

DA-E670

Wireless Audio with Dock (Беспроводная аудио- док-станция)

руководство пользователя

удивительные ВОЗМОЖНОСТИ

Благодарим за приобретение устройства компании Samsung.
Для наилучшего обслуживания зарегистрируйте свое
устройство по адресу:

www.samsung.com/register

The Samsung logo, consisting of the word "SAMSUNG" in a bold, sans-serif font, is enclosed within a black, horizontally-oriented oval shape.

характеристики

Воспроизведение AllShare

Воспроизведение с помощью беспроводной аудио-док-станции через сетевое соединение музыкальных файлов, сохраненных на таких устройствах, как ПК, смартфон или устройство NAS.

Воспроизведение AirPlay

Воспроизведение музыкальных файлов, сохраненных на устройствах Apple, с помощью беспроводной аудио-док-станции.

Двойная акустическая система Docking Audio

Воспользуйтесь двойной стыковочной станцией системы для подключения, зарядки и воспроизведения звука, поступающего с устройства Samsung Galaxy или Apple, через встроенные динамики системы.

Поддержка USB-хоста

С помощью функции хоста USB системы беспроводной аудио-док-станции к ней можно подключить внешний USB-накопитель, например, MP3-проигрыватель или флеш-память USB, и воспроизвести имеющиеся на нем музыкальные файлы.

Функция Bluetooth

К беспроводной аудио-док-станции можно подключить устройство Bluetooth для воспроизведения имеющейся на нем музыки с высококачественным стереозвучанием, причем, не используя проводов.

aptX®

Обеспечивая качество звука, характерное для проводного соединения, aptX позволяет воспроизведение стереозвука через Bluetooth с высоким качеством звучания.

ЛИЦЕНЗИЯ



AirPlay, логотип AirPlay, iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, iPod shuffle и iPod touch являются товарными знаками Apple Inc., зарегистрированными в США и других странах. iPad является товарным знаком корпорации Apple Inc.

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.



Этот символ свидетельствует о наличии внутри устройства опасного напряжения, которое может вызвать поражение электрическим током или привести к травме.



Данный символ обозначает важные указания по использованию устройства.

	<p>Символ «не для пищевой продукции» применяется в соответствие с техническим регламентом Таможенного союза «О безопасности упаковки» 005/2011 и указывает на то, что упаковка данного продукта не предназначена для повторного использования и подлежит утилизации. Упаковку данного продукта запрещается использовать для хранения пищевой продукции.</p>
	<p>Символ «петля Мебиуса» указывает на возможность утилизации упаковки. Символ может быть дополнен обозначением материала упаковки в виде цифрового и/или буквенного обозначения.</p>

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

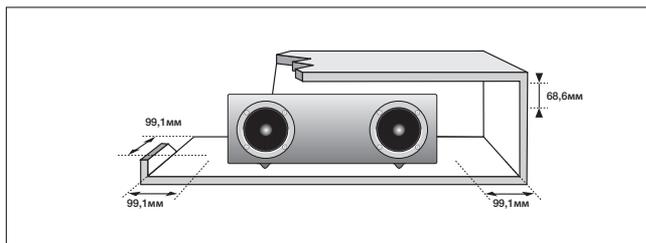
ВНИМАНИЕ! : ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ ПОЛНОСТЬЮ ВСТАВЬТЕ ШИРОКИЙ ПЛОСКИЙ КОНТАКТ ВИЛКИ В ШИРОКИЙ СЛОТ.

- Данное устройство всегда следует подключать к сетевой розетке с заземлением.
- Чтобы отключить устройство от электросети, необходимо извлечь вилку кабеля питания из розетки, соответственно, вилка всегда должна содержаться в исправном состоянии.

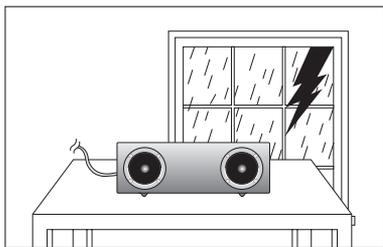
ВНИМАНИЕ!

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

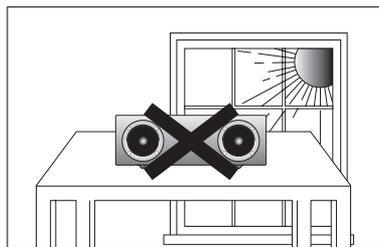
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ



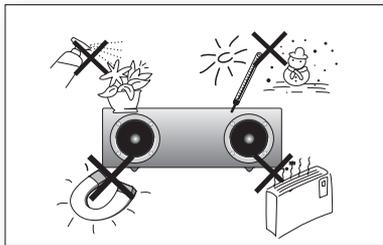
Убедитесь, что источник переменного тока в вашем доме соответствует требованиям, указанным на наклейке на задней панели устройства. Установите устройство горизонтально на подходящую поверхность (например, на устойчивую мебель), обеспечив достаточно места вокруг него для вентиляции (70–100 мм). Убедитесь, что не закрыты вентиляционные отверстия. Не устанавливайте устройство на усилители или другое оборудование, которое может сильно нагреться. Данное устройство предназначено для продолжительного использования. Для полного отключения устройства отсоедините вилку от сетевой розетки. Если планируется не использовать устройство в течение длительного времени, отключите его от сети.



Отсоединяйте вилку от сетевой розетки во время грозы. Возникающие из-за молний скачки напряжения могут повредить устройство.



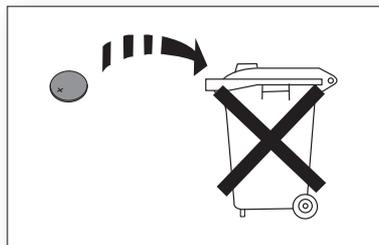
Не подвергайте устройство воздействию прямых солнечных лучей и других источников тепла. При этом оно может перегреться и выйти из строя.



Предохраняйте устройство от воздействия влаги (например, воды из вазы), избыточного тепла (например, от камина) или оборудования, генерирующего сильное магнитное или электрическое поле. В случае неисправной работы устройства отсоедините кабель питания от источника переменного тока. Данное устройство не предназначено для промышленного использования. Оно предназначено только для личного использования.

Если устройство хранилось при низкой температуре, на его поверхности возможно образование конденсата.

Перед использованием устройства после транспортировки в зимнее время подождите, пока оно не нагреется до комнатной температуры. Это займет примерно 2 часа.



Батареи, используемые в данном устройстве, содержат вредные для окружающей среды химические элементы. Не выбрасывайте батареи в контейнер для бытовых отходов.

содержание

RUS

ХАРАКТЕРИСТИКИ	2	Характеристики
	2	Лицензия
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	3	Предупреждения для безопасного использования
	4	Меры предосторожности
НАЧАЛО РАБОТЫ	6	Перед прочтением руководства пользователя
	6	Комплект поставки
ОПИСАНИЕ	7	Верхняя/Передняя/Задняя Панель
ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ	9	Знакомство с пультом дистанционного управления
ВКЛЮЧЕНИЕ ПИТАНИЯ И РЕГУЛИРОВКА ГРОМКОСТИ	10	Включение/выключение питания
	10	Регулировка громкости
ПОДКЛЮЧЕНИЯ	11	Установка на кабеле питания тороидального ферритового сердечника
	12	Использование крышки-разделителя
	13	Подключение устройства к двойной стыковочной станции
	14	Подключение аудиоустройства через разъем AUX IN
	15	Подключение к сети
	21	Подключение к устройствам Bluetooth
ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ	23	Использование режима TV (ТВ) (общий доступ к звуку)
	23	Использование стыковочного режима для устройств Samsung Galaxy и Apple
	25	Использование режима Bluetooth
	26	Использование режима USB
	27	Воспроизведение в режимах AirPlay и AllShare Play
ФУНКЦИИ	28	Основные функции
	29	Дополнительные функции
ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ	30	Обновление программного обеспечения (только в режиме USB)
	31	Поиск и устранение неисправностей
ПРИЛОЖЕНИЕ	32	Технические характеристики

начало работы

ПЕРЕД ПРОЧТЕНИЕМ РУКОВОДСТВА ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Перед прочтением данного руководства пользователя обратите внимание на следующие термины.

Значки, используемые в данном руководстве

Значок	Термин	Определение
	Внимание!	Этот значок присутствует в тех случаях, когда функция не работает или возможна отмена настроек.
	Примечание	Этот значок указывает на совет или инструкцию по использованию той или иной функции.

Инструкции по технике безопасности. Поиск и устранение неисправностей

- 1) Перед использованием данного устройства ознакомьтесь с инструкциями по технике безопасности (см. стр. 3).
- 2) При возникновении неисправности см. раздел "Поиск и устранение неисправностей" (см. стр. 31).

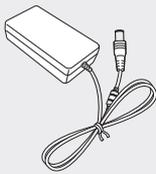
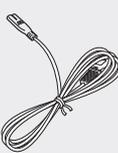
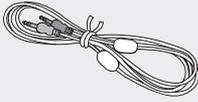
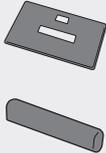
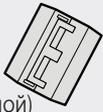
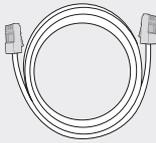
Авторское право

© Samsung Electronics Co., Ltd., 2012

Все права защищены. Никакая часть настоящего руководства не может быть воспроизведена или скопирована без предварительного письменного согласия компании Samsung Electronics Co., Ltd.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Проверьте наличие указанных ниже принадлежностей, входящих в комплект поставки.

			
Пульт дистанционного управления / Литиевая батарея (3 В)	Адаптер постоянного тока	Кабель питания	Аудиокабель
	 (большой) (для кабеля питания – 1 шт.)		
Крышка- разделитель / защитная крышка	Ферритовый сердечник	Кабель LAN	Салфетка
			 Руководство пользователя

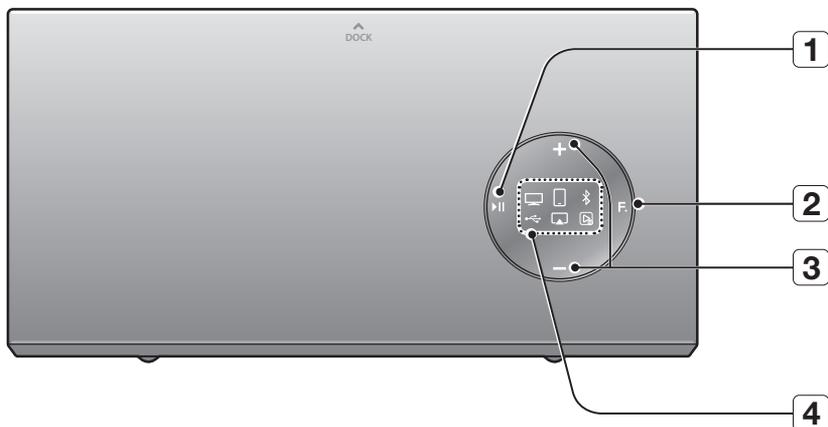


▪ Внешний вид принадлежностей может несколько отличаться от приведенных выше изображений.

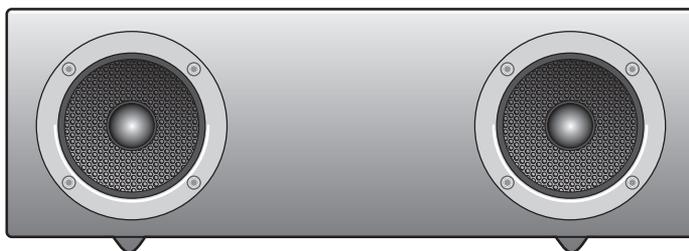
Описание

ВЕРХНЯЯ/ПЕРЕДНЯЯ/ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ

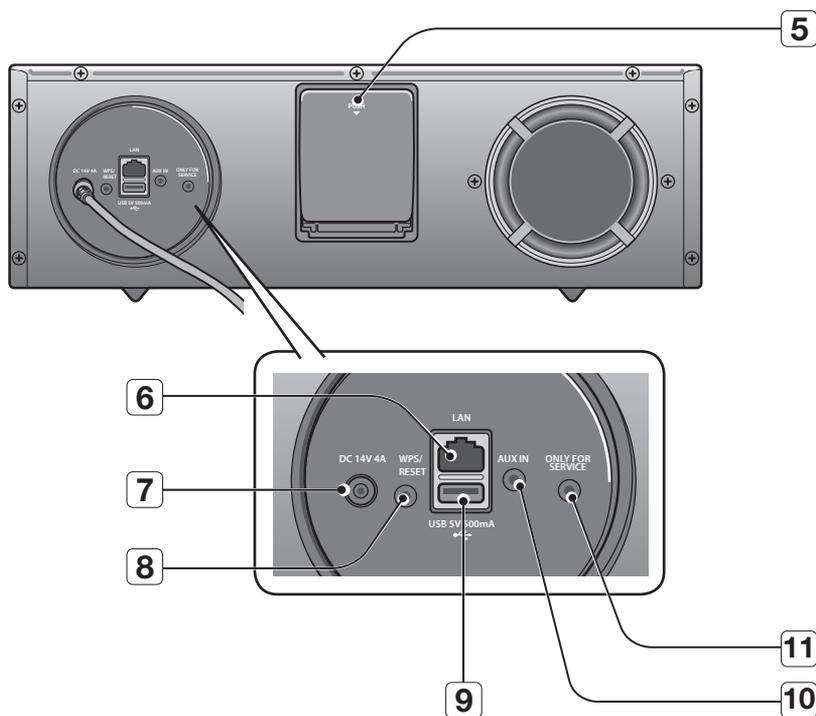
<ВИД
СВЕРХУ>

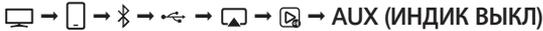


<ВИД
СПЕРЕДИ>



<ВИД
СЗАДИ>



1	КНОПКА ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ/ ПАУЗЫ	Воспроизведение и приостановка воспроизведения музыкального файла.
2	КНОПКА FУНКЦИОН (FУНКЦИЯ)	Переключение режимов происходит следующим образом:  AUX (ИНДИК ВЫКЛ)
3	КНОПКА ГРОМКОСТИ +/-	Регулировка уровня громкости.
4	ДИСПЛЕЙ FУНКЦИЙ	При изменении режима с помощью кнопки Function (Функция) значок выбранного режима выделяется на дисплее функций белым цветом. Светодиодный индикатор начинает мигать при включении питания и перестает мигать, когда устройство включено и готово к воспроизведению звука.
5	ДВОЙНАЯ СТЫКОВОЧНАЯ СТАНЦИЯ	Включает в себя стыковочный порт с 5 контактами для устройств Samsung Galaxy и стыковочный порт с 30 контактами для устройств Apple.
6	РАЗЪЕМ LAN	Подключение к сети с помощью кабеля LAN.
7	НА 14 В ПОСТ. ТОКА	К этому гнезду подключается адаптер постоянного тока устройства.
8	КНОПКА WPS/ RESET	Используется при подключении устройства к беспроводным сетям.
9	ПОРТ USB	Подключение внешнего USB-накопителя, например MP3-проигрывателя, для воспроизведения имеющихся на нем файлов.
10	РАЗЪЕМ AUX IN	Для подключения к аналоговому выходу внешнего устройства.
11	ТОЛЬКО ДЛЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ	Разъем, предназначенный только для технического обслуживания.



- Воспроизведение звука начнется только через 4 – 5 секунд после включения питания устройства.
- Чтобы обновить программное обеспечение продукта через порт USB, необходимо использовать запоминающее устройство USB.



- К данному устройству можно подключать мобильные устройства с высоким уровнем громкости выходного аудиосигнала. При подключении к этому устройству внешних устройств с высоким уровнем громкости в целях защиты усилителя и динамиков оно может понижать уровень громкости выходного аудиосигнала.
- При отсоединении кабеля питания от розетки держите его за вилку. Не тяните за кабель питания.

ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

ЗНАКОМСТВО С ПУЛЬТОМ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ



Установка батарей в пульт дистанционного управления



1. Откройте крышку пульта дистанционного управления, поддев ее ногтем, а затем полностью отделите крышку от корпуса пульта.
2. Установите литиевую батарею 3 В. Батарею следует вставлять в отсек положительным контактом вверх.
3. Совместите крышку пульта дистанционного управления его с корпусом. Опустите крышку, для начала установив заподлицо с корпусом передний ее конец. Затем, надавив рукой на края крышки, прижмите ее к корпусу.



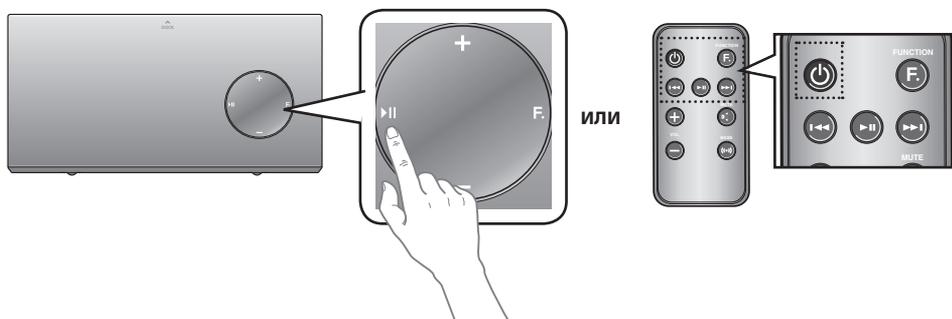
Будьте осторожны, чтобы не прищемить ноготь при поднятии крышки. Иначе его можно повредить.

Радиус действия пульта дистанционного управления

Пульт дистанционного управления можно использовать на расстоянии не более 7 метров от устройства по прямой линии. Кроме того, его можно использовать горизонтально под углом не более 30° от датчика приема сигнала пульта дистанционного управления.

ВКЛЮЧЕНИЕ ПИТАНИЯ И РЕГУЛИРОВКА ГРОМКОСТИ

ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ ПИТАНИЯ



1. Когда данное устройство находится в режиме ожидания, чтобы включить его, нажмите любую кнопку на его верхней панели.

или

Нажмите кнопку **POWER (ПИТАНИЕ)** на пульте дистанционного управления.

2. Чтобы выключить данное устройство, нажмите кнопку ►|| на его верхней панели и удерживайте ее более 3 секунд.

или

Снова нажмите кнопку **POWER (ПИТАНИЕ)** на пульте дистанционного управления.

РЕГУЛИРОВКА ГРОМКОСТИ

Для настройки громкости используйте кнопки +, -. При увеличении громкости светодиодные индикаторы загораются слева направо, а при уменьшении - в противоположном направлении. При попытке увеличить уровень громкости, когда он установлен на максимум, или уменьшить его, когда громкость снижена до минимума, индикатор гореть не будет.



Нажмите кнопку +/- справа на верхней панели устройства.

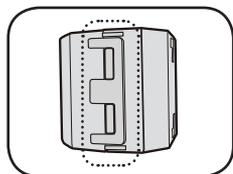
или

Нажмите кнопку **VOL +/- (ГРОМК. +/-)** на пульте дистанционного управления.

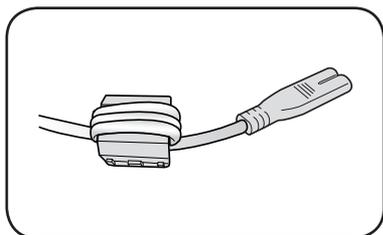
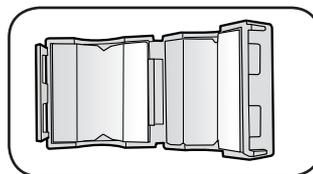


- При нажатии кнопок VOL +/- (ГРОМК. +/-) громкость звука увеличивается или уменьшается.
- Кнопки управления громкостью звука можно использовать и для изменения громкости устройств, соединенных с помощью двойной стыковочной станции или по Bluetooth. Обратите внимание: возможность управления уровнем громкости устройств, соединенных по Bluetooth, может быть ограничена.

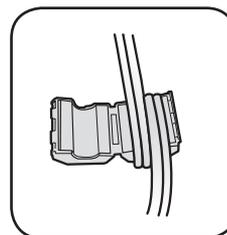
УСТАНОВКА НА КАБЕЛЕ ПИТАНИЯ ТОРОИДАЛЬНОГО ФЕРРИТОВОГО СЕРДЕЧНИКА



Поднимите, чтобы освободить замок и открыть сердечник.



Закройте замок.



Сделайте три витка кабеля питания вокруг сердечника (начинайте обмотку, отступив от разъема 5-10 см).

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КРЫШКИ-РАЗДЕЛИТЕЛЯ

Присоедините крышку-разделитель, если необходимо подключить устройство Samsung Galaxy или Apple без защитного футляра к двойной стыковочной станции.

- Используйте ее для надежной установки устройства с учетом его формы.

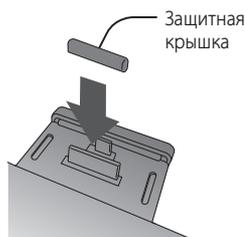
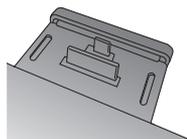
В комплект двойной стыковочной станции входит и защитная крышка для разъема с 30 контактами для устройств Apple. При подключении устройства Samsung Galaxy с 5 контактами используйте защитную крышку для разъема с 30 контактами.

Дополнительные сведения см. под приведенными далее рисунками.

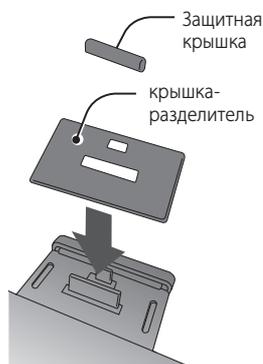
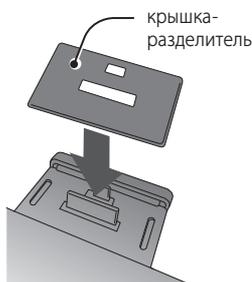
<Для пользователей устройств Apple>

<Для пользователей устройств Galaxy>

При подключении устройства следует использовать защитный чехол для стыковочного устройства или учитывать форму устройства для дополнительной надежности.



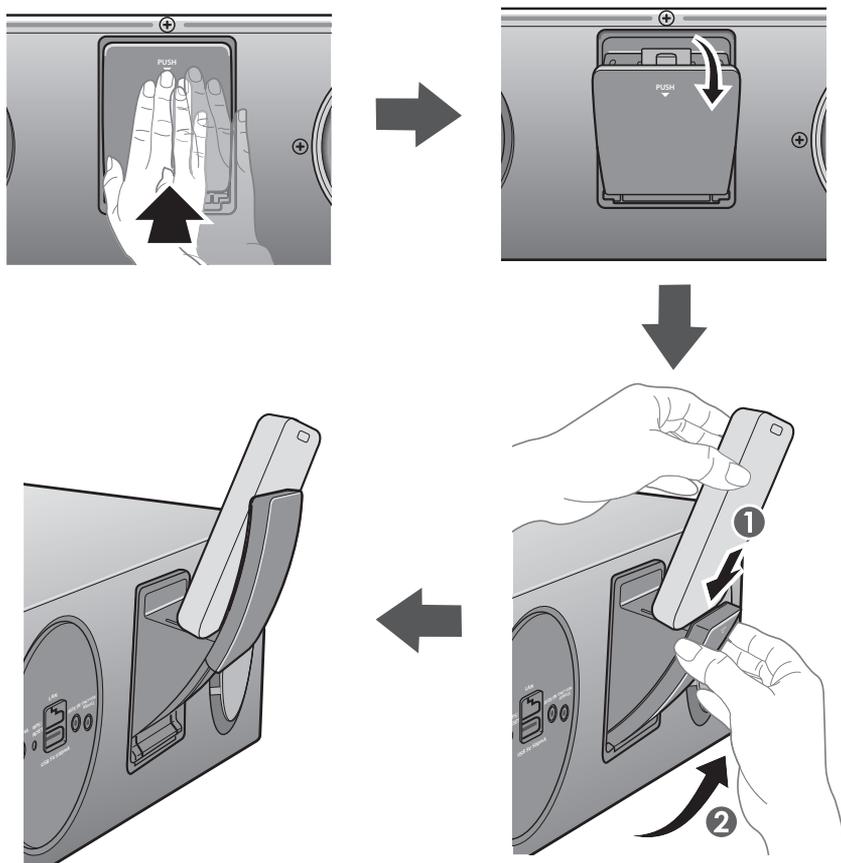
Используется для подключения устройств без защитного чехла.



- Подключить к двойной стыковочной станции устройство в чехле толщиной более 1,5 мм или особой закругленной формы невозможно.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА К ДВОЙНОЙ СТЫКОВОЧНОЙ СТАНЦИИ

Способы подключения устройств к двойной стыковочной станции.



1. Стыковочный отсек **ДВОЙНОЙ СТЫКОВОЧНОЙ СТАНЦИИ** находится на задней панели устройства. слегка надавите на него, чтобы открыть.
2. Нажмите кнопку **F** на передней панели беспроводной аудио-док-станции несколько раз, пока на дисплее не отобразится значок 
 - При каждом нажатии данной кнопки выбор осуществляется следующим образом:
 →  →  →  → **AUX (ИНДИК ВЫКЛ)**
 - Значок выбранного режима выделяется на дисплее функций белым цветом.
3. Устройство Samsung Galaxy подключается к меньшему (с 5 контактами) разъему двойной стыковочной станции. Устройство Apple подключается к большему (с 30 контактами) разъему двойной стыковочной станции.
4. Выдвиньте держатель устройств, как показано на рисунке, чтобы внешнее устройство не соскользнуло и не упало с двойной стыковочной станции.

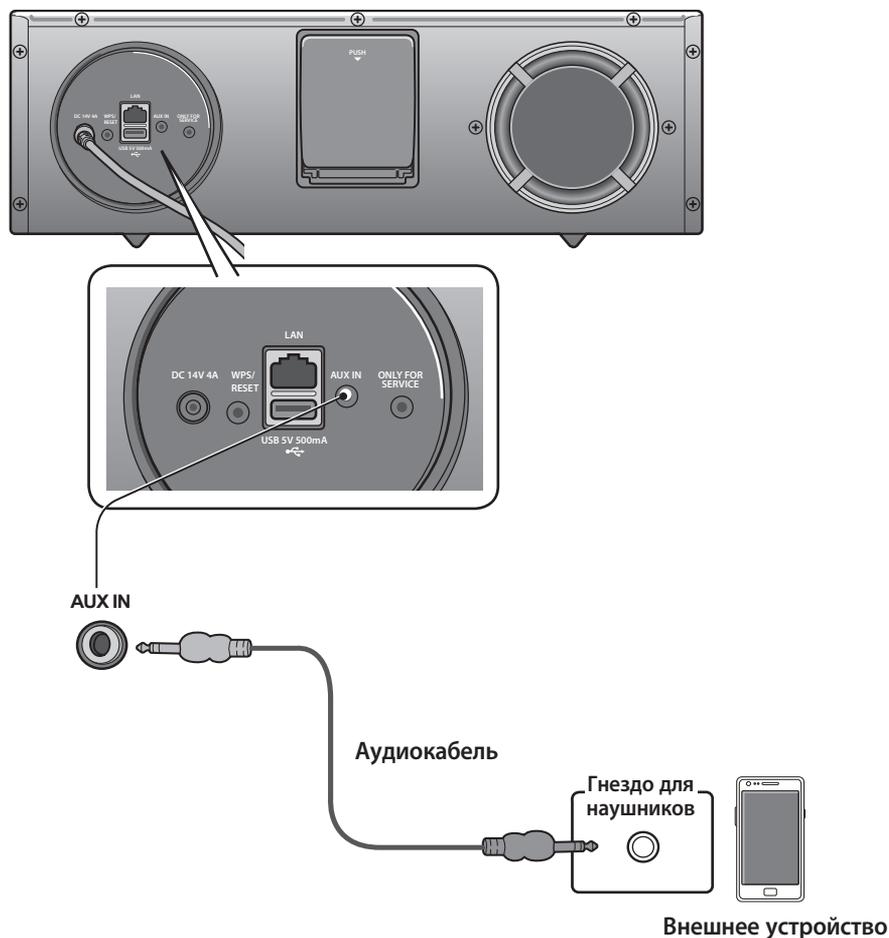


- Перед подключением устройства Samsung Galaxy к двойной стыковочной станции, его следует включить.
- Данное устройство не поддерживает одновременное подключение устройств Samsung Galaxy и Apple.
- Перед включением стыковочного режима подключите устройство Samsung Galaxy или Apple к системе Docking Audio. (см. стр. 23)

ПОДКЛЮЧЕНИЕ АУДИОУСТРОЙСТВА ЧЕРЕЗ РАЗЪЕМ AUX IN

В данном разделе описана процедура подключения к данному устройству аудиоустройства.

Данное устройство оснащено одним аналоговым аудиоразъемом для подключения аудиоустройства.



AUX IN

1. Подключите разъем AUX IN (аудио) основного устройства к гнезду для наушников внешнего аудиоустройства.
2. Нажмите кнопку **F** несколько раз, пока не погаснут светодиодные индикаторы функций.
 - Если ни один из светодиодных индикаторов функций не горит, режим AUX является активным.

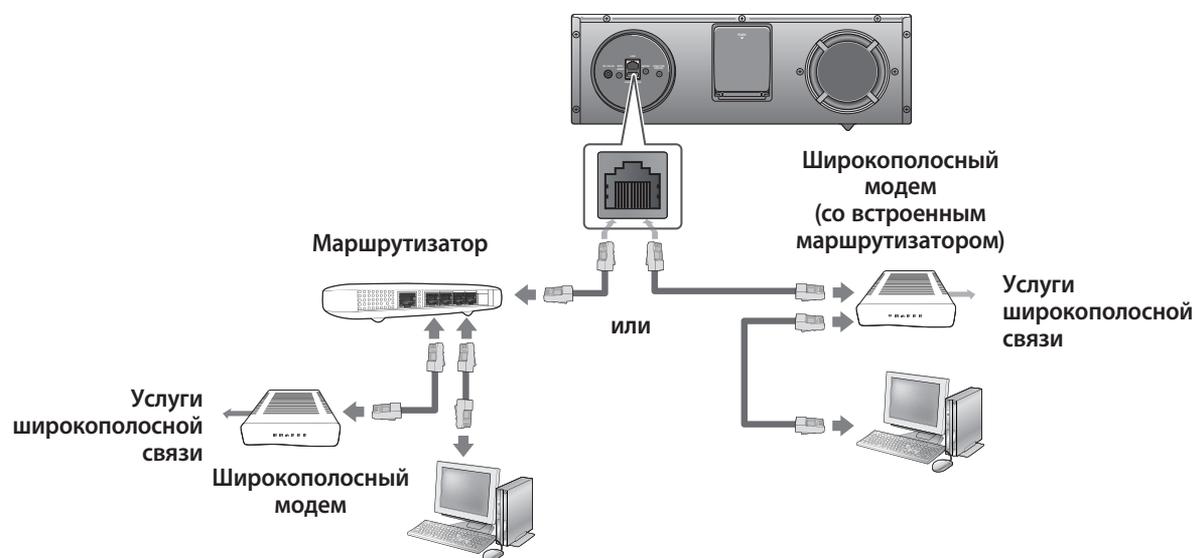


- Прежде чем перемещать или устанавливать устройство, обязательно выключите его и отсоедините кабель питания от розетки.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СЕТИ

Беспроводную аудио-док-станцию можно подключить к сетевому маршрутизатору одним из способов, представленных на следующих страницах.

Подключение беспроводной аудио-док-станции к проводной сети



Перед подсоединением кабеля LAN отключите питание беспроводной аудио-док-станции.

1. Отключите питание беспроводной аудио-док-станции.
2. Подключите беспроводную аудио-док-станцию к маршрутизатору с помощью кабеля LAN.
3. Включите питание беспроводной аудио-док-станции.
4. Нажмите кнопку **F** на передней панели беспроводной аудио-док-станции несколько раз, пока на дисплее не отобразится значок или .
 - При каждом нажатии данной кнопки выбор осуществляется следующим образом:
 → → → → → → **AUX (ИНДИК ВЫКЛ)**
5. Индикатор или загорится белым цветом, и будет постоянно гореть белым цветом после подключения беспроводной аудио-док-станции к маршрутизатору.



- Подсоединив кабель LAN к включенному устройству, выключите устройство и снова включите его.
- Если не удалось подключиться к сети, отключите кабель локальной сети и снова подключите его, затем перезапустите устройство.
- Для установки сетевого соединения пользователю DSL необходимо использовать маршрутизатор.

Подключение беспроводной аудио-док-станции к беспроводной сети

В данном разделе описывается 4 способа подключения беспроводной аудио-док-станции к беспроводной сети.



- Описание некоторых сетевых операций зависит от производительности и поддерживаемых функций используемой точки доступа.
- Чтобы настроить сетевое соединение с маршрутизатором или модемом, см. руководство пользователя маршрутизатора или модема.
- Двойная система Docking Audio поддерживает следующие протоколы безопасности:
 - WEP → Open
 - WPA-PSK → TKIP
 - WPA2-PSK → AES
- Можно также подключить беспроводную аудио-док-станцию к сети без настроек безопасности и пароля.
- Если беспроводной маршрутизатор поддерживает протокол DHCP, то для подсоединения беспроводной аудио-док-станции к беспроводной сети можно использовать протокол DHCP или статический IP-адрес.
- Выберите свободный канал для беспроводного маршрутизатора. Если выбранный канал используется другим устройством, установленным рядом, то могут возникнуть помехи или перебои со связью.
- Если выбран режим High-throughput (Greenfield) 802.11n и в качестве типа шифрования для маршрутизатора выбран WEP или TKIP, двойная система Docking Audio не будет поддерживать подключение в соответствии с новыми спецификациями сертификата Wi-Fi.
- Ввиду своей особенности беспроводная ЛВС может вызвать помехи, зависящие от условий использования (работа маршрутизатора, расстояние, препятствия, помехи от других радиоустройств и т. д.)
- WPS (PBC)/WPS (PIN) не работает с протоколом безопасности WEP.
- При сбое подключения к сети на задней панели устройства нажмите и удерживайте кнопку **WPS/RESET** до тех пор, пока индикатор  или  не мигнет дважды. Когда красный индикатор перестанет мигать выключите и снова включите устройство. Повторите попытку.

Подключение беспроводной аудио-док-станции к устройству Apple с iOS 5.0 или более поздней версии

Данный способ настройки сети подходит для пользователей устройств Apple с iOS 5.0 или более поздней версии.

1. Подключите устройство Apple к сети.
2. Выберите  на беспроводной аудио-док-станции, затем подключите устройство iPod/iPhone/iPad к двойной стыковочной станции.
3. Кончиком пера или иным подобным предметом нажмите и удерживайте нажатой более 1 секунды кнопку **WPS/RESET** на задней панели беспроводной аудио-док-станции. Значок  мигнет один раз. Отпустите кнопку.
4. Во всплывающем меню на экране устройства Apple выберите **<Allow (Разрешить)>**.
5. Измените режим на , индикатор замигает красным цветом, а затем он будет постоянно гореть белым цветом. После подключения беспроводной аудио-док-станции индикатор перестанет мигать красным цветом, а станет светиться белым цветом.
 - Установка сетевого соединения завершена.

Подключение беспроводной аудио-док-станции с использованием WPS (PBC)

1. Нажмите кнопку **F** на передней панели беспроводной аудио-док-станции несколько раз, пока на дисплее не отобразится значок  или .

- При каждом нажатии данной кнопки выбор осуществляется следующим образом:

 →  →  →  →  →  → **AUX (ИНДИК ВЫКЛ)**

Индикатор будет мигать, и его цвет изменится с белого на красный.

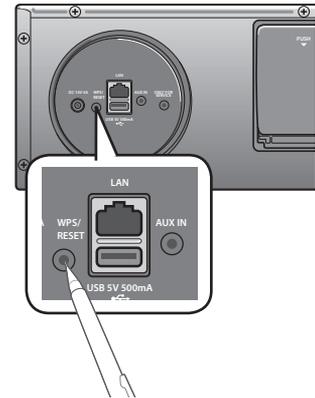
2. Кончиком пера или иным подобным предметом нажмите и удерживайте нажатой более одной секунды кнопку **WPS/RESET** на задней панели устройства. Индикатор один раз мигнет белым цветом. После того как индикатор мигнет, отпустите кнопку.

- Индикатор замигает красным цветом.

3. В течение 90 секунд нажмите кнопку **WPS/RESET** на маршрутизаторе или модеме.

4. После подключения беспроводной аудио-док-станции цвет мигающего индикатора  или  изменится с красного на белый.

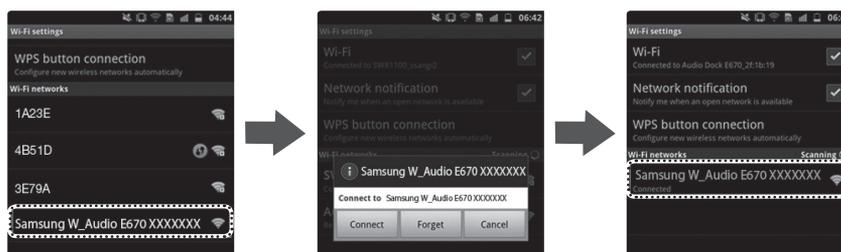
- Установка сетевого соединения завершена.



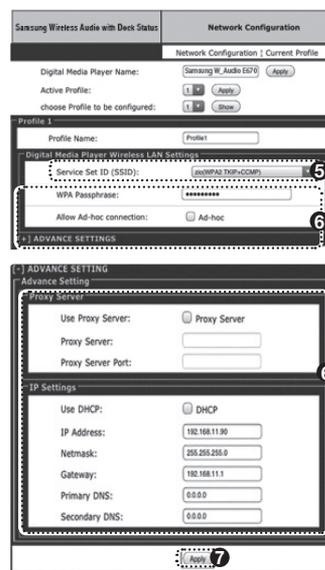
Подключение беспроводной аудио-док-станции с помощью соединения JBC (JukeBox Connect)

1. Нажмите кнопку **F** на передней панели беспроводной аудио-док-станции несколько раз, пока на дисплее не отобразится значок  или .
 - При каждом нажатии данной кнопки выбор осуществляется следующим образом:
 →  →  →  →  →  → **AUX (ИНДИК ВВЫКЛ)**
Индикатор будет мигать, и его цвет изменится с белого на красный.
2. Кончиком пера или иным подобным предметом нажмите и удерживайте нажатой более 5 секунд кнопку **WPS/RESET** на задней панели устройства. Индикатор один раз мигнет белым цветом. Подождите, пока индикатор не промигает белым цветом еще два раза, затем отпустите кнопку **WPS/RESET**.
 - Индикатор замигает красным цветом, а когда устройство перейдет в режим Network Setting (Настройка сети), он перестанет мигать и станет светиться красным цветом.
3. Чтобы подключить беспроводную аудио-док-станцию к сети, найдите в списке настроек Wi-Fi устройства Wi-Fi элемент "**Samsung W_Audio E670 XXXXXXXX**" и выберите его.

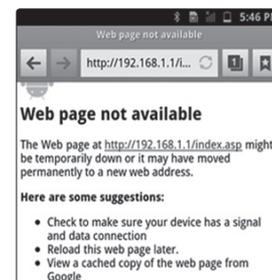
Пример: устройство Samsung Galaxy



4. Откройте веб-браузер устройства Wi-Fi и введите в его адресную строку адрес "**http://192.168.1.1**" для доступа к веб-странице беспроводной аудио-док-станции.
5. В поле "**Service Set ID (SSID)**" (**Идентификатор комплекта услуг (SSID)**) введите точку доступа (маршрутизатор или модем), к которой подключено устройство Wi-Fi.
6. В поле "**WPA Passphrase**" (**Кодовая фраза WPA**) введите пароль точки доступа. Если требуется задать статический IP-адрес, выберите дополнительные параметры. Введите необходимый статический IP-адрес.
7. Нажмите кнопку **<Apply (Применить)>**.
Если на экране устройства Wi-Fi появится предупреждение, нажмите кнопку ОК.
8. Если соединение между беспроводной аудио-док-станцией и выбранной точкой доступа установлено, цвет индикатора на беспроводной аудио-док-станции изменится на белый.
 - Подключение беспроводной аудио-док-станции завершено.



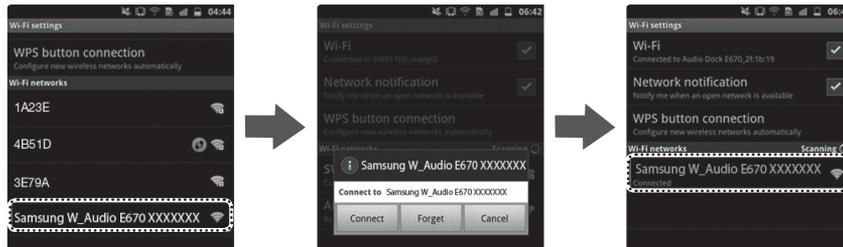
✘ На рисунке выше показан экран, который появится на дисплее после успешного сетевого соединения для использования AirPlay или DLNA в нормальном режиме.



Подключение беспроводной аудио-док-станции с использованием PIN-кода WPS

- Нажмите кнопку **F** на передней панели беспроводной аудио-док-станции несколько раз, пока на дисплее не отобразится значок или .
 - При каждом нажатии данной кнопки выбор осуществляется следующим образом: → → → → → **AUX (ИНДИК ВЫКЛ)**
Индикатор будет мигать, и его цвет изменится с белого на красный.
- Кончиком пера или иным подобным предметом нажмите и удерживайте нажатой более 5 секунд кнопку **WPS/RESET** на задней панели устройства. Индикатор один раз мигнет белым цветом. Подождите, пока индикатор не промигает белым цветом еще два раза, затем отпустите кнопку **WPS/RESET**.
 - Индикатор замигает красным цветом, а когда устройство перейдет в режим Network Setting (Настройка сети), он перестанет мигать и станет светиться красным цветом.
- Чтобы подключить беспроводную аудио-док-станцию к сети, найдите в списке настроек Wi-Fi устройства Wi-Fi элемент "**Samsung W_Audio E670 XXXXXXXX**" и выберите его.

Пример: устройство Samsung Galaxy



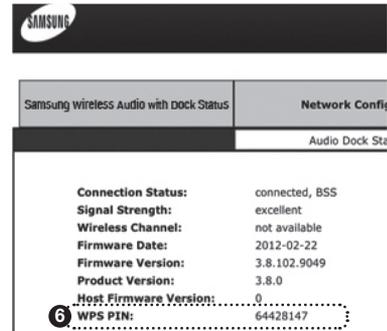
- Откройте веб-браузер устройства Wi-Fi и введите в его адресную строку адрес "**http://192.168.1.1**".

- Нажмите или коснитесь кнопки Samsung Wireless Audio with Dock Status.

- В нижней части экрана отобразится **WPS PIN (PIN-код WPS)**. Запишите номер, отключите беспроводную аудио-док-станцию, затем снова включите.

- Откройте страницу настройки сети Wi-Fi для точки доступа (беспроводной маршрутизатор или модем) с помощью компьютера или другого подключенного к Интернету устройства, затем задайте настройки Wi-Fi для метода PIN-кода. Для получения инструкций см. руководство пользователя маршрутизатора или модема.

- Введите PIN-код WPS для беспроводной аудио-док-станции в соответствующее поле страницы настройки сети Wi-Fi.



- Кончиком пера или иным подобным предметом нажмите и удерживайте нажатой более 10 секунд кнопку **WPS/RESET** на задней панели беспроводной аудио-док-станции в режиме или . Индикатор один раз мигнет белым цветом, а затем еще два раза. Подождите, пока индикатор не промигает три раза, затем отпустите кнопку.
 - Значок замигает красным цветом.

- Если в течение 90 секунд соединение между беспроводной аудио-док-станцией и точкой доступа установится, то цвет индикатора изменится с красного на белый.

- Подключение беспроводной аудио-док-станции завершено.



- Функция Wi-Fi Direct (Прям. подкл. Wi-Fi) не поддерживается данным устройством. Прямое подключения может быть выполнено успешно в некоторых случаях, но эта функция не поддерживается данным устройством.

BLUETOOTH

Подключите беспроводную аудио-док-станцию к устройствам Bluetooth и прослушивайте музыку с высококачественным стереозвучием без использования проводов.

Что такое Bluetooth?

Технология Bluetooth позволяет Bluetooth-совместимым устройствам, находящимся на коротком расстоянии одно от другого, легко взаимодействовать через беспроводное соединение.

- Устройство Bluetooth может создавать помехи или приводить к неправильной работе в зависимости от следующих условий использования.
 - При касании пользователя приемной или передающей системы устройства Bluetooth или беспроводной аудио-док-станции.
 - 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, в том числе медицинского оборудования, микроволновых печей и беспроводных сетевых устройств.
- При сопряжении устройство Bluetooth должно находиться на небольшом расстоянии от беспроводной аудио-док-станции.
- Чем больше расстояние между беспроводной аудио-док-станцией и устройством Bluetooth, тем ниже качество связи. Если это расстояние превысит диапазон действия устройства Bluetooth, соединение прервется.
- В местах с плохими условиями приема связь Bluetooth может работать неправильно.
- Bluetooth-соединение работает, только когда устройство Bluetooth находится в непосредственной близости от устройства. Если расстояние до устройства Bluetooth превысит указанный диапазон, то связь автоматически отключится. Даже в пределах этого диапазона качество звука может ухудшаться из-за таких препятствий, как стены или двери.
- Во время работы данное беспроводное устройство может вызывать электрические помехи.



- Возможно, при подключении устройства Bluetooth к беспроводной аудио-док-станции потребуются ввести PIN-код (пароль). Если появится окно ввода PIN-кода, введите <0000>.
- Беспроводная аудио-док-станция поддерживает данные SBC (44,1 кГц, 48 кГц).
- Функция AVRCP не поддерживается.
- Следует подключать только устройства Bluetooth, которые поддерживают функцию A2DP (AV).
- Подключить устройство Bluetooth, которое поддерживает только функцию HF (громкая связь), невозможно.
- Одновременно возможно выполнить сопряжение только с одним устройством Bluetooth.
- При включении беспроводной аудио-док-станции после ее отключения и разъединения устройств автоматического восстановления сопряжения не произойдет. Для их повторного подключения необходимо снова выполнить сопряжение.
- В перечисленных далее случаях беспроводная аудио-док-станция может неправильно осуществлять поиск или соединение:
 - При наличии вокруг беспроводной аудио-док-станции сильного электрического поля;
 - При одновременном сопряжении с беспроводной аудио-док-станцией нескольких устройств Bluetooth;
 - Если устройство Bluetooth выключено, не установлено или неисправно;
 - Обратите внимание: такие устройства, как микроволновая печь, адаптер беспроводной локальной сети, флуоресцентные лампы и газовые плиты используют тот же диапазон частот, что и устройство Bluetooth, и потому могут стать причиной электрических помех.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К УСТРОЙСТВАМ BLUETOOTH

В данном разделе описана процедура подключения беспроводной аудио-док-станции к телевизорам, совместимым с Bluetooth, и другим устройствам Bluetooth.

Подключение беспроводной аудио-док-станции к телевизору Samsung 2012 года, совместимому с Bluetooth (общий доступ к звуку)



<Сопряжение с телевизором>

Для воспроизведения звука телевизора через беспроводную аудио-док-станцию посредством соединения Bluetooth сначала необходимо выполнить сопряжение системы с телевизором, совместимым с Bluetooth. После выполнения сопряжения соответствующая информация записывается и сохраняется. Сообщение о соединении Bluetooth больше не будет отображаться. Перед сопряжением телевизор должен находиться на небольшом расстоянии от беспроводной аудио-док-станции (рекомендуется выполнять сопряжение устройств, расположенных на расстоянии 1 метра).

1. Включите телевизор Samsung и беспроводную аудио-док-станцию.

- Установите для меню телевизора "Add New Device (Добавить новое устройство)" значение "On (Вкл.)" (для получения дополнительной информации см. руководство пользователя телевизора).
Menu (Меню) → System (Система) → Device Manager (Диспетчер устройств) → SoundShare Settings (Настройки SoundShare) → Add New Device (Добавить новое устройство).

2. Если изменить режим беспроводной аудио-док-станции на , появится сообщение с запросом на продолжение выполнения сопряжения Bluetooth. Выберите <Yes (Да)> на экране телевизора, затем сопряжение с беспроводной аудио-док-станцией будет завершено.

- Индикатор  замигает, затем перестанет мигать.
- Сопряжение беспроводной аудио-док-станции с устройством Bluetooth завершено.

<Отмена сопряжения с телевизором>

Если необходимо выполнить сопряжение беспроводной аудио-док-станции с телевизором, отличным от подключенного, следует отменить существующее сопряжение в настройках беспроводной аудио-док-станции. Сопряжение можно отменить следующим способом.

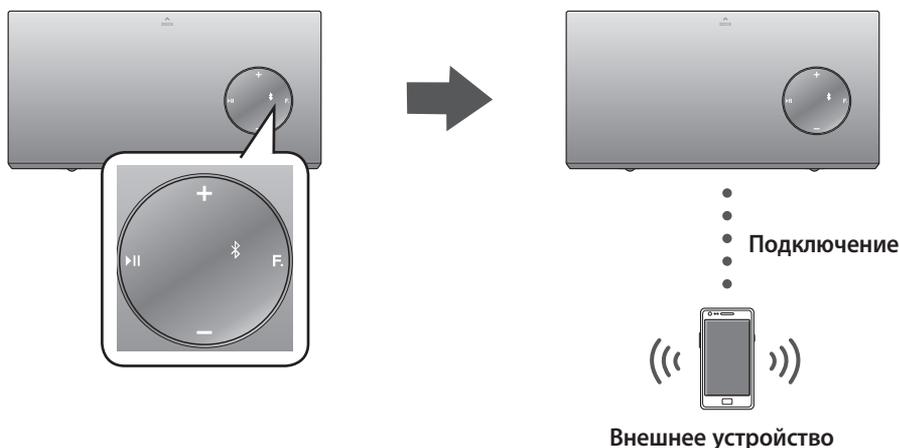
Светодиодный индикатор  мигнет один раз, если нажать и удерживать нажатой в течение 1 секунды кнопку **WPS/RESET** на задней панели устройства . Будет выполнено автоматическое сопряжение устройства с телевизором, если существующее сопряжение отменено и телевизор готов к подключению.



- Если телевизор невозможно подключить, повторите подключение после нажатия кнопки WPS/RESET на задней панели устройства в режиме Bluetooth  (Bluetooth-TB).
- Для использования функции сопряжения телевизора (общий доступ к звуку) необходимо обновить программное обеспечение телевизора до последней версии.
- Просмотрите инструкции относительно обновления и применимых моделей на странице поддержки веб-сайта (<http://www.samsung.com>) или обратитесь в службу технической поддержки.

Подключение беспроводной аудио-док-станции к устройству Bluetooth

Перед подключением убедитесь, что устройство Bluetooth поддерживает функцию Bluetooth-совместимых стереонаушников.



1. Нажмите кнопку **F** на передней панели беспроводной аудио-док-станции несколько раз, пока на дисплее не отобразится значок .
 - При каждом нажатии данной кнопки выбор осуществляется следующим образом:
 →  →  →  →  →  →  → **AUX (ИНДИК ВЫКЛ)**
 - Значок выбранного режима выделяется на дисплее функций белым цветом.
2. Выберите на устройстве Bluetooth меню Bluetooth (инструкции см. в руководстве пользователя устройства Bluetooth).
3. Выполните поиск всех устройств или гарнитур.
 - При этом отобразится список устройств.
4. Выберите в списке результатов поиска элемент "**[Samsung]W_Audio XXXXXX**".
 - Если сопряжение устройства Bluetooth и беспроводной аудио-док-станции не удастся, удалите элемент [Samsung] W_Audio XXXXXX из результатов поиска устройства Bluetooth, выполните поиск беспроводной аудио-док-станции снова, а затем повторите действия 2, 3 и 4.

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РЕЖИМА TV (ТВ) (общий доступ к звуку)

Нажмите кнопку **F**, чтобы выбрать режим , затем подключите телевизор к беспроводной аудио-док-станции. (см. стр. 21)

- Устройство будет воспроизводить звук телевизора при подключении к телевизору.
- Если изменить источник входного сигнала Bluetooth беспроводной аудио-док-станции или отключить его, снова будет воспроизводиться звук телевизора.



- Можно управлять громкостью только с помощью беспроводной аудио-док-станции.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СТЫКОВОЧНОГО РЕЖИМА ДЛЯ УСТРОЙСТВ SAMSUNG GALAXY И APPLE

Нажмите кнопку **F**, чтобы выбрать режим , и подключить устройство Samsung Galaxy или Apple к системе Dual Dock. (см. стр. 13)

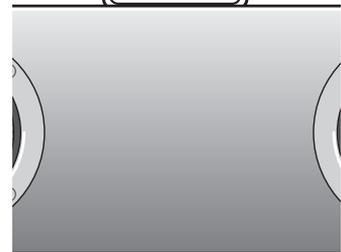
<Устройства Samsung Galaxy>

Чтобы использовать со стыковочной станцией устройство серии Samsung Galaxy, на это устройство следует загрузить с портала Android Market и установить приложение для стыковочного режима. Для загрузки необходимо выполнить следующие действия.

1. Коснитесь значка Play Store (Android Market) на основном экране устройства Samsung Galaxy.
2. Коснитесь находящегося на экране значка поиска, чтобы получить доступ к панели поиска.
3. Укажите [**Samsung Wireless Audio Dock**] в строке поиска и выполните поиск.
4. Найдите в списке результатов поиска приложение [**Samsung Wireless Audio Dock**] и коснитесь его, чтобы начать загрузку.
5. Коснитесь элемента [**Install (Установить)**].

Для воспроизведения музыкальных файлов необходимо выполнить следующие действия.

- 1-1. Если запустить приложение, когда беспроводная аудио-док-станция является единственным устройством для соединения Bluetooth, выбор PLAY (ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ) для устройства приведет к автоматической установке соединения Bluetooth с беспроводной аудио-док-станцией, и устройство начнет воспроизведение музыки.
- 1-2. При наличии нескольких устройств для соединения Bluetooth, включая беспроводную аудио-док-станцию,
 - 1) при запуске приложения отобразится список устройств, которые можно подключить к беспроводной аудио-док-станции;
 - 2) воспроизвести музыкальный файл можно будет, выбрав беспроводную аудио-док-станцию в списке и подключив к ней устройство.
 - При наличии устройства Bluetooth, ранее сопряженного с беспроводной аудио-док-станцией, оно не отобразится в списке и не подключится автоматически.
2. Перед сопряжением мобильного устройства с новой беспроводной аудио-док-станцией из него следует удалить прежние настройки сопряжения.
 -  → [**Clear data (Удалить данные)**].





- Использование обычного зарядного устройства для подзарядки мобильного устройства после запуска приложения работе последнего не мешает.
- Возможно, перед подключением к беспроводной аудио-док-станции другого устройства после подключения устройства Samsung Galaxy в стыковочном режиме режим Bluetooth последнего придется отключить.
- Если подключить устройство Samsung Galaxy к стыковочной станции не удастся, отключите режим Bluetooth всех других находящихся рядом устройств.

<Устройство Apple>

1. Согласно приведенному выше описанию выберите режим, затем подключите устройство Apple к двойной стыковочной станции, как описано в разделе "Подключение устройства к двойной стыковочной станции" (стр. 13). Прозвучит звонок.
2. На основном экране устройства Apple выберите меню <Music (Музыка)> .
3. Выберите нужный музыкальный файл и воспроизведите его.
 - Воспроизведение музыки будет осуществляться через динамики беспроводной аудио-док-станции.



- Во время воспроизведения видеофайла с помощью устройства операции воспроизведения, паузы, перехода вперед и назад могут быть недоступны. Для их выполнения используйте кнопку на устройстве.

Список совместимых устройств (Устройство Apple)

Модели устройств iPod/iPhone/iPad, поддерживающие стыковочный режим

Перед использованием с данным устройством устройств iPod/iPhone/iPad следует установить на них ПО последних версий.

- iPod touch (4-го поколения)
- iPod touch (3-го поколения)
- iPod nano (6-го поколения)
- iPod nano (5-го поколения)
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPad 2
- iPad

- В зависимости от версии ПО устройства iPod, данное устройство может оказаться несовместимым или работать неправильно.

✘ При попытке подключить несовместимое устройство Apple будет мигать индикатор функции iPod.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РЕЖИМА BLUETOOTH

Нажмите кнопку **F**, чтобы выбрать режим \mathbb{B} , затем подключите устройство Bluetooth к беспроводной аудио-док-станции. (см. стр. 22)

Чтобы подключить устройство Bluetooth к беспроводной аудио-док-станции в режиме Bluetooth, найдите беспроводную аудио-док-станцию в списке устройств Bluetooth подключаемого устройства. Выберите беспроводную аудио-док-станцию и установите соединение. Подключив беспроводную аудио-док-станцию, выберите нужный музыкальный файл и воспроизведите его.



Воспроизведение музыки будет осуществляться через динамики беспроводной аудио-док-станции.



- Если нужно заменить устройство, подключенное в режиме Bluetooth, другим, отключите его и попытайтесь подключить то, которое хотите использовать.
- При подключении по Bluetooth функции Воспроизведение/Пауза/Вперед/Назад могут быть недоступны в зависимости от используемого мобильного устройства и приложения.
- Манипуляции устройством Bluetooth, сопряженным с беспроводной аудио-док-станцией, когда воспроизведение осуществляется через вход AUX, могут вызвать прерывание сигнала.

Отключение устройства Bluetooth от беспроводной аудио-док-станции

Можно отменить сопряжение Bluetooth с беспроводной аудио-док-станцией. Инструкции см. в руководстве пользователя устройства Bluetooth.

- Беспроводная аудио-док-станция будет отключена.

Отключение беспроводной аудио-док-станции от устройства Bluetooth

Нажмите кнопку **F** на верхней панели беспроводной аудио-док-станции, чтобы переключиться с режима \mathbb{B} на другой, или нажмите кнопку питания на пульте дистанционного управления, чтобы выключить беспроводную аудио-док-станцию.

- Связь с подключенным устройством прервется.



- Bluetooth-соединение 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 таких препятствий, как стены или двери.
- Если расстояние до устройства Bluetooth вернется в допустимый диапазон, сопряжение с устройством Bluetooth можно будет восстановить.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РЕЖИМА USB

1. Подключите устройство USB к порту USB на задней панели данного устройства.

2. Нажмите кнопку **F.** на передней панели беспроводной аудио-док-станции несколько раз, пока на дисплее не отобразится значок .

- При каждом нажатии данной кнопки выбор осуществляется следующим образом:

 →  →  →  →  →  → **AUX (ИНДИК ВЫКЛ)**

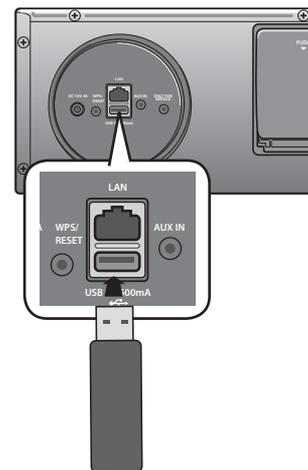
- Значок выбранного режима выделяется на дисплее функций белым цветом.



Перед подключением устройства USB

Просмотрите список ниже для проверки совместимости.

- Данное устройство может быть несовместимо USB-накопителями некоторых типов.
- Поддерживаются файловые системы FAT 16 и FAT 32.
 - Файловая система NTFS не поддерживается.
- Подключите устройство USB непосредственно к порту USB данного устройства. Иначе может возникнуть вопрос несовместимости устройств USB.
- Не подключайте к данному устройству через устройство считывания карт памяти сразу несколько накопителей. При этом устройство может работать неправильно.
- Протоколы RTP цифровой камеры не поддерживаются.
- Не извлекайте устройство USB во время его использования.
- Музыкальные файлы с DRM (MP3, WMA), загруженные с платного сайта, воспроизводиться не будут.
- Внешние жесткие диски не поддерживаются.
- Список совместимых устройств



Формат	Музыка	
Имя файла	MP3	WMA
Расширение файла	.MP3	.WMA
Скорость передачи битов	80-320 Кбит/с	56-128 Кбит/с
Версия	-	V8
Частота дискретизации	44,1 кГц	44,1 кГц

✳ Мобильное устройство не следует одновременно подключать для подзарядки к порту USB и стыковочной станции.

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ В РЕЖИМАХ AIRPLAY И ALLSHARE PLAY

RUS

Для использования функции  или  необходимо, чтобы беспроводная аудио-док-станция и подключаемое устройство были подключены к одной точке доступа.

<Режим AirPlay_ >

1. Начните воспроизведение нужного музыкального файла, выбрав его в меню **<Music (Музыка)>** на основном экране устройства Apple.
2. Нажав на экране устройства Apple значок , выберите **"Samsung W_Audio E670 XXXXXXXX"**.
 - Воспроизведение музыки будет осуществляться через динамики беспроводной аудио-док-станции.



✗ После успешной установки соединения между iTunes и беспроводной аудио-док-станцией посредством одного IP-адреса автоматически установится режим AirPlay при выборе беспроводной аудио-док-станции и воспроизведении музыки с помощью iTunes в режиме, отличном от режима AirPlay.



- Установка начнет работать через 3-5 секунд после использования пульта дистанционного управления.

<Режим AllShare Play_ >

1. На основном экране устройства Galaxy выберите меню .
2. Перейдя в режим AllShare Play в меню **[Audio (Аудио)]**, выберите нужный музыкальный файл.
3. При появлении всплывающего окна **<Select device (Выбор устройства)>** выберите элемент **"Samsung W_Audio E670 XXXXXXXX"**.
 - Воспроизведение музыки будет осуществляться через динамики беспроводной аудио-док-станции.

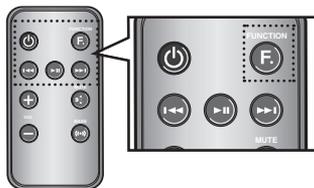
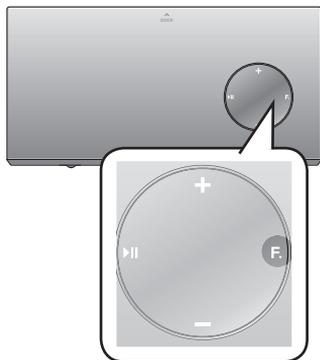


- Функция управления может не поддерживаться устройством в зависимости от функций приложения и аудио-док-станции устройства.

● ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ

ФУНКЦИИ

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ



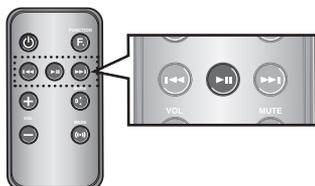
Использование режима входа

Можно выбрать следующие источники входного сигнала:

TV → [TV] → [Bluetooth] → [USB] → [AirPlay] → [AllShare Play] → **AUX (ИНДИК ВЫКЛ)**.

Нажмите соответствующую кнопку на пульте дистанционного управления, чтобы выбрать нужный режим, или кнопку **F.**, чтобы сделать следующий выбор: TV → [TV] → [Bluetooth] → [USB] → [AirPlay] → [AllShare Play] → **AUX (ИНДИК ВЫКЛ)**.

Режим входа	Отображение
Режим TV	
Стыковочный режим	
Режим BLUETOOTH	
Режим USB	
Режим AirPlay	
Режим AllShare Play	
Вход AUX	ИНДИК ВЫКЛ



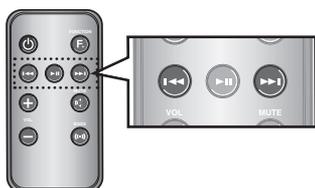
Воспроизведение/пауза

Во время воспроизведения нажмите кнопку ►||.

- Чтобы приостановить воспроизведение файла, нажмите кнопку ►||. Для воспроизведения выбранного файла снова нажмите кнопку ►||.



- В определенном режиме эта функция может не работать.



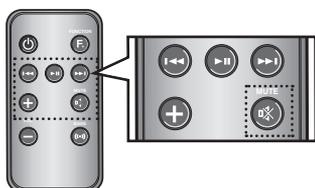
Пропуск вперед/назад

Во время воспроизведения нажмите кнопку ◀◀, ▶▶.

- Если имеется несколько файлов, при нажатии кнопки ▶▶ будет выбран следующий файл.
- Если имеется несколько файлов, при нажатии кнопки ◀◀ будет выбран предыдущий файл.



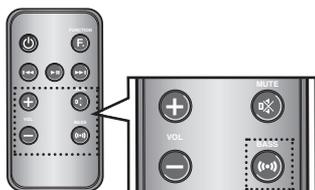
- В определенном режиме эта функция может не работать.



Отключение звука

Это полезно, когда звонят в дверь или нужно ответить на телефонный звонок.

1. Чтобы отключить звук данного устройства, нажмите кнопку **MUTE (ОТКЛ. ЗВУКА)** (🔇) на пульте дистанционного управления.
2. Для восстановления звучания снова нажмите кнопку **MUTE (ОТКЛ. ЗВУКА)** (🔇) на пульте дистанционного управления (или кнопку **VOLUME +/- (ГРОМКОСТЬ +/-)**).



Использование функции BASS

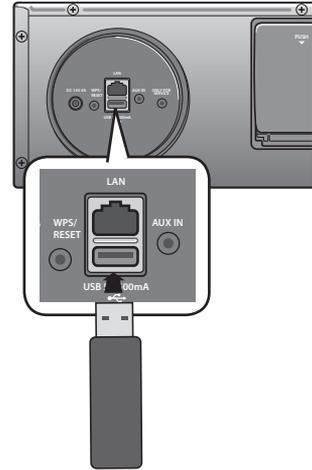
Эта функция позволяет пользователю оптимизировать звучания в соответствии с собственными предпочтениями.

Нажмите кнопку **BASS** на пульте дистанционного управления данного устройства.

- При каждом нажатии кнопки режимы изменяются в следующем порядке: BASS ON (BASS ВКЛ.) → OFF (ВЫКЛ.)

ОБНОВЛЕНИЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ (ТОЛЬКО В РЕЖИМЕ USB)

1. Посетите веб-сайт www.samsung.com.
2. Выберите пункт **ПОДДЕРЖКА** в правой верхней части страницы.
3. В поле поиска введите номер модели продукта, затем нажмите **Найти продукт**.
4. В центре страницы под заголовком "Загрузки" щелкните **Получить загрузки**.
5. В центре страницы выберите элемент **Микропрограмма**.
6. Выберите значок **ZIP** файла обновления.
7. При появлении всплывающего окна нажмите кнопку **ОК**, загрузите и сохраните файл обновления на компьютере.
8. Распакуйте загруженный файл .zip в определенной папке компьютера.
9. Скопируйте все файлы папки в корневой каталог флеш-диска USB.
 - Можно выполнить обновление только одного набора файлов одновременно.
10. Нажимайте кнопку **F** на верхней панели системы Docking Audio, пока на дисплее не отобразится значок . Вставьте диск USB в порт USB на задней панели устройства.
11. В процессе обновления программного обеспечения светодиодный индикатор будет мигать. По завершении обновления микропрограммы устройство автоматически отключится.
 - В зависимости от обновляемых функций для этого может потребоваться больше времени. (максимум 10 минут)
 - Снова включите устройство.



- Не отсоединяйте питание и не извлекайте диск USB, пока выполняется обновление. Основное устройство отключится автоматически после завершения обновления микропрограммы.
- По завершении обновления для всех настроек будут восстановлены значения по умолчанию (заводские).
Рекомендуется записывать свои настройки, чтобы их можно было легко восстановить после обновления.
- При возникновении проблем с обновлением микропрограммы рекомендуется отформатировать диск USB в формате FAT16 и затем повторить попытку.
- В целях обновления не форматируйте диск USB в формате NTFS. Данная файловая система устройством не поддерживается.
- Устройства USB некоторых производителей могут не поддерживаться.
- Перед обновлением программного обеспечения беспроводную аудио-док-станцию следует отключить от Интернета и всех внешних устройств.
- Заряжать другие внешние устройства через этот порт USB невозможно.
- См. руководство пользователя на веб-сайте.

ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Прежде чем обратиться в сервисный центр, проверьте следующее.

Неисправность	Проверка	Устранение
Устройство не включается.	<ul style="list-style-type: none"> • Подключен ли кабель питания к розетке? 	<ul style="list-style-type: none"> • Вставьте вилку сетевого шнура в розетку.
Одна из функций не работает при нажатии кнопки.	<ul style="list-style-type: none"> • Не подвергается ли беспроводная аудио-док-станция или пульт ДУ воздействию статического электричества? 	<ul style="list-style-type: none"> • Отсоедините вилку сетевого шнура от розетки, и затем вновь вставьте ее в розетку.
Отсутствует звук.	<ul style="list-style-type: none"> • Подключено ли устройство к системе должным образом? • Не включена ли функция отключения звука? • Не установлен ли минимальный уровень громкости? 	<ul style="list-style-type: none"> • Подключите устройство надлежащим образом. • Нажмите кнопку отключения звука, чтобы отменить эту функцию. • Отрегулируйте громкость.
Не работает пульт дистанционного управления.	<ul style="list-style-type: none"> • Не разряжены ли батареи? • Не слишком ли большое расстояние между пультом дистанционного управления и основным устройством? 	<ul style="list-style-type: none"> • Замените батареи. • Подойдите ближе к основному устройству.
Сбой при подключении к сети Wi-Fi	<ul style="list-style-type: none"> • Проверьте, сертифицирован ли маршрутизатор Wi-Fi. 	<ul style="list-style-type: none"> • Убедитесь, что для сетевого подключения выбран параметр Wireless(General) (Беспроводная (Общая)). • Убедитесь, что беспроводная аудио-док-станция подключена к беспроводному IP-маршрутизатору или модему.
Сбой функции общего доступа к звуку (сопряжение с телевизором).	<ul style="list-style-type: none"> • Поддерживается ли модель вашего телевизора? • Является ли версия микропрограммы телевизора последней? • Не возникла ли во время подключения ошибка? 	<ul style="list-style-type: none"> • Проверьте, является ли модель телевизора поддерживаемой. (http://www.samsung.com) • Обновите микропрограмму телевизора до последней версии. • Выполните сброс настроек устройства. Нажмите кнопку WPS/RESET в режиме TV (ТВ). • Обратитесь в техническую службу поддержки.

приложение

Беспроводная аудио докстанция - устройство, предназначенное для воспроизведения аудиокomпозиций с совместимых мобильных телефонов или планшетных компьютеров.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Название модели	DA-E670		
ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	Вес	4,2 кг	
	Размеры (Ш x Г x В)	400 x 200 x 142 мм	
	Диапазон рабочих температур	от 5 до +35°C	
	Диапазон рабочей влажности	от 10 до 75%	
УСИЛИТЕЛЬ	Номинальная выходная мощность	40 Вт/4 Ом, общий коэффициент нелинейных искажений = 10%, 1 кГц	
	Чувствительность входа/сопротивление	800 мВ/56 кОм	
	Соотношение сигнал/шум (аналоговый вход)	65 dB	
	Разделение (1 кГц)	65 dB	
ЧАСТОТНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА	Аналоговый вход	20Hz~20kHz(±3 dB)	
	Цифровой вход/48 кГц PCM	20Hz~20kHz(±3 dB)	
НОМИНАЛ СТЫКОВКИ	iPad	5 V 2,0 A	
	iPod	5 V 1,0 A	
	Galaxy	5 V 1,0 A	
USB	Тип А	USB 1,1	
	Выход пост. тока	500mA	
СЕТЬ	Ethernet	разъем 100 BASE-TX	
	Беспроводная локальная сеть	встроенная	
	Безопасность	WEP (OPEN)	
		WPA-PSK (TKIP)	
WPA2-PSK (AES)			
WPS (PBC/PIN-код)	поддерживается		

* При измерении соотношения сигнал/шум, искажения, разделения и пороговой чувствительности использованы инструкции Общества инженеров-акустиков (AES).

* Номинальное значение

- Компания Samsung Electronics Co., Ltd оставляет за собой право изменять технические характеристики без дополнительного уведомления.
- Указанные размеры и вес приблизительны.
- Поддерживается скорость сети выше 10 Мбит/с.
- Характеристики источника питания и данные о потреблении электроэнергии указаны на наклейке на корпусе устройства.

Номер сертификата	РОСС КR. АВ57. Н0917
Срок действия сертификата	С 16.03.2012 по 15.03.2015
Орган сертификации	ООО "АЛЬТТЕСТ" 117418, Москва, ул. Цюрупы, д.14
IP (степень защиты от попадания твердых частиц и влаги)	IP 20
Класс защиты прибора от поражения электрическим током	Неприменимо для
Напряжение питания переменного тока	Постоянный ток: 14 В

Open Source Announcement

Запросы и вопросы относительно открытых источников направляйте в компанию Samsung по электронной почте.
(oss.request@samsung.com).

- В данном продукте используется ряд программ, распространяемых по лицензии Independent JPEG Group.

FLAC decoder, Copyright (C) 2001,2002,2003,2004,2005,2006,2007 Josh Coalson

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE."

Ogg/Vorbis decoder, Copyright (c) 2002, Xiph.org Foundation

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.



Обращение в SAMSUNG WORLD WIDE

Если у Вас есть вопросы или предложения относительно продукции Samsung, обратитесь в центр поддержки покупателей SAMSUNG.

Регион	Контактный центр ☎	Веб-узел
RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com
GEORGIA	8-800-555-555	www.samsung.com
ARMENIA	0-800-05-555	www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	www.samsung.com
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	www.samsung.com
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
Mongolia		www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ua www.samsung.com/ua_ru
BELARUS	810-800-500-55-500	www.samsung.com
MOLDOVA	00-800-500-55-500	www.samsung.com



AB57

Производитель:

Самсунг Электроникс Чуижоу Ко., Лтд."

516229 Ченд-жанг Таун, Хуижоу Сити, Гуангдонг Провинс, Китай

Импортер в России: ООО "Самсунг Электроникс Рус Компани", 125009 г. Москва, ул.

Воздвиженка, д.10



Правильная утилизация батарей данного устройства

(Действует во всех странах Европейского союза и других странах Европы, принявших систему отдельного возврата батарей.)

Подобная маркировка на батарее, руководстве или упаковке свидетельствует о том, что батареи данного устройства в конце срока его использования нельзя утилизировать с другими бытовыми отходами. Символы химических элементов Hg, Cd или Pb в маркировке указывают на то, что в батарее содержится ртуть, кадмий или свинец в концентрации, превышающей уровни, установленные директивой ЕС 2006/66. В случае нарушения требований по утилизации эти вещества могут нанести вред здоровью людей или окружающей среде.

Для защиты природных ресурсов и в целях повторного использования материалов, не выбрасывайте батареи с другими бытовыми отходами, а утилизируйте их в соответствии с правилами местной системы возврата батарей.



Правильная утилизация данного изделия (Утилизация электрического и электронного оборудования)

(Применяется в странах Европейского Союза и других странах Европы, в которых существует система разделения отходов)

Такая маркировка на устройстве, аксессуарах или руководстве указывает на то, что по истечении срока службы устройство и электронные аксессуары (например, зарядное устройство, головная гарнитура, кабель USB) вместе с другими предметами домашнего обихода не следует выбрасывать. Чтобы предотвратить возможное вредное воздействие неконтролируемой утилизации отходов на окружающую среду или здоровье человека, отделите эти изделия от остальных отходов для соответствующей переработки и повторного использования в качестве сырья.

За подробной информацией о месте и способе экологически безопасной утилизации бытовым потребителям следует обращаться к продавцу данного изделия или в органы местного самоуправления.

Корпоративным пользователям следует обратиться к поставщику и уточнить условия договора о покупке. Подобные изделия и электронные принадлежности не следует утилизировать вместе с другими производственными отходами.