

SAMSUNG

ПОЛНОЕ РУКОВОДСТВО

HW-N650

Удивительные возможности

Благодарим за приобретение устройства компании Samsung.

Для наилучшего обслуживания

зарегистрируйте свое устройство по адресу:





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.

	ВНИМАНИЕ ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ ОТКРЫВАТЬ!	
	Этот символ свидетельствует о том, что внутри изделия имеется высокое напряжение. Любой контакт с деталями внутри изделия представляет опасность.	
	Этот символ обозначает, что к изделию прилагается важный документ, касающийся его эксплуатации 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 источник питания переменного тока в вашем доме соответствует требованиям к питанию, приведенным на идентификационной наклейке внизу устройства. Установите устройство горизонтально на подходящую поверхность (мебель), обеспечив достаточно 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, используемые 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 батарей 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.



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Смотрите данное руководство для инструкций по технике безопасности, установки продукта, компонентов, соединений и спецификации продукта.



ПОЛНОЕ РУКОВОДСТВО

ПОЛНОЕ РУКОВОДСТВО можно найти на сайте центра поддержки Samsung, отсканировав QR-код. Для просмотра руководства на ПК или мобильном устройстве загрузите его в формате документа с веб-сайта Samsung. (<http://www.samsung.com/support>)

Конструкция и характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

СОДЕРЖАНИЕ

01	Проверка компонентов	2
	Установка батареек перед использованием пульта дистанционного управления (2 батарейки AA)	2
02	Обзор устройства	3
	Передняя панель / правая панель устройства Soundbar	3
	Нижняя панель устройства Soundbar	4
03	Подключение устройства Soundbar	5
	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
	Подключение SWA-8500S к Soundbar (приобретается отдельно)	8
04	Подключение к ТВ	10
	Способ 1. Подключение с помощью кабеля	10
	– Подключение с помощью оптического кабеля	10
	– Подключение ТВ с помощью кабеля HDMI	11
	Способ 2. Беспроводное подключение	12
	– Подключение телевизора с помощью Bluetooth	12

05	Подключение к внешнему устройству	14
	Подключение с помощью оптического или аналогового аудиокабеля (AUX)	14
	Подключение с помощью кабеля HDMI	15
06	Подключение USB-накопителя	16
07	Подключение мобильного устройства	18
	Подключение с помощью Bluetooth	18
	Использование приложения Samsung Audio Remote	21
	– Установка приложения Samsung Audio Remote	21
	– Запуск приложения Samsung Audio Remote	21
08	Использование пульта дистанционного управления	22
	Как использовать пульт дистанционного управления	22
	Регулировка громкости устройства Soundbar с помощью пульта дистанционного управления ТВ	25
	Использование скрытых кнопок (кнопок с несколькими функциями)	26
	Выходные характеристики для различных режимов звукового эффекта	26
09	Установка настенного крепления	27
	Меры предосторожности при установке	27
	Компоненты для крепления на стену	27
10	Обновление программного обеспечения	29
	Процедура обновления	30
	Если UPDATE не отображается	30
11	Поиск и устранение неисправностей	31
12	Лицензия	32
13	Примечание относительно лицензии с открытым исходным кодом	32
14	Важное примечание об обслуживании	32
15	Спецификации и руководство	33
	Технические характеристики	33

01 ПРОВЕРКА КОМПОНЕНТОВ



Основное устройство Soundbar



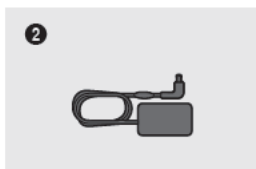
Сабвуфер



Пульт дистанционного управления / батарейки



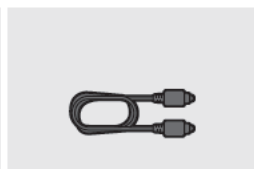
Сетевой шнур
(Сабвуфер)



Адаптер переменного/
постоянного тока
(Основное устройство)



Сетевой шнур
(Адаптер переменного/
постоянного тока)

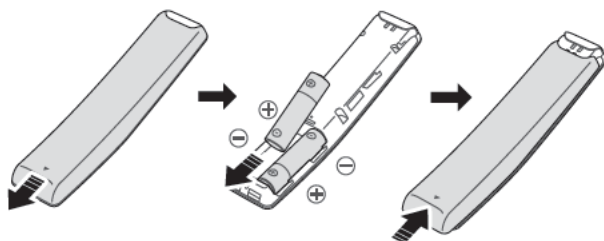


Оптический кабель

- Характеристики источника электропитания и потребления электроэнергии указаны на наклейке на корпусе устройства. (Наклейка : Нижняя часть основного устройства Soundbar)
- 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. 27.
- Для покупки дополнительных компонентов или кабелей обратитесь в сервис-центр Samsung или службу поддержки Samsung.
- Внешний вид принадлежностей может отличаться от изображений в настоящем руководстве.

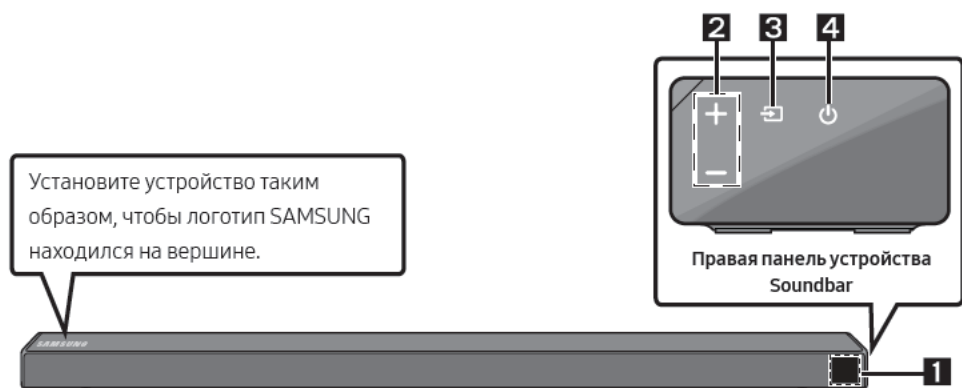
Установка батареек перед использованием пульта дистанционного управления (2 батарейки AA)

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



1

Дисплей

Отображает статус устройства и текущий режим.

2

Кнопка +/- (громкость)

Регулирует громкость.


- При регулировке, на переднем дисплее устройства Soundbar отображается уровень громкости.

3

Кнопка (Источник сигнала)

Выбор режима входящего источника сигнала.

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

- Для того чтобы включить режим "BT PAIRING", переключите источник сигнала в режим "BT", а затем нажмите и удерживайте кнопку  (Источник сигнала) более 5 секунд.

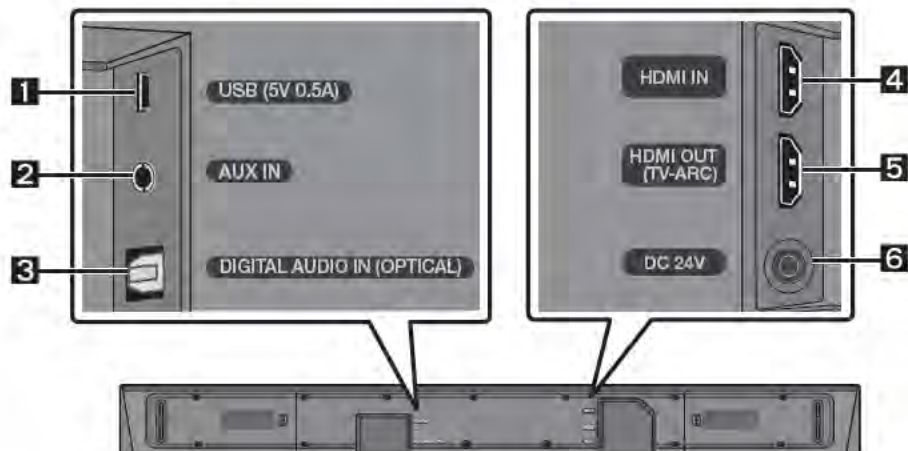
4

Кнопка (питание)

Включение и выключение питания.

- 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



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

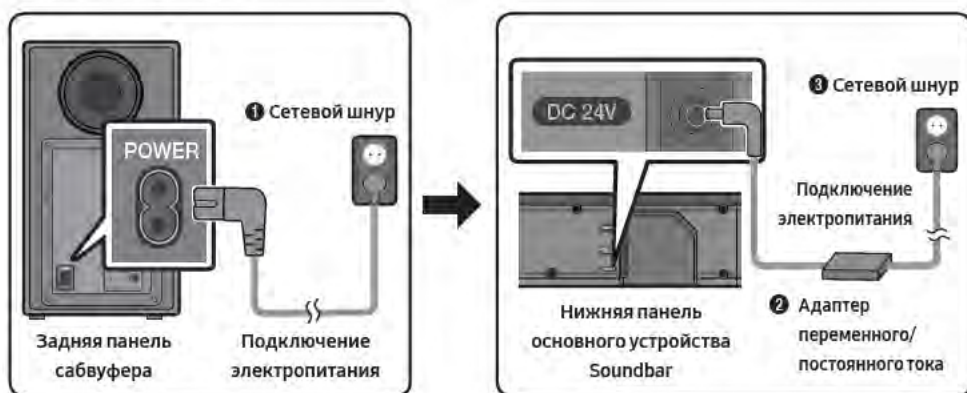
Подключение электропитания

Используйте компоненты питания (1, 2, 3) для подключения сабвуфера и Soundbar к электрической розетке в следующем порядке.

- 1 Подсоедините сетевой шнур к сабвуферу.
- 2 Подключите выходной кабель питания к адаптеру питания, а затем к устройству Soundbar.
- 3 Подсоедините сетевой шнур к настенной розетке.

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	Убедитесь, что кабель питания основного устройства Soundbar плотно вставлен, или подождите около 5 минут. Если светодиодный индикатор продолжает 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

Действия, которые необходимо выполнить перед подключением сабвуфера 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.



2. Нажмите и удерживайте кнопку **Вверх** на пульте дистанционного управления не менее 5 секунд.
 - На дисплее Soundbar кратковременно отобразится сообщение **ID SET**, которое через некоторое время исчезнет.
 - Soundbar включится автоматически после выполнения действия **ID SET**.



3. Убедитесь, что светодиод LINK непрерывно подсвечивается синим цветом (подключение выполнено).



Светодиодный индикатор LINK прекращает мигать и непрерывно подсвечивается синим цветом, когда между Soundbar и беспроводным сабвуфером установлено соединение.

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.

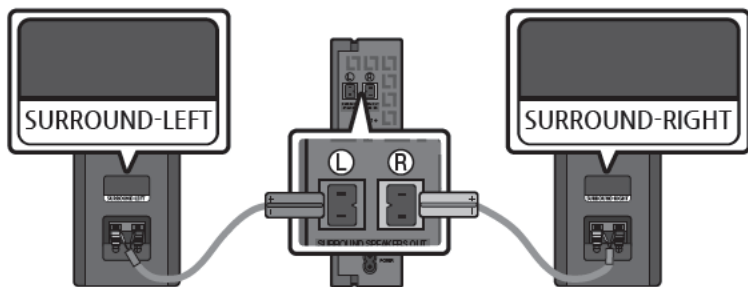
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- 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.

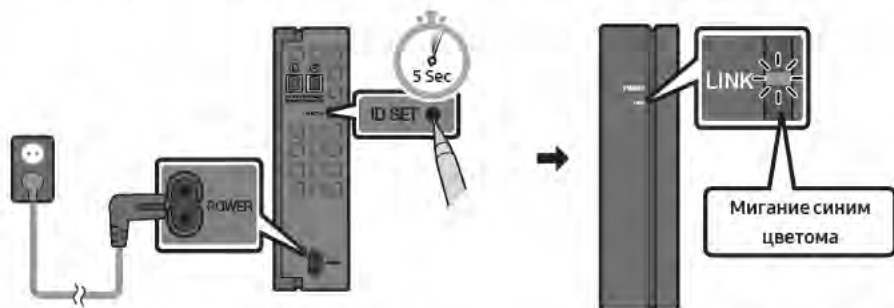
Подключение SWA-8500S к Soundbar (приобретается отдельно)

Расширение до настоящего беспроводного объемного звучания через подключение комплекта беспроводных задних динамиков Samsung (SWA-8500S) к Soundbar (приобретается отдельно).

1. Подключите беспроводной модуль приемника к 2 динамикам объемного звучания.
 - На кабелях динамиков предусмотрена цветовая маркировка.



2. Убедитесь, что после подсоединения беспроводного модуля приемника к электрической розетке модуль находится в режиме готовности.
- Светодиодный индикатор подключения LINK LED (синий) модуля беспроводного приемника должен мигать. Если он не мигает, нажмите кнопку **ID SET** на задней панели модуля беспроводного приемника кончиком ручки и удерживайте в течение 5–6 секунд, пока не начнет мигать светодиодный индикатор подключения LINK LED (синий). Подробную информацию о светодиодном индикаторе см. в руководстве пользователя SWA-8500S.



3. Нажмите и удерживайте кнопку **Вверх** на пульте дистанционного управления не менее 5 секунд.
- На дисплее Soundbar кратковременно отобразится сообщение **ID SET**, которое через некоторое время исчезнет.
 - Soundbar включится автоматически после выполнения действия **ID SET**.



⚠ ВНИМАНИЕ

- Если во время подключения к SWA-8500S на Soundbar воспроизводилась музыка, по завершении подключения из низкочастотного динамика могут быть слышны прерывистые звуки.
4. Убедитесь, что светодиод LINK непрерывно подсвечивается синим цветом (подключение выполнено).



Светодиодный индикатор LINK прекращает мигать и непрерывно подсвечивается синим цветом, когда между Soundbar и беспроводным модулем приемника установлено соединение.

5. Если подключение SWA-8500S не выполнено, повторите процедуру, начиная с шага 2.

04 ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ТВ

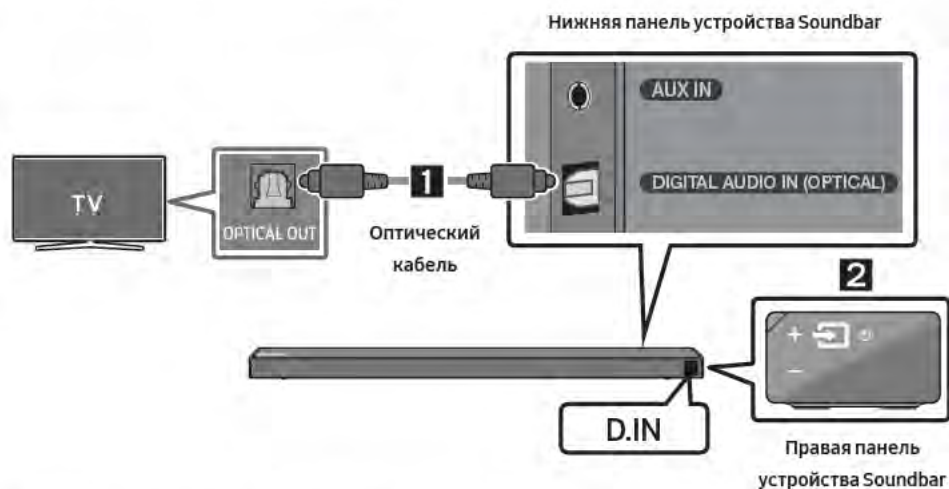
Прослушайте звук телевизора с устройства Soundbar с помощью проводной или беспроводной связи.


- Когда устройство Soundbar подключено к выбранным телевизорам Samsung, устройством Soundbar можно управлять с помощью пульта дистанционного управления телевизора.
 - Эта функция доступна на телевизорах Samsung Smart TV 2017 года и более поздних моделях, поддерживающих Bluetooth, если Soundbar подключен к ним с помощью оптического кабеля.
 - 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

Если звук трансляции закодирован по стандарту Dolby Digital, а для параметра “Формат цифрового аудиовывода” на вашем устройстве установлено значение PCM, рекомендуем изменить его на Dolby Digital. После изменения параметра качество звука устройства повысится (название параметра в меню телевизора может отличаться в зависимости от производителя).

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”**.

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 **Влево** на пульте дистанционного управления (синяя точка на рисунке справа) и удерживайте ее в течение 5 секунд для включения или выключения функции Auto Power Link.
 - Функция Auto Power Link по умолчанию включена.
(Для выключения этой функции удерживайте кнопку **Влево** на пульте дистанционного управления в течение 5 секунд.)
 - 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 попеременно отображаются "D.IN" и "TV ARC" и воспроизводится звук ТВ.

- Если надпись “TV ARC” не отображается в окне дисплея основного устройства Soundbar, убедитесь, что кабель HDMI подключен к нужному порту (не входит в комплект поставки).
- 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 **PAIR** на пульте управления, чтобы войти в режим “BT PAIRING”.

(ИЛИ) а. Нажмите кнопку **[Источник сигнала]** на правой панели и выберите “BT”.
Измените “BT” на “BT READY”.

- б. Когда появится надпись “BT READY”, нажмите и удерживайте кнопку **[Источник сигнала]** на правой панели Soundbar в течение 5 секунд до появления надписи “BT PAIRING”.

2. Выберите режим Bluetooth на ТВ. (Для дополнительной информации, см. руководство телевизора.)
3. Выберите “[AV] Samsung Soundbar Nxxx N-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”.
4. Теперь возможно прослушивание звука телевизора с устройства Soundbar.


При ошибке подключения устройства


- При появлении в списке подключенного устройства Soundbar (например, "[AV] Samsung Soundbar Nxxx N-Series"), удалите его.
- Затем повторите шаги с 1 по 3.

ПРИМЕЧАНИЕ



- После первого подключения устройства Soundbar к телевизору используйте для повторного подключения режим "BT READY".

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.)
- Чтобы отменить автоматическое подключение Soundbar к ТВ по Bluetooth, нажмите и удерживайте кнопку  (**Воспроизвести/приостановить**) на пульте дистанционного управления в течение 5 секунд, когда Soundbar находится в режиме "BT READY". (Переключение между режимами Вкл. → Выкл.)

В чем разница между режимами BT READY и BT PAIRING?

- **BT READY** : В этом режиме вы можете найти ранее подключенные телевизоры или подключить к Soundbar уже настроенное мобильное устройство.
- **BT PAIRING** : В этом режиме вы можете подключить новое устройство к Soundbar. (Нажмите кнопку  PAIR на пульте дистанционного управления или нажмите и удерживайте кнопку  (**Источник сигнала**) на правой стороне Soundbar более 5 секунд, когда Soundbar находится в режиме "BT".)

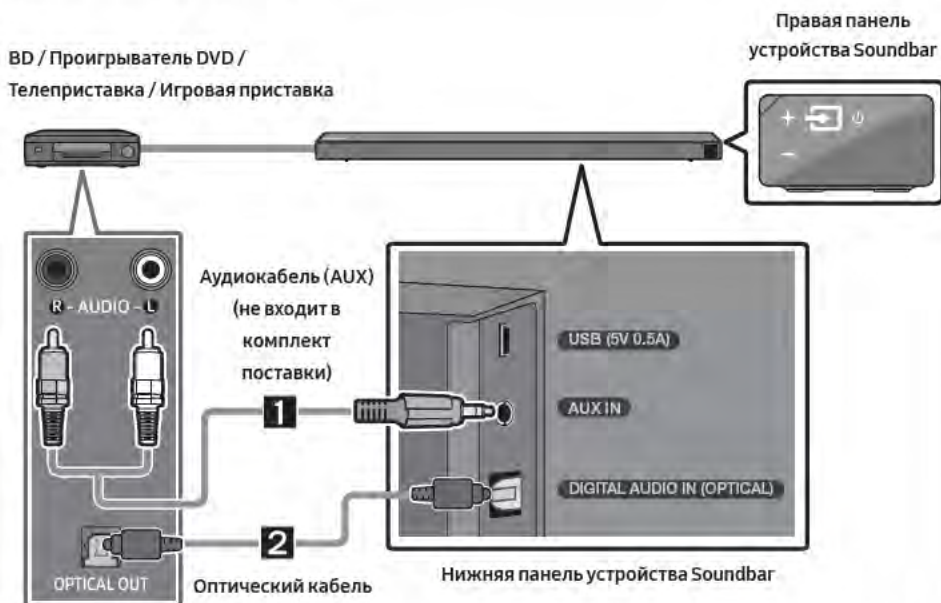
ЗАМЕТКИ

- 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.

05 ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ВНЕШНЕМУ 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)



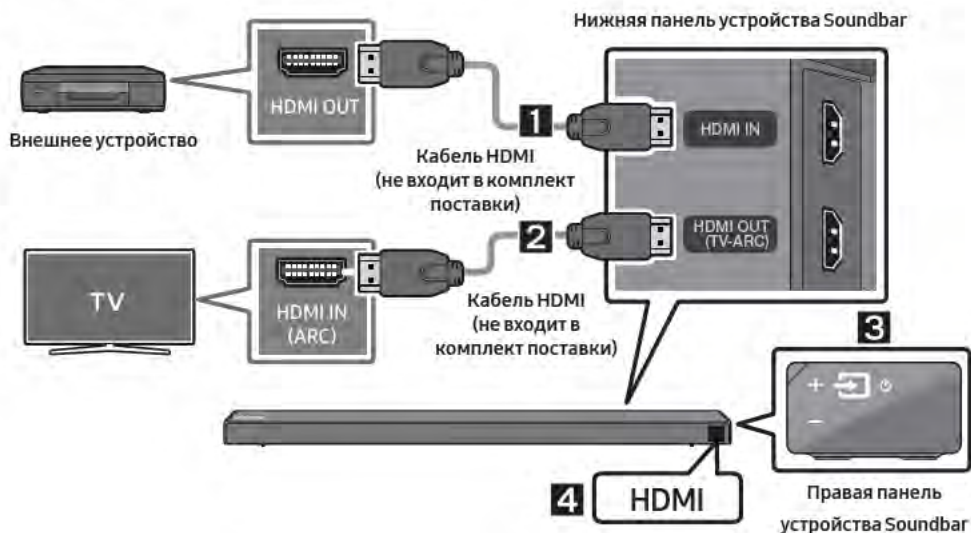
1 Аудиокабель (AUX)


- 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.

2 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.

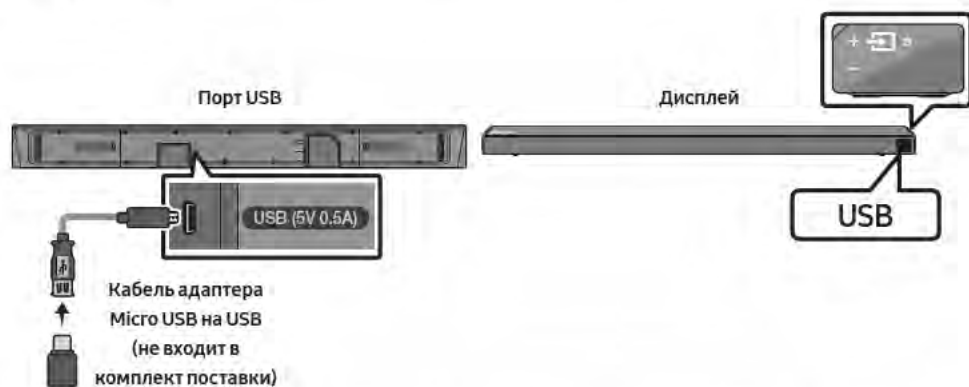
Подключение с помощью кабеля HDMI



1. Подключите кабель HDMI (не входит в комплект поставки) с разъема **HDMI IN** на задней панели устройства к разъему **HDMI OUT** на вашем цифровом устройстве.
2. Подключите кабель HDMI (не входит в комплект поставки) с разъема **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-НАКОПИТЕЛЯ

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

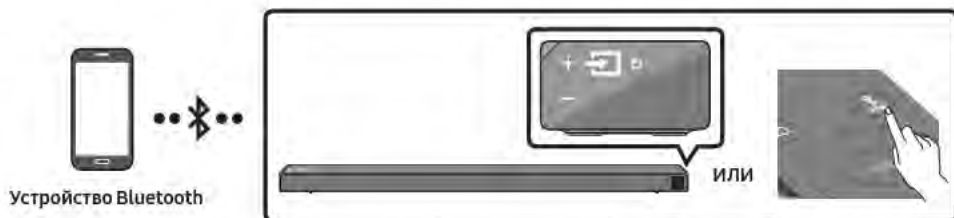
- Если на устройстве USB хранится слишком много папок и файлов, устройству Soundbar может потребоваться некоторое время для открытия и проигрывания файлов.

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 **PAIR** на пульте управления, чтобы войти в режим **"BT PAIRING"**.

(ИЛИ) а. Нажмите кнопку **Source** (**Источник сигнала**) на правой панели и выберите **"BT"**.
Измените **"BT"** на **"BT READY"**.

- б. Когда появится надпись **"BT READY"**, нажмите и удерживайте кнопку **Source** (**Источник сигнала**) на правой панели Soundbar в течение 5 секунд до появления надписи **"BT PAIRING"**.

2. Выберите **"[AV] Samsung Soundbar Nxxx N-Series"** из списка.

- При подключении устройства Soundbar к устройству Bluetooth, на переднем дисплее появляется **[Имя устройства Bluetooth] → "BT"**.

3. 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 Nxxx N-Series"**), удалите его.
- Затем повторите шаги с 1 по 2.

ПРИМЕЧАНИЕ

- После первого подключения устройства Soundbar к мобильного устройства используйте для повторного подключения режим **"BT READY"**.

В чем разница между режимами BT READY и BT PAIRING?

- **BT READY** : В этом режиме вы можете найти ранее подключенные телевизоры или подключить к Soundbar уже настроенное мобильное устройство.
- **BT PAIRING** : В этом режиме вы можете подключить новое устройство к Soundbar. (Нажмите кнопку  PAIR на пульте дистанционного управления или нажмите и удерживайте кнопку  (Источник сигнала) на правой стороне Soundbar более 5 секунд, когда Soundbar находится в режиме "BT".)

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 Nxxx N-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**".
- Если Soundbar уже находится в режиме Bluetooth и привязан к устройству Bluetooth, его нельзя привязать к другому устройству Bluetooth.

Bluetooth Power вкл. (SOUND MODE)

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 и удерживайте кнопку **SOUND MODE** на пульте управления более 5 секунд при включенной системе 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

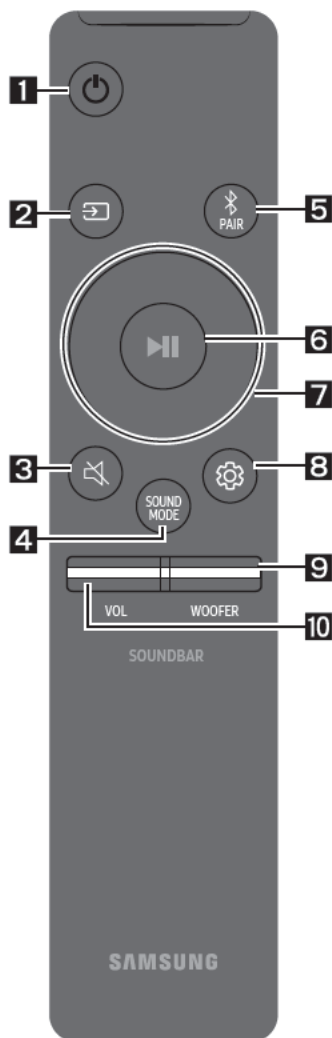
Для запуска и использования приложения Samsung Audio Remote, прикоснитесь к значку Audio Remote на смарт-устройстве, а затем следуйте инструкциям на экране.










- 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



<p>1</p>	 <p>Питание</p>	<p>Включение и выключение устройства Soundbar.</p>
<p>2</p>	 <p>Источник сигнала</p>	<p>Нажмите для выбор источника сигнала, подключенного к устройству Soundbar.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Режим BT PAIRING Чтобы включить режим "BT PAIRING", нажмите и удерживайте кнопку источника сигнала  (Источник сигнала) более 5 секунд.
<p>3</p>	 <p>Отключить звук</p>	<p>Нажмите кнопку  (Отключить звук), чтобы отключить звук. Нажмите эту кнопку еще раз, чтобы включить звук снова.</p>
<p>4</p>	 <p>SOUND MODE</p>	<p>Возможен выбор необходимого звукового эффекта: STANDARD, SURROUND или GAME. Выберите режим "STANDARD", если вы хотите насладиться оригинальным звуком.</p> <ul style="list-style-type: none"> • DRC (Dynamic Range Control) Позволяет применить динамическое управление диапазоном для треков Dolby Digital. Когда Soundbar выключен, нажмите и удерживайте кнопку SOUND MODE, чтобы включить или выключить контроль динамического диапазона (DRC). При включении DRC громкий звук понижается. (Звук может быть искажен.) • Bluetooth Power Эта функция автоматически включает устройство Soundbar при получении запроса на подключение от ранее подключенного телевизора или устройства Bluetooth. Функция включена по умолчанию. <ul style="list-style-type: none"> – Нажмите и удерживайте кнопку SOUND MODE более 5 секунд, чтобы отключить функцию управления Bluetooth Power.

<p>5</p>	 <p>Bluetooth PAIR</p>	<p>Нажмите кнопку  PAIR. На дисплее устройства Soundbar появится надпись "BT PAIRING". Вы можете подключить к Soundbar другое устройство Bluetooth таким же способом, выбрав его в списке устройств для подключения.</p>
<p>6</p>	 <p>Воспроизвести / приостановить</p>	<p>Нажмите кнопку , чтобы приостановить воспроизведение музыкального файла. При повторном нажатии кнопки начинается воспроизведение музыкального файла</p> <ul style="list-style-type: none"> Функция Auto Power Down Блок автоматически выключается в следующих случаях. <ul style="list-style-type: none"> – Режим D.IN / HDMI / BT / USB: При отсутствии звукового сигнала в течение 5 минут. – Режим AUX: <ul style="list-style-type: none"> – В случае отсоединения аудиокабеля (AUX) в течение 5 минут. – При бездействии КНОПКИ в течение 8 часов с подключенным аудиокабелем (AUX). (Функция Auto Power Down может быть отключена только в этом случае.) – Для того чтобы отключить функцию Auto Power Down, в режиме "AUX" нажмите и удерживайте кнопку  в течение 5 секунд. На дисплее отображается "ON-AUTO POWER DOWN" / "OFF-AUTO POWER DOWN".
<p>7</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"> Повтор Для использования функции Повтор в режиме "USB", нажмите кнопку Вверх. Пропустить музыкальный файл Нажмите кнопку Вправо для выбора следующего музыкального файла. Нажмите кнопку Влево для выбора предыдущего музыкального файла. Anynet+ / Auto Power Link Вы можете включить или выключить функции Anynet+ и Auto Power Link. Включить и выключить Anynet+ и Auto Power Link можно с помощью кнопок Вправо и Влево соответственно. <ul style="list-style-type: none"> – Anynet+ : При подключении устройства Soundbar к телевизору Samsung посредством кабеля HDMI, возможно управление устройством Soundbar с помощью пульта дистанционного управления Samsung TV. Нажмите и удерживайте кнопку Вправо в течение 5 секунд для включения (ON) или выключения (OFF) функции Anynet+. – 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 Влево в течение 5 секунд для включения (ON) или выключения (OFF) функции Auto Power Link. – Функции Anynet+ / Auto Power Link включены (ON) по умолчанию. ID SET Нажмите и удерживайте кнопку Вверх в течение 5 секунд, чтобы выполнить действие ID SET при подключении дополнительного устройства.

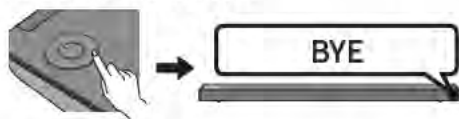
	<ul style="list-style-type: none"> • Функция ограничения громкости Из-за возможности нанесения вреда слуху при включении питания с высокой громкостью, функция регулирует громкость до 20, когда заданная громкость выше 20. <ul style="list-style-type: none"> – Значением по умолчанию для Ограничения громкости является выкл. Заданное значение сохраняется даже при выключенном питании. – Чтобы изменить настройку, нажмите и удерживайте кнопку Вниз на пульте управления 5 секунд. При выключении ограничения громкости, на переднем дисплее появляется сообщение "V FREE", а при включении функции – сообщение "V LOCK".
<p>8</p>  <p>Управление звуком</p>	<p>Возможен выбор параметров TREBLE, BASS или AUDIO SYNC.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Для контроля громкости верхних частот или басов, выберите в настройках звука элемент TREBLE или BASS, а затем отрегулируйте уровень громкости в диапазоне от -6 до +6, используя кнопки Вверх/Вниз. • Нажмите и удерживайте кнопку  (Управление звуком) в течение примерно 5 секунд, чтобы настроить звук для каждого частотного диапазона. Можно выбирать частоты 150 Гц, 300 Гц, 600 Гц, 1,2 кГц, 2,5 кГц, 5 кГц и 10 кГц с помощью кнопок Влево/Вправо. Для каждой из частот можно задать значение от -6 до +6 с помощью кнопок Вверх/Вниз. • Если видео и аудио не синхронизируются между телевизором и системой Soundbar, выберите AUDIO SYNC в настройках звука, а затем установите аудио-задержку между 0-300 мс, используя кнопки Вверх/Вниз. (Недоступно в режиме "USB".) • AUDIO SYNC поддерживается только определенными функциями.
<p>9</p>  <p>WOOFER</p>	 <p>Переместите кнопку вверх или вниз, чтобы установить громкость сабвуфера на -12 или между -6 и +6. Чтобы установить громкость сабвуфера на 0, нажмите кнопку.</p>
<p>10</p>  <p>VOL</p>	 <p>Нажмите кнопку вверх или вниз для регулировки громкости.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Отключить звук Нажмите кнопку VOL для отключения звука. Нажмите повторно для включения звука.

Регулировка громкости устройства Soundbar с помощью пульта дистанционного управления ТВ

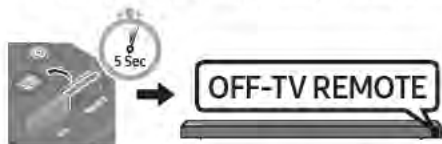
Если у вас телевизор Samsung, настроить громкость Soundbar можно с помощью пульта ИК-управления, который входит в комплект поставки телевизора Samsung.

Сначала в меню установите внешние динамики в качестве источника звука телевизора Samsung, а затем настройте громкость звука Soundbar с помощью пульта управления Samsung. Подробную информацию см. в руководстве пользователя телевизора. По умолчанию эта функция настраивается с помощью пульта управления телевизора Samsung. Если вы используете телевизор другого производителя, следуйте инструкциям ниже, чтобы изменить настройки этой функции.

1. Выключите Soundbar.



2. Если вы не хотите использовать эту функцию, переместите кнопку **WOOFER** вверх и удерживайте ее нажатой в течение 5 секунд до появления надписи **"OFF-TV REMOTE"** на экране устройства.



3. Если вы хотите управлять Soundbar с помощью пульта телевизора, переместите кнопку **WOOFER** вверх и удерживайте ее нажатой в течение 5 секунд до появления надписи **"ALL-TV REMOTE"** на экране устройства. Затем с помощью меню телевизора выберите внешние динамики.





4. Если вы хотите перевести Soundbar обратно в режим по умолчанию (управление при помощи пульта дистанционного управления телевизора Samsung), несколько раз нажмите и удерживайте кнопку **WOOFER** в течение 5 секунд, пока на дисплее не появится сообщение **"SAMSUNG-TV REMOTE"**.




- Каждый раз, когда вы нажимаете кнопку **WOOFER** вверх и удерживаете ее 5 секунд, режим меняется в следующем порядке: **"SAMSUNG-TV REMOTE"** (режим по умолчанию) → **"OFF-TV REMOTE"** → **"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 (кнопок с несколькими функциями)

Скрытая кнопка		Ссылочная страница
Кнопка пульта дистанционного управления	Функция	
WOOFER	Включение/выключение пульта дистанционного управления ТВ (режим ожидания)	Стр. 25
 (Источник сигнала)	Сопряжение BT	Стр. 22
▶ (Воспроизвести / приостановить)	Включение/выключение Auto Power Down (режим AUX)	Стр. 23
	Инициализация (режим ожидания)	Стр. 30
	Готовое подключение BT	Стр. 13
Влево	Auto Power Link ON/OFF	Стр. 23
Вправо	AnyNet+ ON/OFF	Стр. 23
Вверх	ID SET	Стр. 23
Вниз	Включение/выключение функции ограничения громкости	Стр. 24
 (Управление звуком)	7-частотный EQ	Стр. 24
SOUND MODE	DRC ON/OFF (режим ожидания)	Стр. 22
	Bluetooth Power	Стр. 22

Выходные характеристики для различных режимов звукового эффекта

Эффект		Вход	Выход	
			Без комплекта беспроводных задних динамиков	С комплектом беспроводных задних динамиков
 SOUND MODE	STANDARD	2.0 канала	2.1 канала	4.1 канала
		5.1 канала	2.1 канала	4.1 канала
	SURROUND	2.0 канала	2.1 канала	4.1 канала
		5.1 канала	2.1 канала	4.1 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 анкеры, 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



Направляющая настенного крепления



Держатель (2 шт.)

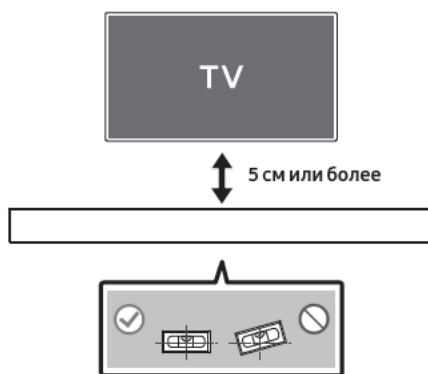


Винт (2 шт.)



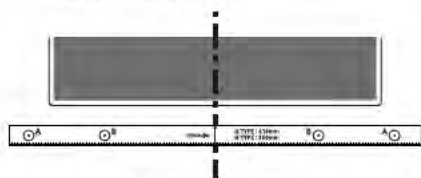
Кронштейн крепления к стене (2 шт.)

1. Поместите **направляющую настенного крепления** на поверхность стены.
 - **Направляющая настенного крепления** должна быть ровной.
 - Если телевизор установлен на стене, установите устройство Soundbar хотя бы на 5 см ниже телевизора.



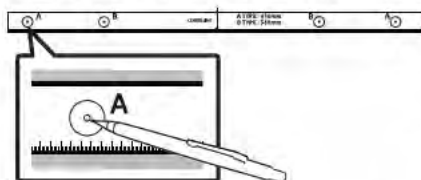
2. Совместите **центральную линию направляющей для настенного монтажа** с центром вашего телевизора (при монтаже устройства Soundbar под ТВ), а затем зафиксируйте **направляющую настенного крепления** на стене с помощью скотча.

- При монтаже не под ТВ, поместите **центровую линию** в центр монтажной поверхности.



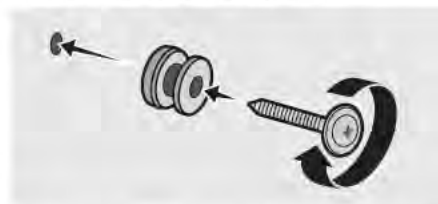
Центровую линию

3. Проткните центр изображений **A-TYPE** на каждом конце направляющей заостренным кончиком карандаша или ручкой для обозначения отверстий для крепежных винтов, а затем снимите **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. Установите 2 **кронштейна крепления к стене** в правильном направлении на нижнюю панель устройства Soundbar, используя 2 **винта**.



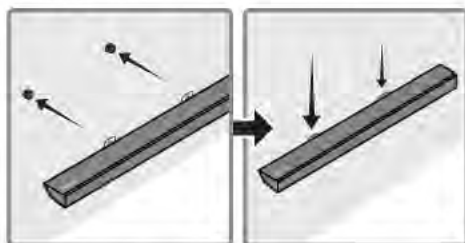
- Во время монтажа, убедитесь, что подвеска **кронштейнов крепления к стене** расположена за задней панелью устройства Soundbar.

Задняя панель устройства Soundbar



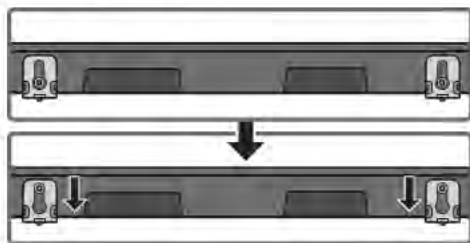
Правая панель устройства Soundbar

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



8. Передвиньте устройство Soundbar вниз, как показано ниже, так чтобы **кронштейны крепления к стене** плотно сели на **держатели**.

- Вставьте **держатели** в широкие (нижние) части **кронштейнов крепления к стене**, а затем переместите **кронштейны крепления к стене** вниз, так чтобы **кронштейны крепления к стене** плотно сели на **держатели**.



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 → Support).

Затем введите или выберите модель вашего устройства Soundbar, выберите пункт "Программное обеспечение и приложения", а затем "Загрузки". Обратите внимание, что названия пунктов могут отличаться.

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) → 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 **▶||** 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. 12 и 18.

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 светодиод на сабвуфере мигает, звук через сабвуфер не воспроизводится.

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

→ Попробуйте выполнить подключение к сабвуферу повторно (см. стр. 6).

Сабвуфер издает монотонный низкочастотный звук и сильно вибрирует.

Попробуйте отрегулировать уровень вибраций сабвуфера.

→ Отведите кнопку **WOOFER** на пульте дистанционного управления вверх или вниз, чтобы отрегулировать уровень громкости сабвуфера (-12 или между -6 и +6).

12 ЛИЦЕНЗИЯ



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



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, DTS in combination with the Symbol, and DTS Digital Surround are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and/or other countries. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



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).

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

Акустическая система

Название модели	HW-N650
Источник питания	Постоянный ток 24В
Номинальная потребляемая мощность	31Вт
USB	5V/0,5A
Вес	3,6 кг
Размеры (Ш x В x Г)	1100,0 x 59,0 x 100,0 мм
Рабочая температура	от +5°C до +35°C
Диапазон допустимой влажности при работе	от 10 % до 75 %
УСИЛИТЕЛЬ Выходная мощность	30 Вт x 6 + 10 Вт x 2
Поддерживаемые форматы воспроизведения	LPCM 2ch, Dolby Audio™ (поддерживает Dolby® Digital), DTS

Название сабвуфера	PS-WN30
Источник питания	Переменный ток 110-240В~50/60Гц
Номинальная потребляемая мощность	28Вт
Вес	7,0 кг
Размеры (Ш x В x Г)	215,0 x 384,5 x 304,0 мм
УСИЛИТЕЛЬ Выходная мощность	160 Вт

ЗАМЕТКИ

- Компания Samsung Electronics Co., Ltd оставляет за собой право изменять технические характеристики без дополнительного уведомления.
- Указанные размеры и вес приблизительны.



- 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. «Хойян 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 химических 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., 2018. 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
■ CIS		
RUSSIA	8-800-555-55-55 (VIP care 8-800-555-55-88)	www.samsung.com/ru/support
BELARUS	810-800-500-55-500	www.samsung.com/support
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)	www.samsung.com/kz_ru/support
UZBEKISTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 7799)	www.samsung.com/support
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 9977)	
TAJIKISTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 8888)	
MONGOLIA	1800-25-55	
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ua/support (Ukrainian) www.samsung.com/ua_ru/support (Russian)
MOLDOVA	0-800-614-40	www.samsung.com/support

Дата выпуска