

**SVEN®**

Оптикалық ойын  
тіңтіуірі

## ПАЙДАЛАНУШЫНЫҢ НҰСҚАУЛЫҒЫ



**RX-G940**

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

**SVEN CM тінтіуірін сатып алғаныңыз үшін алғыс айтамыз!**

Құрылғыны пайдаланар алдында осы Нұсқаулықпен мұқият танысып, оны бүкіл пайдалану мерзімі ішінде сақтап қойыңыз.

**АВТОРЛЫҚ ҚҰҚЫҚ**

© 2018. SVEN PTE. LTD. 1.0 (V 1.0) нұсқасы.

Осы Нұсқау және соның ішіндегі ақпарат авторлық құқықпен қорғалған. Барлық құқықтар қорғалған.

**САУДА МАРКАЛАРЫ**

Барлық сауда маркалары олардың заңды иелерінің меншігі болып табылады.

**ЖАУАПКЕРШІЛІКТІ ШЕКТЕУ ТУРАЛЫ ЕСКЕРТУ**

Нұсқаулық барынша дәл болу үшін барлық күш салынғанына қарамастан, кейбір сәйкессіздіктер болуы мүмкін. Осы Нұсқаулықтың ақпараты «дәл солай» шарттарында берілді. Автор мен баспагер, осы Нұсқаулықтағы ақпараттың кесірінен келтірілген залал үшін біреудің немесе ұйымның алдында ешбір жауап бермейді.

**САТЫП АЛУШЫҒА ҰСЫНЫС**

- Көлік және тасымалдау жабдықтары тек бастапқы контейнерде рұқсат етіледі.
- Іске асыру үшін арнайы жағдайларын талап етпейді.
- Тұрмыстық және компьютерлік жабдықтарды кәдеге жарату үшін ережелерге сәйкес тастаңыз.

**ТАҒАЙЫНДАЛУЫ**

Ойын тінтіуірі RX-G940 – кіріс құрылғысы. Ол компьютерге ақпаратты енгізу (кіру), сондай-ақ компьютердің жұмысын басқару үшін арналған.

## ЖИЫНТЫҚТЫЛЫҚ

- Ойын тышқаны — 1 дана
- Пайдаланушының нұсқаулығы – 1 дана
- Кепілдік талоны – 1 дана

## ЕРЕКШЕЛІКТЕРІ

- Корпус жабыны Soft Touch
- Бағдарламаланатын түймелер
- Арқан кабель
- RGB артқы жарығы
- Дауыс беру жиілігі – 1000 Гц дейін / жауап уақыты – 1 мс дейін

## ЖҮЙЕЛІ ТАЛАПТАР

- Windows XP/Vista/7/8/10 ОЖ-сі
- USB еркін порты

## ЖҰМЫСҚА ДАЙЫНДАУ

- Манипуляторды ДК еркін USB-портына қосыңыз
- ДК USB-портына тінтуірді қосқан кезде компьютер оны автоматты түрде көреді.
- Кірістірілген тінтуірдің жадын пайдалану үшін, түймешіктер мен артқы жарығын реттеңіз, сіз бағдарламалық құралды орнатуыңыз керек ([www.sven.fi](http://www.sven.fi) веб-сайтынан жүктеп алу керек). ДК-дің тегін USB-портына тінтуірді жалғаңыз, драйверді орнату үшін алдын-ала жүктелген SVEN RX-G940.exe файлын іске қосып, орнату жөніндегі кеңесті орындаңыз.
- Орнатқаннан кейін бағдарлама тінтуірдің болуын автоматты түрде анықтайды. Басқару терезесін тапсырмалар жолағындағы немесе Windows жүйелік науасында белгішені пайдаланып шақыруға болады. Бағдарлама орыс және ағылшын тілдерінде.

**Негізгі терезе**

Әдепкі бойынша, кілттер төмендегі суреттегідей конфигурацияланған. Орысша-ағылшын тіліне ауысу үшін сәйкесінше екі түйме бар.

**Тінтуір түймелерін теңшеу**

Негізгі терезеде барлық тінтуірдің түймелерінің функцияларын баптай аласыз. Тиісті батырманы конфигурациялау үшін, оны оң жағындағы тізімнен таңдауыңыз керек. Оң және сол жақ тінтуірдің түймелерінің параметрлері оларды ауыстыруға мүмкіндік береді (мысалы, сол жақ пайдаланушылар үшін). Әдепкіде тышқан түймелері жоғарыдағы суреттегідей мәндермен тағайындалады.

Тінтуірдің түймелерінің функциясын өзгерту үшін тінтуірмен оны басу арқылы қайта тағайындалатын түймені таңдаңыз, қалқымалы терезе ашылады. Тізім терезесінде тінтуірдің функциялары берілген.

* Стандартная кнопка мыши	>>
* Специальная кнопка	>>
* Медиа функции	>>
* Интернет функции	>>
* Функции компьютера	>>
* Сочетание клавиш	>>
* Макрос	>>

## Пайдаланушының нұсқаулығы

# RX-G940

### Ішкі мәзір – стандартты тінтуір түймешігі

- Левая клавиша – сол жақ пернені басып шығарады.
- Правая клавиша – оң түймені басып шығарады.
- Средняя клавиша – тінтуірдің дөңгелегін басуды эмуляциялайды.
- Назад – интернет браузерінде алдыңғы бетті ашады.
- Вперед – интернет браузерінде келесі бетті ашады.

- \* Левая клавиша
- \* Правая клавиша
- \* Средняя клавиша
- \* Назад
- \* Вперёд

### Ішкі мәзір – арнайы тінтуір түймешігі

- Горячая клавиша – тінтуірдің түймешігін басу реакциясын анықтайды. Үш опцияны таңдауға болады (параметрлер «Кеңейтілген» қойындысында орналасқан).
- Клавиша прицеливания – бұл түймені ұстап тұрғанда AIMDPi функциясын іске қосуға болады, ол кез-келген алдынала конфигурацияланған DPI ажыратымдылығына («Қосымша» қойындысы) дереу ауысуға мүмкіндік береді.
- Альтернативные кнопки – «Alterkeys» қойындысын белсендіреді, онда тінтуір түймелерін тағайындауға немесе негізгі параметрлерді жоғалтпастан түймелерге қосымша функцияларды тағайындауға болады.
- Частота опроса – тінтуірдің сайлау жиілігін (125Гц, 250Гц, 500Гц, 1000 Гц) ауыстыру.

- \* Горячая клавиша >>>
- \* Клавиша прицеливания
- \* Альтернативные кнопки
- \* Частота опроса
- \* Режим подсветки
- \* Переключение подсветки
- \* DPI
- \* DPI +
- \* DPI -
- \* Кнопка сброса клавиатуры

- Режим подсветки – тышқанның артқы жарық режимдерін қосу. Бес режим бар: кездейсоқ, аралас, спорттық, DPI түсі, өшірулі.
- Переключение подсветки – артқы жарықта өшеді.
- DPI – сенсорлық ажыратымдылықты ең азынан ең үлкеніне дейін (айналдыра) ауыстырады.
- DPI + – датчиктің ажыратымдылығын ұлғайтады.
- DPI - – датчиктің ажыратымдылығын азайту.
- Кнопка сброса клавиатуры – әдепкі параметрлерді қалпына келтіреді.

### Медиа функциялары

- Играть/Пауза – ойнату, кідірту.
- Стоп – ойнатуды тоқтату үшін.
- Предыдущий трек – алдыңғы жолда қосылады.
- Следующий трек – келесі жолды қосады.
- Громкость + – дыбыс деңгейін көбейтеді.
- Громкость - – дыбыс деңгейін азайту үшін.
- Беззвучно – дыбысты өшіріп, қосыңыз.

### Интернет функциялары (функциялары бар Интернет браузерінде)

- WWW Домой – браузердегі басты бетке өтіңіз.
- WWW Поиск – іздеу жолын ашады (браузер, құжат, Windows жүйесінде іздеу).
- WWW Назад – кері байланысқа өтіңіз.
- WWW Вперед – алға сілтемеге өтіңіз.
- WWW Стоп – сілтеме арқылы шарлауды болдырмайды.
- WWW Обновить – шолғыш бетін жаңартыңыз (альтернативті F5).
- WWW Избранное – браузердегі бетбелгілердің тізімін ашыңыз.

\* Играть/Пауза

\* Стоп

\* Предыдущий трек

\* Следующий трек

\* Громкость +

\* Громкость -

\* Беззвучно

\* WWW Домой

\* WWW Поиск

\* WWW Назад

\* WWW Вперёд

\* WWW Стоп

\* WWW Обновить

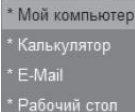
\* WWW Избранное

## Пайдаланушының нұсқаулығы

# RX-G940

### Компьютер функциялары

- Мой компьютер – «Менің компьютерім» терезесін ашады.
- Калькулятор – калькуляторды ашады.
- E-Mail – пошта клиентінің ашылуы.
- Рабочий стол – барлық терезелерді азайтады.

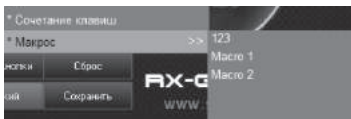
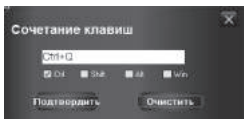


### Пернелер тіркесімі

- Сочетание клавиш – екі немесе бірнеше пернелердің тіркесімі.

### Макро

- Макрос – тізімнен бұрын жазылған макростарды таңдай аласыз (макростарды жазуға қалай «Масго» астында сипатталған).



### Қосымша параметрлерді теңшеңіз

«Қосымша» батырмасын пайдаланып, пайдаланушы баптай алады:

- Горячая клавиша – тінтуірдің түймешігін басу реакциясы, «Қайталау» - түймені басу саны, «Уақыт» – түймені басу арасындағы уақыт, «Жалғастыру».
- Частота опроса – тінтуір қандай жиілікте сұратылады, 125Hz, 250Hz, 500Hz, 1000Hz.
- Скорость мыши – курсор экран арқылы жылжитатын жылдамдық.
- Скорость двойного нажатия – екі рет басылған кезде тінтуірдің реакциясы.
- Настройки DPI – датчиктің ажыратымдылығы 200-ден 6400 нүктеге дейін, 8 позицияда, DPI артқы жарығының түсі оң жақта Алмазды басу арқылы өзгертілуі мүмкін.



### Тінтуірдің артқы жарық басқару

Тінтуірдің артқы жарығын реттеу үшін «Backlight» түймесін басыңыз.



Пайдаланушы түсті, жарықтандыру жылдамдығын және бес артқы жарық режимін реттей алады. Бөлектеудің түсі алмазды басу және палитадан қажетті түсті таңдау арқылы өзгертілуі мүмкін.



## Макро

Макрос – негізгі баспасөз тұратын және пернетақта, тінтуір түймелерін, және олардың арасындағы уақыт аралығын босату оқиғалар тізбегі.



Макрос өңдегіші терезесі үш бөлікке бөлінеді. «Macros PC» терезесінің сол жағында - компьютерде жасалған және сақталған макростар тізімі.

Қалқымалы терезені макросты сол терезеде болуы керек, тінтуірдің оң жақ түймешігімен нұқыңыз жасау үшін, «Жаңа Макро-» түймешігін басыңыз, макро атын енгізіңіз және «ОК» түймешігін басыңыз: макросқа арналған жаңа атауы сол жақ терезесінде пайда болады. «Жазу» батырмасын басқаннан кейін, редактор басу пернелері мен тінтуір мен пернетақта пернелерін жазады. Кілті бір рет басу төрт оқиғаға дейін жетеді: аралық, баспасөз, аралық, босату. «Тоқтату» түймесінен басқа барлық түймелер өшірілетінін ескеріңіз.

«Тоқтату» түймешігі макросты жазуды тоқтатады.

«Macro Contents» терезесінің оң жағында жазылған макроның барлық оқиғалары тізімі көрсетіледі. Тізімді түзету үшін тінтіурдің оң жақ түймешігімен екі элементтен тұратын қалқымалы терезе пайда болады: «Қою» және «Жою».

«Жою» пернесі таңдалған оқиғаны (көк түспен бөлінген) жояды. түймешігі қалдырды қосымша пәрмендер туралы тізімінен қосуға мүмкіндік береді «салыңыз»: (микросекунд кешіктіру уақыты) макро дейін немесе кейін кідіртуді орнатуға, балталар X және Y бойымен қозғалысын қосу, алға немесе артқа батырмасын орнату, алға және артқа болып табылады.

тінтіурдің құрылған макростар жүктеп алу үшін, тінтіурдің оң жақ терезесінде басыңыз және «тышқан қосу» тізімінен таңдау үшін тінтіурдің оң жақ батырмасын басу қажет - терезе ортасында макро атын қосылады.



### Профильді сақтау және жүктеу

Пайдаланушы тінтіур параметрлері профилін сақтай алады: бұрын орнатылған барлық тінтіур параметрлері файлға сақталуы мүмкін. Файлға сақталған барлық параметрлер тінтіурдің жадында сақталады.

Параметрлерді сақтау үшін «Сақтау» түймешігін басыңыз. Бағдарлама файлды сақтау жолын таңдауға кеңес береді. Файл атауы кез келген нәрсе болуы мүмкін. , Файлдан параметрлерін қотару «Қосу» қойындысын басыңыз, (файл .bin кеңейту) бұрын сақталған файлды таңдаңыз профиль және Ашу түймешігін басыңыз.

### ЫҚТИМАЛ МӘСЕЛЕЛЕРДІ ШЕШУ

Мәселе	Шешімі
Манипулятор жұмыс істемейді.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Тінтіурді ДК-ден ажыратып, ағытпа түйісулерінің ықтимал зақымын тексеріңіз. Егер ешбір сыртқы зақымдар анықталмаған және түйісулер дұрыс болса, тінтіурді ДК-мен тағы бір рет қосыңыз.</li> <li>2. Жақын орналасқан сервис-орталыққа жүгініңіз.</li> </ol>

### ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАР

Сипаттамасы мен өлшем бірлігі	Мәні
ОЖ-мен үйлесімділігі	Windows XP/Vista/7/8/10
Рұқсат ету қабілеттілігі, dpi	600/1000/1600/2000/3200/4000
Түймешіктер саны	5 + 1 (бұрау доңғалағы)
Интерфейс	USB
Сәйкестік қалыптарға	EAC, CE, FCC, УкрСЕПРО
Дауыс беру жиілігі	1000 Гц дейін
Жауап уақыты	1 мс дейін
Кәбілдің ұзындығы, м	1,8
Өлшемі, мм	130 × 45 × 70
Салмағы, г	153

#### Ескертулер:

- Кестеде, анықтамалықта келтірілген техникалық сипаттамалар шағым сауға негіз болып табылмайды.
- SVEN CM өнімі тұрақты жетілдіріліп отырады. Осы себепті техникалық сипаттамалар алдын ала хабарламай-ақ өзгертілуі мүмкін.

Техникалық қолдау [www.sven](http://www.sven) сайтында.

# Оптикалық ойын тінтіуірі

# SVEN®

## Үлгі: **RX-G940**

Импортерлер СМ SVEN Қазақстан  
республикасында:

«ST Networks» ЖШС, Қазақстан Республикасы,  
050013, Алматы, Республика алаңы, Фурманов  
көшесінің бұрылысы, уй 13/195, 13Б кеңсе,  
тел: +7 (727) 266 36 13, e-mail: info@stn.kz.  
«Alon Logistics» ЖШС, Қазақстан Республикасы,  
Алматы қаласы, Мақатаев көшесі, 117.

Сапа жөніндегі талап-тілектерді Қазақстан  
Республикасы аумағында «О-Си-Эс Казахстан»  
ЖШС-гі қабылдайды. Мекенжай: Қазақстан  
Республикасы, Алматы қаласы, Мақатаев  
көшесі, 117,  
тел.: +7 (727) 352-86-68, e-mail: kz@ocs.ru.

Өндіруші: «СВЕН ПТЕ. Лимитед», 176 Джу Чиат  
Роуд,  
№ 02-02, Сингапур, 427447. «Свен Скандинавия  
Лимитед» бақылауымен өндірілді, 48310,  
Финляндия, Котка, Котолахдентие, 15.

Manufacturer: SVEN PTE. LTD, 176 Joo Chiat Road,  
№ 02-02, Singapore, 427447. Produced under the  
control of Oy Sven Scandinavia Ltd. 15, Kotolah-  
dentie, Kotka, Finland, 48310. Made in China.

® Registered Trademark of Oy SVEN  
Scandinavia Ltd. Finland.



# RX-G940