

SAMSUNG

ПОЛНОЕ РУКОВОДСТВО

HW-S60B / HW-S61B

Удивительные возможности

Благодарим за приобретение устройства компании Samsung.

Для наилучшего обслуживания

зарегистрируйте свое устройство по адресу:

www.samsung.com/register





МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ






ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ДЛЯ БЕЗОПАСНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

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

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

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

	<p>ВНИМАНИЕ</p> <p>ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ ОТКРЫВАТЬ!</p>	
	<p>Этот символ свидетельствует о том, что внутри изделия имеется высокое напряжение. Любой контакт с деталями внутри изделия представляет опасность.</p>	
	<p>Этот символ обозначает, что к изделию прилагается важный документ, касающийся его эксплуатации и технического обслуживания.</p>	
	<p>Изделие класса II: этот символ означает, что данное изделие не требует заземления. Если этот символ отсутствует на изделии с проводом питания, изделие ДОЛЖНО иметь надежное соединение с защитным заземлением (заземлением).</p>	

	<p>Напряжение переменного тока: этот символ означает, что указанное номинальное напряжение относится к переменному току.</p>
	<p>Напряжение постоянного тока: этот символ означает, что указанное номинальное напряжение относится к постоянному току.</p>
	<p>Внимание!, Перед использованием ознакомьтесь с инструкциями: этот символ призывает пользователей ознакомиться со сведениями по безопасности, приведенными в руководстве пользователя.</p>
	<p>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.</p>
	<p>Символ «петля Мебиуса» указывает на возможность утилизации упаковки. Символ может быть дополнен обозначением материала упаковки в виде цифрового и/или буквенного обозначения.</p>

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.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

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

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

СОДЕРЖАНИЕ

01	Проверка компонентов	6
02	Обзор устройства	7
	Передняя панель / верхняя панель Soundbar	7
	Нижняя панель Soundbar	9
03	Использование пульта дистанционного управления	10
	Установка батареек перед использованием пульта дистанционного управления (2 батарейки AAA)	10
	Как использовать пульт дистанционного управления	10
	Active Voice Amplifier (AVA)	14
	Использование скрытых кнопок (кнопок с несколькими функциями)	14
	Выходные характеристики для различных режимов звукового эффекта	15
	Регулировка громкости устройства Soundbar с помощью пульта дистанционного управления ТВ	16
04	Подключение устройства Soundbar	17
	Подключение электропитания	17
	Подключение комплекта беспроводных задних динамиков и сабвуфера Samsung к Soundbar	17
05	Подключение к телевизору	18
	Подключение телевизора с поддержкой HDMI ARC (Обратный аудиоканал)	18
	Подключение с помощью оптического кабеля	20
	Подключение по Bluetooth	21
	Подключение по Wi-Fi	23
	Подключение к телевизору с поддержкой Dolby Atmos®	24
	Использование функции Q-Symphony	26
	Использование функции SpaceFit Sound	27

06	Подключение к внешнему устройству	28
	Подключение с помощью оптического кабеля	28
07	Подключение мобильного устройства	29
	Способ 1. Подключение по Bluetooth	29
	Способ 2. Подключение по беспроводной сети (Wi-Fi)	32
	Использование функции Tap Sound	33
08	Подключение через Apple AirPlay 2	34
09	Установка настенного крепления	35
	Меры предосторожности при установке	35
	Компоненты для крепления на стену	35
10	Установка Soundbar перед телевизором	37
11	Обновление программного обеспечения	38
	Автоматическое обновление	38
	Обновление через USB	38
	Сброс	39
12	Поиск и устранение неисправностей	40
13	Лицензия	42
14	Примечание относительно лицензии с открытым исходным кодом	43
15	Важное примечание об обслуживании	43
16	Спецификации и руководство	44
	Технические характеристики	44

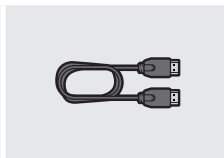
01 ПРОВЕРКА КОМПОНЕНТОВ



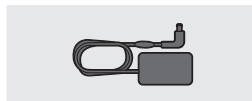
Основное устройство Soundbar



Пульт дистанционного управления Soundbar / батарейки



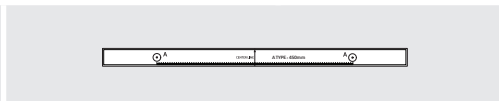
Кабель HDMI



Адаптер переменного/ постоянного тока (Soundbar)



Сетевой шнур (Soundbar)



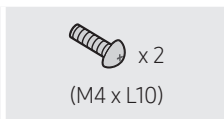
Направляющая настенного крепления



Держатель винта



Крепление кронштейна к стене

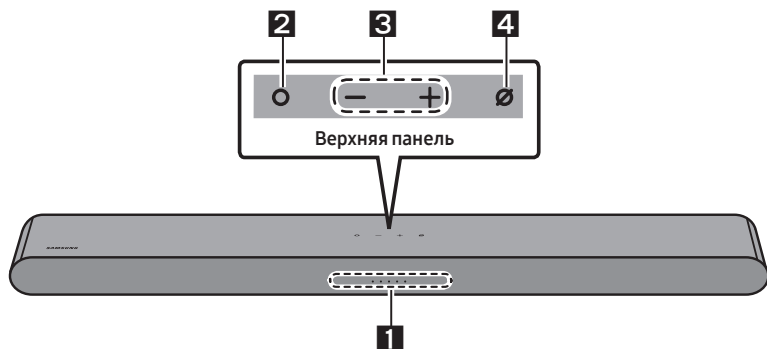









































Винт

- Характеристики источника электропитания и потребления электроэнергии указаны на наклейке на корпусе устройства. (Наклейка: Нижняя панель основного устройства Soundbar)
- Для приобретения дополнительных компонентов или кабелей обратитесь в сервис-центр Samsung или в службу поддержки Samsung.
- Для подробной информации о настенном креплении см. стр. 35.
- Конструкция, характеристики и экран приложений могут быть изменены без предварительного уведомления.
- Внешний вид аксессуаров может отличаться от изображений выше.

02 ОБЗОР УСТРОЙСТВА

Передняя панель / верхняя панель Soundbar

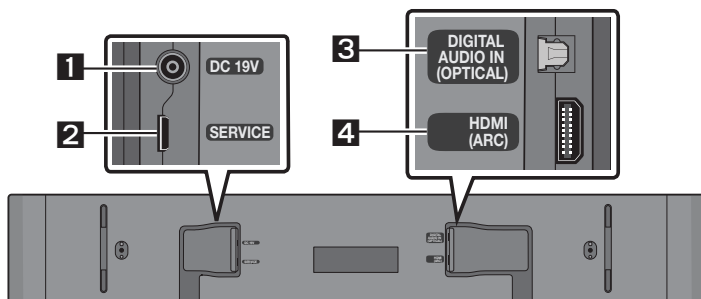


<p>1</p>	<p>Светодиодный индикатор</p>	<p>Светодиодный индикатор мигает, светится или меняет цвет в зависимости от текущего режима или состояния устройства Soundbar. Цвет светодиодного индикатора и количество световых индикаторов указывают на активный режим, как описано ниже.</p> <table border="1" data-bbox="281 746 1039 874"> <tr> <td style="text-align: center;">  Белый светодиодный индикатор </td> <td style="text-align: center;">  Белый светодиодный индикатор </td> <td style="text-align: center;">  Разноцветный светодиодный индикатор </td> <td style="text-align: center;">  Белый светодиодный индикатор </td> <td style="text-align: center;">  Белый светодиодный индикатор </td> </tr> </table> <ul style="list-style-type: none"> Разноцветный светодиодный индикатор меняет цвет на Белый, Голубой, Зеленый, Красный и Синий в зависимости от режима или состояния устройства. 	 Белый светодиодный индикатор	 Белый светодиодный индикатор	 Разноцветный светодиодный индикатор	 Белый светодиодный индикатор	 Белый светодиодный индикатор			
 Белый светодиодный индикатор	 Белый светодиодный индикатор	 Разноцветный светодиодный индикатор	 Белый светодиодный индикатор	 Белый светодиодный индикатор						
<p>2</p>	<p>Многофункциональная кнопка</p>	<ul style="list-style-type: none"> В режиме ожидания нажмите  (Многофункциональную) кнопку, чтобы включить устройство Soundbar. Нажмите  (Многофункциональную) кнопку, чтобы изменить режим или состояние устройства. Каждый раз при смене режима светодиодный индикатор загорается белым цветом, а затем выключается. <table border="1" data-bbox="281 1125 1039 1310"> <tr> <td style="text-align: center;">Светодиодный индикатор</td> <td style="text-align: center;">  Белый вкл. → выкл.  </td> <td style="text-align: center;">  Белый вкл. → выкл.  </td> <td style="text-align: center;">  Белый вкл. → выкл.  </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">  </td> <td style="text-align: center;"> «Digital Audio In» или «TV ARC» </td> <td style="text-align: center;"> «Wi-Fi» </td> <td style="text-align: center;"> «Bluetooth» </td> </tr> </table>	Светодиодный индикатор	 Белый вкл. → выкл. 	 Белый вкл. → выкл. 	 Белый вкл. → выкл. 		«Digital Audio In» или «TV ARC»	«Wi-Fi»	«Bluetooth»
Светодиодный индикатор	 Белый вкл. → выкл. 	 Белый вкл. → выкл. 	 Белый вкл. → выкл. 							
	«Digital Audio In» или «TV ARC»	«Wi-Fi»	«Bluetooth»							
<p>3</p>	<p>Кнопка регулировки громкости</p>	<p>Нажмите кнопку  + (Громкость) для регулировки громкости звука.</p>								

4	Кнопка вкл./ выкл. микрофона	Нажмите кнопку  (Микрофон Вкл./Выкл.) для включения или выключения микрофона. Когда микрофон выключен, светодиодный индикатор горит красным светом.		
		Светодиодный индикатор	 Красный вкл.	
			«Mic Off»	«Mic On»

- При подключении сетевого шнура переменного тока кнопка питания начинает работать через 4-6 секунд после подключения.
- При включении данного устройства произойдет задержка от 4 до 5 секунд, прежде чем будет воспроизведен характерный звук.
- Если вы слышите звук с телевизора и устройства Soundbar одновременно, перейдите в меню **Настройки** для звука телевизора и переключите динамик телевизора на **Внеш. Ресивер..**
- Вы можете включить или отключить звуковой отклик с помощью приложения **SmartThings**. Дополнительную информацию об использовании приложения **SmartThings** см. в разделе **«Способ 2. Подключение по беспроводной сети (Wi-Fi)»**.

Нижняя панель Soundbar



1	DC 19V (Вх. источника питания) Подключение адаптера питания переменного/постоянного тока. (См. стр 17)
2	SERVICE Подключение USB-накопителя для обновления программного обеспечения продукта.
3	DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL) Подключение к цифровому (оптическому) выходу внешнего устройства. (См. стр 28)
4	HDMI (ARC) Подключение к разъему HDMI (ARC) на телевизоре. (См. стр 18)

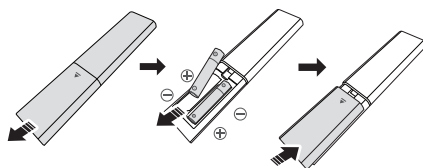
- При отсоединении кабеля адаптера питания переменного/постоянного тока от настенной розетки потяните за штепсельную вилку. Не тяните за кабель.
- Не подключайте данное устройство или другие компоненты к розетке переменного тока до тех пор, пока все компоненты не будут соединены.

03 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

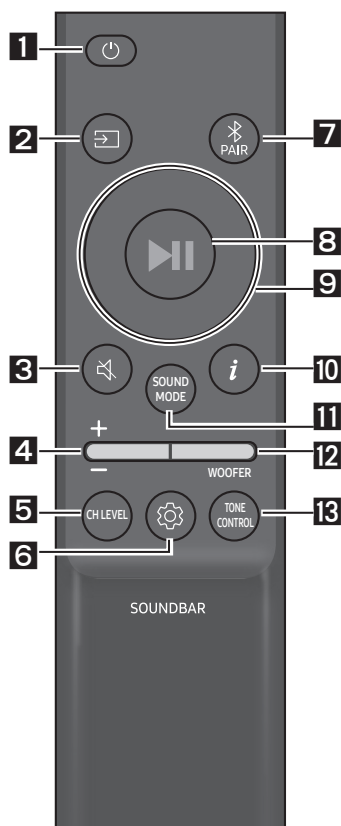
Установка батареек перед использованием пульта дистанционного управления (2 батарейки AAA)

Сдвиньте заднюю крышку в направлении стрелки, пока она не будет полностью снята.

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



Как использовать пульт дистанционного управления



1

Питание

Включение и выключение устройства Soundbar

Светодиодный индикатор	Голубой индикатор мигает X1	Красный индикатор мигает X3
	○ ○ ● ○ ○	○ ○ ● ○ ○
	Вкл.	Выкл.

- **Функция Auto Power Down**

Устройство автоматически выключается в следующих ситуациях:

- В режиме «Digital Audio In» или «TV ARC» / «Wi-Fi» / «Bluetooth» при отсутствии аудиосигнала в течении 18 минут.

2

📺 (Источник сигнала)

Нажмите для выбора источника, подключенного к устройству Soundbar.

- **Включить/выключить функцию "Звук. обратн. связь"**

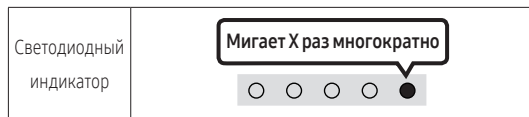
Вы можете включить или выключить функцию "Звук. обратн. связь". Нажмите и удерживайте кнопку

📺 (Источник сигнала) на пульте ДУ в течение 5 секунд при выключенном устройстве Soundbar (в режиме ожидания).

Светодиодный индикатор	Голубой индикатор мигает X1	Красный индикатор мигает X1
	○ ○ ● ○ ○	○ ○ ● ○ ○
	Вкл.	Выкл.

3**🔊 (Отключить звук)**

Нажмите кнопку **🔊 (Отключить звук)** для выключения звука. Нажмите эту кнопку еще раз для включения звука.

**4****Громкость**

Нажмите кнопку вверх или вниз для регулировки громкости звука.

**5****CH LEVEL**

Нажав кнопку, можно настроить громкость каждого динамика.




- Если подключены задние динамики (продаются отдельно), поддерживается параметр «**Rear Level**». Громкость для параметра «**Rear Level**» регулируется в диапазоне от -6 до +6 с помощью кнопок **Вверх/Вниз**.

6

 (Управление звуком)

Нажав кнопку, можно задать функцию воспроизведения звука. Нужный элемент можно отрегулировать при помощи кнопок **Вверх/Вниз**. Каждый раз при изменении режима разноцветный светодиодный индикатор мигает белым цветом.

Светодиодный индикатор	
	<p>«SpaceFit Sound» → «Active Voice Amplifier» → «Voice enhancement» → «Night mode» → «Sync» → «Virtual»</p>

- Нажмите и удерживайте кнопку  (Управление звуком) в течение примерно 5 секунд для регулировки звука для каждого частотного диапазона. Можно выбрать частоты 150 Гц, 300 Гц, 600 Гц, 1,2 кГц, 2,5 кГц, 5 кГц и 10 кГц, используя кнопки **Влево/Вправо** и каждая из них может быть отрегулирована в диапазоне от -6 до +6, используя кнопки **Вверх/Вниз**. (Убедитесь, что выбран звуковой режим «Standard».)
- Режим «Voice enhancement» помогает лучше слышать речь в фильмах и телепередачах.
- Режим «Night mode» оптимизирован для просмотра в ночное время: громкость снижается, но речь остается хорошо различимой.
- Если видео и аудио не синхронизируются между ТВ и устройством Soundbar, выберите «Sync» в настройках звука, а затем установите аудио-задержку между 0–300 мс, используя кнопки **Вверх/Вниз**.
- «Sync» поддерживается только для некоторых функций.
- Функцию «Virtual» можно включить и выключить с помощью кнопок **Вверх/Вниз**.

7

 Bluetooth PAIR

Переключите устройство Soundbar в режим сопряжения по Bluetooth.

При нажатии на кнопку светодиодный дисплей меняется, как показано ниже.

- До завершения сопряжения разноцветный светодиодный индикатор будет менять цвета в последовательности **Красный** → **Зеленый** → **Синий**.

Светодиодный индикатор		→	
	Сопряжение		Соединение выполнено
	«Ready to connect via Bluetooth.»		

8

 (Воспроизвести / приостановить)

Нажатием этой кнопки можно также воспроизвести или приостановить музыку.

9**Вверх/Вниз/Влево/Вправо**

Нажмите **Вверх/Вниз/Влево/Вправо** на кнопке для выбора или установки функций.

- **Пропустить музыкальный файл**

Нажмите кнопку **Вправо** для выбора следующего музыкального файла.

Нажмите кнопку **Влево** для выбора предыдущего музыкального файла.

- **ID SET**

Нажмите и удерживайте кнопку **Вверх** в течение 5 секунд, чтобы выполнить **ID SET** (при подключении беспроводного сабвуфера или беспроводных задних динамиков).



10**i (Информация)**

Нажмите кнопку, чтобы отобразить информацию о текущей функции. (См. стр 7)

При подключении к Dolby Atmos® светодиодный индикатор мигает голубым 3 раза.

11**SOUND MODE**

Нажатием кнопки можно выбрать нужный режим звучания. Каждый раз при изменении режима разноцветный светодиодный индикатор мигает белым цветом.

Светодиодный индикатор	
	«Adaptive Sound» → «DTS Virtual:X» → «Music» → «Game» → «Standard»

- **Adaptive Sound**

Анализирует содержимое в режиме реального времени и автоматически обеспечивает оптимальное звуковое поле на основе характеристик содержимого.

- **DTS Virtual:X**

Объемный звук с эффектом присутствия для любого содержимого.

- **Music**

Обеспечивает более естественный, наполняющий комнату звук для музыкального содержимого.

- **Game**

Обеспечивает стереоскопический звук, способствующий погружению в действие во время игры.

- **Standard**



Воспроизводит оригинальный звук.

12**WOOFER (Уровень низких частот)**

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.

13**TONE CONTROL**

Нажав кнопку, можно настроить громкость высоких или низких частот. Нужный элемент можно отрегулировать при помощи кнопок **Вверх/Вниз**. (Эта функция доступна во всех звуковых режимах, кроме «Standard».)

Светодиодный индикатор	
	«Treble» → «Bass»

Active Voice Amplifier (AVA)

- Анализирует внешний шум в реальном времени при воспроизведении звука на Soundbar, чтобы голос всегда звучал четко.
- Во время анализа никакие данные не сохраняются.

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. 16
Вверх	ID SET	Стр. 13
 (Управление звуком)	7-частотный EQ	Стр. 12
 (Источник)	Включить/выключить функцию "Звук. обратн. связь" (режим ожидания)	Стр. 10

Выходные характеристики для различных режимов звукового эффекта

Эффект	Вход	Выход	
		Только с сабвуфером	С сабвуфером и комплектом беспроводных задних динамиков
Adaptive Sound	2.0 канала	5.1 канала	7.1 канала
	5.1 канала	5.1 канала	7.1 канала
	Dolby Atmos®	5.1 канала	7.1 канала
DTS Virtual:X	2.0 канала	5.1 канала	7.1 канала
	5.1 канала	5.1 канала	7.1 канала
	Dolby Atmos®	5.1 канала	7.1 канала
Music	2.0 канала	5.1 канала	7.1 канала
	5.1 канала	5.1 канала	7.1 канала
	Dolby Atmos®	5.1 канала	7.1 канала
Game	2.0 канала	5.1 канала	7.1 канала
	5.1 канала	5.1 канала	7.1 канала
	Dolby Atmos®	5.1 канала	7.1 канала
Standard	2.0 канала	2.1 канала	2.1 канала
	5.1 канала	5.1 канала	5.1канала
	Dolby Atmos®	5.1 канала	7.1 канала

- Комплект беспроводных задних динамиков Samsung и сабвуфер можно приобрести отдельно. Для этого обратитесь в магазин, в котором приобрели устройство Soundbar.
- Когда источник входящего сигнала — Dolby Atmos®, конфигурация только с сабвуфером обеспечивает 5.1-канальный звук, а конфигурация с сабвуфером и комплектом беспроводных задних динамиков — 7.1-канальный звук.

Регулировка громкости устройства Soundbar с помощью пульта дистанционного управления ТВ

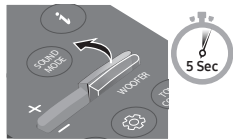



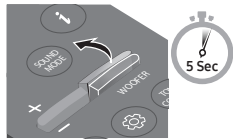

Регулировка громкости устройства Soundbar с помощью пульта дистанционного управления ТВ

- 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:
Samsung, 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».

Каждый раз при изменении режима состояние светодиодного индикатора меняется, как показано ниже.

Кнопка пульта дистанционного управления	Светодиодный индикатор	Состояние
	<p>Мигает красным цветом X1</p>  <p>«Off-TV Remote» (Стандартный режим)</p>	Выключение пульта дистанционного управления ТВ.
	<p>Голубой индикатор мигает X1</p>  <p>«Samsung-TV Remote»</p>	Включение ИК-пульта дистанционного управления телевизора Samsung.
	<p>Мигает синим цветом X1</p>  <p>«All-TV Remote»</p>	Включение ИК-пульта дистанционного управления телевизора сторонних производителей.

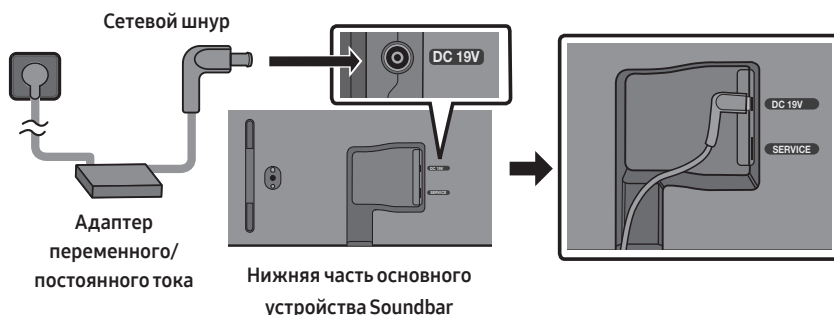
04 ПОДКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА SOUNDBAR

Подключение электропитания

Используйте следующие комплектующие в указанном порядке, чтобы подключить Soundbar к электрической розетке.

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

1. Сначала подключите кабель питания к адаптеру переменного/постоянного тока. Подключите адаптер переменного/постоянного тока (с помощью кабеля питания) к устройству Soundbar.
2. Подключите кабель питания к настенной розетке.



ЗАМЕТКИ

- Если отсоединить кабель питания и снова подключить его во время работы устройства, Soundbar включится автоматически.
- Убедитесь в ровном положении адаптера переменного/постоянного тока на столе или 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 комплекта беспроводных задних динамиков и сабвуфера Samsung к Soundbar

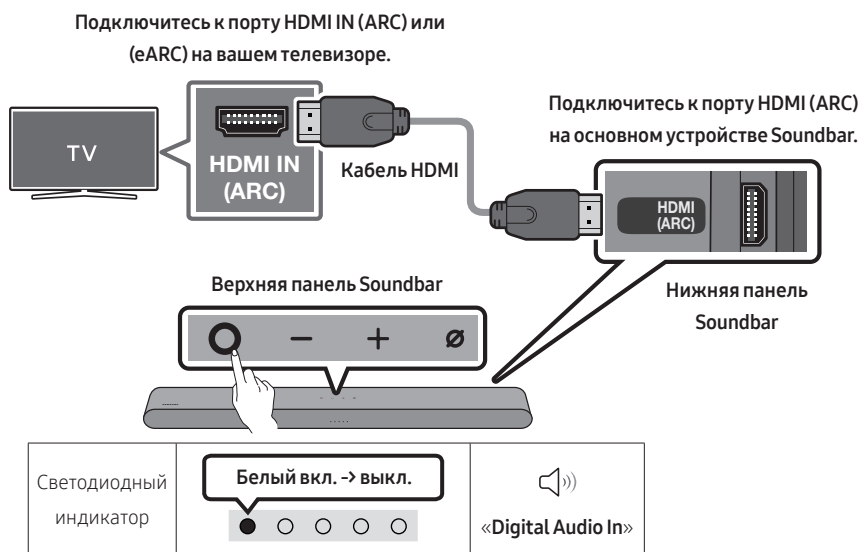
Оцените преимущества беспроводного объемного звучания, подключив комплект беспроводных задних динамиков (SWA-9100S или SWA-9200S, приобретается отдельно) и беспроводной сабвуфер (SWA-W510, приобретается отдельно) Samsung к устройству Soundbar. Подробную информацию о подключении см. в руководстве к комплекту беспроводных задних динамиков и беспроводному сабвуферу Samsung.

05 ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ТЕЛЕВИЗОРУ

Подключение телевизора с поддержкой HDMI ARC (Обратный аудиоканал)

⚠ ВНИМАНИЕ

- При одновременном подключении кабеля HDMI и оптического кабеля сигнал 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. Выключите устройство Soundbar и ТВ, а затем подключите кабель HDMI, как показано на рисунке.
2. Включите устройство Soundbar и ТВ.
3. Звук с ТВ начнет воспроизводиться с устройства Soundbar.
 - Если звук ТВ не слышен, нажмите кнопку **○ (Многофункциональную)** на верхней панели устройства Soundbar или кнопку **📺 (Источник сигнала)** на пульте дистанционного управления, чтобы переключиться в режим **«Digital Audio In»**.
 - Если звук не воспроизводится, проверьте подключение кабеля HDMI еще раз.
 - Используйте кнопки громкости на пульте дистанционного управления ТВ для изменения громкости на устройстве Soundbar.

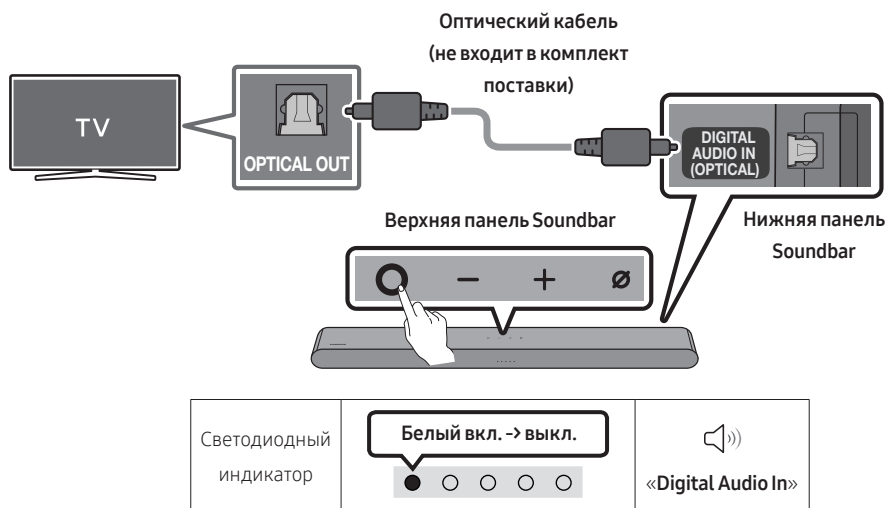
ЗАМЕТКИ

- При подключении телевизора с поддержкой HDMI ARC (Обратный аудиоканал) к устройству Soundbar через кабель HDMI можно выполнять цифровую передачу видео- и аудиоданных без необходимости подключения отдельного оптического кабеля.
- Рекомендуется по возможности использовать кабель HDMI без сердечника. При использовании кабеля HDMI с сердечником диаметр кабеля не должен превышать 14 мм.
- Эта функция не доступна, если кабель HDMI не поддерживает технологию ARC.
- Если звук радиопередачи закодирован в формате Dolby Digital, а параметр «Формат выхода цифрового звука» на вашем телевизоре установлен на формат PCM, рекомендуется изменить данный параметр на формат Dolby Digital. При изменении параметров на телевизоре качество звука будет улучшено. (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.

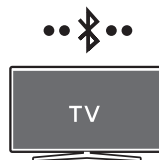


1. Выключите телевизор и устройство Soundbar, подключите порт **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** на устройстве Soundbar и OPTICAL порт на телевизоре с помощью оптического кабеля (не входит в комплект поставки), как показано на рисунке.
2. Включите устройство Soundbar и ТВ.
3. Нажмите **○ (Многофункциональную)** кнопку в верхней части устройства Soundbar или кнопку **☞ (Источник сигнала)** на пульте дистанционного управления и выберите режим **«Digital Audio In»**. Далее появится уведомления, что звук воспроизводится с **«Digital Audio In»**.
4. Звук с ТВ начнет воспроизводиться с устройства Soundbar.






Подключение по Bluetooth

При подключении телевизора Samsung с помощью Bluetooth можно прослушивать стерео звук без необходимости подключения кабелей.

- Возможно одновременное подключение только одного телевизора.
 - Возможно подключение телевизора Samsung с поддержкой Bluetooth.
- Проверьте характеристики вашего телевизора.



Начальное подключение

1. Кнопка «Сопряжение по Bluetooth»	Светодиодный индикатор
 <p>ИЛИ</p> <p>В режиме «Bluetooth»</p> 	<p>Мигает красным → зеленым → синим цветом</p>  <p>Сопряжение</p> <p>Голубой индикатор мигает X3</p>  <p>Соединение выполнено</p> <ul style="list-style-type: none">• До завершения сопряжения разноцветный светодиодный индикатор будет менять цвета в последовательности Красный → Зеленый → Синий.
	 «Ready to connect via Bluetooth.»

2. Выберите режим Bluetooth на телевизоре Samsung.
(напр. Главная (🏠) → Меню → Настройки (⚙️) → Все настройки (⚙️) → Звук → Вывод звука → Список динамиков Bluetooth → [AV] Samsung Soundbar S60B / [AV] Samsung Soundbar S61B (Bluetooth))
3. Выберите «[AV] Samsung Soundbar S60B / [AV] Samsung Soundbar S61B» из списка на экране ТВ.
Доступное устройство Soundbar будет обозначено надписью «**Необходимо выполнить сопряжение**» или «**Сопряжено**» в списке устройств Bluetooth на телевизоре. Для подключения телевизора Samsung к устройству Soundbar выберите сообщение, а затем установите соединение.
4. Теперь можно прослушивать звук телевизора Samsung с устройства Soundbar.
 - Если между устройством Soundbar и телевизором Samsung имеется запись в журнале соединений, Soundbar автоматически подключается к ТВ, изменяя его режим на «**Bluetooth**».

Если устройство не может подключиться

- Если в списке динамиков телевизора Samsung есть устройство Soundbar (напр. **[AV] Samsung Soundbar S60B / [AV] Samsung Soundbar S61B**), удалите его
- Затем повторите шаги с 1 по 3.

Отключение устройства Soundbar от телевизора Samsung

Нажмите кнопку **○ (Многофункциональную)** на верхней панели устройства Soundbar или кнопку **☞ (Источник сигнала)** на пульте дистанционного управления для выбора другого режима вместо «**Bluetooth**».

- Отключение занимает время, потому что телевизор Samsung должен принять отклик от устройства Soundbar.
(Время, необходимое для этой процедуры, может различаться в зависимости от модели телевизора Samsung)

Заметки о Bluetooth-подключении

- Расположите новое устройство на расстоянии до 1 м для подключения по Bluetooth.
- Если при подключении устройства Bluetooth запрашивается PIN-код, введите <0000>.
- Устройство Soundbar автоматически выключится после 18 минут в режиме готовности.
- Устройство Soundbar может не выполнять поиск устройств Bluetooth или не подключаться должным образом в следующих условиях
 - При наличии мощного электрического поля вокруг устройства.
 - При одновременном сопряжении нескольких устройств Bluetooth с устройством Soundbar.
 - При включенном или находящемся не на месте устройстве Bluetooth или в случае неисправности.
- 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.

Подключение по Wi-Fi

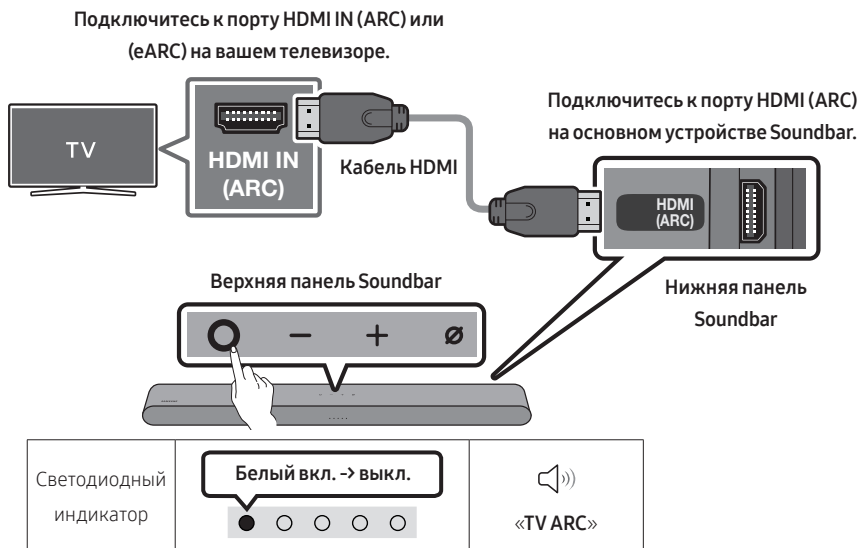
Контрольный список проверки перед подключением

- Подключение по Wi-Fi доступно только на телевизоре Samsung.
 - Проверьте, включен ли **беспроводной маршрутизатор (Wi-Fi)** и **подключен ли телевизор к маршрутизатору**.
 - Телевизор и устройство Soundbar должны быть подключены к одной беспроводной сети (Wi-Fi).
 - Если ваш беспроводной маршрутизатор (Wi-Fi) использует канал DFS, установить подключение по Wi-Fi между телевизором и устройством Soundbar будет невозможно. Обратитесь к поставщику интернет-услуг для получения дополнительной информации.
 - Поскольку меню могут отличаться в зависимости от года выпуска, см. руководство к вашему телевизору.
 - Для подключения телевизора к устройству Soundbar по Wi-Fi сначала подключите устройство Soundbar к беспроводному маршрутизатору. Для получения подробной информации о подключении по Wi-Fi см. раздел на стр. 32.
1. Для получения подробной информации о подключении к устройству Soundbar по Wi-Fi см. раздел «**Способ 2. Подключение по беспроводной сети (Wi-Fi)**» на стр. 32.
 2. Измените источник входного сигнала телевизора на устройство Soundbar в меню «Аудио».
 - **Телевизоры Samsung, выпущенные в 2017 г. или позже**
Главная (🏠) → Меню → Настройки (⚙️) → Все настройки (⚙️) → Вывод звука → [AV] Samsung Soundbar S60B / [AV] Samsung Soundbar S61B (Wi-Fi)

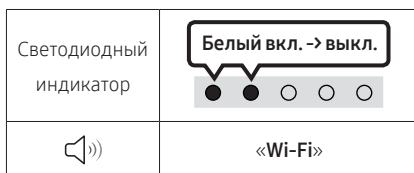
Подключение к телевизору с поддержкой Dolby Atmos®

Контрольный список проверки перед подключением

- Dolby Atmos® поддерживается в режиме «TV ARC» или «Wi-Fi».
- Убедитесь, что содержимое поддерживает технологию Dolby Atmos®.



1. Выключите устройство Soundbar и ТВ, а затем подключите кабель HDMI, как показано на рисунке.
2. Включите устройство Soundbar и ТВ.
3. Звук с ТВ начнет воспроизводиться с устройства Soundbar.



1. Подключите Soundbar и телевизор к одной беспроводной сети (Wi-Fi).
2. Для вывода звука телевизора выберите устройство Soundbar.
3. Звук с ТВ начнет воспроизводиться с устройства Soundbar.

ЗАМЕТКИ

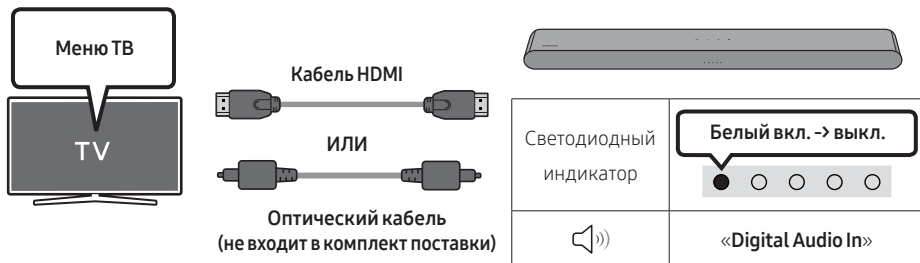
- **Настройка Dolby Atmos® на BD-проигрывателе или на другом устройстве, подключенном к телевизору.**

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).

- **Эта функция доступна на некоторых телевизорах Samsung и на некоторых моделях устройства Soundbar.**

Использование функции Q-Symphony

Для работы функции Q-Symphony устройство Soundbar синхронизируется с телевизором Samsung для вывода звука через оба устройства, чтобы обеспечить оптимальный эффект объемного звучания. Если устройство Soundbar подключено, появится надпись «TV+Soundbar» в меню **Вывод звука** на телевизоре. Выберите соответствующее меню.



- Пример меню на телевизоре: **TV + [AV] Название серии Soundbar (HDMI)**



- Пример меню на телевизоре: **TV + [AV] Название серии Soundbar (Wi-Fi)**

ЗАМЕТКИ

- Эта функция используется в соответствии с кодеком, который поддерживается телевизором.
- Эта функция поддерживается только при подключении кабеля HDMI или оптического кабеля (не входит в комплект поставки) или при подключении к сети Wi-Fi.
- Отображаемое сообщение может отличаться в зависимости от модели телевизора.
- Убедитесь, что телевизор и устройство Soundbar подключены к одному беспроводному маршрутизатору / работают на одной частоте.
- Эта функция доступна лишь на некоторых телевизорах Samsung и на некоторых моделях устройства Soundbar.

Использование функции SpaceFit Sound

Обеспечивает оптимальное качество звука за счет анализа пространства.

Способ 1. Подключение через Soundbar




Чтобы включить эту функцию, включите режим SpaceFit Sound с помощью пульта ДУ устройства Soundbar.

( (Управление звуком) → "SpaceFit Sound Off" →  (Вверх) → "SpaceFit Sound On")

- Эта возможность доступна во всех звуковых режимах.

Способ 2. Подключение через телевизор

Чтобы включить эту функцию, включите режим **Адаптивный звук+** в меню телевизора Samsung.

(Главная () → Меню → Настройки () → Все настройки () → Общие → Настройки интеллектуального режима → Адаптивный звук+)

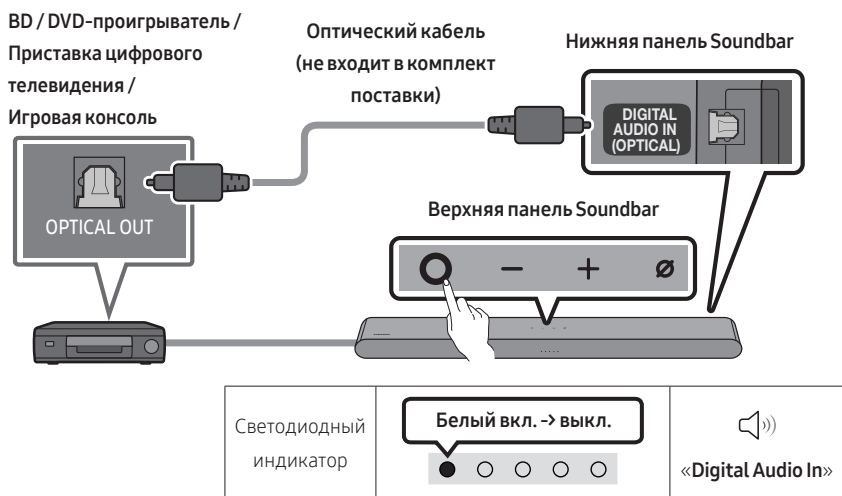
- При включении режима **Адаптивный звук+** на телевизоре режим звучания Soundbar автоматически изменится на **Адаптивный звук+**.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Эта функция работает, если устройство Soundbar подключено к некоторым телевизорам Samsung.

06 ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ВНЕШНЕМУ УСТРОЙСТВУ

Подключение с помощью оптического кабеля



1. Выключите внешнее устройство и Soundbar, подключите порт **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** на устройстве Soundbar и порт **OPTICAL** аудиовыхода на внешнем устройстве с помощью оптического кабеля (не входит в комплект поставки), как показано на рисунке.
2. Включите устройство Soundbar и внешнее устройство.
3. Нажмите **○ (Многофункциональную)** кнопку в верхней части устройства Soundbar или кнопку **📡 (Источник сигнала)** на пульте дистанционного управления и выберите режим «**Digital Audio In**». Далее появится уведомления, что звук воспроизводится с «**Digital Audio In**».
4. Звук с внешнего устройства начнет воспроизводиться с устройства Soundbar.

07 ПОДКЛЮЧЕНИЕ МОБИЛЬНОГО УСТРОЙСТВА

Способ 1. Подключение по Bluetooth

При подключении мобильного устройства с помощью Bluetooth, можно прослушивать стерео звук без необходимости подключения кабелей.






- При подключении сопряженного устройства Bluetooth к выключенному устройству Soundbar, Soundbar автоматически включится.



Мобильное устройство

Начальное подключение

- При подключении нового устройства Bluetooth убедитесь в том, что устройство расположено на расстоянии до 1 м.

1. Кнопка «Сопряжение по Bluetooth»	Светодиодный индикатор
 <p>ИЛИ</p> <p>В режиме «Bluetooth»</p> 	<p>Мигает красным → зеленым → синим цветом</p>  <p>Сопряжение</p> <p>→</p> <p>Голубой индикатор мигает X3</p>  <p>Соединение выполнено</p> <ul style="list-style-type: none">• До завершения сопряжения разноцветный светодиодный индикатор будет менять цвета в последовательности Красный → Зеленый → Синий. <p> «Ready to connect via Bluetooth.»</p>

2. Выберите «[AV] Samsung Soundbar S60B / [AV] Samsung Soundbar S61B» из списка, который появится на вашем устройстве.
3. Воспроизведение музыкальных файлов на подключенном устройстве Bluetooth через Soundbar.

Если устройство не может подключиться

- Если в списке динамиков мобильного устройства есть устройство Soundbar (напр. [AV] Samsung Soundbar S60B / [AV] Samsung Soundbar S61B), удалите его.
- Повторите шаги 1 и 2.

Заметки о Bluetooth-подключении



- Расположите новое устройство на расстоянии до 1 м для подключения по Bluetooth.
- Если при подключении устройства Bluetooth запрашивается PIN-код, введите <0000>.
- Устройство Soundbar автоматически выключится после 18 минут в режиме готовности.
- Устройство Soundbar может не выполнять поиск устройств Bluetooth или не подключаться должным образом в следующих условиях
 - При наличии мощного электрического поля вокруг устройства.
 - При одновременном сопряжении нескольких устройств Bluetooth с устройством Soundbar.
 - При включенном или находящемся не на месте устройстве Bluetooth или в случае неисправности.
- 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.
- Устройство Soundbar поддерживает файлы данных SBC (44,1 кГц, 48 кГц).
- Подключайтесь только к устройству Bluetooth, которое поддерживает функцию A2DP (AV).
- Устройство Soundbar нельзя подключить к устройству Bluetooth, которое поддерживает только функцию HF (гарнитура).
- При подключении устройства Soundbar к устройству Bluetooth расположите их как можно ближе друг к другу.
- Чем дальше расположены друг от друга устройство Soundbar и устройство Bluetooth, тем ниже качество звука. Соединение по Bluetooth может прерваться, если устройства находятся вне эффективного диапазона.
- Соединение по Bluetooth может частично отсутствовать в зонах с плохим приемом сигнала.
- Устройство Bluetooth может создавать шумы или работать неисправно при следующих условиях:
 - Когда тело находится в контакте с приемопередатчиком сигнала на устройстве Bluetooth или Soundbar.
 - Если устройство расположено в углу или при наличии препятствия в его непосредственной близости, например, стены или перегородки, где могут возникать электрические помехи.
 - При воздействии радиопомех со стороны других устройств, работающих в тех же диапазонах частот, например, медицинского оборудования, микроволновых печей и устройств беспроводной локальной сети.
 - Такие препятствия, как двери и стены, могут влиять на качество звука даже в тех случаях, когда устройства находятся в пределах эффективного диапазона.
- Обратите внимание, что при использовании параметра Bluetooth нельзя выполнить сопряжение устройства Soundbar с другими устройствами Bluetooth.
- Данное беспроводное устройство может привести к электрическим помехам во время работы.

Отсоединение устройства Bluetooth от устройства Soundbar

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

- Система Soundbar будет отключена.
- Если устройство Soundbar отключено от устройства Bluetooth, разноцветный светодиодный индикатор на устройстве Soundbar три раза мигает «**Красным**» цветом.

Отключение устройства Soundbar от устройства Bluetooth

Нажмите кнопку  (Многофункциональную) на верхней панели устройства Soundbar или кнопку  (Источник сигнала) на пульте дистанционного управления для выбора другого режима вместо «**Bluetooth**».

- Отключение требует времени, потому что устройство Bluetooth должно получить ответ от устройства Soundbar. (Необходимое время для отключения может отличаться в зависимости от устройства Bluetooth)

Способ 2. Подключение по беспроводной сети (Wi-Fi)

Для подключения устройства Soundbar к мобильному устройству через беспроводную сеть (Wi-Fi) требуется приложение **SmartThings**.

Начальное подключение

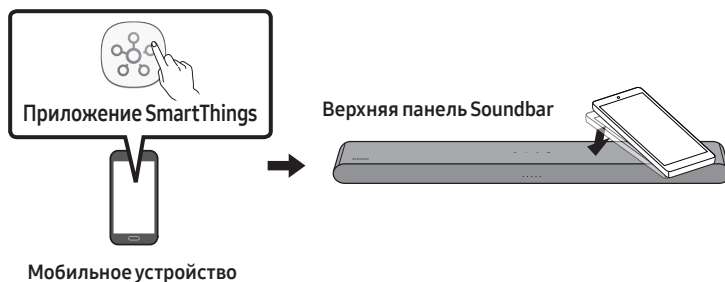
1. Установите и запустите приложение **SmartThings** на вашем мобильном устройстве (смартфоне или планшете).
2. В приложении следуйте инструкциям на экране для добавления устройства Soundbar.
 - Автоматическое всплывающее окно (как на втором снимке экрана) может не отображаться на некоторых устройствах.
Если всплывающее окно не появляется, нажмите значок «+» на экране **Home**.
Устройство Soundbar добавлено в приложение.
 - Изображение ниже может отличаться в зависимости от версии приложения.



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.



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 функции «**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 ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЧЕРЕЗ APPLE AIRPLAY 2

- Эта функция недоступна в некоторых странах.
- Это устройство Samsung Soundbar поддерживает технологию AirPlay 2 для устройств с ОС iOS 11.4 или более поздней версии.

AirPlay 2 позволяет передавать в потоковом режиме музыку, подкасты и другие звуковые дорожки с устройств Apple на Samsung Soundbar.

- Убедитесь, что устройство Soundbar включено и подключено к той же сети Wi-Fi, что и устройство Apple.
- Выберите  в приложении с поддержкой AirPlay или Центре управления на iPhone, iPad или Mac.
- Выберите из списка доступных устройств устройство Soundbar, через которое нужно воспроизводить текущую звуковую дорожку.

09 УСТАНОВКА НАСТЕННОГО КРЕПЛЕНИЯ

Меры предосторожности при установке

- Устанавливайте устройство только на вертикальную стену.
- Не устанавливайте устройство в местах с высокой температурой или влажностью.
- Убедитесь в том, что стена может выдержать вес устройства. В противном случае укрепите стену или выберите другое место для установки.
- Приобретите и используйте крепежные винты или другие крепления, подходящие для вашего типа стены (гипсокартон, металлическая доска, дерево и т.д.) Если это возможно, зафиксируйте опорные винты в стойках каркаса стены.
- Приобретите винты для настенного крепления в зависимости от типа и толщины стены, на которой необходимо установить устройство Soundbar.
 - Диаметр: M5
 - Рекомендуемая длина: 35 мм или более.
- Перед установкой Soundbar на стене подключите кабели от основного устройства к внешним устройствам.
- Перед установкой убедитесь в том, что устройство выключено и отсоединено от источника питания. В противном случае возможно поражение электрическим током.

Компоненты для крепления на стену



Направляющая настенного крепления



Держатель винта



x 2
(M4 x L10)

Винт



Крепление кронштейна к стене

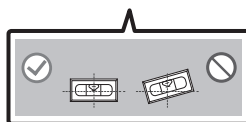
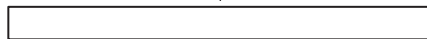
1. Поместите **Направляющая настенного крепления** на поверхность стены.
 - **Направляющая настенного крепления** должна быть ровной.
 - Если телевизор установлен на стене, установите устройство Soundbar хотя бы на 5 см ниже телевизора.



TV

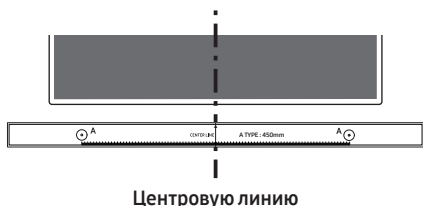


5 см или более

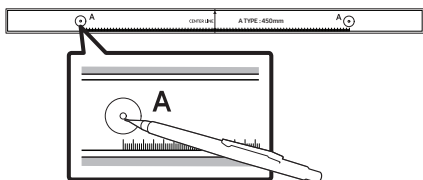


2. Совместите **центральную линию направляющей для настенного монтажа** с центром вашего телевизора (при монтаже устройства Soundbar под ТВ), а затем зафиксируйте **Направляющая настенного крепления** на стене с помощью скотча.

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



3. Используйте карандаш, чтобы отметить расположение отверстий и удалить **Направляющая настенного крепления**.



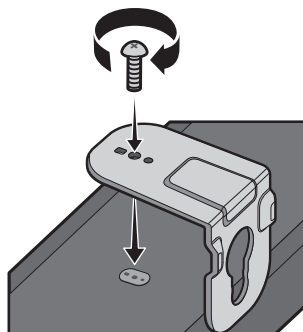
4. Используя сверло соответствующего размера, просверлите отверстие в стене на каждом обозначенном месте.

- 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 **Держатели винта**, а затем плотно завинтите каждый шуруп в отверстие опорного винта.

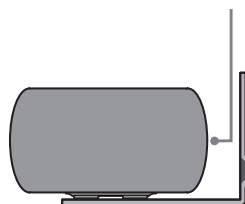


6. Установите 2 **Креплений кронштейна к стене** в правильном направлении на нижнюю панель устройства Soundbar, используя 2 **Винта**.



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

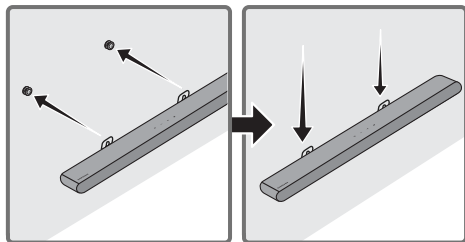
**Задняя панель устройства
Soundbar**



Правая панель устройства Soundbar

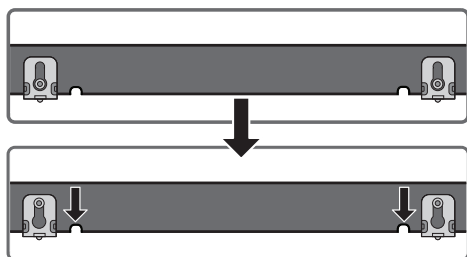
- Внешний вид фактического изделия может отличаться от приведенного выше рисунка в зависимости от модели.

7. Установите устройство Soundbar с прикрепленными **Креплением кронштейна к стене** посредством подвешивания **Креплением кронштейна к стене** на **Держатели винта** на стене.

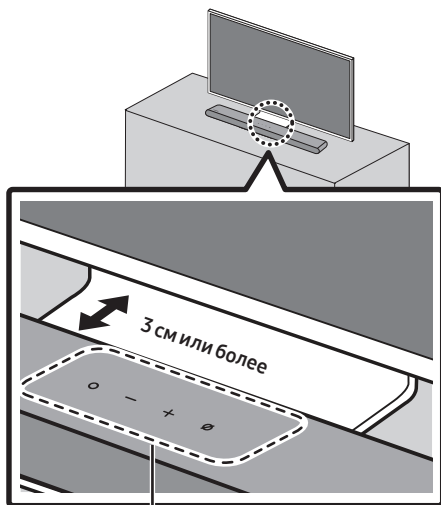


8. Сдвиньте устройство Soundbar вниз, как показано на рисунке ниже, чтобы **Креплением кронштейна к стене** были надежно закреплены на **Держатели винта**.

- Вставьте **Держатели винта** в широкую (нижнюю) часть **Креплением кронштейна к стене**, а затем сдвиньте **Креплением кронштейна к стене** вниз, чтобы **Креплением кронштейна к стене** были надежно закреплены на **Держатели винта**.



10 УСТАНОВКА SOUNDBAR ПЕРЕД ТЕЛЕВИЗОРОМ



Микрофоны

Совместите центр устройства Soundbar с центром телевизора в соответствии с рисунком.

В данном случае разместите устройство Soundbar на расстоянии не менее 3 см. от телевизора, чтобы не создавать помех для функции распознавания речи.

ЗАМЕТКИ

- Убедитесь, что устройство Soundbar расположено на ровной и прочной поверхности.
- Недостаточное расстояние до телевизора может стать причиной проблем с распознаванием голоса и акустикой.

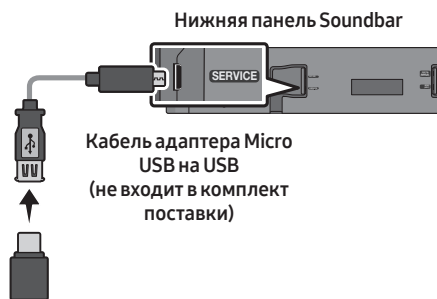
11 ОБНОВЛЕНИЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

Автоматическое обновление

Когда устройство Soundbar подключено к Интернету, обновление программного обеспечения выполняется автоматически даже при выключенном устройстве Soundbar.

- Чтобы использовать функцию автоматического обновления, устройство Soundbar должно быть подключено к Интернету. Подключение устройства Soundbar к сети Wi-Fi будет потеряно при отсоединении шнура питания или отключении питания. После возобновления подачи электричества или подключения устройства к розетке включите Soundbar и установите интернет-соединение.

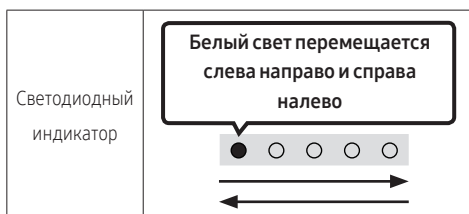
Обновление через USB



В будущем компания Samsung может предлагать обновления для программного обеспечения системы устройства Soundbar.

При наличии обновления его можно установить на устройстве Soundbar путем подключения USB-накопителя, содержащего обновление программного обеспечения, к порту **SERVICE** на устройстве Soundbar.

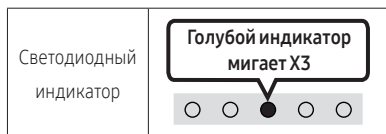
1. Перейдите на веб-сайт (www.samsung.com) и выполните поиск по названию модели в меню поддержки клиентов.
 - Для получения подробной информации об обновлении см. Руководство по обновлению.
2. Загрузите файл обновления (тип USB).
3. Разархивируйте файл для создания папки с именем файла.
4. Сохраните созданную папку на USB-накопителе, а затем подключите его к устройству Soundbar.
5. Включите устройство Soundbar. Затем устройство выполнит процесс обновления в течение 3 минут.



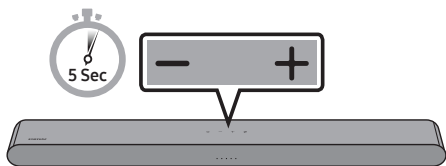
- Во время обновления не выключайте и не извлекайте USB-накопитель.
- Если после обновления программного обеспечения горит желтый индикатор, это означает, что выполняется дополнительное обновление. В этом случае не выключайте питание и не извлекайте USB-накопитель.
- Если обновление не выполняется, отсоедините и снова подключите шнур питания устройства Soundbar.
- Обновление не выполняется после установки последней версии ПО.
- В зависимости от типа USB обновление может не поддерживаться.
- Если файла обновления нет



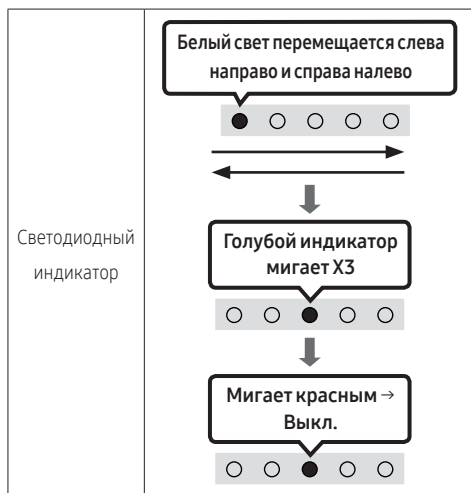
- Если файл обновления предназначен для той же или более низкой версии



Сброс



При включенном устройстве Soundbar одновременно нажмите и удерживайте кнопки **— + (Громкость)** на панели устройства не менее 5 секунд. Светодиодный дисплей меняет цвета, как показано ниже, а затем выполняется 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 за помощью, 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.
- Выключите и включите внешнее устройство и попробуйте еще раз.
- Если сигнал отсутствует, устройство Soundbar будет автоматически отключено после определенного периода времени. Включите питание. (См. стр. 10.)

Пульт ДУ не работает.

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

Красный свет светодиодного индикатора на Soundbar не гаснет.

- Микрофон выключен. Включите микрофон. (См. стр. 8.)

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: Главная (🏠) → Меню → Настройки (⚙️) → Все 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. 39.)






Если ТВ не подключен через HDMI (ARC).

- Проверьте, правильно ли подключен кабель HDMI к разъему ARC. (См. стр. 18.)
- 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: Главная (🏠) → Меню → Настройки (⚙️) → Все настройки (⚙️) → Подключение → Диспетчер внешних устройств → Anynet+ (HDMI-CEC) ВКЛ.)

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

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

Устройство Soundbar не подключится по Bluetooth.

- При подключении нового устройства переключитесь в режим «Сопряжение по Bluetooth» для установки соединения. (Нажмите кнопку  PAIR на пульте дистанционного управления или нажмите и удерживайте кнопку  (Микрофон Вкл./Выкл.) 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: Главная () → Меню → Настройки () → Все настройки () → Звук → Вывод звука → Список динамиков Bluetooth)
- Отсоедините и снова подключите шнур питания, а затем попробуйте еще раз.
- Произведите инициализацию устройства и попробуйте еще раз. (См. стр. 39.)

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.

Не удалось подключиться к сети Wi-Fi.

- Проверьте, включен ли ваш беспроводной маршрутизатор.
- Выключите маршрутизатор, включите его снова, а затем попробуйте еще раз.
- Устройство Soundbar не подключится при слишком слабом беспроводном сигнале. Попробуйте переместить маршрутизатор ближе к устройству Soundbar или устранить препятствия между устройством Soundbar и маршрутизатором, если они есть.
- Если ваш беспроводной маршрутизатор новый, необходимо изменить сетевые настройки динамика.

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.

Функция AVA недоступна в следующих случаях.

- Функция AVA недоступна при использовании функции Q-Symphony.
- Функция AVA недоступна при выключенном микрофоне.

После подключения телевизора к Soundbar был переключен режим Soundbar. С телевизора не выводится звук.

- Если устройство Soundbar подключено одновременно к мобильному устройству и телевизору, оно выводит звук с мобильного устройства, не отключаясь от телевизора. Поэтому звук телевизора не выводится.
- Отключите мобильное устройство, и звук телевизора снова будет выводиться с Soundbar.

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 © 2012-2021 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, Digital Surround, Virtual:X, and the DTS logo are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and other countries. © 2021 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.



- Apple, Airplay, iPhone, iPad, and Mac are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
 - Use of the Works with Apple badge means that an accessory has been designed to work specifically with the technology identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.
-





[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 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.
 - (а) Если вы вызовете специалиста, и он не обнаружит неисправности устройства (это возможно, если вы не знакомы с настоящим руководством).
 - (б) Если вы передадите устройство в ремонтный центр, и его специалисты не обнаружат неисправности (это возможно, если вы не знакомы с настоящим руководством).
- 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 аудиокomпозиций в домашних условиях.

Акустическая система

Название модели	HW-S60B / HW-S61B
Источник питания	Постоянный ток 19В
Потребление электроэнергии	31Вт
Вес	2,7 кг
Размеры (Ш x В x Г)	670,0 x 62,0 x 105,0 мм
Рабочая температура	от +5°C до +35°C
Диапазон допустимой влажности при работе	от 10 % до 75 %
УСИЛИТЕЛЬ Потребление электроэнергии	(30Вт x 2) + (30Вт x 2) + (30Вт x 2) + 20Вт
Поддерживаемые форматы воспроизведения	Dolby 5.1ch / Dolby Digital Plus / Dolby ATMOS (Dolby Digital Plus) / DTS 5.1ch / LPCM 2ch
ВЫХОДНАЯ МОЩНОСТЬ БЕСПРОВОДНОГО УСТРОЙСТВА Максимальная мощность передатчика Wi-Fi	100 мВт в диапазонах частот 2,4 ГГц – 2,4835 ГГц, 100 мВт в диапазонах частот 5,15 ГГц – 5,25 ГГц, 100 мВт в диапазонах частот 5,25 ГГц – 5,35 ГГц
ВЫХОДНАЯ МОЩНОСТЬ БЕСПРОВОДНОГО УСТРОЙСТВА Максимальная мощность передатчика BT	100 мВт в диапазоне частот 2,4 ГГц – 2,4835 ГГц

ЗАМЕТКИ

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

Предупреждение: При включении/выключении Wi-Fi устройство Soundbar автоматически перезагружается.

Wi-Fi Способ отключения	Нажмите кнопку CH LEVEL на пульте ДУ устройства Soundbar и удерживайте ее в течение 30 секунд, чтобы включить/выключить Wi-Fi.
Bluetooth Способ отключения	Нажмите кнопку TONE CONTROL на пульте ДУ устройства Soundbar и удерживайте ее в течение 30 секунд, чтобы включить/выключить Bluetooth.



- 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. HUIZHOU CITY BUMJIN TECHNOLOGY CO., LTD
Китай, В Block, JinHerui High Tech Industrial Park, ShanPo Village, LiLin Town, Zhongkai High Tech Zone, Huizhou City, Guangdong Province
 2. BUMJIN ELECTRONICS VINA Co., Ltd.
Вьетнам, Lot 04, Dong Mai Industrial Zone, Dong Mai Ward, Quang Yen Town, Quang Ninh Province
 3. Eastech Systems (Huiyang) Co., Ltd.
Китай, DongFeng District Xin Xu, Hui Yang, GuangDong
 4. EASTECH (VN) COMPANY LIMITED
Вьетнам, Lot B2-4, Cong Hoa industrial park, Cong Hoa ward, Chi Linh city, Hai Duong province
 5. Tonly Technology Co., Ltd. Tongqiao Factory
Китай, No. 88, North Of Luen Fat Road, Tongqiao Industrial Base, ZhongKai High-tech Development Zone, Huizhou City, Guangdong Province
 6. TONLY ELECTRONICS TECHNOLOGY VIETNAM CO., LTD
Вьетнам, Lot CN-02, Dong Mai Industrial Zone, Dong Mai Ward, Quang Yen Town, Quang Ninh Province
 7. TCL Technoly Electronics (Huizhou) Co., Ltd. Zhongkai The Third Factory
Китай, No. 88, North Of Luen Fat Road, Tongqiao Industrial Base, ZhongKai High-tech Development Zone, Huizhou City, Guangdong Province
- Дату изготовления см. на этикетке продукта.



[Правильная утилизация аккумуляторов]

(Действительно для стран, использующих систему раздельного сбора отходов)

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

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

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



Правильная утилизация изделия (Использованное электрическое и электронное & оборудование)

(Действительно для стран, использующих систему раздельного сбора отходов)

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

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

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

SAMSUNG

© Samsung Electronics Co., Ltd., 2022. 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	www.samsung.com/ru/support
BELARUS	810-800-500-55-500	www.samsung.com/support
GEORGIA	0-800-555-555	
ARMENIA	0-800-05-555	
AZERBAIJAN	0-88-555-55-55	
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	www.samsung.com/kz_ru/support
UZBEKISTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 7799, 0799 (Uztelecom))	www.samsung.com/uz_ru/support
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 9977)	www.samsung.com/support
TAJIKISTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 8888)	
MONGOLIA	1800-25-55	
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ua/support
MOLDOVA	+373-22-667-400	www.samsung.com/support

Дата выпуска

SAMSUNG

ПОВНА ВЕРСІЯ ПОСІБНИКА

HW-S60B / HW-S61B

Уявіть можливості

Дякуємо, що придбали цей продукт компанії Samsung.

Щоб отримати повний комплект послуг,
зареєструйте продукт за адресою:

www.samsung.com/register


ІНФОРМАЦІЯ ЩОДО БЕЗПЕЧНОГО ВИКОРИСТАННЯ

ПОПЕРЕДЖЕННЯ СТОСОВНО БЕЗПЕКИ ЕКСПЛУАТАЦІЇ

ЩОБ ЗМЕНШИТИ РИЗИК УРАЖЕННЯ ЕЛЕКТРИЧНИМ СТРУМОМ, НЕ ЗНИМАЙТЕ 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	
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 СЛІД надійно 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 символ вказує, що номінальне значення напруги, позначене цим символом, позначає мережу постійного струму.



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

УВАГА

- Щоб зменшити ризик займання чи ураження 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 ПОВНІСТЮ ВСТАВЛЕНО 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 вази.
- Щоб повністю вимкнути цей продукт, витягніть штепсель зі стінної розетки. Штепсель має бути легкодоступним за будь-яких умов.

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

1. Переконайтеся, 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. Переконайтеся, що вентиляційні отвори не заблоковано. Не розміщуйте пристрій на підсилювачі 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. Перепади напруги, спричинені блискавкою, можуть пошкодити пристрій.
3. Уникайте потрапляння на пристрій прямого сонячного світла, утримуйте його на відстані від інших джерел тепла. Це може призвести 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 пристрої, містять хімічні речовини, небезпечні для навколишнього 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 вставлена батарея може стати причиною вибуху. Замінюючи батареї, перевіряйте, чи вони того самого (або подібного) типу.

ЗМІСТ

01	Перевірка компонентів	6
02	Огляд виробу	7
	Передня/верхня сторона звукової панелі Soundbar	7
	Нижня панель звукової панелі Soundbar	9
03	Використання пульта дистанційного керування	10
	Перш ніж використовувати пульт дистанційного керування, вставте до нього батарейки (AAA, 2 шт.)	10
	Як користуватися пультом дистанційного керування	10
	Active Voice Amplifier (AVA)	14
	Застосування прихованих кнопок (кнопок із кількома функціями)	14
	Характеристики виходу для різних режимів звукових ефектів	15
	Регулювання гучності звукової панелі Soundbar за допомогою пульта дистанційного керування телевізора	16
04	Підключення звукової панелі Soundbar	17
	Під'єднання до мережі живлення	17
	Підключення бездротової допоміжної аудіосистеми Samsung і сабвуфера до звукової панелі Soundbar	17
05	Підключення до телевізора	18
	Підключення телевізора, який підтримує HDMI ARC (зворотний аудіоканал)	18
	Підключення за допомогою оптичного кабелю	20
	Підключення за допомогою Bluetooth	21
	Підключення через мережу Wi-Fi	23
	Підключення до телевізора, що підтримує технологію Dolby Atmos®	24
	Використання функції Q-Symphony	26
	Використання SpaceFit Sound	27

06	Підключення до зовнішнього пристрою	28
	Підключення за допомогою оптичного кабелю	28
07	Підключення мобільного пристрою	29
	Спосіб 1. Підключення за допомогою Bluetooth	29
	Спосіб 2. Підключення через Wi-Fi (бездротову мережу)	32
	Використання функції Tap Sound	33
08	Підключення через Apple AirPlay 2	34
09	Встановлення настінного кріплення	35
	Застереження щодо встановлення	35
	Компоненти настінного кріплення	35
10	Установка панелі Soundbar навпроти телевізора	37
11	Оновлення програмного забезпечення	38
	Автоматичне оновлення	38
	Оновлення з USB-накопичувача	38
	Скинути	39
12	Усунення несправностей	40
13	Ліцензія	42
14	Примітка щодо ліцензій для пз з відкритим вихідним кодом	43
15	Важлива примітка щодо обслуговування	43
16	Технічні характеристики та вказівки	44
	Технічні характеристики	44

01 ПЕРЕВІРКА КОМПОНЕНТІВ



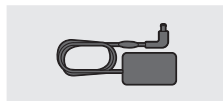
Головний пристрій звукової панелі Soundbar



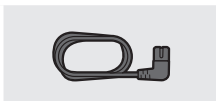
Пульт дистанційного керування / батарейки для звукової панелі Soundbar



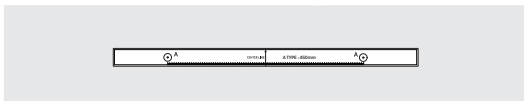
Кабель HDMI



Адаптер змінного / постійного струму (Soundbar)



Шнур живлення (Soundbar)



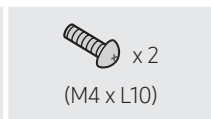
Рейка для настінного кріплення



Тримач гвинта



Кронштейн настінного кріплення

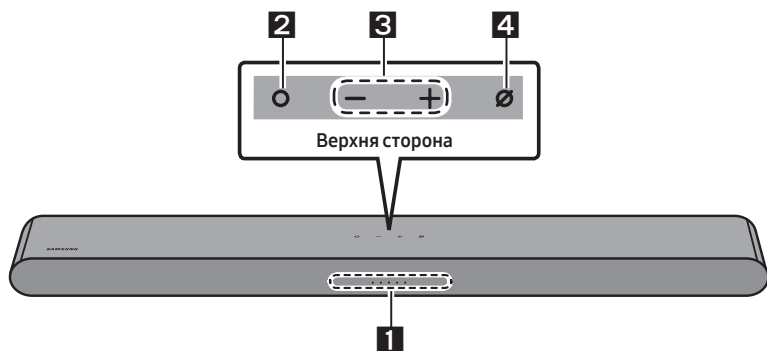


Гвинт (M4 x L10)

- Докладнішу інформацію про джерело живлення та споживання електроенергії див. на етикетці виробу (етикетка: нижня частина головного пристрою звукової панелі Soundbar).
- Щоб придбати додаткові компоненти чи кабелі, зверніться до центру обслуговування Samsung або до служби клієнтського сервісу Samsung.
- Докладнішу інформацію про установку на стіні див. на стор. 35.
- Дизайн, технічні характеристики та екран програми може бути змінено без попереднього повідомлення.
- Зовнішній вигляд аксесуарів може дещо відрізнятися від зображених вище.

02 ОГЛЯД ВИРОБУ

Передня/верхня сторона звукової панелі Soundbar

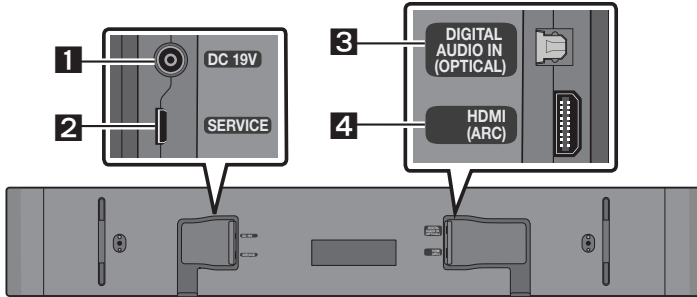


<p>1 Світлодіодний індикатор</p>	<p>Світлодіодний індикатор загоряється, світиться або змінює колір залежно від поточного режиму чи статусу звукової панелі Soundbar. Колір світлодіодного індикатора та кількість лампочок позначають активний режим як зазначено нижче.</p> <table border="1" data-bbox="275 730 1032 871"> <tr> <td data-bbox="275 730 412 871"> <p>Ⓜ Білий світлодіодний індикатор</p> </td> <td data-bbox="412 730 548 871"> <p>Ⓜ Білий світлодіодний індикатор</p> </td> <td data-bbox="548 730 745 871"> <p>Ⓜ Кольоровий світлодіодний індикатор</p> </td> <td data-bbox="745 730 887 871"> <p>Ⓜ Білий світлодіодний індикатор</p> </td> <td data-bbox="887 730 1032 871"> <p>Ⓜ Білий світлодіодний індикатор</p> </td> </tr> </table> <ul style="list-style-type: none"> Кольоровий світлодіодний індикатор змінює колір на Білий, Блакитний, Зелений, Червоний або Синій залежно від режиму або статусу. 	<p>Ⓜ Білий світлодіодний індикатор</p>	<p>Ⓜ Білий світлодіодний індикатор</p>	<p>Ⓜ Кольоровий світлодіодний індикатор</p>	<p>Ⓜ Білий світлодіодний індикатор</p>	<p>Ⓜ Білий світлодіодний індикатор</p>			
<p>Ⓜ Білий світлодіодний індикатор</p>	<p>Ⓜ Білий світлодіодний індикатор</p>	<p>Ⓜ Кольоровий світлодіодний індикатор</p>	<p>Ⓜ Білий світлодіодний індикатор</p>	<p>Ⓜ Білий світлодіодний індикатор</p>					
<p>2 Кнопка Мультифункція</p>	<ul style="list-style-type: none"> У режимі очікування натисніть кнопку Ⓜ (Мультифункція), щоб увімкнути звукову панель Soundbar. Натисніть кнопку Ⓜ (Мультифункція), щоб змінити режим. При кожній зміні режиму світлодіодний індикатор змінює колір на білий і потім вимикається. <table border="1" data-bbox="275 1091 1032 1276"> <tr> <td data-bbox="275 1091 376 1203"> <p>Світлодіодний індикатор</p> </td> <td data-bbox="376 1091 591 1203"> <p>Білий увімк. -> вимк. ● ○ ○ ○ ○</p> </td> <td data-bbox="591 1091 810 1203"> <p>Білий увімк. -> вимк. ● ● ○ ○ ○</p> </td> <td data-bbox="810 1091 1032 1203"> <p>Білий увімк. -> вимк. ● ● ● ○ ○</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="275 1203 376 1276"> <p>🔊</p> </td> <td data-bbox="376 1203 591 1276"> <p>«Digital Audio In» або «TV ARC»</p> </td> <td data-bbox="591 1203 810 1276"> <p>«Wi-Fi»</p> </td> <td data-bbox="810 1203 1032 1276"> <p>«Bluetooth»</p> </td> </tr> </table>	<p>Світлодіодний індикатор</p>	<p>Білий увімк. -> вимк. ● ○ ○ ○ ○</p>	<p>Білий увімк. -> вимк. ● ● ○ ○ ○</p>	<p>Білий увімк. -> вимк. ● ● ● ○ ○</p>	<p>🔊</p>	<p>«Digital Audio In» або «TV ARC»</p>	<p>«Wi-Fi»</p>	<p>«Bluetooth»</p>
<p>Світлодіодний індикатор</p>	<p>Білий увімк. -> вимк. ● ○ ○ ○ ○</p>	<p>Білий увімк. -> вимк. ● ● ○ ○ ○</p>	<p>Білий увімк. -> вимк. ● ● ● ○ ○</p>						
<p>🔊</p>	<p>«Digital Audio In» або «TV ARC»</p>	<p>«Wi-Fi»</p>	<p>«Bluetooth»</p>						
<p>3 Кнопка регулювання гучності</p>	<p>Для налаштування гучності натисніть кнопку — + (Гучність).</p>								

4 Кнопка Увімкнути/ вимкнути мікрофон	Щоб увімкнути чи вимкнути мікрофон, натисніть кнопку  (Увімкнення/ вимкнення мікрофона). Коли мікрофон вимкнено, світлодіодний індикатор світитиметься червоним кольором.		
	Світлодіодний індикатор 	 «Mic Off»	 «Mic On»

- Кнопка живлення запрацює через 4–6 секунд після підключення шнура живлення змінного струму.
- Система відтворює звук із затримкою в 4–5 секунд після увімкнення пристрою.
- Якщо звук надходить одночасно і від телевізора, і від звукової панелі Soundbar, відкрийте меню **Налаштування** та змініть налаштування для відтворення аудіосигналу телевізора з динаміків телевізора на **Зовнішній динамік**.
- Аудіовідгук можна увімкнути й вимкнути за допомогою програми **SmartThings**. Щоб дізнатися про використання програми **SmartThings**, див. «Списіб 2. Підключення через Wi-Fi (бездротову мережу)».

Нижня панель звукової панелі Soundbar



1	DC 19V (Вхідний роз'єм для живлення) Підключення адаптера живлення змінного / постійного струму. (див. стор. 17)
2	SERVICE Підключення USB-накопичувача для оновлення програмного забезпечення пристрою.
3	DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL) Підключення до цифрового (оптичного) виходу на зовнішньому пристрої. (див. стор. 28)
4	HDMI (ARC) Підключення до гніздового роз'єму HDMI (ARC) на телевізорі. (див. стор. 18)

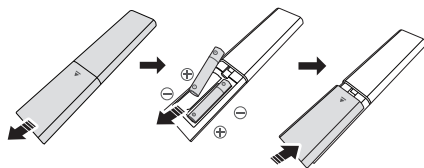
- Відключаючи кабель живлення адаптера живлення змінного/постійного струму від розетки, тягніть за штекер. Не тягніть за кабель.
- Не підключайте цей пристрій або інші компоненти до розетки змінного струму, поки не встановлено з'єднання між усіма компонентами.

03 ВИКОРИСТАННЯ ПУЛЬТА ДИСТАНЦІЙНОГО КЕРУВАННЯ

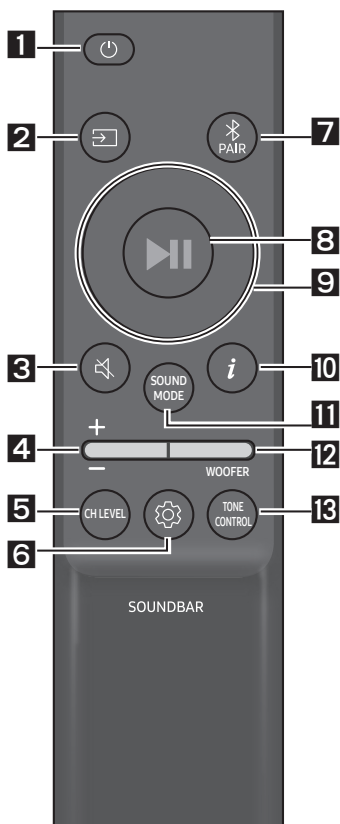
Перш ніж використовувати пульт дистанційного керування, вставте до нього батарейки (AAA, 2 шт.)

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

Засуньте задню кришку на місце.



Як користуватися пультом дистанційного керування



1

Живлення

Увімкнення та вимкнення звукової панелі Soundbar.

Світлодіодний індикатор	Блакитний індикатор блимає X1	Червоний індикатор блимає X3
	○ ○ ● ○ ○	○ ○ ● ○ ○
	Увімк.	Вимк.

- **Функція Auto Power Down**

Пристрій вимикається автоматично в таких ситуаціях:

- У режимі «Digital Audio In» або «TV ARC» / «Wi-Fi» / «Bluetooth», якщо аудіосигнал відсутній протягом 18 хвилин.

2

☞ (Джерело)

Натисніть, щоб вибрати джерело сигналу, підключене до звукової панелі Soundbar.

- **Увімкнення/вимкнення Audio Feedback**

Ви можете вмикати або вимикати Audio Feedback.

Доки звукову панель Soundbar вимкнено (режим очікування), натисніть і утримуйте кнопку ☞ (Джерело) на пульті ДК протягом 5 секунд.

Світлодіодний індикатор	Блакитний індикатор блимає X1	Червоний індикатор блимає X1
	○ ○ ● ○ ○	○ ○ ● ○ ○
	Увімк.	Вимк.

3**🔊 (Вимкнути звук)**

Натисніть кнопку **🔊 (Вимкнути звук)**, щоб вимкнути звук. Щоб увімкнути звук, натисніть кнопку ще раз.

**4****Гучність**

Нахиліть кнопку вгору або вниз, щоб налаштувати рівень гучності.

**5****CH LEVEL**



Натиснувши кнопку, можна налаштувати гучність кожного динаміка.



- Якщо задні динаміки (продаються окремо) підключено, підтримується параметр «**Rear Level**»
Налаштуйте гучність параметра «**Rear Level**» у діапазоні від -6 до +6 за допомогою кнопок **Вгору/Вниз**.

6**⚙️ (Керування звуком)**

Натиснувши кнопку, можна налаштувати функцію виведення звуку. Потрібний параметр можна налаштувати за допомогою кнопок **Вгору / Вниз**. При кожній зміні режиму кольоровий світлодіодний індикатор блимає білим.

Світлодіодний індикатор	
	«SpaceFit Sound» → «Active Voice Amplifier» → «Voice enhancement» → «Night mode» → «Sync» → «Virtual»




- Натисніть та утримуйте кнопку **⚙️ (Керування звуком)** приблизно 5 секунд, щоб відрегулювати звук у кожному частотному діапазоні. Частоту 150Hz, 300Hz, 600Hz, 1,2kHz, 2,5kHz, 5kHz або 10kHz можна вибрати за допомогою кнопок **Ліворуч/Праворуч**, а потім відрегулювати в діапазоні від -6 до +6 за допомогою кнопок **Вгору/Вниз**. (Переконайтеся в тому, що вибрано режим звуку «Standard».)
- Режим «**Voice enhancement**» полегшує прослуховування діалогів у фільмах і в телевізорі.
- Режим «**Night mode**» оптимізовано для перегляду в нічний час із налаштуваннями, відрегульованими в такий спосіб, щоб знизити гучність, проте зберегти чіткість діалогу.
- Якщо відтворення відео на телевізорі та звуку зі звукової панелі Soundbar не синхронізовано, виберіть «**Sync**» у меню налаштувань звуку та задайте затримку звуку в діапазоні від 0 до 300 мс за допомогою кнопок **Вгору/Вниз**.
- Параметр «**Sync**» доступний лише для декількох функцій.
- Функцію «**Virtual**» можна увімкнути чи вимкнути за допомогою кнопок **Вгору/Вниз**.

7**🔗 Bluetooth PAIR**

Перемкніть звукову панель Soundbar у режим з'єднання з пристроєм Bluetooth.

При натисканні кнопки світлодіодний екран змінюється як показано нижче.

- У процесі створення пари кольоровий світлодіодний індикатор по чергово змінює свій колір: **Червоний → Зелений → Синій**.

Світлодіодний індикатор		➔	
	«Ready to connect via Bluetooth.»		

8**⏮️ (Відтворення / пауза)**

За допомогою цієї кнопки можна відтворювати або призупиняти відтворення музики.

9**Вгору / Вниз / Вліво / Вправо**

Натискайте кнопки **Вгору / Вниз / Вліво / Вправо**, щоб вибрати або налаштувати функції.

- **Пропуск музичного запису**

Натисніть кнопку **Праворуч** для вибору наступного музичного файлу. Натисніть кнопку **Ліворуч** для вибору попереднього музичного файлу.

- **ID SET**

Натисніть і втримуйте кнопку **Вгору** впродовж 5 секунд, щоб здійснити процедуру **ID SET** (у разі підключення до бездротового сабвуфера або бездротових задніх динаміків).



10**i (Інформація)**

Натисніть цю кнопку, щоб відобразити інформацію про поточну функцію. (Див. стор. 7.)

У разі підключення до Dolby Atmos® світлодіодний індикатор блимне бірюзовим кольором 3 рази.

11**SOUND MODE**

Натиснувши кнопку, можна вибрати потрібний режим аудіо. При кожній зміні режиму кольоровий світлодіодний індикатор блимає білим.

Світлодіодний індикатор	
	«Adaptive Sound» → «DTS Virtual:X» → «Music» → «Game» → «Standard»

- **Standard**

Відтворення оригінального звуку.

- **DTS Virtual:X**

Захопливий 3D-звук із будь-якого вмісту.

- **Music**

Забезпечує більш природне й об'ємне звучання музичного вмісту.

- **Game**

Забезпечує стереоскопічний звук, завдяки якому можна повністю зануритися в процес гри.

- **Adaptive Sound**

Аналізує аудіовміст у реальному часі та, зважаючи на його характеристики, автоматично створює оптимальне звукове поле.

12**РІВНЯ ЗВУКУ WOOFER (БАСІВ)**

Нахилийте 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).

13**TONE CONTROL**

Натиснувши кнопку, можна налаштувати гучність на низьких або високих частотах. Потрібний параметр можна налаштувати за допомогою кнопок **Вгору/Вниз**.

(Ця функція доступна в усіх звукових режимах окрім режиму «Standard».)

Світлодіодний індикатор	
	«Treble» → «Bass»

Active Voice Amplifier (AVA)

- Аналізує зовнішній шум у режимі реального часу під час відтворення звуку на звуковій панелі Soundbar, щоб голос було завжди чітко чути.
- Під час аналізу жодні дані не зберігаються.

Застосування прихованих кнопок (кнопок із кількома функціями)

Прихована кнопка		Див. стор.
Кнопка на пульті дистанційного керування	Функція	
WOOFER (Вгору)	Увімкнення/вимкнення пульта дистанційного керування телевізором (режим очікування)	Стор. 16
Вгору	ID SET	Стор. 13
 (Керування звуком)	Еквалайзер на 7 частотних діапазонів	Стор. 12
 (Джерело)	Увімкнення/вимкнення Audio Feedback (режим очікування)	Стор. 10

Характеристики виходу для різних режимів звукових ефектів

Ефект	Вхід	Вихід	
		Лише із сабвуфером	Із сабвуфером і бездротовою допоміжною аудіосистемою
Adaptive Sound	2.0 канали	5.1 канали	7.1 канали
	5.1 канали	5.1 канали	7.1 канали
	Dolby Atmos®	5.1 канали	7.1 канали
DTS Virtual:X	2.0 канали	5.1 канали	7.1 канали
	5.1 канали	5.1 канали	7.1 канали
	Dolby Atmos®	5.1 канали	7.1 канали
Music	2.0 канали	5.1 канали	7.1 канали
	5.1 канали	5.1 канали	7.1 канали
	Dolby Atmos®	5.1 канали	7.1 канали
Game	2.0 канали	5.1 канали	7.1 канали
	5.1 канали	5.1 канали	7.1 канали
	Dolby Atmos®	5.1 канали	7.1 канали
Standard	2.0 канали	2.1 канали	2.1 канали
	5.1 канали	5.1 канали	5.1 канали
	Dolby Atmos®	5.1 канали	7.1 канали

- Бездротову допоміжну аудіосистему Samsung і сабвуфер можна придбати окремо. Щоб придбати допоміжну аудіосистему або сабвуфер, зверніться до постачальника, у якого ви придбали звукову панель Soundbar.
- Якщо джерелом вхідного сигналу є Dolby Atmos®, то в разі використання лише сабвуфера доступний 5.1-канальний звук, тоді як у разі використання сабвуфера й бездротової допоміжної аудіосистеми – 7.1-канальний звук.

Регулювання гучності звукової панелі Soundbar за допомогою пульта дистанційного керування телевізора

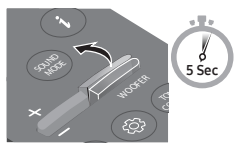
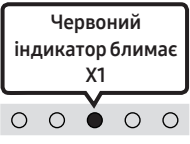

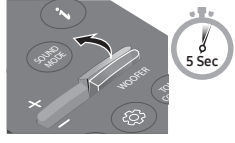


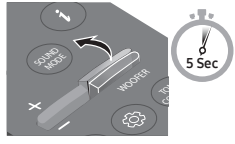


Гучність звукової панелі Soundbar можна регулювати за допомогою пульта дистанційного керування телевізором

- Цю функцію можна використовувати лише на ІЧ-пульті дистанційного керування. Bluetooth-пульти 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 функцію: Samsung, 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». Стан світлодіодного індикатора змінюється щоразу, коли змінюється режим, як показано нижче.

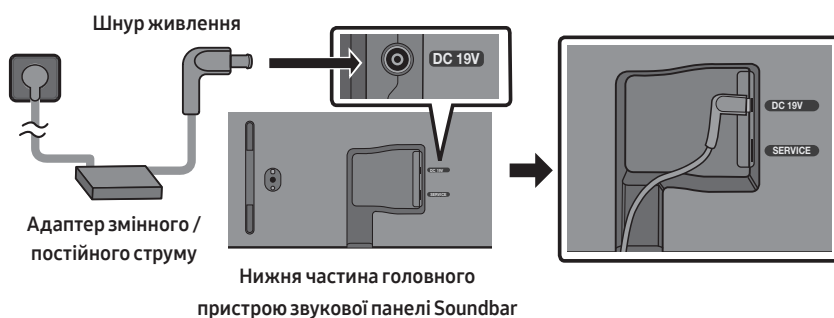
Кнопка пульта дистанційного керування	Світлодіодний індикатор	Статус
	 <p>Червоний індикатор блимає X1</p>  <p>«Off-TV Remote» (Режим за замовчуванням)</p>	Деактивація пульта дистанційного керування до телевізора.
	 <p>Блакитний індикатор блимає X1</p>  <p>«Samsung-TV Remote»</p>	Активація ІЧ-пульта дистанційного керування до телевізора Samsung.
	 <p>Синій індикатор блимає X1</p>  <p>«All-TV Remote»</p>	Активація ІЧ-пульта дистанційного керування до телевізора іншого виробника.

04 ПІДКЛЮЧЕННЯ ЗВУКОВОЇ ПАНЕЛІ SOUNDBAR

Під'єднання до мережі живлення

За допомогою компонентів живлення під'єднайте звукову панель Soundbar до електричної розетки в зазначеному порядку.

- Докладнішу інформацію про вимоги до електричної розетки та споживання електроенергії див. на етикетці виробу (етикетка: нижня частина головного пристрою звукової панелі Soundbar).
1. Спочатку підключіть кабель живлення до адаптера змінного/постійного струму.
Підключіть адаптер змінного/постійного струму (з кабелем живлення) до звукової панелі Soundbar.
 2. Підключіть шнур живлення до настінної розетки.



ПРИМІТКИ

- Якщо витягнути, а потім знову під'єднати кабель живлення, коли пристрій ввімкнено, звукова панель Soundbar увімкнеться автоматично.
- 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 бездротової допоміжної аудіосистеми Samsung і сабвуфера до звукової панелі Soundbar

Досягніть справжнього об'ємного бездротового звуку, підключивши до панелі Soundbar бездротову допоміжну аудіосистему (SWA-9100S або SWA-9200S, продається окремо) і бездротовий сабвуфер (SWA-W510, продається окремо) від Samsung.

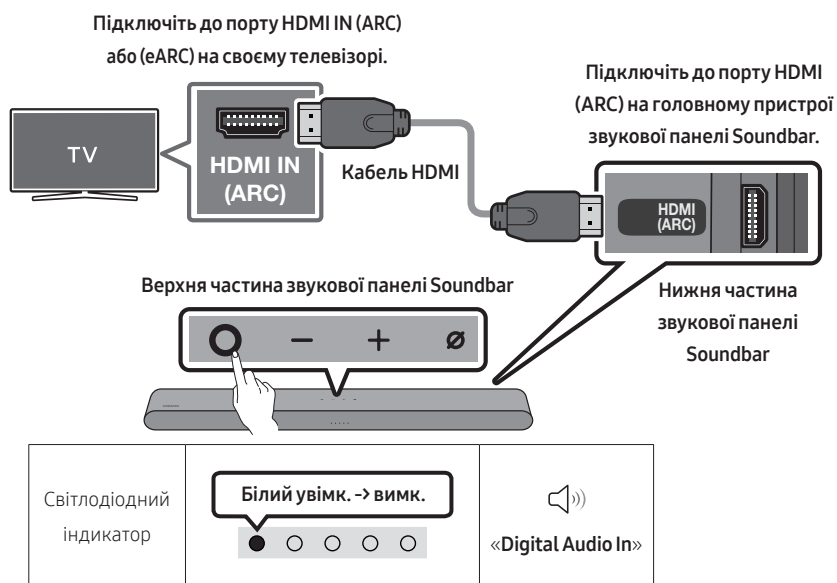
Щоб дізнатися докладніше про підключення, див. посібник бездротової допоміжної аудіосистеми Samsung і бездротового сабвуфера Samsung.

05 ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО ТЕЛЕВІЗОРА

Підключення телевізора, який підтримує HDMI ARC (зворотний аудіоканал)

⚠ 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 позначено літерами ARC. Інакше звук із телевізора не буде виводитися.
- Рекомендований кабель: **High-Speed HDMI Cable with Ethernet**.



1. Вимкніть звукову панель Soundbar і телевізор та підключіть кабель HDMI, як показано на малюнку.
2. Увімкніть звукову панель Soundbar і телевізор.
3. Через звукову панель Soundbar почне відтворюватися звук телевізора.
 - Якщо телевізор не відтворює звук, натисніть кнопку **○ (Мультифункція)** у верхній частині звукової панелі Soundbar або ж кнопку **📺 (Джерело)** на пульті дистанційного керування та виберіть режим **«Digital Audio In»**.
 - Якщо звук не відтворюється, ще раз перевірте підключення кабелю HDMI.
 - Щоб змінити гучність на звуковій панелі Soundbar, скористайтеся кнопками регулювання гучності на пульті дистанційного керування до телевізора.

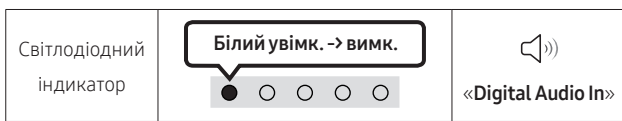
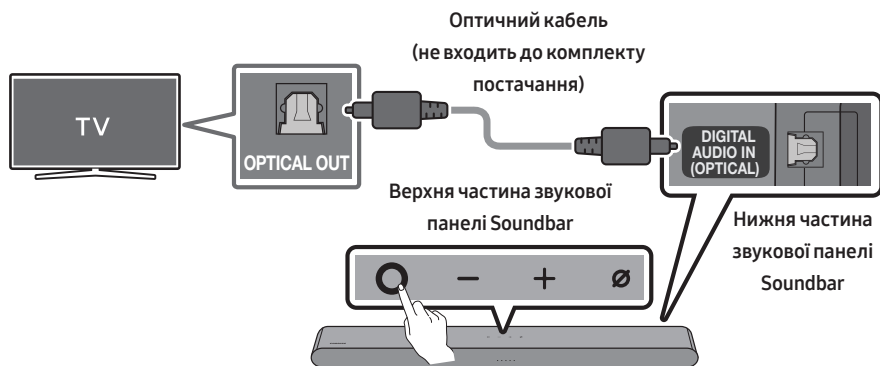
ПРИМІТКИ

- Якщо телевізор, який підтримує HDMI ARC (зворотний аудіоканал), підключено до звукової панелі Soundbar за допомогою кабелю HDMI, то для передачі цифрових відео- та аудіоданих підключати окремий оптичний кабель не потрібно.
- Рекомендовано використовувати кабель HDMI без серцевини, якщо це можливо. У разі використання кабелю HDMI із серцевиною діаметр серцевини має становити не більше ніж 14 mm.
- Ця функція недоступна, якщо кабель HDMI не підтримує ARC.
- Якщо аудіотрансляції закодовано в Dolby Digital, а «Аудіоформат для цифрового виходу» на телевізорі налаштовано на PCM, рекомендуємо змінити налаштування на Dolby Digital. Якщо змінити налаштування на телевізорі, якість звуку покращиться (залежно від виробника телевізора в 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.

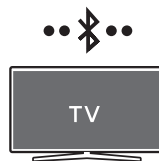


1. Вимкнувши телевізор і звукову панель Soundbar, з'єднайте порт **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** на звуковій панелі Soundbar із портом виходу OPTICAL на телевізорі за допомогою оптичного кабелю (не входить до комплекту постачання), як показано на малюнку.
2. Увімкніть звукову панель Soundbar і телевізор.
3. Натисніть кнопку **○ (Мультифункція)** угорі панелі Soundbar або кнопку **📺 (Джерело)** на пульті дистанційного керування та виберіть режим **«Digital Audio In»**. Відтвориться повідомлення **«Digital Audio In»**.
4. Через звукову панель Soundbar почне відтворюватися звук телевізора.



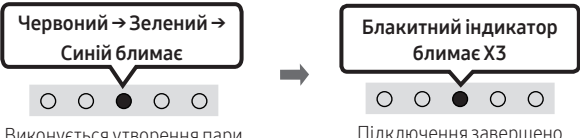

Підключення за допомогою Bluetooth

Під'єднання телевізора Samsung за допомогою Bluetooth дає змогу відтворювати стереозвук без використання кабелів.

- За один раз можна підключити лише один телевізор Samsung.
- Підключити можна лише ті телевізори Samsung, які підтримують Bluetooth. Перевірте технічні характеристики свого телевізора.



Первинне підключення



1. Кнопка з'єднання з пристроєм Bluetooth	Світлодіодний індикатор
 <p>АБО</p> <p>У режимі «Bluetooth»</p> 	 <p>Червоний → Зелений → Синій блимає</p> <p>Виконується утворення пари</p> <p>Блакитний індикатор блимає ХЗ</p> <p>Підключення завершено</p> <ul style="list-style-type: none">• У процесі створення пари кольоровий світлодіодний індикатор по чергово змінює свій колір: Червоний → Зелений → Синій.
 «Ready to connect via Bluetooth.»	

2. Виберіть на телевізорі Samsung режим Bluetooth.
(Наприклад, Осн. (🏠) → Меню → Параметри (⚙️) → Усі параметри (⚙️) → Звук → Виведення звуку → Список динаміків Bluetooth → Звукова панель [AV] Samsung Soundbar S60B / [AV] Samsung Soundbar S61B (Bluetooth))
3. Виберіть **[AV] Samsung Soundbar S60B / [AV] Samsung Soundbar S61B** зі списку на екрані телевізора.
Доступна звукова панель Soundbar відображається з індикацією **Потрібно створити пару** або **Створено пару** у списку пристроїв Bluetooth на телевізорі. Щоб підключити телевізор Samsung до звукової панелі Soundbar, виберіть повідомлення та встановіть з'єднання.
4. Тепер звук із телевізора Samsung буде відтворюватися зі звукової панелі Soundbar.
 - Якщо між панеллю Soundbar і телевізором Samsung реєструється журнал з'єднань, панель Soundbar підключається автоматично, змінивши режим на «**Bluetooth**».

Якщо підключити пристрій не вдається

- Якщо наявна звукова панель Soundbar (наприклад, **[AV] Samsung Soundbar S60B / [AV] Samsung Soundbar S61B**) відображається в списку динаміків на телевізорі Samsung, видаліть її.
- Після цього виконайте кроки 1–3 ще раз.

Відключення звукової панелі Soundbar від телевізора Samsung

Натисніть кнопку  (Мультифункція) у верхній частині звукової панелі Soundbar або ж кнопку  (Джерело) на пульті дистанційного керування та виберіть режим «Bluetooth».

- Відключення триватиме деякий час, оскільки телевізор Samsung має отримати відповідь від звукової панелі Soundbar.
(Тривалість цієї процедури може різнитися залежно від моделі телевізора Samsung.)

Примітки щодо з'єднання Bluetooth

- Знайдіть у радіусі 1 м новий пристрій, який потрібно підключити за допомогою Bluetooth.
- Якщо під час підключення пристрою Bluetooth відобразиться запит на введення ПІН-коду, введіть <0000>.
- Звукова панель Soundbar автоматично вимикається після 18 хвилин перебування в режимі готовності.
- Звукова панель Soundbar може не шукати Bluetooth чи не встановлювати з'єднання належним чином за таких обставин:
 - якщо навколо звукової панелі Soundbar є потужне електричне поле;
 - якщо одночасно створено пару між звуковою панеллю Soundbar і кількома пристроями Bluetooth;
 - якщо пристрій Bluetooth вимкнено, його немає поблизу або він несправний.
- Електронні пристрої можуть спричиняти радіозавади. Тримайте пристрої, які генерують електромагнітні хвилі (мікрохвильові печі, пристрої бездротової локальної мережі тощо), подалі від головного пристрою звукової панелі Soundbar.

Підключення через мережу Wi-Fi

Важливі пункти, з якими потрібно ознайомитися перед підключенням

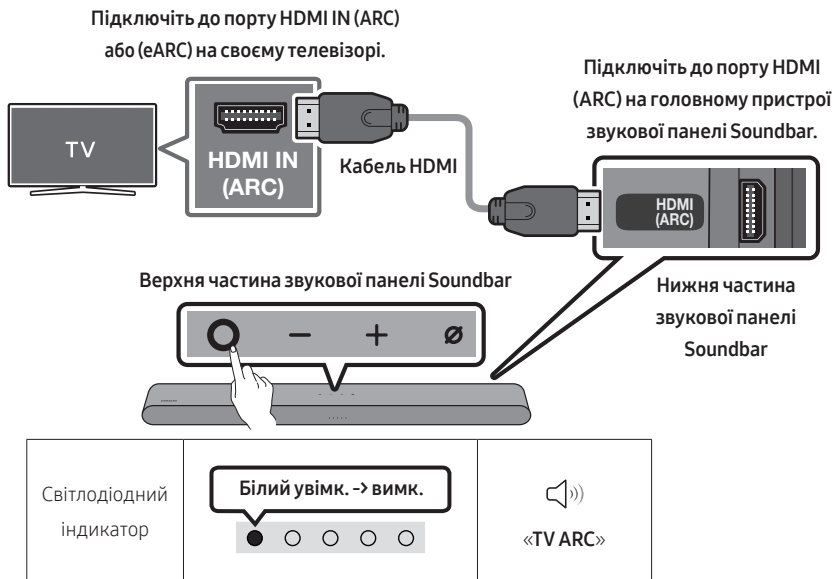
- Підключення Wi-Fi доступне лише для телевізора Samsung.
- Перевірте, чи ввімкнено **бездротовий маршрутизатор (Wi-Fi)**, а **телевізор підключено до маршрутизатора**.
- Телевізор і пристрій Soundbar має бути підключено до однієї бездротової мережі (Wi-Fi).
- Якщо бездротовий маршрутизатор (Wi-Fi) застосовує канал DFS, установити підключення Wi-Fi між телевізором і пристроєм Soundbar неможливо. Зверніться до постачальника послуг Інтернету, щоб отримати подальшу інформацію.
- Оскільки меню можуть відрізнятися залежно від року випуску, перегляньте посібник користувача телевізора.
- Щоб підключити телевізор до пристрою Soundbar за допомогою мережі Wi-Fi, спочатку підключіть пристрій Soundbar до бездротового маршрутизатора. Докладні відомості про встановлення підключення Wi-Fi див. на сторінці 32.

1. Докладні відомості про підключення мережі Wi-Fi до пристрою Soundbar див. на сторінці 32, розділ **Спосіб № 2. Підключення через Wi-Fi (бездротову мережу)**.
2. Змініть джерело вхідного сигналу в меню «Аудіо» на телевізорі на пристрій Soundbar.
 - **Телевізори Samsung, випущені у 2017 році або пізніше**
Осн. (🏠) → Меню → Параметри (⚙️) → Усі параметри (⚙️) → Звук → Виведення звуку → [AV] Samsung Soundbar S60B / [AV] Samsung Soundbar S61B (Wi-Fi)

Підключення до телевізора, що підтримує технологію Dolby Atmos®



Важливі пункти, з якими потрібно ознайомитися перед підключенням

- Dolby Atmos® підтримується у режимі «TV ARC» або «Wi-Fi».
- Переконайтеся, що вміст підтримує технологію Dolby Atmos®.



1. Вимкніть звукову панель Soundbar і телевізор та підключіть кабель HDMI, як показано на малюнку.
2. Увімкніть звукову панель Soundbar і телевізор.
3. Через звукову панель Soundbar почне відтворюватися звук телевізора.



Світлодіодний індикатор	
	«Wi-Fi»

1. Підключіть телевізор і звукову панель Soundbar до однієї бездротової мережі (Wi-Fi).
2. Для відтворення звуку з телевізора виберіть звукову панель Soundbar.
3. Через звукову панель Soundbar почне відтворюватися звук телевізора.

ПРИМІТКИ

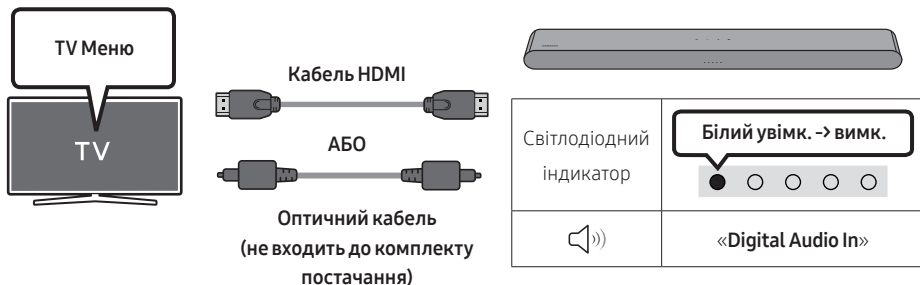
- **Налаштування Dolby Atmos® на BD-програвачі або іншому пристрої, підключеному до телевізора.**

Відкрийте меню налаштувань можливих вихідних аудіосигналів на BD-програвачі чи іншому пристрої та переконайтеся, що для параметра бітового потоку вибрано Без шифрування. Наприклад, на BD-програвачі Samsung слід перейти в меню Головне меню → Звук → Цифровий вихідний сигнал і вибрати Бітовий потік (без обробки).

- **Ця функція доступна для телевізорів Samsung і деяких моделей звукових панелей Soundbar.**

Використання функції Q-Symphony

Якщо ввімкнено функцію Q-Symphony, звукова панель Soundbar синхронізується з телевізором Samsung і звук відтворюватиметься через два 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 + назва серії звукової панелі [AV] Soundbar (HDMI)**



- Приклад меню телевізора: **TV + назва серії звукової панелі [AV] Soundbar (Wi-Fi)**

ПРИМІТКИ

- Функція працює відповідно до кодеку, який підтримується телевізором.
- Ця функція підтримується лише в разі підключення кабелю HDMI, оптичного кабелю (не входить до комплекту) або до мережі Wi-Fi.
- Відображуване повідомлення може бути дещо іншим залежно від моделі телевізора.
- Переконайтеся, що телевізор і звукову панель Soundbar підключено до одного бездротового маршрутизатора/однієї частоти.
- Ця функція доступна для телевізорів Samsung і деяких моделей звукових панелей Soundbar.

Використання SpaceFit Sound

Забезпечення оптимізованої якості звучання завдяки аналізу простору для прослуховування.

Спосіб 1. Підключення через звукову панель Soundbar




Щоб увімкнути цю функцію, увімкніть режим SpaceFit Sound за допомогою пульта ДК звукової панелі Soundbar.

( (Керування звуком) → "SpaceFit Sound Off" →  (Вгору) → "SpaceFit Sound On")

- Ця функція доступна в усіх звукових режимах.

Спосіб 2. Підключення через телевізор

Щоб увімкнути цю функцію, потрібно увімкнути режим **Адаптивний звук+** у меню телевізора Samsung.

(Осн. () → Меню → Параметри () → Усі параметри () → Загальні → Параметри інтелектуального режиму → Адаптивний звук+)

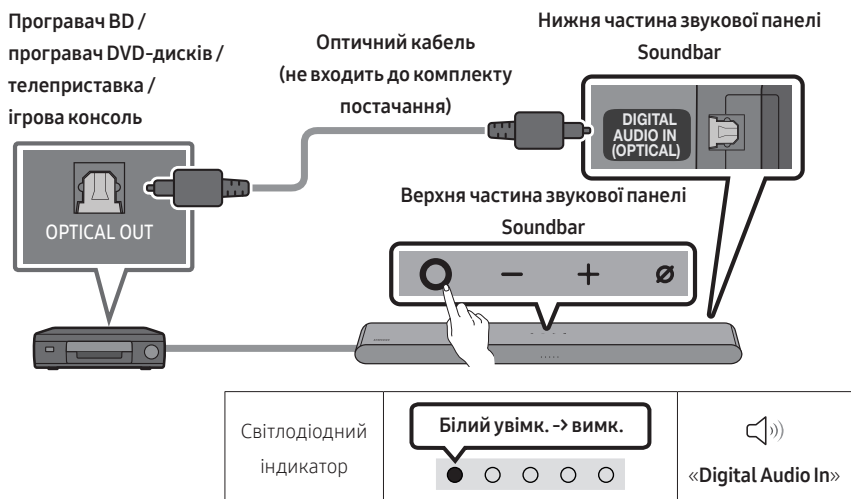
- Звуковий режим на панелі Soundbar автоматично зміниться на **Адаптивний звук+**, якщо увімкнути режим **Адаптивний звук+** на телевізорі.

ПРИМІТКА

- Ця функція доступна, якщо звукова панель Soundbar підключається до телевізора Samsung.

06 ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО ЗОВНІШНЬОГО ПРИСТРОЮ

Підключення за допомогою оптичного кабелю



1. Вимкнувши зовнішній пристрій і звукову панель Soundbar, з'єднайте порт **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** на звуковій панелі Soundbar із портом виходу OPTICAL на зовнішньому пристрої за допомогою оптичного кабелю (не входить до комплекту постачання), як показано на малюнку.
2. Увімкніть звукову панель Soundbar і зовнішній пристрій.
3. Натисніть кнопку **○ (Мультифункція)** угорі панелі Soundbar або кнопку **📡 (Джерело)** на пульті дистанційного керування та виберіть режим «**Digital Audio In**». Відтвориться повідомлення «**Digital Audio In**».
4. Звук із зовнішнього пристрою почне відтворюватися через панель Soundbar.

07 ПІДКЛЮЧЕННЯ МОБІЛЬНОГО ПРИСТРОЮ

Спосіб 1. Підключення за допомогою Bluetooth

Під'єднання мобільного пристрою за допомогою Bluetooth дає змогу відтворювати стереозвук без використання кабелів.


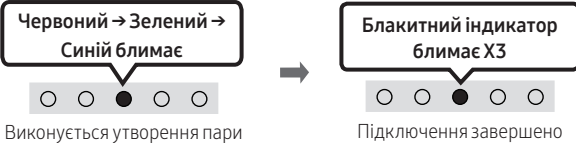
- Якщо звукова панель Soundbar вимкнена під час підключення пристрою Bluetooth, з яким створено пару, вона автоматично ввімкнеться.



Мобільний пристрій

Первинне підключення

- У разі підключення нового пристрою Bluetooth упевніться, що цей пристрій перебуває на відстані щонайбільше 1 м.

1. Кнопка з'єднання з пристроєм Bluetooth	Світлодіодний індикатор
 <p>АБО</p> <p>У режимі «Bluetooth»</p>	 <p>Червоний → Зелений → Синій блимає</p> <p>Виконується утворення пари</p> <p>Блакитний індикатор блимає Х3</p> <p>Підключення завершено</p> <ul style="list-style-type: none">• У процесі створення пари кольоровий світлодіодний індикатор по чергово змінює свій колір: Червоний → Зелений → Синій. <p>«Ready to connect via Bluetooth.»</p>

2. Зі списку, який відобразиться на пристрої, виберіть **[AV] Samsung Soundbar S60B / [AV] Samsung Soundbar S61B**.
3. Відтворюйте музичні файли з пристрою, підключеного за допомогою Bluetooth, на звуковій панелі Soundbar.

Якщо не вдається підключити пристрій

- Якщо в списку динаміків на мобільному пристрої вже є звукова панель Soundbar (наприклад **[AV] Samsung Soundbar S60B / [AV] Samsung Soundbar S61B**), видаліть її.
- Повторіть кроки 1 і 2.

Примітки щодо з'єднання Bluetooth

- Знайдіть у радіусі 1 м новий пристрій, який потрібно підключити за допомогою Bluetooth.
- Якщо під час підключення пристрою Bluetooth відобразиться запит на введення ПІН-коду, введіть <0000>.
- Звукова панель Soundbar автоматично вимикається після 18 хвилин перебування в режимі готовності.
- Звукова панель Soundbar може не шукати Bluetooth чи не встановлювати з'єднання належним чином за таких обставин:
 - якщо навколо звукової панелі Soundbar є потужне електричне поле;
 - якщо одночасно створено пару між звуковою панеллю Soundbar і кількома пристроями Bluetooth;
 - якщо пристрій Bluetooth вимкнено, його немає поблизу або він несправний.
- Електронні пристрої можуть спричинити радіозавади. Тримайте пристрої, які генерують електромагнітні хвилі (мікрохвильові печі, пристрої бездротової локальної мережі тощо), подалі від головного пристрою звукової панелі Soundbar.
- Звукова панель Soundbar підтримує дані SBC (44,1kHz, 48kHz).
- Підключайте лише ті Bluetooth-пристрої, які підтримують функцію A2DP (AV).
- Неможливо підключити звукову панель Soundbar до Bluetooth-пристрою, що підтримує лише функцію HF («вільні руки»).
- Для підключення звукової панелі Soundbar до Bluetooth-пристрою потрібно розмістити їх якомога ближче одне до одного.
- Що далі один від одного розташовані звукова панель Soundbar і Bluetooth-пристрій, то нижчою буде якість звуку. Bluetooth-з'єднання може зникати, якщо пристрої перебувають за межами радіуса дії.
- Bluetooth-з'єднання може не працювати належним чином у зонах поганого прийому.
- Bluetooth-пристрій може видавати шум або працювати несправно за таких умов:
 - у разі контакту тіла з прийомопередавачем сигналу на Bluetooth-пристрої чи звуковій панелі Soundbar;
 - у кутах або за наявності поблизу перешкод, як-от стіна чи перегородка, які можуть спричинити зміни в електромагнітному середовищі;
 - під дією радіозавад від інших пристроїв, що працюють у тому ж діапазоні частот, як-от медичне обладнання, мікрохвильові печі, пристрої бездротової мережі;
 - перешкоди, наприклад двері та стіни, можуть впливати на якість звуку, навіть якщо пристрої перебувають в межах радіуса дії.
- Зауважте, що неможливо створити пару між звуковою панеллю Soundbar та іншим Bluetooth-пристроєм під час використання функції Bluetooth.
- Цей бездротовий пристрій може спричинити електромагнітні завади під час роботи.


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 панель Soundbar відключається від пристрою Bluetooth, кольоровий світлодіодний індикатор на панелі Soundbar трічі блимає «Червоним».

Відключення звукової панелі Soundbar від пристрою Bluetooth

Натисніть кнопку **○ (Мультифункція)** у верхній частині звукової панелі Soundbar або ж кнопку

 **(Джерело)** на пульті дистанційного керування та виберіть режим «**Bluetooth**».

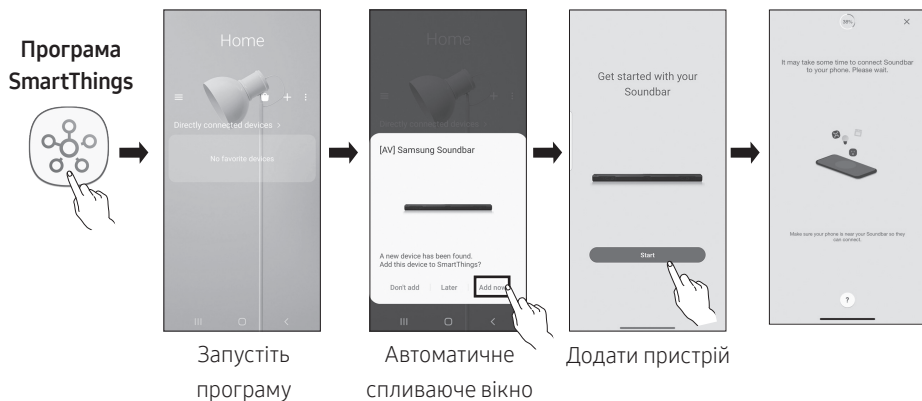
- Відключення здійснюється не одразу, оскільки пристрій Bluetooth має отримати відповідь від звукової панелі Soundbar. (Час такої затримки може різнитися залежно від конкретного пристрою Bluetooth)

Спосіб 2. Підключення через Wi-Fi (бездротову мережу)

Щоб підключити звукову панель Soundbar до мобільного пристрою через бездротову мережу (Wi-Fi), потрібна програма **SmartThings**.

Початкове підключення

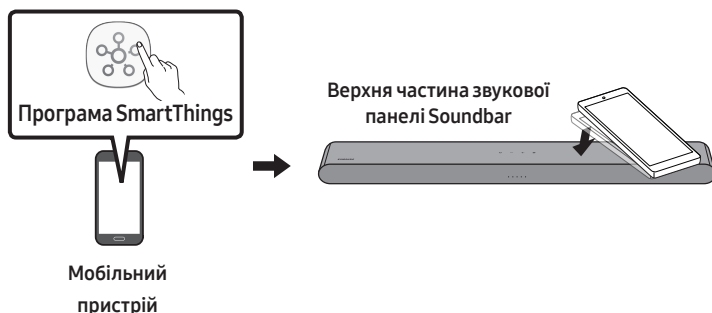
1. Установіть і запустіть на мобільному пристрої програму **SmartThings** (на смартфоні чи планшеті).
2. Додайте звукову панель Soundbar, дотримуючись інструкцій на екрані програми.
 - Автоматичне спливаюче вікно (друге зображення знизу) може бути недоступним на деяких пристроях.Якщо на екрані не відобразилося спливаюче вікно, натисніть **+** на екрані **Home**. Звукову панель Soundbar додано до програми.
 - Зображення нижче може бути дещо іншим залежно від версії програми.



Використання функції Tap Sound

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

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



1. Увімкніть на мобільному пристрої функцію **Tap Sound**.
 - Детальні відомості щодо увімкнення цієї функції наведено нижче в пункті «**Увімкнення функції Tap Sound**».
2. Торкніться звуковій панелі Soundbar мобільним пристроєм. З'явиться вікно повідомлення, у якому слід вибрати **Start now**. Мобільний пристрій підключиться до звукової панелі Soundbar за допомогою Bluetooth-з'єднання.
3. Відтворіть аудіо з мобільного пристрою через звукову панель Soundbar.
 - Ця функція підключає мобільний пристрій до звукової панелі Soundbar за допомогою Bluetooth-з'єднання завдяки виявленню вібрації, які з'являються після того, як пристрій торкнеться звукової панелі Soundbar.
 - Ця функція підключає мобільний пристрій до звукової панелі Soundbar за допомогою Bluetooth-з'єднання завдяки виявленню вібрації, які з'являються після того, як пристрій торкнеться звукової панелі Soundbar.
 - Рекомендується, щоб мобільний пристрій був у чохлах. Обережно торкніться широкій ділянці 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 пристрої програму **SmartThings**.
2. На екрані програми **SmartThings**, що відобразиться на мобільному пристрої, виберіть (☰ → ⚙️).
3. Увімкніть функцію **Tap View, Tap Sound**, щоб вона запускалася тоді, коли мобільний пристрій розташовано поблизу звукової панелі Soundbar.


ПРИМІТКИ

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

08 ПІДКЛЮЧЕННЯ ЧЕРЕЗ APPLE AIRPLAY 2

- Ця функція може бути недоступною в деяких країнах.
- Ця звукова панель Samsung Soundbar підтримує AirPlay 2 і вимагає версії iOS 11.4 або новішої.

За допомогою програми AirPlay 2 можна передавати музику, подкасти та інші види аудіо з пристроїв Apple на звукову панель Samsung Soundbar.

- Переконайтеся, що звукову панель Soundbar увімкнено та підключено до тієї ж мережі Wi-Fi, що й ваш пристрій Apple.
- Виберіть  у програмі, що підтримує функцію AirPlay, або в Центрі керування на пристроях iPhone, iPad або Mac.
- Виберіть звукову панель Soundbar зі списку доступних пристроїв для відтворення поточного аудіо.

09 ВСТАНОВЛЕННЯ НАСТІННОГО КРІПЛЕННЯ

Застереження щодо встановлення

- Встановлюйте лише на вертикальній стіні.
- Не розміщуйте звукову панель у місцях із високою температурою або вологістю.
- Упевніться, що стіна достатньо надійна, щоб витримати вагу виробу. Якщо це не так, укріпіть стіну або виберіть інше місце для встановлення.
- Придбайте та використайте фіксувальні гвинти або анкери, відповідні до матеріалу стіни (гіпсова плита, залізна плита, дерево тощо). Якщо можливо, закріпіть опорні гвинти в стійках каркаса стіни.
- Придбайте гвинти для настінного кріплення, зважаючи на вид і товщину стіни, на якій буде встановлено звукову панель Soundbar.
 - Діаметр: M5
 - Довжина: рекомендовано мінімум 35 mm
- Перш ніж встановлювати звукову панель Soundbar на стіні, підключіть кабелі виробу до зовнішніх пристроїв.
- Перш ніж установлювати пристрій, упевніться, що його вимкнено та від'єднано від джерела живлення. Якщо цього не зробити, це може призвести до ураження електричним струмом.

Компоненти настінного кріплення



Рейка для настінного кріплення



x 2



x 2

(M4 x L10)

Тримач гвинта

Гвинт



x 2

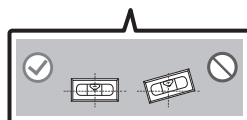
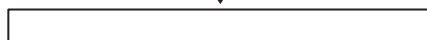
Кронштейн настінного кріплення

1. Розмістіть **Рейку для настінного кріплення** на верхній стіні.
 - **Рейка для настінного кріплення** має кріпитися паралельно підлозі.
 - Якщо телевізор кріпиться на стіні, встановіть звукову панель Soundbar на відстані щонайменше 5 cm під телевізором.



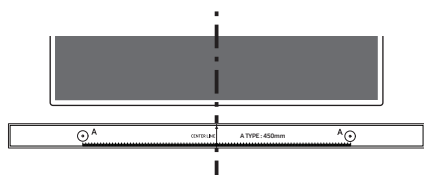
TV

↑↓ 5 cm чи більше



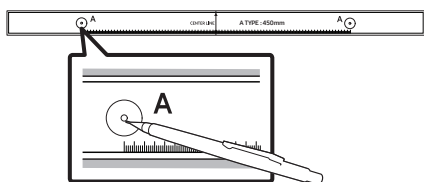
2. Вирівняйте центральну вісь телевізора (якщо звукова панель Soundbar встановлюється під телевізором) з віссю **Серединна лінія рейки для настінного кріплення**. Після цього зафіксуйте **Рейка для настінного кріплення** на стіні за допомогою стрічки.

- Якщо звукова панель має розміщуватися не під телевізором, розташуйте вісь **Серединна лінія** в центрі ділянки встановлення пристроїв.



Серединна лінія

3. Відмітьте розташування отворів за допомогою ручки та зніміть **Рейка для настінного кріплення**.



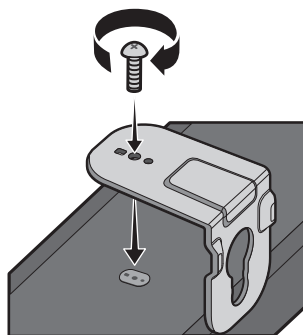
4. За допомогою свердла відповідного розміру просвердліть отвір у стіні на місці кожної позначки.

- Якщо позначки не збігаються з положеннями штифтів, слід переконаватися, що в отвори встановлено відповідні анкери, перш ніж вставляти в них опорні гвинти. Якщо ви збираєтеся використати анкери, слід переконаватися, що вони ввійдуть в отвори, які ви просвердлили.

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

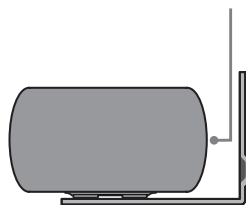


6. Установіть 2 **Кронштейн настінного кріплення** у відповідній орієнтації з нижнього боку звукової панелі Soundbar за допомогою 2 **Гвинти**.



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

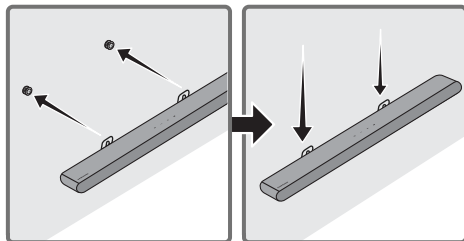
Задня сторона звукової панелі Soundbar



Правий торець звукової панелі Soundbar

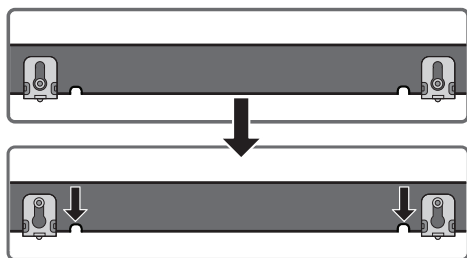
- Фактичний вигляд виробу може відрізнятися від зображення вище залежно від моделі.

7. Установіть звукову панель Soundbar з прикріпленими кронштейнами **Кронштейн настінного кріплення**, повісивши кронштейни **Кронштейн настінного кріплення** на гвинти **Тримач гвинта** у стіні.

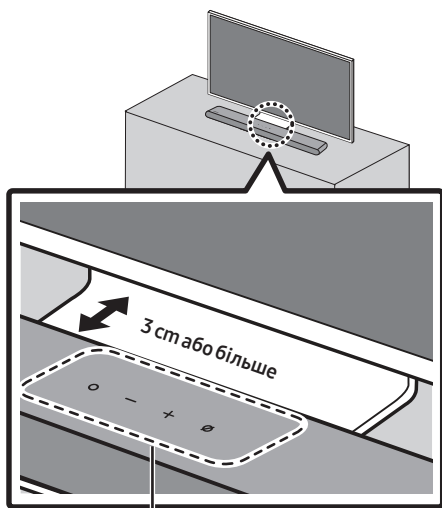


8. Пересуньте звукову панель Soundbar, як показано нижче, так щоб **Кронштейн настінного кріплення** надійно опиралися на **Тримач гвинта**.

- Уставте **Тримач гвинта** до широкої (нижньої) частини кронштейнів **Кронштейн настінного кріплення**, а потім пересуньте **Кронштейн настінного кріплення** вниз таким чином, щоб **Кронштейн настінного кріплення** надійно опиралися на гвинти **Тримач гвинта**.



10 УСТАНОВКА ПАНЕЛІ SOUNDBAR НАВПРОТИ ТЕЛЕВІЗОРА



Мікрофони

Вирівняйте центр звукової панелі Soundbar із центром телевізора як зображено на малюнку. Панель Soundbar повинна знаходитися на відстані не менше 3 см від телевізора для уникнення перешкод у процесі розпізнавання голосу.

ПРИМІТКИ

- Упевніться в тому, що звукову панель Soundbar розташовано на плоскій і твердій поверхні.
- Якщо відстань від телевізора недостатня, можуть виникнути проблеми з розпізнаванням голосу та звучанням.

11 ОНОВЛЕННЯ ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

Автоматичне оновлення

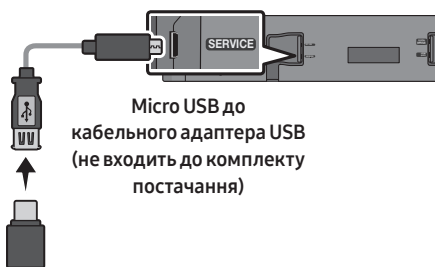
Якщо звукову панель Soundbar підключено до інтернету, оновлення програмного забезпечення відбувається автоматично, навіть якщо панель вимкнено.

- Для використання функції автоматичного оновлення звукова панель Soundbar має бути підключена до інтернету.

У разі від'єднання шнура живлення звукової панелі Soundbar або припинення електропостачання підключення Wi-Fi до звукової панелі Soundbar буде розірвано. Якщо електропостачання було припинено, то після його відновлення або ж після повторного підключення шнура живлення ввімкніть звукову панель Soundbar і знову підключіть її до інтернету.

Оновлення з USB-накопичувача

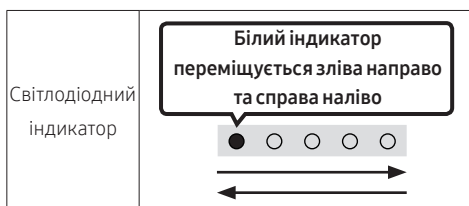
Нижня частина звукової панелі Soundbar



У майбутньому Samsung може пропонувати оновлення мікропрограмного забезпечення для системи звукової панелі Soundbar.

Якщо оновлення доступне, ви можете оновити програмне забезпечення звукової панелі Soundbar шляхом підключення USB-накопичувача, який містить оновлення мікропрограмного забезпечення, до роз'єму SERVICE на звуковій панелі Soundbar.

- Перейдіть на сайт (www.samsung.com) і знайдіть назву моделі в меню підтримки користувачів.
 - Докладніші відомості про оновлення див. в «Посібнику з оновлення».
- Завантажте файл оновлення (для USB-накопичувача).
- Розпакуйте архів і створіть папку під назвою файлу.
- Збережіть створену папку на USB-накопичувачі, а потім підключіть його до звукової панелі Soundbar.
- Увімкніть звукову панель Soundbar. Після цього вибір оновлюватиметься протягом 3 хвилин.



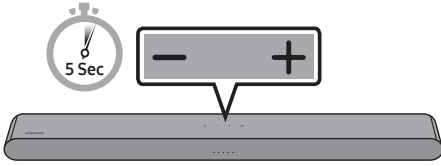
- Під час оновлення не вимикайте пристрій і не виймайте USB-накопичувач.
- Якщо після завершення оновлення програмного забезпечення світиться жовтий світлодіодний індикатор, це означає, що відбувається додаткове оновлення. Якщо це відбувається, не вимикайте живлення та не від'єднуйте кабель USB.
- Якщо оновлення не виконується, повторно підключіть шнур живлення панелі Soundbar.
- Коли встановлено останню версію, оновлення не відбувається.
- Певні типи USB-накопичувачів можуть не підтримувати оновлення.
- Якщо немає файлу оновлення



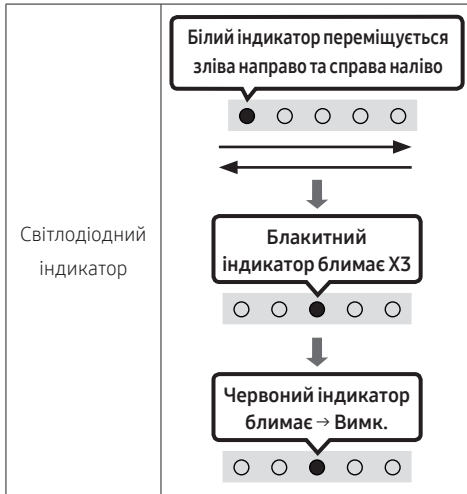
- Якщо файл оновлення призначений для тієї ж версії або старішої



Скинути



Увімкніть звукову панель Soundbar, одночасно натисніть і утримуйте щонайменше 5 секунд кнопки **— + (Гучність)** на корпусі пристрою. Світлодіодний екран зміниться, як показано нижче, і звукову панель Soundbar буде скинуто.



⚠ ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

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

12 УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

Перш ніж звертатися по допомогу, виконайте описану нижче перевірку.

Звукова панель Soundbar не вмикається.

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

Звукова панель Soundbar працює хаотично.

- Відключіть і підключіть ще раз шнур живлення.
- Перезавантажте зовнішній пристрій і повторіть спробу.
- Якщо сигналу немає, звукова панель Soundbar вимкнеться автоматично через певний проміжок часу. Увімкніть живлення. (Див. стор. 10.)

Пульт ДК не працює.

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

Червоний світлодіодний індикатор на звуковій панелі Soundbar продовжує світитися.

- Мікрофон вимкнено. Увімкніть мікрофон. (Див. стор. 8.)

Звукова панель Soundbar не видає жодного звуку.

- Надто низька гучність звукової панелі Soundbar або вимкнено звук. Відрегулюйте гучність.
- У разі підключення зовнішнього пристрою (телеприставка, пристрою Bluetooth, мобільного пристрою тощо) відрегулюйте його гучність.
- Для відтворення звуку з телевізора виберіть звукову панель Soundbar. (Телевізор Samsung: Осн. (🏠) → Меню → Параметри (⚙️) → Усі параметри (⚙️) → Звук → Виведення звуку → Виберіть звукову панель Soundbar.)

- Кабельне з'єднання із звуковою панеллю Soundbar може бути ненадійним. Витягніть кабель і підключіть ще раз.
- Повністю витягніть шнур живлення, підключіть повторно й увімкніть живлення.
- Виконайте ініціалізацію пристрою та повторіть спробу. (Див. стор. 39.)

Якщо телевізор не підключено через HDMI (ARC).

- Упевніться, що кабель HDMI належним чином підключено до роз'єму ARC. (Див. стор. 18.)
- Підключення може бути неможливим через те, що підключено зовнішній пристрій (телеприставка, ігрова консоль тощо). Підключіть звукову панель Soundbar напряду.
- Можливо, на телевізорі не активовано HDMI-CEC. Увімкніть CEC у меню телевізора. (Телевізор Samsung: Осн. (🏠) → Меню → Параметри (⚙️) → Усі параметри (⚙️) → Підключення → Диспетчер зовнішніх пристроїв → Anynet+ (HDMI-CEC) СВІТИТЬСЯ)

Якщо телевізор не підключено через HDMI (ARC).

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

Звукова панель Soundbar не підключається через Bluetooth.

- Щоб підключити новий пристрій, увімкніть режим «Створення пари Bluetooth». (Натисніть кнопку **PAIR** на пульті дистанційного керування або натисніть та щонайменше 5 секунд утримуйте кнопку **⊗ (Увімкнення/вимкнення мікрофона)** на корпусі пристрою.)
- Якщо звукову панель Soundbar підключено до іншого пристрою, спочатку від'єднайте цей пристрій, а потім підключіть потрібний.
- Щоб підключити пристрій, видаліть список динаміків Bluetooth на пристрої та підключіть його ще раз. (Телевізор Samsung: Осн. (🏠) → Меню → Параметри (⚙️) → Усі параметри (⚙️) → Звук → Виведення звуку → Список динаміків Bluetooth)
- Витягніть і повторно підключіть шнур живлення, а потім повторіть спробу.
- Виконайте ініціалізацію пристрою та повторіть спробу. (Див. стор. 39.)

При підключенні через Bluetooth пропадає звук.

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

Не вдається підключитися до мережі Wi-Fi.

- Перевірте, чи увімкнено безпроводний маршрутизатор.
- Вимкніть і знову увімкніть маршрутизатор, а потім повторіть спробу.
- Звукова панель Soundbar не підключиться, якщо сигнал бездротової мережі ослаблений. Спробуйте перемістити маршрутизатор ближче до звукової панелі Soundbar або приборіть усі перешкоди між ними, якщо це можливо.
- Якщо використовується новий безпроводний маршрутизатор, потрібно повторно налаштувати параметри мережі для динаміка.

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.

Функція AVA недоступна в наведених нижче випадках.

- Функція AVA не доступна під час використання функції Q-Symphony.
- Функція AVA не доступна, коли вимкнено мікрофон.

Після підключення телевізора до звукової панелі Soundbar я перемкнув(-ла) режим звукової панелі Soundbar. На телевізорі не відтворюється звук.

- Якщо підключити звукову панель Soundbar до мобільного пристрою у той момент, коли Soundbar підключено до телевізора, то звукова панель Soundbar відтворюватиме звук з мобільного пристрою, одночасно зберігаючи підключення до телевізора. Отже з телевізора звук не надходитиме.
- Відключіть мобільний пристрій, і звук з телевізора знову відтворюватиметься зі звукової панелі Soundbar.

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 © 2012-2021 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, Digital Surround, Virtual:X, and the DTS logo are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and other countries. © 2021 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.



- Apple, Airplay, iPhone, iPad, and Mac are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
 - Use of the Works with Apple badge means that an accessory has been designed to work specifically with the technology identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.
-





[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 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 відрізнитися 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-S60B / HW-S61B
Джерело живлення	Постійний струм 19V
Споживання електроенергії	31W
Вага	2,7 kg
Розміри (Ш x В x Д)	670,0 x 62,0 x 105,0 mm
Робочий Діапазон Температур	+5°C до +35°C
Робочий Діапазон Вологості	10 % до 75 %
ПІДСИЛЮВАЧ Споживання електроенергії	(30W x 2) + (30W x 2) + (30W x 2) + 20W
Формати відтворення, що підтримуються	Dolby 5.1ch / Dolby Digital Plus / Dolby ATMOS (Dolby Digital Plus) / DTS 5.1ch / LPCM 2ch
ВИХІДНА ПОТУЖНІСТЬ БЕЗПРОВІДНОГО ПРИБОРУ Максимальна потужність Wi-Fi передавача	100 mW на частоті 2,4–2,4835 GHz, 100 mW на частоті 5,15–5,25 GHz, 100 mW на частоті 5,25–5,35 GHz
ВИХІДНА ПОТУЖНІСТЬ БЕЗПРОВІДНОГО ПРИБОРУ Максимальна потужність Bluetooth передавача	100 mW на частоті 2,4–2,4835 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.

Заходи безпеки: якщо увімкнути/вимкнути Wi-Fi, звукова панель Soundbar автоматично перезавантажиться.

Wi-Fi Спосіб деактивації порту	Натисніть кнопку CH LEVEL на пульті ДК звукової панелі Soundbar та утримуйте протягом 30 секунд, щоб увімкнути/вимкнути Wi-Fi.
Bluetooth Спосіб деактивації порту	Натисніть кнопку TONE CONTROL на пульті ДК звукової панелі Soundbar та утримуйте протягом 30 секунд, щоб увімкнути/вимкнути Bluetooth.

Моделі з радіопередавачем або радіомовним приймачем

- Самсунг Електронікс Ко., Лтд. заявляє, що це обладнання відповідає вимогам «Технічного регламенту радіобладнання», затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 24.05.2017р. № 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 запобігти можливій шкоді довкіллю або здоров'ю людини через неконтрольовану утилізацію, утилізуйте це обладнання окремо від інших видів відходів, віддаючи його на переробку та уможливлючи 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

© Samsung Electronics Co., Ltd., 2022. Усі права захищено.

Зв'яжіться з SAMSUNG по всьому світу

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

Країна	Центр обслуговування Samsung 📞	веб-сайту
▪ CIS		
RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com/ru/support
BELARUS	810-800-500-55-500	www.samsung.com/support
GEORGIA	0-800-555-555	
ARMENIA	0-800-05-555	
AZERBAIJAN	0-88-555-55-55	
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	www.samsung.com/kz_ru/support
UZBEKISTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 7799, 0799 (Uztelecom))	www.samsung.com/uz_ru/support
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 9977)	www.samsung.com/support
TAJIKISTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 8888)	
MONGOLIA	1800-25-55	
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ua/support
MOLDOVA	+373-22-667-400	www.samsung.com/support

SAMSUNG

ТОЛЫҚ НҰСҚАУЛЫҚ

HW-S60B / HW-S61B

Мүмкіндіктерді елестетіп көріңіз

Осы Samsung өнімін сатып алғаныңызға рақмет.

Толығырақ қызмет алу үшін, өнімді

www.samsung.com/register торабында тіркеңіз.

ҚАУІПСІЗДІК ТУРАЛЫ АҚПАРАТ

ҚАУІПСІЗДІК ЕСКЕРТУЛЕРІ

ТОК СОҒУ ҚАУІПІН АЗАЙТУ ҮШІН, ҚАҚПАҒЫН (НЕМЕСЕ АРТҚЫ ПАНЕЛІН) АШПАҒЫЗ.









ІШІНДЕ ПАЙДАЛАНУШЫ ЖӨНДЕЙТІН

БӨЛШЕКТЕР ЖОҚ. БІЛІКТІ ҚЫЗМЕТ

КӨРСЕТУШІ МАМАНҒА ЖӨНДЕТІҢІЗ.

Samsung құрылғысында болуы мүмкін

белгілердің түсініктемесін төмендегі кестеден қараңыз.

	ЕСКЕРТУ ТОК СОҒУ ҚАУІПІ АШПАҒЫЗ	
	Бұл белгіше құрылғының ішінде жоғары кернеу бар екенін көрсетеді. Осы өнімнің ішкі бөлшектеріне қол тигізу қауіпті.	
	Бұл белгі осы құрылғыны іске пайдалануға және күтіп ұстауға қатысты маңызды нұсқаулар кітапшасының жинаққа кіргенін көрсетеді.	
	II сынып өнімі: Бұл белгі жерге қосу (тұйықтау) үшін қауіпсіз қосылымның қажет емес екенін көрсетеді. Егер бұл белгі желілік сымы бар құрылғыда жоқ болса, құрылғы қорғаныш жерге тұйықталуға сенімді түрде қосылуы тиіс.	
	АТ кернеуі: Бұл белгі осы белгімен көрсетілген номиналды кернеудің АТ кернеуі екенін көрсетеді	
	ТТ кернеуі: Бұл белгі осы белгімен көрсетілген номиналды кернеудің ТТ кернеуі екенін көрсетеді.	
	Назар аударыңыз, Пайдалану үшін нұсқауларды қараңыз: Бұл белгі пайдаланушыға қосымша қауіпсіздік ақпаратын пайдаланушы нұсқаулығынан қарау керек деп нұсқайды.	

	Белгі Кедендік одақтың 005/2011 техникалық регламентіне сәйкес қолданылады және осы өнімнің қаптамасын екінші рет пайдалануға арналмағанын және жоюға жататынын көрсетеді. Осы өнімнің қаптамасын азық-түлік өнімдерін сақтау үшін пайдалануға тыйым салынады.
	Белгі қаптаманы жою мүмкіндігін көрсетеді. Белгі сандық код және/немесе әріп белгілері түріндегі қаптама материалының белгісімен толықтырылуы мүмкін.

АБАЙЛАҢЫЗ

- Өрт шығуын немесе ток соғуын болдырмау үшін, құрылғыны жаңбырда қалдырмаңыз немесе ішіне ылғалдың кіруіне жол бермеңіз.

ЕСКЕРТУ

- ТОК СОҒУЫН БОЛДЫРМАУ ҮШІН, КЕҢ ШТЕПСЕЛЬДІ ҰШТЫ КЕҢ ҰЯҒА КЕЛТІРІП, ТОЛЫҚ ЕНГІЗІҢІЗ.
- Бұл өнім әрқашан жерге қосылған ауыспалы ток розеткасына қосылуы тиіс.
- Аппаратты ток көзінен ажырату үшін, штепсельдік ұшты розеткадан суырып алу керек, сондықтан розетка ыңғайлы жерде орналасуы тиіс.
- Бұл құрылғыға еш нәрсе тамбауы немесе шашырамауы тиіс. Өнімге ваза сияқты сұйықтық құйылған бұйымдарды қоймаңыз.
- Құрылғыны толығымен өшіру үшін қуат ашасын розеткадан суыру керек. Сондықтан, қуат ашасына әрқашан қол жеткізу оңай болуы тиіс.

САҚТЫҚ ШАРАЛАРЫ

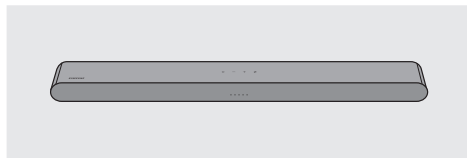
1. Үйіңздегі АТ қуат көзі өнімнің астыңғы жағында орналасқан идентификациялық жапсырмада тізімделген қуат талаптарына сәйкес келетініне көз жеткізіңіз. Өнімді ыңғайлы жерге (жиһаздың үстіне), айналасында желдетуге жеткілікті бос орын 7-10 см қалдырып, көлденең қойыңыз. Желдеткіш ұялардың жабылып қалмауын қадағалаңыз. Ойнатқышты күшейткіштердің немесе басқа ысып кететін жабдықтың үстіне қоймаңыз. Бұл өнім ұзақ пайдалануға арналған. Құрылғыны толығымен өшіру үшін айнымалы ток штепсельдік ұшын розеткадан суырып алыңыз. Ұзақ уақыт пайдаланбайтын болсаңыз, құрылғыны ажыратыңыз.
2. Найзағайлы дауыл болғанда айнымалы ток штепсельдік ұшын розеткадан суырыңыз. Найзағайдан кернеудің барынша күрт жоғарылауы құрылғыны зақымдауы мүмкін.
3. Құрылғыға күн сәулесін немесе басқа жылу көздерін түсірмеңіз. Бұл құрылғының шамадан тыс қызуына және дұрыс жұмыс істемеуіне әкелуі мүмкін.
4. Өнімді ылғалдан (мысалы, құмыралардан), шамадан тыс жылудан (мысалы, камин) және күшті магниттік немесе электр өрістерін 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 суық жерде сақталған болса, конденсация орын алуы мүмкін. Егер құрылғы қыста тасымалданған болса, пайдалану алдында ол бөлме температурасына жеткенше шамамен 2 сағат күтіңіз.
5. Осы өнімнің батареяларында қоршаған ортаға зиянды химиялық заттар бар. Батареяларды үй қоқысымен бірге тастамаңыз. Батареяларды отқа тастамаңыз. Батареяларды қысқа тұйықтауға, бөлшектеуге немесе қатты қыздыруға болмайды.
ЕСКЕРТУ : Батареяны дұрыс салмаған кезде жарылыс шығу қаупі бар. Батареяның орнына, дәл осындай батареяны салыңыз.

МАЗМҰНЫ

01	Компоненттерді тексеру	6
02	Өнімге шолу	7
	Soundbar құрылғысының алдыңғы панелі / үстіңгі панелі	7
	Soundbar құрылғысының астыңғы панелі	9
03	Қашықтан басқару құралын пайдалану	10
	Қашықтан басқару пультін пайдаланбас бұрын батареяларды (AAA батареялары X 2) салу	10
	Қашықтан басқару құралын пайдалану әдісі	10
	Active Voice Amplifier (AVA)	14
	Жасырын түймелерді пайдалану (бірнеше функциясы бар түймелер)	14
	Әртүрлі дыбыс әсері режимдерінің шығыс техникалық сипаттамалары	15
	Теледидардың қашықтан басқару пульті арқылы Soundbar құрылғысының дыбыс деңгейін реттеу	16
04	Soundbar құрылғысын жалғау	17
	Soundbar құрылғысын жалғау	17
	Samsung Wireless Rear Kit және сабвуферді саундбарға қосу	17
05	ТЕЛЕДИДАРҒА ҚОСЫЛУ	18
	HDMI ARC (Кері дыбыс арнасы) қолдайтын теледидарды жалғау	18
	Оптикалық кабель арқылы қосылу	20
	Bluetooth арқылы қосылу	21
	Wi-Fi арқылы жалғау	23
	Dolby Atmos® қолдайтын теледидарға қосылу	24
	Q-Symphony функциясын пайдалану	26
	SpaceFit Sound пайдалану	27

06	Сыртқы құрылғыны қосу	28
	Оптикалық кабель арқылы қосылу	_____ 28
07	Мобильді құрылғыны қосу	29
	1-әдіс. Bluetooth арқылы қосылу	_____ 29
	2-әдіс. Wi-Fi (сымсыз желі) арқылы қосылу	_____ 32
	Tap Sound функциясын пайдалану	_____ 33
08	Apple AirPlay 2 арқылы қосылу	34
09	Қабырғаға бекіткішті орнату	35
	Орнату кезіндегі сақтық шаралары	_____ 35
	Қабырғаға бекіткіш компоненттері	_____ 35
10	Soundbar құрылғысын теледидар алдына орнату	37
11	Бағдарламалық жасақтаманы жаңарту	38
	Автоматты түрде жаңарту	_____ 38
	USB арқылы жаңарту	_____ 38
	Қалпына келтіру	_____ 39
12	Ақаулықтарды жою	40
13	Лицензия	42
14	Ашық Көз Лицензиясы Туралы Ескерту	43
15	Қызмет Туралы Маңызды Ескерту	43
16	Техникалық Сипаттамалар Және Нұсқаулық	44
	Техникалық Сипаттар	_____ 44

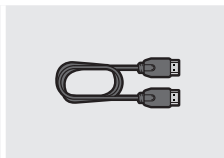
01 КОМПОНЕНТТЕРДІ ТЕКСЕРУ



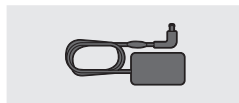
Soundbar негізгі құрылғысы



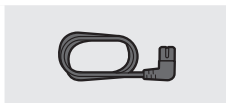
Soundbar құрылғысының қашықтан басқару құралы / батареялар



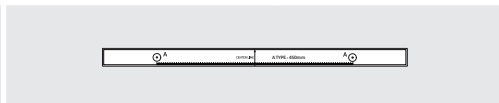
HDMI кабелі



AT/TT адаптері
(Soundbar құрылғысы)



Қуат сымы
(Soundbar құрылғысы)



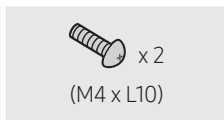
Қабырғаға бекіткіш бағыттаушы



Тұтқыш бұранда



Қабырғаға бекіткіш
кронштейн

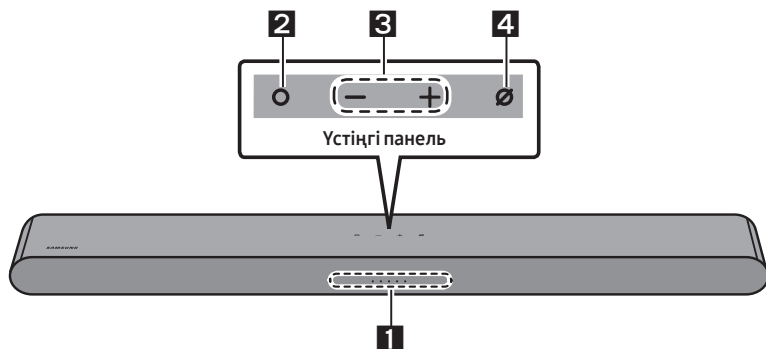


Бұранда
(M4 x L10)

- Қуат көзі мен қуат шығыны туралы қосымша ақпарат алу үшін өнімге жапсырылған затбелгіні қараңыз. (Затбелгі: Soundbar негізгі құрылғысының астыңғы жағы)
- Қосымша компоненттерді немесе қосымша кабельдерді сатып алу үшін Samsung қызмет көрсету орталығына немесе Samsung тұтынушыларға қолдау көрсету орталығына хабарласыңыз.
- Қабырғаға бекіткіш туралы қосымша ақпарат алу үшін 35-бетті қараңыз.
- Дизайн, техникалық сипаттамалар және қолданба экраны алдын ала ескертусіз өзгертілуі мүмкін.
- Керек-жарақтардың сыртқы түрі жоғарыда келтірілген суреттерден сәл өзгеше болуы мүмкін.

02 ӨНІМГЕ ШОЛУ

Soundbar құрылғысының алдыңғы панелі / үстіңгі панелі

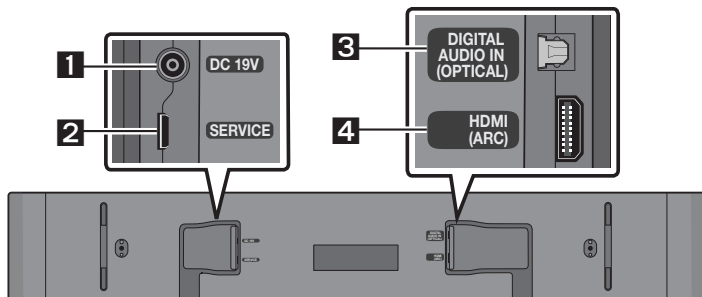


<p>1</p> <p>Жарық диодты индикатор</p>	<p>Жарық диодты индикатор Soundbar құрылғысының ағымдағы режиміне немесе күйіне байланысты жыпылықтайды, жанады немесе түсін өзгертеді. Жарық диодты индикатордың түсі және шамдардың саны төменде сипатталғандай белсенді режимді көрсетеді.</p> <table border="1" data-bbox="266 778 1025 877"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Ақ түсті жарық диод</td> <td>Ақ түсті жарық диод</td> <td>Түрлі-түсті жарық диод</td> <td>Ақ түсті жарық диод</td> <td>Ақ түсті жарық диод</td> </tr> </table> <ul style="list-style-type: none"> Түрлі-түсті жарық диод режимге немесе күйге байланысты Ақ, Көгілдір, Жасыл, Қызыл және Көк болып өзгереді. 						Ақ түсті жарық диод	Ақ түсті жарық диод	Түрлі-түсті жарық диод	Ақ түсті жарық диод	Ақ түсті жарық диод
Ақ түсті жарық диод	Ақ түсті жарық диод	Түрлі-түсті жарық диод	Ақ түсті жарық диод	Ақ түсті жарық диод							
<p>2</p> <p>Көп функциялы түймесі</p>	<ul style="list-style-type: none"> Күту режимінде Soundbar құрылғысын қосу үшін (Көп функциялы) түймесін басыңыз. Режимді өзгерту үшін (Көп функциялы) түймесін басыңыз. Режимді өзгерткен сайын жарық диод ақ түспен жанып өшеді. <table border="1" data-bbox="266 1098 1025 1284"> <tr> <td>Жарық диодты индикатор</td> <td> Ақ түс жанады -> өшеді</td> <td> Ақ түс жанады -> өшеді</td> <td> Ақ түс жанады -> өшеді</td> </tr> <tr> <td></td> <td>"Digital Audio In" немесе "TV ARC"</td> <td>"Wi-Fi"</td> <td>"Bluetooth"</td> </tr> </table>	Жарық диодты индикатор	 Ақ түс жанады -> өшеді	 Ақ түс жанады -> өшеді	 Ақ түс жанады -> өшеді		"Digital Audio In" немесе "TV ARC"	"Wi-Fi"	"Bluetooth"		
Жарық диодты индикатор	 Ақ түс жанады -> өшеді	 Ақ түс жанады -> өшеді	 Ақ түс жанады -> өшеді								
	"Digital Audio In" немесе "TV ARC"	"Wi-Fi"	"Bluetooth"								
<p>3</p> <p>Дыбыс деңгейі түймесі</p>	<p>Дыбыс деңгейін реттеу үшін (Дыбыс деңгейі) түймесін басыңыз.</p>										

4	Микрофонды қосу/өшіру түймесі	Микрофонды қосу немесе өшіру үшін  (Микрофонды қосу/өшіру) түймесін басыңыз. Микрофон өшірулі кезде LED индикаторы қызыл түспен жанады.		
		Жарық диодты индикатор		
		“Mic Off”	“Mic On”	

- АТ кабелін қосқан кезде, қуат түймесі 4-6 секунд ішінде жұмыс істей бастайды.
- Бұл құрылғыны қосқанда, дыбыс шықпас бұрын, 4-5 секунд кідіріс болады.
- Теледидардан да, Soundbar құрылғысынан да дыбыстарды естісеңіз, теледидардың дыбысын **Параметрлер** мәзіріне өтіп, теледидар динамигін **Сыртқы динамик** күйіне өзгертіңіз.
- **SmartThings** бағдарламасын пайдалану арқылы аудио пікірді қосуға және өшіруге болады. **SmartThings** бағдарламасын пайдалану туралы қосымша ақпаратты **“2-әдіс. Wi-Fi (сымсыз желі) арқылы қосылу”**.

Soundbar құрылғысының астыңғы панелі



1	DC 19V (Қуат көзінің кірісі) АТ/ТТ қуат адаптерін жалғаңыз. (17-бетті қараңыз)
2	SERVICE Құрылғының бағдарламалық жасақтамасын жаңарту үшін USB жад құрылғысын жалғаңыз.
3	DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL) Сыртқы құрылғының сандық (оптикалық) шығысына жалғаңыз. (28-бетті қараңыз)
4	HDMI (ARC) Теледидардағы HDMI (ARC) жалғағышына жалғаңыз. (18-бетті қараңыз)

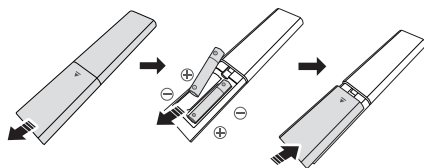
- АТ/ТТ қуат адаптерінің қуат кабелін қабырға розеткасынан ажыратқан кезде, штепсельді тартыңыз. Кабельді тартпаңыз.
- Осы құрылғыны немесе басқа да компоненттерді, компоненттер арасында барлық қосылыстар орындалмайынша, АТ розеткасына жалғамаңыз.

03 ҚАШЫҚТАН БАСҚАРУ ҚҰРАЛЫН ПАЙДАЛАНУ

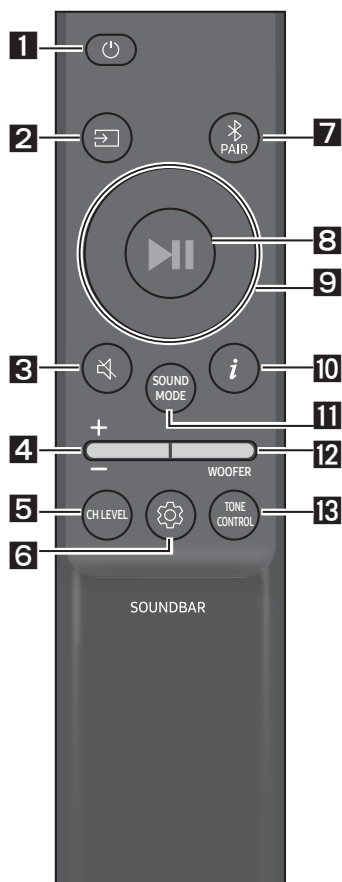
Қашықтан басқару пультін пайдаланбас бұрын батареяларды (AAA батареялары X 2) салу

Артқы қақпақ толығымен алынғанша, оны көрсеткінің бағытымен сырғытыңыз.

2 AAA (1,5 В) батареясын полярлығы дұрыс болатындай етіп бағытталған күйде салыңыз. Содан кейін артқы қақпақты орнына кері сырғытыңыз.



Қашықтан басқару құралын пайдалану әдісі



1

Қуат

Soundbar құрылғысын қосып өшіреді.

Жарық диодты индикатор	Көгілдір жыпылықтайды X1	Қызыл жыпылықтайды X3
	Қосулы	Өшірулі

• Auto Power Down функциясы

Құрылғы келесі жағдайларда автоматты түрде өшеді:

- 18 минут бойы дыбыс сигналы болмаса, “Digital Audio In” немесе “TV ARC” / “Wi-Fi” / “Bluetooth” режимінде.

2

☞ (Бастапқы көз)

Soundbar құрылғысына қосылған көзді таңдау үшін басыңыз.

• Audio Feedback функциясын қосу/өшіру

Audio Feedback функциясын қосуға немесе өшіруге болады. Soundbar өшірулі (күту режимінде) кезінде 5 секундқа қашықтан басқару пультінде

☞ (Бастапқы көз) түймесін басып тұрыңыз.

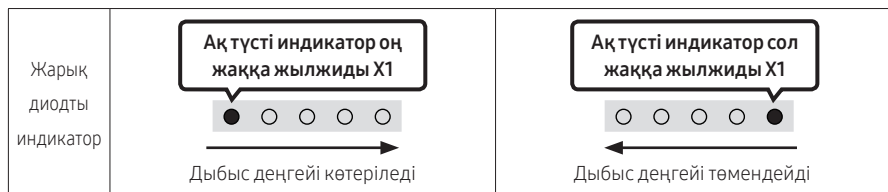
Жарық диодты индикатор	Көгілдір жыпылықтайды X1	Қызыл жыпылықтайды X1
	Қосулы	Өшірулі

3**🔇 (Дыбысты өшіру)**

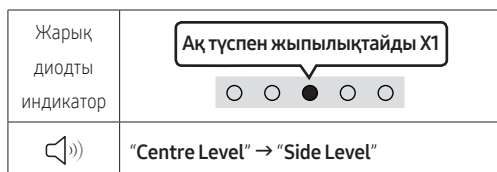
Дыбысты өшіру үшін 🔇 (Дыбысты өшіру) түймесін басыңыз. Дыбысты қосу үшін қайта басыңыз.

**4****Дыбыс деңгейі**

Дыбыс деңгейін реттеу үшін түймені жоғары немесе төмен қарай басыңыз.

**5****CH LEVEL**

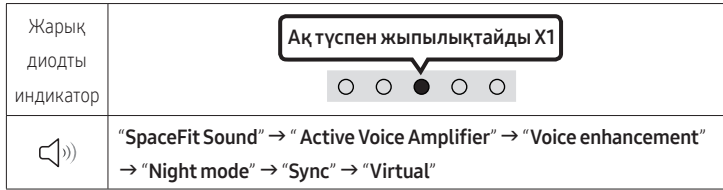
Түймені басу арқылы, әр колонканың дыбыс деңгейін реттей аласыз.



- Артқы колонкалар (бөлек сатылады) жалғанған болса, "Rear Level" параметріне қолдау көрсетіледі. **Жоғары/Төмен** түймелерін пайдалана отырып "Rear Level" дыбыс деңгейін -6 және +6 аралығында реттеу үшін.

6**⚙️ (Дыбысты басқару)**

Түймені басу арқылы, аудио функциясын орната аласыз. Қажетті элементті **Жоғары/Төмен** түймелерімен реттеуге болады. Режим өзгерген сайын түрлі-түсті жарық диоды ақ түспен жыпылықтайды.



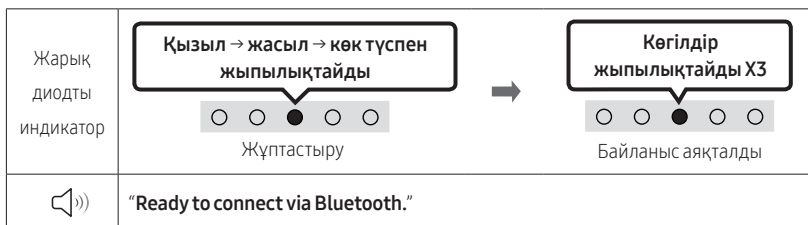
- Әрбір жиілік жолағындағы дыбысты реттеу үшін **⚙️ (Дыбысты басқару)** түймесін шамамен 5 секунд басып тұрыңыз. 150 Гц, 300 Гц, 600 Гц, 1,2 кГц, 2,5 кГц, 5 кГц және 10 кГц мәндері **Сол жаққа/Оң жаққа** түймелерінің көмегімен таңдалады және **Жоғары/Төмен** түймелерінің көмегімен әрқайсысын -6~+6 аралығындағы параметрге реттеуге болады. (Дыбыс режимі “Standard” күйіне орнатылғанына көз жеткізіңіз.)
- “Voice enhancement” режимі фильмдерде және теледидарда дауыстық диалогты естуді оңайырақ етеді.
- “Night mode” режимі түнгі уақытта көруге оңтайландырылған: параметрлер дыбыс деңгейін төмендету, бірақ диалогты анық етіп сақтау үшін реттеледі.
- Теледидардағы бейне және Soundbar құрылғысындағы аудио синхрондалмаса, дыбыс параметрлеріндегі “Sync” параметрін таңдап, **Жоғары/Төмен** түймелерінің көмегімен аудио кідірісін 0~300 миллисекундқа орнатыңыз.
- “Sync” параметріне тек кейбір функцияларда қолдау көрсетіледі.
- “Virtual” функциясын қосулы/өшірулі күйіне **Жоғары/Төмен** түймелерін пайдаланып орнатуға болады.

7**🔗 Bluetooth PAIR**

Soundbar құрылғысын Bluetooth бойынша жұптастыру режиміне ауыстырыңыз.

Түймені басқан кезде, жарық диодты дисплей төменде көрсетілгендей өзгереді.

- Жұптастыру аяқталғанша, түрлі-түсті жарық диоды **Қызыл → Жасыл → Көк** болып кезектесіп өзгереді.

**8****▶️ (Ойнату/уақытша тоқтату)**

Түймені басу арқылы музыканы да ойнатуға немесе тоқтатуға болады.

9**Жоғары/Төмен/Сол жаққа/Оң жаққа**

Функцияларды таңдау немесе орнату үшін түймедегі **Жоғары/Төмен/Сол жаққа/Оң жаққа** бөлігін басыңыз.



- **Әуенді өткізіп жіберу**
Келесі әуендік файлды таңдау үшін, **Оң жаққа** түймесін басыңыз. Алдыңғы әуендік файлды таңдау үшін, **Сол жаққа** түймесін басыңыз.
- **ID SET**
ID SET процедурасын аяқтау үшін (сымсыз сабвуфер немесе сымсыз артқы колонкаларды қосқанда), **Жоғары** түймесін 5 секунд басып тұрыңыз.

10**i (Ақпарат)**

Ағымдағы функция туралы ақпаратты қарау үшін түймені басыңыз. (7-бетті қараңыз)
Dolby Atmos® жүйесіне қосылған кезде ЖШД индикаторы 3 рет көгілдір түспен жыпылықтайды.

11**SOUND MODE**

Түймені басу арқылы қажетті дыбыс режимін таңдауға болады. Режим өзгерген сайын түрлі-түсті жарық диодты ақ түспен жыпылықтайды.

Жарық диодты индикатор	
	"Adaptive Sound" → "DTS Virtual:X" → "Music" → "Game" → "Standard"



- **Adaptive Sound**
Мазмұнды шынайы уақытта талдап, мазмұн сипаттарының негізінде оңтайлы дыбыс өрісін қамтамасыз етеді.
- **DTS Virtual:X**
Кез келген контенттен иммерсивті 3D дыбысы.
- **Music**
Музыкалық контент үшін табиғи және бүкіл бөлмеге естілетін дыбыс шығарады.
- **Game**
Ойын ойнаған кезде ойыншыны әрекетке батыру үшін стереоскоптық дыбысты қамтамасыз етеді.
- **Standard**
Түпнұсқа дыбысты шығарады.

12**WOOFER (БАС) ДЕҢГЕЙІ**

Сабвуфер (төменгі жиілік) деңгейін -12 немесе -6 және +6 аралығында реттеу үшін түймені жоғары немесе төмен қарай басыңыз. Сабвуфер (төменгі жиілік) дыбыс деңгейін 0-ге (әдепкі) орнату үшін түймені басыңыз.

13**TONE CONTROL**

Түймені басу арқылы төмен жиіліктегі дыбыстың немесе бас дыбысының деңгейін реттей аласыз. Қажетті элементті **Жоғары/Төмен** түймелерімен реттеуге болады. (Бұл мүмкіндік "Standard" режимінен басқа барлық дыбыстық режимдерде қолжетімді).

Жарық диодты индикатор	
	"Treble" → "Bass"

Active Voice Amplifier (AVA)

- Soundbar ойнатылып жатқанда бейне дыбысы әрқашан анық естілуі үшін нақты уақытта сыртқы дыбысқа талдау жасайды.
- Талдау кезінде ешқандай деректер сақталмайды.

Жасырын түймелерді пайдалану (бірнеше функциясы бар түймелер)

Жасырын түйме		Сілтемелік бет
Қашықтан басқару пультінің түймесі	Функциясы	
WOOFER (Жоғары)	Теледидардың қашықтан басқару пультін Қосу/Өшіру (Күту режимі)	16-бет
Жоғары	ID SET	13-бет
 (Дыбысты басқару)	7 жиілікті EQ	12-бет
 (Көз)	Audio Feedback функциясын қосу/өшіру (Күту режимі)	10-бет

Әртүрлі дыбыс әсері режимдерінің шығыс техникалық сипаттамалары

Әсер	Кіріс	Шығыс	
		Тек сабвуфермен	Сабвуфермен және сымсыз артқы динамиктер жинағымен
Adaptive Sound	2.0 арна	5.1 арна	7.1 арна
	5.1 арна	5.1 арна	7.1 арна
	Dolby Atmos®	5.1 арна	7.1 арна
DTS Virtual:X	2.0 арна	5.1 арна	7.1 арна
	5.1 арна	5.1 арна	7.1 арна
	Dolby Atmos®	5.1 арна	7.1 арна
Music	2.0 арна	5.1 арна	7.1 арна
	5.1 арна	5.1 арна	7.1 арна
	Dolby Atmos®	5.1 арна	7.1 арна
Game	2.0 арна	5.1 арна	7.1 арна
	5.1 арна	5.1 арна	7.1 арна
	Dolby Atmos®	5.1 арна	7.1 арна
Standard	2.0 арна	2.1 арна	2.1 арна
	5.1 арна	5.1 арна	5.1 арна
	Dolby Atmos®	5.1 арна	7.1 арна

- Samsung сымсыз артқы динамиктер жинағын және сабвуферді бөлек сатып алуға болады. Жинақты немесе сабвуферді сатып алу үшін Soundbar құрылғысын сізге сатқан жеткізушіге хабарласыңыз.
- Кіріс көзі Dolby Atmos® болғанда, тек сабвуферді реттеу 5.1 арналы аудионы, ал сабвуфер және сымсыз артқы колонка жинағын реттеу 7.1 арналы аудионы береді.

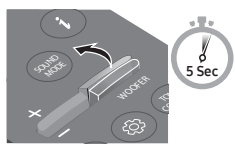

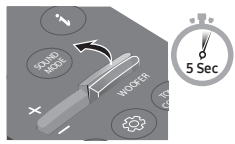

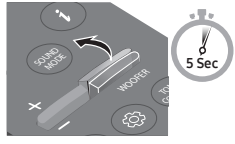

Теледидардың қашықтан басқару пульті арқылы Soundbar құрылғысының дыбыс деңгейін реттеу

Теледидардың қашықтан басқару пульті арқылы Soundbar құрылғысының дыбыс деңгейін реттеңіз.

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

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

WOOFER түймесін әр басқан және оны 5 секунд басып тұрған сайын, режим мынадай реттілікпен ауысады: **“Off-TV Remote” (әдепкі режим), “Samsung-TV Remote”, “All-TV Remote”**. Жарық диодты индикатор күйі төменде көрсетілгендей режим өзгертілген сайын өзгереді.

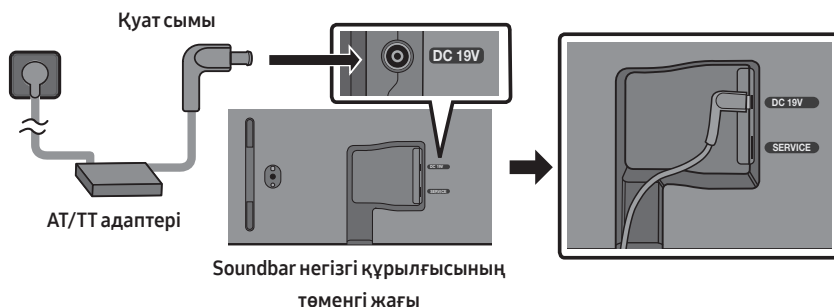
Қашықтан басқару пультінің түймесі	Жарық диодты индикатор	Күйі
	<p>Қызыл түспен жыпылықтайды X1</p>  <p>“Off-TV Remote” (Әдепкі режим)</p>	Теледидардың қашықтан басқару пультіні өшіріңіз.
	<p>Көгілдір жыпылықтайды X1</p>  <p>“Samsung-TV Remote”</p>	Samsung теледидарының ИҚ қашықтан басқару пультіні қосыңыз.
	<p>Көк түспен жыпылықтайды X1</p>  <p>“All-TV Remote”</p>	Басқа теледидардың ИҚ қашықтан басқару пультіні қосыңыз.

04 SOUNDBAR ҚҰРЫЛҒЫСЫН ЖАЛҒАУ

Soundbar құрылғысын жалғау

Soundbar құрылғысын электрлік розеткаға қосу үшін, қуат компоненттерін мына ретпен пайдаланыңыз:

- Қажетті электр қуаты мен қуат шығыны туралы қосымша ақпарат алу үшін өнімге жапсырылған жапсырманы қараңыз. (Затбелгі: Soundbar негізгі құрылғысының астыңғы жағы)
1. Алдымен қуат кабелін АТ/ТТ адаптеріне жалғаңыз.
АТ/ТТ адаптерін (қуат кабелі арқылы) Soundbar құрылғысына жалғаңыз.
 2. Қуат кабелін қабырға розеткасына жалғаңыз.



ЕСКЕРТПЕЛЕР

- Құрылғы қосылған кезде, қуат сымын ажыратып, қайта жалғайтын болсаңыз, Soundbar құрылғысы автоматты түрде қосылады.
- АТ/ТТ адаптерінің үстел не еденге тегіс қойылғанына көз жеткізіңіз. АТ/ТТ адаптерін АТ сымының кірісін жоғары қаратып ілінгендей етіп қойсаңыз, адаптердің ішіне су не басқа да бөгде заттар еніп, адаптердің ақаулығын тудыруы мүмкін.

Samsung Wireless Rear Kit және сабвуферді саундбарға қосу

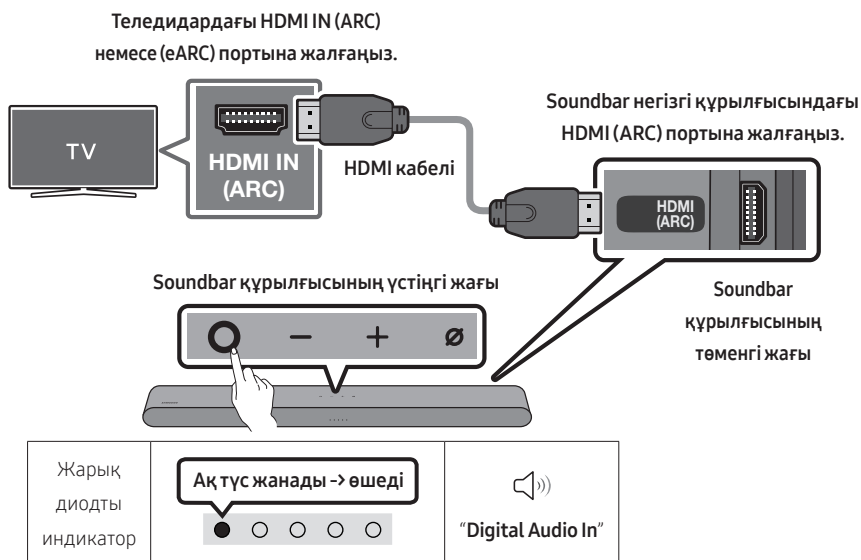
Samsung сымсыз артқы колонка жинағын (SWA-9100S немесе SWA-9200S, бөлек сатылады) және сымсыз сабвуферді (SWA-W510, бөлек сатылады) Soundbar құрылғысына жалғау арқылы шынайы сымсыз көлемдік дыбыс өрісін кеңейтіңіз. Қосылымдар туралы толық ақпаратты Samsung сымсыз артқы колонка жинағы мен сымсыз сабвуфердің нұсқаулығынан қараңыз.

05 ТЕЛЕДИДАРҒА ҚОСЫЛУ

HDMI ARC (Кері дыбыс арнасы) қолдайтын теледидарды жалғау

⚠ 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. Әйтпесе теледидар дыбысы шықпауы мүмкін.
- Ұсынылатын кабель — **High-Speed HDMI Cable with Ethernet**.



1. Soundbar құрылғысы мен теледидар өшірілген кезде, суретте көрсетілгендей HDMI кабелін жалғаңыз.
2. Soundbar құрылғысы мен теледидарды қосыңыз.
3. Теледидар дыбысы Soundbar құрылғысынан шығады.
 - Теледидардың дыбысы шықпаса, “Digital Audio In” режимін таңдау үшін Soundbar құрылғысының жоғарғы жағындағы **○ (Көп функциялы)** түймесін немесе қашықтан басқару құралындағы **👉 (Бастапқы көз)** түймесін басыңыз.
 - Егер дыбыс шықпаса, HDMI кабелінің байланысын қайта тексеріңіз.
 - Soundbar құрылғысындағы дыбыс деңгейін өзгерту үшін теледидардың қашықтан басқару құралындағы дыбыс деңгейін реттеу түймелерін пайдаланыңыз.

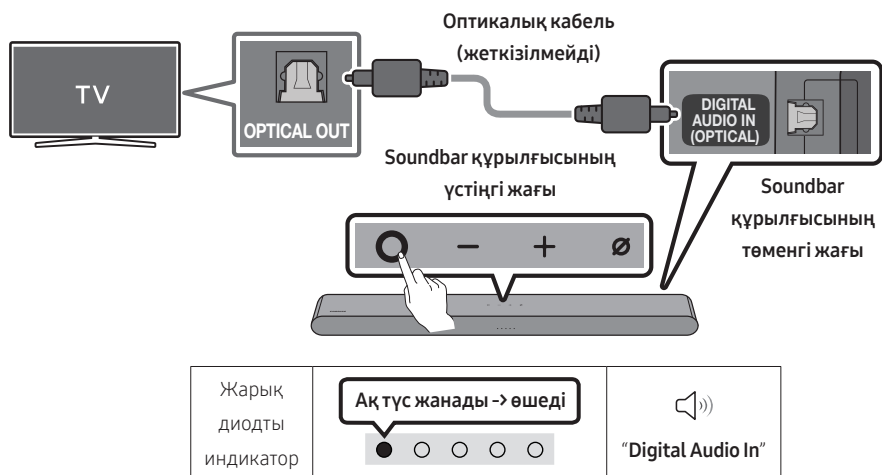
ЕСКЕРТПЕЛЕР

- HDMI ARC (Кері дыбыс арнасы) қолдайтын теледидарды HDMI кабелі арқылы Soundbar құрылғысына жалғаған кезде сандық бейне және дыбыс деректерін бөлек оптикалық кабельді жалғамай-ақ таратуға болады.
- Мүмкін болса, өзекшесіз HDMI кабелін пайдалануға кеңес береміз. Өзекшесі бар HDMI кабелін пайдаланатын болсаңыз, диаметрі 14 мм-ден аз болатынын пайдаланыңыз.
- HDMI кабелі ARC функциясын қолдамаса, бұл функция қолжетімді емес.
- Арнадағы дыбыс Dolby Digital жүйесінде кодталып, теледидардағы “Цифрлық шығыс аудио пішімі” PCM бағдарламасында орнатылған кезде, параметрді Dolby Digital деп өзгертуіңізге кеңес береміз. Теледидардағы параметр өзгерген кезде, дыбыс сапасы жақсарады. (Теледидар мәзірінде теледидардың өндірушісіне байланысты Dolby Digital және PCM үшін басқа сөздер пайдаланылуы мүмкін.)

Оптикалық кабель арқылы қосылу

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.

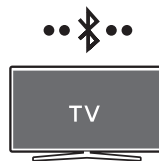


1. Теледидар мен Soundbar құрылғысы өшірулі тұрғанда, Soundbar құрылғысындағы **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** портын және теледидардағы OPTICAL шығыс портын суретте көрсетілгендей оптикалық кабель (жеткізілмейді) арқылы жалғаңыз.
2. Soundbar құрылғысы мен теледидарды қосыңыз.
3. Soundbar құрылғысының жоғарғы жағындағы **○ (Көп функциялы)** түймесін немесе қашықтан басқару құралындағы **⏏ (Бастапқы көз)** түймесін басып, "Digital Audio In" режимін таңдаңыз. Содан кейін "Digital Audio In" хабарламасы шығады.
4. Теледидар дыбысы Soundbar құрылғысынан шығады.






Bluetooth арқылы қосылу

Samsung теледидары Bluetooth арқылы қосылған кезде, стерео дыбысты кабельдерді қоспай тыңдауға болады.

- Бір уақытта тек бір Samsung теледидарын жалғауға болады.
 - Bluetooth қолдайтын Samsung теледидарын жалғауға болады.
- Теледидардың техникалық сипаттамаларын тексеріңіз.



Бастапқы қосылым


<p>1. Bluetooth арқылы жұптастыру түймесі</p>	<p>Жарық диодты индикатор</p>
 <p>НЕМЕСЕ</p> <p>"Bluetooth" режимінде</p> 	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p>Қызыл → жасыл → көк түспен жыпылықтайды</p>  <p>Жұптастыру</p> </div> <div style="font-size: 2em;">→</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p>Көгілдір жыпылықтайды ХЗ</p>  <p>Байланыс аяқталды</p> </div> </div> <ul style="list-style-type: none"> • Жұптастыру аяқталғанша, түрлі-түсті жарық диоды Қызыл → Жасыл → Көк болып кезектесіп өзгереді.
	<div style="display: flex; align-items: center;">  <p>"Ready to connect via Bluetooth."</p> </div>

2. Samsung теледидарында Bluetooth режимін таңдаңыз.
(мысалы, Басты (🏠) → Мәзір → Баптаулар (⚙️) → Барлық баптаулар (⚙️) → Дыбыс → Дыбыс шығысы → Bluetooth динамиктері тізімі → [AV] Samsung Soundbar S60B / [AV] Samsung Soundbar S61B (Bluetooth))
3. Теледидар экранындағы тізімнен "[AV] Samsung Soundbar S60B / [AV] Samsung Soundbar S61B" тармағын таңдаңыз.
Қолжетімді Soundbar құрылғысы теледидардың Bluetooth құрылғылары тізімінде "**Жұптастыруды қажет етеді**" немесе "**Жұптастырылған**" деген жазумен көрсетіледі. Samsung теледидарын Soundbar құрылғысына қосу үшін хабарды таңдап, байланыс орнатыңыз.
4. Енді Samsung теледидарының дыбысын Soundbar құрылғысынан тыңдауға болады.
 - Soundbar құрылғысы мен Samsung теледидарының арасында байланыс журналы бар болса, Soundbar құрылғысы "**Bluetooth**" режиміне өзгеріп, автоматты түрде қосылады.

Құрылғы қосылмаған жағдайда

- Samsung теледидарының динамиктер тізімінде Soundbar құрылғысы (мысалы, [AV] Samsung Soundbar S60B / [AV] Samsung Soundbar S61B) бар болса, оны жойыңыз.
- Содан кейін 1-3 қадамдарын қайталаңыз.

Samsung теледидарынан Soundbar құрылғысын ажырату

“Bluetooth” режимінен басқасын таңдау үшін Soundbar құрылғысының жоғарғы жағындағы **○ (Көп функциялы)** түймесін немесе қашықтан басқару құралындағы  **(Бастапқы көз)** түймесін басыңыз.

- Samsung теледидары Soundbar құрылғысынан жауап алуы қажет болғандықтан, ажырату біраз уақытты алады.
(Samsung теледидарының үлгісіне байланысты қажетті уақыт әртүрлі болуы мүмкін.)

Bluetooth байланысы бойынша ескертпелер

- Bluetooth байланысы арқылы қосылу үшін жаңа құрылғыны 1 м шеңберінде орналастырыңыз.
- Bluetooth құрылғысын қосқан кезде PIN кодын енгізу қажет болса, <0000> енгізіңіз.
- Soundbar құрылғысы дайын күйде 18 минуттан кейін автоматты түрде өшіріледі.
- Soundbar құрылғысы келесі жағдайларда Bluetooth арқылы іздеуді немесе қосылуды дұрыс атқармауы мүмкін:
 - Soundbar құрылғысының айналасында күшті электр өрісі болған жағдайда.
 - Бірнеше Bluetooth құрылғысы Soundbar құрылғысымен үздіксіз жұптасқан жағдайда.
 - Bluetooth құрылғысы өшірулі, орнында емес немесе ақаулықтар болған жағдайда.
- Электрондық құрылғылар да радиокедергілердің пайда болуына себеп болады. Микротолқынды пеш, сымсыз LAN құрылғылары және басқа да электрмагниттік толқын шығаратын құрылғыларды Soundbar негізгі құрылғысынан алшақ ұстаңыз.

Wi-Fi арқылы жалғау

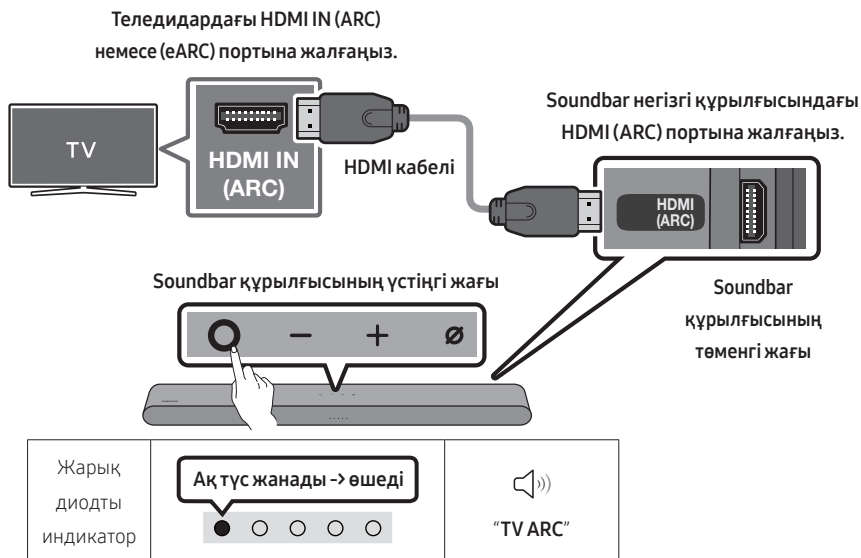
Алдын ала қосылымның тексеру тізімі

- Wi-Fi қосылымы тек Samsung теледидарында қолжетімді.
 - **Сымсыз маршрутизатор (Wi-Fi)** қосылғанын және **теледидар маршрутизаторға жалғанғанын** тексеріңіз.
 - Теледидар мен Soundbar құрылғысы бірдей сымсыз желісіне (Wi-Fi) жалғануы керек.
 - Егер сымсыз маршрутизатор (Wi-Fi) DFS арнасын пайдаланса, теледидар мен Soundbar құрылғысы арасында Wi-Fi қосылымын орнату мүмкін болмайды. Мәліметтерді алу үшін интернет қызметінің провайдеріне хабарласыңыз.
 - Өндірілген жылға байланысты мәзірлер әртүрлі болатындықтан, теледидардың нұсқаулығын қараңыз.
 - Теледидарды Soundbar құрылғысына Wi-Fi қосылымы арқылы жалғау үшін Soundbar құрылғысын алдымен сымсыз маршрутизаторға жалғаңыз. Wi-Fi қосылымын орнату әдісі туралы мәліметтерді 32-беттен қараңыз.
1. Soundbar құрылғысының Wi-Fi қосылымы туралы қосымша ақпаратты 32-беттегі **“2-әдіс. Wi-Fi (сымсыз желі) арқылы қосылу”** бөлімінен қараңыз.
 2. Аудио мәзірін пайдалану арқылы теледидардың кіріс көзін Soundbar құрылғысына өзгертіңіз.
 - **2017 жылы немесе одан кейін шығарылған Samsung теледидарлары**
Басты (🏠) → Мәзір → Баптаулар (⚙️) → Барлық баптаулар (⚙️) → Дыбыс → Дыбыс шығысы → [AV] Samsung Soundbar S60B / [AV] Samsung Soundbar S61B (Wi-Fi)

Dolby Atmos® қолдайтын теледидарға қосылу

Алдын ала қосылымның тексеру тізімі

- Dolby Atmos® үшін “TV ARC” немесе “Wi-Fi” режимінде қолдау көрсетіледі.
- Мазмұн Dolby Atmos® қолдайтынын тексеріңіз.



1. Soundbar құрылғысы мен теледидар өшірілген кезде, суретте көрсетілгендей HDMI кабелін жалғаңыз.
2. Soundbar құрылғысы мен теледидарды қосыңыз.
3. Теледидар дыбысы Soundbar құрылғысынан шығады.



1. Саундбарды және теледидарды бірдей сымсыз желіге (Wi-Fi) қосыңыз.
2. Теледидардың дыбыстық шығысы ретінде саундбарды таңдаңыз.
3. Теледидар дыбысы Soundbar құрылғысынан шығады.

ЕСКЕРТПЕЛЕР

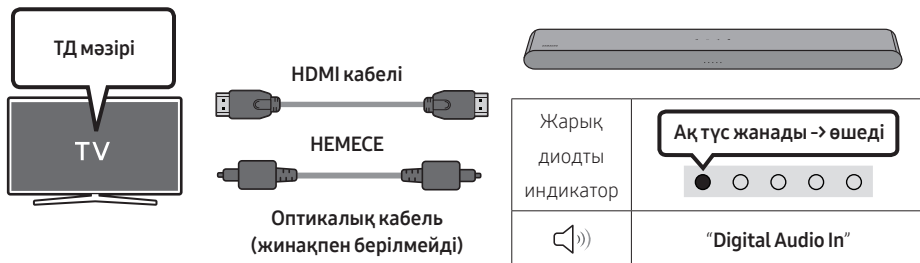
- **Dolby Atmos® функциясын BD ойнатқышында немесе теледидарға қосылған басқа құрылғыда конфигурациялау.**

BD ойнатқышының немесе басқа құрылғының параметрлері мәзірінде дыбыс шығысының параметрлерін ашып, Bitstream үшін "Шифрлаусыз" таңдалғанын тексеріңіз. Мысалы, Samsung BD ойнатқышында Басты мәзір → Дыбыс → Сандық шығыс тармағына өтіп, Bitstream (өңделмеген) опциясын таңдаңыз.

- **Бұл функция кейбір Samsung теледидарларында және кейбір саундбар модельдерінде қолжетімді.**

Q-Symphony функциясын пайдалану

Q-Symphony үшін Soundbar құрылғысы оңтайлы көлемді дыбыс әсерін беру мақсатында екі құрылғы арқылы дыбыс шығару үшін Samsung теледидарымен синхрондалады. Soundbar құрылғысы жалғанғанда, теледидардың **Дыбыс шығысы** мәзірінде “TV+Soundbar” пайда болады. Тиісті мәзірді таңдаңыз.



- ТД мәзірінің мысалы: **TV + [AV] Soundbar сериясының атауы (HDMI)**



- ТД мәзірінің мысалы: **TV + [AV] Soundbar сериясының атауы (Wi-Fi)**

ЕСКЕРТПЕЛЕР



- Ол теледидар қолдайтын Codec стандартына сәйкес жұмыс істей алады.
- Бұл функцияны тек HDMI кабелі немесе Оптикалық кабель (жинақпен бірге берілмейді) немесе Wi-Fi желісі қосылған кезде ғана қолдануға болады.
- ТД үлгісіне қарай көрсетілген хабарлама әртүрлі болуы мүмкін.
- Теледидар мен Soundbar құрылғысының бір сымсыз маршрутизаторға/жиілікке жалғанғандығына көз жеткізіңіз.
- Бұл функцияны кейбір Samsung TV құрылғыларында және кейбір Soundbar үлгілерінде қолдануға болады.

SpaceFit Sound пайдалану

Тыңдау кеңістіктерін сараптау арқылы оңтайландырылған дыбыс сапасын қамтамасыз етеді.

1-әдіс. Саундбар арқылы қосылу




Бұл функцияны қосу үшін саундбардың қашықтан басқару құралымен SpaceFit Sound режимін қосыңыз.

( (Дыбысты басқару) → "SpaceFit Sound Off" →  (Жоғары) → "SpaceFit Sound On")

- Бұл барлық дыбыстық режимдерде қолжетімді.

2-әдіс. Теледидар арқылы қосылу

Бұл функцияны қосу үшін Samsung теледидарыңыздың мәзірінде **Бейімделетін дыбыс+** режимін қосыңыз.

(Басты () → Мәзір → Баптаулар () → Барлық баптаулар () → Жалпы → Зерделі режим параметрлері → Бейімделетін дыбыс+)

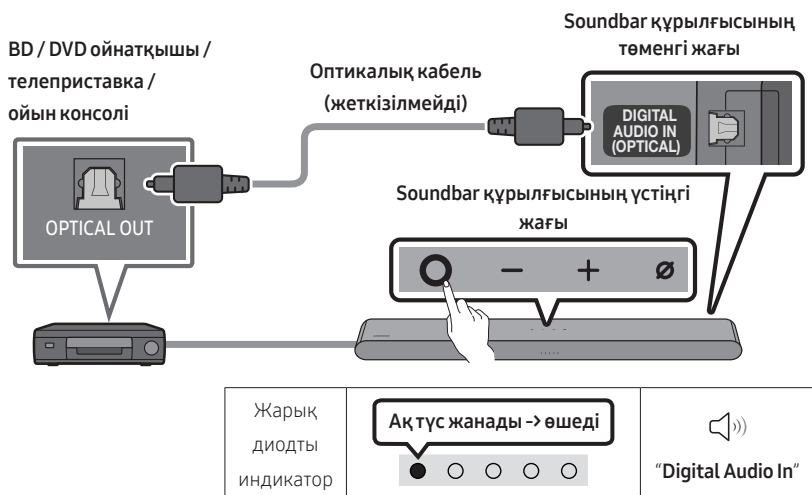
- Теледидарда **Бейімделетін дыбыс+** режимін қоссаңыз, саундбардағы дыбыстық режим **Бейімделетін дыбыс+** деп автоматты түрде өзгереді.

ЕСКЕРТПЕ

- Бұл функция саундбар кейбір Samsung теледидарларына қосылғанда жұмыс істейді.

06 СЫРТҚЫ ҚҰРЫЛҒЫНЫ ҚОСУ

Оптикалық кабель арқылы қосылу



1. Сыртқы құрылғы мен Soundbar құрылғысы өшірулі тұрғанда, Soundbar құрылғысындағы **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** портын және сыртқы құрылғыдағы OPTICAL шығыс портын суретте көрсетілгендей оптикалық кабель (жеткізілмейді) арқылы жалғаңыз.
2. Soundbar құрылғысы мен сыртқы құрылғыны қосыңыз.
3. Soundbar құрылғысының жоғарғы жағындағы **○ (Көп функциялы)** түймесін немесе қашықтан басқару құралындағы **⇒ (Бастапқы көз)** түймесін басып, "Digital Audio In" режимін таңдаңыз. Содан кейін "Digital Audio In" хабарламасы шығады.
4. Сыртқы құрылғы дыбысы Soundbar құрылғысынан шығады.

07 МОБИЛЬДІ ҚҰРЫЛҒЫНЫ ҚОСУ

1-әдіс. Bluetooth арқылы қосылу

Мобильді құрылғы Bluetooth арқылы қосылған кезде, стерео дыбысты кабельдерсіз естуге болады.

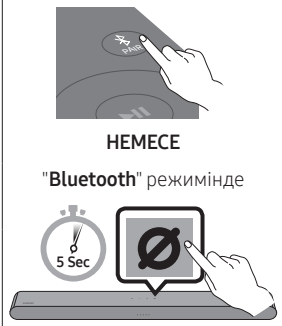
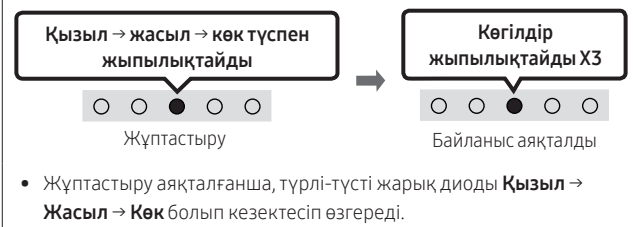
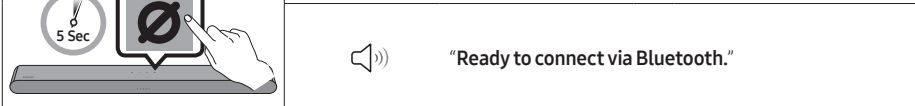
- Жұптасқан Bluetooth құрылғысын Soundbar құрылғысының өшірулі күйінде жалғаған кезде, Soundbar құрылғысы автоматты түрде қосылады.



Мобильді құрылғы

Бастапқы қосылым

- Жаңа Bluetooth құрылғысына қосылған кезде құрылғының 1 м шеңберінде болғанына көз жеткізіңіз.

1. Bluetooth арқылы жұптастыру түймесі	Жарық диодты индикатор
 <p>HEMECE</p> <p>"Bluetooth" режимінде</p>	 <p>Қызыл → жасыл → көк түспен жыпылықтайды</p> <p>Көгілдір жыпылықтайды X3</p> <p>Жұптастыру</p> <p>Байланыс аяқталды</p> <ul style="list-style-type: none">Жұптастыру аяқталғанша, түрлі-түсті жарық диоды Қызыл → Жасыл → Көк болып кезектесіп өзгереді.
 <p>“Ready to connect via Bluetooth.”</p>	

- Құрылғыда пайда болған тізімнен “[AV] Samsung Soundbar S60B / [AV] Samsung Soundbar S61B” тармағын таңдаңыз.
- Музыка файлдарын Bluetooth және Soundbar құрылғысы арқылы қосылған құрылғыдан ойнатыңыз.

Құрылғы қосылмаған жағдайда

- Мобильді құрылғының динамиктер тізімінде Soundbar құрылғысы (мысалы, [AV] Samsung Soundbar S60B / [AV] Samsung Soundbar S61B) бар болса, оны жойыңыз.
- 1- және 2-қадамды қайталаңыз.

Bluetooth байланысы бойынша ескертпелер

- Bluetooth байланысы арқылы қосылу үшін жаңа құрылғыны 1 м шеңберінде орналастырыңыз.
- Bluetooth құрылғысын қосқан кезде PIN кодын енгізу қажет болса, «0000» енгізіңіз.
- Soundbar құрылғысы дайын күйде 18 минуттан кейін автоматты түрде өшіріледі.
- Soundbar құрылғысы келесі жағдайларда Bluetooth арқылы іздеуді немесе қосылуды дұрыс атқармауы мүмкін:
 - Soundbar құрылғысының айналасында күшті электр өрісі болған жағдайда.
 - Бірнеше Bluetooth құрылғысы Soundbar құрылғысымен үздіксіз жұптасқан жағдайда.
 - Bluetooth құрылғысы өшірулі, орнында емес немесе ақаулықтар болған жағдайда.
- Электрондық құрылғылар да радиокедергілердің пайда болуына себеп болады. Микротолқынды пеш, сымсыз LAN құрылғылары және басқа да электрмагниттік толқын шығаратын құрылғыларды Soundbar негізгі құрылғысынан алшақ ұстаңыз.
- Soundbar құрылғысы SBC деректерін (44,1 кГц, 48 кГц) қолдайды.
- Тек A2DP (AV) функциясын қолдайтын Bluetooth құрылғысына қосылыңыз.
- Soundbar құрылғысын тек HF (Қатты дауысты байланыс) функциясын қолдайтын Bluetooth құрылғысына қосуға болмайды.
- Soundbar құрылғысын Bluetooth құрылғысына қосқан кезде, оларды бір-біріне мүмкіндігінше жақын орналастырыңыз.
- Soundbar құрылғысы мен Bluetooth құрылғысы неғұрлым бір-бірінен алыс болса, дыбыс сапасы соғұрлым төмен болады. Bluetooth байланысы құрылғылар қосыла алатын аймақтан тыс болғанда үзілуі мүмкін.
- Bluetooth байланысы нашар аймақтарда дұрыс жұмыс істемеуі мүмкін.
- Bluetooth құрылғысы келесі жағдайларда шуды немесе ақаулықты сезуі мүмкін:
 - Дене Bluetooth құрылғысындағы немесе Soundbar құрылғысындағы сигнал трансиверімен жанасқан кезде.
 - Бұрыштарда немесе жақын жерде электрлік өзгерістер болуы мүмкін қабырға немесе аралық қабырға сияқты кедергі болған кезде.
 - Радиокедергілердің медициналық жабдық, микротолқынды пештер және сымсыз LAN құрылғылары сияқты жиіліктер диапазоңдарында жұмыс істейтін басқа құрылғылармен әсер еткен кезде.
 - Есіктер мен қабырғалар сияқты кедергілер, құрылғылар тиімді ауқымда болса да, дыбыс сапасына бұрынғысынша әсер етуі мүмкін.
- Bluetooth опциясын пайдаланған кезде, Soundbar құрылғысын басқа Bluetooth құрылғыларымен жұптастыруға болмайтынын ескеріңіз.
- Бұл сымсыз құрылғы пайдалану кезінде электр кедергілерін туғызуы мүмкін.


Bluetooth құрылғысын Soundbar құрылғысынан ажырату

Bluetooth құрылғысын Soundbar құралынан ажырата аласыз. Нұсқауларды Bluetooth құрылғысының пайдаланушы нұсқаулығынан қараңыз.

- Soundbar құралы ажыратылады.
- Егер Soundbar құрылғысы Bluetooth құрылғысынан ажыратылған болса, Soundbar құрылғысындағы көп түсті жарық диодты индикатор “Қызыл” түспен үш рет жыпылықтайды.

Bluetooth құрылғысынан Soundbar құрылғысын ажырату

“Bluetooth” режимінен басқасын таңдау үшін Soundbar құрылғысының жоғарғы жағындағы

○ (Көп функциялы) түймесін немесе қашықтан басқару құралындағы  **(Бастапқы көз)** түймесін басыңыз.

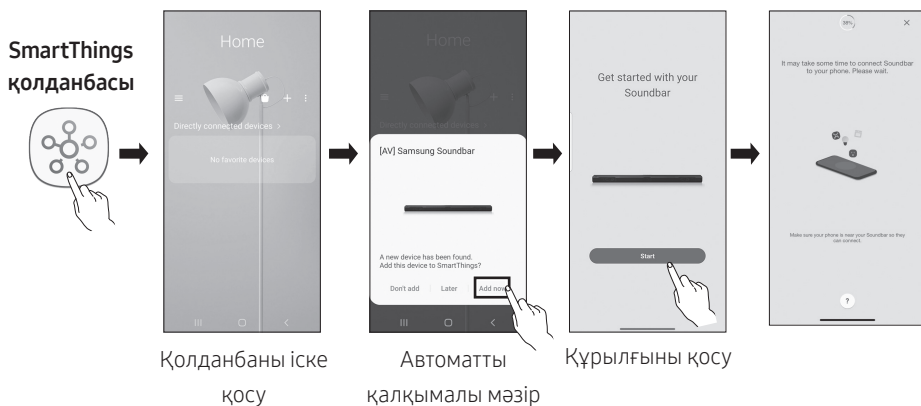
- Ажырау процесі біраз уақыт алады, себебі Bluetooth құрылғысы Soundbar құрылғысынан жауап алуы керек. (Bluetooth құрылғысына байланысты ажырау уақыты әртүрлі болады)

2-әдіс. Wi-Fi (сымсыз желі) арқылы қосылу

Soundbar құрылғысын сымсыз желі (Wi-Fi) арқылы мобильді құрылғыға қосу үшін **SmartThings** бағдарламасы қажет.

Бастапқы қосылым

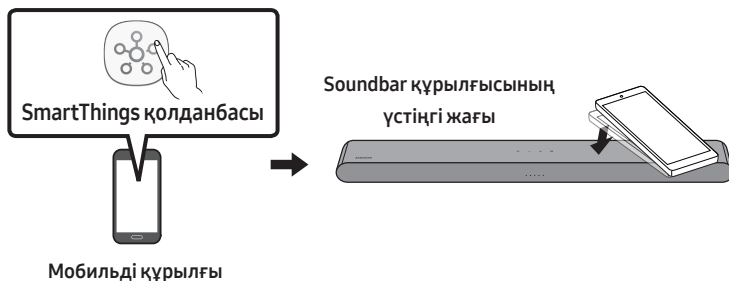
1. **SmartThings** қолданбасын мобильді құрылғыңыздан (смартфон немесе планшет) орнатыңыз және іске қосыңыз.
2. Қолданбада Soundbar құрылғысын қосу үшін экрандағы нұсқауларды орындаңыз.
 - Автоматты қалқымалы мәзір (төменде берілген екінші экран суреті) кейбір құрылғыларда шықпауы мүмкін.
Егер ашылмалы терезе пайда болмаса, **Home** экранында “+” түймесін басыңыз. Soundbar құрылғысы қолданбаға қосылады.
 - Төмендегі иллюстрация қолданба нұсқасына сай өзгеріп отыруы мүмкін.



Tap Sound функциясын пайдалану

Soundbar арқылы мобильді құрылғыдан дыбысты ойнату үшін мобильді құрылғымен Soundbar құрылғысын түртіңіз.

- Мобильді құрылғыға байланысты бұл функцияға қолдау көрсетілмеуі мүмкін.
- Бұл функция Android 8.1 немесе одан кейінгі нұсқадағы Samsung мобильді құрылғыларымен ғана үйлесімді.



1. Мобильді құрылғыдағы **Tap Sound** функциясын қосыңыз.
 - Функцияны қосу жолы туралы мәліметтерді төмендегі “**Tap Sound функциясын іске қосу**” бөлімінен қараңыз.
2. Soundbar белгісін мобильді құрылғымен түртіңіз. Көрсетілген хабарлама терезесіндегі “**Start now**” опциясын таңдаңыз. Bluetooth арқылы мобильді құрылғы мен Soundbar арасында байланыс орнатылады.
3. Soundbar арқылы мобильді құрылғыдан дыбысты ойнатыңыз.
 - Бұл функция құрылғы Soundbar жүйесін түрткен кезде орын алатын дірілді анықтау арқылы мобильді құрылғыны Soundbar құрылғысына Bluetooth арқылы қосады.
 - Мобильді құрылғының Soundbar құрылғысының өткір бұрышына тимейтініне көз жеткізіңіз. Soundbar немесе мобильді құрылғы сырылуы немесе зақымдалуы мүмкін.
 - Мобильді құрылғыны қабына салған жөн. Soundbar құрылғысының жоғарғы бөлігіндегі кең аймақты, шамадан тыс күш жұмсамай, аздап түртіңіз.
 - Бұл функцияны пайдалану үшін **SmartThings** қолданбасын соңғы нұсқасына дейін жаңартыңыз. Қолданбаның нұсқасына байланысты функцияға қолдау көрсетілмеуі мүмкін.

Tap Sound функциясын іске қосу

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

1. Мобильді құрылғыдағы **SmartThings** қолданбасын іске қосыңыз.
2. Мобильді құрылғыда көрсетілген **SmartThings** қолданбасының экранында (☰ → ⚙️) белгішесін таңдаңыз.
3. Мобильді құрылғы Soundbar құрылғысына жақындаған кезде, функцияның жұмыс істеуіне мүмкіндік беру үшін “**Tap View, Tap Sound**” функциясын қосулы күйге орнатыңыз.


ЕСКЕРТПЕЛЕР

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

08 APPLE AIRPLAY 2 АРҚЫЛЫ ҚОСЫЛУ

- Бұл мүмкіндіктің кейбір елдерде қолжетімді болмауы мүмкін.
- Бұл Samsung Soundbar құрылғысы AirPlay 2 құрылғысына қолдау көрсетеді және ол үшін iOS 11.4 не кейінірек нұсқасы қажет.

AirPlay 2 арқылы Apple құрылғыларынан Samsung саундбарына музыканы, подкасттарды және басқа аудионы ағындатуға болады.

- Саундбардың қуаты қосулы және Apple құрылғысымен бірдей Wi-Fi желісіне қосулы екенін тексеріңіз.
- AirPlay функциясын қолдайтын қолданбада я болмаса iPhone, iPad немесе Mac құрылғыңыздың «Басқару орталығы» тармағында  тармағын таңдаңыз.
- Ағымдағы аудионы ойнату үшін қолжетімді құрылғылар тізімінен саундбарды таңдаңыз.

09 ҚАБЫРҒАҒА БЕКІТКІШТІ ОРНАТУ

Орнату кезіндегі сақтық шаралары

- Тек тік қабырғаға орнатыңыз.
- Температурасы жоғары немесе ылғалды жерлерде орнатпаңыз.
- Қабырғаның беріктігі өнімнің салмағын ұстап тұру үшін жеткілікті екендігіне көз жеткізіңіз. Жеткіліксіз болса, қабырғаны қатайтыңыз немесе басқа орнату нүктесін таңдаңыз.
- Қабырғаңызға (гипскартон, темір тақта, ағаш және т.б.) сәйкес келетін бекіткіш бұрандаларды немесе бекіткіштерді сатып алып пайдаланыңыз. Мүмкін болса, қабырға тіректеріне тіреуіш бұрандаларды бекітіңіз.
- Soundbar құрылғысын бекіткіңіз келген қабырғаның қалыңдығы мен түріне байланысты қабырғаға бекіткіш бұрандаларды сатып алыңыз.
 - Диаметрі: M5
 - Ұзындығы: 35 мм немесе одан ұзынырақ ұсынылады.
- Soundbar құрылғысын қабырғаға орнатар алдында кабельдерді құрылғыдан сыртқы құрылғыларға жалғаңыз.
- Орнатар алдында құрылғының өшіп тұрғанына және қуат көзінен ажыратылғанына көз жеткізіңіз. Әйтпесе, ток соғуы мүмкін.

Қабырғаға бекіткіш компоненттері



Қабырғаға бекіткіш бағыттаушы



x 2



x 2

(M4 x L10)

Тұтқыш бұранда

Бұранда



x 2

Қабырғаға бекіткіш кронштейн

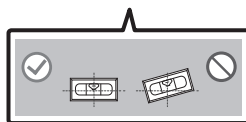
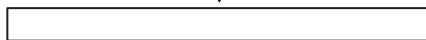
1. Қабырғаға бекіткіш бағыттаушы

қабырғаға орнатыңыз.

- **Қабырғаға бекіткіш бағыттаушы** бір деңгейде болуы керек.
- Егер ТД қабырғада бекітілген болса, Soundbar құрылғысын ТД астынан кем дегенде 5 см төмен орнатыңыз.

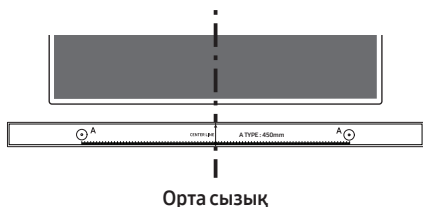


5 см немесе көбірек

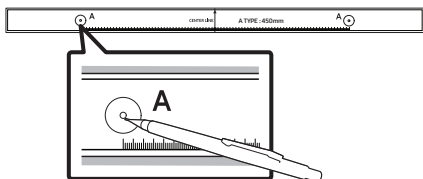


2. **Қабырғаға бекіткіш бағыттаушының орта сызығын** теледидардың ортасымен (Soundbar құрылғысын теледидар астына орнатсаңыз) туралаңыз, содан кейін **Қабырғаға бекіткіш бағыттаушы** таспа арқылы қабырғаға бекітіңіз.

- Егер теледидар астына орнатпасаңыз, **Орта сызық** орнату аймағының ортасына орналастырылуы керек.



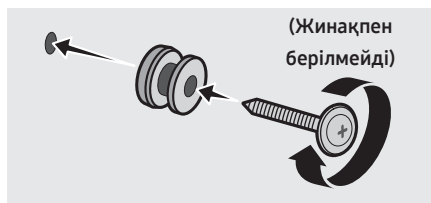
3. Саңылаулар орнын белгілеу үшін қаламды пайдаланып, **Қабырғаға бекіткіш бағыттаушы** элементін алып тастаңыз.



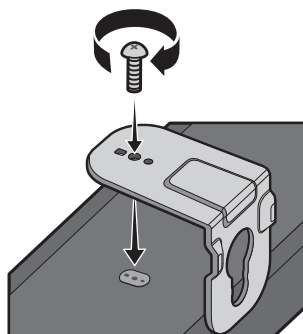
4. Сәйкес өлшемді бұрғыны пайдалана отырып, қабырғадағы әр белгіге бұрғылап тесік тесіңіз.

- Егер белгілер шпилькалардың позицияларына сәйкес келмесе, тірек бұрандаларын салмас бұрын, саңылауларға тиісті анкерлерді салыңыз. Егер сіз анкерлерді қолдансаңыз, онда бұрғылайтын тесіктер көлемі қолданылатын анкерлер үшін жеткілікті түрде үлкен екеніне көз жеткізіңіз.

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

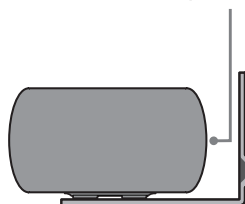


6. Бұранданы пайдаланып, 2 **Қабырғаға бекіткіш кронштейн** Soundbar құрылғысының астына дұрыс бағытта орнатыңыз.



- Құрастырып жатқанда, **Қабырғаға бекіткіш кронштейн** аспа бөлігі Soundbar артқы панелінде орналасқанына көз жеткізіңіз.

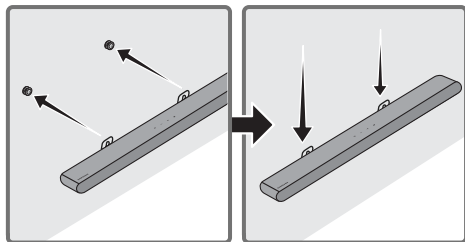
Soundbar құрылғысының артқы жағы



Soundbar құрылғысының оң жақ шеті

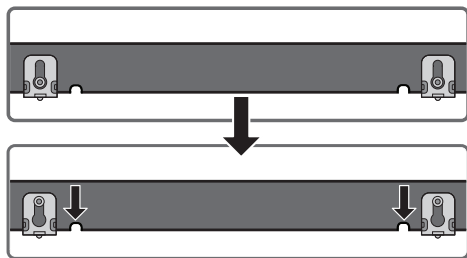
- Модельге байланысты іс жүзіндегі өнім жоғарыдағы кескіннен басқаша көрінуі мүмкін.

7. Бекітілген **Қабырғаға бекіткіш кронштейн** бар Soundbar құрылғысын қабырғадағы **Тұтқыш бұранда** **Қабырғаға бекіткіш кронштейн** ілу арқылы орнатыңыз.

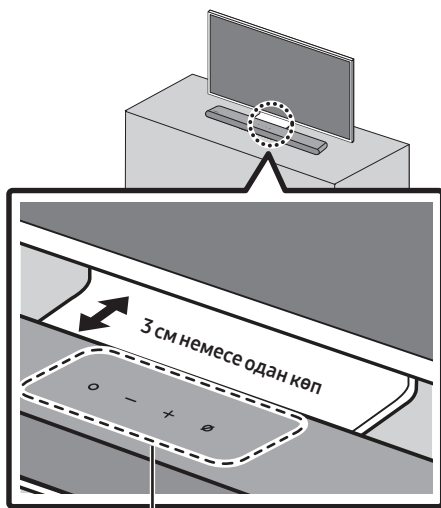


8. Төменде көрсетілген **Қабырғаға бекіткіш кронштейн** **Тұтқыш бұранда** қауіпсіз тірелетіндей Soundbar құрылғысын төмен қарай сырғытыңыз.

- **Тұтқыш бұранда** **Қабырғаға бекіткіш кронштейн** кең (астыңғы) бөліміне салып, содан кейін **Қабырғаға бекіткіш кронштейн** **Тұтқыш бұранда** қауіпсіз тірелетіндей **Қабырғаға бекіткіш кронштейн** төмен қарай сырғытыңыз.



10 **SOUNDBAR** **ҚҰРЫЛҒЫСЫН** **ТЕЛЕДИДАР** **АЛДЫНА** **ОРНАТУ**



Микрофондар

Саундбардың ортасын кескінде көрсетілгендей теледидардың ортасына туралаңыз. Осы уақытта дауысты тану функциясына кедергі келмейтіндей, Soundbar құрылғысын теледидардан кемінде 3 см алыс орналастырыңыз.

ЕСКЕРТПЕЛЕР

- Soundbar құрылғысының тегіс әрі қатты бетке қойылғанына көз жеткізіңіз.
- Теледидардан жеткіліксіз бос орын дауысты тану және акустика мәселелерін тудыруы мүмкін.

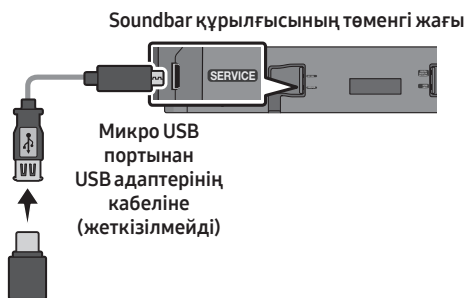
11 БАҒДАРЛАМАЛЫҚ ЖАСАҚТАМАНЫ ЖАҒАРТУ

Автоматты түрде жаңарту

Soundbar құрылғысы интернетке қосылған кезде, Soundbar құрылғысы өшірілген болса да, бағдарламалық жасақтаманы жаңарту автоматты түрде жүзеге асырылады.

- Автоматты түрде жаңарту функциясын пайдалану үшін, Soundbar құрылғысы интернетке қосылып тұруы керек. Soundbar құрылғысының қуат сымы ажыратылса немесе қуат өшірілсе, Soundbar құрылғысына қосылған Wi-Fi желісі ажыратылады. Егер қуат көзінен ажыратылған болса, қуат қайта қосылған кезде немесе қуат сымын қайта жалғаған кезде, Soundbar құрылғысын іске қосып, содан кейін оны интернетке қайта қосыңыз.

USB арқылы жаңарту



Болашақта Samsung компаниясы Soundbar жүйесінің микробағдарламасы үшін жаңартуларды ұсынуы мүмкін.

Жаңарту қолжетімді болғанда, Soundbar құрылғысының SERVICE портына микробағдарлама жаңартымын қамтитын USB дискісін жалғау арқылы Soundbar құрылғысын жаңартуға болады.

1. Веб-сайтқа (www.samsung.com) өтіңіз → тұтынушыны қолдау мәзірінен модель атауын іздеңіз.
 - Жаңарту туралы қосымша ақпарат алу үшін жаңарту нұсқаулығын қараңыз.
2. Жаңарту файлы (USB түрі) жүктеп алыңыз.
3. Файл атауы бар қалтаны жасау үшін файлды мұрағаттан шығарыңыз.
4. Жасалған қалтаны USB жадында сақтап, содан кейін оны Soundbar құрылғысына қосыңыз.
5. Soundbar құрылғысын қосыңыз. Содан кейін құрылғы 3 минут ішінде жаңартылады.



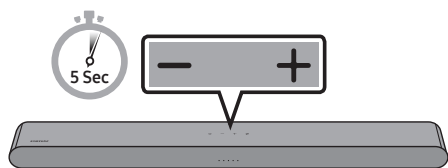
- Жаңарту кезінде құрылғыны өшірмеңіз және USB жадын ажыратпаңыз.
- Егер бағдарламалық құрал жаңартуы аяқталғаннан кейін сары жарық диод жанса, бұл қосымша жаңарту орындалып жатқанын білдіреді. Мұндай жағдайда қуатты өшірмеңіз немесе USB құрылғысын алып тастамаңыз.
- Егер жаңарту жалғастырылмаса, Soundbar қуат сымын қайта жалғаңыз.
- Соңғы нұсқа орнатылған кезде, жаңарту орындалмайды.
- USB түріне байланысты жаңартуға қолдау көрсетілмеуі мүмкін.
- Жаңарту файлы қолжетімді бопласа



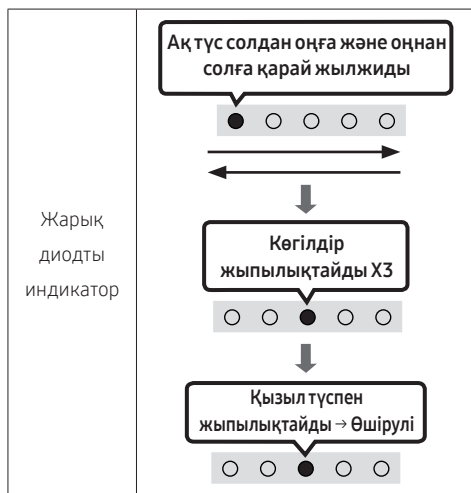
- Жаңарту файлының нұсқасы бірдей немесе төменірек болса



Қалпына келтіру



Soundbar құрылғысы қосылған кезде, корпустағы **— + (Дыбыс деңгейі)** түймелерін бір уақытта кем дегенде 5 секунд басып тұрыңыз. Жарық диодты дисплей төменде көрсетілгендей өзгереді, одан кейін Soundbar бастапқы қалпына келтіріледі.



⚠ ЕСКЕРТУ

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

12 АҚАУЛЫҚТАРДЫ ЖОЮ

Көмек сұрамас 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.
- Сыртқы құрылғының қуатын өшіріп, қосып, әрекетті қайталаңыз.
- Сигнал болмаған кезде, Soundbar құрылғысы белгілі бір уақыт аралығында автоматты түрде өшіріледі. Қуатты қосыңыз. (10-бетті қараңыз.)

Қашықтан басқару пульті жұмыс істемейді.

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

Саундбардағы қызыл ЖШД индикаторы қосулы қалады.

- Микрофон өшірулі. Микрофонды қосыңыз. (8-бетті қараңыз.)

Soundbar ешқандай дыбыс шығармайды.

- Soundbar құрылғысының дыбыс деңгейі тым төмен немесе дыбыс өшірілген. Дыбыс деңгейін реттеңіз.
- Кез келген сыртқы құрылғы (STB, Bluetooth құрылғысы, мобильді құрылғы және т.б.) қосылған кезде, сыртқы құрылғының дыбыс деңгейін реттеңіз.
- Теледидар дыбысын шығару үшін Soundbar құрылғысын таңдаңыз. (Samsung теледидары: Басты (🏠) → Мәзір → Баптаулар (⚙️) → Барлық баптаулар (⚙️) → Дыбыс → Дыбыс шығысы → Soundbar құрылғысын таңдаңыз)

- Soundbar құрылғысына қосылған кабель әлсіремеуі керек. Кабельді ажыратып, қайтадан жалғаңыз.
- Қуат кабелін толығымен алып, оны қайтадан қосып, қуат көзін қосыңыз.
- Құрылғыны іске қосып, әрекетті қайталаңыз. (39-бетті қараңыз.)

Егер теледидар HDMI (ARC) арқылы жалғанбаса.

- HDMI кабелі ARC клеммасына дұрыс жалғанғанын тексеріңіз. (18-бетті қараңыз.)
- Қосылған сыртқы құрылғының (теледидар, телеприставка және т.б.) себебінен қосылу мүмкін емес. Soundbar құрылғысын тікелей жалғаңыз.
- HDMI-CEC теледидарда іске қосылмаған болуы мүмкін. Теледидардың мәзірінде CEC қосыңыз. (Samsung теледидары: Басты (🏠) → Мәзір → Баптаулар (⚙️) → Барлық баптаулар (⚙️) → Қосылым → Сыртқы құрылғы менеджері → Anynet+ (HDMI-CEC) ҚОСУЛЫ)

Теледидарды HDMI (ARC) режиміне қосқан кезде ешқандай дыбыс жоқ.

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

Soundbar Bluetooth арқылы қосылмайды.

- Жаңа құрылғыны қосқан кезде қосу үшін Bluetooth бойынша жұптастыру режиміне ауысыңыз. (Қашықтан басқару құралында **✖ PAIR** түймесін немесе корпустың **🔊 (Микрофонды қосу/өшіру)** 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: Басты (🏠) → Мәзір → Баптаулар (⚙️) → Барлық баптаулар (⚙️) → Дыбыс → Дыбыс шығысы → Bluetooth динамиктері тізімі)
- Қуат штепселін ажыратып, қайтадан жалғаңыз, содан кейін әрекетті қайталаңыз.
- Құрылғыны іске қосып, әрекетті қайталаңыз. (39-бетті қараңыз.)

Bluetooth арқылы қосылған кезде дыбыс шығады.

- Кейбір құрылғылар, мысалы, микротолқынды пештер, сымсыз маршрутизаторлар және т.б., Soundbar тақтасына тым жақын орналса, радио кедергілерді тудыруы мүмкін.
- Егер Bluetooth арқылы жалғанған құрылғы Soundbar тақтасынан тым алыстап кетсе, бұл дыбыстың шығып кетуіне әкелуі мүмкін. Құрылғыны Soundbar тақтасына жақындатыңыз.
- Егер денеңіздің бір бөлігі Bluetooth қабылдағыш-трансиверімен байланыста болса немесе өнім металл жиһазға орнатылса, дыбыс шығып кетуі мүмкін. Орнату ортасы мен пайдалану шарттарын тексеріңіз.

Wi-Fi желісіне қосылу мүмкін емес.

- Сымсыз роутердің қосулы болып тұрғанын тексеріңіз.
- Роутерді өшіріңіз, қайтадан қосыңыз және әрекетті қайталаңыз.
- Сымсыз сигнал тым әлсіз болса, Soundbar қосылмайды. Роутерді Soundbar құрылғысына жақынырақ жылжытып немесе мүмкін болса, роутер мен Soundbar арасындағы кедергілерді азайтып көріңіз.
- Сымсыз роутер жаңа болса, желілік динамик параметрлерін қайтадан конфигурациялау керек.

Soundbar теледидарда автоматты түрде қосылмайды.

- Теледидарды көру кезінде Soundbar құрылғысын өшіргенде, қуатты теледидармен синхрондау қолжетімсіз болады. Алдымен теледидарды өшіріңіз.

Келесі жағдайларда AVA функциясы қолжетімді емес.

- AVA функциясы Q-Symphony функциясын пайдаланып жатқанда қолжетімді болмайды.
- AVA функциясы микрофон өшірулі кезде қолжетімді болмайды.

Теледидарды саундбарға қосудан кейін саундбар режимін қостым. Содан кейін теледидардан дыбыс шықпады.

- Саундбар теледидарға қосулы кезде саундбарды мобильді құрылғыға қоссаңыз, саундбар теледидар қосылымын сақтай отырып мобильді құрылғыдан дыбысты шығарады. Осылайша теледидар дыбысы барлық жерге жеткізіледі.
- Мобильді құрылғыны ажыратсаңыз, теледидар дыбысы саундбардан қайтадан шығарылады.

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 © 2012-2021 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, Digital Surround, Virtual:X, and the DTS logo are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and other countries. © 2021 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.



- Apple, Airplay, iPhone, iPad, and Mac are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
 - Use of the Works with Apple badge means that an accessory has been designed to work specifically with the technology identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.
-





[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 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 өтініштер мен сұрауларды жіберу үшін Samsung Open Source бөліміне (<http://opensource.samsung.com>) хабарласыңыз.

15 ҚЫЗМЕТ ТУРАЛЫ МАҢЫЗДЫ ЕСКЕРТУ

- Осы пайдаланушы нұсқаулығындағы суреттер мен кескіндер тек анықтама ретінде берілген және өнімнің нақты түрі өзгеше болуы мүмкін.
- Төмендегі жағдайдың бірінде әкімшілік ақы алынуы мүмкін:
 - (a) инженер өтініш бойынша шақырылса, бірақ өнімде ешқандай ақау болмаса (яғни, осы пайдаланушы нұсқаулығын оқымағансыз);
 - (b) құрылғыны жөндеу орталығына апарсаңыз, бірақ өнімде ешқандай ақау болмаса (яғни, осы пайдаланушы нұсқаулығын оқымағансыз).
- Мұндай әкімшілік ақының көлемі қандай да бір жұмыс орындалмастан немесе үйге бармастан бұрын хабарланады.

16 ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАР ЖӘНЕ НҰСҚАУЛЫҚ

Техникалық Сипаттар

Акустикалық жүйе

Үлгі атауы	HW-S60B / HW-S61B
Қуат көзі	Тұрақты тоқ 19В
Қуат тұтынуы	31Вт
Салмағы	2,7 кг
Өлшемдері (ені x биіктігі x қалыңдығы)	670,0 x 62,0 x 105,0 мм
Жұмыс Істеу Температурасы	+5°C пен +35°C арасында
Жұмыс Істеу Ылғалдылығы	10 % пен 75 % арасында
КҮШЕЙТКІШ Қуат тұтынуы	(30Вт x 2) + (30Вт x 2) + (30Вт x 2) + 20Вт
Қолдау көрсететін ойнату пішімдері	Dolby 5.1ch / Dolby Digital Plus / Dolby ATMOS (Dolby Digital Plus) / DTS 5.1ch / LPCM 2ch
СЫМСЫЗ ҚҰРЫЛҒЫНЫҢ ШЫҒЫС ҚУАТЫ Wi-Fi таратқышының максималды қуаты	2,4 ГГц – 2,4835 ГГц шамасында 100 мВт, 5,15 ГГц – 5,25 ГГц шамасында 100 мВт, 5,25 ГГц – 5,35 ГГц шамасында 100 мВт
СЫМСЫЗ ҚҰРЫЛҒЫНЫҢ ШЫҒЫС ҚУАТЫ BT таратқышының максималды қуаты	2,4 ГГц – 2,4835 ГГц шамасында 100 мВт

ЕСКЕРТПЕЛЕР

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

Сақтық шаралары: Wi-Fi желісін қосқан/өшірген кезде, Soundbar құрылғысы автоматты түрде қайта іске қосылады.

Wi-Fi Портын өшіру әдісі	Wi-Fi желісін қосу/өшіру үшін Soundbar құрылғысының қашықтан басқару пультіндегі CH LEVEL түймесін 30 секунд басып тұрыңыз.
Bluetooth Портын өшіру әдісі	Bluetooth қызметін қосу/өшіру үшін Soundbar құрылғысының қашықтан басқару пультіндегі TONE CONTROL түймесін 30 секунд басып тұрыңыз.



- Импорттаушы : «SAMSUNG ELECTRONICS CENTRAL EURASIA»
(САМСУНГ ЭЛЕКТРОНИКС ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЕВРАЗИЯ) ЖШС
Қазақстан Республикасы, А05D7M5, Алматы қаласы, Алмалы ауданы, Желтоқсан көшесі, 115, 3 қабат.
Импортер : ТОО «SAMSUNG ELECTRONICS CENTRAL EURASIA»
(САМСУНГ ЭЛЕКТРОНИКС ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЕВРАЗИЯ)
Республика Казахстан, А05D7M5, город Алматы, Алмалинский район, улица Желтоқсан, 115, 3 этаж
- Өндіруші : Самсунг Электроникс Ко., Лтд.
129, Самсунг-ро, Ёнгтонг-гу, Сувон-си, Гунги-до, 16677, Корея Республикасы
- Производитель : Самсунг Электроникс Ко., Лтд.
129, Самсунг-ро, Енгтонг-гу, Сувон-си, Кёнги-до, 16677, Республика Корея
- Бұл өнім «SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.» толық өндірістік бақылауында өндірілген. Өндіруші атауы (үлгісіне және көрсетілген заттаңбасына байланысты):
 1. HUIZHOU CITY BUMJIN TECHNOLOGY CO., LTD
Қытай, B Block, JinHerui High Tech Industrial Park, ShanPo Village, LiLin Town, Zhongkai High Tech Zone, Huizhou City, Guangdong Province
 2. BUMJIN ELECTRONICS VINA Co., Ltd.
Вьетнам, Lot 04, Dong Mai Industrial Zone, Dong Mai Ward, Quang Yen Town, Quang Ninh Province
 3. Eastech Systems (Huiyang) Co., Ltd.
Қытай, DongFeng District Xin Xu, Hui Yang, GuangDong
 4. EASTECH (VN) COMPANY LIMITED
Вьетнам, Lot B2-4, Cong Hoa industrial park, Cong Hoa ward, Chi Linh city, Hai Duong province
 5. Tonly Technology Co., Ltd. Tongqiao Factory
Қытай, No. 88, North Of Luen Fat Road, Tongqiao Industrial Base, ZhongKai High-tech Development Zone, Huizhou City, Guangdong Province
 6. TONLY ELECTRONICS TECHNOLOGY VIETNAM CO., LTD
Вьетнам, Lot CN-02, Dong Mai Industrial Zone, Dong Mai Ward, Quang Yen Town, Quang Ninh Province
 7. TCL Technoly Electronics (Huizhou) Co., Ltd. Zhongkai The Third Factory
Қытай, No. 88, North Of Luen Fat Road, Tongqiao Industrial Base, ZhongKai High-tech Development Zone, Huizhou City, Guangdong
- Өндірілген күні өнімдегі затбелгіден қараңыз.



[Осы өнімдегі батареяларды дұрыс тастау]

(Бөлек жинау жүйелері бар елдерде қол жетімді)

Батареяда, нұсқаулықта немесе қаптамада көрсетілген бұл белгі осы өнімдегі батареялар қызметі аяқталғаннан кейін өзге үй қалдықтарымен бірге тасталмауы тиіс екенін көрсетеді. Белгі тұрса, Hg, Cd немесе Pb химиялық таңбалары батареядағы сынап, кадмий немесе қорғасын мөлшері 2006/66 ЕО директивасында көрсетілген деңгейлерден жоғары екенін білдіреді.

Батареяларды тиісті түрде тастамаса, бұл заттар адам денсаулығына немесе қоршаған ортаға зардап тигізуі мүмкін.

Табиғи ресурстарды қорғау және материалдардың қайта пайдалануын ынталандыру үшін, батареяларды өзге қалдықтардан тыс ұстап, жергілікті батареяларды қайтару жүйесі арқылы қайта еңдеңіз.



Осы мониторды дұрыс тастау (қоқыс электр және электрондық жабдықтар)

(Бөлек жинау жүйелері бар елдерде қол жетімді)

Монитордағы, керек-жарақтардағы немесе әдебиеттегі бұл белгі монитор және оның электрондық керек-жарақтарын (мысалы, зарядтағыш, гарнитура, USB кабелі) жұмыс мерзімінің соңында басқа үй қоқысымен бірге тастамау керек екенін білдіреді. Басқарылмайтын қоқысты тастаудан қоршаған ортаға немесе адам денсаулығына мүмкін зиянды болдырмау үшін материалдық ресурстардың қоршаған ортаға зиянсыз қайта пайдаланылуын ынталандыру үшін бұл заттарды басқа қоқыс түрлерінен бөліңіз және жауапкершілікпен 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 жергілікті мекемеге хабарласу керек.

Өнеркәсіптік тұтынушылар жеткізушіге хабарласуы және сатып алу келісімінің шарттарын тексеруі керек. Бұл мониторды және оның электрондық керек-жарақтарын тастау кезінде басқа пайдаланылған орамның қалдықтарымен араластырмау керек.

SAMSUNG

© 2022 Samsung Electronics Co., Ltd. Барлық құқықтары қорғалған.

ДҮНИЕЖҮЗІЛІК SAMSUNG КОМПАНИЯСЫНА хабарласыңыз

Samsung өнімдеріне қатысты қандай да бір сауалдарыңыз немесе пікірлеріңіз болса, SAMSUNG тұтынушыларды қолдау орталығына хабарласыңыз.

Аймақ	Samsung қызмет көрсету орталығы ☎	Веб-сайт
■ CIS		
RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com/ru/support
BELARUS	810-800-500-55-500	www.samsung.com/support
GEORGIA	0-800-555-555	
ARMENIA	0-800-05-555	
AZERBAIJAN	0-88-555-55-55	
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	www.samsung.com/kz_ru/support
UZBEKISTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 7799, 0799 (Uztelecom))	www.samsung.com/uz_ru/support
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 9977)	www.samsung.com/support
TAJIKISTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 8888)	
MONGOLIA	1800-25-55	
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ua/support
MOLDOVA	+373-22-667-400	www.samsung.com/support