

SVEN®

Мультимедиялық
акустикалық жүйе 2.1

ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ НҰСҚАУЛЫҚ



MS-2250

www.sven.fi

SVEN CM акустикалық жүйесін сатып алғаныңыз үшін ризамыз!**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 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	2
2. ЖИЫНТЫҚТЫЛЫҚ	3
3. ҚАУІПСІЗДІК ШАРАЛАРЫ	3
4. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАУ	3
5. ДАЙЫНДАУ ЖӘНЕ ЖҰМЫС ТӘРТІБ	6
6. ЖҰМЫС РЕЖИМІ	8
7. АҚАУЛАРДЫ ЖОЮ	10
8. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАР	10

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.
- 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.

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

2. ЖИЫНТЫҚТЫЛЫҚ

- Сабвуфер – 1 дана
- Сателлиттер – 2 дана
- Дистанциялық басқару пульты (ДБП) – 1 дана
- AAA типті қуат көзі элементі – 2 дана
- Акустикалық кабель – 2 дана
- Сигналдық кабель – 1 дана
- Антенналық сым – 1 дана
- Сателлиттерді қабырғаға орнату – 2 дана
- Пайдалану жөніндегі нұсқаулық – 1 дана
- Кепілдік талоны – 1 дана

3. ҚАУІПСІЗДІК ШАРАЛАРЫ



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

- Электр тоғына ұшырамау үшін, акустикалық жүйені (АЖ) ашпаңыз және өз бетіңізбен жөндеймеңіз. 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

MS-2250 акустикалық жүйесі 2.1 (АЖ) әуенді шығаруға және ойындарды, фильмдерді және т.б. дыбыстандыруға арналған. АЖ-ң кіріктірме қуат күшейткішімен, колонкаларға кіріктірілген акустикалық кабельмен жабдықталған, сол себепті кез келген дыбыс сигналдың көздеріне қосымша қуат күшейткішінсіз қосуға болады (MP3/CD-ойнатқыштарына, теледидарға, ДК және т.б.). АЖ-ң кіріктірме FM-радиосы, кіріктірмелі Bluetooth-модуль, аудиофайлдар ойнатқышы бар және сағат кіріктірілген. Жинақта ДБ пульты бар.

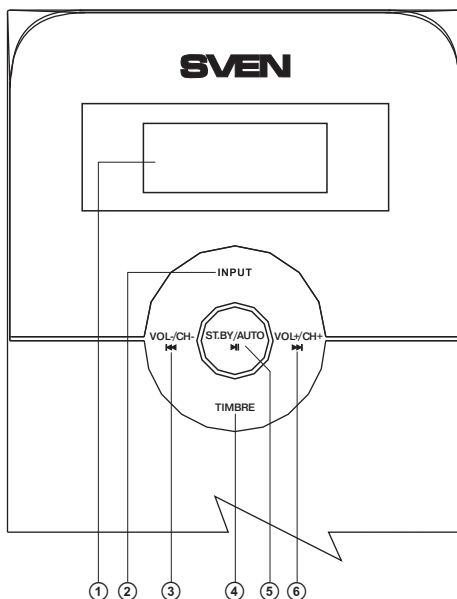
Ерекшеліктері:

- Акустикалық жүйе PC, DVD/Media-ойнатқыштармен, ұялы телефондармен және басқа да дыбыс құрылғыларымен үйлесімді

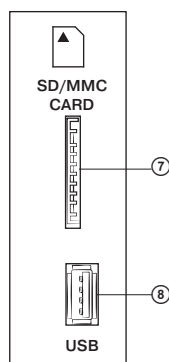
- Bluetooth арқылы сымсыз сигнал беру
- Кіріктірмелі FM-радио және сағат
- Әріптік-сандық LED-дисплей
- Жады тасушыларынан кіріктірмелі аудиофайлдар ойнатқышы
- USB flash, SD card қосуға арналған ажыратулар
- Екі коммутацияланатын кіріс жолы
- Дистанциялық басқару пульты
- «StandBy», «Mute», «Sleep» режимдері
- Дисплейдің реттелетін жарығы

Сабвуферді басқару панельдері:

- 1 Сандық LED-дисплей
- 2 INPUT: PS/AUX/FM/MP3 кіріс, режимдерін (қысқа уақыт басу)
- 3 VOL-/CH-/◀◀ : алдағы өткен трекке ауысу (ойнатқышқа және Bluetooth режиміне қысқаша басқан кезде);
өткен станция* («радио» режимінде қысқа баспасөз);
қаттылықты/тембрді (ұзақ уақыттай басу)
- 4 TIMBRE (ұзақ басу) азайту: ТЖ/ЖЖ тембрін таңдау (барлық режимдер үшін қысқа уақыт басу);
- 5 ST-BY/AUTO/▶▶ : Қосу/Дыбыс үзіліс (ойнатқышқа және Bluetooth режиміне қысқаша басқан кезде);
старт/стопты өздігінен іздеу (радио режимінде қысқа уақыт басқан кезде);
кезек режим (барлық режимдер үшін ұзақ басу кезінде)
- 6 VOL+/CH+/▶▶ : келесі трекке ауысу (ойнатқышқа және Bluetooth режиміне қысқаша басқан кезде);
келесі станция* (радио режимінде қысқа уақыт басу);
қаттылықты/тембрді (ұзақ уақыттай басу)
- 7 SD/MMC CARD: SD/MMC-картларын** орнатуға арналған ажырату MP3 форматында жазылған музыкалық файлдарымен
- 8 USB: USB flash тасушысын** орнатуға арналған ажырату MP3 форматында жазылған музыкалық файлдарымен
- 9 ON/OFF: қуат көзінің ажыратқышы (әрі қарай 3-суретін қараңыз)
- 10 Қуат көзінің сымы
- 11 RADIO ANT: қабылдағыштың антеннасын қосуға арналған ажырату
- 12 PC AUDIO INPUT: ДК қосуға арналған ажырату
- 13 AUX AUDIO INPUT: желілік кірісті қосуға арналған ажырату
- 14 AUDIO OUTPUT: сателлиттерді қосуға арналған ажырату



1-сурет. Сабвуфердің басқару панелі



2-сурет.
Сабвуфердің
жанындағы панель

Дистанциялық басқару пульты

(4-сурет)

① INPUT: АЖ-ң жұмыс жасау режимін таңдау

② TREBLE-/+: ЖЖ тембрін реттеу

③ TUNE+/-: диапазонды қолмен сканерлеу (“радио” режимінде)

④ CH-/|◀: өткен треке көшу (“ойыншы” режимінде қысқа уақыттай басу)

⑤ өткен станцияға көшу* (“радио” режимінде қысқа уақыттай басу)

⑥ BASS-/+: ТЖ тембрін реттеу

⑦ SW+/-: сабвуфердің дыбыс қаттылығын реттеу

⑧ 0-9: сандық өріс

⑨ REPEAT: ойнатқыштың жұмыс жасау режимін таңдау

⑩ RESET: аудиореттегіштерді бұрынғысына қою

⑪ CLOCK: ағымдағы уақыттың көрсеткіштерін шақыру

⑫ VOL+/-: дыбыс қаттылығының деңгейін реттеу

⑬ SET: ағымдағы уақытты қою

⑭ CH+ /▶▶: келесі трекке көшу (“ойыншы” режимінде қысқа уақыттай басу);

⑮ келесі станцияға көшу* (“радио” режимінде қысқа уақыттай басу)

⑯ ▶▶ /AUTO: Қосу/Үзіліс (“ойыншы” режимінде қысқа баспасөз);

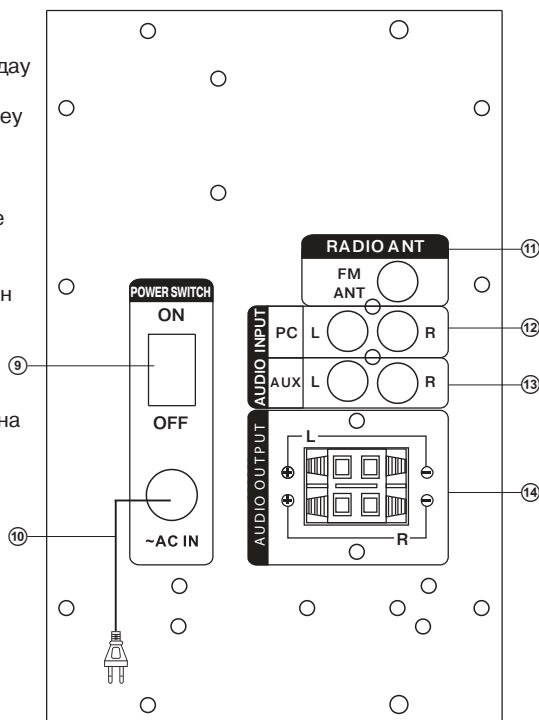
⑰ өздігінен старт/тоқтатуды іздеу (“радио” режимінде қысқа уақыттай басқан кезде)

⑱ MUTE: дыбысын қосу/өшіру түймесі; дисплей жарықтығын реттеу (ST-BY режимінде)

⑲ SLEEP: «ұйықы режимі» атқарымының уақытын таңдау

⑳ ☾ : АЖ қосу/өшіру

㉑ SAVE: таңдалған жиілікті жадында сақтау (“радио” режимінде)



3-сурет. Сабвуфердің артқы панелі

* Станциялардың жадында осы жиіліктер жазылған жағдайда ауыстырылып қосылады.

** Тасушы FAT, FAT32 форматталуы тиіс. SDHC class 10 және оданда төмен жадылы карталарын қолдануға болады. USB flash-тан айырмашылығы бар сыртқы қатты дискілерін және басқа құрылғыларды қоспаған жөн – АЖ бұзылуы мүмкін.

ДБ пультына батареяларын орнату

• ДБ пультының артқы жағындағы батарея салатын бөлікті ашыңыз.

- ААА типті батареяларды (жинақтан) салыңыз.
- Батарея бөлігін жабыңыз.

Ескертулер:

- **ДБП 30° аспаған бұрышынан 7 метрлік қашықтығынан қолданыңыз.**
- **ДБП сабвуфердегі LED-дисплейге қарай қойыңыз.**
- **Егер ДБП жасамаса, батареялардың бар-жоғын тексеіңіз немесе жаңасына ауыстырыңыз.**
- **Ұзақ уақытқа дейін пультпен қолданбайтын болсаңыз (аптадан көп) батареяларды пульттан алып тастаңыз.**

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

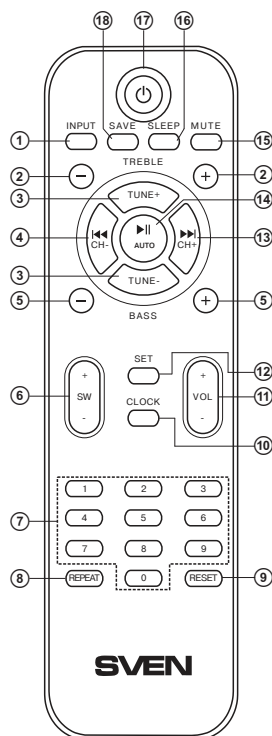
- Колонкаларды тыңдаушыға қарай симметриялық түрде бір метр қашықтықта орнатыңыз. Сабвуфер бағытталмаған дыбыс шығарады, сондықтан сабвуфердің дыбысы ең жақсы шығатын бөлменің кез келген жерінде орнатуға болады.
- Аса сезгіш мониторлар мен теледидарлар сәл ғана қате көрсетуі мүмкін, сондықтан АЖ-ні осы аспаптардан барынша алысырақ орнатыңыз.

АЖ қосылуы

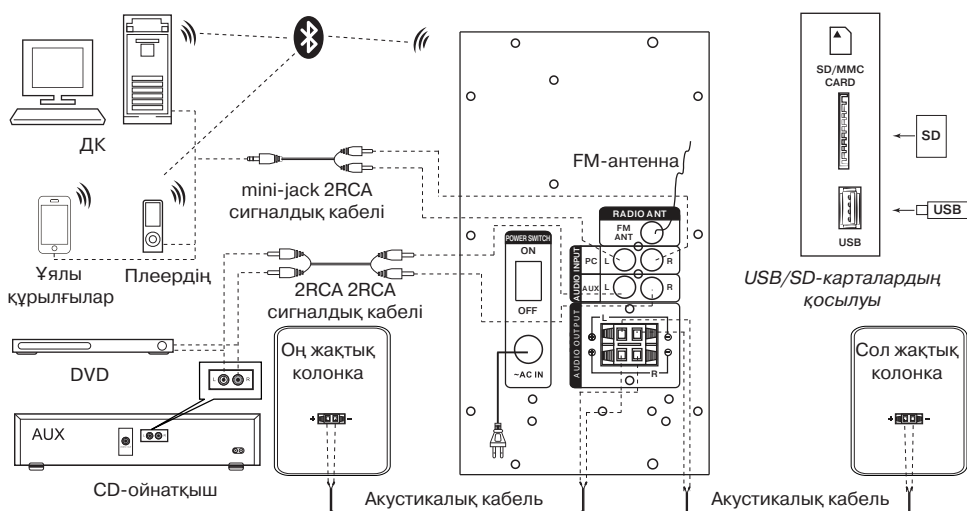
MS-2250 моделі аудиосигналдың кез келген қуат көздеріне қосылуы мүмкін: DVD/CD-плеерлерге, ДК, ноутбук және т.б. (5-суреттегі схемасын қараңыз).

• Қосар алдында, АЖ желіден ажыратулы екеніне көз жеткізіңіз. Кейін сателлиттерге кіріктірмелі акустикалық кабельдерді сабвуфердің AUDIO OUTPUT L/R ⑭ клеммаларына қосыңыз. Ол үшін оң жақтық колонкаға кіріктірілген акустикалық кабель мен ақ жолағы бар қара сымды алып сабвуфердің «+» AUDIO OUTPUT R ажыратуына, ал қара сымды «-» AUDIO OUTPUT R ажыратуына қосыңыз. Содан кейін сол жақтық колонкаға кіріктірілген акустикалық кабель мен ақ жолағы бар қара сымды алып сабвуфердің «+» AUDIO OUTPUT L ажыратуына, ал қара сымды «-» AUDIO OUTPUT L ажыратуына қосыңыз (5-суретті қараңыз).

Ескертулер. Клеммалардағы сымдардың бекітілгенін, қосылудың қарама-қарсылық сәйкестігін және жалаңаш сымдар мен аппаратураның металлды бөлшектер арасындағы байланыстың жоқтығын тексеріңіз.



4-сурет. ДБ пульты



5-сурет. Қосылу схемасы

- АЖ-ні ДК, MP3/CD-плеерлерге қосу үшін mini-jack 2RCA сигналдық кабелін пайдаланыңыз. Ол үшін алдымен сигналдық кабельдің RCA-джектерін PC AUDIO INPUT ② аудиокірістің L және R ажыратуларына жалғаңыз, кейін сигналдық кабельдің mini-jack-гін (Ø 3,5 мм) ДК дыбыс картасының LINE OUT портына немесе 5-суретте көрсетілгендей, MP3/CD-плеердің аудиокірісіне (OUTPUT) қосыңыз.
- АЖ-ні TV, DVD/CD-ойнатқыштарына қосу үшін 2RCA 2RCA сигналдық кабелін қолданыңыз. Ол үшін алдымен сигналдық кабельдің RCA-джектерін PC AUDIO INPUT ② аудиокірістің L және R ажыратуларына жалғаңыз, кейін 5-суретте көрсетілгендей, RCA-джектерді TV, DVD/CD-ойнатқыштардың аудиокірісі ажыратуларына қосыңыз.
- Сабвуферді ⑩ қуат көзінің сымы арқылы желіге қосыңыз.
- Сабвуфердің артқы жағындағы ON/OFF (⑨, ON) ажыратқышымен АЖ-ң қуат көзін қосыңыз.
- Алдыңғы панеліндегі ⑤ түймесі арқылы немесе ДБП-гі ⑪ түймесі арқылы АЖ-ні қосыңыз.
- Қажетті сигнал көзін басқару панеліндегі INPUT ② түймешесі немесе қашықтан басқару пультіндегі ① түймешігімен таңдаңыз.
- Жүйенің қалаған қаттылық деңгейін басқару пультіндегі VOL- ③ және VOL+ ⑥ түймелері арқылы таңдаңыз немесе ДБП-гі VOL+/- ⑪ түймелерін қолданыңыз.
- Жүйенің қалаған тембрдің деңгейін басқару пультіндегі TIMBRE ④ және ⏪ ③, ⏩ ⑥ түймелері арқылы таңдаңыз немесе ДБП-гі BASS+/- ⑤ және TREBLE+/- ② түймелерін қолданыңыз.
- Сабвуфердің қаттылық деңгейін ДБП-гі SW+/- ⑥ түймелерімен реттеңіз.
- Радио тыңдаған кезде сапалы қабылдау үшін, оны алдын ала RADIO ANT ⑪ ажыратуына қосып, антеннаны бағыттаңыз (5-суретте).
- АЖ-ін пайдаланып болған соң ON/OFF (⑨ OFF түрі) ажыратқышымен құрылғыны өшіріп, қуат көзінің сымын ⑩ розеткадан суыруды ұмытпаңыз.

6. АЖ ЖҰМЫСЫНЫҢ РЕЖИМДЕРІ

Ойнатқыш режимі

- Егер тиісті ⑨ немесе ⑦ ажыратуларына (USB flash немесе micro SD/MMC card)* тасушыларының бірін орнатсаңыз, жүйе өздігінен ойнатқыш режиміне ауысады; немесе алдыңғы панельдегі INPUT ② сабвуфер немесе басу алдыңғы тақтасында ДБПгі ① . Сандық LED-дисплей ① таңдалған режим, кейін табылған тректер саны және ойнап жатқан тректің реттік нөмірі, әрі қарай басынан басталатын уақыты көрінеді. Өзінен өзі қосылады.
- Тректі таңдау үшін, сандық тетігін ⑦ қолданып немесе алдыңғы панельдегі ③ және ⑥ тетіктерімен таңдап, ДБП-нен оның реттік нөмірін тікелей енгізуге болады. Дисплейде ① тректің реттік нөмірі, кейін басынан басталатын уақыты көрінеді.
- ДБП-гі REPEAT ⑧ тетігімен қосылу режимін таңдауға болады («ONE» - ойнап жатқан тректің қайталауы; «ANN» – кез келген тәртіпте қосылу; «ALL» – тасушыдағы барлық тректердің қосылуы).

* Көлемі 512 Mb кем емес SD card қолданған кезде жұмыс дұрыс жасамауы мүмкін. Көлемі 8 Gb асатын USB flash тасушысын қолданған кезде жұмыс командаларды өңдеуге уақыт көп кетуі мүмкін.

Bluetooth режимі

- Бұл режимде сигнал беру үшін алдын ала бұйым мен сигнал көзінің арасында байланыс орнатып алу қажет (5-суретті қараңыз). Ол үшін сабвуфердің алдыңғы бетіндегі ② не- месе ДБП-гі INPUT ① түймелерінің көмегімен Bluetooth режимін таңдаңыз. 2-3 секундтан соң АЖ іздеу режиміне көшеді, ал ① дисплейге «BLU» режимі шығарды.
- Сигнал көзінде (телефон, ноутбук, смартфон және т.б.) Bluetooth құрылғысын іздеу режимін таңдау қажет. Экранда «MS-2250» атауы көрінеді, солмен байланыс болуы керек*.
- Дұрыс қосылса, «BLU» индикаторы үнемі жанып тұрады. Егер дұрыс қосылмаса, «BLU» индикаторы үзіп-үзіп жанады. Жүйені іздеу режиміне қайта қосу керек (Bluetooth** режимін ажыратып, қайта қосу керек)**.
- Сигнал көзімен қосылған кезінде ДБП-тің ПДУ түймелерін пайдаланып сигнал ккзінің ойнатқышымен басқаруға болады.

* Bluetooth арқылы бірнеше құрылғының модельдерімен қосылу үшін, бәлкім, «0000» кодын енгізу керек болатын шығар.

** Егер құрылғы қуат көзі құрылғының тізімінде бар болса, іздеу режимін қайталамауға болады. Тек құрылғының аты мен қуат көзінде «қосылу» командасын ғана таңдаңыз.

“Радио” режимі

- “Радио” режиміне көшу үшін АЖ-ң қосылу түрінде алдыңғы панельдегі INPUT ② немесе ДБПгі ① тетіктерін басу керек.
- Табылған станциялар өздігінен сканерлеп жадында сақталу үшін алдыңғы панельдегі ⑤ тетігін немесе ДБП-гі AUTO ⑭ тетігін қысқа уақыттай басыңыз. Сканерлеу кезінде дисплейде ① жиілік көрінеді, станция сақталған кезде берілген реттік нөмірі қысқа уақытқа көрінеді.
- Диапазонды қолмен сканерлеу үшін ДБП-гі TUNE-/+ ③ (жиілік бойынша төмен/жоғары) түймелерін қолданыңыз. Таңдалған жиілікті сақтау үшін ДБП-гі SAVE ⑩ түймесін басып, кейін алдыңғы панельдегі ③, ⑥ түймелерін немесе сақтау үшін ұяшықтың нөмірін таңдап ДБП-г ④, ⑬ түймелерімен SAVE түймесін қайта басыңыз. Сақталған кезде дисплейде ① «Good» хабарламасы көрінеді.

- Жадыда станциялар сақталған жайтта алдыңғы панельдегі ③, ⑥ түймелерін немесе ДБП-гі ④, ⑬ түймелерін қысқа уақыттай басу арқылы ауысып қосылу жүзеге асырылады. Сонымен бірге, ДБП-ң ⑦ сандық өрісінен жиілік немесе есінде сақталған станцияның нөмірі тікелей енгізілуі мүмкін. Дисплейде ① қысқа уақытқа станцияның нөмірі, кейін жиілік көрінеді. Радио 2-3 секундтың ішінде берілген жиілікке реттеледі.

AUX/PC режимі

- AUX/PC режиміне ауысу үшін құрылғы қосулы кезінде алдыңғы панеліндегі INPUT ② немесе ДБП-г INPUT ① түймелерін қолдану қажет. Дисплейде ① алдыңғы панельде AUX немесе PC көрінеді.

Сағат режимі

- АЖ ST-BY режимінде болған кезде дисплейде ① ағымдағы уақыт көрсетіледі. Жүйе басқа режимде болған кезде уақытын қою үшін ДБП-гі CLOCK ⑩ түймесімен қолдану қажет. Ағымдағы уақыты 3-5 секундқа көрінеді.

- Ағымдағы уақытты қою үшін алдыңғы панеліндегі ⑤ немесе ДБП-г ⑰ түймесін ұзақ уақыт басу арқылы «ST-BY» режиміне көшіңіз. ДБП-гі SET ⑫ түймесін басып уақытын қою режиміне кіріңіз (дисплейде ① тиісті разряд жыпылықтау бастайды). Тікелей ДБП-ң сандық өрісінен немесе алдыңғы панеліндегі ③, ⑥ немесе ДБП-гі ④, ⑬ түймелерін басып, қажетті сағат, минутын қойыңыз. Сағат/минуттарды қоюдың арасындағы ауыстырып қосу және режимнен шығу ДБП-гі SET ⑫ түймесін қысқа уақыттай басу арқылы жүзеге асырылады.

ST-BY режимі

- Осы режимнен ауысу/шығу үшін алдыңғы панельдегі ⑤ немесе ДБП-гі ⑰ түймесін басып ұстап тұрыңыз. Осы режимге көші үшін алдыңғы панельдегі дисплей ① ағымдағы уақытты көрсетеді.

SLEEP режимі

- SLEEP режиміне өнім режимін аударуға мүмкіндік береді ST-BY пайдаланушы таңдаған уақыт өткен соң. SLEEP режиміне көшу үшін ДБП-г ⑱ түймесін басыңыз. SLEEP режимінен шығу үшін ДБП-гі ⑱ түймесін қайта басыңыз құндылықтарды дейін 0.

MUTE режимі

- MUTE режиміне көшу үшін ДБП-г ⑲ түймесін басыңыз. MUTE режимінен шығу үшін ДБП-гі ⑲ түймесін қайта басыңыз.

Ескерту. Бағдарламалық жасақтаманың үнемі жетілдіруі себебімен, АЖ басқарудың сипатталуы осы нұсқаулықта көрсетілгенінен айырмашылығы болуы мүмкін. Нұсқаулықтың соңғы нұсқасын www.sven.fi сайтынан қараңыз.

7. АҚАУЛАРДЫ ЖОЮ

Ақаулығы	Себебі	Жою жолы
АЖ қосылмайды.	Желіге қосылмаған.	Дұрыс қосылуын тексеріңіз.
	Желілік ажыратқыш қосылмаған.	Ажыратқышты қосыңыз.
Дыбысы жоқ немесе АЖ-нің колонкаларында дыбысы тым жай.	Дыбыс реттегіші ең жай дыбыс күйінде тұр.	Дыбыс реттегішін ретке келтіріңіз.
	Дыбыс сигнал кезі 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.
ДБ пульты жасамайды.	Батареясы отырып қалған.	Батареяны жаңасына ауыстырыңыз.

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

8. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАР

Сипаттамалар және өлшем бірліктері	Мәні
Шығу қуаты (RMS), Вт: сабвуфердің сателлиттердің	80 (50 + 2 × 15) 50 2 × 15
Жиілік диапазоны, Гц: сабвуфердің сателлиттердің	40 – 200 200 – 20 000
Динамиктер диаметрі, мм: сабвуфердің сателлиттердің	Ø 176 Ø 37 + Ø 80
Қуат көзінің кернеуі, В/Гц	~230/50
Өлшемі, мм: сабвуфердің сателлиттердің (бір колонканың)	198 × 345 × 305 120 × 216 × 103
Салмағы, кг	7,7

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 2.1

SVEN®



Үлгі: **MS-2250**

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: «SVEN PTE. 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.**



MS-2250