

SVEN[®]
YOU WANT – WE CAN

Przenośny system akustyczny
z Bluetooth i tunerem FM

INSTRUKCJA UŻYTKOWNIKA



PS-460
PS-465
PS-470

www.sven.fi

Dziękujemy Państwu za zakup systemu akustycznego marki 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.

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.
- Utylizować zgodnie z przepisami dotyczącymi utylizacji urządzeń i sprzętu komputerowego.

PRZEZNACZENIE

Przenośne systemy akustyczne z Bluetooth i tunerem FM SVEN PS-460, PS-465 lub PS-470 są przeznaczone do pracy z komputerami PC, laptopami i innymi urządzeniami mobilnymi za pomocą transmisji danych za pośrednictwem protokołu Bluetooth. Mogą być również używane 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

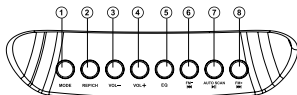
- System akustyczny – 1 szt.
- Kabel sygnałowy 3,5 mm mini-jack do 3,5 mm mini-jack – 1 szt.
- Kabel zasilający USB ze złączem micro USB – 1 szt.
- Instrukcja użytkownika – 1 szt.
- Karta gwarancyjna – 1 szt.

CECHY CHARAKTERYSTYCZNE

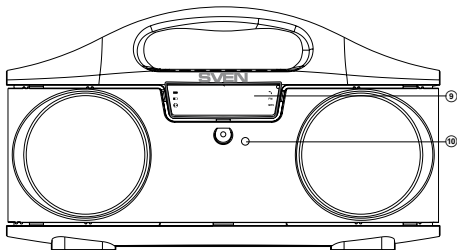
- Bezprzewodowe przesyłanie sygnału za pomocą Bluetooth
- Możliwość sterowania przełączaniem utworów
- Przewodowa/bezprzewodowa transmisja sygnału audio
- Wbudowany odtwarzacz plików audio z dysku flash USB oraz kart pamięci micro SD
- Wbudowany tuner FM
- wyświetlacz LED
- Zasięg do 10 metrów

Budowa systemu akustycznego

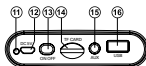
- ① MODE: przełączanie trybów pracy: Bluetooth/radio FM/Odtwarzacz/LINE IN
- ② REP/CH: przycisk wyboru trybu przełączenia się między stacjami lub częstotliwościami (w trybie radio FM);
- przycisk wyboru trybu powtórzenia (w trybie Odtwarzacza):
 - ONE – powtórzenie bieżącego utworu;
 - RAND – odtwarzanie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



Rys. 1. Przedni panel



Rys. 2. Widok z przodu



Rys. 3. Panel tylny

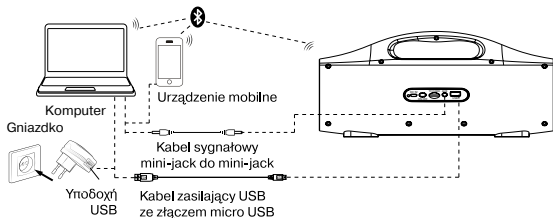
PODŁĄCZENIE I UŻYTKOWANIE

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 ⑩ świeci na czerwono. Wskaźnik ⑩ 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

Instrukcja użytkownika

PS-460, PS-465
PS-470

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-460, SVEN PS-465 lub SVEN PS-470, z którym trzeba nawiązać połączenie*.
- Po udanym połączeniu w słuchawkach będzie emitowany krótki sygnał dźwiękowy, wskaźnik trybu wyszukiwania na słuchawkach przestanie świecić.

* 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-460, SVEN PS-465 lub SVEN PS-470 i polecenie „połącz” na źródle sygnału.

Tryb radia

- Włącz system akustyczny w trybie radia – naciśnij przycisk MODE ① kilka razy, aż na wyświetlaczu pojawi się częstotliwość stacji radiowej. Po dłuższym naciśnięciu przycisku ② włącza się tryb automatycznego wyszukiwania.

Po zakończeniu skanowania automatycznie włączy się pierwsza znaleziona stacja radiowa. Za pomocą przycisków ⑥ oraz ⑦ 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 ⑦ będą przełączane tryby Odtwarzanie/Pauza. Za pomocą przycisków ⑥ (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. W tym celu należy podłączyć kabel 3,5 mm mini-jack do wejścia audio AUX.

DANE TECHNICZNE

Charakterystyki i jednostka miary	Wartość
Zakres częstotliwości, Hz	Systemu akustycznego: 100 – 20 000; mikrofonu: 100 – 10 000
Moc wyjściowa (RMS), W	(2 × 9)
Średnica głośnika, mm:	Ø 95
Obsługiwane profile Bluetooth	HSP, HFP, A2DP, AVRCP
Zasięg działania, m	do 10
Pojemność akumulatora, mAh	1800
Zasilanie, V	USB/DC 5V
Waga (PS-460/PS-465/ PS-470), g	1750/2050/2050
Wymiary (PS-460), mm	390 × 190 × 160
Wymiary (PS-465, PS-470), mm	400 × 190 × 154

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

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