

**SVEN**®  
YOU WANT – WE CAN

Мультимедийная USB  
акустическая система 2.0

## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



**SVEN 315**

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

**Благодарим Вас за покупку акустической системы ТМ SVEN!**

**АВТОРСКОЕ ПРАВО**

© 2014. 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>1</b>
<b>1. РЕКОМЕНДАЦИИ ПОКУПАТЕЛЮ</b> .....	<b>1</b>
<b>2. КОМПЛЕКТНОСТЬ АС</b> .....	<b>2</b>
<b>3. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ</b> .....	<b>2</b>
<b>4. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ</b> .....	<b>2</b>
<b>5. ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ</b> .....	<b>3</b>
<b>6. УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ</b> .....	<b>4</b>
<b>7. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b> .....	<b>5</b>
<b>UKR</b> .....	<b>6</b>
<b>ENG</b> .....	<b>12</b>

**1. 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.
- Не включайте изделие сразу же после внесения его в помещение из окружающей среды с минусовыми температурами! Распакованное изделие необходимо выдержать в условиях комнатной температуры не менее 4-х часов.
- Прежде чем устанавливать и использовать изделие, внимательно ознакомьтесь с настоящим Руководством и сохраните его на весь период использования.

***Техническая поддержка размещена на сайте [www.sven.fi](http://www.sven.fi).  
Здесь же Вы сможете найти обновленную версию данного Руководства.***

## 2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

- Колонки — 2 шт.
- Руководство по эксплуатации — 1 шт.
- Гарантийный талон — 1 шт.

## 3. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- Не вскрывайте АС и не производите ремонт самостоятельно. Обслуживание и ремонт должны осуществлять только квалифицированные специалисты уполномоченного сервисного центра. Перечень уполномоченных сервисных центров смотрите на сайте **www.sven.fi**.
- Не допускайте замыканий проводов (в том числе и «заземленных») колонок АС между собой, на корпус усилителя и на землю, т. к. это выводит из строя выходные каскады усилителя.
- Берегите АС от попадания в отверстия посторонних предметов.
- Берегите АС от повышенной влажности, попадания воды и пыли.
- Берегите АС от нагрева: устанавливайте ее не ближе чем 1 м от нагревательных приборов. Не подвергайте воздействию прямых солнечных лучей.
- Не размещайте на АС никаких источников открытого пламени, а также вблизи системы.
- Не применяйте химические реагенты для чистки АС, используйте мягкую сухую ткань.
- Если АС не работает, сразу отключите кабель и обратитесь в магазин, где Вы ее приобрели.

## 4. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Акустическая система (АС) Sven 315 предназначена для воспроизведения музыки и озвучивания игр, фильмов и проч. АС имеет встроенные мостовой усилитель, а также акустический и сигнальный кабели, благодаря чему может быть подключена к ПК, ноутбуку, MP3 или CD-плееру либо другим источникам звука. Питание АС осуществляется через USB-порт ПК, ноутбука или блока питания 5V DC с помощью кабеля USB. Колонка, которая имеет аудиовход и панель управления, условно названа активной.

### Особенности АС

- U.S.S. (Ultra Sound System) – встроенный мостовой усилитель обеспечивающий выходную мощность, в 4 раза большую, чем в усилителях класса АBB
- Акустическая система совместима с PC, DVD/Media-проигрывателями, мобильными устройствами и другими источниками звука
- Питание через USB-порт ПК, ноутбука или блока питания 5V DC
- Регулировка уровня громкости
- Встроенный сигнальный кабель с mini-jack 3,5 мм для подключения источников сигнала
- Материал корпуса колонок – пластик

### Задняя панель

- ① VOLUME: регулятор уровня громкости
- ② OUTPUT: разъем для подключения пассивной колонки
- ③ INPUT: сигнальный кабель mini-jack Ø 3,5 мм
- ④ USB: кабель USB

**Задняя панель**

- ① VOLUME: регулятор уровня громкости
- ② OUTPUT: разъем для подключения пассивной колонки
- ③ INPUT: сигнальный кабель mini-jack Ø 3,5 мм
- ④ USB: кабель USB

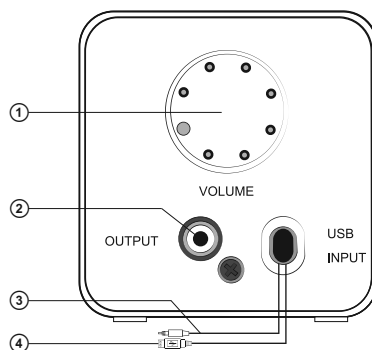


Рис. 1. Задняя панель

**5. ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ****Расположение АС**

- Располагайте колонки относительно слушателя симметрично на расстоянии не менее одного метра.
- Возможно небольшое искажение изображения у сверхчувствительных мониторов и телевизоров, поэтому устанавливайте АС подальше от этих устройств.

**Подключение АС**

Акустическая система Sven 315 может быть подключена практически к любым источникам аудиосигнала: DVD/CD, звуковой карте ПК и т. п. (см. рис. 2 ниже).

- Перед подключением убедитесь, что АС отключена от сети. Подключите пассивную колонку к активной колонке с помощью встроенного в пассивную колонку акустического кабеля. Затем соедините встроенный в активную колонку сигнальный кабель с mini-jack 3,5 мм ③ с аудиовыходом источника звука, например, компьютера, как показано на схеме ниже.

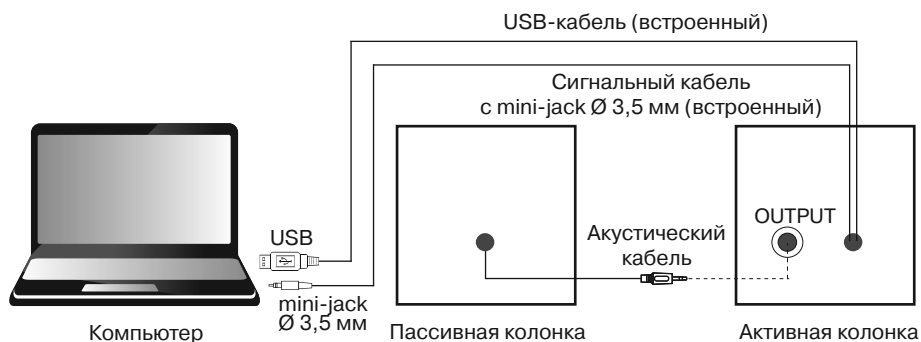


Рис. 2. Схема подключения

- Соедините USB-разъем с USB-портом компьютера (ноутбука или блока питания 5V DC) с помощью встроенного в активную колонку USB-кабеля ④.

**Примечание:**

**Для подключения AC к CD/DVD-проигрывателям или телевизору необходимо вместе с встроенным в активную колонку сигнальным кабелем с mini-jack 3,5 мм использовать переходник mini-jack Ø 3,5 мм к 2RCA (не входит в комплект).**

- Установите уровень общей громкости на минимум поворотом регулятора VOLUME ② против часовой стрелки до упора.
- Включите питание компьютера, затем включите источник аудиосигнала.
- Отрегулируйте уровень общей громкости поворотом регулятора VOLUME ②.

**Примечания:**

- **По завершении использования AC не забудьте отключить USB-кабель AC от USB-порта компьютера, ноутбука либо блока питания 5V DC.**
- **Для повышения качества воспроизведения звука воспользуйтесь выходом звуковой карты Line-Out.**

**6. УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ**

Неисправность	Причина	Способ устранения
AC не включается.	Не подключена к сети.	Проверьте правильность подключения.
	Не включен сетевой выключатель.	Включите выключатель.
Нет звука.	Регулятор громкости установлен в положение наименьшей громкости.	Подстройте регулятор громкости.
	Неправильно подключен источник аудиосигнала.	Подключите источники сигнала правильно.
В колонках AC слишком тихий звук.	Регулятор громкости установлен в положение наименьшей громкости.	Подстройте регулятор громкости.
Искажение звука.	Большая амплитуда входного сигнала.	Регуляторами громкости на источниках сигнала и AC уменьшите величину входного сигнала.

Если ни один из указанных выше способов не позволяет решить проблему, пожалуйста, обратитесь за профессиональной консультацией в ближайший к Вам сервисный центр. Никогда не пытайтесь отремонтировать изделие самостоятельно.

## 7. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики и единицы измерения	Значение
Выходная мощность (RMS), Вт	5 (2 × 2,5)
Частотный диапазон, Гц	100 – 20 000
Диаметр динамиков, мм	Ø 50
Напряжение питания, В	USB/DC 5
Длина кабеля USB, м	1,2
Длина кабелей с mini-jack Ø 3,5 мм, м	1,2
Размеры (одной колонки) (Ш × В × Г), мм	70 × 70 × 70
Вес, кг	0,47

**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.**

**SVEN**®  
YOU WANT – WE CAN

Мультимедійна USB  
акустична система 2.0

## КЕРІВНИЦТВО З ЕКСПЛУАТАЦІЇ



**SVEN 315**

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

**Дякуємо Вам за купівлю акустичної системи ТМ SVEN!**

#### **АВТОРСЬКЕ ПРАВО**

© 2014. SVEN PTE. LTD. Версія 1.0 (V 1.0).

Це Керівництво та інформація, що міститься в ньому, захищено авторським правом. Усі права застережені.

#### **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>1</b>
<b>UKR</b> .....	<b>6</b>
<b>1. РЕКОМЕНДАЦІЇ ПОКУПЦЕВІ</b> .....	<b>7</b>
<b>2. КОМПЛЕКТНІСТЬ АС</b> .....	<b>8</b>
<b>3. ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ</b> .....	<b>8</b>
<b>4. ТЕХНІЧНИЙ ОПИС</b> .....	<b>8</b>
<b>5. ПІДГОТОВКА ТА ПОРЯДОК РОБОТИ</b> .....	<b>9</b>
<b>6. УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ</b> .....	<b>10</b>
<b>7. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b> .....	<b>11</b>
<b>ENG</b> .....	<b>12</b>

#### **1. 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.
- Не вмикайте виріб одразу після того, як внесли його в приміщення, якщо надворі мінусова температура! Розпакований виріб необхідно витримати в умовах кімнатної температури не менше 4-х годин.
- Перед експлуатацією пристрою уважно ознайомтеся з цим Керівництвом і збережіть його на увесь період користування.

**Технічна підтримка розміщена на сайті [www.sven.fi](http://www.sven.fi).  
Також тут Ви зможете знайти оновлену версію цього Керівництва.**



## 2. КОМПЛЕКТНІСТЬ

- Колонки — 2 шт.
- Керівництво з експлуатації — 1 шт.
- Гарантійний талон — 1 шт.

## 3. ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ

- Не розбирайте АС і не здійснюйте ремонт самостійно. Обслуговування та ремонт повинні здійснювати тільки кваліфіковані фахівці уповноваженого сервісного центру. Перелік уповноважених сервісних центрів дивіться на сайті [www.sven.fi](http://www.sven.fi).
- Не допускайте замикання дротів (у тому числі й «заземлених») колонок АС між собою, на корпус підсилювача і на землю, бо це призводить до пошкодження вихідних каскадів підсилювача.
- Оберегайте АС від потрапляння в отвори сторонніх предметів.
- Оберегайте АС від підвищеної вологості, потрапляння води і пилу.
- Оберегайте АС від нагрівання: не встановлюйте її поруч з нагрівальними приладами і уникайте дії прямих сонячних променів.
- Не використовуйте для протирання бензин, спирти або інші розчинники, бо вони можуть пошкодити декоровану поверхню АС. Для чищення АС використовуйте м'яку суху тканину.
- Якщо АС не працює, відразу відключіть кабель і зверніться в магазин, де Ви її придбали.

## 4. ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

Акустична система (АС) Sven 315 призначена для відтворення музики та озвучування ігор, фільмів тощо. АС оснащена вмонтованими мостовим підсилювачем, акустичним та сигнальним кабелями, завдяки чому може бути підключена практично до будь-яких джерел аудіо-сигналу (CD/DVD-програвачів, телевізора, ПК тощо). Живлення АС здійснюється через USB-порт ПК, ноутбуку або блока живлення 5V DC за допомогою кабелю USB. Колонка, яка має аудіовхід та панель управління, умовно названа активною.

### Особливості АС

- U.S.S. (Ultra Sound System) – вмонтований мостовий підсилювач забезпечує вихідну потужність, яка в 4 рази більша, ніж у підсилювачах класу АВ
- Акустична система сумісна з PC, DVD/Media-програвачами, мобільними телефонами та іншими джерелами звуку
- Живлення через USB-порт ПК, ноутбука або блока живлення 5V DC
- Регулювання рівня гучності
- Вмонтований сигнальний кабель з mini-jack 3,5 мм для підключення джерел сигналу
- Матеріал корпусу колонок — пластик

### Задня панель

- ① VOLUME: регулятор рівня гучності
- ② OUTPUT: роз'єм для підключення пасивної колонки
- ③ INPUT: сигнальний кабель mini-jack Ø 3,5 мм
- ④ USB: кабель USB

**Задня панель**

- ① VOLUME: регулятор рівня гучності
- ② OUTPUT: роз'єм для підключення пасивної колонки
- ③ INPUT: сигнальний кабель mini-jack Ø 3,5 мм
- ④ USB: кабель USB

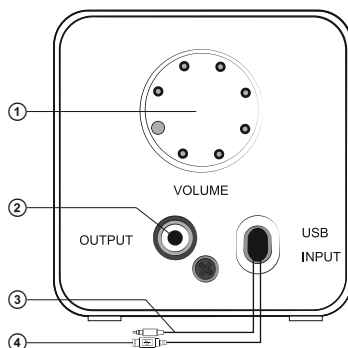
**5. ПІДГОТОВКА І ПОРЯДОК РОБОТИ****Розташування АС**

- Розташуйте колонки відносно слухача симетрично на відстані не менше одного метра.
- Можливе невелике спотворення зображення у надчутливих моніторів і телевизорів, тому встановлюйте АС якомога далі від цих пристроїв.

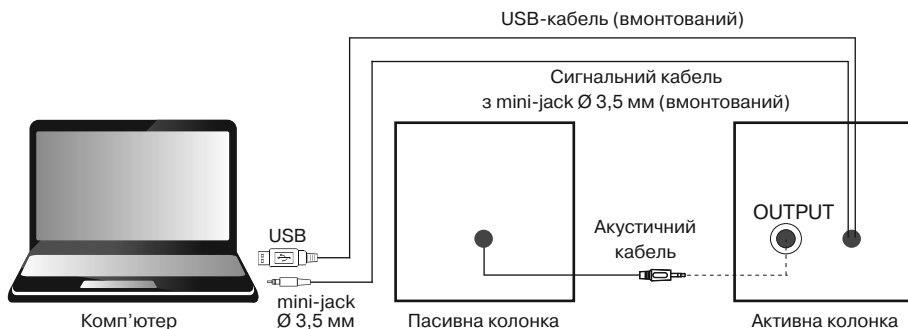
**Підключення АС**

Акустична система Sven 315 може бути підключена практично до будь-яких джерел аудіосигналу: DVD/CD, звукової карти комп'ютера тощо (див. схему підключення нижче).

- Перед підключенням переконайтеся, що АС відключена від мережі. Підключіть пасивну колонку до активної колонки за допомогою вмонтованого в пасивну колонку акустичного кабелю. Потім підключіть вмонтований в активну колонку сигнальний кабель з mini-jack 3,5 мм ③ до аудіовиходу джерела звуку, наприклад, комп'ютера, як показано на схемі нижче.



Мал. 1. Задня панель



Мал. 2. Схема підключення

- Підключіть USB-роз'єм до USB-порту комп'ютера (ноутбука або блока живлення 5V DC) за допомогою вмонтованого в акустичну колонку USB-кабеля ④.

**Примітка:**

**Для підключення АС до CD/DVD-програвачів або телевізору необхідно разом з вмонтованим в активну колонку сигнальним кабелем з mini-jack 3,5 мм використовувати перехідник mini-jack Ø 3,5 мм до 2RCA (не входить до комплекту).**

- Встановіть рівень загальної гучності на мінімум поворотом регулятора VOLUME ① проти годинникової стрілки до упору.
- Увімкніть живлення комп'ютера, потім увімкніть джерело аудіосигналу.
- Відрегулюйте рівень загальної гучності поворотом регулятора VOLUME ①.

**Примітки:**

**Після закінчення використання АС не забудьте відключити USB-кабель АС від USB-порту комп'ютера, ноутбука або блока живлення 5V DC.**

**Для підвищення якості відтворення звуку скористайтеся виходом звукової карти Line-Out.**

### 6. УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

Несправність	Причина	Спосіб усунення
АС не вмикається.	Не підключена до мережі живлення.	Перевірте правильність підключення.
	Не увімкнено мережевий вимикач.	Увімкніть вимикач.
Немає звуку.	Регулятор гучності встановлено в положення найменшої гучності.	Підкрутіть регулятор гучності.
	Неправильно підключено джерело аудіосигналу.	Підключіть правильно джерела сигналу.
У колонках АС занадто тихий звук.	Регулятор гучності встановлено в положення найменшої гучності.	Підкрутіть регулятор гучності.
Спотворення звуку.	Велика амплітуда вхідного сигналу.	Регуляторами гучності джерела сигналу та АС зменшіть величину вхідного сигналу.

Якщо жоден зі вказаних вище способів не дає змогу вирішити проблему, будь ласка, зверніться за професійною консультацією до найближчого до Вас сервісного центру. Ніколи не намагайтеся ремонтувати АС самостійно.

**7. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

<b>Характеристики та одиниці виміру</b>	<b>Значення</b>
Вихідна потужність (RMS), Вт	5 (2 × 2,5)
Діапазон частот, Гц	100 – 20 000
Діаметр динаміків, мм	Ø 50
Напруга живлення, В	USB/DC 5
Довжина кабелю USB, м	1,2
Довжина кабелів з mini-jack Ø 3,5 мм, м	1,2
Розміри (однієї колонки) (Ш × В × Г), мм	70 × 70 × 70
Вага, кг	0,47

**Примітки:**

- **Технічні характеристики, наведені в таблиці, довідкові і не можуть служити підставою для претензій.**
- **Продукція торговельної марки SVEN постійно удосконалюється. З цієї причини технічні характеристики та комплектність можуть бути змінені без попереднього повідомлення.**

**SVEN**®  
YOU WANT – WE CAN

2.0 USB Multimedia  
Speaker System

## OPERATION MANUAL



**SVEN 315**

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

***Congratulations on your purchase of the Sven speaker system!***

#### **COPYRIGHT**

© 2014. 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>1</b>
<b>UKR</b> .....	<b>6</b>
<b>ENG</b> .....	<b>12</b>
<b>1. BUYER RECOMMENDATIONS</b> .....	<b>13</b>
<b>2. PACKAGE CONTENTS</b> .....	<b>14</b>
<b>3. SAFETY PRECAUTIONS</b> .....	<b>14</b>
<b>4. TECHNICAL DESCRIPTION</b> .....	<b>14</b>
<b>5. PREPARATION AND OPERATION</b> .....	<b>15</b>
<b>6. TROUBLESHOOTING</b> .....	<b>16</b>
<b>7. TECHNICAL SPECIFICATIONS</b> .....	<b>17</b>

#### **1. 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.
- Do not switch on the speaker system immediately after you bring it into a room from environment with negative temperature! After unpacking, the speaker system should be kept in conditions of room temperature for at least 4 hours.
- Before installing and using the speaker system, read this Manual carefully and keep it for future reference.

***Technical support is on [www.sven.fi](http://www.sven.fi)***

## 2. PACKAGE CONTENTS

- Speakers — 2 pcs
- Operation manual — 1 pc
- Warranty card — 1 pc

## 3. SAFETY PRECAUTIONS

- Do not open the MSS and do not perform repairs by yourself. Service and repairs should be performed only by qualified specialists at authorized service centers. The list of authorized service centers is on [www.sven.fi](http://www.sven.fi).
- Do not allow the circuit of wires (including the grounded ones) between the speakers, on the power amplifier or the ground, for it causes damage to the power amplifier output stage.
- Make sure that foreign objects do not get inside the holes of the MSS.
- Protect the MSS from high humidity, water and dust.
- Protect the MSS from heating: do not place it closer than 1 m from a heat source. Do not expose it to direct sunlight.
- Do not use any chemical agents for cleaning. Clean it with dry soft cloth only.
- If the MSS does not operate, unplug it and address your dealer.

## 4. TECHNICAL DESCRIPTION

Sven 315 USB Multimedia Speaker System 2.0 (MSS) is designed to play music and sound games, movies etc. MSS has built-in bridge amplifier, acoustic and signal cable due to which it can be connected to virtually any audio source (CD/DVD-players, TV, PC, etc.). MSS is connected to power supply via USB-port of a PC, laptop or 5V DC power supply with a cable USB. The speaker which has audio and control panel is named active one.

### MSS special features

- U.S.S. (Ultra Sound System) – built-in bridge amplifier ensures output power 4 times higher than that of AB class amplifiers
- Speaker system is compatible with PCs, DVD/Media-players, mobile devices and other sound sources
- Power supply via USB-port of a PC, laptop or 5V DC power supply
- Volume control
- Audio sources stereo audio input
- Plastic speakers cabinets

### Rear panel

- ① VOLUME: volume control knob
- ② OUTPUT: passive speaker jack
- ③ INPUT: signal cable mini-jack Ø 3,5 mm
- ④ USB: USB cable

## 5. PREPARATION AND OPERATION

### Speaker placement

- Place the speakers symmetrically to the listener at least one meter away.
- Place MSS far away from monitors and TV sets, as insignificant image distortion in these super-sensitive devices is possible.

### MSS Connecting

Sven 315 Multimedia Speaker System can be connected to virtually any audio source: DVD/CD, PC sound card, etc. (see Fig. 2 below).

- Before connecting, make sure that MSS is unplugged. Connect passive speaker to active speaker via audio cable built-in passive speaker. Then connect signal cable mini-jack 3,5 mm ③ built-in active speaker to audio output of the sound source, for example computer, as shown in the diagram below.
- Connect USB-connector to USB-port of PC (laptop or 5V DC power supply) via USB-cable ④ built-in active speaker.

#### Note:

- **To connect MSS to CD/DVD-players, stereo signal cable mini-jack to mini-jack and adapter RCA to mini-jack (not included) should be used.**

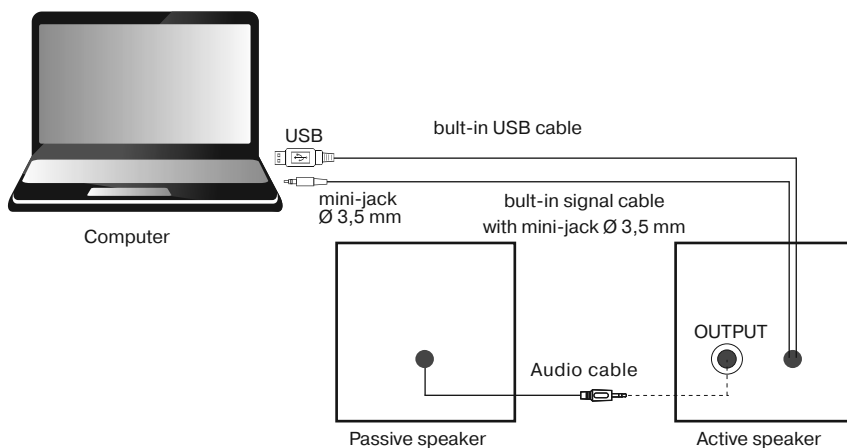


Fig. 2. Connection diagram



- Set volume level to minimum by turning VOLUME control knob ① counterclockwise until it stops.
- Turn on PC power supply, turn on audio source.
- Adjust volume level by turning VOLUME control knob ①.

**Notes:**

- **After finishing operation with MSS, mind to turn off the USB-cable from the PC, laptop USB port or 5V DC power supply.**
- **To enhance sound quality, use Line-Out output of soundcard.**

**6 TROUBLESHOOTING**

Problem	Cause	Solution
MSS does not turn on.	MSS is not connected to the mains outlet.	Check the connection.
	Power switch is off.	Turn on the switch.
No sound.	Volume level is set at minimum value.	Adjust volume control knob.
	Improperly connected audio source.	Connect audio sources correctly.
There is too quiet sound of speakers.	Volume level is set at minimum value.	Adjust volume control knob.
Distortion of sound.	Large amplitude of the input signal.	Turn down source volume and MSS volume.

If none of the above methods can not solve the problem, please seek professional advice at your nearest service center. Never attempt to repair the product yourself.

**7. TECHNICAL SPECIFICATIONS**

Parameter, measurement unit	Value
Output power (RMS), W	5 (2 × 2.5)
Frequency range, Hz	100 – 20,000
Speaker diameter, mm	Ø 50
Power supply, V	USB/DC 5
Cable USB length, m	1.2
Cable with mini-jack Ø 3.5 mm length, m	1.2
Dimensions (one speaker) (W × H × D), mm	70 × 70 × 70
Weight, kg	0.47

**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.**

## Мультимедийная USB акустическая система 2.0

**SVEN**®  
YOU WANT – WE CAN



### Модель: **SVEN-315**

Импортер в России: ООО «СКАНДИТРЕЛ», 111024, РФ,  
г. Москва, ул. Авиамоторная, д. 65, стр. 1.

Уполномоченная организация в России: ООО «РТ-Ф»,  
105082, г. Москва, ул. Фридриха Энгельса, д. 75, стр. 5.

Условия гарантийного обслуживания смотрите  
в гарантийном талоне или на сайте **www.sven.fi**

Гарантийный срок: 12 мес.

Срок службы: 2 года.

Производитель: «СВЕН ПТЕ. Лимитед»,  
176 Джу Чиат Роуд, № 02-02, Сингапур, 427447.

Произведено под контролем «Свен Скандинавия  
Лимитед», 48310, Финляндия, Котка,  
Котолахдентие, 15. Сделано в Китае.

### Модель: **SVEN-315**

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 влас-

тивості та відомості про безпеку товару дивіться  
у Керівництві з експлуатації. Умови гарантійного

обслуговування дивіться в гарантійному талоні  
або на сайті **www.sven.fi**

Гарантійний термін: 12 міс.

Строк служби: 2 роки.

Товар сертифіковано/має гігієнічний висновок.

Шкідливих речовин не містить. Зберігати в сухому місці.

Виробник: «СВЕН ПТЕ. Лімїтед», 176 Джу Чиат Роуд,  
№ 02-02, Сингапур, 427447. Виготовлено під  
контролем «Свен Скандинавія Лімїтед», 48310,  
Фінляндія, Котка, Котолахдентіє, 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, Kotolahdenie,  
Kotka, Finland, 48310. Made in China.

© Registered Trademark of Oy SVEN  
Scandinavia Ltd. Finland.

**SVEN 315**