar включено.

1. Нажмите и удерживайте кнопку **ID SET** на задней панели сабвуфера не менее 5 секунд.  
Красный индикатор на задней панели сабвуфера выключается, а синий индикатор мигает.



Задняя панель сабвуфера

2. Отключите устройство Soundbar.
3. Нажмите и удерживайте кнопку **VOL** на пульте дистанционного управления в течение не менее 5 секунд при отключенном устройстве Soundbar (ON).
4. На дисплее устройства Soundbar в течение 1,3 секунд отобразится сообщение **ID SET**, которое через некоторое время пропадет.



5. Если синий индикатор на сабвуфере мигает, включите питание устройства Soundbar, нажав кнопку **(питание)** на правой панели основного устройства или на пульте дистанционного управления.
6. При успешно установленном подключении, на задней панели сабвуфера перестанет мигать и загорится синий индикатор.
  - При ошибке процесса соединения, синий индикатор мигает без остановки. Перейдите к шагу 1 и начните процесс сначала.

### ЗАМЕТКИ

- Не подключайте кабель питания данного устройства или телевизора к настенной розетке, пока не выполнены все соединения между компонентами.
- Перед перемещением или установкой данного устройства, не забудьте отключить питание и отсоединить кабель питания.

- Если основной блок выключен, беспроводной сабвуфер переходит в режим ожидания, а на задней панели загорается красный светодиодный STANDBY после того, как несколько раз загорится мигающий синий.
- Если вы используете устройство, которое использует одинаковую с устройством Soundbar частоту (5,8 ГГц), возле устройства Soundbar, помехи могут вызвать прерывание звука.
- Максимальное расстояние передачи беспроводного сигнала основного блока составляет около 10 метров, но может варьироваться в зависимости от рабочей среды. Если между основным блоком и беспроводным сабвуфером располагается бетонно-стальная или металлическая стена, система может полностью отказаться в работе, так как беспроводной сигнал не проходит через металл.

## **МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**

- Беспроводные приемные антенны встроены в беспроводной сабвуфер. Держите блоки подальше от воды и влаги.
- Для оптимального качества воспроизведения убедитесь, что область вокруг беспроводного сабвуфера и беспроводного модуля приемника (приобретается отдельно) свободна от каких-либо препятствий.

**Расширение до настоящего беспроводного объемного звучания через подключение комплекта беспроводных задних динамиков Samsung (SWA-8500S) к системе Soundbar (продается отдельно). Для дополнительной информации, см. руководство комплекта беспроводных задних динамиков Samsung.**

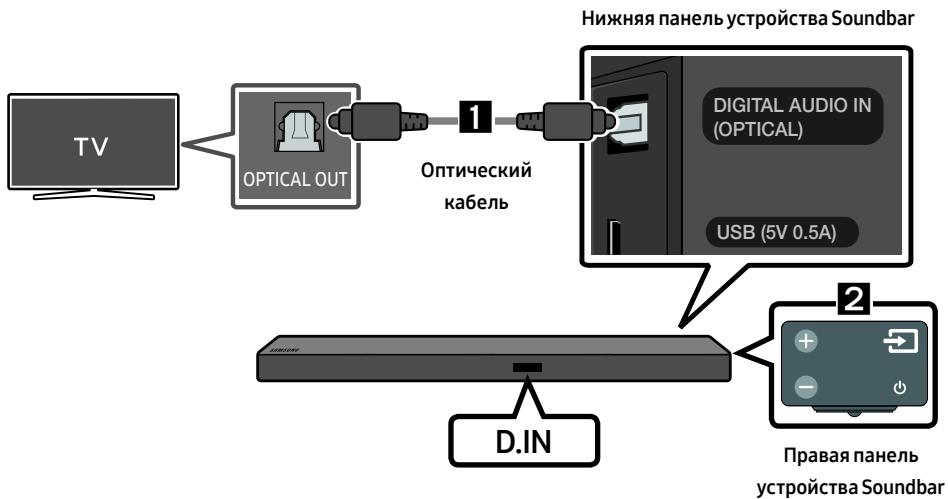
# 04 ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ТВ

Прослушайте звук телевизора с устройства Soundbar с помощью проводной или беспроводной связи.

- При подключении устройства Soundbar к телевизору Samsung Smart TV,енному в 2017 году или позже, управление устройством Soundbar возможно посредством пульта дистанционного управления ТВ.
  - Данная функция также позволяет использовать меню телевизора для регулировки звукового поля и различных настроек, а также громкости и отключения звука.

## Способ 1. Подключение с помощью кабеля

### Подключение с помощью оптического кабеля



1. Подключите разъем **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** на устройстве Soundbar к разъему OPTICAL OUT на ТВ при помощи цифрового оптического кабеля.
2. Нажмите кнопку (**источник сигнала**) на правой панели или пульте дистанционного управления, а затем выберите режим "**D.IN**"
  - При подключении устройства Soundbar к телевизору Samsung Smart TV,енному в 2017 году или позже, функция Bluetooth POWER автоматически включается для управления устройством Soundbar посредством пульта дистанционного управления ТВ.  
(См. стр. 23 для подробной информации и функции Bluetooth POWER.)

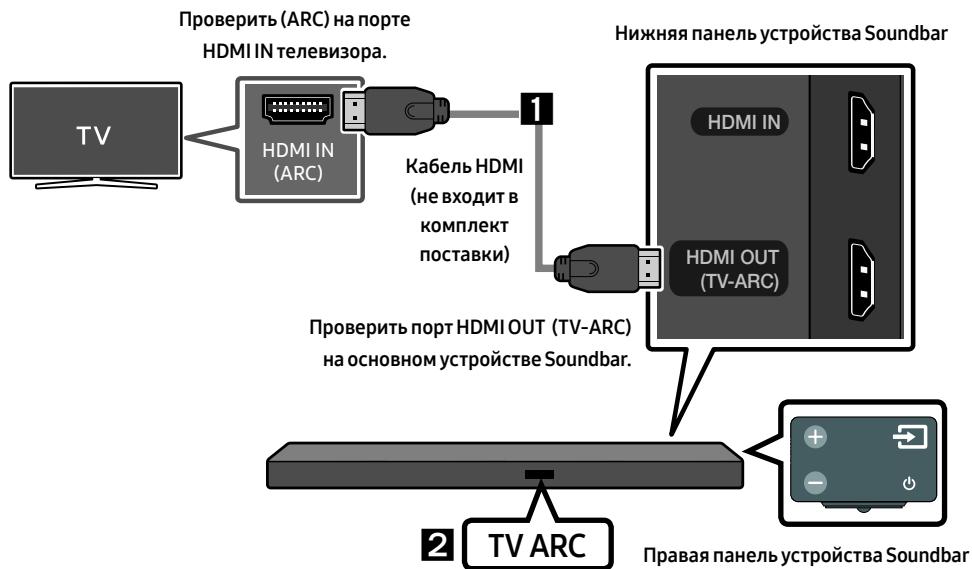
## Auto Power Link

Функция Auto Power Link автоматически включается при включении телевизора.

1. Подключите устройство Soundbar и ТВ с помощью цифрового оптического кабеля.
2. Нажмите кнопку  (источник сигнала) на правой панели или пульте дистанционного управления, а затем выберите опцию “D.IN”.
3. Нажмите кнопку **Влево** на пульте дистанционного управления в течение 5 секунд для включения или выключения функции Auto Power Link.
  - Функция Auto Power Link включена (ON) по умолчанию.  
(Для выключения данной функции, выключите Auto Power посредством устройства Soundbar.)
  - В зависимости от подключенного устройства, функция Auto Power Link может не работать.
  - Данная функция доступна лишь в режиме “D.IN”.



## Подключение ТВ с помощью кабеля HDMI



1. Включив устройство Soundbar и телевизор, подключите кабель HDMI (не входит в комплект поставки), как показано на рисунке.
2. “TV ARC” отображается на окне дисплея основного устройства Soundbar и воспроизводится звук ТВ с устройства Soundbar.
  - Если звук ТВ не слышен, нажмите кнопку  (источник сигнала) на пульте дистанционного управления или на правой панели устройства Soundbar, чтобы переключиться в режим “D.IN”. На экране пополам отображаются “D.IN” и “TV ARC” и воспроизводится звук ТВ.

- Если “TV ARC” не отображается на окне дисплея основного устройства Soundbar, убедитесь в том, что кабель подключен к правильному порту.
- Используйте кнопки регулировки громкости на пульте дистанционного управления для изменения громкости на устройстве Soundbar.

## ЗАМЕТКИ

- HDMI представляет собой интерфейс, который позволяет выполнять цифровую передачу видео- и аудиоданных с помощью всего одного разъема.
- Если на телевизоре имеется порт ARC, подключите кабель HDMI к порту HDMI IN (ARC).
- Рекомендуется по возможности использовать кабель HDMI без сердечника. В случае использования кабеля HDMI с сердечником, используйте тот кабель, диаметр которого меньше 14 мм.
- Anynet+ должен быть включен.
- Данная функция не доступна, если кабель HDMI не поддерживает функцию ARC.

## Способ 2. Беспроводное подключение

### Подключение телевизора с помощью Bluetooth

При подключении телевизора с помощью Bluetooth, возможно прослушивание стерео звука без необходимости подключения кабелей.

- Возможно одновременное подключение только одного телевизора.



### Начальное подключение

1. Нажмите кнопку (источник сигнала) на правой панели или пульте дистанционного управления, а затем выберите опцию “BT”.
2. Измените “BT” на “BT PAIRING”.
  - При появлении “BT READY”, нажмите и удерживайте кнопку (источник сигнала) на правой панели устройства Soundbar или пульте дистанционного управления более 5 секунд для отображения “BT PAIRING”.
3. Выберите режим Bluetooth на ТВ. (Для дополнительной информации, см. руководство телевизора.)
4. Выберите “[AV] Samsung Soundbar Mxxx M-Series” из списка на экране телевизора. Доступное устройство Soundbar отображается с сообщением “Need Pairing” или “Paired” в списке устройств Bluetooth на ТВ. Для подключения к устройству Soundbar, выберите сообщение и установите соединение.
  - При подключении телевизора, на переднем дисплее устройства Soundbar отображается “[Имя ТВ] → “BT”.
5. Теперь возможно прослушивание звука телевизора с устройства Soundbar.

## При ошибке подключения устройства

- При появлении в списке ранее подключенного устройства Soundbar (например, “[AV] Samsung Soundbar Mxxx M-Series”), удалите его.
- В режиме “**BT**”, нажмите и удерживайте кнопку  (**источник сигнала**) более 5 секунд на правой панели устройства Soundbar или на пульте дистанционного управления, чтобы переключиться в режим “**BT PAIRING**”. Затем выберите “[AV] Samsung Soundbar Mxxx M-Series” из списка поиска телевизора.

## Что означают статусы BT READY и BT PAIRING?

- **BT READY** : В данном режиме возможно выполнение поиска ранее подключенных телевизоров или подключение к устройству Soundbar с ранее подключенного мобильного устройства.
- **BT PAIRING** : В данном режиме возможно подключение к новому устройству. (В режиме “**BT**”, нажмите и удерживайте кнопку  (**источник сигнала**) более 5 секунд на правой панели устройства Soundbar или на пульте дистанционного управления.)

## ЗАМЕТКИ

- При запросе PIN-кода во время подключения устройства Bluetooth, введите <0000>.
- В режиме подключения Bluetooth, соединение Bluetooth может быть потеряно, если расстояние между устройством Soundbar и устройством Bluetooth превышает 10 м.
- Устройство Soundbar автоматически выключается через 5 минут в состоянии готовности.
- Устройство Soundbar может не выполнять поиск устройств Bluetooth или не подключаться должным образом в следующих условиях:
  - При наличии мощного электрического поля вокруг устройства Soundbar.
  - При одновременном сопряжении нескольких устройств Bluetooth с устройством Soundbar.
  - При включенном либо находящемся не на месте устройстве Bluetooth или в случае сбоя.
- Электронные устройства могут вызывать радиопомехи. Устройства, генерирующие электромагнитные волны, следует держать подальше от основного устройства Soundbar, например, микроволновые печи, устройства беспроводной локальной сети и т.д.

## Отключение устройства Soundbar от телевизора

Нажмите кнопку  (**источник сигнала**) на правой панели или пульте дистанционного управления и переключитесь в любой режим, кроме “**BT**”.

- Отключение требует времени, потому что телевизор должен получить ответ от устройства Soundbar. (Необходимое время может отличаться в зависимости от модели телевизора.)

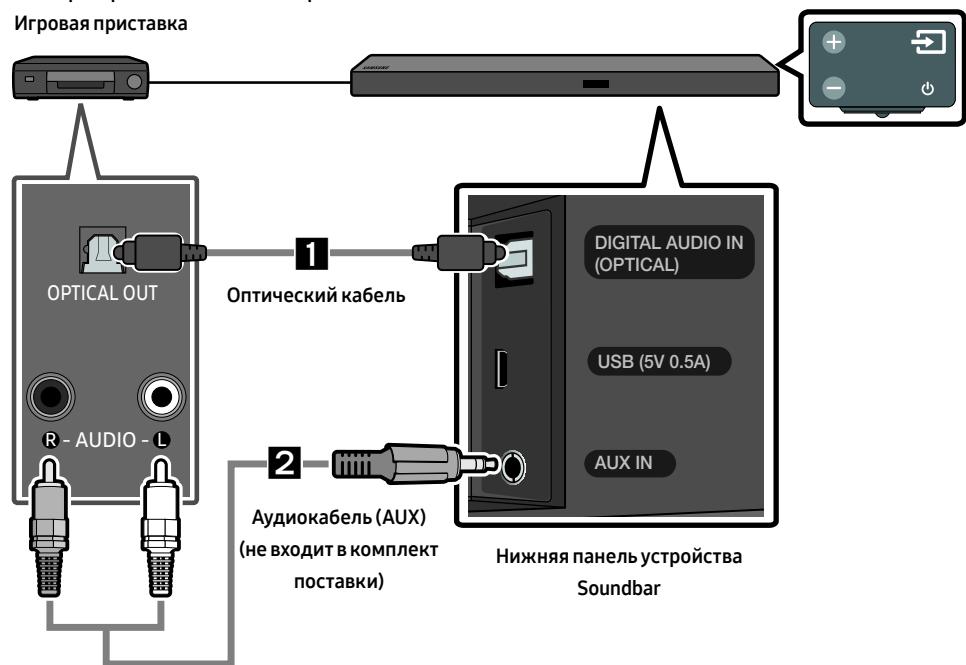
# 05 ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ВНЕШНEMU УСТРОЙСТВУ

Подключение к внешнему устройству с помощью проводной или беспроводной сети для воспроизведения звука с внешнего устройства через устройство Soundbar.

## Подключение с помощью оптического или аналогового аудиокабеля (AUX)

BD / Проигрыватель DVD / Телеприставка /  
Игровая приставка

Правая панель устройства Soundbar



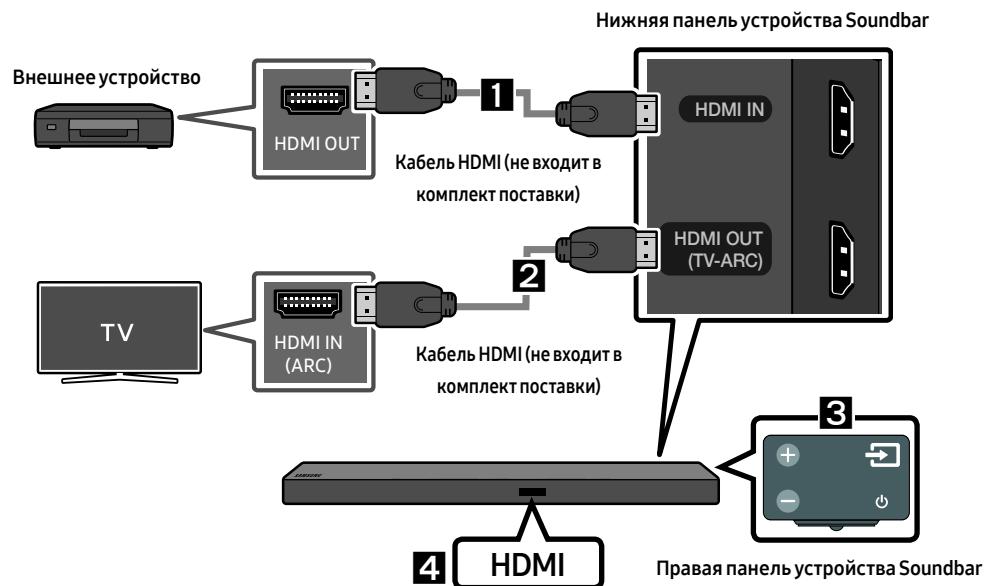
### 1 Оптический кабель

- ① Подключите **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** на основном устройстве к разъему **OPTICAL OUT** на устройстве-источнике, используя оптический кабель.
- ② Выберите режим “D.IN”, нажав кнопку (**источник сигнала**) на правой панели или пульте дистанционного управления.

### 2 Аудиокабель (AUX)

- ① Подключите **AUX IN** (аудио) на основном устройстве к разъему **AUDIO OUT** на устройстве-источнике, используя аудиокабель.
- ② Выберите режим “AUX”, нажав кнопку (**источник сигнала**) на правой панели или пульте дистанционного управления.

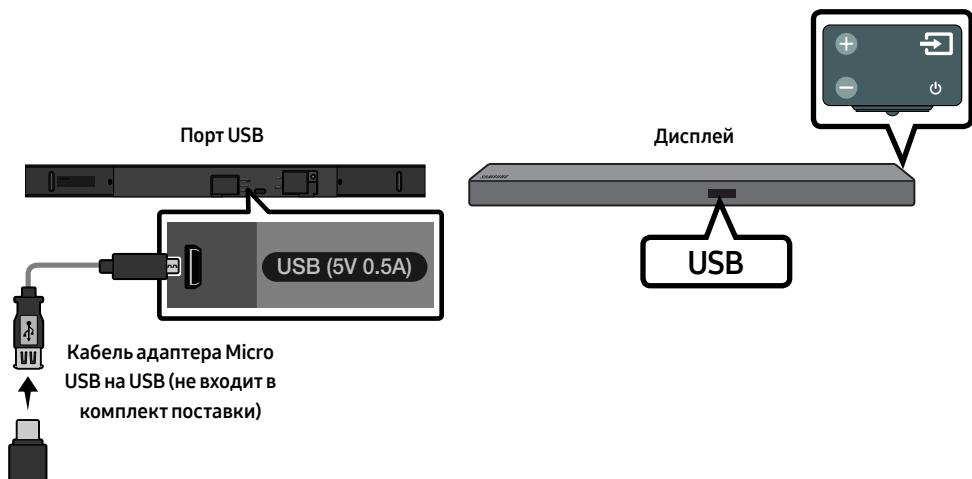
## Подключение с помощью кабеля HDMI



1. Подключите кабель HDMI (не входит в комплект поставки) с разъемом **HDMI IN** на задней панели устройства к разъему HDMI OUT на вашем цифровом устройстве.
2. Подключите кабель HDMI (не входит в комплект поставки) с разъемом **HDMI OUT (TV-ARC)** на задней панели устройства к разъему HDMI IN на телевизоре.
3. Нажмите кнопку (**источник сигнала**) на правой панели или пульте дистанционного управления, а затем выберите опцию "**HDMI**".
4. Режим "**HDMI**" отображается на панели дисплея Soundbar и воспроизводится звук.

# 06 ПОДКЛЮЧЕНИЕ USB

Вы можете воспроизводить музыкальные файлы, расположенные на устройствах хранения USB, через устройство Soundbar.



1. Подключите кабель адаптера Micro USB на USB со вставляемым микро USB-разъемом USB 2.0 (тип B) на одном конце и стандартным охватывающим гнездом USB 2.0 (тип A) на другом конце к порту микро USB на устройстве Soundbar.
  - Кабель адаптера Micro USB на USB продается отдельно. Для покупки обратитесь в сервис-центр Samsung или в службу поддержки Samsung.
2. Подключите устройство USB к охватывающему концу кабеля адаптера.
3. Нажмите кнопку (источник сигнала) на правой панели или пульте дистанционного управления, а затем выберите опцию "USB".
4. На экране дисплея отображается "USB".
5. Воспроизведите музыкальные файлы с устройства хранения USB через устройство Soundbar.
  - Устройство Soundbar выключается автоматически (автоматическое выключение) при отсутствии подключенных устройств USB более 5 минут.

## Список совместимых устройств

Расширение	Кодек	Частота дискретизации	Скорость передачи битов
*.mp3	MPEG 1 Layer2	16 кГц ~ 48 кГц	80 ~ 320 Кбит/с
	MPEG 1 Layer3	16 кГц ~ 48 кГц	80 ~ 320 Кбит/с
	MPEG 2 Layer3	16 кГц ~ 48 кГц	80 ~ 320 Кбит/с
	MPEG 2.5 Layer3	16 кГц ~ 48 кГц	80 ~ 320 Кбит/с
*.wma	Wave_Format_MSAudio1	16 кГц ~ 48 кГц	56 ~ 128 Кбит/с
	Wave_Format_MSAudio2	16 кГц ~ 48 кГц	56 ~ 128 Кбит/с
*.aac	AAC	16 кГц ~ 96 кГц	48 ~ 320 Кбит/с
	AAC-LC	16 кГц ~ 96 кГц	128 ~ 192 Кбит/с 5,1-канальный 320 Кбит/с
	HE-AAC	24 кГц ~ 96 кГц	48 ~ 64 Кбит/с 5,1-канальный 160 Кбит/с
*.wav	-	16 кГц ~ 48 кГц	до 3000 Кбит/с
*.ogg	OGG 1.1.0	16 кГц ~ 48 кГц	50 ~ 500 Кбит/с
*.flac	FLAC 1.1.0, FLAC 1.2.1	16 кГц ~ 96 кГц	до 3000 Кбит/с

- Если на устройстве USB хранится слишком много папок и файлов, устройству Soundbar может потребоваться некоторое время для открытия и проигрывания файлов.

# 07 ПОДКЛЮЧЕНИЕ МОБИЛЬНОГО УСТРОЙСТВА

## Подключение с помощью Bluetooth

При подключении мобильного устройства с помощью Bluetooth, возможно прослушивание стерео звука без необходимости подключения кабелей.

- Возможно одновременное подключение только одного устройства Bluetooth.



### Начальное подключение

1. Нажмите кнопку (источник сигнала) на правой панели или пульте дистанционного управления, а затем выберите опцию “BT”.
2. Измените “BT” на “BT PAIRING”.
  - При появлении “BT READY”, нажмите и удерживайте кнопку (источник сигнала) на правой панели устройства Soundbar или пульте дистанционного управления более 5 секунд для отображения “BT PAIRING”.
3. Выберите “[AV] Samsung Soundbar Mxxx M-Series” из списка.
  - При подключении устройства Soundbar к устройству Bluetooth, на переднем дисплее появляется [Имя устройства Bluetooth] → “BT”.
4. Воспроизведите музыкальные файлы с устройства, подключенного с помощью Bluetooth, через устройство Soundbar.

### При ошибке подключения устройства

- При появлении в списке ранее подключенного устройства Soundbar (например, “[AV] Samsung Soundbar Mxxx M-Series”), удалите его.
- В режиме “BT”, нажмите и удерживайте кнопку (источник сигнала) более 5 секунд на правой панели устройства Soundbar или на пульте дистанционного управления, чтобы переключиться в режим “BT PAIRING”. Затем выберите “[AV] Samsung Soundbar Mxxx M-Series” из списка поиска устройства Bluetooth.

## **Что означают статусы BT READY и BT PAIRING?**

- **BT READY** : В данном режиме возможно выполнение поиска ранее подключенных телевизоров или подключение к устройству Soundbar с ранее подключенного мобильного устройства.
- **BT PAIRING** : В данном режиме возможно подключение к новому устройству. (В режиме “**BT**”, нажмите и удерживайте кнопку  (**источник сигнала**) более 5 секунд на правой панели устройства Soundbar или на пульте дистанционного управления.)

## **ЗАМЕТКИ**

- При запросе PIN-кода во время подключения устройства Bluetooth, введите <0000>.
- В режиме подключения Bluetooth, соединение Bluetooth может быть потеряно, если расстояние между устройством Soundbar и устройством Bluetooth превышает 10 м.
- Устройство Soundbar автоматически выключается через 5 минут в состоянии готовности.
- Устройство Soundbar может не выполнять поиск устройств Bluetooth или не подключаться должным образом в следующих условиях:
  - При наличии мощного электрического поля вокруг устройства Soundbar.
  - При одновременном сопряжении нескольких устройств Bluetooth с устройством Soundbar.
  - При включенном либо находящемся не на месте устройстве Bluetooth или в случае сбоя.
- Электронные устройства могут вызывать радиопомехи. Устройства, генерирующие электромагнитные волны, следует держать подальше от основного устройства Soundbar, например, микроволновые печи, устройства беспроводной локальной сети и т.д.
- Система саундбар поддерживает данные в формате (44,1 кГц, 48 кГц).
- Соединение возможно только с устройством Bluetooth, которое поддерживает функцию A2DP (AV).
- Систему Soundbar нельзя подключить к устройству Bluetooth, которое поддерживает только функцию HF (громкая связь).
- После сопряжения системы Soundbar с устройством Bluetooth выберите параметр “[AV] Samsung Soundbar Mxxx M-Series” в списке обнаруженных устройств, и режим автоматически изменится на “**BT**”.
  - Функция доступна, только если устройство Soundbar указано в списке устройств, сопряженных с устройством Bluetooth. (Необходимо, чтобы устройства Bluetooth и Soundbar были предварительно сопряжены хотя бы один раз.)
- Устройство Soundbar будет отображаться в списке устройств, в отношении которых выполнялся поиск, на устройстве Bluetooth, только если на дисплее Soundbar отображается индикация “**BT READY**”.
- Сопряжение устройства Soundbar с другим устройством Bluetooth невозможно во время работы функции Bluetooth.

## **Bluetooth POWER вкл. (Bluetooth POWER)**

Если ранее сопряженное устройство Bluetooth пытается выполнить сопряжение с устройством Soundbar при включенной функции Bluetooth POWER вкл. и выключенном устройстве Soundbar, то устройство Soundbar включается автоматически.

1. Нажмите кнопку **Bluetooth POWER** на пульте дистанционного управления при включенном устройстве Soundbar.
2. На дисплее устройства Soundbar появится сообщение “**ON - BLUETOOTH POWER**”.

## Отсоединение устройства Bluetooth от устройства Soundbar

Можно отключить устройство Bluetooth от системы Soundbar. Инструкции см. в руководстве пользователя устройства Bluetooth.

- Система Soundbar будет отключена.
- При отключении устройства Soundbar от устройства Bluetooth, на переднем дисплее устройства Soundbar отображается “**BT DISCONNECTED**”.

## Отключение устройства Soundbar от устройства Bluetooth

Нажмите кнопку  (источник сигнала) на правой панели или пульте дистанционного управления, а затем переключитесь в любой режим, кроме “**BT**”.

- Отключение требует времени, потому что устройство Bluetooth должно получить ответ от устройства Soundbar. (Необходимое время для отключения может отличаться в зависимости от устройства Bluetooth)
- При отключении устройства Soundbar от устройства Bluetooth, на переднем дисплее устройства Soundbar отображается “**BT DISCONNECTED**”.

## **ЗАМЕТКИ**

- В режиме подключения Bluetooth соединение Bluetooth будет прервано, если расстояние между системой Soundbar и устройством Bluetooth превысит 10 метров.
- В режиме готовности система Soundbar автоматически отключится через 5 минут.

## **Что такое Bluetooth?**

Bluetooth - это технология, которая позволяет Bluetooth-совместимым устройствам легко взаимодействовать друг с другом с помощью беспроводного соединения на коротком расстоянии.

- Устройство Bluetooth может создавать помехи или приводить к неправильной работе в зависимости от следующих условий использования.
  - При контакте части тела с приемной или передающей системой устройства Bluetooth или системой Soundbar.
  - При отклонении электрических параметров из-за наличия препятствий для прохождения электромагнитных волн в виде стены, углов или офисных перегородок.
  - При возникновении электромагнитных помех от устройств, работающих в том же частотном диапазоне, включая медицинское оборудование, микроволновые печи и беспроводные сетевые устройства.
- В том случае, когда сопряжение системы Soundbar и устройства Bluetooth поддерживается на близком расстоянии.
- Чем больше расстояние между системой Soundbar и устройством Bluetooth, тем хуже качество связи.  
Если расстояние превышает диапазон действия устройства Bluetooth, соединение прервется.
- В местах с плохими условиями приема связь Bluetooth может работать неправильно.
- Подключение Bluetooth работает только в непосредственной близости от устройства. Если расстояние превысит указанный диапазон, то связь автоматически отключится. Даже в пределах этого диапазона качество звука может ухудшаться из-за препятствий, например стен или дверей.
- Данное беспроводное устройство может привести к электрическим помехам во время работы.

# Использование приложения Samsung Audio Remote

## Установка приложения Samsung Audio Remote

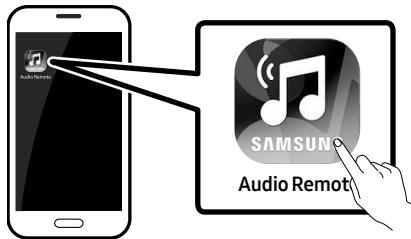
Для управления системой Soundbar при помощи смарт-устройства и приложения Samsung Audio Remote, загрузите приложение Samsung Audio Remote из магазина Google Play.

Поиск в магазине : Samsung Audio Remote



## Запуск приложения Samsung Audio Remote

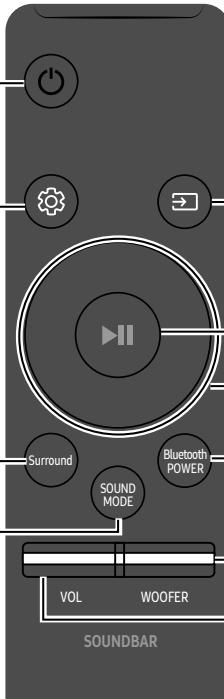
Для запуска и использования приложения Samsung Audio Remote, прикоснитесь к значку Audio Remote на смарт-устройстве, а затем следуйте инструкциям на экране.



- Приложение Samsung Audio Remote совместимо только с мобильными телефонами Android и мобильными устройствами, использующими Android OS 3.0 или более поздние версии

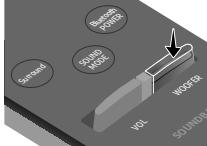
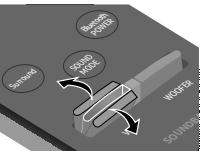
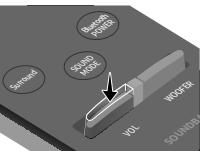
# 08 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

## Как использовать пульт дистанционного управления

	<b>1</b>	 <b>Питание</b> Включение и выключение устройства Soundbar.
	<b>2</b>	 <b>Управление звуком</b> Возможен выбор параметров <b>TREBLE</b> , <b>BASS</b> или <b>AUDIO SYNC</b> . <ul style="list-style-type: none"><li>• Для контроля громкости верхних частот или басов, выберите в настройках звука элемент <b>TREBLE</b> или <b>BASS</b>, а затем отрегулируйте уровень громкости в диапазоне от -6 до +6, используя кнопки <b>Вверх/Вниз</b>.</li><li>• Нажмите и удерживайте кнопку  (<b>Управление звуком</b>) в течение примерно 5 секунд, чтобы настроить звук для каждого диапазона частот. Возможен выбор значений 150 Гц, 300 Гц, 600 Гц, 1,2 КГц, 2,5 КГц, 5 КГц и 10 КГц (<b>Влево/Вправо</b>), каждый из которых может быть настроен в диапазоне параметров -6 ~ +6 (<b>Вверх/Вниз</b>).</li><li>• Если видео и аудио не синхронизируются между телевизором и системой Soundbar, выберите <b>AUDIO SYNC</b> в настройках звука, а затем установите аудио-задержку между 0~300 мс, используя кнопки <b>Вверх/Вниз</b>. (Кроме режима "USB")</li><li>• Синхронизация аудио доступна только для некоторых функций.</li></ul>
<b>3</b>	 <b>Surround</b>	Функция Объемное звучание добавляет глубину и эффект объемного звучания. При каждом нажатии этой кнопки функция включается (ON) и выключается (OFF). <ul style="list-style-type: none"><li>• ON : Воспроизведение звука на всех динамиках.</li><li>• OFF : Возможно прослушивание звука оригинального канала-источника с нескольких динамиков.</li></ul>

4	 <b>SOUND MODE</b>	<p>Возможен выбор необходимого звукового эффекта: <b>STANDARD, MUSIC, CLEAR VOICE, SPORTS</b> или <b>MOVIE</b>.</p> <p>Выберите режим “<b>STANDARD</b>”, если вы хотите насладиться оригинальным звуком.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>DRC (Dynamic Range Control)</b></li> </ul> <p>Позволяет применить динамическое управление диапазоном для треков Dolby Digital. При нажатии и удержании кнопки <b>SOUND MODE</b> в режиме ожидания, DRC (Dynamic Range Control) включается или выключается. При включении DRC громкий звук понижается. (Звук может быть искажен.)</p>
5	 <b>Источник сигнала</b>	<p>Нажмите для выбор источника сигнала, подключенного к устройству Soundbar.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Режим BT PAIRING</b></li> </ul> <p>Для того чтобы включить режим “<b>BT PAIRING</b>” в режиме “<b>BT</b>”, нажмите и удерживайте кнопку  (<b>источник сигнала</b>) более 5 секунд. См. стр. 17 для полной информации.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Функция Auto Power Down</b></li> </ul> <p>Блок автоматически выключается в следующих случаях.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Режим <b>D.IN / HDMI / BT / USB</b>: При отсутствии звукового сигнала в течение 5 минут.</li> <li>– Режим <b>AUX</b>: <ul style="list-style-type: none"> <li>– В случае отсоединения аудиокабеля (AUX) в течение 5 минут.</li> <li>– При бездействии КНОПКИ в течение 8 часов с подключенным аудиокабелем (AUX). (Функция Auto Power Down может быть отключена только в этом случае.)</li> <li>– Для того чтобы отключить функцию Auto Power Down, в режиме “<b>AUX</b>” нажмите и удерживайте кнопку  в течение 5 секунд. На дисплее отображается “<b>ON - AUTO POWER DOWN</b>” / “<b>OFF - AUTO POWER DOWN</b>”.</li> </ul> </li> </ul>
6	 <b>Воспроизвести/приостановить</b>	<p>Нажмите кнопку , чтобы приостановить воспроизведение музыкального файла.</p> <p>При повторном нажатии кнопки начинается воспроизведение музыкального файла.</p>

<p><b>7</b></p>	 <p>Вверх/Вниз/ Влево/ Вправо</p>	 <p>Нажмите на указанные зоны для выбора Вверх/Вниз/ Влево/Вправо.</p> <p>Нажмите одну из кнопок Вверх/Вниз/Влево/Вправо для выбора/установки функций.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Повтор</b> Для использования функции Повтор в режиме “USB”, нажмите кнопку <b>Вверх</b>.</li> <li>• <b>Пропустить музыкальный файл</b> Нажмите кнопку <b>Вправо</b> для выбора следующего музыкального файла. Нажмите кнопку <b>Влево</b> для выбора предыдущего музыкального файла.</li> <li>• <b>Anynet+ / Auto Power Link</b> Вы можете включить или выключить функции Anynet+ и Auto Power Link. Функции Anynet+ и Auto Power Link управляются кнопками <b>Вправо</b> и <b>Влево</b>. <ul style="list-style-type: none"> <li>– Anynet+ : При подключении устройства Soundbar к телевизору Samsung TV посредством кабеля HDMI, возможно управление устройством Soundbar с помощью пульта дистанционного управления Samsung TV. Нажмите и удерживайте кнопку <b>Вправо</b> в течение 5 секунд для включения (ON) или выключения (OFF) функции Anynet+.</li> <li>– Auto Power Link : Если устройство Soundbar подключено к телевизору с помощью цифрового оптического кабеля, устройство Soundbar может автоматически включаться при включении телевизора. Нажмите и удерживайте кнопку <b>Влево</b> в течение 5 секунд для включения (ON) или выключения (OFF) функции Auto Power Link.</li> <li>– Функции Anynet+ / Auto Power Link включены (ON) по умолчанию.</li> </ul> </li> </ul>
<p><b>8</b></p>	 <p>Bluetooth POWER</p>	<p>Нажмите для включения и выключения функции Bluetooth POWER. При включенной функции Bluetooth POWER, на дисплее Soundbar появится сообщение “ON - BLUETOOTH POWER”.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Функция Bluetooth POWER</b> : Если устройство Soundbar находится в режиме ожидания, а функция Bluetooth POWER включена, при включении ранее подключенного устройства Bluetooth, устройство Soundbar автоматически включается и подключается к устройству через Bluetooth.</li> <li>• При повторном нажатии кнопки <b>Bluetooth POWER</b> в целях выключения функции BT, на дисплее устройства Soundbar отображается “OFF-BLUETOOTH POWER”.</li> <li>• При включенном режиме “D.IN” и подключении устройства Soundbar к телевизору Samsung Smart TV, выпущенному после 2017 года, управление устройством Soundbar возможно посредством пульта дистанционного управления ТВ. В этом режиме выключение функции Bluetooth POWER невозможно.</li> </ul>

9	 <b>WOOFER</b>	  <p>Нажмите кнопку вверх или вниз для регулировки громкости сабвуфера в диапазоне от -12 или -6 до +6. При нажатии кнопки громкость сабвуфера возвращается до уровня 0.</p>
10	 <b>VOL</b>	  <p>Нажмите кнопку вверх или вниз для регулировки громкости.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Отключить звук</b></li> </ul> <p>Нажмите кнопку <b>VOL</b> для отключения звука. Нажмите повторно для включения звука.</p>

## Регулировка громкости устройства Soundbar с помощью пульта дистанционного управления ТВ

**Используйте меню ТВ для установки динамика ТВ на Samsung TV в режим внешнего динамика. (Для дополнительной информации, см. руководство пользователя телевизора.)**

- После установки устройства Soundbar, вы можете отрегулировать громкость устройства Soundbar посредством ИК-пульта дистанционного управления, поставляемого с телевизором Samsung TV. (При отсутствии необходимости в использовании данной функции, нажмите и удерживайте кнопку **Surround** в течение 5 секунд. На дисплее устройства Soundbar отображается сообщение “**OFF-TV REMOTE**”, а функция выключается.)
- Для того чтобы отрегулировать громкость только посредством пульта дистанционного управления Samsung TV, нажмите и удерживайте кнопку **Surround** более 5 секунд, пока на дисплее устройства Soundbar не появится сообщение “**SAMSUNG-TV REMOTE**”.
- При каждом удержании кнопки **Surround** на 5 секунд, режим переключается в следующем порядке: “**SAMSUNG-TV REMOTE**” → “**OFF-TV REMOTE**” → “**ALL-TV REMOTE**”.
- Для того чтобы отрегулировать громкость устройства Soundbar с помощью пульта дистанционного управления, поставляемого с телевизором стороннего производителя, включите устройство Soundbar, нажмите и удерживайте кнопку **Surround** в течение 5 секунд (на дисплее устройства Soundbar появляется сообщение “**OFF-TV REMOTE**”), отпустите кнопку **Surround**, а затем повторно нажмите и удерживайте кнопку **Surround** более 5 секунд. (На дисплее устройства Soundbar появится сообщение “**ALL-TV REMOTE**”.)
- Данная функция может быть недоступна в зависимости от пульта дистанционного управления.
  - Производители, поддерживающие данную функцию: VIZIO, LG, Sony, Sharp, PHILIPS, PANASONIC, TOSHIBA, GRUNDIG, Hisense, RCA

## Использование скрытых кнопок

Скрытая кнопка		Ссылочная страница
Кнопка пульта дистанционного управления	Функция	
Surround	Включение/выключение пульта дистанционного управления ТВ	Стр. 24
 (Источник сигнала)	Сопряжение BT	Стр. 17
 (Воспроизвести / приостановить)	Включение/выключение Auto Power Down (режим AUX)	Стр. 22
	Инициализация (режим ожидания)	Стр. 30
	ID SET (режим ожидания)	Стр. 7
VOL	Auto Power Link ON/OFF	Стр. 10
Влево	Anynet+ ON/OFF	Стр. 23
Вправо	7-частотный EQ	Стр. 21
 (Управление звуком)	DRC ON/OFF (режим ожидания)	Стр. 22
SOUND MODE		

## Выходные характеристики для различных режимов звукового эффекта

Эффект		Вход	Выход	
			Включая комплект беспроводных задних динамиков	Не включая комплект беспроводных задних динамиков
 Surround	ON	2.0 канала	3.1 канала	5.1 канала
		5.1 канала	3.1 канала	5.1 канала
 SOUND MODE	STANDARD	2.0 канала	2.1 канала	4.1 канала
		5.1 канала	3.1 канала	5.1 канала
	MUSIC	2.0 канала	2.1 канала	4.1 канала
		5.1 канала	3.1 канала	5.1 канала
	CLEAR VOICE	2.0 канала	3.1 канала	5.1 канала
		5.1 канала	3.1 канала	5.1 канала
	SPORTS	2.0 канала	3.1 канала	5.1 канала
		5.1 канала	3.1 канала	5.1 канала
	MOVIE	2.0 канала	3.1 канала	5.1 канала
		5.1 канала	3.1 канала	5.1 канала

- Комплект беспроводных задних динамиков Samsung может быть приобретен отдельно. Чтобы приобрести комплект, обратитесь к поставщику, у которого было приобретено устройство Soundbar.

# 09 УСТАНОВКА НАСТЕННОГО КРЕПЛЕНИЯ

## Меры предосторожности при установке

- Разрешается только вертикальная установка на стене.
- Не устанавливайте в местах с высокой температурой или влажностью.
- Проверьте, достаточно ли крепка стена, чтобы выдержать вес устройства. В противном случае укрепите стену или выберите другую точку для установки.
- Необходимо приобрести и использовать крепежные винты или анкера, подходящие для типа вашей стены (гипсокартон, металлическая доска, дерево и т.д.). Если это возможно, закрепите опорные винты в стойку каркаса стены.
- Необходимо приобрести винты для настенного крепления в зависимости от типа и толщины стены, на которой будет установлено устройство Soundbar.
  - Диаметр: M5
  - Длина: рекомендуемая длина – не менее 35 мм.
- Подключите кабели от блока к внешним устройствам, прежде чем установить устройство Soundbar на стене.
- Убедитесь, что блок выключен и отключен от сети перед установкой. В противном случае, это может привести к поражению электрическим током.

## Компоненты для крепления на стену



Держатель  
(2 шт.)

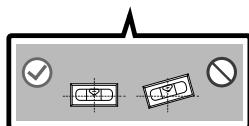
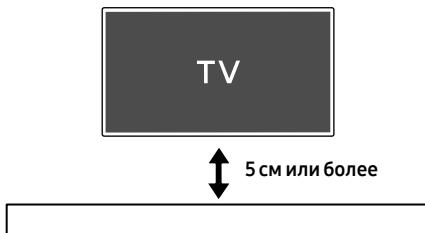
Винт (2 шт.)

Кронштейн крепления  
к стене Л

Кронштейн крепления  
к стене П

**1. Поместите направляющую настенного крепления на поверхность стены**

- **Направляющую настенного крепления** должна быть ровной.
- Если телевизор установлен на стене, установите устройство Soundbar хотя бы на 5 см ниже телевизора.

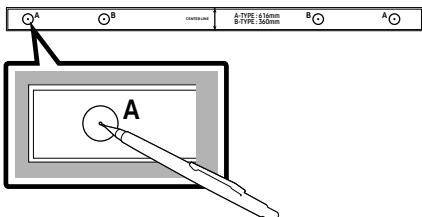


**2. Совместите Центровая линия бумажного шаблона с центром вашего ТВ (при монтаже устройства Soundbar под ТВ), а затем зафиксируйте направляющую настенного крепления к стене с помощью ленты.**

- При монтаже не под ТВ, поместите **Центровая линия** в центр монтажной поверхности.



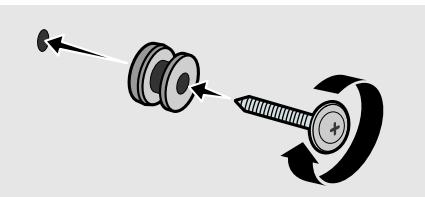
**3. Протолкните булавку или заостренный кончик карандаша через центр изображений **A-TYPE** на каждом конце направляющей для обозначения отверстий для опорных винтов, а затем удалите **направляющую настенного крепления**.**



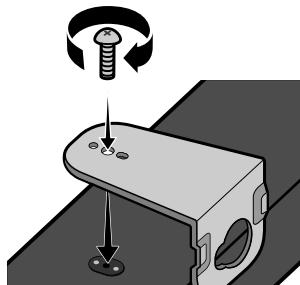
**4. Используя сверло соответствующего размера, просверлите отверстие в стене на каждом обозначенном месте.**

- Если обозначения не соответствуют положениям штифтов, убедитесь в том, что в отверстия вставлены соответствующие анкеры или болты Молли, прежде чем вставить опорные винты. При использовании анкеров или болтов Молли, убедитесь, что отверстия достаточно велики для анкеров или болтов Молли, которые вы используете.

**5. Просуньте шуруп (не входит в комплект поставки) через каждый **держатель**, а затем плотно завинтите каждый шуруп в отверстие опорного винта.**



- 6.** Используйте два **винта** (M4 x L12) для закрепления **кронштейна крепления к стене, Л и П** к нижней панели устройства Soundbar. Для правильной посадки, обязательно выровняйте неровности на устройстве Soundbar с отверстиями на кронштейнах.



- Во время монтажа, убедитесь, что подвеска **кронштейна крепления к стене** расположена за задней панелью устройства Soundbar.



Правая панель устройства Soundbar

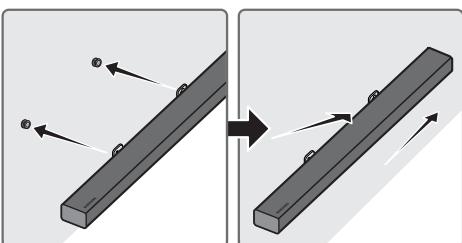
- Левое и правое крепления имеют разные формы. Убедитесь в их правильной установке.



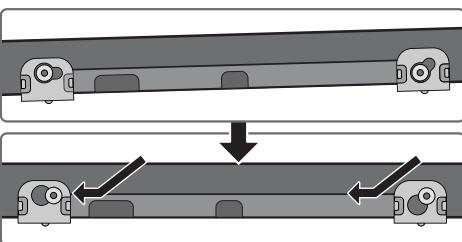
Настенное крепление, правая сторона

Настенное крепление, левая сторона

- 7.** Установите устройство Soundbar с прикрепленными **кронштейнами крепления к стене** посредством подвешивания кронштейнов на **держатели**.

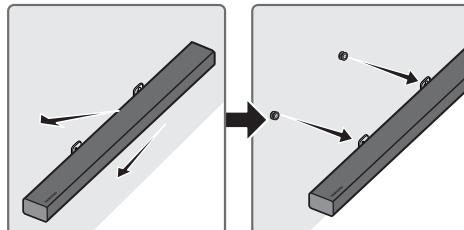


- Слегка наклоните устройство Soundbar для того, чтобы вставить головки **держателей** в отверстия **кронштейнов крепления к стене**. Нажмите на устройство Soundbar в направлении, указанном стрелкой, чтобы убедиться, что обе стороны плотно зафиксированы.



## Отделение устройства Soundbar от стены

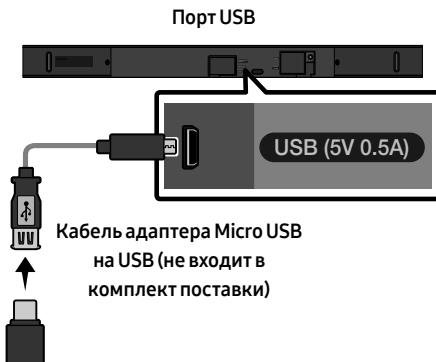
1. Для отделения устройства Soundbar от настенного крепления, надавите на него в направлении стрелки, немного откиньте его вверх, а затем извлеките из стены, как показано на рисунке.



- Запрещается висеть на установленном устройстве, а также ударять или ронять его.
- Закрепите устройство плотно к стене так, чтобы оно не отвалилось. Падение устройства может привести к получению травмы или повреждению устройства.
- Когда устройство установлено на стене, убедитесь в том, чтобы дети не тянули за любой из соединительных кабелей, так как это может привести к падению.
- Для оптимальной производительности настенного крепления, установите акустическую систему как минимум на 5 см ниже телевизора, если телевизор установлен на стене.
- Для вашей безопасности, если монтаж устройства производится не на стене, установите его на безопасную, плоскую поверхность, где вероятность падения будет сведена к нулю.

## 10 ОБНОВЛЕНИЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

Компания Samsung может предлагать обновления для микропрограммы системы Soundbar в будущем.



Если вам предложено обновление, вы можете обновить микропрограмму, подключив устройство USB с обновлением микропрограммы, которое хранится в нем, к USB-порту на устройстве Soundbar.

Для получения дополнительной информации о загрузке файлов обновления, перейдите на веб-сайт Samsung Electronics ([www.samsung.com](http://www.samsung.com) → Support).

Затем введите или выберите модель вашего устройства Soundbar, выберите пункт “Программное обеспечение и приложения”, а затем “Загрузки”.

## Процедура обновления

1. Подключите кабель адаптера Micro USB на USB со вставляемым микро USB-разъемом USB 2.0 (тип B) на одном конце и стандартным охватывающим гнездом USB 2.0 (тип A) на другом конце к порту микро USB на устройстве Soundbar.
  - Кабель адаптера Micro USB на USB продается отдельно. Для покупки обратитесь в сервис-центр Samsung или в службу поддержки Samsung.
2. Выполните следующие действия, чтобы загрузить программное обеспечение устройства: Перейдите на веб-сайт компании Samsung ([samsung.com](http://samsung.com)) → выполните поиск по имени модели - выберите опцию поддержки покупателей (имя опции может быть изменено)
3. Сохраните загруженное программное обеспечение на USB-диск и выберите "Извлечь сюда", чтобы извлечь папку из архива.
4. Выключите устройство Soundbar и подключите USB-диск с обновлением программного обеспечения к охватывающему порту на кабеле адаптера Micro USB. Подключите кабель к порту USB на устройстве Soundbar.
5. Включите устройство Soundbar. В течение 3 минут отображается надпись "**UPDATE**" и запускается обновление.
6. По окончании обновления устройство Soundbar выключается. Нажмите и удерживайте кнопку **▶II** на пульте дистанционного управления 5 секунд. На дисплее отображается надпись "**INIT**", а устройство Soundbar отключается. Обновление завершено.
  - Данное устройство обладает функцией DUAL BOOT. В случае ошибки обновления программного обеспечения, вы можете обновить встроенное ПО снова.

## Если UPDATE не отображается

1. Выключите устройство Soundbar, отключите и снова подключите устройство хранения USB, содержащее файлы обновления, к USB-порту устройства Soundbar.
2. Отсоедините кабель питания устройства Soundbar, подключите заново, а затем включите устройство Soundbar.
  - Обновление встроенного ПО может не работать должным образом, если аудиофайлы, поддерживаемые устройством Soundbar, хранятся на устройстве хранения USB.
  - Не отключайте питание и не извлекайте устройство USB до применения обновлений. Основной блок выключается автоматически после завершения обновления встроенного ПО.
  - По завершении обновления происходит инициализация пользовательской настройки на устройстве Soundbar. Мы рекомендуем вам записать ваши настройки, так чтобы можно было их легко восстановить после обновления. Обратите внимание, что при обновлении встроенного ПО также происходит сброс соединения сабвуфера. Если подключение к сабвуферу не восстанавливается автоматически после обновления, см. стр. 6. В случае ошибки обновления программного обеспечения, проверьте USB-диск на наличие дефектов.
  - Пользователи Mac OS должны использовать MS-DOS (FAT) в качестве формата USB.
  - Обновление посредством USB может быть недоступно, в зависимости от производителя устройства хранения USB.

# 11 ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Прежде чем обратиться в сервисный центр, проверьте следующее

## Устройство не включается.

### Подключен ли кабель питания к розетке?

- Подключите кабель питания к розетке.

## Функция не работает при нажатии кнопки.

### Есть ли статическое электричество в воздухе?

- Отключите кабель питания и подключите его снова.

## В режиме BT происходит сбой звука.

- См. разделы о подключении Bluetooth на стр. 11 и 17.

## Звук не воспроизводится.

### Включена ли функция отключения звука?

- Нажмите кнопку **VOL** для отмены функции.

### Установлена ли громкость до минимума?

- Отрегулируйте громкость.

## Пульт дистанционного управления не работает.

### Произошла ли утечка батареек?

- Замените новыми батарейками.

## Расположены ли пульт дистанционного управления и основное устройство Soundbar слишком далеко друг от друга?

- Переместите пульт дистанционного управления поближе к основному устройству Soundbar.

## Красный светодиодный индикатор на сабвуфере мигает, а сабвуфер не воспроизводит звук.

## Данная проблема может возникнуть, если сабвуфер не подключен к основному устройству Soundbar.

- Попробуйте подключить сабвуфер повторно. (См. стр. 6.)

## На сабвуфере заметны гудение и вибрация.

### Попробуйте отрегулировать вибрацию сабвуфера.

- Нажмите кнопку **WOOFER** на пульте дистанционного управления вверх или вниз, чтобы отрегулировать громкость сабвуфера. (между -12, -6 ~ +6).

## 12 ЛИЦЕНЗИЯ



Manufactured under licence from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



Патенты на DTS см. на <http://patents.dts.com>.  
Произведено по лицензии DTS Licensing Limited. DTS & соответствующий символ вместе и по отдельности являются зарегистрированными товарными знаками, а DTS 2.0 Channel является товарным знаком DTS, Inc. © DTS, Inc. Все права защищены.



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

## 13 ПРИМЕЧАНИЕ ОТНОСИТЕЛЬНО ЛИЦЕНЗИИ С ОТКРЫтым ИСХОДНЫМ КОДОМ

Вопросы относительно открытых источников направляйте в Samsung по электронной почте ([oss.request@samsung.com](mailto:oss.request@samsung.com)).

## 14 ВАЖНОЕ ПРИМЕЧАНИЕ ОБ ОБСЛУЖИВАНИИ

- Рисунки и иллюстрации в данном руководстве пользователя представлены только для справки. Они могут отличаться от реального внешнего вида устройства.
- Плата за обслуживание может взиматься в следующих случаях.
  - (a) Если вы вызовете специалиста, и он не обнаружит неисправности устройства (это возможно, если вы не знакомы с настоящим руководством).
  - (b) Если вы передадите устройство в ремонтный центр, и его специалисты не обнаружат неисправности (это возможно, если вы не знакомы с настоящим руководством).
- Размер этой платы будет сообщен вам перед тем, как сотрудник компании выедет на место.

# 15 СПЕЦИФИКАЦИИ И РУКОВОДСТВО

## Технические характеристики

Акустическая система Акустическая система- устройство, предназначенное для организации эффективного звукового сопровождения при просмотре видеофильмов, видеопрограмм или прослушивании аудиокомпозиций в домашних условиях.

### Акустическая система

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	Источник питания	Основное устройство Soundbar	Постоянный ток 24В
		Сабвуфер (PS-WM30)	Переменный ток 110-240В~50/60Гц
	Выходная мощность	Основное устройство Soundbar	25Вт
		Сабвуфер (PS-WM30)	28Вт
	USB		5V/0,5A
	Вес	Основное устройство Soundbar	2,6 кг
		Сабвуфер (PS-WM30)	7,2 кг
	Размеры (Ш x В x Г)	Основное устройство Soundbar	1010,5 x 54,0 x 87,5 мм
		Сабвуфер (PS-WM30)	200,0 x 392,0 x 378,0 мм
	Рабочая температура		от +5°C t до 0 +35°C
	Диапазон допустимой влажности при работе		от 10 % до 75 %
УСИЛИТЕЛЬ	Номинальная выходная мощность	Основное устройство Soundbar	30 Вт x 6,6 Ом
		Сабвуфер (PS-WM30)	160 Вт, 3 Ом
Поддерживаемые форматы воспроизведения (Звук DTS 2.0 проигрывается в формате DTS.)		LPCM 2ch, Dolby Audio™ (поддерживает Dolby® Digital), DTS	

### ЗАМЕТКИ

- Компания Samsung Electronics Co., Ltd оставляет за собой право изменять технические характеристики без дополнительного уведомления.
- Указанные размеры и вес приблизительны.
- Характеристики источника электропитания и потребления электроэнергии указаны на наклейке на корпусе устройства. (Наклейка : Нижняя часть основного устройства Soundbar)



- Импортер : ООО «Самсунг Электроникс Рус Компани»  
123242, г. Москва, Новинский бульвар, д. 31, помещение 1,2, Российская Федерация
- Производитель : Самсунг Электроникс Ко., Лтд.  
129, Самсунг-ро, Енгтонг-гу, Сувон-си, Кёнги-до, 16677, Республика Корея
- Настоящий продукт произведен под полным производственным контролем «SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.». Наименование изготовителя (зависит от модели и указано на изделии):
  1. «Самсунг Электроникс Хойчжоу Ко., Лтд.» Произведено в КНР.
  2. «П.Т. Самсунг Электроникс Индонезия» Произведено в Индонезии.
  3. «Хоян Истерн Эйша Электроникс Ко., Лтд.» Произведено в КНР.
  4. «Хойчжоу Сити Бумцзинь Технолоджи Ко., Лтд.» Произведено в КНР.
- Дату изготовления см. на этикетке продукта.



#### [Правильная утилизация аккумуляторов]

##### (Действительно для стран, использующих систему раздельного сбора отходов)

Наличие этого символа на аккумуляторе, на его упаковке или в сопроводительной документации указывает на то, что по окончании срока службы изделие не должно выбрасываться с другими бытовыми отходами. Наличие обозначений химический элементов Hg, Cd и Pb означает, что аккумулятор содержит ртуть, кадмий или свинец, количество которых превышает эталонный уровень, определенный в Директиве ЕС 2006/66.

Неправильная утилизация аккумуляторов может привести к нанесению вреда здоровью человека или окружающей среде.

Чтобы защитить природные ресурсы и обеспечить повторное использование материалов, пожалуйста не выбрасывайте аккумуляторы с другими отходами, а сдавайте их на переработку в местную бесплатную службу приема аккумуляторов.



#### Правильная утилизация изделия

#### (Использованное электрическое и электронное & оборудование)

##### (Действительно для стран, использующих систему раздельного сбора отходов)

Наличие данного значка показывает, что изделие и его электронные аксессуары (например, зарядное устройство, гарнитура, кабель USB) по окончании их срока службы нельзя утилизировать вместе с другими бытовыми отходами. Во избежание нанесения вреда окружающей среде и здоровью людей при неконтролируемой утилизации, а также для обеспечения возможности переработки для повторного использования, утилизируйте изделие и его электронные аксессуары отдельно от прочих отходов.

Сведения о месте и способе утилизации изделия в соответствии с нормами природоохранного законодательства можно получить у продавца или в соответствующей государственной организации.

Бизнес-пользователи должны обратиться к своему поставщику и ознакомиться с условиями договора купли-продажи. Запрещается утилизировать изделие и его электронные аксессуары вместе с другими производственными отходами.

**SAMSUNG**

© Samsung Electronics Co., Ltd., 2017. Все права защищены.

**Связывайтесь с SAMSUNG по всему миру**

Если у вас есть предложения или вопросы по продукции Samsung, обращайтесь, пожалуйста, в информационный центр компании Samsung.

Country	Contact Centre ☎	Web Site
<b>▪ CIS</b>		
RUSSIA	8-800-555-55-55 (VIP care 8-800-555-55-88)	<a href="http://www.samsung.com/ru/support">www.samsung.com/ru/support</a>
BELARUS	810-800-500-55-500	
GEORGIA	0-800-555-555	
ARMENIA	0-800-05-555	
AZERBAIJAN	0-88-555-55-55	
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799, VIP care 7700)	<a href="http://www.samsung.com/kz_ru/support/">www.samsung.com/kz_ru/support/</a>
UZBEKISTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 7799)	
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 9977)	
TAJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
MONGOLIA	+7-495-363-17-00	
UKRAINE	0-800-502-000	<a href="http://www.samsung.com/ua/support">www.samsung.com/ua/support</a> (Ukrainian) <a href="http://www.samsung.com/ua_ru/support">www.samsung.com/ua_ru/support</a> (Russian)
MOLDOVA	0-800-614-40	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>

**Дата выпуска**