

SVEN®

Портативная акустическая
система с Bluetooth и FM-радио

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



PS-290
PS-295

www.sven.fi

Благодарим Вас за покупку акустической системы TM SVEN!

АВТОРСКОЕ ПРАВО

© 2021. SVEN PTE. LTD. Версия 1.0 (V 1.0).

Данное Руководство и содержащаяся в нем информация защищены авторским правом. Все права защищены.

ТОРГОВЫЕ МАРКИ

Все торговые марки являются собственностью их законных владельцев.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ОБ ОГРАНИЧЕНИИ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Несмотря на приложенные усилия сделать Руководство более точным, возможны некоторые несоответствия. Информация данного Руководства предоставлена на условиях «как есть». Автор и издатель не несут никакой ответственности перед лицом или организацией за ущерб или повреждения, произошедшие от информации, содержащейся в данном Руководстве.

СОДЕРЖАНИЕ

RUS	2
UKR	7
ENG	12

РЕКОМЕНДАЦИИ ПОКУПАТЕЛЮ

- Аккуратно распакуйте изделие, проследите за тем, чтобы внутри коробки не остались какие-либо принадлежности. Проверьте устройство на предмет повреждений. Если изделие повреждено при транспортировке, обратитесь в фирму, осуществляющую доставку; если изделие не функционирует, сразу же обратитесь к продавцу.
- Проверьте комплектность и наличие гарантийного талона. Убедитесь в том, что в гарантийном талоне проставлен штамп магазина, разборчивая подпись или штамп продавца и дата продажи, номер товара совпадает с указанным в талоне. Помните, что при утрате гарантийного талона или несовпадении номеров вы лишаетесь права на гарантийный ремонт.
- Прежде чем устанавливать и использовать изделие, внимательно ознакомьтесь с настоящим Руководством и сохраните его на весь период использования.
- Перевозка и транспортировка оборудования допускается только в заводской упаковке.
- Не требует специальных условий для реализации.
- Утилизировать в соответствии с правилами утилизации бытовой и компьютерной техники.

НАЗНАЧЕНИЕ

Портативные акустические системы с Bluetooth и FM-радио SVEN PS-290, PS-295 предназначены для работы с ПК, ноутбуками и прочими мобильными устройствами посредством передачи данных по протоколу Bluetooth. Их можно также использовать в интернет-телефонии, при проведении видеоконференций, в мультимедийных приложениях и интерактивных играх, для распознавания речи и обучения иностранным языкам. Имеется встроенный FM-тюнер, и проигрыватель с USB-flash и microSD-карт памяти.

*Техническая поддержка размещена на сайте www.sven.fi.
Здесь же Вы сможете найти обновленную версию данного Руководства.*

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Акустическая система — 1 шт.
- Сигнальный кабель 3,5 мм mini-jack к 3,5 мм mini-jack — 1 шт.
- Кабель питания USB к USB type-C — 1 шт.
- Руководство пользователя — 1 шт.
- Гарантийный талон — 1 шт.

ОСОБЕННОСТИ

- Беспроводная передача сигнала по Bluetooth
- Защита от воды (IPx6)
- Беспроводное соединение двух колонок к одному источнику
- Воспроизведение музыки с USB-flash и microSD карт памяти
- Встроенное FM-радио
- Возможность проводного подключения к источнику звука

Устройство АС

- ① +: Кнопка увеличения уровня громкости
 ② -: Кнопка уменьшения уровня громкости
 ③ : Подключение дополнительной АС (длительное нажатие)
 ④ : Кнопка включения/выключения АС (длительное нажатие);
 Переключение режимов работы: Bluetooth/Rадио/Проигрыватель/LINE (короткое нажатие)
 ⑤ <: Переход на предыдущий трек (в режиме Bluetooth или Проигрывателя);
 Переход на предыдущую станцию (в режиме FM-радио)
 ⑥ : Кнопка Воспроизведение/Пауза (короткое нажатие в режиме Bluetooth и Проигрывателя);
 Выключение звука (короткое нажатие в режиме FM-радио или LINE);
 Отсоединение от источника звука (длительное нажатие в режиме Bluetooth);
 Автопоиск радиостанций (длительное нажатие в режиме FM-радио)
 ⑦ >: Переход на следующий трек (в режиме Bluetooth или Проигрывателя);
 Переход на следующую станцию (в режиме FM-радио)

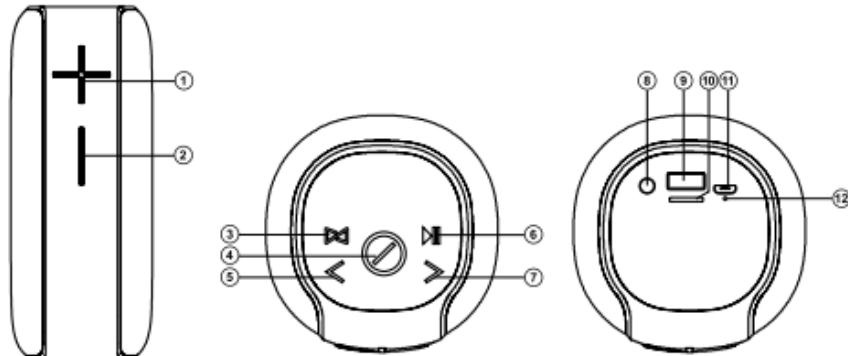


Рис. 1.

- ⑧ Разъём 3,5 мм mini-jack для подключения аудиосигнала (телефон, MP3 плеер и т.п.)
- ⑨ Разъём для подключения USB flash
- ⑩ Слот для подключения microSD карт памяти
- ⑪ Разъём Type-C для подключения АС к зарядному устройству, порту USB ноутбука/ПК
- ⑫ Индикатор

ПОДКЛЮЧЕНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Внимание! Перед началом эксплуатации необходимо полностью зарядить аккумулятор.

Зарядка аккумулятора АС

- Подсоедините АС к USB-порту ПК или USB-зарядному устройству с помощью кабеля Type-C к USB (из комплекта). При зарядке индикатор ⑫ горит красным цветом. Индикатор ⑬ гаснет, если аккумулятор заряжен.
- В АС используется аккумулятор в качестве интегральной части оборудования, поэтому не пытайтесь удалить его или заменить, так как это может привести к аннулированию гарантии или к повреждению самого устройства.

РЕЖИМЫ РАБОТЫ

Режим Bluetooth

- Беспроводная передача данных по протоколу Bluetooth позволяет подключить АС без проводов к совместимым устройствам. Максимальный радиус действия передачи данных составляет 10 м. Такие препятствия, как стены, а также другие электронные устройства могут мешать передаче сигнала.
- Включите АС в режим Bluetooth - нажмите кнопку ④ несколько раз, пока кнопка ④ не будет мигать короткими вспышками белого цвета.
- На источнике сигнала (телефон, ноутбук, смартфон и пр.) необходимо выбрать режим поиска устройств Bluetooth. На экране отобразится наименование «SVEN PS-290/295», с которым необходимо установить соединение*.
- При удачном подключении в АС раздаётся короткий звуковой сигнал, индикация режима поиска прекращается**.

Режим Радио

Для улучшения качества приема радиосигнала, подключите кабель USB к Type-C (из комплекта) к входу ⑪.

- Включите АС в режиме Радио – нажмите кнопку ④ несколько раз, пока не включится режим Радио. Долговременное нажатие кнопки ⑥ активирует режим автопоиска. После завершения сканирования автоматически включится первая найденная радиостанция. Кнопками ⑤ и ⑦ выберите нужную радиостанцию.

* Для соединения с некоторыми моделями устройств по Bluetooth, возможно, потребуется ввести код «0000».

** Если изделие уже авторизовано в списке устройств источника, то повторная активация режима поиска необязательна. Выберите имя изделия «SVEN PS-290/295» и команду «подключиться» на источнике сигнала.



Рис. 2. Схема подключения

Режим Проигрывателя

Внимание! Файловая система носителя micro SD или USB flash – FAT32. Максимальный объем 32 Гб. Не рекомендуется использовать micro SD Ultra Speed.

- При установке USB flash или micro SD-носителя в соответствующий слот при включенной АС, воспроизведение начнётся автоматически. С помощью кнопки ④ переключаются режимы Воспроизведение/Пауза. Кнопками ⑤ (предыдущий трек) и ⑥ (следующий трек) можно управлять треками.

Подключение дополнительной АС

К моделям «SVEN PS-290/295» можно подключить дополнительную АС (только в режиме Bluetooth):

Внимание! Перед подключением дополнительной колонки, отключите первую колонку от источника сигнала.

- Включите обе АС (долговременное нажатие кнопки ④) и выберите режим Bluetooth. На обеих АС кнопка ④ будет мигать вспышками белого света.
- На одной из АС нажмите и удерживайте кнопку ④ до появления звукового сигнала, затем отпустите ее. АС соединяются между собой.
- У обеих колонок кнопка ④ будет светиться постоянно.
- После этого подключите колонку к источнику сигнала (см. подключение колонки по Bluetooth).

Примечание. При последующем включении обеих АС, они соединяются между собой автоматически.



Портативная акустическая
система с Bluetooth и FM-радио

Использование в проводном режиме (AUX)

- АС может использоваться как внешнее усилительное устройство для любых источников аудиосигнала с выходом 3,5 мм mini-jack. Для этого нужно подключить кабель 3,5 mini-jack к аудиовыходу AUX Ⓛ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики и единицы измерения	Значение
Частотный диапазон, Гц	60-20000
Выходная мощность (RMS), Вт	20 (2 × 10)
Мембрана, мм	Ø 60
Радиус действия Bluetooth, м	до 10
Ёмкость аккумулятора, мА·ч	3000
Питание	USB = 5 В
Вес, г	900
Размеры, мм	95 × 240 × 103

Примечания:

- Технические характеристики, приведенные в таблице, справочные и не могут служить основанием для претензий.
- Продукция ТМ SVEN постоянно совершенствуется. По этой причине технические характеристики и комплектность могут быть изменены без предварительного уведомления.

Дякуємо Вам за купівлю акустичної системи TM SVEN!

АВТОРСЬКЕ ПРАВО

© 2021, SVEN PTE. LTD. Версія 1.0 (V 1.0).

Це Керівництво та інформація, що міститься в ньому, захищена авторським правом. Усі права захищені.

ТОРГОВЕЛЬНІ МАРКИ

Усі торговельні марки є власністю їх законних власників.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ ПРО ОБМЕЖЕННЯ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ

Незважаючи на докладені зусилля зробити Керівництво точнішим, можливі деякі невідповідності. Інформація цього Керівництва надана на умовах «як є». Автор і видаєць не несуть жодної відповідальності перед особою або організацією за збитки або ушкодження, завдані інформацією, що міститься у цьому Керівництві.

ЗМІСТ

RUS.....	2
UKR.....	7
ENG.....	12

РЕКОМЕНДАЦІЇ ПОКУПЦЕВІ

- Акуратно розпакуйте виріб, простежте за тим, щоб усередині коробки не залишилося яке-небудь приладдя. Перевірте пристрій на предмет пошкоджень. Якщо виріб пошкоджено притранспортуванні, зверніться у фірму, що здійснює доставку; якщо виріб не функціонує, відразу ж зверніться до продавця.
- Просимо Вас перевірити комплектність і наявність гарантійного талона. Переконайтесь в тому, що в гарантійному талоні прописано ваше ім'я та прізвище, а також підпис або штамп продавця і дата продажу, номер товару співпадає зі вказаним у талоні. Пам'ятайте, що при втраті гарантійного талона або неспівпаданні номерів ви втрачаете право на гарантійний ремонт.
- Перед експлуатацією пристрою уважно ознайомтеся з цим Керівництвом і зберіжте його на увесь період користування.
- Перевезення і транспортування обладнання допускається лише у заводській упаковці.
- Не вимагає спеціальних умов для реалізації.
- Утилізацію проводите відповідно до правил утилізації побутової та комп'ютерної техніки.

ПРИЗНАЧЕННЯ

Портативні акустичні системи з Bluetooth та FM-radio SVEN PS-290, PS-295 призначені для роботи з ПК, ноутбуками та іншими мобільними пристроями за допомогою передачі даних за протоколом Bluetooth. Їх також можна використовувати в інтернет-телефонії, під час проведення відеоконференцій, в мультимедійних додатках та інтерактивних іграх, для розпізнавання розмови і навчання іноземним мовам. FM-тюнер і програвач з USB-flash, і micro SD-картами пам'яті у комплекті.

*Технічна підтримка розміщена на сайті www.sven.fi.
Також тут Ви зможете знайти оновлену версію цього Керівництва.*

КОМПЛЕКТНІСТЬ

- Акустична система — 1 шт.
- Сигнальний кабель 3,5 мм mini-jack до 3,5 мм mini-jack — 1 шт.
- Кабель живлення USB до USB type-C — 1 шт.
- Керівництво користувача — 1 шт.
- Гарантійний талон — 1 шт.

ОСОБЛИВОСТІ

- Безпровідна передача сигналу через Bluetooth
- Захист від води (IPx6)
- Безпровідне з'єднання двох колонок до одного джерела
- Відтворення музики з USB-flash і microSD card пам'яті
- Вмонтоване FM-радіо
- Можливість підключення до джерела звуку за допомогою кабелю

Конструкція АС

① +: Кнопка збільшення рівня гучності

② -: Кнопка зменшення рівня гучності

③ : Підключення додаткової АС (тривале натискання)

④ : Кнопка увімкнення/вимикання АС (тривале натискання);

Перемикання режимів роботи: Bluetooth/Radio/Програвач/LINE (короткое нажатие)

⑤ <: Перехід на попередній трек (у режимі Bluetooth або Програвач);

Перехід на попередню станцію (у режимі FM-радіо)

⑥ : Кнопка Відтворення/Пауза (коротке натиснення у режимі Bluetooth або Програвач);

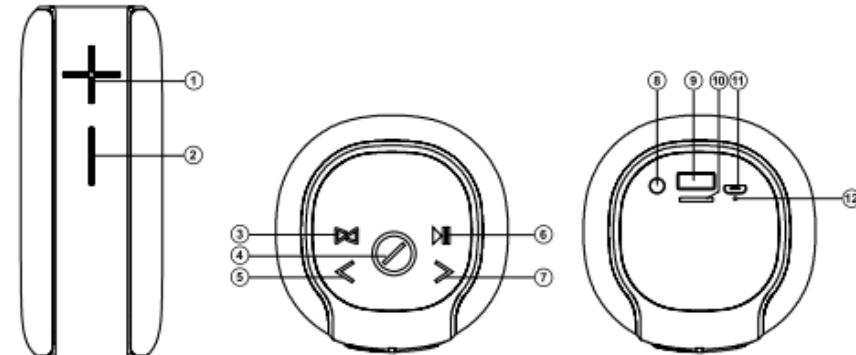
Вимкнення звуку (короточасне натиснення у режимі FM-радіо або LINE);

Від'єднання від джерела звуку (тривале натискання у режимі Bluetooth);

Автопошук радіостанцій (тривале натиснення у режимі FM-радіо)

⑦ >: Перехід до наступного треку (у режимі Bluetooth або Програвач);

Перехід до наступної станції (у режимі FM-радіо)



Мал. 1.

- ⑧ Роз'єм 3,5 мм mini-jack для підключення аудіосигналу (телефон, MP3 плеєр, тощо)
- ⑨ Роз'єм для підключення USB flash
- ⑩ Роз'єм для підключення micro SD
- ⑪ Роз'єм Type-C для підключення АС до зарядного пристрою, порту USB ноутбука/ПК
- ⑫ Індикатор

ПІДКЛЮЧЕННЯ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЯ

Увага! Перед початком експлуатації необхідно повністю зарядити вмонтований акумулятор.

Заряджання акумулятора АС

- Під'єднайте АС до USB-порту ПК або USB-зарядного пристрою за допомогою кабелю Type-C до USB (з комплекту). Під час заряджання індикатор ⑫ горітиме червоним. Індикатор ⑫ гасне, якщо акумулятор заряджено.
- У АС використовується батарея як інтегральна частина устаткування, тому не намагайтесь видалити або замінити її, оскільки це може спричинити аннулювання гарантії або пошкодження пристрою.

РЕЖИМИ РОБОТИ

Режим Bluetooth

- Безпровідна передача даних за протоколом Bluetooth дає змогу підключити АС без кабелю до сумісних пристройів. Максимальний радіус дії передачі даних становить 10 м. Такі перешкоди, як стіни, а також інші електронні пристрой можуть завадити передачі сигналу.
- Увімкніть АС в режимі Bluetooth – натисніть кнопку ④ кілька разів, поки кнопка ④ не почне блімати короткими спалахами білого кольору.
- На джерелі сигналу (телефон, ноутбук, смартфон тощо) потрібно вибрать режим пошуку пристройів Bluetooth. На екрані відображатиметься найменування «SVEN PS-290/295», з яким потрібно встановити з'єднання*.
- Якщо підключення вдале, в АС лунає короткий звуковий сигнал, індикація режиму пошуку припиняється**.

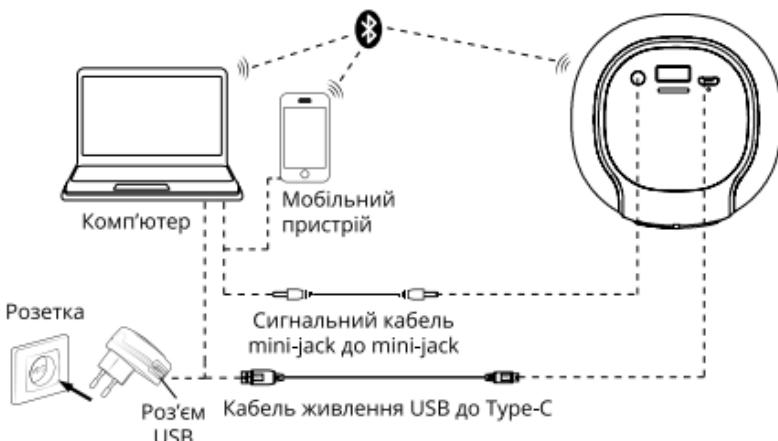
Режим Радіо

Для поліпшення якості прийому радіосигналу, підключіть кабель USB до Type-C (з комплекту) до входу ⑯.

- Увімкніть АС у режимі Радіо – натисніть кнопку ④ декілька разів, поки не увімкнеться режим Радіо. Довготривале натиснення кнопки ⑥ активує режим автопошуки. Після завершення сканування автоматично увімкнеться перша знайдена радіостанція. Кнопками ⑤ та ⑦ виберіть потрібну радіостанцію.

* Для з'єднання з деякими моделями пристройів через Bluetooth, можливо, треба буде ввести код «0000».

** Якщо виріб вже прописано в списку пристройів джерела звуку, то повторна активізація режиму пошуку не обов'язкова. Виберіть лише ім'я виробу «SVEN PS-290/295» і команду «підключитися» на джерелі звуку.



Мал. 2. Схема підключення

Режим Програвача

Увага! Файлова система носія micro SD або USB flash – FAT32. Максимальний обсяг 32 Гб. Не рекомендується використовувати micro SD Ultra Speed.

- При встановленні USB flash або micro SD-носія у відповідний слот при увімкненні АС, відтворення почнеться автоматично. За допомогою кнопки ④ перемикаються режими Відтворення/Пауза. Кнопками ⑤ (попередній трек) та ⑦ (наступний трек) можна управляти треками.

Підключення додаткової АС

До моделей «SVEN PS-290/295» можна підключити додаткову АС (тільки в режимі Bluetooth):

Увага! Перед підключенням додаткової колонки, від'єднайте першу колонку від джерела сигналу.

- Увімкніть обидві АС (тривале натискання кнопки ④) і виберіть режим Bluetooth. На обох АС кнопка ④ буде блиминати спалахами білого світла.
- На одній з АС натисніть та утримуйте кнопку ③ до появи звукового сигналу, потім відпустіть її. АС з'єднаються між собою.
- В обох колонках кнопка ④ буде світитися постійно.
- Після цього підключіть колонку до джерела сигналу (див. підключення колонки по Bluetooth).

Примітка. При наступному увімкненні обох АС, вони з'єднаються між собою автоматично.

Використання в провідному режимі (AUX)

- АС може використовуватися як зовнішній підсилювальний пристрій для будь-яких джерел аудіосигналу з виходом 3,5 мм mini-jack. Для цього потрібно під'єднати кабель 3,5 мм mini-jack до аудіовиходу AUX Ⓛ.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики та одиниці вимірю	Значення
Частотний діапазон, Гц	60-20000
Вихідна потужність (RMS), Вт	20 (2 × 10)
Мембрана, мм	Ø 60
Радіус дії Bluetooth, м	до 10
Емність акумулятора, мА*год	3000
Живлення	USB = 5 В
Вага, г	900
Розміри, мм	95 × 240 × 103

Примітки:

- Наведені в таблиці технічні характеристики є довідковими і не можуть бути підставою для претензій.
- Продукція TM SVEN постійно удосконалюється. З цієї причини технічні характеристики та комплектність можуть бути змінені без попереднього повідомлення.

Congratulations on your purchase of the SVEN speaker system!

COPYRIGHT

© 2021, SVEN PTE. LTD. Version 1.0 (V 1.0).

This Manual and information contained in it are copyrighted. All rights reserved.

TRADEMARKS

All trademarks are the property of their legal holders.

NOTICE OF RESPONSIBILITY RESTRICTION

Despite the exerted efforts to make this Manual more exact, some discrepancies may occur. The information in this Manual is given on "as is" terms. The author and the publisher do not bear any liability to a person or an organization for loss or damage which has arisen from the information contained in this Manual.

CONTENTS

RUS.....	2
UKR	7
ENG	12

BUYER RECOMMENDATIONS

- Unpack the device carefully. Make sure there are no accessories left in the box. Check up the device for damage; if the product was damaged during transportation, address the firm which carried out the delivery; if the product functions incorrectly, address the dealer at once.
- Check up the package contents and availability of the warranty card. Make sure the warranty card has a shop stamp, a legible signature or the seller's stamp and purchase date, and the goods number corresponds to that in the warranty card. Remember: in case of warranty card loss or discrepancy of numbers you forfeit the right for warranty repairs.
- Before installing and using the speaker system, read this Manual carefully and keep it for future reference.
- Shipping and transportation equipment is permitted only in the original container.
- Does not require special conditions for realization.
- Dispose of in accordance with regulations for the disposal of household and computer equipment.

APPLICATION

SVEN PS-290, PS-295 portable multimedia speaker systems with Bluetooth and FM-radio is designed for operation with PC, notebooks and other mobile devices by means of data transfer via Bluetooth protocol. It can be also used in Internet telephony, during video conferences, in multimedia applications, in interactive games, for speech recognition and foreign language teaching. FM-tuner and the player with USB-flash and micro SD-cards are included.

PACKAGE CONTENTS

- Speaker system — 1 pc
- 3.5 mm mini-jack to 3.5 mm mini-jack signal cable — 1 pc
- USB to USB type-C power cable — 1 pc
- User Manual — 1 pc
- Warranty card — 1 pc

Technical support is on www.sven.fi.

SPECIAL FEATURES

- Bluetooth wireless signal transmission
- Protection against the water (IPx6)
- Wireless connection of two speakers to one source
- Built-in audio files player from USB-flash and microSD card storage devices
- Built-in FM tuner
- Wired connection

Speaker system description

- ① +: Volume increase
- ② -: Volume decrease
- ③ ☰: Connecting an additional speaker (long pressing)
- ④ ⚡: POWER button (long pressing); Switch mode button: Bluetooth/FM/Player/LINE (short pressing)
- ⑤ <: Previous track (in Player and Bluetooth mode); Previous station (in Radio mode)
- ⑥ ☰: Play/Pause (short pressing in Player and Bluetooth mode); Mute (short pressing in Radio and LINE mode); Disconnecting from the sound source (long pressing in Bluetooth mode); Automatic scan of radio stations (long pressing in Radio mode)
- ⑦ >: Next track (in Player and Bluetooth mode); Next station (in Radio mode)
- ⑧ 3.5 mm mini-jack for audio signal connecting (phone, MP3 player, etc.)
- ⑨ USB flash connector
- ⑩ Micro SD card slot
- ⑪ Type-C jack for connecting speakers to the charger, the USB port of laptop/PC
- ⑫ Indicator

CONNECTION AND OPERATION

Attention! The built-in battery must be charged completely prior to the application.

Speaker system battery charging

- Connect speaker system to a USB port of PC or USB charger using Type-C to USB cable (included). When charging, the indicator ⑫ lights up in red. Indicator ⑫ goes out if the battery is charged.

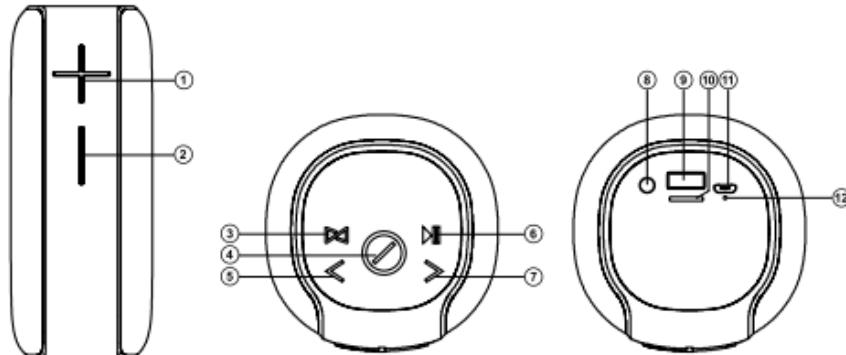


Fig. 1.

- The battery is used in the speaker system as an integral part of the device, therefore do not try to extract or replace it, because this can result in the warranty cancellation or the device damage.

OPERATION MODES

Bluetooth mode

- Wireless data transfer via the Bluetooth protocol enables to connect speaker system to compatible devices. Maximum radius of action of data transfer is 10 m. Such obstacles as walls or other electronic devices can interfere with the signal transfer.
- Turn on the speakers in Bluetooth mode - press the button ④ repeatedly until the button ④ blinks white short.
- It is necessary to select the search mode of devices with Bluetooth on a signal source (telephone, notebook, smartphone, etc.). «SVEN PS-290/295», message will be displayed on the screen which is to be connected to*.
- When connection is successful, there will be a short beep and the indication of the search mode on speaker system is over**.

Radio mode

To improve radio reception, connect USB-Type-C cable (included) to the input ⑪.

- Turn on the speaker system - press button ④ several times until the radio mode will turn on. Long-term pressing button ⑥ activates auto search mode. After scanning completion, the first scanned radio station will start to operate automatically. With buttons ⑤ and ⑦ select a desired radio station.

MP3 player mode

Attention! The file system of a micro SD or USB flash carrier is FAT32. Maximum volume is 32 GB. It is not recommended to use the micro SD Ultra Speed.

- Insert the USB flash or micro SD carrier into appropriate slot. If the speaker system is in turned on position, the playback will start automatically. Playback/Pause modes are switched over with the help of the button ⑥. Tracks can be controlled by buttons ⑤ (previous track) and ⑦ (next track).

Connecting an additional speaker

It is possible to connect an additional speaker to the models «SVEN PS-290/295» (Bluetooth mode only):

Attention! Before connecting an additional speaker, disconnect first speaker from signal source.

- Turn on both speakers (long press button ④) and select Bluetooth mode. On both speakers, button ④ will flash white flashes.
- On one of the speakers, press and hold the button ④ until a beep sounds, then release it. The speakers will connect with each other.
- On both speaker, button ④ will glow continuously.
- Then connect the speaker to the signal source (see speaker connection via Bluetooth).

* You might have to enter «0000» code to connect some models of devices via Bluetooth.

** If the item has been already registered in the device list of a source, then the second search mode activation is not obligatory. Choose the item name «SVEN PS-290/295» and the «connect» command on the source.

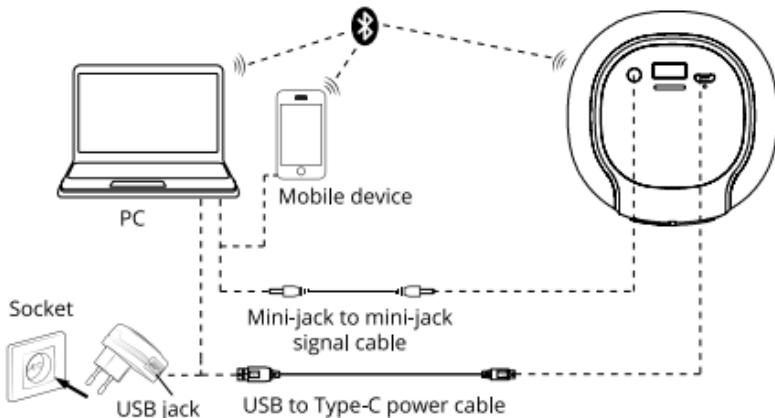


Fig. 2. Connection diagram

Note. At the subsequent inclusion of both speakers, they will be connected automatically.

The use in the wired mode (AUX)

- Speaker system can be used as an external device for amplifying any audio source with a 3.5 mm output mini-jack. To do this, connect a cable 3.5 mini-jack - 3.5 mini-jack to the audio output AUX ⑧.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Parameter, measurement unit	Value
Frequency range, Hz	60-20000
Output power (RMS), W	20 (2 × 10)
Membrane, mm	Ø 60
Radius of operation Bluetooth, m	up to 10
Battery capacity, mA·h	3000
Power supply	USB = 5 V
Weight, g	900
Dimensions, mm	95 × 240 × 103

Notes:

- Technical specifications given in this table are supplemental information and cannot give occasion to claims.
- Technical specifications and package contents are subject to change without notice due to the improvement of SVEN production.

Портативная акустическая
система с Bluetooth и FM-радио

SVEN®

Модели: PS-290, PS-295

Импортер в России: ООО «Регард», 105082, г. Москва, ул. Фридриха Энгельса, д. 75, стр. 5. Уполномоченная организация в России: ООО «РТ-Ф», 105082, г. Москва, ул. Фридриха Энгельса, д. 56, стр. 1. Условия гарантийного обслуживания смотрите в гарантийном талоне или на сайте www.sven.fi. Гарантийный срок: 12 мес.

Срок службы: 2 лет.

Производитель: «СВЕН ПТЕ. Лимитед», 176 Джо Чият Роуд, № 02-02, Сингапур, 427447. Произведено под контролем «Свен Скандинавия Лимитед», 48310, Финляндия, Котка, Котолахдентие, 15. Сделано в Китае.

Моделі: PS-290, PS-295

Постачальник/імпортер в Україні: ТОВ «СВЕН Центр», 08400, Київська область, м. Переяслав-Хмельницький, вул. Героїв Дніпра, 31, тел. (044) 233-65-89/98. Призначення, споживчі властивості та відомості про безпеку товару дівіться у Керівництві з експлуатації. Умови гарантійного обслуговування дівіться в гарантійному талоні або на сайті www.sven.fi. Гарантійний термін: 12 міс. Срок служби: 2 років. Товар сертифіковано/має гігієнічний висновок. Шкідливих речовин не містить. Зберігати в сухому місці.

Виробник: «СВЕН ПТЕ. Лімітед», 176 Джо Чият Роуд, № 02-02, Сінгапур, 427447. Виготовлено під контролем «Свен Скандинавія Лімітед», 48310, Фінляндія, Котка, Котолахдентіе, 15. Зроблено в Китаї.

Manufacturer: SVEN PTE. LTD, 176 Joo Chiat Road, № 02-02, Singapore, 427447.

Produced under the control of Oy Sven Scandinavia Ltd. 15, Kotolahdentie, Kotka, Finland, 48310. Made in China.

® Registered Trademark of Oy SVEN
Scandinavia Ltd. Finland.



PS-290
PS-295