

SVEN[®]
YOU WANT – WE CAN

Przenośny system akustyczny
z Bluetooth i tunerem FM

INSTRUKCJA UŻYTKOWNIKA



PS-480

www.sven.fi

Dziękujemy Państwu za zakup systemu akustycznego marki SVEN!

PRAWO AUTORSKIE

© 2018. 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.

ZALECENIA DLA KUPUJĄCEGO

- Starannie rozpakuj produkt, zwracając uwagę, by nie zostawić żadnych akcesoriów wewnątrz pudełka. Sprawdź urządzenie pod kątem uszkodzeń. Jeśli produkt został uszkodzony podczas transportu, należy skontaktować się z firmą, która wykonywała dostawę; jeśli urządzenie nie działa, niezwłocznie skontaktuj się ze sprzedawcą.
- Przewóz i transport urządzeń są dozwolone tylko w oryginalnych opakowaniach fabrycznych.
- Nie wymaga specjalnych warunków sprzedaży.
- Użytkować zgodnie z przepisami dotyczącymi użycia urządzeń i sprzętu komputerowego.

PRZEZNACZENIE

Przenośny system akustyczny z Bluetooth i tunerem FM SVEN PS-480 jest przeznaczony do pracy z komputerami PC, laptopami i innymi urządzeniami mobilnymi za pomocą transmisji danych za pośrednictwem protokołu Bluetooth. Może być również używany w telefonii internetowej, podczas wideokonferencji, w aplikacjach multimedialnych i grach interaktywnych, w celu rozpoznawania mowy i uczenia się języków obcych. Posiada wbudowany tuner FM i odtwarzacz z dysku flash USB oraz kart pamięci micro SD.

KOMPLETNOŚĆ

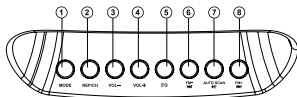
- System akustyczny – 1 szt.
- Kabel sygnałowy 3,5 mm mini-jack do 3,5 mm mini-jack – 1 szt.
- Kabel zasilający USB ze złączem micro USB – 1 szt.
- Instrukcja użytkownika – 1 szt.
- Karta gwarancyjna – 1 szt.

CECHY CHARAKTERYSTYCZNE

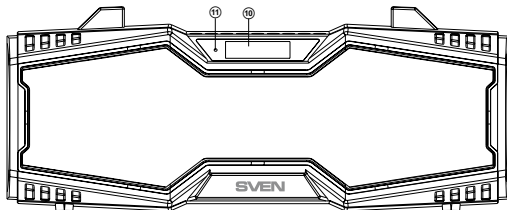
- Bezprzewodowe przesyłanie sygnału za pomocą Bluetooth
- Efektowne kolorowe podświetlenie
- Możliwość sterowania przełączaniem utworów
- Przewodowa/bezprzewodowa transmisja sygnału audio
- Wbudowany odtwarzacz plików audio z dysku flash USB oraz kart pamięci micro SD
- Wbudowany tuner FM
- Wyświetlacz LED

Budowa systemu akustycznego

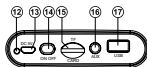
- ① MODE: przełączanie trybów pracy: Bluetooth/radio FM/Odtwarzacz/LINE IN (krótkie naciskanie); włączanie/wyłączanie sygnałów pomocniczych (długie naciskanie w trybie Bluetooth)
- ② LIGHT: przycisk przełączania trybu podświetlenia
- ③ EQ: przycisk włączania trybu korektora
- ④ VOL-: przycisk zmniejszania poziomu głośności
- ⑤ VOL+: przycisk zwiększania poziomu głośności
- ⑥ CH/↔: przycisk wyboru trybu przełączenia się między stacjami lub częstotliwościami (w trybie radia FM); przycisk wyboru trybu powtarzania (w trybie Odtwarzacza); ONE – powtarzanie bieżącego utworu; RAND – odtwarzanie utworów w kolejności losowej; ALL – odtwarzanie wszystkich utworów w kolejności według albumu
- ⑦ FM-/⏮: przejście do poprzedniego utworu (krótkie naciskanie w trybie Odtwarzacza i Bluetooth); Nawigacja w utworze (długie naciskanie w trybie Odtwarzacza); Przejście do poprzedniej stacji/częstotliwości (w trybie radia FM)
- ⑧ AUTO SCAN/⏸: przycisk Odtwarzanie/Pauza (w trybie Odtwarzacza i Bluetooth); Automatyczne wyszukiwanie stacji radiowych (długie naciskanie w trybie radia FM); Wyłączenie dźwięku (krótkie naciskanie w trybie radia FM);
- ⑨ FM+/⏭: przejście do następnego utworu (krótkie naciskanie w trybie Odtwarzacza i Bluetooth); Nawigacja w utworze (długie naciskanie w trybie Odtwarzacza); Przejście na następną stację/częstotliwość (w trybie radia FM)
- ⑩ Wyświetlacz
- ⑪ Mikrofon
- ⑫ Wskaźnik
- ⑬ DC 5V: gniazdo micro USB do podłączenia systemu akustycznego do ładowarki, portu USB laptopa/komputera PC
- ⑭ ON/OFF: przycisk włączania/wyłączania systemu akustycznego
- ⑮ TF CARD: gniazdo do podłączenia karty pamięci micro SD
- ⑯ AUX: gniazdo 3,5 mm mini-jack do podłączenia sygnału audio (telefon, odtwarzacz MP3 itp.)
- ⑰ USB: gniazdo do podłączenia dysku flash USB



Rys. 1. Przedni panel sterowania systemu akustycznego



Rys. 2. Widok z przodu



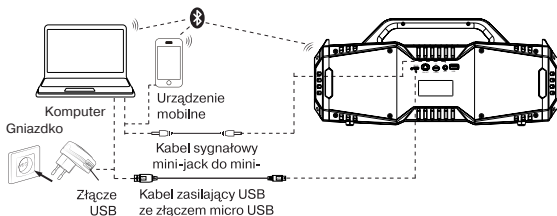
Rys. 3. Tyłny sterowania systemu akustycznego

PODŁĄCZENIE I UŻYTKOWANIE

Uwaga! Przed rozpoczęciem użytkowania należy całkowicie naładować akumulator.

Ładowanie akumulatora systemu akustycznego

- Podłącz system akustyczny do gniazda USB w komputerze PC lub ładowarki USB za pomocą kabla USB ze złączem micro USB (z wyposażenia). Podczas ładowania wskaźnik 12 świeci na czerwono. Wskaźnik 13 gaśnie, gdy akumulator jest naładowany.
- Stosowany w systemie akustycznym wbudowany akumulator stanowi integralną część sprzętu, więc nie próbuj go usunąć lub wymienić, ponieważ może to unieważnić gwarancję lub spowodować uszkodzenie urządzenia.



Rys. 4. Schemat podłączenia

TRYB PRACY Tryb

Bluetooth

- Bezprzewodowa transmisja danych za pomocą protokołu Bluetooth pozwala na podłączenie systemu akustycznego bezprzewodowo do kompatybilnych urządzeń. Maksymalny zasięg transmisji danych wynosi 10 m. Przeszkody, takie jak ściany, a także inne urządzenia elektroniczne mogą zakłócać transmisję sygnału.
- Włącz system akustyczny w trybie Bluetooth – naciśnij przycisk MODE ① kilka razy, aż na wyświetlaczu pojawi się napis "bt".
- Na źródle sygnału (telefon, laptop, smartfon itd.) należy wybrać tryb wyszukiwania urządzeń Bluetooth. Na ekranie pojawi się nazwa urządzenia: SVEN PS-480, z którym trzeba nawiązać połączenie*.
- Po udanym podłączeniu w systemie akustycznym rozlega się krótki sygnał dźwiękowy, wskaźnik trybu wyszukiwania kończy**.

* Dla połączeń z niektórymi modelami urządzeń przez Bluetooth może być konieczne wpisanie kodu "0000".

** Jeśli produkt jest już na liście urządzeń źródła, wtedy ponowna aktywacja trybu wyszukiwania nie jest wymagana. Wybierz nazwę produktu SVEN PS-480 i polecenie "połączyć" na źródle sygnału.

Tryb radia

- W celu poprawy jakości odbioru sygnału radiowego podłącz kabel 3,5 mm mini-jack (z wyposażenia) do wejścia AUX ⑩.
- Włącz system akustyczny w trybie Bluetooth – naciśnij przycisk MODE ① kilka razy, aż na wyświetlaczu pojawi się częstotliwość stacji radiowej.

Po dłuższym naciśnięciu przycisku ⑨ włącza się tryb automatycznego wyszukiwania. Po zakończeniu skanowania automatycznie włączy się pierwsza znaleziona stacja radiowa. Za pomocą przycisków ⑦ i ⑧ wybierz potrzebną stację radiową.

Tryb odtwarzacza

Uwaga! System plików nośnika micro SD – FAT32. Maksymalna pojemność 32 Gb.

Nie zaleca się używania karty micro SD Ultra Speed.

• Po włożeniu dysku flash USB lub karty pamięci micro SD do właściwego gniazda, gdy system głośnikowy jest włączony, odtwarzanie rozpocznie się automatycznie. Za pomocą przycisku ⑨ będą przełączane tryby Odtwarzanie/Pauza. Za pomocą przycisków ⑦ (poprzedni utwór) oraz ⑧ (następny utwór) można zarządzać utworami.

Tryb Korektora

• Do regulacji poziomu tonów niskich naciśnij przycisk EQ i wyreguluj poziom za pomocą przycisków ③ oraz ④. Do regulacji poziomu tonów wysokich naciśnij przycisk EQ dwa razy.

Stosowanie trybu przewodowego (LINE IN)

• System akustyczny może być używany jako zewnętrzne urządzenie wzmacniające do którychkolwiek źródeł sygnału audio z wyjściem 3,5 mm mini-jack. Podłącz kabel 3,5 mini-jack do wejścia audio AUX. Włącz system akustyczny w trybie LINE IN – naciśnij przycisk MODE ① kilka razy, aż na wyświetlaczu pojawi się napis "LINE".

DANE TECHNICZNE

Charakterystyki i jednostka miary	Wartość
Zakres częstotliwości, Hz	Systemu akustycznego: 100 – 20 000; mikrofonu: 100 – 10 000
Moc wyjściowa (RMS), W	24 (2 × 12)
Średnica głośnika, mm:	Ø 100
Obsługiwane profile Bluetooth	HSP, HFP, A2DP, AVRCP
Zasięg działania, m	do 10
Pojemność akumulatora, mAh	2000
Zasilanie, V	USB/DC 5V
Waga, g	2100
Wymiary, mm	425 × 188 × 150

Uwaga. Dane techniczne przytoczone w tabeli są podane do informacji i nie mogą być podstawą do wysunięcia roszczeń. Produkty TM SVEN ulegają stałemu doskonaleniu, dlatego charakterystyki techniczne i komplektacja mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Pomoc techniczna jest dostępna na stronie internetowej www.sven.fi.