

SVEN[®]

2.0 Multimedia Speaker
System with Bluetooth

USER MANUAL



MC-50

www.sven.fi

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

© SVEN PTE. LTD. Version 1.1 (09.01.2025).

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

ENG	2
1. BUYER RECOMMENDATIONS.....	2
2. PACKAGE CONTENTS.....	3
3. SAFETY PRECAUTIONS.....	3
4. TECHNICAL DESCRIPTION	3
5. PREPARATION AND OPERATION.....	5
6. TROUBLESHOOTING.....	8
7. TECHNICAL SPECIFICATIONS	8
RUS.....	9

. 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.
- 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.

Technical support is on www.sven.fi.

2. PACKAGE CONTENTS

- Speakers — 2 pcs
- 2RCA to 3.5 mm mini-jack signal cable — 1 pc
- Optical cable — 1 pc
- Power cable — 1 pc
- Audio cable — 1 pc
- Remote control — 1 pc
- Batteries (AAA) - 2 pcs
- User manual — 1 pc
- Warranty card — 1 pc

3. SAFETY PRECAUTIONS



Caution! High voltage inside! To avoid the risk of electric shock do not open or touch elements inside.

- To avoid electric shock, do not open the MSS and do not perform repairs by yourself. Service and repairs should be performed only by qualified specialists in an authorized service center. The list of authorized service centers is available on 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.
- Do not touch the MSS power cord plug pins for 2 seconds after unplugging it from the mains.
- Do not put foreign objects 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 place any open flame sources on or close to MSS.
- Do not place the MSS in poorly ventilated areas. Leave an air gap of 10 cm or more. When operating the MSS, do not put any devices on it, do not cover it with cloth or other objects preventing it from cooling.
- Do not use any chemical agents for cleaning. Clean it with dry soft cloth only.

4. TECHNICAL DESCRIPTION

MC-50 Multimedia Speaker System with Bluetooth (MSS) is designed to play music and sound games, movies, etc. The MSS has a built-in power amplifier allowing to connect it to virtually any audio source. MSS has a built-in Bluetooth wireless signal transmission protocol. Remote control (RC) is included.

Special features

- Bluetooth signal transmission based on the Qualcomm QCC3031 chipset, supporting the AptX HD codec, which provides the highest sound quality
- Output power 210 W
- Texas Instruments TAS3251 amplifier with Digital Sound Processor (DSP)
- Bi-Amping: Separated amplification HF and LF channels
- Silk dome tweeters for detailed high frequency reproduction
- Deep bass by 6.5" high-quality fiberglass speaker
- Digital HDMI (ARC)
- Ability to control the soundbar using the TV remote control (HDMI CEC)
- Digital Optical Input
- Headphone jack
- Remote control
- Rotary tone controls

Active speaker panels

- ① Mode indicators.
- ② VOLUME: volume control knob (turn knob); on/off button ST-BY mode (long pressing); audio source selection button: BT/AUX/OPT /ARC (short); Bluetooth disconnect and search (double tap).
- ③ BASS: bass control knob.
- ④ TREBLE: treble control knob.
- ⑤ IR receiver.
- ⑥ Headphone jack.
- ⑦ AUX: line input jacks (2 × RCA).
- ⑧ OPT: optical cable jack.
- ⑨ POWER ON/OFF: power switch.
- ⑩ Power cable jack.
- ⑪ OUTPUT: connector for passive speaker.
- ⑫ HDMI (ARC).

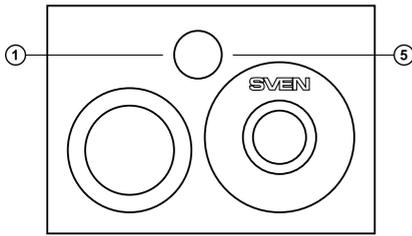


Fig. 1. Front panel

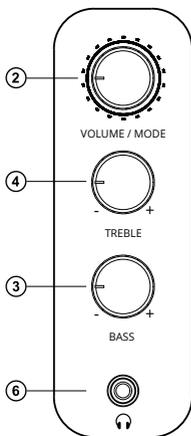
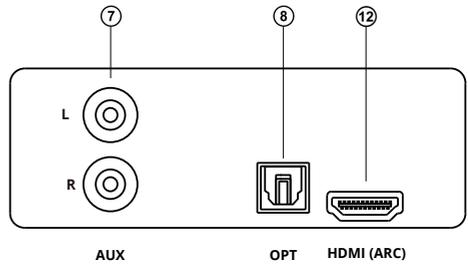


Fig. 2. Control panel

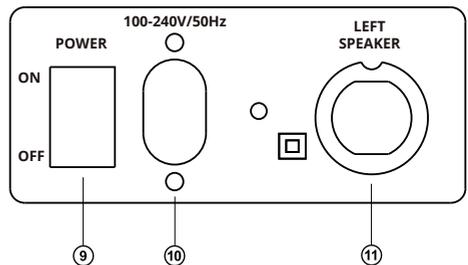


Fig. 3. Active speaker rear panel

Remote control

- ① : power switch button (ST-BY mode).
- ② RESET: Reset audio settings.
- ③ MUTE : Mute sound (short press), LED off/on (long press).
- ④ VOL+ : volume up button.
- ⑤ : previous track track (Bluetooth mode)
- ⑥ : Play/Pause in Bluetooth mode (short press); Disconnect (long press).
- ⑦ : next track (Bluetooth mode)
- ⑧ VOL- : volume down button.
- ⑨ TRE- : treble control knob
- ⑩ TRE+ : treble control knob
- ⑪ BASS- : bass control knob
- ⑫ BASS+ : bass control knob
- ⑬ MODE : Bluetooth/AUX/OPT/HDMI (ARC) mode selection button.

Notes. Use the remote control at an angle no more than 30 degrees, no more than 7 meters away from the IR receiver. Direct the RC at the IR receiver display on the control panel. If the RC isn't working, check the battery and replace the discharged battery with a new one. Remove the battery from the remote control if the device is left unused for a long period of time (more than a week).

5. PREPARATION AND OPERATION**Speaker placement**

- Place the speakers symmetrically to the listener at least one meter away.
- Bass reflex ports are located at the rear panels of speaker cabinets, please locate the speaker about 20-30 cm away from the wall or any other obstacle.

MSS connecting and control

MC-50 Multimedia Speaker System can be connected to virtually any audio source: TV, PC sound card, mobile device etc. (see connection diagram in Fig. 4).

- Before making any connections, make sure that the MSS is unplugged. Connect the active speaker with the passive one using the audio cable (included).
- To connect the MSS to a PC, TV, and mobile devices first plug the RCA jacks of the 2RCA to mini-jack \varnothing 3.5 mm signal cable (included) in the PC audio input ⑦ of the active speaker, then plug the mini-jack of the signal cable to the LINE OUT port of the computer sound card or to the audio OUTPUT of mobile device (see connection diagram in Fig. 4).

Note. Sound quality is directly affected by correctness and reliability of the connection of cables. It is recommended that cables included into the package contents of the MSS be used.

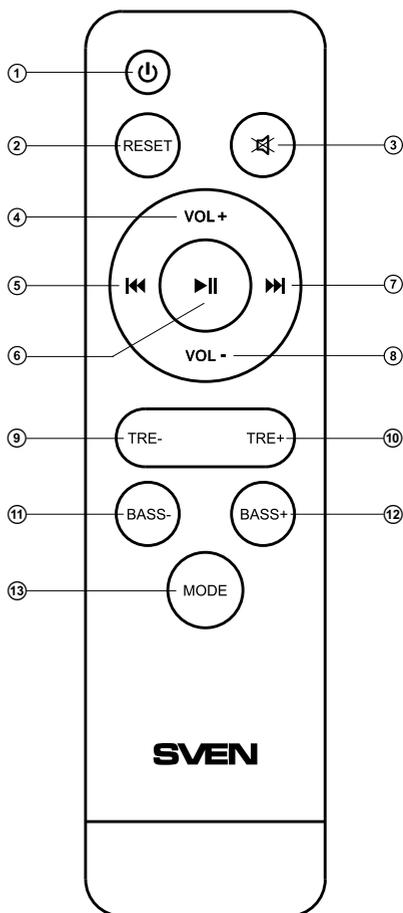


Fig. 4. Remote control

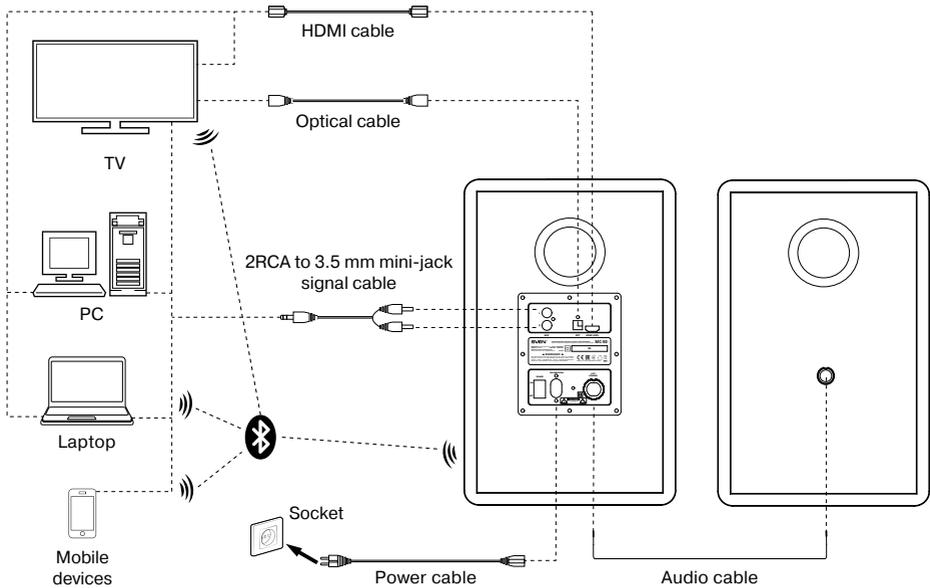


Fig. 4. Audio sources connection diagram

- Connect the power cable to the jack ⑩ on the MSS, then plug the power cable into a mains outlet.
- Switch on the MSS by shifting the POWER switch ⑨, into the ON position on the active speaker rear panel. Then switch on an audio signal source.
- Select a desired signal source by pressing the button VOLUME ② on the control panel or button MODE ③ on the remote control (RC), after that the LED of the selected input will illuminate on the control panel.
- Adjust the volume level with button VOLUME ② on the speaker control panel or with buttons VOL+/- ④, ⑤ on the remote control (see Fig. 3).
- Adjust the treble and bass levels with buttons ③ and ④ on the speaker control panel.
- After using the MSS, mind to switch it off with the ON/OFF switch ⑨ (OFF position) and unplug the power cable from the mains socket.

Bluetooth Mode

- For the signal transmission in this mode it is necessary first to interconnect the MSS with a signal source. For this press the button VOLUME ② on the control panel or MODE ⑬ on the remote control, until the indicator BT glows blue. The MSS will go to the search mode. Then on the signal source (telephone, smartphone, etc.) choose the search mode of devices with Bluetooth. The name of the MSS "SVEN MC-50", will be displayed on the signal source screen, with which you need to intercommunicate*. Select this device and the "connect" command.
- When connecting to the source it is possible to control the player with the remote control using the buttons ⑤, ⑥, ⑦.

* If the MSS has been already listed in the device list of the signal source, then the second activation of the search mode is not required. Select only this device and the "connect" command. You might have to enter "0000" code to connect some models of devices via Bluetooth.

AUX Mode

- To turn on AUX mode, press and hold VOLUME ② button on the control panel or MODE ⑬ button on the RC until the AUX indicator (green) lights up.

Optical Mode

- To turn on OPT mode, press and hold VOLUME ② button on the control panel or MODE ⑬ button on the RC, until the OPT indicator (white) lights up.

HDMI (ARC) Mode

- To enter HDMI (ARC) mode, press VOLUME ② on the control panel or MODE ⑬ on the remote control until the indicator lights up pink.

ST-BY Mode

- To enter/exit this mode, press and hold VOLUME ② button on the control panel or button ① on the RC until the ST_BY indicator (red) lights up.

Mute Mode

- To enter the MUTE mode, press button d on the remote control. To exit the MUTE mode, press the button ④ on the remote control again.

Note. *The MSS control description can differ from the given one in this Operation Manual due to the constant improvement of the software. The last version of the Operation Manual see on www.sven.fi.*

6. TROUBLESHOOTING

Problem	Cause	Solution
The MSS does not turn on.	The MSS isn't connected to a mains outlet.	Check the connection.
	The power switch is off.	Turn on the switch.
No sound or the sound is too quiet.	Volume level is set at minimum value.	Adjust the volume control knob.
	Improperly connected audio source.	Connect the audio sources correctly.
Distortion of sound.	Large amplitude of the input signal.	Turn down the source volume and the MSS volume
The remote control is not working.	The batteries are discharged.	Replace the batteries with new ones.

If none of the above methods can 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	210 (2 × 105)
Frequency range, Hz	27–27 000
Speaker diameter (tweeter + woofer)	Ø 1.25" + 6.5"
Power supply, V/Hz	~230/50 
Rated current consumption, A	0.08
Dimensions (one speaker) (W × H × D), mm	230 × 357 × 264
Weight, kg	11.7

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.*

Благодарим Вас за покупку акустической системы TM SVEN!

АВТОРСКОЕ ПРАВО

© SVEN PTE. LTD. Версия 1.1 (09.01.2025).

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

ENG	2
RUS	9
1. РЕКОМЕНДАЦИИ ПОКУПАТЕЛЮ	9
2. КОМПЛЕКТАЦИЯ	10
3. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ	10
4. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ	10
5. ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ	12
6. УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ	15
7. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	15

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.
- 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.

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

2. КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Колонки — 2 шт.
- Сигнальный кабель 2RCA к 3,5 mm mini-jack — 1 шт.
- Оптический кабель — 1 шт.
- Кабель питания — 1 шт.
- Акустический кабель — 1 шт.
- Пульт ДУ — 1 шт.
- Элементы питания типа AAA – 2 шт.
- Руководство по эксплуатации — 1 шт.
- Гарантийный талон — 1 шт.

3. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ



Внимание! Внутри корпуса на элементах без изоляции имеется высокое напряжение, которое может вызвать поражение электрическим током.

- Во избежание поражения электрическим током, не вскрывайте акустическую систему (АС) и не ремонтируйте 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.
- Запрещается прикасаться к штырям сетевой вилки аппаратуры в течение 2 сек. с момента изъятия вилки из сетевой розетки.
- 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 на АС никаких источников открытого пламени, а также вблизи системы.
- Не устанавливайте АС в местах с недостаточной вентиляцией. Минимальный воздушный зазор — 10 см. При эксплуатации АС не устанавливайте на нее какие-либо устройства, не покрывайте салфетками или подобными предметами, затрудняющими охлаждение.
- Не применяйте химические реагенты для чистки АС, используйте мягкую сухую ткань.

4. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Акустическая система с Bluetooth (АС) MC-50 предназначена для воспроизведения музыки и озвучивания игр, фильмов и проч. АС может быть подключена практически к любым источникам аудиосигнала без использования дополнительного усилителя мощности. АС имеет встроенный Bluetooth-модуль. В комплекте пульт дистанционного управления (ПДУ).

Особенности

- Передача сигнала по Bluetooth на базе чипсета Qualcomm QCC3031, поддерживающий кодек aptX HD, который обеспечивает высочайшее качества звука
- Выходная мощность 210 Вт
- Усилитель Texas Instruments TAS3251 с цифровой обработкой сигнала (DSP)
- Bi-Amping: раздельное усиление ВЧ и НЧ каналов
- Шелковые купольные ВЧ-динамики для детального воспроизведения высоких частот
- Глубокий бас благодаря 6.5" высококачественному динамику из стекловолокна
- Цифровой HDMI (ARC) вход
- Возможность управления с помощью ПДУ телевизора (HDMI CEC)
- Цифровой оптический вход

- Разъем для подключения наушников
- Пульт ДУ
- Поворотные ручки регулировки тембров

Панели активной колонки

- ① Индикатор режимов работы.
- ② VOLUME: регулятор уровня громкости (поворот ручки); кнопка включения/выключения AC — режим ST-BY (длительное нажатие); кнопка выбора источника звука: BT/AUX/OPT/HDMI (ARC) (короткое нажатие); принудительный сброс последнего Bluetooth соединения и переход в режим поиска (двойное нажатие).
- ③ BASS: регулятор уровня низких частот (НЧ).
- ④ TREBLE: регулятор уровня высоких частот (ВЧ).
- ⑤ Окно ИК-приемника для ПДУ.
- ⑥ Разъем для подключения наушников.
- ⑦ AUX: разъем для подключения линейного входа (2 × RCA).
- ⑧ OPT: разъем для подключения оптического кабеля.
- ⑨ POWER ON/OFF: выключатель питания.
- ⑩ Разъем для подключения кабеля питания.
- ⑪ OUTPUT: разъем для подключения пассивной колонки.
- ⑫ HDMI (ARC).

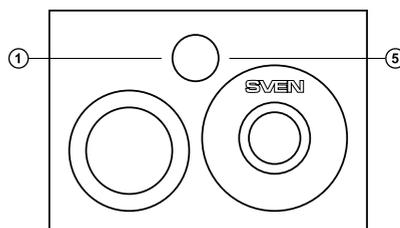


Рис. 1. Лицевая панель

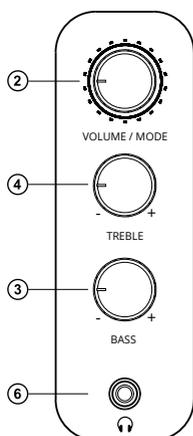


Рис. 2. Панель управления

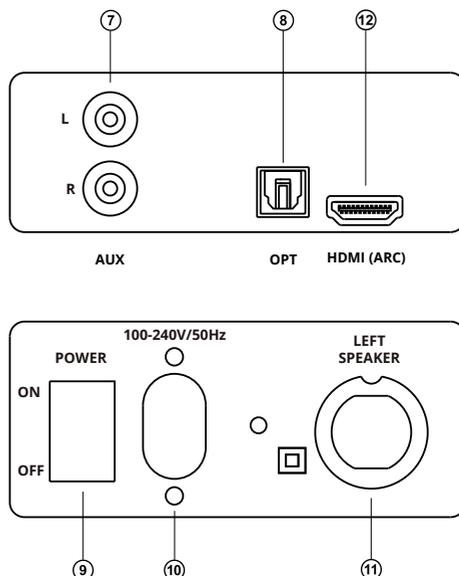


Рис. 2. Задняя панель активной колонки

Пульт дистанционного управления

- ① : кнопка вкл./выкл. АС (режим ST-BY)
- ② RESET: кнопка сброса аудио настроек.
- ③ : кнопка выключения/включения звука (короткое нажатие), включение/выключение индикации (длительное нажатие).
- ④ VOL+: кнопка увеличения уровня громкости.
- ⑤ : кнопка включения предыдущего трека в режиме BT.
- ⑥ : Воспроизведение/Пауза в режиме Bluetooth (короткое нажатие); отключения от источника (длительное нажатие).
- ⑦ : кнопка включения следующего трека в режиме BT.
- ⑧ VOL-: кнопка уменьшения уровня громкости.
- ⑨ TRE-: кнопка уменьшения уровня верхних частот (тембр).
- ⑩ TRE+: кнопка увеличения уровня верхних частот (тембр).
- ⑪ BASS-: кнопка уменьшения уровня нижних частот (тембр).
- ⑫ BASS+: кнопка увеличения уровня нижних частот (тембр).
- ⑬ MODE: кнопка выбора режима Bluetooth/AUX/OPT/HDMI (ARC).

Примечания. Используйте ПДУ под углом не более 30° на расстоянии не более 7 метров. Направьте ПДУ на окно ИК-приемника на передней панели. Если ПДУ не работает, проверьте наличие элемента питания или замените разряженный элемент на новый. Вынимайте батарейку из ПДУ, если не собираетесь пользоваться им в течение длительного времени (свыше недели).

5. ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ

Расположение АС

- Располагайте колонки относительно слушателя симметрично на расстоянии не менее одного метра.
- Колонки имеют фазоинверторы на задних панелях, поэтому устанавливайте систему на расстоянии 20–30 см от стенки или другого препятствия.

Подключение и управление АС

Акустическая система MC-50 может быть подключена практически к любым источникам аудиосигнала: ТВ, звуковой карте ПК, мобильным устройствам и т. п. (см. схему подключения на рис. 4).

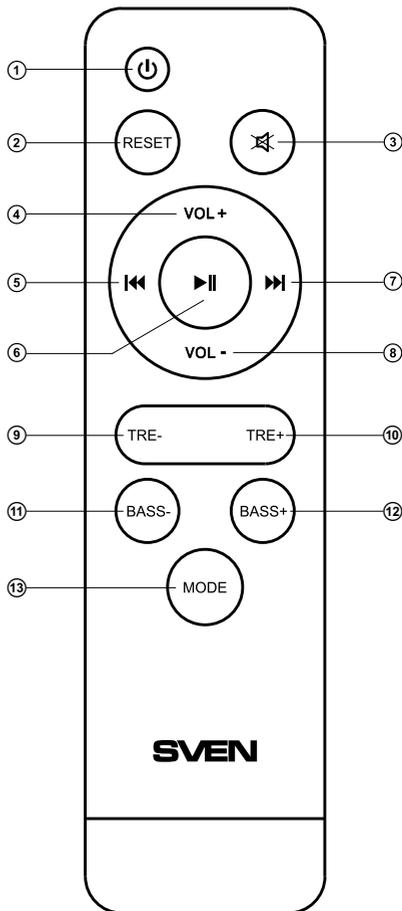


Рис. 4. Пульт ДУ

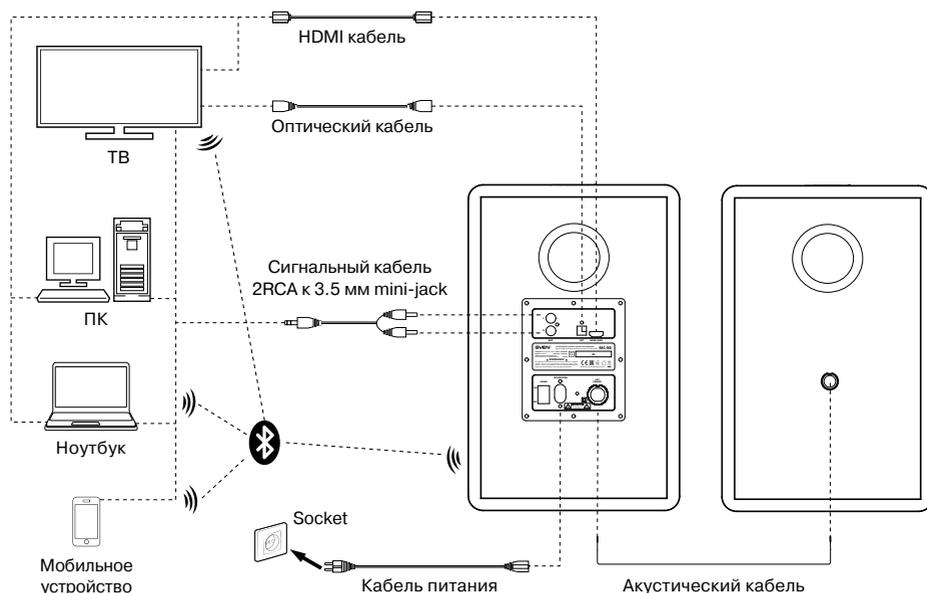


Рис. 5. Схема подключения

• Перед подключением убедитесь, что АС отключена от сети. Соедините с помощью акустического кабеля (из комплекта) активную колонку с пассивной.

Для подключения АС к ТВ, звуковой карте ПК и мобильным устройствам сначала подсоедините RCA-джеки сигнального кабеля 2RCA к mini-jack Ø 3,5 мм (из комплекта) ко входу ⑦ активной колонки, а потом mini-jack кабеля вставьте в порт LINE OUT звуковой карты ПК или в разъем аудиовыхода (OUTPUT) мобильного устройства (см. схему подключения на рис. 4).

Примечание. От правильности и надежности подсоединения кабелей непосредственно зависит качество звука. Рекомендуется использовать кабели, которые поставляются в комплекте с АС.

- Подключите кабель питания к разъему ⑩ на АС, а вилку вставьте в сетевую розетку.
- Включите питание устройства выключателем POWER (⓪, положение ON) на задней панели активной колонки. Затем включите источник аудиосигнала.
- Выберите желаемый источник сигнала нажатием кнопки VOLUME ② на панели управления или кнопкой MODE ⑬ на ПДУ, при этом на панели управления будет гореть индикатор выбранного входа.
- Отрегулируйте уровень громкости регулятором VOLUME ② на панели управления колонки или кнопками VOL+/- ④, ⑤ на пульте ДУ (рис. 3).
- Отрегулируйте уровень высоких и низких частот регуляторами ③ и ④ на панели управления колонки.

- После окончания использования АС не забудьте выключить устройство клавишей выключателя ON/OFF (⑨, положение OFF), а также вынуть кабель питания из розетки.

Режим Bluetooth

- Для передачи сигнала в этом режиме следует предварительно установить связь АС с источником сигнала. Для этого нажмите кнопку VOLUME (②) на панели управления или MODE (⑬) на ПДУ, пока индикатор BT не загорится синим цветом. Изделие при этом переходит в режим поиска. Затем на источнике сигнала (телефон, смартфон и пр.) выберите режим поиска устройств Bluetooth. На экране источника сигнала отобразится имя АС «SVEN MC-50», с которым необходимо установить соединение*. Выберите это устройство и команду «подключиться».
- При соединении с источником можно управлять проигрывателем источника сигнала с ПДУ, используя кнопки (⑤), (⑥), (⑦).

* Если изделие уже прописано в списке устройств источника, то повторная активация режима поиска не обязательна. Выберите лишь имя изделия и команду «подключиться». При установлении соединения с некоторыми моделями мобильных устройств возможен запрос пароля. Пароль: «0000».

Режим AUX

- Для перехода в режим AUX нажмите кнопку VOLUME (②) на панели управления или MODE (⑬) на ПДУ, пока не загорится индикатор зеленым цветом.

Режим Optical

- Для перехода в режим Optical нажмите кнопку VOLUME (②) на панели управления или MODE (⑬) на ПДУ, пока не загорится индикатор белым цветом.

Режим HDMI (ARC)

- Для перехода в режим HDMI (ARC) нажмите кнопку VOLUME (②) на панели управления или MODE (⑬) на ПДУ, пока индикатор не загорится розовым цветом.

Режим ST-BY

- Для перехода в этот режим или выхода из него нажмите и удерживайте кнопку VOLUME (②) на панели управления или кнопку (①) на ПДУ. Индикатор загорится красным цветом.

Режим MUTE

- Для временного выключения звука (MUTE) нажмите кнопку (③) на ПДУ. Чтобы включить звук, повторно нажмите кнопку (③) на ПДУ.

Примечание. По причине постоянного совершенствования программного обеспечения, описание управления АС может отличаться от приведенного в данном Руководстве. Последнюю версию Руководства см. на сайте www.sven.fi.

6. УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Неисправность	Причина	Способ устранения
АС не включается.	Не подключена к сети.	Проверьте подключение к сети.
	Не включен сетевой выключатель.	Включите выключатель.
Нет звука или в колонках АС слишком тихий звук.	Уровень громкости установлен на минимум.	Подстройте уровень громкости.
	Нет соединения по блютуз/неправильно подключен или выбран источник аудиосигнала.	Выполните процедуру соединения по блютуз/подключите или выберите источник сигнала правильно.
Искажение звука.	Большая амплитуда входного сигнала.	Уменьшите величину входного сигнала на источниках сигнала и АС.
Не функционирует пульт ДУ.	Разряжены батарейки.	Замените батарейки на новые.

Если ни один из указанных выше способов не решает проблему, обратитесь за профессиональной консультацией в ближайший сервис-центр. Не ремонтируйте изделие самостоятельно.

7. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики и единицы измерения	Значение
Выходная мощность (RMS), Вт	210 (2 × 105)
Диапазон частот, Гц	27–27 000
Диаметр динамиков (ВЧ + НЧ)	∅ 1,25" + 6,5"
Напряжение питания, В/Гц	~230/50 
Номинальный ток потребления, А	0,08
Размеры (одной колонки) (Ш × В × Г), мм	230 × 357 × 264
Вес, кг	11,7

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.

2.0 Multimedia Speaker System with Bluetooth

SVEN®

Model: MC-50

Importer: Tiralana OY, Office 102, Kotolahdentie 15, 48310 Kotka, Finland.

Модель: MC-50

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.
Гарантийный срок: 12 мес. Срок службы: 5 лет.
Производитель: «СВЕН ПТЕ. Лимитед», 176 Джу Чиаг Роуд, № 02-02, Сингапур, 427447.
Произведено под контролем «Свен Скандинавия Лимитед», 48310, Финляндия, Котка, Котolahdentie, 15. Сделано в Китае.

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



5L0109

MC-50