

SAMSUNG

ПОЛНОЕ РУКОВОДСТВО

HW-B550

Удивительные возможности

Благодарим за приобретение устройства компании Samsung

Для наилучшего обслуживания

зарегистрируйте свое устройство по адресу:

www.samsung.com/register

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ДЛЯ БЕЗОПАСНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

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

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

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

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

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

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

ВНИМАНИЕ

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

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

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

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Убедитесь, что источник питания переменного тока в вашем доме соответствует требованиям к питанию, приведенным на идентификационной наклейке внизу устройства. Установите устройство горизонтально на подходящую поверхность (мебель), обеспечив достаточно места вокруг него для вентиляции 7 - 10 см. Убедитесь, что вентиляционные отверстия не перекрыты. Не устанавливайте устройство на 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.

МАЗМУНЫ

01	Проверка компонентов	6
02	Обзор устройства	7
	Передняя панель / верхняя панель Soundbar	7
	Нижняя панель устройства Soundbar	8
03	Использование пульта дистанционного управления	9
	Установка батареек перед использованием пульта дистанционного управления (2 батарейки AAA)	9
	Как использовать пульт дистанционного управления	9
	Использование скрытых кнопок (кнопок с несколькими функциями)	13
	Выходные характеристики для различных режимов звукового эффекта	13
	Регулировка громкости устройства Soundbar с помощью пульта дистанционного управления ТВ	14
04	Подключение устройства Soundbar	15
	Подключение электропитания	15
	Подключение устройства Soundbar к сабвуферу	16
	Подключение комплекта беспроводных задних динамиков Samsung к Soundbar	18
05	Проводное подключение к Телевизору	19
	Способ 1. Подключение ТВ с помощью кабеля HDMI	19
	Способ 2. Подключение с помощью оптического кабеля	21
06	Беспроводное подключение к Телевизору	22
	Подключение по Bluetooth	22

07	Подключение к внешнему устройству	24
	Способ 1. Подключение с помощью кабеля HDMI	24
	Способ 2. Подключение с помощью оптического кабеля	25
08	Подключение USB-накопителя	26
09	Подключение мобильного устройства	27
	Подключение с помощью Bluetooth	27
10	Установка настенного крепления	31
	Меры предосторожности при установке	31
	Компоненты для крепления на стену	31
11	Обновление программного обеспечения	33
	Как проверить версию микропрограммного обеспечения	33
	Процедура обновления	34
	Если UPDATE не отображается	34
12	Поиск и устранение неисправностей	35
13	Лицензия	37
14	Примечание относительно лицензии с открытым исходным кодом	38
15	Важное примечание об обслуживании	38
16	Спецификации и руководство	39
	Технические характеристики	39

01 ПРОВЕРКА КОМПОНЕНТОВ



Основное устройство Soundbar



Сабвуфер



Пульт дистанционного управления / батарейки



x2

Сетевой шнур
(Сабвуфер, Soundbar)



Адаптер переменного/
постоянного тока
(Soundbar)



Кабель HDMI



Направляющая настенного крепления



Держатель



Винт

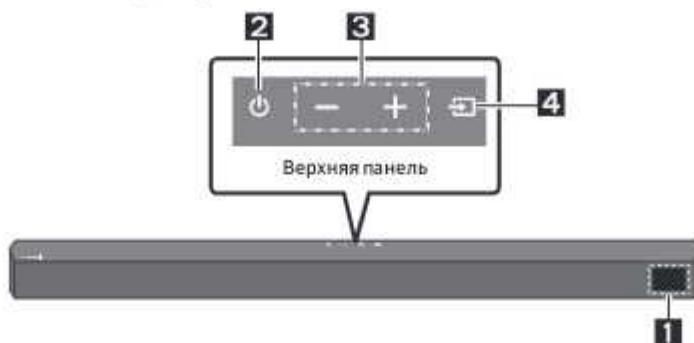


Кронштейн крепления к стене

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

02 ОБЗОР УСТРОЙСТВА

Передняя панель / верхняя панель Soundbar



1

Дисплей

Отображает статус устройства и текущий режим.

2

Кнопка (питание)

Включение и выключение питания.

- Функция Auto Power Down

Блок автоматически выключается в следующих случаях:

- Режим D.IN / HDMI / BT / USB: При отсутствии звукового сигнала в течение 20 минут.

3

Кнопка — + (громкость)

Регулирует громкость.

- При регулировке, на переднем дисплее устройства Soundbar отображается уровень громкости.

4

Кнопка (Источник сигнала)

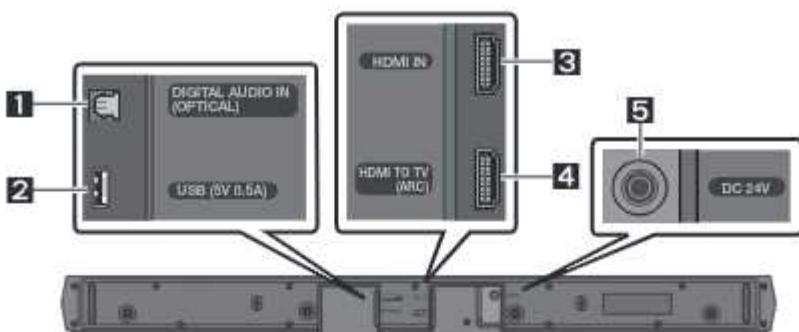
Выбор режима входящего источника сигнала.

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

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

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

Нижняя панель устройства Soundbar



1 DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)

Подключение к цифровому (оптическому) выходу внешнего устройства.

2 USB (5V 0.5A)

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

3 HDMI IN

Одновременный ввод цифровых видео- и звукосигналов с помощью кабеля HDMI.

Подключение к выходу HDMI внешнего устройства.

4 HDMI TO TV (ARC)

Подключение к гнезду HDMI (ARC) на ТВ.

5 DC 24V (Вход подачи питания)

Подключение адаптера питания переменного/постоянного тока.

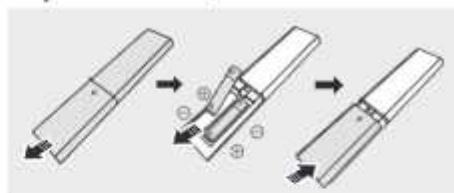
- При отсоединении кабеля питания сетевого адаптера переменного/постоянного тока от настенной розетки потяните за штепсельную вилку. Не тяните за кабель.
- Не подключайте данный блок или другие компоненты к розетке переменного тока, пока не выполнены все соединения между компонентами.

03 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

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

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

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



Как использовать пульт дистанционного управления

	<table border="1"><tr><td>1</td><td></td><td>Включение и выключение устройства Soundbar.</td></tr><tr><td>2</td><td></td><td>Нажмите для выбор источника сигнала, подключенного к устройству Soundbar.</td></tr><tr><td>3</td><td></td><td>Нажмите кнопку (Отключить звук), чтобы отключить звук. Нажмите эту кнопку еще раз, чтобы включить звук снова.</td></tr><tr><td>4</td><td></td><td>Нажмите кнопку вверх или вниз для регулировки громкости звука.<ul style="list-style-type: none">• Отключить звукНажмите кнопку Громкость для отключения звука. Нажмите повторно для включения звука.</td></tr><tr><td>5</td><td></td><td></td></tr><tr><td>6</td><td></td><td></td></tr><tr><td>7</td><td></td><td></td></tr><tr><td>8</td><td></td><td></td></tr><tr><td>9</td><td></td><td></td></tr><tr><td>10</td><td></td><td></td></tr><tr><td>11</td><td></td><td></td></tr><tr><td>12</td><td></td><td></td></tr><tr><td>13</td><td></td><td></td></tr></table>	1		Включение и выключение устройства Soundbar.	2		Нажмите для выбор источника сигнала, подключенного к устройству Soundbar.	3		Нажмите кнопку (Отключить звук), чтобы отключить звук. Нажмите эту кнопку еще раз, чтобы включить звук снова.	4		Нажмите кнопку вверх или вниз для регулировки громкости звука. <ul style="list-style-type: none">• Отключить звукНажмите кнопку Громкость для отключения звука. Нажмите повторно для включения звука.	5			6			7			8			9			10			11			12			13		
1		Включение и выключение устройства Soundbar.																																						
2		Нажмите для выбор источника сигнала, подключенного к устройству Soundbar.																																						
3		Нажмите кнопку (Отключить звук), чтобы отключить звук. Нажмите эту кнопку еще раз, чтобы включить звук снова.																																						
4		Нажмите кнопку вверх или вниз для регулировки громкости звука. <ul style="list-style-type: none">• Отключить звукНажмите кнопку Громкость для отключения звука. Нажмите повторно для включения звука.																																						
5																																								
6																																								
7																																								
8																																								
9																																								
10																																								
11																																								
12																																								
13																																								

5	 CH LEVEL	<p>Нажав кнопку, можно настроить громкость каждого динамика.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Нажмите кнопку, чтобы выбрать VIRTUAL CENTER LEVEL, и отрегулируйте громкость в диапазоне от -6 до +6, используя кнопки Вверх/Вниз. - Параметр REAR LEVEL поддерживается, если подключены задние динамики (приобретаются отдельно). Громкость для параметра REAR LEVEL регулируется в диапазоне от -6 до +6 с помощью кнопок Вверх/Вниз.
6	 Управление звуком	<p>Нажав кнопку, можно задать звуковую функцию. Нужные параметры можно настроить с помощью кнопок Вверх/Вниз.</p> <p>AUDIO SYNC → NIGHT MODE ON/OFF → VOICE ENHANCE ON/OFF</p> <ul style="list-style-type: none"> - AUDIO SYNC Если видео и аудио не синхронизируются между ТМ и системой Soundbar, нажмите кнопку  (Управление звуком), выберите элемент AUDIO SYNC, а затем установите аудио-задержку между 0–300 мс, используя кнопки Вверх/Вниз. (Не доступно в режиме "USB" или "BT".) - NIGHT MODE ON/OFF Этот режим оптимизирован для просмотра в ночное время: громкость снижается, но речь остается хорошо различимой. - VOICE ENHANCE ON/OFF Этот режим помогает лучше слышать речь в фильмах и телепередачах. - Звуковые функции NIGHT MODE и VOICE ENHANCE можно включить и выключить ON/OFF с помощью кнопок Вверх/Вниз. - Нажмите и удерживайте кнопку  (Управление звуком) в течение примерно 5 секунд, чтобы настроить звук для каждого частотного диапазона. Можно выбирать частоты 150 Гц, 300 Гц, 600 Гц, 1,2 кГц, 2,5 кГц, 5 кГц и 10 кГц с помощью кнопок Влево/Вправо. Для каждой из частот можно задать значение от -6 до +6 с помощью кнопок Вверх/Вниз. (Убедитесь, что выбран звуковой режим "STANDARD".)
7	 Bluetooth PAIR	<p>Переключите устройство Soundbar в режим сопряжения по Bluetooth. Нажмите кнопку  PAIR и дождитесь появления экрана "BT PAIRING" для подключения к новому устройству Bluetooth.</p>
8	 Воспроизвести / приостановить	<p>Нажав эту кнопку, можно также воспроизвести или приостановить музыку.</p>

9	 Вверх/Вниз/ Влево/ Вправо	 <p>Нажмите на указанные зоны для выбора Вверх/Вниз/ Влево/Вправо.</p> <p>Нажмите одну из кнопок Вверх/Вниз/Влево/Вправо для выбора/установки функций:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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. • IDSET Нажмите и удерживайте кнопку Вверх в течение 5 секунд, чтобы выполнить IDSET (при подключении беспроводного сабвуфера или беспроводных задних динамиков)
10	 Информация	<p>При нажатии появляется информация о каждом режиме. (См. стр. 7.)</p>

11	 SOUND MODE	<p>Нажав эту кнопку, можно выбирать нужный режим звучания.</p> <p>SURROUND SOUND → BASS BOOST → GAME → ADAPTIVE → DTS VIRTUAL:X → STANDARD</p> <ul style="list-style-type: none"> - SURROUND SOUND Обеспечивает более широкое звуковое поле в сравнении со стандартным. - BASS BOOST Режим звукового поля с выраженным басом. - GAME Обеспечивает стереоскопический звук, способствующий погружению в экранное действие во время игры. - ADAPTIVE Анализирует содержимое в режиме реального времени и автоматически обеспечивает оптимальное звуковое поле на основе характеристик содержимого. - DTS VIRTUAL:X Объемный звук с эффектом присутствия для любого содержимого. - STANDARD Воспроизводит оригинальный звук. • DRC (Dynamic Range Control) Позволяет применить динамическое управление диапазоном для дорожек в формате Dolby Digital. Нажмите и удерживайте кнопку SOUND MODE более 5 секунд, когда устройство Soundbar выключено, чтобы включить или выключить функцию DRC (динамического управления диапазоном). Когда функция DRC включена, громкий звук заглушается. (Звук может воспроизводиться с искажением.) • Bluetooth Power Эта функция автоматически включает устройство Soundbar при получении запроса на подключение от ранее подключенного телевизора или устройства Bluetooth. Функция включена по умолчанию. <ul style="list-style-type: none"> - Нажмите и удерживайте кнопку SOUND MODE более 5 секунд, чтобы отключить функцию управления Bluetooth Power.
12	 WOOFER (Уровень низких частот)	 <p>Нажмите кнопку вверх или вниз для регулировки громкости громкоговорителя (низкие частоты) на уровне -12 или в диапазоне от -6 до +6. Чтобы установить громкость громкоговорителя (низкие частоты) на 0 (по умолчанию), нажмите кнопку.</p>
13	 TONE CONTROL	<p>Нажав эту кнопку, можно настроить громкость высоких или низких частот:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Нажмите кнопку, чтобы выбрать TREBLE или BASS, и отрегулируйте громкость в диапазоне от -6 до +6, используя кнопки вверх/вниз.

Использование скрытых кнопок (кнопок с несколькими функциями)

Скрытая кнопка		Ссылочная страница
Кнопка пульта дистанционного управления	Функция	
WOOFER(Вверх)	Включение/выключение пульта дистанционного управления ТВ (режим ожидания)	Стр. 14
Влево	Автоподключение к ТВ ВКЛ./Выкл. (Готовое подключение BT)	Стр. 23
Вверх	ID SET	Стр. 11
(Управление звуком)	7-частотный EQ	Стр. 10
SOUND MODE	DRC ON/OFF (режим ожидания)	Стр. 12
	Bluetooth Power	Стр. 12
PAIR	Включить/выключить подключение нескольких устройств Bluetooth (режим ожидания)	Стр. 30

Выходные характеристики для различных режимов звукового эффекта

Эффект	Вход	Выход	
		Без комплекта беспроводных задних динамиков	С комплектом беспроводных задних динамиков
SOUND MODE	SURROUND SOUND	2.0 канала	2.1 канала
		5.1 канала	2.1 канала
	BASS BOOST	2.0 канала	2.1 канала
		5.1 канала	2.1 канала
	GAME	2.0 канала	2.1 канала
		5.1 канала	2.1 канала
	ADAPTIVE	2.0 канала	2.1 канала
		5.1 канала	2.1 канала
	DTS VIRTUAL:X	2.0 канала	2.1 канала
		5.1 канала	2.1 канала
	STANDARD	2.0 канала	2.1 канала
		5.1 канала	2.1 канала

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

Регулировка громкости устройства Soundbar с помощью пульта дистанционного управления ТВ

Регулировка громкости устройства Soundbar с помощью пульта дистанционного управления ТВ

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

1. Отключите устройство Soundbar.

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

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

Кнопка пульта дистанционного управления	Дисплей	Состояние
	{Стандартный режим} OFF-TV REMOTE	Выключение пульта дистанционного управления ТВ.
	SAMSUNG-TV REMOTE	Включение ИК-пульта дистанционного управления телевизора Samsung.
	ALL-TV REMOTE	Включение ИК-пульта дистанционного управления телевизора сторонних производителей.

04 ПОДКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА SOUNDBAR

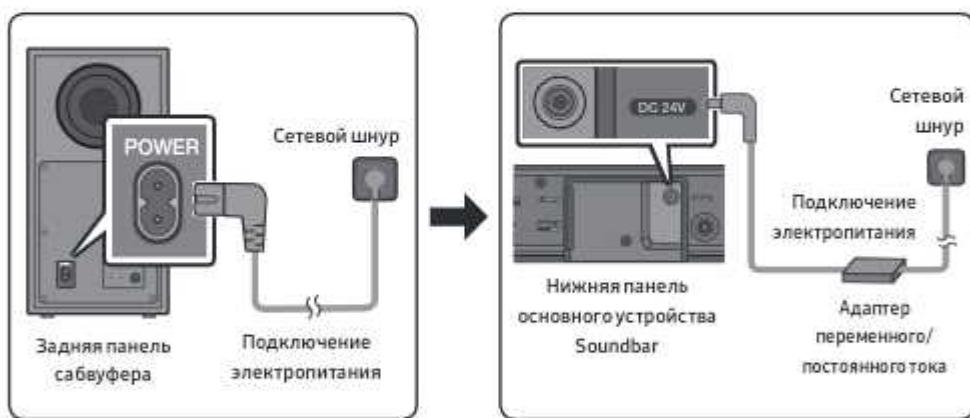
Подключение электропитания

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

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

Смотрите иллюстрации ниже.

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



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

Подключение устройства Soundbar к сабвуферу

Подключив сабвуфер, вы можете наслаждаться богатым звучанием басов.

Автоматическое соединение между сабвуфером и устройством Soundbar

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

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

Светодиодные индикаторные лампы на задней панели сабвуфера

Светодиодный индикатор	Статус	Описание	Решение
	Вкл.	Успешно подключен (обычный режим работы)	-
	Мигает	Восстановление соединения	Убедитесь, что кабель питания основного устройства Soundbar плотно вставлен, или подождите около 5 минут. Если светодиодный индикатор продолжает мигать, попробуйте подключить сабвуфер вручную. См. стр. 17.
	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. 17.
	Мигает	Сбой	См. контактную информацию сервисного центра Samsung в руководстве.

Подключение сабвуфера вручную при сбое автоматического подключения

Действия, которые необходимо выполнить перед подключением сабвуфера вручную:

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

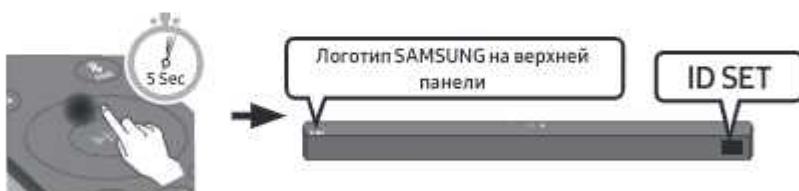
1. Нажмите и удерживайте кнопку **ID SET** на задней панели сабвуфера не менее 5 секунд.
- Красный индикатор на задней панели сабвуфера выключается, а синий индикатор мигает.



Задняя панель сабвуфера

2. Нажмите и удерживайте кнопку **Вверх** на пульте дистанционного управления не менее 5 секунд.

- На дисплее Soundbar кратковременно отобразится сообщение **ID SET**, которое через некоторое время исчезнет.
- Soundbar включится автоматически после выполнения действия **ID SET**.



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



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

ЗАМЕТКИ

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

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

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

Подключение комплекта беспроводных задних динамиков Samsung к Soundbar

Расширение до настоящего беспроводного объемного звучания с помощью подключения комплекта беспроводных задних динамиков Samsung (SWA-9100S или SWA-9200S, приобретаются отдельно) к устройству Soundbar.

Подробную информацию о подключении см. в руководстве к комплекту беспроводных задних динамиков Samsung.

05 ПРОВОДНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ТЕЛЕВИЗОРУ

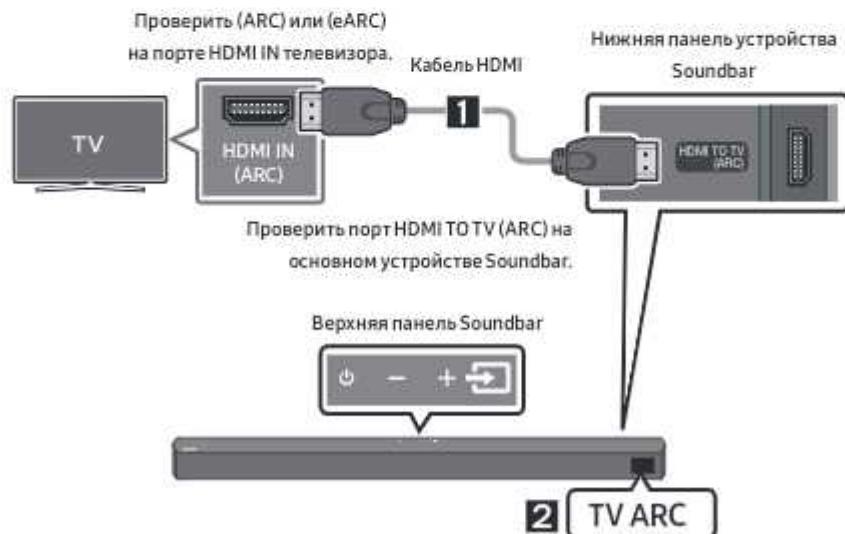
Прослушайте звук телевизора с устройства Soundbar с помощью проводной или беспроводной связи.

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

Способ 1. Подключение ТВ с помощью кабеля HDMI

⚠ ВНИМАНИЕ

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



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

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

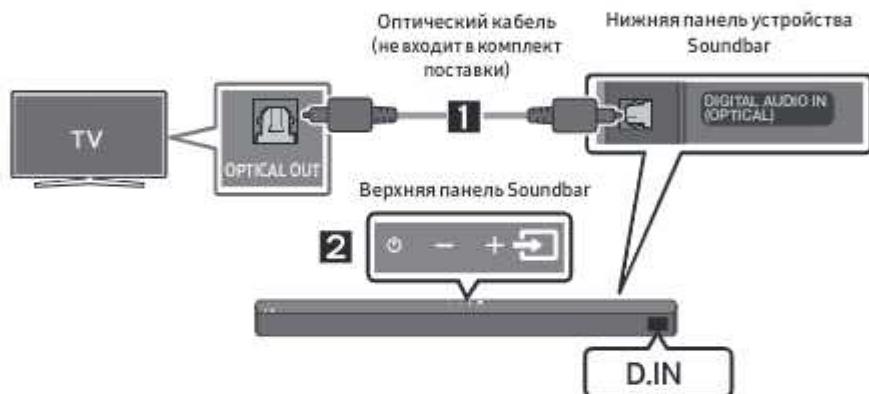
ЗАМЕТКИ

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

Способ 2. Подключение с помощью оптического кабеля

Перечень проверок перед подключением

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



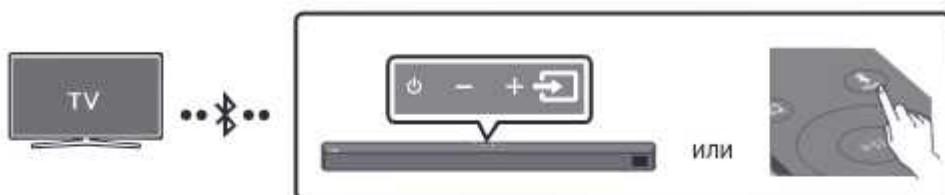
- Подключите разъем **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** на устройстве Soundbar к разъему **OPTICAL OUT** на ТВ при помощи цифрового оптического кабеля (не входит в комплект поставки).
- Нажмите кнопку (**Источник сигнала**) на верхней панели устройства или на пульте дистанционного управления, а затем выберите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

06 БЕСПРОВОДНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ТЕЛЕВИЗОРУ

Подключение по Bluetooth

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

- Возможно одновременное подключение только одного телевизора.



Начальное подключение

1. Нажмите кнопку PAIR на пульте управления, чтобы войти в режим "BT PAIRING".
(ИЛИ) а. Нажмите кнопку (Источник сигнала) на верхней панели и выберите "BT". Через несколько секунд надпись "BT" автоматически изменится на "BT PAIRING" или "BT READY" при обнаружении ранее подключавшихся устройств.
б. Когда появится надпись "BT READY", нажмите кнопку (Источник сигнала) на верхней панели Soundbar и удерживайте ее не менее 5 секунд до появления надписи "BT PAIRING".
2. Выберите режим Bluetooth на TV. (Для дополнительной информации, см. руководство телевизора.)
3. Выберите "[AV] Soundbar B5-Series" из списка на экране телевизора.
Доступное устройство Soundbar отображается с сообщением "Needs pairing" или "Paired" в списке устройств Bluetooth на TV. Для подключения к устройству Soundbar, выберите сообщение и установите соединение.
 - При подключении телевизора, на переднем дисплее устройства Soundbar отображается [Имя TV] → "BT".
4. Теперь возможно прослушивание звука телевизора с устройства Soundbar.

При ошибке подключения устройства

- При появлении в списке ранее подключенного устройства Soundbar (например, "[AV] Soundbar B5-Series"), удалите его.
• Затем повторите шаги с 1 по 3.

ПРИМЕЧАНИЕ

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

Отключение устройства Soundbar от телевизора

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

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

В чем разница между режимами BT READY и BT PAIRING?

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

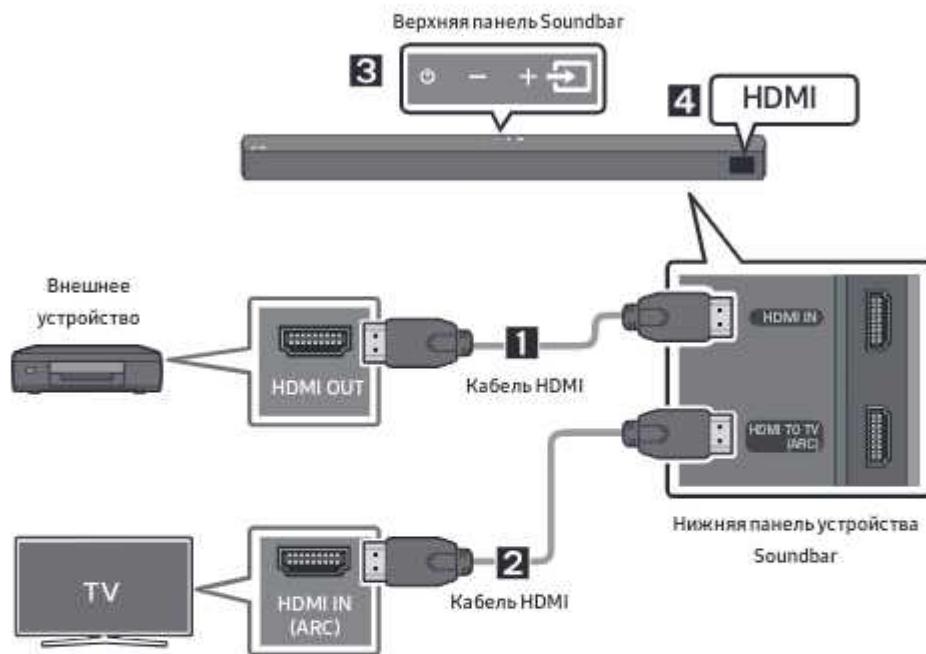
ЗАМЕТКИ

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

07 ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ВНЕШНEMU УСТРОЙСТВУ

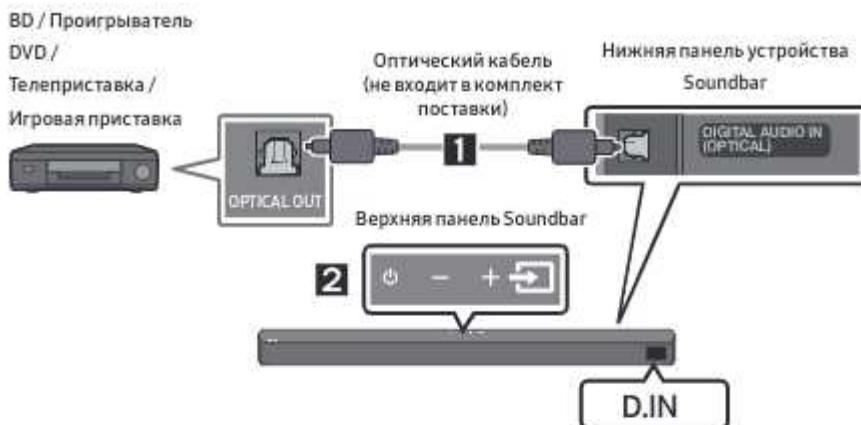
Подключитесь к внешнему устройству с помощью проводного соединения или посредством соединения Bluetooth, чтобы воспроизвести звук с внешнего устройства через Soundbar.

Способ 1. Подключение с помощью кабеля HDMI



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

Способ 2. Подключение с помощью оптического кабеля



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

08 ПОДКЛЮЧЕНИЕ USB-НАКОПИТЕЛЯ

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



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

Список совместимых устройств

Расширение	Кодек	Частота дискретизации	Скорость передачи битов
*.mp3	MPEG 1 Layer2	16 кГц – 48 кГц	80 – 320 Кбит/с
	MPEG 1 Layer3	16 кГц – 48 кГц	80 – 320 Кбит/с
	MPEG 2 Layer3	16 кГц – 48 кГц	80 – 320 Кбит/с
	MPEG 2.5 Layer3	16 кГц – 48 кГц	80 – 320 Кбит/с
*.wma	Wave_Format_MSAAudio1	16 кГц – 48 кГц	56 – 128 Кбит/с
	Wave_Format_MSAAudio2	16 кГц – 48 кГц	56 – 128 Кбит/с
*.aac	AAC	16 кГц – 96 кГц	48 – 320 Кбит/с
	AAC-LC	16 кГц – 96 кГц	128 – 192 Кбит/с 5,1-канальный 320 Кбит/с
	HE-AAC	24 кГц – 96 кГц	48 – 64 Кбит/с 5,1-канальный 160 Кбит/с
*.wav	-	16 кГц – 48 кГц	до 3000 Кбит/с
*.flac	FLAC	32 кГц – 192 кГц	162 – 8100 Кбит/с
*.aiff	AIFF	32 кГц – 192 кГц	1024 – 9216 Кбит/с
*.ogg	OGG 1.0	16 кГц – 48 кГц	50 – 500 Кбит/с

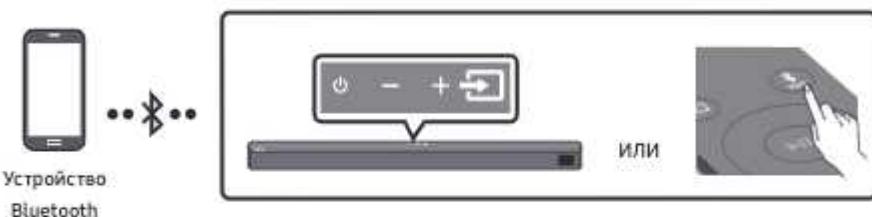
- Если на устройстве USB находится слишком много папок (около 200) и файлов (около 2000), устройству Soundbar может потребоваться некоторое время, чтобы найти и воспроизвести файлы.
- Устройство Soundbar поддерживает только устройства USB с файловыми системами FAT16 (~2 ГБ), FAT32 (~2 ТБ) или NTFS (~2 ТБ).

09 ПОДКЛЮЧЕНИЕ МОБИЛЬНОГО УСТРОЙСТВА

Подключение с помощью Bluetooth

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

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



Начальное подключение

1. Нажмите кнопку **PAIR** на пульте управления, чтобы войти в режим "**BT PAIRING**".
(ИЛИ) а. Нажмите кнопку **BT** (Источник сигнала) на верхней панели и выберите "**BT**". Через несколько секунд надпись "**BT**" автоматически изменится на "**BT PAIRING**" или "**BT READY**" при обнаружении ранее подключавшихся устройств.
б. Когда появится надпись "**BT READY**", нажмите кнопку **BT** (Источник сигнала) на верхней панели Soundbar и удерживайте ее не менее 5 секунд до появления надписи "**BT PAIRING**".
2. Выберите "**[AV] Samsung Soundbar B5-Series**" из списка.
 - При подключении устройства Soundbar к устройству Bluetooth, на переднем дисплее появляется **[Имя устройства Bluetooth] → BT**.
3. Воспроизведите музыкальные файлы с устройства, подключенного с помощью Bluetooth, через устройство Soundbar.

При ошибке подключения устройства

- При появлении в списке ранее подключенного устройства Soundbar (например, "**[AV] Samsung Soundbar B5-Series**"), удалите его.
- Затем повторите шаги 1 и 2.

ПРИМЕЧАНИЕ

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

В чем разница между режимами BT READY и BT PAIRING?

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

ЗАМЕТКИ

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

Bluetooth Power вкл. (SOUND MODE)

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

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

Отсоединение устройства Bluetooth от устройства Soundbar

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

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

Отключение устройства Soundbar от устройства Bluetooth

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

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

ЗАМЕТКИ

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

Что такое Bluetooth?

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

- Устройство Bluetooth может создавать помехи или приводить к неправильной работе в зависимости от следующих условий использования:
 - При контакте части тела с приемной или передающей системой устройства Bluetooth или системой Soundbar.
 - При отклонении электрических параметров из-за наличия препятствий для прохождения электромагнитных волн в виде стены, углов или офисных перегородок.
 - При возникновении электромагнитных помех от устройств, работающих в том же частотном диапазоне, включая медицинское оборудование, микроволновые печи и беспроводные сетевые устройства.
- В том случае, когда сопряжение системы Soundbar и устройства Bluetooth поддерживается на близком расстоянии.
- Чем больше расстояние между системой Soundbar и устройством Bluetooth, тем хуже качество связи.

Если расстояние превышает диапазон действия устройства Bluetooth, соединение прервется.

- В местах с плохими условиями приема связь Bluetooth может работать неправильно.
- Подключение Bluetooth работает только в непосредственной близости от устройства. Если расстояние превысит указанный диапазон, то связь автоматически отключится. Даже в пределах этого диапазона качество звука может ухудшаться из-за препятствий, например стен или дверей.
- Данное беспроводное устройство может привести к электрическим помехам во время работы.

Подключение нескольких устройств Bluetooth

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



Устройство Bluetooth A

Устройство Bluetooth B

1. Подключайте до двух устройств Bluetooth к Soundbar. (См. стр. 27)
2. Воспроизведите музыку с одного из подключенных устройств Bluetooth при наличии соединения, установленного между двумя устройствами.
3. Если начать воспроизводить музыку на устройстве Bluetooth "B" во время воспроизведения музыки на устройстве "A", музыка начнет воспроизводиться на устройстве "B", а воспроизведение на устройстве "A" будет автоматически прекращено/приостановлено.
4. Время переключения устройства при воспроизведении музыки может осуществляться с задержкой в версиях ранее AVRCP V1.4.

Функция многократного сопряжения по Bluetooth

Как выполнить сопряжение нескольких устройств к Soundbar

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

ЗАМЕТКИ

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

10 УСТАНОВКА НАСТЕННОГО КРЕПЛЕНИЯ

Меры предосторожности при установке

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

Компоненты для крепления на стену



Направляющая настенного крепления



Держатель



Винт

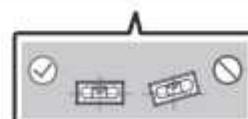


Кронштейн крепления к стене

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

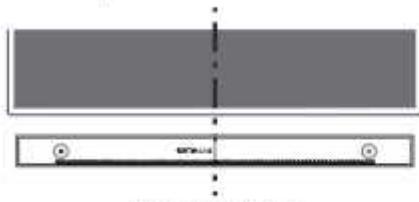


↑ 5 см или более



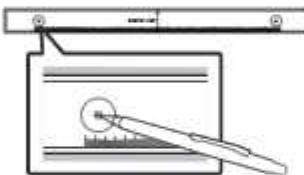
2. Совместите центральную линию направляющей для настенного монтажа с центром вашего телевизора (при монтаже устройства Soundbar под ТВ), а затем зафиксируйте направляющую настенного крепления на стене с помощью скотча.

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



Центровую линию

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



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

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

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



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

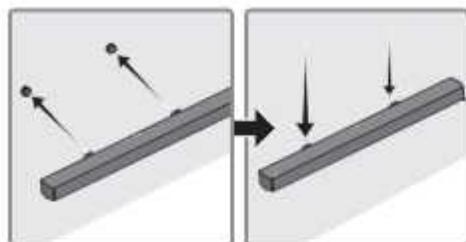


- Во время монтажа, убедитесь, что подвеска кронштейнов крепления к стене расположена за задней панелью устройства Soundbar.

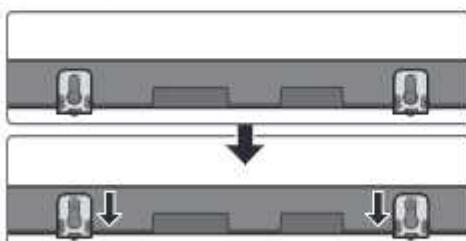


Правая панель устройства Soundbar
Задняя панель
устройства Soundbar

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

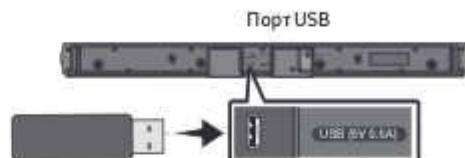


8. Передвиньте устройство Soundbar вниз, как показано ниже, так чтобы кронштейны крепления к стене плотно сели на держатели.
- Вставьте **держатели** в широкие (нижние) части **кронштейнов крепления к стене**, а затем переместите **кронштейны крепления к стене** вниз, так чтобы **кронштейны крепления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



11 ОБНОВЛЕНИЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

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



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

Как проверить версию микропрограммного обеспечения

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

Процедура обновления

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

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

Если UPDATE не отображается

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

ЗАМЕТКИ

- Обновление встроенного ПО может не работать должным образом, если аудиофайлы, поддерживаемые устройством Soundbar, хранятся на устройстве хранения USB.
- Не отключайте питание и не извлекайте устройство USB до применения обновлений. Основной блок выключается автоматически после завершения обновления встроенного ПО.
- После завершения обновления на устройстве Soundbar запускается настройка пользователя, позволяющая сбросить параметры. Мы рекомендуем вам записать ваши настройки, так чтобы можно было их легко восстановить после обновления. Обратите внимание, что при обновлении встроенного ПО также происходит сброс соединения сабвуфера. Если подключение к сабвуферу не восстанавливается автоматически после обновления, см. стр. 16. 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.

12 ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Прежде чем обратиться в сервисный центр, проверьте следующее

Soundbar не включается.

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

Soundbar работает с перебоями.

- Отсоедините шнур питания и снова подсоедините его.
- Выключите и включите внешнее устройство и попробуйте еще раз.
- Если сигнал отсутствует, устройство Soundbar будет автоматически отключено после определенного периода времени. Включите питание. (См. стр. 7.)

Если пульт ДУ не работает.

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

Soundbar не выводит звук.

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

Сабвуфер не выводит звук.

- Проверьте, горит ли синий светодиодный индикатор на задней панели сабвуфера. Отсоедините и снова подключите устройство Soundbar и сабвуфер, если индикатор мигает синим или красным цветом. (См. стр. 17.)
- Возможно возникновение неполадок если между устройством Soundbar и сабвуфером есть препятствие. Переместите устройство подальше от препятствий.
- Другие устройства, находящиеся вблизи и посылающие радиочастотные сигналы, могут прервать соединение. Держите ваш динамик подальше от таких устройств.
- Отсоедините и снова подключите шнур питания.

Громкость сабвуфера слишком низкая.

- Исходный уровень громкости воспроизводимого содержимого может быть низким. Попробуйте отрегулировать уровень громкости сабвуфера. (См. стр. 12.)
- Поднесите динамик сабвуфера ближе.

Если ТВ не подключен через HDMI TO TV (ARC).

- Проверьте, правильно ли подключен кабель HDMI к разъему ARC. (См. стр. 19.)
- Подключение может быть невозможно из-за подключенного внешнего устройства (приставки цифрового телевидения, игровой приставки и т.д.). Подключитесь напрямую к устройству Soundbar.
- Функция HDMI-CEC может быть не активирована в телевизоре. Активируйте функцию CEC в меню ТВ. (Телевизор Samsung: Главная (Home) → Меню → Настройки (Settings) → Все настройки (All settings) → Подключение → Диспетчер внешних устройств → Anynet+ (HDMI-CEC) Вкл.)

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

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

Soundbar не подключается по Bluetooth.

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

Звук пропадает при подключении по Bluetooth.

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

Подключение нескольких устройств Bluetooth не работает.

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

Soundbar не включается автоматически вместе с телевизором.

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

В первую очередь отключите телевизор.

13 ЛИЦЕНЗИЯ



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



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS

Licensing Limited. DTS, the Symbol, DTS in combination with the Symbol, DTS and the Symbol together, Virtual:X, the DTS Virtual:X logo, and DTS 2.0 Channel are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and/or other countries. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



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



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



[ENERGY STAR]

ENERGY STAR qualified model only

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

Refer to www.energystar.gov for more information of the ENERGY STAR Program.

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

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

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

ENERGY STAR qualified model only (The other models)

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

14 ПРИМЕЧАНИЕ ОТНОСИТЕЛЬНО ЛИЦЕНЗИИ С ОТКРЫтым ИСХОДНЫМ КОДОМ

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

15 ВАЖНОЕ ПРИМЕЧАНИЕ ОБ ОБСЛУЖИВАНИИ

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

16 СПЕЦИФИКАЦИИ И РУКОВОДСТВО

Технические характеристики

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

Акустическая система

Название модели	HW-B550
Источник питания	Постоянный ток 24В
Потребление электроэнергии	25Вт
USB	5V/0,5A
Вес	2,1 кг
Размеры (Ш x В x Г)	860,0 x 59,4 x 75,0 мм
Рабочая температура	от +5°C до +35°C
Диапазон допустимой влажности при работе	от 10 % до 75 %
УСИЛИТЕЛЬ	160Вт(40Вт x 4)
Потребление электроэнергии	
Поддерживаемые форматы воспроизведения (Звук DTS 2.0 и DTS Virtual:X воспроизводится в формате DTS.)	LPCM 2ch, Dolby Audio™ (поддерживает Dolby® Digital), DTS, DTS Virtual:X
ВЫХОДНАЯ МОЩНОСТЬ БЕСПРОВОДНОГО УСТРОЙСТВА	100 мВт в диапазоне частот 2,4 ГГц – 2,4835 ГГц
Максимальная мощность передатчика BT	25 мВт в диапазоне частот 5,725 ГГц – 5,825 ГГц
Максимальная мощность передатчика SRD	

Название сабвуфера	PS-WB65D
Источник питания	Переменный ток 110-240В~50/60Гц
Потребление электроэнергии	45Вт
Вес	5,1 кг
Размеры (Ш x В x Г)	184,0 x 346,0 x 295,0 мм
УСИЛИТЕЛЬ	250Вт
Потребление электроэнергии	
ВЫХОДНАЯ МОЩНОСТЬ БЕСПРОВОДНОГО УСТРОЙСТВА	25 мВт в диапазоне частот 5,725 ГГц – 5,825 ГГц
Максимальная мощность передатчика SRD	

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

ЗАМЕТКИ

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



- Импортер: ООО «Самсунг Электроникс Рус Компани»
123242, г. Москва, Новинский бульвар, д. 31, помещение 1,2, Российская Федерация
- Изготовитель: Самсунг Электроникс Ко., Лтд.
129, Самсунг-ро, Енгтонг-гу, Сувон-си, Кёнги-до, 16677, Республика Корея
- Настоящий продукт произведен под полным производственным контролем «SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.». Наименование производителя (зависит от модели и указано на изделии):

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

- Дату изготовления см. на этикетке продукта.



[Правильная утилизация аккумуляторов]

(Действительно для стран, использующих систему раздельного сбора отходов)

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

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

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



Правильная утилизация изделия

(Использованное электрическое и электронное & оборудование)

(Действительно для стран, использующих систему раздельного сбора отходов)

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

SAMSUNG



© Samsung Electronics Co., Ltd., 2022. Все права защищены.

Связывайтесь с SAMSUNG по всему миру.

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

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

Дата выпуска

SAMSUNG

ПОВНА ВЕРСІЯ ПОСІБНИКА

HW-B550

Увімкніть можливості!

Дякуємо, що придбали цей продукт компанії Samsung.

Щоб отримати повний комплект послуг,

зареєструйте продукт за адресою:

www.samsung.com/register

ІНФОРМАЦІЯ ЩОДО БЕЗПЕЧНОГО ВИКОРИСТАННЯ

ПОПЕРЕДЖЕННЯ СТОСОВНО БЕЗПЕКИ ЕКСПЛУАТАЦІЇ

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

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



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

УВАГА

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

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

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

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

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

1. Переконайтесь, що ваше побутове джерело змінного струму відповідає вимогам до живлення електричним струмом, зазначенним на ідентифікаційній наклейці (розташовується знизу виробу). Установлюйте пристрій горизонтально на стійкій поверхні (наприклад, на меблях) і забезпечте достатньо простору для належної вентиляції 7-10 см.
Переконайтесь, що вентиляційні отвори не заблоковано. Не розміщуйте пристрій на 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 привести до перегрівання та неправильної роботи пристрою.
4. Забезпечте захист пристрою від дії вологи (наприклад, вази з водою), надмірного тепла (наприклад, камін) та обладнання, яке створює потужні магнітні чи електричні поля. У разі неправильної роботи пристрою відключіть його від джерела живлення. Цей пристрій не призначений для промислового використання. Його призначено виключно для особистого використання. Якщо пристрій зберігається в умовах низької температури, це може стати причиною виникнення конденсату. У разі транспортування пристрою в зимовий період перед його використанням зачекайте приблизно 2 години, щоб температура зрівнялася з кімнатною.

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

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

ЗМІСТ

01	Перевірка компонентів	6
02	Огляд виробу	7
	Передня/верхня сторона звукової панелі Soundbar	7
	Нижня панель звукової панелі Soundbar	8
03	Використання пульта дистанційного керування	9
	Перш ніж використовувати пульт дистанційного керування, вставте до нього батарейки (AAA, 2 шт.)	9
	Як користуватися пультом дистанційного керування	9
	Застосування прихованних кнопок (кнопок із кількома функціями)	13
	Характеристики виходу для різних режимів звукових ефектів	13
	Регулювання гучності звукової панелі Soundbar за допомогою пульта дистанційного керування телевізора	14
04	Підключення звукової панелі Soundbar	15
	Підключення до мережі електричного струму	15
	Підключення звукової панелі Soundbar до сабвуфера	16
	Підключення бездротової допоміжної аудіосистеми Samsung до звукової панелі Soundbar	18
05	Використання дротового підключення до Телевізора	19
	Спосіб 1. Підключення телевізора за допомогою кабелю HDMI	19
	Спосіб 2. Підключення за допомогою оптичного кабелю	21
06	Використання бездротового з'єднання з Телевізором	22
	Підключення за допомогою Bluetooth	22

07	Підключення зовнішнього пристрою	24
	Спосіб 1. Підключення за допомогою кабелю HDMI	24
	Спосіб 2. Підключення за допомогою оптичного кабелю	25
08	Підключення через інтерфейс USB	26
09	Підключення мобільного пристрою	27
	Підключення за допомогою Bluetooth	27
10	Установлення комплекту настінного кріплення	31
	Запобіжні заходи при встановленні	31
	Компоненти настінного кріплення	31
11	Оновлення програмного забезпечення	33
	Як перевірити версію мікропрограмного забезпечення	33
	Процедура оновлення	34
	Якщо UPDATE не відображається	34
12	Пошук та усунення несправностей	35
13	Ліцензія	37
14	Примітка щодо ліцензій для пз з відкритим вихідним кодом	38
15	Важлива примітка щодо обслуговування	38
16	Технічні характеристики та вказівки	39
	Технічні характеристики	39

01 ПЕРЕВІРКА КОМПОНЕНТІВ



Головний пристрій звукової панелі
Soundbar



Сабвуфер



Пульт дистанційного
керування / Батарейки



Шнур живлення
(Сабвуфер, Soundbar)



Адаптер змінного/
постійного струму
(Soundbar)



Кабель HDMI



Рейка для настінного кріплення



Гвинт



Гвинти
(M4 x L10)



Кронштейн настінного
кріплення

- Інформацію щодо джерела живлення й енергоспоживання можна знайти на наклейці, розміщений на продукті. (Етикетка: Нижня частина головного пристрою звукової панелі Soundbar.)
- Для придбання додаткових компонентів чи допоміжних кабелів зверніться до центру обслуговування Samsung або до служби клієнтського сервісу Samsung.
- 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.
- Зовнішній вигляд та характеристики виробу можуть змінюватися без завчасного повідомлення.

02 ОГЛЯД ВИРОБУ

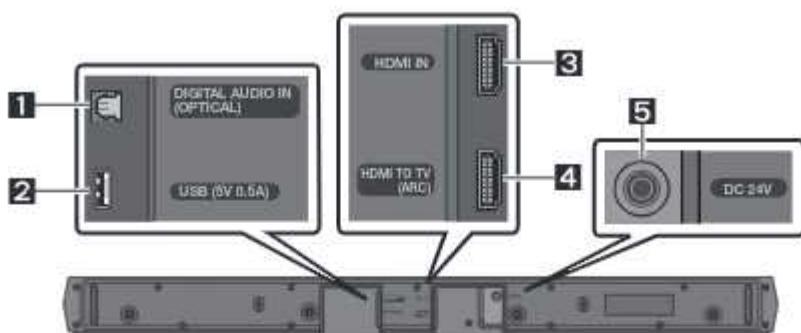
Передня/верхня сторона звукової панелі Soundbar



1	Дисплей Відображає стан виробу та поточний режим.												
2	Кнопка (Живлення) Увімкнення та вимкнення живлення. <ul style="list-style-type: none">Функція Auto Power Down Цей модуль вимикається автоматично в наступних випадках.<ul style="list-style-type: none">Режим D.IN / HDMI / BT / USB - за відсутності аудіосигналу впродовж 20 хвилин.												
3	Кнопка — + (Гучність) Регулювання гучності. <ul style="list-style-type: none">Під час регулювання рівень гучності відображається на передньому дисплеї звукової панелі Soundbar.												
4	Кнопка (Джерело) Вибір режиму джерела вхідного сигналу. <table border="1"><thead><tr><th>Режим вхідного сигналу</th><th>Дисплей</th></tr></thead><tbody><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 HDMI</td><td>HDMI</td></tr><tr><td>Режим BLUETOOTH</td><td>BT</td></tr><tr><td>Режим USB</td><td>USB</td></tr></tbody></table> <ul style="list-style-type: none">Щоб увімкнути режим «BT PAIRING», переведіть джерело вхідного сигналу в режим «BT», а потім натисніть і втримуйте 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 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 HDMI	HDMI												
Режим BLUETOOTH	BT												
Режим USB	USB												

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

Нижня панель звукової панелі Soundbar



1 DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)

Підключення цифрового (оптичного) виходу зовнішнього пристрою.

2 USB (5V 0.5A)

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

3 HDMI IN

Вхід цифрового відео- та аудіосигналу одночасно за допомогою кабелю HDMI.

Підключення виходу HDMI зовнішнього пристрою.

4 HDMI TO TV (ARC)

Підключення до роз'єму HDMI (ARC) телевізора.

5 DC 24V (Вхід джерела живлення)

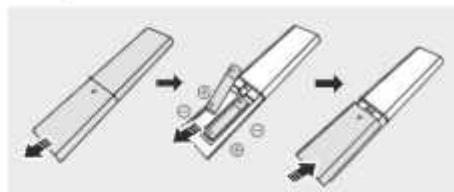
Підключення адаптера живлення змінного/постійного струму.

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

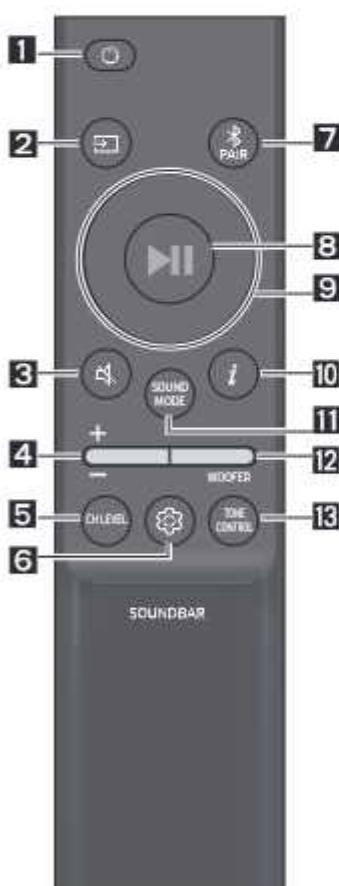
03 ВИКОРИСТАННЯ ПУЛЬТА ДІСТАНЦІЙНОГО КЕРУВАННЯ

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

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



Як користуватися пультом дистанційного керування



1	1	Увімкнення та вимкнення звукової панелі Soundbar.
2	2	Натисніть для вибору джерела, підключенного до звукової панелі Soundbar.
3	3	Натисніть кнопку (Вимкнути звук), щоб вимкнути звук. Щоб знову ввімкнути звук, натисніть цю кнопку ще раз.
4	4	Гучність
5	5	Нахиліть кнопку вгору або вниз, щоб налаштувати рівень гучності.
6	6	<ul style="list-style-type: none">• Вимкнути звук Для вимкнення звуку натисніть кнопку Гучність. Щоб відновити звук, натисніть цю кнопку ще раз.
7	7	
8	8	
9	9	
10	10	
11	11	
12	12	
13	13	

5	 CH LEVEL	<p>Натиснувши кнопку, можна налаштувати гучність кожного динаміка.</p> <ul style="list-style-type: none"> Натисніть кнопку, щоб вибрати VIRTUAL CENTER LEVEL, і відрегулюйте гучність у діапазоні від -6 до +6 за допомогою кнопок Вгору/Вниз. Якщо задні динаміки (продажаються окремо) підключено, підтримується параметр REAR LEVEL. Налаштування гучності REAR LEVEL у діапазоні від -6 до +6 за допомогою кнопок Вгору/Вниз.
6	 Керування звуком	<p>Натиснувши кнопку, можна налаштувати функцію виведення звуку. Потрібні параметри можна налаштувати за допомогою кнопок Вгору/Вниз.</p> <p>AUDIO SYNC → NIGHT MODE ON/OFF → VOICE ENHANCE ON/OFF</p> <ul style="list-style-type: none"> AUDIO SYNC <p>Якщо відтворення відео на телевізорі та звуку на звуковій панелі Soundbar не синхронізовано, натисніть кнопку  (Керування звуком) і виберіть AUDIO SYNC, а тоді за допомогою кнопок Вгору/Вниз установіть затримку звуку в діапазоні 0–300 мс. (Недоступно в режимі «USB» або «BT».)</p> NIGHT MODE ON/OFF <p>Цей режим оптимізовано для перегляду в нічний час із налаштуваннями, відрегульованими в такий спосіб, щоб знищити гучність, проте зберегти чіткість діалогу.</p> VOICE ENHANCE ON/OFF <p>Цей режим підгугшує прослуховування діалогів у фільмах і в телевізорі.</p> NIGHT MODE і функція звуку VOICE ENHANCE можна ON/OFF за допомогою кнопок Вгору/Вниз. Натисніть і втримуйте кнопку  (Керування звуком) приблизно 5 секунд, щоб відрегулювати звук для кожного частотного діапазону. За допомогою кнопок Вліво/Вправо можна вибирати частотні діапазони 150, 300, 600 Hz, 1,2, 2,5, 5 та 10 kHz; для кожного з яких можна задавати налаштування від -6 до +6 за допомогою кнопок Вгору/вниз. (Переконайтесь в тому, що вибрано режим звуку «STANDARD».)
7	 Bluetooth PAIR	<p>Перемініть звукову панель Soundbar у режим з'єднання з пристроям Bluetooth. Щоб підключити новий пристрій Bluetooth, натисніть кнопку  PAIR та дочекайтеся повідомлення BT PAIRING.</p>
8	 Відтворення/пауза	<p>За допомогою цієї кнопки можна відтворювати музику або призупинити її відтворення.</p>

9	 Вгору/Вниз/ Вліво/Вправо	<p>Натискайте у вказаних місцях для вибору елемента Вгору/Вниз/Вліво/Вправо.</p> <p>Натискайте області переходу Вгору/Вниз/Вліво/Вправо на кнопці для вибору або завдання функцій.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Повторення Для використання функції повторення в режимі «USB» натисніть кнопку Вгору. ▪ Пропуск музичного запису Натисніть кнопку Вправо для вибору наступного музичного файлу. Натисніть кнопку Вліво для вибору попереднього музичного файлу. ▪ ID SET Натисніть і втримуйте кнопку Вгору впродовж 5 секунд, щоб здійснити процедуру ID SET (у разі підключення до бездротового сабвуфера або бездротових задніх динаміків).
10	 Інформація	<p>Коли натиснуто, відображається інформація для кожного режиму. (Див. стор. 7.)</p>

11	 SOUND MODE	<p>Натиснувши кнопку, можна вибрати потрібний режим звуку.</p> <p>SURROUND SOUND → BASS BOOST → GAME → ADAPTIVE → DTS VIRTUAL:X → STANDARD</p> <ul style="list-style-type: none"> - SURROUND SOUND Створення ширшого за стандартне звукового поля. - BASS BOOST Режим звукового поля з наголосом на звук басів. - GAME Створення стереоскопічного звуку для глибшого занурення в атмосферу гри. - ADAPTIVE Аналізє відтворюваній вмісту реальному часі й на основі його характеристик автоматично створює оптимальне звукове поле. - DTS VIRTUAL:X Захопливий 3D-звук із будь-якого вмісту. - STANDARD Відтворення оригінального звуку. • DRC (Dynamic Range Control) Дає змогу застосувати регулювання динамічного діапазону до доріжок Dolby Digital. Натисніть і утримуйте кнопку SOUND MODE щонайменше 5 секунд, коли живлення звукової панелі Soundbar вимкнено, щоб увімкнути або вимкнути функцію DRC (регулювання динамічного діапазону). Коли функцію DRC ввімкнено, гучний звук зменшується. (Звук може бути спотвореним.) • Bluetooth Power Ця функція автоматично вмикє звукову панель Soundbar у разі отримання запиту на підключення від телевізора чи пристрою Bluetooth, що підключалися раніше. За замовчуванням це налаштування вимкнено.<ul style="list-style-type: none"> - Натисніть і втримуйте кнопку SOUND MODE понад 5 секунд, щоб вимкнути функцію Bluetooth Power (Живлення через Bluetooth).
12	 РІВНЯ ЗВУКУ WOOFER (БАСІВ)	 <p>Нажміліть кнопку вгору або вниз, щоб установити гучність сабвуфера (бас) на -12 або в діапазоні від -6 до +6. Натисніть кнопку, щоб установити рівень гучності сабвуфера (бас) на 0 (за замовчуванням).</p>
13	 TONE CONTROL	<p>Натиснувши кнопку, можна налаштовувати гучність на низьких або високих частотах.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Натисніть кнопку, щоб вибрати TREBLE або BASS і відрегулюйте гучність у діапазоні від -6 до +6 за допомогою кнопок Вгору/Вниз.

Застосування прихованих кнопок (кнопок із кількома функціями)

Прихована кнопка		Див. стор.
Кнопка на пульти дистанційного керування	Функція	
WOOFER (Вібра)	Увімкнення/вимкнення пульта дистанційного керування телевізором (режим очікування)	Стр. 14
Вліво	Увімкнення/вимкнення автоматичного підключенння телевізору (Готовність BT)	Стр. 23
Вібра	ID SET	Стр. 11
(Керування звуком)	Еквалайзер на 7 частотних діапазонів	Стр. 10
SOUND MODE	DRC ON/OFF (режим очікування)	Стр. 12
	Bluetooth Power	Стр. 12
PAIR	Увімкнення/вимкнення Мультипідключення Bluetooth (режим очікування)	Стр. 30

Характеристики виходу для різних режимів звукових ефектів

Ефект		Вхід	Вихід	
			Без бездротової допоміжної аудіосистеми	З бездротовою допоміжною аудіосистемою
	SURROUND SOUND	2.0 канали	2.1 канали	4.1 канали
		5.1 канали	2.1 канали	4.1 канали
	BASS BOOST	2.0 канали	2.1 канали	4.1 канали
		5.1 канали	2.1 канали	4.1 канали
	GAME	2.0 канали	2.1 канали	4.1 канали
		5.1 канали	2.1 канали	4.1 канали
	ADAPTIVE	2.0 канали	2.1 канали	4.1 канали
		5.1 канали	2.1 канали	4.1 канали
	DTS VIRTUAL:X	2.0 канали	2.1 канали	4.1 канали
		5.1 канали	2.1 канали	4.1 канали
	STANDARD	2.0 канали	2.1 канали	2.1 канали
		5.1 канали	2.1 канали	2.1 канали

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

Регулювання гучності звукової панелі Soundbar за допомогою пульта дистанційного керування телевізора

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

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

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

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

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

04 ПІДКЛЮЧЕННЯ ЗВУКОВОЇ ПАНЕЛІ SOUNDBAR

Підключення до мережі електричного струму

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

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

Див. зображення нижче.

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



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

Підключення звукової панелі Soundbar до сабвуфера

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

Автоматичне підключення між сабвуфером та звуковою панеллю Soundbar

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

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

Світлодіодні індикатори ззаду сабвуфера

Світлодіодний індикатор	Стан	Опис	Усунення проблеми
	Увімкнено	Підключення встановлено успішно (звичайний режим роботи)	
	Блимання	Відновлення підключення	Перевірте, чи правильно підключено кabel живлення до головної звукової панелі Soundbar або ж зачекайте приблизно 5 хвилин. Якщо блимання продовжується, спробуйте підключити сабвуфер уручну. Див. стор. 17.
	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. 17.
	Блимання	Несправність	Див. контактні дані центру обслуговування Samsung у посібнику

Підключення сабвуфера вручну при збої автоматичного підключення

Перш ніж установлювати підключення вручну, виконайте зазначені нижче дії.

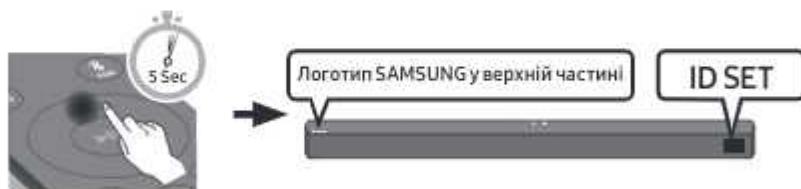
- Перевірте правильність підключення кабелів живлення звукової панелі Soundbar та сабвуфера.
- Перевірте, чи вимкнено звукову панель Soundbar.

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



Задня частина сабвуфера

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



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



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

ПРИМІТКИ

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

ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ

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

Підключення бездротової допоміжної аудіосистеми Samsung до звукової панелі Soundbar

Досягніть справжнього об'ємного бездротового звуку, підключивши бездротову допоміжну аудіосистему Samsung (SWA-9100S або SWA-9200S, продаються окремо) до звукової панелі Soundbar.

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

05 ВИКОРИСТАННЯ ДРОТОВОГО ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО ТЕЛЕВІЗОРА

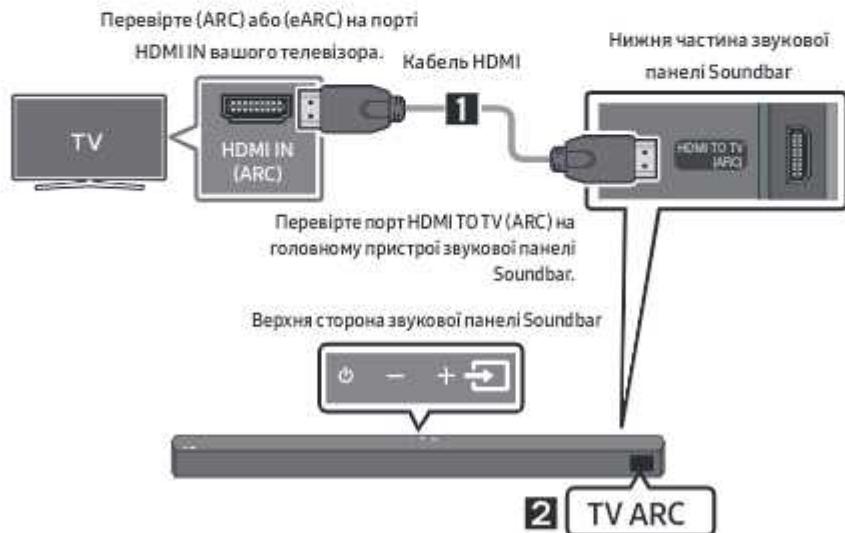
Відтворюйте звук телевізора через звукову панель Soundbar з використанням дротового або бездротового підключення.

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

Спосіб 1. Підключення телевізора за допомогою кабелю HDMI

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

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



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

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

ПРИМІТКИ

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

Спосіб 2. Підключення за допомогою оптичного кабелю

Перевірка перед підключенням

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



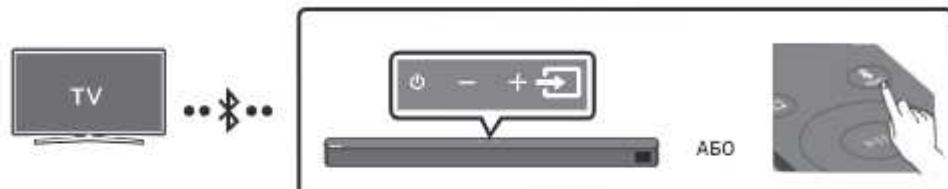
1. З'єднайте роз'єм **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** на звуковій панелі Soundbar з **OPTICAL OUT** на телевізорі за допомогою цифрового оптичного кабелю (не входить до комплекту постачання).
2. Натисніть кнопку (Джерело) на верхній стороні або пульті дистанційного керування, а потім виберіть режим «**D.IN**».

06 ВИКОРИСТАННЯ БЕЗДРОТОВОГО З'ЄДНАННЯ З ТЕЛЕВІЗОРОМ

Підключення за допомогою Bluetooth

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

- За один раз можна підключати не більше одного телевізора.



Попереднє підключення

1. Натисніть кнопку **PAIR** на пульті дистанційного керування, щоб увійти до режиму «**BT PAIRING**». (АБО)
 - a. Натисніть кнопку **(Джерело)** на верхній стороні та виберіть «**BT**».Через кілька секунд напис «**BT**» автоматично зміниться на «**BT PAIRING**» або на «**BT READY**» за наявності запису про підключення.
 - b. Коли з'явиться напис «**BT READY**», натисніть і утримуйте кнопку **(Джерело)** на верхній стороні звукової панелі Soundbar щонайменше 5 секунд, щоб відобразився напис «**BT PAIRING**».
2. Виберіть режим Bluetooth на телевізорі. (Для отримання докладніших відомостей див. посібник від телевізора.)
Виберіть пункт **[AV] Soundbar B5-Series** у списку на екрані телевізора. Доступна звукова панель Soundbar відображається у списку пристроїв Bluetooth на телевізорі у вигляді напису «**Needs 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»**.
3. Тепер ви можете насолоджуватися звуком телевізора зі звуковою панелі Soundbar.

Якщо пристрою не вдається підключитися

- Якщо в списку відображається звукова панель Soundbar, яка підключалася раніше (наприклад, **[AV] Soundbar B5-Series**), видаліть її.
- Після цього виконайте кроки 1—3 ще раз.

ПРИМІТКА

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

Відключення звукової панелі Soundbar від телевізора

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

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

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

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

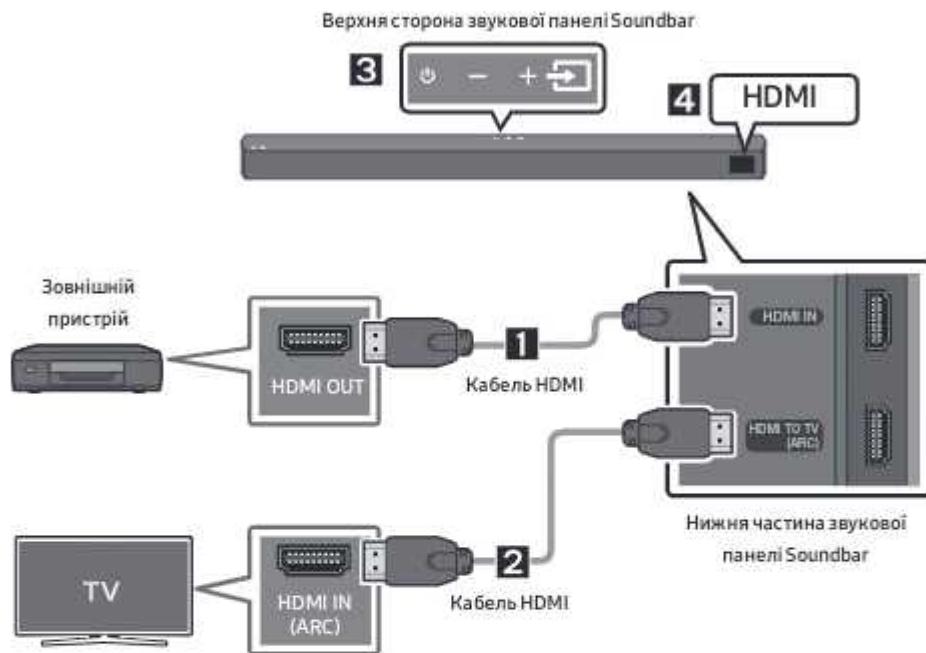
ПРИМІТКИ

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

07 ПІДКЛЮЧЕННЯ ЗОВНІШНЬОГО ПРИСТРОЮ

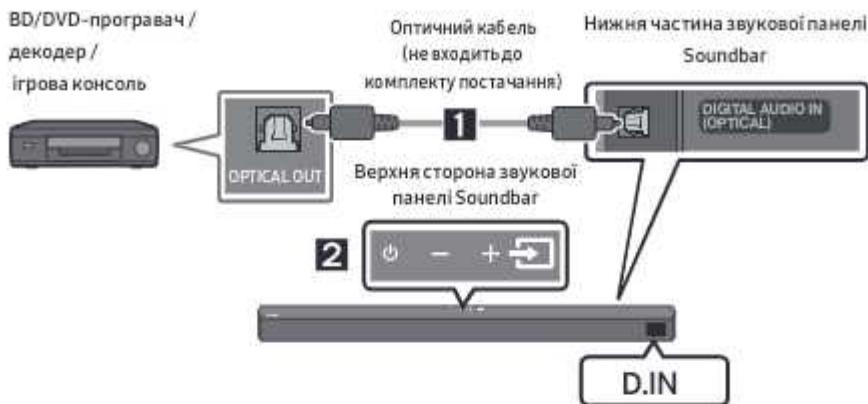
Під'єднайте зовнішній пристрій за допомогою кабельного з'єднання або з'єднання Bluetooth для відтворення звуку із зовнішнього пристроя через звукову панель Soundbar.

Спосіб 1. Підключення за допомогою кабелю HDMI



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

Спосіб 2. Підключення за допомогою оптичного кабелю



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

08 ПІДКЛЮЧЕННЯ ЧЕРЕЗ ІНТЕРФЕЙС USB

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



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

Список сумісних файлів

Розширення	Кодек	Частота дискретизації	Швидкість передавання даних
*.mp3	MPEG 1 Layer2	16 kHz–48 kHz	80 kbps–320 kbps
	MPEG 1 Layer3	16 kHz–48 kHz	80 kbps–320 kbps
	MPEG 2 Layer3	16 kHz–48 kHz	80 kbps–320 kbps
	MPEG 2.5 Layer3	16 kHz–48 kHz	80 kbps–320 kbps
*.wma	Wave_Format_MSAudio1	16 kHz–48 kHz	56 kbps–128 kbps
	Wave_Format_MSAudio2	16 kHz–48 kHz	56 kbps–128 kbps
*.aac	AAC	16 kHz–96 kHz	48 kbps–320 kbps
	AAC-LC	16 kHz–96 kHz	128 kbps–192 kbps 5.1-канальне 320 kbps
	HE-AAC	24 kHz–96 kHz	48 kbps–64 kbps 5.1-канальне 160 kbps
*.wav	-	16 kHz–48 kHz	до 3000 kbps
*.flac	FLAC	32 kHz–192 kHz	162 kbps–8100 kbps
*.aiff	AIFF	32 kHz–192 kHz	1024 kbps–9216 kbps
*.ogg	OGG 1.1.0	16 kHz–48 kHz	50 kbps–500 kbps

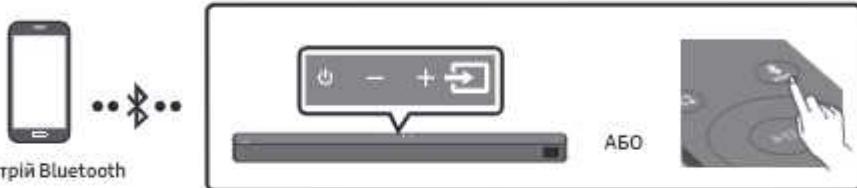
- Якщо на USB-пристрії зберігається занадто багато папок (прибл. 200) та файлів (прибл. 2000), звукова панель Soundbar може відкривати та відтворювати файли з певною затримкою.
- Звукова панель Soundbar підтримує лише USB-пристрії з файловими системами FAT16 (~ 2 ГБ), FAT32 (~ 2 ТБ) або NTFS (~ 2 ТБ).

09 ПІДКЛЮЧЕННЯ МОБІЛЬНОГО ПРИСТРОЮ

Підключення за допомогою Bluetooth

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

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



Попереднє підключення

1. Натисніть кнопку **PAIR** на пульті дистанційного керування, щоб увійти до режиму «**BT PAIRING**». (АБО)
 - a. Натисніть кнопку **(Джерело)** на верхній стороні та виберіть «**BT**».Через кілька секунд напис «**BT**» автоматично зміниться на «**BT PAIRING**» або на «**BT READY**» за наявності запису про підключення.
 - b. Коли з'явиться напис «**BT READY**», натисніть і утримуйте кнопку **(Джерело)** на верхній стороні звукової панелі Soundbar щонайменше 5 секунд, щоб відобразився напис «**BT PAIRING**».
2. Виберіть пункт **[AV] Samsung Soundbar B5-Series** у списку.
 - Коли звукову панель Soundbar підключено до пристрію Bluetooth, на передньому дисплеї з'явиться напис **[Назва пристрію Bluetooth] → BT**.
3. Відтворюйте музичні файли з пристрію, підключенного через Bluetooth, через звукову панель Soundbar.

Якщо пристрію не вдається підключитися

- Якщо в списку відображається звукова панель Soundbar, яка підключалася раніше (наприклад, **[AV] Samsung Soundbar B5-Series**), видаліть її.
- Після цього виконайте кроки 1 і 2 ще раз.

ПРИМІТКА

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

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

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

ПРИМІТКИ

- Якщо під час підключення пристрою Bluetooth система попросить ввести PIN-код, наберіть «0000».
- Якщо відстань між звуковою панеллю Soundbar та пристроям Bluetooth у режимі підключення Bluetooth перевищить 10 м, зв'язок Bluetooth перерветься.
- Після 20 хвилин перебування в стані готовності звукова панель Soundbar автоматично вимикається.
- За наступних умов звукова панель Soundbar може не здійснювати пошук пристройів Bluetooth та може не встановлювати підключення належним чином:
 - якщо навколо звукової панелі Soundbar наявне сильне електричне поле;
 - якщо кілька пристройів Bluetooth одночасно намагаються створити пару зі звуковою панеллю Soundbar;
 - якщо пристрой Bluetooth вимкнено, або його немає на місці, чи він несправний.
- Електронні пристрой можуть спричиняти радіозавади. Тримайте пристрой, які генерують електромагнітні хвилі (мікрохвильові печі, пристрой бездротової локальної мережі тощо), подалі від головного пристроя звукової панелі Soundbar.
- Акустична система Soundbar підтримує дані SBC (44,1 kHz, 48 kHz).
- Підключення до пристроя Bluetooth лише з підтримкою профілю A2DP (AV).
- Акустичну систему Soundbar не можна підключити до пристроя Bluetooth, який підтримує лише функцію гарнітури (Hands Free).
- Якщо вибрати пункт **«[AV] Samsung Soundbar B5-Series»** у списку знайдених пристройів, звукова панель автоматично переходить у режим «BT». Це відбувається, якщо раніше з'єднання між відповідними пристроями вже встановлювалося.
 - Доступно, тільки якщо Soundbar є в списку підключень на пристрой Bluetooth.
(Тобто цей пристрой Bluetooth уже під'єднувався до Soundbar принайменше один раз.)
- Soundbar з'являється в списку підключень на пристрой Bluetooth, лише коли на Soundbar відображатиметься повідомлення **«BT READY»**.

Bluetooth Power увімкнено (SOUND MODE)

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

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

Відключення пристрою Bluetooth від звукової панелі Soundbar

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

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

Відключення звукової панелі Soundbar від пристрою Bluetooth

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

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

ПРИМІТКИ:

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

Докладніше про технологію Bluetooth

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

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

Під'єднання кількох пристрій Bluetooth

Звукову панель Soundbar можна одночасно підключити до 2 пристрій Bluetooth.



1. Підключіть звукову панель Soundbar щонайбільше до двох пристрій Bluetooth. (див. стор. 27)
2. Запустіть відтворення музики з одного з під'єднаних пристрій Bluetooth, коли підключено два пристрій.
3. Якщо музика відтворюється з пристрію Bluetooth «В» під час відтворення з пристрію «А», відтворення музики починається на пристрії «В» і автоматично зупиняється/призупиняється на пристрії «А».
4. У версіях, які передують AVRCP V1.4, час перемикання між пристроями для відтворення музики може бути довшим.

Створення пари з кількома пристроями Bluetooth

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

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

ПРИМІТКИ

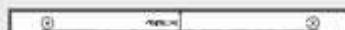
- До звукової панелі Soundbar можна одночасно підключити лише 1 телевізор Samsung або 2 пристрії Bluetooth.
- Звукова панель Soundbar відключиться від пристрій Bluetooth після того, як отримає заряд на підключення від телевізора Samsung.
- За замовчуванням для звукової панелі Soundbar установлено значення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

10 УСТАНОВЛЕННЯ КОМПЛЕКТУ НАСТІННОГО КРІПЛЕННЯ

Запобіжні заходи при встановленні

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

Компоненти настінного кріплення



Рейка для настінного кріплення



Гвинт



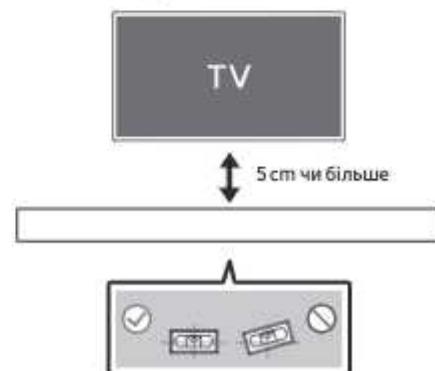
Гвинти



Кронштейн настінного кріплення

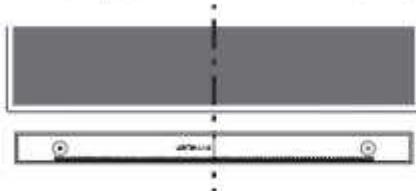
1. Розмістіть Рейка для настінного кріплення на поверхні стіни.

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



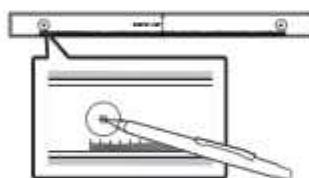
2. Вирівняйте центральну вісь телевізора (якщо звукова панель Soundbar встановлюється під телевізором) з віссю **Серединна лінія рейки для настінного кріплення**. Після цього зафіксуйте **Рейка для настінного кріплення** на стіні за допомогою стрічки.

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



Серединна лінія

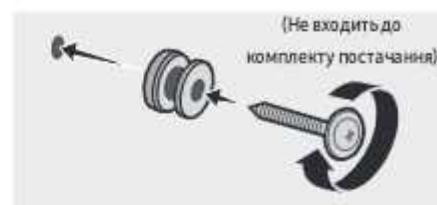
3. Відмітьте розташування отворів за допомогою ручки та зніміть **Рейка для настінного кріплення**.



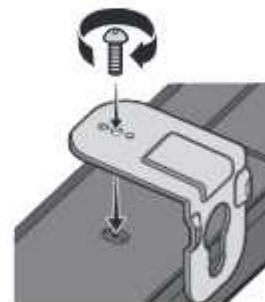
4. За допомогою свердла відповідного розміру просвердліть отвір у стіні на місці кожної позначки.

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

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



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

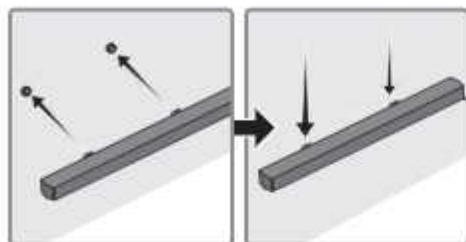


- Під час збирання спідкуйте за тим, щоб підвісні частини кронштейнів **Кронштейн настінного кріплення** розташовувалися під звуковою панеллю Soundbar.

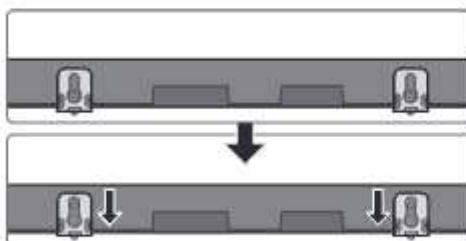


Правий торець звукової панелі Soundbar

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

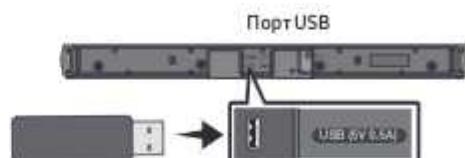


8. Пересуньте звукову панель Soundbar, як показано нижче, так щоб Кронштейн настінного кріплення надійно опирався на Гвинт.
- Уставте Гвинт до широкотої (нижньої) частини кронштейнів Кронштейн настінного кріплення, а потім пересуньте Кронштейн настінного кріплення вниз таким чином, щоб Кронштейн настінного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



11 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 додаткових відомостей про завантаження файлів оновлення відвідайте веб-сайт Samsung Electronics за адресою www.samsung.com → Support.

Тоді виберіть тип виробу або введіть номер моделі вашої звукової панелі Soundbar, виберіть параметр «Програмне забезпечення та Програми», а тоді – «Завантаження». Зверніть увагу, що назви параметрів можуть різнятися.

Як перевірити версію мікропрограмного забезпечення

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

Процедура оновлення

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

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

Якщо UPDATE не відображається

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

ПРИМІТКИ

- Оновлення мікропрограмного забезпечення може не здійснюватися належним чином, якщо на накопичувачі є аудіофайли, що підтримуються звуковою панеллю Soundbar.
- Під час застосування оновлення не від'єднуйте пристрій від джерела живлення та не діставайте пристрій USB. По завершенні оновлення мікропрограмного забезпечення головний пристрій автоматично вимкнеться.
- Після завершення оновлення на звуковій панелі Soundbar буде ініційовано налаштування користувача, що дасть змогу відновити налаштування. Рекомендуємо записати свої налаштування, щоб їх можна було легко відновити після оновлення. Зверніть увагу, що оновлення мікропрограмного забезпечення так само скидає підключення до сабвуфера. Якщо після оновлення підключення до сабвуфера не відновлюється автоматично, див. стор. 16. У разі невдалого завершення оновлення програмного забезпечення переконайтесь, 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:

12 ПОШУК ТА УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

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

Звукова панель Soundbar не вмикається.

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

Звукова панель Soundbar працює хаотично.

- Відключіть і підключіть ще раз шнур живлення.
- Перезавантажте зовнішній пристрій і повторіть спробу.
- Якщо сигналу немає, звукова панель Soundbar вимкнеться автоматично через певний проміжок часу. Увімкніть живлення. (Див. стор. 7.)

Якщо пульт ДК не працює.

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

Звукова панель Soundbar не видає жодного звуку.

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

Сабвуфер не видає жодного звуку.

- Упевніться, що світлодіодний індикатор на задній панелі сабвуфера світиться синім. Підключіть звукову панель Soundbar і сабвуфер ще раз, якщо індикатор блимає синім або світиться червоним. (Див. стор. 17.)
- Проблема може виникнути в разі наявності перешкоди між звуковою панеллю Soundbar і сабвуфером. Перемістіть пристрій подалі від перешкод.
- Інші пристрії поблизу надсилають радіочастотні сигнали, що порушують зв'язок. Тримайте динамік подалі від таких пристріїв.
- Витягніть і повторно підключіть шнур живлення.

Надто низький рівень гучності сабвуфера.

- Початковий рівень гучності аудіомісту, що відтворюється, може бути низьким. Спробуйте відрегулювати рівень сабвуфера. (Див. стор. 12.)
- Перемістіть сабвуфер більше до себе.

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

- Упевніться, що кабель HDMI належним чином підключено до роз'єму ARC. (Див. стор. 19.)
- Підключення може бути неможливим через те, що підключено зовнішній пристрій (телефон, ігрова консоль тощо). Підключіть звукову панель Soundbar напряму.
- Можливо, на телевізорі не активовано HDMI-CEC. Увімкніть CEC у меню телевізора. (Телевізор Samsung: Осн. () → Меню → Параметри () → Усі параметри () → Підключення → Дисплетчер зовнішніх пристріїв → Апарат+ (HDMI-CEC) СВІТИТЬСЯ)

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

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

Звукова панель Soundbar не підключається через Bluetooth.

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

При підключенням через Bluetooth пропадає звук.

- Якщо перемістити пристрій, підключений через Bluetooth, задалеко від звукової панелі Soundbar, звук може пропасті. Перемістіть пристрій близче до звукової панелі Soundbar.
- Звук може пропасті, якщо будь-яка частина вашого тіла торкається приймача Bluetooth або якщо пристрій установлено на металевих меблях. Перевірте умови встановлення та використання.

Підключення кількох пристройів Bluetooth не працює.

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

Звукова панель Soundbar не вмикається автоматично разом із телевізором.

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

13 ЛІЦЕНЗІЯ



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



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS

Licensing Limited. DTS, the Symbol, DTS in combination with the Symbol, DTS and the Symbol together, Virtual:X, the DTS Virtual:X logo, and DTS 2.0 Channel are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and/or other countries. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



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



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



[ENERGY STAR]

ENERGY STAR qualified model only

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

Refer to www.energystar.gov for more information of the ENERGY STAR Program.

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

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

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

ENERGY STAR qualified model only (The other models)

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

14 ПРИМІТКА ЩОДО ЛІЦЕНЗІЙ ДЛЯ ПЗ З ВІДКРИТИМ ВИХІДНИМ КОДОМ

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

15 ВАЖЛИВА ПРИМІТКА ЩОДО ОБСЛУГОВУВАННЯ

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

16 ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТА ВКАЗІВКИ

Технічні характеристики

Акустична система

Ім'я моделі	HW-B550
Джерело живлення	Постійний струм 24V
Споживання електроенергії	25W
USB	5V/0,5A
Вага	2,1kg
Розміри (Ш x В x Д)	860,0 x 59,4 x 75,0 mm
Робочий Діапазон Температур	+5°C до +35°C
Робочий Діапазон Вологості	10 % до 75 %
ПІДСИЛЮВАЧ	160W(40W x 4)
Споживання електроенергії	LPCM 2ch, Dolby Audio™ (з підтримкою Dolby® Digital), DTS, DTS Virtual:X
Формати відтворення, що підтримуються (Звук DTS 2.0 і DTS Virtual:X відтворюється у форматі DTS.)	100 mW на частоті 2,4–2,4835 GHz 25 mW на частоті 5,725–5,825 GHz
ВИХІДНА ПОТУЖНІСТЬ БЕЗПРОВІДНОГО ПРИСТРОЮ	
Максимальна потужність Bluetooth передавача	
Максимальна потужність SRD передавача	
Ім'я сабвуфера	PS-WB65D
Джерело живлення	Змінний струм 110–240V – 50/60Hz
Споживання електроенергії	45W
Вага	5,1 kg
Розміри (Ш x В x Д)	184,0 x 346,0 x 295,0 mm
ПІДСИЛЮВАЧ	250W
Споживання електроенергії	
ВИХІДНА ПОТУЖНІСТЬ БЕЗПРОВІДНОГО ПРИСТРОЮ	
Максимальна потужність SRD передавача	25 mW на частоті 5,725–5,825 GHz

ПРИМІТКИ

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

Моделі з радіопередавачем або радіомовним приймачем

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

Для моделей з радіопередавачами застосовується така інформація

- Це обладнання може використовуватись на території України.



[Правила утилізації акумуляторів виробу]

(Стосується країн, в яких запроваджено системи розподіленої утилізації)

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

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

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



Правильна утилізація виробу

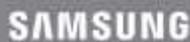
(Відходи електричного та електронного обладнання)

(Стосується країн, в яких запроваджено системи розподіленої утилізації)

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

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

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



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

Зв'язуйтесь з SAMSUNG по всьому світу

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

Країна	Центр обслуговування Samsung	веб-сайту
• CIS		
RUSSIA	8-800-555-55-55	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	
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	www.samsung.com/kz_ru/support
UZBEKISTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 7799, 0799 (Uztelecom))	www.samsung.com/uz_ru/support
KYRGYZSTAN	99-800-500-55-500 (GSM: 9977)	
TAJIKISTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 8888)	www.samsung.com/support
MONGOLIA	1800-25-55	
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ua/support
MOLDOVA	+373-22-667-400	www.samsung.com/support

SAMSUNG

ТОЛЫҚ НҰСҚАУЛЬІК

HW-B550

Мүмкіндіктерді елеңтеп көрніз

Осы Samsung аймактағын сатып алғаныңызға рақмет.

Толығырақ қызымет алу үшін, енімді

www.samsung.com/register тарабында тіркеніз.

ҚАУІПСІЗДІК ТУРАЛЫ АҚПАРАТ

ҚАУІПСІЗДІК ЕСКЕРТУЛЕРІ

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

ЕСКЕРТУ	
ТОК СОҒУ ҚАУПІ АШПАҢЫЗ	
	Бұл белгіштің ішінде жоғары жернеу бар екенін көрсетеді. Осы вінімнің ішкі бөлшектерінде қол тігізу қауіпті.
	Бұл белгі осы құрылғының ішінде пайдалануға және күтіп ұстауға жатсты маңызды нұсқаулар жеташасының жинаққа кіргенін көрсетеді.
	сымын віні: Бұл белгі жерге қосу (түйіктай) үшін қауіпсіз қосылымның, қажет емес екенін көрсетеді. Егер бұл белгі жөлілік сымы бар құрылғыда жоқ болса, құрылғы көрғаныш жерге түйікталуға сенімді түрде қосылуы ТИС.
	AT көрнеу: Бұл белгі осы белгімен көрсетілген номиналды көрнеудін AT көрнеу екенін көрсетеді.
	TT көрнеу: Бұл белгі осы белгімен көрсетілген номиналды көрнеудің TT көрнеу екенін көрсетеді.
	Назар аударыңыз! Пайдалану үшін нұсқауларды қарызы: Бұл белгі пайдаланушыға косымша қауіпсіздік акларатын пайдаланушы нұсқаулығынан қарастырек дөп нұскайды.

	Белгі Кедеңдік одактың 005/2011 тәжірибелі ресми мәдениет жағдайларында және оның вінімнің жалғаудағы арналмағанын және жоюға жеткізу үшін көрсетеді. Осы вінімнің жалғаудың азық-түлік вінімдерін сактау үшін пайдалануға тыйым салынаады.
	Белгі қалтаманы жою мүмкіндігін көрсетеді. Белгі сандық код және немесе арт бөлтілері түріндегі қалтама материалының белгісімен толықтырылуы мүмкін.

АБАЙЛАҢЫЗ

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

ЕСКЕРТУ

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

САҚТЫҚ ШАРАЛАРЫ

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

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

МАЗМУНЫ

01	Құрамдастарды Тексеру	6
02	Өнімге Шолу	7
	Soundbar құрылғысының алдынғы панелі / үстіңгі панелі	7
	Soundbar құрылғысының түп жағындағы панелі	8
03	Қашықтан Басқару Пультін Пайдалану	9
	Қашықтан басқару пультін пайдаланбас бұрын батареяларды (AAA батареялары X 2) салу	9
	Қашықтан басқару пультін пайдалану жолы	9
	Жасырын түймелерді пайдалану (бірнеше функциясы бар түймелер)	13
	Әртүрлі дыбыс асері режимдерінің шығыс техникалық сипаттамалары	13
	Теледидардың қашықтан басқару пульті арқылы Soundbar құрылғысының дыбыс деңгейін реттеу	14
04	Soundbar Құрылғысын Қосу	15
	Электр қуатын қосу	15
	Soundbar құрылғысын Сабвуферге жалғау	16
	Samsung сымсыз артқы колонка жинағын Soundbar құрылғысына жалғау	18
05	Теледидарға сымды қосылымды пайдалану	19
	1-әдіс. HDMI кабелімен теледидар қосу	19
	2-әдіс. Оптикалық кабельмен жалғау	21
06	Теледидарға сымсыз қосылымды пайдалану	22
	Bluetooth арқылы қосылу	22

07	Сыртқы Құрылғыға Жалғау	24
	1-әдіс. HDMI кабелімен жалғау	24
	2-әдіс. Оптикалық кабельмен жалғау	25
08	USB Жад Құрылғысын қосу	26
09	МобиЛЬДІ Құрылғыны Жалғау	27
	Bluetooth арқылы байланыстыру	27
10	Қабырғаға Бекіткішті Орнату	31
	Орнатуға байланысты сақтық шаралары	31
	Қабырғаға орнату құрамдастары	31
11	Бағдарламалық Жасақтаманы Орнату	33
	Микробағдарлама нұсқасын тексеру әдісі	33
	Жанарту процедурасы	34
	UPDATE көрсетілмесе	34
12	Ақаулықтарды Жою	35
13	Лицензия	37
14	Ашық Көз Лицензиясы Туралы Ескерту	38
15	Қызмет Туралы Маңызды Ескерту	38
16	Техникалық Сипаттамалар Және Нұсқаулық	39
	Техникалық Сипатттар	39

01 ҚҰРАМДАСТАРДЫ ТЕКСЕРУ



Soundbar негізгі құрылғысы



Сабвуфер



Қашықтан басқару пульті /
батареялар



Куатсымы
(Сабвуфер, Soundbar)



AT/TT адаптері
(Soundbar)



HDMI кабелі



Қабырғаға бекіткіш бағыттауышы



Түткыш
бүранда



Бүранда
(M4 x L10)

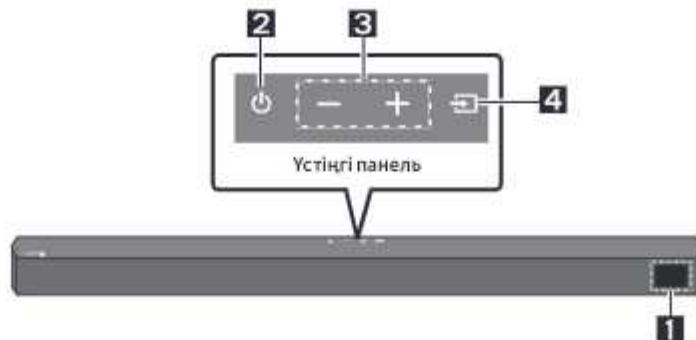


Қабырғаға бекіткіш
кронштейн

- Куат көзі мен куат шығын туралы қосымша ақпарат алу үшін, енімге жапсырылған жапсырманы қараңыз. (Жапсырма: Soundbar негізгі құрылғысының түбі)
- Қосымша құрамадас білшектерді немесе қосымша кабельдерді сатып алу үшін, Samsung қызымет көрсету орталығына немесе Samsung тұтынушыларға қолдана көрсету орталығына хабарласыңыз.
- Аймаққа байланысты AT куат ашасының сыртқы түрі взгешеленуі немесе ол AT/TT адаптеріне кіріктіріліп жеткізілуі мүмкін.
- Құрал-жабдықтардың сыртқы түрі жоғарыдағы суреттерден кішкене взгеше болуы мүмкін.
- Дизайны мен сипаттамалары ескертүсіз взгертілуі мүмкін.

02 ӨНІМГЕ ШОЛУ

Soundbar құрылғысының алдыңғы панелі / үстіңгі панелі



1 Дисплей

Өнімнің күйі мен ағымдағы режимін көрсетеді.

2 (Куат) түймесі

Куатты қосады және ешіреді.

- Auto Power Down функциясы

Құрылғы тәмәндегі жағдайларда автоматты турде вshedі.

- D.IN / HDMI / BT / USB режимі: 20 минут бойы аудио сигнал шыкласа:

3 - + (Дыбыс деңгейі) түймесі

Дыбыс деңгейін реттейді.

- Реттеген кезде, дыбыс деңгейі Soundbar құрылғысының алдыңғы дисплейінде көрінеді.

4 (Бастапқы кез) түймесі

Бастапқы енгізу режимін таңдайды.

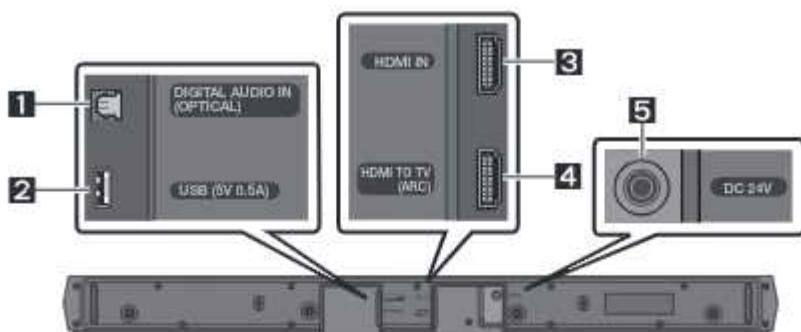
Енгізу режимі	Дисплей
Оптикалық сандық кірісі	D.IN
ARC (HDMI OUT) кірісі	D.IN → TV ARC (Авто түрлендіру)
HDMI кірісі	HDMI
BLUETOOTH режимі	BT
USB режимі	USB

- "BT PAIRING" режимін қосу үшін, құрылғыны "BT" режиміне ауыстырыл, содан соң,

(Бастапқы кез) түймесін 5 секундан үзак басыл тұрыңыз.

- Айнымалы TОС сымына жалғағанда, қуат пернесі 4-6 секунд жұмыс істейді.
- Құрылғының қуатын қосқан кезде ол дыбыс шығарғанша 4-5 секундтай кідріс болады.
- Егер дыбыстың тек Soundbar құрылғысынан шыққанын қаласаңыз, теледидардың дыбысты орнату мазірінен теледидар динамиктерін аширіп тастауыңыз керек. Теледидармен бірге берілетін пайдаланушы нұсқаулығын қараныз.

Soundbar құрылғысының түп жағындағы панелі



1 DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)

Сыртқы құрылғының сандық (оптикалық) шығысына қосыңыз.

2 USB (5V 0.5A)

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

3 HDMI IN

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

4 HDMI TO TV (ARC)

Теледидардағы HDMI (ARC) жалғатышына қосу.

5 DC 24V (қуаткөзінің кірісі)

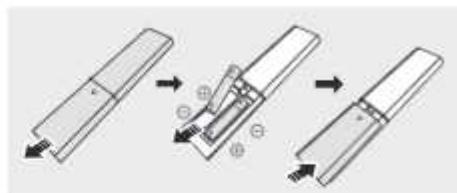
AT/TT қуат адаптерін қосу.

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

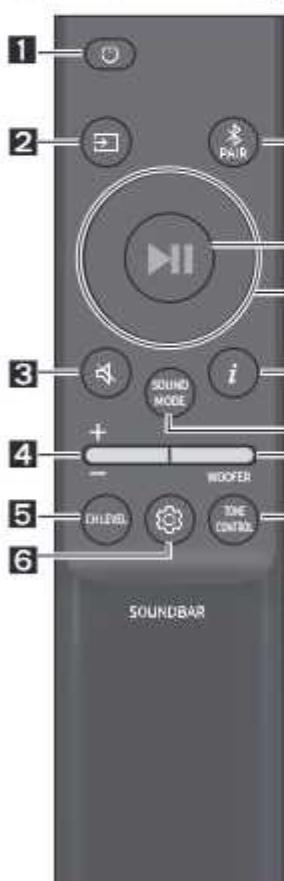
03 ҚАШЫҚТАН БАСҚАРУ ПУЛЬТІН ПАЙДАЛАНУ

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

Артқы қақпак толығымен алынғанша, оны көрсеткінің бағытымен сырғытыңыз.
2 AAA (1,5 В) батареясын полярлығы дұрыс болатындағы етіп бағытталған күйде салыңыз. Содан кейін артқы қақпақты орнына көрі сырғытыңыз.

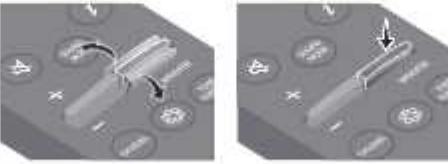


Қашықтан басқару пультін пайдалану жолы

	1	 Күтт	Soundbar құрылғысын іске қосады және өшіреді.	
	2	 Бастапқы көз	Soundbar құрылғысына косылған құрылғыны тәндуда үшін басыңыз.	
	3	 Дыбысты өшіру	Дыбысты өшіру үшін  Дыбыс деңгейі	  Дыбыс деңгейін реттеу үшін түймени жоғары немесе төмөн қарай басыңыз. <ul style="list-style-type: none">• Дыбысты өшіру Дыбыс деңгейі түймесін бассаңыз, дыбыс өшеді. Қайта бассаңыз, дыбыс қалпына келеді.

5	 CH LEVEL	<p>Түймені басу арқылы әр колонканың дыбыс дәнгейін реттей аласыз.</p> <ul style="list-style-type: none"> • VIRTUAL CENTER LEVEL параметрін таңдау үшін түймені басыңыз, содан кейін Жоғары/Темен түймelerін пайдалана отырып дыбыс дәнгейін -6~+6 арасында реттөңіз. • Артықы колонкалар (бөлек сатылады) жалғанған болса, REAR LEVEL параметріне кольдау көрсетіледі. Жоғары/Темен түймelerін пайдалана отырып REAR LEVEL дыбыс дәнгейін -6 және +6 аралығында реттей ушин.
6	 Дыбыс дәнгейін басқару	<p>Түймені басу арқылы аудио функциясын орнатады аласыз. Қажетті параметрлерді Жоғары/Темен түймelerінің комегімен реттейуге болады.</p> <p>AUDIO SYNC → NIGHT MODE ON/OFF → VOICE ENHANCE ON/OFF</p> <ul style="list-style-type: none"> - AUDIO SYNC Теледидарлардагы бейнене және Soundbar құрылғысындағы аудио синхрондамаса,  (Дыбыс дәнгейін басқару) түймесін басып, AUDIO SYNC параметрін таңданыз, содан кейін Жоғары/Темен түймelerінің комегімен аудио кідерісін 0~300 миллисекундқа орнатыңыз. ("USB" немесе "BT" режимінде колжетімді емес.) - NIGHT MODE ON/OFF Бул режим түнгі уақытта көрүргө оңтайланыптырылған: параметрлер дыбыс дәнгейін темендету, бірақ диалогты анық етіп сактау үшін реттөледі. - VOICE ENHANCE ON/OFF Бул режим фильмдерде және теледидарда дауыстық диалогты естуді оңайырап етеді. • NIGHT MODE және VOICE ENHANCE функциясын ON/OFF күйіне Жоғары/Темен түймelerін пайдаланып орнатуға болады. • Әр жолліктер диапазоны үшін дыбысты реттей үшін,  (Дыбыс дәнгейін басқару) түймесін 5 секундтай басып тұрыныз. 150 Гц, 300 Гц, 600 Гц, 1,2 кГц, 2,5 кГц, 5 кГц және 10 кГц жиіліктерін Солға/Оңға түймelerі арқылы таңдауда және арқайысын Жоғары/Темен түймelerі арқылы -6 және +6 арасындағы параметрге реттейуге болады. (Дыбыс режимі "STANDARD" күйіне орнатылғанына кваз жеткізіңіз.)
7	 Bluetooth PAIR	<p>Soundbar құрылғысын Bluetooth бойынша жүрттастыру режиміне ауыстырыңыз. Жаңа Bluetooth құрылғысына косылу үшін  PAIR түймесін басып, "BT PAIRING" экранының пайда болуын күттіңіз.</p>
8	 Ойнату/уақытша тоқтату	<p>Түймені басу арқылы музыканы да ойнатуға немесе тоқтатуға болады.</p>

9	 Жоғары/ Темен/Солға/ Оңға	 Жоғары/Темен/Солға/Оңға жылжыту үшін, көрсетілген аймақтарды басыңыз. <p>Функцияларды тәндау немесе орнату үшін, түймедегі Жоғары/Темен/Солға/Оңға басыттарын басыңыз:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Қайталау “USB” режимінде Қайталау функциясын пайдалану үшін, Жоғары түймесін басыңыз. • Әуендейткізу жіберу Кепесі ауендейткізу тәндау үшін, Оңға түймесін басыңыз. Алдыңғы ауендейткізу файлды тәндау үшін, Солға түймесін басыңыз. • ID SET ID SET процедурасын аяқтау үшін (сымсыз сабвуфер нәмесе сымсыз артқы қолонкаларды қосқанда), Жоғары түймесін 5 секунд басып тұрыңыз.
10	 Ақпарат	Түймені басқанда, әр режим туралы ақпарат пайда болады. (7-бетті қаранды).

11	 SOUND MODE	<p>Түймені басу арқылы, қажетті дыбыс режимін таңдай аласыз.</p> <p>SURROUND SOUND → BASS BOOST → GAME → ADAPTIVE → DTS VIRTUAL:X → STANDARD</p> <ul style="list-style-type: none"> - SURROUND SOUND Стандартты дыбысқа қарғанда женирек акустикалық аймакпен қамтамасыз етеді. - BASS BOOST Бас дыбысына баса назар аудартатын дыбыстық еріс режимі. - GAME Ойн ойнау кезінде ұмытылмайтындағы асер атуыңыз үшін, стереоскоптық дыбыспен қамтамасыз етеді. - ADAPTIVE Шыныай уақыттағы мазмұнды талдағ, мазмұн сипаттамалары негізінде онтайлы дыбыс врісін түзеді. - DTS VIRTUAL:X Кез келгенд контенттен иммерсивті 3D дыбысы. - STANDARD Бастапқы дыбысты шығарады. • DRC (Dynamic Range Control) Dolby Digital тректеріне динамикалық ауқымды басқаруды колдануға мүмкіндік береді. DRC (динамикалық ауқымды басқару) функциясын косу немесе ешіру үшін Soundbar өшірілтеп көзде SOUND MODE түймесін 5 секундтан артық басып тұрыңыз. DRC қосылған жағдайда, қатты дыбыс азаяды. (Дыбыс бұрмалануы мүмкін.) • Bluetooth Power Бұл мүмкіндік алдында қосылған төледідәр немесе Bluetooth құрылғысынан қосылу үшін алғанда, Soundbar құрылғысын автоматты түрдө іске қосады. Параметр адепті бойынша қосулы болады. <ul style="list-style-type: none"> - Bluetooth Power функциясын өшіру үшін SOUND MODE түймесін 5 секундтан артық басып тұрыңыз.
12	 WOOFER (БАС) ДЕНГЕЙІ	 <p>Сабвуфер (төменгі жиілік) денгейін -12 немесе +6 аралығында реттеу үшін түймені жоғары немесе төмен қарай басыңыз. Сабвуфер (төменгі жиілік) дыбыс денгейін 0-ге (адепті) орнату үшін түймені басыңыз.</p>
13	 TONE CONTROL	<p>Түймені басу арқылы төмен жиіліктегі дыбыстың немесе бас дыбысының денгейін реттей аласыз.</p> <ul style="list-style-type: none"> • TREBLE немесе BASS параметрін таңдау үшін түймені басыңыз, содан кейін Жоғары/Төмен түймелерін пайдалана отырып дыбыс денгейін -6-+6 арасында реттенніз.

Жасырын түймелерді пайдалану (бірнеше функциясы бар түймелер)

Жасырын түйме		Сілтемелік бет
Қашықтан басқару пультінің түймесі	Функциясы	
WOOFER (Жоғары)	Төледидардың қашықтан басқару пультін қосу/Өшіру (Күтте режимі)	14-бет
Солға	Төледидарды автоматты түрде қосу/өшіру (ВТ дайын)	23-бет
Жоғары	ID SET	11-бет
(Дыбыс деңгейін басқару)	7 жылдакты EQ	10-бет
SOUND MODE	DRC ON/OFF (Күтте режимі)	12-бет
	Bluetooth Power	12-бет
PAIR	Bluetooth кеп арналы қосылымын қосу/өшіру (Күтте режимі)	30-бет

Әртүрлі дыбыс әсері режимдерінің шығыс техникалық сипаттамалары

Асер		Кіріс	Шығыс	
			Сымсызартқы динамиктер жинағыныз	Сымсызартқы динамиктер жинағымен
SOUND MODE	SURROUND SOUND	2.0 арна	2.1арна	4.1арна
		5.1 арна	2.1арна	4.1арна
	BASS BOOST	2.0 арна	2.1арна	4.1арна
		5.1 арна	2.1арна	4.1арна
	GAME	2.0 арна	2.1арна	4.1арна
		5.1 арна	2.1арна	4.1арна
	ADAPTIVE	2.0 арна	2.1арна	4.1арна
		5.1 арна	2.1арна	4.1арна
	DTS VIRTUAL:X	2.0 арна	2.1арна	4.1арна
		5.1 арна	2.1арна	4.1арна
	STANDARD	2.0 арна	2.1арна	2.1арна
		5.1 арна	2.1арна	2.1арна

- Samsung сымсызартқы динамиктер жинағын балек сатып алуға болады. Жинақты сатып алу үшін, сізге Soundbar құрылғысын сатқан жабдықтаушыға хабарласыңыз.

Теледидардың қашықтан басқару пульті арқылы Soundbar құрылғысының дыбыс деңгейін реттеу

Теледидардың қашықтан басқару пульті арқылы Soundbar құрылғысының дыбыс деңгейін реттепеңіз.

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

1. Soundbar құрылғысын өшіріңіз.

2. **WOOFER** түймесін 5 секунд басып тұрыңыз.

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

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

04 SOUNDBAR ҚҰРЫЛҒЫСЫН ҚОСУ

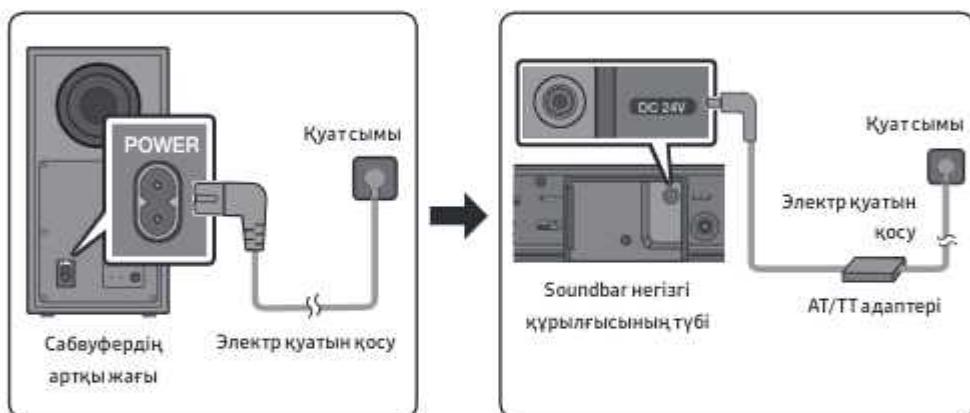
Электр қуатын қосу

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

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

Темендеңгі суреттерді қаранды.

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



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

Soundbar құрылғысын Сабвуферге жалғау

Сабвуфер жалғанған кезде теменгі жиіліктегі кең ауқымды дыбыстытындауга болады.

Сабвуфер және Soundbar құрылғысы арасындағы автоматты байланыс

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

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

Сабвуфердің артқы жағындағы жарық диоды индикаторының шамдары

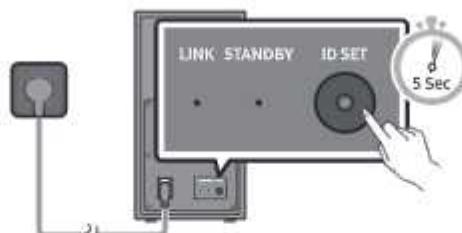
Жарықдиоды	Күйі	Сипаттамасы	Шешім
 LINK STANDBY ID SET	Қосулы	Сәтті қосылды (жалпылты жұмыс)	-
	Жыптылықтау	Қосылымды жалпына келтіру	Soundbar негізгі құрылғысына жалғанған қуат кабелінің дұрыс қосылғанын тексерінің немесе 5 минут күтіңіз. Егер жыптылықтан тұрса, сабвуферді қолмен қосып көріңіз. 17-бетті қаранды.
 LINK STANDBY ID SET	Қосулы	Күту режимі (Soundbar негізгі құрылғысы шешірлі болғанда)	Қуат кабелінің Soundbar негізгі құрылғысына тиісті түрде жалғанғанын тексеріңіз.
		Байланыс орындалмады	Қайта жалғаңыз. Қолмен қосу үшін 17-беттегі нұсқауларды қаранды.
 LINK STANDBY ID SET	Жыптылықтау	Ақаулық	Samsung қызмет көрсету орталығының байланыс ақпаратын нұсқаулықтан қаранды.

Автоматты байланыс орындауламаған жағдайда сабвуферді қолмен қосу

Қолмен қосу процедурасын орында алдында төмөндегі әрекеттер орындалады:

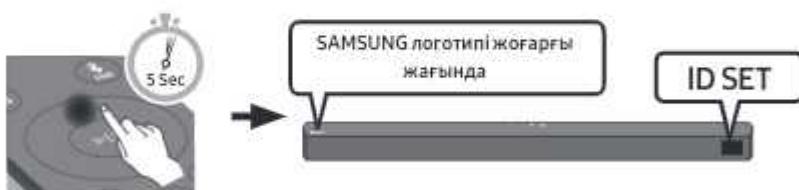
- Soundbar құрылғысының және сабвуфердің куат кабельдерінің тиісті түрде жалғанғанын тексеріңіз;
- Soundbar құрылғысының қосылғанына көз жеткізіңіз.

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



Сабвуфердің артқы жағы

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



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



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

ЕСКЕРТПЕЛЕР

- Осы өнімнің қуат сымы немесе теледидарды қабырғадағы розеткаға құрамдастар арасындағы барлық байланыстар орнатылғанша жалғау болмайды.
- Осы өнімді жылжытпас немесе орнатпас бүрын, қуат квз івшірілп, қуат сымының ажыраганын тексеріңіз.
- Негізгі құрылғы ешірүл болса, сымсыз сабвуфер күту режиміне аудиосып, арқы жағындағы STANDBY LED бірнеше рет қалыптаған соң, қызыл түсті болады.
- Soundbar құрылғысының жағында Soundbar ретінде бірдей жиілікте (5,8 ГГц) пайдаланылатын құрылғыны пайдалансаңыз, жедергі дыбыстың үзіліп шығуына себеп болуы мүмкін.
- Негізгі құрылғының сымсыз сигналының максималды беріліс қашықтығы шамамен 10 метр болады, бірақ жұмыс ортанызға байланысты басқаша болуы мүмкін. Негізгі құрылғы мен сымсыз сабвуфер арасында темірбетон немесе металдан жасалған қабырга болса, жоғе мүлдем жұмыс істемеу мүмкін, себебі металл сымсыз сигналды өткізбейді.

САҚТЫҚ ШАРАЛАРЫ

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

Samsung сымсыз арқы колонка жинағын Soundbar құрылғысына жалғау

Samsung сымсыз арқы колонка жинағын (SWA-9100S немесе SWA-9200S; белек сатылады) Soundbar құрылғысына жалғау арқылы шынайы сымсыз көлемдік дыбысқа дейін кеңейтініз. Қосылымдар туралы толық ақпаратты Samsung сымсыз арқы колонка жинағының нұсқаулығынан қараныз.

05 ТЕЛЕДИДАРҒА СЫМДЫ ҚОСЫЛЫМДЫ ПАЙДАЛАНУ

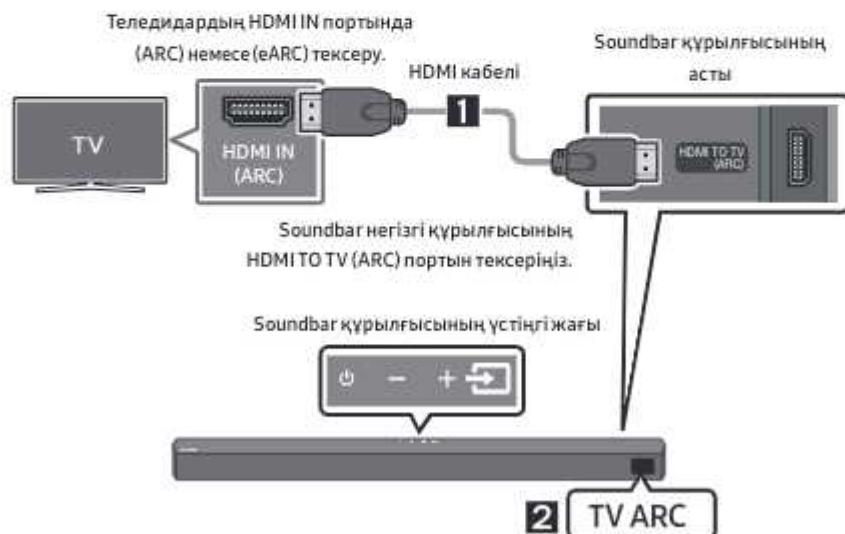
Сымды немесе сымсыз қосылымдар арқылы Soundbar құрылғысынан теледидар дауысын тыңдаңыз.

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

1-әдіс. HDMI кабелімен теледидар қосу

⚠ ЕСКЕРТУ

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



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

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

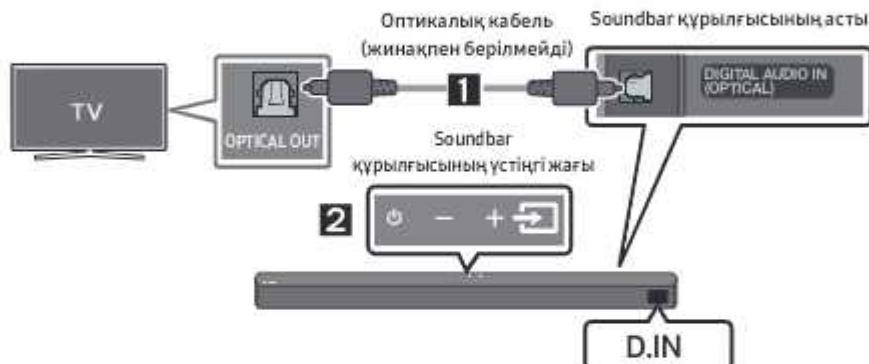
ЕСКЕРТПЕЛЕР

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

2-әдіс. Оптикалық кабельмен жалғау

Алдын ала бақылау тізімі

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



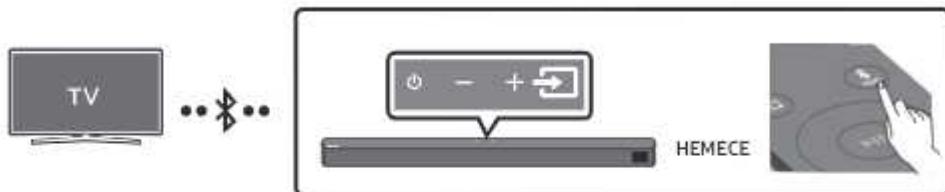
1. Soundbar құрылғысындағы **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** жалғағышын сандық оптикалық кабелі (жинақта берілмейді) бар төлөдидардың OPTICAL OUT розеткасына қосыңыз.
2. Үстіндегі панельдегі нәмесе қашықтан басқару қуралындағы (Бастапқы көз) түймесін басыңыз, содан кейін "D.IN" режимін таңдаңыз.

06 ТЕЛЕДИДАРҒА СЫМСЫЗ ҚОСЫЛЫМДЫ ПАЙДАЛАНУ

Bluetooth арқылы қосылу

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

- Бір уақытта тек бір ғана теледидарға қосуға болады.



Бастапқы байланыс

1. "BT PAIRING" режиміне ету үшін, қашықтан басқару пультіндегі PAIR түймесін басыңыз. (НЕМЕСЕ)
 - a. Устіңгі панельдегі (Бастапқы көз) түймесін басып, содан кейін "BT" режимін таңдаңыз.
"BT" режимі "BT PAIRING" режиміне бірер секунд ішінде автоматты түрдө аудиосады немесе қосылу жазбасы бар болса, "BT READY" күйіне аудиосады.
 - b. "BT READY" хабары пайда болғанда Soundbar құрылғысының устіңгі панеліндегі (Бастапқы көз) түймесін "BT PAIRING" режимін көрсету үшін 5 секундтан үзак басып тұрыңыз.
2. Теледидардағы Bluetooth режимін таңдаңыз. (Қосымша ақпаратты ТД пайдаланушы нұсқаулығын қарандыз.)
3. ТД экранындағы тізімнен "[AV] Soundbar B5-Series" таңдаңыз. Колжетімді Soundbar құрылғысы ТД Bluetooth құрылғысының тізімінде "Needs pairing" немесе "Paired" жазуымен көрсетіледі.
Soundbar құрылғысына қосылу үшін хабар таңдаңыз, байланыс орнатыңыз.
 - Теледидар қосылғанда, Soundbar құрылғысының алдыңғы дисплейінде [ТД атавы] → "BT" хабары пайда болады.
4. Енді Soundbar құрылғысынан теледидар дауысын естүгө болады.

Егер құрылғыны қосу сәтсіз аяқталса

- Алдында қосылған Soundbar тізімінде (мыс. "[AV] Soundbar B5-Series") атавы пайда болса, оны жойыңыз.
- Содан кейін 1 және 3 аралығындағы қадамдарды қайталаңыз.

ЕСКЕРТПЕ

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

Soundbar құрылғысын теледидардан ажырату

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

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

BT READY және BT PAIRING режимдерінің айырмашылығы қандай?

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

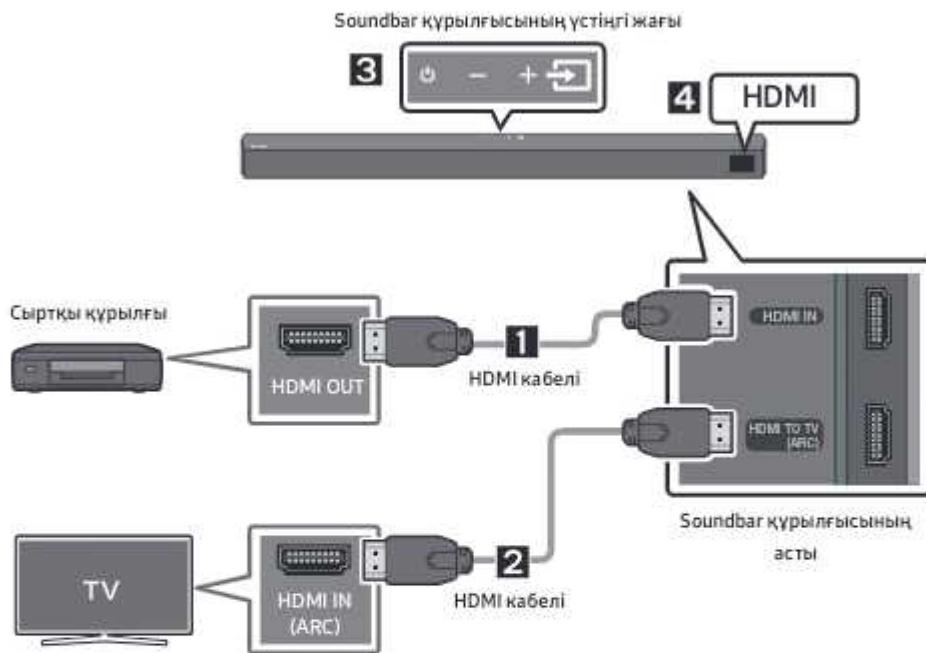
ЕСКЕРТПЕЛЕР

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

07 СЫРТҚЫ ҚҰРЫЛҒЫҒА ЖАЛҒАУ

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

1-әдіс. HDMI кабелімен жалғау



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

2-әдіс. Оптикалық кабельмен жалғау

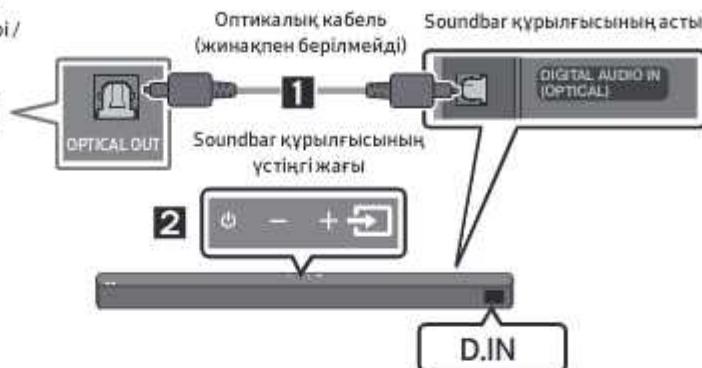
BD / DVD ойнатқышы /

кабельді

теледидарының

арнапар декодері /

оýын консолі



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

08 USB ЖАД ҚҰРЫЛҒЫСЫН ҚОСУ

Soundbar құрылғысынан сақтау құрылғыларындағы ауеніндік файлдарды ойнатуға болады.



1. USB құрылғысын өнімнің тәменгі жағындағы USB портына қосыңыз.
2. Устінгі панельдегі немесе қашықтан басқару қуралындағы (Бастапқы көз) түймесін басыңыз, содан кейін "USB" режимін таңдаңыз.
3. Дисплей экранында "USB" пайда болады.
4. Soundbar құрылғысы арқылы сақтау құрылғысынан ауеніндік файлдарды ойнатыңыз.
 - 20 минуттан үзак уақыт бойы ешқандай USB құрылғысы қосылmasa, Soundbar құрылғысы автоматты түрде вишиді (Auto Power Down).

Үйлесімділік тізімі

Кеңейтім	Кодек	Дискретизацияция жиілігі	Битжылдамдығы
*.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 арнага 320 кбит/с
	HE-AAC	24 кГц – 96 кГц	48 – 64 кбит/с 5.1 арнага 160 кбит/с
*.wav	-	16 кГц – 48 кГц	гедейін 3000 кбит/с
*.flac	FLAC	32 кГц – 192 кГц	162 – 8100 кбит/с
*.aiff	AIFF	32 кГц – 192 кГц	1024 – 9216 кбит/с
*.ogg	OGG 1.1.0	16 кГц – 48 кГц	50 – 500 кбит/с

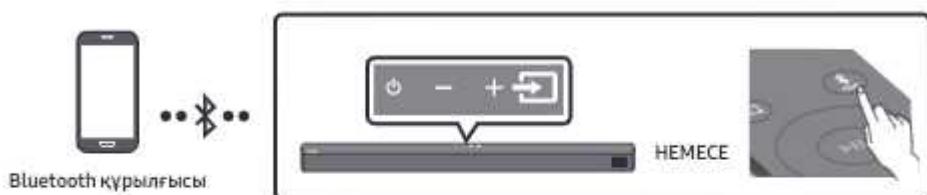
- Егер USB құрылғында тыым көп қалта (шамамен 200) және файл (шамамен 2000) сақталса, Soundbar панеліне файлдарға қор жеткізуға және ойнатуға біраз уақыт кетуі мүмкін.
- Саундбар FAT16 (~2 ГБ), FAT32 (~2 ТБ) немесе NTFS (~2 ТБ) файлдық жүйесі бар USB құрылғыларын ғана қолдайды.

09 МОБИЛЬДІ ҚҰРЫЛҒЫНЫ ЖАЛҒАУ

Bluetooth арқылы байланыстыру

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

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



Бастапқы байланыс

1. "BT PAIRING" режиміне ету үшін, қашықтан басқару пультіндегі PAIR түймесін басыңыз.
(HEMECE) a. Устінгі панельдегі (Бастапқы көз) түймесін басып, содан кейін "BT" режимін таңдаңыз.
"BT" режимі "BT PAIRING" режиміне бірер секунд ішінде автоматты түрде аудиосады немесе қосылу жазбасы бар болса, "BT READY" күйтіне аудиосады.
b. "BT READY" хабары пайда болғанда Soundbar құрылғысының үстінгі панеліндегі (Бастапқы көз) түймесін "BT PAIRING" режимін көрсету үшін 5 секундтандын үзақ басып тұрыңыз.
2. Тізімнен "[AV] Samsung Soundbar B5-Series" таңдаңыз.
 - Soundbar құрылғысы Bluetooth құрылғысына қосылғанда, алдыңғы дисплейде [Bluetooth құрылғысы атаву] → "BT" пайда болады.
3. Soundbar құрылғысынан Bluetooth арқылы байланысқан құрылғыдағы ауендік файлдарды ойнатыңыз.

Егер құрылғыны қосу сәтсіз аяқталса

- Алдында қосылған Soundbar тізімінде (мыс. "[AV] Samsung Soundbar B5-Series") атаву пайда болса, оны жойыңыз.
- Содан кейін 1 және 2 қадамдарын қайталаңыз.

ЕСКЕРТПЕ

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

BT READY және BT PAIRING режимдерінің айырмашылығы қандай?

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

ЕСКЕРТПЕЛЕР

- Bluetooth құрылғысын қосып жатқанда PIN код сұраса, <0000> мәнін енгізіңіз.
- Bluetooth байланысы режимінде, егер Soundbar мен Bluetooth құрылғысы арасындағы қашықтық 10 м асса, Bluetooth байланысы жоғалады.
- Дайын күйде болғанда 20 минуттікте, Soundbar автоматты түрде вшеді.
- Мына жағдайларда Soundbar құрылғысы Bluetooth құрылғысын іздеу мүмкін немесе оған дұрыс қосылмау мүмкін:
 - Soundbar құрылғысының айналасында күшті электр өрісі болса.
 - Бірнеше Bluetooth құрылғысы Soundbar құрылғысына бір уақытта жүптастырылса.
 - Егер Bluetooth құрылғысы ешірүл болса, ез 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 алшак ұстаңыз.
- Soundbar SBC деректерін (44,1 кГц, 48 кГц) қолдайды.
- Тек A2DP (AV) функциясын қолдайтын Bluetooth құрылғысына қосының.
- Тек HF (Hands Free) функциясын қолдайтын Bluetooth құрылғысына Soundbar жүйесін қосу мүмкін емес.
- Soundbar жүйесін Bluetooth құрылғысына жүптегеннан кейін, құрылғының сканерленген құрылғылар тізімінен "[AV] Samsung Soundbar B5-Series" тармағын тандау Soundbar жүйесін "BT" режиміне автоматты түрде әзгертелді.
 - Soundbar қуралы Bluetooth құрылғысының жүпталған құрылғыларының тізімінде болса ғана қолжетімді. (Bluetooth құрылғысы мен Soundbar бурын кем дегендеге бір рет жүпталуы қажет.)
- Soundbar қуралы Bluetooth құрылғысының әзделген құрылғылар тізімінде Soundbar жарсатылған кезде ғана пайда болады "BT READY".

Bluetooth Power қосулы (SOUND MODE)

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

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

Bluetooth құрылғысын Soundbar құрылғысынан ажырату

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

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

Bluetooth құрылғысынан Soundbar құрылғысын ажырату

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

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

ЕСКЕРТПЕЛЕР

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

Bluetooth туралы қосымша ақпарат

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

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

Бірнеше Bluetooth байланысы

Soundbar құрылғысын 2 Bluetooth құрылғысымен бір уақытта қосуға болады.



A Bluetooth құрылғысы

B Bluetooth құрылғысы

1. Soundbar құрылғысын екі Bluetooth құрылғысына қосыңыз. (27-бетті қараныз)
2. Екі құрылғы қосулы болғанда қосылған Bluetooth құрылғыларының біреуінен музика ойнатыңыз.
3. Егер "A" құрылғысынан ойнау кезінде Bluetooth "B" құрылғысынан музика ойналатын болса, музика "B" құрылғысында ойнатыла бастайды және "A" құрылғысында ойнатылуы автоматты түрде тоқтатылады/уақытша тоқтатылады.
4. AVRCP V1.4 дейінгі нұсқаларда құрылғыда музика ойнатудың аудиостыру уақыты кешіктірілуі мүмкін.

Bluetooth арқылы бірнеше құрылғыны жүптастыру

Бірнеше құрылғыны Soundbar құрылғысымен жүптастыру әдісі

1. Soundbar құрылғысын қосыңыз.
2. Тек «BT» режимінде Soundbar құрылғысының жоғарғы жағындағы (Бастапқы көз) түймесін Soundbar "BT PAIRING" режиміне еткенше 5 секундан артық басып тұрыныз, одан кейін Bluetooth құрылғысының бүйірінде Bluetooth функциясын қосып, қолжетімді құрылғылар тізімнен Soundbar тармағын таңданызы, сонда Soundbar автоматты түрде Bluetooth құрылғысына жалғанады.
3. 2-ші Bluetooth құрылғысын дәл сол адіспен Soundbar құрылғысымен жүптастырып байланыстыруға болады. 3-ші құрылғыны қосуға арекеттенсөнә, аудио файлды ойнатпай тұрган қосулы құрылғыда Bluetooth қосылымы ажыратылады, бірақ ол Soundbar құрылғысымен сонда да жүптастырылған күйде қалады.
4. Дәл сол адіспен ең көбі 8 Bluetooth құрылғысын жүптастыруға болады, алайда тек соңғы 2 құрылғы Soundbar құрылғысына бір уақытта қосылғып тұрады.

ЕСКЕРТПЕЛЕР

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

10 ҚАБЫРҒАҒА БЕКІТКІШТІ ОРНАТУ

Орнатуға байланысты сақтық шаралары

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

Қабырғаға орнату құрамдастары



Қабырғаға бекіткіш бағыттауышы



x2



x2
(M4 x L10)

Тұтқыш бұранда



x2

Бұранда

Қабырғаға бекіткіш кронштейн

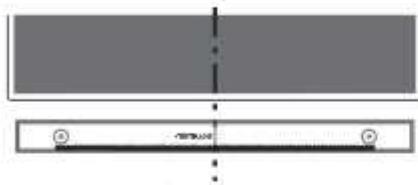
1. Қабырғаға бекіткіш бағыттауышы қабырғаға орнатыныз:

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



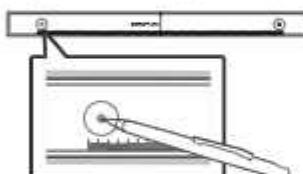
2. Қабырғага бекіту бағыттауышының орта сыйығы теледидардың ортасымен (Soundbar күрылғысын теледидар астына орнатсаныз) туралғаны, содан кейін **Қабырғага бекіткіш бағыттауышы** таспа арқылы қабырғага бекітіңіз.

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



Орта сыйық

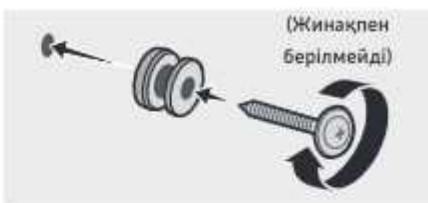
3. Тесіктердің орындарын белгілеу және Қабырғага бекіткіш бағыттауышы алу ушін қаламсапты пайдаланыңыз.



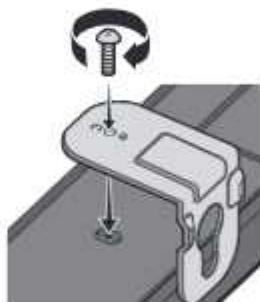
4. Сайкес өлшемді бұрғыны пайдалана отырып, қабырғадағы әр белгіге бұрғылап тесік тесініз.

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

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

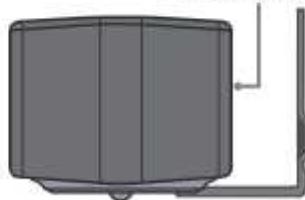


6. Бұранданы пайдаланып, 2 Қабырғага бекіткіш кронштейн Soundbar күрылғысының астына дұрыс бағытта орнатыңыз.



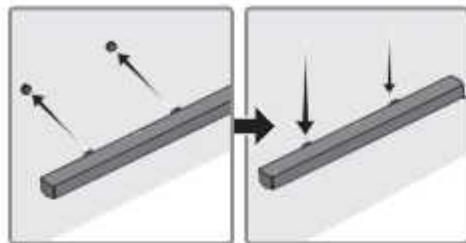
- Кұрастырып жатқанда, **Қабырғага бекіткіш кронштейн** аспа белгі Soundbar арқы панелінде орналасқанына көз жеткізіңіз.

Soundbar арқы панелі

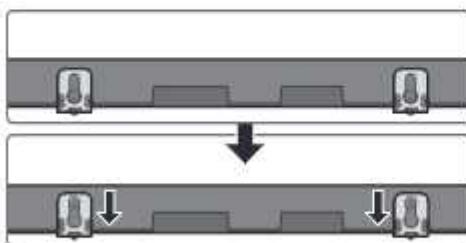


Soundbar қүрылғысының он жақшеті

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

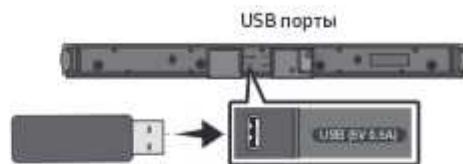


8. Төменде көрсетілген Қабырғага бекіткіш кронштейн Тұтқыш бұранда қауіпсіз тірелетіндегі Soundbar құрылғысын төмен қарай сыртыныңыз.
- Тұтқыш бұранда Қабырғага бекіткіш кронштейн кең (астынғы) боліміне салып, содан кейін Қабырғага бекіткіш кронштейн Тұтқыш бұранда қауіпсіз тірелетіндегі Қабырғага бекіткіш кронштейн төмен қарай сыртыныңыз.



11 БАҒДАРЛАМАЛЫҚ ЖАСАҚТАМАНЫ ОРНАТУ

Samsung компаниясы болашақта Soundbar жүйесі микробағдарламасына арналған жаңартуларды ұсынуы мүмкін.



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

Микробағдарлама нұсқасын тексеру әдісі

1. Soundbar құрылғысын ешіріңіз.
 2. Қашықтан басқару құралындағы (Дыбыс деңгейін басқару) түймесін шамамен 5 секунд басып тұрыңыз.
 3. Эр нұсқа Soundbar дисплейінде төмендегі реттілік бойынша пайда болады.
(Бағдарламалық жасақтама нұсқасы → HDMI → Tx → Rx)
- Tx: Soundbar құрылғысындағы сымсыз Tx модулі;
 - Rx: Сабвуфердегі сымсыз Rx модулі.
 - R2 НҰСҚАСЫНЫҢ ДИСПЛЕЙІ
 - Артқы R2--- қосылмаған
 - Артқы R2XXX қосылған

Жаңарту процедурасы

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

1. USB флэш картасын компьютердерін USB портына қосыңыз.
Маңызды: USB флэш картасында музика файлдарының жоқ екеніне көз жеткізіңіз. Эйтпесе микробағдарлама жаңартылмауы мүмкін.
2. Веб-сайтқа етіңіз (samsung.com) → «Модель немірін енгізіңіз» тармағын таңдаңыз да, Soundbar моделін енгізіңіз. Нұсқаулар мен жүктелімдерді таңдаңыз, ең соңғы бағдарламалық құрал файлын жүктеп алыңыз.
3. Жүктеп алынған бағдарламалық жасақтаманы сақтау құрылғысына сақтап, қалтана мұрағаттан шығару үшін «Осылда шығару» опциясын таңдаңыз.
4. Soundbar құрылғысын ешіріп, бағдарламалық жасақтамасы бар USB жинақтауышын USB портына қосыңыз.
5. Soundbar құрылғысын қосып, сигнал көзін «USB» режиміне взертіңіз. 3 минут ішінде «UPDATE» жазуы көрсетіледі де, жаңарту басталады. Жаңарту аяқталғанда, Soundbar автоматты түрде ешіп, қосылады.
6. Устінгі панельдегі — + (Дыбыс деңгейі) түмесін 5 секунд басыңыз. Дисплейде «INIT» жазуы пайда болады да, Soundbar ешеді. Жаңарту аяқталды.
 - Бұл вінімде DUAL BOOT функциясы бар. Кіріктірілген ішкі бағдарламаны жаңарту жүзеге аспаса, сақтау құрылғысында ақаулық бар-жоғын тексеріңіз.
7. Soundbar құрылғысындағы параметрлерді қалпына келтіріңіз.

UPDATE көрсетілмесе

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

ЕСКЕРТПЕЛЕР

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

12 АҚАУЛЫҚТАРДЫ ЖОЮ

Қызмет көрсету орталығына хабарласпас бұрын, мыналарды тексеріңіз.

Soundbar қосылмайды.

- Soundbar құрылғысының қуат сымы розеткаға дұрыс салынғанын тексеріңіз.

Soundbar тұрақсız жұмыс істейді.

- Қуат сымын сұзырып алғаннан кейін оны қайтадан салыңыз.
- Сыртқы құрылғының қуатын ешіріп, қосып, арекетті қайталаңыз.
- Сигнал болмаған кезде, Soundbar құрылғысы белгілі бір уақыт аралығында автоматты түрде ешіріледі. Қуатты қосыңыз. (7-бетті қараңыз.)

Егер қашықтан басқару пульті жұмыс істемесе.

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

Soundbar ешқандай дыбыс шығармайды.

- Soundbar құрылғысының дыбыс деңгейі тым темен немесе дыбыс ешірілген. Дыбыс деңгейін реттеңіз.
- Кез келгэн сыртқы құрылғы (STB, Bluetooth құрылғысы, мобиЛЬДІ құрылғы және т.б.) қосылған кезде, сыртқы құрылғының дыбыс деңгейін реттепңіз.
- Теледидар дыбысын шығару үшін Soundbar құрылғысын таңдаңыз. (Samsung теледидары: Басты (█) → Мазір → Баптаулар (⊗) → Барлық баптаулар (⊗) → Дыбыс → Дыбыс шығысы → Soundbar құрылғысын таңдаңыз)
- Soundbar құрылғысына қосылған кабель әлсіремеүі керек. Кабельді ажыратып, қайтадан жалғаныз.
- Қуат кабелін толығымен алып, оны қайтадан қосып, қуат көзін қосыңыз.
- Құрылғыны іске қосып, арекетті қайталаңыз. (34-бетті қараңыз.)

Сабвуфер ешқандай дыбыс шығармайды.

- Сабвуфердің артқы панеліндегі жарық, диодты индикатордың көктүсті болып тұрғанын тексеріңіз. Индикатор кек немесе қызыл түспен жыптылықтаса, Soundbar құрылғысын және сабвуферді қайта жалғаңыз. (17-бетті қараңыз.)
- Soundbar құрылғысы мен сабвуфер арасында кедергі болса, маселе туындауы мүмкін. Құрылғыларды кедергілерден алыс аймаққа жылжытыңыз.
- Жақын жерде радиожиілік сигналдарын жиберетін басқа құрылғылар қосылымды узуі мүмкін. Динамикті осылайды құрылғылардан алыс ұстаныңыз.
- Қуат штепселин ажыратып, қайтадан жалғаңыз.

Сабвуфердің дыбыс деңгейі тым төмөн.

- Ойнатылатын контенттің бастапқы дыбыс деңгейі төмөн болуы мүмкін. Сабвуфердің деңгейін реттеуге тырысының: (12-бетті қараңыз.)
- Сабвуфердің динамигін веңізге жақындаудыңыз.

Егер теледидар HDMI TO TV (ARC) арқылы жалғанбаса.

- HDMI кабелі ARC клеммасына дұрыс жалғанғанын тексеріңіз. (19-бетті қараңыз.)
- Қосылған сыртқы құрылғының (теледидар, телеприставка және т.б.) себебінен қосылу мүмкін емес. Soundbar құрылғысын тікелей жалғаңыз.
- HDMI-CEC теледидарда іске қосылмаған болуы мүмкін. Теледидардың мазірінде CEC қосыңыз. (Samsung теледидары: Басты (█) → Мазір → Баптаулар (⊗) → Барлық баптаулар (⊗) → Қосылым → Сыртқы құрылғы менеджери → Alupnet+ (HDMI-CEC) ҚОСУЛЫ)

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

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

Soundbar Bluetooth арқылы қосылмайды.

- Жаңа құрылғыны қосқан кезде, қосу үшін "BT PAIRING" режимінде аудыссызыз. (Қашықтан басқару куралында PAIR түймесін немесе корпустағы (Бастапқы көз) түймесін 5 секундтан артық басып тұрыңыз.)
- Soundbar құрылғысы басқа құрылғыға қосылған болса, сол құрылғыны аудыстыру үшін, алдымен оны ажыратыңыз.
- Қосу үшін құрылғыдағы Bluetooth динамиктерінің тізімін жойғаннан кейін оны қайта жалғаңыз. (Samsung теледидары: Басты (house) → Мәзір → Баптаулар (Speaker) → Барлық баптаулар (Speaker) → Дыбыс → Дыбыс шығысы → Bluetooth динамиктері тізімі)
- Автоматты теледидар қосылымы вшірүл болуы мүмкін. Soundbar құрылғысы "BT READY" режимінде боян кезде, Soundbar қашықтан басқару пультіндегі **Солға** түймесін **ON-TV CONNECT** таңдау үшін 5 секунд басып тұрыңыз. Егер **OFF-TV CONNECT** көрсетілсе, таңдауды аудыстыру үшін **Солға** түймесін тағы 5 секунд басып тұрыңыз.
- Қуат штепселин ажыратып, қайтадан жалғаңыз, содан кейін арекетті қайталаңыз.
- Құрылғыны іске қосып, арекетті қайталаңыз. (34-бетті қараңыз.)

Bluetooth арқылы қосылған кезде дыбыс шығады.

- Егер Bluetooth арқылы жалғанған құрылғы Soundbar тақтасынан тым алыстан кетсе, бул дыбыстың шығып кетуіне ақелуі мүмкін. Құрылғыны Soundbar тақтасына жақындағыңыз.
- Егер дененіздің бір белгі Bluetooth қабылдағыш-трансивермен байланыста болса немесе өнім металл жиһазға орнатылса, дыбыс шығып кетуі мүмкін. Орнату ортасы мән пайдалану шарттарын тексеріңіз.

Bluetooth көпарналы қосылымы жұмыс істемейді.

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

Soundbar теледидарда автоматты тұрде қосылмайды.

- Теледидарды көрү кезінде Soundbar құрылғысын өшіргендеге, қуатты теледидармен синхрондау қолжетімсіз болады. Алдымен теледидарды вшіріңіз.

13 ЛИЦЕНЗИЯ



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



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS

Licensing Limited. DTS, the Symbol, DTS in combination with the Symbol, DTS and the Symbol together, Virtual:X, the DTS Virtual:X logo, and DTS 2.0 Channel are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and/or other countries. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



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



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



[ENERGY STAR]

ENERGY STAR qualified model only

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

Refer to www.energystar.gov for more information of the ENERGY STAR Program.

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

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

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

ENERGY STAR qualified model only (The other models)

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

14 АШЫҚ КӨЗ ЛИЦЕНЗИЯСЫ ТУРАЛЫ ЕСКЕРТУ

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

15 ҚЫЗМЕТ ТУРАЛЫ МАҢЫЗДЫ ЕСКЕРТУ

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

16 ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАР ЖӘНЕ НҰСҚАУЛЫҚ

Техникалық Сипаттар

Акустикалық жүйе

Үлгі атауы	HW-B550
Куат көзі	Тұрақты ток 24В
Куат түтінүү	25Вт
USB	5V/0,5A
Салмағы	2,1 кг
Өлшемдері (ені х биіктігі х қалындығы)	860,0 x 59,4 x 75,0 мм
Жұмыс Істеу Температурасы	+5°C пен +35°C арасында
Жұмыс Істеу ылғалдылышы	10 % пен 75 % арасында
КУШЕЙТКІШ	
Куат түтінүү	160Вт(40Вт x 4)
Колдау көрсететін ойнату пішімдері (DTS 2.0 және DTS Virtual:X дыбысы DTS пішімінде ойнатылады.)	LPCM 2ch, Dolby Audio™ (Dolby® Digital пішіміне колдау көрсетеді), DTS, DTS Virtual:X
Сымсыз құрылғының шығыс қуаты BT таратқышының максималды қуаты SRD таратқышының максималды қуаты	2,4 ГГц – 2,4835 ГГц шамасында 100 мВт 5,725 ГГц – 5,825 ГГц шамасында 25 мВт
Сабвуфер аты	PS-WB65D
Куат көзі	Айнымалы ток 110-240В-50/60Гц
Куат түтінүү	45Вт
Салмағы	5,1 кг
Өлшемдері (ені х биіктігі х қалындығы)	184,0 x 346,0 x 295,0 мм
КУШЕЙТКІШ	
Куат түтінүү	250Вт
Сымсыз құрылғының шығыс қуаты SRD таратқышының максималды қуаты	5,725 ГГц – 5,825 ГГц шамасында 25 мВт
Bluetooth Портын ешіру әдісі	Bluetooth Power функциясын өшіру үшін SOUND MODE түймесін 5 секундан артық басып тұрыңыз.

ЕСКЕРТЕЛЕР

- Samsung Electronics Co., Ltd компаниясы техникалық сипаттарды ескертсіз-взегертуге құқылы;
- Салмағы мен өлшемдері шамамен алынған.

- Импорттаушы : «SAMSUNG ELECTRONICS CENTRAL EURASIA»
(САМСУНГ ЭЛЕКТРОНИКС ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЕВРАЗИЯ) ЖШС
Қазақстан Республикасы, A05D7MS, Алматы қаласы, Алмалик ауданы, Желтоқсан көшесі, 115, 3 қабат.
Импортер : TOO «SAMSUNG ELECTRONICS CENTRAL EURASIA»
(САМСУНГ ЭЛЕКТРОНИКС ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЕВРАЗИЯ)
Республика Казахстан, A05D7MS, город Алматы, Алмалинский район, улица Желтоқсан, 115, 3 этаж.
- Өндіруші : Самсунг Электроникс Ко., Лтд.
129, Самсунг-ро, Енгтонг-гу, Сувон-си, Гүнгі-до, 16677, Корея Республикасы
- Производитель : Самсунг Электроникс Ко., Лтд.
129, Самсунг-ро, Енгтонг-гу, Сувон-си, Кёнги-до, 16677, Республика Корея
- Бұл енім «SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.» толық өндірістік бағылауында өндірілген. Өндіруші атапы (улғисіне және көрсетілген заттан ғасына байланысты):
 1. HUIZHOU CITY BUMJIN TECHNOLOGY CO., LTD
Кытай, B Block, JinHui High Tech Industrial Park, ShanPo Village, LiLin Town, ZhongKai High Tech Zone, Huizhou City, Guangdong Province
 2. BUMJIN ELECTRONICS VINA Co., Ltd.
Вьетнам, Lot 04, Dong Mai Industrial Zone, Dong Mai Ward, Quang Yen Town, Quang Ninh Province
 3. Eastech Systems (Huiyang) Co., Ltd.
Кытай, DongFeng District Xin Xu, Hui Yang, GuangDong
 4. EASTECH (VN) COMPANY LIMITED
Вьетнам, Lot B2-4, Cong Hoa industrial park, Cong Hoa ward, Chi Linh city, Hai Duong province
 5. Tonly Technology Co., Ltd. Tongqiao Factory.
Кытай, No.-88, North Of Luen Fat Road, Tengqiao Industrial Base, ZhongKai High-tech Development Zone, Huizhou City, Guangdong Province
 6. TONLY ELECTRONICS TECHNOLOGY VIETNAM CO., LTD
Вьетнам, Lot CN-02, Dong Mai Industrial Zone, Dong Mai Ward, Quang Yen Town, Quang Ninh Province
 7. TCL Technoly Electronics (Huizhou) Co., Ltd. ZhongKai The Third Factory
Кытай, No. 88, North Of Luen Fat Road, Tengqiao Industrial Base, ZhongKai High-tech Development Zone, Huizhou City, Guangdong
- Өндірілген күнін енімдең затбелгіден қаранды.



[Осы енімдегі батареяларды дұрыс тастау]

(Белек жинау жүйелері бар елдерде қол жетімді)

Батареяда, нұсқауда немесе қаптамада көрсетілген бұл белгі осы енімдегі батареялар қызметті аяқталғаннан кейін езге үй қалдықтарымен бірге тасталмауы тиіс екенін көрсетеді. Белгі тұрса, Hg, Cd немесе Pb химиялық таңбалары батареядагы сынал, кадмий немесе қорғасын мөлшері 2006/66 ЕО direktivasynda көрсетілген деңгейлерден жоғары екенін білдіреді.

Батареяларды тиісті түрде тастамаса, бұл заттар адам денсаулығына немесе қоршаған ортаға зардал тиғзуі мүмкін.

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



Осы мониторды дұрыс тастау (коқыс электр және электрондық жабдықтар)

(Белек жинау жүйелері бар елдерде қол жетімді)

Монитордағы, керек-жақтараптардың немесе адебиеттегі бұл белгі монитор және оның электрондық керек-жақтарапын (мысалы, зарядтағыш, гарнитура, USB кабелі) жұмыс мерзімінің соңында басқа үй қоқысымен бірге тастамау көrek екенін билдіреді. Басқарымайтын 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 белгілі және жауапкершілікпен тастаңыз.

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

Өнеркәсіптік тұтынушылар жеткізушиге хабарласуы және сатып алу көлісімінің шарттарын тексеру керек. Бұл мониторды және оның электрондық керек-жақтарапын тастау кезінде басқа пайдаланылған орамның қалдықтарымен арапалстырмау керек.



© 2022 Samsung Electronics Co., Ltd. Барлық күкүштәрі хоргалған.

ДУНИЕЖҮЗІЛІК SAMSUNG КОМПАНИЯСЫНА хабарласыңыз

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

Аймак	Samsung қызымет жөндеудегі орталығы	Веб-сайт
▪ CIS		
RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com/ru/support
BELARUS	8 10-800-500-55-500	
GEORGIA	0-800-555-555	www.samsung.com/support
ARMENIA	0-800-05-555	
AZERBAIJAN	0-88-555-55-55	
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM:7799)	www.samsung.com/kz_ru/support
UZBEKSTAN	00-800-500-55-500 (GSM:7799, D799 (Uztelecom))	www.samsung.com/uz_ru/support
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500 (GSM:9977)	
TAJIKISTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM:8888)	www.samsung.com/support
MONGOLIA	1800-25-55	
UKRAINE	0-800-302-000	www.samsung.com/ua/support
MOLDOVA	+373-22-667-400	www.samsung.com/support