

# SVEN®

2.0 USB Gaming Speaker  
System with Bluetooth

## USER MANUAL



**SB-G1450**

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

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

#### **COPYRIGHT**

© SVEN PTE. LTD. Version 1.1 (21.03.2025).

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

#### **CONTENTS**

<b>ENG .....</b>	<b>2</b>
<b>RUS .....</b>	<b>6</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.
- 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.
- The date of manufacture of the product is indicated on the box.

#### **PACKAGE CONTENTS**

- Speaker — 1 pc
- User Manual — 1 pc
- Warranty card — 1 pc

#### **SAFETY PRECAUTIONS**

- Do not open the Gaming Sound System (GSS) 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 GSS.
- Protect the GSS from high humidity, water and dust.
- Protect the GSS 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 GSS does not operate, unplug it and address your dealer.

#### **TECHNICAL DESCRIPTION**

SVEN SB-G1450 2.0 Gaming Speaker System is designed to play music and sound games, movies, etc. The GSS has a USB cable which provides both power and signal to the device enabling it to connect to PC or Notebook. Internal Bluetooth module also allows to connect the audiosystem via wireless connection. GSS can also be charged via 5V DC power supply with the built-in USB output in order to operate it and connect using Bluetooth connection.

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

**GSS special features**

- Split type design
- Multifunctional knob
- USB cable for both power and signal
- Headphones and microphone inputs

**Speaker system description**

① Control knob. Turn right/left to change the volume level. Long press to turn on/turn off. Short press to control RGB backlight. Double press to change the playback mode.

② Output 3.5 mm mini-jack for Headphones connection.

③ Input 3.5 mm mini-jack for Microphone connection.

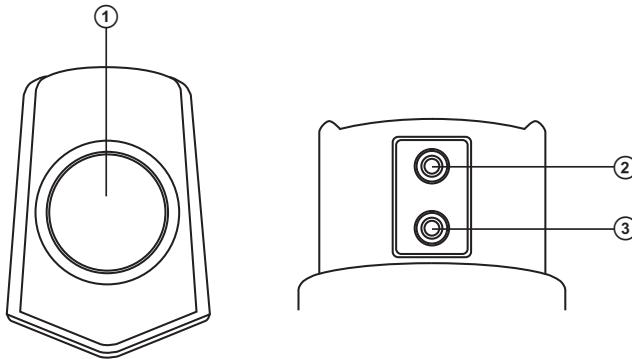


Fig. 1.

**PREPARATION AND OPERATION****Speaker placement**

- Place GSS far away from monitors and TV sets, as insignificant image distortion in these super-sensitive devices is possible.

**GSS Connecting**

SVEN SB-G1450 2.0 USB Gaming System Speaker (GSS) can be connected to PC, notebook or Bluetooth source (see connection diagram, Fig. 2).

- Connect the built-in USB cable to a USB port of your PC or a laptop.
- Turn on your audio source.
- Adjust the volume level with the knob ①.

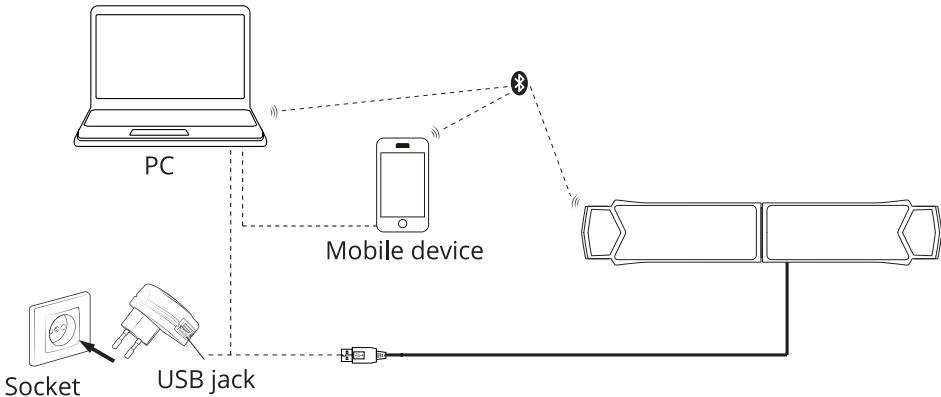
**Bluetooth mode**

- Connect the built-in USB cable to a power source: USB port of your PC, laptop or power adapter 5V DC with USB socket (not included).
- Turn on the speaker in Bluetooth mode by double pressing a button ①.
- It is necessary to select the search mode of devices with Bluetooth on a signal source. "SVEN SB-G1450" message will be displayed on the screen which is to be connected to. Start playing audio on the source device and adjust the volume using the volume control ①.

**RGB backlight**

- Press button ① to switch between different color modes or turn RGB backlights off.

***Notes. After finishing using the GSS, mind to switch it off.***



*Fig. 2. Connection diagram*

**TROUBLESHOOTING**

Problem	Cause	Solution
The GSS does not turn on	The GSS isn't connected to a mains outlet	Check the connection
No sound	The volume level is set at minimum value	Adjust the volume control knob
	Improperly connected audio source	Connect audio source correctly
There is too quiet sound of speakers	The volume level is set at minimum value	Adjust the volume control knob
Distortion of sound	Large amplitude of the input signal	Turn down the source volume and GSS 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.

**TECHNICAL SPECIFICATIONS**

Parameter, measurement unit	Value
Output power (RMS), W	10 (2 × 5)
Frequency response, Hz	100–20 000
Speaker diameter, mm	Ø 53
Power supply, V	USB == 5 V
Rated current consumption, A	0.05
Dimensions (W × H × D), mm	410 × 66 × 95
Weight, kg	0.68

*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.*

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

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

#### **АВТОРСКОЕ ПРАВО**

© SVEN PTE. LTD. Версия 1.1 (21.03.2025).

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

#### **СОДЕРЖАНИЕ**

ENG .....	2
RUS .....	6

#### **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.
- 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.
- Дата изготовления продукта указана на коробке.

#### **КОМПЛЕКАЦИЯ**

- Колонка — 1 шт.
- Руководство по эксплуатации — 1 шт.
- Гарантийный талон — 1 шт.

#### **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](http://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.
- Оберегайте АС от попадания в отверстия посторонних предметов.
- Оберегайте АС от повышенной влажности, попадания воды и пыли.
- Оберегайте АС от нагрева: устанавливайте ее не ближе чем 1 м от нагревательных приборов. Не подвергайте воздействию прямых солнечных лучей.
- Не размещайте источники открытого пламени на системе и вблизи неё.
- 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.

*Техническая поддержка размещена на сайте [www.sven.fi](http://www.sven.fi).*

*Здесь же Вы сможете найти обновленную версию данного Руководства.*

# Руководство по эксплуатации

# SB-G1450

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Игровая USB акустическая система 2.0 (AC) SVEN SB-G1450 предназначена для воспроизведения музыки и озвучивания игр, фильмов и проч. АС имеет встроенный USB кабель, который совмещает в себе питание и аудиосигнал, благодаря чему может быть подключена к ПК или ноутбуку. Наличие BT модуля позволяет подключать аудиосистему к источникам звука беспроводным способом. Питание АС осуществляется через USB-порт ПК, ноутбука или блока 5V DC с помощью встроенного USB-кабеля электропитания.

## Особенности АС

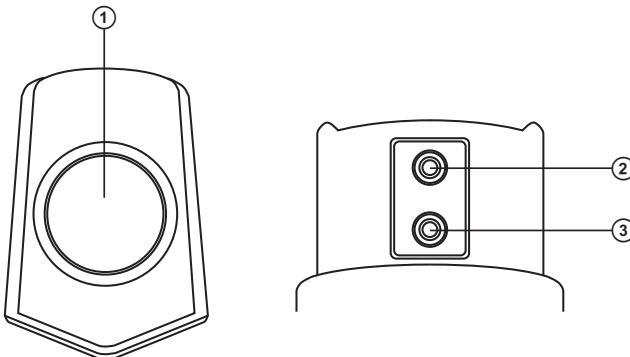
- Разъемная конструкция корпуса
- Универсальная ручка управления
- USB кабель для питания и сигнала
- Разъемы для подключения наушников и микрофона

## Устройство АС

① Ручка регулировки. Поворотом изменяется уровень громкости; включение/выключение АС (длительное нажатие); переключение подсветки RGB (короткое нажатие); переключение режимов (двойное нажатие).

② Разъем 3.5 мм mini-jack для подключения наушников к АС.

③ Разъем 3.5 мм mini-jack для подключения микрофона к АС.



*Rис. 1.*

## ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ

### Расположение АС

- Возможно небольшое искажение изображения у сверхчувствительных мониторов и телевизоров, поэтому устанавливайте АС подальше от этих устройств.

### Подключение АС

AC SVEN SB-G1450 может быть подключена к ПК, ноутбуку или ВТ-источнику аудиосигнала (см. схему подключения на рис. 2).

- Подключите встроенный USB-кабель АС к USB-порту компьютера, ноутбука или к блоку питания 5V DC.
- Включите источник аудиосигнала.
- Отрегулируйте уровень общей громкости регулятором ①.

### Соединение Bluetooth

- Подключите встроенный USB-кабель аудиосистемы к источнику питания: USB-порт компьютера или ноутбука, блок питания 5V DC с USB разъёмом (не входит в комплект).
- Переведите устройство в режим Bluetooth двойным нажатием кнопки ①.
- Чтобы подключить «SVEN SB-G1450» с помощью Bluetooth, включите устройство, найдите доступные устройства Bluetooth, выберите «SVEN SB-G1450» и затем выполните сопряжение. Начните воспроизведение звука на исходном устройстве и установите громкость с помощью регулятора громкости ①.

### Подсветка RGB

- Нажмите кнопку ①, чтобы переключаться между различными цветами подсветки, или отключить её.

**Примечания. По завершении использования АС не забудьте выключить питание устройства.**

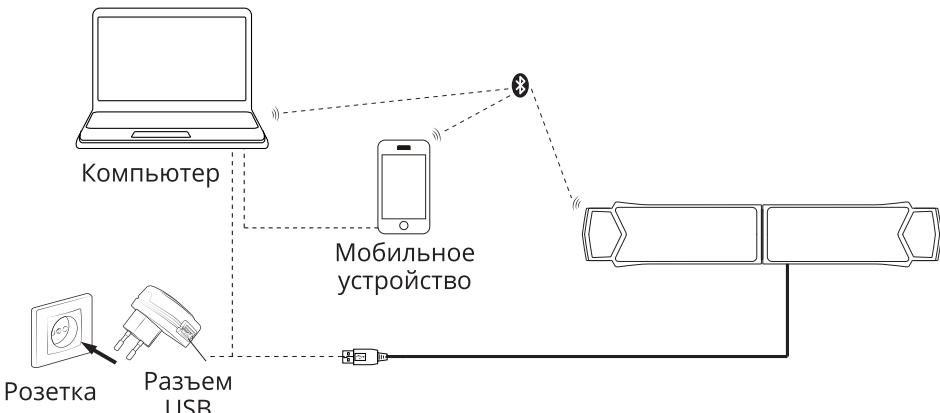


Рис. 2. Схема подключения

## Руководство по эксплуатации

SB-G1450

## УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Неисправность	Причина	Способ устранения
АС не включается	Не подключена к сети	Проверьте правильность подключения
Нет звука	Регулятор громкости установлен в положение наименьшей громкости	Подстройте регулятор громкости
	Неправильно подключен источник аудиосигнала	Подключите источник сигнала правильно
В колонках АС 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 АС 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 ремонтировать изделие самостоятельно.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики и единицы измерения	Значение
Выходная мощность (RMS), Вт	10 (2 × 5)
Диапазон частот, Гц	100–20 000
Диаметр динамиков, мм	Ø 53
Напряжение питания, В	USB = 5 V
Номинальный ток потребления, А	0,05
Размеры (Ш × В × Г), мм	410 × 66 × 95
Вес, кг	0,68

**Примечания. Приведенные технические характеристики 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.**

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

## 2.0 USB Gaming Speaker System with Bluetooth

**SVEN®**

**Model: SVEN SB-G1450**

Importer: Tiralana OY, Office 102, Kotolahdentie 15, 48310 Kotka, Finland. info@sven.fi.

**Модель: SVEN SB-G1450**

Уполномоченная организация и импортер в России: ООО «Регард», 105082, г. Москва, ул. Фридриха Энгельса, д. 75, стр. 5. Условия гарантийного обслуживания смотрите в гарантийном талоне или на сайте [www.sven.fi](http://www.sven.fi). Гарантийный срок: 12 мес. Срок службы: 2 года.

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

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



**SB-G1450**