

SVEN[®]
YOU WANT - WE CAN

Оптикалық сымсыз
тіңтеуір

ПАЙДАЛАНУШЫНЫҢ НҰСҚАУЛЫҒЫ



**RX-420
WIRELESS**

www.sven.fi

Пайдаланушының нұсқаулығы

SVEN CM тінтуірін сатып алғаныңыз үшін Сізге алғыс айтамыз!

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

АВТОРЛЫҚ ҚҰҚЫҚ

© 2014. 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 сәйкес-сіздіктер 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.

МАЗМҰНЫ

1. ЕРЕКШЕЛІКТЕРІ	2
2. ЖИЫНТЫҚТЫЛЫҚ	2
3. ЖҮЙЕЛІ ТАЛАПТАР	2
4. СИПАТТАУ	3
5. ЖҰМЫСҚА ДАЙЫНДЫҚ	3
6. ЫҚТИМАЛ МӘСЕЛЕЛЕРДІ ШЕШУ	6
7. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ	6

Техникалық қолдау www.sven сайтында.

1. ЕРЕКШЕЛІКТЕРІ

- BlueLED жақсартылған оптикалық технология
- Стильді эргономиялық дизайн
- Кез келген жерде жұмыс істей алады
- 2.4GHz USB-наноқабылдағыш жиынтықта (әрекет ұзақтығы – 10 м-ге дейін)
- «Алға» және «артқа» екі навигации түймесі
- Рұқсат ету қабылеттілігі – 1000 dpi
- AAA Alkaline типті 2 батареикадан қоректенеді
- Soft Touch жабыны
- Windows XP/Vista/7/8 драйверлер қажет емес
- Манипулятордың шынайы түрі қолға ұстағанға ыңғайлы.
- Энергия үнемдейтін жетілген жүйе қоректендіргіш элементтердің жұмыс істеу ұзақтығын 6 айға дейін ұзартқан (салыстармалы кестені қараңыз):

Жұмыс режимі	RX-420W	Басқа тінтіуірлер
Жұмыс	4,8 — 6 мА	10 мА
Қозғалыссыз	0,5 — 0,55 мА	8 мА
Күту режимі	0,1 — 0,12 мА	3 мА
«Ұйқыдағы» (Sleep) режим	0,03 — 0,05 мА	0,15 мА

2. ЖИЫНТЫҚТЫЛЫҚ

- Оптикалық тінтеуір – 1 дана
- 2,4 ГГц USB-наноқабылдағыш – 1 дана
- AAA типті батареикалар – 2 дана
- Пайдаланушының нұсқаулығы – 1 дана
- Кепілдік талоны – 1 дана

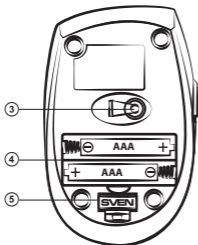
3. ЖҮЙЕЛІ ТАЛАПТАР

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

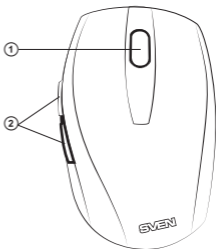
Пайдаланушының нұсқаулығы

4. СИПАТТАУ

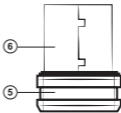
- ① Бұрау доңғалағы
- ② Қосымша түймелер
- ③ Оптикалық қадағы (сенсор)
- ④ Батарейкалар тұратын бөлім
- ⑤ Ресивер (қабылдағыш)
- ⑥ USB коннекторы



2-сурет. Астынан
қарағандағы түрі



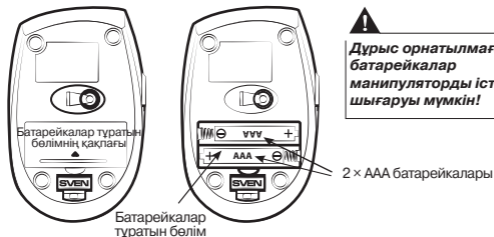
1-сурет. Үстінен қарағандағы
түрі



3-сурет. Ресивер

5. ЖҰМЫСҚА ДАЙЫНДЫҚ

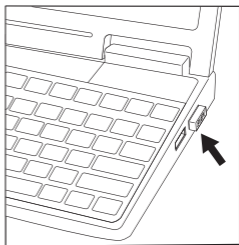
- Тінтуірдің батарейка бөлігінің қақпағын ④ ашыңыз, полярлықты сақтап, 2 AAA батареикасын бөлікке салыңыз, соңынан батарейка бөлігінің қақпағын жабыңыз (4-суретті қараңыз).
- Наноқабылдағышты (ресиверді) ⑤ тінтуірден (5-сурет) шығарып алып, ДК-өшірмей, оны компьютердің USB еркін портына қосыңыз (5-сурет). Манипуляторды белсендіру үшін, тінтуірдегі кез келген түймешікті басу немесе бұрау доңғалағын бұрау жеткілікті. Егер барлығы дұрыс қосылған болса, тінтуір автоматты түрде қосылады.



4-сурет. Батареяларды орнату



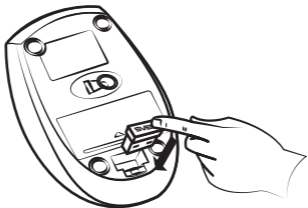
5-сурет. Тінтіуір корпусынан ресиверді суыру



6-сурет. Ресиверді қосу

Пайдаланушының нұсқаулығы

- Жұмыс аяқталған соң қабылдағышты (ресиверді) компьютердің USB портынан суырып, оны қайтадан тілтіуірге қосу керек (7-сурет).
- Наноқабылдағышты жабық жерге салмаңыз, өйткені металл экрандар (үстелдің тартпасы, қорап, сейф) радиосигналдарды өткізбейді.
- Батарейкалар заряды отырса, тілтіуір жұлқып істейді. Бұл жаңа батареялар салыңыз дегенді білдіреді (4-сурет). Тек жаңа бірдей батареяларды пайдаланыңыз.



7-сурет. Тілтіуір корпусына ресиверді орнату

! Маңызды

- **Осы құрылғы энергия сақтау бойынша өте жоғары талаптарға жауап береді. Ұзақ уақыт жұмыс істемегенде манипулятор үнемді «ұйықтау» режиміне көшеді. Тілтіуірдің жұмысын жаңғырту үшін, кез келген пернені немесе бұрау доңғалағын басыңыз.**

6. ЫҚТИМАЛ МӘСЕЛЕЛЕРДІ ШЕШУ

Мәселе	Шешімі
Манипулятор жұмыс істемейді.	1. Наноқабылдағыш USB портына салынғанына және тінтіуірге дейінгі қашықтық 10 м-ден аспайтынына көз жеткізіңіз. 2. Батарейкалардың дұрыс орнатылғанын тексеріңіз. 3. Батарейканың жағдайын тексеріңіз, қажет болған жағдайда жаңасына ауыстырыңыз.
Батарейкалар өз орнында, бірақ бәрібір манипулятор жұмыс істемейді.	БЖ көмегімен манипуляторды қабылдағышпен үйлестіріңіз. БЖ-ны www.sven.fi сайтындағы «Поддержка (Қолдау)» тарауынан жүктеп алуға болады.

7. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ

Сипаттамалары мен өлшем бірлігі	Мәні
ЖЖ-мен үйлесімділігі	Windows XP/Vista/7/8
Байланыс технологиясы	сымсыз 2,4 ГГц
Рұқсат ету қабілеттілігі, dpi	1000
Түймешіктер саны	4 + 1 (бұрау доңғалағы)
Интерфейс	USB
Әрекет ұзақтығы, м	10
Салмағы, г	62

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.

Оптикалық сымсыз тіңтеуір

SVEN®
YOU WANT – WE CAN



Үлгі: **RX-420 Wireless**

Импортерлер СМ SVEN Қазақстан республикасында:

«ST Networks» ЖШС, Қазақстан Республикасы,
050013, Алматы, Республика алаңы, Фурманов
көшесінің бұрылысы, үй 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 Чиаг 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, Kotolahdentie,
Kotka, Finland, 48310. Made in China.

© **Registered Trademark of Oy SVEN
Scandinavia Ltd. Finland.**

**RX-420
WIRELESS**