

SAMSUNG

# ПОЛНОЕ РУКОВОДСТВО

---

## HW-Q600A

Удивительные возможности

Благодарим за приобретение устройства компании Samsung

Для наилучшего обслуживания

зарегистрируйте свое устройство по адресу:

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

# МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ДЛЯ БЕЗОПАСНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

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

Описание символов, которые могут быть на устройстве Samsung, см. в таблице ниже.

	<b>ВНИМАНИЕ</b> 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. Если этот символ отсутствует на изделии с проводом питания, изделие ДОЛЖНО иметь надёжное соединение с защитным заземлением (заземлением).	

	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, приведёнными в руководстве пользователя.
	Символ «не для пищевой продукции» применяется в соответствие 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.
- 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.

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

**ВНИМАНИЕ:** При неправильной замене батареи существует опасность взрыва. Для замены используйте только такие же или аналогичные батареи.

## **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 усиленные 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.

# ОБ ЭТОМ РУКОВОДСТВЕ

Руководство пользователя состоит из двух частей: краткого печатного РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ и подробного ПОЛНОЕ РУКОВОДСТВО, которое можно скачать в электронном виде.

	<b>РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ</b> Смотрите данное руководство для инструкций по технике безопасности, установки продукта, компонентов, соединений и спецификации продукта.
 	<b>ПОЛНОЕ РУКОВОДСТВО</b> 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. ( <a href="http://www.samsung.com/support">http://www.samsung.com/support</a> )

Конструкция и характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>01</b>	<b>Проверка компонентов</b>	<b>2</b>
	Установка батареек перед использованием пульта дистанционного управления (2 батарейки AA)	2
<b>02</b>	<b>Обзор устройства</b>	<b>3</b>
	Передняя панель / верхняя панель Soundbar	3
	Нижняя панель устройства Soundbar	4
<b>03</b>	<b>Подключение устройства Soundbar</b>	<b>5</b>
	Подключение электропитания	5
	Подключение устройства Soundbar к сабвуферу	6
	– Автоматическое соединение между сабвуфером и устройством Soundbar	6
	– Подключение сабвуфера вручную при сбое автоматического подключения	7
	Подключение SWA-91005 (приобретается отдельно) к Soundbar	9
<b>04</b>	<b>Подключение к ТВ</b>	<b>11</b>
	Способ 1. Подключение с помощью кабеля	11
	– Подключение ТВ с помощью кабеля HDMI	11
	– Подключение с помощью оптического кабеля	13

Способ 2. Беспроводное подключение	15
– Подключение телевизора с помощью Bluetooth	15
<b>05 Подключение к внешнему устройству</b>	<b>17</b>
Подключение с помощью кабеля HDMI (возможность декодирования и воспроизведения Dolby Atmos)	17
Подключение с помощью оптического кабеля	18
<b>06 Подключение USB-накопителя</b>	<b>19</b>
<b>07 Подключение мобильного устройства</b>	<b>20</b>
Подключение с помощью Bluetooth	20
Использование функции Tap Sound	24
<b>08 Использование пульта дистанционного управления</b>	<b>25</b>
Как использовать пульт дистанционного управления	25
Регулировка громкости устройства Soundbar с помощью пульта дистанционного управления ТВ	28
Использование скрытых кнопок (кнопок с несколькими функциями)	29
Выходные характеристики для различных режимов звукового эффекта	29
<b>09 Установка настенного крепления</b>	<b>30</b>
Меры предосторожности при установке	30
Компоненты для крепления на стену	30
<b>10 Установка устройства Soundbar на подставку телевизора</b>	<b>32</b>
<b>11 Обновление программного обеспечения</b>	<b>33</b>
Процедура обновления	33
Если UPDATE не отображается	34
Сброс	34
<b>12 Поиск и устранение неисправностей</b>	<b>35</b>
<b>13 Лицензия</b>	<b>37</b>
<b>14 Примечание относительно лицензии с открытым исходным кодом</b>	<b>38</b>
<b>15 Важное примечание об обслуживании</b>	<b>38</b>
<b>16 Спецификации и руководство</b>	<b>39</b>
Технические характеристики	39

# 01 ПРОВЕРКА КОМПОНЕНТОВ



Основное устройство Soundbar



Сабвуфер



Пульт дистанционного управления / батарейки



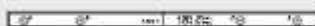
Сетевой шнур  
(Сабвуфер, Soundbar)



Адаптер переменного/  
постоянного тока  
(Soundbar)



Кабель HDMI



Направляющая настенного крепления



Держатель



Кронштейн  
крепления к стене



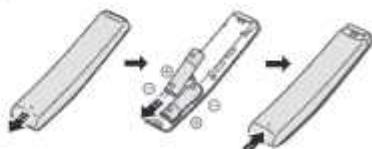
Винт

- Характеристики источника электропитания и потребления электроэнергии указаны на наклейке на корпусе устройства. (Наклейка : Нижняя часть основного устройства Soundbar)
- 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 заднюю крышку в направлении стрелки, пока она не будет полностью снята.

Вставьте 2 батарейки AA (1,5 В), расположив их в правильной полярности. Установите заднюю крышку в исходное положение.



## 02 ОБЗОР УСТРОЙСТВА

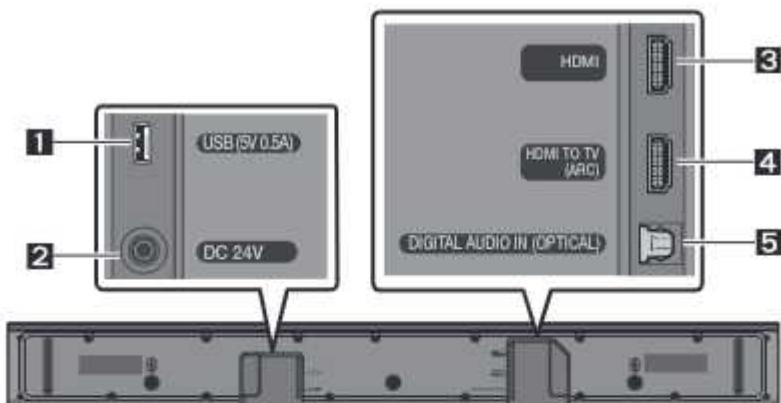
### Передняя панель / верхняя панель Soundbar



<b>1</b>	<b>Дисплей</b> Отображает статус устройства и текущий режим.												
<b>2</b>	<b>Кнопка  (питание)</b> Включение и выключение питания. <ul style="list-style-type: none"><li>Функция Auto Power Down Блок автоматически выключается в следующих случаях.<ul style="list-style-type: none"><li>Режим D.IN / HDMI / BT / USB: При отсутствии звукового сигнала в течение 20 минут.</li></ul></li></ul>												
<b>3</b>	<b>Кнопка — + (громкость)</b> Регулирует громкость. <ul style="list-style-type: none"><li>При регулировке, на переднем дисплее устройства Soundbar отображается уровень громкости.</li></ul>												
<b>4</b>	<b>Кнопка  (Источник сигнала)</b> Выбор режима входящего источника сигнала. <table border="1"><thead><tr><th>Режим ввода</th><th>Дисплей</th></tr></thead><tbody><tr><td>Оптический цифровой вход</td><td>D.IN</td></tr><tr><td>Вход ARC (HDMI OUT)</td><td>D.IN → TV ARC (автоматическое преобразование)</td></tr><tr><td>Вход HDMI</td><td>HDMI</td></tr><tr><td>Режим BLUETOOTH</td><td>BT</td></tr><tr><td>Режим USB</td><td>USB</td></tr></tbody></table> <ul style="list-style-type: none"><li>Для того чтобы включить режим "BT PAIRING", переключите источник сигнала в режим "BT", а затем нажмите и удерживайте кнопку  (Источник сигнала) более 5 секунд.</li></ul>	Режим ввода	Дисплей	Оптический цифровой вход	D.IN	Вход ARC (HDMI OUT)	D.IN → TV ARC (автоматическое преобразование)	Вход HDMI	HDMI	Режим BLUETOOTH	BT	Режим USB	USB
Режим ввода	Дисплей												
Оптический цифровой вход	D.IN												
Вход ARC (HDMI OUT)	D.IN → TV ARC (автоматическое преобразование)												
Вход HDMI	HDMI												
Режим BLUETOOTH	BT												
Режим USB	USB												

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

## Нижняя панель устройства Soundbar



### 1 USB (5V 0.5A)

Подключите устройство USB сюда для воспроизведения музыкальных файлов на устройстве USB через устройство Soundbar.

### 2 DC 24V (Вход подачи питания)

Подключение адаптера питания переменного/постоянного тока.

### 3 HDMI

Одновременный ввод цифровых видео- и аудиосигналов с помощью кабеля HDMI.  
Подключение к выходу HDMI внешнего устройства.

### 4 HDMI TO TV (ARC)

Подключение к гнезду HDMI (ARC) на ТВ.

### 5 DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)

Подключение к цифровому (оптическому) выходу внешнего устройства.

- 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

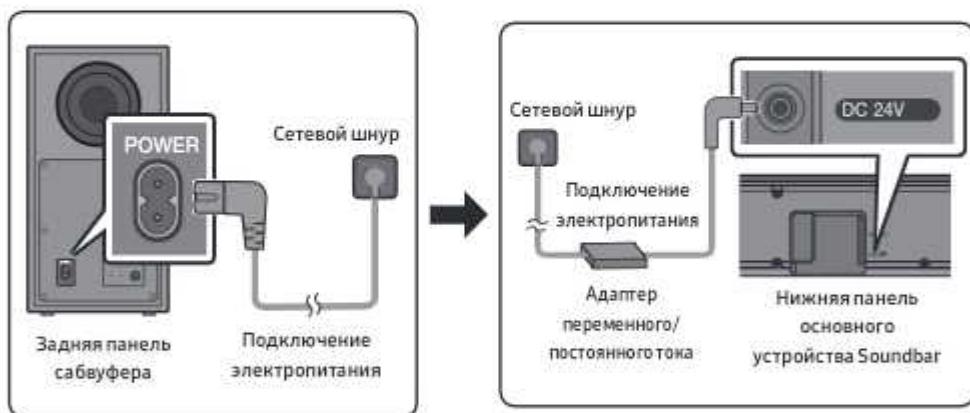
## Подключение электропитания

Используйте компоненты питания 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:

- После завершения автоматического сопряжения загорается синий индикатор 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.

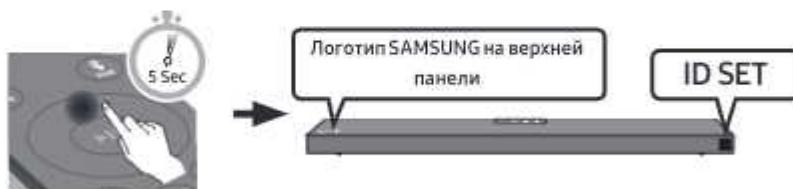
1. Нажмите и удерживайте кнопку **ID SET** на задней панели сабвуфера не менее 5 секунд.
  - Красный индикатор на задней панели сабвуфера выключается, а синий индикатор мигает.



Задняя панель сабвуфера

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**

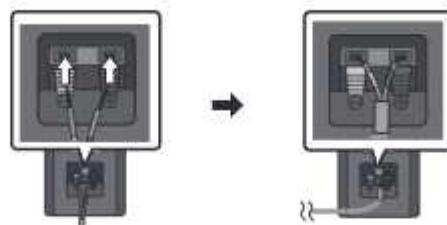
- Беспроводные приемные антенны встроены в беспроводной сабвуфер. Держите блоки подальше от воды и влаги.
- Для оптимального качества воспроизведения убедитесь, что область вокруг беспроводного сабвуфера и беспроводного модуля приемника (приобретается отдельно) свободна от любых препятствий.

## Подключение SWA-9100S (приобретается отдельно) к Soundbar

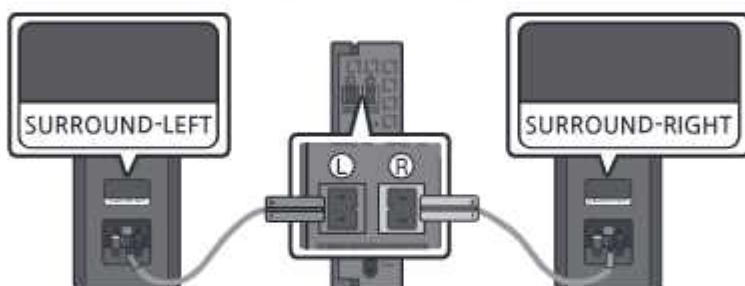
Расширение до настоящего беспроводного объемного звучания через подключение комплекта беспроводных задних динамиков Samsung (SWA-9100S, приобретается отдельно) к Soundbar.

### 1. Подключите беспроводной модуль приемника к 2 динамикам объемного звучания.

- При подключении кабеля динамика подсоедините кабель с защищенным концом к динамику.

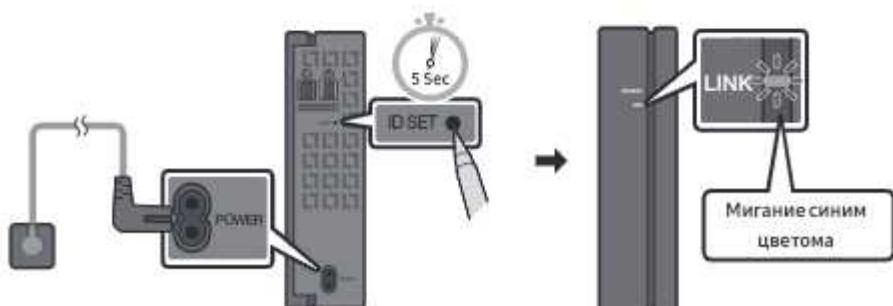


- На кабелях динамиков предусмотрена цветовая маркировка.



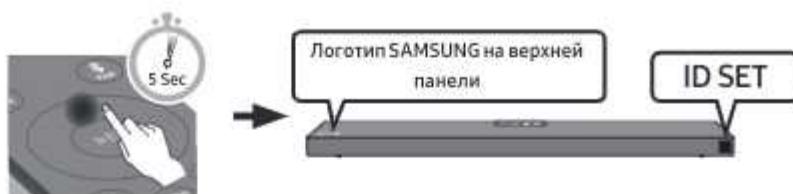
### 2. Убедитесь, что после подсоединения беспроводного модуля приемника к электрической розетке модуль находится в режиме готовности.

- 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-9100S.



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-9100S 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-9100S 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

### Подключение ТВ с помощью кабеля HDMI

#### ВНИМАНИЕ

- При одновременном подключении кабеля HDMI и оптического кабеля сигнала HDMI принимается в первую очередь.
- Для подключения телевизора к устройству Soundbar с помощью кабеля HDMI, убедитесь в подключении к разъемам, отмеченным надписью ARC. В противном случае, воспроизведение звука с ТВ может отсутствовать.
- Рекомендуемый кабель: **High-Speed HDMI Cable with Ethernet**.



1. Включив устройство Soundbar и телевизор, подключите кабель HDMI, как показано на рисунке.
2. "TV ARC" отображается на окне дисплея основного устройства Soundbar и воспроизводится звук ТВ с устройства Soundbar.

- Если у телевизора отсутствует звук, нажмите кнопку  (Источник сигнала) на пульте дистанционного управления или на верхней панели 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.
- Используйте кнопки регулировки громкости на пульте дистанционного управления для изменения громкости на устройстве Soundbar.

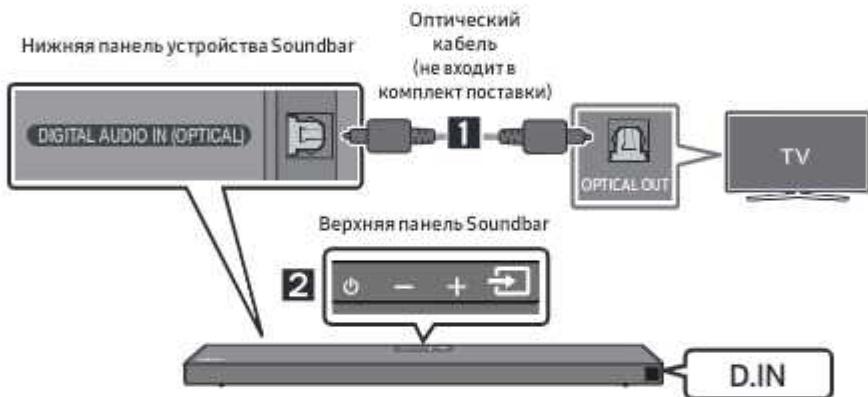
## ЗАМЕТКИ

- 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.
- Данная функция не доступна, если кабель HDMI не поддерживает функцию ARC.
- 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.(В меню телевизора пункты Dolby Digital и PCM могут называться по-разному в зависимости от производителя устройства.).

## Подключение с помощью оптического кабеля

### Перечень проверок перед подключением

- При одновременном подключении кабеля HDMI и оптического кабеля сигнал HDMI принимается в первую очередь.
- При использовании оптического кабеля и разъемов с защитными колпачками убедитесь, что защитные колпачки сняты.



1. Подключите разъем **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** на устройстве Soundbar к разъему OPTICAL OUT на TV при помощи цифрового оптического кабеля (не входит в комплект поставки).
2. Нажмите кнопку (**Источник сигнала**) на верхней панели устройства или на пульте дистанционного управления, а затем выберите режим "**D.IN**".

## Использование функции Q-Symphony

Для работы функции Q-Symphony устройство Soundbar синхронизируется с телевизором Samsung для вывода звука через оба устройства с целью достижения оптимального эффекта объемного звучания. Если Soundbar подключен, появится надпись "TV+Soundbar" в меню **Выход звука** на ТВ. Выберите соответствующее меню.



- Пример меню ТВ: **TV + [AV] Soundbar Название серии [HDMI]**

## ЗАМЕТКИ

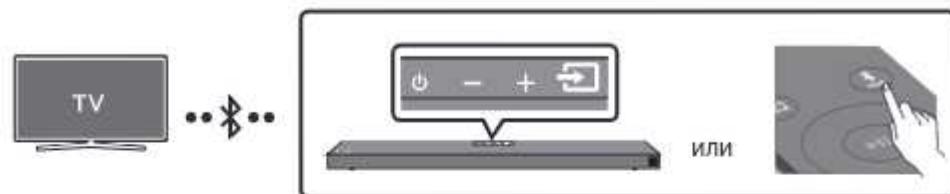
- Эта функция может быть использована в соответствии с кодеком, который поддерживается телевизором.
- Эта функция поддерживается только при подключении кабеля HDMI или оптического кабеля (не входит в комплект поставки).
- Эта функция доступна на телевизорах Samsung, выпущенных в 2020 году или позже, и на некоторых моделях Soundbar.

## 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)**
  - a. Нажмите кнопку **BT** (Источник сигнала) на верхней панели и выберите "BT". Через несколько секунд надпись "BT" автоматически изменится на "BT PAIRING" или "BT READY" при обнаружении ранее подключавшихся устройств.
  - b. Когда появится надпись "BT READY", нажмите кнопку **BT** (Источник сигнала) на верхней панели Soundbar и удерживайте ее не менее 5 секунд до появления надписи "BT PAIRING".
2. Выберите режим Bluetooth на ТВ. (Для дополнительной информации, см. руководство телевизора.)
3. Выберите "[AV] Samsung Soundbar Q6A-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 ранее подключенного устройства Soundbar (например, "[AV] Samsung Soundbar Q6A-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 верхней панели или на пульте дистанционного управления, а затем включите любой режим за исключением "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 **Влево** 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 верхней панели Soundbar не менее 5 секунд, когда система 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 20 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.
  - Если два или более двух устройств Bluetooth одновременно сопряжены с 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.

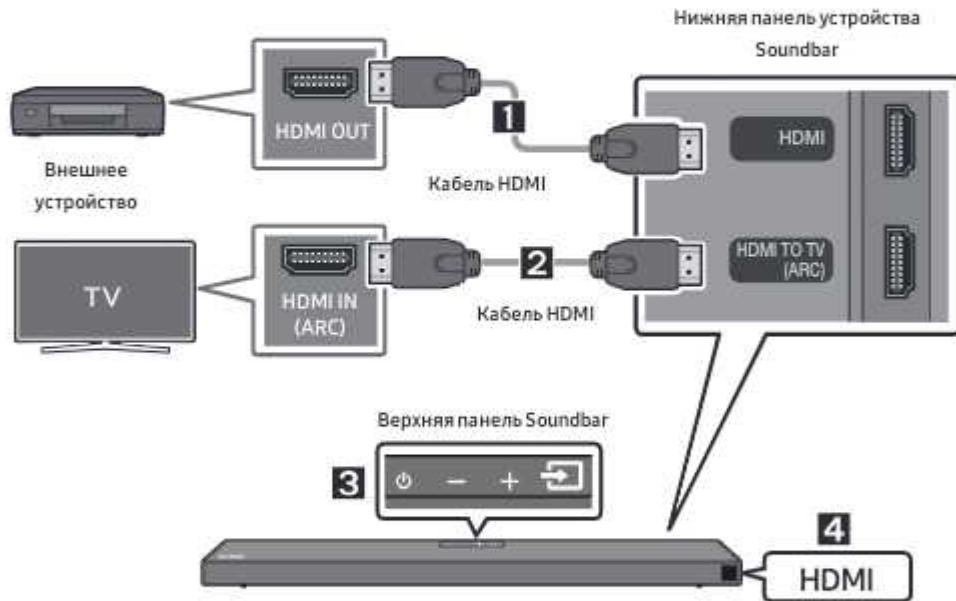
# 05 ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ВНЕШНEMU УСТРОЙСТВУ

Подключитесь к внешнему устройству с помощью проводного соединения или посредством соединения Bluetooth, чтобы воспроизвести звук с внешнего устройства через Soundbar.

## Подключение с помощью кабеля HDMI (возможность декодирования и воспроизведения Dolby Atmos)

### Перечень проверок перед подключением

- Технологии Dolby Atmos® и DTS:X поддерживаются только в режиме HDMI.
- Если параметры вывода звука включают «Дополнительный звук», убедитесь, что для параметра «Дополнительный звук» установлено значение «Выкл.».
- Убедитесь, что содержимое поддерживает технологию Dolby Atmos®.



1. Подключите кабель HDMI с разъема **HDMI** на задней панели устройства к разъему **HDMI OUT** на вашем цифровом устройстве.
2. Подключите кабель HDMI с разъема **HDMI TO TV (ARC)** на задней панели устройства к разъему **HDMI IN (ARC)** на телевизоре.
3. Нажмите кнопку (**Источник сигнала**) на верхней панели или на пульте дистанционного управления, а затем выберите "**HDMI**".
4. Режим "**HDMI**" отображается на панели дисплея Soundbar и воспроизводится звук.

## ЗАМЕТКИ

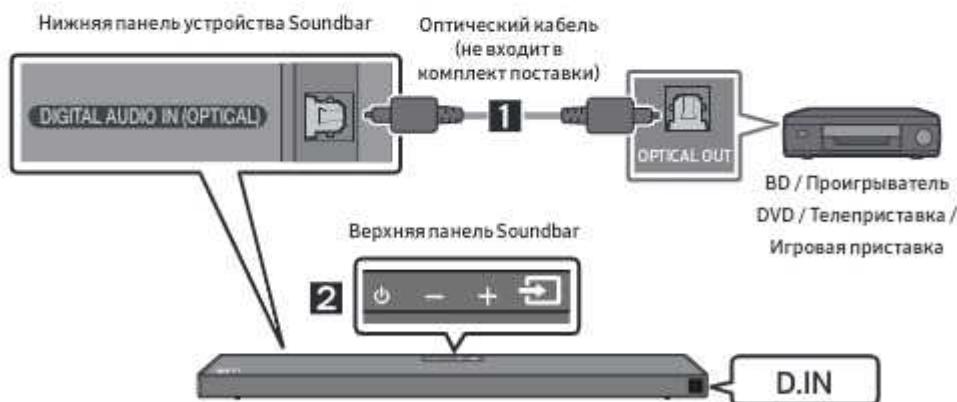
- При использовании системы Dolby Atmos®: Если источником входящего сигнала является Dolby Atmos®, будет проигрываться 5.1.2-канальный звук.
- Когда Dolby Atmos® включен, на переднем дисплее появится надпись "DOLBY ATMOS".
- Настройка Dolby Atmos® на BD-проигрывателе или на другом устройстве.  
Откройте параметры вывода звука в меню настроек BD-проигрывателя или другого устройства и убедитесь, что для параметра Bitstream выбрано значение «без кодирования». Например, на BD-проигрывателе Samsung перейдите в Главное меню → Звук → Цифровой выход, а затем выберите Bitstream (необработанный).

## Поддерживаемая спецификация сигналов UHD (3840 x 2160p)

Частота кадров (кадр./с)	Глубина цвета	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0
< 60	8бит	○	○	○	○
	10бит	—	—	○	○
	12бит	—	—	○	○
120	8бит	—	—	—	—
	10бит	—	—	—	—

- Поддерживаемая спецификация может отличаться в зависимости от подключенного внешнего устройства или условий использования.

## Подключение с помощью оптического кабеля



1. Подключите DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL) на основном устройстве к разъему OPTICAL OUT на устройстве-источнике, используя оптический кабель (не входит в комплект поставки).
2. Выберите режим "D.IN", нажав кнопку (Источник сигнала) на верхней панели или на пульте дистанционного управления.

# 06 ПОДКЛЮЧЕНИЕ USB-НАКОПИТЕЛЯ

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



1. Подключите USB устройство к USB разъему на нижней панели устройства.
2. Нажмите кнопку (Источник сигнала) на верхней панели или на пульте дистанционного управления, а затем выберите "USB".
3. На экране дисплея отображается "USB".
4. Воспроизведите музыкальные файлы с устройства хранения USB через устройство Soundbar.
  - Устройство Soundbar выключается автоматически (Auto Power Down) при отсутствии подключенных устройств USB более 20 минут.

## Список совместимых устройств

Расширение	Кодек	Частота дискретизации	Скорость передачи битов
*.mp3	MPEG1 Layer2	32 кГц – 48 кГц	32 – 320 Кбит/с
	MPEG1 Layer3	32 кГц – 48 кГц	32 – 320 Кбит/с
	MPEG2 Layer3	16 кГц – 24 кГц	8 – 160 Кбит/с
	MPEG2.5 Layer3	8 кГц – 12 кГц	8 – 160 Кбит/с
*.wma	WMA7/8/9 (только аудио)	32 кГц – 48 кГц	32 – 320 Кбит/с
*.ogg	Vorbis	32 кГц – 48 кГц	45 – 500 Кбит/с
*.aac	AAC-LC		
*.m4a *.mp4	(Только аудио MPEG2/ MPEG4)	32 кГц – 48 кГц	32 – 320 Кбит/с
*.wav	LPCM	32 кГц – 192 кГц	1024 – 9216 Кбит/с
*.flac	FLAC	32 кГц – 192 кГц	162 – 8100 Кбит/с
*.aiff	AIFF	32 кГц – 192 кГц	1024 – 9216 Кбит/с

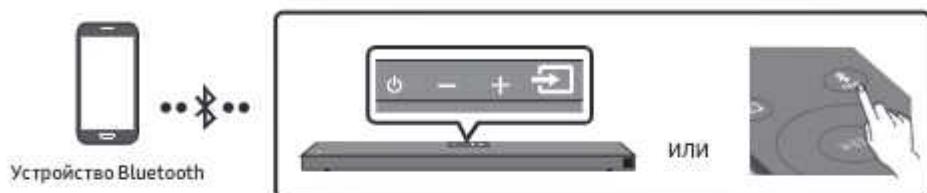
- Если на устройстве USB находится слишком много папок (около 200) и файлов (около 2000), устройству Soundbar может потребоваться некоторое время, чтобы найти и воспроизвести файлы.

# 07 ПОДКЛЮЧЕНИЕ МОБИЛЬНОГО УСТРОЙСТВА

## Подключение с помощью Bluetooth

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

- Одновременно можно подключиться к одному TV или двум устройствам Bluetooth.



### Начальное подключение

1. Нажмите кнопку **PAIR** на пульте управления, чтобы войти в режим "BT PAIRING".  
**(ИЛИ)** а. Нажмите кнопку **[Источник сигнала]** на верхней панели и выберите "BT".  
Через несколько секунд надпись "BT" автоматически изменится на "BT PAIRING" или "BT READY" при обнаружении ранее подключавшихся устройств.  
б. Когда появится надпись "BT READY", нажмите кнопку **[Источник сигнала]** на верхней панели Soundbar и удерживайте ее не менее 5 секунд до появления надписи "BT PAIRING".
2. Выберите "[AV] Samsung Soundbar Q6A-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 Q6A-Series"), удалите его.
- Затем повторите шаги 1 и 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 верхней панели Soundbar не менее 5 секунд, когда система 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 20 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 Q6A-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".

## **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 верхней панели или на пульте дистанционного управления, а затем выберите любой режим за исключением "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 20 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.

## Подключение нескольких устройств Bluetooth

К Soundbar можно подключить до 2-х устройств Bluetooth одновременно.



1. Подключайте до двух устройств Bluetooth к Soundbar. (См. стр. 20)
2. Воспроизведите музыку с одного из подключенных устройств Bluetooth при наличии соединения, установленного между двумя устройствами.
3. Если начать воспроизводить музыку на устройстве Bluetooth "B" во время воспроизведения музыки на устройстве "A", музыка начнет воспроизводиться на устройстве "B", а воспроизведение на устройстве "A" будет автоматически прекращено/приостановлено.
4. Время переключения устройства при воспроизведении музыки может осуществляться с задержкой в версиях ранее AVRCP V1.4.

### **ЗАМЕТКИ**

- Устройство можно переключать по уведомлению или оповещению с некоторых других устройств.
- Некоторые устройства не поддерживают подключение нескольких устройств Bluetooth.
- Если в течение 3 минут не было выполнено сопряжение ни с одним устройством, происходит выход из режима "**BT PAIRING**".
- В некоторых приложениях переключение устройств может занимать около 7 секунд.
- При попытке подключить 3-е устройство Bluetooth устройство А или В будет отсоединено.  
(Подключение к устройству, которое в данный момент не активно, будет потеряно.)
- Только один телевизор Samsung или 2 устройства Bluetooth могут быть подключены одновременно.
- Soundbar будет отключен от устройств Bluetooth при получении запроса на подключение телевизора Samsung.

## Использование функции Tap Sound

Коснитесь устройства Soundbar мобильным устройством, чтобы воспроизвести аудио с мобильного устройства через Soundbar.

- Данная функция может быть недоступна в зависимости от мобильного устройства.
- Данная функция совместима только с мобильными устройствами Samsung на базе Android 8.1 или более поздней версии.



Мобильное устройство

1. Включите функцию **Tap Sound** на мобильном устройстве.
  - Для получения подробной информации о том, как включить данную функцию, см. раздел "Включение функции Tap Sound" ниже.
2. Коснитесь устройства Soundbar с помощью вашего мобильного устройства. Нажмите "Начать" в отображаемом окне сообщения. Установка соединения между мобильным устройством и Soundbar выполняется по Bluetooth.
3. Воспроизведите аудио с мобильного устройства через Soundbar.
  - Данная функция устанавливает соединение между мобильным устройством и Soundbar по Bluetooth, используя вибрацию мобильного устройства при касании Soundbar.
  - Убедитесь в том, что мобильное устройство не касается острого угла устройства Soundbar. На устройстве Soundbar или мобильном устройстве могут возникнуть царапины или повреждения.
  - Рекомендуется использовать мобильное устройство в чехле. Слегка коснитесь широкой области в верхней части устройства Soundbar, не применяя чрезмерную силу.
  - Чтобы использовать данную функцию, обновите приложение **SmartThings** до самой последней версии. Данная функция может быть недоступна в зависимости от версии приложения.

### Включение функции Tap Sound

Используйте приложение **SmartThings**, чтобы включить функцию **Tap View, Tap Sound**.

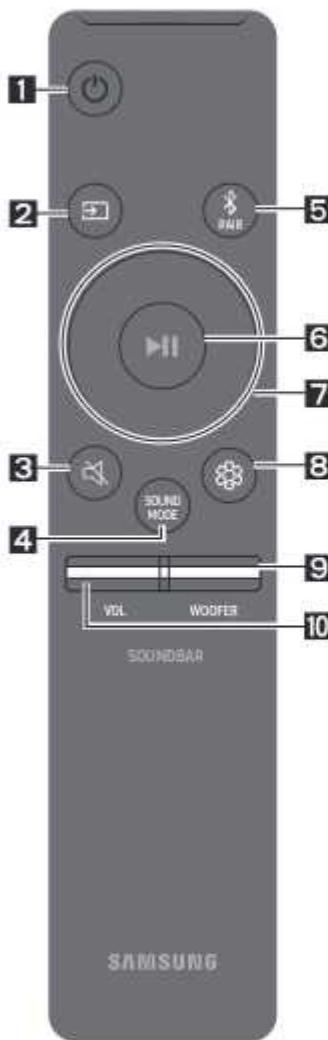
1. Запустите приложение **SmartThings** на мобильном устройстве.
2. Выберите пункт (≡ → ⚙) на экране приложения **SmartThings** на мобильном устройстве.
3. Установите для функций "**Tap View, Tap Sound**" значение Вкл., чтобы позволить мобильному устройству использовать данную функцию вблизи Soundbar.

### ЗАМЕТКИ

- Когда мобильное устройство находится в режиме энергосбережения, функция **Tap Sound** не работает.
- Функция **Tap Sound** может не работать, если рядом с устройством Soundbar находятся устройства, которые вызывают радиопомехи, напр. электрические устройства. Убедитесь в том, что устройства, которые могут быть причиной радиопомех, расположены на достаточном расстоянии от устройства Soundbar.

# 08 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

## Как использовать пульт дистанционного управления



<b>1</b>		Включение и выключение устройства Soundbar. Питание
<b>2</b>		Нажмите для выбор источника сигнала, подключенного к устройству Soundbar.
<b>3</b>		Нажмите кнопку  (Отключить звук), чтобы отключить звук. Нажмите эту кнопку еще раз, чтобы включить звук снова.
<b>4</b>		<p>Нажимайте для последовательного переключения между доступными режимами звука: <b>SURROUND SOUND</b>, <b>GAME PRO</b>, <b>ADAPTIVE SOUND</b> или <b>STANDARD</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"><li><b>SURROUND SOUND</b> Обеспечивает более широкое звуковое поле в сравнении со стандартным.</li><li><b>GAME PRO</b> Обеспечивает стереоскопический звук, способствующий погружению в экранное действие во время игры.</li><li><b>ADAPTIVE SOUND</b> Анализирует содержимое в режиме реального времени и автоматически обеспечивает оптимальное звуковое поле на основе характеристик содержимого.</li><li><b>STANDARD</b> Воспроизводит оригинальный звук.</li></ul> <ul style="list-style-type: none"><li><b>DRC (Dynamic Range Control)</b> Позволяет применить динамическое управление диапазоном для дорожек в формате Dolby Digital. Нажмите и удерживайте кнопку <b>SOUND MODE</b> больше 5 секунд, когда устройство Soundbar выключено, чтобы включить или выключить функцию DRC (динамического управления диапазоном). Когда функция DRC включена, громкий звук заглушается. (Звук может воспроизводиться с искажением.)</li></ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Bluetooth Power</b> 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"> <li>– Нажмите и удерживайте кнопку <b>SOUND MODE</b> более 5 секунд, чтобы отключить функцию управления Bluetooth Power.</li> </ul> </li> </ul>
5	 <p><b>Bluetooth PAIR</b></p> <p>Нажмите кнопку <b>*PAIR</b>. 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>
6	 <p><b>Воспроизвести / приостановить</b></p> <p>Нажмите кнопку <b>▶  </b>, чтобы приостановить воспроизведение музыкального файла. При повторном нажатии кнопки начинается воспроизведение музыкального файла.</p>
7	 <p><b>Вверх/Вниз/ Влево/ Вправо</b></p> <p>Нажмите на указанные зоны для выбора Вверх/Вниз/ Влево/Вправо.</p> <p>Нажмите одну из кнопок Вверх/Вниз/Влево/Вправо для выбора/установки функций:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Повтор</b> Для использования функции Повтор в режиме "USB", нажмите кнопку <b>Вверх</b>.</li> <li>▪ <b>Пропустить музыкальный файл</b> Нажмите кнопку <b>Вправо</b> для выбора следующего музыкального файла. Нажмите кнопку <b>Влево</b> для выбора предыдущего музыкального файла.</li> <li>▪ <b>ID SET</b> Нажмите и удерживайте кнопку <b>Вверх</b> в течение 5 секунд, чтобы выполнить <b>ID SET</b> (при подключении беспроводного сабвуфера или беспроводных задних динамиков).</li> </ul>

<b>8</b>	 <b>Управление звуком</b>	<p>При нажатии поочередно отображаются настройки <b>TREBLE</b>, <b>BASS</b>, <b>AUDIO SYNC</b>, <b>CENTER LEVEL</b>, <b>TOP LEVEL</b> и <b>VIRTUAL ON/OFF</b>.</p> <p>Нужные настройки можно отрегулировать с помощью кнопок <b>Вверх/Вниз</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Для контроля громкости верхних частот или басов нажмите кнопку  (<b>Управление звуком</b>), выберите элемент <b>TREBLE</b> или <b>BASS</b>, а затем отрегулируйте уровень громкости в диапазоне от -6 до +6, используя кнопки <b>Вверх/Вниз</b>. (Убедитесь, что выбран звуковой режим «<b>STANDARD</b>».)</li> <li>Нажмите и удерживайте кнопку  (<b>Управление звуком</b>) 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 <b>Влево/Вправо</b>. Для каждой из частот можно задать значение от -6 до +6 с помощью кнопок <b>Вверх/Вниз</b>. (Убедитесь, что выбран звуковой режим «<b>STANDARD</b>».)</li> <li>Если видео и аудио не синхронизируются между ТМ и системой Soundbar, нажмите кнопку  (<b>Управление звуком</b>), выберите элемент <b>AUDIO SYNC</b>, а затем установите аудио-задержку между 0-300 мс, используя кнопки <b>Вверх/Вниз</b>. (Не доступно в режиме «<b>USB</b>» или «<b>BT</b>».)</li> <li><b>AUDIO SYNC</b> поддерживается только определенными функциями.</li> <li>Для контроля громкости каждого динамика выберите в настройках звука элемент <b>CENTER LEVEL</b> или <b>TOP LEVEL</b>, а затем отрегулируйте уровень громкости в диапазоне от -6 до +6, используя кнопки <b>Вверх/Вниз</b>.</li> <li>Функцию <b>VIRTUAL</b> тромкоговоритель можно <b>ON/OFF</b>, используя кнопки <b>Вверх/Вниз</b>.</li> <li>Настройки <b>REAR SPEAKER ON/OFF</b> и <b>REAR LEVEL</b> поддерживаются, если подключены задние динамики (приобретаются отдельно). Используйте кнопки <b>Вверх/Вниз</b> для настройки <b>REAR SPEAKER ON/OFF</b> и регулировки громкости <b>REAR LEVEL</b> в диапазоне от -6 до +6..</li> </ul>
<b>9</b>	 <b>WOOFER</b> (Уровень низких частот)	 <p>Нажмите кнопку вверх или вниз для регулировки громкости громкоговорителя (низкие частоты) на уровне -12 или в диапазоне от -6 до +6. Чтобы установить громкость громкоговорителя (низкие частоты) на 0 (по умолчанию), нажмите кнопку.</p>
<b>10</b>	 <b>VOL</b> (Громкость)	 <p>Нажмите кнопку вверх или вниз для регулировки громкости звука.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Отключить звук.</b> Нажмите кнопку <b>VOL</b> для отключения звука. Нажмите повторно для включения звука.</li> </ul>

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

Регулировка громкости устройства Soundbar с помощью пульта дистанционного управления ТВ

- Данная функция может быть использована только с ИК-пультами дистанционного управления. Пульты дистанционного управления Bluetooth (пульты, требующие сопряжения) не поддерживаются.
- Установите динамик телевизора на значение **Внеш. Ресивер**, для использования данной функции.
- Производители, поддерживающие данную функцию:  
VIZIO, LG, Sony, Sharp, PHILIPS, PANASONIC, TOSHIBA, Hisense, RCA

1. Отключите устройство Soundbar.

2. Нажмите и удерживайте кнопку **WOOFER** в течение 5 секунд.

Каждый раз при нажатии и удержании кнопки **WOOFER** в течение 5 секунд режим устройства переключается в следующем порядке: "OFF-TV REMOTE" (Стандартный режим), "SAMSUNG-TV REMOTE", "ALL-TV REMOTE".

Кнопка пульта дистанционного управления	Дисплей	Состояние
	(Стандартный режим) <b>OFF-TV REMOTE</b>	Выключение пульта дистанционного управления ТВ.
	<b>SAMSUNG-TV REMOTE</b>	Включение ИК-пульта дистанционного управления телевизора Samsung.
	<b>ALL-TV REMOTE</b>	Включение ИК-пульта дистанционного управления телевизора сторонних производителей.

## Использование скрытых кнопок (кнопок с несколькими функциями)

Скрытая кнопка		Ссылочная страница
Кнопка пульта дистанционного управления	Функция	
WOOFER(Вверх)	Включение/выключение пульта дистанционного управления ТВ (режим ожидания)	Стр. 28
Влево	Автоподключение к ТВ ВКЛ./Выкл. (Готовое подключение BT)	Стр. 16
Вверх	ID SET	Стр. 26
◎ (Управление звуком)	7-частотный EQ	Стр. 27
SOUND MODE	DRC ON/OFF (режим ожидания)	Стр. 25
	Bluetooth Power	Стр. 26

## Выходные характеристики для различных режимов звукового эффекта

Эффект		Вход	Выход	
			Без комплекта беспроводных задних динамиков	С комплектом беспроводных задних динамиков
SOUND MODE	SURROUND SOUND	2.0 канала	3.1.2 канала	5.1.2 канала
		5.1 канала	3.1.2 канала	5.1.2 канала
	GAME PRO	2.0 канала	3.1.2 канала	5.1.2 канала
		5.1 канала	3.1.2 канала	5.1.2 канала
	ADAPTIVE SOUND	2.0 канала	3.1.2 канала	5.1.2 канала
		5.1 канала	3.1.2 канала	5.1.2 канала
	STANDARD	2.0 канала	2.1 канала	2.1 канала
		5.1 канала	3.1 канала	5.1 канала

- Комплект беспроводных задних динамиков Samsung может быть приобретен отдельно. Чтобы приобрести комплект, обратитесь к поставщику, у которого было приобретено устройство Soundbar.
- Когда источником входящего сигнала является Dolby Atmos®, настройка только сабвуфера обеспечивает 3.1.2-канальный звук, а настройка сабвуфера и комплекта беспроводных задних динамиков обеспечивает 5.1.2-канальный звук.
- Динамики системы объемного звучания не будут воспроизводить звук для 2-канального выхода, пока используется режим **STANDARD**. Чтобы включить звук для динамиков системы объемного звучания, измените режим эффектов на **SURROUND SOUND**.

# 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 крепёжные винты или анкера, подходящие для типа вашей стены (гипсокартон, металлическая доска, дерево и т.д.). Если это возможно, закрепите опорные винты в стойку каркаса стены.
- Необходимо приобрести винты для настенного крепления в зависимости от типа и толщины стены, на которой будет установлено устройство Soundbar.
  - Диаметр: M5
  - Длина: рекомендуемая длина – не менее 35 мм,
- Подключите кабели от блока к внешним устройствам, прежде чем установить устройство Soundbar на стене.
- Перед установкой убедитесь в том, что устройство выключено и отсоединенено от источника питания. В противном случае возможно поражение электрическим током.

## Компоненты для крепления на стену



Направляющая настенного крепления



Держатель



Винт

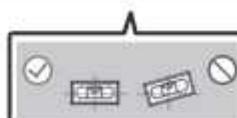


Кронштейн крепления к стене

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.

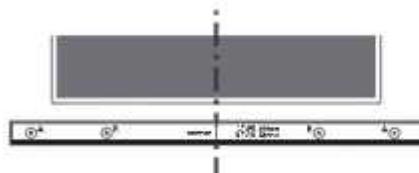


↑ 5 см или более



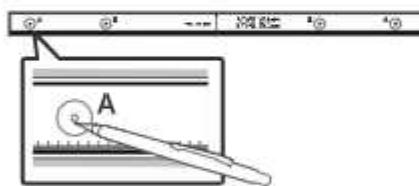
**2. Совместите центральную линию направляющей для настенного монтажа с центром вашего телевизора (при монтаже устройства Soundbar под ТВ), а затем зафиксируйте направляющую настенного крепления на стене с помощью скотча.**

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



Центровую линию

**3. Проткните центр изображений А-TYPE на каждом конце направляющей заостренным кончиком карандаша или ручкой для обозначения отверстий для крепежных винтов, а затем снимите направляющую настенного крепления.**



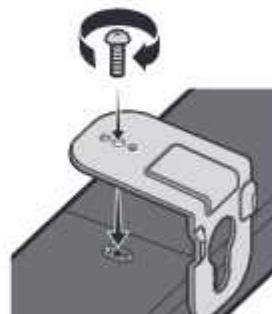
**4. Используя сверло соответствующего размера, просверлите отверстие в стене на каждом обозначенном месте.**

- Если обозначения не соответствуют положениям штифтов, прежде чем вставлять опорные винты, убедитесь в том, что в отверстия вставлены соответствующие анкеры. Убедитесь, что отверстия достаточно велики для анкеров, которые вы используете.

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

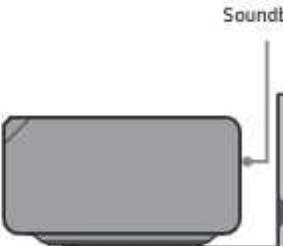


**6. Установите 2 кронштейна крепления к **стене** в правильном направлении на нижнюю панель устройства Soundbar, используя 2 **Винта**.**



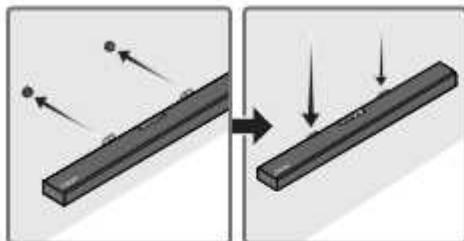
- Во время монтажа, убедитесь, что подвеска **кронштейнов крепления к стене** расположена за задней панелью устройства Soundbar.

Задняя панель устройства Soundbar



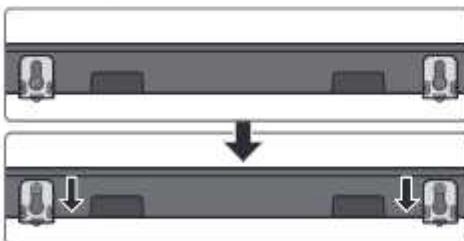
Правая панель устройства Soundbar

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



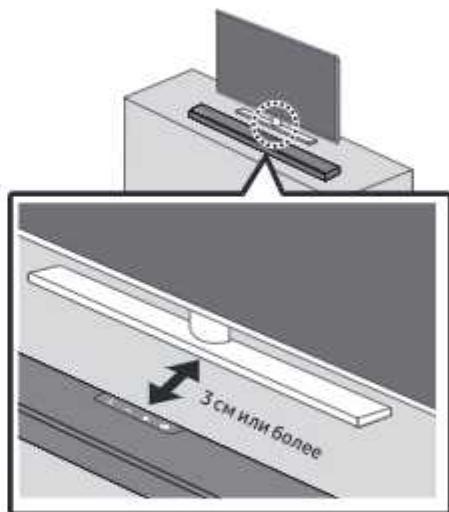
8. Передвиньте устройство Soundbar вниз, как показано ниже, так чтобы кронштейны крепления к стене плотно сели на держатели.

- 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 УСТАНОВКА УСТРОЙСТВА SOUNDBAR НА ПОДСТАВКУ ТЕЛЕВИЗОРА

Поместите устройство Soundbar на подставку телевизора.



Совместите центр устройства Soundbar с центром телевизора в соответствии с рисунком, а затем осторожно расположите устройство Soundbar на подставке телевизора.

Для обеспечения наилучшего качества звука размещайте устройство Soundbar на расстоянии не менее 3 см от передней части телевизора.

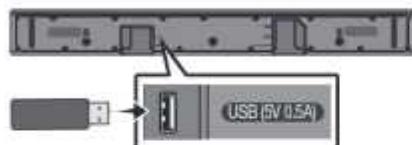
### ПРИМЕЧАНИЕ

- Убедитесь, что устройство Soundbar расположено на ровной и прочной поверхности.

# 11 ОБНОВЛЕНИЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

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

Порт USB



Если вам предложено обновление, вы можете обновить микропрограмму, подключив устройство USB с обновлением микропрограммы, которое хранится в нем, к USB-порту на устройстве Soundbar. Для получения дополнительной информации о загрузке файлов обновления, перейдите на веб-сайт Samsung Electronics ([www.samsung.com](http://www.samsung.com) → Support).

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

## Процедура обновления

После завершения обновления все ваши пользовательские настройки будут сохранены.

- Подключите флэш-накопитель USB к порту USB вашего компьютера.  
**Важно:** Убедитесь, что на флэш-накопителе USB нет музыкальных файлов. Это может привести к сбоям обновления встроенного ПО.
- Перейдите на страницу [samsung.com](http://samsung.com) и выберите "Ввести номер модели" и введите номер модели вашего устройства Soundbar. Выберите руководства и другие документы и скачайте последнюю версию программного обеспечения.
- Сохраните загруженное программное обеспечение на USB-диск и выберите "Извлечь сюда", чтобы извлечь папку из архива.
- Отключите устройство Soundbar и подключите USB-накопитель, содержащий обновленное программное обеспечение, к разъему USB.
- Включите питание устройства Soundbar, нажмите на нем кнопку  (Источник сигнала), а затем выберите режим "USB". Перед началом обновления на дисплее появится сообщение "UPDATE". Устройство Soundbar перезагрузится автоматически после завершения обновления.
  - Данное устройство обладает функцией DUAL BOOT. В случае ошибки обновления программного обеспечения, вы можете обновить встроенное ПО снова.
  - Во время обновления не выключайте и не извлекайте USB-накопитель.
  - Обновление не будет установлено, если на устройстве Soundbar уже установлена последняя версия ПО.
  - В зависимости от типа USB обновление может не поддерживаться.
- Восстановите настройки на Soundbar.

## Если UPDATE не отображается Сброс

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.

### ЗАМЕТКИ

- 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. Основное устройство автоматически включится после завершения обновления встроенного ПО.
- Если подключение к сабвуферу не восстанавливается автоматически после обновления, см. стр. б.
- 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.



При включённом устройстве Soundbar одновременно нажмите и удерживайте кнопки **- + (Громкость)** на устройстве не менее 5 секунд. На дисплее появится надпись "INIT OK", после чего будет выполнен сброс настроек устройства Soundbar.

### ВНИМАНИЕ

- Все настройки устройства Soundbar сброшены.
- Выполняйте эту операцию только тогда, когда сброс настроек действительно необходим.

# 12 ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Прежде чем обратиться в сервисный центр, проверьте следующее

## Soundbar не включается.

- Проверьте, правильно ли подключен шнур питания устройства Soundbar в розетку.

## Soundbar работает с перебоями.

- Отсоедините шнур питания и снова подсоедините его.
- Отсоедините шнур питания от внешнего устройства и попробуйте еще раз.
- Если сигнала отсутствует, устройство Soundbar будет автоматически отключено после определенного периода времени. Включите питание. (См. стр. 3.)

## В случае, если пульт дистанционного управления не работает.

- Наведите пульт ДУ непосредственно на Soundbar.
- Замените батарейки на новые.

## Soundbar не выводит звук.

- Громкость устройства Soundbar слишком низкая или отключена. Отрегулируйте громкость.
- При подключении любого внешнего устройства (приставка цифрового телевидения, устройство Bluetooth, мобильное устройство и т.д.) отрегулируйте громкость внешнего устройства.
- Для вывода звука телевизора выберите устройство Soundbar. (Телевизор Samsung: Меню (■) → Настройки (⚙) → Звук → Вывод звука → Выберите устройство Soundbar)
- Соединение с устройством Soundbar через кабель должно быть устойчивым. Отсоедините кабель и снова подключите его.
- Полностью отсоедините сетевой шнур, снова подключите и включите питание.
- Произведите инициализацию устройства и попробуйте еще раз. (См. стр. 34.)

## Сабвуфер не выводит звук.

- Проверьте, горит ли синий светодиодный индикатор на задней панели сабвуфера. Отсоедините и снова подключите устройство Soundbar и сабвуфер, если индикатор мигает синим или красным цветом. (См. стр. 7.)
- Возможно возникновение неполадок если между устройством Soundbar и сабвуфером есть препятствие. Переместите устройство подальше от препятствий.
- Другие устройства, находящиеся вблизи и посылающие радиочастотные сигналы, могут прервать соединение. Держите ваш динамик подальше от таких устройств.
- Отсоедините и снова подключите шнур питания.

## Громкость сабвуфера слишком низкая.

- Исходный уровень громкости воспроизводимого содержимого может быть низким. Попробуйте отрегулировать уровень громкости сабвуфера. (См. стр. 27.)
- Поднесите динамик сабвуфера ближе.

## В случае, если ТВ не подключен через HDMI TO TV (ARC).

- Проверьте, правильно ли подключен кабель HDMI к разъему ARC. (См. стр. 11.)
- Подключение может быть невозможно из-за подключенного внешнего устройства (приставка цифрового телевидения, игровой приставки и т.д.) Подключитесь напрямую к устройству Soundbar.
- Функция HDMI-CEC может быть не активирована в телевизоре. Активируйте функцию CEC в меню ТВ. (Телевизор Samsung: Меню (■) → Настройки (⚙) → Общие → Диспетчер внешних устройств → Апеллет+ (HDMI-CEC) ВКЛ.)

## При подключении к телевизору в режиме HDMI TO TV (ARC) звук отсутствует.

- Устройство не может воспроизвести входящий сигнал. Измените параметры вывода звука телевизора на PCM или Dolby Digital. (Для телевизора Samsung: Меню (🏠) → Настройки (⚙) → Звук → Дополнительные настройки → Формат выхода цифрового звука)

## Soundbar не подключается по Bluetooth.

- При подключении нового устройства переключитесь в режим "BT PAIRING" для установления соединения. (Нажмите кнопку PAIR на пульте дистанционного управления или нажмите и удерживайте кнопку (Источник сигнала) на панели не менее 5 секунд.)
- Если устройство Soundbar подключено к другому устройству, сначала отключите это устройство, чтобы переключить устройство.
- Подключите его снова после удаления списка динамиков Bluetooth на устройстве для подключения. (Телевизор Samsung: Меню (🏠) → Настройки (⚙) → Звук → Вывод звука → Список динамиков Bluetooth)
- Автоматическое соединение с ТВ может быть отключено. Когда устройство Soundbar находится в режиме "BT READY", нажмите и удерживайте кнопку **Влево** на пульте дистанционного управления Soundbar в течение 5 секунд для выбора **ON-TV CONNECT**. Если отображается надпись **OFF-TV CONNECT**, снова нажмите и удерживайте кнопку **Влево** в течение 5 секунд для переключения выбора.
- Отсоедините и снова подключите шнур питания, а затем попробуйте еще раз.
- Произведите инициализацию устройства и попробуйте еще раз. (См. стр. 34.)

## Звук пропадает при подключении по Bluetooth.

- Некоторые устройства (например, микроволновые печи, беспроводные маршрутизаторы и т. п.) могут служить источником радиопомех, если они располагаются слишком близко к Soundbar.
- Если устройство, подключенное по Bluetooth, переместить слишком далеко от Soundbar, звук может пропасть. Поднесите устройство ближе к Soundbar.
- Если какая-либо часть вашего тела соприкасается с приемопередатчиком Bluetooth или устройство установлено на металлической мебели, звук может пропасть. Проверьте условия установки и эксплуатации.

## Подключение нескольких устройств Bluetooth не работает.

- При подключении телевизора к Soundbar функция подключения нескольких устройств Bluetooth может не работать. Отключите Soundbar от телевизора и повторите попытку.
- Проверьте, включена ли функция подключения нескольких устройств Bluetooth. (См. раздел "Soundbar не подключается по Bluetooth".)
- Отключите устройство, с которого воспроизводится содержимое, и выполните сопряжение с нужным устройством, после чего вновь подключите первое устройство.
- Если звук не слышно даже после правильного подключения устройств, см. раздел "Звук пропадает при подключении по Bluetooth".

## Soundbar не включается автоматически вместе с телевизором.

- При выключении устройства Soundbar во время просмотра телевизора синхронизация питания с телевизором отключается.

В первую очередь отключите телевизор.

# 13 ЛИЦЕНЗИЯ



Dolby, Dolby Atmos, and the double-D symbol are registered trademarks of Dolby Laboratories Licensing Corporation. Manufactured under license from Dolby Laboratories. Confidential unpublished works. Copyright © 2012-2020 Dolby Laboratories. All rights reserved.



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS, Inc. (for companies headquartered in the U.S./Japan/Taiwan) or under license from DTS Licensing Limited (for all other companies). DTS, DTS:X, and the DTS:X logo are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and other countries. © 2020 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 Administrator, Inc. in the United States and other countries.



The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Samsung Electronics Co., Ltd. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.



## [ENERGY STAR]

### **ENERGY STAR qualified model only**

- Your Samsung product is ENERGY STAR qualified in its factory default setting. Change to certain features, settings and functionality in this product can change the power consumption, possibly beyond the limits required for ENERGY STAR qualification.
- Environmental Protection Agency and Department of Energy. ENERGY STAR is a joint program of the Government agencies, designed to promote energy efficient products and practices.

Refer to [www.energystar.gov](http://www.energystar.gov) for more information of the ENERGY STAR Program.

### **ENERGY STAR qualified model only (Applicable to Thin Client models only)**

As an ENERGY STAR® Partner, SAMSUNG has determined that this product meets the ENERGY STAR® guidelines for energy efficiency.

- The ENERGY STAR Program has been to reduced greenhouse gas emissions and save energy through voluntary labeling.
- Power management setting of this product have been enabled by default, and have various timing setting from 1 minutes to 5 hours.
- The product can wake with a button press on the chassis from sleep mode.

### **ENERGY STAR qualified model only (The other models)**

- As an ENERGY STAR Partner, Samsung has determined that this product or product models meets the ENERGY STAR guideline for energy efficiency.

## **14 ПРИМЕЧАНИЕ ОТНОСИТЕЛЬНО ЛИЦЕНЗИИ С ОТКРЫТЫМ ИСХОДНЫМ КОДОМ**

Чтобы отправлять запросы и заявки для получения информации относительно открытого программного обеспечения, обращайтесь в Samsung Open Source, (<http://opensource.samsung.com>)

## **15 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.

# 16 СПЕЦИФИКАЦИИ И РУКОВОДСТВО

## Технические характеристики

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

### Акустическая система

Название модели	HW-Q600A
Источник питания	Постоянный ток 24В
Потребление электроэнергии	42Вт
USB	5V/0,5A
Вес	3,4 кг
Размеры (Ш x В x Г)	980,0 x 58,0 x 105,0 мм
Рабочая температура	от +5°C до +35°C
Диапазон допустимой влажности при работе	от 10 % до 75 %
УСИЛИТЕЛЬ	
Потребление электроэнергии	200Вт (30Вт x 6 + 10Вт x 2)
Поддерживаемые форматы воспроизведения	Dolby Atmos (True HD / Digital Plus), Dolby Digital, DTS-HD Master Audio, DTS:X, DTS
ВЫХОДНАЯ МОЩНОСТЬ БЕСПРОВОДНОГО УСТРОЙСТВА	
Максимальная мощность передатчика BT	6 мВт в диапазоне частот 2,402 ГГц – 2,480 ГГц
Максимальная мощность передатчика SRD	25 мВт в диапазоне частот 5,725 ГГц – 5,825 ГГц

Название сабвуфера	PS-WA67B
Источник питания	Переменный ток 110-240В~50/60Гц
Потребление электроэнергии	28Вт
Вес	5,8 кг
Размеры (Ш x В x Г)	205,0 x 353,0 x 303,2 мм
УСИЛИТЕЛЬ	
Потребление электроэнергии	160Вт
ВЫХОДНАЯ МОЩНОСТЬ БЕСПРОВОДНОГО УСТРОЙСТВА	
Максимальная мощность передатчика SRD	25 мВт в диапазоне частот 5,725 ГГц – 5,825 ГГц

<p><b>Bluetooth</b> Способ отключения</p>	<p>Нажмите и удерживайте кнопку <b>SOUND MODE</b> более 5 секунд, чтобы отключить функцию управления Bluetooth Power.</p>
---	---

## 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
- Изготовитель: 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 производителя (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 химический элементов Hg, Cd и Pb означает, что аккумулятор содержит ртуть, кадмий или свинец, количество которых превышает эталонный уровень, определенный в Директиве ЕС 2006/66.

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

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



### Правильная утилизация изделия

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

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

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

Сведения о месте и способе утилизации изделия в соответствии с нормами природоохранного законодательства можно получить у продавца или в соответствующей государственной организации. Бизнес-пользователи должны обратиться к своему поставщику и ознакомиться с условиями договора купли-продажи. Запрещается утилизировать изделие и его электронные аксессуары вместе с другими производственными отходами.

# SAMSUNG



© Samsung Electronics Co., Ltd., 2021. 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.

Страна	Сервисный центр Samsung ☎	Веб-сайт
▪ CIS		
RUSSIA	8-800-555-55-55	<a href="http://www.samsung.com/ru/support">www.samsung.com/ru/support</a>
BELARUS	8-10-800-500-55-500	
GEORGIA	0-800-555-555	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
ARMENIA	0-800-95-555	
AZERBAIJAN	0-86-555-55-55	
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM:7799)	<a href="http://www.samsung.com/kz_ru/support">www.samsung.com/kz_ru/support</a>
UZBEKISTAN	00-800-500-55-500 (GSM:7799)	<a href="http://www.samsung.com/uz_ru/support">www.samsung.com/uz_ru/support</a>
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500 (GSM:9977)	
TAJIKISTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM:8888)	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
MONGOLIA	1800-25-55	
UKRAINE	8-800-502-400	<a href="http://www.samsung.com/ua/support">www.samsung.com/ua/support</a>
MOLDOVA	+373-22-667-400	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>

Дата выпуска

SAMSUNG

# ПОВНА ВЕРСІЯ ПОСІБНИКА

---

## HW-Q600A

Увімкніть можливості!

Дякуємо, що придбали цей продукт компанії Samsung.

Щоб отримати повний комплект послуг,

зареєструйте продукт за адресою:

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

# ІНФОРМАЦІЯ ЩОДО БЕЗПЕЧНОГО ВИКОРИСТАННЯ

## ПОПЕРЕДЖЕННЯ СТОСОВНО БЕЗПЕКИ ЕКСПЛУАТАЦІЇ

ЩОБ ЗМЕНШИТИ РИЗИК УРАЖЕННЯ  
ЕЛЕКТРИЧНИМ СТРУМОМ, НЕ ЗНІМАЙТЕ КРИШКУ  
(АБО ЗАДНЮ ПАНЕЛЬ).

ПРОДУКТ НЕ МІСТИТЬ ДЕТАЛЕЙ, ЩО  
ОБСЛУГОВУЮТЬСЯ КОРИСТУВАЧЕМ. ЯКЩО  
ПОТРІБНО ПРОВЕСТИ ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ,  
ЗВЕРНІТЬСЯ ДО КВАЛІФІКОВАНИХ ФАХІВЦІВ.  
Див. таблицю нижче з поясненнями символів,  
які можуть бути нанесені на виріб Samsung.



Застереження, перегляньте  
інструкції: цей символ вказує на  
потребу переглянути посібник  
користувача щодо подальших  
вказівок безпеки.

### УВАГА

- Щоб зменшити ризик займання чи  
уроження електричним струмом, уникайте  
потрапляння виробу під дощ або  
використання його в середовищі з високим  
рівнем вологості.

### ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

- ЩОБ ЗАПОБІГТИ УРАЖЕННЮ  
ЕЛЕКТРИЧНИМ СТРУМОМ,  
ПЕРЕКОНАЙТЕСЯ, ЩО ШИРОКИЙ  
КОНТАКТ ШТЕПСЕЛЯ ПОВНОСТЮ  
ВСТАВЛЕННО У ВІДПОВІДНИЙ ОТВІР  
РОЗЕТКИ.
- Продукт необхідно підключати до розетки  
змінного струму з належним захисним  
заземленням.
- Щоб відключити пристрій від джерела  
живлення, необхідно витягти штекер із  
розетки, тому він має бути завжди  
доступним.
- Уникайте потрапляння на пристрій  
крапель або бризок. Не розміщуйте на  
пристрої предмети з водою, наприклад  
бази.
- Щоб повністю вимкнути цей продукт,  
витягніть штепсель зі стінної розетки.  
Штепсель має бути легкодоступним за  
будь-яких умов.

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ	
РИЗИК УРАЖЕННЯ ЕЛЕКТРИЧНИМ СТРУМОМ НЕ ВІДКРИВАТИ	
	Це позначення вказує на високу напругу всередині виробу. Будь-який контакт із будь-якою внутрішньою деталлю виробу може бути небезпечним.
	Це позначення вказує на те, що до виробу додаються важливі довідкові матеріали, які стосуються його експлуатації та обслуговування.
	Виріб класу II; цей символ вказує на те, що в заземленні немає потреби. Якщо символу немає на виробі зі шнуром живлення, виріб СПД найдіно під'єднати до захисного заземлення (землі).
	Мережа змінного струму: цей символ вказує, що номінальне значення напруги, позначене цим символом, позначає мережу змінного струму.
	Мережа постійного струму: цей symbol вказує, що номінальне значення напруги, позначене цим symbolом, позначає мережу постійного струму.

# ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

1. Переконайтесь, що ваше побутове джерело змінного струму відповідає вимогам до живлення електричним струмом, зазначеним на ідентифікаційній наклейці (розташовується знизу виробу). Установлюйте пристрій горизонтально на стійкій поверхні (наприклад, на меблях) і забезпечте достатньо простору для належної вентиляції 7–10 см.  
Переконайтесь, що вентиляційні отвори не заблоковано. Не розміщуйте пристрій на підсилувачі чи іншому обладнанні, яке може нагріватися. Цей пристрій розроблено для тривалого використання. Щоб повністю вимкнути пристрій, від'єднайте штепсель від стінної розетки зі змінним струмом. Якщо пристрій не використовуватиметься тривалий час, від'єднайте штекер живлення від розетки.
2. Відключайте штекер живлення від електричної розетки зі змінним струмом під час грози.  
Перелади напруги, спричинені блискавкою, можуть пошкодити пристрій.
3. Уникайте потрапляння на пристрій прямого сонячного світла, утримуйте його на відстані від інших джерел тепла. Це може привести до перегрівання та неправильної роботи пристрою.
4. Забезпечте захист пристрою від дії вологи (наприклад, вази з водою), надмірного тепла (наприклад, камін) та обладнання, яке створює потужні магнітні чи електричні поля. У разі неправильної роботи пристрою відключіть його від джерела живлення. Цей пристрій не призначений для промислового використання. Його призначено виключно для особистого використання. Якщо пристрій зберігається в умовах низької температури, це може стати причиною виникнення конденсату. У разі транспортування пристрою в зимовий період перед його використанням зачекайте приблизно 2 години, щоб температура зрівнялася з кімнатною.

5. Батареї, що використовуються в цьому пристрії, містять хімічні речовини, небезпечно для навколошнього середовища. Не утилізуйте батареї разом зі звичайним домашнім сміттям. Не кидайте батареї у вогонь. Не розбирайте, не нагрівайте батареї і не замикайте їх контакти.

**ЗАСТЕРЕЖЕННЯ:** Неправильно вставленна батарея може стати причиною вибуху. Замінюючи батареї, перевіряйте, чи вони того самого (або подібного) типу.

## ПРО ЦЕЙ ПОСІБНИК

Посібник користувача складається з двох частин: простий паперовий ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА і докладний ПОВНА ВЕРСІЯ ПОСІБНИКА, який можна завантажити.



### ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА

Вивчіть цей посібник для ознайомлення з правилами техніки безпеки, процедурою встановлення виробу, його компонентами, підключеннями та технічними характеристиками.



### ПОВНА ВЕРСІЯ ПОСІБНИКА

ПОВНА ВЕРСІЯ ПОСІБНИКА доступна на веб-сайті центру клієнтської підтримки Samsung (для отримання доступу до посібника відскануйте QR-код). Щоб переглянути посібник на комп'ютері чи мобільному пристрії, завантажте його у форматі документа з веб-сайту Samsung. (<http://www.samsung.com/support>)

Зовнішній вигляд та характеристики виробу можуть змінюватися без завчасного повідомлення.

# ЗМІСТ

<b>01</b>	<b>Перевірка компонентів</b>	<b>2</b>
	Перш ніж використовувати пульт дистанційного керування, вставте до нього батарейки (AA, 2 шт.)	2
<b>02</b>	<b>Огляд виробу</b>	<b>3</b>
	Передня/верхня сторона звукової панелі Soundbar	3
	Нижня панель звукової панелі Soundbar	4
<b>03</b>	<b>Підключення звукової панелі Soundbar</b>	<b>5</b>
	Підключення до мережі електричного струму	5
	Підключення звукової панелі Soundbar до сабвуфера	6
	– Автоматичне підключення між сабвуфером та звуковою панеллю Soundbar	6
	– Підключення сабвуфера вручну при збої автоматичного підключення	7
	Підключення SWA-9100S (продажується окремо) до звукової панелі Soundbar	9
<b>04</b>	<b>Підключення до телевізора</b>	<b>11</b>
	Спосіб 1. Підключення за допомогою кабелю	11
	– Підключення телевізора за допомогою кабелю HDMI	11
	– Підключення за допомогою оптичного кабелю	13
	Спосіб 2. Бездротове підключення	15
	– Підключення телевізора за допомогою Bluetooth	15
<b>05</b>	<b>Підключення зовнішнього пристрою</b>	<b>17</b>
	Підключення за допомогою кабелю HDMI (можливість декодування та відтворення файлів у форматі Dolby Atmos)	17
	Підключення за допомогою оптичного кабелю	18
<b>06</b>	<b>Підключення через інтерфейс USB</b>	<b>19</b>

<b>07</b>	<b>Підключення мобільного пристрою</b>	<b>20</b>
	Підключення за допомогою Bluetooth	20
	Використання функції Tap Sound	24
<b>08</b>	<b>Використання пульта дистанційного керування</b>	<b>25</b>
	Як користуватися пультом дистанційного керування	25
	Регулювання гучності звукової панелі Soundbar за допомогою пульта дистанційного керування телевізора	28
	Застосування прихованих кнопок (кнопок із кількома функціями)	29
	Характеристики виходу для різних режимів звукових ефектів	29
<b>09</b>	<b>Установлення комплекту настінного кріплення</b>	<b>30</b>
	Запобіжні заходи при встановленні	30
	Компоненти настінного кріплення	30
<b>10</b>	<b>Розміщення звукової панелі Soundbar на підставці для телевізора</b>	<b>32</b>
<b>11</b>	<b>Оновлення програмного забезпечення</b>	<b>33</b>
	Процедура оновлення	33
	Якщо UPDATE не відображається	34
	Скинути	34
<b>12</b>	<b>Пошук та усунення несправностей</b>	<b>35</b>
<b>13</b>	<b>Ліцензія</b>	<b>37</b>
<b>14</b>	<b>Примітка щодо ліцензій для пз з відкритим вихідним кодом</b>	<b>38</b>
<b>15</b>	<b>Важлива примітка щодо обслуговування</b>	<b>38</b>
<b>16</b>	<b>Технічні характеристики та вказівки</b>	<b>39</b>
	Технічні характеристики	39

# 01 ПЕРЕВІРКА КОМПОНЕНТІВ



Головний пристрій звукової панелі  
Soundbar



Сабвуфер



Пульт дистанційного керування / Батарейки



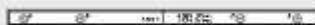
Шнур живлення  
(Сабвуфер, Soundbar)



Адаптер змінного/  
постійного струму  
(Soundbar)



Кабель HDMI



Рейка для настінного кріплення



Гвинт



Кронштейн  
настінного кріплення



Гвинти

- Інформацію щодо джерела живлення й енергоспоживання можна знайти на наклейці, розміщений на продукті. (Етикетка: Нижня частина головного пристрою звукової панелі Soundbar.)
- Для придбання додаткових компонентів чи допоміжних кабелів зверніться до центру обслуговування Samsung або до служби клієнтського сервісу Samsung.
- Зовнішній вигляд аксесуарів може відрізнятися від зображень, наведених нижче.

**Перш ніж використовувати пульт дистанційного керування,  
вставте до нього батарейки (AA, 2 шт.)**

Зніміть задню кришку, посунувши її в напрямку, указаному стрілкою. Вставте 2 батарейки AA (на 1,5 V) в дотриманням їхньої полярності. Засуньте задню кришку на місце.



## 02 ОГЛЯД ВИРОБУ

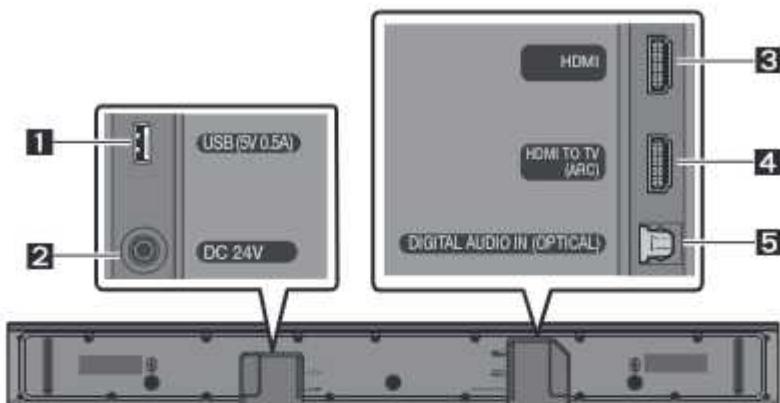
### Передня/верхня сторона звукової панелі Soundbar



<b>1</b>	<b>Дисплей</b> Відображає стан виробу та поточний режим.												
<b>2</b>	<b>Кнопка  (Живлення)</b> Увімкнення та вимкнення живлення. <ul style="list-style-type: none"><li>Функція Auto Power Down Цей модуль вимикається автоматично в наступних випадках.<ul style="list-style-type: none"><li>Режим D.IN / HDMI / BT / USB, за відсутності аудіосигналу впродовж 20 хвилин.</li></ul></li></ul>												
<b>3</b>	<b>Кнопка  + (Гучність)</b> Регульювання гучності. <ul style="list-style-type: none"><li>Під час регульовання рівень гучності відображається на передньому дисплеї звукової панелі Soundbar.</li></ul>												
<b>4</b>	<b>Кнопка  (Джерело)</b> Вибір режиму джерела входного сигналу. <table border="1"><thead><tr><th>Режим входного сигналу</th><th>Дисплей</th></tr></thead><tbody><tr><td>Оптичний цифровий вход</td><td>D.IN</td></tr><tr><td>Вхід ARC (HDMI OUT)</td><td>D.IN → TV ARC (Автоматичне перетворення)</td></tr><tr><td>Вхід HDMI</td><td>HDMI</td></tr><tr><td>Режим BLUETOOTH</td><td>BT</td></tr><tr><td>Режим USB</td><td>USB</td></tr></tbody></table> <ul style="list-style-type: none"><li>Щоб увімкнути режим «BT PAIRING», переведіть джерело входного сигналу в режим «BT», а потім натисніть і втримуйте кнопку  (Джерело) впродовж більш ніж 5 секунд.</li></ul>	Режим входного сигналу	Дисплей	Оптичний цифровий вход	D.IN	Вхід ARC (HDMI OUT)	D.IN → TV ARC (Автоматичне перетворення)	Вхід HDMI	HDMI	Режим BLUETOOTH	BT	Режим USB	USB
Режим входного сигналу	Дисплей												
Оптичний цифровий вход	D.IN												
Вхід ARC (HDMI OUT)	D.IN → TV ARC (Автоматичне перетворення)												
Вхід HDMI	HDMI												
Режим BLUETOOTH	BT												
Режим USB	USB												

- Кнопка живлення функціонує через 4-6 секунд після підключення кабелю змінного струму.
- Після ввімкнення живлення пристрою спостерігатиметься невелика затримка (4-5 секунд) перед початком відтворення звуку.
- Якщо потрібно здійснювати відтворення звуку лише за допомогою акустичної системи Soundbar, слід вимкнути динаміки телевізора в меню налаштування звуку телевізора. Див. посібник користувача, який входить до комплекту телевізора.

## Нижня панель звукової панелі Soundbar



### 1 USB (5V 0.5A)

Підключіть через указане гніздо пристрій USB для відтворення музичних файлів із цього пристрію через звукову панель Soundbar.

### 2 DC 24V (Вхід джерела живлення)

Підключення адаптера живлення змінного/постійного струму.

### 3 HDMI

Вхід цифрового відео- та аудіосигналу одночасно за допомогою кабелю HDMI.  
Підключення вихіду HDMI зовнішнього пристроя.

### 4 HDMI TO TV (ARC)

Підключення до роз'єму HDMI (ARC) телевізора.

### 5 DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)

Підключення цифрового (оптичного) вихіду зовнішнього пристроя.

- При відключені кабелю живлення адаптера живлення змінного/постійного струму від розетки тягніть за штекер. Не тягніть за кabel.
- Перш ніж підключати цей модуль або інші компоненти до розетки змінного струму, встановіть усі підключення між компонентами.

# 03 ПІДКЛЮЧЕННЯ ЗВУКОВОЇ ПАНЕЛІ SOUNDBAR

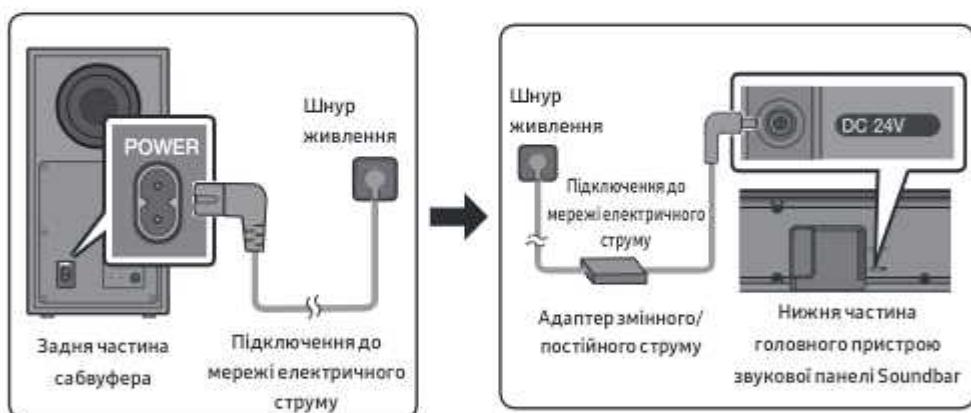
## Підключення до мережі електричного струму

За допомогою компонентів живлення під'єднайте сабвуфер і звукову панель Soundbar до електричної розетки в такому порядку:

1. Підключіть шнур живлення до сабвуфера.
2. Під'єднайте кабель живлення до адаптера живлення, а потім до звукової панелі Soundbar.
3. Підключіть шнур живлення до настінної розетки.

Див. зображення нижче.

- Для отримання докладніших відомостей про необхідні параметри живлення електричним струмом та споживання електроенергії див. етикетку виробу. (Етикетка: Нижня частина головного пристроя звукової панелі Soundbar.)



- Адаптер змінного/постійного струму має розміщуватися горизонтально на столі чи на підлозі. Якщо повісити адаптер змінного/постійного струму таким чином, що вхід шнура змінного струму опиниться зверху, до нього можуть потрапити вода чи інші сторонні речовини, що призведе до несправності адаптера.

## Підключення звукової панелі Soundbar до сабвуфера

Після підключення сабвуфера ви зможете насолоджуватися насиченим басовим (низькочастотним) звуком.

### Автоматичне підключення між сабвуфером та звуковою панеллю Soundbar

Якщо ввімкнути живлення після підключення кабелів живлення до звукової панелі Soundbar та сабвуфера, сабвуфер автоматично підключиться до звукової панелі Soundbar.

- Після завершення автоматичного з'єднання в пару загоряється синій індикатор на задній панелі сабвуфера.

### Світлодіодні індикатори ззаду сабвуфера

Світлодіодний індикатор	Стан	Опис	Усунення проблеми
Синій	Увімкнено	Підключення встановлено успішно. (звичайний режим роботи)	-
	Блимання	Відновлення підключення	Перевірте, чи правильно підключено кабель живлення до головної звукової панелі Soundbar або ж зачекайте приблизно 5 хвилин. Якщо блимання продовжується, спробуйте підключити сабвуфер уручну. Див. стор. 7.
Червоний	Увімкнено	Режим очікування (головний пристрій звукової панелі Soundbar вимкнено)	Перевірте правильність підключення кабелю живлення до головного пристрою звукової панелі Soundbar.
		Збій підключення	Повторіть підключення. Див. інструкції з підключення вручну на стор. 7.
Червоний та синій	Блимання	Несправність	Див. контактні дані центру обслуговування Samsung у посібнику

## Підключення сабвуфера вручну при збої автоматичного підключення

Перш ніж установлювати підключення вручну, виконайте зазначені нижче дії.

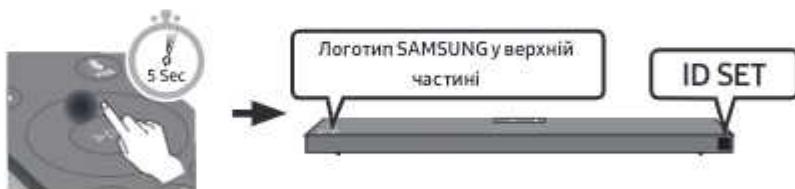
- Перевірте правильність підключення кабелів живлення звукової панелі Soundbar та сабвуфера.
- Перевірте, чи вимкнено звукову панель Soundbar.

1. Натисніть і втримуйте **ID SET** ззаду сабвуфера впродовж щонайменше 5 секунд.
  - Червоний індикатор ззаду сабвуфера вимкнеться, а синій індикатор почне блимати.



Задня частина сабвуфера

2. Натисніть і втримуйте кнопку **Вгору** на пульті дистанційного керування впродовж щонайменше 5 секунд.
  - На дисплеї звукової панелі Soundbar певний час відображатиметься повідомлення **ID SET**, а потім зникне.
  - Звукова панель Soundbar увімкнеться автоматично, коли завершиться процедура **ID SET**.



3. Переконайтесь, що світлодіодний індикатор **LINK** неперервано горить синім кольором (це свідчить, що підключення встановлено).



Після встановлення підключення між звуковою панеллю Soundbar та бездротовим сабвуфером світлодіодний індикатор **LINK** припинить блимати й горіти неперервно синім світлом.

## **ПРИМІТКИ**

- Перш ніж підключати шнур живлення цього виробу або вашого телевізора до розетки, встановіть усі підключення між компонентами.
- Перш ніж переміщувати або встановлювати цей виріб, вимкніть живлення та від'єднайте шнур живлення.
- Якщо живлення головного пристрою вимкнено, бездротовий сабвуфер перейде в режим очікування, а світлодіодний індикатор режиму STANDBY ззаду блімне кілька разів синім та неперервно засвітиться червоним.
- Якщо поряд зі звуковою панеллю Soundbar працює пристрій, що використовує ту саму частоту (5,8 GHz), електромагнітні завади можуть привести до переривання звуку.
- Максимальна відстань передавання бездротового сигналу з головного пристрою складає близько 10 m, проте вона може різнятися залежно від умов експлуатації пристрою: Якщо між головним пристроям і бездротовим сабвуфером розташовується залізобетонна або металева стіна, система може взагалі не функціонувати: бездротовий сигнал не проникає крізь метал.

## **ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ**

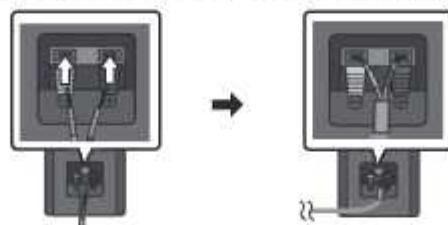
- Антени прийому бездротового сигналу вбудовані в бездротовий сабвуфер. Тримайте пристрой подалі від води та вологи.
- Для оптимальних характеристик прослуховування простір навколо бездротового сабвуфера та модуля бездротового приймача (продажується окремо) має бути вільним від перешкод.

## Підключення SWA-9100S (продається окремо) до звукової панелі Soundbar

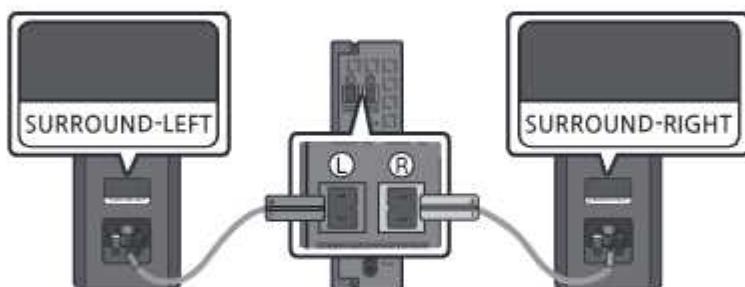
Досягніть справжнього об'ємного бездротового звуку, підключивши бездротову допоміжну аудіосистему Samsung (SWA-9100S, продається окремо) до звукової панелі Soundbar.

### 1. Підключіть модуль бездротового приймача до 2 динаміків об'ємного звуку.

- У разі підключення кабелю динаміка підключіть дріт з осердям до динаміка.

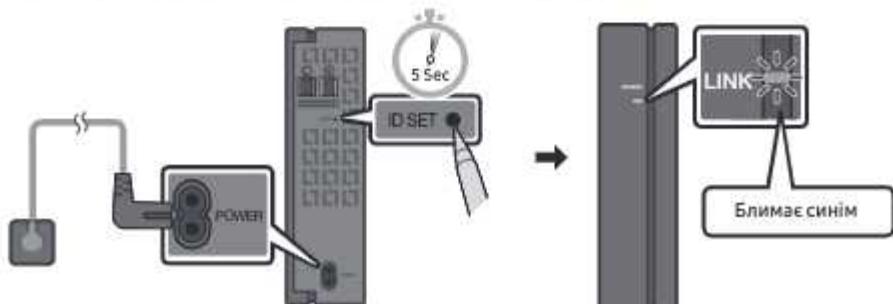


- Кабелі динаміків мають кольорове маркування.

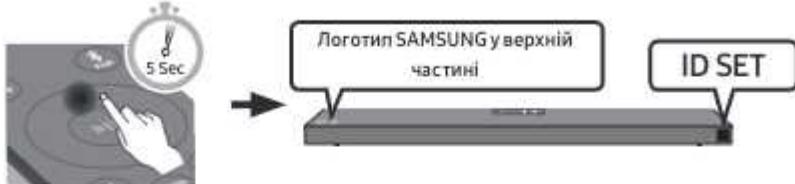


### 2. Перевірте, чи перебуває модуль бездротового приймача в стані очікування після підключення його до електричної розетки.

- Синій світлодіодний індикатор LINK на модулі бездротового приймача блиматиме. Якщо світлодіодний індикатор не блимає, затискайте кнопку ID SET на задній стороні модуля бездротового приймача наконечником пера впродовж 5—6 секунд, поки не почне блимати (синім кольором) світлодіодний індикатор LINK. Щоб докладніше дізнатися про роботу світлодіодного індикатора, див. посібник користувача SWA-9100S.



3. Натисніть і втримуйте кнопку **Бropy** на пульті дистанційного керування впродовж щонайменше 5 секунд.
- На дисплей звукової панелі Soundbar певний час відображатиметься повідомлення **ID SET**, а потім зникне.
  - Звукова панель Soundbar увімкнеться автоматично, коли завершиться процедура **ID SET**.



#### ⚠ ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

- Якщо на момент підключення до SWA-9100S через вашу звукову панель Soundbar відтворювалася музика, на завершальному етапі встановлення підключення ви почуєте переривання із сабвуфера.

4. Переконайтесь, що світлодіодний індикатор **LINK** неперервно горить синім кольором (це свідчить, що підключення встановлено).



Після встановлення підключення між звуковою панеллю Soundbar та модулем бездротового приймача світлодіодний індикатор **LINK** припинить блимати й горитиме неперервно синім світлом.

5. Якщо SWA-9100S не підключено, повторіть процедуру, починаючи з кроку 2.

# 04 ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО ТЕЛЕВІЗОРА

Відтворюйте звук телевізора через звукову панель Soundbar з використанням дротового або бездротового підключення.

- Якщо звукову панель Soundbar підключено до вибраних телевізорів Samsung, для керування звуковою панеллю Soundbar можна скористатися пультом дистанційного керування від телевізора.
  - Ця функція підтримується смарт-телевізорами Samsung, які випущено у 2017 р. чи пізніше і які мають підключення Bluetooth, коли ви під'єднуете звукову панель Soundbar до телевізора за допомогою оптичного кабелю.
  - Завдяки цій функції можна так само використовувати меню телевізора для регулювання звукового поля та різноманітних налаштувань, включно з гучністю та вимкненням звуку.

## Спосіб 1. Підключення за допомогою кабелю

### Підключення телевізора за допомогою кабелю HDMI

#### ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

- Якщо підключено одночасно і кабель HDMI, і оптичний кабель, першим буде отримано сигнал HDMI.
- Щоб підключити кабель HDMI від телевізора до звукової панелі Soundbar, необхідно з'єднати входи, які позначені літерами ARC. Інакше звук із телевізора не буде виводитися.
- Рекомендований кабель: **High-Speed HDMI Cable with Ethernet**.



- Увімкніть звукову панель Soundbar та телевізор, після чого підключіть кабель HDMI, як показано на зображенні.
- У вікні відображення толовного пристроя звукової панелі Soundbar з'явиться напис «**TV ARC**», при цьому звукова панель Soundbar буде відтворювати звук із телевізора.

- Якщо звук із телевізора не чути, натисніть на пульті дистанційного керування або на верхній стороні звукової панелі Soundbar кнопку  (Джерело), щоб перейти в режим «D.IN». На екрані послідовно з'являться написи «D.IN» та «TV ARC», після чого почне відтворюватися звук телевізора.
- Якщо у вікні відображення головної звукової панелі Soundbar не відображається «TV ARC», перевірте підключення кабелю HDMI до відповідного порту.
- Для зміни гучності звукової панелі Soundbar використовуйте кнопки регулювання гучності на пульті дистанційного керування від телевізора.

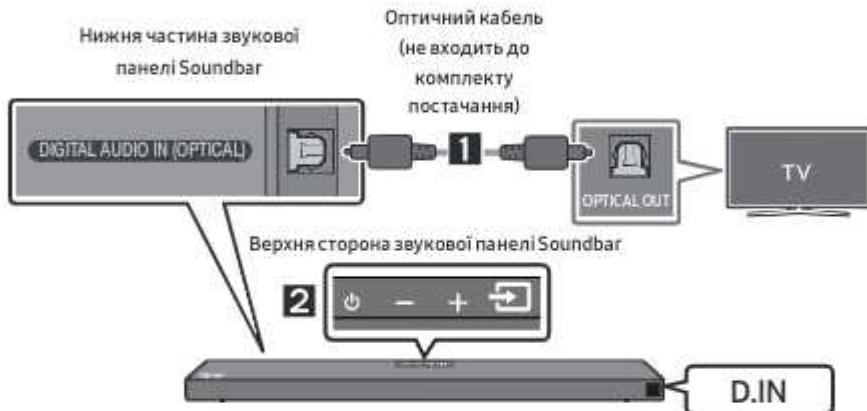
## ПРИМІТКИ

- Завдяки інтерфейсу HDMI цифрова передача відео-та аудіоданих здійснюється через єдиний з'єднувач.
- Якщо на телевізорі є порт ARC, підключіть кабель HDMI до порту HDMI IN (ARC).
- Наша компанія рекомендує застосовувати кабель HDMI без осердя (за можливості). Якщо все ж необхідно застосовувати кабель HDMI із осердям, діаметр такого кабелю має бути меншим від 14 mm.
- Ця функція недоступна, якщо кабель HDMI не підтримує ARC.
- Якщо звуковий сигнал у трансляції закодовано через Dolby Digital і для параметра «Формат звуку на цифровому виході» на вашому телевізорі задано значення PCM, рекомендуємо змінити налаштування на Dolby Digital. Після зміни налаштування на телевізорі якість звуку поліпшиться. (Залежно від виробника телевізора в його меню можуть використовуватися інші назви для Dolby Digital та PCM.)

## Підключення за допомогою оптичного кабелю

### Перевірка перед підключенням

- Якщо підключено одночасно і кабель HDMI, і оптичний кабель, першим буде отримано сигнал HDMI.
- У разі використання оптичного кабелю обов'язково зніміть із відповідних входів кришки.



- З'єднайте роз'єм **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** на звуковій панелі Soundbar з **OPTICAL OUT** на телевізорі за допомогою цифрового оптичного кабелю (не входить до комплекту постачання).
- Натисніть кнопку (Джерело) на верхній стороні або пульті дистанційного керування, а потім виберіть режим «**D.IN**».

## Використання функції Q-Symphony

Якщо ввімкнути функцію Q-Symphony, звукова панель Soundbar синхронізується з телевізором Samsung і звук буде відтворюватися через обидва пристрої, утворюючи в такий спосіб оптимальний ефект об'ємного звучання. Після підключення звукової панелі Soundbar у меню телевізора **Виведення звуку** з'явиться меню **«TV+Soundbar»**. Виберіть потрібне меню.



- Приклад меню телевізора: **TV + [AV] Soundbar назва серії [HDMI]**

## ПРИМІТКИ

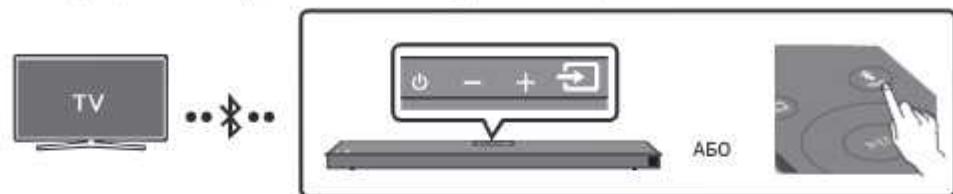
- Функціонує відповідно до кодека, який підтримує телевізор.
- Ця функція підтримується лише в разі підключення кабелю HDMI або оптичного кабелю (не входить до комплекту постачання).
- Ця функція доступна для телевізорів Samsung, випущених у 2020 році або пізніше, і деяких моделей звукових панелей Soundbar.

## Спосіб 2. Бездротове підключення

### Підключення телевізора за допомогою Bluetooth

Коли телевізор підключено за допомогою Bluetooth, ви зможете насолоджуватися стереозвуком без плутанини з кабелями.

- За один раз можна підключати не більше одного телевізора.



### Попереднє підключення

1. Натисніть кнопку **PAIR** на пульті дистанційного керування, щоб увійти до режиму «**BT PAIRING**». (АБО)  
а. Натисніть кнопку **BT** (Джерело) на верхній стороні та виберіть «**BT**».Через кілька секунд напис «**BT**» автоматично зміниться на «**BT PAIRING**» або на «**BT READY**» за наявності запису про підключення.  
б. Коли з'явиться напис «**BT READY**», натисніть і утримуйте кнопку **BT** (Джерело) на верхній стороні звукової панелі Soundbar щонайменше 5 секунд, щоб відобразився напис «**BT PAIRING**».
2. Виберіть режим Bluetooth на телевізорі. (Для отримання докладніших відомостей див. посібник від телевізора.)
3. Виберіть пункт **«[AV] Samsung Soundbar Q6A-Series»** у списку на екрані телевізора. Доступна звукова панель Soundbar відображається у списку пристроїв Bluetooth на телевізорі у вигляді напису «**Need Pairing**» або «**Paired**». Щоб підключити звукову панель Soundbar, виберіть повідомлення та встановіть підключення.
  - Після підключення телевізора на передньому дисплеї звукової панелі Soundbar з'явиться напис **[Назва телевізора] → «BT»**.
4. Тепер ви можете насолоджуватися звуком телевізора зі звукової панелі Soundbar.

### Якщо пристрою не вдається підключитися

- Якщо в списку відображається звукова панель Soundbar, яка підключалася раніше (наприклад, **«[AV] Samsung Soundbar Q6A-Series»**), видаліть її.
- Після цього виконайте кроки 1—3 ще раз.

### ПРИМІТКА

- Після першого підключення звукової панелі Soundbar до свого телевізора використовуйте режим **«BT READY»**.

## Відключення звукової панелі Soundbar від телевізора

Натисніть кнопку  (Джерело) на верхній стороні чи на пульти дистанційного керуваннята перейдіть у будь-який режим, окрім «BT».

- Відключення здійснюється не одразу, оскільки телевізор має отримати відповідь від звукової панелі Soundbar. (Тривалість такої затримки різнича залежно від моделі телевізора.)
- Щоб скасувати автоматичне встановлення звязку Bluetooth між звуковою панеллю Soundbar та телевізором, натисніть кнопку **Відключення** на пульти дистанційного керуваннята втримуйте її впродовж 5 секунд (звукова панель Soundbar має перебувати в режимі «BT READY»). (Перемикання Увімк. → Вимк.)

## У чому полягає різниця між режимами BT READY та BT PAIRING?

- **BT READY** : У цьому режимі можна здійснювати пошук телевізорів, які ви підключали раніше, або ж підключати мобільний пристрій, що підключався раніше, до звукової панелі Soundbar.
- **BT PAIRING** : У цьому режимі до звукової панелі Soundbar можна підключати новий пристрій. (Натисніть кнопку  PAIR на пульти дистанційного керування або натисніть і утримуйте кнопку  (Джерело) на верхній стороні звукової панелі Soundbar щонайменше 5 секунд, коли звукова панель Soundbar перебуває в режимі «BT».)

## ПРИМІТКИ

- Якщо під час підключення пристрою Bluetooth система попросить ввести PIN-код, наберіть «0000».
- Якщо відстань між звуковою панеллю Soundbar та пристроєм Bluetooth у режимі підключення Bluetooth перевищить 10 м, зв'язок Bluetooth перерветься.
- Після 20 хвилин перебування в стані готовності звукова панель Soundbar автоматично вимикається.
- За наступних умов звукова панель Soundbar може не здійснювати пошук пристріїв Bluetooth та може не встановлювати підключення належним чином:
  - якщо навколо звукової панелі Soundbar наявне сильне електричне поле;
  - якщо одночасно створено пару між звуковою панеллю Soundbar і двома або більше пристроями Bluetooth.
  - якщо пристрій Bluetooth вимкнено, або його немає на місці, чи він несправний.
- Електронні пристрої можуть спричинити радіозавади. Тримайте пристрій, які генерують електромагнітні хвилі (мікрохвильові печі, пристрой бездротової локальної мережі тощо), подалі від головного пристроя звукової панелі Soundbar.

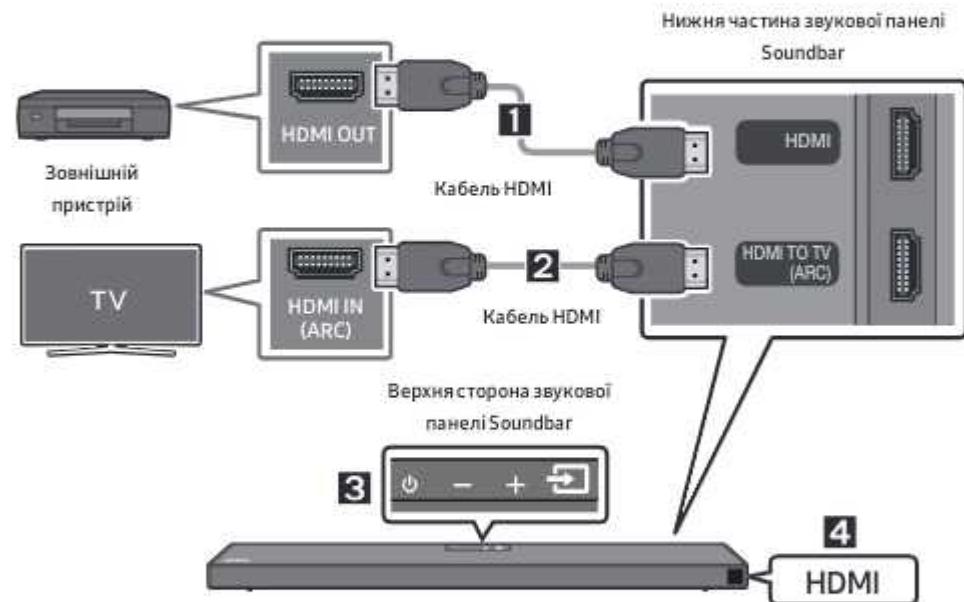
# 05 ПІДКЛЮЧЕННЯ ЗОВНІШньОГО ПРИСТРОЮ

Під'єднайте зовнішній пристрій за допомогою кабельного з'єднання або з'єднання Bluetooth для відтворення звуку із зовнішнього пристроя через звукову панель Soundbar.

## Підключення за допомогою кабелю HDMI (можливість декодування та відтворення файлів у форматі Dolby Atmos)

### Перевірка перед підключенням

- Системи Dolby Atmos® і DTS:X підтримуються лише в режимі HDMI.
- Якщо серед параметрів вихідних аудіосигналів доступне вторинне аудіо, переконайтесь, що воно деактивоване.
- Переконайтесь, що вміст підтримує технологію Dolby Atmos®.



- З'єднайте кабель HDMI з роз'ємом **HDMI** збоку виробута роз'ємом **HDMI OUT** на вашому цифровому пристрії.
- З'єднайте кабель HDMI з роз'ємом **HDMI TO TV (ARC)** ззаду виробута роз'ємом **HDMI IN** на вашому телевізорі.
- Натисніть кнопку (**Джерело**) на верхній стороні чи на пульти дистанційного керування, а потім виберіть «**HDMI**».
- На дисплей звукової панелі Soundbar з'явиться напис «**HDMI**», після чого почнеться відтворення звуку.

## ПРИМІТКИ

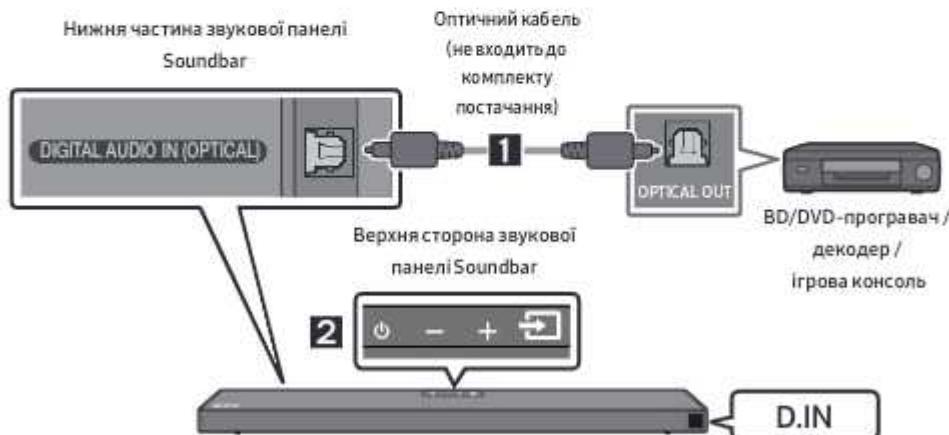
- У разі використання Dolby Atmos®: якщо як джерело вхідного сигналу використовується Dolby Atmos®, вихідний сигнал відтворюється через канали 5.1.2.
- Коли Dolby Atmos® активовано, на передньому дисплеї відображатиметься напис «DOLBY ATMOS».
- **Налаштування Dolby Atmos® на BD-програвачі або іншому пристрой.**  
Відкрийте меню налаштувань можливих вихідних аудіосигналів на BD-програвачі чи іншому пристрой та переконайтесь, що для параметра бітового потоку вибрано Без шифрування. Наприклад, на BD-програвачі Samsung слід перейти в меню Головне меню → Звук → Цифровий вихідний сигнал і вибрать Бітовий потік (без обробки).

## Характеристики підтримуваних сигналів UHD (3840 x 2160p)

Частота кадрів (кадр./с)	Глибина кольору	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0
< 60	8 біт	○	○	○	○
	10 біт	—	—	○	○
	12 біт	—	—	○	○
120	8 біт	—	—	—	—
	10 біт	—	—	—	—

- Підтримувані характеристики можуть відрізнятися залежно від підключенного зовнішнього пристроя або умов використання.

## Підключення за допомогою оптичного кабелю



1. З'єднайте **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** на головному пристрой з роз'ємом **OPTICAL OUT** на вихідному пристрой за допомогою цифрового оптичного кабелю (не входить до комплекту постачання).
2. Виберіть режим **«D.IN»**, натиснувши кнопку **Source** (Джерело) на верхній стороні або на пульти дистанційного керування.

# 06 ПІДКЛЮЧЕННЯ ЧЕРЕЗ ІНТЕРФЕЙС USB

За допомогою звукової панелі Soundbar можна відтворювати музичні файли, що розташовуються на накопичувачах.



1. Уставте USB-пристрій в USB-порт у нижній частині виробу.
2. Натисніть кнопку (Джерело) на верхній стороні чи на пульсі дистанційного керування, а потім виберіть «USB».
3. На екрані відображення з'явиться напис «USB».
4. Відтворіть музичні файли з накопичувача за допомогою звукової панелі Soundbar.
  - Якщо впродовж 20 хвилин не підключити пристрій USB, звукова панель Soundbar автоматично вимкнеться (Auto Power Down).

## Список сумісних файлів

Розширення	Кодек	Частота дискретизації	Швидкість передавання даних
*.mp3	MPEG1 Layer2	32 kHz–48 kHz	32 kbps–320 kbps
	MPEG1 Layer3	32 kHz–48 kHz	32 kbps–320 kbps
	MPEG2 Layer3	16 kHz–24 kHz	8 kbps–160 kbps
	MPEG2.5 Layer3	8 kHz–12 kHz	8 kbps–160 kbps
*.wma	WMA7/8/9 (лише аудіо)	32 kHz–48 kHz	32 kbps–320 kbps
*.ogg	Vorbis	32 kHz–48 kHz	45 kbps–500 kbps
*.aac	AAC-LC	32 kHz–48 kHz	32 kbps–320 kbps
*.m4a	(MPEG2/MPEG4 лише аудіо)	32 kHz–48 kHz	32 kbps–320 kbps
*.mp4			
*.wav	LPCM	32 kHz–192 kHz	1024 kbps–9216 kbps
*.flac	FLAC	32 kHz–192 kHz	162 kbps–8100 kbps
*.aiff	AIFF	32 kHz–192 kHz	1024 kbps–9216 kbps

- Якщо на USB-пристрії зберігається занадто багато папок (прибл. 200) та файлів (прибл. 2000), звукова панель Soundbar може відкривати та відтворювати файли з певною затримкою.

# 07 ПІДКЛЮЧЕННЯ МОБІЛЬНОГО ПРИСТРОЮ

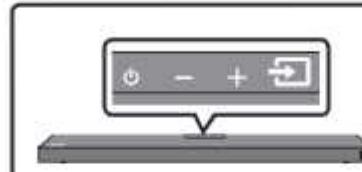
## Підключення за допомогою Bluetooth

Коли мобільний пристрій підключено за допомогою Bluetooth, ви зможете насолоджуватися стереозвуком без плутанини з кабелами.

- Одночасно можна підключити лише один телевізор або два пристрії Bluetooth.



Пристрій Bluetooth



АБО



### Попереднє підключення

1. Натисніть кнопку **PAIR** на пульті дистанційного керування, щоб увійти до режиму «**BT PAIRING**». (АБО)
  - a. Натисніть кнопку **(Джерело)** на верхній стороні та виберіть «**BT**».Через кілька секунд напис «**BT**» автоматично зміниться на «**BT PAIRING**» або на «**BT READY**» за наявності запису про підключення.
  - b. Коли з'явиться напис «**BT READY**», натисніть і утримуйте кнопку **(Джерело)** на верхній стороні звукової панелі Soundbar щонайменше 5 секунд, щоб відобразився напис «**BT PAIRING**».
2. Виберіть пункт **«[AV] Samsung Soundbar Q6A-Series»** у списку.
  - Коли звукову панель Soundbar підключено до пристрію Bluetooth, на передньому дисплеї з'явиться напис **[Назва пристрію Bluetooth] → «BT»**.
3. Відтворюйте музичні файли з пристрію, підключенного через Bluetooth, через звукову панель Soundbar.

### Якщо пристрію не вдається підключитися

- Якщо в списку відображається звукова панель Soundbar, яка підключалася раніше (наприклад, **«[AV] Samsung Soundbar Q6A-Series»**), видаліть її.
- Після цього виконайте кроки 1 і 2 ще раз.

### ПРИМІТКА

- Після першого підключення звукової панелі Soundbar до свого мобільний пристрій використовуйте режим **«BT READY»**.

## У чому полягає різниця між режимами BT READY та BT PAIRING?

- **BT READY** : У цьому режимі можна здійснювати пошук телевізорів, які ви підключали раніше, або ж підключати мобільний пристрій, що підключався раніше, до звукової панелі Soundbar.
- **BT PAIRING** : У цьому режимі до звукової панелі Soundbar можна підключати новий пристрій. (Натисніть кнопку  PAIR на пульта дистанційного керування або натисніть і утримуйте кнопку  (Джерело) на верхній стороні звукової панелі Soundbar щонайменше 5 секунд, коли звукова панель Soundbar перебуває в режимі «BT».)

## ПРИМІТКИ

- Якщо під час підключення пристрою Bluetooth система попросить ввести PIN-код, наберіть «0000».
- Якщо відстань між звуковою панеллю Soundbar та пристроям Bluetooth у режимі підключення Bluetooth перевищить 10 м, зв'язок Bluetooth перерветься.
- Після 20 хвилин перебування в стані готовності звукова панель Soundbar автоматично вимикається.
- За наступних умов звукова панель Soundbar може не здійснювати пошук пристройів Bluetooth та може не встановлювати підключення належним чином:
  - якщо навколо звукової панелі Soundbar наявне сильне електричне поле;
  - якщо кілька пристройів Bluetooth одночасно намагаються створити пару зі звуковою панеллю Soundbar;
  - якщо пристрой Bluetooth вимкнено, або його немає на місці, чи він несправний.
- Електронні пристрой можуть спричиняти радіозавади. Тримайте пристрой, які генерують електромагнітні хвилі (мікрохвильові печі, пристрой бездротової локальної мережі тощо), подалі від головного пристроя звукової панелі Soundbar.
- Акустична система Soundbar підтримує дані SBC (44,1 kHz, 48 kHz).
- Підключення до пристроя Bluetooth лише з підтримкою профілю A2DP (AV).
- Акустичну систему Soundbar не можна підключити до пристроя Bluetooth, який підтримує лише функцію гарнітури (Hands Free).
- Якщо вибрати пункт **«[AV] Samsung Soundbar Q6A-Series»** у списку знайдених пристройів, звукова панель автоматично переходить у режим «BT». Це відбувається, якщо раніше з'єднання між відповідними пристроями вже встановлювалося.
  - Доступно, тільки якщо Soundbar є в списку підключень на пристройі Bluetooth.  
(Тобто цей пристрой Bluetooth уже під'єднувався до Soundbar принайменше один раз.)
- Soundbar з'являється в списку підключень на пристройі Bluetooth, лише коли на Soundbar відображатиметься повідомлення «**BT READY**».

## Bluetooth Power увімкнено (SOUND MODE)

Якщо пристрой, з яким раніше було утворено пару через Bluetooth, спробує створити пару зі звуковою панеллю Soundbar при ввімкненій функції Bluetooth Power увімкнено та вимкненій звуковій панелі Soundbar, остання ввімкнеться автоматично.

1. Натисніть та утримуйте на пульта дистанційного керування кнопку **SOUND MODE** протягом більш ніж 5 секунд (звукова панель Soundbar має бути увімкненою).
2. На дисплей звукової панелі Soundbar з'явиться напис **«ON-BLUETOOTH POWER»**.

## Відключення пристрою Bluetooth від звукової панелі Soundbar

Можна відключити пристрій Bluetooth від акустичної системи Soundbar. Інструкції див. у посібнику користувача пристрою Bluetooth.

- Акустичну систему Soundbar буде відключено.
- Коли звукова панель Soundbar відключиться від пристрою Bluetooth, на передньому дисплеї звукової панелі Soundbar відображатиметься повідомлення «**BT DISCONNECTED**».

## Відключення звукової панелі Soundbar від пристрою Bluetooth

Натисніть кнопку  (Джерело) на верхній стороні чи на пульти дистанційного керування, а потім перейдіть у будь-який режим, окрім «**BT**».

- Відключення здійснюється не одразу, оскільки пристрій Bluetooth має отримати відповідь від звукової панелі Soundbar. (Час такої затримки може різнятися залежно від конкретного пристрою Bluetooth)
- Коли звукова панель Soundbar відключиться від пристрою Bluetooth, на передньому дисплеї звукової панелі Soundbar відображатиметься повідомлення «**BT DISCONNECTED**».

### **ПРИМІТКИ:**

- У режимі зв'язку Bluetooth підключення може перерватися, якщо допустима відстань між акустичною системою Soundbar і пристроям Bluetooth буде перевищено 10 м.
- Акустична система Soundbar автоматично вимикається через 20 хвилин перебування в стані готовності.

## **Докладніше про технологію Bluetooth**

Bluetooth – це технологія, яка дозволяє телефонам і зовнішнім пристроям із функцією Bluetooth легко взаємодіяти між собою на невеликій відстані за допомогою бездротового зв'язку.

- Залежно від наведених нижче умов використання в роботі пристроя Bluetooth можуть виникати шуми та несправності:
  - Якщо частина тіла торкається системи прийому/передачі пристрою Bluetooth або акустичної системи Soundbar,
  - Коливання електричного сигналу через вплив перешкод (стін, кутків і кабінок офісу).
  - Електричні перешкоди, викликані пристроями з такою самою частотою (медичним обладнанням, мікрохвильовими печами та бездротовими мережами),
- Розташуйте акустичну систему Soundbar і пристрій Bluetooth на незначній відстані один від одного.
- Що більшою буде відстань між акустичною системою Soundbar і пристроям Bluetooth, то гіршою буде якість зображення та звуку. Якщо відстань перевищує робочий діапазон пристроя Bluetooth, з'єднання буде втрачено.
- У зонах із низьким рівнем прийому сигналу з'єднання Bluetooth може не працювати належним чином.
- Підключення Bluetooth працює лише за умови, що пристрій знаходиться поруч. З'єднання з пристроям буде автоматично перервано, якщо відстань до нього перевищуватиме робочий діапазон. Навіть у межах цієї відстані якість звучання може погіршуватися через такі перешкоди, як стіни чи двері.
- Цей бездротовий пристрій може спричиняти електромагнітні завади протягом своєї роботи.

## Під'єднання кількох пристройів Bluetooth

Звукову панель Soundbar можна одночасно підключити до 2 пристройів Bluetooth.



1. Підключіть звукову панель Soundbar щонайбільше до двох пристройів Bluetooth. (див. стор. 20)
2. Запустіть відтворення музики з одного з під'єднаних пристройів Bluetooth, коли підключено два пристройі.
3. Якщо музика відтворюється з пристройом Bluetooth «B» під час відтворення з пристройом «A», відтворення музики починається на пристройі «B» і автоматично зупиняється/призупиняється на пристройі «A».
4. У версіях, які передують AVRCP V1.4, час перемикання між пристроями для відтворення музики може бути довшим.

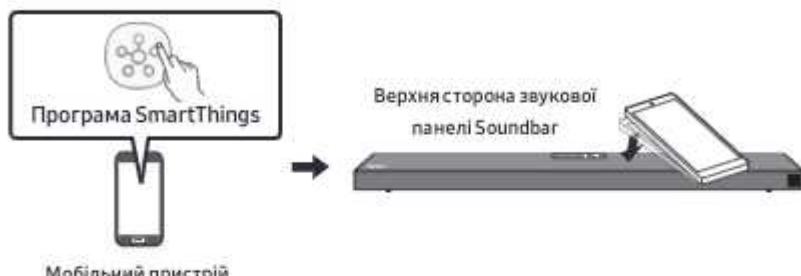
### ПРИМІТКИ

- Пристрой може перемикатися за сповіщенням або сигналом тривоги на певних пристроях.
- Деякі пристрой не підтримують кілька підключень Bluetooth.
- Режим «**BT PAIRING**» зупиняється, якщо протягом 3 хвилин не створюється пара з жодним пристроеом.
- У деяких програмах перемикання пристройів може зайняти приблизно 7 секунд.
- Якщо ви намагатиметеся підключити третій пристрой Bluetooth, пристрой А або В буде відключено. (Відключиться пристрой, який у даний момент не використовується.)
- Одночасно можна підключити один телевізор Samsung або 2 пристрой Bluetooth.
- Звукова панель Soundbar відключиться від пристройів Bluetooth після того, як отримає запит на підключення від телевізора Samsung.

## Використання функції Tap Sound

Торкніться звуковою панелі Soundbar своїм мобільним пристроєм, щоб відтворити аудіо з нього через звукову панель Soundbar.

- Деякі мобільні пристрой можуть не підтримувати цю функцію.
- Ця функція доступна лише для мобільних пристройів Samsung із версією операційної системи Android 8.1 або новішою.



1. Увімкніть на мобільному пристрой функцію **Tap Sound**.
  - Детальні відомості щодо ввімкнення цієї функції наведено нижче в пункті «Увімкнення функції Tap Sound».
2. Торкнітесь звукової панелі Soundbar мобільним пристроеом. З'явиться вікно повідомлення, у якому слід вибрати **Start now**. Мобільний пристрой підключається до звукової панелі Soundbar за допомогою Bluetooth-з'єднання.
3. Відтворіть аудіо з мобільного пристроя через звукову панель Soundbar.
  - Ця функція підключає мобільний пристрой до звукової панелі Soundbar за допомогою Bluetooth-з'єднання завдяки виявленню вібрації, які з'являються після того, як пристрой торкнеться звукової панелі Soundbar.
  - Ця функція підключає мобільний пристрой до звукової панелі Soundbar за допомогою Bluetooth-з'єднання завдяки виявленню вібрації, які з'являються після того, як пристрой торкнеться звукової панелі Soundbar.
  - Рекомендується, щоб мобільний пристрой був у чохлі. Обережно торкнітесь широкою ділянкою зверху звукової панелі Soundbar, не докладаючи надмірних зусиль.
  - Щоб використовувати цю функцію, оновіть програму **SmartThings** до останньої версії. Деякі версії програми можуть не підтримувати цю функцію.

### Увімкнення функції Tap Sound

Щоб увімкнути функцію **Tap View**, **Tap Sound**, використовуйте програму **SmartThings**.

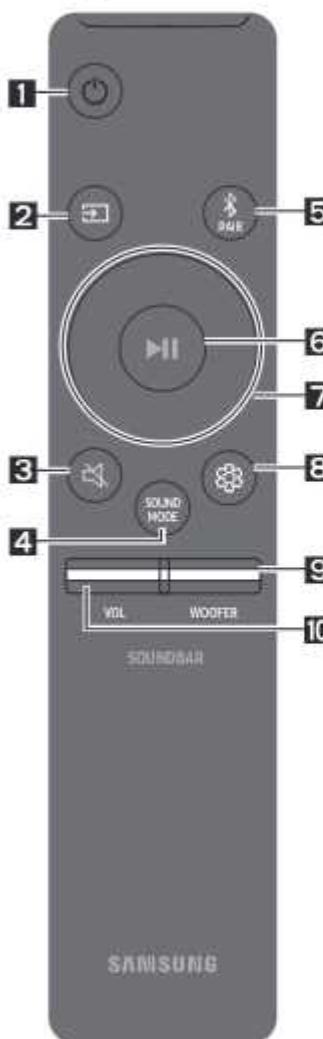
1. Запустіть на мобільному пристрой програму **SmartThings**.
2. На екрані програми **SmartThings**, що відобразиться на мобільному пристрой, виберіть (≡ + ⚙).
3. Увімкніть функцію **Tap View**, **Tap Sound**, щоб вона запускалася тоді, коли мобільний пристрой розташовано поблизу звукової панелі Soundbar.

### ПРИМІТКИ

- Якщо мобільний пристрой у режимі економії енергії, функція **Tap Sound** не працюватиме.
- Функція **Tap Sound** може не працювати, якщо поблизу звукової панелі Soundbar є пристрой, що спричиняють радіозавади (наприклад, електричні пристрой). Переконайтесь, що пристрой, які можуть спричиняти радіозавади, розташовано достатньо далеко від звукової панелі Soundbar.

# 08 ВИКОРИСТАННЯ ПУЛЬТА ДІСТАНЦІЙНОГО КЕРУВАННЯ

Як користуватися пультом дистанційного керування

	<b>1</b>	 Живлення	Увімкнення та вимкнення звукової панелі Soundbar.
	<b>2</b>	 Джерело	Натисніть для вибору джерела, підключенного до звукової панелі Soundbar.
	<b>3</b>	 Вимкнути звук	Натисніть кнопку  (Вимкнути звук), щоб вимкнути звук. Щоб знову ввімкнути звук, натисніть цю кнопку ще раз.
	<b>4</b>	 SOUND MODE	Натисніть, щоб вибрати з-поміж доступних звукових режимів: SURROUND SOUND, GAME PRO, ADAPTIVE SOUND або STANDARD <ul style="list-style-type: none"><li>- SURROUND SOUND</li><li>Створення ширшого за стандартне звукового поля.</li><li>- GAME PRO</li><li>Створення стереоскопічного звуку для глибшого занурення в атмосферу гри.</li><li>- ADAPTIVE SOUND</li><li>Аналізує відтворюваний вміст у реальному часі і на основі його характеристик автоматично створює оптимальне звукове поле.</li><li>- STANDARD</li><li>Відтворення оригінального звуку.</li></ul> <ul style="list-style-type: none"><li>• DRC (Dynamic Range Control)</li></ul> Дає змогу застосувати регулювання динамічного діапазону до діапазону Dolby Digital. Натисніть і утримуйте кнопку <b>SOUND MODE</b> щонайменше 5 секунд, коли живлення звукової панелі Soundbar вимкнено, щоб увімкнути або вимкнути функцію DRC (регулювання динамічного діапазону). Коли функція DRC ввімкнена, гучний звук зменшується. (Звук може бути спотвореним.)

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Bluetooth Power</b> Ця функція автоматично вимикає звукову панель Soundbar у разі отримання запиту на підключення від телевізора чи пристрою Bluetooth, що підключалися раніше. За замовчуванням це налаштування вимкнено.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- Натисніть і втримуйте кнопку <b>SOUND MODE</b> понад 5 секунд, щоб вимкнути функцію Bluetooth Power (Живлення через Bluetooth).</li> </ul> </li> </ul>
5		<p><b>Bluetooth PAIR</b></p> <p>Натисніть кнопку <b>PAIR</b>. На дисплей звукової панелі Soundbar з'явиться напис «<b>BT PAIRING</b>». У зазначеному режимі можна підключати звукову панель Soundbar до нового пристроя Bluetooth: для цього необхідно вибрати в списку пошуку на пристрії Bluetooth звукову панель Soundbar.</p>
6		<p><b>Відтворення / пауза</b></p> <p>Натисніть кнопку <b>▶  </b>, щоб тимчасово призупинити відтворення музичного файлу. Якщо натиснути цю кнопку знову, відтворення музичного файлу продовжиться.</p>
7		<p><b>Вгору/Вниз / Вліво/Вправо</b></p> <p>Натискайте у вказаних місцях для вибору елемента Вгору/Вниз/Вліво/Вправо.</p> <p>Натискайте області переходу Вгору/Вниз/Вліво/Вправо на кнопці для вибору збо завдання функцій:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Повторення</b> Для використання функції повторення в режимі «<b>USB</b>» натисніть кнопку <b>Вгору</b>.</li> <li>▪ <b>Пропуск музичного запису</b> Натисніть кнопку <b>Вправо</b> для вибору наступного музичного файлу. Натисніть кнопку <b>Вліво</b> для вибору попереднього музичного файлу.</li> <li>▪ <b>ID SET</b> Натисніть і втримуйте кнопку <b>Вгору</b> впродовж 5 секунд, щоб здійснити процедуру <b>ID SET</b> (у разі підключення до бездротового сабвуфера або бездротових задніх динаміків).</li> </ul>

<b>8</b>	 <b>Керування звуком</b>	<p>Коли натиснuto, параметри <b>TREBLE</b>, <b>BASS</b>, <b>AUDIO SYNC</b>, <b>CENTER LEVEL</b>, <b>TOP LEVEL</b> і <b>VIRTUAL ON/OFF</b> відображаються по черзі.</p> <p>Потрібні параметри можна налаштувати за допомогою кнопок <b>Вгору/Вниз</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Для керування гучністю звуків високих частот або басових звуків натисніть кнопку  (<b>Керування звуком</b>) і виберіть <b>TREBLE</b> або <b>BASS</b>, а тоді відрегулюйте гучність у діапазоні -6→+6 за допомогою кнопок <b>Вгору/Вниз</b>. (Переконайтесь в тому, що вибрано режим звуку <b>STANDARD</b>.)</li> <li>Натисніть і втримуйте кнопку  (<b>Керування звуком</b>) приблизно 5 секунд, щоб відрегулювати звук для кожного частотного діапазону. За допомогою кнопок <b>Вліво/вправо</b> можна вибирати частотні діапазони 750, 300, 600 Hz, 1,2, 2,5, 5 та 10 kHz, для кожного з яких можна задавати налаштування від -6 до +6 за допомогою кнопок <b>Вгору/вниз</b>. (Переконайтесь в тому, що вибрано режим звуку <b>STANDARD</b>.)</li> <li>Якщо відтворення відео на телевізорі та звуку на звуковій панелі Soundbar не синхронізовано, натисніть кнопку  (<b>Керування звуком</b>) і виберіть <b>AUDIO SYNC</b>, а тоді за допомогою кнопок <b>Вгору/Вниз</b> установіть затримку звуку в діапазоні 0–300 мс. (Недоступно в режимі «<b>USB</b>» або «<b>BT</b>».)</li> <li><b>AUDIO SYNC</b> підтримується лише в деяких функціях.</li> <li>Для регулювання гучності кожного динаміка виберіть <b>CENTER LEVEL</b> або <b>TOP LEVEL</b> у меню налаштувань звуку та відрегулюйте гучність у діапазоні від -6 до +6 за допомогою кнопок <b>Вгору/Вниз</b>.</li> <li>Функцію динаміка <b>VIRTUAL</b> можна ввімкнути або вимкнути <b>ON/OFF</b> за допомогою кнопок <b>Вгору/Вниз</b>.</li> <li>Коли задні динаміки (продажуються окремо) підключено, підтримуються параметри <b>REAR SPEAKER ON/OFF</b> і <b>REAR LEVEL</b>.</li> </ul> <p>Використайте кнопки <b>Вгору/Вниз</b>, щоб налаштувати параметр <b>REAR SPEAKER ON/OFF</b> встановити гучність <b>REAR LEVEL</b> у діапазоні від -6 до +6.</p>
<b>9</b>	 <b>РІВНЯ ЗВУКУ</b> <b>WOOFER</b> <b>(БАСІВ)</b>	 <p>Нахиліть кнопку вгору або вниз, щоб установити гучність сабвуфера (бас) на -12 або в діапазоні від -6 до +6. Натисніть кнопку, щоб установити рівень гучності сабвуфера (бас) на 0 (за замовчуванням).</p>
<b>10</b>	 <b>VOL</b> <b>(Гучність)</b>	 <p>Нахиліть кнопку вгору або вниз, щоб налаштувати рівень гучності.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Вимкнути звук</b> Для вимкнення звуку натисніть кнопку <b>VOL</b>. Щоб відновити звук, натисніть цю кнопку ще раз.</li> </ul>

## Регулювання гучності звукової панелі Soundbar за допомогою пульта дистанційного керування телевізора

Гучність звукової панелі Soundbar можна регулювати за допомогою пульта дистанційного керування телевізором

- Цю функцію можна використовувати лише на ІЧ-пульті дистанційного керування. Bluetooth-пульты дистанційного керування (для яких потрібно створювати пару) не підтримуються.
- Щоб скористатися цією функцією, виберіть для динаміка телевізора режим **Зовнішній динамік**.
- Виробники телевізорів, що підтримують цю функцією:  
VIZIO, LG, Sony, Sharp, PHILIPS, PANASONIC, TOSHIBA, Hisense, RCA

1. Вимкніть звукову панель Soundbar.
2. Натисніть і утримуйте кнопку **WOOFER** протягом 5 секунд.

Під час кожного натискання та утримування кнопки **WOOFER** протягом 5 секунд відбувається перемикання режимів у такому порядку: **OFF-TV REMOTE** (Режим за замовчуванням), **SAMSUNG-TV REMOTE**, **ALL-TV REMOTE**

Кнопка пульта дистанційного керування	Відображення	Статус
	(Режим за замовчуванням) 	Деактивація пульта дистанційного керування до телевізора.
		Активація ІЧ-пульта дистанційного керування до телевізора Samsung.
		Активація ІЧ-пульта дистанційного керування до телевізора іншого виробника.

## Застосування прихованіх кнопок (кнопок із кількома функціями)

Прихована кнопка		Див. стор.
Кнопка на пульти дистанційного керування	Функція	
WOOFER (Bropy)	Увімкнення/вимкнення пульта дистанційного керування телевізором (режим очікування)	Стор. 28
Вліво	Увімкнення/вимкнення автоматичного підключення телевізора (Готовність BT)	Стор. 16
Bropy	ID SET	Стор. 26
[Керування звуком]	Евалайзер на 7 частотних діапазонів	Стор. 27
SOUND MODE	DRC ON/OFF (режим очікування)	Стор. 25
	Bluetooth Power	Стор. 26

## Характеристики виходу для різних режимів звукових ефектів

Ефект		Вхід	Вихід	
			Без бездротової допоміжної аудіосистеми	З бездротовою допоміжною аудіосистемою
	SURROUND SOUND	2.0 канали	3.1.2 канали	5.1.2 канали
		5.1 канали	3.1.2 канали	5.1.2 канали
	GAME PRO	2.0 канали	3.1.2 канали	5.1.2 канали
		5.1 канали	3.1.2 канали	5.1.2 канали
	ADAPTIVE SOUND	2.0 канали	3.1.2 канали	5.1.2 канали
		5.1 канали	3.1.2 канали	5.1.2 канали
	STANDARD	2.0 канали	2.1 канали	2.1 канали
		5.1 канали	3.1 канали	5.1 канали

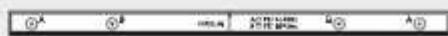
- Бездротову допоміжну аудіосистему Samsung можна замовити окремо. Для замовлення цього комплекту зверніться до постачальника, в якого ви придбали звукову панель Soundbar.
- Якщо джерелом вхідного сигналу є Dolby Atmos®, то в разі використання лише сабвуфера доступний 3.1.2-канальний звук, тоді як у разі використання сабвуфера та бездротової допоміжної аудіосистеми — 5.1.2-канальний звук.
- У разі використання режиму **STANDARD** динаміки об'ємного звуку не відтворюватимуть звук для 2-канального вхідного сигналу. Щоб відтворювати звук за допомогою динаміків об'ємного звуку, змініть режим ефектів на **SURROUND SOUND**.

# 09 УСТАНОВЛЕННЯ КОМПЛЕКТУ НАСТІННОГО КРІПЛЕННЯ

## Запобіжні заходи при встановленні

- Установлюйте комплект виключно на вертикальній стіні.
- Не встановлюйте комплект у місцях із високою температурою чи вологістю.
- Переконайтесь, що стіна є достатньо міцною та витримає вагу виробу. В іншому разі змініть стіну або ж виберіть інше місце для встановлення.
- Придбайте та використовуйте фіксуючі гвинти або анкери, що підходять саме до вашого типу стіни (гіпсової плити, залізної плити, дерева тощо). За можливості зафіксуйте опорні гвинти у штифтах каркаса стіни.
- Придбайте гвинти для настінного кріплення відповідно до типу та товщини стіни, на якій плануєте встановлювати звукову панель Soundbar:
  - Діаметр: M5
  - Довжина: рекомендовано 35 mm або довше.
- Перш ніж установлювати звукову панель Soundbar на стіні, під'єднайте кабелі від цього пристроя до зовнішніх пристройів.
- Перш ніж установлювати пристрій, упевніться, що його вимкнено та від'єднано від джерела живлення. Якщо цього не зробити, це може привести до ураження електричним струмом.

## Компоненти настінного кріплення



Рейка для настінного кріплення



Гвінт



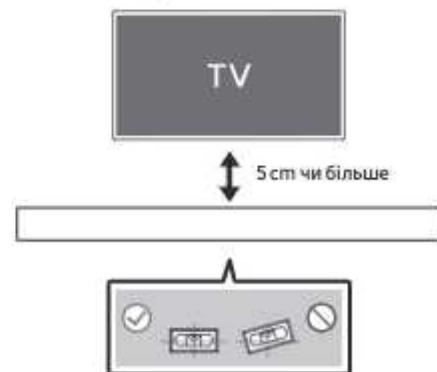
Гвинти



Кронштейн настінного кріплення

1. Розмістіть **Рейка для настінного кріплення** на поверхні стіни.

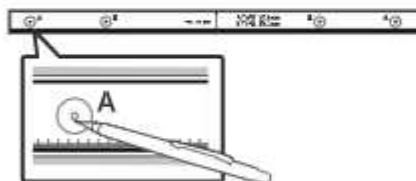
- **Рейка для настінного кріплення** має кріпітися паралельно підлозі.
- Якщо телевізор кріпиться на стіні, встановіть звукову панель Soundbar на відстані щонайменше 5 см під телевізором.



2. Вирівняйте центральну вісь телевізора (якщо звукова панель Soundbar встановлюється під телевізором) з віссю **Серединна лінія рейки для настінного кріплення**. Після цього зафіксуйте **Рейка для настінного кріплення** на стіні за допомогою стрічки:

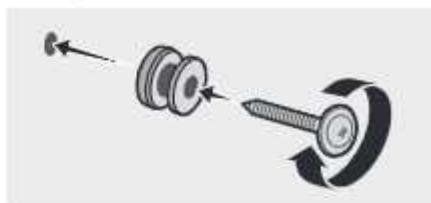


3. Просуньте наконечник пера або загострений олівець через центр зображення **A-TYPE** з кожного кінця рейки, щоб промаркувати отвори для опорних гвинтів. Після цього зніміть **Рейка для настінного кріплення**.

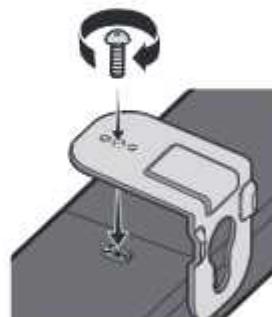


4. За допомогою свердла відповідного розміру просвердліть отвір у стіні на місці кожної позначки.
- Якщо позначки не збігаються з положеннями штифтів, слід переконатися, що в отвори встановлено відповідні анкери, перш ніж вставляти в них опорні гвинти. Якщо ви збиратесь використати анкери, слід переконатися, що вони вийдуть в отвори, які ви просвердлили.

5. Вставте гвинт (не входить до комплекту постачання) до кожного гвинта **Гвинт** та надійно затягніть всі гвинти в отворах опорних гвинтів.



6. Установіть **2 Кронштейн настінного кріплення** у відповідній орієнтації з нижнього боку звукової панелі Soundbar за допомогою **2 Гвинти**.



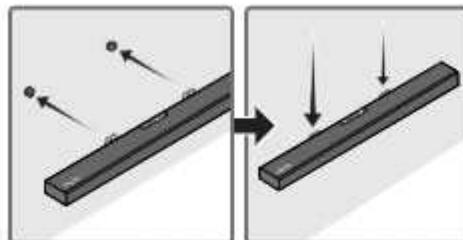
- Під час збирання слідкуйте за тим, щоб підвісні частини кронштейнів **Кронштейн настінного кріплення** розташовувалися під звуковою панеллю Soundbar.

**Задня сторона звукової панелі Soundbar**



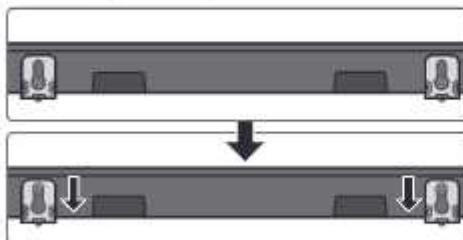
**Правий торець звукової панелі Soundbar**

7. Установіть звукову панель Soundbar з прикріпленими кронштейнами Кронштейн настінного кріпленя, повісивши кронштейни Кронштейн настінного кріпленя на гвинти Гвинт у стіні.



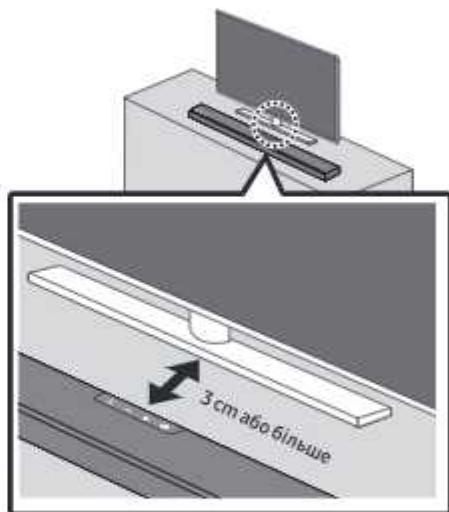
8. Пересуньте звукову панель Soundbar, як показано нижче, так щоб **Кронштейн настінного кріплення** надійно опирався на **Гвинт**.

- Уставте **Гвинт** до широкотої (нижньої) частини кронштейнів **Кронштейн настінного кріплення**, а потім пересуньте **Кронштейн настінного кріплення** вниз таким чином, щоб **Кронштейн настінного кріплення** надійно опирався на гвинти **Гвинт**.



## 10 РОЗМІЩЕННЯ ЗВУКОВОЇ ПАНЕЛІ SOUNDBAR НА ПІДСТАВЦІ ДЛЯ ТЕЛЕВІЗОРА

Розмістіть звукову панель Soundbar на підставці для телевізора.



Вирівняйте центр звукової панелі Soundbar із центром телевізора й обережно розташуйте звукову панель Soundbar на підставці для телевізора (як показано на малюнку).

Для оптимальної якості звуку розташуйте звукову панель Soundbar на відстані шонайменше 3 см від передньої сторони телевізора.

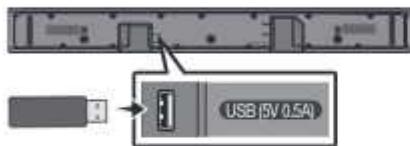
### ПРИМІТКА

- Упевніться в тому, що звукову панель Soundbar розташовано на пласкій і твердій поверхні.

# 11 ОНОВЛЕННЯ ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

У майбутньому компанія Samsung може запропонувати оновлення системного мікропрограмного забезпечення звукової панелі Soundbar.

Порт USB



За наявності оновлення ви можете оновити мікропрограмне забезпечення, під'єднавши пристрій USB, на якому зберігається оновлення мікропрограмного забезпечення, до порту USB звукової панелі Soundbar.

Для отримання докладніших відомостей про завантаження файлів оновлення відвідайте веб-сайт Samsung Electronics за адресою [www.samsung.com](http://www.samsung.com) → Support.

Тоді виберіть тип виробу або введіть номер моделі вашої звукової панелі Soundbar, виберіть параметр Програмне забезпечення та Програми, а тоді – Завантаження.

Зверніть увагу, що назви параметрів можуть різнятися.

## Процедура оновлення

Після завершення оновлення всі ваші налаштовані параметри користувача збережуться.

1. Підключіть USB-флеш-накопичувач до USB-порту на комп'ютері.  
**Важливо:** Переконайтесь, що на USB-флеш-накопичувачі немає аудіофайлів. Наявність аудіофайлів може привести до помилки оновлення мікропрограмного забезпечення.
2. Перейдіть до [Samsung.com](http://Samsung.com) → виберіть «Ввести номер моделі» і введіть модель своєї звукової панелі Soundbar. Виберіть посібники й завантаження та завантажте найновіший файл програмного забезпечення.
3. Збережіть завантажене програмне забезпечення на USB-накопичувачі та виберіть «Видобути до поточної папки», щоб розпакувати папку.
4. Вимкніть звукову панель Soundbar і вставте в USB-порт USB-накопичувач з оновленням програмного забезпечення.
5. Увімкніть живлення звукової панелі Soundbar, натисніть кнопку (Джерело) на звуковій панелі Soundbar, а потім виберіть режим «USB». На дисплей з'явиться напис «UPDATE», і почнеться оновлення. Звукова панель Soundbar автоматично перезавантажується після завершення оновлення.
  - Цей виріб оснащено функцією DUAL BOOT. Якщо не вдається оновити мікропрограмне забезпечення, ви можете оновити мікропрограмне забезпечення повторно.
  - Під час оновлення не вимикайте пристрій і не виймайте USB-накопичувач.
  - Якщо останнюю версію вже встановлено на звуковій панелі Soundbar, оновлення не встановиться.
  - Певні типи USB-накопичувачів можуть не підтримувати оновлення.
6. Відновіть свої налаштування звукової панелі Soundbar.

## Якщо UPDATE не відображається

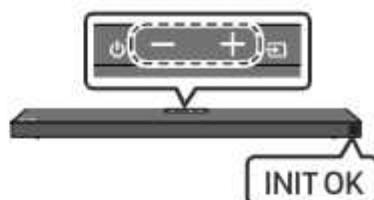
1. Вимкніть звукову панель Soundbar, від'єднайте накопичувач із файлами оновлення та під'єднайте його повторно до порту USB звукової панелі Soundbar.
2. Від'єднайте шнур живлення звукової панелі Soundbar, підключіть його заново та ввімкніть звукову панель Soundbar.

### ПРИМІТКИ

- Оновлення мікропрограмного забезпечення може не здійснюватися належним чином, якщо на накопичувачі є аудіофайли, що підтримуються звуковою панеллю Soundbar.
- Під час застосування оновлення не від'єднуйте пристрій від джерела живлення та не діставайте пристрій USB. Основний модуль автоматично ввімкнеться після завершення оновлення мікропрограми.
- Якщо після оновлення підключення до сабвуфера не відновлюється автоматично, див. стор. 6.
- У разі невдалого завершення оновлення програмного забезпечення переконайтесь, що USB-накопичувач не вийшов із ладу.
- Користувачі Mac OS мають скористатися при розміченні USB-накопичувача форматом MS-DOS (FAT).
- Залежно від виробника накопичувача оновлення через USB може бути недоступним.

## Скинути

Верхня сторона звукової панелі Soundbar



Увімкніть звукову панель Soundbar, одночасно натисніть і утримуйте щонайменше 5 секунд кнопку **- + (Гучність)** на корпусі пристроя. На дисплеї з'явиться напис «**INIT OK**», і параметри звукової панелі Soundbar буде скинуто.

### ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

- Усі параметри звукової панелі Soundbar скидаються. Виконуйте цю дію лише тоді, коли потрібне скидання.

# 12 ПОШУК ТА УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

Перш ніж звернутися до служби обслуговування, ознайомтеся з наведеним нижче відомостями.

## Звукова панель Soundbar не вмикається.

- Упевнітесь, що шнур живлення звукової панелі Soundbar належним чином підключено до розетки.

## Звукова панель Soundbar працює хаотично.

- Відключіть і підключіть ще раз шнур живлення.
- Витягніть шнур живлення із зовнішнього пристрою і повторіть спробу.
- Якщо сигнал немає, звукова панель Soundbar вимикнеться автоматично через певний проміжок часу. Увімкніть живлення. (Див. стор. 3.)

## Якщо пульт дистанційного керування не працює.

- Спрямуйте пульт ДК безпосередньо на звукову панель Soundbar.
- Замініть батарейки на нові.

## Звукова панель Soundbar не видає жодного звуку.

- Надто низька гучність звукової панелі Soundbar або вимкнено звук. Відрегулюйте гучність.
- У разі підключення зовнішнього пристрою (телеприставки, пристрой Bluetooth, мобільного пристрою тощо) відрегулюйте його гучність.
- Для відтворення звуку з телевізора виберіть звукову панель Soundbar. (Телевізор Samsung: Головне (tv) → Параметри ( ) → Звук → Виведення звуку → Виберіть звукову панель Soundbar.)
- Кабельне з'єднання із звуковою панеллю Soundbar може бути ненадійним. Витягніть кabel і підключіть ще раз.
- Повністю витягніть шнур живлення, підключіть повторно й увімкніть живлення.
- Виконайте ініціалізацію пристроя та повторіть спробу. (Див. стор. 34.)

## Сабвуфер не видає жодного звуку.

- Упевнітесь, що світлодіодний індикатор на задній панелі сабвуфера світиться синім: Підключіть звукову панель Soundbar і сабвуфер ще раз, якщо індикатор блимає синім або світиться червоним. (Див. стор. 7.)
- Проблема може виникати в разі наявності перешкоди між звуковою панеллю Soundbar і сабвуфером. Перемістіть пристрой подалі від перешкод.
- Інші пристрой поблизу надсилають радіочастотні сигнали, що порушує зв'язок. Тримайте динамік подалі від таких пристройів.
- Витягніть повторно підключіть шнур живлення.

## Надто низький рівень гучності сабвуфера.

- Початковий рівень гучності аудіомісту, що відтворюється, може бути низьким. Спробуйте відрегулювати рівень сабвуфера. (Див. стор. 27.)
- Перемістіть сабвуфер ближче до себе.

## Якщо телевізор не підключено через HDMI TO TV (ARC).

- Упевнітесь, що кabel HDMI належним чином підключено до роз'єму ARC. (Див. стор. 11.)
- Підключення може бути неможливим через те, що підключено зовнішній пристрой (телеприставка, ігрова консоль тощо). Підключіть звукову панель Soundbar напряму.
- Можливо, на телевізорі не активовано HDMI-CEC. Увімкніть CEC у меню телевізора. (Телевізор Samsung: Головне (tv) → Параметри ( ) → Загальні → Дисплетч зовнішніх пристройів → Anynet+ (HDMI-CEC) СВІТИТЬСЯ)

## Відсутній звук у разі підключення дотелевізора в режимі HDMI TO TV (ARC).

- На вашому пристрії неможливо відтворити вхідний сигнал. Змініть вихідний аудіосигнал телевізора на PCM або Dolby Digital. (Для телевізорів Samsung: Головне (🏠) → Параметри (⚙) → Звук → Експертні параметри → Аудіоформат для цифрового виходу)

## Звукова панель Soundbar не підключається через Bluetooth.

- Щоб підключити новий пристрій, увімкніть режим **BT PAIRING**. (Натисніть кнопку  PAIR на пульти дистанційного керування або натисніть та щонайменше 5 секунд утримуйте кнопку  (Джерело) на корпусі пристрію.)
- Якщо звукову панель Soundbar підключено до іншого пристрію, спочатку від'єднайте цей пристрій, а потім підключіть потрібний.
- Щоб підключити пристрій, видаліть список динаміків Bluetooth на пристрії та підключіть його ще раз. (Телевізор Samsung: Головне (🏠) → Параметри (⚙) → Звук → Виведення звуку → Список динаміків Bluetooth)
- Автоматичне з'єднання з телевізором може бути вимкнуто. Доки звукова панель Soundbar перебуває в режимі **BT READY**, натисніть і утримуйте кнопку **Вліво** на дистанційному пульти керування звуковою панеллю Soundbar протягом 5 секунд та виберіть параметр **ON-TV CONNECT**. Якщо відображається **OFF-TV CONNECT**, знову натисніть і утримуйте кнопку **Вліво** протягом 5 секунд, щоб змінити вибір.
- Витягніть і повторно підключіть шнур живлення, а потім повторіть спробу.
- Виконайте ініціалізацію пристрію та повторіть спробу. (Див. стор. 34.)

## При підключенням через Bluetooth пропадає звук.

- Деякі пристрої можуть спричиняти радіоперешкоди, якщо їх розташовано заблизько до звукової панелі Soundbar, наприклад, мікрохвильові печі, бездротові маршрутизатори тощо.
- Якщо перемістити пристрій, підключений через Bluetooth, задалеко від звукової панелі Soundbar, звук може пропасті. Перемістіть пристрій більше до звукової панелі Soundbar.
- Звук може пропасті, якщо будь-яка частина вашого тіла торкається приймача Bluetooth або якщо пристрій установлено на металевих меблях. Перевірте умови встановлення та використання.

## Підключення кількох пристрій Bluetooth не працює.

- Підключення кількох пристрій Bluetooth може не працювати, якщо до звукової панелі підключено телевізор. Відключіть звукову панель Soundbar від телевізора й повторіть спробу.
- Перевірте, чи вимкнено параметр підключення кількох пристрій Bluetooth. (Див. розділ «**Звукова панель Soundbar не підключається через Bluetooth.**»)
- Від'єднайте пристрій, що зараз відтворюється, з'єднайте в пару з пристрієм, який потрібно підключити, і повторно підключіть попередній пристрій.
- Якщо звук не чути навіть після правильного підключення, див. розділ «**При підключенням через Bluetooth пропадає звук.**».

## Звукова панель Soundbar не вмикається автоматично разом із телевізором.

- Якщо вимкнути звукову панель Soundbar під час перегляду телевізора, синхронізацію живлення з телевізором буде скасовано. Спочатку вимкніть телевізор.

# 13 ЛІЦЕНЗІЯ



Dolby, Dolby Atmos, and the double-D symbol are registered trademarks of Dolby Laboratories Licensing Corporation. Manufactured under license from Dolby Laboratories. Confidential unpublished works. Copyright © 2012-2020 Dolby Laboratories. All rights reserved.



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS, Inc. (for companies headquartered in the U.S./Japan/Taiwan) or under license from DTS Licensing Limited (for all other companies). DTS, DTS:X, and the DTS:X logo are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and other countries. © 2020 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 Administrator, Inc. in the United States and other countries.



The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Samsung Electronics Co., Ltd. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.



## [ENERGY STAR]

### ENERGY STAR qualified model only

- Your Samsung product is ENERGY STAR qualified in its factory default setting. Change to certain features, settings and functionality in this product can change the power consumption, possibly beyond the limits required for ENERGY STAR qualification.
- Environmental Protection Agency and Department of Energy. ENERGY STAR is a joint program of the Government agencies, designed to promote energy efficient products and practices.

Refer to [www.energystar.gov](http://www.energystar.gov) for more information of the ENERGY STAR Program.

### ENERGY STAR qualified model only (Applicable to Thin Client models only)

As an ENERGY STAR® Partner, SAMSUNG has determined that this product meets the ENERGY STAR® guidelines for energy efficiency.

- The ENERGY STAR Program has been to reduced greenhouse gas emissions and save energy through voluntary labeling.
- Power management setting of this product have been enabled by default, and have various timing setting from 1 minutes to 5 hours.
- The product can wake with a button press on the chassis from sleep mode.

### ENERGY STAR qualified model only (The other models)

- As an ENERGY STAR Partner, Samsung has determined that this product or product models meets the ENERGY STAR guideline for energy efficiency.

## **14 ПРИМІТКА ЩОДО ЛІЦЕНЗІЙ ДЛЯ ПЗ З ВІДКРИТИМ ВИХІДНИМ КОДОМ**

Щоб отримати довідку або поставити запитання щодо відкритих джерел, зверніться до Samsung Open Source (<http://opensource.samsung.com>)

## **15 ВАЖЛИВА ПРИМІТКА ЩОДО ОБСЛУГОВУВАННЯ**

- Малюнки й ілюстрації в посібнику користувача виконують функцію довідкового матеріалу. Фактичний вигляд продукту може відрізнятися від зображеного тут.
- З вас може бути стягнуто комісійний збір, якщо:
  - (a) Спеціаліст із технічної підтримки приймає виклик і виявляє, що в роботі продукту немає несправностей (наприклад, якщо ви не ознайомилися з цим посібником користувача й не знали, як використовувати ту чи іншу функцію).
  - (b) Ви приносите продукт до сервісного центру, і виявляється, що в роботі продукту немає несправностей (наприклад, якщо ви не ознайомилися з цим посібником користувача й не знали, як використовувати ту чи іншу функцію).
- Вам буде повідомлено про суму оплати за таке обслуговування перед виконанням будь-яких ремонтних робіт або здійсненням візиту за викликом.

# 16 ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТА ВКАЗІВКИ

## Технічні характеристики

### Акустична система

Ім'я моделі	HW-Q600A
Джерело живлення	Постійний струм 24V
Споживання електроенергії	42W
USB	5V/0,5A
Вага	3,4 kg
Розміри (Ш x В x Д)	980,0 x 58,0 x 105,0 mm
Робочий Діапазон Температур	+5°C до +35°C
Робочий Діапазон Вологості	10 % до 75 %
ПІДСИЛЮВАЧ	
Споживання електроенергії	200W (30W x 6 +10W x 2)
Формати відтворення, що підтримуються	Dolby Atmos (True HD / Digital Plus), Dolby Digital, DTS-HD Master Audio, DTS-X, DTS
ВИХІДНА ПОТУЖНІСТЬ БЕЗПРОВІДНОГО ПРИСТРОЮ	
Максимальна потужність Bluetooth передавача	6 mW на частоті 2,402–2,480 GHz
Максимальна потужність SRD передавача	25 mW на частоті 5,725–5,825 GHz

Ім'я сабвуфера	PS-WA67B
Джерело живлення	Змінний струм 110–240V – 50/60Hz
Споживання електроенергії	28W
Вага	5,8 kg
Розміри (Ш x В x Д)	205,0 x 353,0 x 303,2 mm
ПІДСИЛЮВАЧ	
Споживання електроенергії	160W
ВИХІДНА ПОТУЖНІСТЬ БЕЗПРОВІДНОГО ПРИСТРОЮ	
Максимальна потужність SRD передавача	25 mW на частоті 5,725–5,825 GHz

## ПРИМІТКИ

- Компанія Samsung Electronics Co., Ltd зберігає право змінювати специфікації без попередження.
- Значення маси та розмірів приблизні.
- Зверніться до етикетки щоб визначити країну виробництва.

## Моделі з радіопередавачем або радіомовним приймачем

- Самсунг Електронікс Ко., Лтд. заявляє, що це обладнання відповідає вимогам «Технічного регламенту радіообладнання», затвердженого постановою Кабінета Міністрів України від 24.05.2017 р. № 355
- Повний текст декларації відповідності доступний за такою адресою: <http://www.samsung.com> перейдіть на сторінку Підтримка > Пошук за кодом моделі.

## Для моделей з радіопередавачами застосовується така інформація

- Це обладнання може використовуватись на території України.



### [Правила утилізації акумуляторів виробу]

#### (Стосується країн, в яких запроваджено системи розподіленої утилізації)

Позначка на акумуляторі, посібнику користувача або упаковці означає, що акумулятор цього виробу не можна викидати разом з іншим побутовим сміттям після завершення терміну експлуатації. Хімічні символи Hg, Cd або Pb означають, що кількість наявної в акумуляторі ртуті, кадмію або свинця перевищує контрольний рівень, зазначений у Директиві ЄС 2006/66.

За неправильної утилізації акумуляторів ці речовини можуть завдати шкоди здоров'ю людей або довкіллю.

Для захисту природних ресурсів і повторного використання матеріалів утилізуйте акумулятори окремо від інших типів відходів і віддавайте їх на переробку представникам місцевої системи повернення акумуляторів:



### Правильна утилізація виробу

#### (Відходи електричного та електронного обладнання)

#### (Стосується країн, в яких запроваджено системи розподіленої утилізації)

Ця позначка на виробі, аксесуарах або в документації до них вказує, що виріб, а також відповідні електронні аксесуари (наприклад, зарядний пристрій, гарнітура, USB-кабель) не можна викидати разом із побутовим сміттям після завершення терміну експлуатації. Щоб запобіти можливій шкоді довкіллю або здоров'ю людини через неконтрольовану утилізацію, утилізуйте це обладнання окремо від інших видів відходів, віддаючи його на переробку та уможливлюючи таким чином повторне використання матеріальних ресурсів.

Фізичні особи можуть звернутися до продавця, у якого було придбано виріб, або до місцевого урядового закладу, щоб отримати відомості про місця та способи нешкідливої для довкілля вторинної переробки виробу.

Корпоративним користувачам слід звернутися до свого постачальника та перевірити правила й умови договору про придбання. Цей виріб потрібно утилізувати окремо від інших промислових відходів.



© Samsung Electronics Co., Ltd., 2021. Усі права захищено.

Зв'язуйтесь з SAMSUNG по всьому світу

Якщо у вас є пропозиції або питання по продуктах Samsung, зв'яжіться із інформаційним центром Samsung.

Країна	Центр обслуговування Samsung	веб-сайту
▪ CIS		
RUSSIA	8-800-555-55-55	<a href="http://www.samsung.com/ru/support">www.samsung.com/ru/support</a>
BELARUS	8-10-800-500-55-500	
GEORGIA	0-800-555-555	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
ARMENIA	0-800-95-555	
AZERBAIJAN	0-86-555-55-55	
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM:7799)	<a href="http://www.samsung.com/kz_ru/support">www.samsung.com/kz_ru/support</a>
UZBEKISTAN	00-800-500-55-500 (GSM:7799)	<a href="http://www.samsung.com/uz_ru/support">www.samsung.com/uz_ru/support</a>
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500 (GSM:9977)	
TAJIKISTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM:8888)	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
MONGOLIA	1800-25-55	
UKRAINE	8-800-502-400	<a href="http://www.samsung.com/ua/support">www.samsung.com/ua/support</a>
MOLDOVA	+373-22-667-400	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>

SAMSUNG

# ТОЛЫҚ НҰСҚАУЛЬІК

---

## HW-Q600A

Мүмкіндіктерді елеңтеп көрніз

Осы Samsung аймактағының алғаныңызға раңмет.

Толығырақ қызымет алу үшін, енімді

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

# ҚАУІПСІЗДІК ТУРАЛЫ АҚПАРАТ

## ҚАУІПСІЗДІК ЕСКЕРТУЛЕРІ

ТОК СОҒУ ҚАУПІН АЗАЙТУ ҮШІН, ҚАҚЛАҒЫН  
(НЕМЕСЕ АРТҚЫ ПАНЕЛІН) АШПАҢЫЗ.  
ІШІНДЕ ПАЙДАЛАНУШЫ ЖӨНДЕЙТІН  
БӨЛШЕКТЕР ЖОҚ, БІЛІКТІ ҚЫЗМЕТ  
КӨРСЕТУШІ МАМАНҒА ЖӘНДЕТІНІЗ.  
Samsung құрылғысында болуы мүмкін  
белгілердің түсініктемесін тәмендегі кестеден  
қарызы.

ЕСКЕРТУ	
ТОК СОҒУ ҚАУПІ АШПАҢЫЗ	
	Бұл белгіштің құрылғының ішінде жоғары жернеу бар екенін көрсетеді. Осы вінімнің ішкі бөлшектерінде қол тігізу қауіпті.
	Бұл белгі осы құрылғының ішінде пайдалануға және күтіп ұстауға жатсты маңызды нұсқаулар жетапшасының жинаққа кіргенін көрсетеді.
	ІІ сымын вінім: Бұл белті жерге қосу (тұйықтау) үшін қауіпсіз қосылымның, қажет емес екенін көрсетеді. Егер бұл белті желілік сымы бар құрылғыда жоқ болса, құрылғы көрғаныш жерге тұйықталуға сенімді түрде қосылуы ТИС.
	АТ көрнеу: Бұл белті осы белгімен көрсетілген номиналды көрнеудін АТ көрнеу екенін көрсетеді.
	ТТ көрнеу: Бұл белті осы белгімен көрсетілген номиналды көрнеудің ТТ көрнеу екенін көрсетеді.
	Назар аударыңыз! Пайдалану үшін нұсқауларды қарызы: Бұл белті пайдаланушыға косымша қауіпсадік ақпаратын пайдалануши нұсқаулығынан қаралу керек деген нұскайды.

	Белгі Кедеңдік одактың 005/2011 тәжірибелі реттегілікке сәйкес қолданылады және осы вінімнің қантамасын екінші рет пайдалануға арналмағанын және жоюға жататынның көрсетеді. Осы вінімнің қантамасын азық-түлік вінімдерін сактау үшін пайдалануға тыйым салынаады.
	Белгі қалтаманы жою мүмкіндігін көрсетеді. Белгі сандық код және немесе арт бөлтілері түріндегі қалтама материалының белгісімен толықтырылуы мүмкін.

## АБАЙЛАҢЫЗ

- Вәр шығуын немесе ток соғуын болдырмау үшін, құрылғыны жаңырырда қалдырманың немесе ішіне ылғалдаңың кіруіне жол берменіз.

## ЕСКЕРТУ

- ТОК СОҒУЫН БОЛДЫРМАУ ҮШІН, КЕҢ ШТЕПСЕЛЬДІ ҮШТЫ КЕҢ ҰЯҒА КЕЛТІРІП, ТОЛЫҚ ЕНГІЗІНІЗ.
- Бұл енім арқашан жерге қосылған ауыспалы ток розеткасына қосылуы тиіс.
- Аппаратты ток көзінен ажырату үшін, штепсельдік үшты розеткадан сұрып алу керек, сондықтан розетка ынғайлы жерде орналасуы тиіс.
- Бұл құрылғыға еш нарсе тамбауы немесе шашырамауы тиіс. Өнімге ваза сияқты сүйкіткіш құйылған бүйімдерді қойманды.
- Құрылғыны толығымен вішру үшін қуат ашасын розеткадан сұрыру керек. Сондықтан, қуат ашасына арқашан қол жеткізу онай болуы тиіс.

# САҚТЫҚ ШАРАЛАРЫ

1. Үйіңдегі АТ қуат көзінің астынғы жағында орналасқан идентификациялық жапсырмада тізімделген қуат талаптарына сәйкес келеттініне кез жеткізің. Өнімді ыңғайлы жерге (жиһаздың үстіне), айналасында желдетуге жеткілікті бос орын 7-10 см қалдырып, көлденен қойыңыз. Желдеткіш үялардың жабылып қалмауын қадағалаңыз. Ойнатқышты күштейткіштердің немесе басқа ысып кететін жабдықтың үстіне қойыңыз. Бұл өнім үзақ пайдалануға арналған. Құрылғыны толығымен өшіру үшін айнымалы ток штепсельдік үшін розеткадан сұрып алыңыз. Үзақ уақыт пайдаланбайтын болсаңыз, құрылғыны ажыратыңыз.
2. Найзағайлы дауыл болғанда айнымалы ток штепсельдік үшін розеткадан сұрып алыңыз. Найзағайдан кернеудің барынша күрт жоғарылауы құрылғыны зақымдауы мүмкін.
3. Құрылғыға күн саулеңін немесе басқа жылу көздерін түсірменіз. Бұл құрылғының шамадан тыс қызыгуна және дұрыс жұмыс істемеүнә арналған.
4. Өнімді ылғалдан (мысалы, күмыралардан), шамадан тыс жылудан (мысалы, камин) және күшті магниттік немесе электр ерістерін тудыратын жабдықтардан қорғаңыз. Өнім жұмысында ақаулық пайда болса, қуат кабелін айнымалы ток көзінен ажыратыңыз. Өнім өндірістік мақсатта пайдалануға арналмаған. Бұл өнім тек жеке пайдалануға арналған. Өнім сұық жерде сақталған болса, конденсация орын алуы мүмкін. Егер құрылғы қыста тасымалданған болса, пайдалану алдында ол бөлме температурасына жеткенше шамамен 2 сағат күтіңіз.

5. Осы енімнің батареяларында қоршаган оргата зиянды химиялық заттар бар. Батареяларды үй қоқысымен бірге тастамаңыз. Батареяларды отқа тастамаңыз. Батареяларды қысқа түйктауга, белшектеуге немесе қатты қыздыруға болмайды.  
**ЕСКЕРТУ:** Батареяны дұрыс салмаған кезде жарылыс шығу қаупі бар. Батареяның орнына, дәл осындай батареяны салыңыз.

## ОСЫ НҰСҚАУЛЫҚ ТУРАЛЫ

Пайдаланушы нұсқаулығы екі балқтен тұрады: қарапайым қағазға шығарылған ПАЙДАЛАНУШЫ НҰСҚАУЛЫҒЫ мен жүктеп алуға болатын егжей-төгжейлі ТОЛЫҚ НҰСҚАУЛЫҚ.



### ПАЙДАЛАНУШЫ НҰСҚАУЛЫҒЫ

Қауіпсіздік нұсқаулары, өнімді орнату, құрамдастары, қосылымдары және енімнің техникалық сипаттамалары туралы ақпаратты осы нұсқаулықтан қаранды.



### ТОЛЫҚ НҰСҚАУЛЫҚ

ТОЛЫҚ НҰСҚАУЛЫҚ Samsung компаниясының тұтынушыларға онлайн режимінде қызмет көрсету орталығында өнімнің QR кодын сканерлеу арқылы қатынаса аласыз. Нұсқаулықты компьютерде немесе үялы құрылғыныңда қарau үшін, нұсқаулықты Samsung веб-сайтынан құжат пішімінде жүктеп алыңыз.  
(<http://www.samsung.com/support>)

Дизайны мен сипаттамалары ескертүсінде  
взғерілілі мүмкін.

# МАЗМУНЫ

<b>01</b>	<b>Құрамдастарды Тексеру</b>	<b>2</b>
	Қашықтан басқару пультін пайдаланбас бүрін батареяларды (АА батареялары X 2) салу	2
<b>02</b>	<b>Өнімге Шолу</b>	<b>3</b>
	Soundbar құрылғысының алдыңғы панелі / үстіңгі панелі	3
	Soundbar құрылғысының түп жағындағы панелі	4
<b>03</b>	<b>Soundbar Құрылғысын Қосу</b>	<b>5</b>
	Электр қуатын қосу	5
	Soundbar құрылғысын Сабвуферге жалғау	6
	– Сабвуфер және Soundbar құрылғысы арақындағы автоматты байланыс	6
	– Автоматты байланыс орындалмаған жағдайда сабвуферді қолмен қосу	7
	SWA-9100S (белек сатылады) құрылғысын Soundbar құрылғысына жалғау	9
<b>04</b>	<b>Теледидарға Қосылу</b>	<b>11</b>
	1-әдіс. Кабельмен жалғау	11
	– HDMI кабелімен теледидар қосу	11
	– Оптикалық кабельмен жалғау	13
	2-әдіс. Сымсыз қосу	15
	– Теледидарды Bluetooth құрылғысы арқылы қосу	15
<b>05</b>	<b>Сыртқы Құрылғыға Жалғау</b>	<b>17</b>
	HDMI кабелімен жалғау (Dolby Atmos қайта кодтау және ойнату функцияларын атқара алады)	17
	Оптикалық кабельмен жалғау	18
<b>06</b>	<b>USB Жад Құрылғысын қосу</b>	<b>19</b>

<b>07</b>	<b>Мобильді Құрылғыны Жалғау</b>	<b>20</b>
	Bluetooth арқылы байланыстыру	20
	Tap Sound функциясын пайдалану	24
<b>08</b>	<b>Қашықтан Басқару Пультін Пайдалану</b>	<b>25</b>
	Қашықтан басқару пультін пайдалану жолы	25
	Теледидардың қашықтан басқару пульті арқылы Soundbar құрылғысының дыбыс деңгейін реттеу	28
	Жасырын түймелерді пайдалану (бірнеше функциясы бар түймелер)	29
	Әртүрлі дыбыс асері режимдерінің шығыс техникалық сипаттамалары	29
<b>09</b>	<b>Қабырғаға Бекіткішті Орнату</b>	<b>30</b>
	Орнатуға байланысты сақтық шаралары	30
	Қабырғаға орнату құрамдастары	30
<b>10</b>	<b>Soundbar құрылғысын ТД тұғырына қою</b>	<b>32</b>
<b>11</b>	<b>Бағдарламалық Жасақтаманы Орнату</b>	<b>33</b>
	Жанарту процедуrasesы	33
	UPDATE көрсетілмесе	34
	Қалпына келтіру	34
<b>12</b>	<b>Ақаулықтарды Жою</b>	<b>35</b>
<b>13</b>	<b>Лицензия</b>	<b>37</b>
<b>14</b>	<b>Ашық Көз Лицензиясы Туралы Ескерту</b>	<b>38</b>
<b>15</b>	<b>Қызмет Туралы Маңызды Ескерту</b>	<b>38</b>
<b>16</b>	<b>Техникалық Сипаттамалар Және Нұсқаулық</b>	<b>39</b>
	Техникалық Сипаттар	39

# 01 ҚҰРАМДАСТАРДЫ ТЕКСЕРУ



Soundbar негізгі күрілғысы



Сабвуфер



Қашықтан басқару пульті /  
батареялар



x 2

Куатсымы  
(Сабвуфер, Soundbar)



AT/TT адаптері  
(Soundbar)



HDMI кабелі



Кабыргаға бекіткіш бағыттауышы



Тұтқыш бұранда



Қабыргаға бекіткіш  
кронштейн



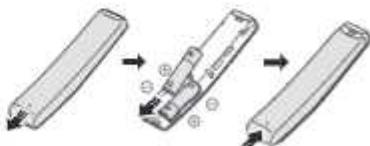
x 2

(M4 x L10)

- Куат көзі мен куат шығын туралы қосымша ақпарат алу үшін, енімге жапсарылған жапсирманы қараңыз. (Жапсирма : Soundbar негізгі күрілғысының түбі)
- Қосымша құрамада белшектерді немесе қосымша кабельдерді сатып алу үшін, Samsung қызмет көрсету орталығына немесе Samsung тұтынушыларға қолдау көрсету орталығына хабарласыңыз.
- Құрал-жабдықтардың сыртқы түрі жоғарыдағы суреттерден кішкене взгеше болуы мүмкін.

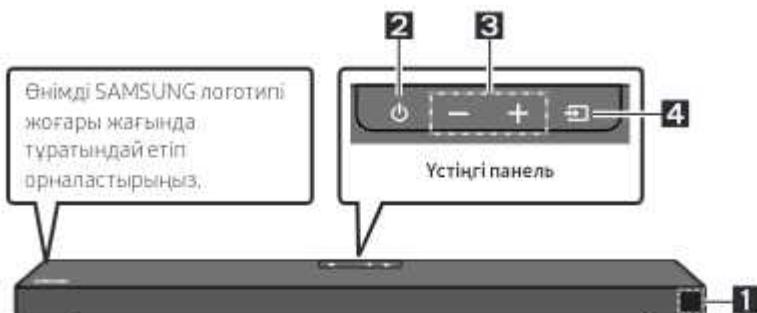
## Қашықтан басқару пультін пайдаланбас бұрын батареяларды (AA батареялары X 2) салу

Артқы қақпақ толығымен алғынғанша, оның көрсеткінің бағытымен сырғытыңыз. 2 AA (1,5 В) батареясын полярлігі дұрыс болатындей етіп бағытталған күйде салыңыз. Содан кейні артқы қақпақты орнына көрі сырғытыңыз:



## 02 ӨНІМГЕ ШОЛУ

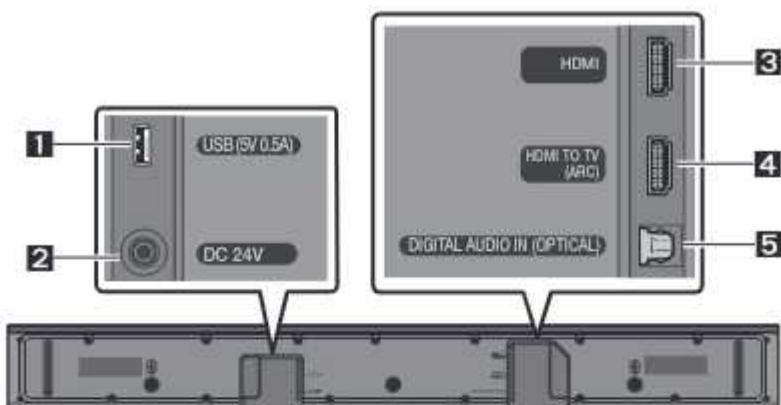
### Soundbar құрылғысының алдыңғы панелі / үстіңгі панелі



<b>1</b>	Дисплей Өнімнің күйі мен ағымдағы режимін көрсетеді.												
<b>2</b>	<b>髯 (Куат) түймесі</b> Куатты қосады және өшіреді. <ul style="list-style-type: none"><li>• Auto Power Down функциясы Құрылғы тәмендегі жағдайларда автоматты түрдө өшеді.</li><li>– D.I.N / H.D.M.I / B.T / U.S.B режимі - 20 минут бойы аудио сигнал шықпаса,</li></ul>												
<b>3</b>	<b>— + (Дыбыс деңгейі) түймесі</b> Дыбыс деңгейін реттейді. <ul style="list-style-type: none"><li>• Реттеген кезде, дыбыс деңгейі Soundbar құрылғысының алдыңғы дисплейінде көрінеді.</li></ul>												
<b>4</b>	<b>➡ (Бастапқы көз) түймесі</b> Бастапқы өнгізу режимін тәндайды. <table border="1"><thead><tr><th>Енгізу режимі</th><th>Дисплей</th></tr></thead><tbody><tr><td>Оптикалық сандық кіріс</td><td>D.I.N</td></tr><tr><td>ARC (HDMI OUT) кірісі</td><td>D.I.N → TV ARC (Авто түрлендіру)</td></tr><tr><td>HDMI кірісі</td><td>HDMI</td></tr><tr><td>BLUETOOTH режимі</td><td>B.T</td></tr><tr><td>USB режимі</td><td>U.S.B</td></tr></tbody></table> <ul style="list-style-type: none"><li>• "B.T PAIRING" режимін қосу үшін, құрылтыны "B.T" режиміне ауыстырып, содан соң <b>➡ (Бастапқы көз)</b> түймесін 5 секундан үзақ басып тұрыңыз.</li></ul>	Енгізу режимі	Дисплей	Оптикалық сандық кіріс	D.I.N	ARC (HDMI OUT) кірісі	D.I.N → TV ARC (Авто түрлендіру)	HDMI кірісі	HDMI	BLUETOOTH режимі	B.T	USB режимі	U.S.B
Енгізу режимі	Дисплей												
Оптикалық сандық кіріс	D.I.N												
ARC (HDMI OUT) кірісі	D.I.N → TV ARC (Авто түрлендіру)												
HDMI кірісі	HDMI												
BLUETOOTH режимі	B.T												
USB режимі	U.S.B												

- Айнымалы ток сымына жалғасанда, куат пернесі 4-6 секунд жұмыс істейді.
- Құрылғының куатын қосқан кезде ол дыбыс шығарғанша 4-5 секундтай кідіріс болады.
- Егер дыбыстың тек Soundbar құрылғысынан шыққанын қаласаңыз, теледидардың дыбысты орнату мәзірінен теледидар динамиктерін үшіріп тастауыңыз керек. Теледидармен бірге берілетін пайдаланушы нұсқаулығын қараныз.

## Soundbar құрылғысының түп жағындағы панелі



### 1 USB (5V 0.5A)

Soundbar құрылғысы арқылы USB құрылғысында музикалық файлдарды ойнату үшін USB құрылғысын мына жөрге қосыңыз.

### 2 DC 24V (куаткөзінің кірісі)

AT/TT қуат адаптерін қосу.

### 3 HDMI

HDMI кабелі арқылы сандық бейнені және дыбыстық сигналдарды бір уақытта енгізеді. Сыртқы құрылғының HDMI шығысына қосыңыз.

### 4 HDMI TO TV (ARC)

Теледидардагы HDMI (ARC) жалғаштына қосу.

### 5 DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)

Сыртқы құрылғының сандық (оптикалық) шығысына қосыңыз.

- AT/TT қуат адаптерінің қуат кабелін қабырғадағы розеткадан ажыратқанда, штепсельді тартыңыз. Кабельді тартуға болмайды.
- Бұл құрылғы немесе басқа құрамдастарды АТ розеткасына құрамдастар арасындағы барлық байланыстар орнатылғанша жалғауға болмайды.

## 03 SOUNDBAR ҚҰРЫЛҒЫСЫН ҚОСУ

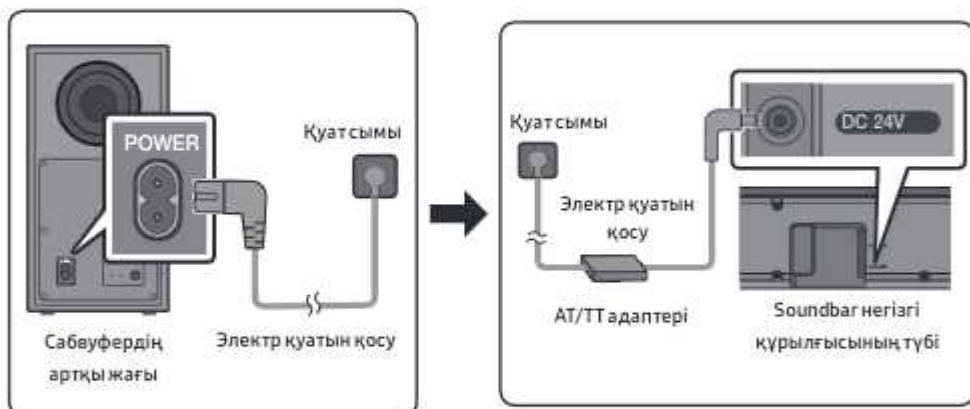
### Электр қуатын қосу

Сабвуферді және Soundbar құрылғысын розеткаға жалғау үшін қуат құрамдастырын мұнара ретпен пайдаланыңыз:

1. Қуат кабелін Сабвуферге жалғаңыз.
2. Шығыс қуат кабелін қуат адаптеріне, содан кейін Soundbar құрылғысына жалғаңыз.
3. Қуат кабелін розеткасына жалғаңыз.

Темендеңгі суреттерді қаранды.

- Қажетті электр қуаты мен тұтынылатын қуат туралы қосымша ақпаратты вінімге жалпырылған жапсырмадан қаранды. (Жапсырма: Soundbar негізгі құрылғысының түбі)



- AT/TT адаптерінің үстелге немесе еденге тегіс қойылғанына көз жеткізіңіз. Егер AT/TT адаптерін AT сымының кірісі жоғары қаратылып ілінгендей етіп қойсаныз, адаптер ішіне су не басқа да бағде заттар еніп, адаптердің ақаулығын тудыруы мүмкін.

## Soundbar құрылғысын Сабвуферге жалғау

Сабвуфер жалғанған кезде теменгі жиіліктегі кең ауқымды дыбыстытындауга болады.

### Сабвуфер және Soundbar құрылғысы арасындағы автоматты байланыс

Қуат кабельдерін Soundbar құрылғысына және сабвуферге жалғаннан кейін қуатты қосқанда, сабвуфер Soundbar құрылғысына автоматты түрде қосылады.

- Автоматты түрде жүптастыру аяқталған кезде, сабвуфердің артқы жағындағы көк индикатор жанады.

### Сабвуфердің артқы жағындағы жарық диоды индикаторының шамдары

Жарық диоды	Күйі	Сипаттамасы	Шешім
Көк	Қосулы	Сәтті қосылды (қалыпты жұмыс)	-
	Жыпылықтау	Қосылымды қалпына келтіру	Soundbar негізгі құрылғысына жалғанған қуат кабелінің дұрыс қосылғанын тексеріңіз немесе 5 минут күтіңіз. Егер жыпылықтан тұрса, сабвуферді қолмен қосып көріңіз. 7-бетті қарандыз.
Қызыл	Қосулы	Құту режимі (Soundbar негізгі құрылғысы әширул болғанда)	Қуат кабелінің Soundbar негізгі құрылғысына тиісті түрде жалғанғанын тексеріңіз.
		Байланыс орындалмады	Қайта жалғаныз. Қолмен қосу үшін 7-беттегі нұскауларды қарандыз.
Қызыл және көк	Жыпылықтау	Ақаулық	Samsung қызмет көрсету орталығының байланыс ақпаратын Нұсқаулықтан қарандыз.

## Автоматты байланыс орындауламаған жағдайда сабвуферді қолмен қосу

Қолмен қосу процедурасын орында алдында төмөндегі әрекеттер орындалады:

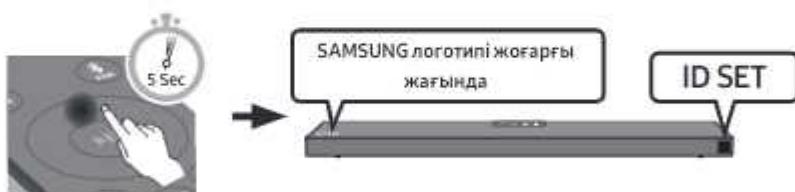
- Soundbar құрылғысының және сабвуфердің куат кабельдерінің тиісті түрде жалғанғанын тексеріңіз;
- Soundbar құрылғысының қосылғанына көз жеткізіңіз.

1. Сабвуфердің артқы жағындағы **ID SET** түймесін кемінде 5 секунд басып тұрыңыз.
  - Сабвуфердің артқы жағындағы қызыл түсті индикатор өшеді, ал көк түсті индикатор жыптылықтайды.



Сабвуфердің артқы жағы

2. Қашықтан басқару пультіндегі **Жоғары** түймесін кемінде 5 секунд басып тұрыңыз.
  - Soundbar құрылғысының дисплейінде **ID SET** хабары пайда болады, содан кейін жоғалады.
  - **ID SET** аяқталған кезде, Soundbar құрылғысы автоматты түрде қосылады.



3. **LINK** құю көк түстө (қосылым аяқталды) жаңып тұрғанына көз жеткізіңіз.



LINK LED индикаторы жыптылықтауын тоқтатады, Soundbar құрылғысы мен сымсыз сабвуфер арасында байланыс орнатылғанда қою көк түстө жанады.

## **ЕСКЕРТПЕЛЕР**

- Осы өнімнің қуат сымы немесе теледидарды қабырғадағы розеткаға құрамдастар арасындағы барлық байланыстар орнатылғанша жалғауға болмайды.
- Осы өнімді жылжытпас немесе орнатпас бүрын, қуат квз івшірілп, қуат сымының әжыраганын тексеріңіз.
- Негізгі құрылғы өшірул болса, сымсыз сабвуфер күту режиміне аудиосып, арқы жағындағы STANDBY LED бірнеше рет қашыптаған соң, қызыл түсті болады.
- Soundbar құрылғысының жаңында Soundbar ретінде бірдей жиіліктे (5.8 ГГц) пайдаланылатын құрылғыны пайдалансаңыз, жедергі дыбыстың үзіліп шығуына себеп болуы мүмкін.
- Негізгі құрылғының сымсыз сигналының максималды беріліс қашықтығы шамамен 10 метр болады, бірақ жұмыс ортанызға байланысты басқаша болуы мүмкін. Негізгі құрылғы мен сымсыз сабвуфер арасында темірбетон немесе металдан жасалған қабырга болса, жоғе мүлдем жұмыс істемеуі мүмкін, себебі металл сымсыз сигналды өткізбейді.

## **САҚТЫҚ ШАРАЛАРЫ**

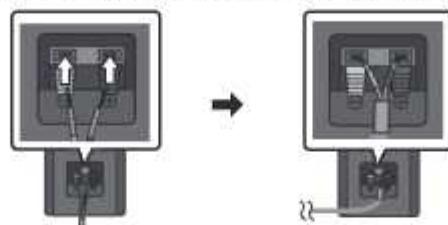
- Сымсыз қабылдау антенналары сымсыз сабвуферге кіріктірілген. Құрылғыларды су және ылғал тимейтін жерде ұстаңыз.
- Оңтайлы ойнату өнімділігіне кол жеткізу үшін, сымсыз сабвуфер мен сымсыз қабылдағыш модулінің (белек сатылады) арасындағы кеңістікті ешқандай кедергілер жоқ екендігіне көз жеткізіңіз.

## SWA-9100S (бөлек сатылады) құрылғысын Soundbar құрылғысына жалғау

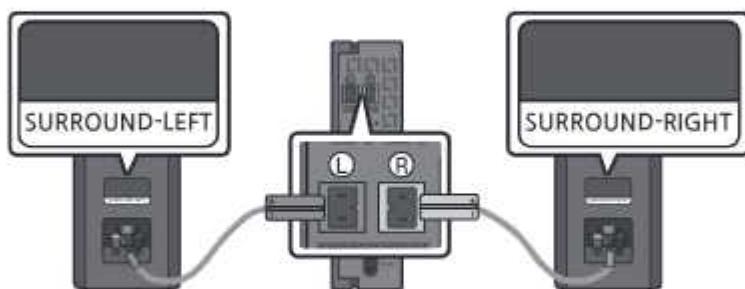
Soundbar құрылғысына Samsung сымсыз арқы динамиктер жинағын (SWA-9100S, бөлек сатылады) жалғау арқылы сымсыз айнала дауысын көтеріңб.

- Сымсыз қабылдағыш модулін 2 айнала динамигіне жалғаңыз.

– Колонка кабелін жалғатан кезде, взек сымды колонкага жалғаңыз.

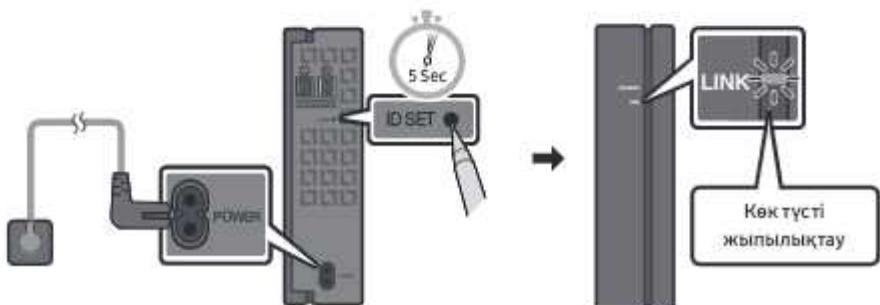


– Динамик кабельдері түспен белгіленген;



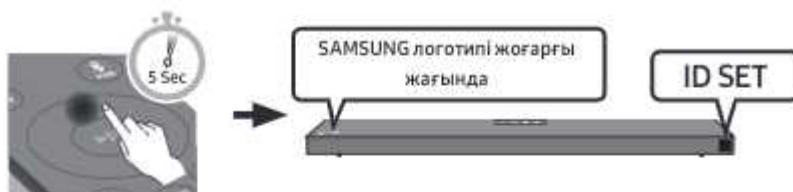
- Сымсыз қабылдағыш модулін розеткаға жалғағаннан кейін оның күті режиміндегі күйін тексеріңіз.

• Сымсыз қабылдағыш модуліндегі LINK жарық диоды индикаторы (қек түсті жарық диоды) жыптылықтайты. Егер жарық диоды индикаторы жыптылықтамаса, LINK жарық диоды индикаторы жыптылықтағанша (қек түспен), сымсыз қабылдағыш модулінің арқы жағындағы ID SET түймесін қалам ұшымен 5-б секунд басып тұрыңыз. Жарық диодты индикатор туралы толық мәліметті SWA-9100S пайдаланушы нұсқаулығынан қараңыз.



3. Кашықтан басқару пультіндегі **Жоғары** түймесін кемінде 5 секунд басып тұрыңыз:

- Soundbar құрылғысының дисплейінде **ID SET** хабары пайда болады, содан кейін жоғалады.
- **ID SET** аяқталған кезде, Soundbar құрылғысы автоматтa тұрдe қосылады.



#### **ЕСКЕРТУ**

- Soundbar құрылғысын SWA-9100S құрылғысына жалғаған уақытта, онда музика ойнап жатса, жалғап біткенде, вуферден үзік дыбыстар шығады.

4. LINK LED қою көк түste (қосылым аяқталды) жаңып тұрғанына көз жеткізіңіз.



LINK LED индикаторы жыптылқтаудың тоқтатады, Soundbar құрылғысы мен сымсыз қабылдағыш модуль арасында байланыс орнатылғанда қою көк түste жанады.

5. SWA-9100S жалғанбаса, процедураны 2-қадамнан бастап қайталаңыз.

# 04 ТЕЛЕДИДАРҒА ҚОСЫЛУ

Сымды немесе сымсыз қосылымдар арқылы Soundbar құрылғысынан теледидар дауысын тыңдаңыз.

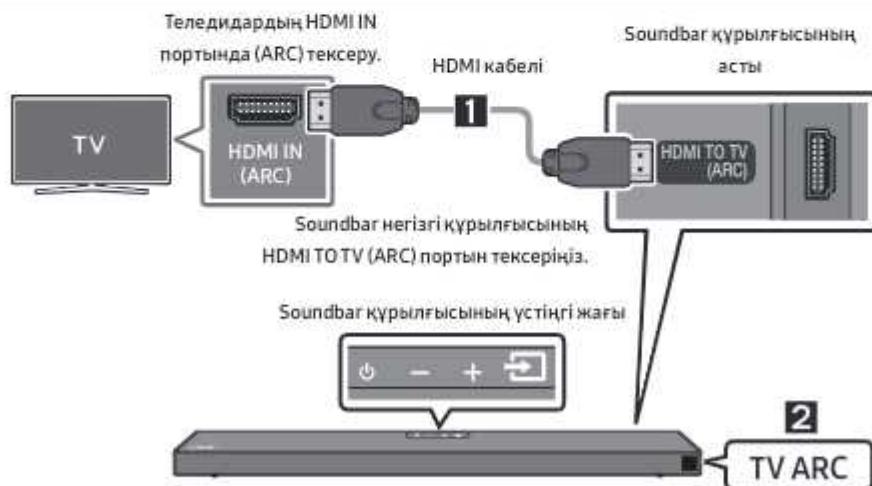
- Soundbar құрылғысы таңдалған Samsung теледидарларына қосылған кезде, Soundbar құрылғысын теледидардың қашықтан басқару пульті арқылы басқаруға болады.
  - Бұл функция Soundbar құрылғысын оптикалық кабель арқылы теледидарға жалғаған кезде Bluetooth функциясына қолдау көрсететін 2017 жылғы және одан кейінгі Samsung Smart TV теледидарларында қолжетімді болады.
  - Бұл функция ТД мәзірін пайдаланып, дыбыс врісін және артүрлі параметрлерді, сондай-ақ дыбыс деңгейі мен дыбыссыз режимді реттеуге мүмкіндік береді.

## 1-әдіс. Кабельмен жалғау

### HDMI кабелімен теледидар қосу

#### ⚠ ЕСКЕРТУ

- HDMI кабелі және оптикалық кабель жалғанған кезде, алдымен HDMI сигналы қабылданады.
- Теледидар мен Soundbar құрылғысы арасында HDMI кабелін жалғау үшін ARC деп белгіленген клеммаларды міндетті түрде жалғаңыз. Эйтпесе теледидар дыбысы шықпауы мүмкін.
- Ұсынылатын кабель — High-Speed HDMI Cable with Ethernet.



1. Soundbar құрылғысы мен теледидар қосулы болғанда, HDMI кабелін суретте көрсетілгендей жалғаңыз.
2. Soundbar негізгі құрылғысының дисплей терезесінде "TV ARC" жазуы пайда болады және Soundbar құрылғысынан теледидардың дауысы шығады.

- Егер теледидардың дауысы естілмей тұрса, қашықтан басқару құралындағы немесе Soundbar құрылғысының үстінгі жағындағы  (Бастапқы көз) түймесін "D.IN" режиміне ауысу үшін басыңыз. Экран "D.IN" және "TV ARC" режимдерін ретімен көрсетеді және теледидар дауысы шығады.
- Soundbar негізгі құрылғысының дисплей терезесінде "TV ARC" жазуы пайдада болмаса, HDMI кабелінің дұрыс портқа жалғанғандығын тексеріңіз.
- Soundbar құрылғысындағы дыбыс деңгейін взергүзу үшін теледидардың қашықтан басқару пультіндегі дыбыс деңгейінің түймелерін пайдаланыңыз.

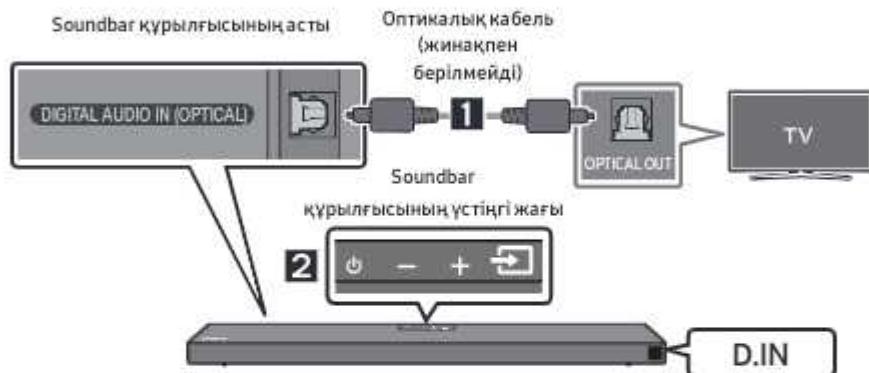
#### ЕСКЕРТПЕЛЕР

- HDMI – бір ғана коннекторы бар бейне және аудио деректерінің сандық берілісін іске қосатын интерфейс.
- Теледидарда ARC порты болса, HDMI кабелін HDMI IN (ARC) портына жалғаңыз.
- Мүмкіндігінше біліксіз HDMI кабелін пайдаланған жөн. Білірі бар HDMI кабелін пайдалансаңыз, диаметрі 14 мм-ден аспайтын кабельді пайдаланыңыз.
- HDMI кабелі ARC портына қолдау көрсетпесе, бұл функция қролжетімді болмайды.
- Хабар таратудағы аудио дыбыс Dolby Digital жүйесінде кодталған кезде және теледидардағы "Сандық шығыс аудио пішім" параметрі PCM режиміне орнатылғанда, параметрді Dolby Digital жүйесіне взерткен жән. Теледидардағы параметр взертілген кезде, дыбыстың сапасы жақсарады. (Теледидар мәзірінде теледидардың өндірушісіне байланысты Dolby Digital және PCM үшін басқа сөздерді пайдаланылуы мүмкін.)

## Оптикалық кабельмен жалғау

### **Алдын ала бақылау тізімі**

- HDMI кабелі және оптикалық кабель жалғанған кезде, алдымен HDMI сигналы қабылданады.
- Оптикалық кабельді пайдаланған кезде, клеммалардың қақпақтары бар болған жағдайда, қақпақтарды міндетті түрде алып тастаңыз.



1. Soundbar құрылғысындағы **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** жалғағышын сандық оптикалық кабелі (жинақта берілмейді) бар теледидардың **OPTICAL OUT** розеткасына қосыңыз.
2. Устіңгі панельдегі немесе қашықтан басқару қуралындағы (Бастапқы көз) түймесін басыңыз, содан кейін "D.IN" режимін таңдаңыз.

## Q-Symphony функциясын пайдалану

Q-Symphony функциясы үшін Soundbar құрылғысы Samsung теледидарымен синхрондалып, онтайлы көлемді дыбыс асеріне қол жеткізу үшін дыбысты екі құрылғы арқылы шығарады. Soundbar құрылғысы қосылып тұрғанда, "TV+Soundbar" мәзірі теледидардың **Дыбыс шығысы** мәзірінің астында пайда болады. Тиісті мәзірді таңдаңыз:



- ТД мазірінің мысалы: TV + [AV] Soundbar сериясының атасы [HDMI]

## ЕСКЕРТПЕЛЕР

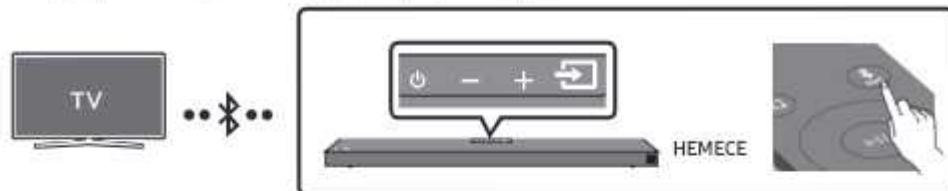
- Ол теледидарда қолдана көрсетілетін кодекке сәйкес жұмыс істейді.
- HDMI кабелі немесе оптикалық кабель (жинақлен берілмейді) жалғанған кезде, бул функцияға қолдана көрсетіледі.
- Бұл функция 2020 жылы немесе одан кейін шығарылған Samsung теледидарларында және кейір Soundbar модельдерінде бар.

## 2-әдіс. Сымсыз қосу

### Теледидарды Bluetooth құрылғысы арқылы қосу

Теледидар Bluetooth құрылғысы арқылы қосылғанда, кабельдерді жалғамай-ақ, стерео дыбысты естүге болады.

- Бір уақытта тек бір ғана теледидарға қосуға болады.



#### Бастапқы байланыс

1. "BT PAIRING" режиміне ету үшін, қашықтан басқару пультіндегі PAIR түймесін басыңыз.  
**(HEMECE)** a. Үстінгі панельдегі (Бастапқы көз) түймесін басып, содан кейін "BT" режимін таңдаңыз.  
"BT" режимі "BT PAIRING" режиміне бірер секунд ішінде автоматты түрде аудиосады немесе қосылу жазбасы бар болса, "BT READY" күйіне аудиосады.  
b. "BT READY" хабары пайда болғанда Soundbar құрылғысының үстінгі панеліндегі (Бастапқы көз) түймесін "BT PAIRING" режимін көрсету үшін 5 секундтан үзак басып тұрыңыз.
2. Теледидардағы Bluetooth режимін таңдаңыз. {Косымша ақпаратты ТД пайдаланушы нұсқаулығын қарандыз.}
3. ТД экранындағы тізімнен "[AV] Samsung Soundbar Q6A-Series" таңдаңыз.  
Колкетімді Soundbar құрылғысы ТД Bluetooth құрылғысының тізімінде "Need Pairing" немесе "Paired" жазуымен көрсетіледі.  
Soundbar құрылғысына қосылу үшін хабар таңдаپ, байланыс орнатыңыз.
  - Теледидар қосылғанда, Soundbar құрылғысының алдыңғы дисплейінде [ТД атавы] → "BT" хабары пайда болады.
4. Енді Soundbar құрылғысынан теледидар дауысын естүге болады.

#### Егер құрылғыны қосу сәтсіз аяқталса

- Алдында қосылған Soundbar тізімінде (мыс. "[AV] Samsung Soundbar Q6A-Series") атавы пайда болса, оны жойыңыз.
- Содан кейін 1 және 3 аралығындағы қадамдарды қайталаңыз.

#### ЕСКЕРТПЕ

- Soundbar құрылғысы теледидарға алғашқыда қосылған соң, қайта қосылу үшін "BT READY" режимін пайдаланыңыз.

## Soundbar құрылғысын теледидардан ажырату

Үстіңгі панельдегі немесе қашықтан басқару қуралындағы (Бастапқы көз) түймесін басыңыз, содан кейін "BT" режимінен басқа көз келген режимге қосыңыз.

- Ажырау процесі біраз уақыт алады, себебі теледидар Soundbar құрылғысынан жауап алуы керек. (Каждетті уақыт теледидар ултисіне байланысты артүрлі болуы мүмкін.)
- Soundbar құрылғысы мен теледидар арасындағы автоматты Bluetooth байланысынан бастарту үшін, Soundbar құрылғысы "BT READY" күйінде түрғанда, қашықтан басқару пультіндегі **Солға** түймесін 5 секунд басып тұрыңыз. (Қосу → Өшіру)

## BT READY және BT PAIRING режимдерінің айырмашылығы қандай?

- **BT READY**: Бұл режимде алдында жалғанған теледидарларды іздеуге немесе алдында жалғанған ұялы құрылғыларды Soundbar құрылғысына қосуға болады.
- **BT PAIRING**: Бұл режимде жаңа құрылғыны Soundbar құрылғысына жалғауыныға болады. (Soundbar құрылғысы "BT" режиміне ауысқанша, қашықтан басқару қуралындағы түймесін басыңыз немесе Soundbar құрылғысының үстіңгі панеліндегі түймесін 5 секундтан көбірек басып тұрыңыз.)

## ЕСКЕРТПЕЛЕР

- Bluetooth құрылғысын қосып жатқанда PIN код сұраса, «0000» мәнін енгізіңіз.
- Bluetooth байланысы режимінде, егер Soundbar мен Bluetooth құрылғысы арасындағы қашықтық 10 м.асса, Bluetooth байланысы жоғалады.
- Дайын күйде болғанда 20 минут үтсе, Soundbar автоматты түрде вшеді.
- Мына жағдайларда Soundbar құрылғысы Bluetooth құрылғысын іздемеуі мүмкін немесе оған дұрыс қосылмауы мүмкін:
  - Soundbar құрылғысының айналасында күшті электр ерісі болса.
  - Екі немесе бірнеше Bluetooth құрылғылары Soundbar құрылғысымен үздіксіз жүлтасқан жағдайда.
  - Егер Bluetooth құрылғысы ешірулі болса, ез орнында болмаса және дұрыс жұмыс іstemесе.
- Электрондық құрылғылар радиокедегілердің пайда болуына себеп болуы мүмкін. Микротолқынды пеш, сымсыз LAN құрылғылары және басқа да электромагниттік толқын шығаратын құрылғыларды Soundbar негізгі құрылғысынан алшак үстәңіз.

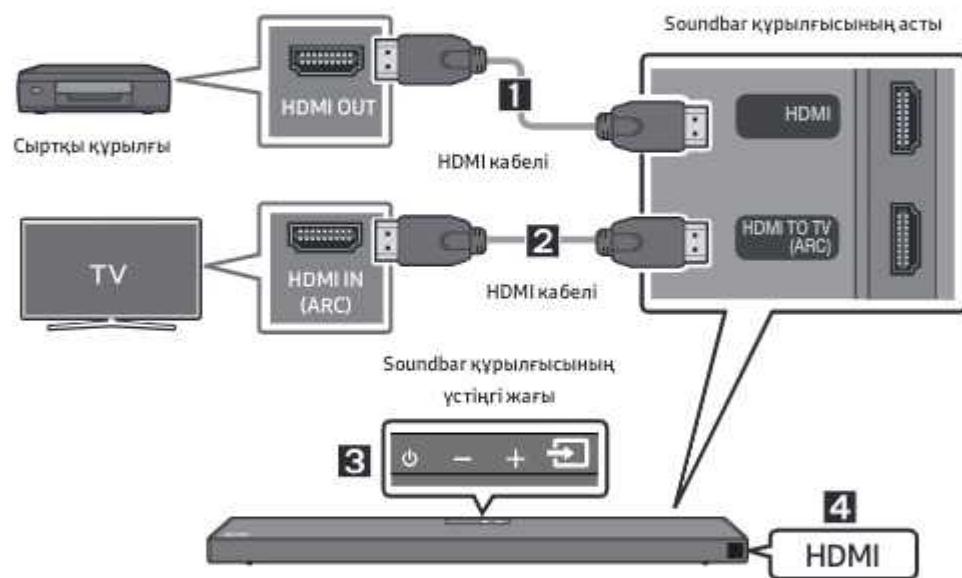
# 05 СЫРТҚЫ ҚҰРЫЛҒЫҒА ЖАЛҒАУ

Сыртқы құрылғының дыбысын Soundbar арқылы ойнату үшін сыртқы құрылғыға сымды байланыспен немесе Bluetooth байланысымен қосылыңыз.

## HDMI кабелімен жалғау (Dolby Atmos қайта кодтау және ойнату функцияларын атқара алады)

### Алдын ала бақылау тізімі

- Dolby Atmos® және DTS:X тек HDMI режимінде колдау көрсетеді.
- Егер дыбыс шығысының опциялары екінші дыбысты қамтыса, екінші дыбыстың өшірүлі күйіне орнатылғанына көз жеткізіңіз.
- Контент Dolby Atmos® жүйесін қолдайтынына көз жеткізіңіз.



1. HDMI кабелін өнімнің артындағы **HDMI** жалғағышынан сандық құрылғызыдағы HDMI OUT жалғағышына қосыңыз.
2. HDMI кабелін өнімнің артындағы **HDMI TO TV (ARC)** жалғағышынан теледидарызыдағы HDMI IN жалғағышына қосыңыз.
3. Устіндегі панельдегі немесе қашықтан басқару қуралындағы (Бастапқы көз) түймесін басыңыз, содан кейін "HDMI" режимін таңдаңыз.
4. "HDMI" режимі Soundbar дисплей панелінде көрсетіледі және дыбыс ойнатылады.

## ЕСКЕРТПЕЛЕР

- Dolby Atmos® жүйесін пайдаланған кезде:** Егер кіріс көзі Dolby Atmos® болса, 5.1.2 арналарының сигналы шығарылады.
- Dolby Atmos іске қосылған кезде, алдынғы дисплейде "DOLBY ATMOS" жазбасы пайдалады.**
- Dolby Atmos® жүйесін BD ойнатқышында немесе басқа құрылғыда конфигурациялау.** BD ойнатқышының немесе басқа құрылғының параметрлері мәзірінде дыбыс шығысының параметрлерін ашып, Bitstream үшін "Шифрлаусыз" таңдалғанын тексерініз. Мысалы, Samsung BD ойнатқышында Басты мәзір → Дыбыс → Сандық шығыс тармағына етіп, Bitstream (өндөлмеген) опциясын таңдаңыз.

## Қолдау көрсетілетін UHD Signals Specification (3840 x 2160p)

Кадр жиілігі (кадр/сек)	Tүс терендігі	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0
<60	8 бит	○	○	○	○
	10 бит	-	-	○	○
	12 бит	-	-	○	○
120	8 бит	-	-	-	-
	10 бит	-	-	-	-

- Қолдау көрсетілетін сипаттама жалғанған сыртқы құрылғыға немесе пайдалану шарттарына байланысты артүрлі болуы мүмкін..

## Оптикалық кабельмен жалғау



- Негізгі құрылғыдағы **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** жалғағышын бастапқы құрылғының **OPTICAL OUT** жалғағышына сандық оптикалық кабелі (жинақлен берілмейді) арқылы жалғаңыз.
- "D.IN" режимін үстіңгі панельдегі немесе қашықтан басқару куралындағы (Бастапқы көз) түмесін басу арқылы таңдаңыз.

# 06 USB ЖАД ҚҰРЫЛҒЫСЫН ҚОСУ

Soundbar құрылғысынан сақтау құрылғыларындағы ауендік файлдарды ойнатуға болады.



1. USB құрылғысын өнімнің таменгі жағындағы USB портына қосыңыз.
2. Үстінгі панельдегі немесе қашықтан басқару куралындағы (Бастапқы көз) түймесін басыңыз, содан кейін "USB" режимін тандаңыз.
3. Дисплей экранында "USB" пайда болады.
4. Soundbar құрылғысы арқылы сақтау құрылғысынан ауендік файлдарды ойнатыңыз.
  - 20 минуттан үзақ уақыт бойы ешқандай USB құрылғысы қосылмаса, Soundbar құрылғысы автоматтарты түрде өшеді (Auto Power Down).

## Үйлесімділік тізімі

Көнекітім	Кодек	Дискретизация жиілігі	Битжылдамдығы
*.mp3	MPEG1 Layer2	32 кГц – 48 кГц	32 – 320 кбит/с
	MPEG1 Layer3	32 кГц – 48 кГц	32 – 320 кбит/с
	MPEG2 Layer3	16 кГц – 24 кГц	8 – 160 кбит/с
	MPEG2.5 Layer3	8 кГц – 12 кГц	8 – 160 кбит/с
*.wma	WMA7/8/9 (аудио гана)	32 кГц – 48 кГц	32 – 320 кбит/с
*.ogg	Vorbis	32 кГц – 48 кГц	45 – 500 кбит/с
*.aac	AAC-LC	32 кГц – 48 кГц	32 – 320 кбит/с
*.m4a	(MPEG2/MPEG4 аудиосы гана)	32 кГц – 48 кГц	32 – 320 кбит/с
*.mp4			
*.wav	LPCM	32 кГц – 192 кГц	1024 – 9216 кбит/с
*.flac	FLAC	32 кГц – 192 кГц	162 – 8100 кбит/с
*.aiff	AIFF	32 кГц – 192 кГц	1024 – 9216 кбит/с

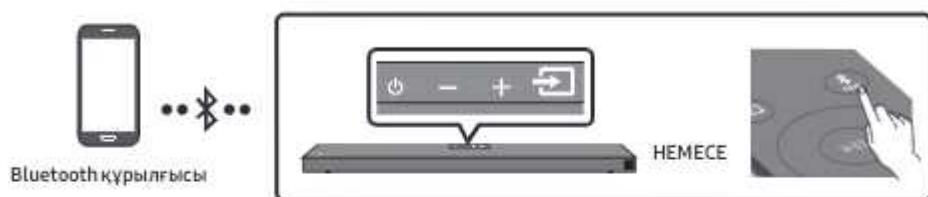
- Егер USB құрылғысында тым кеп қалта (шамамен 200) және файл (шамамен 2000) сақталса, Soundbar панеліне файлдарға қол жеткізуге және ойнатуға біраз уақыт кетуі мүмкін.

## 07 МОБИЛЬДІ ҚҰРЫЛҒЫНЫ ЖАЛҒАУ

### Bluetooth арқылы байланыстыру

Мобильті құрылғы Bluetooth арқылы қосылғанда, кабельдерді жалғамай-ақ, стерео дыбысты естүге болады.

- Байланыс бір теледидармен немесе екі Bluetooth құрылғысымен бір уақытта шектеледі.



#### Бастапқы байланыс

1. "BT PAIRING" режиміне ету үшін, қашықтан басқару пультіндегі PAIR түймесін басыңыз.  
**(НЕМЕСЕ)** a. Устінгі панельдегі (Бастапқы көз) түймесін басып, содан кейін "BT" режимін таңдаңыз.  
"BT" режимі "BT PAIRING" режиміне бірер секунд ішінде автоматты түрде аудысады немесе қосылу жазбасы бар болса, "BT READY" күйтіне аудысады.  
b. "BT READY" хабары пайда болғанда Soundbar құрылғысының устінгі панеліндегі (Бастапқы көз) түймесін "BT PAIRING" режимін көрсету үшін 5 секундтандын ұзақ басып тұрыңыз.
2. Тізімнен "[AV] Samsung Soundbar Q6A-Series" таңдаңыз.
  - Soundbar құрылғысы Bluetooth құрылғысына қосылғанда, алдыңғы дисплейде [Bluetooth құрылғысы атаяу] → "BT" пайда болады.
3. Soundbar құрылғысынан Bluetooth арқылы байланысқан құрылғыдағы ауендік файлдарды ойнатыңыз.

#### Егер құрылғыны қосу сәтсіз аяқталса

- Алдында қосылған Soundbar тізімінде (мыс. "[AV] Samsung Soundbar Q6A-Series") атаяу пайда болса, оны жойыңыз.
- Содан кейін 1 және 2 қадамдарын қайталаңыз.

#### ЕСКЕРТПЕ

- Soundbar құрылғысы Мобильті құрылғы алғашқыда қосылған соң, қайта қосылу үшін "BT READY" режимін пайдаланыңыз.

## **BT READY және BT PAIRING режимдерінің айырмашылығы қандай?**

- **BT READY** : Бұл режимде алдында жалғанған теледидарларды іздеуге немесе алдында жалғанған үялы құрылғыларды Soundbar құрылғысына қосуға болады.
- **BT PAIRING** : Бұл режимде жаңа құрылғыны Soundbar құрылғысына жалғаудыңға болады. (Soundbar құрылғысы "BT" режиміне ауысқанша, қашықтан басқару құралындағы  PAIR түймесін басыңыз немесе Soundbar құрылғысының үстіндегі панеліндегі  (Бастапқы көз) түймесін 5 секундтан көбірек басып тұрыңыз.)

## **ЕСКЕРТПЕЛЕР**

- Bluetooth құрылғысын қосып жатқанда PIN код сұраса, <0000> мәнін енгізіңіз.
- Bluetooth байланысы режимінде, егер Soundbar мен Bluetooth құрылғысы арасындағы қашықтық 10 м асса, Bluetooth байланысы жоғалады.
- Дайын күйде болғанда 20 минуттікте, Soundbar автоматты түрде вшеді.
- Мына жағдайларда Soundbar құрылғысы Bluetooth құрылғысын іздеу мүмкін немесе оған дұрыс қосылмау мүмкін:
  - Soundbar құрылғысының айналасында күшті электр өрісі болса.
  - Бірнеше Bluetooth құрылғысы Soundbar құрылғысына бір уақытта жүптастырылса.
  - Егер Bluetooth құрылғысы ешірүл болса, оғанда болмаса және дұрыс жұмыс істемесе.
- Электрондық құрылғылар радиокедергілердің пайда болуына себеп болуы мүмкін.  
Микротолқынды пеш, сымсыз LAN құрылғылары және басқа да электромагниттік толқын шығаратын құрылғыларды Soundbar негізгі құрылғысынан алшак ұстаңыз.
- Soundbar SBC деректерін (44,1 кГц, 48 кГц) қолдайды.
- Тек A2DP (AV) функциясын қолдайтын Bluetooth құрылғысына қосының.
- Тек HF (Hands Free) функциясын қолдайтын Bluetooth құрылғысына Soundbar жүйесін қосу мүмкін емес.
- Soundbar жүйесін Bluetooth құрылғысына жүптағаннан кейін, құрылғының сканерленген құрылғылар тізімінен "[AV] Samsung Soundbar Q6A-Series" тармағын тандау Soundbar жүйесін "BT" режиміне автоматты түрде вәгертеуді.
  - Soundbar қуралы Bluetooth құрылғысының жүпталған құрылғыларының тізімінде болса ғана қолжетімді. (Bluetooth құрылғысы мен Soundbar бурын кем дегендеге бір рет жүпталуы қажет.)
- Soundbar қуралы Bluetooth құрылғысының ізделген құрылғылар тізімінде Soundbar жарсетілген кезде ғана пайда болады "BT READY".

## **Bluetooth Power қосулы (SOUND MODE)**

Eger алдында жүптастырылған Bluetooth құрылғысы Bluetooth Power қосулы функциясы қосылғанда және Soundbar құрылғысы ешірілгенде Soundbar құрылғысымен жүптаспақ болса, Soundbar құрылғысы автоматты түрде қосылады.

1. Soundbar құрылғысы қосылып тұранда қашықтан басқару құрылғысындағы **SOUND MODE** түймесін 5 секундтан артық басып тұрыңыз.
2. **"ON-BLUETOOTH POWER"** параметрі Soundbar құрылғысының дисплейінде пайда болады.

## **Bluetooth құрылғысын Soundbar құрылғысынан ажырату**

Bluetooth құрылғысын Soundbar құралынан ажыратса аласыз. Нұсқауларды Bluetooth құрылғысының пайдаланушы нұсқаулығынан қаранды.

- Soundbar құралы ажыратылады.
- Soundbar құрылғысы Bluetooth құрылғысынан ажырағанда, Soundbar алдыңғы дисплейінде "BT DISCONNECTED" хабары шығады.

## **Bluetooth құрылғысынан Soundbar құрылғысын ажырату**

Үстіңгі панельдегі немесе қашықтан басқару құралындағы  (Бастапқы көз) түймесін басыңыз, содан кейін "BT" режимінен басқа кез келген режимге қосыңыз.

- Ажырау процесі біраз уақыт алады, себебі Bluetooth құрылғысы Soundbar құрылғысынан жауап алуы керек. (Bluetooth құрылғысына байланысты ажырау уақыты әртүрлі болады)
- Soundbar құрылғысы Bluetooth құрылғысынан ажырағанда, Soundbar алдыңғы дисплейінде "BT DISCONNECTED" хабары шығады.

## **ЕСКЕРТПЕЛЕР**

- Bluetooth байланысы режимінде Soundbar пен Bluetooth құрылғысының арасындағы қашықтық 10 м артса, Bluetooth байланысы жоғалады.
- Дайын күйінде 20 минут түрғаннан кейін Soundbar құралы автоматты түрде вешеді.

## **Bluetooth туралы қосымша ақпарат**

Bluetooth — Bluetooth-үйлесімді құрылғыларға бір бірімен қысқа сымсыз қосылымды пайдаланып онай қосылуға мүмкіндік беретін технология.

- Bluetooth құрылғысы мынадай жағдайда қолданысқа байланысты шуды немесе дұрыс жұмыс істемеуді тудыруы мүмкін:
  - Егер деңе болған Bluetooth құрылғысының немесе Soundbar құралының қабылдау/тасымалдау жүйесінен байланыста болғанда.
  - Қабырга, бұрыш немесе кенсе белгіштері арқылы туындаған көдергілерден электрлік езгеріске байланысты болады.
  - Медициналық құралды, микротолқынды пешті және сымсыз жергілікті желіні қоса бірдей жиілік диапазонындағы құрылғылардан болған электрлік жиілікке алсіз болады.
- Soundbar құралын жақын қашықтықты сақтай отырып Bluetooth құрылғысымен жүртпастырыңыз.
- Soundbar құралы мен Bluetooth құрылғысы арасындағы қашықтық алыстаған сайын сапа нашарлайды. Егер қашықтық Bluetooth жұмыс ауқымынан асса, қосылым жоғалады.
- Нашар қабылдау сезімталдығы аймақтарында Bluetooth қосылымы дұрыс жұмыс істемеуді мүмкін.
- Bluetooth байланысы тек құрылғыға жақын болған кезде істейді. Егер қашықтық осы ауқымнан тыс болса, қосылым автоматты түрде қыллады. Осы ауқым ішінде болғанда да, дыбыс сапасы қабырғалар немесе есіктер сияқты кедергілер арқылы темендеу мүмкін.
- Бұл сымсыз құрылғы оны пайдалану кезінде электр кедергілерін туғызуы мүмкін.

## Бірнеше Bluetooth байланысы

Soundbar құрылғысын 2 Bluetooth құрылғысымен бір уақытта қосуға болады.



A Bluetooth құрылғысы

B Bluetooth құрылғысы

1. Soundbar құрылғысын екі Bluetooth құрылғысына қосыңыз. (20-бетті қараныз)
2. Екі құрылғы қосулы болғанда қосылған Bluetooth құрылғыларының біреуінен музика ойнатыңыз.
3. Егер "A" құрылғысынан ойнау кезінде Bluetooth "B" құрылғысынан музика ойналатын болса, музика "B" құрылғысында ойнатыла бастайды және "A" құрылғысында ойнатылуы автоматты түрде тоқтатылады/уақытша тоқтатылады.
4. AVRCP V1.4 дейінгі нұсқаларда құрылғыда музика ойнатудың аудиостыру уақыты кешіктірілуі мүмкін.

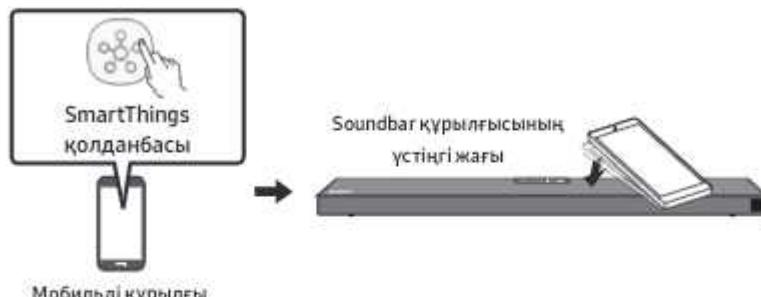
### **ЕСКЕРТПЕЛЕР**

- Құрылғыны кейбір құрылғыларда хабарлама немесе дабыл арқылы аудиостыруға болады.
- Кейбір құрылғылар Bluetooth көпнұралы қосылымын қолдамайды.
- "BT PAIRING" режимі 3 минут ішінде ешбір құрылғы жүргілдемегендеге тоқтайтын болады.
- Кейбір қолданбаларда құрылғыларды аудиостыру шамамен 7 секундты алуы мүмкін.
- 3-ши Bluetooth құрылғысын қосуға арекеттесенсөз, А немесе В құрылғылары ажыратылады. (Ағымда ойнатылмаған құрылғы ажыратылады.)
- Бір уақытта тек бір Samsung теледидарын немесе 2 Bluetooth құрылғысын жалғауға болады.
- Soundbar құрылғысы Samsung теледидарынан қосылу сұрауын алған кезде Bluetooth құрылғыларынан ажыратылады.

## Tap Sound функциясын пайдалану

Soundbar арқылы мобилді құрылғыдан дыбысты ойнату үшін мобилді құрылғымен Soundbar құрылғысын түртіңз.

- Мобилді құрылғыға байланысты бол функцияға қолдау көрсетілмеу мүмкін.
- Бұл функция Android 8.1 немесе одан кейінгі нұсқадағы Samsung мобилді құрылғыларымен ғана үйлесімді.



Мобилді құрылғы

1. Мобилді құрылғыдағы **Tap Sound** функциясын қосыңыз.
  - Функцияны қосу жолы туралы мәліметтерді тәмендегі "Tap Sound функциясын іске қосу" белгімінен қаралыңыз.
2. Soundbar белгісін мобилді құрылғымен түртіңз. Көрсетілген хабарлама терезесіндегі "Start now" опциясын таңдаңыз. Bluetooth арқылы мобилді құрылғы мен Soundbar арасында байланыс орнатылады.
3. Soundbar арқылы мобилді құрылғыдан дыбысты ойнатыңыз.
  - Бұл функция құрылғы Soundbar жүйесін түрткен кезде орын алатын дірілді анықтау арқылы мобилді құрылғыны Soundbar құрылғысына Bluetooth арқылы қосады.
  - Мобилді құрылғының Soundbar құрылғысының еткір бұрышына тимейтініне көз жеткізіңз. Soundbar немесе мобилді құрылғы сиралуы немесе закымдалуы мүмкін.
  - Мобилді құрылғыны қабына салған жаң, Soundbar құрылғысының жоғарғы белгіндегі көңгірді, шамадан тыс күш жұмсамай, аздал түртіңз.
  - Бұл функцияны пайдалану үшін **SmartThings** қолданбасын соңғы нұсқасына дейін жаңартыңыз. Қолданбаның нұсқасына байланысты функцияға қолдау көрсетілмеу мүмкін.

## Tap Sound функциясын іске қосу

Tap View, Tap Sound функциясын қосу үшін **SmartThings** қолданбасын пайдаланыңыз.

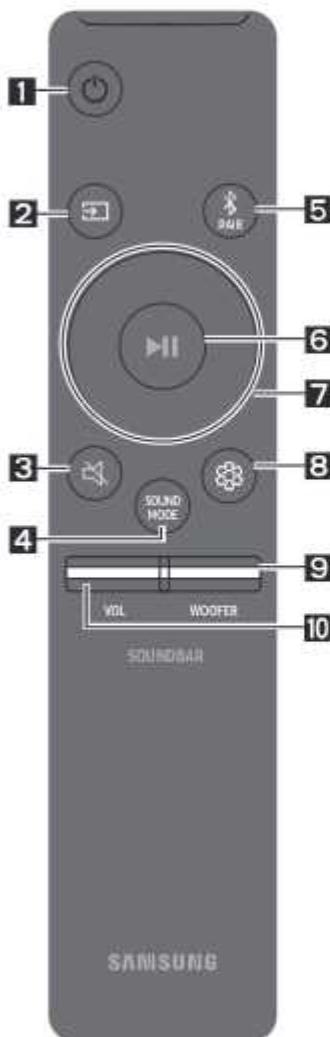
1. Мобилді құрылғыдағы **SmartThings** қолданбасын іске қосыңыз.
2. Мобилді құрылғыда көрсетілген **SmartThings** қолданбасының экранында ( $\equiv \rightarrow \odot$ ) белгілесін таңдаңыз.
3. Мобилді құрылғы Soundbar құрылғысына жақындаған кезде, функцияның жұмыс істеуіне мүмкіндік беру үшін "Tap View, Tap Sound" функциясын қосулы күйге орнатыңыз.

## ЕСКЕРТЕПЕЛЕР

- Мобилді құрылғы куатты үнемдеу режимінде болған кезде, **Tap Sound** функциясы жұмыс істемейді.
- Егер Soundbar құрылғысының жаңында электрлік құрылғылар сияқты радио кедергілер тудыратын құрылғылар болса, **Tap Sound** функциясы жұмыс істемеу мүмкін. Радио кедергі тудыра алатын құрылғылардың Soundbar құрылғысынан жеткілікті қашықтықта орналасқанына көз жеткізіңіз.

# 08 ҚАШЫҚТАН БАСҚАРУ ПУЛЬТІН ПАЙДАЛАНУ

## Қашықтан басқару пультін пайдалану жолы



<b>1</b>	Күтт	Soundbar құрылғысын іске қосады және ешреді.
<b>2</b>	Бастапқы көз	Soundbar құрылғысына қосылған құрылғыны таңдау үшін басыңыз.
<b>3</b>	Дыбысты ешіру	Дыбысты ешіру үшін  (Дыбысты ешіру) түймесін басыңыз. Дыбысты косу үшін, түймені қайта басыңыз.
<b>4</b>	SOUND MODE	Көлжетімді дыбыс режимдерін кезекпен қаруу үшін басыңыз: <b>SURROUND SOUND</b> , <b>GAME PRO</b> , <b>ADAPTIVE SOUND</b> немесе <b>STANDARD</b> . <ul style="list-style-type: none"><li>- <b>SURROUND SOUND</b> Стандартты дыбысқа қаралғанда көнірек акустикалық аймақпен қамтамасыз етеді.</li><li>- <b>GAME PRO</b> Ойын ойнау кезінде ұмытылмайтындағы асер алуыңыз үшін, стереоскоптық дыбыспен қамтамасыз етеді.</li><li>- <b>ADAPTIVE SOUND</b> Шынайы уақыттағы мазмұнды талдап, мазмұн сипаттамалары негізінде онтайлы дыбыс врісін түзеді.</li><li>- <b>STANDARD</b> Бастапқы дыбысты шығарады.</li></ul> <b>• DRC (Dynamic Range Control)</b> Dolby Digital тректерінә динамикалық ауқымды басқаруды көлдануға мүмкіндік береді. DRC (динамикалық ауқымды басқару) функциясын қосу немесе ешіру үшін Soundbar ешірілген кезде <b>SOUND MODE</b> түймесін 5 секундтан артық басып тұрыңыз. DRC қосылған кезде, қатты дыбыс азаяды. (Дыбыс бүрмалануы мүмкін.)

		<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Bluetooth Power</b> Бұл мүмкіндік алдында косылған тәпелідіар немесе Bluetooth құрылтыйсынан косылу сұрауын алғанда, Soundbar құрылтыйсын автоматтарты түрдө іске косады. Параметр едепкі бойынша косулы болады.</li> <li>- Bluetooth Power функциясын ешіру үшін <b>SOUND MODE</b> түймесін 5 секундан артық басып тұрыңыз.</li> </ul>
5	 <b>Bluetooth PAIR</b>	<b>PAIR</b> түймесін басыңыз. Soundbar құрылтыйсының дисплейінде "BT PAIRING" параметрі пайда болады. Bluetooth құрылтыйсының іздеу тізімінен Soundbar құрылтыйсын таңдау арқылы осы режимде Soundbar құрылтыйсын жана Bluetooth құрылтыйсына қоса аласыз.
6	 <b>Ойнату/уақыттау тоқтату</b>	Әуендей файлды уақыттау тоқтату үшін,  түймесін басыңыз. Түймені кайта бассаныз, әуендей файл ойнайды.
7	 <b>Жоғары/Темен/Солға/Оңға</b>	 <p>Жоғары/Темен/Солға/Оңға жылжыту үшін, көрсетілген аймақтарды басыңыз.</p> <p>Функцияларды таңдау нәмсө орнату үшін, түймегеті Жоғары/Темен/Солға/Оңға бағыттарын басыңыз.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Қайталау</b> "USB" режимінде Қайталау функциясын пайдалану үшін, <b>Жоғары</b> түймесін басыңыз.</li> <li><b>Әуендейткізіп жіберу</b> Көлесі әуендей файлды таңдау үшін, <b>Оңға</b> түймесін басыңыз. Алдыңғы әуендей файлды таңдау үшін, <b>Солға</b> түймесін басыңыз.</li> <li><b>ID SET</b> <b>ID SET</b> процедурасын аяқтау үшін (сымсыз сабвуфер немесе сымсыз артық колонкаларды косқанда), <b>Жоғары</b> түймесін 5 секунд басып тұрыңыз.</li> </ul>

8	 <b>Дыбыс дәнгейін басқару</b>	<p>Түймені басқанда, <b>TREBLE</b>, <b>BASS</b>, <b>AUDIO SYNC</b>, <b>CENTER LEVEL</b>, <b>TOP LEVEL</b> және <b>VIRTUAL ON/OFF</b> параметрлері бірнен кейін бірі көрсетіледі.</p> <p>Кажетті параметрлерді <b>Жоғары/Тәмен</b> түймелерінің көмегімен реттеуге болады.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Жоғары жылдатқыштың немесе тәмемгі жылдатқыштың дыбыс дәнгейін басқару үшін  (Дыбыс дәнгейін басқару) түймесін басып, <b>TREBLE</b> немесе <b>BASS</b> параметрлерін таңдаңыз, содан кейін <b>Жоғары/Тәмен</b> түймелерінің көмегімен дыбыс дәнгейін -6+6 аралығында реттепңіз. (Дыбыс режимі "STANDARD" күйінде орнатылғанына көз жеткізіңіз.)</li> <li>Әр жылдайтын дәнгейдердің дыбыстарындағы үшін дыбысты реттеу үшін,  (Дыбыс дәнгейін басқару) түймесін 5 секундтай басып тұрыңыз. 150 Гц, 300 Гц, 600 Гц, 1,2 кГц, 2,5 кГц, 5 кГц және 10 кГц жылдактердің <b>Солға/Оңға</b> түймелері арқылы таңдауда және арқайысын <b>Жоғары/Тәмен</b> түймелері арқылы -6 және +6 аралығындағы параметрлерге реттеуге болады. (Дыбыс режимі "STANDARD" күйінде орнатылғанына көз жеткізіңіз.)</li> <li>Теледидарлардың бейне және Soundbar құрылғысындағы аудио синхрондалмаса,  (Дыбыс дәнгейін басқару) түймесін басып, <b>AUDIO SYNC</b> параметрін таңдаңыз, содан кейін <b>Жоғары/Тәмен</b> түймелерінің көмегімен аудио қідрісін 0-500 миллисекундада орнатыңыз. ("USB" немесе "BT" режимінде қолжетімді емес.)</li> <li><b>AUDIO SYNC</b> тек кейір функцияларда колдану көрсетіледі.</li> <li>Әрбір динамиктің дыбыс дәнгейін басқару үшін дыбыс параметрлеріндегі <b>CENTER LEVEL</b> немесе <b>TOP LEVEL</b> параметрін таңдарап, <b>Жоғары/Тәмен</b> түймелерінің көмегімен дыбыс дәнгейін -6+6 аралығында реттепңіз.</li> <li><b>VIRTUAL</b> динамик функциясын <b>Жоғары/Тәмен</b> түймелері арқылы <b>ON/OFF</b> күйінде орнатуға болады.</li> <li>Артқы колонкалар (бөлек сатылады) жалғанған кезде, <b>REAR SPEAKER ON/OFF</b> және <b>REAR LEVEL</b> параметрлерінде колдану көрсетіледі.</li> </ul> <p><b>Жоғары/Тәмен</b> түймелерін <b>REAR SPEAKER ON/OFF</b> орнату және -6 және +6 аралығында <b>REAR LEVEL</b> дыбыс дәнгейін реттеу үшін пайдаланыңыз.</p>
9	 <b>WOOFER (БАС) ДЕНГЕЙІ</b>	 <p>Сабвуфер (тәмемгі жылдак) дәнгейін -12 немесе -6 және +6 аралығында реттеу үшін түймені жоғары немесе тәмен қарай басыңыз. Сабвуфер (тәмемгі жылдак) дыбыс дәнгейін 0-ге (аделік) орнату үшін түймені басыңыз.</p>
10	 <b>VOL (Дыбыс дәнгейі)</b>	 <p>Дыбыс дәнгейін реттеу үшін түймені жоғары немесе тәмен қарай басыңыз.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Дыбысты вешіру</li> </ul> <p><b>VOL</b> түймесін бассаңыз, дыбыс вешеді. Кайта бассаңыз, дыбыс қаптына келеді.</p>

## Теледидардың қашықтан басқару пульті арқылы Soundbar құрылғысының дыбыс деңгейін реттеу

Теледидардың қашықтан басқару пульті арқылы Soundbar құрылғысының дыбыс деңгейін реттепеңіз.

- Бұл функцияны тек ИК қашықтан басқару пульттерімен пайдалануға болады: Bluetooth қашықтан басқару пульттеріне (жүптастыруды талап ететін қашықтан басқару пульттер) қолдау көрсетілмейді.
- Осы функцияны пайдалану үшін теледидардың динамигін **Сыртқы динамик** күйіне орнатыңыз.
- Бұл функцияға қолдау көрсететін өндірушілер: VIZIO, LG, Sony, Sharp, PHILIPS, PANASONIC, TOSHIBA, Hisense, RCA

1. Soundbar құрылғысын өшіріңіз.
2. **WOOFER** түймесін 5 секунд басып тұрыңыз.

**WOOFER** түймесін ар басқан және оны 5 секунд басып тұрган сайын, режим мынадай реттілікпен аудысады: "OFF-TV REMOTE" (әдепкі режим), "SAMSUNG-TV REMOTE", "ALL-TV REMOTE".

Қашықтан басқару пультінің түймесі	Дисплей	Күй
 	(әдепкі режим) <b>OFF-TV REMOTE</b>	Теледидардың қашықтан басқару пультін өшіріңіз.
 	<b>SAMSUNG-TV REMOTE</b>	Samsung теледидарының ИК қашықтан басқару пультін қосыңыз.
 	<b>ALL-TV REMOTE</b>	Басқа теледидардың ИК қашықтан басқару пультін қосыңыз.

## Жасырын түймелерді пайдалану (бірнеше функциясы бар түймелер)

Жасырын түйме		Сілтемелік бет
Қашықтан басқару пультінің түймесі	Функциясы	
WOOFER (Жоғары)	Төледидардың қашықтан басқару пультін Қосу/Өшіру (Күті режимі)	28-бет
Солға	Төледидарды автоматты түрдө қосу/өшіру (ВТ дайын)	16-бет
Жоғары	ID SET	26-бет
!Дыбыс деңгейін басқару!	7 жылдық EQ	27-бет
SOUND MODE	DRC ON/OFF (Күті режимі)	25-бет
	Bluetooth Power	26-бет

## Әртүрлі дыбыс әсері режимдерінің шығыс техникалық сипаттамалары

Әсер		Кіріс	Шығыс	
			Сымсызартқы динамиктер жинағыныз	Сымсызартқы динамиктер жинағымен
SOUND MODE	SURROUND SOUND	2.0 арна	3.1.2 арна	5.1.2 арна
		5.1 арна	3.1.2 арна	5.1.2 арна
	GAME PRO	2.0 арна	3.1.2 арна	5.1.2 арна
		5.1 арна	3.1.2 арна	5.1.2 арна
	ADAPTIVE SOUND	2.0 арна	3.1.2 арна	5.1.2 арна
		5.1 арна	3.1.2 арна	5.1.2 арна
	STANDARD	2.0 арна	2.1 арна	2.1 арна
		5.1 арна	3.1 арна	5.1 арна

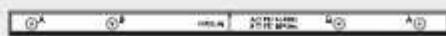
- Samsung сымсызартқы динамиктер жинағын білек сатып алуға болады. Жинақты сатып алу үшін, сізге Soundbar құрылғысын сатқан жабдықтаушыға хабарласыңыз.
- Кіріс сигналының көзі Dolby Atmos® болса, тек сабвуферді орнату 3.1.2 арналық дыбысты қамтамасыз етеді, ал сабвуфер мен сымсызартқы динамиктер жинағын орнату 5.1.2 арналық дыбысты қамтамасыз етеді.
- Көлемді дыбыс динамиктері **STANDARD** режимі пайдаланған кезде 2 арналық дыбысты шығыс үшін дыбыс шығармайды. Көлемді дыбыс динамиктері үшін дыбысты қосу үшін әсер режимін **SURROUND SOUND** күйіне ауыстырыңыз.

# 09 ҚАБЫРҒАҒА БЕКІТКІШТІ ОРНАТУ

## Орнатуға байланысты сақтық шаралары

- Тек тік қабырғада ғана орнатыныз.
- Температурастың не ылғалдағы жоғары орында орнатуға болмайды.
- Қабырганың вінім салмағын көтере алатында жеткілікті түрде мықты екенін тексеріңіз. Егер олай болмаса, қабырғаның қатайтының не басқа орнату орнын таңдаңыз.
- Қабырға түріне қылақты тақта, темір тақта, ағаш және т.б) сыйкес бекітіу бұрандаларын немесе бекіткіштерді сатып алып, пайдаланыңыз. Мүмкін болса, тірек бұрандаларын қабырға діңгегіне бекітіңіз.
- Soundbar құрылғысын бекіткініз келетін қабырға түрі мән қалындығына сыйкес қабырғаға бекітіу бұрандаларын сатып алыңыз.
  - Диаметрі: M5
  - Ұзындығы: 35 мм немесе одан үлкеніреті ұсынылады
- Soundbar құрылғысын қабырғаға бекітпес бұрын, құрылғы кабельдерін сыртқы құрылғыларға жалғаңыз.
- Орнатар алдында құрылғының өшіп түрғанына және қуат көзінен ажыратылғанына көз жеткізіңіз. Әйтпесе, ток соғуы мүмкін.

## Қабырғаға орнату құрамдастары



Қабырғаға бекіткіш бағыттауышы



Тұтқыш бұранда



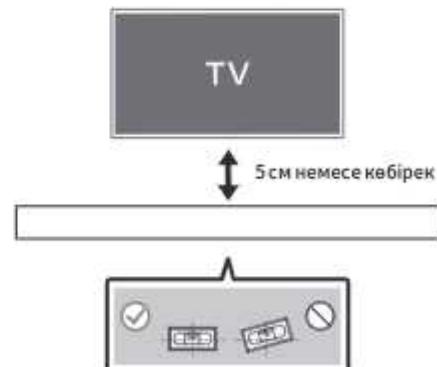
Бұранда



Қабырғаға бекіткіш кронштейн

### 1. Қабырғаға бекіткіш бағыттауышы қабырғаға орнатыныз:

- Қабырғаға бекіткіш бағыттауышы бір деңгейде болуы керек.
- Егер ТД қабырғада бекітілген болса, Soundbar құрылғысын ТД астынан көм дегендеге 5 см темен орнатыныз.

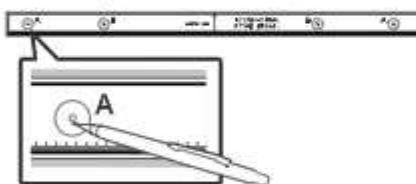


**2. Қабырғага бекіту бағыттауышының орта сыйығы теледидардың ортасымен**  
(Soundbar құрылғысын теледидар астына орнатсаныз) туралапсыз, содан кейін **Қабырғага бекіткіш бағыттауышы** таспа арқылы қабырғага бекітіңіз.

- Егер теледидар астына орнатпасаныз,  
**Орта сыйық** орнату аймагының ортасына орналастырылуы керек.



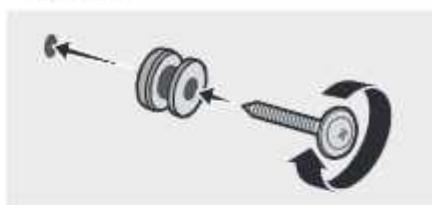
**3. Бекіту бұрандаларына арналған тесіктерді белгілеу үшін, қаламсап үшімден немесе үшты қаламмен бағыттаушының арбір шетіндегі **A-TYPE** кескіндерінің ортасына басыңыз да, **Қабырғага бекіткіш бағыттауышы** алып тастаңыз.**



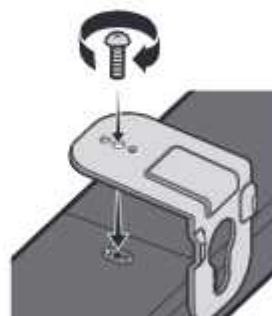
**4. Сайкес өлшемді бұрғыны пайдалана отырып, қабырғадағы әр белгіге бұрғылап тесіктесіңіз.**

- Егер белгілер шпилькалардың позицияларына сайкес келмесе, тірек бұрандаларын салмас бұрғын, саңылаупарға тиісті анкерлерді салыңыз. Егер сіз анкерлерді қолдансаныз, онда бұрғылайтын тесіктер қолемі қолданылатын анкерлер үшін жеткілікті түрде үлкен екеніне көз жеткізіңіз.

**5. Бұранданы (жинақпен берілмейді) арбір Тұтқыш бұранда арқылы итеріп, әр бұранданы тірек бұранда тесігіне мықтал бекітіңіз.**



**6. Бұранданы пайдаланып, 2 Қабырғага бекіткіш кронштейн Soundbar құрылғысының астына дұрыс бағытта орнатыңыз.**



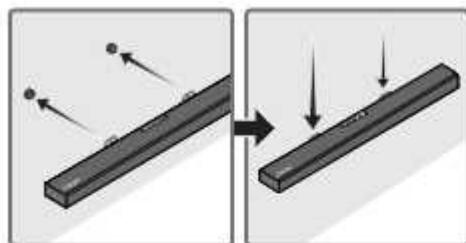
- Кұрастырып жатқанда, **Қабырғага бекіткіш кронштейн** аспа белгі Soundbar арқы панелінде орналасқанына көз жеткізіңіз.

**Soundbar арқы панелі**



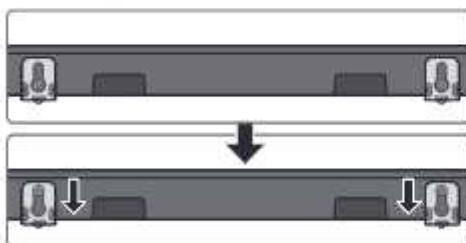
**Soundbar құрылғысының он жақ шеті**

7. Бекітілген Қабырғага бекіткіш кронштейн бар Soundbar құрылғысын қабырғадағы Тұтқыш бұранда Қабырғага бекіткіш кронштейнің арқылы орналасыңыз.



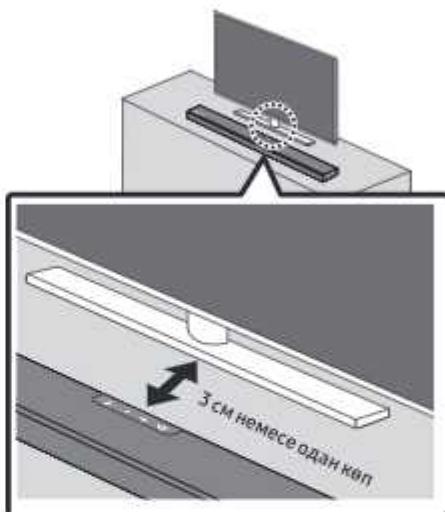
8. Төменде көрсетілген Қабырғага бекіткіш кронштейн Тұтқыш бұранда қауіпсіз тірелетіндегі Soundbar құрылғысын төмен қарай сырғытыңыз.

- Тұтқыш бұранда Қабырғага бекіткіш кронштейн кең (астынғы) боліміне салып, содан кейін Қабырғага бекіткіш кронштейн Тұтқыш бұранда қауіпсіз тірелетіндегі Қабырғага бекіткіш кронштейн төмен қарай сырғытыңыз.



## 10 SOUNDBAR ҚҰРЫЛҒЫСЫН ТД ТҰҒЫРЫНА ҚОЮ

Soundbar құрылғысын ТД тұғырына қойыңыз.



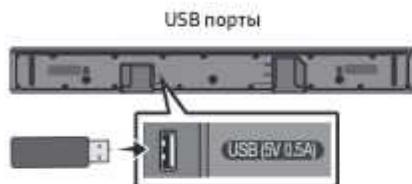
Кескінде көрсетілгендей, Soundbar құрылғысының ортасын ТД ортасымен туралап, Soundbar құрылғысын ТД тұғырына абайлаپ орналастырыңыз. Оңтайлы дыбыс сапасы үшін Soundbar құрылғысын ТД алдынан кем дегенде 3 см алыс қойыңыз.

### ЕСКЕРТПЕ

- Soundbar құрылғысының тегіс арі қатты бетке қойылғанына көз жеткізіңіз.

# 11 БАҒДАРЛАМАЛЫҚ ЖАСАҚТАМАНЫ ОРНАТУ

Samsung компаниясы болашақта Soundbar жүйесі микробағдарламасына арналған жаңартуларды ұсынуы мүмкін.



Жаңарту ұсынылса, микробағдарлама жаңартымы бар USB құрылғысын Soundbar құрылғысындағы USB портына жалғап, микробағдарламаны жаңартуға болады. Жаңарту файлдарын жүктеу жолы туралы қосымша ақпарат алу үшін, Samsung Electronics компаниясының веб-сайтына ([www.samsung.com](http://www.samsung.com) → Support) кіріңіз. Содан кейін өнім түрін таңдаңыз немесе Soundbar құрылғысының үлгі нөмірін енгізіңіз, Бағдарламалық жасақтама және қолданбалар опциясын, содан кейін Жүктеп алынғандар опциясын таңдаңыз. Опция атауларының артүрлі болу мүмкіндігін ескеріңіз.

## Жаңарту процедурасы

Жаңарту аяқталғаннан кейін, бейімделген пайдаланушы параметрлеріңіздің барлығы сақталады.

1. USB флэш картасын компьютердері USB портына қосыңыз.  
**Маңызды:** USB флэш картасында музика файлдарының жоқ екеніне көз жеткізіңіз. Әйтпесе микробағдарлама жаңартылмауы мүмкін.
2. Веб-сайтқа етіңіз ([samsung.com](http://samsung.com)) → «Модель нөмірін енгізіңіз» тармағын таңдаңыз да, Soundbar моделін енгізіңіз. Нұсқаулар мен жүктелімдерді таңдаң, ең соңғы бағдарламалық құрал файлын жүктеңіліңіз.
3. Жүктеп алынған бағдарламалық жасақтаманы сақтау құрылғысына сақтаң, қалтаны мұрағаттан шығару үшін «Осында шығару» опциясын таңдаңыз.
4. Soundbar құрылғысын өшіріп, бағдарламалық жасақтамасы бар USB жинақтауышын USB портына қосыңыз.
5. Soundbar құрылғысын қосып, Soundbar құрылғысындағы (Бастапқы көз) түймесін басыңыз, одан кейін "USB" режимін таңдаңыз. Дисплейде "UPDATE" жазуы пайда болып, жаңарту басталады. Жаңарту аяқталғанда, Soundbar автоматты түрде өшіп, қайта қосылады.
  - Бул өнімде DUAL BOOT функциясы бар. Кіріктірілген ішкі бағдарламаны жеканарту жүзеге аспаса, оны қайта жаңартуға болады.
  - Жаңарту кезінде құрылғыны өшірменең және USB жадын ажыратпаңыз.
  - Soundbar құрылғысына ең соңғы нұсқа орнатылып койған болса, жаңарту орнатылмайды.
  - USB түріне байланысты жаңартуға колдау көрсетілмейі мүмкін.
6. Soundbar құрылғысындағы параметрлерді қалпына келтіріңіз.

## UPDATE көрсетілмесе

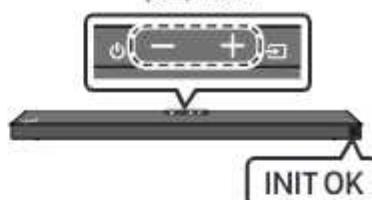
1. Soundbar құрылғысын өшіріп, жаңарту файлдары бар сақтау құрылғысын Soundbar құрылғысының USB портынан ажыратып, оған қайта жалғаңыз.
2. Soundbar қуат сымын ажыратып, оны қайта қосыңыз да, Soundbar құрылғысын қосыңыз.

## ЕСКЕРТЕЛЕР

- Soundbar қолдау көрсететін аудио файлдар сақтау құрылғысында сақталған болса, жаңартылған кіріктірілген ішкі бағдарлама дұрыс жұмыс істемеу мүмкін.
- Жаңа нұсқалар қолданылып жатқанда, қуат көзін ажыратуға немесе USB құрылғысын алуға болмайды. Микробағдарламаны жаңарту аяқталғаннан кейін, негізгі блок автоматты түрде қосылады.
- Сабвуфермен байланыс жаңарту процесінен кейін автоматты түрде орнатылмаса, б-бетті қараңыз.
- Бағдарламалық жасақтаманы жаңарту жүзеге аспаса, сақтау құрылғысында ақаулық бар-жөгөн тексеріңіз.
- Mac OS пайдаланушылары USB пішімі ретінде MS-DOS (FAT) пішімін пайдалануы тиіс.
- Сақтау құрылғысының ендірушісіне байланысты USB арқылы жаңарту қолжетімді болмауы мүмкін.

## Қалпына келтіру

Soundbar құрылғысының үстіңгі жағы



Soundbar құрылғысы қосулы болғанда, корпустағы - + (Дыбыс деңгейі) түймелерін бір уақытта көмінде 5 секунд басып тұрыңыз. Дисплейде "INIT OK" жазуы пайда болады да, Soundbar бастапқы қалпына келтіріледі.

## ⚠ ЕСКЕРТУ

- Soundbar құрылғысының барлық параметрлері қалпына келтіріледі. Мұны міндетті түрде тек қалпына келтіру қажет болғанда орынданызы.

# 12 АҚАУЛЫҚТАРДЫ ЖОЮ

Қызмет көрсету орталығына хабарласпас бұрын, мыналарды тексеріңіз.

## Soundbar қосылмайды.

- Soundbar құрылғысының қуат сымы розеткаға дұрыс салынғанын тексеріңіз.

## Soundbar тұрақсыз жұмыс істейді.

- Қуат сымын суырып алғаннан кейін оны қайтадан салыңыз.
- Қуат кабелін сыртқы құрылғыдан ажыратып, әрекетті қайталаңыз.
- Сигнал болмаған кезде, Soundbar құрылғысы белгілі бір уақыт аралығында автоматты түрде ешіріледі. Қуатты қосыңыз. (3-бетті қарандыз.)

## Қашықтан басқару куралы жұмыс іstemеген жағдайда.

- Қашықтан басқару пультін Soundbar панеліне бағыттаңыз.
- Батареяларды жаңасына ауыстырыңыз.

## Soundbar ешқандай дыбыс шығармайды.

- Soundbar құрылғысының дыбыс деңгейінемесе дыбыс ешірілген. Дыбыс деңгейін реттеңіз.
- Кез келген сыртқы құрылғы (STB, Bluetooth құрылғысы, мобиЛЬДІ құрылғы және т.б.) қосылған кезде, сыртқы құрылғының дыбыс деңгейін реттеніз.
- Теледидар дыбысын шығару үшін Soundbar құрылғысын таңдаңыз. (Samsung теледидары: Ў (⊕) → Баптаулар (⊗) → Дыбыс → Дыбыс шығысы → Soundbar құрылғысын таңдаңыз)
- Soundbar құрылғысына қосылған кабель алсіремеу керек. Кабельді ажыратып, қайтадан жалғаныз.
- Қуат кабелін толығымен алып, оны қайтадан қосып, қуат көзін қосыңыз.
- Құрылғыны іске қосып, әрекетті қайталаңыз. (34-бетті қарандыз.)

## Сабвуфер ешқандай дыбыс шығармайды.

- Сабвуфердің артқы панеліндегі жарық диодты индикатордың көк түсті болып тұранын тексеріңіз. Индикатор көк немесе қызыл түспен жыптылықтаса, Soundbar құрылғысын және сабвуферді қайта жалғаныз. (7-бетті қарандыз.)
- Soundbar құрылғысы мен сабвуфер арасында кедегі болса, мәселе туындауы мүмкін. Құрылғыларды кедергілерден алыс аймаққа жылжытыңыз.
- Жақын жерде радиожиілік сигналдарын жиберетін басқа құрылғылар қосылымды үзу мүмкін. Динамикті осындағы құрылғылардан алыс үстәніз.
- Қуат штепселин ажыратып, қайтадан жалғаныз.

## Сабвуфердің дыбыс деңгейі тым төмен.

- Ойнатылатын контенттің бастапқы дыбыс деңгейі төмен болуы мүмкін. Сабвуфердің деңгейін реттеуге тырысыңыз. (27-бетті қарандыз.)
- Сабвуфердің динамигін взінізге жақындатыңыз.

## Теледидар HDMI TO TV (ARC) арқылы жалғанбаған жағдайда.

- HDMI кабелі ARC клеммасына дұрыс жалғанғанын тексеріңіз. (11-бетті қарандыз.)
- Қосылған сыртқы құрылғының (теледидар, телеприставка және т.б.) себебімен қосылу мүмкін емес. Soundbar құрылғысын тікелей жалғаныз.
- HDMI-CEC теледидарда іске қосылған болуы мүмкін. Теледидардың мазірінде CEC қосыңыз. (Samsung теледидары: Ў (⊕) → Баптаулар (⊗) → Жалпы → Сыртқы құрылғы менеджері → Alupnet+ (HDMI-CEC) қосулы)

## Теледидарды HDMI TO TV (ARC) режимінен қосқан кезде ешқандай дыбыс жоқ.

- Құрылғы кіріс сигналын ойната алмайды. Теледидардың дыбыс шығысын PCM немесе Dolby Digital жүйесіне өзгертиңіз. (Samsung теледидары үшін: ЎЙ (🏠) → Баптаулар (⚙) → Дыбыс → Маман параметрлері → Цифрлық шығыс аудио пішімі)

## Soundbar Bluetooth арқылы қосылмайды.

- Жаңа құрылғыны қосқан кезде, қосу үшін "BT PAIRING" режиміне ауысыңыз. (Кашықтан басқару құралында ⚡ PAIR түймесін немесе корпустағы  (Бастапқы көз) түймесін 5 секундтан артық басып тұрыңыз.)
- Soundbar құрылғысы басқа құрылғыға қосылған болса, сол құрылғыны ауыстыру үшін, алдымен оны ажыратыңыз.
- Қосу үшін құрылғыдағы Bluetooth динамиктерінің тізімін жойғаннан кейін оны қайта жалғаңыз. (Samsung теледидары: ЎЙ (🏠) → Баптаулар (⚙) → Дыбыс → Дыбыс шығысы → Bluetooth динамиктері тізімі)
- Автоматты теледидар қосылымы вшірүл болуы мүмкін. Soundbar құрылғысы "BT READY" режимінде болған кезде, Soundbar қашықтан басқару пультіндегі **Солға** түймесін **ON-TV CONNECT** тәндау үшін 5 секунд басып тұрыңыз. Егер **OFF-TV CONNECT** көрсетілсе, тәндауды ауыстыру үшін **Солға** түймесін тағы 5 секунд басып тұрыңыз.
- Қуат штепселин ажыратып, қайтадан жалғаңыз, содан кейін арекетті қайталаңыз.
- Құрылғыны іске қосып, арекетті қайталаңыз: (34-бетті қараңыз.)

## Bluetooth арқылы қосылған кезде дыбыс шығады.

- Кейбір құрылғылар, мысалы, микротолқынды пештер, сымсыз маршрутизаторлар және т.б. Soundbar тақтасына тым жақын орналасса, радио кедергілерді тудыруы мүмкін.
- Егер Bluetooth арқылы жалғанған құрылғы Soundbar тақтасын тым алыстан көтсө, бұл дыбыстың шығып кетуіне әкелуі мүмкін. Құрылғыны Soundbar тақтасына жақындағының.
- Егер дененіздің бір бөлігі Bluetooth кабельдеги ш-трансиверімен байланыста болса немесе енім металл жиһазға орнатылса, дыбыс шығып кетуі мүмкін. Орнату ортасы мен пайдалану шарттарын тексеріңіз.

## Bluetooth көпарналы қосылымы жұмыс істемейді.

- Теледидар soundbar тақтасына қосылған кезде, Bluetooth көпарналы қосылымы жұмыс істемеуі мүмкін. Soundbar тақтасын теледидардан ажыратып, қайталарап көріңіз.
- Bluetooth көпарналы қосылымы параметрінің қосылғандығын тексеріңіз. ("Soundbar Bluetooth арқылы қосылмайды." белімін қараңыз.)
- Қазір ойнатылып жатқан құрылғыны ажыратып, косқынды келетін құрылғымен жұптастырып, алдыңғы құрылғыны қайта қосыңыз.
- Егер дұрыс қосылғаннан кейін де дыбыс естілмесе, "Bluetooth арқылы қосылған кезде дыбыс шығады." белімін қараңыз.

## Soundbar теледидарда автоматты тұрде қосылмайды.

- Теледидарды көрү кезінде Soundbar құрылғысын ешіргендеге, құтты теледидармен синхрондау қолжетімсіз болады. Алдымен теледидарды вшіріңіз.

# 13 ЛИЦЕНЗИЯ



Dolby, Dolby Atmos, and the double-D symbol are registered trademarks of Dolby Laboratories Licensing Corporation. Manufactured under license from Dolby Laboratories. Confidential unpublished works. Copyright © 2012-2020 Dolby Laboratories. All rights reserved.



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS, Inc. (for companies headquartered in the U.S./Japan/Taiwan) or under license from DTS Licensing Limited (for all other companies). DTS, DTS:X, and the DTS:X logo are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and other countries. © 2020 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 Administrator, Inc. in the United States and other countries.



The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Samsung Electronics Co., Ltd. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.



## [ENERGY STAR]

### ENERGY STAR qualified model only

- Your Samsung product is ENERGY STAR qualified in its factory default setting. Change to certain features, settings and functionality in this product can change the power consumption, possibly beyond the limits required for ENERGY STAR qualification.
- Environmental Protection Agency and Department of Energy. ENERGY STAR is a joint program of the Government agencies, designed to promote energy efficient products and practices.

Refer to [www.energystar.gov](http://www.energystar.gov) for more information of the ENERGY STAR Program.

### ENERGY STAR qualified model only (Applicable to Thin Client models only)

As an ENERGY STAR® Partner, SAMSUNG has determined that this product meets the ENERGY STAR® guidelines for energy efficiency.

- The ENERGY STAR Program has been to reduced greenhouse gas emissions and save energy through voluntary labeling.
- Power management setting of this product have been enabled by default, and have various timing setting from 1 minutes to 5 hours.
- The product can wake with a button press on the chassis from sleep mode.

### ENERGY STAR qualified model only (The other models)

- As an ENERGY STAR Partner, Samsung has determined that this product or product models meets the ENERGY STAR guideline for energy efficiency.

## **14 АШЫҚ КӨЗ ЛИЦЕНЗИЯСЫ ТУРАЛЫ ЕСКЕРТУ**

Ашық көздерге қатысты сұрақтар бойынша  
етіншілер мен сұрауларды жіберу үшін  
Samsung Open Source белгіміне  
(<http://opensource.samsung.com>)  
хабарласыңыз.

## **15 ҚЫЗМЕТ ТУРАЛЫ МАҢЫЗДЫ ЕСКЕРТУ**

- Осы пайдаланущы нұсқаулығындағы суреттөр мен кескіндер тек анықтама ретінде берілген және өнімнің нақты түрі езгеше болуы мүмкін.
- Темендең жағдайдың бірінде әкімшілік ақы алынуы мүмкін:
  - (a) инженер етініш бойынша шақырылса, бірақ өнімде ешқандай ақау болмаса (яғни, осы пайдаланущы нұсқаулығын оқымағансыз);
  - (b) құрылғыны жөндеу орталығына апарсаныз, бірақ өнімде ешқандай ақау болмаса (яғни, осы пайдаланущы нұсқаулығын оқымағансыз).
- Мұндай әкімшілік ақының көлемі қандай да бір жұмыс орындаластан немесе үйге барластан бүрын хабарланады.

# 16 ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАР ЖӘНЕ НҰСҚАУЛЫҚ

## Техникалық Сипаттар

### Акустикалық жүйе

Улті атауы	HW-Q600A
Куат көзі	Тұрақты ток 24В
Куат тұтынуы	42Вт
USB	5V/0,5A
Салмағы	3,4 кг
Өлшемдері (еңін ұшыртілген қалындығы)	980,0 x 58,0 x 105,0 мм
Жұмыс істеу Температурасы	+5°C пен +35°C арасында
Жұмыс істеу ылғалдылығы	10 % пен 75 % арасында
КУШЕЙТКІШ	
Куат тұтынуы	200Вт (30Вт x 6 + 10Вт x 2)
Колдау көрсететін ойнату пішімдері	Dolby Atmos (True HD / Digital Plus), Dolby Digital, DTS-HD Master Audio, DTS:X, DTS
Сымсыз құрылғының шығыс қуаты BT таратқышының максималды қуаты SRD таратқышының максималды қуаты	2,402 ГГц – 2,480 ГГц шамасында 6 мВт 5,725 ГГц – 5,825 ГГц шамасында 25 мВт
Сабвуфер аты	PS-WA67B
Куат көзі	Айнымалы ток 110-240В~50/60Гц
Куат тұтынуы	28Вт
Салмағы	5,8 кг
Өлшемдері (еңін ұшыртілген қалындығы)	205,0 x 353,0 x 303,2 мм
КУШЕЙТКІШ	
Куат тұтынуы	160Вт
Сымсыз құрылғының шығыс қуаты SRD таратқышының максималды қуаты	5,725 ГГц – 5,825 ГГц шамасында 25 мВт
Bluetooth Портын ешіру әдісі	Bluetooth Power функциясын ешіру үшін <b>SOUND MODE</b> түймесін 5 секундтан артық басып тұрыңыз.

### ЕСКЕРТЕЛЕР

- Samsung Electronics Co., Ltd компаниясы техникалық сипаттарды ескертүсіз вегертуге құқылы.
- Салмағы мен өлшемдері шамамен алынған.

- Импорттаушы : «SAMSUNG ELECTRONICS CENTRAL EURASIA»  
(САМСУНГ ЭЛЕКТРОНИКС ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЕВРАЗИЯ) ЖШС  
Қазақстан Республикасы, 050059, Алматы қаласы, Медеу ауданы, Әл-Фараби даңғылы, 3бүй, 3, 4 қабат
- Импортер : TOO «SAMSUNG ELECTRONICS CENTRAL EURASIA»  
(САМСУНГ ЭЛЕКТРОНИКС ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЕВРАЗИЯ)  
Республика Казахстан, 050059, г. Алматы, Медеуский район, пр. Аль-Фараби, д. 36, 3, 4 этажи
- Өндүрүші : Самсунг Электроникс Ко., Лтд.  
129, Самсунг-ро, Енгтөнг-гү, Сувон-си, Гүнги-до, 16677, Корея Республикасы
- Производитель : Самсунг Электроникс Ко., Лтд.  
129, Самсунг-ро, Енгтөнг-гү, Сувон-си, Кёнги-до, 16677, Республика Корея
- Бұл енім «SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.» толық өндірістік бағылаудың  
өндірілген өндүрүші атавы (улғисіне және көрсетілген заттанғасына байланысты):  
  1. «Самсунг Электроникс Хойжоу Ко., Лтд.» Қытайда жасалған
  2. «ПТ. Самсунг Электроникс Индонезия» Индонезияда жасалған
  3. «Хьюанг Истерн Эйжа Электроникс Ко., Лтд.» Қытайда жасалған
  4. «Хьюджоу Сити Бумджин Технологии Ко., Лтд.» Қытайда жасалған
- Өндірілген күннен өнімдегі затбелгіден қаралы.



#### [Осы өнімдегі батареяларды дұрыстастав]

##### (Белек жинау жүйелері бар елдерде қол жетімді)

Батареяды, нұсқаудың көзтегі немесе қалтамада көрсетілген бұл белгі осы өнімдегі батареялар қызметті аяқталғаннан кейін өзге үй қалдықтарымен бірге тасталмау туіс екенін көрсетеді. Белгі тұрса, Hg, Cd немесе Pb химиялық таңбалары батареядың сынағын, кадмий немесе қорғасын мөлшері 2006/66 ЕО Директивасында көрсетілген деңгейлерден жоғары екенін билдіреді.

Батареяларды тиісті түрде тастамаса, бұл заттар адам денсаулығына немесе қоршаған ортаға зардалып тигізу мүмкін.

Табиғи ресурстарды қорғау және материалдардың қайта пайдалануының таптандыру үшін, батареяларды өзге қалдықтардан тыс үстап, жергілікті батареяларды қайтару жүйесі арқылы қайта өндөңіз.



#### Осы мониторды дұрыстастав (қоюыз электр және электрондық жабдықтар)

##### (Белек жинау жүйелері бар елдерде қол жетімді)

Монитордағы, керек-жақақтардағы немесе адебиеттегі бұл белгі монитор және оның электрондық керек-жақақтарын (мысалы, зарядтағыш, гарнитура, USB кабелі) жұмыс мерзімінің соңында басқа үй қоқысымен бірге тастамау керек екенін билдіреді. Басқарылмайтын қоқысты тастаудан қоршаған ортаға немесе адам денсаулығына мүмкін зиянды болдырмау үшін материалдық ресурстардың қоршаған ортаға зиянсыз қайта пайдаланылуының таптандыру үшін бұл заттарды басқа қоқыс түрлерінен балтіз және жаупкершілікten тастаңыз.

Үй пайдаланушылары осы заттарды қоршаған ортаға қауіпсіз қайта пайдалану мақсатында қайда және қалай апара алатыны туралы мәліметтер алу үшін осы өнімді сатып алған сатушыға немесе жерпілкіт мекемеге хабарласу керек.

Өнеркәсіптік тұтынушылар жеткізу шарттарын тексеру керек. Бул мониторды және оның электрондық керек-жақақтарын тастау кезінде басқа пайдаланылған орамның қалдықтарымен арапастырмая керек.



© 2015 Samsung Electronics Co., Ltd. Барлық күкіктары қоргалған.

**ДУНИЕЖҮЗІЛІК SAMSUNG КОМПАНИЯСЫНÁ ҳабарласыңыз**

Samsung енімдеріне қатысты қандай да бір сауалдарыңыз немесе піктеріңіз болса, SAMSUNG тұтынушыларды колдау орталығына ҳабарласыныз.

Аймак	Samsung Қызымет жөндеудегі орталығы	Веб-сайт
▪ CIS		
RUSSIA	8-800-555-55-55	<a href="http://www.samsung.com/ru/support">www.samsung.com/ru/support</a>
BELARUS	8-10-800-500-55-500	
GEORGIA	0-800-555-555	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
ARMENIA	0-800-95-555	
AZERBAIJAN	0-86-555-55-55	
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	<a href="http://www.samsung.com/kz_ru/support">www.samsung.com/kz_ru/support</a>
UZBEKISTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 7799)	<a href="http://www.samsung.com/uz_ru/support">www.samsung.com/uz_ru/support</a>
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 9977)	
TAJIKISTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 8888)	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
MONGOLIA	1800-25-55	
UKRAINE	8-800-502-400	<a href="http://www.samsung.com/ua/support">www.samsung.com/ua/support</a>
MOLDOVA	+373-22-667-400	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>