SVEN®
YOU WANT – WE CAN

Мультимедиялық
акустикалық жүйе 2.0

# ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ НҰСҚАУЛЫҚ

SVEN 230

www.sven.fi

# Пайдалану жөніндегі нұсқаулық

# SVEN 230

***SVEN CM акустикалық жүйесін сатып алғаныңыз үшін ризамыз!***

**АВТОРЛЫҚ ҚҰҚЫҚ**

© 2013. 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 маркалар олардың заңды иелерінің меншігі болып табылады.

**ЖАУАПКЕРШІЛІКТІ ШЕКТЕУ ЖӨНІНДЕГІ ЕСКЕРТПЕ**

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 зақым үшін біреудің немесе ұйымның алдында ешбір жауап бермейді.

**МАЗМҰНЫ**

1. САТЫП АЛУШЫҒА ҰСЫНЫС .......... 1
2. ЖИЫНТЫҚТЫЛЫҚ .......... 2
3. ҚАУІПСІЗДІК ШАРАЛАРЫ .......... 2
4. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАУ .......... 2
5. ДАЙЫНДАУ ЖӘНЕ ЖҰМЫС ТӘРТІБІ .......... 3
6. АҚАУЛАРДЫ ЖОЮ .......... 4
7. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАР.......... 4

## 1. САТЫП АЛУШЫҒА ҰСЫНЫС

• Бұйымды ақырын ашып, қораптың ішінде қандай да бір жабдықтар қалып қоймау үшін тексеріңіз. Құрылғыға зақым келмегенін тексеріңіз. Тасымалдау кезінде бұйымға зақым келтірілсе, жеткізетін фирмамен хабарласыңыз; бұйым жұмыс істемейтін болса, бірден сатушымен хабарласыңыз.

• Жиынтықтылық пен кепілдік талонның болуын тексеріңіз. Кепілдік талонда дүкеннің мөрі, сатушының анық қойылған қолы немесе дүкеннің мөртабаны және сатылған күні қойылғанын, тауардың нөмірі талонда көрсетілгенмен сәйкес келетініне көзіңізді жеткізіңіз. Есіңізде сақтаңыз, кепілдік талон жоғалып немесе нөмірлері сәйкес келмеген жағдайда Сіз кепілдік жөндеу жасау құқығыңыздан айырыласыз.

• Бұйымды температурасы төмен қоршаған ортадан кіргізгеннен кейін бірден қоспаңыз! Орауыштан алынған бұйымды бөлме температурасында 4 сағаттан кем емес уақыттай ұстау қажет.

• Бұйымды орнатып қолданудың алдында, осы Нұсқаулықты мұқият оқып шығып, пайдалану мерзімі ішінде сақтаңыз.

***Техникалық қолдау www.sven.fi сайтында орналасқан.***
***Осында Сіз осы Нұсқаулықтың жаңартылған нұсқауын таба аласыз.***

SVEN®
YOU WANT – WE CAN

# Мультимедиялық акустикалық жүйе 2.0

## 2 . ЖИЫНТЫҚТЫЛЫҚ
• Колонкалар – 2 дана
• Пайдалану жөніндегі нұсқаулығы – 1 дана

## 3. ҚАУІПСІЗДІК ШАРАЛАРЫ

***Назар аударыңыз! Корпустың ішінде оқшаулауы жоқ элементтерінде, электр тоғы соғатындай кернеуі жогары.***

• Электр тоғына ұшырамау үшін, акустикалық жүйені (АЖ) ашпаңыз және өз бетіңізбен жөндемеңіз. Қызмет көрсету мен жөндеуді тек уәкілетті сервис орталығының білікті мамандары ғана жүзеге асыру керек. Уәкілетті сервис орталықтардың тізімін ***www.sven.fi*** сайтынан қараңыз.
• АЖ-нің колонкалардың арасында, дыбыс зорайтқыштың корпусына және жерге сымдардың тұйықталуына жол бермеңіз (соның ішінде «жерлендірілген»), себебі дыбыс зорайтқыштың шығу каскадтары бұзылады.
• Желілік розеткадан штепсельдің айырын суырғаннан бастап 2 секундтай аппаратураның желілік айырының істіктерін ұстауға болмайды.
• АЖ-нің тесіктеріне басқа заттардың түсіп кетпеуінен сақтаңыз.
• АЖ-ні жоғары ылғалдан, су және шаң тигеннен сақтаңыз.
• АЖ-ні қызып кетуден сақтаңыз: қыздырғыш аспаптарға 1 м-ден жақын орнатпаңыз. Тіке күн сәулесінен аулақ ұстаңыз.
• АЖ-нде, сонымен қатар жүйенің жанына ашық жалынның ешқандай аспаптарын орнатпаңыз.
• АЖ-ні дұрыс желденбейтін жерде орнатпаңыз. Ең кішкентай ауа саңылауы – 10 см. АЖ-ні қолданған кезде оны қандай да бір құрылғыларға орнатпаңыз, суытуды қиындататын майлық немесе басқа да ұқсас нәрселермен жаппаңыз.
• АЖ-ні тазарту үшін химиялық реагенттерді қолданбаңыз, жұмсақ құрғақ матаны пайдаланыңыз.

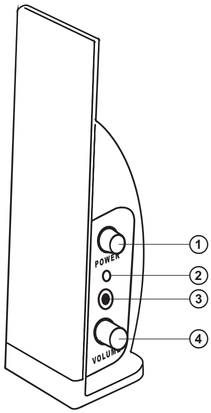
## 4. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАУ
SVEN 230 акустикалық жүйесі (АЖ) әуенді шығаруға және ойындарды, фильмдерді және т.б. дыбыстандыруға арналған. АЖ-ң кіріктірме қуат күшейткіші, акустикалық және сигналдық кабельдері бар, сол себепті ДК, ноутбук, MP3 немесе CD-плеерге не басқа дыбыс қуатына қосуға болады. Дыбыс кірісі және басқару панелі бар колонка, шартты түрде белсенді болып аталады.

### АЖ ерекшелігі
• Кіріктірмелі трансформаторлық қуат көзі
• Акустикалық жүйе PC, DVD/Media-ойнатқыштармен, ұялы телефондармен және басқа да дыбыс құрылғыларымен үйлесімді
• mini-jack 3,5 мм кіріктірмелі сигналдық кабель сигнал көздерін қосуға арналған
• Дыбыс қаттылығының деңгейін реттеуіші
• Қуат көзінің ажыратқышы
• Құлаққаптарды қосуға арналған ажыратулар
• Колонкалар корпусының материалы – пластик

# Пайдалану жөніндегі нұсқаулық

# SVEN 230

**Басқару панелі**
① POWER: қуат көзін ажыратушы
② Қуат көзінің индикаторы
③ Құлаққапты қосуға арналған ажырату
④ VOLUME: дыбыс қаттылығын реттеуіші



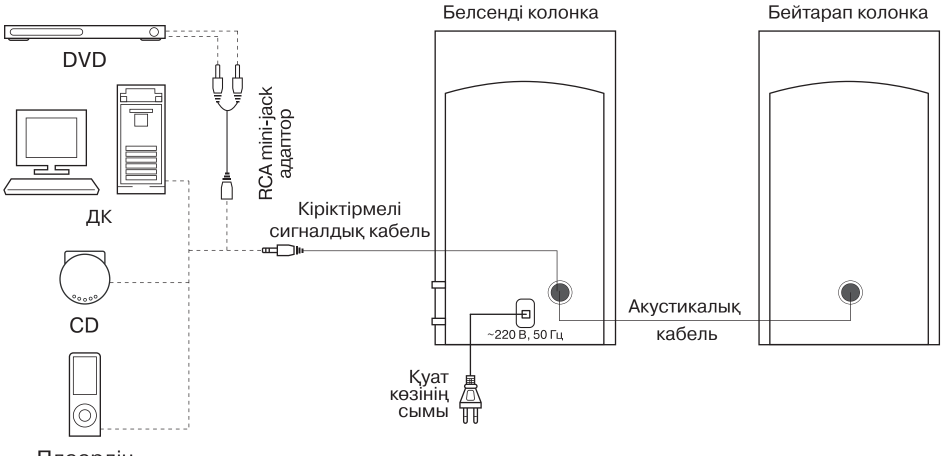

*1-сурет. Басқару панелі*

**5. ДАЙЫНДАУ ЖӘНЕ ЖҰМЫС ТӘРТІБІ**
**АЖ орналасуы**

• Колонкаларды тыңдаушыға қарай симметриялық түрде бір метр қашықтықта орнатыңыз.
• Аса сезгіш мониторлар мен теледидарлар сәл ғана қате көрсетуі мүмкін, сондықтан АЖ-ні осы аспаптардан барынша алысырақ орнатыңыз.

**АЖ қосылуы**

SVEN 230 акустикалық жүйесі кез келген дыбыс сигналдың көздеріне қосылуы мүмкін: DVD/CD, ДК дыбыс картасына және т.б. (төмендегі 2-сур. қараңыз).
• Қосар алдында АЖ-ң желіден ажыратылғанына көз жеткізіңіз.
• Сигналдық кабельдің белсенді колонкасына кіріктірілген штекерді 2-сур. көрсетілгендей, компьютер, MP3/CD-плеердің және т.б. дыбыс картасының шығыс ажыратуына кіргізіңіз. DVD-ойнатқыш, теледидарды қосу үшін 2RCA mini-jack ауыстырып қосқышын (жинаққа кірмейді) пайдаланыңыз.




*2-сурет. Қосылу схемасы*

SVEN®
YOU WANT – WE CAN

Мультимедиялық акустикалық жүйе 2.0

• Қуат көзі кабельдің айырын желілік розеткаға тығыңыз.
• Дыбыс қаттылықтың реттеуіш тұтқасын VOLUME ④ барынша азайтып, белсенді колонкадағы ажыратқышымен POWER ① қуат көзін қосыңыз.

***Ескертулер:***

***• АЖ-ні пайдаланып болған соң желіден қуат көзінің сымын суыруды ұмытпаңыз.***

***• Дыбыстың шығуын күшейту үшін Line-Out дыбыс картасының шығуын қолданыңыз.***

## 6. АҚАУЛАРДЫ ЖОЮ

| Жарамсыздық | Себебі | Жою жолы |
|---|---|---|
| АЖ қосылмайды. | Желіге қосылмаған. | Дұрыс қосылуын тексеріңіз. |
| | Желілік ажыратқыш қосылмаған. | Ажыратқышты қосыңыз. |
| Дыбысы жоқ немесе АЖ-нің колонкаларында дыбысы тым жай шығады. | Дыбыс қаттылықтың реттеуіші барынша басулы. | Дыбыс қаттылықтың реттеуішін ретке келтіріңіз. |
| | Аудиосигнал көзі дұрыс қосылмаған. | Сигнал көздерін дұрыс қосыңыз. |
| Дыбыстың қате шығуы. | Кіріс дыбыстың үлкен амплитудасы. | Сигнал көздерінде және АЖ-нде дыбыс қаттылықтың реттеуіштерімен кіріс сигналдың көлемін азайтыңыз. |

Жоғарыда аталған жолдардың біреуі де мәселені шешпесе, жақын жердегі сервис-орталығына кәсіптік кеңес алу үшін хабарласыңыз. Бұйымды өз бетімен жөндемеңіз.

## 7. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАР

| Сипаттамалар және өлшем бірліктері | Значение |
|---|---|
| Шығу қуаты (RMS), Вт | 4 (2 × 2) |
| Жиілік диапазоны, Гц | 100 – 20 000 |
| Динамиктер диаметрі, мм | 50 × 90 |
| Қуат көзінің кернеуі, В | ~ 220/50 |
| Өлшемдері (бір колонканың) (Ш × В × Г), мм | 65 × 200 × 60 |
| Салмағы, кг | 0,55 |

***Ескертулер:***

***• Кестеде келтірілген техникалық сипаттамалар анықтамалық және наразы білдіру үшін негізі болып табылмайды.***

***• SVEN сауда маркасының өнімдері үнемі жетілдіріледі. Сол себептен техникалық сипаттамаар және жиынтықтылық алдын ала ескертілмей өзгеруі мүмкін.***

# Мультимедиялық акустикалық жүйе 2.0

SVEN®

YOU WANT – WE CAN

Үлгі: **Sven 230**
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, Kotolahdentie, Kotka, Finland, 48310. Made in China.

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

SVEN 230