Gaming mouse

USER MANUAL



RX-G890

www.sven.fi

Congratulations on your purchase of the Sven mouse!

COPYRIGHT

© SVEN PTE. LTD. Version 3.0 (23.07.2024).

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 no 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
BUYER RECOMMENDATIONS	2
APPOINTMENT	2
PACKAGE CONTENTS	3
SPECIAL FEATURES	
PREPARATION TO WORK	
TROUBLESHOOTING	. 9
RIIS	10

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.

APPOINTMENT

RX-G890 gaming mouse is an input device. It is designed for entering (entering) information into the computer, as well as controlling the operation of the computer

User Manual

RX-G890

PACKAGE CONTENTS

- Gaming mouse 1 pc
- User Manual 1 pc
- Warranty card 1 pc

SPECIAL FEATURES

- · Adjustable tilt angle allows to choose maximum comfortable wrist position
- Buttons with macro programming option
- Customizable RGB backlight 16.8 million colors
- Adjustable resolution up to 10 000 DPI
- Durable braided cable
- Soft-touch coating

SYSTEM REQUIREMENTS

- OS Windows.
- Free USB port.

PREPARATION TO WORK

- Connect the gaming mouse to an available USB connector on the PC.
- After connecting to the USB port, the PC will automatically recognize the device.

 To use the built-in mouse memory, adjust the buttons and backlight, you need to install the software (downloaded from the website www.sven.ff). Run the previously downloaded file to install the driver, follow the installer's advice. Administrator rights may be required.

After installation, the program will automatically detect the presence of the mouse. You
can call up the control window using the icon in the taskbar or in the Windows system tray.

The software contains 2 profiles by default. Each of them can be customized according to the user's preference. The software provides three control buttons for configuration items: factory reset, profile upload and download.

Settings.

 The software has 5 kinds of settings on the top of sreeen: Office Mode, Game Mode, Advanced, Light, Macro. You can switch between the settings by clicking on the icons at the top of the software.

	(1)
CT Left Click	
Right Click	
CS Middle Click	
04 Disable Keys	
05 Disable Keys	
CEV DP1 Loop	
Disable Keys	

BUTTON SETTINGS



Fig. 2



In the left part of the software (Fig.2) you can choose button and extension window will be opened. In this window you can assign required function from the list: Standard Mouse Key, Special Key, Media, Internet Explorer, Computer Function, User-Defined, Macro List (Fig.3).

Before assigning a new function to the left button, you must assign the function of the left button to another key.

STANDARD MOUSE KEY

- Left Click Left mouse button
- · Right Click Right mouse button
- Middle Click Middle mouse button (under scroll wheel)
- Forward For moving forward in browser or PC folders
- Back For moving back in browser or PC folders





User Manual

SPECIAL KEY

- DPI Loop DPI switching
- DPI + Increase DPI
- DPI – Decrease DPI
- Fire Key 1 Tripple click (in Advanced tab)
- Fire Key 2 Quintuple click (in Advanced tab)
- Fire Key 3 Octal click (in Advanced tab)
- Power Down Switch off PC
- Sleep to switch on sleep mode

 Wake Up – Wake the computer (allows you to wake the computer from sleep) mode)

Game Mode/Office Mode – switching between Game and Office modes

 AIM Key – holding down reduces the cursor movement speed (is used in games, graphic editors and other applications where more precise cursor pointing is required)

- LED Mode Backlight mode switching
- LED Switch Backlight turning On/Off
- ReportRate-Switchingamongfrequencyrate(125Hz, 250Hz, 500Hz, 1000Hz)
- Disable Keys Functions switching off

MEDIA

Home

IE Back

Stop Refresh Favorites Fig. 7

IE Forward

- Pause Interrupt/Resume track
- Stop to stop track
- Next Track Switch to next track
- Previous Track Switch to previous track
- Volume + Increase sound volume
- Volume – Decrease sound volume
- Mute Switch Off/On sound

INTERNET EXPLORER - BROWSER FUNCTIONS

 Home – Open Home page Search Search

- IE Back Moving to the previous page
- IE Forward Moving to the next page
- Stop Stop page loading
- Refresh Refresh page
- Favorites To open bookmarks (works with Firefox only)

Pause
Stop
Next Track
Previous Track
Volume +
Volume -
Mute

Fig. 6

Pause
Stop
Next Track
Previous Track
Volume +
Volume -
Mute

DPI Loop DPI + DPI -Fire Key 1 Fire Key 2 Fire Kev 3 Power Down Sleep Wake Up Game Mode AIM Kev ED Mode LED Switch Report Rate Disable Keys

Fig. 5

Gaming mouse

COMPUTER FUNCTION

- My Computer
- Calculator
- Desktop

 User-defined – allows you to set a combination of keys (hotkey) such as: Ctrl+C (Copy), Ctrl+V (Paste), Win+Shift+S (screenshot (Scissor Tool), etc.. (Fig.9)



· Macro List - Adding an already created macro.

CONFIGURATION CHOICE

At the bottom of the software, the user can download and save the customized profile to a PC, or reset the profile to default settings. (Fig.10)





Repeat Interval 30 30 30 Continuous Double Click Speed **DPI** Setting DPI1 12 800 Rolling Speed 1600 12 DPI3 -2400 DBM 3200 Scroll One Screen At A Time DPIS 4 4800 Report Rate DP16 6400 49 125Hz 250Hz 500Hz 01000Hz

Fig. 11

ADVANCED SETTINGS



Fig. 8

User Manual

Fire Key - Firing button settings

- Repeat Clicks quanitty
- Interval Allows you to set the time interval, how often the button will be pressed)
- Continuous Until button release



Fig. 13

Double Click Speed



Rolling Speed



Report Rate



DPI Setting - You can set sensitivity from 200 to 12000 DPI and choose the color (Fig.17-18)





Fig. 18







Light - Backlight settings (Mode, Brightness, Speed choice).



MACRO

Macro allows you to record the sequence of keyboard key combinations, mouse movement along XIY axes and assign it to the selected mouse button/(Fig.20).

To create a macro, click "New Macro" and enter a macro name, either in numbers or letters. Then click "OK".

ket: ↓ T Real-time recording ↓ G ms ↓ T No Delay 30 ↓ T No Delay ↓ Delay ↓ T No Delay ↓ T No Delay ↓ T No Delay ↓ T Stop until the ket fick press ↓ C finds the key's released ↓ E Stop after the macro's over	Macro List	Macro Content
↓ s ♥ 64 ms ↑ s ♥ 224 ms New Delete Record	kest New Delete	↓ T ↓ T ↓ T ↓ T ↓ T ↓ 20 ms ↓ E ↓ G ↓ G ↓ S ↓ S ↓ S ↓ S ↓ S ↓ S ↓ S ↓ S

Fig. 20

User Manual

 Real-time recording – Recording the delay between presses in real time.

 Fixed Delay

 No Delay

 Infinite loop until the left click pressed

 Stop Until the key is released

 Stop after the macro is over

 Cycles

 Insert (Fig.21).

Key Press Key Up Delay Left Click Right Click Middle Click X/Y Value – Axis travel (maximum value of axis travel is 128)

Fig. 21

Problem	Solution
The mouse is not working.	 Disconnect the mouse from the PC and check connector pins for possible damage. If there is no external damage found and connector pins are OK, connect the mouse to the PC. Address your nearest authorized service center.

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.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

TROUBLESHOOTING

Parameter, measurement unit	Value
OS compatibility	Windows
Resolution, DPI	200-10000
Q-ty of buttons	6+1 (scroll wheel)
Interface	USB
Cable length, m	1.8
Dimensions, mm	114.5 × 80.5 × 64
Weight, g	162

Notes. Technical specifications given in this table are supplemental information and cannot give accasion to claims. Technical specifications are subject to change without notice due to the improvement of SVEN production.



Благодарим Вас за покупку мыши TM SVEN!

АВТОРСКОЕ ПРАВО

© SVEN PTE. LTD. Версия 3.0 (23.07.2024). 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	
РЕКОМЕНДАЦИИ ПОКУПАТЕЛЮ	
КОМПЛЕКТАЦИЯ	
ОСОБЕННОСТИ	
ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ	
УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ	
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	

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 ознакомътесь 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.

НАЗНАЧЕНИЕ

Игровая мышь RX-G890 — это устройство ввода. Она предназначена для ввода (занесения) информации в компьютер, а также управления работой компьютера.

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

Руководство по эксплуатации

RX-G890

комплектация

- Игровая мышь 1 шт.
- Руководство пользователя 1 шт.
- Гарантийный талон 1 шт.

особенности

 Регулируемый угол наклона позволяет выбрать максимально комфортное положение руки

- Программируемые кнопки с возможностью настройки макросов
- Настраиваемая RGB-подсветка 16,8 миллионов цветов
- Настраиваемое разрешение до 10 000 DPI
- Прочный кабель в оплётке
- Покрытие Soft-touch

СИСТЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

OC Windows.

Свободный разъем USB.

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

- Подключите манипулятор к свободному USB-разъёму ПК.
- После подключения к USB-порту ПК автоматически распознает устройство.

 Чтобы настроить кнопки и подсветку, нужно установить программное обеспечение, скачанное с сайта www.sven.fb; Запустите скачанное ранее программное обеспечение, следуя совету установщика. Возможно, потребуются права администратора.

 После установки программа автоматически определит наличие мыши. Вызвать окно управления можно с помощью значка в панели задач или в системном трее Windows.

 По умолчанию ПО содержит 2 профиля. Каждый из них может быть настроен в соответствии с предпочтениями пользователя. Программное обеспечение предоставляет три кнопки управления конфигурационными элементами: сброс к заводским настройкам, выгрузка и загрузка профиля.

НАСТРОЙКИ

 Программное обеспечение имеет 5 вкладок вверху: Office Mode (Офисный режим), Game Mode (Игровой режим), Advanced (Игровой), Light (Настройки подсветки), Macro (Создание и настройка макросов). Между вкладками можно переключаться, кликая по иконкам в верхней части ПО.



НАСТРОЙКА КНОПОК

01 Left Click	Right Click	
02 Right Click	Standard Mouse Key Special Key	Left Click Right Click Middle Click
04 Wake Up	Media Internet Explorer Computer Function	Forward Back
05 Disable Keys	User-Defined Macro List	
06 DPI Loop 07 Disable Keys		OK Cancel

Puc. 2



В левой части ПО (Рис.2) вы можете выбрать кнопку, откроется дополнительное окно, в окне можно назначить функцию необходимую вам из списка Standard Mouse Key, Special Key, Media, Internet Explorer, Computer Function, User-Defined, Macro List (Рис.3).

Прежде, чем назначить новую функцию на левую кнопку, необходимо назначить функцию левой кнопки на другую клавишу.

СТАНДАРТНАЯ КНОПКА МЫШИ (ДАЛЕЕ КМ)

- Left Click Левая КМ
- Right Click Правая КМ

• Middle Click – Средняя кнопка мыши (под колесом прокрутки)

• Forward – Вперёд (используется в проводнике\браузере для перехода вперёд)

• Васк – Назад (используется в проводнике\браузере для перехода назад)





Руководство по эксплуатации

СПЕЦИАЛЬНЫЕ КНОПКИ (Рис.5)

- DPI Loop Переключение DPI
- DPI + Увеличение DPI
- DPI – Уменьшение DPI
- Fire Key 1 Тройное нажатие (настраивается в разделе Advanced)
- Fire Key 2 Пятерное нажатие (настраивается в разделе Advanced)
- Fire Kev 3 Восьмеричное нажатие (настраивается в разделе Advanced)
- Power Down Выключить компьютер
- Sleep Перевести компьютер в спяший режим
- Wake Up Разбудить компьютер (позволяет вывести компьютер из спяшего режима)
- Game Mode/Office Mode Переключение Игровым и Офисным режимами
- AIM Kev При удержании снижение скорости перемещения курсора (используется в играх, графических редакторах и прочее где требуется более точное наведение курсора)
- LED Mode Смена режима подсветки
- LED Switch Включение/Выключение подсветки
- Report Rate Смена частоты опроса мышки (125Гц, 250Гц, 500Гц, 1000Гц)
- Disable Keys Отключение функций

МУЛЬТИМЕДИЙНЫЕ ФУНКЦИИ (Рис.6)

- Pause Пауза/Воспроизведение трека
- Stop Стоп (остановить воспроизведение трека)
- Next Track Следующий трек (переключение на следующий трек)
- Previous Track Предыдуший трек (переключение на предыдущий трек)
- Volume + Увеличить громкость звука
- Volume – Уменьшить громкость звука
- Mute Выключить/Включить звук

INTERNET EXPLORER - ФУНКЦИИ БРАУЗЕРА (Рис.7) Home Ноте – Домашняя страница (открывается стартовая страница) Search Search – Поиск • IE Back – Назад (открывается предыдущая страница) IF Back • IE Forward - Назад (открывается предыдущая страница) Stop – Стоп (останавливает загрузку страницы) IE Forward Refresh – Обновить (обновление страницы) Favorites – Избранное (открытие вкладки с сайтами, добавленными Stop в избранное Firefox) Refresh Favorites Puc 7

Stop Next Track Previous Track Volume + Volume -Mute Puc 6





Puc. 5

ФУНКЦИИ КОМПЬЮТЕРА (Рис.8)

 Му Computer – Мой компьютер (открывает проводник – Мой Компьютер)

- Calculator Калькулятор (открывает калькулятор)
- Desktop Рабочий стол (переходит на рабочий стол)

 User-defined – Задать пользователем (позволяет задать комбинацию клавиш (горячую клавишу) например, таких, как: Ctrl+C (Копировать), Ctrl+V (Вставить), Win+Shift+S (снимок экрана (Инструмент ножницы)) и т. д. Для названия команды используйте латинские буквы). (Рис.9)etc.. (Fg.9)



Игровая мышь

Puc. 8

• Macro List – Добавление уже созданного макроса.

ВЫБОР КОНФИГУРАЦИИ

В нижней части ПО пользователь может загрузить и сохранить настроенный профиль на ПК, либо сбросить профиль к настройкам по умолчанию. (Рис.10)





ADVANCED – РАСШИРЕННЫЕ НАСТРОЙКИ





My Computer Calculator Desktop

Руководство по эксплуатации

Fire Key - Настройки кнопки стрельбы (Рис.12)

- Repeat Повторения (количество нажатий на кнопку)
- Interval Интервал (позволяет задать интервал времени, как часто будет нажиматься кнопка)
- Continuous Непрерывно (пока нажата кнопка)



Puc. 13

Double Click Speed – Скорость двойного клика





Fire Key
Repeat 3 5 8
Interval 30 30 30
Continuous

Puc. 12

Moving Speed - Скорость перемещения курсора. (Рис. 13)

Rolling Speed - Скорость прокрутки (Scroll One Screen At A Time - возможность прокрутки по странице)



Puc. 15

Report Rate – Частота опросы мышки

Puc. 16

DPI Setting – Настройка режимов DPI (настройка чувствительности от 200 до 12000, выбор цвета режима) (Рис.17-18)



Puc. 18



Light - Настройка подсветки (выбор режима, яркости, скорости)



MACRO – MAKPOC (макрос позволяет записать последовательность комбинаций клавиш клавиатуры, передвижение мышки по осям X\Y и присвоить её выбранной кнопке мыши) (Рис.20).

Для создания макроса нужно нажать «New Macro» и ввести имя макроса, цифрами или буквами. После этого нажать «OK».

Macro List	Macro Content	
rest	↓ T ⊕ 4 ms ↑ T ⊕ 320 ms ↓ E ⊕ 64 ms ↑ E ⊕ 176 ms ↓ 5 ⊕ 44 ms ↑ S ⊕ 44 ms ↑ S ⊕ 24 ms	Real-time recording Read-Delay 36 ms No Delay 36 ms Stop until the left click pressed 5 top affer the macro is over Opdets 1 Insert 1
New Delete	Record	



Руководство по эксплуатации

 Real-time recording - Запись задержки между нажатиями в реальном времени

 Fixed Delay - Без задержки

 No Delay - Без задержки

 Infinite loop until the left click pressed - Бесконечная цикличность до нажатия левой кнопки

 Stop Until the key is released - Остановить после отпускания нажатой кнопки

 Stop after the macro is over - Остановка после выполнения мыхорса

 Cycles - Постоянно

 Insert - Добавление (Fig.21).

Кеу Press – Нажатая кнопка Кеу Up – Ненажатая кнопка Delay - Задержка Left Click – Левая KM Right Click – Правая KM Middle Click – Средняя KM X/Y Value – Перемещение по осям (максимальное значение перемещения по осям 128) Puc. 21



УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Проблема	Решение
Манипулятор не работает.	 Отсоедините мышь от ПК и проверьте контакты разъемов на предмет их возможного повреждения. Если никаких внешних повреждений не обнаружено и контакты исправны, соедините мышь с ПК еще раз. Рекомендуем обратиться в ближайший сервисцентр.

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики и ед. измерения	Значение
Совместимость с ОС	Windows
Разрешение мыши, DPI	200-10000
Количество кнопок мыши	6+1 (колесо прокрутки)
Интерфейс	USB
Длина кабеля, м	1,8
Длина кабеля, м	114,5 × 80,5 × 64
Вес мыши, г	162

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



For Notes/Для заметок



For Notes/Для заметок

Gaming mouse

SVEN®

Model: RX-G890

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

Модель: RX-G890

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 Чиат 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. 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.



4L0723

