SAMSUNG

ПОЛНОЕ РУКОВОДСТВО

HW-A530

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.

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

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

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

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

ВНИМАНИЕ

- Чтобы отключить устройство от электросети, необходимо извлечь вилку кабеля питания из розетки, соответственно, вилка всегда должна содержаться в исправном состоянии.
- Не подвергайте это устройство воздействию воды. Не ставьте на устройство предметы, заполненные жидкостью, например вазы.
- Для полного отключения питания устройства следует извлечь вилку из розетки. Поэтому вилка должна быть всегда доступна.

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, использующиеся в данном устройстве, содержат вредные для окружающей среды химические элементы. Не выбрасывайте батареи в корзину с бытовыми отходами. Не бросайте батареи в огонь. Не допускайте короткого замыкания или нагревания батарей, не разбирайте их. **ВНИМАНИЕ :** При неправильной замене батареи существует опасность взрыва. Для замены используйте только такие же или аналогичные батареи.

ОБ ЭТОМ РУКОВОДСТВЕ

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

	**РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ** Смотрите данное руководство для инструкций по технике безопасности, установки продукта, компонентов, соединений и спецификации продукта.
	**ПОЛНОЕ РУКОВОДСТВО** ПОЛНОЕ РУКОВОДСТВО можно найти на сайте центра поддержки Samsung, отсканировав QR-код. Для просмотра руководства на ПК или мобильном устройстве загрузите его в формате документа с веб-сайта Samsung. (http://www.samsung.com/support)

Конструкция и характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

СОДЕРЖАНИЕ

01 Проверка компонентов 2

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

02 Обзор устройства 3

Передняя панель / верхняя панель Soundbar 3

Нижняя панель устройства Soundbar 4

03 Подключение устройства Soundbar 5

Подключение электропитания 5

Подключение устройства Soundbar к сабвуферу 6

– Автоматическое соединение между сабвуфером и устройством Soundbar 6

– Подключение сабвуфера вручную при сбое автоматического подключения 7

Подключение SWA-9100S (приобретается отдельно) к Soundbar 9

04 Подключение к ТВ 11

Способ 1. Подключение с помощью кабеля 11

– Подключение ТВ с помощью кабеля HDMI 11

– Подключение с помощью оптического кабеля 13

Способ 2. Беспроводное подключение 14
– Подключение телевизора с помощью Bluetooth 14

05 Подключение к внешнему устройству 16
Подключение с помощью кабеля HDMI 16
Подключение с помощью оптического кабеля 17

06 Подключение USB-накопителя 18

07 Подключение мобильного устройства 19
Подключение с помощью Bluetooth 19

08 Использование пульта дистанционного управления 23
Как использовать пульт дистанционного управления 23
Регулировка громкости устройства Soundbar с помощью пульта дистанционного управления ТВ 26
Использование скрытых кнопок (кнопок с несколькими функциями) 27
Выходные характеристики для различных режимов звукового эффекта 27

09 Установка настенного крепления 28
Меры предосторожности при установке 28
Компоненты для крепления на стену 28

10 Обновление программного обеспечения 30
Как проверить версию микропрограммного обеспечения 30
Процедура обновления 31
Если UPDATE не отображается 31

11 Поиск и устранение неисправностей 32

12 Лицензия 34

13 Примечание относительно лицензии с открытым исходным кодом 35

14 Важное примечание об обслуживании 35

15 Спецификации и руководство 36
Технические характеристики 36

01 ПРОВЕРКА КОМПОНЕНТОВ



Основное устройство Soundbar



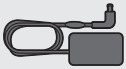
Сабвуфер



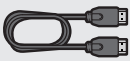
Пульт дистанционного управления / батарейки



Сетевой шнур (Сабвуфер, Soundbar)



Адаптер переменного/ постоянного тока (Soundbar)



Кабель HDMI

Направляющая настенного крепления



Держатель



Винт

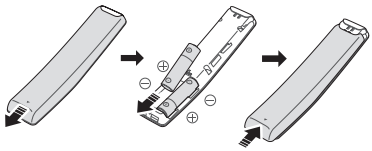


Кронштейн крепления к стене

- Характеристики источника электропитания и потребления электроэнергии указаны на наклейке на корпусе устройства. (Наклейка : Нижняя часть основного устройства Soundbar)
- Для покупки дополнительных компонентов или кабелей обратитесь в сервис-центр Samsung или службу поддержки Samsung.
- В зависимости от региона внешний вид штепсельной вилки переменного тока может отличаться или вилка может поставляться встроенной в адаптер переменного/постоянного тока.
- Внешний вид принадлежностей может отличаться от изображений в настоящем руководстве.

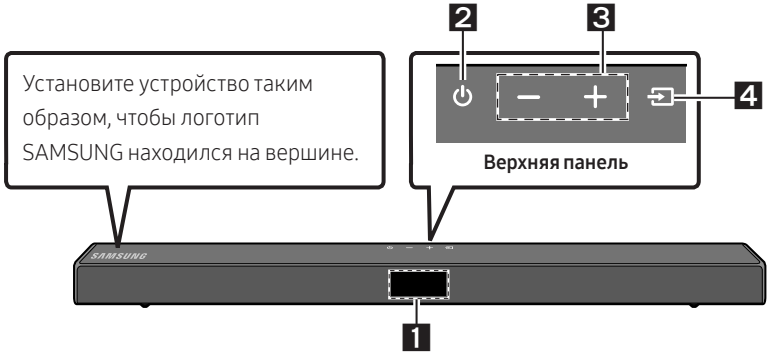
Установка батареек перед использованием пульта дистанционного управления (2 батарейки AA)

Сдвиньте заднюю крышку в направлении стрелки, пока она не будет полностью снята. Вставьте 2 батарейки AA (1,5 В), расположив их в правильной полярности. Установите заднюю крышку в исходное положение.



02 ОБЗОР УСТРОЙСТВА

Передняя панель / верхняя панель Soundbar



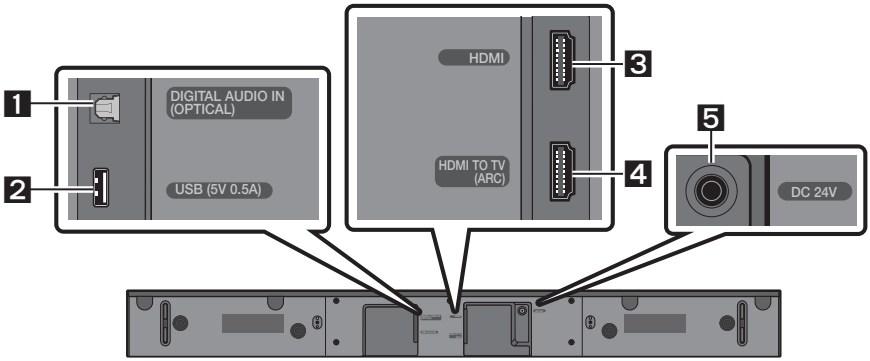
1	**Дисплей** Отображает статус устройства и текущий режим.
2	**Кнопка ⏻ (питание)** Включение и выключение питания. • **Функция Auto Power Down** Блок автоматически выключается в следующих случаях. – Режим **D.IN** / **HDMI** / **BT** / **USB**: При отсутствии звукового сигнала в течение 20 минут.
3	**Кнопка — +(громкость)** Регулирует громкость. • При регулировке, на переднем дисплее устройства Soundbar отображается уровень громкости.
4	**Кнопка ⏎ (Источник сигнала)** Выбор режима входящего источника сигнала.

Режим ввода	Дисплей
Оптический цифровой вход	D.IN
Вход ARC (HDMI OUT)	D.IN → TV ARC (Автоматическое преобразование)
Вход HDMI	HDMI
Режим BLUETOOTH	BT
Режим USB	USB

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

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

Нижняя панель устройства Soundbar



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

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

03 ПОДКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА SOUNDBAR

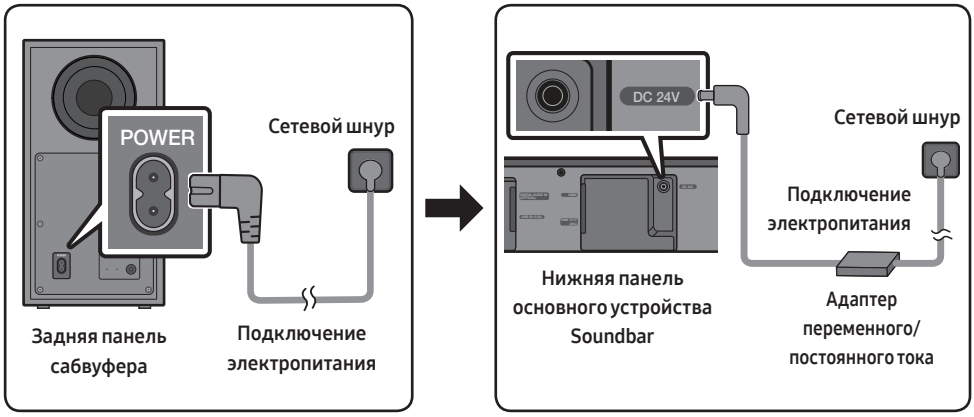
Подключение электропитания

Используйте компоненты питания для подключения сабвуфера и Soundbar к электрической розетке в следующем порядке.

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

Смотрите иллюстрации ниже.

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



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

Подключение устройства Soundbar к сабвуферу

Подключив сабвуфер, вы можете наслаждаться богатым звучанием басов.

Автоматическое соединение между сабвуфером и устройством Soundbar

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

- После завершения автоматического сопряжения загорается синий индикатор на задней панели сабвуфера.

Светодиодные индикаторные лампы на задней панели сабвуфера

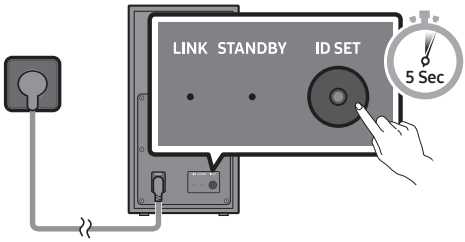
Светодиодный индикатор	Статус	Описание	Решение
Синий	Вкл.	Успешно подключен (обычный режим работы)	-
	Мигает	Восстановление соединения	Убедитесь, что кабель питания основного устройства Soundbar плотно вставлен, или подождите около 5 минут. Если светодиодный индикатор продолжает мигать, попробуйте подключить сабвуфер вручную. См. стр. 7.
Красный	Вкл.	В режиме ожидания (основное устройство Soundbar выключено)	Проверьте правильность подключения кабеля питания к основному устройству Soundbar.
		Подключение не удалось	Подключите повторно. См. инструкции по ручному подключению на стр. 7.
Красный и синий	Мигает	Сбой	См. контактную информацию сервисного центра Samsung в руководстве.

Подключение сабвуфера вручную при сбое автоматического подключения

Действия, которые необходимо выполнить перед подключением сабвуфера вручную:

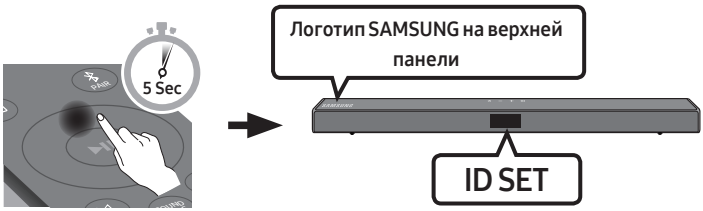
- Проверьте правильность подключения кабелей питания к устройству Soundbar и сабвуферу.
- Убедитесь, что устройство Soundbar включено.

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



Задняя панель сабвуфера

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



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



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

ЗАМЕТКИ

- Не подключайте кабель питания данного устройства или телевизора к настенной розетке, пока не выполнены все соединения между компонентами.
- Перед перемещением или установкой данного устройства, не забудьте отключить питание и отсоединить кабель питания.
- Если основной блок выключен, беспроводной сабвуфер переходит в режим ожидания, а на задней панели загорается красный светодиодный STANDBY после того, как несколько раз загорится мигающий синий.
- Если вы используете устройство, которое использует одинаковую с устройством Soundbar частоту (5,8 ГГц), возле устройства Soundbar, помехи могут вызвать прерывание звука.
- Максимальное расстояние передачи беспроводного сигнала основного блока составляет около 10 метров, но может варьироваться в зависимости от рабочей среды. Если между основным блоком и беспроводным сабвуфером располагается бетонно-стальная или металлическая стена, система может полностью отказать в работе, так как беспроводной сигнал не проходит через металл.

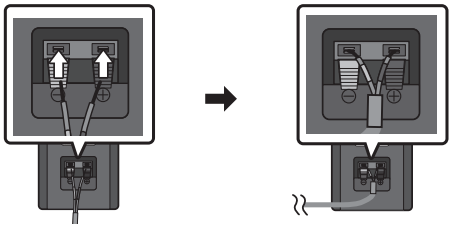
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

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

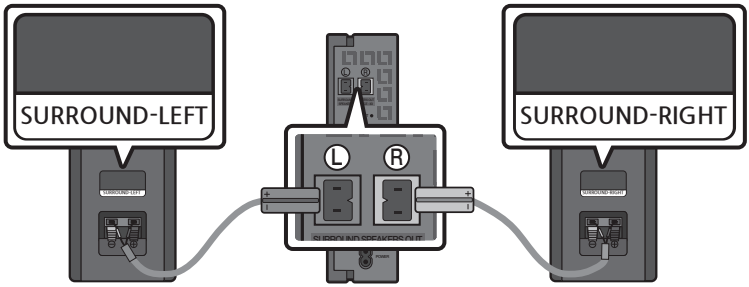
Подключение SWA-9100S (приобретается отдельно) к Soundbar

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

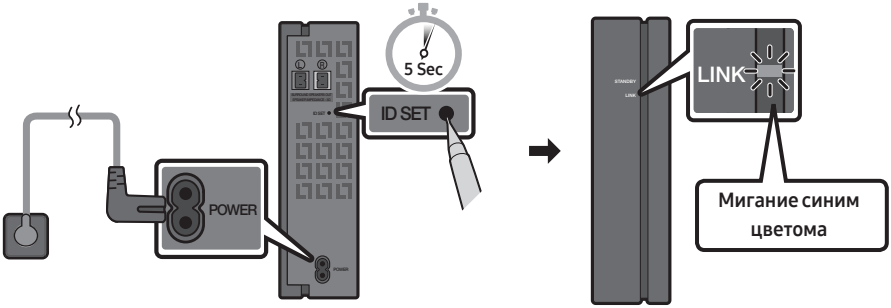
1. Подключите беспроводной модуль приемника к 2 динамикам объемного звучания.
   – При подключении кабеля динамика подсоедините кабель с зачищенным концом к динамику.



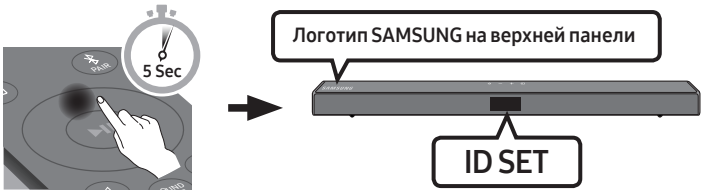
   – На кабелях динамиков предусмотрена цветовая маркировка.



2. Убедитесь, что после подсоединения беспроводного модуля приемника к электрической розетке модуль находится в режиме готовности.
   • Светодиодный индикатор подключения LINK LED (синий) модуля беспроводного приемника должен мигать. Если он не мигает, нажмите кнопку **ID SET** на задней панели модуля беспроводного приемника кончиком ручки и удерживайте в течение 5–6 секунд, пока не начнет мигать светодиодный индикатор подключения LINK LED (синий). Подробную информацию о светодиодном индикаторе см. в руководстве пользователя SWA-9100S.



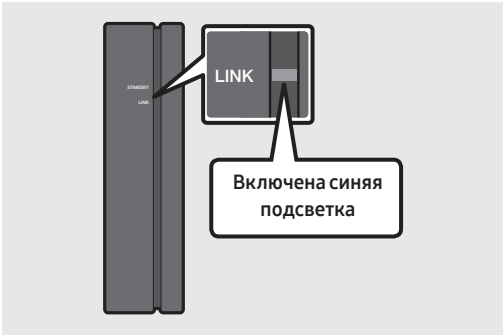
3. Нажмите и удерживайте кнопку **Вверх** на пульте дистанционного управления не менее 5 секунд.
   - На дисплее Soundbar кратковременно отобразится сообщение **ID SET**, которое через некоторое время исчезнет.
   - Soundbar включится автоматически после выполнения действия **ID SET**.



⚠ ВНИМАНИЕ

- Если во время подключения к SWA-9100S на Soundbar воспроизводилась музыка, по завершении подключения из низкочастотного динамика могут быть слышны прерывистые звуки.

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



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

5. Если подключение SWA-9100S не выполнено, повторите процедуру, начиная с шага 2.

04 ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ТВ

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

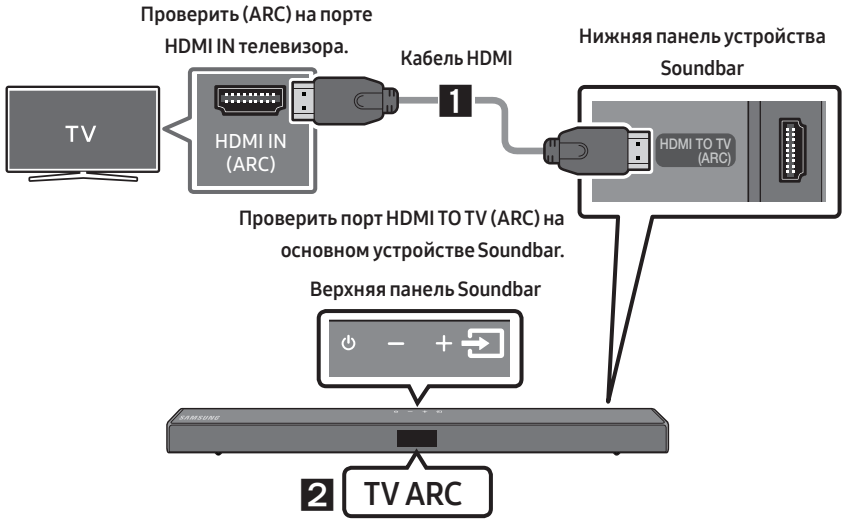
- Когда устройство Soundbar подключено к выбранным телевизорам Samsung, устройством Soundbar можно управлять с помощью пульта дистанционного управления телевизора.
  - Эта функция доступна на телевизорах Samsung Smart TV 2017 года и более поздних моделях, поддерживающих Bluetooth, если Soundbar подключен к ним с помощью оптического кабеля.
  - Данная функция также позволяет использовать меню телевизора для регулировки звукового поля и различных настроек, а также громкости и отключения звука.

Способ 1. Подключение с помощью кабеля

Подключение ТВ с помощью кабеля HDMI

⚠ ВНИМАНИЕ

- При одновременном подключении кабеля HDMI и оптического кабеля 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. Включив устройство Soundbar и телевизор, подключите кабель HDMI, как показано на рисунке.
2. "**TV ARC**" отображается на окне дисплея основного устройства Soundbar и воспроизводится звук ТВ с устройства Soundbar.

- Если у телевизора отсутствует звук, нажмите кнопку **(Источник сигнала)** на пульте дистанционного управления или на верхней панели Soundbar, чтобы переключиться в режим "**D.IN**". На экране попеременно отображаются "**D.IN**" и "**TV ARC**" и воспроизводится звук ТВ.
- Если надпись "**TV ARC**" не отображается в окне дисплея основного устройства Soundbar, убедитесь, что кабель HDMI подключен к нужному порту.
- Используйте кнопки регулировки громкости на пульте дистанционного управления для изменения громкости на устройстве Soundbar.

ЗАМЕТКИ

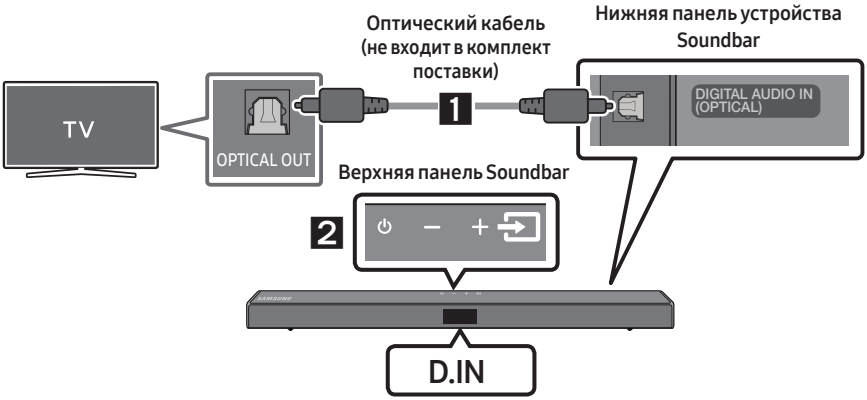
- HDMI представляет собой интерфейс, который позволяет выполнять цифровую передачу видео- и аудиоданных с помощью всего одного разъема.
- Если на телевизоре имеется порт ARC, подключите кабель HDMI к порту HDMI IN (ARC).
- Рекомендуется по возможности использовать кабель HDMI без сердечника. В случае использования кабеля HDMI с сердечником, используйте тот кабель, диаметр которого меньше 14 мм.
- Данная функция не доступна, если кабель HDMI не поддерживает функцию ARC.
- Если звук трансляции закодирован по стандарту Dolby Digital, а для параметра "Формат цифрового аудиовывода" на вашем устройстве установлено значение PCM, рекомендуем изменить его на Dolby Digital. После изменения параметра качество звука устройства повысится (В меню телевизора пункты Dolby Digital и PCM могут называться по-разному в зависимости от производителя устройства.).

Подключение с помощью оптического кабеля

Перечень проверок перед подключением

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





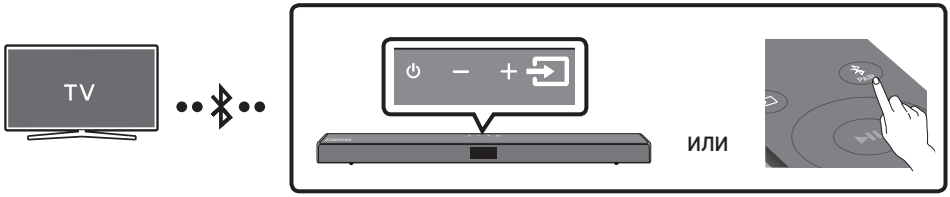
1. Подключите разъем **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** на устройстве Soundbar к разъему OPTICAL OUT на ТВ при помощи цифрового оптического кабеля (не входит в комплект поставки).
2. Нажмите кнопку **(Источник сигнала)** на верхней панели устройства или на пульте дистанционного управления, а затем выберите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

Способ 2. Беспроводное подключение

Подключение телевизора с помощью Bluetooth

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

- Возможно одновременное подключение только одного телевизора.



Начальное подключение

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

(ИЛИ)

a. Нажмите кнопку **(Источник сигнала)** на верхней панели и выберите "**BT**". Через несколько секунд надпись "**BT**" автоматически изменится на "**BT PAIRING**" или "**BT READY**" при обнаружении ранее подключавшихся устройств.

b. Когда появится надпись "**BT READY**", нажмите кнопку **(Источник сигнала)** на верхней панели Soundbar и удерживайте ее не менее 5 секунд до появления надписи "**BT PAIRING**".

2. Выберите режим Bluetooth на ТВ. (Для дополнительной информации, см. руководство телевизора.)
3. Выберите "**[AV] Samsung Soundbar A5-Series**" из списка на экране телевизора. Доступное устройство Soundbar отображается с сообщением "**Need Pairing**" или "**Paired**" в списке устройств Bluetooth на ТВ. Для подключения к устройству Soundbar, выберите сообщение и установите соединение.
   - При подключении телевизора, на переднем дисплее устройства Soundbar отображается [**Имя ТВ**] → "**BT**".
4. Теперь возможно прослушивание звука телевизора с устройства Soundbar.

При ошибке подключения устройства

- При появлении в списке ранее подключенного устройства Soundbar (например, "**[AV] Samsung Soundbar A5-Series**"), удалите его.
- Затем повторите шаги с 1 по 3.

ПРИМЕЧАНИЕ

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

Отключение устройства Soundbar от телевизора

Нажмите кнопку **(Источник сигнала)** на верхней панели или на пульте дистанционного управления, а затем включите любой режим за исключением "**BT**".

- Отключение требует времени, потому что телевизор должен получить ответ от устройства Soundbar. (Необходимое время может отличаться в зависимости от модели телевизора.)
- Чтобы отменить автоматическое подключение Soundbar к ТВ по Bluetooth, нажмите и удерживайте кнопку **Влево** на пульте дистанционного управления в течение 5 секунд, когда Soundbar находится в режиме "**BT READY**". (Переключение между режимами Вкл. → Выкл.)

В чем разница между режимами BT READY и BT PAIRING?

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

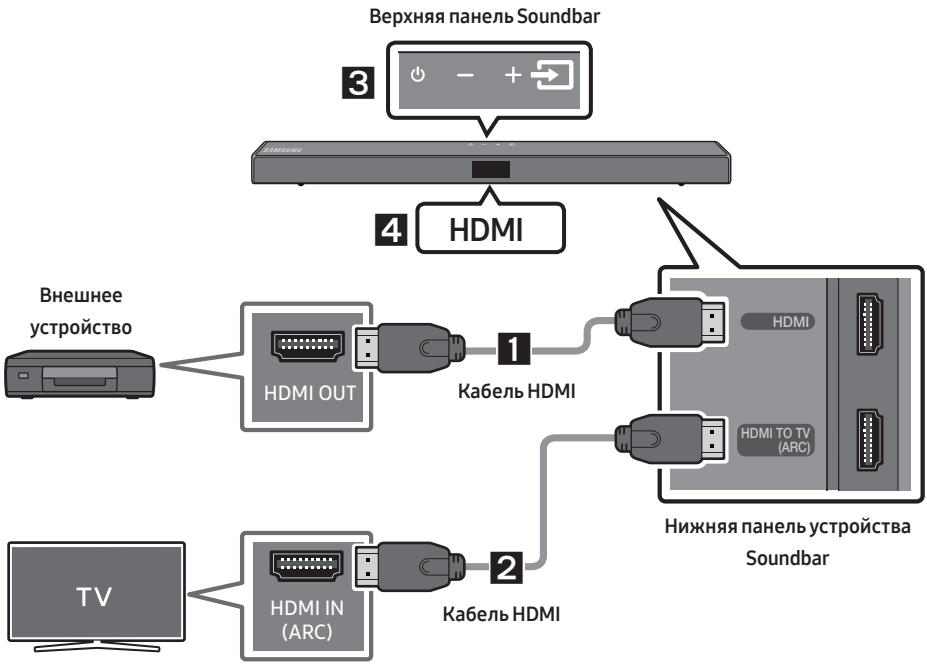
ЗАМЕТКИ

- При запросе PIN-кода во время подключения устройства Bluetooth, введите <0000>.
- В режиме подключения Bluetooth, соединение Bluetooth может быть потеряно, если расстояние между устройством Soundbar и устройством Bluetooth превышает 10 м.
- Устройство Soundbar автоматически выключается через 20 минут в состоянии готовности.
- Устройство Soundbar может не выполнять поиск устройств Bluetooth или не подключаться должным образом в следующих условиях:
  - При наличии мощного электрического поля вокруг устройства Soundbar.
  - Если два или более двух устройств Bluetooth одновременно сопряжены с Soundbar.
  - При включенном либо находящемся не на месте устройстве Bluetooth или в случае сбоя.
- Электронные устройства могут вызывать радиопомехи. Устройства, генерирующие электромагнитные волны, следует держать подальше от основного устройства Soundbar, например, микроволновые печи, устройства беспроводной локальной сети и т.д.

05 ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ВНЕШНЕМУ УСТРОЙСТВУ

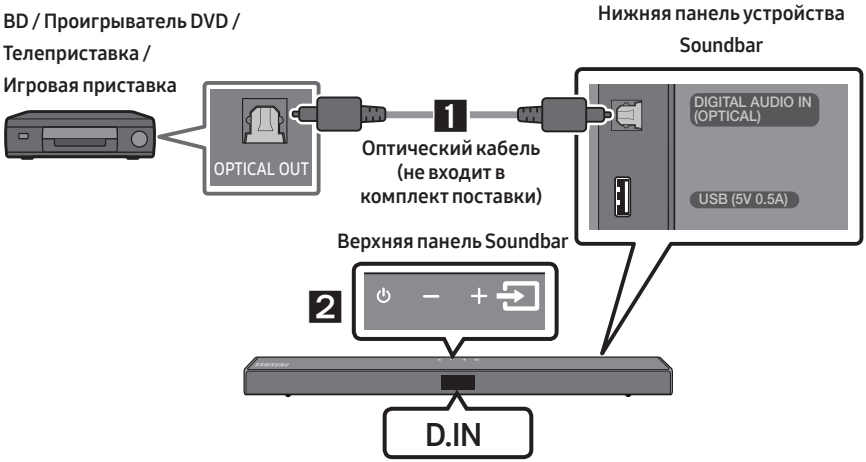
Подключитесь к внешнему устройству с помощью проводного соединения или посредством соединения Bluetooth, чтобы воспроизвести звук с внешнего устройства через Soundbar.

Подключение с помощью кабеля HDMI



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

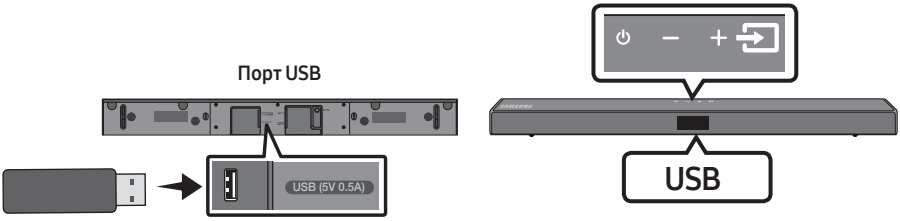
Подключение с помощью оптического кабеля



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

06 ПОДКЛЮЧЕНИЕ USB-НАКОПИТЕЛЯ

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



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

Список совместимых устройств

Расширение	Кодек	Частота дискретизации	Скорость передачи битов
***.mp3**	MPEG 1 Layer2	16 кГц ~ 48 кГц	80 ~ 320 Кбит/с
	MPEG 1 Layer3	16 кГц ~ 48 кГц	80 ~ 320 Кбит/с
	MPEG 2 Layer3	16 кГц ~ 48 кГц	80 ~ 320 Кбит/с
	MPEG 2.5 Layer3	16 кГц ~ 48 кГц	80 ~ 320 Кбит/с
***.wma**	Wave_Format_MSAudio1	16 кГц ~ 48 кГц	56 ~ 128 Кбит/с
	Wave_Format_MSAudio2	16 кГц ~ 48 кГц	56 ~ 128 Кбит/с
***.aac**	AAC	16 кГц ~ 96 кГц	48 ~ 320 Кбит/с
	AAC-LC	16 кГц ~ 96 кГц	128 ~ 192 Кбит/с 5,1-канальный 320 Кбит/с
	HE-AAC	24 кГц ~ 96 кГц	48 ~ 64 Кбит/с 5,1-канальный 160 Кбит/с
***.wav**	-	16 кГц ~ 48 кГц	до 3000 Кбит/с
***.flac**	FLAC	32 кГц ~ 192 кГц	162 ~ 8100 Кбит/с
***.aiff**	AIFF	32 кГц ~ 192 кГц	1024 ~ 9216 Кбит/с
***.ogg**	OGG 1.1.0	16 кГц ~ 48 кГц	50 ~ 500 Кбит/с

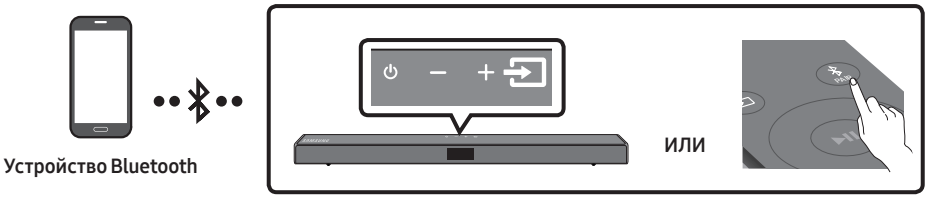
- Если на устройстве USB находится слишком много папок (около 200) и файлов (около 2000), устройству Soundbar может потребоваться некоторое время, чтобы найти и воспроизвести файлы.

07 ПОДКЛЮЧЕНИЕ МОБИЛЬНОГО УСТРОЙСТВА

Подключение с помощью Bluetooth

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

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



Начальное подключение

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

(ИЛИ)

a. Нажмите кнопку **(Источник сигнала)** на верхней панели и выберите "**BT**". Через несколько секунд надпись "**BT**" автоматически изменится на "**BT PAIRING**" или "**BT READY**" при обнаружении ранее подключавшихся устройств.

b. Когда появится надпись "**BT READY**", нажмите кнопку **(Источник сигнала)** на верхней панели Soundbar и удерживайте ее не менее 5 секунд до появления надписи "**BT PAIRING**".

2. Выберите "**[AV] Samsung Soundbar A5-Series**" из списка.
   - При подключении устройства Soundbar к устройству Bluetooth, на переднем дисплее появляется [**Имя устройства Bluetooth**] → "**BT**".
3. Воспроизведите музыкальные файлы с устройства, подключенного с помощью Bluetooth, через устройство Soundbar.

При ошибке подключения устройства

- При появлении в списке ранее подключенного устройства Soundbar (например, "**[AV] Samsung Soundbar A5-Series**"), удалите его.
- Затем повторите шаги 1 и 2.

ПРИМЕЧАНИЕ

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

В чем разница между режимами BT READY и BT PAIRING?

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

ЗАМЕТКИ

- При запросе PIN-кода во время подключения устройства Bluetooth, введите <0000>.
- В режиме подключения Bluetooth, соединение Bluetooth может быть потеряно, если расстояние между устройством Soundbar и устройством Bluetooth превышает 10 м.
- Устройство Soundbar автоматически выключается через 20 минут в состоянии готовности.
- Устройство Soundbar может не выполнять поиск устройств Bluetooth или не подключаться должным образом в следующих условиях:
  - При наличии мощного электрического поля вокруг устройства Soundbar.
  - При одновременном сопряжении нескольких устройств Bluetooth с устройством Soundbar.
  - При включенном либо находящемся не на месте устройстве Bluetooth или в случае сбоя.
- Электронные устройства могут вызывать радиопомехи. Устройства, генерирующие электромагнитные волны, следует держать подальше от основного устройства Soundbar, например, микроволновые печи, устройства беспроводной локальной сети и т.д.
- Система саундбар поддерживает данные в формате (44,1 кГц, 48 кГц).
- Соединение возможно только с устройством Bluetooth, которое поддерживает функцию A2DP (AV).
- Систему Soundbar нельзя подключить к устройству Bluetooth, которое поддерживает только функцию HF (громкая связь).
- После сопряжения системы Soundbar с устройством Bluetooth выберите параметр "**[AV] Samsung Soundbar A5-Series**" в списке обнаруженных устройств, и режим автоматически изменится на "**BT**".
  - Функция доступна, только если устройство Soundbar указано в списке устройств, сопряженных с устройством Bluetooth. (Необходимо, чтобы устройства Bluetooth и Soundbar были предварительно сопряжены хотя бы один раз.)
- Устройство Soundbar будет отображаться в списке устройств, в отношении которых выполнялся поиск, на устройстве Bluetooth, только если на дисплее Soundbar отображается индикация "**BT READY**".

Bluetooth Power вкл. (SOUND MODE)

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

1. Нажмите и удерживайте кнопку **SOUND MODE** на пульте управления более 5 секунд при включенной системе Soundbar.
2. На дисплее устройства Soundbar появится сообщение "**ON-BLUETOOTH POWER**".

Отсоединение устройства Bluetooth от устройства Soundbar

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

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

Отключение устройства Soundbar от устройства Bluetooth

Нажмите кнопку **(Источник сигнала)** на верхней панели или на пульте дистанционного управления, а затем выберите любой режим за исключением "**BT**".

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

ЗАМЕТКИ

- В режиме подключения Bluetooth соединение Bluetooth будет прервано, если расстояние между системой Soundbar и устройством Bluetooth превысит 10 метров.
- В режиме готовности система Soundbar автоматически отключится через 20 минут.

Что такое Bluetooth?

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

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

Подключение нескольких устройств Bluetooth

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



Устройство Bluetooth A **Устройство Bluetooth B**

1. Подключайте до двух устройств Bluetooth к Soundbar. (См. стр. 19)
2. Воспроизводите музыку с одного из подключенных устройств Bluetooth при наличии соединения, установленного между двумя устройствами.
3. Если начать воспроизводить музыку на устройстве Bluetooth “B” во время воспроизведения музыки на устройстве “A”, музыка начнет воспроизводиться на устройстве “B”, а воспроизведение на устройстве “A” будет автоматически прекращено/приостановлено.
4. Время переключения устройства при воспроизведении музыки может осуществляться с задержкой в версиях ранее AVRCP V1.4.

Функция многократного сопряжения по Bluetooth

Как выполнить сопряжение нескольких устройств к Soundbar

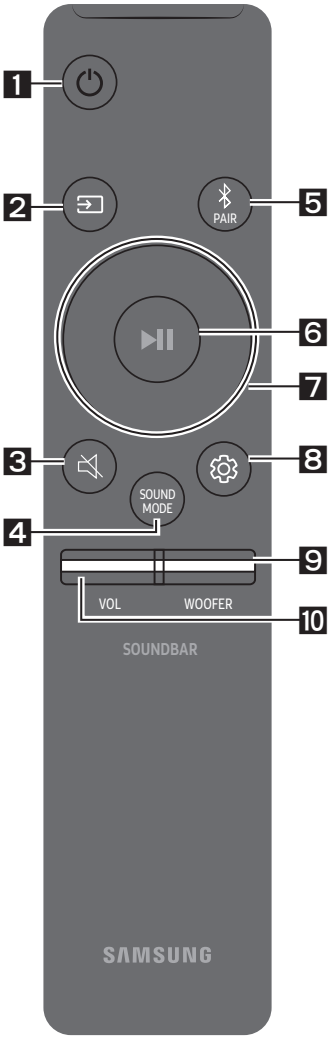
1. Включите устройство Soundbar.
2. Только в режиме “**BT**”: нажмите и удерживайте кнопку **(Источник сигнала)** на верхней панели устройства Soundbar не менее 5 секунд, чтобы включить на нем режим “**BT PAIRING**”, а затем включите Bluetooth на другом устройстве Bluetooth и выберите Soundbar из списка обнаруженных устройств для автоматического подключения к устройству Bluetooth.
3. 2-е устройство Bluetooth может быть сопряжено и подключено к устройству Soundbar таким же способом.
   При попытке подключить 3-е устройство, Bluetooth-подключение к устройству, которое в данный момент не воспроизводит аудио, будет потеряно, но оно все еще будет сопряжено с устройством Soundbar.
4. Используя этот метод, можно выполнить сопряжение до 8 устройств Bluetooth, но подключение к устройству Soundbar будет одновременно активным только на 2 устройствах, подключенных в последнюю очередь.

ЗАМЕТКИ

- Только один телевизор Samsung или 2 устройства Bluetooth могут быть подключены к устройству Soundbar одновременно.
- Soundbar будет отключен от устройств Bluetooth при получении запроса на подключение телевизора Samsung.
- По умолчанию для устройства Soundbar задано значение “**ON-BT MULTI CONNECTION**”, но для возврата из режима подключения нескольких устройств можно, находясь в режиме ожидания, нажать и удерживать кнопку **PAIR** на пульте ДУ не менее 5 секунд до появления на дисплее надписи “**OFF-BT MULTI CONNECTION**”.

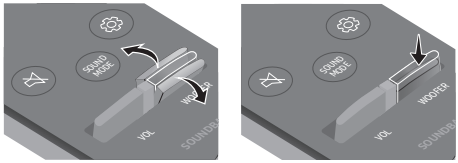
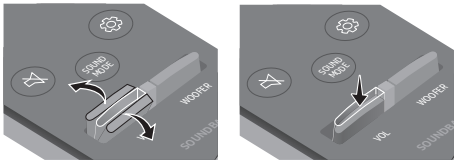
08 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

Как использовать пульт дистанционного управления



1	**Питание**	Включение и выключение устройства Soundbar.
2	**Источник сигнала**	Нажмите для выбор источника сигнала, подключенного к устройству Soundbar.
3	**Отключить звук**	Нажмите кнопку **(Отключить звук)**, чтобы отключить звук. Нажмите эту кнопку еще раз, чтобы включить звук снова.
4	**SOUND MODE**	Нажимайте для последовательного переключения между доступными режимами звука: **SURROUND SOUND**, **BASS BOOST** или **STANDARD**. – **SURROUND SOUND** Обеспечивает более широкое звуковое поле в сравнении со стандартным. – **BASS BOOST** Режим звукового поля с выраженными басами. – **STANDARD** Воспроизводит оригинальный звук. • **DRC (Dynamic Range Control)** Позволяет применить динамическое управление диапазоном для дорожек в формате Dolby Digital. Нажмите и удерживайте кнопку **SOUND MODE** дольше 5 секунд, когда устройство Soundbar выключено, чтобы включить или выключить функцию DRC (динамического управления диапазоном). Когда функция DRC включена, громкий звук заглушается. (Звук может воспроизводиться с искажением.)

		• **Bluetooth Power** Эта функция автоматически включает устройство Soundbar при получении запроса на подключение от ранее подключенного телевизора или устройства Bluetooth. Функция включена по умолчанию. – Нажмите и удерживайте кнопку **SOUND MODE** более 5 секунд, чтобы отключить функцию управления Bluetooth Power.
5	 **Bluetooth PAIR**	Нажмите кнопку **PAIR**. На дисплее устройства Soundbar появится надпись "**BT PAIRING**". Вы можете подключить к Soundbar другое устройство Bluetooth таким же способом, выбрав его в списке устройств для подключения.
6	 **Воспроизвести / приостановить**	Нажмите кнопку ▶II, чтобы приостановить воспроизведение музыкального файла. При повторном нажатии кнопки начинается воспроизведение музыкального файла.
7	 **Вверх/Вниз/ Влево/ Вправо**	 **Нажмите на указанные зоны для выбора Вверх/Вниз/ Влево/Вправо.** Нажмите одну из кнопок Вверх/Вниз/Влево/Вправо для выбора/установки функций. • **Повтор** Для использования функции Повтор в режиме "**USB**", нажмите кнопку **Вверх**. • **Пропустить музыкальный файл** Нажмите кнопку **Вправо** для выбора следующего музыкального файла. Нажмите кнопку **Влево** для выбора предыдущего музыкального файла. • **ID SET** Нажмите и удерживайте кнопку **Вверх** в течение 5 секунд, чтобы выполнить **ID SET** (при подключении беспроводного сабвуфера или беспроводных задних динамиков).

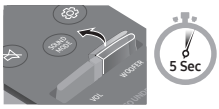
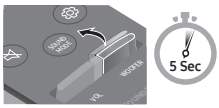
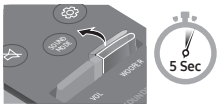
8	**Управление звуком**	При нажатии поочередно отображаются настройки **TREBLE**, **BASS** и **AUDIO SYNC**. Нужные настройки можно отрегулировать с помощью кнопок **Вверх/Вниз**. • Для контроля громкости верхних частот или басов нажмите кнопку **(Управление звуком)** , выберите элемент **TREBLE** или **BASS**, а затем отрегулируйте уровень громкости в диапазоне от -6 до +6, используя кнопки **Вверх/Вниз**. • Нажмите и удерживайте кнопку **(Управление звуком)** в течение примерно 5 секунд, чтобы настроить звук для каждого частотного диапазона. Можно выбирать частоты 150 Гц, 300 Гц, 600 Гц, 1,2 кГц, 2,5 кГц, 5 кГц и 10 кГц с помощью кнопок **Влево/Вправо**. Для каждой из частот можно задать значение от -6 до +6 с помощью кнопок **Вверх/Вниз**. (Убедитесь, что выбран звуковой режим «**STANDARD**».) • Если видео и аудио не синхронизируются между ТМ и системой Soundbar, нажмите конпку **(Управление звуком)**, выберите элемент **AUDIO SYNC**, а затем установите аудио-задержку между 0~300 мс, используя кнопки **Вверх/Вниз**. (Не доступно в режиме "**USB**" или "**BT**".) • **AUDIO SYNC** поддерживается только определенными функциями.
9	**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.
10	**VOL (Громкость)**	 Нажмите кнопку вверх или вниз для регулировки громкости звука. • **Отключить звук** Нажмите кнопку **VOL** для отключения звука. Нажмите повторно для включения звука.

Регулировка громкости устройства Soundbar с помощью пульта дистанционного управления ТВ

Регулировка громкости устройства Soundbar с помощью пульта дистанционного управления ТВ

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

1. Отключите устройство Soundbar.
2. Нажмите и удерживайте кнопку **WOOFER** в течение 5 секунд.
   Каждый раз при нажатии и удержании кнопки **WOOFER** в течение 5 секунд режим устройства переключается в следующем порядке: "**OFF-TV REMOTE**" (Стандартный режим), "**SAMSUNG-TV REMOTE**", "**ALL-TV REMOTE**".

Кнопка пульта дистанционного управления	Дисплей	Состояние
	 (Стандартный режим)	Выключение пульта дистанционного управления ТВ.
		Включение ИК-пульта дистанционного управления телевизора Samsung.
		Включение ИК-пульта дистанционного управления телевизора сторонних производителей.

Использование скрытых кнопок (кнопок с несколькими функциями)

Скрытая кнопка		Ссылочная страница
Кнопка пульта дистанционного управления	**Функция**	
WOOFER (Вверх)	Включение/выключение пульта дистанционного управления ТВ (режим ожидания)	Стр. 26
Влево	Автоподключение к ТВ ВКЛ./ВЫКЛ. (Готовое подключение BT)	Стр. 15
Вверх	ID SET	Стр. 24
(Управление звуком)	7-частотный EQ	Стр. 25
SOUND MODE	DRC ON/OFF (режим ожидания)	Стр. 23
	Bluetooth Power	Стр. 24
PAIR	Включить/выключить подключение нескольких устройств Bluetooth (режим ожидания)	Стр. 22

Выходные характеристики для различных режимов звукового эффекта

Эффект		Вход	Выход	
			Без комплекта беспроводных задних динамиков	**С комплектом беспроводных задних динамиков**
SOUND MODE **SOUND MODE**	SURROUND SOUND	2.0 канала	2.1 канала	4.1 канала
		5.1 канала	2.1 канала	4.1 канала
	BASS BOOST	2.0 канала	2.1 канала	4.1 канала
		5.1 канала	2.1 канала	4.1 канала
	STANDARD	2.0 канала	2.1 канала	2.1 канала
		5.1 канала	2.1 канала	2.1 канала

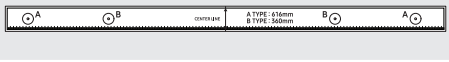
- Комплект беспроводных задних динамиков Samsung может быть приобретен отдельно. Чтобы приобрести комплект, обратитесь к поставщику, у которого было приобретено устройство Soundbar.

09 УСТАНОВКА НАСТЕННОГО КРЕПЛЕНИЯ

Меры предосторожности при установке

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


x 2

Держатель

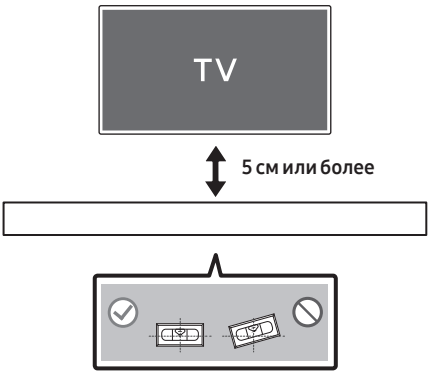

x 2
(M4 x L10)

Винт

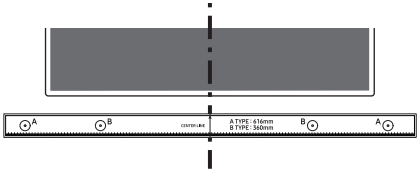

x 2

Кронштейн крепления к стене

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

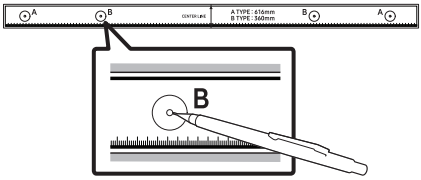


2. Совместите **центральную линию направляющей для настенного монтажа** с центром вашего телевизора (при монтаже устройства Soundbar под ТВ), а затем зафиксируйте **направляющую настенного крепления** на стене с помощью скотча.
   - При монтаже не под ТВ, поместите **центровую линию** в центр монтажной поверхности.



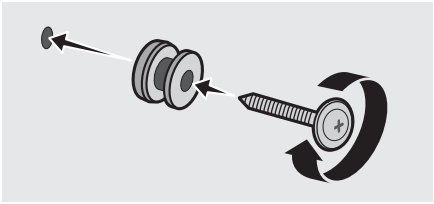
Центровую линию

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

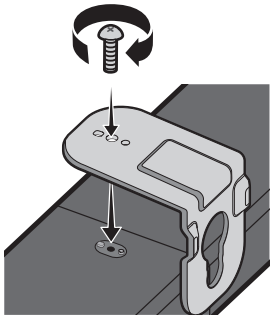


4. Используя сверло соответствующего размера, просверлите отверстие в стене на каждом обозначенном месте.
   - Если обозначения не соответствуют положениям штифтов, прежде чем вставлять опорные винты, убедитесь в том, что в отверстия вставлены соответствующие анкеры. Убедитесь, что отверстия достаточно велики для анкеров, которые вы используете.

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

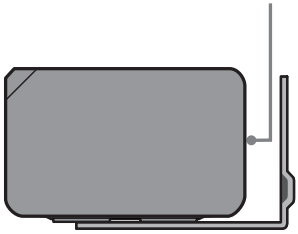


6. Установите 2 **кронштейна крепления к стене** в правильном направлении на нижнюю панель устройства Soundbar, используя 2 **Винта**.



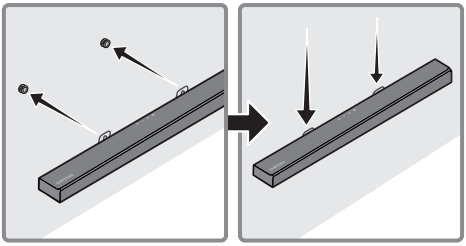
   - Во время монтажа, убедитесь, что подвеска **кронштейнов крепления к стене** расположена за задней панелью устройства Soundbar.

Задняя панель устройства Soundbar

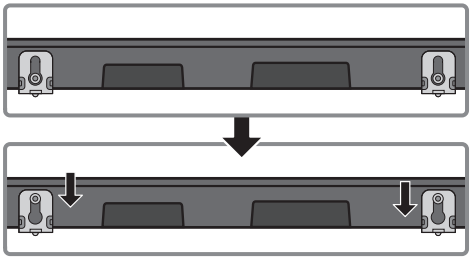


Правая панель устройства Soundbar

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

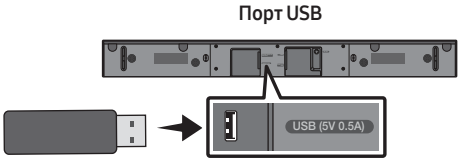


8. Передвиньте устройство Soundbar вниз, как показано ниже, так чтобы **кронштейны крепления к стене** плотно сели на **держатели**.
   - Вставьте **держатели** в широкие (нижние) части **кронштейнов крепления к стене**, а затем переместите **кронштейны крепления к стене** вниз, так чтобы **кронштейны крепления к стене** плотно сели на **держатели**.



10 ОБНОВЛЕНИЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

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



Если вам предложено обновление, вы можете обновить микропрограмму, подключив устройство USB с обновлением микропрограммы, которое хранится в нем, к USB-порту на устройстве Soundbar. Для получения дополнительной информации о загрузке файлов обновления, перейдите на веб-сайт Samsung Electronics (www.samsung.com → Support). Затем выберите тип продукта или введите номер модели вашего устройства Soundbar, выберите пункт "Программное обеспечение и приложения", а затем пункт "Загрузки". Обратите внимание, что названия пунктов могут отличаться.

Как проверить версию микропрограммного обеспечения

1. Отключите устройство Soundbar.
2. Нажмите и удерживайте кнопку ⚙ (**Управление звуком**) в течении примерно 5 секунд на пульте дистанционного управления.
3. Описание каждой версии ПО появляется в следующем порядке на дисплее устройства Soundbar.
   (Версия ПО → **HDMI** → **Tx** → **Rx**)
   - **Tx** : Беспроводной Tx модуль на устройстве Soundbar.
   - **Rx** : Беспроводной Rx модуль на Subwoofer.
   - **ДИСПЛЕЙ ВЕРСИИ R2**
     - Задняя R2--- не подключена
     - Задняя R2xxx подключена

Процедура обновления

Важно: Функция обновления сбрасывает все параметры пользователя. Рекомендуем записать параметры, чтобы можно было с легкостью восстановить их после обновления. Обратите внимание, что при обновлении микропрограммного обеспечения подключение к сабвуферу также будет восстановлено.

1. Подключите флэш-накопитель USB к порту USB вашего компьютера.
   Важно: Убедитесь, что на флэш-накопителе USB нет музыкальных файлов. Это может привести к сбою обновления встроенного ПО.
2. Перейдите на страницу (samsung.com) и выберите "Ввести номер модели" и введите номер модели вашего устройства Soundbar. Выберите руководства и другие документы и скачайте последнюю версию программного обеспечения.
3. Сохраните загруженное программное обеспечение на USB-диск и выберите "Извлечь сюда", чтобы извлечь папку из архива.
4. Отключите устройство Soundbar и подключите USB-накопитель, содержащий обновленное программное обеспечение, к разъему USB
5. Включите устройство Soundbar и переведите источник в режим "**USB**". В течении 3 минут отобразится сообщение "**UPDATE**" и начнется обновление. После окончания обновления устройство Soundbar выключится и снова включится автоматически.
6. Нажмите и удерживайте кнопку **— +(Громкость)** на верхней панели в течении 5 секунд. На дисплее появится надпись "**INIT**", после чего устройство Soundbar выключится. Обновление завершено.
   - Данное устройство обладает функцией DUAL BOOT. В случае ошибки обновления программного обеспечения, вы можете обновить встроенное ПО снова.
7. Восстановите настройки на Soundbar.

Если UPDATE не отображается

1. Выключите устройство Soundbar, отключите и снова подключите устройство хранения USB, содержащее файлы обновления, к USB-порту устройства Soundbar.
2. Отсоедините кабель питания устройства Soundbar, подключите заново, а затем включите устройство Soundbar.

ЗАМЕТКИ

- Обновление встроенного ПО может не работать должным образом, если аудиофайлы, поддерживаемые устройством Soundbar, хранятся на устройстве хранения USB.
- Не отключайте питание и не извлекайте устройство USB до применения обновлений. Основной блок выключается автоматически после завершения обновления встроенного ПО.
- После завершения обновления на устройстве Soundbar запускается настройка пользователя, позволяющая сбросить параметры. Мы рекомендуем вам записать ваши настройки, так чтобы можно было их легко восстановить после обновления. Обратите внимание, что при обновлении встроенного ПО также происходит сброс соединения сабвуфера. Если подключение к сабвуферу не восстанавливается автоматически после обновления, см. стр. 6. В случае ошибки обновления программного обеспечения, проверьте USB-диск на наличие дефектов.
- Пользователи Mac OS должны использовать MS-DOS (FAT) в качестве формата USB.
- Обновление посредством USB может быть недоступно, в зависимости от производителя устройства хранения USB.

11 ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Прежде чем обратиться в сервисный центр, проверьте следующее

Soundbar не включается.

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

Soundbar работает с перебоями.

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

В случае, если пульт дистанционного управления не работает.

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

Soundbar не выводит звук.

- → Громкость устройства Soundbar слишком низкая или отключена. Отрегулируйте громкость.
- → При подключении любого внешнего устройства (приставка цифрового телевидения, устройство Bluetooth, мобильное устройство и т.д.) отрегулируйте громкость внешнего устройства.
- → Для вывода звука телевизора выберите устройство Soundbar. (Телевизор Samsung: Меню (⌂) → Настройки (⚙) → Звук → Вывод звука → Выберите устройство Soundbar)
- → Соединение с устройством Soundbar через кабель должно быть устойчивым. Отсоедините кабель и снова подключите его.
- → Полностью отсоедините сетевой шнур, снова подключите и включите питание.
- → Произведите инициализацию устройства и попробуйте еще раз. (См. стр. 31.)

Сабвуфер не выводит звук.

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

Громкость сабвуфера слишком низкая.

- → Исходный уровень громкости воспроизводимого содержимого может быть низким. Попробуйте отрегулировать уровень громкости сабвуфера. (См. стр. 25.)
- → Поднесите динамик сабвуфера ближе.

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

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

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

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

Soundbar не подключается по Bluetooth.

→ При подключении нового устройства переключитесь в режим "**BT PAIRING**" для установления соединения. (Нажмите кнопку **PAIR** на пульте дистанционного управления или нажмите и удерживайте кнопку **(Источник сигнала)** на панели не менее 5 секунд.)
→ Если устройство Soundbar подключено к другому устройству, сначала отключите это устройство, чтобы переключить устройство.
→ Подключите его снова после удаления списка динамиков Bluetooth на устройстве для подключения. (Телевизор Samsung: Меню ( ) → Настройки ( ) → Звук → Вывод звука → Список динамиков Bluetooth)
→ Автоматическое соединение с ТВ может быть отключено. Когда устройство Soundbar находится в режиме "**BT READY**", нажмите и удерживайте кнопку **Влево** на пульте дистанционного управления Soundbar в течение 5 секунд для выбора **ON-TV CONNECT**. Если отображается надпись **OFF-TV CONNECT**, снова нажмите и удерживайте кнопку **Влево** в течение 5 секунд для переключения выбора.
→ Отсоедините и снова подключите шнур питания, а затем попробуйте еще раз.
→ Произведите инициализацию устройства и попробуйте еще раз. (См. стр. 31.)

Звук пропадает при подключении по Bluetooth.

→ Если устройство, подключенное по Bluetooth, переместить слишком далеко от Soundbar, звук может пропасть. Поднесите устройство ближе к Soundbar.
→ Если какая-либо часть вашего тела соприкасается с приемопередатчиком Bluetooth или устройство установлено на металлической мебели, звук может пропасть. Проверьте условия установки и эксплуатации.

Подключение нескольких устройств Bluetooth не работает.

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

Soundbar не включается автоматически вместе с телевизором.

→ При выключении устройства Soundbar во время просмотра телевизора синхронизация питания с телевизором отключается.
В первую очередь отключите телевизор.

12 ЛИЦЕНЗИЯ

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

For DTS patents, see http://patents.dts.com. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, DTS in combination with the Symbol, and DTS 2.0 Channel are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and/or other countries. © DTS, Inc. All Rights Reserved.

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

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

[ENERGY STAR]
ENERGY STAR qualified model only

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

Refer to www.energystar.gov 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.

13 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)

14 ВАЖНОЕ ПРИМЕЧАНИЕ ОБ ОБСЛУЖИВАНИИ

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

15 СПЕЦИФИКАЦИИ И РУКОВОДСТВО

Технические характеристики

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

Акустическая система

Название модели	HW-A530
Источник питания	Постоянный ток 24В
Потребление электроэнергии	25Вт
USB	5V/0,5A
Вес	2,1 кг
Размеры (Ш x В x Г)	860,0 x 55,0 x 85,0 мм
Рабочая температура	от +5°C до +35°C
Диапазон допустимой влажности при работе	от 10 % до 75 %
УСИЛИТЕЛЬ Потребление электроэнергии	160Вт(40Вт x 4)
Поддерживаемые форматы воспроизведения (Звук DTS 2.0 проигрывается в формате DTS.)	LPCM 2ch, Dolby Audio™ (поддерживает Dolby® Digital), DTS
ВЫХОДНАЯ МОЩНОСТЬ БЕСПРОВОДНОГО УСТРОЙСТВА Максимальная мощность передатчика BT Максимальная мощность передатчика SRD	 10 мВт в диапазоне частот 2,4 ГГц – 2,4835 ГГц 10 мВт в диапазоне частот 5,725 ГГц – 5,825 ГГц

Название сабвуфера	PS-WA55D
Источник питания	Переменный ток 110-240В~50/60Гц
Потребление электроэнергии	45Вт
Вес	5,3 кг
Размеры (Ш x В x Г)	200,6 x 353,0 x 290,0 мм
УСИЛИТЕЛЬ Потребление электроэнергии	220Вт
ВЫХОДНАЯ МОЩНОСТЬ БЕСПРОВОДНОГО УСТРОЙСТВА Максимальная мощность передатчика SRD	 10 мВт в диапазоне частот 5,725 ГГц – 5,825 ГГц

Bluetooth Способ отключения	Нажмите и удерживайте кнопку **SOUND MODE** более 5 секунд, чтобы отключить функцию управления Bluetooth Power.

ЗАМЕТКИ

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

EAC

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



[Правильная утилизация аккумуляторов]

(Действительно для стран, использующих систему раздельного сбора отходов)
Наличие этого символа на аккумуляторе, на его упаковке или в сопроводительной документации указывает на то, что по окончании срока службы изделие не должно выбрасываться с другими бытовыми отходами. Наличие обозначений химический элементов Hg, Cd и Pb означает, что аккумулятор содержит ртуть, кадмий или свинец, количество которых превышает эталонный уровень, определенный в Директиве EC 2006/66.
Неправильная утилизация аккумуляторов может привести к нанесению вреда здоровью человека или окружающей среде.
Чтобы защитить природные ресурсы и обеспечить повторное использование материалов, пожалуйста не выбрасывайте аккумуляторы с другими отходами, а сдавайте их на переработку в местную бесплатную службу приема аккумуляторов.



Правильная утилизация изделия
(Использованное электрическое и электронное & оборудование)

(Действительно для стран, использующих систему раздельного сбора отходов)
Наличие данного значка показывает, что изделие и его электронные аксессуары (например, зарядное устройство, гарнитура, кабель USB) по окончании их срока службы нельзя утилизировать вместе с другими бытовыми отходами. Во избежание нанесения вреда окружающей среде и здоровью людей при неконтролируемой утилизации, а также для обеспечения возможности переработки для повторного использования, утилизируйте изделие и его электронные аксессуары отдельно от прочих отходов. Сведения о месте и способе утилизации изделия в соответствии с нормами природоохранного законодательства можно получить у продавца или в соответствующей государственной организации. Бизнес-пользователи должны обратиться к своему поставщику и ознакомиться с условиями договора купли-продажи. Запрещается утилизировать изделие и его электронные аксессуары вместе с другими производственными отходами.

SAMSUNG

© Samsung Electronics Co., Ltd., 2021. Все права защищены.

Связывайтесь с SAMSUNG по всему миру

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

Страна	Сервисный центр Samsung ☎	Веб-сайт
▪ CIS		
RUSSIA	8-800-555-55-55	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-A530

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

	**ЗАСТЕРЕЖЕННЯ** **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 cm. 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.

ПРО ЦЕЙ ПОСІБНИК

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



ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА

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



ПОВНА ВЕРСІЯ ПОСІБНИКА

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

Зовнішній вигляд та характеристики виробу можуть змінюватися без завчасного повідомлення.

ЗМІСТ

01 Перевірка компонентів 2

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

02 Огляд виробу 3

Передня/верхня сторона звукової панелі Soundbar 3

Нижня панель звукової панелі Soundbar 4

03 Підключення звукової панелі Soundbar 5

Підключення до мережі електричного струму 5

Підключення звукової панелі Soundbar до сабвуфера 6

- Автоматичне підключення між сабвуфером та звуковою панеллю Soundbar 6
- Підключення сабвуфера вручну при збої автоматичного підключення 7

Підключення SWA-9100S (продається окремо) до звукової панелі Soundbar 9

04 Підключення до телевізора 11

Спосіб 1. Підключення за допомогою кабелю 11

- Підключення телевізора за допомогою кабелю HDMI 11
- Підключення за допомогою оптичного кабелю 13

Спосіб 2. Бездротове підключення 14

- Підключення телевізора за допомогою Bluetooth 14

05 Підключення зовнішнього пристрою 16

Підключення за допомогою кабелю HDMI 16

Підключення за допомогою оптичного кабелю 17

06 Підключення через інтерфейс USB 18

07 Підключення мобільного пристрою 19
Підключення за допомогою Bluetooth 19
08 Використання пульта дистанційного керування 23
Як користуватися пультом дистанційного керування 23
Регулювання гучності звукової панелі Soundbar за допомогою пульта дистанційного керування телевізора 26
Застосування прихованих кнопок (кнопок із кількома функціями) 27
Характеристики виходу для різних режимів звукових ефектів 27
09 Установлення комплекту настінного кріплення 28
Запобіжні заходи при встановленні 28
Компоненти настінного кріплення 28
10 Оновлення програмного забезпечення 30
Як перевірити версію мікропрограмного забезпечення 30
Процедура оновлення 31
Якщо UPDATE не відображається 31
11 Пошук та усунення несправностей 32
12 Ліцензія 34
13 Примітка щодо ліцензій для пз з відкритим вихідним кодом 35
14 Важлива примітка щодо обслуговування 35
15 Технічні характеристики та вказівки 36
Технічні характеристики 36

01 ПЕРЕВІРКА КОМПОНЕНТІВ



Головний пристрій звукової панелі Soundbar



Сабвуфер

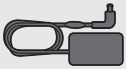


Пульт дистанційного керування / Батарейки

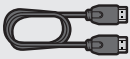


x 2

Шнур живлення (Сабвуфер, Soundbar)



Адаптер змінного/ постійного струму (Soundbar)



Кабель HDMI

Рейка для настінного кріплення



x 2

Гвинт



x 2
(M4 x L10)

Гвинти



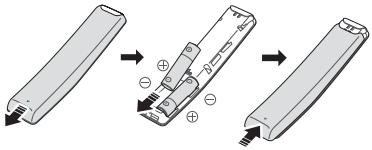
x 2

Кронштейн настінного кріплення

- Інформацію щодо джерела живлення й енергоспоживання можна знайти на наклейці, розміщеній на продукті. (Етикетка: Нижня частина головного пристрою звукової панелі Soundbar.)
- Для придбання додаткових компонентів чи допоміжних кабелів зверніться до центру обслуговування Samsung або до служби клієнтського сервісу Samsung.
- Штекер змінного струму може виглядати по-різному залежно від регіону, а також може постачатися з вбудованим адаптером змінного/постійного струму.
- Зовнішній вигляд аксесуарів може відрізнятися від зображень, наведених нижче.

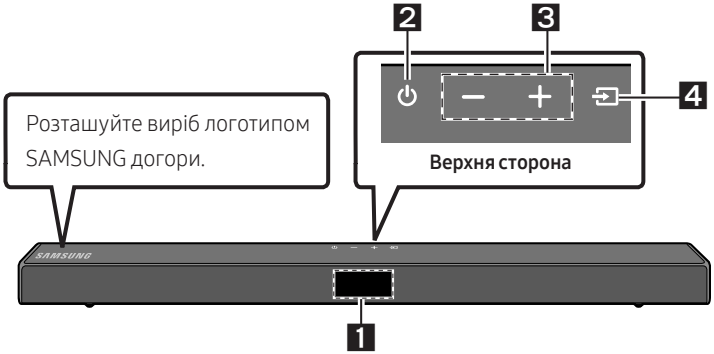
Перш ніж використовувати пульт дистанційного керування, вставте до нього батарейки (AA, 2 шт.)

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



02 ОГЛЯД ВИРОБУ

Передня/верхня сторона звукової панелі Soundbar



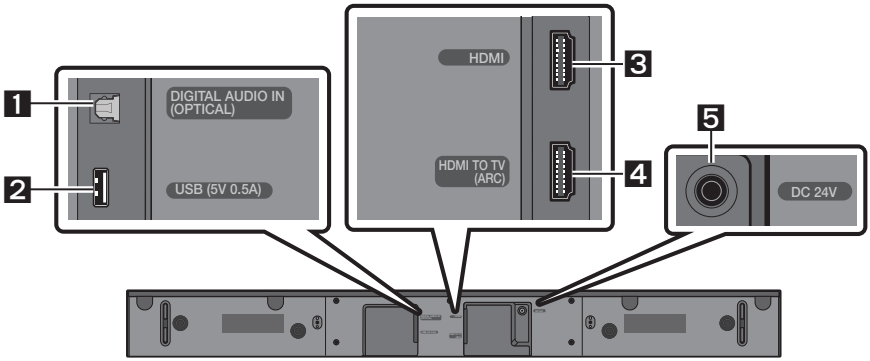
1	**Дисплей** Відображає стан виробу та поточний режим.
2	**Кнопка (Живлення)** Увімкнення та вимкнення живлення. • **Функція Auto Power Down** Цей модуль вимикається автоматично в наступних випадках. – Режим **D.IN** / **HDMI** / **BT** / **USB** : за відсутності аудіосигналу впродовж 20 хвилин.
3	**Кнопка — +(Гучність)** Регулювання гучності. • Під час регулювання рівень гучності відображається на передньому дисплеї звукової панелі Soundbar.
4	**Кнопка (Джерело)** Вибір режиму джерела вхідного сигналу.

Режим вхідного сигналу	Дисплей
Оптичний цифровий вхід	D.IN
Вхід ARC (HDMI OUT)	D.IN → TV ARC (Автоматичне перетворення)
Вхід HDMI	HDMI
Режим BLUETOOTH	BT
Режим USB	USB

• Щоб увімкнути режим «**BT PAIRING**», переведіть джерело вхідного сигналу в режим «**BT**», а потім натисніть і втримуйте кнопку **(Джерело)** впродовж більш ніж 5 секунд.

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

Нижня панель звукової панелі Soundbar



1	**DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** Підключення цифрового (оптичного) виходу зовнішнього пристрою.
2	**USB (5V 0.5A)** Підключіть через указане гніздо пристрій USB для відтворення музичних файлів із цього пристрою через звукову панель Soundbar.
3	**HDMI** Вхід цифрового відео- й аудіосигналу одночасно за допомогою кабелю HDMI. Підключення виходу HDMI зовнішнього пристрою.
4	**HDMI TO TV (ARC)** Підключення до роз'єму HDMI (ARC) телевізора.
5	**DC 24V (Вхід джерела живлення)** Підключення адаптера живлення змінного/постійного струму.

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

03 ПІДКЛЮЧЕННЯ ЗВУКОВОЇ ПАНЕЛІ SOUNDBAR

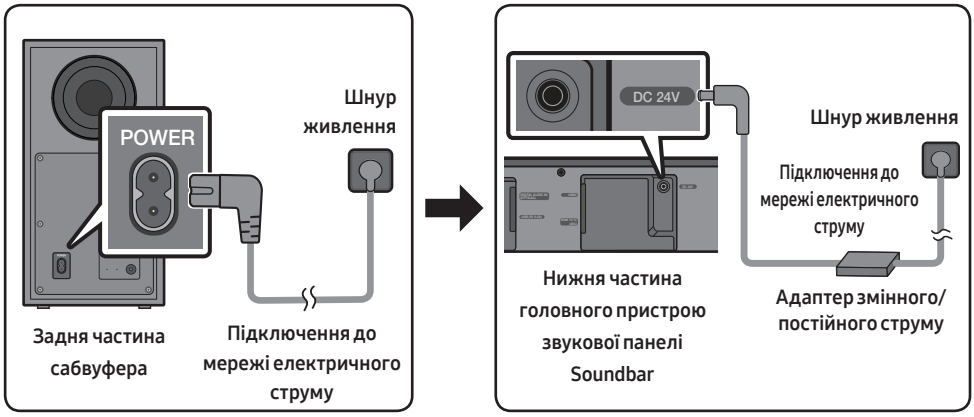
Підключення до мережі електричного струму

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

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

Див. зображення нижче.

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



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

Підключення звукової панелі Soundbar до сабвуфера

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

Автоматичне підключення між сабвуфером та звуковою панеллю Soundbar

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

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

Світлодіодні індикатори ззаду сабвуфера

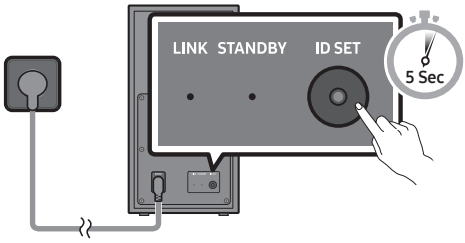
Світлодіодний індикатор	Стан	Опис	Усунення проблеми
Синій	Увімкнено	Підключення встановлено успішно (звичайний режим роботи)	-
	Блимання	Відновлення підключення	Перевірте, чи правильно підключено кабель живлення до головної звукової панелі Soundbar або ж зачекайте приблизно 5 хвилин. Якщо блимання продовжується,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

Підключення сабвуфера вручну при збої автоматичного підключення

Перш ніж установлювати підключення вручну, виконайте зазначені нижче дії.

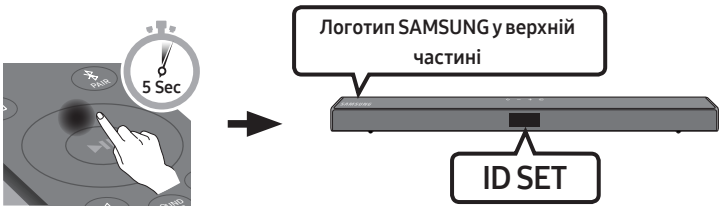
- Перевірте правильність підключення кабелів живлення звукової панелі Soundbar та сабвуфера.
- Перевірте, чи ввімкнено звукову панель Soundbar.

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

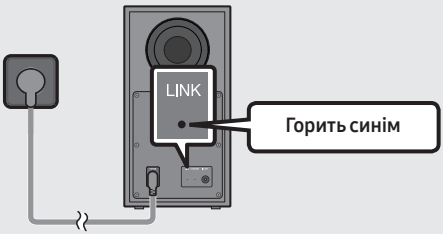


Задня частина сабвуфера

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



3. Переконайтеся, що світлодіодний індикатор LINK неперервно горить синім кольором (це свідчить, що підключення встановлено).



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

ПРИМІТКИ

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

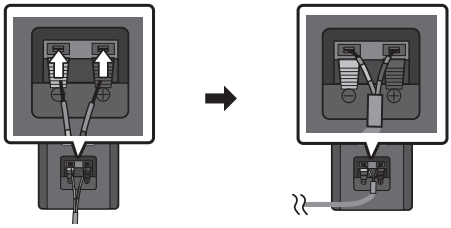
ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ

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

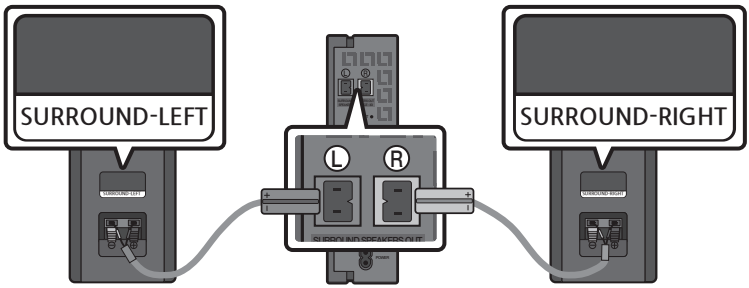
Підключення SWA-9100S (продається окремо) до звукової панелі Soundbar

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

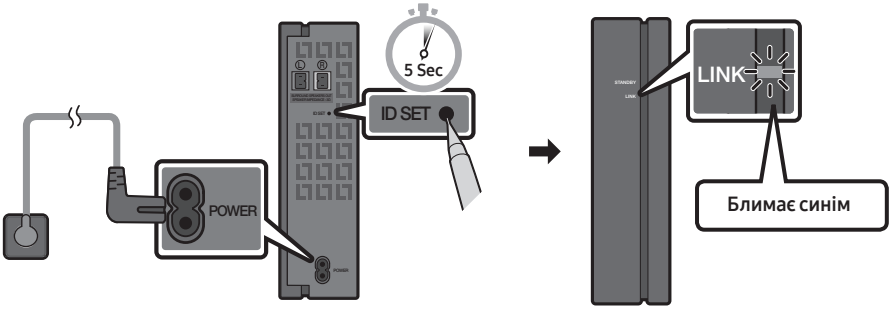
1. Підключіть модуль бездротового приймача до 2 динаміків об'ємного звуку.
   – У разі підключення кабелю динаміка підключіть дріт з осердям до динаміка.



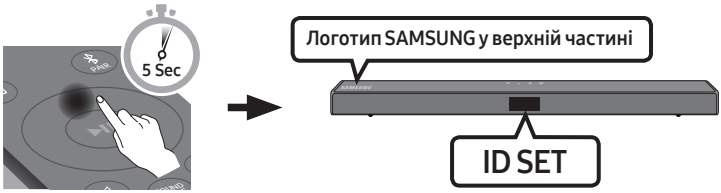
   – Кабелі динаміків мають кольорове маркування.



2. Перевірте, чи перебуває модуль бездротового приймача в стані очікування після підключення його до електричної розетки.
   - Синій світлодіодний індикатор LINK на модулі бездротового приймача блиматиме. Якщо світлодіодний індикатор не блимає, затискайте кнопку **ID SET** на задній стороні модуля бездротового приймача наконечником пера впродовж 5—6 секунд, поки не почне блимати (синім кольором) світлодіодний індикатор LINK. Щоб докладніше дізнатися про роботу світлодіодного індикатора, див. посібник користувача SWA-9100S.



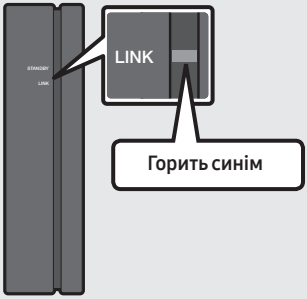
3. Натисніть і втримуйте кнопку **Вгору** на пульті дистанційного керування впродовж щонайменше 5 секунд.
   - На дисплеї звукової панелі Soundbar певний час відображатиметься повідомлення **ID SET**, а потім зникне.
   - Звукова панель Soundbar увімкнеться автоматично, коли завершиться процедура **ID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



⚠ ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

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

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



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

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

04 ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО ТЕЛЕВІЗОРА

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

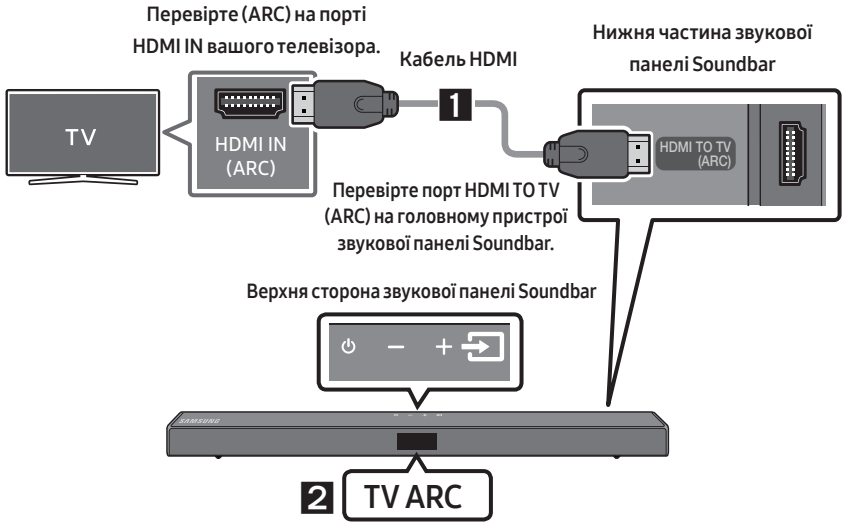
- Якщо звукову панель Soundbar підключено до вибраних телевізорів Samsung, для керування звуковою панеллю Soundbar можна скористатися пультом дистанційного керування від телевізора.
  - Ця функція підтримується смарт-телевізорами Samsung, які випущено у 2017 р. чи пізніше і які мають підключення Bluetooth,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

Спосіб 1. Підключення за допомогою кабелю

Підключення телевізора за допомогою кабелю HDMI

⚠ ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

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



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

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

ПРИМІТКИ

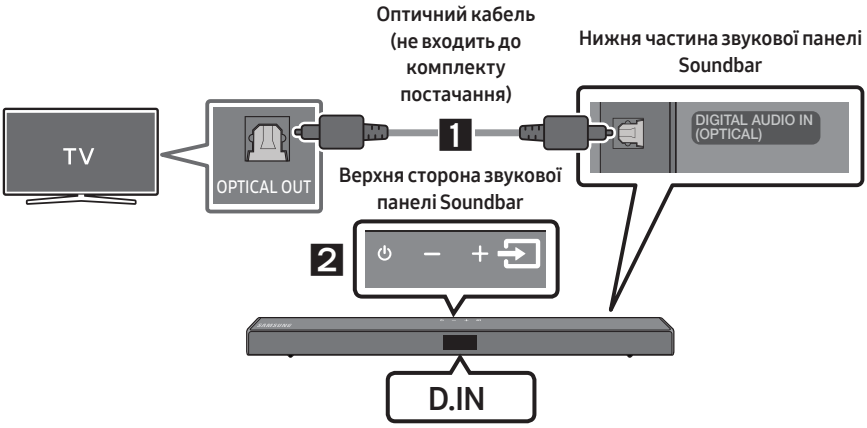
- Завдяки інтерфейсу HDMI цифрова передача відео- та аудіоданих здійснюється через єдиний з'єднувач.
- Якщо на телевізорі є порт ARC, підключіть кабель HDMI до порту HDMI IN (ARC).
- Наша компанія рекомендує застосовувати кабель HDMI без осердя (за можливості). Якщо все ж необхідно застосовувати кабель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

Підключення за допомогою оптичного кабелю

Перевірка перед підключенням

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





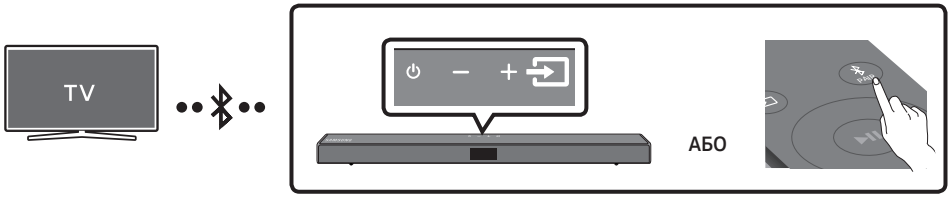
1. З'єднайте роз'єм **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** на звуковій панелі Soundbar з OPTICAL OUT на телевізорі за допомогою цифрового оптичного кабелю (не входить до комплекту постачання).
2. Натисніть кнопку **(Джерело)** на верхній стороні або пульті дистанційного керування, а потім виберіть режим «**D.IN**».

Спосіб 2. Бездротове підключення

Підключення телевізора за допомогою Bluetooth

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

- За один раз можна підключати не більше одного телевізора.



Попереднє підключення

1. Натисніть кнопку **PAIR** на пульті дистанційного керування, щоб увійти до режиму «**BT PAIRING**».

(АБО)

a. Натисніть кнопку **(Джерело)** на верхній стороні та виберіть «**BT**».
Через кілька секунд напис «**BT**» автоматично зміниться на «**BT PAIRING**» або на «**BT READY**» за наявності запису про підключення.

b. Коли з'явиться напис «**BT READY**», натисніть і утримуйте кнопку **(Джерело)** на верхній стороні звукової панелі Soundbar щонайменше 5 секунд, щоб відобразився напис «**BT PAIRING**».

2. Виберіть режим Bluetooth на телевізорі. (Для отримання докладніших відомостей див. посібник від телевізора.)
3. Виберіть пункт «**[AV] Samsung Soundbar A5-Series**» у списку на екрані телевізора. Доступна звукова панель Soundbar відображається у списку пристроїв Bluetooth на телевізорі у вигляді напису «**Need Pairing**» або «**Paired**». Щоб підключити звукову панель Soundbar, виберіть повідомлення та встановіть підключення.
   - Після підключення телевізора на передньому дисплеї звукової панелі Soundbar з'явиться напис [**Назва телевізора**] → «**BT**».
4. Тепер ви можете насолоджуватися звуком телевізора зі звукової панелі Soundbar.

Якщо пристрою не вдається підключитися

- Якщо в списку відображається звукова панель Soundbar, яка підключалася раніше (наприклад, «**[AV] Samsung Soundbar A5-Series**»), видаліть її.
- Після цього виконайте кроки 1—3 ще раз.

ПРИМІТКА

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

Відключення звукової панелі Soundbar від телевізора

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

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

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

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

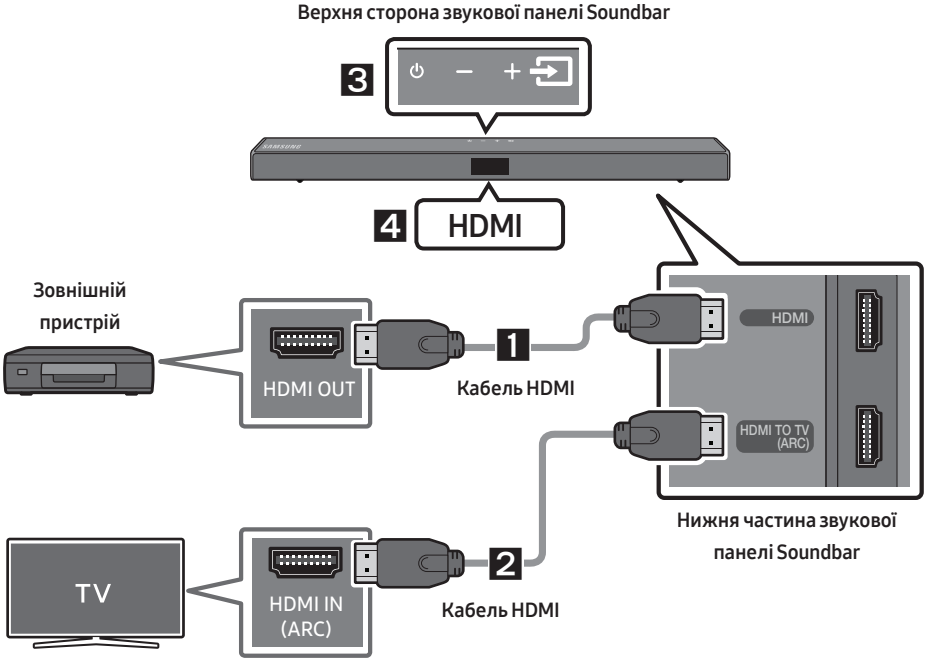
ПРИМІТКИ

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

05 ПІДКЛЮЧЕННЯ ЗОВНІШНЬОГО ПРИСТРОЮ

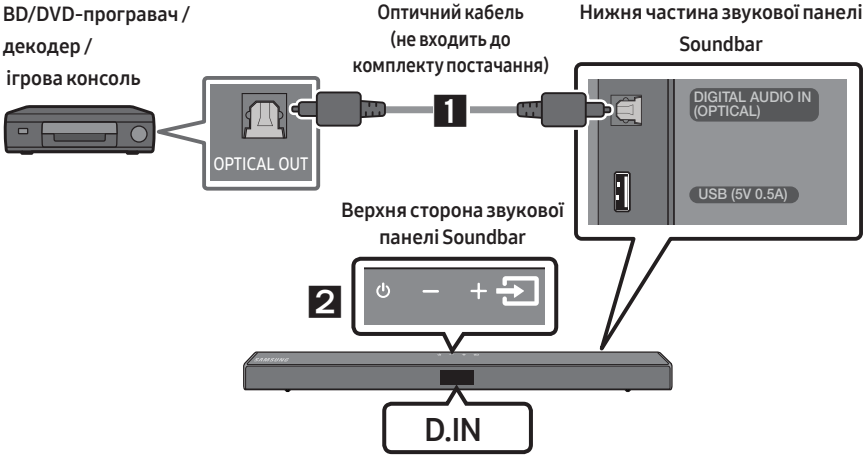
Під'єднайте зовнішній пристрій за допомогою кабельного з'єднання або з'єднання Bluetooth для відтворення звуку із зовнішнього пристрою через звукову панель Soundbar.

Підключення за допомогою кабелю HDMI



1. Підключіть кабель HDMI з порту **HDMI** на нижній стороні звукової панелі Soundbar до порту HDMI OUT на цифровому пристрої.
2. Підключіть кабель HDMI з порту **HDMI TO TV (ARC)** на нижній стороні звукової панелі Soundbar до порту HDMI IN на телевізорі.
3. Натисніть кнопку **(Джерело)** на верхній стороні чи на пульті дистанційного керування, а потім виберіть «**HDMI**».
4. На дисплеї звукової панелі Soundbar з'явиться напис «**HDMI**», після чого почнеться відтворення звуку.

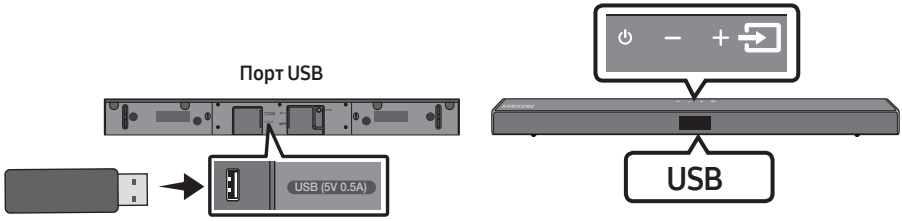
Підключення за допомогою оптичного кабелю



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

06 ПІДКЛЮЧЕННЯ ЧЕРЕЗ ІНТЕРФЕЙС USB

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



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

Список сумісних файлів

Розширення	Кодек	Частота дискретизації	Швидкість передавання даних
***.mp3**	MPEG 1 Layer2	16 kHz–48 kHz	80 kbps–320 kbps
	MPEG 1 Layer3	16 kHz–48 kHz	80 kbps–320 kbps
	MPEG 2 Layer3	16 kHz–48 kHz	80 kbps–320 kbps
	MPEG 2.5 Layer3	16 kHz–48 kHz	80 kbps–320 kbps
***.wma**	Wave_Format_MSAudio1	16 kHz–48 kHz	56 kbps–128 kbps
	Wave_Format_MSAudio2	16 kHz–48 kHz	56 kbps–128 kbps
***.aac**	AAC	16 kHz–96 kHz	48 kbps–320 kbps
	AAC-LC	16 kHz–96 kHz	128 kbps–192 kbps 5,1-канальне 320 kbps
	HE-AAC	24 kHz–96 kHz	48 kbps–64 kbps 5,1-канальне 160 kbps
***.wav**	-	16 kHz–48 kHz	до 3000 kbps
***.flac**	FLAC	32 kHz–192 kHz	162 kbps–8100 kbps
***.aiff**	AIFF	32 kHz–192 kHz	1024 kbps–9216 kbps
***.ogg**	OGG 1.1.0	16 kHz–48 kHz	50 kbps–500 kbps

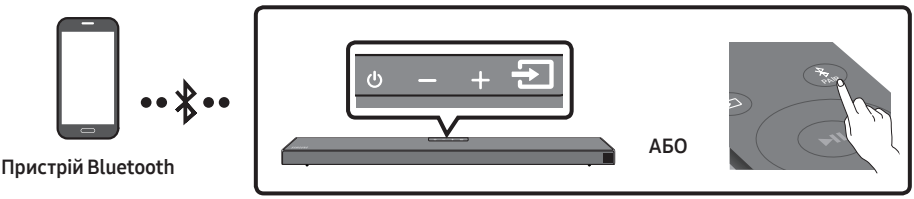
- Якщо на USB-пристрої зберігається занадто багато папок (прибл. 200) та файлів (прибл. 2000), звукова панель Soundbar може відкривати та відтворювати файли з певною затримкою.

07 ПІДКЛЮЧЕННЯ МОБІЛЬНОГО ПРИСТРОЮ

Підключення за допомогою Bluetooth

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

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



Попереднє підключення

1. Натисніть кнопку **PAIR** на пульті дистанційного керування, щоб увійти до режиму «**BT PAIRING**».

(АБО)

a. Натисніть кнопку **(Джерело)** на верхній стороні та виберіть «**BT**».
Через кілька секунд напис «**BT**» автоматично зміниться на «**BT PAIRING**» або на «**BT READY**» за наявності запису про підключення.

b. Коли з'явиться напис «**BT READY**», натисніть і утримуйте кнопку **(Джерело)** на верхній стороні звукової панелі Soundbar щонайменше 5 секунд, щоб відобразився напис «**BT PAIRING**».

2. Виберіть пункт «**[AV] Samsung Soundbar A5-Series**» у списку.
   - Коли звукову панель Soundbar підключено до пристрою Bluetooth, на передньому дисплеї з'явиться напис [**Назва пристрою Bluetooth**] → «**BT**».
3. Відтворюйте музичні файли з пристрою, підключеного через Bluetooth, через звукову панель Soundbar.

Якщо пристрою не вдається підключитися

- Якщо в списку відображається звукова панель Soundbar, яка підключалася раніше (наприклад, «**[AV] Samsung Soundbar A5-Series**»), видаліть її.
- Після цього виконайте кроки 1 і 2 ще раз.

ПРИМІТКА

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

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

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

ПРИМІТКИ

- Якщо під час підключення пристрою Bluetooth система попросить ввести PIN-код, наберіть <0000>.
- Якщо відстань між звуковою панеллю Soundbar та пристроєм Bluetooth у режимі підключення Bluetooth перевищить 10 m, зв'язок Bluetooth перерветься.
- Після 20 хвилин перебування в стані готовності звукова панель Soundbar автоматично вимикається.
- За наступних умов звукова панель Soundbar може не здійснювати пошук пристроїв Bluetooth та може не встановлювати підключення належним чином:
  - якщо навколо звукової панелі Soundbar наявне сильне електричне поле;
  - якщо кілька пристроїв Bluetooth одночасно намагаються створити пару зі звуковою панеллю Soundbar;
  - якщо пристрій Bluetooth вимкнено, або його немає на місці, чи 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.
- Акустична система Soundbar підтримує дані SBC (44,1 kHz, 48 kHz).
- Підключення до пристрою Bluetooth лише з підтримкою профілю A2DP (AV).
- Акустичну систему Soundbar не можна підключити до пристрою Bluetooth, який підтримує лише функцію гарнітури (Hands Free).
- Якщо вибрати пункт «**[AV] Samsung Soundbar A5-Series**» у списку знайдених пристроїв, звукова панель автоматично переходить у режим «**BT**». Це відбувається, якщо раніше з'єднання між відповідними пристроями вже встановлювалося.
  - Доступно, тільки якщо Soundbar є в списку підключень на пристрої Bluetooth. (Тобто цей пристрій Bluetooth уже під'єднувався до Soundbar принаймні один раз.)
- Soundbar з'являтиметься в списку підключень на пристрої Bluetooth, лише коли на Soundbar відображатиметься повідомлення «**BT READY**».

Bluetooth Power увімкнено (SOUND MODE)

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

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

Відключення пристрою Bluetooth від звукової панелі Soundbar

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

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

Відключення звукової панелі Soundbar від пристрою Bluetooth

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

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

ПРИМІТКИ

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

Докладніше про технологію Bluetooth

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

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

Під'єднання кількох пристроїв Bluetooth

Звукову панель Soundbar можна одночасно підключити до 2 пристроїв Bluetooth.



Пристрій Bluetooth A **Пристрій Bluetooth B**

1. Підключіть звукову панель Soundbar щонайбільше до двох пристроїв Bluetooth. (див. стор. 19)
2. Запустіть відтворення музики з одного з під'єднаних пристроїв Bluetooth, коли підключено два пристрої.
3. Якщо музика відтворюється з пристрою Bluetooth «B» під час відтворення з пристрою «A», відтворення музики починається на пристрої «B» і автоматично зупиняється/призупиняється на пристрої «A».
4. У версіях, які передують AVRCP V1.4, час перемикання між пристроями для відтворення музики може бути довшим.

Створення пари з кількома пристроями Bluetooth

Як установити з'єднання між кількома пристроями та звуковою панеллю Soundbar

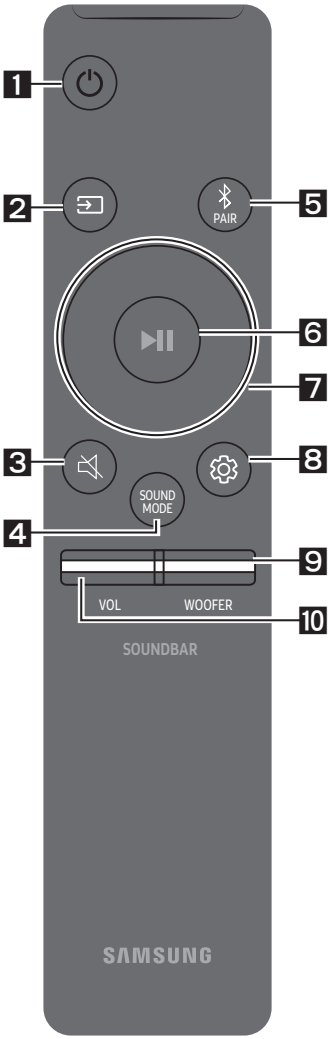
1. Увімкніть звукову панель Soundbar.
2. Лише в режимі «**BT**» натисніть і утримуйте кнопку **(Джерело)** у верхній частині звукової панелі Soundbar щонайменше 5 секунд, щоб звукова панель Soundbar перейшла в режим «**BT PAIRING**», а тоді на бічній стороні пристрою Bluetooth увімкніть Bluetooth і виберіть звукову панель Soundbar у списку доступних пристроїв. Звукова панель Soundbar автоматично під'єднається до пристрою Bluetooth.
3. Між звуковою панеллю Soundbar і другим пристроєм Bluetooth можна створити пару та підключення, використовуючи той самий метод. Якщо ви намагатиметеся підключити третій пристрій, то підключений пристрій, який не відтворює звук, утратить своє з'єднання Bluetooth, проте залишатиметься в парі зі звуковою панеллю Soundbar.
4. За допомогою цього методу ви можете створити пару з 8 пристроями Bluetooth, проте до звукової панелі Soundbar буде одночасно підключено лише останні 2 пристрої.

ПРИМІТКИ

- До звукової панелі Soundbar можна одночасно підключили лише 1 телевізор Samsung або 2 пристрої Bluetooth.
- Звукова панель Soundbar відключиться від пристроїв Bluetooth після того, як отримає запит на підключення від телевізора Samsung.
- За замовчуванням для звукової панелі Soundbar установлено значення «**ON-BT MULTI CONNECTION**», але для переходу до режиму, відмінного від мультипідключення, з іншого режиму, натисніть і утримуйте кнопку **PAIR** на пульті ДК протягом щонайменше 5 секунд у режимі очікування, доки на дисплеї не відобразиться параметр «**OFF-BT MULTI CONNECTION**».

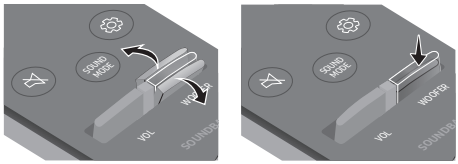
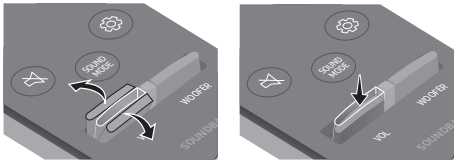
08 ВИКОРИСТАННЯ ПУЛЬТА ДИСТАНЦІЙНОГО КЕРУВАННЯ

Як користуватися пультом дистанційного керування



1	**Живлення**	Увімкнення та вимкнення звукової панелі Soundbar.
2	**Джерело**	Натисніть для вибору джерела, підключеного до звукової панелі Soundbar.
3	**Вимкнути звук**	Натисніть кнопку **(Вимкнути звук)**, щоб вимкнути звук. Щоб знову ввімкнути звук, натисніть цю кнопку ще раз.
4	**SOUND MODE**	Натисніть, щоб вибрати з-поміж доступних звукових режимів: **SURROUND SOUND**, **BASS BOOST** або **STANDARD**. – **SURROUND SOUND** Створення ширшого за стандартне звукового поля. – **BASS BOOST** Режим звукового поля з наголосом на звук басів. – **STANDARD** Відтворення оригінального звуку. • **DRC (Dynamic Range Control)** Дає змогу застосувати регулювання динамічного діапазону до доріжок Dolby Digital. Натисніть і утримуйте кнопку **SOUND MODE** щонайменше 5 секунд, коли живлення звукової панелі Soundbar вимкнено, щоб увімкнути або вимкнути функцію DRC (регулювання динамічного діапазону). Коли функцію DRC ввімкнено, гучний звук зменшується. (Звук може бути спотвореним.)

		• **Bluetooth Power** Ця функція автоматично вмикає звукову панель Soundbar у разі отримання запиту на підключення від телевізора чи пристрою Bluetooth, що підключалися раніше. За замовчуванням це налаштування ввімкнено. – Натисніть і втримуйте кнопку **SOUND MODE** понад 5 секунд, щоб вимкнути функцію Bluetooth Power (Живлення через Bluetooth).
5	 **Bluetooth PAIR**	Натисніть кнопку **PAIR**. На дисплеї звукової панелі Soundbar з'явиться напис «**BT PAIRING**». У зазначеному режимі можна підключати звукову панель Soundbar до нового пристрою Bluetooth: для цього необхідно вибрати в списку пошуку на пристрої Bluetooth звукову панель Soundbar.
6	 **Відтворення / пауза**	Натисніть кнопку ▶II, щоб тимчасово призупинити відтворення музичного файлу. Якщо натиснути цю кнопку знову, відтворення музичного файлу продовжиться.
7	 **Вгору/Вниз/ Вліво/Вправо**	 **Натискайте у вказаних місцях для вибору елемента Вгору/Вниз/Вліво/Вправо.** Натискайте області переходу Вгору/Вниз/Вліво/Вправо на кнопці для вибору або завдання функцій. • **Повторення** Для використання функції повторення в режимі «**USB**» натисніть кнопку **Вгору**. • **Пропуск музичного запису** Натисніть кнопку **Вправо** для вибору наступного музичного файлу. Натисніть кнопку **Вліво** 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).

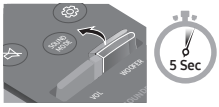
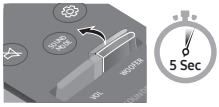
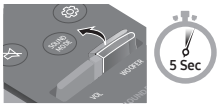
8	**Керування звуком**	Коли натиснуто, параметри **TREBLE**, **BASS** і **AUDIO SYNC** відображаються по черзі. Потрібні параметри можна налаштувати за допомогою кнопок **Вгору/Вниз**. • Для керування гучністю звуків високих частот або басових звуків натисніть кнопку (**Керування звуком**) і виберіть **TREBLE** або **BASS**, а тоді відрегулюйте гучність у діапазоні -6~+6 за допомогою кнопок **Вгору/Вниз**. • Натисніть і втримуйте кнопку (**Керування звуком**) приблизно 5 секунд, щоб відрегулювати звук для кожного частотного діапазону. За допомогою кнопок **Вліво/вправо** можна вибирати частотні діапазони 150, 300, 600 Hz, 1,2, 2,5, 5 та 10 kHz, для кожного з яких можна задавати налаштування від –6 до +6 за допомогою кнопок **Вгору/вниз**. (Переконайтеся в тому, що вибрано режим звуку **STANDARD**.) • Якщо відтворення відео на телевізорі та звуку на звуковій панелі Soundbar не синхронізовано, натисніть кнопку (**Керування звуком**) і виберіть **AUDIO SYNC**, а тоді за допомогою кнопок **Вгору/Вниз** установіть затримку звуку в діапазоні 0~300 мс. (Недоступно в режимі «**USB**» або «**BT**».) • **AUDIO SYNC** підтримується лише в деяких функціях.
9	**РІВНЯ ЗВУКУ WOOFER (БАСІВ)**	 Нахиляйте 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).
10	**VOL (Гучність)**	 Нахиляйте кнопку вгору або вниз, щоб налаштувати рівень гучності. • **Вимкнути звук** Для вимкнення звуку натисніть кнопку **VOL**. Щоб відновити звук, натисніть цю кнопку ще раз.

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:
  VIZIO, LG, Sony, Sharp, PHILIPS, PANASONIC, TOSHIBA, Hisense, RCA

1. Вимкніть звукову панель Soundbar.
2. Натисніть і утримуйте кнопку **WOOFER** протягом 5 секунд.
   Під час кожного натискання та утримування кнопки **WOOFER** протягом 5 секунд відбувається перемикання режимів у такому порядку: **OFF-TV REMOTE** (Режим за замовчуванням), **SAMSUNG-TV REMOTE**, **ALL-TV REMOTE**.

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

Застосування 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. 26
Вліво	Увімкнення/вимкнення автоматичного підключення телевізора (Готовність BT)	Стор. 15
Вгору	ID SET	Стор. 24
(Керування звуком)	Еквалайзер на 7 частотних діапазонів	Стор. 25
SOUND MODE	DRC ON/OFF (режим очікування)	Стор. 23
	Bluetooth Power	Стор. 24
PAIR	Увімкнення/вимкнення мультипідключення Bluetooth (режим очікування)	Стор. 22

Характеристики виходу для різних режимів звукових ефектів

Ефект		Вхід	Вихід	
			Без бездротової допоміжної аудіосистеми	**З бездротовою допоміжною аудіосистемою**
SOUND MODE **SOUND MODE**	SURROUND SOUND	2.0 канали	2.1 канали	4.1 канали
		5.1 канали	2.1 канали	4.1 канали
	BASS BOOST	2.0 канали	2.1 канали	4.1 канали
		5.1 канали	2.1 канали	4.1 канали
	STANDARD	2.0 канали	2.1 канали	2.1 канали
		5.1 канали	2.1 канали	2.1 канали

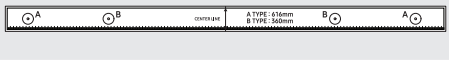
- Бездротову допоміжну аудіосистему Samsung можна замовити окремо. Для замовлення цього комплекту зверніться до постачальника, в якого ви придбали звукову панель Soundbar.

09 УСТАНОВЛЕННЯ КОМПЛЕКТУ НАСТІННОГО КРІПЛЕННЯ

Запобіжні заходи при встановленні

- Установлюйте комплект виключно на вертикальній стіні.
- Не встановлюйте комплект у місцях із високою температурою чи вологістю.
- Переконайтеся, що стіна є достатньо міцною та витримає вагу виробу. В іншому разі зміцніть стіну або ж виберіть інше місце для встановлення.
- Придбайте та використовуйте фіксуючі гвинти або анкери, що підходять саме до вашого типу стіни (гіпсової плити, залізної плити, дерева тощо). За можливості зафіксуйте опорні гвинти у штифтах каркаса стіни.
- Придбайте гвинти для настінного кріплення відповідно до типу та товщини стіни, на якій плануєте встановлювати звукову панель Soundbar.
  - Діаметр: M5
  - Довжина: рекомендовано 35 mm або довше.
- Перш ніж установлювати звукову панель Soundbar на стіні, під'єднайте кабелі від цього пристрою 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

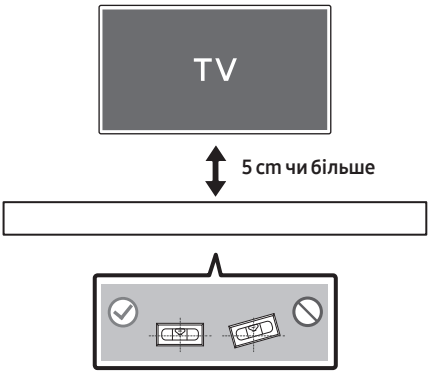

x 2
(M4 x L10)

Гвинт **Гвинти**

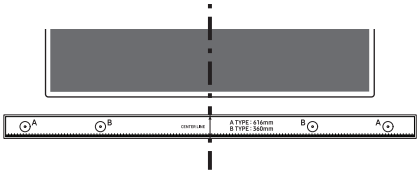

x 2

Кронштейн настінного кріплення

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

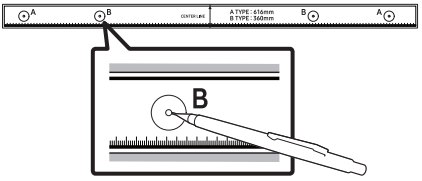


2. Вирівняйте центральну вісь телевізора (якщо звукова панель Soundbar встановлюється під телевізором) з віссю **Серединна лінія рейки для настінного кріплення**. Після цього зафіксуйте **Рейка для настінного кріплення** на стіні за допомогою стрічки.
   - Якщо звукова панель має розміщуватися не під телевізором, розташуйте вісь **Серединна лінія** в центрі ділянки встановлення пристроїв.



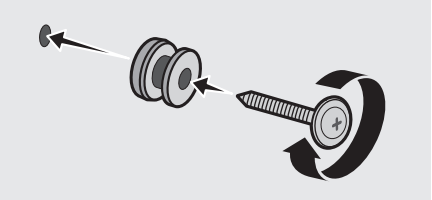
Серединна лінія

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

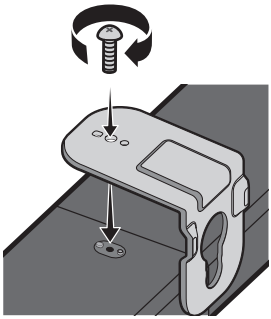


4. За допомогою свердла відповідного розміру просвердліть отвір у стіні на місці кожної позначки.
   - Якщо позначки не збігаються з положеннями штифтів, слід переконатися, що в отвори встановлено відповідні анкери, перш ніж вставляти в них опорні гвинти. Якщо ви збираєтеся використати анкери, слід переконатися,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

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

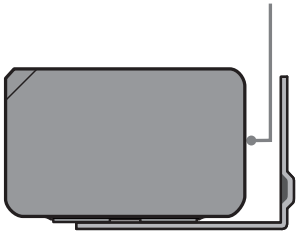


6. Установіть 2 **Кронштейн настінного кріплення** у відповідній орієнтації з нижнього боку звукової панелі Soundbar за допомогою 2 **Гвинти**.



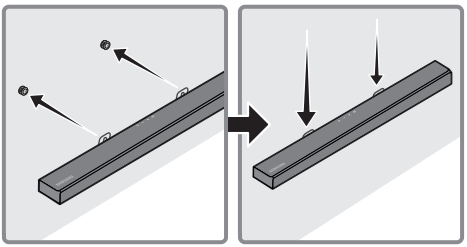
   - Під час збирання слідкуйте за тим, щоб підвісні частини кронштейнів **Кронштейн настінного кріплення** розташовувалися під звуковою панеллю Soundbar.

Задня сторона звукової панелі Soundbar

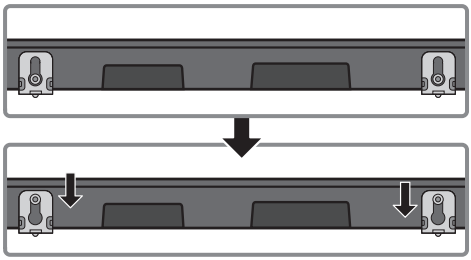


Правий торець звукової панелі Soundbar

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

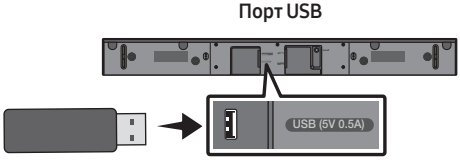


8. Пересуньте звукову панель Soundbar, як показано нижче, так щоб **Кронштейн настінного кріплення** надійно опиралися на **Гвинт**.
   - Уставте **Гвинт** до широкої (нижньої) частини кронштейнів **Кронштейн настінного кріплення**, а потім пересуньте **Кронштейн настінного кріплення** вниз таким чином, щоб **Кронштейн настінного кріплення** надійно опиралися на гвинти **Гвинт**.



10 ОНОВЛЕННЯ ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

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



За наявності оновлення ви можете оновити мікропрограмне забезпечення, під'єднавши пристрій USB, на якому зберігається оновлення мікропрограмного забезпечення, до порту USB звукової панелі Soundbar.
Для отримання докладніших відомостей про завантаження файлів оновлення відвідайте веб-сайт Samsung Electronics за адресою www.samsung.com → Support.
Тоді виберіть тип виробу або введіть номер моделі вашої звукової панелі Soundbar, виберіть параметр «Програмне забезпечення та Програми», а тоді – «Завантаження». Зверніть увагу, що назви параметрів можуть різнитися.

Як перевірити версію мікропрограмного забезпечення

1. Вимкніть звукову панель Soundbar.
2. Натисніть на пульті дистанційного керування кнопку ⚙ (**Керування звуком**) і утримуйте її протягом 5 секунд.
3. Кожна версія з'являється на дисплеї звукової панелі Soundbar у зазначеному нижче порядку.
   (Версія програмного забезпечення → **HDMI** → **Tx** → **Rx**)
   - **Tx** : Бездротовий модуль Tx у звуковій панелі Soundbar.
   - **Rx** : Бездротовий модуль Rx у сабвуфері.
   - **ДИСПЛЕЙ ВЕРСІЇ R2**
     - Без підключення допоміжного R2---
     - Підключено допоміжний R2xxx

Процедура оновлення

Важливо: використання функції оновлення призводить до видалення всіх налаштувань користувача. Рекомендовано записувати свої налаштування, щоб легко відновити їх після оновлення. Слід пам'ятати, що оновлення мікропрограмного забезпечення призводить також до скидання підключення сабвуфера.

1. Підключіть USB-флеш-накопичувач до USB-порту на комп'ютері.
   Важливо: Переконайтеся, що на USB-флеш-накопичувачі немає аудіофайлів. Наявність аудіофайлів може призвести до помилки оновлення мікропрограмного забезпечення.
2. Перейдіть до (samsung.com) → виберіть "Ввести номер моделі" і введіть модель своєї звукової панелі Soundbar. Виберіть посібники й завантаження та завантажте найновіший файл програмного забезпечення.
3. Збережіть завантажене програмне забезпечення на USB-накопичувачі та виберіть «Видобути до поточної папки», щоб розпакувати папку.
4. Вимкніть звукову панель Soundbar і вставте в USB-порт USB-накопичувач з оновленням програмного забезпечення.
5. Увімкніть звукову панель Soundbar і оберіть для джерела режим «**USB**». Через 3 хвилини на екрані з'явиться напис «**UPDATE**», і розпочнеться оновлення. Після завершення оновлення звукова панель Soundbar автоматично вимикається і знову вмикається.
6. Натисніть і утримуйте кнопку **— +(Гучність)** на верхній панелі протягом 5 секунд. На дисплеї з'явиться напис «**INIT**»,, після чого звукова панель Soundbar вимкнеться. Оновлення завершено.
   - Цей виріб оснащено функцією DUAL BOOT. Якщо не вдається оновити мікропрограмне забезпечення, ви можете оновити мікропрограмне забезпечення повторно.
7. Відновіть свої налаштування звукової панелі Soundbar.

Якщо UPDATE не відображається

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

ПРИМІТКИ

- Оновлення мікропрограмного забезпечення може не здійснюватися належним чином, якщо на накопичувачі є аудіофайли, що підтримуються звуковою панеллю Soundbar.
- Під час застосування оновлення не від'єднуйте пристрій від джерела живлення та не діставайте пристрій USB. По завершенні оновлення мікропрограмного забезпечення головний пристрій автоматично вимкнеться.
- Після завершення оновлення на звуковій панелі Soundbar буде ініційовано налаштування користувача, що дасть змогу відновити налаштування. Рекомендуємо записати свої налаштування, щоб їх можна було легко відновити після оновлення. Зверніть увагу, що оновлення мікропрограмного забезпечення так само скидає підключення до сабвуфера. Якщо після оновлення підключення до сабвуфера не відновлюється автоматично, див. стор. 6. У разі невдалого завершення оновлення програмного забезпечення переконайтеся, що USB-накопичувач не вийшов із ладу.
- Користувачі Mac OS мають скористатися при розмічанні USB-накопичувача форматом MS-DOS (FAT).
- Залежно від виробника накопичувача оновлення через USB може бути недоступним.

11 ПОШУК ТА УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

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

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.
- → Витягніть шнур живлення із зовнішнього пристрою і повторіть спробу.
- → Якщо сигналу немає, звукова панель Soundbar вимкнеться автоматично через певний проміжок часу. Увімкніть живлення. (Див. стор. 3.)

Якщо пульт дистанційного керування не працює.

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

Звукова панель Soundbar не видає жодного звуку.

- → Надто низька гучність звукової панелі Soundbar або вимкнено звук. Відрегулюйте гучність.
- → У разі підключення зовнішнього пристрою (телеприставки, пристрою Bluetooth, мобільного пристрою тощо) відрегулюйте його гучність.
- → Для відтворення звуку з телевізора виберіть звукову панель Soundbar. (Телевізор Samsung: Головне ( ) → 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. 31.)

Сабвуфер не видає жодного звуку.

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

Надто низький рівень гучності сабвуфера.

- → Початковий рівень гучності аудіовмісту, що відтворюється, може бути низьким. Спробуйте відрегулювати рівень сабвуфера. (Див. стор. 25.)
- → Перемістіть сабвуфер ближче до себе.

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

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

Відсутній звук у разі підключення до телевізора в режимі HDMI TO TV (ARC).

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

Звукова панель Soundbar не підключається через Bluetooth.

→ Щоб підключити новий пристрій, увімкніть режим **BT PAIRING**. (Натисніть кнопку **PAIR** на пульті дистанційного керування або натисніть та щонайменше 5 секунд утримуйте кнопку **(Джерело)** 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: Головне (⌂) → Параметри (⚙) → Звук → Виведення звуку → Список динаміків Bluetooth)
→ Автоматичне з'єднання з телевізором може бути вимкнуто. Доки звукова панель Soundbar перебуває в режимі **BT READY**, натисніть і утримуйте кнопку **Вліво** на дистанційному пульті керування звуковою панеллю Soundbar протягом 5 секунд та виберіть параметр **ON-TV CONNECT**. Якщо відображається **OFF-TV CONNECT**, знову натисніть і утримуйте кнопку **Вліво** протягом 5 секунд, щоб змінити вибір.
→ Витягніть і повторно підключіть шнур живлення, а потім повторіть спробу.
→ Виконайте ініціалізацію пристрою та повторіть спробу. (Див. стор. 31.)

При підключенні через Bluetooth пропадає звук.

→ 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 установлено на металевих меблях. Перевірте умови встановлення та використання.

Підключення кількох пристроїв Bluetooth не працює.

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

Звукова панель Soundbar не вмикається автоматично разом із телевізором.

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

12 ЛІЦЕНЗІЯ



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



For DTS patents, see http://patents.dts.com. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, DTS in combination with the Symbol, and DTS 2.0 Channel are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and/or other countries. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



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



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





[ENERGY STAR]
ENERGY STAR qualified model only

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

Refer to www.energystar.gov 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.

13 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)

14 ВАЖЛИВА ПРИМІТКА ЩОДО ОБСЛУГОВУВАННЯ

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

15 ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТА ВКАЗІВКИ

Технічні характеристики

Акустична система

Ім'я моделі	HW-A530
Джерело живлення	Постійний струм 24V
Споживання електроенергії	25W
USB	5V/0,5A
Вага	2,1 kg
Розміри (Ш x В x Д)	860,0 x 55,0 x 85,0 mm
Робочий Діапазон Температур	+5°C до +35°C
Робочий Діапазон Вологості	10 % до 75 %
ПІДСИЛЮВАЧ Споживання електроенергії	 160W(40W x 4)
Формати відтворення, що підтримуються (Звук DTS 2.0 відтворюється у форматі DTS.)	LPCM 2ch, Dolby Audio™ (з підтримкою Dolby® Digital), DTS
ВИХІДНА ПОТУЖНІСТЬ БЕЗПРОВІДНОГО ПРИСТРОЮ Максимальна потужність Bluetooth передавача Максимальна потужність SRD передавача	 10 mW на частоті 2,4–2,4835 GHz 10 mW на частоті 5,725–5,825 GHz

Ім'я сабвуфера	PS-WA55D
Джерело живлення	Змінний струм 110-240V ~ 50/60Hz
Споживання електроенергії	45W
Вага	5,3 kg
Розміри (Ш x В x Д)	200,6 x 353,0 x 290,0 mm
ПІДСИЛЮВАЧ Споживання електроенергії	 220W
ВИХІДНА ПОТУЖНІСТЬ БЕЗПРОВІДНОГО ПРИСТРОЮ Максимальна потужність SRD передавача	 10 mW на частоті 5,725–5,825 GHz

Bluetooth Спосіб деактивації порту	Натисніть і втримуйте кнопку **SOUND MODE** понад 5 секунд, щоб вимкнути функцію Bluetooth Power.

ПРИМІТКИ

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

Моделі з радіопередавачем або радіомовним приймачем

- Самсунг Електронікс Ко., Лтд. заявляє, що це обладнання відповідає вимогам «Технічного регламенту радіообладнання», затвердженого постановою Кабінета Міністрів України від 24.05.2017р. № 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 уможливлюючи таким чином повторне використання матеріальних ресурсів.
Фізичні особи можуть звернутися до продавця, у якого було придбано виріб, або до місцевого урядового закладу, щоб отримати відомості про місця та способи нешкідливої для довкілля вторинної переробки виробу.
Корпоративним користувачам слід звернутися до свого постачальника та перевірити правила й умови договору про придбання. Цей виріб потрібно утилізувати окремо від інших промислових відходів.

SAMSUNG

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

Зв'язуйтесь з SAMSUNG по всьому світу

Якщо у вас є пропозиції або питання по продуктах Samsung, зв'яжіться с 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-A530

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 ҚАУПІН АЗАЙТУ ҮШІН, ҚАҚПАҒЫН (НЕМЕСЕ АРТҚЫ ПАНЕЛІН) АШПАҢЫЗ. ІШІНДЕ ПАЙДАЛАНУШЫ ЖӨНДЕЙТІН БӨЛШЕКТЕР ЖОҚ. БІЛІКТІ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУШІ МАМАНҒА ЖӨНДЕТІҢІЗ.
Samsung құрылғысында болуы мүмкін белгілердің түсініктемесін төмендегі кестеден қараңыз.

	**ЕСКЕРТУ** **ТОК СОҒУ ҚАУПІ АШПАҢЫЗ** 
	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 оңғайлы 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. Үйіңіздегі 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.

ОСЫ НҰСҚАУЛЫҚ ТУРАЛЫ

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



ПАЙДАЛАНУШЫ НҰСҚАУЛЫҒЫ

Қауіпсіздік нұсқаулары, өнімді орнату, құрамдастары, қосылымдары және өнімнің техникалық сипаттамалары туралы ақпаратты осы нұсқаулықтан қараңыз.



ТОЛЫҚ НҰСҚАУЛЫҚ

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

Дизайны мен сипаттамалары ескертусіз өзгертілуі мүмкін.

МАЗМҰНЫ

01 Құрамдастарды Тексеру 2

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

02 Өнімге Шолу 3

Soundbar құрылғысының алдыңғы панелі / үстіңгі панелі — 3

Soundbar құрылғысының түп жағындағы панелі — 4

03 Soundbar Құрылғысын Қосу 5

Электр қуатын қосу — 5

Soundbar құрылғысын Сабвуферге жалғау — 6

– Сабвуфер және Soundbar құрылғысы арасындағы автоматты байланыс — 6

– Автоматты байланыс орындалмаған жағдайда сабвуферді қолмен қосу — 7

SWA-9100S (бөлек сатылады) құрылғысын Soundbar құрылғысына жалғау — 9

04 Теледидарға Қосылу 11

1-әдіс. Кабельмен жалғау — 11

– HDMI кабелімен теледидар қосу — 11

– Оптикалық кабельмен жалғау — 13

2-әдіс. Сымсыз қосу — 14

– Теледидарды Bluetooth құрылғысы арқылы қосу — 14

05 Сыртқы Құрылғыға Жалғау 16

HDMI кабелімен жалғау — 16

Оптикалық кабельмен жалғау — 17

06 USB Жад құрылғысын қосу 18

07 Мобильді Құрылғыны Жалғау 19

Bluetooth арқылы байланыстыру 19

08 Қашықтан Басқару Пультін Пайдалану 23

Қашықтан басқару пультін пайдалану жолы 23

Теледидардың қашықтан басқару пульті арқылы Soundbar құрылғысының дыбыс деңгейін реттеу 26

Жасырын түймелерді пайдалану (бірнеше функциясы бар түймелер) 27

Әртүрлі дыбыс әсері режимдерінің шығыс техникалық сипаттамалары 27

09 Қабырғаға Бекіткішті Орнату 28

Орнатуға байланысты сақтық шаралары 28

Қабырғаға орнату құрамдастары 28

10 Бағдарламалық Жасақтаманы Орнату 30

Микробағдарлама нұсқасын тексеру әдісі 30

Жаңарту процедурасы 31

UPDATE көрсетілмесе 31

11 Ақаулықтарды Жою 32

12 Лицензия 34

13 Ашық Көз Лицензиясы Туралы Ескерту 35

14 Қызмет Туралы Маңызды Ескерту 35

15 Техникалық Сипаттамалар Және Нұсқаулық 36

Техникалық Сипаттар 36

01 ҚҰРАМДАСТАРДЫ ТЕКСЕРУ



Soundbar негізгі құрылғысы



Сабвуфер

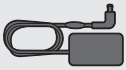


Қашықтан басқару пульті / батареялар

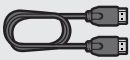


x 2

Қуат сымы (Сабвуфер, Soundbar)



AT/TT адаптері (Soundbar)



HDMI кабелі

Қабырғаға бекіткіш бағыттауышы



x 2

Тұтқыш бұранда



x 2
(M4 x L10)

Бұранда



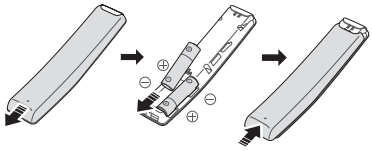
x 2

Қабырғаға бекіткіш кронштейн

- Қуат көзі мен қуат шығын туралы қосымша ақпарат алу үшін, өнімге жапсырылған жапсырманы қараңыз. (Жапсырма : Soundbar негізгі құрылғысының түбі)
- Қосымша құрамдас бөлшектерді немесе қосымша кабельдерді сатып алу үшін, Samsung қызмет көрсету орталығына немесе Samsung тұтынушыларға қолдау көрсету орталығына хабарласыңыз.
- Аймаққа байланысты AT қуат ашасының сыртқы түрі өзгешеленуі немесе ол AT/TT адаптеріне кіріктіріліп жеткізілуі мүмкін.
- Құрал-жабдықтардың сыртқы түрі жоғарыдағы суреттерден кішкене өзгеше болуы мүмкін.

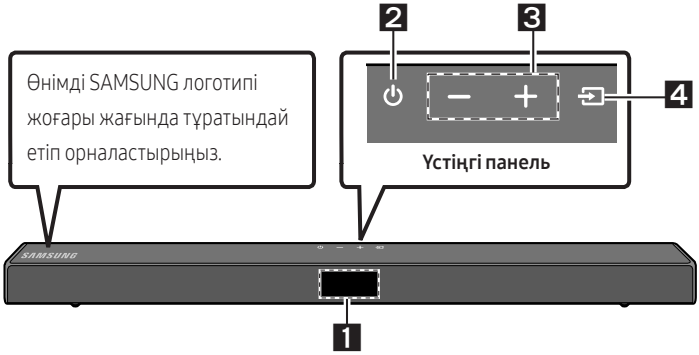
Қашықтан басқару пультін пайдаланбас бұрын батареяларды (AA батареялары X 2) салу

Артқы қақпақ толығымен алынғанша, оны көрсеткінің бағытымен сырғытыңыз. 2 AA (1,5 В) батареясын полярлығы дұрыс болатындай етіп бағытталған күйде салыңыз. Содан кейін артқы қақпақты орнына кері сырғытыңыз.



02 ӨНІМГЕ ШОЛУ

Soundbar құрылғысының алдыңғы панелі / үстіңгі панелі

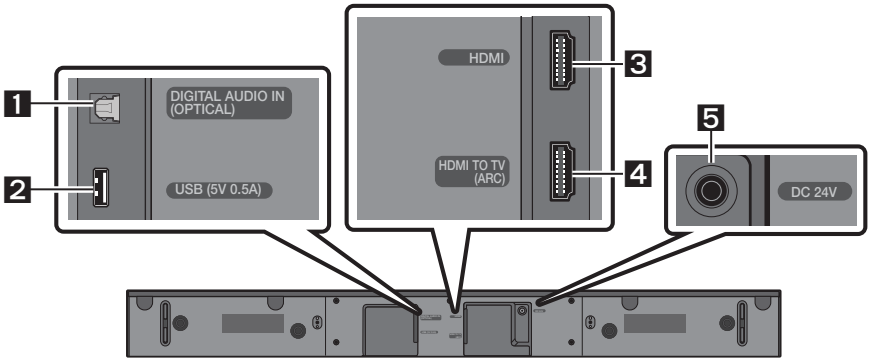


1	**Дисплей** Өнімнің күйі мен ағымдағы режимін көрсетеді.
2	**(Қуат) түймесі** Қуатты қосады және өшіреді. • **Auto Power Down функциясы** Құрылғы төмендегі жағдайларда автоматты түрде өшеді. – **D.IN** / **HDMI** / **BT** / **USB** режимі : 20 минут бойы аудио сигнал шықпаса.
3	**— +(Дыбыс деңгейі) түймесі** Дыбыс деңгейін реттейді. • Реттелген кезде, дыбыс деңгейі Soundbar құрылғысының алдыңғы дисплейінде көрінеді.
4	**(Бастапқы көз) түймесі** Бастапқы енгізу режимін таңдайды. • "**BT PAIRING**" режимін қосу үшін, құрылғыны "**BT**" режиміне ауыстырып, содан соң **(Бастапқы көз)** түймесін 5 секундтан ұзақ басып тұрыңыз.

Енгізу режимі	Дисплей
Оптикалық сандық кіріс	D.IN
ARC (HDMI OUT) кірісі	D.IN → TV ARC (Авто түрлендіру)
HDMI кірісі	HDMI
BLUETOOTH режимі	BT
USB режимі	USB

- Айнымалы ток сымына жалғағанда, қуат пернесі 4-6 секунд жұмыс істейді.
- Құрылғының қуатын қосқан кезде ол дыбыс шығарғанша 4-5 секундтай кідіріс болады.
- Егер дыбыстың тек Soundbar құрылғысынан шыққанын қаласаңыз, теледидардың Дыбысты орнату мәзірінен теледидар динамиктерін өшіріп тастауыңыз керек. Теледидармен бірге берілетін пайдаланушы нұсқаулығын қараңыз.

Soundbar құрылғысының түп жағындағы панелі



1	**DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** Сыртқы құрылғының сандық (оптикалық) шығысына қосыңыз.
2	**USB (5V 0.5A)** Soundbar құрылғысы арқылы USB құрылғысында музыкалық файлдарды ойнату үшін USB құрылғысын мына жерге қосыңыз.
3	**HDMI** HDMI кабелі арқылы сандық бейнені және дыбыстық сигналдарды бір уақытта енгізеді. Сыртқы құрылғының HDMI шығысына қосыңыз.
4	**HDMI TO TV (ARC)** Теледидардағы HDMI (ARC) жалғағышына қосу.
5	**DC 24V (қуат көзінің кірісі)** AT/TT қуат адаптерін қосу.

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

03 SOUNDBAR ҚҰРЫЛҒЫСЫН ҚОСУ

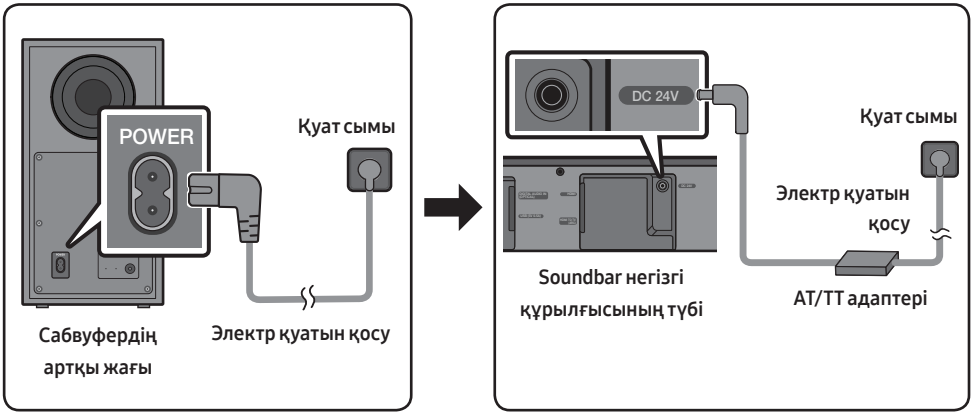
Электр қуатын қосу

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

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

Төмендегі суреттерді қараңыз.

- Қажетті электр қуаты мен тұтынылатын қуат туралы қосымша ақпаратты өнімге жапсырылған жапсырмадан қараңыз. (Жапсырма: Soundbar негізгі құрылғысының түбі)



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

Soundbar құрылғысын Сабвуферге жалғау

Сабвуфер жалғанған кезде төменгі жиіліктегі кең ауқымды дыбысты тыңдауға болады.

Сабвуфер және Soundbar құрылғысы арасындағы автоматты байланыс

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

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

Сабвуфердің артқы жағындағы жарық диоды индикаторының шамдары

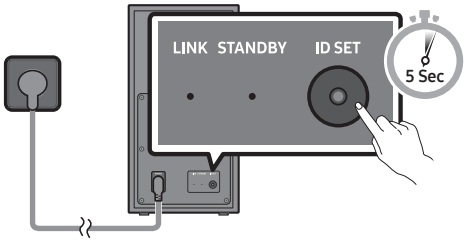
Жарық диоды	Күйі	Сипаттамасы	Шешім
Көк	Қосулы	Сәтті қосылды (қалыпты жұмыс)	-
	Жыпылықтау	Қосылымды қалпына келтіру	Soundbar негізгі құрылғысына жалғанған қуат кабелінің дұрыс қосылғанын тексеріңіз немесе 5 минут күтіңіз. Егер жыпылықтап тұрса, сабвуферді қолмен қосып көріңіз. 7-бетті қараңыз.
Қызыл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

Автоматты байланыс орындалмаған жағдайда сабвуферді қолмен қосу

Қолмен қосу процедурасын орындау алдында төмендегі әрекеттер орындалады:

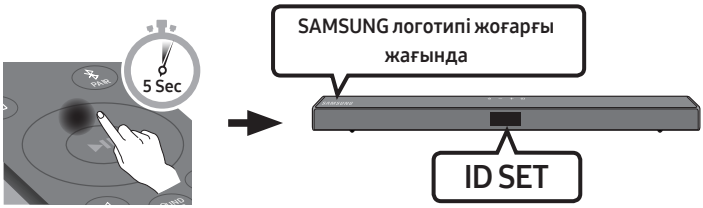
- Soundbar құрылғысының және сабвуфердің қуат кабельдерінің тиісті түрде жалғанғанын тексеріңіз.
- Soundbar құрылғысының қосылғанына көз жеткізіңіз.

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



Сабвуфердің артқы жағы

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



3. LINK LED қою көк түсте (қосылым аяқталды) жанып тұрғанына көз жеткізіңіз.



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

ЕСКЕРТПЕЛЕР

- Осы өнімнің қуат сымы немесе теледидарды қабырғадағы розеткаға құрамдастар арасындағы барлық байланыстар орнатылғанша жалғауға болмайды.
- Осы өнімді жылжытпас немесе орнатпас бұрын, қуат көзі өшіріліп, қуат сымының ажырағанын тексеріңіз.
- Негізгі құрылғы өшірулі болса, сымсыз сабвуфер күту режиміне ауысып, артқы жағындағы STANDBY LED бірнеше рет көк түсте жыпылықтаған соң, қызыл түсті болады.
- Soundbar құрылғысының жанында Soundbar ретінде бірдей жиілікте (5,8 ГГц) пайдаланылатын құрылғыны пайдалансаңыз, кедергі дыбыстың үзіліп шығуына себеп болуы мүмкін.
- Негізгі құрылғының сымсыз сигналының максималды беріліс қашықтығы шамамен 10 метр болады, бірақ жұмыс ортаңызға байланысты басқаша болуы мүмкін. Негізгі құрылғы мен сымсыз сабвуфер арасында темірбетон немесе металдан жасалған қабырға болса, жүйе мүлдем жұмыс істемеуі мүмкін, себебі металл сымсыз сигналды өткізбейді.

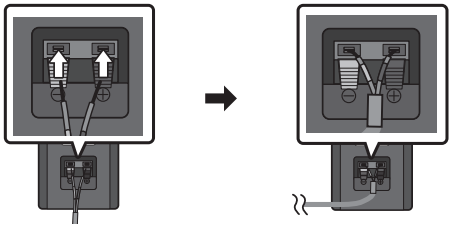
САҚТЫҚ ШАРАЛАРЫ

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

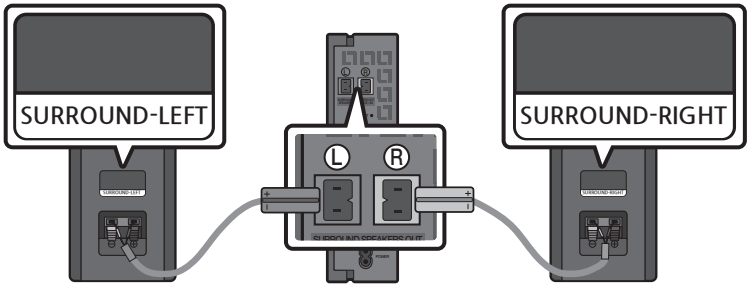
SWA-9100S (бөлек сатылады) құрылғысын Soundbar құрылғысына жалғау

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

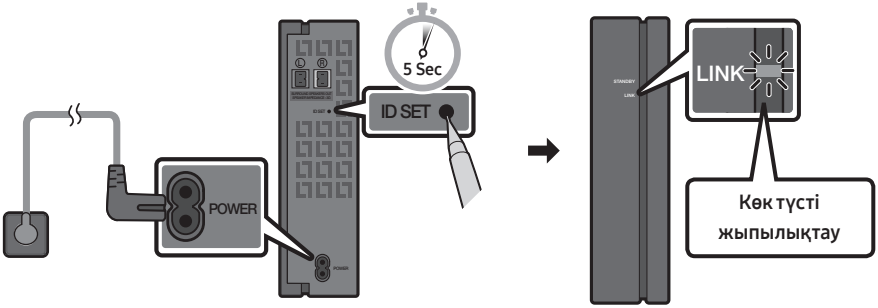
1. Сымсыз қабылдағыш модулін 2 айнала динамигіне жалғаңыз.
   – Колонка кабелін жалғаған кезде, өзек сымды колонкаға жалғаңыз.



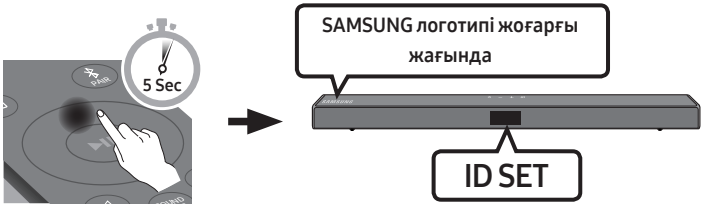
   – Динамик кабельдері түспен белгіленген.



2. Сымсыз қабылдағыш модулін розеткаға жалғағаннан кейін оның күту режиміндегі күйін тексеріңіз.
   • Сымсыз қабылдағыш модуліндегі LINK жарық диоды индикаторы (көк түсті жарық диоды) жыпылықтайды. Егер жарық диоды индикаторы жыпылықтамаса, LINK жарық диоды индикаторы жыпылықтағанша (көк түспен), сымсыз қабылдағыш модулінің артқы жағындағы **ID SET** түймесін қалам ұшымен 5~6 секунд басып тұрыңыз. Жарық диодты индикатор туралы толық мәліметті SWA-9100S пайдаланушы нұсқаулығынан қараңыз.



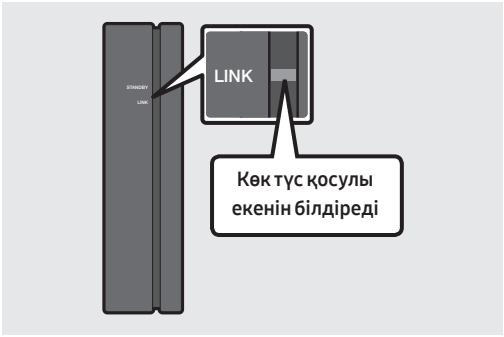
3. Қашықтан басқару пультіндегі **Жоғары** түймесін кемінде 5 секунд басып тұрыңыз.
   - Soundbar құрылғысының дисплейінде **ID SET** хабары пайда болады, содан кейін жоғалады.
   - **ID SET** аяқталған кезде, Soundbar құрылғысы автоматты түрде қосылады.



⚠ **ЕСКЕРТУ**

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

4. LINK LED қою көк түсте (қосылым аяқталды) жанып тұрғанына көз жеткізіңіз.



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

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

04 ТЕЛЕДИДАРҒА ҚОСЫЛУ

Сымды немесе сымсыз қосылымдар арқылы Soundbar құрылғысынан теледидар дауысын тыңдаңыз.

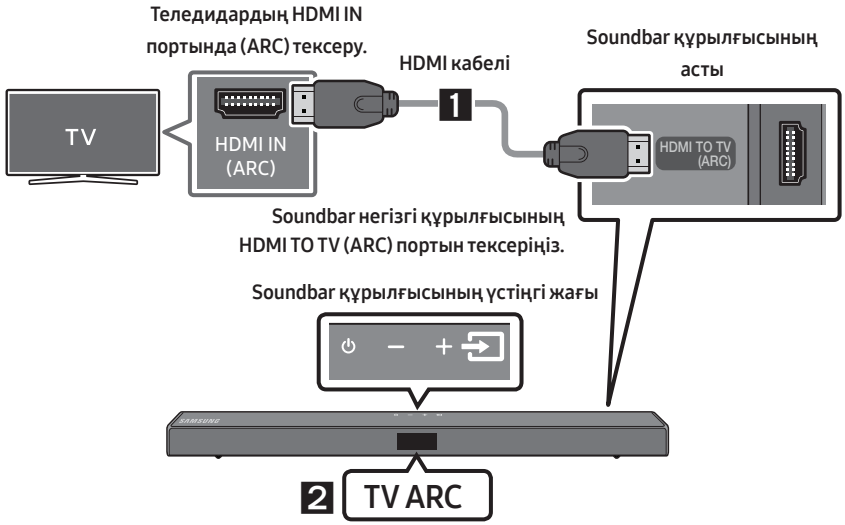
- Soundbar құрылғысы таңдалған Samsung теледидарларына қосылған кезде, Soundbar құрылғысын теледидардың қашықтан басқару пульті арқылы басқаруға болады.
  - Бұл функция Soundbar құрылғысын оптикалық кабель арқылы теледидарға жалғаған кезде Bluetooth функциясына қолдау көрсететін 2017 жылғы және одан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

1-әдіс. Кабельмен жалғау

HDMI кабелімен теледидар қосу

⚠ **ЕСКЕРТУ**

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



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

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

ЕСКЕРТПЕЛЕР

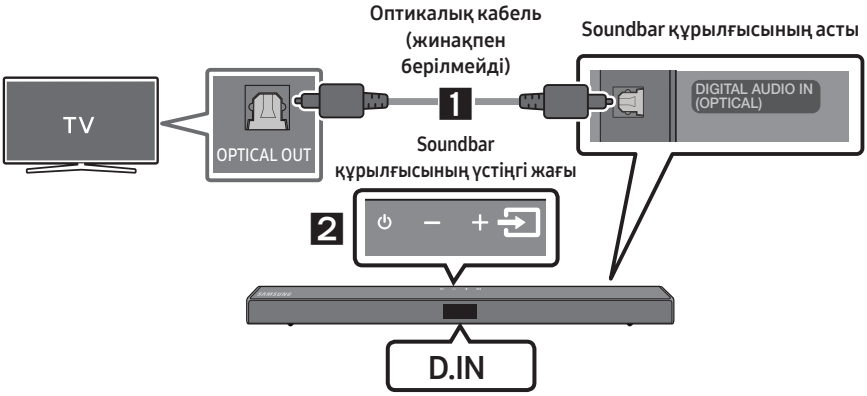
- HDMI – бір ғана коннекторы бар бейне және аудио деректерінің сандық берілісін іске қосатын интерфейс.
- Теледидарда ARC порты болса, HDMI кабелін HDMI IN (ARC) портына жалғаңыз.
- Мүмкіндігінше біліксіз HDMI кабелін пайдаланған жөн. Білігі бар HDMI кабелін пайдалансаңыз, диаметрі 14 мм-ден аспайтын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

Оптикалық кабельмен жалғау

Алдын ала бақылау тізімі

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





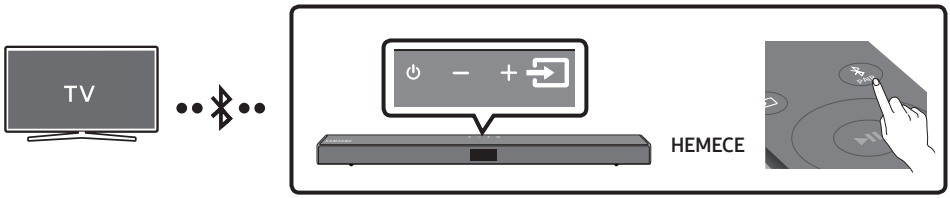
1. Soundbar құрылғысындағы **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** жалғағышын сандық оптикалық кабелі (жинақта берілмейді) бар теледидардың OPTICAL OUT розеткасына қосыңыз.
2. Үстіңгі панельдегі немесе қашықтан басқару құралындағы **(Бастапқы көз)** түймесін басыңыз, содан кейін "**D.IN**" режимін таңдаңыз.

2-әдіс. Сымсыз қосу

Теледидарды Bluetooth құрылғысы арқылы қосу

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

- Бір уақытта тек бір ғана теледидарға қосуға болады.



Бастапқы байланыс

1. "**BT PAIRING**" режиміне өту үшін, қашықтан басқару пультіндегі **PAIR** түймесін басыңыз.

(НЕМЕСЕ)

a. Үстіңгі панельдегі **(Бастапқы көз)** түймесін басып, содан кейін "**BT**" режимін таңдаңыз.
"**BT**" режимі "**BT PAIRING**" режиміне бірер секунд ішінде автоматты түрде ауысады немесе қосылу жазбасы бар болса, "**BT READY**" күйіне ауысады.

b. "**BT READY**" хабары пайда болғанда Soundbar құрылғысының үстіңгі панеліндегі **(Бастапқы көз)** түймесін "**BT PAIRING**" режимін көрсету үшін 5 секундтан ұзақ басып тұрыңыз.

2. Теледидардағы Bluetooth режимін таңдаңыз. (Қосымша ақпаратты ТД пайдаланушы нұсқаулығын қараңыз.)
3. ТД экранындағы тізімнен "**[AV] Samsung Soundbar A5-Series**" таңдаңыз.
Қолжетімді Soundbar құрылғысы ТД Bluetooth құрылғысының тізімінде "**Need Pairing**" немесе "**Paired**" жазуымен көрсетіледі.
Soundbar құрылғысына қосылу үшін хабар таңдап, байланыс орнатыңыз.
   - Теледидар қосылғанда, Soundbar құрылғысының алдыңғы дисплейінде [**ТД атауы**] → "**BT**" хабары пайда болады.
4. Енді Soundbar құрылғысынан теледидар дауысын естуге болады.

Егер құрылғыны қосу сәтсіз аяқталса

- Алдында қосылған Soundbar тізімінде (мыс. "**[AV] Samsung Soundbar A5-Series**") атауы пайда болса, оны жойыңыз.
- Содан кейін 1 және 3 аралығындағы қадамдарды қайталаңыз.

ЕСКЕРТПЕ

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

Soundbar құрылғысын теледидардан ажырату

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

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

BT READY және BT PAIRING режимдерінің айырмашылығы қандай?

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

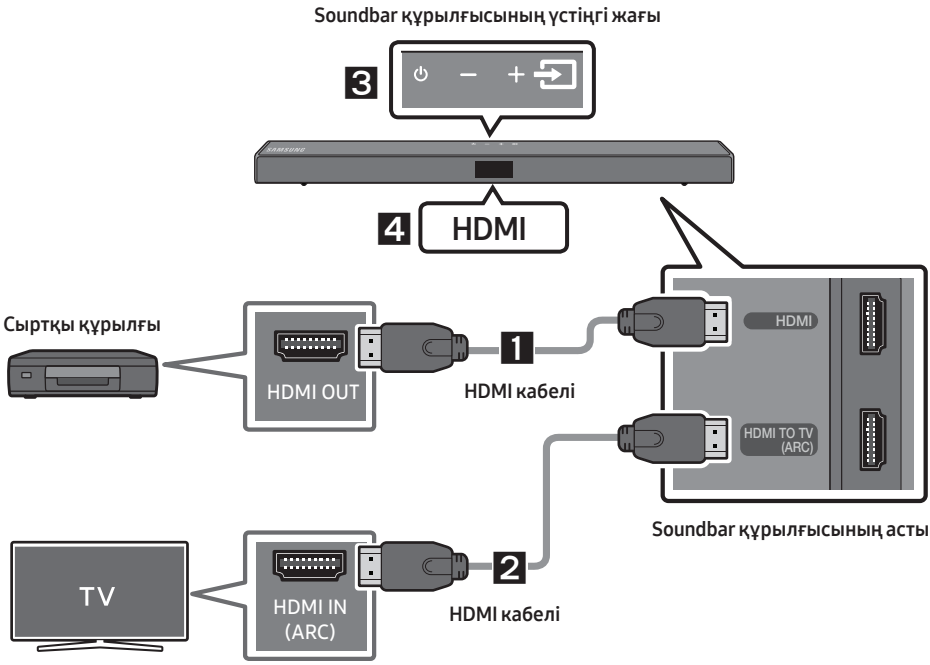
ЕСКЕРТПЕЛЕР

- Bluetooth құрылғысын қосып жатқанда PIN код сұраса, <0000> мәнін енгізіңіз.
- Bluetooth байланысы режимінде, егер Soundbar мен Bluetooth құрылғысы арасындағы қашықтық 10 м асса, Bluetooth байланысы жоғалады.
- Дайын күйде болғанда 20 минут өтсе, Soundbar автоматты түрде өшеді.
- Мына жағдайларда Soundbar құрылғысы Bluetooth құрылғысын іздемеуі мүмкін немесе оған дұрыс қосылмауы мүмкін:
  - Soundbar құрылғысының айналасында күшті электр өрісі болса.
  - Екі немесе бірнеше Bluetooth құрылғылары Soundbar құрылғысымен үздіксіз жұптасқан жағдайда.
  - Егер Bluetooth құрылғысы өшірулі болса, өз орнында болмаса және дұрыс жұмыс істемесе.
- Электрондық құрылғылар радиокедергілердің пайда болуына себеп болуы мүмкін. Микротолқынды пеш, сымсыз LAN құрылғылары және басқа да электромагниттік толқын шығаратын құрылғыларды Soundbar негізгі құрылғысынан алшақ ұстаңыз.

05 СЫРТҚЫ ҚҰРЫЛҒЫҒА ЖАЛҒАУ

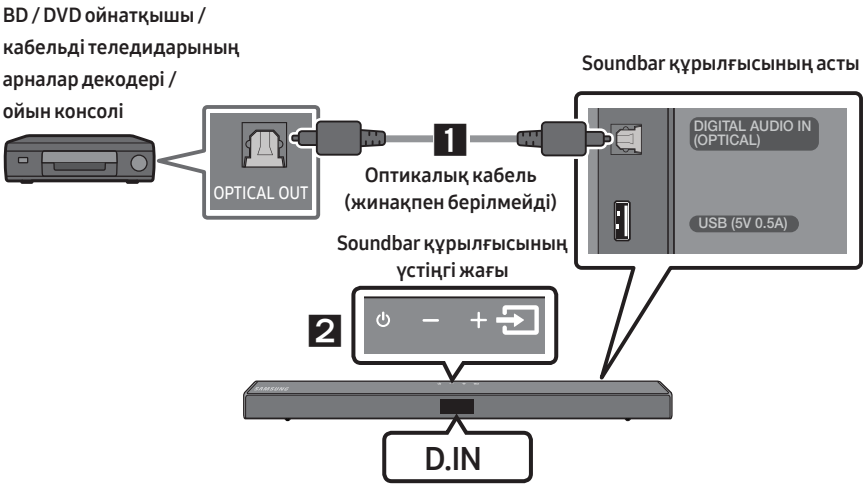
Сыртқы құрылғының дыбысын Soundbar арқылы ойнату үшін сыртқы құрылғыға сымды байланыспен немесе Bluetooth байланысымен қосылыңыз.

HDMI кабелімен жалғау



1. Soundbar құрылғысының астындағы **HDMI** портынан шығатын HDMI кабелін сандық құрылғыдағы HDMI OUT портына жалғаңыз.
2. Soundbar құрылғысының астындағы **HDMI TO TV (ARC)** портынан шығатын HDMI кабелін теледидардағы HDMI IN портына жалғаңыз.
3. Үстіңгі панельдегі немесе қашықтан басқару құралындағы **(Бастапқы көз)** түймесін басыңыз, содан кейін "**HDMI**" режимін таңдаңыз.
4. "**HDMI**" режимі Soundbar дисплей панелінде көрсетіледі және дыбыс ойнатылады.

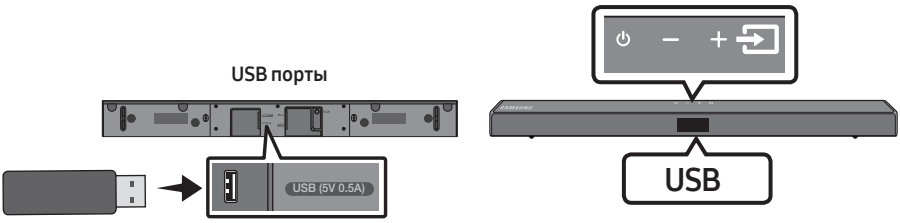
Оптикалық кабельмен жалғау



1. Негізгі құрылғыдағы **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** жалғағышын бастапқы құрылғының OPTICAL OUT жалғағышына сандық оптикалық кабелі (жинақпен берілмейді) арқылы жалғаңыз.
2. "**D.IN**" режимін үстіңгі панельдегі немесе қашықтан басқару құралындағы **(Бастапқы көз)** түймесін басу арқылы таңдаңыз.

06 USB ЖАД ҚҰРЫЛҒЫСЫН ҚОСУ

Soundbar құрылғысынан сақтау құрылғыларындағы әуендік файлдарды ойнатуға болады.



1. USB құрылғысын өнімнің төменгі жағындағы USB портына қосыңыз.
2. Үстіңгі панельдегі немесе қашықтан басқару құралындағы **(Бастапқы көз)** түймесін басыңыз, содан кейін "**USB**" режимін таңдаңыз.
3. Дисплей экранында "**USB**" пайда болады.
4. Soundbar құрылғысы арқылы сақтау құрылғысынан әуендік файлдарды ойнатыңыз.
   - 20 минуттан ұзақ уақыт бойы ешқандай USB құрылғысы қосылмаса, Soundbar құрылғысы автоматты түрде өшеді (Auto Power Down).

Үйлесімділік тізімі

Кеңейтім	Кодек	Дискретизация жиілігі	Бит жылдамдығы
***.mp3**	MPEG 1 Layer2	16 кГц ~ 48 кГц	80 ~ 320 кбит/с
	MPEG 1 Layer3	16 кГц ~ 48 кГц	80 ~ 320 кбит/с
	MPEG 2 Layer3	16 кГц ~ 48 кГц	80 ~ 320 кбит/с
	MPEG 2.5 Layer3	16 кГц ~ 48 кГц	80 ~ 320 кбит/с
***.wma**	Wave_Format_MSAudio1	16 кГц ~ 48 кГц	56 ~ 128 кбит/с
	Wave_Format_MSAudio2	16 кГц ~ 48 кГц	56 ~ 128 кбит/с
***.aac**	AAC	16 кГц ~ 96 кГц	48 ~ 320 кбит/с
	AAC-LC	16 кГц ~ 96 кГц	128 ~ 192 кбит/с 5.1 арнаға 320 кбит/с
	HE-AAC	24 кГц ~ 96 кГц	48 ~ 64 кбит/с 5.1 арнаға 160 кбит/с
***.wav**	-	16 кГц ~ 48 кГц	ге дейін 3000 кбит/с
***.flac**	FLAC	32 кГц ~ 192 кГц	162 ~ 8100 кбит/с
***.aiff**	AIFF	32 кГц ~ 192 кГц	1024 ~ 9216 кбит/с
***.ogg**	OGG 1.1.0	16 кГц ~ 48 кГц	50 ~ 500 кбит/с

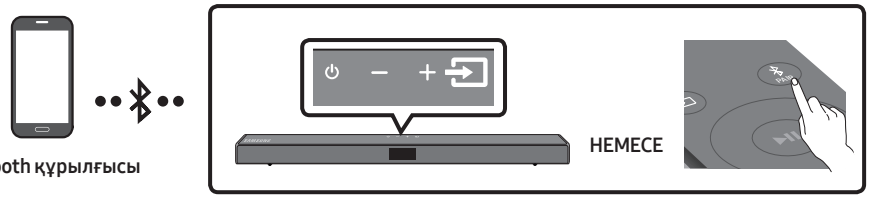
- Егер USB құрылғысында тым көп қалта (шамамен 200) және файл (шамамен 2000) сақталса, Soundbar панеліне файлдарға қол жеткізуге және ойнатуға біраз уақыт кетуі мүмкін.

07 МОБИЛЬДІ ҚҰРЫЛҒЫНЫ ЖАЛҒАУ

Bluetooth арқылы байланыстыру

Мобильді құрылғы Bluetooth арқылы қосылғанда, кабельдерді жалғамай-ақ, стерео дыбысты естуге болады.

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



Bluetooth құрылғысы

Бастапқы байланыс

1. "**BT PAIRING**" режиміне өту үшін, қашықтан басқару пультіндегі **PAIR** түймесін басыңыз.

(НЕМЕСЕ)

a. Үстіңгі панельдегі **(Бастапқы көз)** түймесін басып, содан кейін "**BT**" режимін таңдаңыз.
"**BT**" режимі "**BT PAIRING**" режиміне бірер секунд ішінде автоматты түрде ауысады немесе қосылу жазбасы бар болса, "**BT READY**" күйіне ауысады.

b. "**BT READY**" хабары пайда болғанда Soundbar құрылғысының үстіңгі панеліндегі **(Бастапқы көз)** түймесін "**BT PAIRING**" режимін көрсету үшін 5 секундтан ұзақ басып тұрыңыз.

2. Тізімнен "**[AV] Samsung Soundbar A5-Series**" таңдаңыз.
   - Soundbar құрылғысы Bluetooth құрылғысына қосылғанда, алдыңғы дисплейде [**Bluetooth құрылғысы атауы**] → "**BT**" пайда болады.
3. Soundbar құрылғысынан Bluetooth арқылы байланысқан құрылғыдағы әуендік файлдарды ойнатыңыз.

Егер құрылғыны қосу сәтсіз аяқталса

- Алдында қосылған Soundbar тізімінде (мыс. "**[AV] Samsung Soundbar A5-Series**") атауы пайда болса, оны жойыңыз.
- Содан кейін 1 және 2 қадамдарын қайталаңыз.

ЕСКЕРТПЕ

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

BT READY және BT PAIRING режимдерінің айырмашылығы қандай?

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

ЕСКЕРТПЕЛЕР

- Bluetooth құрылғысын қосып жатқанда PIN код сұраса, <0000> мәнін енгізіңіз.
- Bluetooth байланысы режимінде, егер Soundbar мен Bluetooth құрылғысы арасындағы қашықтық 10 м асса, Bluetooth байланысы жоғалады.
- Дайын күйде болғанда 20 минут өтсе, Soundbar автоматты түрде өшеді.
- Мына жағдайларда Soundbar құрылғысы Bluetooth құрылғысын іздемеуі мүмкін немесе оған дұрыс қосылмауы мүмкін:
  - Soundbar құрылғысының айналасында күшті электр өрісі болса.
  - Бірнеше Bluetooth құрылғысы Soundbar құрылғысына бір уақытта жұптастырылса.
  - Егер Bluetooth құрылғысы өшірулі болса, өз орнында болмаса және дұрыс жұмыс істемесе.
- Электрондық құрылғылар радиокедергілердің пайда болуына себеп болуы мүмкін. Микротолқынды пеш, сымсыз LAN құрылғылары және басқа да электромагниттік толқын шығаратын құрылғыларды Soundbar негізгі құрылғысынан алшақ ұстаңыз.
- Soundbar SBC деректерін (44,1 кГц, 48 кГц) қолдайды.
- Тек A2DP (AV) функциясын қолдайтын Bluetooth құрылғысына қосыңыз.
- Тек HF (Hands Free) функциясын қолдайтын Bluetooth құрылғысына Soundbar жүйесін қосу мүмкін емес.
- Soundbar жүйесін Bluetooth құрылғысына жұптағаннан кейін, құрылғының сканерленген құрылғылар тізімінен "**[AV] Samsung Soundbar A5-Series**" тармағын таңдау Soundbar жүйесін "**BT**" режиміне автоматты түрде өзгертеді.
  - Soundbar құралы Bluetooth құрылғысының жұпталған құрылғыларының тізімінде болса ғана қолжетімді. (Bluetooth құрылғысы мен Soundbar бұрын кем дегенде бір рет жұпталуы қажет.)
- Soundbar құралы Bluetooth құрылғысының ізделген құрылғылар тізімінде Soundbar көрсетілген кезде ғана пайда болады "**BT READY**".

Bluetooth Power қосулы (SOUND MODE)

Егер алдында жұптастырылған Bluetooth құрылғысы Bluetooth Power қосулы функциясы қосылғанда және Soundbar құрылғысы өшірілгенде Soundbar құрылғысымен жұптаспақ болса, Soundbar құрылғысы автоматты түрде қосылады.

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

Bluetooth құрылғысын Soundbar құрылғысынан ажырату

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

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

Bluetooth құрылғысынан Soundbar құрылғысын ажырату

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

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

ЕСКЕРТПЕЛЕР

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

Bluetooth туралы қосымша ақпарат

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

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

Бірнеше Bluetooth байланысы

Soundbar құрылғысын 2 Bluetooth құрылғысымен бір уақытта қосуға болады.



A Bluetooth құрылғысы **B Bluetooth құрылғысы**

1. Soundbar құрылғысын екі Bluetooth құрылғысына қосыңыз. (19-бетті қараңыз)
2. Екі құрылғы қосулы болғанда қосылған Bluetooth құрылғыларының біреуінен музыка ойнатыңыз.
3. Егер "A" құрылғысынан ойнау кезінде Bluetooth "B" құрылғысынан музыка ойналатын болса, музыка "B" құрылғысында ойнатыла бастайды және "A" құрылғысында ойнатылуы автоматты түрде тоқтатылады/уақытша тоқтатылады.
4. AVRCP V1.4 дейінгі нұсқаларда құрылғыда музыка ойнатудың ауыстыру уақыты кешіктірілуі мүмкін.

Bluetooth арқылы бірнеше құрылғыны жұптастыру

Бірнеше құрылғыны Soundbar құрылғысымен жұптастыру әдісі

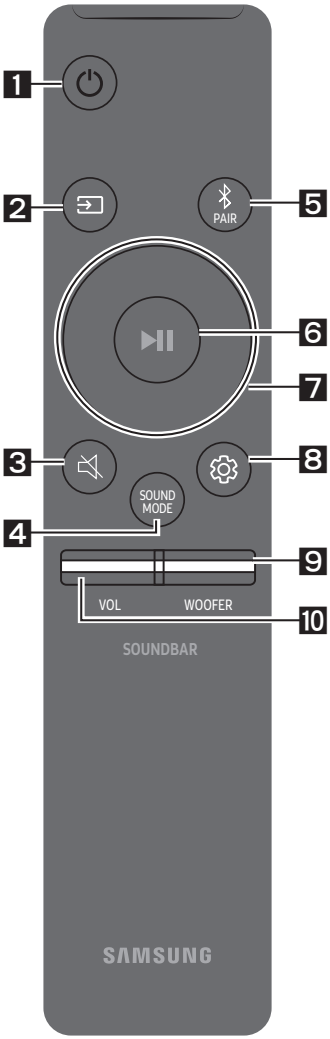
1. Soundbar құрылғысын қосыңыз.
2. Тек «**BT**» режимінде Soundbar құрылғысының жоғарғы жағындағы **(Бастапқы көз)** түймесін Soundbar "**BT PAIRING**" режиміне өткенше 5 секундтан артық басып тұрыңыз, одан кейін Bluetooth құрылғысының бүйірінде Bluetooth функциясын қосып, қолжетімді құрылғылар тізімнен Soundbar тармағын таңдаңыз, сонда Soundbar автоматты түрде Bluetooth құрылғысына жалғанады.
3. 2-ші Bluetooth құрылғысын дәл сол әдіспен Soundbar құрылғысымен жұптастырып байланыстыруға болады. 3-ші құрылғыны қосуға әрекеттенсеңіз, аудио файлды ойнатпай тұрған қосулы құрылғыда Bluetooth қосылымы ажыратылады, бірақ ол Soundbar құрылғысымен сонда да жұптастырылған күйде қалады.
4. Дәл сол әдіспен ең көбі 8 Bluetooth құрылғысын жұптастыруға болады, алайда тек соңғы 2 құрылғы Soundbar құрылғысына бір уақытта қосылып тұрады.

ЕСКЕРТПЕЛЕР

- Тек 1 Samsung теледидарын немесе 2 Bluetooth құрылғысын Soundbar құрылғысына бір уақытта қосуға болады.
- Soundbar құрылғысы Samsung теледидарынан қосылу сұрауын алған кезде Bluetooth құрылғыларынан ажыратылады.
- Soundbar әдепкі режимі "**ON-BT MULTI CONNECTION**" болады, бірақ басқа режимнен көп арналы емес қосылым режиміне қалпына келтіру үшін күту режимінде 5 секундтан көбірек уақытқа қашықтан басқару пультінде **PAIR** түймесін дисплейде "**OFF-BT MULTI CONNECTION**" пайда болғанша басып тұрыңыз.

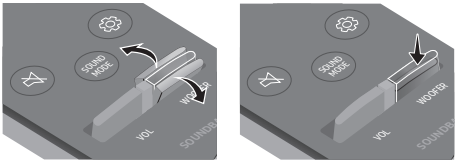
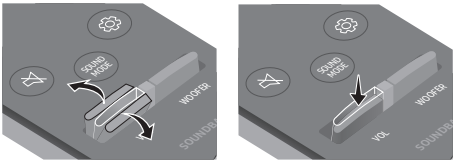
08 ҚАШЫҚТАН БАСҚАРУ ПУЛЬТІН ПАЙДАЛАНУ

Қашықтан басқару пультін пайдалану жолы



1	**Қуат**	Soundbar құрылғысын іске қосады және өшіреді.
2	**Бастапқы көз**	Soundbar құрылғысына қосылған құрылғыны таңдау үшін басыңыз.
3	**Дыбысты өшіру**	Дыбысты өшіру үшін **(Дыбысты өшіру)** түймесін басыңыз. Дыбысты қосу үшін, түймені қайта басыңыз.
4	**SOUND MODE**	Қолжетімді дыбыс режимдерін кезекпен қарау үшін басыңыз: **SURROUND SOUND**, **BASS BOOST** немесе **STANDARD**. – **SURROUND SOUND** Стандартты дыбысқа қарағанда кеңірек акустикалық аймақпен қамтамасыз етеді. – **BASS BOOST** Бас дыбысына баса назар аударатын дыбыстық өріс режимі. – **STANDARD** Бастапқы дыбысты шығарады. • **DRC (Dynamic Range Control)** Dolby Digital тректеріне динамикалық ауқымды басқаруды қолдануға мүмкіндік береді. DRC (динамикалық ауқымды басқару) функциясын қосу немесе өшіру үшін Soundbar өшірілген кезде **SOUND MODE** түймесін 5 секундтан артық басып тұрыңыз. DRC қосылған кезде, қатты дыбыс азаяды. (Дыбыс бұрмалануы мүмкін.)

		• **Bluetooth Power** Бұл мүмкіндік алдында қосылған теледидар немесе Bluetooth құрылғысынан қосылу сұрауын алғанда, Soundbar құрылғысын автоматты түрде іске қосады. Параметр әдепкі бойынша қосулы болады. – Bluetooth Power функциясын өшіру үшін **SOUND MODE** түймесін 5 секундтан артық басып тұрыңыз.
5	 **Bluetooth PAIR**	**PAIR** түймесін басыңыз. Soundbar құрылғысының дисплейінде "**BT PAIRING**" параметрі пайда болады. Bluetooth құрылғысының іздеу тізімінен Soundbar құрылғысын таңдау арқылы осы режимде Soundbar құрылғысын жаңа Bluetooth құрылғысына қоса аласыз.
6	 **Ойнату/ уақытша тоқтату**	Әуендік файлды уақытша тоқтату үшін, ▶II түймесін басыңыз. Түймені қайта бассаңыз, әуендік файл ойнайды.
7	 **Жоғары/ Төмен/Солға/ Оңға**	 **Жоғары/Төмен/Солға/Оңға жылжыту үшін, көрсетілген аймақтарды басыңыз.** Функцияларды таңдау немсе орнату үшін, түймедегі Жоғары/Төмен/Солға/Оңға бағыттарын басыңыз. • **Қайталау** "**USB**" режимінде Қайталау функциясын пайдалану үшін, **Жоғары** түймесін басыңыз. • **Әуенді өткізіп жіберу** Келесі әуендік файлды таңдау үшін, **Оңға** түймесін басыңыз. Алдыңғы әуендік файлды таңдау үшін, **Солға** түймесін басыңыз. • **ID SET** **ID SET** процедурасын аяқтау үшін (сымсыз сабвуфер немесе сымсыз артқы колонкаларды қосқанда) , **Жоғары** түймесін 5 секунд басып тұрыңыз.

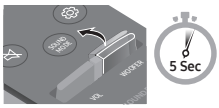
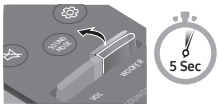
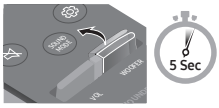
8	**Дыбыс деңгейін басқару**	Түймені басқанда, **TREBLE**, **BASS** және **AUDIO SYNC** параметрлері бірінен кейін бірі көрсетіледі. Қажетті параметрлерді **Жоғары/Төмен** түймелерінің көмегімен реттеуге болады. • Жоғарғы жиіліктің немесе төменгі жиіліктің дыбыс деңгейін басқару үшін (**Дыбыс деңгейін басқару**) түймесін басып, **TREBLE** немесе **BASS** параметрлерін таңдаңыз, содан кейін **Жоғары/Төмен** түймелерінің көмегімен дыбыс деңгейін -6~+6 аралығында реттеңіз. • Әр жиіліктер диапазоны үшін дыбысты реттеу үшін, (**Дыбыс деңгейін басқару**) түймесін 5 секундтай басып тұрыңыз. 150 Гц, 300 Гц, 600 Гц, 1,2 кГц, 2,5 кГц, 5 кГц және 10 кГц жиіліктерін **Солға/Оңға** түймелері арқылы таңдауға және әрқайсысын **Жоғары/Төмен** түймелері арқылы -6 және +6 арасындағы параметрге реттеуге болады. (Дыбыс режимі "**STANDARD**" күйіне орнатылғанына көз жеткізіңіз.) • Теледидардағы бейне және Soundbar құрылғысындағы аудио синхрондалмаса, (**Дыбыс деңгейін басқару**) түймесін басып, **AUDIO SYNC** параметрін таңдаңыз, содан кейін **Жоғары/Төмен** түймелерінің көмегімен аудио кідірісін 0~300 миллисекундқа орнатыңыз. ("**USB**" немесе "**BT**" режимінде қолжетімді емес.) • **AUDIO SYNC** тек кейбір функцияларда қолдау көрсетіледі.
9	**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.
10	**VOL (Дыбыс деңгейі)**	 Дыбыс деңгейін реттеу үшін түймені жоғары немесе төмен қарай басыңыз. • **Дыбысты өшіру** **VOL** түймесін бассаңыз, дыбыс өшеді. Қайта бассаңыз, дыбыс қалпына келеді.

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 пульттеріне (жұптастыруды талап ететін қашықтан басқару пульттері) қолдау көрсетілмейді.
- Осы функцияны пайдалану үшін теледидардың динамигін **Сыртқы динамик** күйіне орнатыңыз.
- Бұл функцияға қолдау көрсететін өндірушілер:
  VIZIO, LG, Sony, Sharp, PHILIPS, PANASONIC, TOSHIBA, Hisense, RCA

1. Soundbar құрылғысын өшіріңіз.
2. **WOOFER** түймесін 5 секунд басып тұрыңыз.
   WOOFER түймесін әр басқан және оны 5 секунд басып тұрған сайын, режим мынадай реттілікпен ауысады: "**OFF-TV REMOTE**" (әдепкі режим), "**SAMSUNG-TV REMOTE**", "**ALL-TV REMOTE**".

Қашықтан басқару пультінің түймесі	Дисплей	Күйі
	 (Әдепкі режим)	Теледидардың қашықтан басқару пультін өшіріңіз.
		Samsung теледидарының ИҚ қашықтан басқару пультін қосыңыз.
		Басқа теледидардың ИҚ қашықтан басқару пультін қосыңыз.

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)	26-бет
Солға	Теледидарды автоматты түрде қосу/өшіру (BT дайын)	15-бет
Жоғары	ID SET	24-бет
(Дыбыс деңгейін басқару)	7 жиілікті EQ	25-бет
SOUND MODE	DRC ON/OFF (Күту режимі)	23-бет
	Bluetooth Power	24-бет
PAIR	Bluetooth көп арналы қосылымын қосу/өшіру (Күту режимі)	22-бет

Әртүрлі дыбыс әсері режимдерінің шығыс техникалық сипаттамалары

Әсер		Кіріс	Шығыс	
			Сымсыз артқы динамиктер жинағынсыз	**Сымсыз артқы динамиктер жинағымен**
SOUND MODE **SOUND MODE**	SURROUND SOUND	2.0 арна	2.1 арна	4.1 арна
		5.1 арна	2.1 арна	4.1 арна
	BASS BOOST	2.0 арна	2.1 арна	4.1 арна
		5.1 арна	2.1 арна	4.1 арна
	STANDARD	2.0 арна	2.1 арна	2.1 арна
		5.1 арна	2.1 арна	2.1 арна

- Samsung сымсыз артқы динамиктер жинағын бөлек сатып алуға болады. Жинақты сатып алу үшін, сізге Soundbar құрылғысын сатқан жабдықтаушыға хабарласыңыз.

09 ҚАБЫРҒАҒА БЕКІТКІШТІ ОРНАТУ

Орнатуға байланысты сақтық шаралары

- Тек тік қабырғада ғана орнатыңыз.
- Температурасы не ылғалдығы жоғары орында орнатуға болмайды.
- Қабырғаның өнім салмағын көтере алатындай жеткілікті түрде мықты екенін тексеріңіз. Егер олай болмаса, қабырғаны қатайтыңыз не басқа орнату орнын таңдаңыз.
- Қабырға түріне (сылақты тақта, темір тақта, ағаш және т.б) сәйкес бекіту бұрандаларын немесе бекіткіштерді сатып алып, пайдаланыңыз. Мүмкін болса, тірек бұрандаларын қабырға діңгегіне бекітіңіз.
- Soundbar құрылғысын бекіткіңіз келетін қабырға түрі мен қалыңдығына сәйкес қабырғаға бекіту бұрандаларын сатып алыңыз.
  - Диаметрі: M5
  - Ұзындығы: 35 мм немесе одан үлкенірегі ұсынылады
- Soundbar құрылғысын қабырғаға бекітпес бұрын, құрылғы кабельдерін сыртқы құрылғыларға жалғаңыз.
- Орнатар алдында құрылғының өшіп тұрғанына және қуат көзінен ажыратылғанына көз жеткізіңіз. Әйтпесе, ток соғуы мүмкін.

Қабырғаға орнату құрамдастары



Қабырғаға бекіткіш бағыттауышы


x 2

Тұтқыш бұранда

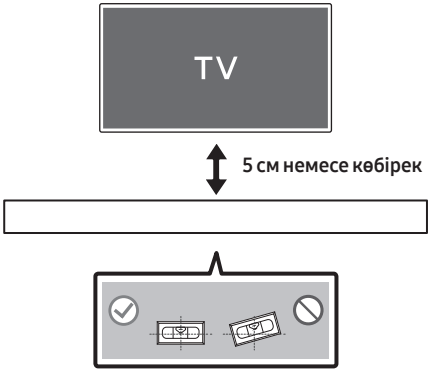

x 2
(M4 x L10)

Бұранда

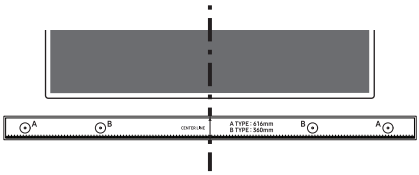

x 2

Қабырғаға бекіткіш кронштейн

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

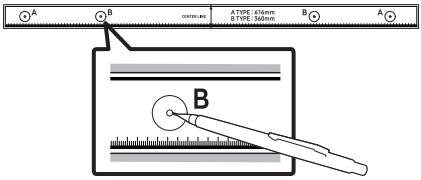


2. **Қабырғаға бекіту бағыттауышының орта сызығы** теледидардың ортасымен (Soundbar құрылғысын теледидар астына орнатсаңыз) туралаңыз, содан кейін **Қабырғаға бекіткіш бағыттауышы** таспа арқылы қабырғаға бекітіңіз.
   - Егер теледидар астына орнатпасаңыз, **Орта сызық** орнату аймағының ортасына орналастырылуы керек.



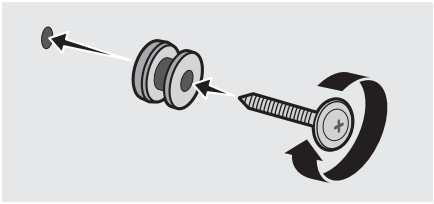
Орта сызық

3. Бекіту бұрандаларына арналған тесіктерді белгілеу үшін, қаламсап ұшымен немесе ұшты қаламмен бағыттауыштың әрбір шетіндегі **B-TYPE** кескіндерінің ортасына басыңыз да, **Қабырғаға бекіткіш бағыттауышы** алып тастаңыз.

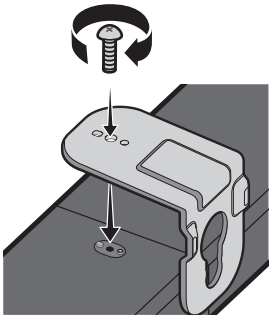


4. Сәйкес өлшемді бұрғыны пайдалана отырып, қабырғадағы әр белгіге бұрғылап тесік тесіңіз.
   - Егер белгілер шпилькалардың позицияларына сәйкес келмесе, тірек бұрандаларын салмас бұрын, саңылауларға тиісті анкерлерді салыңыз. Егер сіз анкерлерді қолдансаңыз, онда бұрғылайтын тесіктер көлемі қолданылатын анкерлер үшін жеткілікті түрде үлкен екеніне көз жеткізіңіз.

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

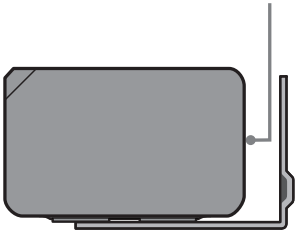


6. **Бұранданы** пайдаланып, 2 **Қабырғаға бекіткіш кронштейн** Soundbar құрылғысының астына дұрыс бағытта орнатыңыз.



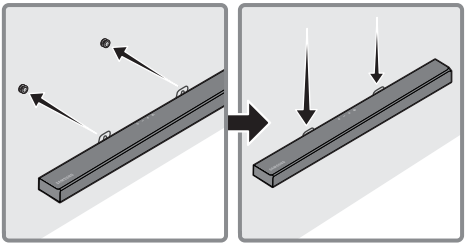
   - Құрастырып жатқанда, **Қабырғаға бекіткіш кронштейн** аспа бөлігі Soundbar артқы панелінде орналасқанына көз жеткізіңіз.

Soundbar артқы панелі

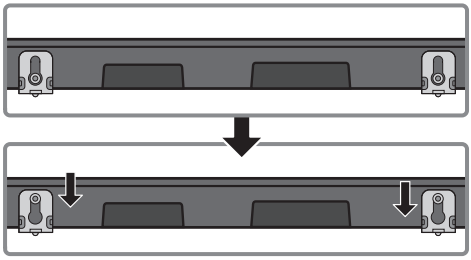


Soundbar құрылғысының оң жақ шеті

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

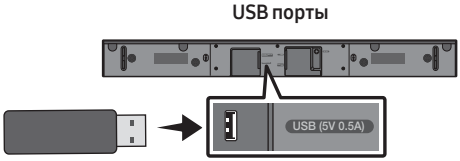


8. Төменде көрсетілген **Қабырғаға бекіткіш кронштейн Тұтқыш бұранда** қауіпсіз тірелетіндей Soundbar құрылғысын төмен қарай сырғытыңыз.
   - **Тұтқыш бұранда Қабырғаға бекіткіш кронштейн** кең (астыңғы) бөліміне салып, содан кейін **Қабырғаға бекіткіш кронштейн Тұтқыш бұранда** қауіпсіз тірелетіндей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



10 БАҒДАРЛАМАЛЫҚ ЖАСАҚТАМАНЫ ОРНАТУ

Samsung компаниясы болашақта Soundbar жүйесі микробағдарламасына арналған жаңартуларды ұсынуы мүмкін.



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

Микробағдарлама нұсқасын тексеру әдісі

1. Soundbar құрылғысын өшіріңіз.
2. Қашықтан басқару құралындағы (**Дыбыс деңгейін басқару**) түймесін шамамен 5 секунд басып тұрыңыз.
3. Әр нұсқа Soundbar дисплейінде төмендегі реттілік бойынша пайда болады. (Бағдарламалық жасақтама нұсқасы → **HDMI** → **Tx** → **Rx**)
   - **Tx**: Soundbar құрылғысындағы сымсыз Tx модулі.
   - **Rx**: Сабвуфердегі сымсыз Rx модулі.
   - **R2 НҰСҚАСЫНЫҢ ДИСПЛЕЙІ**
     - Артқы R2--- қосылмаған
     - Артқы R2xxx қосылған

Жаңарту процедурасы

Маңызды: Жаңарту функциясы барлық пайдаланушы параметрлерін жояды. Параметрлерді жаңартқаннан кейін оңай бастапқы қалпына қайтаруға болатындай етіп жазып алуға болады. Микробағдарламаны жаңарту нәтижесінде сабвуфер байланысы да бастапқы қалпына қайтарылатынын ескеріңіз.

1. USB флэш картасын компьютердегі USB портына қосыңыз.
   Маңызды: USB флэш картасында музыка файлдарының жоқ екеніне көз жеткізіңіз. Әйтпесе микробағдарлама жаңартылмауы мүмкін.
2. Веб-сайтқа өтіңіз (samsung.com) → «Модель нөмірін енгізіңіз» тармағын таңдаңыз да, Soundbar моделін енгізіңіз. Нұсқаулар мен жүктелімдерді таңдап, ең соңғы бағдарламалық құрал файлын жүктеп алыңыз.
3. Жүктеп алынған бағдарламалық жасақтаманы сақтау құрылғысына сақтап, қалтаны мұрағаттан шығару үшін "Осында шығару" опциясын таңдаңыз.
4. Soundbar құрылғысын өшіріп, бағдарламалық жасақтамасы бар USB жинақтауышын USB портына қосыңыз.
5. Soundbar құрылғысын қосып, сигнал көзін "**USB**" режиміне өзгертіңіз. 3 минут ішінде "**UPDATE**" жазуы көрсетіледі де, жаңарту басталады. Жаңарту аяқталғанда, Soundbar автоматты түрде өшіп, қосылады.
6. Үстіңгі панельдегі **— +(Дыбыс деңгейі)** түймесін 5 секунд басыңыз. Дисплейде "**INIT**" жазуы пайда болады да, Soundbar өшеді. Жаңарту аяқталды.
   - Бұл өнімде DUAL BOOT функциясы бар. Кіріктірілген ішкі бағдарламаны жаңарту жүзеге аспаса, оны қайта жаңартуға болады.
7. Soundbar құрылғысындағы параметрлерді қалпына келтіріңіз.

UPDATE көрсетілмесе

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

ЕСКЕРТПЕЛЕР

- Soundbar қолдау көрсететін аудио файлдар сақтау құрылғысында сақталған болса, жаңартылған кіріктірілген ішкі бағдарлама дұрыс жұмыс істемеуі мүмкін.
- Жаңа нұсқалар қолданылып жатқанда, қуат көзін ажыратуға немесе USB құрылғысын алуға болмайды. Кіріктірілген ішкі бағдарламаны жаңарту процесі аяқталған соң, негізгі құрылғы автоматты түрде өшеді.
- Жаңарту аяқталғаннан кейін, Soundbar құрылғысындағы пайдаланушының реттеуі параметрлерді бастапқы қалпына қайтаруға болатындай етіп баптандырылады. Жаңарту процесінен кейін параметрлерді оңай қалпына келтіру үшін, оларды жазып алғаныңыз жөн. Жаңартылған кіріктірілген ішкі бағдарлама сабвуфер байланысын да қалпына келтіретінін ескеріңіз. Сабвуфермен байланыс жаңарту процесінен кейін автоматты түрде орнатылмаса, 6-бетті қараңыз. Бағдарламалық жасақтаманы жаңарту жүзеге аспаса, сақтау құрылғысында ақаулық бар-жоғын тексеріңіз.
- Mac OS пайдаланушылары USB пішімі ретінде MS-DOS (FAT) пішімін пайдалануы тиіс.
- Сақтау құрылғысының өндірушісіне байланысты USB арқылы жаңарту қолжетімді болмауы мүмкін.

11 АҚАУЛЫҚТАРДЫ ЖОЮ

Қызмет көрсету орталығына хабарласпас бұрын, мыналарды тексеріңіз.

Soundbar қосылмайды.

→ Soundbar құрылғысының қуат сымы розеткаға дұрыс салынғанын тексеріңіз.

Soundbar тұрақсыз жұмыс істейді.

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

Қашықтан басқару құралы жұмыс істемеген жағдайда.

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

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: Үй (⌂) → 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. (31-бетті қараңыз.)

Сабвуфер ешқандай дыбыс шығармайды.

→ Сабвуфердің артқы панеліндегі жарық диодты индикатордың көк түсті болып тұрғанын тексеріңіз. Индикатор көк немесе қызыл түспен жыпылықтаса, Soundbar құрылғысын және сабвуферді қайта жалғаңыз. (7-бетті қараңыз.)
→ Soundbar құрылғысы мен сабвуфер арасында кедергі болса, мәселе туындауы мүмкін. Құрылғыларды кедергілерден алыс аймаққа жылжытыңыз.
→ Жақын жерде радиожиілік сигналдарын жіберетін басқа құрылғылар қосылымды үзуі мүмкін. Динамикті осындай құрылғылардан алыс ұстаңыз.
→ Қуат штепселін ажыратып, қайтадан жалғаңыз.

Сабвуфердің дыбыс деңгейі тым төмен.

→ Ойнатылатын контенттің бастапқы дыбыс деңгейі төмен болуы мүмкін. Сабвуфердің деңгейін реттеуге тырысыңыз. (25-бетті қараңыз.)
→ Сабвуфердің динамигін өзіңізге жақындатыңыз.

Теледидар HDMI TO TV (ARC) арқылы жалғанбаған жағдайда.

→ HDMI кабелі ARC клеммасына дұрыс жалғанғанын тексеріңіз. (11-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: Үй (⌂) → Баптаулар (⚙) → Жалпы → Сыртқы құрылғы менеджері → Anynet+ (HDMI-CEC) ҚОСУЛЫ)

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

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

Soundbar Bluetooth арқылы қосылмайды.

→ Жаңа құрылғыны қосқан кезде, қосу үшін "**BT PAIRING**" режиміне ауысыңыз. (Қашықтан басқару құралында **PAIR** түймесін немесе корпустағы **(Бастапқы көз)** түймесін 5 секундтан артық басып тұрыңыз.)

→ Soundbar құрылғысы басқа құрылғыға қосылған болса, сол құрылғыны ауыстыру үшін, алдымен оны ажыратыңыз.

→ Қосу үшін құрылғыдағы Bluetooth динамиктерінің тізімін жойғаннан кейін оны қайта жалғаңыз. (Samsung теледидары: Үй (⌂) → Баптаулар (⚙) → Дыбыс → Дыбыс шығысы → Bluetooth динамиктері тізімі)

→ Автоматты теледидар қосылымы өшірулі болуы мүмкін. Soundbar құрылғысы "**BT READY**" режимінде боған кезде, Soundbar қашықтан басқару пультіндегі **Солға** түймесін **ON-TV CONNECT** таңдау үшін 5 секунд басып тұрыңыз. Егер **OFF-TV CONNECT** көрсетілсе, таңдауды ауыстыру үшін **Солға** түймесін тағы 5 секунд басып тұрыңыз.

→ Қуат штепселін ажыратып, қайтадан жалғаңыз, содан кейін әрекетті қайталаңыз.

→ Құрылғыны іске қосып, әрекетті қайталаңыз. (31-бетті қараңыз.)

Bluetooth арқылы қосылған кезде дыбыс шығады.

→ 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.

Bluetooth көпарналы қосылымы жұмыс істемейді.

→ Теледидар soundbar тақтасына қосылған кезде, Bluetooth көпарналы қосылымы жұмыс істемеуі мүмкін. Soundbar тақтасын теледидардан ажыратып, қайталап көріңіз.

→ Bluetooth көпарналы қосылымы параметрінің қосылғандығын тексеріңіз. ("**Soundbar Bluetooth арқылы қосылмайды.**" бөлімін қараңыз.)

→ Қазір ойнатылып жатқан құрылғыны ажыратып, қосқыңыз келетін құрылғымен жұптастырып, алдыңғы құрылғыны қайта қосыңыз.

→ Егер дұрыс қосылғаннан кейін де дыбыс естілмесе, "**Bluetooth арқылы қосылған кезде дыбыс шығады.**" бөлімін қараңыз.

Soundbar теледидарда автоматты түрде қосылмайды.

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

12 ЛИЦЕНЗИЯ

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

For DTS patents, see http://patents.dts.com. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, DTS in combination with the Symbol, and DTS 2.0 Channel are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and/or other countries. © DTS, Inc. All Rights Reserved.

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

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

[ENERGY STAR]
ENERGY STAR qualified model only

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

Refer to www.energystar.gov 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.

13 АШЫҚ КӨЗ ЛИЦЕНЗИЯСЫ ТУРАЛЫ ЕСКЕРТУ

Ашық көздерге қатысты сұрақтар бойынша өтініштер мен сұрауларды жіберу үшін Samsung Open Source бөліміне (http://opensource.samsung.com) хабарласыңыз.

14 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.

15 ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАР ЖӘНЕ НҰСҚАУЛЫҚ

Техникалық Сипаттар

Акустикалық жүйе

Үлгі атауы	HW-A530
Қуат көзі	Тұрақты ток 24В
Қуат тұтынуы	25Вт
USB	5V/0,5A
Салмағы	2,1 кг
Өлшемдері (ені x биіктігі x қалыңдығы)	860,0 x 55,0 x 85,0 мм
Жұмыс Істеу Температурасы	+5°C пен +35°C арасында
Жұмыс Істеу Ылғалдылығы	10 % пен 75 % арасында
КҮШЕЙТКІШ Қуат тұтынуы	160Вт(40Вт x 4)
Қолдау көрсететін ойнату пішімдері (DTS 2.0 дыбысы DTS пішімінде ойнатылады.)	LPCM 2ch, Dolby Audio™ (Dolby® Digital пішіміне қолдау көрсетеді), DTS
СЫМСЫЗ ҚҰРЫЛҒЫНЫҢ ШЫҒЫС ҚУАТЫ BT таратқышының максималды қуаты SRD таратқышының максималды қуаты	 2,4 ГГц – 2,4835 ГГц шамасында 10 мВт 5,725 ГГц – 5,825 ГГц шамасында 10 мВт

Сабвуфер аты	PS-WA55D
Қуат көзі	Айнымалы ток 110-240В~50/60Гц
Қуат тұтынуы	45Вт
Салмағы	5,3 кг
Өлшемдері (ені x биіктігі x қалыңдығы)	200,6 x 353,0 x 290,0 мм
КҮШЕЙТКІШ Қуат тұтынуы	220Вт
СЫМСЫЗ ҚҰРЫЛҒЫНЫҢ ШЫҒЫС ҚУАТЫ SRD таратқышының максималды қуаты	 5,725 ГГц – 5,825 ГГц шамасында 10 мВт

Bluetooth Портын өшіру әдісі	Bluetooth Power функциясын өшіру үшін **SOUND MODE** түймесін 5 секундтан артық басып тұрыңыз.

ЕСКЕРТПЕЛЕР

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

EAC

- Импорттаушы : «SAMSUNG ELECTRONICS CENTRAL EURASIA» (САМСУНГ ЭЛЕКТРОНИКС ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЕВРАЗИЯ) ЖШС
  Қазақстан Республикасы, A05D7M5, Алматы қаласы, Алмалы ауданы, Желтоқсан көшесі, 115, 3 қабат.
  Импортер : ТОО «SAMSUNG ELECTRONICS CENTRAL EURASIA» (САМСУНГ ЭЛЕКТРОНИКС ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЕВРАЗИЯ)
  Республика Казахстан, A05D7M5, город Алматы, Алмалинский район, улица Желтоксан, 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. «Самсунг Электроникс Хойчжоу Ко., Лтд.» Қытайда жасалған
  2. «П.Т. Самсунг Электроникс Индонезия» Индонезияда жасалған
  3. «Хьюянг Истерн Эйжа Электроникс Ко., Лтд.» Қытайда жасалған
  4. «Хьюджоу Сити Бумджин Текнолоджи Ко., Лтд.» Қытайда жасалған
- Өндірілген күнін 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 өңдеңіз.



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 элеткрондық керек-жарақтарын тастау кезінде басқа пайдаланылған орамның қалдықтарымен араластырмау керек.

SAMSUNG

© 2021 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