

SAMSUNG

HW-K360
Беспроводной сабвуфер
(PS-WK360)

Руководство пользователя

Беспроводная акустическая система Soundbar

Удивительные возможности

Благодарим за приобретение устройства компании Samsung.

Для наилучшего обслуживания зарегистрируйте свое устройство по адресу:

www.samsung.com/register

ВОЗМОЖНОСТИ

Приложение Samsung Audio Remote

Управляйте системой Soundbar с мобильного смарт-устройства с ОС Android, используя приложение Samsung Audio Remote. Это приложение обеспечивает управление всеми основными функциями системы Soundbar, **таких как:** питание, громкость звука, управление мультимедийным содержимым, а также некоторыми функциями настройки, например эквалайзером.

Усиление эффекта объемного звучания

При использовании функции усиления эффекта объемного звучания звук воспроизводится более глубоко и объемно.

Функция TV SoundConnect

Прослушайте звук телевизора через систему Soundbar, подключая ее к телевизору через Bluetooth с помощью функции TV SoundConnect. Благодаря простому беспроводному подключению панели Soundbar к телевизору, комната не будет излишне загромождена, и вы сможете в полной мере насладиться **утонченным дизайном** обоих устройств. Для управления системой Soundbar и телевизором можно использовать пульт дистанционного управления телевизора.

Поддержка USB-хоста

Можно подключать и воспроизводить файлы с **внешних USB накопителей**, например MP3-проигрывателя, флэш-памяти USB и т.д., используя функцию USB HOST системы Soundbar.

Функция Bluetooth

Устройство Bluetooth можно подключить к системе Soundbar для воспроизведения музыки с высококачественным стереозвучанием, причем не используя проводов.

ЛИЦЕНЗИИ



Произведено по лицензии Dolby Laboratories.

Dolby и символ двойного D являются товарными знаками Dolby Laboratories.



Патенты на DTS см. на <http://patents.dts.com>.

Произведено по лицензии DTS Licensing Limited.

DTS и 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.

ИНФОРМАЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ СНИМАЙТЕ КРЫШКУ (ИЛИ ЗАДНЮЮ ПАНЕЛЬ) УСТРОЙСТВА.

ВНУТРИ УСТРОЙСТВА ОТСУТСТВУЮТ ДЕТАЛИ, РЕМОНТ КОТОРЫХ МОЖЕТ ВЫПОЛНЯТЬ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ. ОБСЛУЖИВАНИЕ ДОЛЖНО ПРОИЗВОДИТЬСЯ КВАЛИФИЦИРОВАННЫМИ СПЕЦИАЛИСТАМИ.

 <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> ВНИМАНИЕ ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ. НЕ ОТКРЫВАТЬ! </div> 		Этот символ свидетельствует о наличии внутри устройства опасного напряжения, которое может вызвать поражение электрическим током или привести к травме.
		Данный символ обозначает важные указания по использованию устройства.

	Продукт класса II: данным символом обозначается отсутствие требования к заземлению для обеспечения безопасного подключения.
	Напряжение переменного тока: данное обозначение используется для обозначения номинального напряжения переменного тока.
	Напряжение постоянного тока: данным символом обозначается номинальное напряжение постоянного тока.
	Внимание – ознакомьтесь с инструкциями по использованию: данный символ означает, что для получения дальнейшей информации о безопасности пользователю следует обратиться к материалам руководства 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.

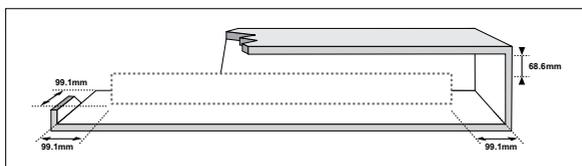
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Чтобы снизить риск возникновения пожара или поражения электрическим током, не подвергайте это устройство воздействию дождя или влаги.

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

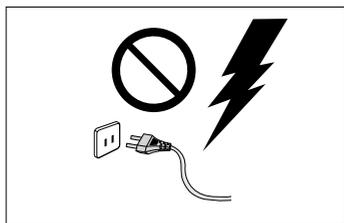
ВНИМАНИЕ

- 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.

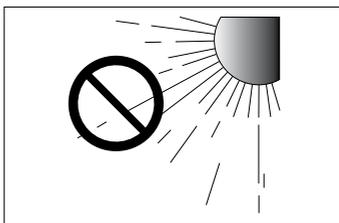
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ



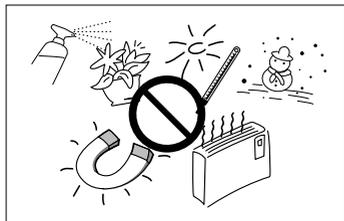
Убедитесь, что источник питания переменного тока соответствует требованиям, указанным на идентификационной наклейке, расположенной в нижней части устройства. Установите устройство горизонтально на подходящую поверхность (мебель), обеспечив достаточно места вокруг него для вентиляции (7-10 см). Убедитесь, что вентиляционные отверстия не закрыты. Не устанавливайте устройство на усилители или другое оборудование, которое может сильно нагреться. Данное устройство предназначено для продолжительного использования. Для полного отключения устройства отсоедините вилку от сетевой розетки. Если планируется не использовать устройство в течение длительного времени, отключите его от сети.



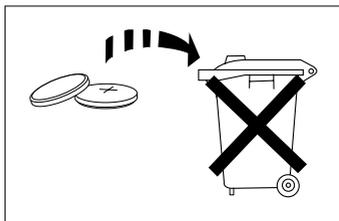
Отсоединяйте вилку от сетевой розетки во время грозы. Возникающие из-за молний скачки напряжения могут повредить устройство.



Не подвергайте устройство воздействию прямых солнечных лучей и других источников тепла. Это может вызвать перегрев и привести к неисправности устройства.



Не подвергайте устройство воздействию влаги (например, вода из вазы), чрезмерному нагреванию (например, не ставьте рядом с камином), не размещайте поблизости оборудование, излучающее сильные магнитные или электрические поля. В случае неисправной работы устройства отсоедините кабель питания переменного тока от сетевой розетки. Данное устройство не предназначено для промышленного использования. Оно предназначено только для личного использования. При хранении устройства в условиях низкой температуры возможно образование конденсата. Перед использованием устройства после транспортировки в зимнее время подождите, пока оно не нагреется до комнатной температуры. Это займет примерно 2 часа.



Батарея, используемая в данном устройстве, содержит вредные для окружающей среды химические элементы. Не выбрасывайте батарею в контейнер для бытовых отходов. Не подвергайте батарею перегреву, воздействию прямых солнечных лучей и возгоранию. Не допускайте короткого замыкания, перегрева батареи и не разбирайте ее. В случае неправильной замены батареи существует опасность взрыва. Для замены используйте только батареи аналогичного типа.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. НЕ ДОПУСКАЙТЕ ПРОГЛАТЫВАНИЯ БАТАРЕИ – ОПАСНОСТЬ ХИМИЧЕСКОГО ОЖОГА. Пульт дистанционного управления, поставляемый в комплекте с данным устройством, содержит батарею типа "таблетка". Проглатывание батареи типа "таблетка" может вызвать серьезные внутренние ожоги уже через 2 часа и привести к смертельному исходу. Храните новые и использованные батареи в недоступном для детей месте. Если отсек для батарей надежно не закрывается, прекратите

использование устройства и держите его подальше от детей. Если вы подозреваете, что батарея была проглочена, немедленно обратитесь к врачу.

СОДЕРЖАНИЕ

2 НАЧАЛО РАБОТЫ

- 2 **Функции**
- 3 **Информация по технике безопасности**
- 6 **Комплект поставки**

7 ОПИСАНИЕ

- 7 **Передняя/правая боковая панель**
- 8 **Нижняя панель**
- 9 **Пульт дистанционного управления**

12 УСТАНОВКА

- 12 **Установка системы Soundbar**
- 12 **Установка настенного крепления**

17 ПОДКЛЮЧЕНИЯ

- 17 **Подключение сабвуфера**
- 18 **ПОДКЛЮЧЕНИЕ САБВУФЕРА И SWA-8000S (ПРОДАЕТСЯ ОТДЕЛЬНО)**
- 20 **Подключение к телевизору**
- 20 **Подключение к ТВ с помощью цифрового оптического кабеля**
- 21 **Функция TV SoundConnect**
- 23 **Подключение к внешним устройствам**
- 23 **Оптический или аналоговый аудиокабель**
- 24 **USB**

26 ФУНКЦИИ

- 26 **Режим входа**
- 27 **Bluetooth**
- 30 **Обновление ПО**

31 УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

- 31 **УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ**

32 ПРИЛОЖЕНИЕ

- 32 **Технические характеристики**

- Рисунки и изображения в этом руководстве пользователя представлены только для справки и могут отличаться от реального внешнего вида устройства.
- Плата за обслуживание может взиматься в следующих случаях:
 - (а) если вы вызовете специалиста, и он не обнаружит неисправности устройства (это возможно, если вы не знакомы с настоящим руководством;
 - (б) если вы передадите устройство в ремонтный центр, и его специалисты не обнаружат неисправности (это возможно, если вы не знакомы с настоящим руководством).
- Информация об оплате за обслуживание предоставляется до выезда технического специалиста.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

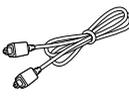
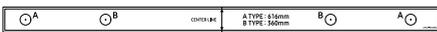
ПРЕЖДЕ ЧЕМ ОЗНАКОМИТЬСЯ С РУКОВОДСТВОМ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Перед прочтением данного руководства пользователя обратите внимание на следующие термины.

► Значки, используемые в данном руководстве

Значок	Термин	Определение
	Внимание!	Этот значок присутствует в тех случаях, когда функция не работает или возможна отмена настроек.
	Примечание	Этот значок указывает на советы или инструкции по использованию той или иной функции.

Проверьте наличие указанных ниже принадлежностей, входящих в комплект поставки.

			
Пульт ДУ/литиевая батарея (3 В: CR2032)	Кабель питания: 2 шт.	Адаптер питания переменного/ постоянного тока	Оптический кабель
			
Ориентир для монтажа на стене	Держатель винта: 2 шт.	Винт: 2 шт.	
			
Кронштейн для настенного монтажа – левый	Кронштейн для настенного монтажа – правый		



- Внешний вид принадлежностей может несколько отличаться от приведенных выше изображений.
- Кабели Микро USB продаются отдельно. Для приобретения обратитесь в сервисный центр Samsung или центр поддержки покупателей Samsung.

ПЕРЕДНЯЯ/ПРАВАЯ БОКОВАЯ ПАНЕЛЬ

❶ Кнопка + / - (Громкость звука)

Регулировка уровня громкости.

Цифровое значение уровня громкости отображается на дисплее на передней панели.

❷ Кнопка (Источник)

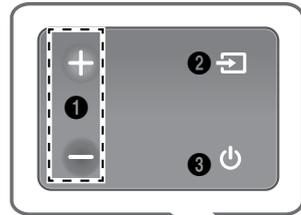
Выберите D.IN, AUX, BT, ТВ или вход USB.

- Если нажать и удерживать более 3 секунд кнопку  (Источник) при включенном питании устройства, она будет работать в качестве кнопки отключения звука  (Откл. звука). Для деактивации функции кнопки отключения звука  (Откл. звука) снова нажмите и удерживайте кнопку  (Источник) более 3 секунд.

❸ Кнопка (Питание)

Включение и выключение питания.

Правая панель



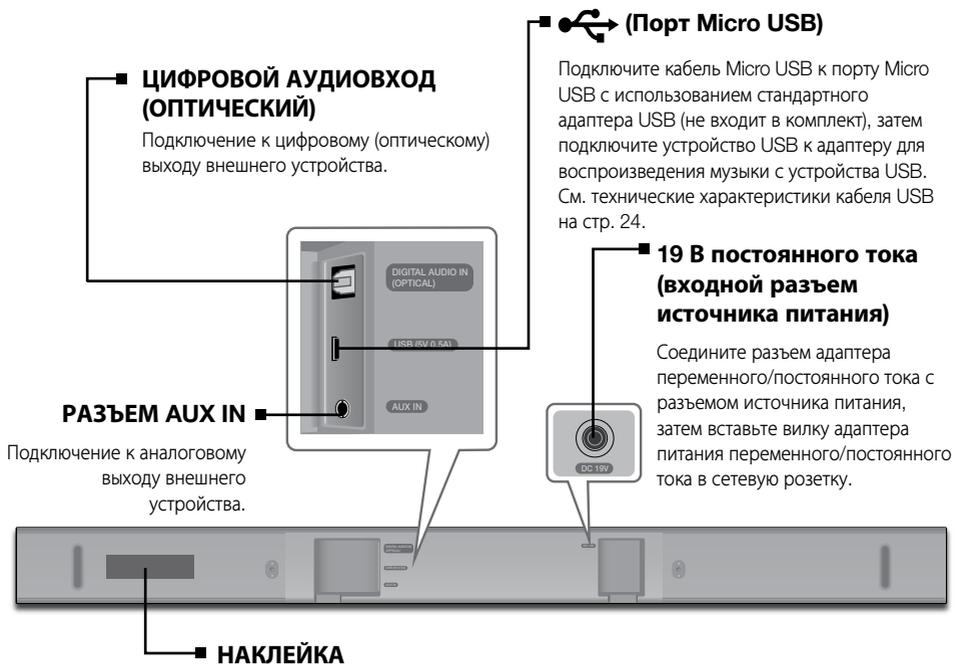
Отображение на дисплее ■

Отображает текущий режим.



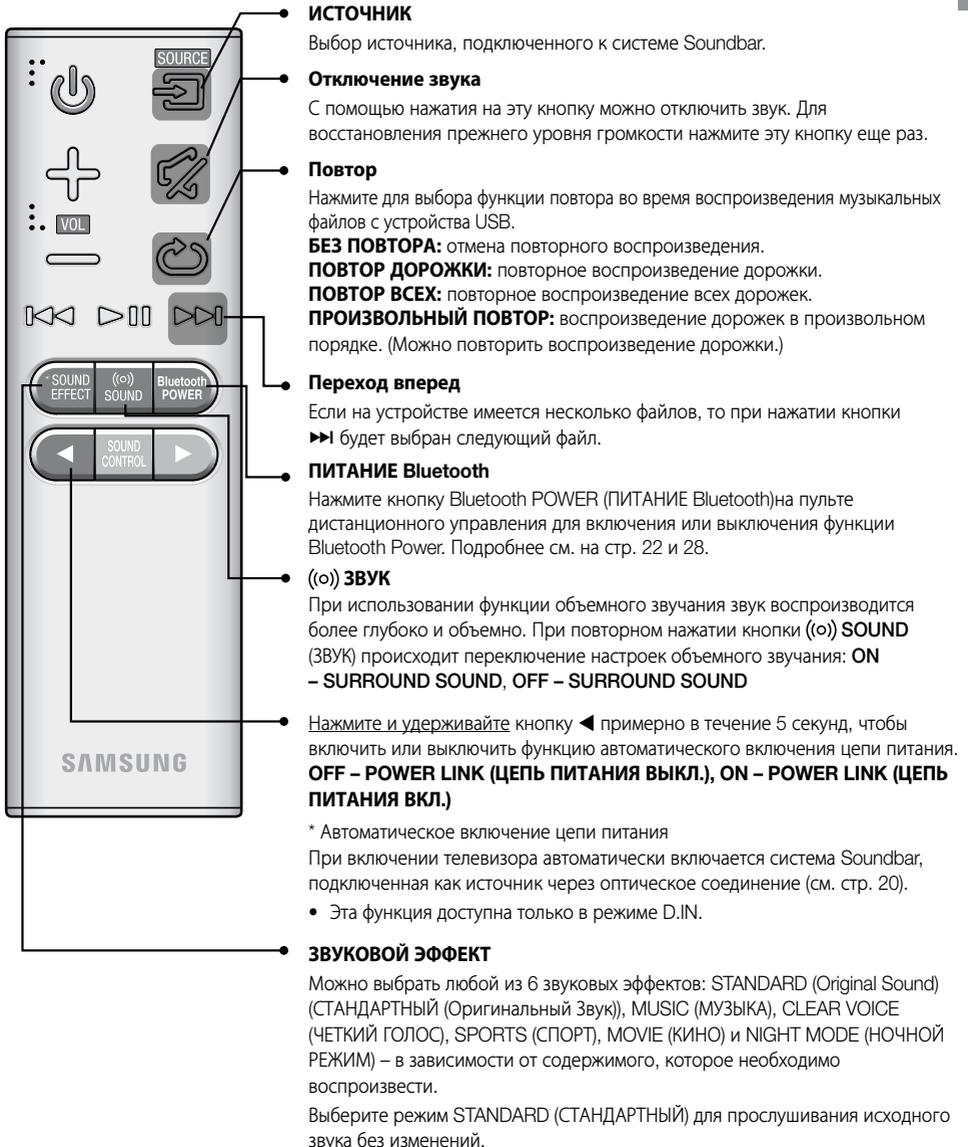
- При подключении кабеля питания переменного тока кнопка питания активируется через 4 – 6 секунд.
- Воспроизведение звука начнется только через 4 – 5 секунд после включения питания устройства.
- Если требуется воспроизвести звук только с системы Soundbar, необходимо отключить громкоговорители телевизора в меню настройки звука телевизора. См. руководство пользователя, прилагаемое к ТВ.

НИЖНЯЯ ПАНЕЛЬ



- При отсоединении кабеля питания адаптера питания переменного/постоянного тока от розетки держите его за вилку. Не тяните за кабель питания.
- Не следует подключать это устройство или другие компоненты к розетке переменного тока пока не будут выполнены все подключения компонентов.
- Обязательно положите адаптер питания переменного/постоянного тока на стол или на пол. Если оставить адаптер висеть входом кабеля переменного тока вверх, внутрь адаптера могут попасть вода или другие загрязнители, что может стать причиной его неисправности.

ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ



- Soundbar является собственным названием Samsung.
- Для управления телевизором используйте прилагаемый пульт дистанционного управления.

- Питание**
Включение и выключение системы Soundbar.
- Громкость**
Настройка уровня громкости устройства.
- Воспроизведение/пауза**
Нажмите кнопку **▶||** для временной приостановки воспроизведения файла.
При повторном нажатии кнопки **▶||** воспроизведение выбранного файла возобновляется.
- Переход назад**
Если на устройстве имеется несколько файлов, то при нажатии кнопки **◀◀** будет выбран предыдущий файл.

УПРАВЛЕНИЕ ЗВУКОМ
Выберите элемент: **TREBLE (ВЫСОКИЕ ЧАСТОТЫ)**, **BASS (НИЗКИЕ ЧАСТОТЫ)**, **SUBWOOFER LEVEL (УРОВЕНЬ ГРОМКОСТИ САБВУФЕРА)**, **AUDIO SYNC (СИНХРОНИЗАЦИЯ ЗВУКА)**, **REAR SPEAKER (ЗАДНИЙ ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ)** или **REAR LEVEL (УРОВЕНЬ ЗАДНЕГО ГРОМКОГОВОРИТЕЛЯ)**.

Затем с помощью кнопок **◀, ▶** отрегулируйте громкость высоких или низких частот от -6 до +6, а **УРОВЕНЬ ГРОМКОСТИ САБВУФЕРА** от -12, -6 до ~ +6. **Нажмите и удерживайте** кнопку **SOUND CONTROL (УПРАВЛЕНИЕ ЗВУКОМ)** примерно в течение 5 секунд, чтобы настроить звучание каждого частотного диапазона. Доступны варианты: 150 Гц, 300 Гц, 600 Гц, 1,2 кГц, 2,5 кГц, 5 кГц и 10 кГц. Для каждого из них можно установить громкость от -6 до +6.

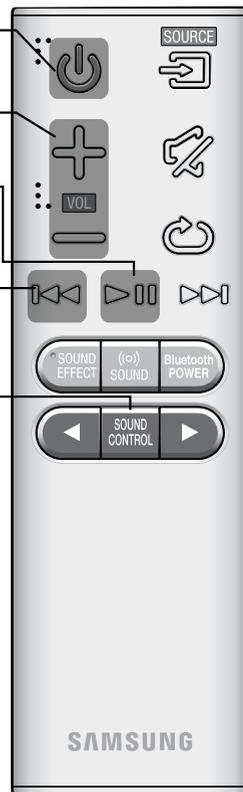
- Чтобы отрегулировать уровень громкости сабвуфера с помощью мобильного приложения Samsung Audio Remote, нажмите кнопки **◀◀, ▶▶** для уменьшения или увеличения уровня громкости сабвуфера в течение 3 секунд на кнопке **WOOFER (САБВУФЕР)**.

Если система Soundbar подключена к цифровому телевизору и видеобразножение отстает от звука, нажмите кнопку **SOUND CONTROL (УПРАВЛЕНИЕ ЗВУКОМ)** для выбора функции **СИНХРОНИЗАЦИИ ЗВУКА** с видеобразножением. С помощью кнопок **◀, ▶** настройте время задержки звука в диапазоне от 0 до 300 мс. Использование функции синхронизации звука доступно только в режиме USB, TV и BT.

Для контроля громкости звука заднего громкоговорителя выберите элемент **REAR SPEAKER (ЗАДНИЙ ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ)** в настройках управления звуком, а затем с помощью кнопок **◀, ▶** регулируйте **включение** и выключение заднего громкоговорителя.

Для контроля уровня громкости звука заднего громкоговорителя выберите элемент **REAR LEVEL (УРОВЕНЬ ЗАДНЕГО ГРОМКОГОВОРИТЕЛЯ)** в настройках управления звуком, а затем с помощью кнопок **◀, ▶** регулируйте звук заднего громкоговорителя от -6 до ~+6.

- Режим **REAR SPEAKER (ЗАДНИЙ ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ)** и **REAR LEVEL (УРОВЕНЬ ЗАДНЕГО ГРОМКОГОВОРИТЕЛЯ)** доступен только для подключения SWA-8000S (продается отдельно).



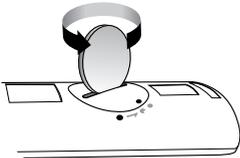
► Настройка системы Soundbar с помощью пульта дистанционного управления ТВ

1. При включенной системе Soundbar нажмите кнопку ((о)) **SOUND** (ЗВУК) более 5 секунд.
2. На дисплее системы Soundbar появится сообщение “ON - TV REMOTE”
3. В меню ТВ для выбора громкоговорителя выберите внешний громкоговоритель.

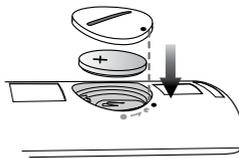


- Настройки меню ТВ отличаются в зависимости от производителя и модели. Дополнительные сведения см. в руководстве пользователя телевизора.
- Для управления звуком можно использовать только кнопки ГРОМКОСТЬ +/- и ОТКЛЮЧЕНИЕ ЗВУКА.
- Данная функция недоступна, если для системы Soundbar установлен режим подключения TV SoundConnect.
- Данная функция поддерживается следующими производителями:
- VIZIO, LG, Sony, Sharp, PHILIPS, PANASONIC, TOSHIBA, GRUNDIG, Hisense, RCA
- Данная функция может быть несовместима с пультом дистанционного управления телевизором; это зависит от производителя пульта дистанционного управления.
- При нажатии и удерживании кнопки ((о)) **SOUND** (ЗВУК) в течение 5 секунд, будут чередоваться функции **ON-TV REMOTE** или **OFF-TV REMOTE** (Дистанционное управление ТВ включено/выключено).

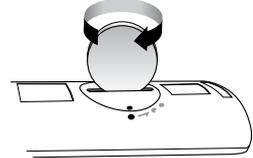
УСТАНОВКА БАТАРЕИ В ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ



1. С помощью подходящей монетки поверните крышку отсека для батарей в пульте дистанционного управления против часовой стрелки и снимите ее, как показано на рисунке выше.



2. Вставьте литиевую батарею напряжением 3 В. При вставке батареи ее положительный полюс (+) должен быть направлен вверх. Установите крышку отсека для батарей и выровняйте значки '+', как показано на рисунке выше.



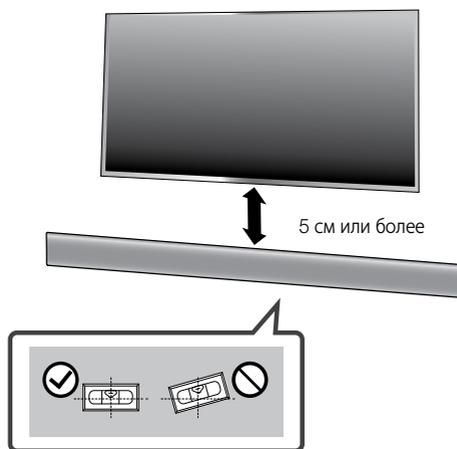
3. С помощью подходящей монетки поворачивайте крышку отсека для батарей в пульте дистанционной управления в направлении по часовой стрелке до тех пор, пока она не встанет на место.

УСТАНОВКА СИСТЕМЫ SOUNDBAR

УСТАНОВКА НАСТЕННОГО КРЕПЛЕНИЯ

► Меры предосторожности при установке

- Устанавливайте устройство только на вертикальных стенах.
- Не выбирайте для установки помещения с высокой температурой или влажностью, а также стены, не способные выдержать вес устройства.
- Проверьте прочность стены. Если стена недостаточно прочная, укрепите ее или установите устройство на другой стене, способной выдержать вес устройства.
- Приобретите и используйте крепежные винты или дюбели в соответствии с типом стены (штукатурка, сталь, дерево и т. д.). Если возможно, закрепите винты в стойках каркаса стены.
- Приобретите винты для настенного крепления в соответствии с типом и толщиной стены, на которую будет монтироваться система Soundbar.
 - Диаметр: М5
 - Рекомендуемая длина: не менее 35 мм.
- Кабели, подключаемые к внешним устройствам, следует подсоединить к данному устройству до его крепления на стену.
- Перед установкой обязательно убедитесь, что устройство выключено и отсоединено от электросети. В противном случае возможно поражение электрическим током.



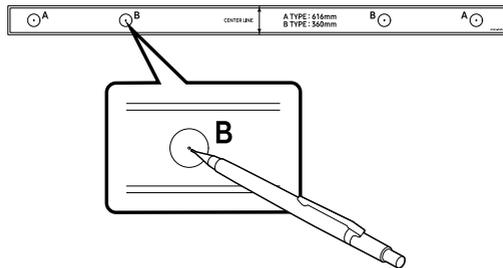
1. Поместите Wall Mount Guide (Ориентир для монтажа на стене) на стену.
 - **Wall Mount Guide (Ориентир для монтажа на стене)** должен располагаться ровно.
 - Если телевизор крепится на стене, расстояние от него до системы Soundbar не должно быть менее 5 см.



2. Совместите **Center Line (Центральную линию)** ориентира для монтажа на стене с центром ТВ (если устанавливаете систему Soundbar под ТВ), и закрепите **Wall Mount Guide (Ориентир для монтажа на стене)** липкой лентой.



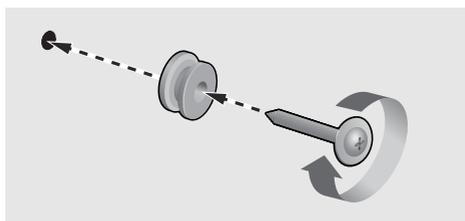
- Если система устанавливается не под ТВ, поместите **Center Line (Центральную линию)** в центре места установки.



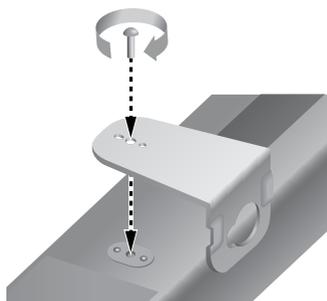
3. Ручкой или острым карандашом наметьте отверстия для крепежных винтов через отверстия B-TYPE (ТИП В) с каждой стороны ориентира и уберите Wall Mount Guide (Ориентир для монтажа на стене).
4. Сверлом соответствующего размера просверлите отверстия в отмеченных точках.



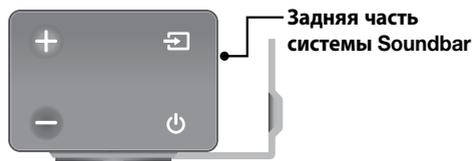
- Если отметки не совпадают со стойками каркаса стены, перед закреплением держателей винтов обязательно вставьте в отверстия подходящие анкеры. Обязательно убедитесь, что просверленные отверстия достаточно велики для используемых дюбелей или анкеров.



5. Вставьте винты (не входят в комплект поставки) в каждый **Holder-Screw (держатель винта)** и до упора вкрутите их в отверстия.

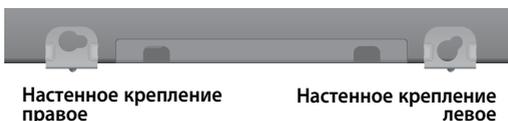


6. Используйте два **Screws (винта)(M4 x L14)**, чтобы закрепить **Bracket-Wall Mount (Кронштейн для настенного монтажа) — L (левый) и R (правый)** – на нижней панели системы Soundbar. Чтобы обеспечить надлежащую подгонку, совместите выступы на корпусе системы Soundbar с отверстиями на кронштейнах.



Правый конец системы Soundbar

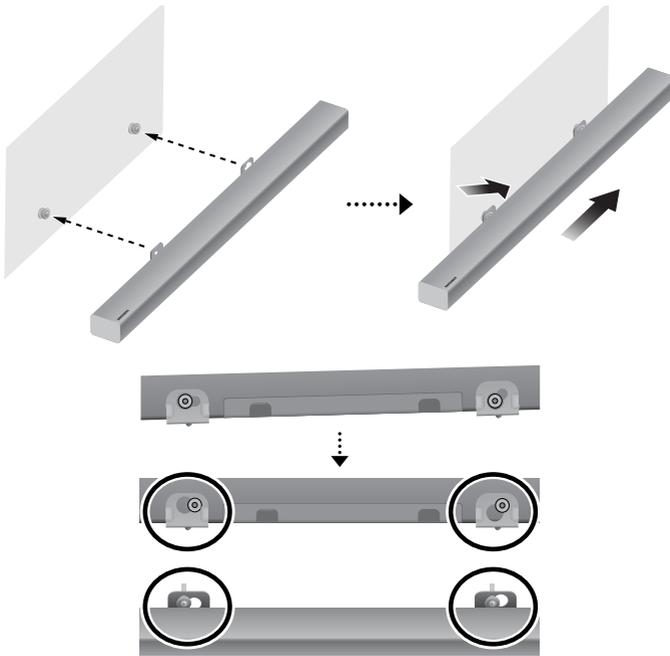
- При сборке убедитесь, что держатели кронштейнов для настенного монтажа находятся позади задней части системы Soundbar. См. рисунок выше.



Настенное крепление правое

Настенное крепление левое

- Левое и правое крепления имеют разную форму. Убедитесь, что они расположены правильно.



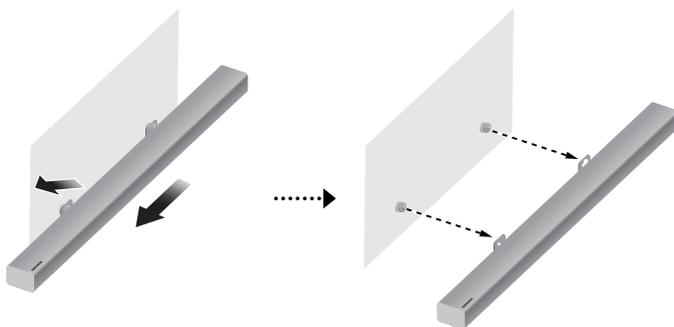
7. Установите систему Soundbar с прикрепленным **Bracket-Wall Mounts (Кронштейном для настенного монтажа)**, подвесив **Bracket-Wall Mounts (Кронштейн для настенного монтажа)** на стену за держатели винтов.



- Слегка наклоните Soundbar, чтобы вставить обе головки **Holder-Screw (Держателей винтов)** в отверстия **Bracket-Wall Mount (Кронштейна для настенного монтажа)**. Сдвиньте систему Soundbar в направлении стрелки, чтобы прочно зафиксировать ее с обеих сторон.

СНЯТИЕ СИСТЕМЫ SOUNDBAR СО СТЕНЫ

1. Чтобы снять систему Soundbar со стены, сдвиньте ее в направлении стрелки, приподнимите и потяните ее на себя, как показано на рисунке.



- После установки не опирайтесь на устройство и не подвергайте его ударам или падению.
- Тщательно прикрепите устройство к стене, чтобы оно не упало. При падении устройство может сломаться или нанести травмы.
- После установки устройства на стене убедитесь, что подключенные кабели недоступны для детей. Если тянуть за кабели, устройство может упасть.
- Для оптимальной работы телевизора, установленного на стене, расстояние между громкоговорителями и телевизором не должно быть менее 5 см.
- Если не предполагается устанавливать устройство на стену, то в целях безопасности рекомендуется устанавливать его на прочную ровную поверхность.



- Не следует подключать кабель питания этого устройства или телевизора к сетевой розетке, пока не будут выполнены все подключения компонентов.
- Прежде чем перемещать или устанавливать устройство, обязательно выключите его и отсоедините кабель питания от розетки.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ САБВУФЕРА

АВТОМАТИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ К САБВУФЕРУ

Код подключения сабвуфера задается в заводских условиях, поэтому при включении основного устройства и сабвуфера между ними автоматически устанавливается беспроводная связь. Подключение будет завершено, когда синий индикатор подключения LINK на сабвуфере перестанет мигать и будет непрерывно гореть. Ниже перечислены режимы работы индикатора:

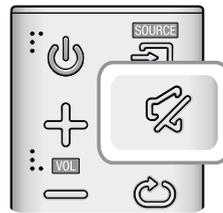
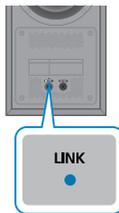
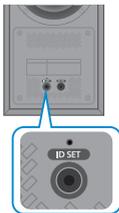
1	Горит синим ●	Автоматическое подключение выполнено.
2	Мигает синим ●	Автоматическое подключение не завершено.
3	Не горит ●	<p>А. Подключен ли кабель питания к розетке? Если нет, вставьте кабель питания в розетку.</p> <p>Б. Если подсоединение кабеля питания выполнено правильно, проверьте основное устройство. Если основное устройство выключено (находится в режиме ожидания), сабвуфер тоже будет находиться в режиме ожидания, и синий индикатор гореть не будет.</p>

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К САБВУФЕРУ ВРУЧНУЮ

Если синий индикатор на задней панели сабвуфера не горит, значит, сабвуфер автоматически не подключился. В таком случае следуйте приведенным ниже указаниям и подключите сабвуфер вручную.



- Важно: прежде чем начать, вставьте батарею в пульт дистанционного управления (инструкции см. на стр. 11).



1. Подключите кабели питания основного устройства и сабвуфера к сетевой розетке.
2. Нажимайте кнопку **ID SET** (УСТ. ИД) на задней панели сабвуфера тонким острым предметом в течение 5 секунд.
 - ✓ Индикатор подключения LINK (синий) на сабвуфере мигает.
3. Нажмите кнопку  на пульте дистанционного управления и удерживайте ее в течение 5 секунд, в то время как основное устройство **ВЫКЛЮЧЕНО**.
4. На дисплее основного устройства отобразится сообщение ID SET, которое через некоторое время пропадет.
5. Пока будет мигать синий индикатор сабвуфера, нажмите кнопку  на пульте дистанционного управления или на правой панели основного устройства, чтобы включить его.
6. Подключение будет завершено, когда индикатор на задней панели сабвуфера перестанет мигать и будет непрерывно гореть.
 - Основное устройство и сабвуфер теперь должны быть соединены.
 - Индикатор LINK (синий) на сабвуфере должен перестать мигать и гореть непрерывно.
 - Если индикатор LINK не горит синим, произошел сбой подключения. Выключите основное устройство и повторите процедуру, начиная с шага 2.
 - Лучший звук через беспроводной сабвуфер можно получить, выбрав функцию звукового эффекта (см. стр. 9).



- Прежде чем перемещать или устанавливать устройство, обязательно выключите его и отсоедините кабель питания.
- Если для устройства используется та же частота (2,4 ГГц), что и для Soundbar, то вблизи Soundbar могут иметь место помехи в звуке.
- Для беспроводной передачи сигналов максимальное расстояние от основного устройства до сабвуфера должно составлять около 5 м, однако оно может меняться в зависимости от рабочей среды. Если основное устройство и беспроводной сабвуфер разделяет металлическая, стальная или бетонная стена, то система может не функционировать, так как металл не пропускает радиоволны.
- Если основное устройство не устанавливает беспроводное соединение с сабвуфером, повторите шаги 1-6 на предыдущей странице для повторной установки соединения.



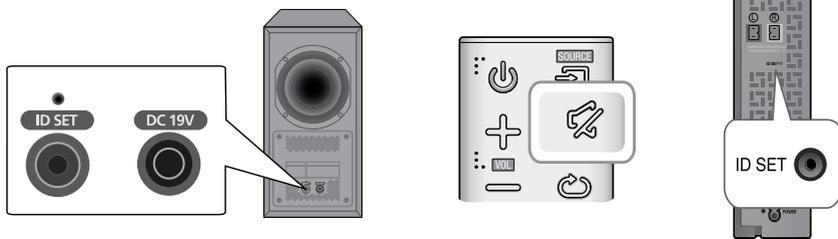
- Приемная антенна беспроводной связи встроена в беспроводной сабвуфер. Оберегайте ее от воздействия влаги и прямого попадания воды.
- Оптимальное звучание возможно, если в области вокруг беспроводного сабвуфера отсутствуют препятствия.

Обеспечьте объемное звучание беспроводной системы, подключив к системе Soundbar комплект беспроводных задних громкоговорителей Samsung (SWA-8000S) (приобретается отдельно).

ПОДКЛЮЧЕНИЕ САБВУФЕРА И SWA-8000S (ПРОДАЕТСЯ ОТДЕЛЬНО)

ПОДКЛЮЧЕНИЕ САБВУФЕРА И SWA-8000S ВРУЧНУЮ

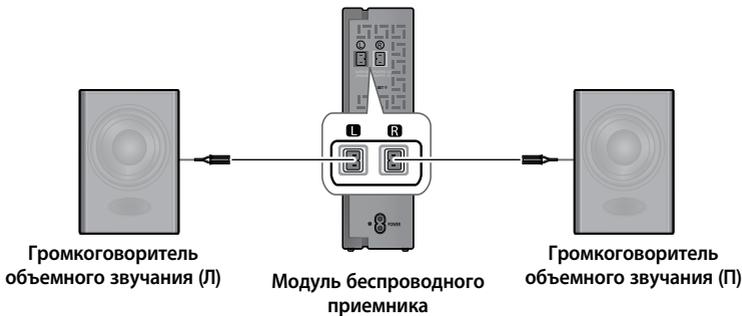
Если синие индикаторы не перестают мигать, когда основное устройство, сабвуфер и комплект SWA-8000S включены, сбросьте код подключения, выполнив следующие действия.



1. Подключите кабели питания основного устройства, сабвуфера и комплекта SWA-8000S к сетевой розетке переменного тока.
2. Нажимайте кнопку **ID SET** (УСТ. ИД) на задней панели сабвуфера и комплекта SWA-8000S тонким острым предметом в течение 5 секунд.
 - Индикаторы LINK (синие) на сабвуфере и комплекте SWA-8000S быстро мигают.
3. Нажмите кнопку  на пульте дистанционного управления и удерживайте ее в течение 5 секунд, в то время как основное устройство **ВЫКЛЮЧЕНО**.
4. На дисплее основного устройства отобразится сообщение ID SET, которое через некоторое время пропадет.

5. Пока будут мигать синие индикаторы сабвуфера и комплекта SWA-8000S, нажмите кнопку  на пульте дистанционного управления или на правой панели основного устройства, чтобы включить его.
6. Подключение будет завершено, когда синие индикаторы на сабвуфере и комплекте SWA-8000S перестанут мигать и будут непрерывно гореть.
 - Теперь основное устройство, сабвуфер и комплект SWA-8000S должны быть подключены.
 - Индикаторы LINK (синие) на сабвуфере и комплекте SWA-8000S перестают мигать и горят непрерывно.
 - Если индикаторы подключения не горят синим, произошел сбой подключения. Выключите основное устройство и повторите процедуру, начиная с шага 2.
 - Лучший звук через беспроводной сабвуфер можно получить, выбрав функцию звукового эффекта (см. стр. 9).

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ГРОМКОГОВОРИТЕЛЕЙ ОБЪЕМНОГО ЗВУЧЕНИЯ (ПРОДАЮТСЯ ОТДЕЛЬНО)



- Расположите эти громкоговорители с обеих сторон от места прослушивания. Если недостаточно места, расположите их один напротив другого. Расположите их на 60-90 см выше уровня ушей слушателя, немного наклонив вниз.



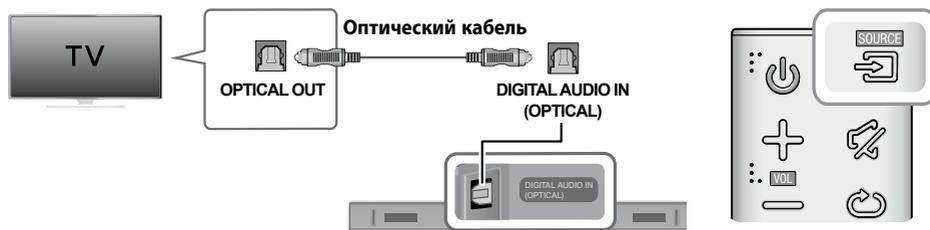
- На задней панели или в нижней части каждого громкоговорителя имеется цветовая маркировка. На каждом кабеле, ближе к концу, имеется одна цветная полоска. Найдите соответствующие кабели для каждого громкоговорителя по цвету полоски и цветной маркировке, затем подключите кабель к громкоговорителю.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ТВ



- Важно: прежде чем начать, вставьте батарею в пульт дистанционного управления (инструкции см. на стр. 11).

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ТВ С ПОМОЩЬЮ ЦИФРОВОГО ОПТИЧЕСКОГО КАБЕЛЯ



1. Подключите разъем **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL) (ЦИФРОВОЙ АУДИОВХОД (ОПТИЧЕСКИЙ))** системы Soundbar к разьему **OPTICAL OUT (ОПТИЧЕСКИЙ ВЫХОД)** на телевизоре с помощью цифрового оптического кабеля.
2. Нажмите кнопку  (Источник) на правой панели системы Soundbar или кнопку **SOURCE (ИСТОЧНИК)** на пульте дистанционного управления, чтобы выбрать режим **D.IN (ЦИФР. ВХ.)**.

► Автоматическое включение цепи питания

Подключив основное устройство к телевизору при помощи цифрового оптического кабеля, можно будет задать для функции автоматического включения цепи питания значение ВКЛ, чтобы при включении телевизора система Soundbar включалась автоматически.

1. Подключите систему Soundbar к телевизору с помощью цифрового оптического кабеля.
2. Нажмите кнопку  (Источник) на правой панели основного устройства или кнопку **SOURCE (ИСТОЧНИК)** на пульте дистанционного управления, чтобы выбрать режим **D.IN (ЦИФР. ВХ.)**.
3. Нажмите и удерживайте кнопку  на пульте дистанционного управления в течение 5 секунд, чтобы включить или выключить функцию автоматического включения цепи питания.



- При подключении некоторых устройств функция автоматического включения цепи питания может быть недоступна.
- Эта функция доступна только в режиме ЦИФР. ВХ.

ФУНКЦИЯ TV SOUNDCONNECT

Эта функция позволяет воспроизводить звук, поступающий с телевизора, на системе Soundbar, подключенной к ТВ Samsung с поддержкой функции TV SoundConnect.



1. Включите ТВ и систему Soundbar.
2. Нажмите кнопку  на правой панели основного устройства или кнопку SOURCE (ИСТОЧНИК) на пульте дистанционного управления, чтобы выбрать режим TV (ТВ).
3. На экране телевизора появится сообщение, требующее подтвердить необходимость включения функции TV SoundConnect.
4. Выберите **<Yes>** (**<Да>**), чтобы завершить подключение телевизора к системе Soundbar с помощью пульта дистанционного управления телевизором.



- При переводе системы Soundbar из режима ТВ в какой-либо другой режим работа функции TV SoundConnect автоматически прерывается.
- Чтобы подключить систему Soundbar к другому телевизору, текущее подключение должно быть прервано.
- Чтобы прервать текущее подключение, нажмите и удерживайте кнопку @ на пульте дистанционного управления в течение 5 секунд или переключите режим. Повторите шаги с 1 по 4, описанные на предыдущей странице, чтобы подключить другой телевизор.



- Функция TV SoundConnect (SoundShare) поддерживается некоторыми телевизорами Samsung, выпущенными с 2012 года. Перед подключением проверьте, поддерживает ли телевизор функцию TV SoundConnect (SoundShare). Дополнительные сведения см. в руководстве пользователя телевизора.
- Если телевизор Samsung выпущен до 2014 года, проверьте меню настроек функции SoundShare.
- Если расстояние между телевизором и системой Soundbar превышает 5 м, подключение может быть нестабильным, а воспроизведение звука может прерываться. В этом случае переместите телевизор или систему Soundbar таким образом, чтобы они оказались в пределах рабочего диапазона, затем повторите попытку подключения с помощью функции TV SoundConnect.
- Радиус действия функции TV SoundConnect:
 - рекомендуемый диапазон сопряжения: до 2 м.
 - рекомендуемый радиус действия: до 5 м.
- С помощью кнопок “Воспроизведение/пауза”, “Далее”, “Назад” самой системы Soundbar или ее пульта дистанционного управления управлять телевизором нельзя.

► Использование функции включения питания устройства Bluetooth

Функция включения питания устройства Bluetooth становится доступна после успешного подключения системы Soundbar к телевизору с поддержкой Bluetooth с помощью функции TV SoundConnect. Если функция включения питания устройства Bluetooth включена, то при включении или выключении подключенного телевизора система Soundbar будет включаться или выключаться соответственно.

1. Подключите телевизор к системе Soundbar с помощью функции TV SoundConnect.
2. Нажмите кнопку **Bluetooth POWER (ПИТАНИЕ Bluetooth)** на пульте дистанционного управления системы Soundbar. На дисплее системы Soundbar появится сообщение **ON – BLUETOOTH POWER (ПИТАНИЕ BLUETOOTH ВКЛ)**.
 - **ON - BLUETOOTH POWER** : при включении или выключении телевизора система Soundbar включается или выключается.
 - **OFF - BLUETOOTH POWER** : система Soundbar выключается только при выключении телевизора.

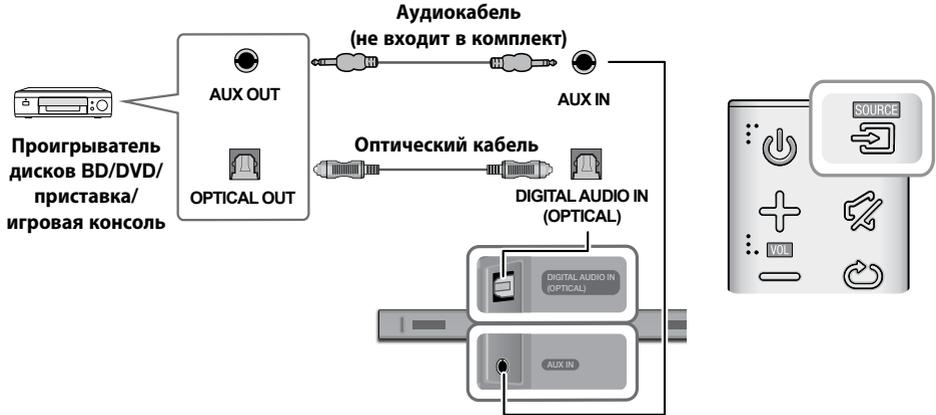


- Эта функция поддерживается некоторыми телевизорами Samsung, выпущенными с 2013 года.
-

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ВНЕШНИМ УСТРОЙСТВАМ

ОПТИЧЕСКИЙ ИЛИ АНАЛОГОВЫЙ АУДИОКАБЕЛЬ

Данное устройство оснащено одним оптическим цифровым входным разъемом и одним аналоговым входным аудиоразъемом (AUX) для подключения к внешним устройствам.



► Кабель AUX

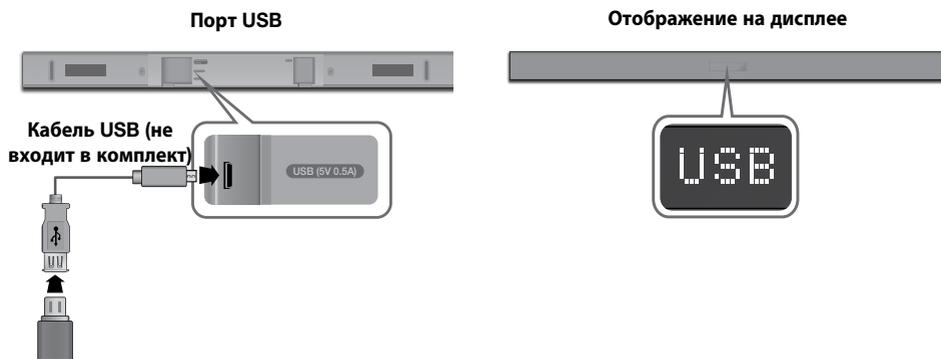
1. С помощью аудиокабеля подключите порт **AUX IN (ДОП. ВХ.) (аудио)** на основном устройстве к разъему **AUDIO OUT** на устройстве-источнике.
2. Нажмите кнопку  (Источник) на правой панели системы Soundbar или кнопку **SOURCE (ИСТОЧНИК)** на пульте дистанционного управления, чтобы выбрать режим **AUX (ДОП.)**.

► Оптический кабель

1. С помощью оптического кабеля подключите разъем **DIGITAL AUDIO IN (ЦИФРОВОЙ АУДИОВХОД)** (аудио) на основном устройстве к разъему **OPTICAL OUT** на устройстве-источнике.
2. Нажмите кнопку  (Источник) на правой панели системы Soundbar или кнопку **SOURCE (ИСТОЧНИК)** на пульте дистанционного управления, чтобы выбрать режим **D.IN (ЦИФР. ВХ.)**.

USB

Можно воспроизводить музыкальные файлы, сохраненные на USB-накопителях, через Soundbar.



1. Подключите соединительный кабель USB со штекером Micro USB 2.0 (тип B) на одном конце и стандартным гнездом USB 2.0 (тип A) на другом к порту Micro USB системы Soundbar.



- Соединительный кабель USB приобретается отдельно. Для приобретения обратитесь в сервисный центр Samsung или центр поддержки покупателей Samsung.

2. Подключите устройство USB к гнезду соединительного кабеля.
3. Нажмите кнопку  на правой панели основного устройства или кнопку **SOURCE (ИСТОЧНИК)** на пульте дистанционного управления, чтобы выбрать режим **USB**.
4. На экране появится индикация **USB**.
 - Подключение устройства USB к системе Soundbar выполнено.
 - Если в течение 25 минут не будет подключено устройство USB, то система Soundbar отключится автоматически (функция автоматического отключения питания).

► Перед подключением устройства USB

Важная информация

- Имя файла, сохраненного на устройстве USB, не отобразится на дисплее системы Soundbar, если оно содержит более 10 символов.
- Данное устройство может быть несовместимо с USB-накопителями некоторых типов.
- Имя файла, сохраненного на устройстве USB, отображается только на английском языке. Если имя файла указано на другом языке (не на английском), отобразится символ подчеркивания " _ ".
- Система Soundbar поддерживает файловые системы FAT16 и FAT32.
 - Файловая система NTFS не поддерживается.
- Устройства USB следует подключать к порту USB системы с помощью соединительного кабеля со штекером Micro USB 2.0 и стандартным гнездом USB 2.0. Иначе может возникнуть вопрос несовместимости устройств USB.
- Не подключайте к системе сразу несколько накопителей через устройство чтения карт памяти. При этом она может работать неправильно.
- Протоколы PTP цифровой камеры не поддерживаются.
- Не извлекайте устройство USB во время передачи файлов.

- Воспроизведение музыкальных файлов с технологией DRM (MP3, WMA), загруженных с коммерческих веб-сайтов, невозможно.
- Внешние жесткие диски не поддерживаются.
- Мобильные телефоны не поддерживаются.
- Список совместимых форматов файлов

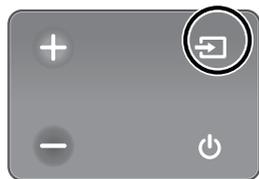
Расширение	Кодек	Частота дискретизации	Скорость передачи бит
*.mp3	MPEG 1 Layer2	16 КГц ~ 48 КГц	80 Кбит/с~320 Кбит/с
	MPEG 1 Layer3	16 КГц ~ 48 КГц	80 Кбит/с~320 Кбит/с
	MPEG 2 Layer3	16 КГц ~ 48 КГц	80 Кбит/с~320 Кбит/с
	MPEG 2.5 Layer3	16 КГц ~ 48 КГц	80 Кбит/с~320 Кбит/с
*.wma	Wave_Format_MSAudio1	16 КГц ~ 48 КГц	56 Кбит/с~128 Кбит/с
	Wave_Format_MSAudio2	16 КГц ~ 48 КГц	56 Кбит/с~128 Кбит/с
*.aac	AAC	16 КГц ~ 96 КГц	48 Кбит/с~320 Кбит/с
	AAC-LC	16 КГц ~ 96 КГц	128 Кбит/с~192 Кбит/с 5.1 канал 320 Кбит/с
	HE-AAC	24 КГц ~ 96 КГц	48 Кбит/с~64 Кбит/с 5.1ch 160 Кбит/с
*.wav	-	16 КГц ~ 48 КГц	до 3000 Кбит/с
*.ogg	OGG 1.1.0	16 КГц ~ 48 КГц	50 Кбит/с~500 Кбит/с
*.flac	FLAC 1.1.0, FLAC 1.2.1	16 КГц ~ 96 КГц	до 3000 Кбит/с



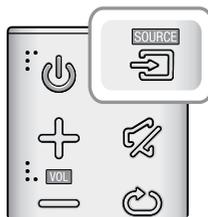
- Если на устройстве USB слишком много папок и файлов, для доступа к ним и воспроизведения системе Soundbar может потребоваться некоторое время.

РЕЖИМ ВХОДА

Нажмите кнопку  (Источник) на боковой панели основного устройства или кнопку **SOURCE (ИСТОЧНИК)** на пульте дистанционного управления, чтобы выбрать требуемый режим.



Правая панель системы Soundbar



Режим входа	Отображение на дисплее
Оптический цифровой вход	D.IN
Вход AUX	AUX
Режим BLUETOOTH BT	BT
TV SoundConnect	TV
Режим USB	USB

ФУНКЦИЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО ВЫКЛЮЧЕНИЯ ПИТАНИЯ

В следующих случаях устройство отключается автоматически.

- Режим D.IN / BT / TV / USB
 - отсутствие аудиосигнала в течение 5 минут.
- Режим AUX:
 - кабель AUX отключен в течение 5 минут;
 - в течение 8 часов не нажато ни одной кнопки при подключенном кабеле AUX.

Чтобы включить или выключить функцию автоматического выключения питания, нажмите и удерживайте кнопку  в течение 5 секунд.

На экране появится сообщение **ON – AUTO POWER DOWN / OFF – AUTO POWER DOWN (АВТОМАТИЧЕСКОЕ ВЫКЛЮЧЕНИЕ ПИТАНИЯ ВКЛ/АВТОМАТИЧЕСКОЕ ВЫКЛЮЧЕНИЕ ПИТАНИЯ ВЫКЛ).**

BLUETOOTH

Устройство Bluetooth можно подключить к системе Soundbar для воспроизведения музыки с высококачественным стереозвучанием, причем не используя проводов.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ СИСТЕМЫ SOUNDBAR К УСТРОЙСТВУ BLUETOOTH

Проверьте, поддерживает ли устройство Bluetooth функцию Bluetooth-совместимых стереонаушников.



1. Нажмите кнопку  (Источник) на боковой панели основного устройства или кнопку **SOURCE (ИСТОЧНИК)** на пульте дистанционного управления, чтобы выбрать режим **BT**.
 - На переднем дисплее системы Soundbar отобразится сообщение **BT READY (BT ГОТОВО)**.
2. Выберите меню Bluetooth на устройстве Bluetooth, которое необходимо подключить (см. руководство пользователя устройства Bluetooth).
3. На устройстве Bluetooth выберите меню "Стереонаушники".
 - Отобразится список найденных устройств.
4. Выберите из списка [AV] Samsung Soundbar Kxxx K-Series ([AV] Samsung Soundbar Kxxx серии K).
 - Когда система Soundbar подключится к устройству Bluetooth, на дисплее на ее передней панели отобразится **[Bluetooth device name] (Имя устройства Bluetooth) → BT**.
 - Имя устройства отображается только на английском языке. Если имя устройства указано на другом языке (не на английском), отобразится символ подчеркивания " _ ".
 - Если провести сопряжение устройства Bluetooth с системой Soundbar не удастся, удалите запись о системе Soundbar в списке устройства Bluetooth и выполните поиск системы Soundbar повторно.
5. Воспроизведите музыку на подключенном устройстве.
 - Музыка, которая воспроизводится на подключенном устройстве Bluetooth, можно прослушивать через систему Soundbar.
 - В режиме **BT** функции "Воспроизведение/Пауза/Далее/Назад" недоступны. Данные функции доступны только на устройствах Bluetooth с поддержкой AVRCP.



- Если при подключении к устройству Bluetooth появится запрос на ввод PIN-кода, введите <0000>.
- Одновременно возможно выполнить сопряжение только с одним устройством Bluetooth.
- При выключении системы Soundbar подключение Bluetooth будет прервано.
- В следующих случаях могут наблюдаться проблемы с поиском и с подключением к сети Bluetooth системы Soundbar:
 - при наличии вокруг системы Soundbar сильного электрического поля;
 - если с системой Soundbar одновременно сопряжено несколько устройств Bluetooth;
 - если устройство Bluetooth выключено, не установлено или неисправно.
- Обратите внимание: такие устройства, как микроволновая печь, адаптер беспроводной локальной сети, флуоресцентные лампы и газовые плиты используют такой же диапазон частот, что и устройство Bluetooth, и потому могут стать причиной электрических помех.
- Система Soundbar поддерживает данные SBC (44,1 кГц, 48 кГц).
- Следует подключать только устройства Bluetooth, которые поддерживают функцию A2DP (AV).
- Систему Soundbar нельзя подключить к устройству Bluetooth, которое поддерживает только функцию HF (громкая связь).
- Если после сопряжения с устройством система Soundbar будет находиться в режиме DIN, AUX или USB, то при выборе в списке устройств Bluetooth элемента "[AV]samsung soundbar Kxxx K-ser" она автоматически перейдет в режим BT.
 - Функция доступна, только если система Soundbar указана в списке устройств, сопряженных с устройством Bluetooth (необходимо, чтобы устройство Bluetooth и система Soundbar были предварительно сопряжены хотя бы один раз).
- Система Soundbar будет отображаться в списке устройств, в отношении которых выполнялся поиск, на устройстве Bluetooth, только если на дисплее Soundbar отображается индикация **BT READY (BT ГОТОВО)**.
- В режиме TV SoundConnect выполнить сопряжение или подключение системы Soundbar к другому устройству Bluetooth невозможно.

ФУНКЦИЯ ВКЛЮЧЕНИЯ ПИТАНИЯ УСТРОЙСТВА BLUETOOTH (BLUETOOTH POWER)

При попытке выполнить сопряжение ранее сопряженного устройства Bluetooth с выключенной системой Soundbar при включенной функции включения питания устройства Bluetooth, система автоматически включится.

1. При включенной системе Soundbar нажмите кнопку **Bluetooth POWER (ПИТАНИЕ Bluetooth)** на пульте дистанционного управления.
2. На дисплее системы Soundbar появится сообщение **ON – BLUETOOTH POWER (ПИТАНИЕ BLUETOOTH ВКЛ)**.

ОТКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА BLUETOOTH ОТ СИСТЕМЫ SOUNDBAR

Устройство Bluetooth можно отключить от системы Soundbar. Инструкции см. в руководстве пользователя устройства Bluetooth.

- Система Soundbar будет отключена.
- После отключения системы Soundbar от устройства Bluetooth на дисплее передней панели Soundbar появится сообщение **BT DISCONNECTED (BT ОТКЛЮЧЕНО)**.

ОТКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА BLUETOOTH ОТ СИСТЕМЫ SOUNDBAR

Нажмите кнопку **SOURCE (ИСТОЧНИК)** на пульте дистанционного управления или кнопку  (Источник) на боковой панели основного устройства, чтобы переключиться из режима BT в другой режим или выключить устройство Soundbar.

- Подключенное устройство Bluetooth в течение некоторого времени будет ожидать ответа от Soundbar, а затем соединение будет прервано. (Время отключения может отличаться в зависимости от устройства Bluetooth.)



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

► Что такое Bluetooth?

Bluetooth – это технология, которая позволяет устройствам, поддерживающим эту технологию, легко взаимодействовать друг с другом с помощью беспроводного соединения на коротком расстоянии.

- При некоторых условиях устройство Bluetooth может создавать помехи или приводить к неправильной работе:
 - Если пользователь касается приемной или передающей системы устройства Bluetooth или системы 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, в том числе медицинского оборудования, микроволновых печей и беспроводных сетевых устройств.
- При сопряжении Soundbar и устройство Bluetooth должны находиться на небольшом расстоянии друг от друга.
- Чем больше расстояние между Soundbar и устройством Bluetooth, тем хуже качество связи. Если это расстояние превысит диапазон действия устройства Bluetooth, соединение прервется.
- В местах с плохими условиями приема Bluetooth-соединение может работать неправильно.
- Соединение Bluetooth работает только в непосредственной близости от устройства. Если расстояние до устройства Bluetooth превысит указанный диапазон, то связь автоматически отключится. Даже в пределах этого диапазона качество звука может ухудшаться из-за таких препятствий, как стены или двери.
- Во время работы данное беспроводное устройство может вызывать электрические помехи.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИЛОЖЕНИЯ SAMSUNG AUDIO REMOTE

► Установка приложения Samsung Audio Remote

Чтобы управлять работой системы Soundbar с помощью смарт-устройства и приложения Samsung Audio Remote, загрузите приложение Samsung Audio Remote в магазине Google Play.

Поиск в интернет-магазинах: Samsung Audio Remote



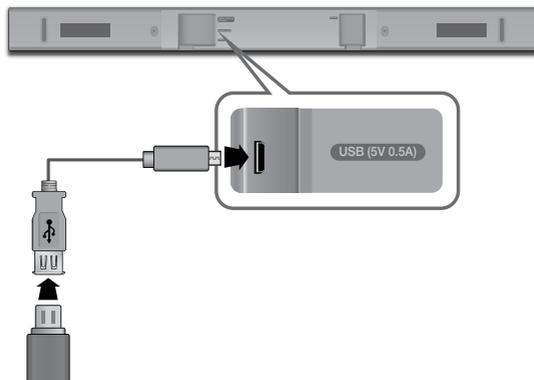
► Запуск приложения Samsung Audio Remote

Для запуска и использования приложения Samsung Audio Remote нажмите на экране смарт-устройства значок Audio Remote и следуйте отображающимся на экране указаниям.



- Приложение Samsung Audio Remote совместимо только с мобильными телефонами с ОС Android версии 3.0 или более поздней версии.

ОБНОВЛЕНИЕ ПО



В дальнейшем корпорация Samsung может предлагать обновления для микропрограммы Soundbar.

При наличии обновления его можно установить путем подключения устройства USB с сохраненным на нем обновлением микропрограммы к порту USB на Soundbar.

Обратите внимание, что при наличии нескольких файлов обновления необходимо загружать их на устройство USB по одному и использовать для обновления микропрограммы тоже по одному.

Для получения информации о загрузке обновлений посетите веб-сайт Samsung.com или обратитесь в операторский центр Samsung.



- Данное устройство оснащено функцией ДВОЙНОЙ ЗАГРУЗКИ. Если произойдет сбой обновления микропрограммного обеспечения, вы снова сможете выполнить обновление.



- Подключите устройство USB с обновлением микропрограммы к порту USB на основном устройстве.
- Обновление микропрограммного обеспечения может работать неверно, если аудиофайлы, поддерживаемые Soundbar, хранятся на USB-накопителе.
- Не отсоединяйте кабель питания и не извлекайте устройство USB, когда выполняется обновление. После завершения обновления микропрограммы основное устройство отключится автоматически.
- При обновлении будут восстановлены все заводские настройки по умолчанию. Рекомендуется записывать свои настройки, чтобы их можно было легко восстановить после обновления. При обновлении микропрограммы происходит сброс и настроек подключения сабвуфера. Если после обновления подключение к сабвуферу не восстановится автоматически, см. страницу <17>.
- При возникновении проблем с обновлением микропрограммы рекомендуется отформатировать устройство USB в формате FAT16 и повторить попытку.
- По завершении процесса обновления программного обеспечения выключите устройство, затем нажмите и более 5 секунд удерживайте кнопку (▶||) на пульте дистанционного управления. "INIT (ИНИЦ.)" сообщение появится на дисплее, и устройство выключится. Обновление завершено.
- Не форматируйте устройство USB в формате NTFS. Soundbar не поддерживает файловую систему NTFS.
- Устройства USB некоторых производителей могут не поддерживаться.

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Прежде чем обратиться в сервисный центр, проверьте следующее.

Устройство не включается.	
<ul style="list-style-type: none"> Подключен ли кабель питания к розетке? 	→ Вставьте вилку сетевого шнура в розетку.
Одна из функций не работает при нажатии кнопки.	
<ul style="list-style-type: none"> Нет ли в воздухе статического электричества? 	→ Отсоедините вилку кабеля питания от розетки и вновь вставьте ее в розетку.
Отсутствует звук.	
<ul style="list-style-type: none"> Не включена ли функция отключения звука? Не установлен ли минимальный уровень громкости? 	<ul style="list-style-type: none"> → Нажмите кнопку  (Отключение звука), чтобы отменить эту функцию. → Отрегулируйте громкость.
Не работает пульт дистанционного управления.	
<ul style="list-style-type: none"> Не разряжены ли батареи? Не слишком ли большое расстояние между пультом дистанционного управления и основным устройством? 	<ul style="list-style-type: none"> → Замените батареи. → Подойдите ближе к основному устройству.
Ошибка функции TV SoundConnect (сопряжение с телевизором).	
<ul style="list-style-type: none"> Поддерживает ли ваш телевизор режим TV SoundConnect? Является ли версия микропрограммы телевизора последней? Не возникла ли во время подключения ошибка? 	<ul style="list-style-type: none"> → Функция TV SoundConnect поддерживается некоторыми телевизорами Samsung, выпущенными с 2012 года. Проверьте, поддерживает ли ваш телевизор функцию TV SoundConnect. → Обновите микропрограмму телевизора до последней версии. → Обратитесь в операторский центр Samsung. → Нажмите и удерживайте кнопку @ в течение 5 секунд для сброса подключения функции TV SoundConnect.
Синий индикатор на задней панели сабвуфера не светится, и сабвуфер не издает звук.	
<ul style="list-style-type: none"> Включено ли питание основного устройства? Возможно, сабвуфер не подключен к основному корпусу устройства. 	<ul style="list-style-type: none"> → Проверьте кабель питания. Если подсоединение кабеля питания выполнено правильно, проверьте основное устройство. Если основное устройство выключено (находится в режиме ожидания), сабвуфер тоже будет находиться в режиме ожидания, и синий индикатор гореть не будет. → Попробуйте снова подключить сабвуфер (см. стр. 17).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Название модели		HW-K360		
ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	USB		5 В/0,5 А	
	Вес	Основное устройство	1,5 кг	
		Сабвуфер (PS-WK360)	2,9 кг	
	Размеры (Ш x В x Г)	Основное устройство	907,5 x 53,5 x 70,5 мм	
		Сабвуфер (PS-WK360)	155,0 x 300,0 x 293,0 мм	
	Диапазон рабочих температур		От +5° до +35°C	
Диапазон влажности при работе		От 10 до 75%		
УСИЛИТЕЛЬ	Номинальная выходная мощность	Основное устройство	35 Вт/канал x 2, 6 Ом, Общий коэффициент нелинейных искажений = 10%, 1 кГц	
		Сабвуфер (PS-WK360)	60 Вт, 3 Ом, Общий коэффициент нелинейных искажений = 10%, 100 Гц	
	Соотношение сигнал/шум (аналоговый вход)		65 дБ	
	Разделение (1 кГц)		65 дБ	

- * Конструкция и характеристики устройства могут быть изменены без предварительного уведомления.
 - * При измерениях соотношения сигнал/шум, искажения, разделения и пороговой чувствительности использованы инструкции Общества инженеров-акустиков (AES).
 - * Номинальное значение
 - Компания Samsung Electronics Co., Ltd оставляет за собой право изменять технические характеристики без дополнительного уведомления.
 - Указанные размеры и вес приблизительны.
 - Характеристики источника питания и данные о потреблении электроэнергии указаны на наклейке на корпусе устройства.
- ※ **Примечание относительно лицензии с открытым исходным кодом**
- Вопросы относительно открытых источников направляйте в Samsung по электронной почте (oss.request@samsung.com).



- Импортер: ООО «Самсунг Электроникс Рус Компани»
125009, г. Москва, ул. Воздвиженка 10
- Настоящий продукт произведен под полным производственным контролем «Samsung Electronics Co., Ltd».
Наименование изготовителя (зависит от модели и указано на изделии), адрес производства:
 1. Самсунг Электроникс Хуйжоу Со.,Ltd.
№ 256, Чжункай шесть дорога, улица Ченжань, зоны развития высокотехнологий Чжункай, город Хуэйчжоу, провинция Гуандун, Китай
 2. P.T. Самсунг Электроникс Индонезия Со.
Промышленная площадка Jl Сикаранг, Джабабека Рая Блок F 29-33 Сикаранг, Бекаси 17530, Индонезия

Связывайтесь с SAMSUNG по всему миру

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

Area	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)	
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
TAJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/support
MONGOLIA	+7-495-363-17-00	www.samsung.com/ua/support (Ukrainian) www.samsung.com/ua_ru/support (Russian)
UKRAINE	0-800-502-000	
MOLDOVA	0-800-614-40	



[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 знака 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.