

**SVEN**®

Портативная акустическая  
система с Bluetooth и FM-радио

## **РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**



**PS-420**

**Благодарим Вас за покупку акустической системы TM SVEN!**

**АВТОРСКОЕ ПРАВО**

© 2018. SVEN PTE. LTD. Версия 1.0 (V 1.0).

Данное Руководство и содержащаяся в нем информация защищены авторским правом. Все права защищены.

**СОДЕРЖАНИЕ**

**RUS** ..... 2  
 7

**РЕКОМЕНДАЦИИ ПОКУПАТЕЛЮ**

- Аккуратно распакуйте изделие, проследите за тем, чтобы внутри коробки не остались какие-либо принадлежности. Проверьте устройство на предмет повреждений. Если изделие повреждено при транспортировке, обратитесь в фирму, осуществляющую доставку; если изделие не функционирует, сразу же обратитесь к продавцу.
- Перевозка и транспортировка оборудования допускается только в заводской упаковке.
- Не требует специальных условий для реализации.
- Утилизировать в соответствии с правилами утилизации бытовой и компьютерной техники.

**НАЗНАЧЕНИЕ**

Портативная акустическая система с Bluetooth и FM-радио SVEN PS-420 предназначена для работы с ПК, ноутбуками и прочими мобильными устройствами посредством передачи данных по протоколу Bluetooth. Ее можно также использовать в интернет-телефонии, при проведении видеоконференций, в мультимедийных приложениях и интерактивных играх, для распознавания речи и обучения иностранным языкам. Имеется встроенный FM-тюнер и проигрыватель с USB-flash и micro SD-карт памяти.

**КОМПЛЕКТНОСТЬ**

- Акустическая система – 1 шт.
- Сигнальный кабель 3,5 мм mini-jack к 3,5 мм mini-jack – 1 шт.
- Кабель питания USB к micro USB – 1 шт.
- Руководство пользователя – 1 шт.
- Гарантийный талон – 1 шт.

**ОСОБЕННОСТИ**

- Беспроводная передача сигнала по Bluetooth
- Возможность управления переключением треков
- Проводная / беспроводная передача аудиосигнала
- Встроенный проигрыватель аудиофайлов с USB-flash и карт памяти micro SD

- Встроенное FM-радио
- LED дисплей
- Радиус действия – до 10 метров

#### Устройство AC

① MODE: переключение режимов работы: Bluetooth/FM-радио/Проигрыватель/LINE IN

② EQ: кнопка включения режима эквалайзера

③ Vol-: кнопка уменьшения уровня громкости

④ Vol+: кнопка увеличения уровня громкости

⑤ REP/CH: кнопка выбора режима переключения между станциями или частотой (в режиме FM-радио);

кнопка выбора режима повтора (в режиме Проигрывателя);

ONE – повтор текущего трека;

RAND – воспроизведение треков в случайном порядке;

ALL – воспроизведение всех треков в последовательном порядке

⑥ Переход на предыдущий трек (короткое нажатие в режиме Проигрывателя и Bluetooth);

Навигация по треку (длительное нажатие в режиме Проигрывателя);

Переход на предыдущую станцию/частоту (в режиме FM-радио)

⑦ Кнопка Воспроизведение/Пауза (в режиме Проигрывателя и Bluetooth);

Автопоиск радиостанций (длительное нажатие в режиме FM-радио);

Выключение звука (короткое нажатие в режиме FM-радио);

⑧ Переход на следующий трек (короткое нажатие в режиме Проигрывателя и Bluetooth);

Навигация по треку (длительное нажатие в режиме Проигрывателя);

Переход на следующую станцию/частоту (в режиме FM-радио)

⑨ Дисплей

⑩ Микрофон

⑪ DC 5V: разъем micro USB для подключения AC к зарядному устройству, порту USB ноутбука/ПК

⑫ Индикатор

⑬ ON/OFF: кнопка включения/выключения AC

⑭ USB: разъем для подключения USB-flash

⑮ TF CARD: разъем для подключения micro SD

⑯ AUX: разъем 3,5 мм mini-jack для подключения аудиосигнала (телефон, MP3 плеер и т.п.)

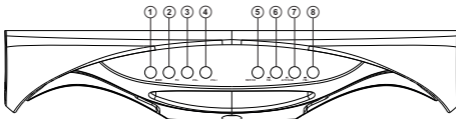


Рис. 1. Конструкция AC

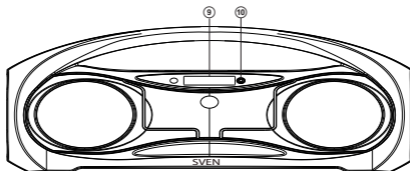


Рис. 2. Вид спереди

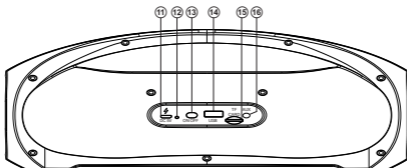


Рис. 3. Задняя панель

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

**Внимание!** Перед началом эксплуатации необходимо полностью зарядить аккумулятор.

### Зарядка аккумулятора AC

- Подсоедините AC к USB-порту ПК или USB-зарядному устройству с помощью кабеля micro USB к USB (из комплекта). При зарядке индикатор ⑫ горит красным цветом. Индикатор ⑬ гаснет, если аккумулятор заряжен.
- В AC используется аккумулятор в качестве интегральной части оборудования, поэтому не пытайтесь удалить его или заменить, так как это может привести к аннулированию гарантии или к повреждению самого устройства.

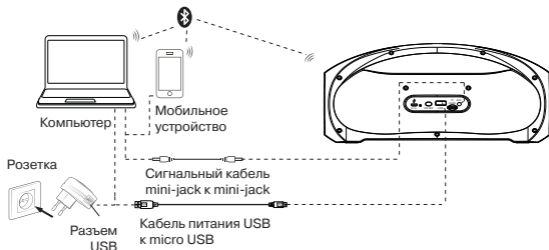


Рис. 4. Схема подключения

## РЕЖИМЫ РАБОТЫ

### Режим Bluetooth

- Беспроводная передача данных по протоколу Bluetooth позволяет подключить AC без проводов к совместимым устройствам. Максимальный радиус действия передачи данных составляет 10 м. Такие препятствия, как стены, а также другие электронные устройства могут мешать передаче сигнала.
- Включите AC в режим Bluetooth – нажмите кнопку MODE ① несколько раз, пока на дисплее не отобразится надпись «bt».
- На источнике сигнала (телефон, ноутбук, смартфон и пр.) необходимо выбрать режим поиска устройств Bluetooth. На экране отобразится наименование «SVEN PS-420», с которым необходимо установить соединение\*.
- При удачном подключении в AC раздаётся короткий звуковой сигнал, индикация режима поиска прекращается\*\*.

\* Для соединения с некоторыми моделями устройств по Bluetooth, возможно, требуется ввести код «0000».

\*\* Если изделие уже авторизовано в списке устройств источника, то повторная активация режима поиска необязательна. Выберите имя изделия «SVEN PS-420» и команду «подключиться» на источнике сигнала.

**Режим Радио**

• Включите АС в режиме радио – нажмите кнопку MODE ① несколько раз, пока на дисплее не отобразится частота радиостанции. Долговременное нажатие кнопки ⑦ активирует режим автопоиска. После завершения сканирования автоматически включится первая найденная радиостанция. Кнопками ⑥ и ⑧ выберите нужную радиостанцию.

**Режим Проигрывателя**

**Внимание!** *Файловая система носителя micro SD – FAT32. Максимальный объем 32 Гб. Не рекомендуется использовать micro SD Ultra Speed.*

• При установке USB-flash или micro SD-носителя в соответствующий слот при включенной АС, воспроизведение начнется автоматически. С помощью кнопки ⑦ переключаются режимы Воспроизведение/Пауза. Кнопками ⑥ (предыдущий трек) и ⑧ (следующий трек) можно управлять треками.

**Использование в проводном режиме (LINE IN)**

• АС может использоваться как внешнее усилительное устройство для любых источников аудиосигнала с выходом 3,5 мм mini-jack. Для этого нужно подключить кабель 3,5 mini-jack к аудиовходу AUX.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Характеристики и ед. измерения	Значение
Частотный диапазон, Гц	АС: 100 – 20 000; микрофон: 100 – 10 000
Выходная мощность (RMS), Вт	12 (2 × 6)
Диаметр динамика, мм	∅ 75
Поддерживаемые профили Bluetooth	HSP, HFP, A2DP, AVRCP
Радиус действия, м	до 10
Ёмкость аккумулятора, мА * ч	1800
Питание, В	USB/DC5V
Вес, г	1000
Размеры, мм	320 × 156 × 120

**Примечания:**

- Технические характеристики, приведенные в таблице, справочные и не могут служить основанием для претензий.
- Продукция ТМ SVEN постоянно совершенствуется. По этой причине технические характеристики и комплектность могут быть изменены без предварительного уведомления.