

SVEN[®]

**Wireless Gaming
Headset**

USER MANUAL



AP-W2000MV

www.sven.fi

Congratulations on your purchase of the SVEN gaming stereo headphones!

COPYRIGHT

© SVEN PTE. LTD. Version 1.0 (10.12.2025).

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

CONTENTS

ENG	2
RUS	7

BUYER RECOMMENDATIONS

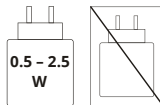
- Shipping and transportation equipment is permitted only in the original container.
- Does not require special conditions for realization.
- Dispose of in accordance with regulations for the disposal of household and computer equipment.
- The date of manufacture of the product is indicated on the box.

APPLICATION

The SVEN AP-W2000MV gaming stereo wireless headset with microphone designed for using with PCs, laptops, and other mobile devices via Bluetooth data transmission. It can be also used for internet telephony, video conferencing, multimedia applications, interactive games, speech recognition, and language learning.

PACKAGE CONTENTS

- Wireless headset — 1 pc.
- Detachable microphone — 1 pc.
- Transmitter — 1 pc.
- USB-A to USB Type-C charging cable — 1 pc.
- 4-pin 3.5 mm jack to 4-pin 3.5mm jack connecting cable — 1 pc.
- User manual — 1 pc.
- Warranty card — 1 pc.



SAFETY PRECAUTIONS

- Don't use the stereo headphones while driving.
- Don't use the stereo headphones at high volume for a long time (more than 15 minutes), as this may cause hearing impairment.

SPECIAL FEATURES

- Tripple mode connection (Bluetooth, 2.4 GHz dongle USB-C / USB-A, cable)
- 7.1 surround effect
- Dynamic RGB backlight
- Detachable studio quality microphone with noise cancelling system
- Built-in 1000 mA·h battery
- Metal elements
- The 2.4 GHz dongle with the ability to connect via USB Type-C / USB-A
- Built-in highly directional microphone
- Battery life – up to 110 hours*

* – at 30% volume, basic equalizer settings, in Bluetooth mode, without backlight, at room temperature

User Manual

AP-W2000MV

DESCRIPTION

Control buttons

- ① 2.4 G/BT mode switch
- ② 7.1/Backlight
- ③ Microphone ON/OFF
- ④ Power button (multifunctional)
- ⑤ Volume control +/-
- ⑥ Line-in input
- ⑦ USB Type-C charging port
- ⑧ Status indicator
- ⑨ External microphone jack
- ⑩ Internal microphone

CONNECTION AND OPERATION

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

POWER ON AND CONNECTION

Wired connection using a 4-pin jack to 4-pin jack cable

The Line-in connector ⑥ on the device's side is compatible with PC (32-bit/64-bit)/PS4/PS5/XBOX LINE IN mode/Nintendo Switch/mobile Android/iOS/devices with 3.5 mm audio interface.

Connect one end of the 4-pin jack to the headphones and the other to the signal source as shown in Fig. 2.

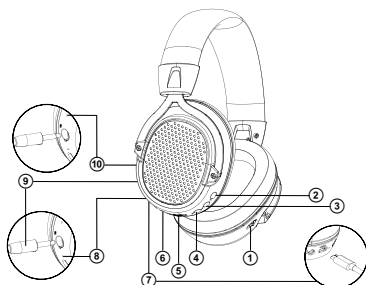


Fig. 1. Control buttons

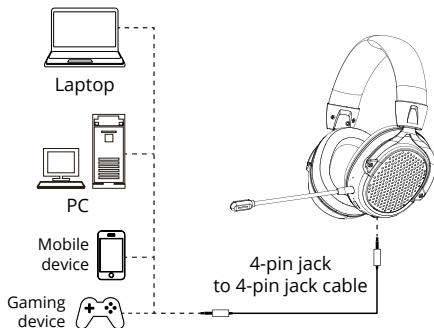


Fig. 2. Wired line-in connection

Wireless 2.4 G connection using USB-A/USB-C transmitter

Transmitter USB: compatible with Laptop/PC/PS4/PS5/Switch/TV.

Turn on the headphones and move switch ① to the 2.4 G position. Connect transmitter to USB-interface of connecting device, as shown on Fig.3. The device will automatically install Plug & Play drivers for it, without the need to install third-party drivers or launch additional software.

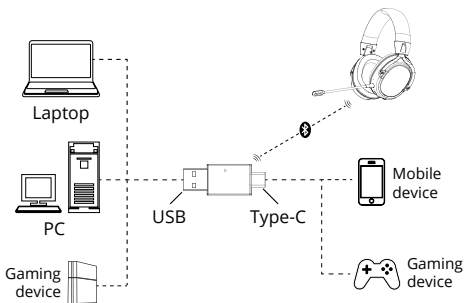


Fig. 3. Connection

Wireless connection via Bluetooth

To connect the headphones via Bluetooth, follow these steps required for connecting a smartphone, laptop, or other Bluetooth-enabled device:

1. Turn on the headphones by holding button ④ for 3-5 seconds.
2. Enable Bluetooth on your mobile device.
3. Open Bluetooth settings via the device menu or quick access panel, Bluetooth module.
4. Find the SVEN AP-W2000MV headphones in the list of Bluetooth devices.
5. Confirm the connection.
6. If required, confirm the connection request or enter the standard PIN code (usually "0000") if needed.
7. Verify successful connection.

Features and Tips

- If the headphones are not in the list, change the search method or restart Bluetooth on both devices.
- Reconnection occurs automatically when the headphones and Bluetooth on the device turned on.

User Manual

AP-W2000MV

CONTROLS

		2.4/BT	OFF	Call	AUX
	Slide up/ down	Increase/Decrease volume			No control
	Short	Play/Pause			
	X2/Hold 3S			Answer/ Hangup	
	Hold 5S	OFF		Hangup	
	Hold 5S		ON		
	Short	Mic ON/OFF			
7.1/light	Short	7.1 Surround Sound ON/OFF			
	X2	Light ON/OFF			
7.1/light + 	Hold 8S	Factory Reset			

Indication

Color	Information
Red, blinking	Battery low, connect the charger
Red, solid	Charging (during charging)
Green, solid	Battery is fully charged (during charging)
Blue, blinking	Waiting for Bluetooth connection
Blue, solid	Connected via Bluetooth
Green, blinking	Waiting for 2.4 G connection
Green, solid	Connected via 2.4 G

Frequently Asked Questions

- *Why doesn't the headset turn on or pair?*
Check the battery level. Charge the device before use.
- *Why is there no sound?*
Check if the correct audio output is selected.
In system settings, select the headset as the output device.
- *Why doesn't the microphone work?*
Make sure the microphone is fully inserted and not manually turned off.
- *How to charge the headset?*
Connect the Type-C cable to a 5 V power source.
The indicator lights red during charging; it turns off after full charge.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Parameter, measurement unit	Value
Sensitivity, dB	headphones: 115 ± 3 detachable microphone: -38 ± 3 built-in microphone: -38 ± 2
Frequency range, Hz	headphones: 20–20 000 detachable microphone: 20–20 000 built-in microphone: 20–20 000
Impedance, Ohm	32
Membrane, mm	Ø 50
Latency, ms	<30
Battery Capacity, mA·h	1000
Battery operation time, h	up to 110* * – at 30% volume, basic equalizer settings, in Bluetooth mode, without backlight, at room temperature
Connector type	USB Type-C, USB-A, 3.5 mm jack
Cable length, m	0.6
Dimensions, mm	170 × 208 × 92
Weight, g	288

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.

Благодарим Вас за покупку игровых стереонаушников TM SVEN!

АВТОРСКОЕ ПРАВО

© SVEN PTE. LTD. Версия 1.0 (10.12.2025). Данное Руководство и содержащаяся в нем информация защищены авторским правом. Все права защищены.

СОДЕРЖАНИЕ

ENG	2
RUS.....	7

РЕКОМЕНДАЦИИ ПОКУПАТЕЛЮ

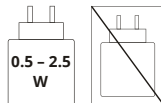
- Перевозка и транспортировка оборудования допускается только в заводской упаковке.
- Не требует специальных условий для реализации.
- Утилизировать в соответствии с правилами утилизации бытовой и компьютерной техники.
- Дата изготовления продукта указана на коробке.

НАЗНАЧЕНИЕ

Игровые стереонаушники с микрофоном SVEN AP-W2000MV предназначены для работы с ПК, ноутбуками и прочими мобильными устройствами посредством передачи данных по протоколу Bluetooth. Их также можно использовать в интернет-телефонии, при проведении видеоконференций, в мультимедийных приложениях, в интерактивных играх, для распознавания речи и обучения иностранным языкам.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Беспроводные стереонаушники — 1 шт.
- Съёмный микрофон — 1 шт.
- Трансммиттер — 1 шт.
- Кабель зарядный USB-A—USB Type-C — 1 шт.
- Кабель соединительный 4-pin 3,5 Jack to 4-pin 3,5 Jack — 1 шт.
- Руководство пользователя — 1 шт.
- Гарантийный талон — 1 шт.



МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- Не используйте стереонаушники во время управления транспортом.
- Не используйте стереонаушники на высоком уровне громкости длительное время (более четверти часа) — это приводит к ухудшению слуха.

ОСОБЕННОСТИ

- Три режима подключения (Bluetooth, беспроводной 2,4 ГГц приемник USB-C / USB-A, кабель)
- Эффект объемного звучания 7.1
- Динамическая RGB-подсветка
- Съёмный микрофон студийного качества с системой шумоподавления
- Встроенный аккумулятор 1000 мА·ч
- Элементы из металла
- 2,4 ГГц приемник с возможностью подключения через USB Type-C / USB-A
- Встроенный узконаправленный микрофон
- Время работы до 110 часов*

* при 30% громкости, базовые настройки эквалайзера, в режиме Bluetooth, без подсветки, при комнатной температуре

ПОДКЛЮЧЕНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Подключите 3,5 мм штекеры наушников к разъемам аудиовыхода источника сигнала (звуковая карта компьютера, ноутбук), а USB штекер наушников к USB разъему, как показано на схеме (рис. 1).

ОПИСАНИЕ

Кнопки управления

- ① Переключатель режима 2,4 G/BT
- ② 7.1/Подсветка
- ③ Вкл/Выкл микрофона
- ④ Кнопка питания (многофункциональная)
- ⑤ Регулятор громкости +/-
- ⑥ Line-in вход
- ⑦ Порт зарядки USB Type-C
- ⑧ Индикатор состояния
- ⑨ Разъем для внешнего микрофона
- ⑩ Внутренний микрофон

ПОДКЛЮЧЕНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Внимание! Перед началом эксплуатации необходимо полностью зарядить наушники.

ВКЛЮЧЕНИЕ ПИТАНИЯ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Проводное, с помощью акустического кабеля jack 4-pin — jack 4-pin

Разъем ⑥ Line-in на боковой стороне устройства: совместим с ПК (32-бит/64-бит)/PS4/PS5/XBOX LINE IN mode/Nintendo Switch/мобильными устройствами Android/iOS/устройствами с аудиоинтерфейсом 3,5.

Подключите один конец разъема jack 4-pin в наушники, другой jack 4-pin в источник сигнала, как показано на рисунке 2.

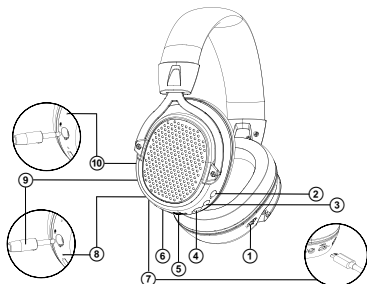


Рис. 1. Кнопки управления

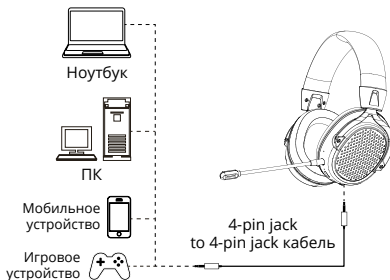


Рис. 2. Проводное подключение Line-in

Беспроводное подключение 2,4 G с помощью трансмиттера USB-A/USB-C

Трансмиттер USB: совместим с Ноутбуком/ПК/PS4/PS5/Switch/TV.

1. Включите наушники и переведите переключатель ① в положение 2,4 G.
2. Подключите USB трансмиттер в USB-интерфейс подключаемого устройства, как показано на рисунке 3.
3. Устройство автоматически установит для него драйверы Plug&Play, без необходимости установки сторонних драйверов или запуска дополнительного программного обеспечения.

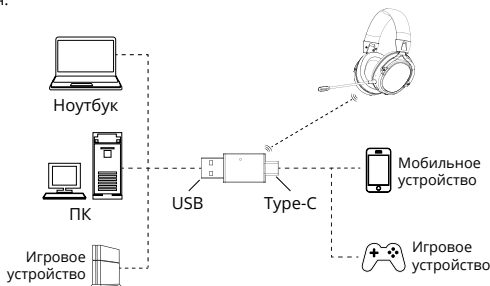


Рис. 3. Схема подключения

Беспроводное подключение Bluetooth

Для подключения наушников по Bluetooth выполните следующие действия, необходимые для подключения смартфона, ноутбука или другого устройства с поддержкой Bluetooth:

1. Включите наушники удержанием кнопки ④ на 3–5 секунд.
2. Включите Bluetooth на мобильном устройстве.
3. Откройте настройки Bluetooth через меню устройства или панель быстрого доступа, модуль Bluetooth.
4. Найдите наушники SVEN AP-W2000MV в списке Bluetooth-устройств.
5. Подтвердите подключение.
6. Если потребуется, подтвердите запрос соединения или введите стандартный PIN-код (обычно «0000»), если это необходимо.
7. Убедитесь в успешном соединении.

После получения соединения на экране появляется статус «Подключено». Теперь наушники готовы к использованию для музыки, видео или звонков.

Особенности и советы

- Если наушники отсутствуют в списке, измените форму поиска или перезапустите Bluetooth на обоих устройствах.
- Повторное подключение происходит автоматически при включении наушников и Bluetooth на устройстве.

УПРАВЛЕНИЕ

		2.4/BT	В выкл. состоянии	Звонок	AUX
	Крутить вверх/вниз	Увеличить/уменьшить громкость			Управления нет
	Нажать	Play/Pause			
	Двойное нажатие/Зажать 3 сек			Ответить/Отклонить	
	Зажать 5 сек	Выключение		Отклонить	
	Зажать 5 сек		ВКЛ		
	Нажать	Микрофон ВКЛ/ВЫКЛ			
7.1/ Подсветка	Нажать	7.1 Объемный звук ВКЛ/ВЫКЛ			
	Двойное нажатие	Подсветка ВКЛ/ВЫКЛ			
7.1/ Подсветка+ψ	Зажать 8 сек	Сброс до заводских настроек			

Индикация

Цвет	Информация
Красный мигает	Разряжен аккумулятор, подключите зарядное устройство
Красный горит	Заряжается (во время зарядки)
Зеленый горит	Аккумулятор заряжен (во время зарядки)
Синий мигает	Ожидание подключения по Bluetooth
Синий горит	Подключено по Bluetooth
Зеленый мигает	Ожидание подключения по 2,4 G
Зеленый горит	Подключено по 2,4 G

Ответы на частые вопросы

- *Почему гарнитура не включается или не сопрягается?*
Проверьте уровень заряда. Зарядите устройство перед использованием.
- *Почему нет звука?*
Проверьте правильность выбора звукового выхода.
В системных настройках выберите гарнитуру как устройство вывода.
- *Микрофон не работает?*
Убедитесь, что микрофон вставлен полностью и не отключен вручную.
- *Как заряжать гарнитуру?*
Подключите Type-C кабель к источнику питания 5 В.
Во время зарядки индикатор горит красным; после полной зарядки — гаснет.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики и единицы измерения	Значение
Чувствительность, дБ	наушники: 115 ± 3 встроенный микрофон: -38 ± 2 съёмный микрофон: -38 ± 3
Частотный диапазон, Гц	наушники: 20–20 000 встроенный микрофон: 20–20 000 съёмный микрофон: 20–20 000
Сопrotивление, Ом	32
Мембрана, мм	$\varnothing 50$
Задержка, мс	<30
Емкость аккумулятора, мА·ч	1000
Время работы от аккумулятора, ч	до 110* * – при 30% громкости, базовые настройки эквалайзера, в режиме Bluetooth, без подсветки, при комнатной температуре
Тип разъема	USB Type-C, USB-A, 3,5 mm jack
Длина кабеля, м	0,6
Габариты продукта, мм	170 × 208 × 92
Вес, г	288

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

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

Wireless Gaming Headset

SVEN®

Model: AP-W2000MV

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

Модель: AP-W2000MV

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: 2 года.
Производитель: «СВЕН ПТЕ. Лимитед», 176 Джу Чиат 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. 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.



5A1210

AP-W2000MV