

SAMSUNG

ПОЛНОЕ РУКОВОДСТВО

HW-M4500 / HW-M4501

Удивительные возможности

Благодарим за приобретение устройства компании Samsung.

Для наилучшего обслуживания

зарегистрируйте свое устройство по адресу:

www.samsung.com/register

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ДЛЯ БЕЗОПАСНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

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

	ВНИМАНИЕ ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ ОТКРЫВАТЬ! 
	Этот символ свидетельствует о наличии внутри устройства высокого напряжения. Любой контакт с деталями внутри устройства представляет опасность.
	Этот символ обозначает, что к устройству прилагается важный документ, касающийся основных операций и технического обслуживания.
	Изделие класса II: этот символ означает, что данное изделие не требует заземления.
	Напряжение переменного тока: этот символ означает, что указанное номинальное напряжение относится к переменному току.

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

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ :

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

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

ВНИМАНИЕ

- Не подвергайте это устройство воздействию воды. Не ставьте на устройство предметы, заполненные жидкостью, например вазы.
- Для полного отключения питания устройства следует извлечь вилку из розетки. Поэтому вилка должна быть всегда доступна.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Убедитесь, что бытовой источник питания переменного тока соответствует идентификационной наклейке, расположенной на задней панели вашего устройства. Установите устройство горизонтально на подходящую поверхность (мебель), обеспечив достаточно места вокруг него для вентиляции 7 - 10 см. Убедитесь, что вентиляционные отверстия не перекрыты. Не устанавливайте устройство на усилители или другое оборудование, которое может сильно нагреться. Данное устройство предназначено для продолжительного использования. Для отключения устройства отсоедините сетевую вилку из розетки. Если устройство не используется в течение длительного времени, отключите его от сети.
2. Во время грозы отсоединяйте сетевую вилку от розетки. Скачки напряжения питания во время грозы могут повредить устройство.
3. Не подвергайте устройство воздействию прямых солнечных лучей и других источников тепла. Это может вызвать перегрев и привести к неисправности устройства.
4. Защищайте проигрыватель от попадания влаги (например, вода из вазы), не подвергайте его чрезмерному нагреванию (например, не ставьте рядом с камином) и не оставляйте вблизи устройств, излучающих сильные магнитные или электрические поля. В случае неисправной работы устройства отсоедините кабель питания от источника переменного тока. В случае неисправной работы устройства отсоедините кабель питания от источника переменного тока. Устройство предназначено только для личного использования. При хранении устройства в условиях низкой температуры возможно образование конденсата. При транспортировке устройства в зимнее время не включайте его приблизительно в течение 2 часов, пока температура устройства не достигнет комнатной температуры.
5. Батареи, используемые в данном устройстве, содержат вредные для окружающей среды химические элементы. Не выбрасывайте батареи в корзину с бытовыми отходами. Не бросайте батареи в огонь. Не допускайте короткого замыкания или нагревания батарей, не разбирайте их. При неправильной замене батарей существует опасность взрыва. Для замены используйте только такие же или аналогичные батареи.

ОБ ЭТОМ РУКОВОДСТВЕ

Руководство пользователя состоит из двух частей: настоящее напечатанное на бумаге РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ и подробное ПОЛНОЕ РУКОВОДСТВО, которое можно скачать.



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

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



ПОЛНОЕ РУКОВОДСТВО

Вы можете получить доступ в центр поддержки клиентов посредством сканирования QR-кода. Для просмотра руководства на компьютере или мобильном устройстве, загрузите руководство в формате документа с веб-сайта. (<http://www.samsung.com/support>)

Конструкция и характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

СОДЕРЖАНИЕ

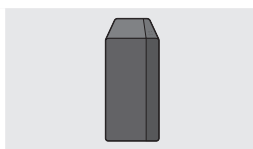
01	Проверка компонентов	2
	Установка батареек перед использованием пульта дистанционного управления (2 батарейки AA)	2
02	Обзор устройства	3
	Верхняя / передняя панель устройства Soundbar	3
	Нижняя панель устройства Soundbar	4
03	Подключение устройства Soundbar	5
	Подключение электропитания	5
	Подключение устройства Soundbar к сабвуферу	6
	– Автоматическое соединение между сабвуфером и устройством Soundbar	6
	– Подключение сабвуфера вручную при сбое автоматического подключения	7
04	Подключение к ТВ	9
	Способ 1. Подключение с помощью кабеля	9
	– Подключение с помощью оптического кабеля	9
	– Подключение ТВ с помощью кабеля HDMI	10
	Способ 2. Беспроводное подключение	11
	– Подключение телевизора с помощью Bluetooth	11

05	Подключение к внешнему устройству	13
	Подключение с помощью оптического или аналогового аудиокабеля (AUX)	13
	Подключение с помощью кабеля HDMI	14
06	Подключение USB	15
07	Подключение мобильного устройства	17
	Подключение с помощью Bluetooth	17
	Использование приложения Samsung Audio Remote	20
	– Установка приложения Samsung Audio Remote	20
	– Запуск приложения Samsung Audio Remote	20
08	Использование пульта дистанционного управления	21
	Как использовать пульт дистанционного управления	21
	Регулировка громкости устройства Soundbar с помощью пульта дистанционного управления ТВ	24
	Использование скрытых кнопок	25
	Выходные характеристики для различных режимов звукового эффекта	25
09	Установка настенного крепления	26
	Меры предосторожности при установке	26
	Компоненты для крепления на стену	26
10	Обновление программного обеспечения	28
	Процедура обновления	28
	Если UPDATE не отображается	29
11	Поиск и устранение неисправностей	30
12	Лицензия	31
13	Примечание относительно лицензии с открытым исходным кодом	31
14	Важное примечание об обслуживании	31
15	Спецификации и руководство	32
	Технические характеристики	32

01 ПРОВЕРКА КОМПОНЕНТОВ



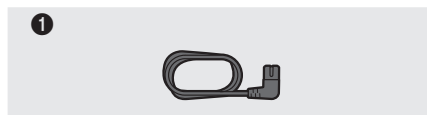
Основное устройство Soundbar



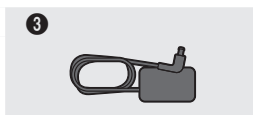
Сабвуфер



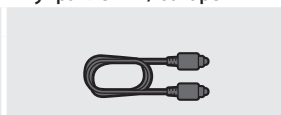
Пульт дистанционного управления / батарейки



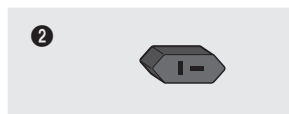
Сетевой шнур (Сабвуфер)



Адаптер переменного/
постоянного тока
(Основное устройство)



Оптический кабель



Сетевая вилка

(В зависимости от страны
и модели)



Подключите штепсельную вилку к адаптеру, пока не услышите звук «щелчка», чтобы убедиться, что они надежно закреплены.

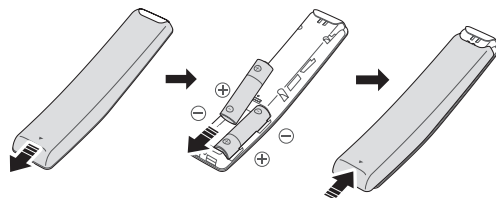


Не отсоединяйте штепсельную вилку от адаптера (ее удаление невозможно после присоединения).

- Этапы подключения питания помечены (❶, ❷, ❸). Для получения дополнительной информации о подключении питания, см. стр. 5.
- Для компонентов настенного крепления устройства Soundbar, см. стр. 26.
- Кабель HDMI продаются отдельно. Для покупки обратитесь в сервис-центр Samsung или в 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.

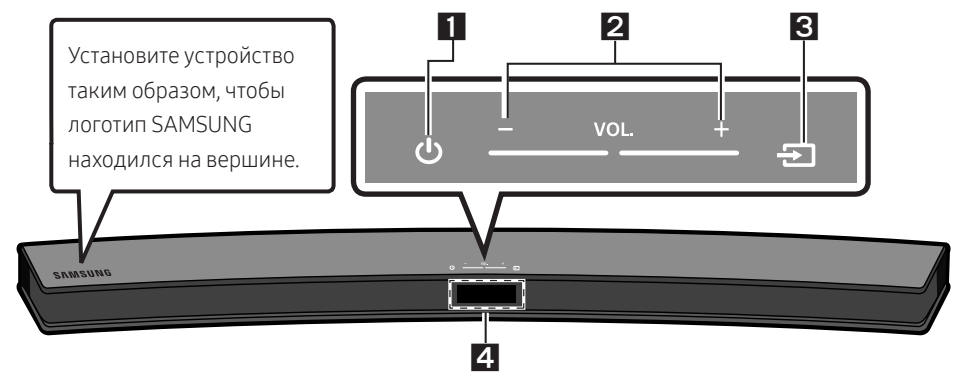
Установка батареек перед использованием пульта дистанционного управления (2 батарейки AA)

Сдвиньте крышку батарейного отсека в направлении стрелки, пока она не будет полностью удалена. Вставьте 2 батарейки AA (1,5 В), расположив их в правильной полярности. Задвиньте крышку батарейного отсека на место.



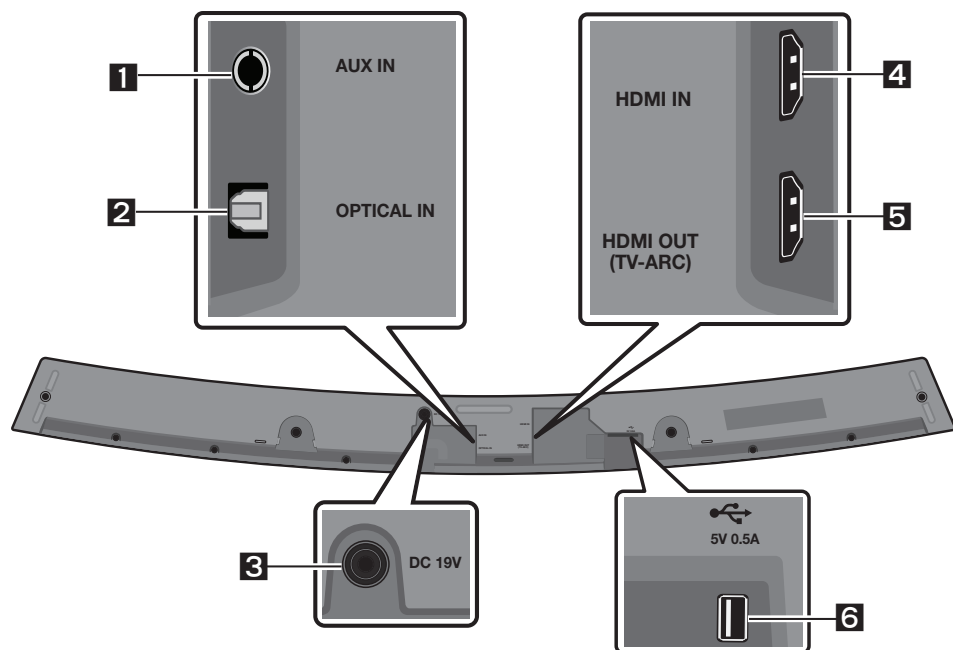
02 ОБЗОР УСТРОЙСТВА

Верхняя / передняя панель устройства Soundbar



1	Кнопка  (питание) Включение и выключение питания.														
2	Кнопка -/+ (громкость) Регулирует громкость. При регулировке, на переднем дисплее устройства Soundbar отображается уровень громкости.														
3	Кнопка  (источник сигнала) Выбор режима входящего источника сигнала. <table> <tr> <th>Режим ввода</th><th>Дисплей</th></tr> <tr> <td>Оптический цифровой вход</td><td>D.IN</td></tr> <tr> <td>Вход ARC (HDMI OUT)</td><td>D.IN → TV ARC (Автоматическое преобразование)</td></tr> <tr> <td>Вход AUX</td><td>AUX</td></tr> <tr> <td>Вход HDMI</td><td>HDMI</td></tr> <tr> <td>Режим BLUETOOTH</td><td>BT</td></tr> <tr> <td>Режим USB</td><td>USB</td></tr> </table> Для того чтобы включить режим “BT PAIRING”, переключите источник сигнала в режим “BT”, а затем нажмите и удерживайте кнопку  (источник сигнала) более 5 секунд.	Режим ввода	Дисплей	Оптический цифровой вход	D.IN	Вход ARC (HDMI OUT)	D.IN → TV ARC (Автоматическое преобразование)	Вход AUX	AUX	Вход HDMI	HDMI	Режим BLUETOOTH	BT	Режим USB	USB
Режим ввода	Дисплей														
Оптический цифровой вход	D.IN														
Вход ARC (HDMI OUT)	D.IN → TV ARC (Автоматическое преобразование)														
Вход AUX	AUX														
Вход HDMI	HDMI														
Режим BLUETOOTH	BT														
Режим USB	USB														
4	Дисплей Отображает статус устройства и текущий режим. - 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	AUX IN Подключение к аналоговому выходу внешнего устройства.
2	OPTICAL IN (D.IN) Подключение к цифровому (оптическому) выходу внешнего устройства.
3	DC 19V (Вход подачи питания) Подключение адаптера питания переменного/постоянного тока.
4	HDMI IN Одновременный ввод цифровых видео- и аудиосигналов с помощью кабеля HDMI. Подключение к выходу HDMI внешнего устройства.
5	HDMI OUT (TV-ARC) Подключение к гнезду HDMI (ARC) на ТВ.
6	USB (5V 0.5A) Подключите устройство USB сюда для воспроизведения музыкальных файлов на устройстве USB через устройство Soundbar.

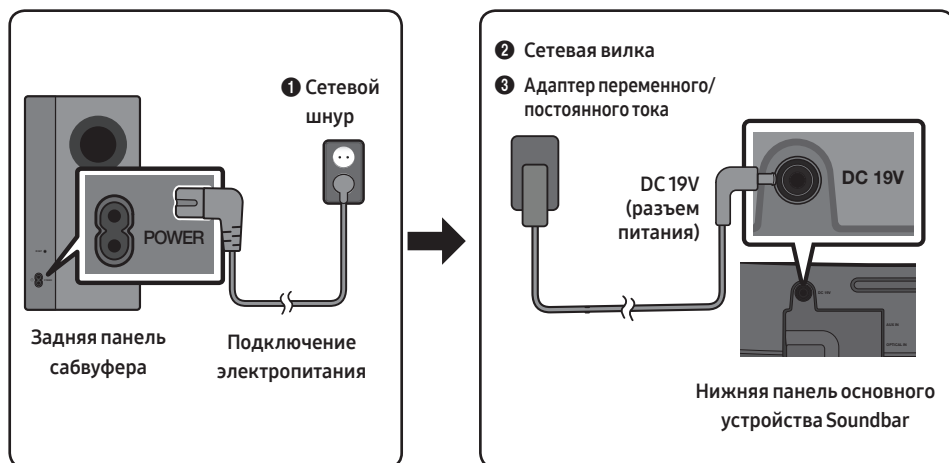
- При отсоединении кабеля питания сетевого адаптера переменного/постоянного тока от настенной розетки потяните за штепсельную вилку. Не тяните за кабель.
- Не подключайте данный блок или другие компоненты к розетке переменного тока, пока не выполнены все соединения между компонентами.

03 ПОДКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА SOUNDBAR

Подключение электропитания

Используйте компоненты питания (1, 2, 3) для подключения устройств к выходам электропитания в следующем порядке: 1) **Сабвуфер** → 2) **Основное устройство Soundbar**. Смотрите иллюстрации ниже.

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



Подключение устройства Soundbar к сабвуферу

Подключив сабвуфер, вы можете наслаждаться богатым звучанием басов.

Автоматическое соединение между сабвуфером и устройством Soundbar

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

- При завершении автоматического сопряжения загораются синие индикаторы на верхней панели сабвуфера.

Светодиодные индикаторные лампы на верхней панели сабвуфера

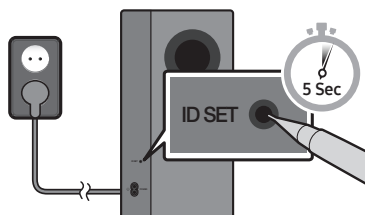
Светодиодный индикатор	Статус	Описание	Решение
Синий	Вкл.	Успешно подключен (обычный режим работы)	-
	Мигает	Восстановление соединения	Проверьте правильность подключения кабеля питания к основному устройству Soundbar или немного подождите. (Если индикатор не перестает мигать, попробуйте подключить сабвуфер 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

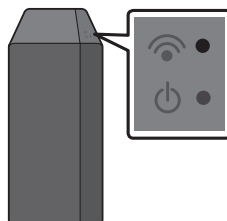
Проверьте перед выполнением подключения вручную

- 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 верхней панели сабвуфера выключается, а синий индикатор мигает.

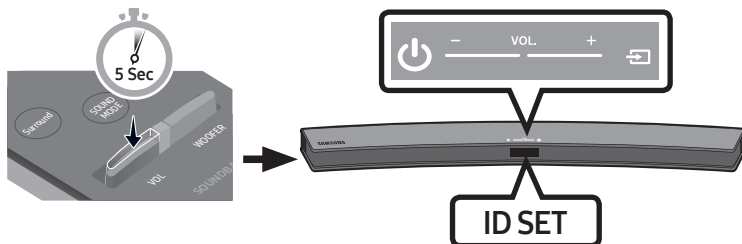


Задняя панель сабвуфера



Верхняя панель сабвуфера

2. Отключите устройство Soundbar.
3. Нажмите и удерживайте кнопку **VOL** на пульте дистанционного управления в течение не менее 5 секунд при отключенном устройстве Soundbar (OFF).
4. На дисплее устройства Soundbar в течение 1,3 секунд отобразится сообщение **ID SET**, которое через некоторое время пропадет.



5. Когда на сабвуфере замигает синий индикатор, включите питание устройства Soundbar, нажав кнопку **⏻ (питание)** на верхней панели основного блока или на пульте дистанционного управления.
6. Если соединение установлено успешно, синий индикатор на верхней панели сабвуфера перестает мигать и непрерывно светится.
 - При ошибке процесса соединения, синий индикатор мигает без остановки. Перейдите к шагу 1 и начните процесс сначала.

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 отключен, беспроводной сабвуфер переходит в режим ожидания, а на верхней панели загорается красный светодиодный индикатор 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.

Расширение до настоящего беспроводного объемного звучания через подключение комплекта беспроводных задних динамиков Samsung (SWA-8500S) к системе Soundbar (продается отдельно). Для дополнительной информации, см. руководство комплекта беспроводных задних динамиков Samsung.

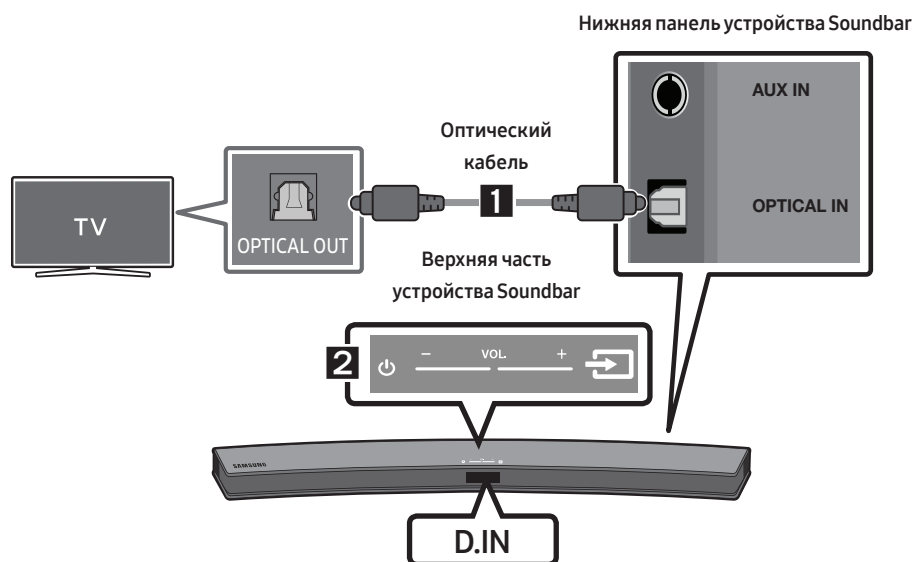
04 ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ТВ

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.
 - Во время использования оптического кабеля, данная функция может поддерживаться телевизорами Samsung Smart TV 2017 года выпуска, которые поддерживают Bluetooth.
 - 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 с помощью оптического кабеля



1. Подключите разъем **OPTICAL IN** (аудио) на устройстве Soundbar к разъему OPTICAL OUT на ТВ при помощи цифрового оптического кабеля.
2. Нажмите кнопку  (**источник сигнала**) на верхней панели или на пульте дистанционного управления, а затем выберите **"D.IN"**.
 - При подключении устройства Soundbar к телевизору Samsung Smart TV, выпущенному после 2017 года, функция Bluetooth POWER автоматически включается для управления устройством Soundbar посредством пульта дистанционного управления ТВ. (См. стр. 23 для подробной информации и функции Bluetooth POWER.)

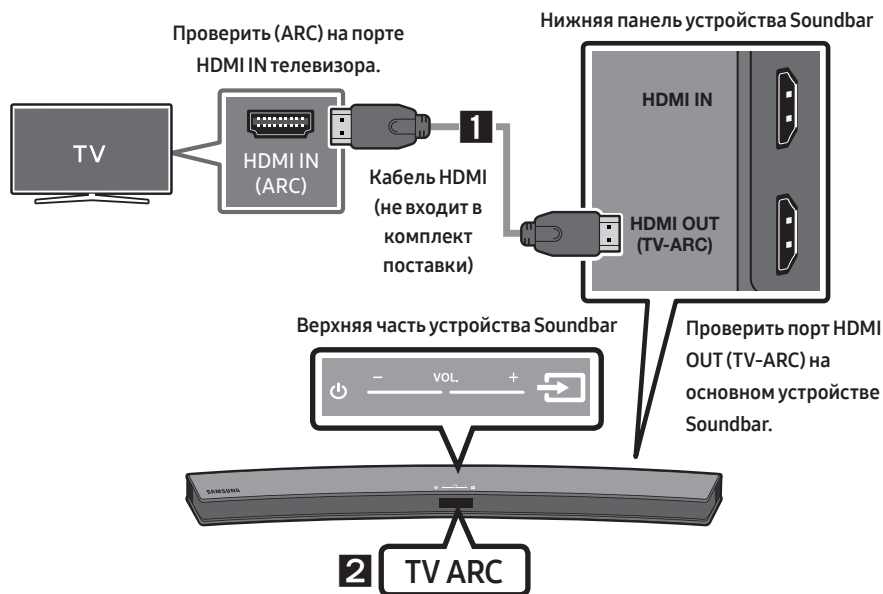
Auto Power Link

Функция Auto Power Link автоматически включается при включении телевизора.

1. Подключите устройство Soundbar и ТВ с помощью цифрового оптического кабеля.
2. Нажмите кнопку  (**источник сигнала**) на верхней панели или на пульте дистанционного управления, а затем выберите **"D.IN"**.
3. Нажмите кнопку **Влево** на пульте дистанционного управления в течение 5 секунд для включения или выключения функции Auto Power Link.
 - Функция Auto Power Link включена (ON) по умолчанию.
(Для выключения данной функции, выключите Auto Power посредством устройства Soundbar.)
 - В зависимости от подключенного устройства, функция Auto Power Link может не работать.
 - Данная функция доступна лишь в режиме **"D.IN"**.



Подключение ТВ с помощью кабеля HDMI



1. Включив устройство Soundbar и телевизор, подключите кабель HDMI (не входит в комплект поставки), как показано на рисунке.
2. **"TV ARC"** отображается на окне дисплея основного устройства Soundbar и воспроизводится звук ТВ с устройства Soundbar.
 - Если звук телевизора не слышен, нажмите кнопку  (**источник сигнала**) на пульте дистанционного управления или кнопку на верхней панели устройства Soundbar, чтобы переключиться в режим **"D.IN"**. На экране попеременно отображаются **"D.IN"** и **"TV ARC"** и воспроизводится звук ТВ.

- Если **“TV ARC”** не отображается на окне дисплея основного устройства Soundbar, убедитесь в том, что кабель подключен к правильному порту.
- Используйте кнопки регулировки громкости на пульте дистанционного управления для изменения громкости на устройстве Soundbar.

ЗАМЕТКИ

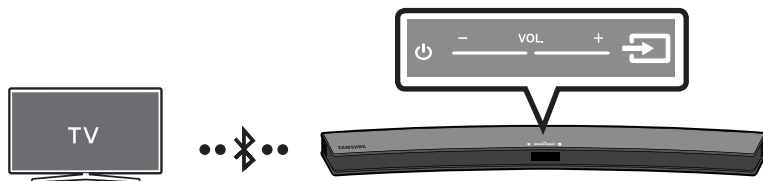
- HDMI представляет собой интерфейс, который позволяет выполнять цифровую передачу видео- и аудиоданных с помощью всего одного разъема.
- Если на телевизоре имеется порт ARC, подключите кабель HDMI к порту HDMI IN (ARC).
- Рекомендуется по возможности использовать кабель HDMI без сердечника. В случае использования кабеля HDMI с сердечником, используйте тот кабель, диаметр которого меньше 14 мм.
- AnyNet+ должен быть включен.
- Данная функция не доступна, если кабель HDMI не поддерживает функцию ARC.

Способ 2. Беспроводное подключение

Подключение телевизора с помощью Bluetooth

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

- Возможно одновременное подключение только одного телевизора.



Начальное подключение

1. Нажмите кнопку  (**источник сигнала**) на верхней панели или на пульте дистанционного управления, а затем выберите **“BT”**.
2. Измените **“BT”** на **“BT PAIRING”**.
 - Если появится надпись **“BT READY”**, нажмите и удерживайте кнопку  (**источник сигнала**) на верхней панели устройства Soundbar или на пульте дистанционного управления более 5 секунд, чтобы отобразилось **“BT PAIRING”**.
3. Выберите режим Bluetooth на ТВ. (Для дополнительной информации, см. руководство телевизора.)
4. Выберите **“[AV] Samsung Soundbar Mxxxx M-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”**.
5. Теперь возможно прослушивание звука телевизора с устройства Soundbar.

При ошибке подключения устройства

- При появлении в списке ранее подключенного устройства Soundbar (например, "[AV] Samsung Soundbar Mxxxx M-Series"), удалите его.
- В режиме "BT", нажмите и удерживайте кнопку  (**источник сигнала**) более 5 секунд на верхней панели устройства Soundbar или на пульте дистанционного управления для переключения в режим "BT PAIRING". Затем выберите "[AV] Samsung Soundbar Mxxxx M-Series" из списка поиска телевизора.

Что означают статусы BT READY и BT PAIRING?

- **BT READY** : В данном режиме возможно выполнение поиска ранее подключенных телевизоров или подключение к устройству Soundbar с ранее подключенного мобильного устройства.
- **BT PAIRING** : В данном режиме возможно подключение к новому устройству. (В режиме "BT", нажмите и удерживайте кнопку  (**источник сигнала**) на верхней панели устройства Soundbar или на пульте дистанционного управления более 5 секунд.)

ЗАМЕТКИ

- При запросе PIN-кода во время подключения устройства Bluetooth, введите <0000>.
- В режиме подключения Bluetooth, соединение Bluetooth может быть потеряно, если расстояние между устройством Soundbar и устройством Bluetooth превышает 10 м.
- Устройство Soundbar автоматически выключается через 5 минут в состоянии готовности.
- Устройство Soundbar может не выполнять поиск устройств Bluetooth или не подключаться должным образом в следующих условиях:
 - При наличии мощного электрического поля вокруг устройства Soundbar.
 - При одновременном сопряжении нескольких устройств Bluetooth с устройством Soundbar.
 - При включенном либо находящемся не на месте устройстве Bluetooth или в случае сбоя.
- Электронные устройства могут вызывать радиопомехи. Устройства, генерирующие электромагнитные волны, следует держать подальше от основного устройства Soundbar, например, микроволновые печи, устройства беспроводной локальной сети и т.д.

Отключение устройства Soundbar от телевизора

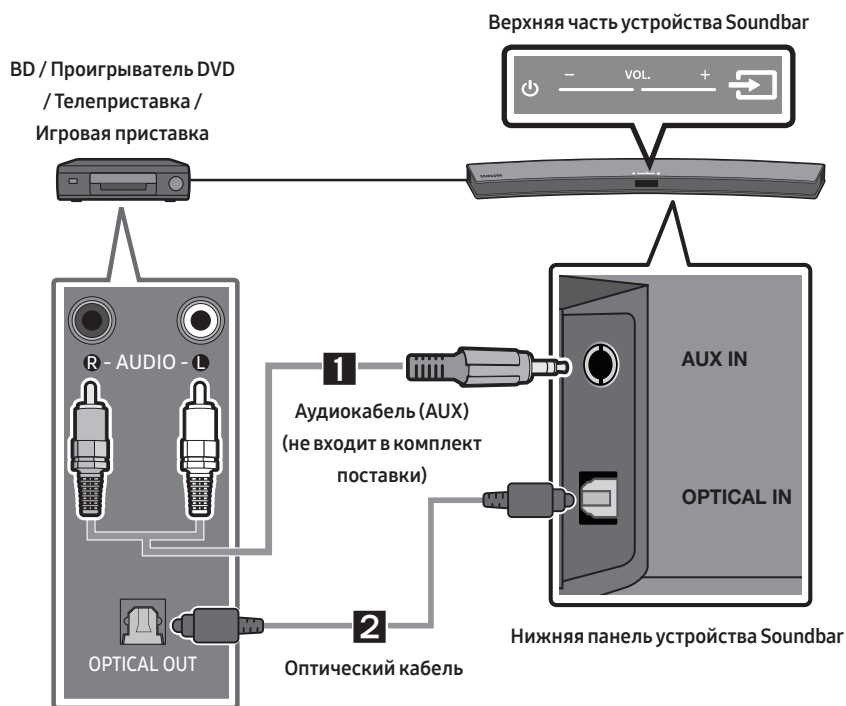
Нажмите кнопку  (**источник сигнала**) на верхней панели или на пульте дистанционного управления и переключитесь на любой режим, кроме "BT".

- Отключение требует времени, потому что телевизор должен получить ответ от устройства Soundbar. (Необходимое время может отличаться в зависимости от модели телевизора.)
- Чтобы отменить автоматическое соединение Bluetooth между устройством Soundbar и телевизором, нажмите кнопку  (**Воспроизвести/приостановить**) на пульте дистанционного управления и удерживайте в течение 5 секунд в состоянии "BT READY". (Переключить с положения Вкл. → на положение Выкл.)

05 ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ВНЕШНЕМУ УСТРОЙСТВУ

Подключение к внешнему устройству с помощью проводной или беспроводной сети для воспроизведения звука с внешнего устройства через устройство Soundbar.

Подключение с помощью оптического или аналогового аудиокабеля (AUX)



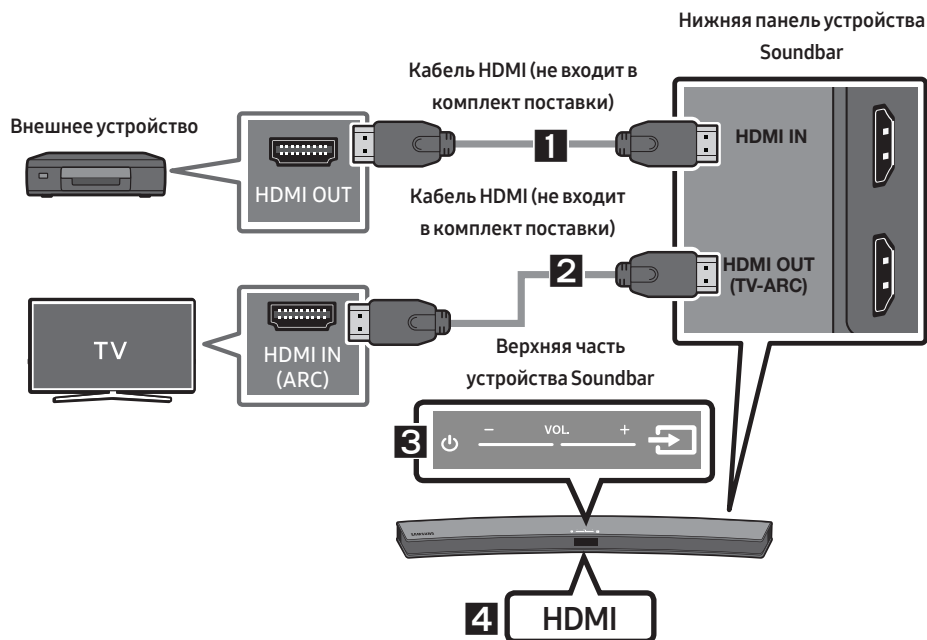
1 Аудиокабель (AUX)

- 1 Подключите **AUX IN** (аудио) на основном устройстве к разъему **AUDIO OUT** на устройстве-источнике, используя аудиокабель.
- 2 Выберите режим "**AUX**", нажав кнопку  (**источник сигнала**) на верхней панели или на пульте дистанционного управления.

2 Оптический кабель

- 1 Подключите **OPTICAL IN** (аудио) на основном устройстве к разъему **OPTICAL OUT** на устройстве-источнике, используя оптический кабель.
- 2 Выберите режим "**D.IN**", нажав кнопку  (**источник сигнала**) на верхней панели или на пульте дистанционного управления.

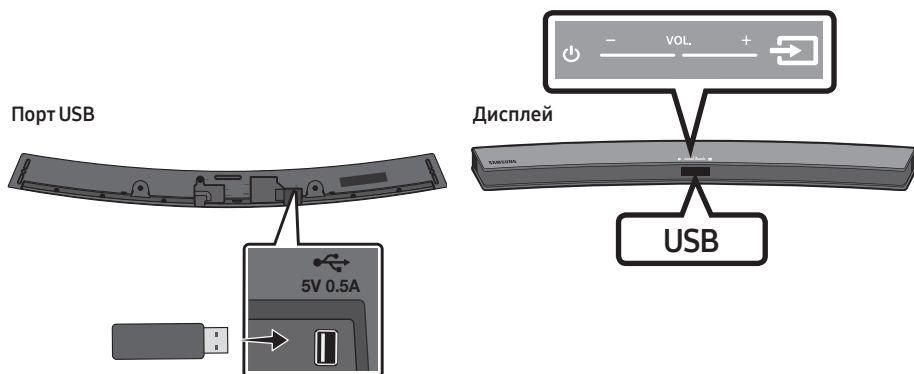
Подключение с помощью кабеля HDMI



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

06 ПОДКЛЮЧЕНИЕ USB

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



1. Подключите устройство USB к порту USB 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 (автоматическое выключение) при отсутствии подключенных устройств USB более 5 минут.

Список совместимых устройств

Расширение	Кодек	Частота дискретизации	Скорость передачи битов
*.mp3	MPEG 1 Layer2	16 кГц ~ 48 кГц	80 ~ 320 Кбит/с
	MPEG 1 Layer3	16 кГц ~ 48 кГц	80 ~ 320 Кбит/с
	MPEG 2 Layer3	16 кГц ~ 48 кГц	80 ~ 320 Кбит/с
	MPEG 2.5 Layer3	16 кГц ~ 48 кГц	80 ~ 320 Кбит/с
*.wma	Wave_Format_MSAudio1	16 кГц ~ 48 кГц	56 ~ 128 Кбит/с
	Wave_Format_MSAudio2	16 кГц ~ 48 кГц	56 ~ 128 Кбит/с
*.aac	AAC	16 кГц ~ 96 кГц	48 ~ 320 Кбит/с
	AAC-LC	16 кГц ~ 96 кГц	128 ~ 192 Кбит/с 5,1-канальный 320 Кбит/с
	HE-AAC	24 кГц ~ 96 кГц	48 ~ 64 Кбит/с 5,1-канальный 160 Кбит/с
*.wav	-	16 кГц ~ 48 кГц	до 3000 Кбит/с
*.ogg	OGG 1.1.0	16 кГц ~ 48 кГц	50 ~ 500 Кбит/с
*.flac	FLAC 1.1.0, FLAC 1.2.1	16 кГц ~ 96 кГц	до 3000 Кбит/с

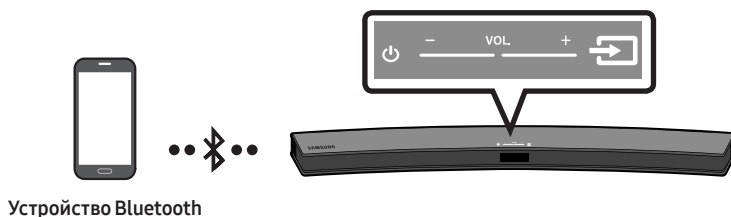
- Если на устройстве USB хранится слишком много папок и файлов, устройству Soundbar может потребоваться некоторое время для открытия и проигрывания файлов.

07 ПОДКЛЮЧЕНИЕ МОБИЛЬНОГО УСТРОЙСТВА

Подключение с помощью Bluetooth

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

- Возможно одновременное подключение только одного устройства Bluetooth.



Начальное подключение

1. Нажмите кнопку  (**источник сигнала**) на верхней панели или на пульте дистанционного управления, а затем выберите **"BT"**.
2. Измените **"BT"** на **"BT PAIRING"**.
 - Если появится надпись **"BT READY"**, нажмите и удерживайте кнопку  (**источник сигнала**) на верхней панели устройства Soundbar или на пульте дистанционного управления более 5 секунд, чтобы отобразилось **"BT PAIRING"**.
3. Выберите **"[AV] Samsung Soundbar Mxxxx M-Series"** из списка.
 - При подключении устройства Soundbar к устройству Bluetooth, на переднем дисплее появляется **[Имя устройства Bluetooth] → "BT"**.
4. 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 Mxxxx M-Series"**), удалите его.
- В режиме **"BT"**, нажмите и удерживайте кнопку  (**источник сигнала**) на верхней панели устройства Soundbar или на пульте дистанционного управления более 5 секунд для переключения в режим **"BT PAIRING"**.

Затем выберите **"[AV] Samsung Soundbar Mxxxx M-Series"** из списка поиска устройства Bluetooth.

Что означают статусы BT READY и BT PAIRING?

- **BT READY** : В данном режиме возможно выполнение поиска ранее подключенных телевизоров или подключение к устройству Soundbar с ранее подключенного мобильного устройства.
- **BT PAIRING** : В данном режиме возможно подключение к новому устройству. (В режиме “BT”, нажмите и удерживайте кнопку  (источник сигнала) на верхней панели устройства Soundbar или на пульте дистанционного управления более 5 секунд.)

ЗАМЕТКИ

- При запросе PIN-кода во время подключения устройства Bluetooth, введите <0000>.
- В режиме подключения Bluetooth, соединение Bluetooth может быть потеряно, если расстояние между устройством Soundbar и устройством Bluetooth превышает 10 м.
- Устройство Soundbar автоматически выключается через 5 минут в состоянии готовности.
- Устройство Soundbar может не выполнять поиск устройств Bluetooth или не подключаться должным образом в следующих условиях:
 - При наличии мощного электрического поля вокруг устройства Soundbar.
 - При одновременном сопряжении нескольких устройств Bluetooth с устройством Soundbar.
 - При включенном либо находящемся не на месте устройстве Bluetooth или в случае сбоя.
- Электронные устройства могут вызывать радиопомехи. Устройства, генерирующие электромагнитные волны, следует держать подальше от основного устройства Soundbar, например, микроволновые печи, устройства беспроводной локальной сети и т.д.
- Система саундбар поддерживает данные в формате (44,1 кГц, 48 кГц).
- Соединение возможно только с устройством Bluetooth, которое поддерживает функцию A2DP (AV).
- Систему Soundbar нельзя подключить к устройству Bluetooth, которое поддерживает только функцию HF (громкая связь).
- После сопряжения системы Soundbar с устройством Bluetooth выберите параметр “**[AV] Samsung Soundbar Mxxxx M-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**”.
- Сопряжение устройства Soundbar с другим устройством Bluetooth невозможно во время работы функции Bluetooth.

Bluetooth POWER вкл. (Bluetooth POWER)

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 кнопку **Bluetooth POWER** на пульте дистанционного управления при включенном устройстве 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 поменяйте на любой режим, кроме **"BT"**.

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

ЗАМЕТКИ

- В режиме подключения Bluetooth соединение Bluetooth будет прервано, если расстояние между системой Soundbar и устройством Bluetooth превысит 10 метров.
- В режиме готовности система Soundbar автоматически отключится через 5 минут.

Что такое Bluetooth?

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

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

Использование приложения Samsung Audio Remote

Установка приложения Samsung Audio Remote

Для управления системой Soundbar при помощи смарт-устройства и приложения Samsung Audio Remote, загрузите приложение Samsung Audio Remote из магазина Google Play.

Поиск в магазине : Samsung Audio Remote



Запуск приложения Samsung Audio Remote

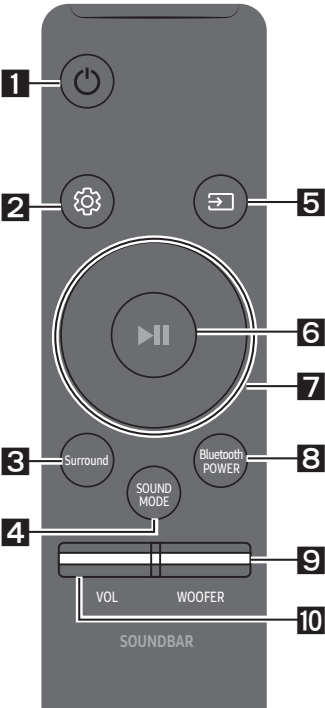
Для запуска и использования приложения Samsung Audio Remote, прикоснитесь к значку Audio Remote на смарт-устройстве, а затем следуйте инструкциям на экране.



- Приложение Samsung Audio Remote совместимо только с мобильными телефонами Android и мобильными устройствами, использующими Android OS 3.0 или более поздние версии

08 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

Как использовать пульт дистанционного управления



1	 Питание	Включение и выключение устройства Soundbar.
2	 Управление звуком	Возможен выбор параметров TREBLE, BASS или AUDIO SYNC. - Для контроля громкости верхних частот или басов, выберите в настройках звука элемент TREBLE или BASS, а затем отрегулируйте уровень громкости в диапазоне от -6 до +6, используя кнопки Вверх/Вниз. - Нажмите и удерживайте кнопку  (Управление звуком) в течение примерно 5 секунд, чтобы настроить звук для каждого диапазона частот. Возможен выбор значений 150 Гц, 300 Гц, 600 Гц, 1,2 КГц, 2,5 КГц, 5 КГц и 10 КГц (Влево/Вправо), каждый из которых может быть настроен в диапазоне параметров -6 ~ +6 (Вверх/Вниз). - Если видео и аудио не синхронизируются между телевизором и системой Soundbar, выберите AUDIO SYNC в настройках звука, а затем установите аудио-задержку между 0~300 мс, используя кнопки Вверх/Вниз. (Кроме режима “USB”) - Синхронизация аудио доступна только для некоторых функций.
3	 Surround	Функция Объемное звучание добавляет глубину и эффект объемного звучания. При каждом нажатии этой кнопки функция включается (ON) и выключается (OFF). - ON : Воспроизведение звука на всех динамиках. - OFF : Возможно прослушивание звука оригинального канала-источника с нескольких динамиков.

4	 SOUND MODE	Возможен выбор необходимого звукового эффекта: STANDARD, MUSIC, CLEAR VOICE, SPORTS или MOVIE. Выберите режим “STANDARD”, если вы хотите насладиться оригинальным звуком. • DRC (Dynamic Range Control) Позволяет применить динамическое управление диапазоном для треков Dolby Digital. При нажатии и удержании кнопки SOUND MODE в режиме ожидания, DRC (Dynamic Range Control) включается или выключается. При включении DRC громкий звук понижается. (Звук может быть искажен.)
5	 Источник сигнала	Нажмите для выбор источника сигнала, подключенного к устройству Soundbar. • Режим BT PAIRING Для того чтобы включить режим “BT PAIRING” в режиме “BT”, нажмите и удерживайте кнопку  (источник сигнала) более 5 секунд. См. стр. 17 для полной информации. • Функция Auto Power Down Блок автоматически выключается в следующих случаях. – Режим D.IN / HDMI / BT / USB: При отсутствии звукового сигнала в течение 5 минут. – Режим AUX: – В случае отсоединения аудиокабеля (AUX) в течение 5 минут. – При бездействии КНОПКИ в течение 8 часов с подключенным аудиокабелем (AUX). (Функция Auto Power Down может быть отключена только в этом случае.) – Для того чтобы отключить функцию Auto Power Down, в режиме “AUX” нажмите и удерживайте кнопку  в течение 5 секунд. На дисплее отображается “ON-AUTO POWER DOWN” / “OFF-AUTO POWER DOWN”.
6	 Воспроизвести / приостановить	Нажмите кнопку , 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.

- **Anynet+ / Auto Power Link**

Вы можете включить или выключить функции Anynet+ и Auto Power Link.

Функции Anynet+ и Auto Power Link управляются кнопками **Вправо** и **Влево**.

- Anynet+ : При подключении устройства Soundbar к телевизору Samsung TV посредством кабеля HDMI, возможно управление устройством Soundbar с помощью пульта дистанционного управления Samsung TV.

Нажмите и удерживайте кнопку **Вправо** в течение 5 секунд для включения (ON) или выключения (OFF) функции Anynet+.

- Auto Power Link : Если устройство Soundbar подключено к телевизору с помощью цифрового оптического кабеля, устройство Soundbar может автоматически включаться при включении телевизора. Нажмите и удерживайте кнопку **Влево** в течение 5 секунд для включения (ON) или выключения (OFF) функции Auto Power Link.

- Функции Anynet+ / Auto Power Link включены (ON) по умолчанию.

8



Bluetooth
POWER

Нажмите для включения и выключения функции Bluetooth POWER или ограничения громкости.

- **Функция Bluetooth POWER** : Если устройство Soundbar находится в режиме ожидания, а функция Bluetooth POWER включена, при включении ранее подключенного устройства Bluetooth, устройство Soundbar автоматически включается и подключается к устройству через Bluetooth.

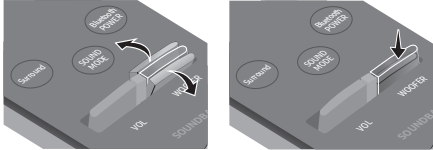
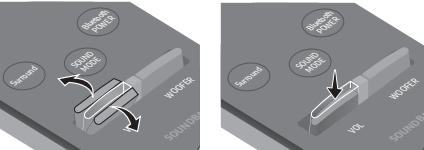
- При включенной функции Bluetooth POWER, на дисплее Soundbar появится сообщение "ON-BLUETOOTH POWER". Для выключения функции Bluetooth POWER, нажмите кнопку **Bluetooth POWER** один раз. Затем На переднем дисплее появится сообщение "OFF-BLUETOOTH POWER".

- При включенном режиме "D.IN" и подключении устройства Soundbar к телевизору Samsung Smart TV, выпущенному после 2017 года, управление устройством Soundbar возможно посредством пульта дистанционного управления TV. В этом режиме выключение функции Bluetooth POWER невозможно.

- **Функция ограничения громкости** : Из-за возможности нанесения вреда слуху при включении питания с высокой громкостью, функция регулирует громкость до 20, когда заданная громкость выше 20.

- Значением по умолчанию для Ограничения громкости является выкл. Заданное значение сохраняется даже при выключенном питании.

- Для изменения настройки, нажимайте кнопку **Bluetooth POWER** на пульте дистанционного управления в течение 5 секунд. При выключении ограничения громкости, на переднем дисплее появляется сообщение "V FREE", а при включении функции – сообщение "V LOCK".

9	 WOOFER	 Нажмите кнопку вверх или вниз для регулировки громкости сабвуфера в диапазоне от -12 или -6 до +6. При нажатии кнопки громкость сабвуфера возвращается до уровня 0.
10	 VOL	 Нажмите кнопку вверх или вниз для регулировки громкости. • Отключить звук Нажмите кнопку VOL для отключения звука. Нажмите повторно для включения звука.

Регулировка громкости устройства Soundbar с помощью пульта дистанционного управления ТВ

Используйте меню ТВ для установки динамика ТВ на Samsung TV в режим внешнего динамика. (Для дополнительной информации, см. руководство пользователя телевизора.)

- После установки устройства Soundbar, вы можете отрегулировать громкость устройства Soundbar посредством ИК-пульта дистанционного управления, поставляемого с телевизором Samsung TV. (При отсутствии необходимости в использовании данной функции, нажмите и удерживайте кнопку **Surround** в течение 5 секунд. На дисплее устройства Soundbar отображается сообщение “OFF-TV REMOTE”, а функция выключается.)
Для того чтобы отрегулировать громкость только посредством пульта дистанционного управления Samsung TV, нажмите и удерживайте кнопку **Surround** более 5 секунд, пока на дисплее устройства Soundbar не появится сообщение “SAMSUNG-TV REMOTE”.
 - При каждом удержании кнопки **Surround** на 5 секунд, режим переключается в следующем порядке: “SAMSUNG-TV REMOTE” (режим по умолчанию) → “OFF-TV REMOTE” → “ALL-TV REMOTE”.
- Для того чтобы отрегулировать громкость устройства Soundbar с помощью пульта дистанционного управления, поставляемого с телевизором стороннего производителя, включите устройство Soundbar, нажмите и удерживайте кнопку **Surround** в течение 5 секунд (на дисплее устройства Soundbar появляется сообщение “OFF-TV REMOTE”), отпустите кнопку **Surround**, а затем повторно нажмите и удерживайте кнопку **Surround** более 5 секунд. (На дисплее устройства Soundbar появится сообщение “ALL-TV REMOTE”).
 - Данная функция может быть недоступна в зависимости от пульта дистанционного управления.
 - Производители, поддерживающие данную функцию:
VIZIO, LG, Sony, Sharp, PHILIPS, PANASONIC, TOSHIBA, GRUNDIG, Hisense, RCA

Использование скрытых кнопок

Скрытая кнопка		Ссылочная страница
Кнопка пульта дистанционного управления	Функция	
Surround	Включение/выключение пульта дистанционного управления TB	Стр. 24
 (Источник сигнала)	Сопряжение BT	Стр. 17
 (Воспроизвести / приостановить)	Включение/выключение Auto Power Down (режим AUX)	Стр. 22
	Инициализация (режим ожидания)	Стр. 28
VOL	ID SET (режим ожидания)	Стр. 7
Влево	Auto Power Link ON/OFF	Стр. 10
Вправо	Anynet+ ON/OFF	Стр. 23
 (Управление звуком)	7-частотный EQ	Стр. 21
SOUND MODE	DRC ON/OFF (режим ожидания)	Стр. 22
Bluetooth POWER	Включение/выключение функции ограничения громкости	Стр. 23

Выходные характеристики для различных режимов звукового эффекта

Эффект		Вход	Выход	
			Включая комплект беспроводных задних динамиков	Не включая комплект беспроводных задних динамиков
 Surround	ON	2.0 канала	2.1 канала	4.1 канала
		5.1 канала	2.1 канала	4.1 канала
 SOUND MODE	STANDARD	2.0 канала	2.1 канала	4.1 канала
		5.1 канала	2.1 канала	4.1 канала
	MUSIC	2.0 канала	2.1 канала	4.1 канала
		5.1 канала	2.1 канала	4.1 канала
	CLEAR VOICE	2.0 канала	2.1 канала	4.1 канала
		5.1 канала	2.1 канала	4.1 канала
	SPORTS	2.0 канала	2.1 канала	4.1 канала
		5.1 канала	2.1 канала	4.1 канала
	MOVIE	2.0 канала	2.1 канала	4.1 канала
		5.1 канала	2.1 канала	4.1 канала

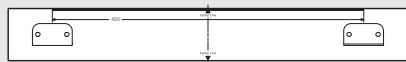
- Комплект беспроводных задних динамиков Samsung может быть приобретен отдельно. Чтобы приобрести комплект, обратитесь к поставщику, у которого было приобретено устройство Soundbar.

09 УСТАНОВКА НАСТЕННОГО КРЕПЛЕНИЯ

Меры предосторожности при установке

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

Компоненты для крепления на стену



Направляющую настенного крепления

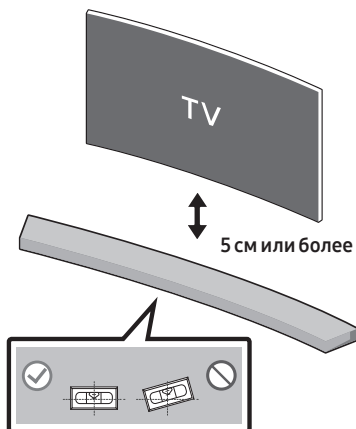


Фиксатор опоры
(2 шт.)

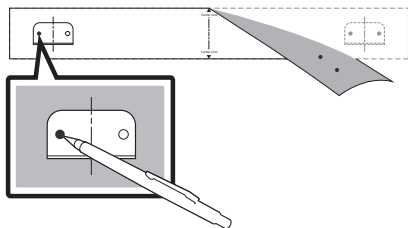


Настенный
кронштейн (2 шт.)

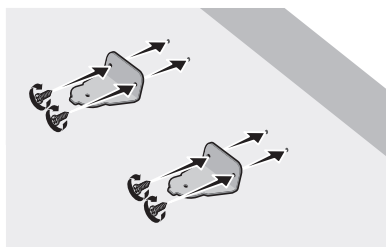
1. Поместите **Направляющую настенного крепления** на поверхность стены
 - **Направляющую настенного крепления** должна быть ровной.
 - Если телевизор установлен на стене, установите устройство Soundbar хотя бы на 5 см ниже телевизора.



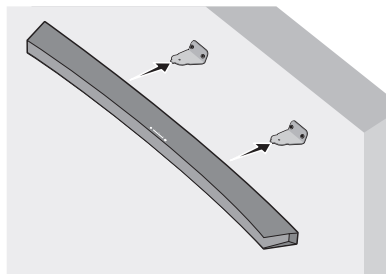
2. Отметьте место, где винты пройдут через стену, затем снимите **Направляющую настенного крепления**.
Далее, просверлите отверстия для винтов с использованием сверла соответствующего размера.



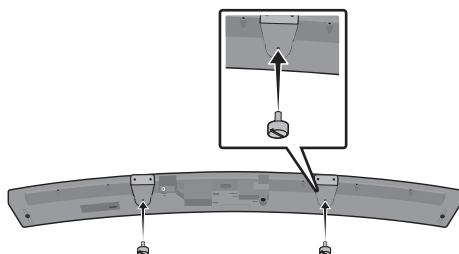
3. Закрепите 2 детали **Кронштейн-стена** крепко к стене в отмеченных местах, используя соответствующие винты.



4. Прикрепите систему Soundbar к 2 деталям **Кронштейн-стена**, как показано на рисунке.



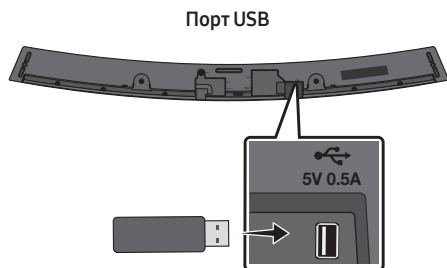
5. Вставьте **Крепление держателя** в каждое отверстие на нижней панели устройства. Зафиксируйте каждое **Крепление держателя** для закрепления системы Soundbar к 2 деталям **Кронштейн-стена**.



- Запрещается висеть на установленном устройстве, а также ударять или ронять его.
- Закрепите устройство плотно к стене так, чтобы оно не отвалилось. Падение устройства может привести к получению травмы или повреждению устройства.
- Когда устройство установлено на стене, убедитесь в том, чтобы дети не тянули за любой из соединительных кабелей, так как это может привести к падению.
- Для оптимальной производительности настенного крепления, установите акустическую систему как минимум на 5 см ниже телевизора, если телевизор установлен на стене.
- Для вашей безопасности, если монтаж устройства производится не на стене, установите его на безопасную, плоскую поверхность, где вероятность падения будет сведена к нулю.

10 ОБНОВЛЕНИЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

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



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

Процедура обновления

1. Выполните следующие действия, чтобы загрузить программное обеспечение устройства: Перейдите на веб-сайт компании Samsung (samsung.com) → выполните поиск по имени модели - выберите опцию поддержки покупателей (имя опции может быть изменено)
2. Сохраните загруженное программное обеспечение на USB-диск и выберите "Извлечь сюда", чтобы извлечь папку из архива.
3. Выключите устройство Soundbar и подключите флэш-карту USB, содержащую обновление ПО, в порт USB.
4. Отсоедините сетевой шнур, подключите заново, а затем включите устройство Soundbar.
5. Включите устройство Soundbar. В течение 3 минут отображается надпись **"UPDATE"** и запускается обновление.
6. По окончании обновления устройство Soundbar выключается. Нажмите и удерживайте кнопку **▶||** на пульте дистанционного управления 5 секунд. На дисплее отображается надпись **"INIT"**, а устройство Soundbar отключается. Обновление завершено.
 - Данное устройство обладает функцией DUAL BOOT. В случае ошибки обновления программного обеспечения, вы можете обновить встроенное ПО снова.

Если UPDATE не отображается

1. Выключите устройство Soundbar, отключите и снова подключите устройство хранения USB, содержащее файлы обновления, к USB-порту устройства Soundbar.
2. Отсоедините кабель питания устройства Soundbar, подключите заново, а затем включите устройство Soundbar.
 - Обновление встроенного ПО может не работать должным образом, если аудиофайлы, поддерживаемые устройством Soundbar, хранятся на устройстве хранения USB.
 - Не отключайте питание и не извлекайте устройство USB до применения обновлений. Основной блок выключается автоматически после завершения обновления встроенного ПО.
 - По завершении обновления происходит инициализация пользовательской настройки на устройстве Soundbar. Мы рекомендуем вам записать ваши настройки, так чтобы можно было их легко восстановить после обновления. Обратите внимание, что при обновлении встроенного ПО также происходит сброс соединения сабвуфера. Если подключение к сабвуферу не восстанавливается автоматически после обновления, см. стр. 6. В случае ошибки обновления программного обеспечения, проверьте USB-диск на наличие дефектов.
 - Пользователи Mac OS должны использовать MS-DOS (FAT) в качестве формата USB.
 - Обновление посредством USB может быть недоступно, в зависимости от производителя устройства хранения USB.

11 ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Прежде чем обратиться в сервисный центр, проверьте следующее

Устройство не включается.

Подключен ли кабель питания к розетке?

→ Подключите кабель питания к розетке.

Функция не работает при нажатии кнопки.

Есть ли статическое электричество в воздухе?

→ Отключите кабель питания и подключите его снова.

В режиме BT происходит сбой звука.

→ См. разделы о подключении Bluetooth на стр. 11 и 17.

Звук не воспроизводится.

Включена ли функция отключения звука?

→ Нажмите кнопку **VOL** для отмены функции.

Установлена ли громкость до минимума?

→ Отрегулируйте громкость.

Пульт дистанционного управления не работает.

Произошла ли утечка батареек?

→ Замените новыми батарейками.

Расположены ли пульт дистанционного управления и основное устройство Soundbar слишком далеко друг от друга?

→ Переместите пульт дистанционного управления поближе к основному устройству Soundbar.

Красный светодиодный индикатор на сабвуфере мигает, а сабвуфер не воспроизводит звук.

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

→ Попробуйте подключить сабвуфер повторно. (См. стр. 6.)

На сабвуфере заметны гудение и вибрация.

Попробуйте отрегулировать вибрацию сабвуфера.

→ Нажмите кнопку **WOOFER** на пульте дистанционного управления вверх или вниз, чтобы отрегулировать громкость сабвуфера. (между -12, -6 ~ +6).

12 ЛИЦЕНЗИЯ



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



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, DTS in combination with the Symbol, and DTS 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 LLC in the United States and other countries.

13 ПРИМЕЧАНИЕ ОТНОСИТЕЛЬНО ЛИЦЕНЗИИ С ОТКРЫТЫМ ИСХОДНЫМ КОДОМ

Вопросы относительно открытых источников направляйте в Samsung по электронной почте (oss.request@samsung.com).

14 ВАЖНОЕ ПРИМЕЧАНИЕ ОБ ОБСЛУЖИВАНИИ

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

15 СПЕЦИФИКАЦИИ И РУКОВОДСТВО

Технические характеристики

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

Акустическая система

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	Источник питания	Основное устройство Soundbar	Постоянный ток 19В
		Сабвуфер (PS-WM20/PS-WM21)	Переменный ток 110-240В~50/60Гц
	Выходная мощность	Основное устройство Soundbar	22Вт
		Сабвуфер (PS-WM20/PS-WM21)	28Вт
	USB		5V/0,5A
	Вес	Основное устройство Soundbar	2,7 кг
		Сабвуфер (PS-WM20/PS-WM21)	4,6 кг
	Размеры (Ш x В x Г)	Основное устройство Soundbar	1078,0 x 47,5 x 129,0 мм
		Сабвуфер (PS-WM20/PS-WM21)	179,0 x 353,0 x 299,5 мм
	Рабочая температура		от +5°C t до 0 +35°C
Диапазон допустимой влажности при работе		от 10 % до 75 %	
УСИЛИТЕЛЬ	Номинальная выходная мощность	Основное устройство Soundbar	22Вт x 4, 40м (сабвуфер) 21Вт x 2, 80м (твитер)
		Сабвуфер (PS-WM20/PS-WM21)	130 Вт, 3 Ом
Поддерживаемые форматы воспроизведения (Звук DTS 2.0 проигрывается в формате DTS.)			LPCM 2ch, Dolby Audio™ (поддерживает Dolby® Digital), DTS

ЗАМЕТКИ

- Компания Samsung Electronics Co., Ltd оставляет за собой право изменять технические характеристики без дополнительного уведомления.
- Указанные размеры и вес приблизительны.
- Характеристики источника электропитания и потребления электроэнергии указаны на наклейке на корпусе устройства. (Наклейка : Нижняя часть основного устройства Soundbar)



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



[Правильная утилизация аккумуляторов]

(Действительно для стран, использующих систему раздельного сбора отходов)

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

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

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



Правильная утилизация изделия

(Использованное электрическое и электронное & оборудование)

(Действительно для стран, использующих систему раздельного сбора отходов)

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

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

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

SAMSUNG



© Samsung Electronics Co., Ltd., 2017. Все права защищены.

Связывайтесь с SAMSUNG по всему миру

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

Country	Contact Centre ☎	Web Site
■ CIS		
RUSSIA	8-800-555-55-55 (VIP care 8-800-555-55-88)	www.samsung.com/ru/support
BELARUS	810-800-500-55-500	
GEORGIA	0-800-555-555	www.samsung.com/support
ARMENIA	0-800-05-555	
AZERBAIJAN	0-88-555-55-55	www.samsung.com/kz_ru/support/
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799, VIP care 7700)	
UZBEKISTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 7799)	www.samsung.com/support
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 9977)	
TAJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
MONGOLIA	+7-495-363-17-00	
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ua/support (Ukrainian) www.samsung.com/ua_ru/support (Russian)
MOLDOVA	0-800-614-40	www.samsung.com/support

Дата выпуска

SAMSUNG

ПОВНА ВЕРСІЯ ПОСІБНИКА

HW-M4500 / HW-M4501

Уявіть можливості

Дякуємо, що придбали цей продукт компанії Samsung.

Щоб отримати повний комплект послуг,
зареєструйте продукт за адресою:

www.samsung.com/register

ІНФОРМАЦІЯ ЩОДО БЕЗПЕЧНОГО ВИКОРИСТАННЯ

ПОПЕРЕДЖЕННЯ СТОСОВНО БЕЗПЕКИ ЕКСПЛУАТАЦІЇ

ЩОБ ЗМЕНШИТИ РИЗИК УРАЖЕННЯ ЕЛЕКТРИЧНИМ СТРУМОМ, НЕ ЗНИМАЙТЕ КРИШКУ (АБО ЗАДНЮ ПАНЕЛЬ).
ПРОДУКТ НЕ МІСТИТЬ ДЕТАЛЕЙ, ЩО ОБСЛУГОВУЮТЬСЯ КОРИСТУВАЧЕМ. ЯКЩО ПОТРІБНО ПРОВЕСТИ ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ, ЗВЕРНІТЬСЯ ДО КВАЛІФІКОВАНИХ ФАХІВЦІВ.

 ЗАСТЕРЕЖЕННЯ РИЗИК УРАЖЕННЯ ЕЛЕКТРИЧНИМ СТРУМОМ НЕ ВІДКРИВАТИ 	
	Цей символ свідчить про наявність високої напруги всередині пристрою. Контактувати з будь-якою внутрішньою деталлю цього продукту небезпечно.
	Цей символ указує на наявність у комплекті постачання важливої документації з описом експлуатації продукту й технічного обслуговування.
	Виріб класу II: цей символ вказує на те, що в заземленні немає потреби.
	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 доступне джерело живлення змінного струму відповідає вимогам на ідентифікаційній наклейці, яка розміщена на задній панелі пристрою. Установлюйте пристрій горизонтально на стійкій поверхні (наприклад, на меблях) і забезпечте достатньо простору для належної вентиляції 7–10 см. Переконайтеся, що вентиляційні отвори не заблоковано. Не розміщуйте пристрій на підсилювачі чи іншому обладнанні, яке може нагріватися. Цей пристрій розроблено для тривалого використання. Щоб повністю вимкнути пристрій, від'єднайте штепсель від стінної розетки зі змінним струмом. Якщо пристрій не використовуватиметься тривалий час, від'єднайте штекер живлення від розетки.
2. Відключайте штекер живлення від електричної розетки зі змінним струмом під час грози. Перепади напруги, спричинені блискавкою, можуть пошкодити пристрій.
3. Уникайте потрапляння на пристрій прямого сонячного світла, утримуйте його на відстані від інших джерел тепла. Це може призвести до перегрівання та неправильної роботи пристрою.
4. Забезпечте захист пристрою від дії вологи (наприклад, вази з водою), надмірного тепла (наприклад, камін) та обладнання, яке створює потужні магнітні чи електричні поля. У разі неправильної роботи пристрою відключіть його від джерела живлення. Цей пристрій не призначений для промислового використання. Його призначено виключно для особистого використання. Якщо пристрій зберігається в умовах низької температури, це може стати причиною виникнення конденсату. У разі транспортування пристрою в зимовий період перед його використанням зачекайте приблизно 2 години, щоб температура зрівнялася з кімнатною.

5. Батареї, що використовуються в цьому пристрої, містять хімічні речовини, небезпечні для навколишнього середовища. Не утилізуйте батареї разом зі звичайним домашнім сміттям. Не кидайте батареї у вогонь. Не розбирайте, не нагрівайте батареї і не замикайте їх контакти. Неправильно вставлена батарея може стати причиною вибуху. Замінюючи батареї, перевіряйте, чи вони того самого (або подібного) типу.

ПРО ЦЕЙ ПОСІБНИК

Цей посібник користувача складається з двох частин: спрощеного друкованого ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА та докладної ПОВНА ВЕРСІЯ ПОСІБНИКА, що доступна для завантаження.



ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА

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



ПОВНА ВЕРСІЯ ПОСІБНИКА

Для доступу до центру клієнтського обслуговування відскануйте QR-код. Щоб переглянути посібник із комп'ютера або мобільного пристрою, завантажте посібник у форматі документа з веб-сайту. (<http://www.samsung.com/support>)

Зовнішній вигляд та характеристики виробу можуть змінюватися без завчасного повідомлення.

ЗМІСТ

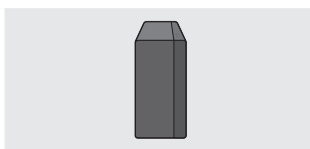
01	Перевірка компонентів	2
	Перш ніж використовувати пульт дистанційного керування, вставте до нього батарейки (AA, 2 шт.)	2
02	Огляд виробу	3
	Верхня панель / передня панель звукової панелі Soundbar	3
	Нижня панель звукової панелі Soundbar	4
03	Підключення звукової панелі Soundbar	5
	Підключення до 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
04	Підключення до телевізора	9
	Спосіб 1. Підключення за допомогою кабелю	9
	– Підключення за допомогою оптичного кабелю	9
	– Підключення телевізора за допомогою кабелю HDMI	10
	Спосіб 2. Бездротове підключення	11
	– Підключення телевізора за допомогою Bluetooth	11
05	Підключення зовнішнього пристрою	13
	Підключення за допомогою оптичного кабелю або аналогового аудіокабелю (ДОПОМІЖНИЙ)	13
	Підключення за допомогою кабелю HDMI	14
06	Підключення через інтерфейс USB	15

07	Підключення мобільного пристрою	17
	Підключення за допомогою Bluetooth	17
	Використання програми Samsung Audio Remote	20
	– Встановлення програми Samsung Audio Remote	20
	– Запуск програми Samsung Audio Remote	20
08	Використання пульта дистанційного керування	21
	Як користуватися пультом дистанційного керування	21
	Регулювання гучності звукової панелі Soundbar за допомогою пульта дистанційного керування від телевізора	24
	Використання прихованих кнопок	25
	Характеристики виходу для різних режимів звукових ефектів	25
09	Установлення комплекту настінного кріплення	26
	Запобіжні заходи при встановленні	26
	Компоненти настінного кріплення	26
10	Оновлення програмного забезпечення	28
	Процедура оновлення	28
	Якщо UPDATE не відображається	29
11	Пошук та усунення несправностей	30
12	Ліцензія	31
13	Примітка щодо ліцензій для пз з відкритим вихідним кодом	31
14	Важлива примітка щодо обслуговування	31
15	Технічні характеристики та вказівки	32
	Технічні характеристики	32

01 ПЕРЕВІРКА КОМПОНЕНТІВ



Головний пристрій звукової панелі
Soundbar



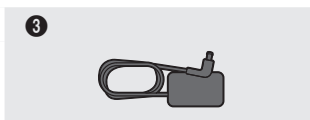
Сабвуфер



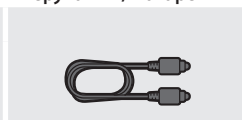
Пульт дистанційного
керування / Батарейки



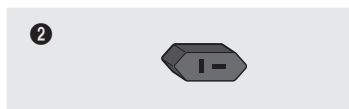
Шнур живлення (Сабвуфер)



Адаптер змінного/постійного
струму (головний пристрій)



Оптичний кабель



Вилка змінного струму
(залежить від країни та моделі)



Підключіть штекер змінного струму до адаптера. Характерний звук клацання свідчатиме про надійне з'єднання.

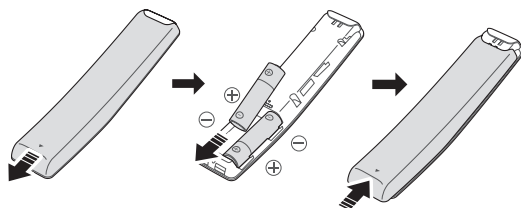


Не від'єднуйте штекер змінного струму від адаптера (вони вже не роз'єднуються після підключення).

- Етапи підключення живлення позначено як **(1, 2, 3)**. Для отримання докладніших відомостей про підключення живлення див. стор. 5.
- Для ознайомлення з переліком компонентів настінного кріплення звукової панелі Soundbar див. стор. 26.
- Кабель HDMI продається окремо. Для придбання 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.

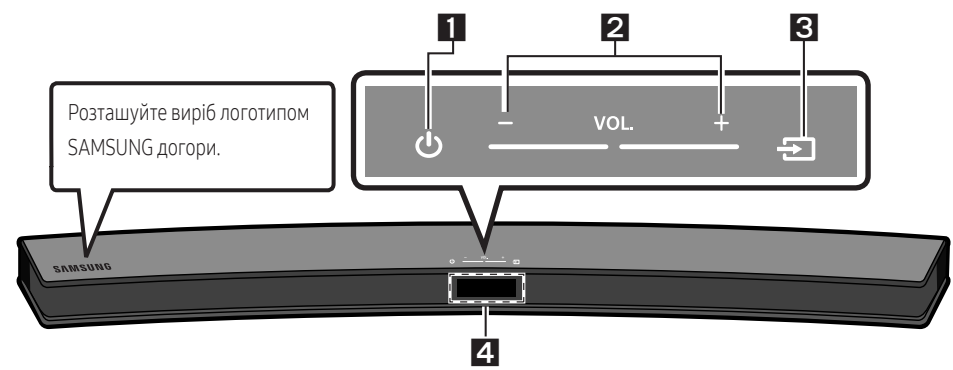
Перш ніж використовувати пульт дистанційного керування, вставте до нього батарейки (AA, 2 шт.)

Тягніть за кришку батарейного відсіку в напрямку стрілки, поки вона не від'єднається повністю. Вставте 2 батарейки AA (на 1,5 V) із дотриманням їхньої полярності. Засуньте кришку батарейного відсіку назад на своє місце.



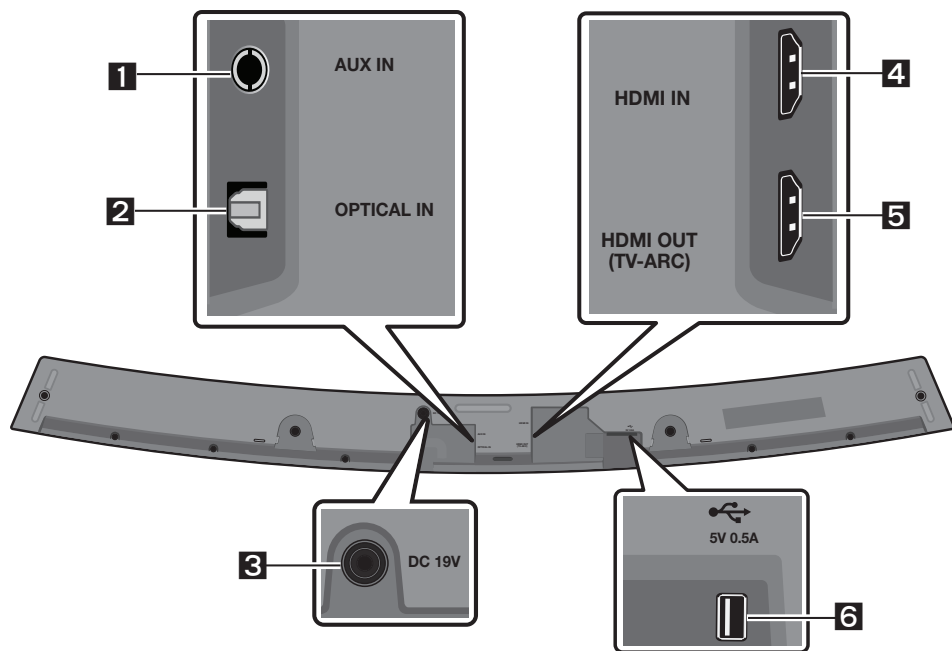
02 ОГЛЯД ВИРОБУ

Верхня панель / передня панель звукової панелі Soundbar



1	Кнопка  (Живлення) Увімкнення та вимкнення живлення.														
2	Кнопка -/+ (Гучність) Регулювання гучності. Під час регулювання рівень гучності відображається на передньому дисплеї звукової панелі Soundbar.														
3	Кнопка  (Джерело) Вибір режиму джерела вхідного сигналу. <table><tr><th>Режим вхідного сигналу</th><th>Дисплей</th></tr><tr><td>Оптичний цифровий вхід</td><td>D.IN</td></tr><tr><td>Вхід ARC (HDMI OUT)</td><td>D.IN → TV ARC (Автоматичне перетворення)</td></tr><tr><td>Вхід AUX</td><td>AUX</td></tr><tr><td>Вхід HDMI</td><td>HDMI</td></tr><tr><td>Режим BLUETOOTH</td><td>BT</td></tr><tr><td>Режим USB</td><td>USB</td></tr></table> Щоб увімкнути режим «BT PAIRING», переведіть джерело вхідного сигналу в режим «BT», а потім натисніть і тримуйте кнопку  (Джерело) впродовж більш ніж 5 секунд.	Режим вхідного сигналу	Дисплей	Оптичний цифровий вхід	D.IN	Вхід ARC (HDMI OUT)	D.IN → TV ARC (Автоматичне перетворення)	Вхід AUX	AUX	Вхід HDMI	HDMI	Режим BLUETOOTH	BT	Режим USB	USB
Режим вхідного сигналу	Дисплей														
Оптичний цифровий вхід	D.IN														
Вхід ARC (HDMI OUT)	D.IN → TV ARC (Автоматичне перетворення)														
Вхід AUX	AUX														
Вхід HDMI	HDMI														
Режим BLUETOOTH	BT														
Режим USB	USB														
4	Дисплей Відображає стан виробу та поточний режим. - 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	AUX IN Підключення аналогового виходу зовнішнього пристрою.
2	OPTICAL IN (D.IN) Підключення цифрового (оптичного) виходу зовнішнього пристрою.
3	DC 19V (Вхід джерела живлення) Підключення адаптера живлення змінного/постійного струму.
4	HDMI IN Вхід цифрового відео- й аудіосигналу одночасно за допомогою кабелю HDMI. Підключення виходу HDMI зовнішнього пристрою.
5	HDMI OUT (TV-ARC) Підключення до роз'єму HDMI (ARC) телевізора.
6	USB (5V 0.5A) Підключіть через указане гніздо пристрій USB для відтворення музичних файлів із цього пристрою через звукову панель Soundbar.

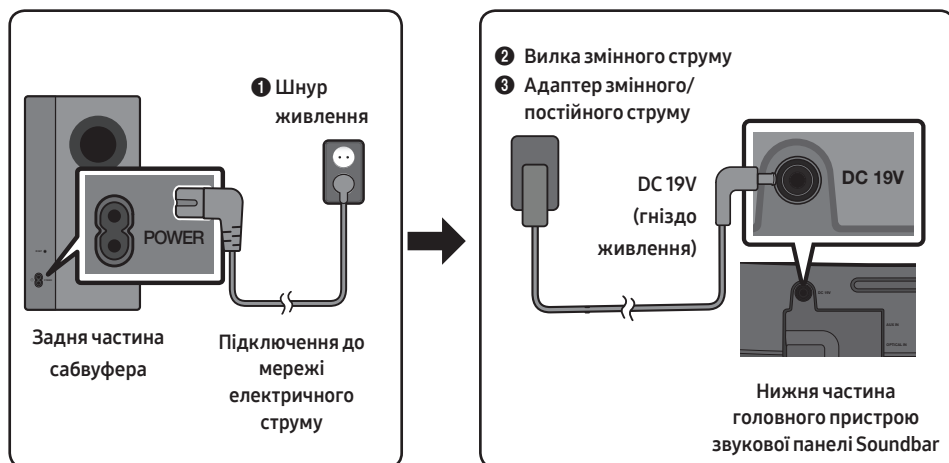
- При відключенні кабелю живлення адаптера живлення змінного/постійного струму від розетки тягніть за штекер. Не тягніть за кабель.
- Перш ніж підключати цей модуль або інші компоненти до розетки змінного струму, встановіть усі підключення між компонентами.

03 ПІДКЛЮЧЕННЯ ЗВУКОВОЇ ПАНЕЛІ SOUNDBAR

Підключення до мережі електричного струму

За допомогою компонентів живлення (1, 2, 3) під'єднайте компоненти системи до електричних розеток у наступному порядку: 1.) Сабвуфер → 2.) Головний пристрій звукової панелі Soundbar. 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.)



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.

- По завершенні автоматичного створення пари загоряться сині індикатори у верхній частині сабвуфера.

Світлодіодні індикатори верхня сабвуфера

Світлодіодний індикатор	Стан	Опис	Усунення проблеми
Синій	Увімкнено	Підключення встановлено успішно (звичайний режим роботи)	-
	Блимання	Відновлення підключення	Перевірте правильність підключення кабелю живлення до головного пристрою звукової панелі Soundbar або ж зачекайте деякий час. (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.

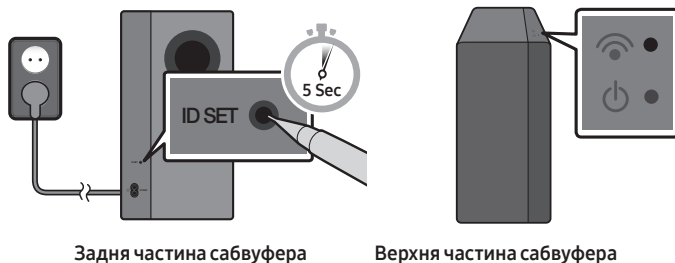
Підключення сабвуфера вручну при збої автоматичного підключення

Перед підключенням вручну виконайте наступну перевірку.

- 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.

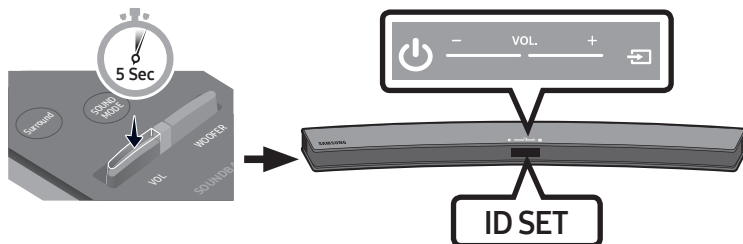
Червоний індикатор у верхній частині сабвуфера вимкнеться, а синій індикатор почне блимати.



2. Вимкніть звукову панель Soundbar.

3. Натисніть і втримуйте кнопку **VOL** на пульті дистанційного керування впродовж щонайменше 5 секунд за умови, що звукову панель Soundbar вимкнено (OFF).

4. Повідомлення **ID SET** відображатиметься на дисплеї звукової панелі Soundbar впродовж 1,3 секунди, а потім зникне.



5. Коли заблимає синій індикатор на сабвуфері, ввімкніть живлення звукової панелі Soundbar, натиснувши кнопку **⏻ (Живлення)** на верхній панелі головного пристрою або ж на пульті дистанційного керування.

6. Після успішного встановлення підключення синій індикатор у верхній частині сабвуфера припинить мерехтіння та буде неперервно світитися.

- Якщо не вдається встановити підключення, синій індикатор неперервно спалахуватиме.

Перейдіть до етапу 1 та повторіть процедуру заново.

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; при цьому світлодіодний індикатор режиму STANDBY зверху блимне кілька разів синім та неперервно засвітиться червоним.
- Якщо поряд зі звуковою панеллю Soundbar працює пристрій, що використовує ту саму частоту (5,8 ГГц), електромагнітні завади можуть призвести до переривання звуку.
- Максимальна відстань передавання бездротового сигналу з головного пристрою складає близько 10 метрів, 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 пристрій подалі від води та вологи.
- Для оптимальних характеристик прослуховування простір навколо бездротового сабвуфера та модуля бездротового приймача (продається окремо) має бути вільним від перешкод.

Досягніть справжнього об'ємного бездротового звуку, під'єднавши бездротову допоміжну аудіосистему Samsung (SWA-8500S) до звукової панелі Soundbar (продається окремо). Для отримання докладніших відомостей див. посібник до бездротової допоміжної аудіосистеми Samsung.

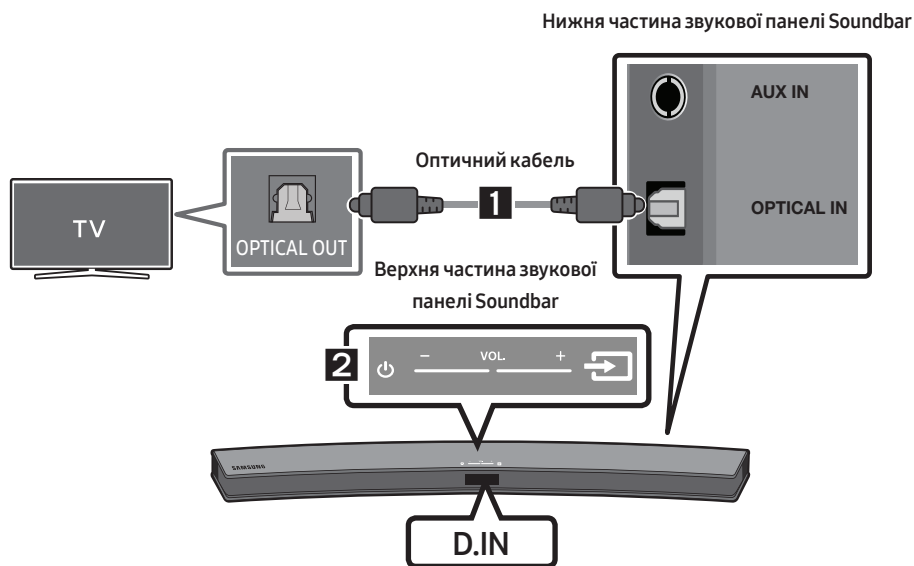
04 ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО ТЕЛЕВІЗОРА

Відтворіть 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.
 - При використанні оптичного кабелю цю функцію підтримують смарт-телевізори Samsung Smart TV, які випущено у 2017 р. і оснащено зв'язком Bluetooth.
 - 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 за допомогою оптичного кабелю



1. З'єднайте роз'єм **OPTICAL IN** (Аудіо) на звуковій панелі Soundbar з OPTICAL OUT на телевізорі за допомогою цифрового оптичного кабелю.
2. Натисніть кнопку (Джерело) верхній панелі або ж на пульті дистанційного керування, а потім виберіть режим «**D.IN**».
 - Якщо звукову панель Soundbar підключено до смарт-телевізора Samsung, випущеного пізніше 2017 року, функція Bluetooth POWER увімкнеться автоматично, після чого для керування звуковою панеллю Soundbar можна скористатися пультом дистанційного керування від телевізора. (Для отримання докладніших відомостей стосовно функції Bluetooth POWER див. стор. 23.)

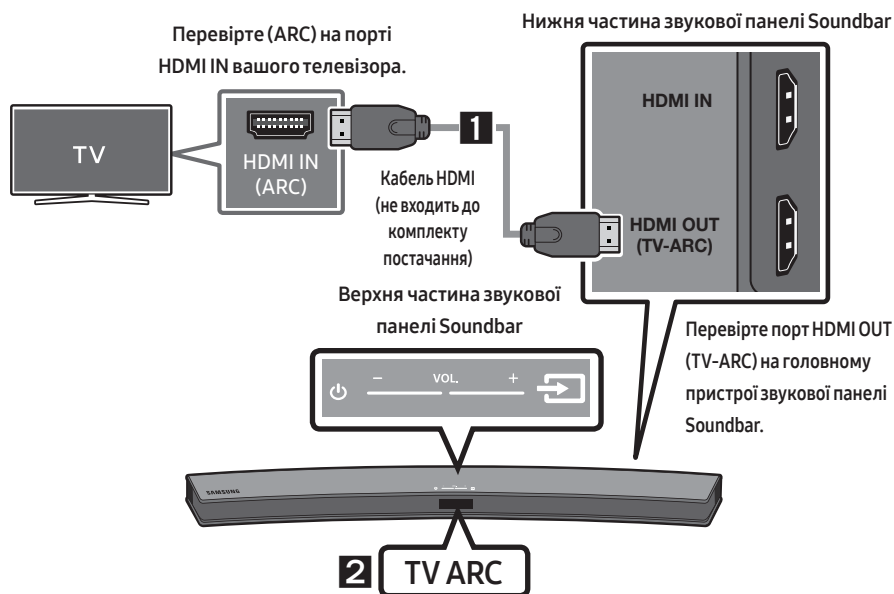
Auto Power Link

Функція Auto Power Link автоматично вмикає звукову панель Soundbar під час увімкнення телевізора.

1. З'єднайте звукову панель Soundbar із телевізором за допомогою цифрового оптичного кабелю.
2. Натисніть кнопку  (**Джерело**) на верхній панелі або ж на пульті дистанційного керування, а потім виберіть режим **«D.IN»**.
3. Натисніть і не відпускайте кнопку **Вліво** на пульті дистанційного керування впродовж 5 секунд, щоб увімкнути або вимкнути функцію Auto Power Link.
 - Функцію Auto Power Link за замовчуванням увімкнено. (Щоб вимкнути цю функцію, вимкніть функцію Автоматичне живлення за допомогою звукової панелі Soundbar.)
 - Функція Auto Power Link може не працювати залежно від підключеного пристрою.
 - Ця функція доступна лише в режимі **«D.IN»**.



Підключення телевізора за допомогою кабелю HDMI



1. Увімкніть звукову панель Soundbar та телевізор, після чого підключіть кабель HDMI (не входить до комплекту постачання), 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 ви не чуєте звук телевізора, натисніть кнопку  (**Джерело**) на пульті дистанційного керування або ж на верхній панелі звукової панелі Soundbar, щоб переключитися на режим **«D.IN»**. На екрані послідовно з'являться написи **«D.IN»** та **«TV ARC»**, після чого почне відтворюватися звук телевізора.

- Якщо у вікні відображення головного пристрою звукової панелі Soundbar не відображається «**TV ARC**», перевірте підключення кабелю до відповідного порту.
- Для зміни гучності звукової панелі Soundbar використовуйте кнопки регулювання гучності на пульті дистанційного керування від телевізора.

ПРИМІТКИ

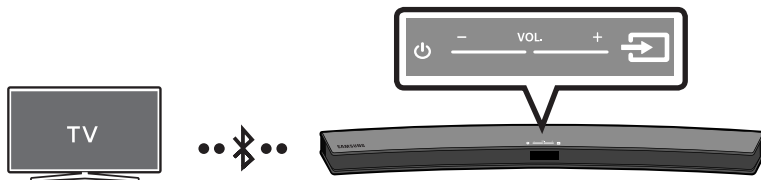
- Завдяки інтерфейсу HDMI цифрова передача відео- та аудіоданих здійснюється через єдиний з'єднувач.
- Якщо на телевізорі є порт ARC, підключіть кабель HDMI до порту HDMI IN (BXІD HDMI) (ARC).
- Наша компанія рекомендує застосовувати кабель HDMI без осердя (за можливості). Якщо все ж необхідно застосовувати кабель HDMI із осердям, діаметр такого кабелю має бути меншим від 14 мм.
- Увімкніть Anynet+.
- Ця функція недоступна, якщо кабель HDMI не підтримує ARC.

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  (**Джерело**) на верхній панелі або ж на пульті дистанційного керування, а потім виберіть режим «**BT**».
2. Змініть параметр «**BT**» на «**BT PAIRING**».
 - Якщо з'явився напис «**BT READY**», натисніть і втримуйте кнопку  (**Джерело**) на верхній панелі звукової панелі Soundbar або ж на пульті дистанційного керування впродовж не менше 5 секунд, щоб відобразити повідомлення «**BT PAIRING**».
3. Виберіть режим Bluetooth на телевізорі. (Для отримання докладніших відомостей див. посібник від телевізора.)
4. Виберіть пункт «**[AV] Samsung Soundbar Mxxxx M-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**».
5. 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 Mxxxx M-Series»), видаліть її.
- У режимі «BT» натисніть і втримуйте кнопку  (Джерело) на верхній панелі звукової панелі Soundbar або ж на пульті дистанційного керування впродовж не менше 5 секунд, щоб перейти до режиму «BT PAIRING». Після цього виберіть пункт «[AV] Samsung Soundbar Mxxxx M-Series» у списку пошуку телевізора.

Що означають статуси BT READY та BT PAIRING?

- **BT READY** : у цьому режимі можна здійснювати пошук телевізорів, які було підключено раніше, або ж підключатися до звукової панелі Soundbar з мобільного пристрою, який було підключено раніше.
- **BT PAIRING** : у цьому режимі можна підключати новий пристрій. (У режимі «BT» натисніть і втримуйте кнопку  (Джерело) на верхній панелі звукової панелі Soundbar або ж на пульті дистанційного керування впродовж не менше 5 секунд.)

ПРИМІТКИ

- Якщо під час підключення пристрою Bluetooth система попросить ввести PIN-код, наберіть <0000>.
- Якщо відстань між звуковою панеллю Soundbar та пристроєм Bluetooth у режимі підключення Bluetooth перевищить 10 м, зв'язок Bluetooth перерветься.
- Після 5 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.

Відключення звукової панелі Soundbar від телевізора

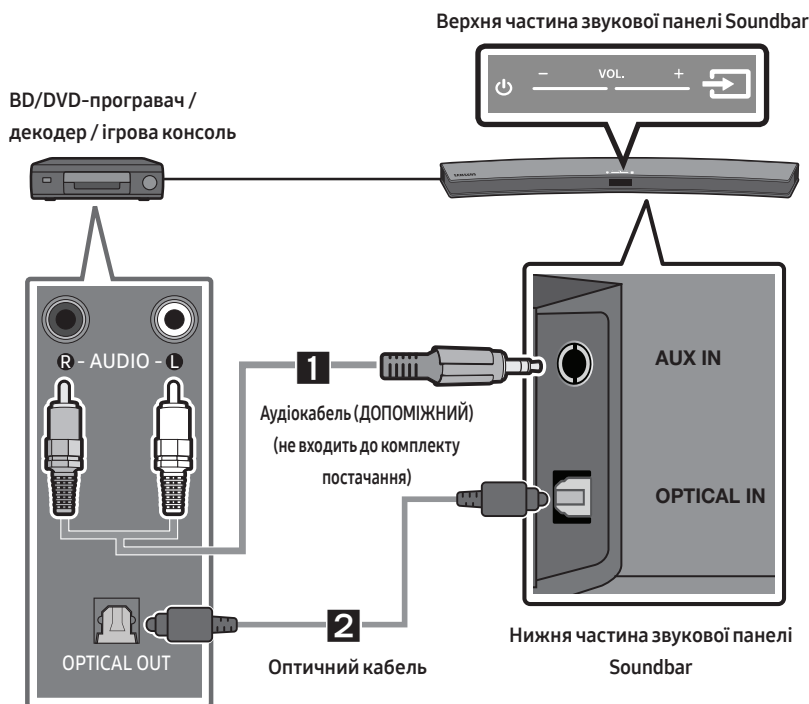
Натисніть кнопку  (Джерело) на верхній панелі або ж на пульті дистанційного керування, а потім виберіть будь-який режим, за винятком «BT».

- Відключення здійснюється не одразу, оскільки телевізор має отримати відповідь від звукової панелі Soundbar. (Тривалість такої затримки різниться залежно від моделі телевізора.)
- Щоб скасувати автоматичне підключення між звуковою панеллю Soundbar та телевізором через з'єднання Bluetooth, натисніть і втримуйте кнопку  (Відтворення/пауза) на пульті дистанційного керування впродовж 5 секунд у стані «BT READY». (Перемикання Увімк. → Вимк.)

05 ПІДКЛЮЧЕННЯ ЗОВНІШНЬОГО ПРИСТРОЮ

Підключіть зовнішній пристрій за допомогою дротової або бездротової мережі, щоб відтворювати звук із нього через звукову панель Soundbar.

Підключення за допомогою оптичного кабелю або аналогового аудіокабелю (ДОПОМІЖНИЙ)



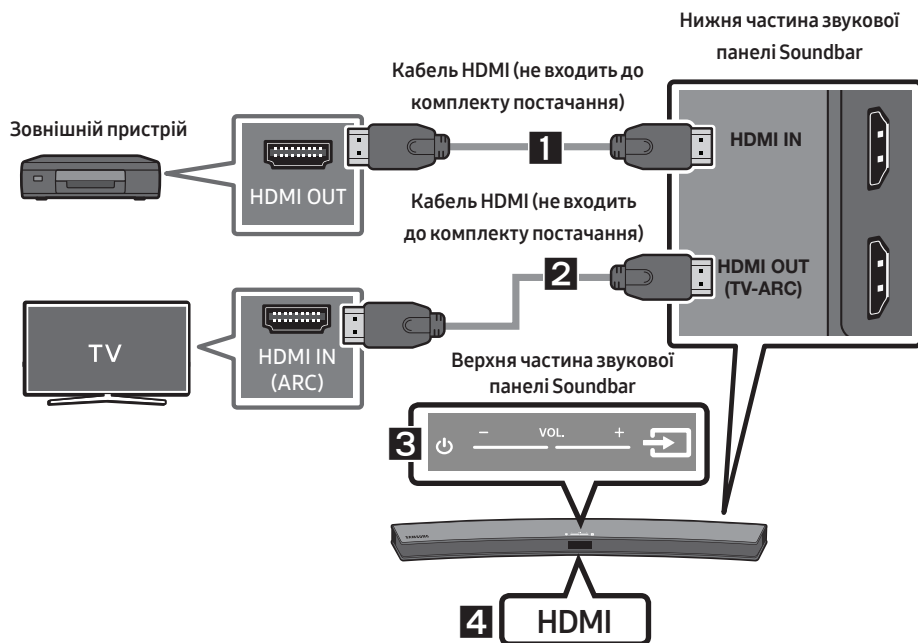
1 Аудіокабель (ДОПОМІЖНИЙ)

- 1 З'єднайте **AUX IN** (Аудіо) на головному пристрої з роз'ємом **AUDIO OUT** на вихідному пристрої за допомогою аудіокабелю.
- 2 Виберіть режим «**AUX**», натиснувши кнопку  (**Джерело**) на верхній панелі або ж на пульті дистанційного керування.

2 Оптичний кабель

- 1 З'єднайте **OPTICAL IN** (Аудіо) на головному пристрої з роз'ємом **OPTICAL OUT** на вихідному пристрої за допомогою цифрового оптичного кабелю.
- 2 Виберіть режим «**D.IN**», натиснувши кнопку  (**Джерело**) на верхній панелі або ж на пульті дистанційного керування.

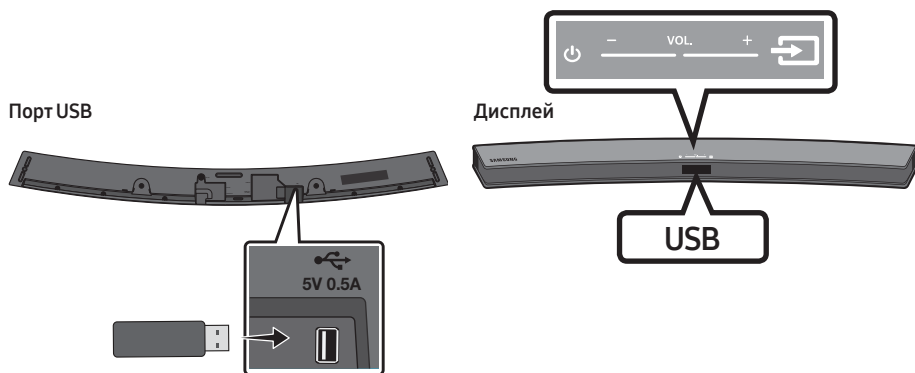
Підключення за допомогою кабелю HDMI



1. З'єднайте кабель HDMI (не входить до комплекту постачання) з роз'ємом **HDMI IN** збоку виробу та роз'ємом HDMI OUT на вашому цифровому пристрої.
2. З'єднайте кабель HDMI (не входить до комплекту постачання) з роз'ємом **HDMI OUT (TV-ARC)** ззаду виробу та роз'ємом HDMI IN на вашому телевізорі.
3. Натисніть кнопку  (**Джерело**) на верхній панелі або ж на пульті дистанційного керування, а потім виберіть режим «**HDMI**».
4. На дисплеї звукової панелі Soundbar з'явиться напис «**HDMI**», після чого почнеться відтворення звуку.

06 ПІДКЛЮЧЕННЯ ЧЕРЕЗ ІНТЕРФЕЙС USB

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



1. Підключіть USB-пристрій до USB-порту приладу.
2. Натисніть кнопку  (**Джерело**) на верхній панелі або ж на пульті дистанційного керування, а потім виберіть режим «**USB**».
3. На екрані відображення з'явиться напис «**USB**».
4. Відтворіть музичні файли з накопичувача за допомогою звукової панелі Soundbar.
 - Якщо впродовж 5 хвилин не підключити пристрій USB, звукова панель Soundbar автоматично вимкнеться (спрацює функція автоматичного вимкнення живлення Auto Power Off).

Список сумісних файлів

Розширення	Кодек	Частота дискретизації	Швидкість передавання даних
*.mp3	MPEG 1 Layer2	16кГц–48кГц	80–320 Кбіт/с
	MPEG 1 Layer3	16кГц–48кГц	80–320 Кбіт/с
	MPEG 2 Layer3	16кГц–48кГц	80–320 Кбіт/с
	MPEG 2.5 Layer3	16кГц–48кГц	80–320 Кбіт/с
*.wma	Wave_Format_MSAudio1	16кГц–48кГц	56–128 Кбіт/с
	Wave_Format_MSAudio2	16кГц–48кГц	56–128 Кбіт/с
*.aac	AAC	16кГц–96кГц	48–320 Кбіт/с
	AAC-LC	16кГц–96кГц	128–192 Кбіт/с 5,1-канальне 320 Кбіт/с
	HE-AAC	24кГц–96кГц	48–64 Кбіт/с 5,1-канальне 160 Кбіт/с
*.wav	-	16кГц–48кГц	до 3000 Кбіт/с
*.ogg	OGG 1.1.0	16кГц–48кГц	50–500 Кбіт/с
*.flac	FLAC 1.1.0, FLAC 1.2.1	16кГц–96кГц	до 3000 Кбіт/с

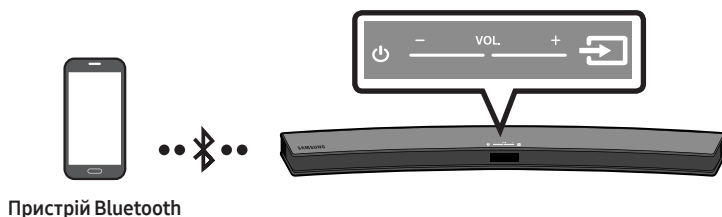
- Якщо на пристрої USB зберігається занадто багато папок та файлів, звукова панель Soundbar може відкривати та відтворювати файли з деякою затримкою.

07 ПІДКЛЮЧЕННЯ МОБІЛЬНОГО ПРИСТРОЮ

Підключення за допомогою Bluetooth

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

- За один раз можна підключати не більше одного пристрою Bluetooth.



Попереднє підключення

1. Натисніть кнопку  (Джерело) на верхній панелі або ж на пульті дистанційного керування, а потім виберіть режим «BT»
2. Змініть параметр «BT» на «BT PAIRING».
 - Якщо з'явився напис «BT READY», натисніть і втримуйте кнопку  (Джерело) на верхній панелі звукової панелі Soundbar або ж на пульті дистанційного керування впродовж не менше 5 секунд, щоб відобразити повідомлення «BT PAIRING».
3. Виберіть пункт «[AV] Samsung Soundbar Mxxxx M-Series» у списку.
 - Коли звукову панель Soundbar підключено до пристрою Bluetooth, на передньому дисплеї з'явиться напис [Назва пристрою Bluetooth] → «BT».
4. Відтворіть 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 Mxxxx M-Series»), видаліть її.
- У режимі «BT» натисніть і втримуйте кнопку  (Джерело) на верхній панелі звукової панелі Soundbar або ж на пульті дистанційного керування впродовж не менше 5 секунд, щоб перейти до режиму «BT PAIRING». Після цього виберіть пункт «[AV] Samsung Soundbar Mxxxx M-Series» у списку пошуку пристрою Bluetooth.

Що означають статуси BT READY та BT PAIRING?

- **BT READY** : у цьому режимі можна здійснювати пошук телевізорів, які було підключено раніше, або ж підключатися до звукової панелі Soundbar з мобільного пристрою, який було підключено раніше.
- **BT PAIRING** : у цьому режимі можна підключати новий пристрій. (У режимі «**BT**» натисніть і втримуйте кнопку  (**Джерело**) на верхній панелі звукової панелі Soundbar або ж на пульті дистанційного керування впродовж не менше 5 секунд.)

ПРИМІТКИ

- Якщо під час підключення пристрою Bluetooth система попросить ввести PIN-код, наберіть <0000>.
- Якщо відстань між звуковою панеллю Soundbar та пристроєм Bluetooth у режимі підключення Bluetooth перевищить 10 м, зв'язок Bluetooth перерветься.
- Після 5 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 кГц, 48 кГц).
- 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 Mxxxx M-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**».
- Під час використання функції Bluetooth звукова панель Soundbar не може утворювати пару з іншим пристроєм Bluetooth.

Bluetooth POWER увімкнено (Bluetooth POWER)

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 кнопку **Bluetooth POWER** на пульті дистанційного керування, коли звукову панель Soundbar увімкнено.
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 відобразиться повідомлення «**BT DISCONNECTED**».

Відключення звукової панелі Soundbar від пристрою Bluetooth

Натисніть кнопку  (Джерело) на верхній панелі або ж на пульті дистанційного керування, а потім змініть режим на будь-який, за винятком «**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 відобразиться 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 м.
- Акустична система Soundbar автоматично вимикається через 5 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 кабінки 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.

Використання програми Samsung Audio Remote

Встановлення програми Samsung Audio Remote

Щоб керувати звуковою панеллю Soundbar за допомогою інтелектуального пристрою та програми Samsung Audio Remote, завантажте зазначену програму з магазину Google Play.

Пошук в магазині : Samsung Audio Remote



Запуск програми Samsung Audio Remote

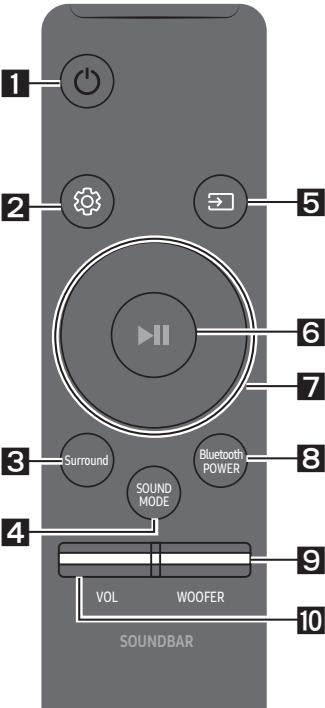
Щоб запустити та використовувати програму Samsung Audio Remote, натисніть значок Audio Remote на вашому інтелектуальному пристрої та виконуйте вказівки, що відображаються на екрані.



- Програма Samsung Audio Remote сумісна лише з мобільними телефонами Android та мобільними пристроями зі встановленою ОС Android версії 3.0 чи новіше.

08 ВИКОРИСТАННЯ ПУЛЬТА ДИСТАНЦІЙНОГО КЕРУВАННЯ

Як користуватися пультом дистанційного керування



1	 Живлення	Увімкнення та вимкнення звукової панелі Soundbar.
2	 Керування звуком	Можна вибирати між варіантами TREBLE, BASS або AUDIO SYNC. - Для керування гучністю чи басовими звуками виберіть TREBLE чи BASS в налаштуваннях звуку, після чого відрегулюйте гучність у діапазоні від -6 до +6 за допомогою кнопок Вгору/Вниз. - Натисніть і втримуйте кнопку  (Керування звуком) приблизно 5 секунд, щоб налаштувати звук для кожного частотного діапазону. Можна вибирати значення 150, 300, 600 Гц, а також 1,2, 2,5, 5 та 10кГц (Вліво/Вправо) та встановлювати для кожної частоти значення від -6 до +6 (Вгору/Вниз). - Якщо відтворення відео та звуку на телевізорі та звуковій панелі Soundbar не синхронізовано, виберіть AUDIO SYNC в налаштуваннях звуку, після чого задайте затримку звуку в діапазоні 0 ~ 300 мс за допомогою кнопок Вгору/Вниз. (Це не стосується режиму «USB».) - Audio Sync підтримується лише в деяких функціях.
3	 Surround	Функція об'ємного звуку додає йому глибини та відчуття простору навколо. При кожному натисненні цієї кнопки по чергово змінюються параметри ON та OFF. - ON : відтворення звуку через усі динаміки. - OFF : можна відтворювати звук із каналу оригінального джерела через кілька динаміків.

4	 SOUND MODE	Для вибору необхідного звукового ефекту можна вибирати з-поміж параметрів STANDARD, MUSIC, CLEAR VOICE, SPORTS або MOVIE. Якщо ви хочете насолоджуватися оригінальним звуком, виберіть режим «STANDARD». • DRC (Dynamic Range Control) Дозволяє застосувати регулювання динамічного діапазону до записів Dolby Digital. Якщо натиснути та втримувати кнопку SOUND MODE у режимі очікування, функція регулювання динамічного діапазону (DRC) буде вмикатися та вимикатися. Коли функцію DRC увімкнено, гучні звуки будуть тихішими. (При цьому звук може деформуватися.)
5	 Джерело	Натисніть для вибору джерела, підключеного до звукової панелі Soundbar. • Режим BT PAIRING Щоб увімкнути режим «BT PAIRING» у режимі «BT», натисніть і втримуйте кнопку  (Джерело) впродовж не менше 5 секунд. Для отримання докладніших відомостей див. стор. 17. • Функція Auto Power Down Цей модуль вимикається автоматично в наступних випадках. – Режим D.IN / HDMI / BT / USB: за відсутності аудіосигналу впродовж 5 хвилин. – Режим AUX: – Якщо аудіокабель (AUX) відключено впродовж 5 хвилин. – Якщо аудіокабель (AUX) підключено, проте впродовж 8 годин не натискалася жодна клавіша. (Функцію Auto Power Down можна вимкнути лише в зазначеному випадку.) – Щоб вимкнути функцію Auto Power Down в режимі «AUX», натисніть і втримуйте кнопку  впродовж 5 секунд. На дисплеї з'явиться напис «ON-AUTO POWER DOWN» / «OFF-AUTO POWER DOWN».
6	 Відтворення / пауза	Натисніть кнопку , щоб тимчасово призупинити відтворення музичного файлу. Якщо натиснути цю кнопку знову, відтворення музичного файлу продовжиться.



Вгору/Вниз/
Вліво/Вправо



Натискайте у вказаних місцях для вибору елемента
Вгору/Вниз/Вліво/Вправо.

Натискайте області переходу Вгору/Вниз/Вліво/Вправо на кнопки для вибору або завдання функцій.

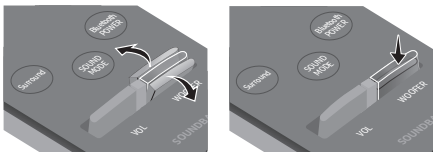
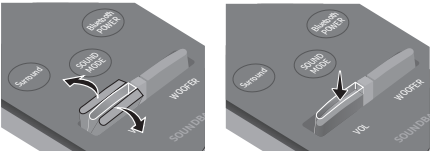
- **Повторення**
Для використання функції повторення в режимі «USB» натисніть кнопку **Вправо**.
- **Пропуск музичного запису**
Натисніть кнопку **Вправо** для вибору наступного музичного файлу. Натисніть кнопку **Вліво** для вибору попереднього музичного файлу.
- **Anynet+ / Auto Power Link**
Ви можете вмикати або вимикати функції Anynet+ та Auto Power Link. Для управління функціями Anynet+ та Auto Power Link використовуються відповідно кнопки **Вправо** та **Вліво**.
 - Anynet+ : якщо звукову панель Soundbar підключено до телевізора Samsung через кабель HDMI, ви можете керувати своєю звуковою панеллю Soundbar за допомогою пульта дистанційного керування від телевізора Samsung. Натисніть і втримуйте кнопку **Вправо** впродовж 5 секунд, щоб увімкнути (ON) чи вимкнути (OFF) функцію Anynet+.
 - Auto Power Link : якщо звукову панель Soundbar підключено до телевізора за допомогою цифрового оптичного кабелю, звукова панель Soundbar може вмикатися автоматично під час увімкнення телевізора. Натисніть і втримуйте кнопку **Вліво** впродовж 5 секунд, щоб увімкнути (ON) чи вимкнути (OFF) функцію Auto Power Link.
 - Функції Anynet+ / Auto Power Link за замовчуванням увімкнено (ON).



Bluetooth
POWER

Натисніть для ввімкнення та вимкнення функції Bluetooth POWER або обмеження гучності.

- **Функція Bluetooth POWER** : якщо звукова панель Soundbar перебуває в режимі очікування та функцію Bluetooth POWER увімкнено, то при ввімкненні пристрою Bluetooth, який було підключено раніше, звукова панель Soundbar автоматично вмикається та з'єднується з пристроєм через зв'язок Bluetooth.
 - Коли функція Bluetooth POWER увімкнена, на дисплеї звукової панелі Soundbar відображається напис «ON-BLUETOOTH POWER». Щоб вимкнути функцію Bluetooth POWER, натисніть кнопку **Bluetooth POWER** один раз. На передньому дисплеї з'явиться напис «OFF-BLUETOOTH POWER».
 - Якщо ввімкнено режим «D.IN» та звукову панель Soundbar підключено до смарт-телевізора Samsung, випущеного після 2017 року, для керування звуковою панеллю Soundbar можна скористатися пультом дистанційного керування від телевізора. У цьому режимі неможливо вимикати функцію Bluetooth POWER.
- **Функція обмеження гучності**: оскільки ввімкнення живлення за високої гучності може призвести до пошкодження слуху, ця функція обмежує рівень гучності до 20 (якщо до того було встановлено гучність понад 20).
 - Зазвичай функцію обмеження гучності вимкнено. Задане значення гучності зберігається, навіть коли живлення вимкнено.
 - Щоб змінити налаштування, натисніть і втримуйте кнопку **Bluetooth POWER** на пульті дистанційного керування впродовж 5 секунд. Коли обмеження гучності вимкнено, на передньому дисплеї відображається напис «V FREE»; коли ж функцію ввімкнено, з'являється напис «V LOCK».

9	 WOOFER	 Переведіть кнопку вгору або вниз, щоб відрегулювати гучність сабвуфера на рівні -12 або ж у діапазоні від -6 до +6. При натисненні кнопки гучність сабвуфера повернеться до значення 0.
10	 VOL	 Переведіть кнопку вгору або вниз, щоб відрегулювати гучність. • 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 від телевізора

Скористайтесь меню телевізора, щоб налаштувати в якості динаміка телевізора Samsung зовнішні динаміки. (Для отримання докладніших відомостей див. посібник користувача телевізора.)

- Після встановлення звукової панелі Soundbar можна відрегулювати гучність звукової панелі Soundbar за допомогою ІЧ-пульта дистанційного керування, що входить до комплекту телевізора Samsung. (Якщо ви не бажаєте використовувати цю функцію при ввімкненій звуковій панелі Soundbar, натисніть і втримуйте кнопку **Surround** упродовж 5 секунд. На дисплеї звукової панелі Soundbar з'явиться напис «OFF-TV REMOTE», і функцію буде вимкнено.) Щоб регулювати гучність за допомогою виключно пульта дистанційного керування від телевізора Samsung, натисніть і втримуйте кнопку **Surround** упродовж не менше 5 секунд, поки на дисплеї звукової панелі Soundbar не з'явиться напис «SAMSUNG-TV REMOTE».
 - При кожному втримуванні кнопки **Surround** упродовж 5 секунд режими перемикатимуться в наступному порядку: «SAMSUNG-TV REMOTE» (стандартний режим) → «OFF-TV REMOTE» → «ALL-TV REMOTE».
- Щоб регулювати гучність звукової панелі Soundbar за допомогою пульта дистанційного керування від телевізора стороннього виробника, ввімкніть звукову панель Soundbar, натисніть і втримуйте кнопку **Surround** упродовж не менше 5 секунд (на дисплеї звукової панелі Soundbar з'явиться напис «OFF-TV REMOTE»); після цього відпустіть кнопку **Surround**, а потім знову натисніть і втримуйте кнопку **Surround** упродовж не менше 5 секунд. (На дисплеї звукової панелі Soundbar з'явиться напис «ALL-TV REMOTE».)
 - Ця функція може бути недоступною для певних пультів дистанційного керування.
 - Виробники, що підтримують зазначену функцію:
VIZIO, LG, Sony, Sharp, PHILIPS, PANASONIC, TOSHIBA, GRUNDIG, Hisense, RCA

Використання прихованих кнопок

Прихована кнопка		Див. стор.
Кнопка на пульті дистанційного керування	Функція	
Surround	Увімкнення/вимкнення пульта дистанційного керування телевізором	Стор. 24
 (Джерело)	Створення пари BT	Стор. 17
 (Відтворення / пауза)	Увімкнення/вимкнення Auto Power Down (в режимі AUX)	Стор. 22
	Ініціалізація (режим очікування)	Стор. 28
VOL	ID SET (режим очікування)	Стор. 7
Вліво	Auto Power Link ON/OFF	Стор. 10
Вправо	Anynet+ ON/OFF	Стор. 23
 (Керування звуком)	Еквалайзер на 7 частотних діапазонів	Стор. 21
SOUND MODE	DRC ON/OFF (режим очікування)	Стор. 22
Bluetooth POWER	Увімкнення/вимкнення обмеження гучності	Стор. 23

Характеристики виходу для різних режимів звукових ефектів

Ефект		Вхід	Вихід	
			Без бездротової допоміжної аудіосистеми	Із бездротовою допоміжною аудіосистемою
 Surround	ON	2.0 канали	2.1 канали	4.1 канали
		5.1 канали	2.1 канали	4.1 канали
 SOUND MODE	STANDARD	2.0 канали	2.1 канали	4.1 канали
		5.1 канали	2.1 канали	4.1 канали
	MUSIC	2.0 канали	2.1 канали	4.1 канали
		5.1 канали	2.1 канали	4.1 канали
	CLEAR VOICE	2.0 канали	2.1 канали	4.1 канали
		5.1 канали	2.1 канали	4.1 канали
	SPORTS	2.0 канали	2.1 канали	4.1 канали
		5.1 канали	2.1 канали	4.1 канали
	MOVIE	2.0 канали	2.1 канали	4.1 канали
		5.1 канали	2.1 канали	4.1 канали

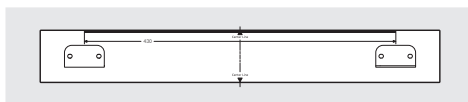
- Бездротову допоміжну аудіосистему Samsung можна замовити окремо. Для замовлення цього комплекту зверніться до постачальника, в якого ви придбали звукову панель Soundbar.

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 мм або довше.
- Перш ніж встановлювати звукову панель Soundbar на стіні, під'єднайте кабелі від цього пристрою до зовнішніх пристроїв.
- Перш ніж встановлювати пристрій, вимкніть його та від'єднайте пристрій від розетки. Інакше можна отримати удар електричним струмом.

Компоненти настінного кріплення



Рейка для настінного кріплення

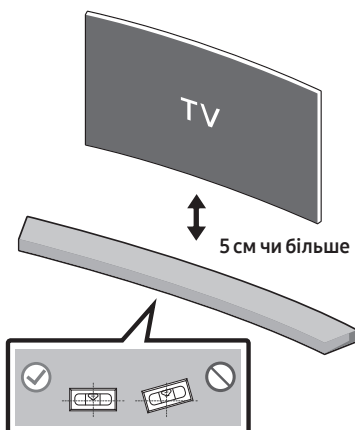


Фіксатор, 2 шт.

Настінний кронштейн, 2 шт.

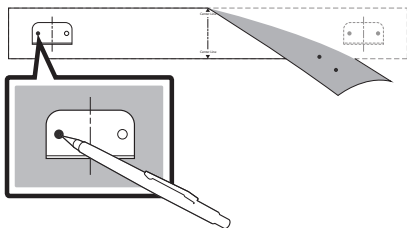
1. Розмістіть **Рейку для настінного кріплення** на поверхні стіни.

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

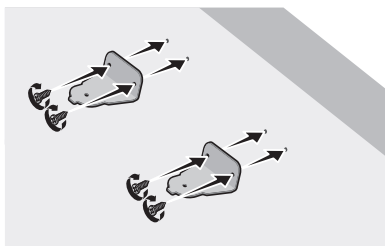


2. Розмітьте точки вкручування гвинтів у стіну та зніміть рейку **Рейка для настінного кріплення**.

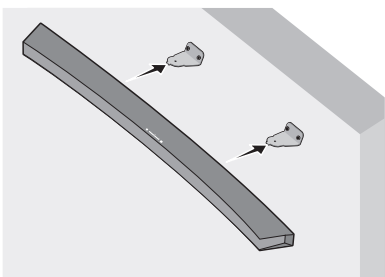
Після цього просвердліть отвори для гвинтів за допомогою свердла відповідного розміру.



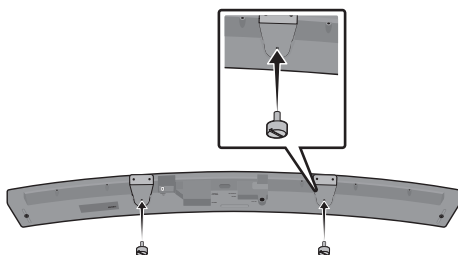
3. Надійно прикрутіть 2 кронштейни **Настінний кронштейн** до стіни в позначених місцях за допомогою відповідних гвинтів.



4. Закріпіть звукову панель Soundbar на 2 кронштейнах **Настінний кронштейн**, як показано на зображенні.



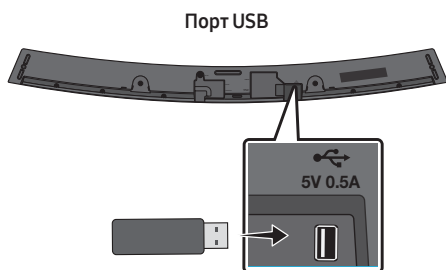
5. Вставте **Фіксатор** до кожного отвору з нижнього боку виробу. Затягніть кожен **Фіксатор** для фіксації звукової панелі Soundbar на 2 кронштейнах **Настінний кронштейн**.



- Не тримайтеся за встановлений пристрій, а також уникайте його ударів або падіння.
- Надійно зафіксуйте виріб на стіні, щоб він не впав. Падіння виробу може призвести до його пошкодження, а також травмування людей.
- При встановленні пристрою на стіні слідкуйте за тим, щоб діти не тягнули за кабелі підключення, оскільки це може призвести до падіння виробу.
- Для оптимального функціонування настінного кріплення систему динаміків слід розміщувати принаймні на 5 см нижче телевізора.
- Якщо ви не плануєте монтувати пристрій на стіні, з міркувань безпеки встановіть його на міцній пласкій поверхні, з якої він навряд чи впаде.

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. Після цього введіть або виберіть модель звукової панелі Soundbar, виберіть «Програмне забезпечення та додатки», а потім — «Завантаження». Назва відповідного параметра може різнитися.

Процедура оновлення

1. Щоб завантажити програмне забезпечення виробу, виконайте наведені нижче кроки:
перейдіть на веб-сайт Samsung за адресою samsung.com → задайте пошук за іменем моделі — виберіть опцію, яка стосується підтримки клієнта (назву опції може бути змінено).
2. Збережіть завантажене програмне забезпечення на USB-накопичувачі та виберіть «Видобути до поточної папки», щоб розпакувати папку.
3. Вимкніть звукову панель Soundbar і під'єднайте USB-накопичувач, на якому міститься оновлення програмного забезпечення, до порту USB.
4. Від'єднайте шнур живлення, підключіть його заново та увімкніть звукову панель Soundbar.
5. Увімкніть звукову панель Soundbar. За 3 хвилини на екрані відобразиться вікно «**UPDATE**» й розпочнеться процес оновлення.
6. По завершенні оновлення звукова панель Soundbar вимкнеться. Натисніть і втримуйте кнопку **▶||** на пульті дистанційного керування впродовж 5 секунд. На дисплеї з'явиться повідомлення «**INIT**», після чого звукова панель Soundbar вимкнеться. На цьому оновлення завершується.
 - Цей виріб оснащено функцією DUAL BOOT. Якщо не вдається оновити мікропрограмне забезпечення, ви можете оновити мікропрограмне забезпечення повторно.

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.
 - 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.
 - По завершенні оновлення буде ініціалізовано користувацьке налаштування звукової панелі Soundbar. 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.

Пристрій не вмикається.

Чи під'єднано шнур живлення до розетки?

→ Підключіть вилку живлення до розетки.

При натисненні кнопки не запускається відповідна функція.

Чи є в повітрі статичний електричний заряд?

→ Від'єднайте вилку живлення та підключіть її повторно.

У режимі BT час від часу зникає звук.

→ Див. розділи, присвячені підключенню Bluetooth (на сторінках 11 та 17).

Звук не відтворюється.

Чи активовано функцію вимкнення звуку?

→ Для скасування функції натисніть кнопку VOL.

Чи встановлено мінімальний рівень гучності?

→ Відрегулюйте гучність.

Пульт дистанційного керування не функціонує.

Батарейки розряджено?

→ Замініть їх на нові.

Чи не зовелика відстань від пульта дистанційного керування до головного пристрою звукової панелі Soundbar?

→ Перемістіть пульт дистанційного керування ближче до головного пристрою звукової панелі Soundbar.

Червоний світлодіодний індикатор на сабвуфері блимає, а сабвуфер не відтворює звук.

Ця проблема може виникнути внаслідок того, що сабвуфер не підключено до головного пристрою звукової панелі Soundbar.

→ Спробуйте підключити сабвуфер ще раз. (див. стор. 6)

Сабвуфер відчутно гудить та вібрує.

Спробуйте відрегулювати вібрацію сабвуфера.

→ Переведіть кнопку WOOFER на пульті дистанційного керування вгору або вниз, щоб відрегулювати гучність сабвуфера (між значенням -12 та в діапазоні від -6 до +6).

12 ЛІЦЕНЗІЯ



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



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, DTS in combination with the Symbol, and DTS 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 LLC in the United States and other countries.

13 ПРИМІТКА ЩОДО ЛІЦЕНЗІЙ ДЛЯ ПЗ З ВІДКРИТИМ ВИХІДНИМ КОДОМ

З запитаннями щодо відкритих вихідних кодів звертайтеся до компанії Samsung електронною поштою за адресою oss.request@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

ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ	Джерело живлення	Головний пристрій звукової панелі Soundbar	Постійний струм 19V(B)
		Сабвуфер (PS-WM20/ PS-WM21)	Змінний струм 110-240V(B) ~ 50/60Hz(Гц)
	Вихідна потужність	Головний пристрій звукової панелі Soundbar	22W(Вт)
		Сабвуфер (PS-WM20/ PS-WM21)	28W(Вт)
	USB		5V/0,5A
	Вага	Головний пристрій звукової панелі Soundbar	2,7 кг
		Сабвуфер (PS-WM20/ PS-WM21)	4,6 кг
	Розміри (Ш x В x Д)	Головний пристрій звукової панелі Soundbar	1078,0 x 47,5 x 129,0 мм
		Сабвуфер (PS-WM20/ PS-WM21)	179,0 x 353,0 x 299,5 мм
	Робочий Діапазон Температур		+5°C до +35°C
Робочий Діапазон Вологості		10 % до 75 %	
ПІДСИЛЮВАЧ	Номінальна Вихідна Потужність	Головний пристрій звукової панелі Soundbar	22W x 4, 4 Ом (низькочастотний динамік) 21W x 2, 8 Ом (високочастотний динамік)
		Сабвуфер (PS-WM20/ PS-WM21)	130W, 3 Ом
Формати відтворення, що підтримуються (Звук DTS 2.0 відтворюється у форматі DTS.)			LPCM 2ch, Dolby Audio™ (з підтримкою Dolby® Digital), DTS

ПРИМІТКИ

- Компанія Samsung Electronics Co., Ltd зберігає право змінювати специфікації без попередження.
- Значення маси та розмірів приблизні.
- Зверніться до етикетки щоб визначити країну виробництва.
- Інформацію щодо джерела живлення й енергоспоживання можна знайти на наклейці, розміщеній на продукті. (Етикетка: Нижня частина головного пристрою звукової панелі Soundbar.)



[Правила утилізації акумуляторів виробу]

(Стосується країн, в яких запроваджено системи розподіленої утилізації)

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

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

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



Правильна утилізація виробу

(Відходи електричного та електронного обладнання)

(Стосується країн, в яких запроваджено системи розподіленої утилізації)

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

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

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

SAMSUNG



© Samsung Electronics Co., Ltd., 2017. Усі права захищено.

Зв'яжіться з SAMSUNG по всьому світу

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

Country	Contact Centre ☎	Web Site
■ CIS		
RUSSIA	8-800-555-55-55 (VIP care 8-800-555-55-88)	www.samsung.com/ru/support
BELARUS	810-800-500-55-500	
GEORGIA	0-800-555-555	www.samsung.com/support
ARMENIA	0-800-05-555	
AZERBAIJAN	0-88-555-55-55	www.samsung.com/kz_ru/support/
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799, VIP care 7700)	
UZBEKISTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 7799)	www.samsung.com/support
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 9977)	
TAJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
MONGOLIA	+7-495-363-17-00	
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ua/support (Ukrainian) www.samsung.com/ua_ru/support (Russian)
MOLDOVA	0-800-614-40	www.samsung.com/support

SAMSUNG

ТОЛЫҚ НҰСҚАУЛЫҚ

HW-M4500 / HW-M4501

Мүмкіндіктерді елестетіп көріңіз

Осы Samsung өнімін сатып алғаныңызға рақмет.

Толығырақ қызмет алу үшін, өнімді

www.samsung.com/register торабында тіркеңіз.

ҚАУІПСІЗДІК ТУРАЛЫ АҚПАРАТ

ҚАУІПСІЗДІК ЕСКЕРТУЛЕРІ

ТОК СОҒУ ҚАУІПІН АЗАЙТУ ҮШІН, ҚАҚПАҒЫН (НЕМЕСЕ АРТҚЫ ПАНЕЛІН) АШПАҢЫЗ. ІШІНДЕ ПАЙДАЛАНУШЫ ЖӨНДЕЙТІН БӨЛШЕКТЕР ЖОҚ. БІЛІКТІ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУШІ МАМАНҒА ЖӨНДЕТІҢІЗ.

	ЕСКЕРТУ ТОК СОҒУ ҚАУІПІ АШПАҢЫЗ	
	Бұл белгі ішкі бөлігінің кернеуі жоғары екендігін көрсетеді. Осы өнімнің ішкі бөлігіне кез келген жағдайда қол тигізу қауіпті.	
	Бұл белгі өніммен бірге жұмыс істеуге және күтім көрсетуге қатысты маңызды әдебиеттер берілгендігін көрсетеді.	
	II сынып өнімі: Бұл белгі жерге қосу (тұйықтау) үшін қауіпсіз қосылымның қажет емес екенін көрсетеді.	
	АТ кернеуі: Бұл белгі осы белгімен көрсетілген номиналды кернеудің АТ кернеуі екенін көрсетеді	
	ТТ кернеуі: Бұл белгі осы белгімен көрсетілген номиналды кернеудің ТТ кернеуі екенін көрсетеді.	
	Назар аударыңыз, Пайдалану үшін нұсқауларды қараңыз: Бұл белгі пайдаланушыға қосымша қауіпсіздік ақпаратын пайдаланушы нұсқаулығынан қарау керек деп нұсқайды.	

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

АБАЙЛАҢЫЗ

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

ЕСКЕРТУ

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

САҚТЫҚ ШАРАЛАРЫ

1. Үйіңіздегі айнымалы ток көзі өнімнің артында орналасқан идентификациялық жапсырмада көрсетілгенге сай екеніне 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. Батареяны дұрыс салмаған кезде жарылыс шығу қаупі бар. Батареяның орнына, дәл осындай батареяны салыңыз.

ОСЫ НҰСҚАУЛЫҚ ТУРАЛЫ

Пайдаланушы нұсқаулығы екі бөліктен тұрады: осы жалпы ПАЙДАЛАНУШЫ НҰСҚАУЛЫҒЫ және 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

QR кодын сканерлеу арқылы тұтынушыларға қолдау көрсету орталығына қатынасуға болады. Компьютерде немесе мобильді құрылғыда қарау үшін нұсқаулықты құжат пішімінде веб-тораптан жүктеп алыңыз. (<http://www.samsung.com/support>)

Дизайны мен сипаттамалары ескертусіз өзгертілуі мүмкін.

МАЗМҰНЫ

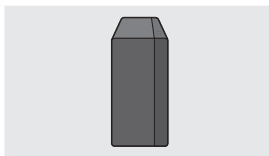
01	Құрамдастарды Тексеру	2
	Қашықтан басқару пультін пайдаланбас бұрын батареяларды (AA батареялары X 2) салу	2
02	Өнімге Шолу	3
	Soundbar құрылғысының үстіңгі панелі / алдыңғы панелі	3
	Soundbar құрылғысының түп жағындағы панелі	4
03	Soundbar Құрылғысын Қосу	5
	Электр қуатын қосу	5
	Soundbar құрылғысын сабвуферге жалғау	6
	– Сабвуфер және Soundbar құрылғысы арасындағы автоматты байланыс	6
	– Автоматты байланыс орындалмаған жағдайда сабвуферді қолмен қосу	7
04	Теледидарға Қосылу	9
	1-әдіс. Кабельмен жалғау	9
	– Оптикалық кабельмен жалғау	9
	– HDMI кабелімен теледидар қосу	10
	2-әдіс. Сымсыз қосу	11
	– Теледидарды Bluetooth құрылғысы арқылы қосу	11
05	Сыртқы Құрылғыға Жалғау	13
	Оптикалық не балама дыбыстық (AUX) кабельмен жалғау	13
	HDMI кабелімен жалғау	14
06	USB Жетегін Қосу	15

07	Мобильді Құрылғыны Жалғау	17
	Bluetooth арқылы байланыстыру	17
	Samsung Audio Remote бағдарламасын пайдалану	20
	– Samsung Audio Remote қолданбасын орнату	20
	– Samsung Audio Remote қолданбасын іске қосу	20
08	Қашықтан Басқару Пультін Пайдалану	21
	Қашықтан басқару пультін пайдалану жолы	21
	Soundbar дыбыс деңгейін ТД қашықтан басқару пультімен реттеу	24
	Жасырын түймелерді пайдалану	25
	Әртүрлі дыбыс әсері режимдерінің шығыс техникалық сипаттамалары	25
09	Қабырғаға Бекіткішті Орнату	26
	Орнатуға байланысты сақтық шаралары	26
	Қабырғаға орнату құрамдастары	26
10	Бағдарламалық Жасақтаманы Орнату	28
	Жаңарту процедурасы	28
	UPDATE көрсетілмесе	29
11	Ақаулықтарды Жою	30
12	Лицензия	31
13	Ашық Көз Лицензиясы Туралы Ескерту	31
14	Қызмет Туралы Маңызды Ескерту	31
15	Техникалық Сипаттамалар Және Нұсқаулық	32
	Техникалық Сипаттар	32

01 ҚҰРАМДАСТАРДЫ ТЕКСЕРУ



Soundbar негізгі құрылғысы



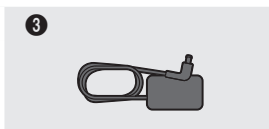
Сабвуфер



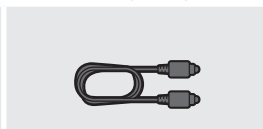
Қашықтан басқару пульті / батареялар



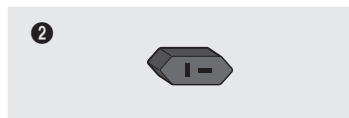
Қуат сымы (Сабвуфер)



АТ/ТТ адаптері
(Негізгі құрылғы)



Оптикалық кабель



АТ ашасы
(Елге және үлгісіне
байланысты)



АТ ашасын адаптерге берік бекітілгенін білдіретін «шертпек» дыбысы естілгенше жалғаңыз.

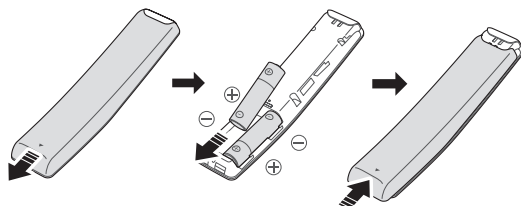


АТ ашасын адаптерден ажыратуға болмайды (бір рет бекітілген соң алынбайды).

- Қуат көзіне қосылу қадамдары (1, 2, 3) сандарымен белгіленген. Қуат байланыстары туралы толық ақпаратты 5-беттен қараңыз.
- Soundbar қабырғаға орнату құрамдастары туралы 26-беттен қараңыз.
- HDMI кабелі бөлек сатылады. Сатып алу үшін Samsung қызмет көрсету орталығына немесе Samsung тұтынушыларға қолдау көрсету орталығына хабарласыңыз.
- Аймаққа байланысты АТ қуат ашасының сыртқы түрі өзгешеленуі немесе ол АТ/ТТ адаптеріне кіріктіріліп жеткізілуі мүмкін.
- Құрал-жабдықтардың сыртқы түрі жоғарыдағы суреттерден кішкене өзгеше болуы мүмкін.

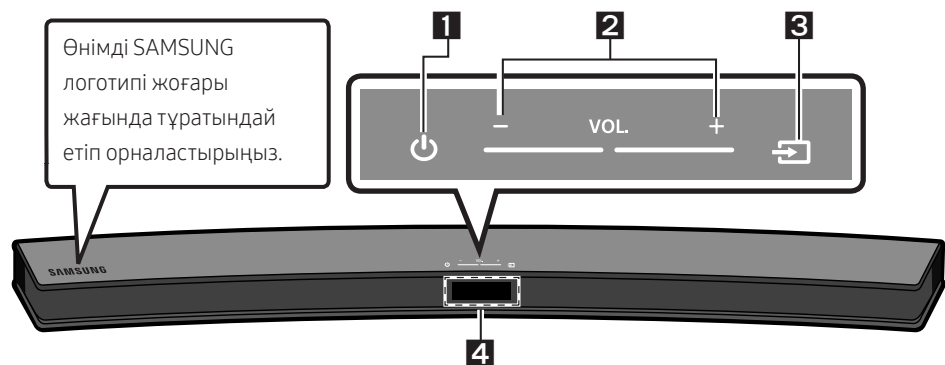
Қашықтан басқару пультін пайдаланбас бұрын батареяларды (AA батареялары X 2) салу

Батарея бөлімінің қақпағын көрсеткі бағытымен толығымен алынғанша сырғытыңыз. 2 AA (1,5 В) батареясын полярлығы дұрыс болатындай етіп бағытталған күйде салыңыз. Батарея бөлімінің қақпағын орнына кері сырғытыңыз.



02 ӨНІМГЕ ШОЛУ

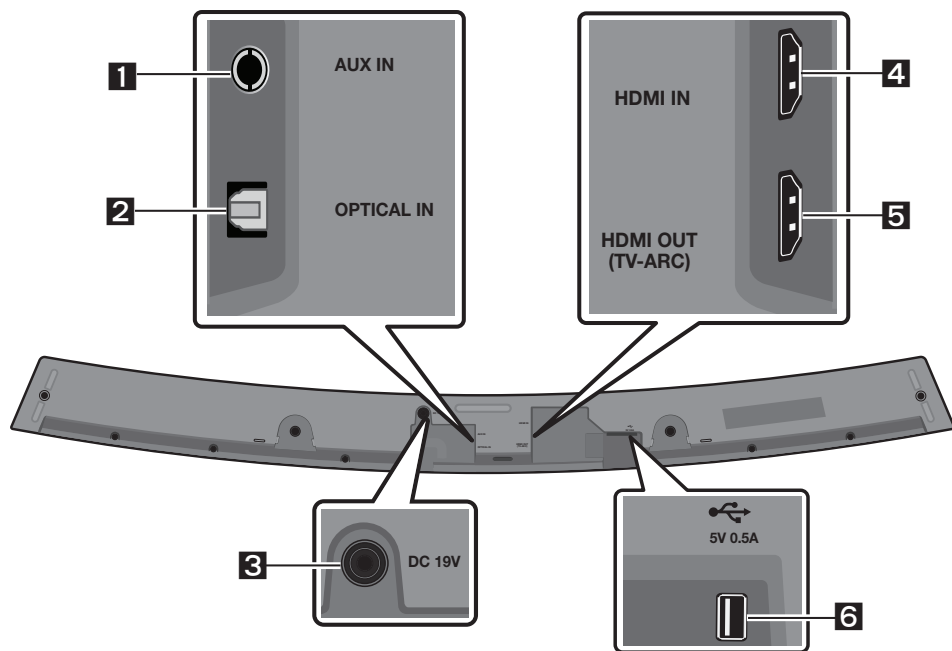
Soundbar құрылғысының үстіңгі панелі / алдыңғы панелі



1	(Қуат) түймесі Қуатты қосады және өшіреді.														
2	-/+ (дыбыс деңгейі) түймесі Дыбыс деңгейін реттейді. Реттелген кезде, дыбыс деңгейі Soundbar құрылғысының алдыңғы дисплейінде көрінеді.														
3	(Бастапқы көз) түймесі Бастапқы енгізу режимін таңдайды. <table><thead><tr><th>Енгізу режимі</th><th>Дисплей</th></tr></thead><tbody><tr><td>Оптикалық сандық кіріс</td><td>D.IN</td></tr><tr><td>ARC (HDMI OUT) кірісі</td><td>D.IN → TV ARC (Авто түрлендіру)</td></tr><tr><td>AUX кірісі</td><td>AUX</td></tr><tr><td>HDMI кірісі</td><td>HDMI</td></tr><tr><td>BLUETOOTH режимі</td><td>BT</td></tr><tr><td>USB режимі</td><td>USB</td></tr></tbody></table> “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)	AUX кірісі	AUX	HDMI кірісі	HDMI	BLUETOOTH режимі	BT	USB режимі	USB
Енгізу режимі	Дисплей														
Оптикалық сандық кіріс	D.IN														
ARC (HDMI OUT) кірісі	D.IN → TV ARC (Авто түрлендіру)														
AUX кірісі	AUX														
HDMI кірісі	HDMI														
BLUETOOTH режимі	BT														
USB режимі	USB														
4	Дисплей Өнімнің күйі мен ағымдағы режимін көрсетеді.														

- 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	AUX IN Сыртқы құрылғының аналогтық шығысына қосыңыз.
2	OPTICAL IN (D.IN) Сыртқы құрылғының сандық (оптикалық) шығысына қосыңыз.
3	DC 19V (қуат көзінің кірісі) АТ/ТТ қуат адаптерін қосу.
4	HDMI IN HDMI кабелі арқылы сандық бейнені және дыбыстық сигналдарды бір уақытта енгізеді. Сыртқы құрылғының HDMI шығысына қосыңыз.
5	HDMI OUT (TV-ARC) Теледидардағы HDMI (ARC) жалғағышына қосу.
6	USB (5V 0.5A) Soundbar құрылғысы арқылы USB құрылғысында музыкалық файлдарды ойнату үшін USB құрылғысын мына жерге қосыңыз.

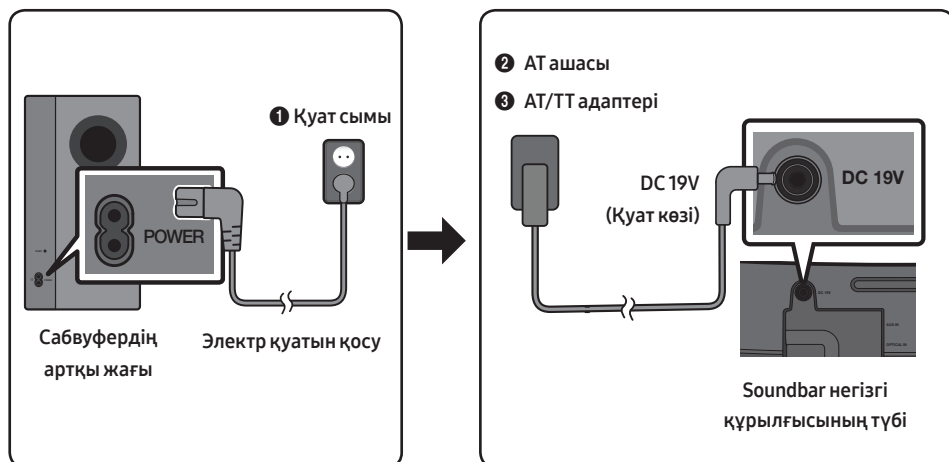
- АТ/ТТ қуат адаптерінің қуат кабелін қабырғадағы розеткадан ажыратқанда, штепсельді тартыңыз. Кабельді тартуға болмайды.
- Бұл құрылғы немесе басқа құрамдастарды АТ розеткасына құрамдастар арасындағы барлық байланыстар орнатылғанша жалғауға болмайды.

03 SOUNDBAR ҚҰРЫЛҒЫСЫН ҚОСУ

Электр қуатын қосу

уат құрамдастарын (❶, ❷, ❸) пайдаланып, құрылғыларды электр розеткаларына мына ретпен жалғаңыз: 1.) **Сабвуфер** → 2.) **Soundbar негізгі құрылғысы**. Төмендегі суреттерді қараңыз.

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



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 жұптастыру аяқталған кезде сабвуфердің төбесіндегі көк түсті индикаторлар қосылады.

Сабвуфердің төбесіндегі жарық диоды индикаторының шамдары

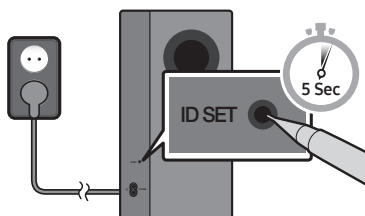
Жарық диоды	Күйі	Сипаттамасы	Шешім
Көк	Қосулы	Сәтті қосылды (қалыпты жұмыс)	-
	Жыпылықтау	Қосылымды қалпына келтіру	Қуат кабелінің Soundbar негізгі құрылғысына тиісті түрде жалғанғанын тексеріңіз немесе біраз күтіңіз. (Жыпылықтай берсе, сабвуферді қолмен қосуға әрекеттеніңіз. 7-бетті қараңыз.)
Қызыл	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

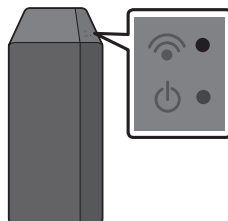
Қолмен қосу әрекетін орындау алдында тексеру

- 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 төбесіндегі қызыл түсті индикатор өшеді, ал көк түсті индикатор жыпылықтайды.

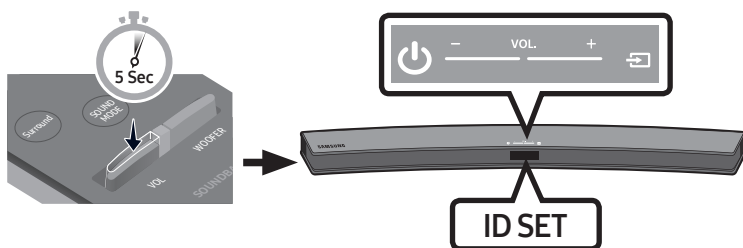


Сабвуфердің артқы жағы



Сабвуфер төбесі

2. Soundbar құрылғысын өшіріңіз.
3. Soundbar құрылғысы өшірулі (OFF) болғанда қашықтан басқару пультіндегі **VOL** түймесін ең кемі 5 секунд басып тұрыңыз.
4. Soundbar негізгі құрылғысының дисплейінде 1,3 секундқа **ID SET** хабары пайда болады, содан кейін қайта жоғалады.



5. Сабвуфердегі көк индикатор жыпылықтағанда, негізгі құрылғының үстіңгі панеліндегі немесе қашықтан басқару пультіндегі **⏻ (Қуат)** түймесін басып, Soundbar құрылғысын іске қосыңыз.
6. Сабвуфердің төбесіндегі индикатор жыпылықтауын тоқтатып, үздіксіз жанатын болса, қосылу сәтті аяқталғанын білдіреді.
 - Байланыс процесі орындалмаса, көк түсті индикатор үздіксіз жыпылықтайды. 1-қадамға өтіп, қайта бастаңыз.

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, төбесіндегі STANDBY режимінің жарық диоды 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.

Soundbar құрылғысына Samsung сымсыз артқы динамиктер жинағын (SWA-8500S) жалғау арқылы сымсыз айналадағы дауысты көтеріңіз (бөлек сатылады). Қосымша ақпаратты Samsung сымсыз артқы динамиктер жинағының нұсқаулығынан қараңыз.

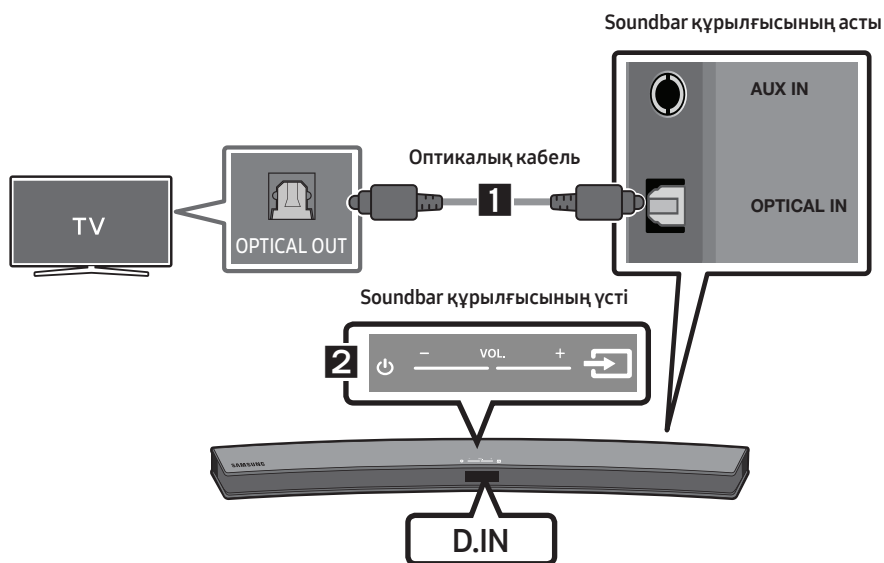
04 ТЕЛЕДИДАРҒА ҚОСЫЛУ

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.
 - Оптикалық кабель пайдаланылған кезде, Bluetooth функциясына қолдау көрсететін 2017 жылғы Samsung Smart TV теледидарлары осы функцияға қолдау көрсетуі мүмкін.
 - Бұл функция ТД мәзірін пайдаланып, дыбыс өрісін және әртүрлі параметрлерді, сондай-ақ дыбыс деңгейі мен дыбыссыз режимді реттеуге мүмкіндік береді.

1-әдіс. Кабельмен жалғау

Оптикалық кабельмен жалғау



1. Soundbar құрылғысындағы **OPTICAL IN** (дыбыстық) жалғағышын сандық оптикалық кабелі бар теледидардың **OPTICAL OUT** розеткасына қосыңыз.
2. Үстіңгі панельдегі немесе қашықтан басқару пультіңдегі  (**Бастапқы көз**) түймесін басыңыз, одан кейін **"D.IN"** режимін таңдаңыз.
 - Soundbar құрылғысы 2017 жылдан кейін шығарылған Samsung smart TV өніміне қосылғанда, ТД қашықтан басқару пультімен Soundbar құрылғысын басқаруға мүмкіндік беру үшін Bluetooth POWER функциясы автоматты түрде қосылады. (Bluetooth POWER бойынша толық мәліметті 23 беттен қараңыз.)

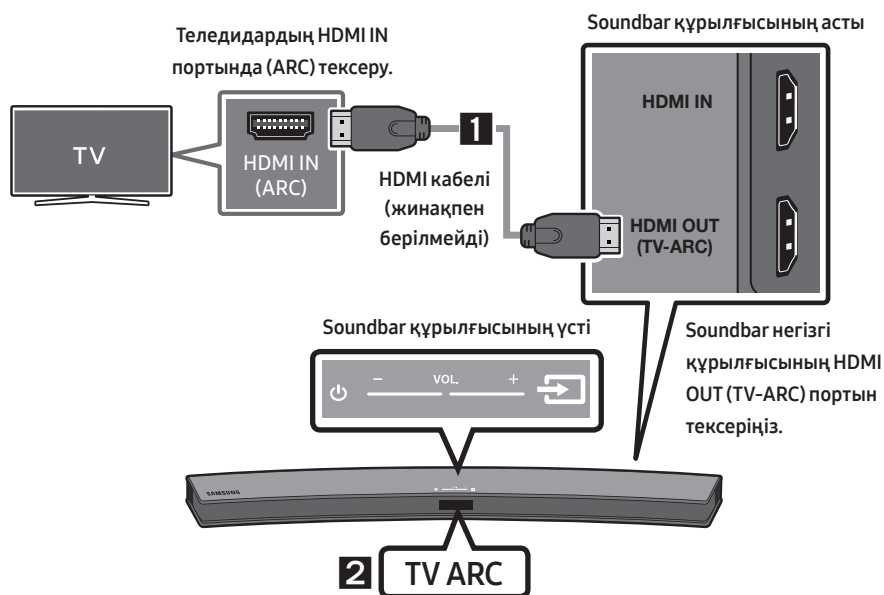
Auto Power Link

Теледидарды қосқан кезде Auto Power Link функциясы Soundbar құрылғысын автоматты түрде қосады.

1. Soundbar құрылғысы мен теледидарды сандық оптикалық кабелімен қосыңыз.
2. Үстіңгі панельдегі немесе қашықтан басқару пультіңдегі  (Бастапқы көз) түймесін басыңыз, одан кейін **"D.IN"** таңдаңыз.
3. Auto Power Link функциясын қосу немесе өшіру үшін, қашықтан басқару пультіңдегі **Сол** жақ түймені 5 секундқа басыңыз.
 - Auto Power Link функциясы әдепкі бойынша қосулы (ON) күйіне орнатылған. (Бұл функцияны өшіру үшін, Soundbar құрылғысын пайдаланып, Auto Power функциясын өшіріңіз.)
 - Қосылған құрылғыға байланысты, Auto Power Link функциясы жұмыс істемейуі мүмкін.
 - Бұл функция тек **"D.IN"** режимінде ғана қолжетімді.



HDMI кабелімен теледидар қосу



1. Soundbar құрылғысы мен теледидар қосулы болғанда, HDMI кабелін (жинақта берілмейді) суретте көрсетілгендей жалғаңыз.
2. Soundbar негізгі құрылғысының дисплей терезесінде **"TV ARC"** жазуы пайда болады және Soundbar құрылғысынан теледидардың дауысы шығады.
 - Егер ТД дыбысы шықпаса, қашықтан басқару пультіңдегі немесе Soundbar құрылғысының үстіңгі панеліндегі  (Бастапқы көз) түймесін басып, **"D.IN"** режиміне ауыстырыңыз. Экран **"D.IN"** және **"TV ARC"** режимдерін ретімен көрсетеді және теледидар дауысы шығады.

- Егер Soundbar негізгі құрылғысының дисплей терезесінде “TV ARC” жазуы шықпаса, кабельдің сәйкес портқа жалғанғанын тексеріңіз.
- Soundbar құрылғысындағы дыбыс деңгейін өзгерту үшін теледидардың қашықтан басқару пультіндегі дыбыс деңгейінің түймелерін пайдаланыңыз.

ЕСКЕРТПЕЛЕР

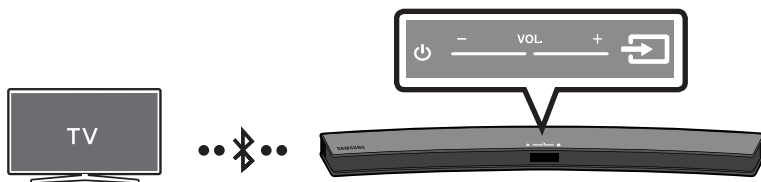
- HDMI – бір ғана коннекторы бар бейне және аудио деректерінің сандық берілісін іске қосатын интерфейс.
- Теледидарда ARC порты болса, HDMI кабелін HDMI IN (ARC) портына жалғаңыз.
- Мүмкіндігінше біліксіз HDMI кабелін пайдаланған жөн. Білігі бар HDMI кабелін пайдалансаңыз, диаметрі 14 мм-ден аспайтын кабельді пайдаланыңыз.
- Anynet+ қосылуы тиіс.
- HDMI кабелі ARC портына қолдау көрсетпесе, бұл функция қолжетімді болмайды.

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. Үстіңгі панельдегі немесе қашықтан басқару пультіндегі  (Бастапқы көз) түймесін басыңыз да, “BT” таңдаңыз.
2. “BT” режимін “BT PAIRING” режиміне өзгертіңіз.
 - Егер “BT READY” хабары пайда болса, “BT PAIRING” хабарын көрсету үшін, Soundbar құрылғысының үстіңгі панеліндегі немесе қашықтан басқару пультіндегі  (Бастапқы көз) түймесін 5 секундтан ұзақ басып тұрыңыз.
3. Теледидардағы Bluetooth режимін таңдаңыз. (Қосымша ақпаратты ТД пайдаланушы нұсқаулығын қараңыз.)
4. ТД экранындағы тізімнен “[AV] Samsung Soundbar Mxxxx M-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.
5. Енді Soundbar құрылғысынан теледидар дауысын естуге болады.

Егер құрылғыны қосу сәтсіз аяқталса

- Алдында қосылған Soundbar тізімінде (мыс. “[AV] Samsung Soundbar Mxxxx M-Series”) атауы пайда болса, оны жойыңыз.
- “BT” режимінде, “BT PAIRING” режиміне ауыстыру үшін, Soundbar құрылғысының үстіңгі панеліндегі немесе қашықтан басқару пультіндегі  (Бастапқы көз) түймесін 5 секундтан ұзақ басып тұрыңыз. ТД іздеу тізімінен “[AV] Samsung Soundbar Mxxxx M-Series” таңдаңыз.

BT READY және BT PAIRING күйлері нені білдіреді?

- **BT READY** : Бұл режимде алдында қосылған теледидарларды іздеуге болады немесе алдында қосылған мобильді құрылғыдан Soundbar құрылғысына қосылуға болады.
- **BT PAIRING** : Бұл режимде жаңа құрылғыға қосылуға болады. (“BT” режимінде болғанда, Soundbar құрылғысының үстіңгі панеліндегі немесе қашықтан басқару пультіндегі  (Бастапқы көз) түймесін 5 секундтан ұзақ 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 5 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 құрылғысын теледидардан ажырату

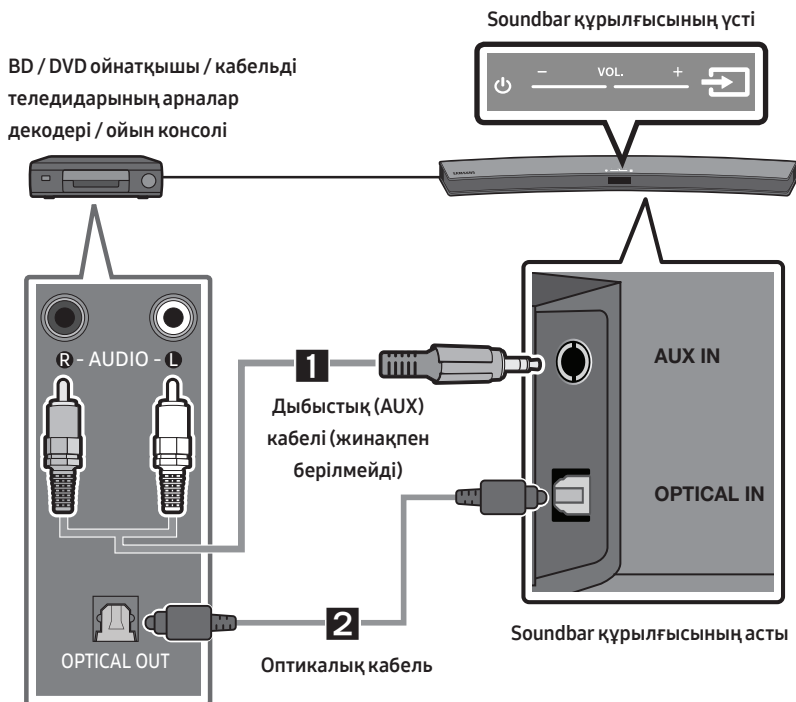
Үстіңгі панеліндегі немесе қашықтан басқару пультіндегі  (Бастапқы көз) түймесін басып, “BT” режимінен басқа режимге ауысыңыз.

- 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, қашықтан басқару құрылғысындағы  (Ойнату/уақытша тоқтату) түймесін “BT READY” күйінде 5 секунд бойы басып тұрыңыз. (Қосу → Өшіру арасында ауыстырыңыз)

05 СЫРТҚЫ ҚҰРЫЛҒЫҒА ЖАЛҒАУ

Сыртқы құрылғы дыбысын Soundbar құрылғысынан ойнату үшін, сыртқы құрылғыны сымсыз не сымды желі арқылы жалғаңыз.

Оптикалық не балама дыбыстық (AUX) кабельмен жалғау



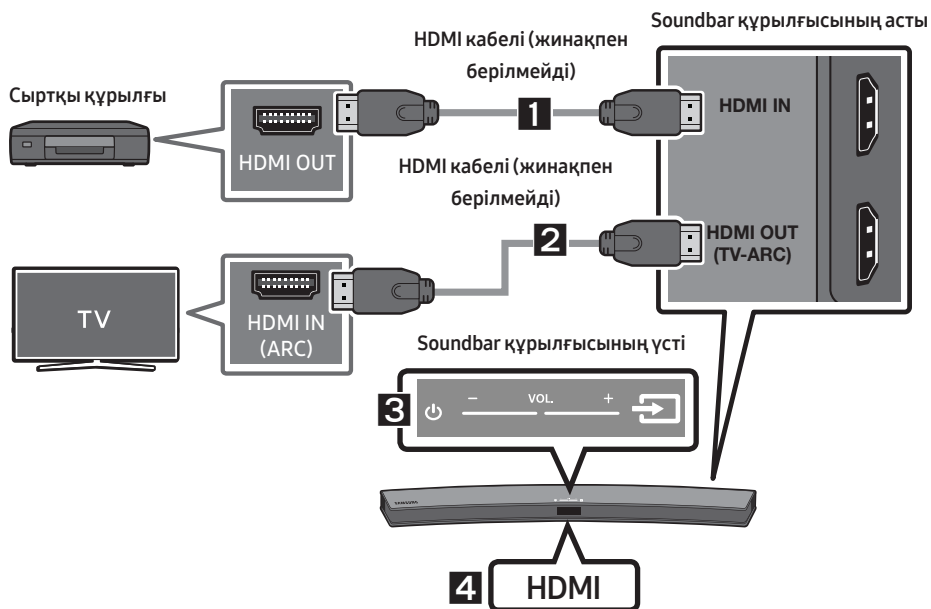
1 Дыбыстық (AUX) кабелі

- 1 Негізгі құрылғыдағы **AUX IN** (дыбыстық) жалғағышын бастапқы құрылғының AUDIO OUT жалғағышына дыбыстық кабель арқылы жалғаңыз.
- 2 Үстіңгі панельдегі немесе қашықтан басқару пультіңдегі  (**Бастапқы көз**) түймесін басып, "**AUX**" режимін таңдаңыз.

2 Оптикалық кабель

- 1 Негізгі құрылғыдағы **OPTICAL IN** (дыбыстық) жалғағышын бастапқы құрылғының OPTICAL OUT жалғағышына сандық оптикалық кабелі арқылы жалғаңыз.
- 2 Үстіңгі панельдегі немесе қашықтан басқару пультіңдегі  (**Бастапқы көз**) түймесін басып, "**D.IN**" режимін таңдаңыз.

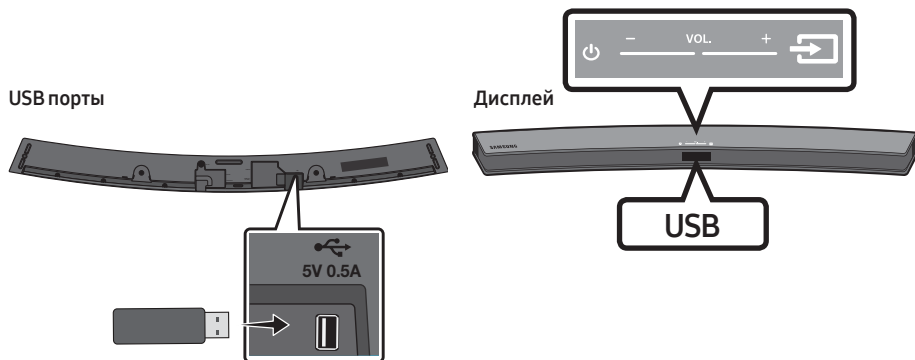
HDMI кабелімен жалғау



1. HDMI кабелін (жинақпен берілмейді) өнімнің артындағы **HDMI IN** жалғағышынан сандық құрылғыңыздағы HDMI OUT жалғағышына қосыңыз.
2. HDMI кабелін (жинақпен берілмейді) өнімнің артындағы **HDMI OUT (TV-ARC)** жалғағышынан теледидарыңыздағы HDMI IN жалғағышына қосыңыз.
3. Үстіңгі панельдегі немесе қашықтан басқару пультіндегі  (**Бастапқы көз**) түймесін басыңыз, содан кейін **"HDMI"** таңдаңыз.
4. **"HDMI"** режимі Soundbar дисплей панелінде көрсетіледі және дыбыс ойнатылады.

06 USB ЖЕТЕГІН ҚОСУ

Soundbar құрылғысынан сақтау құрылғыларындағы әуендік файлдарды ойнатуға болады.



1. USB құрылғысын өнімнің USB портына жалғаңыз.
2. Үстіңгі панельдегі немесе қашықтан басқару пультіндегі  (Бастапқы көз) түймесін басыңыз, содан кейін **“USB”** таңдаңыз.
3. Дисплей экранында **“USB”** пайда болады.
4. Soundbar құрылғысы арқылы сақтау құрылғысынан әуендік файлдарды ойнатыңыз.
 - 5 минуттан ұзақ уақыт бойы ешқандай USB құрылғысы қосылмаса, Soundbar құрылғысы автоматты түрде өшеді (автоматты түрде қуаттың өшуі).

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
*.ogg	OGG 1.1.0	16 кГц ~ 48 кГц	50 ~ 500 кбит/с
*.flac	FLAC 1.1.0, FLAC 1.2.1	16 кГц ~ 96 кГц	ге дейін 3000 кбит/с

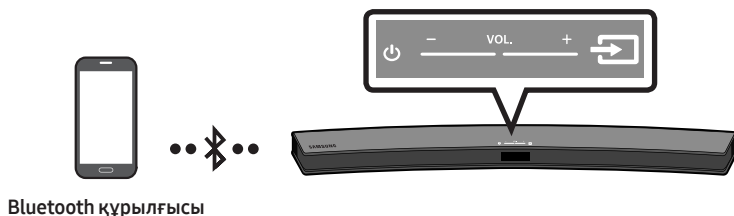
- USB құрылғысында тым көп қалталар мен файлдар сақталған болса, файлдарға қатынасып, оларды ойнату үшін Soundbar құрылғысына біршама уақыт қажет болуы мүмкін.

07 МОБИЛЬДІ ҚҰРЫЛҒЫНЫ ЖАЛҒАУ

Bluetooth арқылы байланыстыру

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

- Бір уақытта тек бір Bluetooth құрылғысын қосуға болады.



Бастапқы байланыс

1. Үстіңгі панельдегі немесе қашықтан басқару пультіңдегі  (**Бастапқы көз**) түймесін басыңыз да, “BT” таңдаңыз.
2. “BT” режимін “BT PAIRING” режиміне өзгертіңіз.
 - Егер “BT READY” хабары пайда болса, “BT PAIRING” хабарын көрсету үшін, Soundbar құрылғысының үстіңгі панеліндегі немесе қашықтан басқару пультіңдегі  (**Бастапқы көз**) түймесін 5 секундтан ұзақ басып тұрыңыз.
3. Тізімнен “[AV] Samsung Soundbar Mxxxx M-Series” таңдаңыз.
 - Soundbar құрылғысы Bluetooth құрылғысына қосылғанда, алдыңғы дисплейде [Bluetooth құрылғысы атауы] → “BT” пайда болады.
4. Soundbar құрылғысынан Bluetooth арқылы байланысқан құрылғыдағы әуендік файлдарды ойнатыңыз.

Егер құрылғыны қосу сәтсіз аяқталса

- Алдында қосылған Soundbar тізімінде (мыс. “[AV] Samsung Soundbar Mxxxx M-Series”) атауы пайда болса, оны жойыңыз.
- “BT” режимінде, “BT PAIRING” режиміне ауыстыру үшін, Soundbar құрылғысының үстіңгі панеліндегі немесе қашықтан басқару пультіңдегі  (**Бастапқы көз**) түймесін 5 секундтан ұзақ басып тұрыңыз. Bluetooth құрылғысын іздеу тізімінен “[AV] Samsung Soundbar Mxxxx M-Series” таңдаңыз.

BT READY және BT PAIRING күйлері нені білдіреді?

- **BT READY** : Бұл режимде алдында қосылған теледидарларды іздеуге болады немесе алдында қосылған мобильді құрылғыдан Soundbar құрылғысына қосылуға болады.
- **BT PAIRING** : Бұл режимде жаңа құрылғыға қосылуға болады. ("BT" режимінде болғанда, Soundbar құрылғысының үстіңгі панеліндегі немесе қашықтан басқару пультіндегі  (Бастапқы көз) түймесін 5 секундтан ұзақ 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 5 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 Mxxxx M-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 функциясын пайдаланып жатқанда, Soundbar құрылғысын басқа Bluetooth құрылғысымен жұптастыру мүмкін емес.

Bluetooth POWER қосулы (Bluetooth POWER)

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 қосылған кезде қашықтан басқару құрылғысындағы **Bluetooth POWER** түймесін басыңыз.
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 пультіндегі  (Бастапқы көз) түймесін басыңыз да, “BT” режимінен басқа кез келген режимге ауыстырыңыз.

- 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 5 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.

Samsung Audio Remote бағдарламасын пайдалану

Samsung Audio Remote қолданбасын орнату

Soundbar құрылғысын смарт құрылғыңызбен немесе Samsung Audio Remote қолданбасымен басқару үшін, Google Play дүкенінен Samsung Audio Remote қолданбасын жүктеп алыңыз.

Дүкенде іздеу : Samsung Audio Remote



Samsung Audio Remote қолданбасын іске қосу

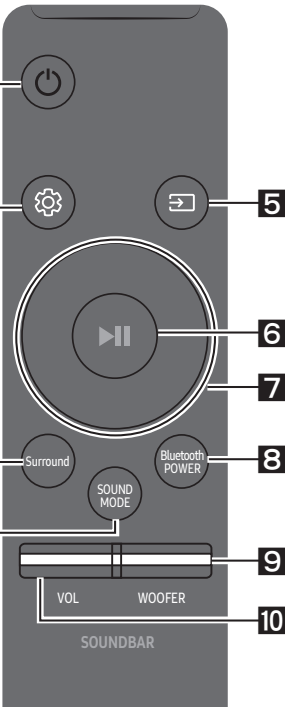
Samsung Audio Remote қолданбасын іске қосып, пайдалану үшін, смарт құрылғыңыздағы Audio Remote белгішесін түртіңіз, содан кейін экрандағы нұсқауларды орындаңыз.



- Samsung Audio Remote қолданбасы тек Android ұялы телефондарымен және Android OS 3.0 немесе одан кейінгі жүйелерде жұмыс істейтін мобильді құрылғылармен үйлесім табады.

08 ҚАШЫҚТАН БАСҚАРУ ПУЛЬТІН ПАЙДАЛАНУ

Қашықтан басқару пультіні пайдалану жолы

	1  Қуат 2  Дыбыс деңгейін басқару	Soundbar құрылғысын іске қосады және өшіреді. TREBLE, BASS немесе AUDIO SYNC таңдауға болады. • Жоғарғы жиілік немесе төменгі жиіліктің дыбыс деңгейін басқару үшін, дауыс параметрлеріндегі TREBLE немесе BASS параметрін таңдап, Жоғары/Төмен түймелерінің көмегімен -6~+6 аралығында дыбыс деңгейін реттеңіз. • Дыбысты әрбір жиілік ауқымы бойынша 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 таңдауға (Солға/Оңға) және әрқайсысын -6 ~ +6 аралығындағы параметрге реттеуге (Жоғары/Төмен) болады. • Егер теледидар мен Soundbar құрылғысының арасындағы бейне және аудио синхрондалмаса, дауыс параметрлеріндегі AUDIO SYNC параметрін таңдап, Жоғары/Төмен түймелерінің көмегімен аудио кідірісін 0~300 миллисекундқа орнатыңыз. ("USB" режимін қоспағанда) • Аудионы синхрондауға тек кейбір функциялар қолдау көрсетеді.
3  Surround	Айнала дыбысы функциясы дыбыс қаттылығы мен кеңістік әсерін қосады. Әр басқан сайын, құрылғы кезек ON қосылып OFF. • ON : Барлық динамиктерде дыбысты ойнатады. • OFF : Түпнұсқа бастапқы арна дыбысын бірнеше динамиктен естуге болады.	

4	 SOUND MODE	Қажетті дыбыс әсерін STANDARD, MUSIC, CLEAR VOICE, SPORTS немес MOVIE арасынан таңдауға болады. Түпнұсқа дыбыстың шығуы қажет болса, “STANDARD” режимін таңдаңыз. • DRC (Dynamic Range Control) Dolby Digital пішіміндегі жолақтарға динамикалық диапазонды басқару элементін қолдануға мүмкіндік береді. Күту режимінде болғанда, SOUND MODE басып тұрсаңыз, DRC (Dynamic Range Control) қосылады не өшеді. DRC қосылғанда, дыбыс деңгейі төмендейді. (Дыбыс бұрмалануы мүмкін.)
5	 Бастапқы көз	Soundbar құрылғысына қосылған құрылғыны таңдау үшін басыңыз. • BT PAIRING режимі “BT” режимінде “BT PAIRING” режимін қосу үшін,  (Бастапқы көз) түймесін 5 секундтан ұзақ басыңыз. Толық мәлімет алу үшін 17-бетті қараңыз. • Auto Power Down функциясы Құрылғы төмендегі жағдайларда автоматты түрде өшеді. – D.IN / HDMI / BT / USB режимі : 5 минут бойы аудио сигнал шықпаса. – AUX режимі : – Аудио (AUX) кабелі 5 минут бойы ажыраған болса. – Аудио (AUX) кабелі қосылы болғанда, 8 сағат бойы ешқандай ПЕРНЕ басылмаған болса. (Auto Power Down функциясын тек осындай жағдайда өшіруге болады.) – Auto Power Down функциясын өшіру үшін, “AUX” режимінде  түймесін 5 секунд ішінде басып тұрыңыз. “ON-AUTO POWER DOWN”/“OFF-AUTO POWER DOWN” дисплейде пайда болады.
6	 Ойнату/ уақытша тоқтату	Әуендік файлды уақытша тоқтату үшін,  түймесін басыңыз. Түймені қайта бассаңыз, әуендік файл ойнайды.

7



Жоғары/
төмен/солға/
оңға



Жоғары/Төмен/Солға/Оңға жылжыту үшін, көрсетілген аймақтарды басыңыз.

Функцияларды таңдау немесе 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.

• **Anynet+ / Auto Power Link**

Anynet+ and Auto Power Link қосуға не өшіруге болады.

Anynet+ және Auto Power Link сәйкесінше **Оңға** және **Солға** түймелерімен басқарылады.

- Anynet+ : Soundbar құрылғысы HDMI кабелі арқылы Samsung TV өніміне қосылса, Soundbar құрылғысын Samsung TV қашықтан басқару пультімен басқаруға болады. Anynet+ ON және OFF арасында ауыстыру үшін **Оңға** түймесін 5 секунд басып тұрыңыз.
- Auto Power Link : Soundbar құрылғысы теледидарыңызға сандық оптикалық кабельмен қосылса, теледидарды қосқанда Soundbar құрылғысы да автоматты түрде қосылады. Auto Power Link жүйесін ON және OFF үшін **Солға** түймесін 5 секунд басып тұрыңыз.
- Anynet+ / Auto Power Link функциясы әдепкі бойынша қосулы (ON) күйіне орнатылған.

8



Bluetooth
POWER

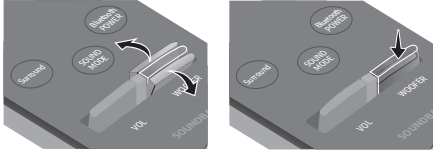
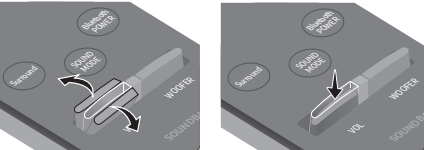
Bluetooth POWER немесе дыбыс деңгейін шектеу функциясын қосып өшіру үшін басыңыз.

- **Bluetooth POWER функциясы** : Soundbar құрылғысы күту режимінде және Bluetooth POWER функциясы қосулы болса, алдына ала байланысқан Bluetooth құрылғысын іске қосқанда, Soundbar құрылғысы автоматты түрде қосылып, құрылғыға Bluetooth арқылы байланысады.

- Bluetooth POWER функциясы қосылып тұрғанда, Soundbar құрылғысының дисплейінде “**ON-BLUETOOTH POWER**” жазуы пайда болады. Bluetooth POWER функциясын қосу үшін, **Bluetooth POWER** түймесін бір рет басыңыз. Содан кейін алдыңғы дисплейде “**OFF-BLUETOOTH POWER**” жазуы пайда болады.
- “**D.IN**” режимі қосулы болса және Soundbar құрылғысы 2017 жылдан кейінгі шығарылған Samsung smart TV өнімімен байланысқан болса, Soundbar құрылғысын ТД қашықтан басқару пультімен басқаруға болады. Бұл режимде Bluetooth POWER функциясы өшірілмейді.

- **Дыбыс деңгейін шектеу функциясы** : Қуат жоғары дыбыс деңгейінде қосылған кезде есту қабілетіне зиян келтіруі мүмкін болғандықтан, орнатылған дыбыс деңгейі 20-дан жоғары болғанда ол дыбыс деңгейін 20-ға дейін реттейді.

- Дыбыс деңгейін шектеу үшін әдепкі мән өшірілі болып табылады. Орнатылған дыбыс деңгейі тіпті қуат өшірілі болғанда да сақталады.
- Параметрді өзгерту үшін, қашықтан басқару пультіндегі **Bluetooth POWER** түймесін 5 секунд басып тұрыңыз. Дыбыс деңгейін шектеу өшірілі болған кезде, алдыңғы дисплейде “**V FREE**” жазуы пайда болады, ал қосулы болған кезде, “**V LOCK**” пайда болады.

9	 WOOFER	 Сабвуфердің дыбыс деңгейін -12 немесе -6 және +6 аралығында реттеу үшін, түймені жоғары-төмен итеріңіз. Түйменің үстінен бассаңыз, сабвуфер дыбыс деңгейі 0 мәніне қойылады.
10	 VOL	 Түймені жоғары-төмен итеріп, дыбыс деңгейін реттеңіз. • Дыбысты өшіру VOL түймесін бассаңыз, дыбыс өшеді. Қайта бассаңыз, дыбыс қалпына келеді.

Soundbar дыбыс деңгейін ТД қашықтан басқару пультімен реттеу

Samsung теледидарындағы ТД динамигін сыртқы динамиктерге орнату үшін, ТД мәзірін пайдаланыңыз. (Қосымша ақпарат алу үшін, ТД пайдаланушы нұсқаулығын қараңыз.)

- Soundbar құрылғысын орнатқан соң, оның дыбыс деңгейін Samsung теледидарымен бірге берілетін инфрақызыл қашықтан басқару пультімен реттеуге болады. (Егер бұл функцияны пайдаланғыңыз келмесе, Soundbar құрылғысы қосулы болғанда **Surround** түймесін 5 секунд басыңыз. Soundbar дисплейінде **“OFF-TV REMOTE”** хабары шығады да, функция өшеді.) Дыбыс деңгейін тек Samsung TV теледидарының қашықтан басқару пультімен реттеу үшін, **Surround** түймесін 5 секундтан ұзақ басып тұрыңыз, Soundbar дисплейінде **“SAMSUNG-TV REMOTE”** хабары шығады.
 - Әр уақытта **Surround** түймесін 5 секунд басу режимді мына ретпен ауыстырады: **“SAMSUNG-TV REMOTE”** (әдепкі режим) → **“OFF-TV REMOTE”** → **“ALL-TV REMOTE”**.
- Үшінші тарап өндірушісімен жасалған, теледидармен бірге берілетін қашықтан басқару пультімен Soundbar дыбыс деңгейін реттеу үшін, **Surround** түймесін 5 секунд басыңыз (Soundbar дисплейінде **“OFF-TV REMOTE”** пайда болады), **Surround** түймесін жіберіңіз, содан кейін **Surround** түймесін 5 секундтан ұзақ қайта басыңыз. (Soundbar дисплейінде **“ALL-TV REMOTE”** пайда болады.)
 - Қашықтан басқару пультіне байланысты бұл функция қолжетімді болмауы мүмкін.
 - Бұл функцияға қолдау көрсететін өндірушілер:
VIZIO, LG, Sony, Sharp, PHILIPS, PANASONIC, TOSHIBA, GRUNDIG, Hisense, RCA

Жасырын түймелерді пайдалану

Жасырын түйме		Сілтемелік бет
Қашықтан басқару пультінің түймесі	Функциясы	
Surround	Теледидардың қашықтан басқару пультін Қосу/Өшіру	24 -бет
 (Бастапқы көз)	BT жұптастыру	17 -бет
 (Ойнату/уақытша тоқтату)	Auto Power Down Қосу/Өшіру (AUX режимі)	22 -бет
	Баптау (Күту режимі)	28 -бет
VOL	ID SET (Күту режимі)	7 -бет
Солға	Auto Power Link ON/OFF	10 -бет
Оңға	Anynet+ ON/OFF	23 -бет
 (Дыбыс деңгейін басқару)	7 жиілікті EQ	21 -бет
SOUND MODE	DRC ON/OFF (Күту режимі)	22 -бет
Bluetooth POWER	Дыбыс деңгейін шектеуді Қосу/Өшіру	23 -бет

Әртүрлі дыбыс әсері режимдерінің шығыс техникалық сипаттамалары

Әсер		Кіріс	Шығыс	
			Сымсыз артқы динамиктер жинағын қоспай	Сымсыз артқы динамиктер жинағын қоса
 Surround	ON	2.0 арна	2.1 арна	4.1 арна
		5.1 арна	2.1 арна	4.1 арна
 SOUND MODE	STANDARD	2.0 арна	2.1 арна	4.1 арна
		5.1 арна	2.1 арна	4.1 арна
	MUSIC	2.0 арна	2.1 арна	4.1 арна
		5.1 арна	2.1 арна	4.1 арна
	CLEAR VOICE	2.0 арна	2.1 арна	4.1 арна
		5.1 арна	2.1 арна	4.1 арна
	SPORTS	2.0 арна	2.1 арна	4.1 арна
		5.1 арна	2.1 арна	4.1 арна
	MOVIE	2.0 арна	2.1 арна	4.1 арна
		5.1 арна	2.1 арна	4.1 арна

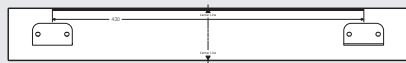
- Samsung сымсыз артқы динамиктер жинағын бөлек сатып алуға болады. Жинақты сатып алу үшін, сізге Soundbar құрылғысын сатқан жабдықтаушыға хабарласыңыз.

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.
- Орнату алдында құрылғының өшірулі және қуатқа қосылмағанын тексеріңіз. Әйтпесе, ток соғуы мүмкін.

Қабырғаға орнату құрамдастары



Қабырғаға бекіткіш бағыттауышы



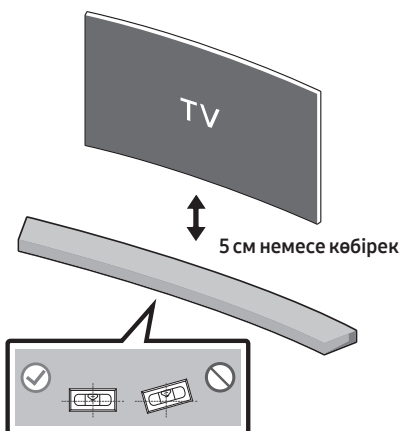
Ұстап тұратын
бекітпе (2 дана)



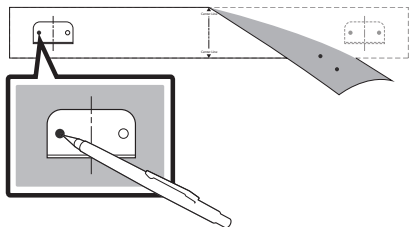
Қабырға кронштейні
(2 дана)

1. Қабырғаға бекіткіш бағыттауышы қабырғаға орнатыңыз.

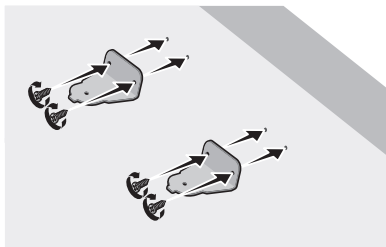
- **Қабырғаға бекіткіш бағыттауышы** бір деңгейде болуы керек.
- Егер ТД қабырғада бекітілген болса, Soundbar құрылғысын ТД астынан кем дегенде 5 см төмен орнатыңыз.



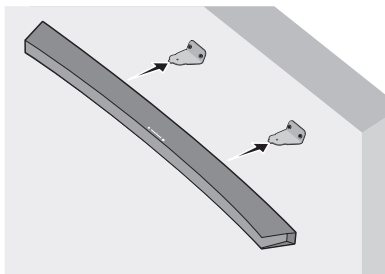
2. Бұрандалардың қабырғаға бекітілетін орнын белгілеңіз де, **Қабырғаға бекіткіш бағыттауышы** алыңыз. Одан кейін, тиісті өлшемді бұрғыны пайдаланып, бұрандалар бекітін орынды бұрғылаңыз.



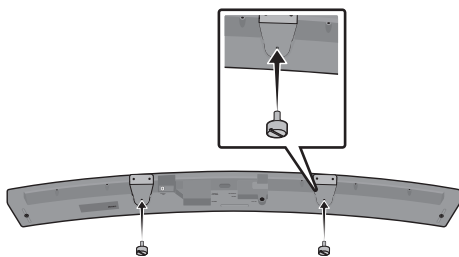
3. Тиісті бұрандаларды пайдаланып, 2 **Қабырға кронштейні**н бөлігін қабырғадағы белгіленген жерге мықтап бекітіңіз.



4. Суретте көрсетілгендей 2 **Қабырға кронштейні**н бөлігін Soundbar құрылғысына бекітіңіз.



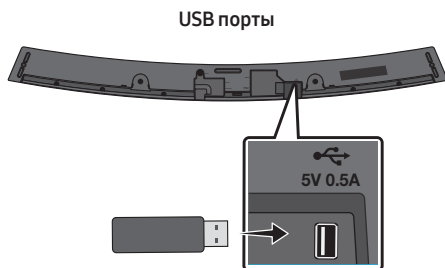
5. Өнімнің төменгі жағындағы әрбір саңылауға **Ұстап тұратын бекітпе** салыңыз. Әрбір **Ұстап тұратын бекітпе** тартып, Soundbar құрылғысын 2 **Қабырға кронштейні**н бөлігіне ұстатыңыз.



- Орнатылған құрылғыға ілінбеңіз, соғып не құлатып алмаңыз.
- Құрылғыны қабырғаға құламайтындай етіп бекітіңіз. Құрылғы құласа, зақымдалуы мүмкін немесе адамды жарақаттауы мүмкін.
- Құрылғы қабырғаға орнатылғанда, жалғанып тұрған кабельдердің кез келгенін балалардың тартуына жол бермеңіз, әйпесе құрылғы құлап кетуі мүмкін.
- Қабырғаға бекіту жұмысын оңтайлы орындау үшін, егер теледидар қабырғада орнатылған болса, динамик жүйесін теледидар астынан кем дегенде 5 см төмен орнатыңыз.
- Қауіпсіздігіңіз үшін, егер құрылғыны қабырғада бекітпесеңіз, оны құламайтын берік, тегіс бетке орнатыңыз.

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, Soundbar құрылғыңыздың үлгісін жазыңыз не таңдаңыз, бағдарламалық жасақтамалар және қолданбаларды, одан соң жүктемелерді таңдаңыз. Опция аты әртүрлі болуы мүмкін.

Жаңарту процедурасы

1. Өнімнің бағдарламалық жасақтамасын жүктеп алу үшін, төмендегі қадамдарды орындаңыз.
Samsung компаниясының (samsung.com) → веб-сайтына кіріңіз → үлгі атауын іздеңіз - тұтынушыға қолдау көрсету опциясын таңдаңыз (опция атауы өзгертілуі мүмкін)
2. Жүктеп алынған бағдарламалық жасақтаманы сақтау құрылғысына сақтап, қалтаны мұрағаттан шығару үшін “Осында шығару” опциясын таңдаңыз.
3. Soundbar құрылғысын өшіріп, бағдарламалық жасақтама жаңартымын қамтитын USB жад картасын USB портына жалғаңыз.
4. Қуат сымын ажыратып, оны қайта қосыңыз да, Soundbar құрылғысын қосыңыз.
5. Soundbar құрылғысын қосыңыз. 3 минут ішінде, “**UPDATE**” көрсетіліп, жаңарту процесі басталады.
6. Жаңарту процесі аяқталған соң, Soundbar құрылғысы өшеді. Қашықтан басқару пультіндегі ►|| түймесін 5 секунд ішінде басып тұрыңыз. “**INIT**” дисплейде көрсетіліп, Soundbar құрылғысы өшеді. Жаңарту процесі аяқталады.
 - Бұл өнімде DUAL BOOT функциясы бар. Кіріктірілген ішкі бағдарламаны жаңарту жүзеге аспаса, оны қайта жаңартуға болады.

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.
 - 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 процесі аяқталған соң, Soundbar құрылғысында пайдаланушы параметрлері бапталады. 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.

Құрылғы қосылмай тұр.

Қуат сымы розеткаға қосылған ба?

→ Қуат сымын розеткаға қосыңыз.

Түйме басылғанда, функция жұмыс істемейді.

Ауада статикалық электр бар ма?

→ Қуат ашасын алып, қайта қосыңыз.

BT режимінде дыбыс жоғалып кетеді.

→ 11 және 17-беттегі Bluetooth байланысы бөлімдерін қараңыз.

Дыбыс шықпайды.

Дыбысты өшіру функциясы қосулы ма?

→ Функцияны өшіру үшін, **VOL** түймесін басыңыз.

Дыбыс деңгейі минималы мәнде тұр ма?

→ Дыбыс деңгейін реттеңіз.

Қашықтан басқару пульті жұмыс істемейді.

Батареялардан сұйықтық бөліне ме?

→ Жаңа батарея салыңыз.

Қашықтан басқару пульті мен Soundbar негізгі құрылғысының арасындағы қашықтық тым алыс па?

→ Қашықтан басқару пультін Soundbar негізгі құрылғысына жақындатыңыз.

Сабвуфердегі қызыл жарық диоды жыпылықтап тұр және сабвуферден дыбыс шықпай тұр.

Бұл ақаулық сабвуфер Soundbar негізгі құрылғысына жалғанбаған уақытта орын алады.

→ Сабвуферді қайта жалғап көріңіз. (6-бетті қараңыз.)

Сабвуфер гуілдейді және дірілдейді.

Сабвуфер вибрациясын реттеуге әрекет жасаңыз.

→ Қашықтан басқару пультіндегі **WOOFER** түймесін жоғары/төмен итеріп, сабвуфер дыбысын реттеңіз. (-12, -6 ~ +6 арасында).

12 ЛИЦЕНЗИЯ



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



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, DTS in combination with the Symbol, and DTS 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 LLC in the United States and other countries.

13 АШЫҚ КӨЗ ЛИЦЕНЗИЯСЫ ТУРАЛЫ ЕСКЕРТУ

Ашық бастапқы кодқа байланысты сұрақтар мен өтініштеріңізді электрондық пошта (oss.request@samsung.com).

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 система

ЖАЛПЫ	Қуат көзі	Soundbar негізгі құрылғысы	Тұрақты тоқ 19В
		Сабвуфер (PS-WM20/PS-WM21)	Айнымалы тоқ 110-240В~50/60Гц
	Шығу қуаттылығы	Soundbar негізгі құрылғысы	22Вт
		Сабвуфер (PS-WM20/PS-WM21)	28Вт
	USB		5V/0,5A
	Салмағы	Soundbar негізгі құрылғысы	2,7 кг
		Сабвуфер (PS-WM20/PS-WM21)	4,6 кг
	Өлшемдері (ені x биіктігі x алыңдығы)	Soundbar негізгі құрылғысы	1078,0 x 47,5 x 129,0 мм
		Сабвуфер (PS-WM20/PS-WM21)	179,0 x 353,0 x 299,5 мм
	Жұмыс Істеу Температурасы		+5°C пен +35°C арасында
Жұмыс Істеу Ылғалдылығы		10 % пен 75 % арасында	
КҮШЕЙТКІШ	Номиналды Шығыс Қуаты	Soundbar негізгі құрылғысы	22Вт x 4, 4онм (сабвуфер) 21Вт x 2, 8онм (твитер)
		Сабвуфер (PS-WM20/PS-WM21)	130Вт, 3онм
Қолдау көрсететін ойнату пішімдері (DTS 2.0 дыбысы DTS пішімінде ойнатылады.)			LPCM 2ch, Dolby Audio™ (Dolby® Digital пішіміне қолдау көрсетеді), DTS

ЕСКЕРТПЕЛЕР

- Samsung Electronics Co., Ltd компаниясы техникалық сипаттарды ескертусіз өзгертуге құқылы.
- Салмағы мен өлшемдері шамамен алынған.
- Қуат көзі мен қуат шығын туралы қосымша ақпарат алу үшін, өнімге жапсырылған жапсырманы қараңыз. (Жапсырма : Soundbar негізгі құрылғысының түбі)



- Импорртаушы : «SAMSUNG ELECTRONICS CENTRAL EURASIA»
(САМСУНГ ЭЛЕКТРОНИКС ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЕВРАЗИЯ) ЖШС
Қазақстан Республикасы, 050059, Алматы қаласы, Медеу ауданы, Әл-Фараби даңғылы,
36 үй, 3, 4 қабат
Импорттер : TOO «SAMSUNG ELECTRONICS CENTRAL EURASIA»
(САМСУНГ ЭЛЕКТРОНИКС ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЕВРАЗИЯ)
Республика Казахстан, 050059, г. Алматы, Медеуский район, пр. Аль-Фараби, д. 36, 3, 4 этажи
- 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 электрондық керек-жарақтарын тастау кезінде басқа пайдаланылған орамның қалдықтарымен араластырмау керек.

SAMSUNG



© 2017 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.

Country	Contact Centre ☎	Web Site
■ CIS		
RUSSIA	8-800-555-55-55 (VIP care 8-800-555-55-88)	www.samsung.com/ru/support
BELARUS	810-800-500-55-500	
GEORGIA	0-800-555-555	www.samsung.com/support
ARMENIA	0-800-05-555	
AZERBAIJAN	0-88-555-55-55	www.samsung.com/kz_ru/support/
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799, VIP care 7700)	
UZBEKISTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 7799)	www.samsung.com/support
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 9977)	
TAJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
MONGOLIA	+7-495-363-17-00	
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ua/support (Ukrainian) www.samsung.com/ua_ru/support (Russian)
MOLDOVA	0-800-614-40	www.samsung.com/support