

# SVEN®

Портативная акустическая  
система с Bluetooth и FM-радио

## РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



**PS-290**

**PS-295**

[www.sven.fi](http://www.sven.fi)

**TM!by**  
ONLINE STORE

<https://tm.by>  
Интернет-магазин

**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**

<b>RUS</b> .....	<b>2</b>
<b>UKR</b> .....	<b>7</b>
<b>ENG</b> .....	<b>12</b>

#### **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](http://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 **FM**: Подключение дополнительной АС (длительное нажатие)
- ④ **⊗**: Кнопка включения/выключения АС (длительное нажатие);  
Переключение режимов работы: Bluetooth/Радио/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)

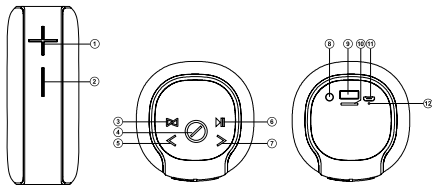


Рис. 1.

- ④ Разъём 3,5 мм mini-jack для подключения аудиосигнала (телефон, MP3 плеер и т.п.)
- ⑥ Разъём для подключения USB flash
- ⑩ Slot для подключения microSD карт памяти
- ⑪ Разъём Type-C для подключения AC к зарядному устройству, порту USB ноутбука/ПК
- ⑫ Индикатор

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

**Внимание!** Перед началом эксплуатации необходимо полностью зарядить аккумулятор.

### Зарядка аккумулятора AC

- Подсоедините AC 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 ⑫ гаснет, если аккумулятор заряжен.
- В AC 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 AC 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 AC 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 AC 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 AC 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.

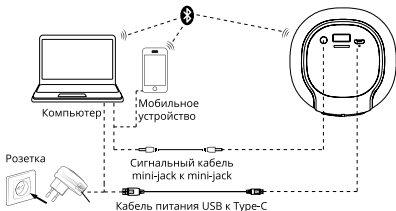


Рис. 2. Схема подключения

**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 начнется автоматически. С помощью кнопки ④ переключаются режимы Воспроизведение/Пауза. Кнопками ③ (предыдущий трек) и ⑤ (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 ③ до появления звукового сигнала, затем отпустите ее. АС соединятся 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 соединятся между собой автоматически.*

**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 інструкція, що міститься в ньому, захищені 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 видавець не несуть жодної відповідальності перед особою або організацією за збитки або ушкодження, завдані інформацією, що міститься у цьому Керівництві.

#### **ЗМІСТ**

<b>RUS</b> .....	<b>2</b>
<b>UKR</b> .....	<b>7</b>
<b>ENG</b> .....	<b>12</b>

#### **РЕКОМЕНДАЦІЇ ПОКУПЦЕВІ**

- Акуратно розпакуйте виріб, простежте за тим, щоб усередині коробки не залишилося яке-небудь приладдя. Перевірте пристрій на предмет пошкоджень. Якщо виріб пошкоджено при транспортуванні, зверніться у фірму, що здійснює доставку; якщо виріб не функціонує, відразу ж зверніться до продавця.
- Просимо Вас перевірити комплектність і наявність гарантійного талона. Переконайтеся в тому, що в гарантійному талоні проставлено штамп магазину, розбірливий 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 втрачаєте право на гарантійний ремонт.
- Перед експлуатацією пристрою уважно ознайомтеся з цим Керівництвом і збережіть його на увесь період користування.
- Перевезення і транспортування обладнання допускається лише у заводській упаковці.
- Не вимагає спеціальних умов для реалізації.
- Утилізацію проводити відповідно до правил утилізації побутової та комп'ютерної техніки.

#### **ПРИЗНАЧЕННЯ**

Портативні акустичні системи з Bluetooth та FM-радіо 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](http://www.sven.fi).  
Також тут Ви зможете знайти оновлену версію цього Керівництва.**

**КОМПЛЕКТНІСТЬ**

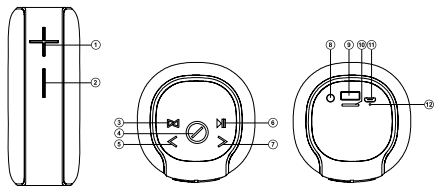
- Акустична система — 1 шт.
- Сигнальний кабель 3,5 мм mini-jack до 3,5 мм mini-jack — 1 шт.
- Кабель живлення USB до USB type-C — 1 шт.
- Керівництво користувача — 1 шт.
- Гарантійний талон — 1 шт.

**ОСОБЛИВОСТІ**

- Безпроводна передача сигналу через Bluetooth
- Захист від води (IPx6)
- Безпроводне 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);  
Перемикач режимів роботи: Bluetooth/Радіо/Програвач/LiNE (коротке нажаття)
- 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 (короткочасне 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)
- Ⓝ Роз'єм для підключення USB flash
- Ⓞ Роз'єм для підключення micro SD
- Ⓟ Роз'єм Type-C для підключення АС до зарядного пристрою, порту USB ноутбука/ПК
- Ⓠ 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 Ⓠ горітиме червоним. Індикатор Ⓞ гасне, якщо акумулятор заряджено.
- У АС використовується батарея як інтегральна частина устаткування, тому не намагайтеся видалити або замінити її, оскільки це може спричинити анулювання гарантії або пошкодження пристрою.

## РЕЖИМИ РОБОТИ

### Режим Bluetooth

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

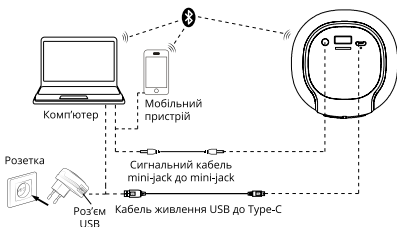
### Режим Радіо

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

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

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

\*\* Якщо виріб вже прописано в списку пристроїв джерела звуку, то повторна активація 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 ③ (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 блимати 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 виміру	Значення
Частотний діапазон, Гц	60-20000
Вихідна потужність (RMS), Вт	20 (2 × 10)
Мембрана, мм	Ø 60
Радіус дії Bluetooth, м	до 10
Ємність 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 ТМ 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**

<b>RUS</b> .....	<b>2</b>
<b>UKR</b> .....	<b>7</b>
<b>ENG</b> .....	<b>12</b>

**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](http://www.sven.fi).***12**

**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.

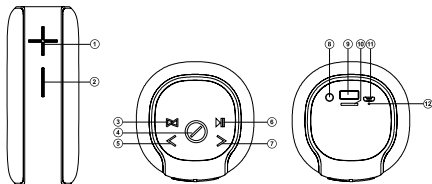


Fig. 1.

• 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 (8). Tracks can be controlled by buttons (9) (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 (3) 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.

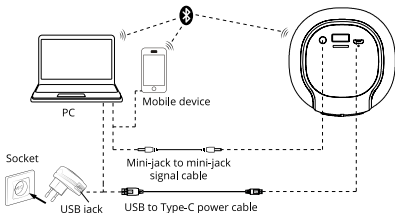



Fig. 2. Connection diagram

**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 .

#### 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 смот-  
рите в гарантийном талоне или на сайте  
[www.sven.fi](http://www.sven.fi). Гарантийный срок: 12 мес.  
Срок службы: 2 лет.

Производитель: «SVEN PTE. Лимитед»,  
176 Джу Чиат Роуд, № 02-02, Сингапур,  
427447. Произведено под контролем  
«Свен Скандинавия Лимитед», 48310,  
Финляндия, Котка, Котолахдентие, 15.  
Сделано в Китае.

**Модели: PS-290, PS-295**

Постачальник/Імпортер в Україні: ТОВ  
«SVEN Центр», 08400, Київська область,  
м. Переяслав-Хмельницький, вул. Героїв  
Дніпра, 31, тел. (044) 233-65-89/98. Приз-  
начення, споживчі властивості та відомо-  
сті про безпеку товару дивіться у Керів-  
ництві з експлуатації. Умови гарантійного  
обслуговування дивіться в гарантійному  
талоні або на сайті [www.sven.fi](http://www.sven.fi). Гарантій-  
ний термін: 12 міс. Строк служби: 2 років.  
Товар сертифіковано/має гігієнічний  
висновок. Шкідливих речовин не міст-  
ить. Зберігати в сухому місці.

Виробник: «SVEN PTE. Лимитед», 176 Джу  
Чиат Роуд, № 02-02, Сингапур, 427447. Ви-  
готовлено під контролем «Свен Сканди-  
навія Лимитед», 48310, Финляндия, 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 Scan-  
dinavia Ltd. 15, Kotolahdentie, Kotka, Finland,  
48310. Made in China.

® Registered Trademark of Oy SVEN  
Scandinavia Ltd. Finland.



**PS-290**  
**PS-295**

**TM.by**  
ONLINE STORE

<https://tm.by>  
Интернет-магазин