

SVEN®
YOU WANT - WE CAN

Akustyczny system
multimedialny 2.0

INSTRUKCJA EKSPLOATACJI



SPS-702

www.sven.fi

Pragniemy podziękować Państwu za kupno akustycznego systemu multimedialnego TM SVEN!

PRAWO AUTORSKIE

© 2017. SVEN PTE. LTD. Wersja 1.0 (V 1.0).

Dana Instrukcja i zawarta w niej informacja są chronione przez prawo autorskie. Wszystkie prawa są pod ochroną prawną.

Marki handlowe

Wszystkie marki handlowe są własnością ich prawowitych właścicieli.

Upředzenie o ograniczeniu odpowiedzialności

Chociaż staramy jak to tylko jest możliwe aby Instrukcja była maksymalnie dokładna, mogą się zdarzyć jakieś nieścisłości. Informacja zawarta w danej Instrukcji jest przedstawiona "jak jest". Autor i wydawca nie ponoszą żadnej odpowiedzialności przed osobami fizycznymi i podmiotami prawnymi za możliwy uszczerbek bądź szkody spowodowane informacjami zawartymi w niniejszej Instrukcji.

TREŚĆ

PL

1. ZALECENIA DLA KLIENTA	2
2. KOMPLETNOŚĆ	3
3. ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA	3
4. OPIS TECHNICZNY	3
5. PRZYGOTOWANIE DO URUCHOMIENIA I TRYB DZIAŁANIA	4
6. NIESPRAWNOŚCI I ICH USUWANIE	6
7. CHARAKTERYSTYKI TECHNICZNE	6

1. ZALECENIA DLA KLIENTA

- Należy ostrożnie rozpakować urządzenie uważając, aby wewnątrz opakowanie nie pozostały jakieś części. Należy sprawdzić urządzenie czy nie jakichś uszkodzeń. Jeśli było ono uszkodzone w trakcie przewozu, to należy zwrócić się do przewoźnika, a jeśli urządzenie nie działa, to należy się zwrócić do sprzedawcy.
- Należy sprawdzić kompletność i czy jest karta gwarancyjna. Należy się upewnić czy w karcie gwarancyjnym jest pieczętka sklepu, czytelny podpis sprzedawcy i data sprzedaży, czy numer urządzenia zgadza się z datą podaną w karcie gwarancyjnej. Należy pamiętać, że w razie zagubienia karty gwarancyjnej, niegodności numerów powyżej Państwo są pozbawieni gwarancji.
- Nie należy podłączać urządzenia do sieci zaraz po wniesieniu z zimna (minusowe temperatury!) do ciepłego pomieszczenia! Wypakowane urządzenie powinno pozostać w ogrzewanym pomieszczeniu w ciągu co najmniej 4 godzin.
- Zanim ustanowimy urządzenie i zaczniemy uruchamiać powinniśmy zapoznać się dokładnie z daną instrukcją, którą należy zachować na cały okres użytkowania urządzenia.

***Pomoc techniczna jest dostępna na stronie internetowej www.sven.fi.
Tutaj również można znaleźć aktualną wersję instrukcji.***

2. KOMPLETNOŚĆ

- Kolumny – 2 szt.
- Kabel sygnalizacyjny – 1 szt.
- Instrukcja eksploatacji – 1 szt.
- Karta gwarancyjna – 1 szt.

3. ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA



Uwaga! Wewnątrz korpusu są nieizolowane elementy pod wysokim napięciem, kontakt z którymi może spowodować porażenie prądem elektrycznym.

- Aby tego uniknąć nie należy otwierać korpusu (SA) i nie naprawiać własnymi. Obsługę i naprawy powinni wykonywać wyłącznie wykwalifikowani specjaliści centrum serwisowego Listę atestowanych centrów serwisowych można znaleźć na stronie internetowej www.sven.fi.
- Nie dopuszczalne jest zamknięcie przewodów, w tym :uziemionych: kolumnen SA pomiędzy sobą, na korpus wzmacniacza, i na ziemię, ponieważ to doprowadzi do zniszczenia kaskady wzmacniacza.
- Zabrania się dotykać końcówek wtyczki sieciowej urządzenia w ciągu jeszcze 2 sekund po wyjęciu wtyczki z gniazdka sieciowego.
- Należy chronić SA przed dostaniem się do korpusu urządzenia postronnych przedmiotów.
- Należy chronić SA przed dostaniem się do korpusu wilgoci, tym bardziej wody i pyłu.
- Należy chronić SA przed przegrzaniem się; należy urządzenie stawiać co najwyżej w odległości 1 metra od urządzeń grzewczych, a także należy chronić z dala od działania bezpośrednich promieni słonecznych.
- Nie należy umieszczać na SA żadnych źródeł otwartego ognia, jak również w jego pobliżu.
- Nie należy umieszczać SA w miejscach niedostatecznie wentylowanych. Minimalna przestrzeń wentylacyjna powinna wynosić co najmniej 10 cm. W trakcie działania SA nie należy stawiać na urządzenie jakichkolwiek innych urządzeń, nie należy przykrywać serwetkami, czy temu podobnymi przedmiotami utrudniającymi wentylację i chłodzenie.
- Nie należy używać żadnych chemicznych reagentów do czyszczenia SA, należy używać tylko miękkich suchych ściereczek.


4. OPIS TECHNICZNY

System akustyczny (SA) SPS-702 jest przeznaczony do odtwarzania muzyki, udźwiękowania gier, filmów itd. SA może być podłączany do dowolnych źródeł sygnału audio być użycia bez dodatkowego wzmocnienia mocy. Jedna kolumna jest aktywna (w niej jest wbudowany wzmacniacz mocy i na niej znajdują się organy sterowania). Druga kolumna jest pasywna, która jest podłączana do aktywnej za pomocą wbudowanego kabla akustycznego. Kabel zasilania znajduje się w kolumnie aktywnej.

Szczególne walory SA:

- Wbudowane transformatorowe źródło zasilania
- Regulacja poziomu ogólnej głośności wysokich i niskich częstotliwości
- Pokrętki sterowania na przednim panelu aktywnej kolumny
- System akustyczny jest kompatybilny z PC, multimedialną przegrywką DVD, smartfonami i innymi źródłami dźwięku
- Port na słuchawki
- Wskaźnik diodowy zasilania
- Ekranowanie magnetyczne
- Materiał korpusu kolumnien— drewno lub MDF

Przedni panel aktywnej kolumny

- ① dioda wskaźnika zasilania
- ② VOLUME: regulator głośności ogólnej
- ③ TREBLE: regulator poziomu wysokich częstotliwości
- ④ BASS: regulator poziomu niskich częstotliwości
- ⑤  : port na słuchawki

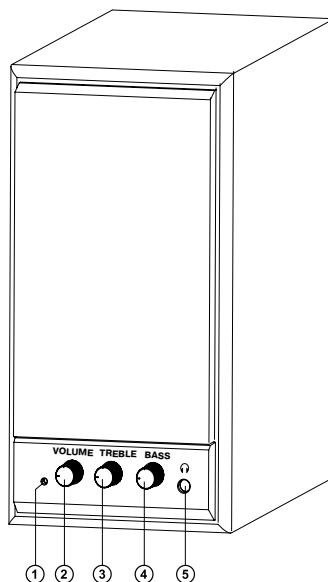
5. PRZYGOTOWANIE DO URUCHOMIENIA I TRYB DZIAŁANIA**Rozmieszczenie SA**

- Kolumny należy rozmieszczać w stosunku do słuchacza symetrycznie na odległości co najmniej jednego metra.
- SA ma obudowę typu bass reflex, która zachodzi na tylną ściankę, dlatego urządzenie należy ustawić w odległości 20–30 cm od ściany pomieszczenia bądź innej przeszkody.
- Możliwe są duże deformacje obrazu na super czułych monitorach i telewizorach, dlatego SA należy rozmieszczać z dala od takich urządzeń.

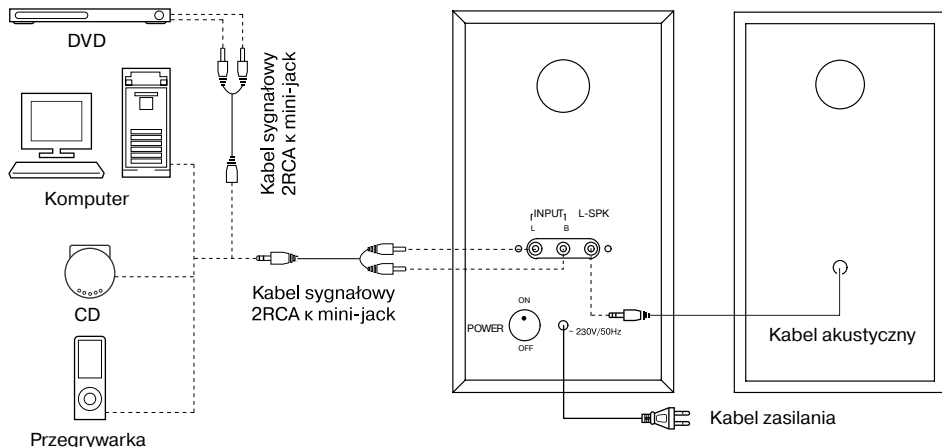
Podłączenie SA

System akustyczny SPS-702 można podłączać praktycznie do dowolnych źródeł sygnału audio-przegrywarek DVD/ CD, PC itd. (patrz schemat na rys. 2).

- Przed podłączeniem należy się upewnić, czy SA jest odłączony od sieci.
- Połączyć ze sobą obie kolumny z pomocą wbudowanego do kolumny kabla sygnałowego (patrz rys. 2).



Rys. 1. Przedni panel aktywnej kolumny



Rys. 2. Schemat połączenia

- Podłączyć jack RCA stereofonicznego kabla sygnałowego 2RCA do mini-jack 3,5 mm (z kompletu dostawy) do portu INPUT L i R AC, a następnie podłączyć mini-jack kabla sygnałowego do wyjścia karty dźwiękowej komputera lub wyjścia audio (port \varnothing 3,5 mm) innego źródła dźwięku, jak pokazano na rys. 2.

Uwaga.

Do podłączenia SA do przegrywarki DVD/CD należy użyć razem z kablem sygnałowym 2RCA mini-jack 3,5 mm (z kompletu dostawy) przejście kablowe mini-jack na 2RCA (nie wchodzi do kompletu dostawy), jak pokazano na rys. 2 lub kabel stereofoniczny 2RCA do 2RCA (nie wchodzi do kompletu dostawy).

- Wstawić wtyczkę kabla zasilającego do gniazdzka prądu.
- Obrócić pokrętkę regulacji głośności ② na minimum, włączyć zasilanie urządzenia włącznikiem.
- POWER (pozycja ON), które znajduje się na tylnym panelu aktywnej kolumny, zapali się wskaźnik zasilania na przednim panelu kolumny, następnie włączyć źródło sygnału dźwiękowego.
- Ustalić poziom głośności i tembru obracając odpowiednio regulator ②, ③, ④ zgodnie ze wskazówkami zegara. Obracając regulator zgodnie ze wskazówkami zegara głośność i tembr odpowiednio się zwiększa, a obrót w przeciwną stronę - poziomy te się zmniejszają.

Uwaga.

Po zakończeniu używania SA należy pamiętać aby odłączyć urządzenie od sieci. W celu zwiększenia jakości dźwięku należy korzystać z karty dźwiękowej Line-Out.

6. NIESPRAWNOŚCI I ICH USUWANIE

Niesprawność	Przyczyna	Usuwanie niesprawności
SA nie włącza się.	Brak podłączenia do sieci.	Sprawdzić podłączenie do sieci.
	Nie włączony jest włącznik sieciowy.	Włączyć włącznik.
Brak dźwięku.	Regulator głośności źle ustawiony - na minimum.	Nastroić głośność.
	Niewłaściwie podłączone jest źródło dźwięku.	Podłączyć prawidłowo źródło dźwięku.
W kolumnach SA zbyt cichy dźwięk.	Regulator głośności źle ustawiony - na minimum.	Odregulować głośność.
Deformacje dźwięku.	Zbyt duża amplituda wejściowego sygnału.	Regulatorami głośności źródeł sygnału i SA zmniejszyć wielkość wejściowego sygnału.

Jeśli żaden z podanych sposobów nie rozwiązuje problemu należy się zwrócić do najbliższego centrum serwisowego. Nie należy samodzielnie brać się za naprawę.

7. CHARAKTERYSTYKI TECHNICZNE

Charakterystyki i jednostki miary	Wielkość parametru
Moc wyjściowa (RMS), W	40 (2 × 20)
Zakres częstotliwości, Hz	40 – 22 000
Średnica głośników (WCz + NCz), mm	Ø 19 + Ø 100
Napięcie zasilania, V	~230/50
Rozmiary jednej kolumny (W × H × D), mm	143 × 265 × 150
Masa, kg	4,2

Uwaga:

- *Charakterystyki techniczne przytoczone w tablicy, są informacyjne i nie mogą być podstawą do wysunięcia roszczeń.*
- *Produkty TM SVEN ulegają stałemu doskonaleniu, dlatego charakterystyki techniczne i komplekacja mogą się zmieniać bez uprzedzenia.*