

SVEN®

Party Speaker System
with Bluetooth and FM-radio

USER MANUAL



PS-720
PS-750

www.sven.fi



**Party Speaker System
with Bluetooth and FM-radio**

Congratulations on your purchase of the **SVEN speaker system!**

COPYRIGHT

© SVEN PTE. LTD. Version 2.0 (17.09.2021).

This Manual and information contained in it are copyrighted. All rights reserved.

BUYER RECOMMENDATIONS

- Unpack the device carefully. Make sure there are no accessories left in the box. Check up the device for damage; if the product was damaged during transportation, address the firm which carried out the delivery; if the product functions incorrectly, address the dealer at once.
- Shipping and transportation equipment is permitted only in the original container.
- Does not require special conditions for realization.
- Dispose of in accordance with regulations for the disposal of household and computer equipment.
- The date of manufacture of the product is indicated on the box.

APPLICATION

SVEN PS-720/PS-750 party speaker system with Bluetooth and FM-radio is designed for operation with PC, notebooks and other mobile devices by means of data transfer via Bluetooth protocol. It can be also used in internet telephony, during video conferences, in multimedia applications, in interactive games, for speech recognition and foreign language teaching. Microphone input with echo function, FM-tuner and the player with USB-flash and micro SD-cards are included.

PACKAGE CONTENTS

- Speaker system — 1 pc
- Antenna/3.5 mm mini-jack to 3.5 mm mini-jack signal cable — 1 pc
- USB to USB type-C power cable — 1 pc
- Remote control (RC) — 1 pc
- RC batteries (AAA type) — 2 pcs
- Microphone holder — 2 pcs
- User Manual — 1 pc
- Warranty card — 1 pc

SPECIAL FEATURES

- Bluetooth wireless signal transmission.
- Effective multi-colored lighting.
- Wireless connection of two speakers to one source*.
- Wired/wireless audio signal transmission.
- Built-in player for audio files from USB-flash and micro SD card.
- Built-in equalizer.
- Two microphone inputs with echo function.
- Built-in FM tuner.
- LED display.

* Only for models with production date from 04.2021.

User Manual

PS-720
PS-750

Speaker system description

- ① MIC1: 6.3 mm jack microphone jack.
- ② MIC2: 6.3 mm jack microphone jack.
- ③ AUX: 3.5 mm mini-jack for audio signal connecting (phone, MP3 player, etc.).
- ④ TF CARD: micro SD card slot.
- ⑤ USB: USB-flash card slot.
- ⑥ ON/OFF: power button.
- ⑦ Indicator.
- ⑧ DC 5V: USB type-C jack for charger connecting, the USB port of laptop/PC.
- ⑨ MIC VOL +/-: microphone volume control knob.
- ⑩ VOLUME +/-: volume control knob.
- ⑪ MODE: switching modes button: Bluetooth/Radio/Player/LINE IN (short pressing); ON/OFF the service signals (long pressing).
- ⑫ AUTO SCAN/**▶**: Play/Pause button (in Player and Bluetooth mode); Start/Stop auto scan (long pressing in Radio mode); Mute (short pressing in Radio and LINE IN mode).
- ⑬ CH/**◀**: button for switching between stations or frequency (in Radio mode); Repeat mode selection button (in the Player mode): ONE — repeats the current track; RAND — play tracks in the random order; ALL — plays all tracks in the sequential order; Disconnect from device (long pressing in Bluetooth mode); Save the selected frequency of the radio station in memory (long pressing in Radio mode).

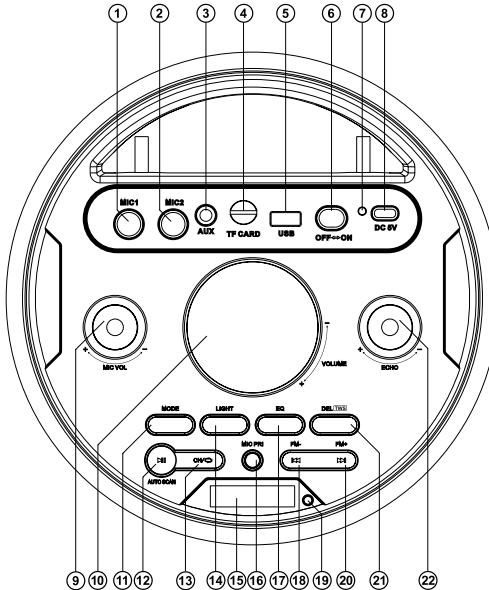


Fig. 1.

- (14) LIGHT: switching backlight modes (short pressing); Turning on/off the backlight (long pressing).
 (15) Display.
 (16) MIC PRI: mute with a connected microphone.
 (17) EQ: EQ mode switch button (short pressing); Return to default settings (long pressing).
 (18) FM-/◀: previous track (short pressing in Player and Bluetooth mode); Navigation on the track (long pressing in Player mode); Previous track/station (in Radio mode); Search for a station with a lower frequency (in Radio mode).
 (19) IR receiver.
 (20) FM+/▶: next track (short pressing in Player and Bluetooth mode); Navigation on the track (long pressing in Player mode); Next track/station (in Radio mode); Search for a station with a higher frequency (in Radio mode).
 (21) DEL(TWS): FM station deletion (long pressing in Radio mode); Connecting an additional speaker (long pressing in Bluetooth mode).
 (22) ECHO +/-: microphone echo adjustment knob.

Remote control

- (1) MODE: switching modes button: Bluetooth/Radio/Player/LINE IN (short pressing); ON/OFF the service signals (long pressing).
 (2) LIGHT (MUTE): switching backlight modes (short pressing); Mute (long pressing).
 (3) REP: disconnect from the device (long pressing Bluetooth mode); Repeat mode selection button (in Player mode).
 (4) EQ: EQ mode switch button.
 (5) VOL-/+: volume up/down.
 (6) ▶, CH-: previous track (in Player and Bluetooth mode); Previous station (in Radio mode).
 (7) ▶, CH+: next track (in Player and Bluetooth mode); Next station (in Radio mode).
 (8) ▶, AUTO SCAN: Play/Pause button (in Player and Bluetooth mode); Start/Stop auto scan (long pressing in Radio mode); Mute (short pressing in Radio and LINE IN mode).
 (9) FM-/+; frequency changea (in Radio mode).
 (10) 0-9: numeric pad for entering track number (in Player mode) or number track/station (in Radio mode).

CONNECTION AND OPERATION

Attention! The built-in battery must be charged completely prior to the application.

Speaker system battery charging

- Connect speaker system to a USB port of PC or USB charger using type-C to USB cable (included). During battery charging the indicator (7) is red. Indicator (7) goes out when the battery is charged.
- The battery is used in the speaker system as an integral part of the device, therefore do not try to extract or replace it, because this can result in the warranty cancellation or the device damage.

OPERATION MODES

Bluetooth mode

- Wireless data transfer via the Bluetooth protocol enables to connect speaker system to compatible devises. Maximum radius of action of data transfer is 10 m. Such obstacles as walls or other electronic devices can interfere with the signal transfer.

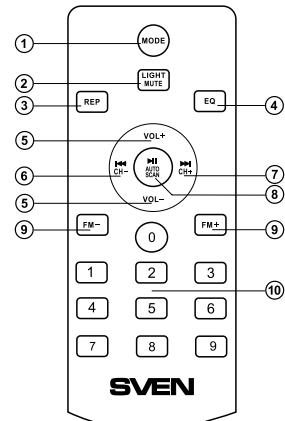


Fig. 2.

User Manual

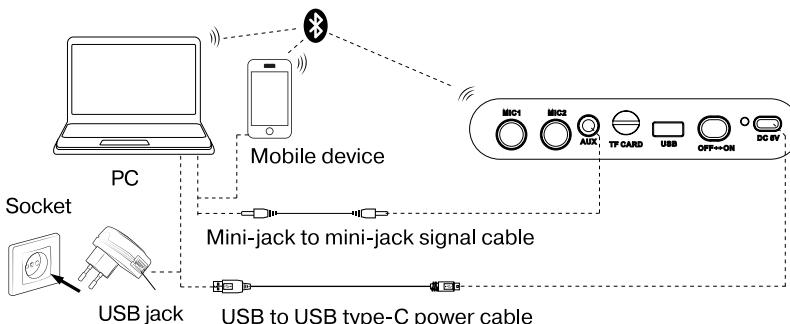
PS-720
PS-750

Fig. 3. Connection diagram

- Turn on the speaker system Bluetooth mode — press button MODE ⑪ several times until display shows «bt» inscription.
- It is necessary to select the search mode of devices with Bluetooth on a signal source (telephone, notebook, smartphone, etc.). «SVEN PS-720/750», message will be displayed on the screen which is to be connected to*.
- When connection is successful, there will be a short beep and the indication of the search mode on speaker system is over**.

* You might have to enter «0000» code to connect some models of devices via Bluetooth.

** If the item has been already registered in the device list of a source, then the second search mode activation is not obligatory. Choose the item name «SVEN PS-720/750» and the “connect” command on the source.

Radio mode

Attention! To improve the reception quality of the radio signal, connect the 3.5 mm mini-jack cable (included) to the AUX input ③.

- Turn on the speaker system — press button MODE ⑪ several times until the display shows the station frequency. Long-term pressing button ⑫ activates auto search mode. After scanning completion, the first scanned radio station will start to operate automatically. With buttons ⑯ and ⑰ select a desired radio station.

Player mode

Attention! The file system of a micro SD carrier is FAT32. Maximum volume is 32 GB. It is not recommended to use the micro SD Ultra Speed.

- The system will enter the Player mode automatically when a carrier (USB flash or SD card) is connected to corresponding ports. Use button ⑬ to switch between Play/Pause modes. You can control tracks by using buttons ⑭ (previous track) and ⑮ (next track).

THE USE IN THE WIRED MODE (LINE IN)

- Speaker system can be used as an external device for amplifying any audio source with a 3.5 mm output mini-jack. Connect a cable mini USB, plug 3.5 mini-jack to the audio input AUX ③. Turn the speakers to the LINE IN mode — press the MODE button ⑪ several times until «LINE» appears on the display.

Connecting an additional speaker (only for models with production date from 04.2021)

For models PS-720/PS-750 you can connect an additional speaker (Bluetooth mode only):

- Turn both speakers into Bluetooth mode.
- Connect the signal source to one of the speakers via Bluetooth (the second column should be in search mode).
- On another speaker press and hold button DEL(TWS) ②.
- If two speakers are successfully connected between themselves, the inscription TWS will glow constantly.

Reset

To reset the settings, long press the EQ button until «RES» appears. Then press button ► ⑧ on the RC or button ⑫ on the front panel. Settings will reset.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Parameter, measurement unit	Value
Frequency response, Hz	45–22 000
Output power (RMS), W	80 (2 × 40)
Speaker diameter, mm	Ø 32 + Ø 145
Battery capacity, mA*h	4 400 (2 pcs)
Power supply, V	USB = 5
Weight, g	5 200
Dimensions, mm	230 × 640 × 260

Notes. Technical specifications given in this table are supplemental information and cannot give occasion to claims. Technical specifications and package contents are subject to change without notice due to the improvement of SVEN production.

Руководство по эксплуатации

**PS-720
PS-750**

Благодарим Вас за покупку акустической системы TM SVEN!

АВТОРСКОЕ ПРАВО

© SVEN PTE. LTD. Версия 2.0 (17.09.2021).

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

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.
- Дата изготовления продукта указана на коробке.

НАЗНАЧЕНИЕ

Мобильная аудио система с Bluetooth и FM-радио SVEN PS-720/PS-750 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 микрофонный вход с функцией эхо, встроенный FM-тюнер и проигрыватель с USB-flash и micro SD-карт памяти.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Акустическая система — 1 шт.
- Антенна/Сигнальный кабель 3,5 мм mini-jack к 3,5 мм mini-jack — 1 шт.
- Кабель питания USB к USB type-C — 1 шт.
- Пульт дистанционного управления (ПДУ) — 1 шт.
- Элементы питания типа AAA — 2 шт.
- Держатель микрофона — 2 шт.
- Руководство пользователя — 1 шт.
- Гарантийный талон — 1 шт.

ОСОБЕННОСТИ

- Беспроводная передача сигнала по Bluetooth.
- Эффектная разноцветная подсветка.
- Беспроводное соединение двух колонок к одному источнику*.
- Проводная/беспроводная передача аудиосигнала.
- Встроенный проигрыватель аудиофайлов с USB-flash и карт памяти micro SD.
- Встроенный эквалайзер.
- Два микрофонных входа с функцией эхо.
- Встроенное FM-радио.
- LED дисплей.

* Только для моделей с датой производства с 04.2021.

Устройство АС

- ① MIC1: 6,3 мм jack разъем для подключения микрофона.
- ② MIC2: 6,3 мм jack разъем для подключения микрофона.
- ③ AUX: разъём 3,5 мм mini-jack для подключения аудиосигнала (телефон, MP3 плеер, т.п.).
- ④ TF CARD: разъем для подключения micro SD.
- ⑤ USB: разъем для подключения USB-flash.
- ⑥ ON/OFF: кнопка включения/выключения АС.
- ⑦ Индикатор.
- ⑧ DC 5V: разъем USB type-C для подключения АС к зарядному устройству, порту USB.
- ⑨ MIC VOL +/-: ручка регулировки уровня громкости микрофона.
- ⑩ VOLUME +/-: ручка регулировки уровня громкости АС.
- ⑪ MODE: переключение режимов работы: Bluetooth/FM-радио/Проигрыватель/LINE IN (короткое нажатие); Включение/выключение служебных сигналов (длительное нажатие).
- ⑫ AUTO SCAN/■: кнопка Воспроизведение/Пауза (в режиме Проигрывателя и Bluetooth); Автопоиск радиостанций (длительное нажатие в режиме FM-радио); Выключение звука (короткое нажатие в режиме FM-радио и LINE IN).
- ⑬ 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; Отключение от источника сигнала (длительное нажатие в режиме Bluetooth); Сохранить выбранную частоту радиостанции в последнюю ячейку памяти (длительное нажатие в режиме FM-радио).

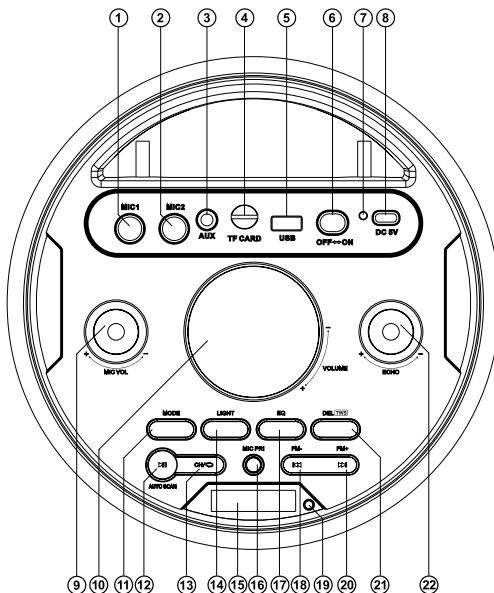


Рис. 1

Руководство по эксплуатации

**PS-720
PS-750**

- ⑯ LIGHT: переключения режимов подсветки (короткое нажатие); Выключение подсветки (длительное нажатие).
- ⑰ Дисплей.
- ⑱ MIC PRI: приглушение звука при наличии подключённого микрофона.
- ⑲ EQ: кнопка включения режима эквалайзера (короткое нажатие); Сброс настроек (длительное нажатие).
- ⑳ FM-/KK : 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); Поиск станции с меньшей частотой (в режиме FM-радио).
- ㉑ IR приёмник.
- ㉒ FM+/KK : 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); Поиск станции с большей частотой (в режиме FM-радио).
- ㉓ DEL(TWS): удаление FM-станции (длительное нажатие в режиме FM-радио); Подключение дополнительной колонки (длительное нажатие в режиме Bluetooth); ㉔ ECHO +/-: ручка регулировки уровня эха микрофона.

Пульт дистанционного управления

- ① MODE: переключение режимов работы: Bluetooth/FM-радио/Проигрыватель/LINE IN (короткое нажатие); Включение/выключение служебных сигналов (длительное нажатие).
- ② LIGHT (MUTE): переключения режимов подсветки (короткое нажатие); Выключение звука (длительное нажатие).
- ③ REP: отсоединения от подключенного устройства (длительное нажатие в режиме Bluetooth); Кнопка выбора режима повтора (в режиме Проигрывателя).
- ④ EQ: кнопка включения режима эквалайзера.
- ⑤ VOL+/-: регулировка громкости.
- ⑥ KK, CH-: переход на предыдущий трек (в режиме Bluetooth и Проигрывателя); Переход на предыдущую станцию (в режиме FM-радио).
- ⑦ KK, CH+: переход на следующий трек (в режиме Bluetooth и Проигрывателя); Переход на следующую станцию (в режиме FM-радио).
- ⑧ KK, AUTO SCAN: кнопка Воспроизведение/Пауза (в режиме Проигрывателя и Bluetooth); Автопоиск радиостанций (длительное нажатие в режиме FM-радио); Выключение звука (короткое нажатие в режиме FM-радио и LINE IN).
- ⑨ FM-/+: изменение частоты приёмника (в режиме FM-радио).
- ⑩ 0-9: цифровое поле для ввода номера трека (в режиме Проигрывателя) или номера станции/частоты (в режиме FM-радио).

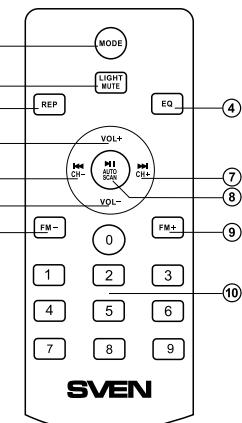


Рис.2.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Внимание! Перед началом эксплуатации необходимо полностью зарядить аккумулятор.
Зарядка аккумулятора АС

- Подсоедините АС к USB-порту ПК или USB-зарядному устройству с помощью кабеля USB type-C к USB (из комплекта). При зарядке индикатор ⑦ горит красным цветом.

Индикатор ⑦ гаснет, если аккумулятор заряжен.

- В АС 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.

РЕЖИМЫ РАБОТЫ

Режим Bluetooth

- Беспроводная передача данных по протоколу Bluetooth позволяет подключить АС 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 АС в режим Bluetooth — нажмите кнопку MODE ⑪ 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-720/750», с которым необходимо установить соединение*.
- При удачном подключении в АС раздаётся короткий звуковой сигнал, индикация режима поиска прекращается**.

Режим Радио

Внимание! Для улучшения качества приема радиосигнала, подключите кабель 3,5 мм mini-jack (из комплекта) к входу AUX ③.

- Включите АС в режиме радио — нажмите кнопку MODE ⑪ несколько раз, пока на дисплее не отобразится частота радиостанции. Долговременное нажатие кнопки ⑫ активирует режим автопоиска. После завершения сканирования автоматически включится первая найденная радиостанция. Кнопками ⑯ и ⑰ выберите нужную радиостанцию.

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

** Если изделие уже авторизовано в списке устройств источника, то повторная активация режима поиска необязательна. Выберите имя изделия «SVEN PS-720/750» и команду «подключиться» на источнике сигнала.

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 начнётся автоматически. С помощью кнопки ⑫ переключаются режимы Воспроизведение/Пауза. Кнопками ⑯ (предыдущий трек) и ⑰ (следующий трек) можно управлять треками.

Использование в проводном режиме (LINE IN)

- АС может использоваться как внешнее усиительное устройство для любых источников аудиосигнала с выходом 3,5 мм mini-jack. Подключите кабель 3,5 mini-jack к аудиовходу AUX ③. Включите АС в режим LINE IN — нажмите кнопку MODE ⑪ несколько раз, пока на дисплее не отобразится надпись «LINE».

Руководство по эксплуатации

**PS-720
PS-750**

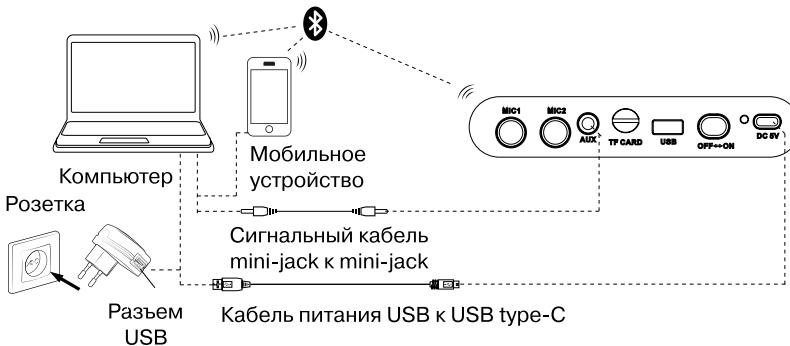


Рис. 3. Схема подключения

Подключение дополнительной АС

(только для моделей с датой производства с 04.2021)

К моделям PS-720/PS-750 можно подключить дополнительную АС (только в режиме Bluetooth):

- Включите обе АС в режим Bluetooth.
- Подключите источник сигнала к одной из АС по Bluetooth (вторая колонка должна находится в режиме поиска).
- На второй (подключаемой) АС нажмите и удерживайте кнопку DEL(TWS) ②.
- При удачном подключении двух АС между собой, надпись TWS будет светиться постоянно.

Срок настроек

Для сброса настроек, нажмите и удерживайте кнопку EQ до появления надписи «RES». После этого нажмите кнопку ① на ПДУ или кнопку ⑫ на передней панели. АС сбросит настройки.



**Мобильная аудио система
с Bluetooth и FM-радио**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики и единицы измерения	Значение
Частотный диапазон, Гц	45-22 000
Выходная мощность (RMS), Вт	80 (2 × 40)
Диаметр динамика, мм	Ø 32 + Ø 145
Ёмкость аккумулятора, мА·ч	4 400 (2 шт.)
Питание, В	USB = 5
Вес, г	5 200
Размеры, мм	230 × 640 × 260

Примечания. Приведенные технические характеристики 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.

Керівництво з експлуатації MS

**PS-720
PS-750**

Дякуємо Вам за купівлю акустичної системи TM SVEN!

АВТОРСЬКЕ ПРАВО

© SVEN PTE. LTD. Версія 2.0 (17.09.2021).

Це Керівництво та інформація, що міститься в ньому, захищено авторським правом. Усі права застережені.

РЕКОМЕНДАЦІЇ ПОКУПЦЕВІ

- Акуратно розпакуйте виріб, простежте за тим, щоб усередині коробки не залишилося яке-небудь приладдя. Перевірте пристрій на предмет пошкоджень. Якщо виріб пошкоджено при транспортуванні, зверніться у фірму, що здійснює доставку; якщо виріб не функціонує, відразу ж зверніться до продавця.
- Перевезення і транспортування обладнання допускається лише у заводській упаковці.
- Не вимагає спеціальних умов для реалізації.
- Утилізацію проводити відповідно до правил утилізації побутової та комп'ютерної техніки.
- Дата виробництва товару вказана на коробці.

ПРИЗНАЧЕННЯ

Мобільна аудіо система з Bluetooth та FM-радіо SVEN PS-720/PS-750 призначена для роботи з ПК, ноутбуками та іншими мобільними пристроями за допомогою передачі даних за протоколом Bluetooth. Її також можна використовувати в інтернет-телефонії, під час проведення відеоконференцій, в мультимедійних додатках та інтерактивних іграх, для розпізнавання розмови і навчання іноземним мовам. FM-тюнер і програвач з USB-flash.

КОМПЛЕКТНІСТЬ

- Акустична система — 1 шт.
- Антена/Сигнальний кабель 3,5 мм mini-jack к 3,5 мм mini-jack — 1 шт.
- Кабель живлення USB до USB type-C — 1 шт.
- Пульт дистанційного управління (ПДУ) — 1 шт.
- Елементи живлення типу AAA — 2 шт.
- Тримач мікрофона — 2 шт.
- Керівництво користувача — 1 шт.
- Гарантійний талон — 1 шт.

ОСОБЕННОСТИ

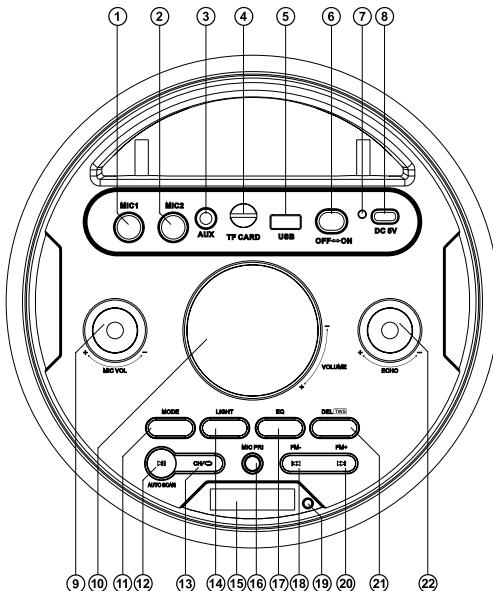
- Безпровідна передача сигналу через Bluetooth.
- Ефектне різномальорове підсвічування.
- Безпровідний зв'язок двох колонок до одного джерела*.
- Провідна/безпровідна передача аудіосигналу.
- Вмонтований програвач аудіофайлів з USB-flash і карток пам'яті micro SD.
- Вмонтований еквалайзер.
- Два мікрофонних входи з функцією ехо.
- Вмонтоване FM-радіо.
- LED дисплей.

* Лише для моделей із датою виробництва з 04.2021.

*Технічна підтримка розміщена на сайті www.sven.fi.
Також тут Ви зможете знайти оновлену версію цього Керівництва.*

Конструкція АС

- ① MIC1: 6,3 мм jack роз'єм для підключення мікрофону.
- ② MIC2: 6,3 мм jack роз'єм для підключення мікрофону.
- ③ AUX: роз'єм 3,5 мм mini-jack для підключення аудіосигналу (телефон, MP3 плеєр, тощо).
- ④ TF CARD: роз'єм для підключення micro SD.
- ⑤ USB: роз'єм для підключення USB-flash.
- ⑥ ON/OFF: кнопка вимикання/вмикання АС.
- ⑦ Індикатор.
- ⑧ DC 5V: роз'єм USB type-C для підключення АС до зарядного пристрою, порту USB ноутбука/ПК.
- ⑨ MIC VOL +/-: ручка регулювання рівня гучності мікрофона.
- ⑩ VOLUME +/-: ручка регулювання рівня гучності.
- ⑪ MODE: перемикання режимів роботи: Bluetooth/FM-радіо/Програвач/LINE IN (коротко-часне натиснення); Вмикання/вимикання службових сигналів (тривале натискання).
- ⑫ AUTO SCAN/і: кнопка Відтворення/Пауза (у режимі Програвач і Bluetooth); Автопошук радіостанцій (тривале натиснення у режимі FM-радіо); Вимкнення звуку (коротко-часне натиснення у режимі FM-радіо і LINE IN).
- ⑬ CH/⌚: кнопка вибору режиму перемикання між станціями або частотою (у режимі FM-радіо); Кнопка вибору режиму повтору (у режимі Програвач): ONE — повтор поточного треку; RAND — відтворення треків у випадковому порядку; ALL — відтворення всіх треків у послідовному порядку;



Мал. 1.

Керівництво з експлуатації MS

**PS-720
PS-750**

Відключення від джерела звуку (тривале натиснення у режимі Bluetooth); Зберегти обрану частоту радіостанції в останню комірку пам'яті (тривале натиснення у режимі FM-радіо).

⑯ LIGHT: перемикання режимів підсвітки (короткочасне натиснення); Вимикання підсвітки (тривале натискання).

⑰ Дисплей.

⑯ MIC PRI: приглушення звуку при наявності підключеноого мікрофона.

⑰ EQ: кнопка вмикання режиму еквалайзера (короткочасне натиснення); Повернення до заводських налаштувань (тривале натискання).

⑱ FM-/►: перехід на попередній трек (короткочасне натиснення у режимі Програвач і Bluetooth); Навігація по треку (тривале натиснення у режимі Програвач); Перехід на попередню станцію/частоту (у режимі FM-радіо); Пошук станції з меншою частотою (у режимі FM-радіо).

⑲ IR приймач.

⑳ FM+/►: перехід на наступний трек (короткочасне натиснення у режимі Програвач і Bluetooth); Навігація по треку (тривале натиснення у режимі Програвач); Перехід на наступну станцію/частоту (у режимі FM-радіо); Пошук станції з більшою частотою (у режимі FM-радіо).

㉑ DEL(TWS): видалення FM-станції (тривале натискання у режимі FM-радіо); Підключення додаткової АС (тривале натискання у режимі Bluetooth).

㉒ ECHO +/-: ручка регулювання рівня ехо мікрофона.

Пульт дистанційного управління

① MODE: перемикання режимів роботи: Bluetooth/FM-радіо/Програвач/LINE IN (короткочасне натиснення); вмикання/вимикання службових сигналів (тривале натиснення).

② LIGHT (MUTE): перемикання режимів підсвітки (короткочасне натиснення); Вимикання звуку (тривале натискання).

③ REP: від'єднання від пристрою (тривале натиснення у режимі Bluetooth); кнопка вибору режиму повтору (у режимі Програвач).

④ EQ: кнопка вмикання режиму еквалайзера.

⑤ VOL-/+: регулювання рівня гучності.

⑥ ►, CH-: перехід на попередній трек (у режимі Bluetooth і Програвач).

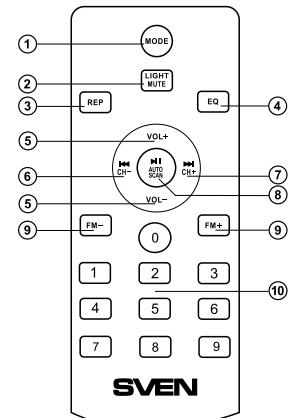
перехід на попередню станцію (у режимі FM-радіо).

⑦ ►, CH+: перехід на наступний трек (у режимі Bluetooth і Програвач) перехід на наступну станцію (у режимі FM-радіо).

⑧ ►, AUTO SCAN: кнопка Відтворення/Пауза (у режимі Програвач і Bluetooth); Автопошук радіостанцій (тривале натиснення у режимі FM-радіо); Вимкнення звуку (короткочасне натиснення у режимі FM-радіо) і LINE IN).

⑨ FM-/-: зміна частоти приймача (у режимі FM-радіо).

⑩ 0-9: цифрове поле для введення номера треку (у режимі Програвач) або номера станції/частоти (у режимі FM-радіо).



Мал.2.

ПІДКЛЮЧЕННЯ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЯ

Увага! Перед початком експлуатації необхідно повністю зарядити акумулятор.

Заряджання акумулятора АС

- Під'єднайте АС до USB-порту ПК або USB-зарядного пристроя за допомогою кабелю type-C USB до USB (з комплекту). Під час заряджання індикатор ⑦ горітиме червоним. Індикатор ⑦ гасне, якщо акумулятор заряджено.
- У АС використовується батарея як інтегральна частина устаткування, тому не намагайтесь видалити або замінити її, оскільки це може спричинити анулювання гарантії або пошкодження пристрою.

РЕЖИМИ РОБОТИ

Режим Bluetooth

- Безпровідна передача даних за протоколом Bluetooth дає змогу підключити АС без кабелю до сумісних пристрій. Максимальний радіус дії передачі даних становить 10 м. Такі перешкоди, як стіни, а також інші електронні пристрой можуть завадити передачі сигналу.
- Увімкніть АС в режимі Bluetooth — натисніть кнопку MODE ⑪ кілька разів, поки на дисплеї не з'явиться напис «bt».
- На джерелі сигналу (телефон, ноутбук, смартфон тощо) потрібно вибрати режим пошуку пристрій Bluetooth. На екрані відображатиметься найменування «SVEN PS-720/750», з яким потрібно встановити з'єднання*.
- Якщо підключення вдале, в АС лунає короткий звуковий сигнал, індикація режиму пошуку припиняється**.

Режим Радіо

Увага! Для поліпшення якості прийому радіосигналу, підключіть кабель 3,5 мм mini-jack (з комплекту) до входу AUX ③.

- Увімкніть АС в режим радіо — натисніть кнопку MODE ⑪ декілька разів, доки на дисплеї не з'явиться частота радіостанції. Довготривале натиснення кнопки ⑫ активує режим автопошуки. Після завершення сканування автоматично увімкнеться перша знайдена радіостанція. Кнопками ⑯ і ⑰ виберіть потрібну радіостанцію.

* Для з'єднання з деякими моделями пристрій через Bluetooth, можливо, треба буде ввести код «0000».

** Якщо виріб вже прописано в списку пристрій джерела звуку, то повторна активація режиму пошуку не обов'язкова. Виберіть лише ім'я виробу «SVEN PS-720/750» і команду «підключитися» на джерелі звуку.

Режим Програмача

Увага! Файловая система носія micro SD — FAT32. Максимальний обсяг 32 ГБ. Не рекомендується використовувати micro SD Ultra Speed.

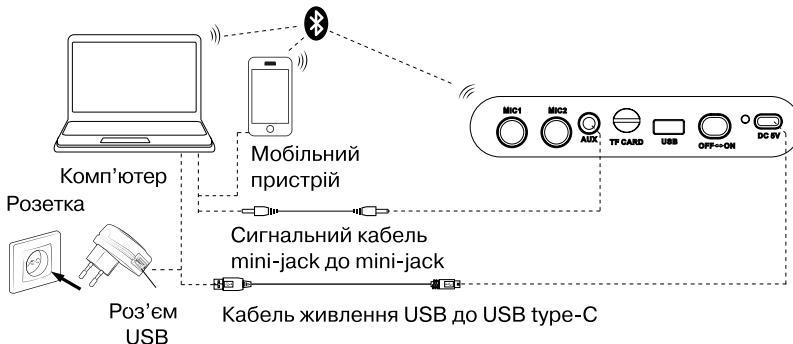
- При встановленні USB-flash або micro SD-носія у відповідний слот при увімкненні АС, відтворення почнеться автоматично. За допомогою кнопки ⑭ перемикаються режими Відтворення/Пауза. Кнопками ⑯ (попередній трек) і ⑰ (наступний трек) можна управляти треками.

Використання в провідному режимі (LINE IN)

- АС може використовуватися як зовнішній підсилювальний пристрій для будь-яких джерел аудіосигналу з виходом 3,5 мм mini-jack. Для цього потрібно під'єднати кабель 3,5 мм mini-jack до аудіовиходу AUX ③. Увімкніть АС в режим LINE IN — натисніть кнопку MODE ⑪ декілька разів, доки на дисплеї не відобразиться напис «LINE».

Керівництво з експлуатації MS

**PS-720
PS-750**



Мал. 3. Схема підключення

Підключення додаткової АС (лише для моделей із датою виробництва з 04.2021)

До моделей PS-720/PS-750 можна підключити додаткову АС (тільки в режимі Bluetooth):

- Увімкніть обидві АС в режим Bluetooth.
- Підключіть джерело сигналу до однієї з АС по Bluetooth (друга колонка повинна знаходитися в режимі пошуку).
- На іншій АС (що підключається) натисніть і утримуйте кнопку DEL(TWS) ②.
- При вдалому підключення двох АС між собою, напис TWS буде світитися постійно.

Скидання налаштувань

Для скидання налаштувань, довготривало натисніть кнопку EQ до появи напису «RES». Після цього натисніть кнопку № ⑧ на ПДУ або кнопку ⑫ на передній панелі. АС повернеться до заводських налаштувань.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики та одиниці вимірювання	Значення
Частотний діапазон, Гц	45–22 000
Вихідна потужність (RMS), Вт	80 (2 × 40)
Діаметр динаміка, мм	Ø 32 + Ø 145
Ємність акумулятора, мА*г	4 400 (2 шт.)
Живлення, В	USB == 5
Вага, г	5 200
Розміри, мм	230 × 640 × 260

Примітки. Наведені в таблиці технічні характеристики є довідковими і не можуть бути підставою для претензій. Продукція TM SVEN постійно удосконалюється. З цієї причини технічні характеристики та комплектність можуть бути змінені без попереднього повідомлення.



Мобильді аудио жүйесі
Bluetooth және FM радиосымен

ТМ SVEN акустикалық жүйесін сатып алғаныңыз үшін ризамыз!

АВТОРЛЫҚ ҚҰҚЫҚ

© SVEN PTE. LTD. 2.0 (17.09.2021) нұсқасы.

Осы нұсқаулық пен оның ішіндегі ақпарат авторлық құқықпен қорғалған. Барлық құқықтар қорғалған.

САТЫП АЛУШЫҒА ҰСЫНЫС

- Бұйымды ақырын ашып, қораптың ішінде қандай да бір жабдықтар қалып қоймағанын үшін тексеріңіз. Құрылғыға залал келмегенін тексеріңіз. Тасымалдау кезінде бұйымға залал келтірілсе, жеткізетін фирмамен хабарласыңыз; бұйым жұмыс істемейтін болса, бірден сатушымен хабарласыңыз.
- Көлік және тасымалдау жабдықтары тек бастапқы контейнерде рүқсат етіледі.
- Іске асыру үшін арнайы жағдайларын талап етпейді.
- Тұрмыстық және компьютерлік жабдықтарды кәдеге жарату үшін ережелерге сәйкес тастаныз.

ТАҒАЙЫНДАЛУЫ

SVEN PS-720, PS-750 Bluetooth және FM-радиосы бар мобильді аудио жүйе портативті спикерлер Bluetooth арқылы деректерді жіберу арқылы ДК, ноутбук және басқа да мобильді құрылғылардың жұмыс істеу үшін арналған. Олар сондай-ақ Интернет-телефония, бей-неконференция, мультимедиалық бағдарламаларды және интерактивті ойын, сөйлеу тану және шет тілдерін оқыту пайдалануға болады. Kіріктірілген болды микрофон кірісі эхо-функциялары бар, FM-тюнер және ойнатқышқа USB-құюдағы және микро SD-жад картасымен.

ЖИЫНТЫҚТЫЛЫҚ

- Акустикалық жүйе — 1 дана
- Антенна/3,5 мм шағын ұсы 3,5 мм шағын ұсы сигналды кабель — 1 дана
- USB USB type-C кабелі — 1 дана
- Дистанционды басқару пульті — 1 дана
- Коректендіру элементі — 2 дана
- Микрофон ұстағыш — 2 дана
- Пайдалануышының нұсқаулығы — 1 дана
- Кепілдік талоны — 1 дана

ЕРЕКШЕЛІГІ

- Bluetooth арқылы сымсыз сигнал беру.
- Көрнекті көп түсті жарық.
- Еки сымсыз колонканы бир козге жалгай*.
- Аудиосигналды сымды/сымсыз беру.
- Kіріктірілген USB Жарқылды аудио ойнатқыш және микро SD жад карталарын.
- Енгізілген эквалайзер.
- Эхо функциясы бар екі микрофон кірісі.
- Kіріктірілген FM-тюнер.
- LED-дисплей.

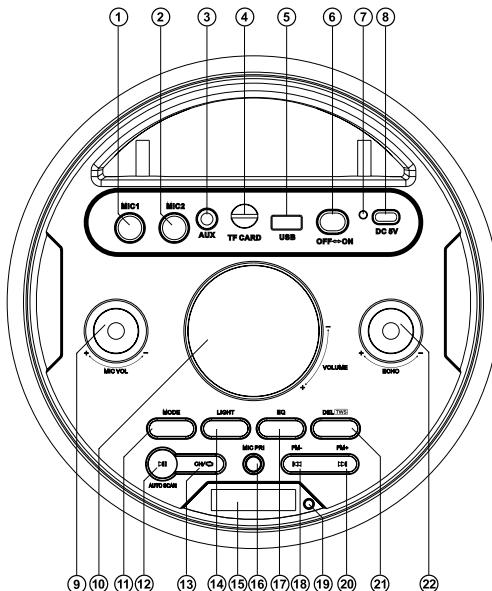
*Тек 04.21-де ондирилген модельдерге.

Пайдалануышының нұсқаулығы

**PS-720
PS-750**

АЖ-Н₁ құрылдысы

- ① MIC1: 6,3mm jack микрофон ұсыы.
 - ② MIC2: 6,3mm jack микрофон ұсыы.
 - ③ AUX: аудио (және т.б. телефон, MP3 ойнатқышын,) қосу үшін 3,5 мм шағын ұсыы.
 - ④ TF CARD: Micro SD үшін слот.
 - ⑤ USB: USB Flash арналған ағытпа.
 - ⑥ ON/OFF: АЖ қосу және ажырату.
 - ⑦ Индикаторы.
 - ⑧ DC 5V: құрылғыны зарядталу құрылғысына немесе ноутбук/ДК-қ USB портына қосуға арналған USB type-C ажыратуы.
 - ⑨ MIC VOL +/-: деңгей реттеуіш тұтқасы микрофонның көлемі.
 - ⑩ VOLUME +/-: деңгей реттеуіш тұтқасы микрофонды жаңғырық.
 - ⑪ MODE: режимдерді ауыстырып: Bluetooth/Radio/Player/LINE IN (қысқа ойыншы); қызметтік сигналдарды қосу/ешіру (ұзақ ойыншы).
 - ⑫ AUTO SCAN/і: Қосу/Ұзіліс (ойыншы режимінде, және Bluetooth жылы); Авто іздеу радиостанциялар (ұзақ уақыттай басу Радио режимінде); Дыбыс түймесін өшіріп (қысқа уақыттай басу Радио және LINE IN режимінде).
 - ⑬ СН/с : кстанция немесе жиілік арасында ауысу түймес (Радио режимінде); Қайталау режимін таңдау түймесі (ойыншы режимінде): ONE — ағымдағы жолды қайталаіды; RAND — тректерді кездесік әртеп ойнату; ALL — барлық жолдарды жүйелі түрде ойнатады; Отключение от источника сигнала (қысқа уақыттай басу Bluetooth жылы); Тандалған радиостанция жиілігін соғы жад орнына сактаңыз (ұзақ ойыншы режимінде Радио).



1-cyp.

- ⑯ LIGHT: артқы жарық режимі түймешігі (қысқа ойыншы); артқы жарығын қосу/өшіру(ұзақ ойыншы).
- ⑰ Дисплей.
- ⑯ MIC PRI: қосылған микрофон болған кезде дыбысты өшіру.
- ⑰ EQ: EQ режимін қосқышы түймесі (қысқа ойыншы); аудиореттегіштерді бұрынғысына қою (ұзақ ойыншы).
- ⑱ FM/- ► : келесі трекке аудыстыру түймесі (қысқа ойыншы режимінде түймесін басып, Bluetooth); Жолға Навигация (ұзақ ойыншы режимінде түймесін басып, Bluetooth); Әткен станция/жайлік (Радио режимінде); Теменгі жайлікти станцияны іздеу (Радио режимінде).
- ⑲ ИК-қабылдағыш.
- ⑳ FM/+ ► : келесі трекке аудыстыру түймесі (қысқа ойыншы режимінде түймесін басып, Bluetooth); Жолға Навигация (ұзақ ойыншы режимінде түймесін басып, Bluetooth); Келесі станция/жайлік (Радио режимінде); Жоғары жайлікти станцияны іздеу (Радио режимінде).
- ㉑ DEL(TWS): FM станциясын алып тастаңыз (ұзақ ойыншы режимінде Радио); Қосымша динамикті қосу (қысқа уақыттай басу Bluetooth жылы).
- ㉒ ECHO +/-: деңгей реттеуіш тұтқасы микрофонды жаңғырық.

Дистанционды басқару пульті

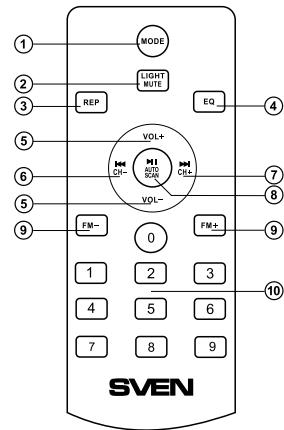
- ① MODE: режимдерін аудыстырып: Bluetooth/Радио/Player/ LINE IN (қысқа ойыншы); Қызыметтік сигналдарды қосу/өшіру (ұзақ ойыншы).
- ② LIGHT (MUTE): артқы жарық режимі түймешігі (қысқа ойыншы); Дыбыс түймесін өшіріңіз (ұзақ ойыншы).
- ③ REP: жалғанған құрылғыдан ажырату (ұзақ ойыншы режимінде Bluetooth); Қайталау режимін таңдау түймесі (ойыншы режимінде).
- ④ EQ: EQ режимін қосқышы түймесі.
- ⑤ VOL/-/+: жалпы дауыс реттеуіші.
- ⑥ ►, CH-: келесі трекке аудыстыру түймесі (ойыншы режимінде, және Bluetooth жылы) әткен станцияға көшу (Радио режимінде).
- ⑦ ►, CH+: келесі трекке аудыстыру түймесі (ойыншы режимінде, және Bluetooth жылы) келесі станцияға көшу (Радио режимінде).
- ⑧ ►, AUTO SCAN: Қосу/Үзіліс (ойыншы режимінде, және Bluetooth жылы); Авто іздеу радиостанциялар (ұзақ уақыттай басу радио режимінде); Дыбыс түймесін өшіріңіз (қысқа уақыттай басу радио және LINE IN режимінде).
- ⑨ FM/-/+: қабылдағыш жайлігін өзгерту (Радио режимінде).
- ⑩ 0-9: сандық ерістің түймелері трек нөмірлерін енгізу үшін (ойыншы режимінде) немесе станция нөмірі/жайлігі Радио режимінде.

ҚОСУ ЖӘНЕ ПАЙДАЛАНУ

**Назар аударыңыз! Пайдаланар алдында кіріктірмелі аккумуляторды толығымен за-
рядтап алу керек.**

Батарея АС зарядтау

- USB-порты USB-компьютер немесе USB (жинақта) үшін type-C дейін USB кабелін пайдаланып зарядтағышқа АС қосыңыз. ⑦ индикатор зарядталып болғанда қызыл болып жаңады. Батарея зарядталып кезде ⑦ индикаторы сөнеді.



2-сурет.

Пайдаланушиның нұсқаулығы

**PS-720
PS-750**

- Айнымалы ток батарея жабдықтың ажырамас бөлігі ретінде қолданылады, сондықтан бұл құрылғыға кепілдікті және зақым күшін жоюы мүмкін, оны алып тастаңыз немесе оны ауыстыру үшін тырыспанаңыз.

ЖҰМЫС РЕЖИМИ

Bluetooth режимі

- Bluetooth дөректерді беру арқылы сымсыз үйлесімді құрылғыларға сымсыз динамиктерді қосуға болады. Дөректерді жіберудің барынша әрекет аумағы 10 м құрайды. Қабырға, сонымен бірге басқа да электрондық құрылғылар сияқты кедергілер сигналданың жіберілуіне бөгет болуы мүмкін.
- Үндегіш Bluetooth режимін қосыңыз — дисплей «bt» көрсетілгенше қайта-қайта MODE батырмасын ① басыңыз.
- Сигнал көзі (телефон, ноутбук, смартфон, т.б.). Bluetooth жұптастыру режимін таңдау қажет. Экран аты* байланыс орнату қажет «SVEN PS-720/750», скөрсетеді.
- Үндегіш дыбыстық сигналдан табысты байланыс естіледі кейін, индикатор лық іздеу режимі** тоқтатады.

Радио режимі

Ескерту! Радио қабылдау сапасын жақсарту, 3,5 мм mini-jack кабелін жалғаңыз (жинақта) кіру үшін AUX AUX ③.

- Дисплей станциясы жиілігі көрсетілгенше қайта-қайта режимінде MODE ① — үйкі айнымалы радио қосыңыз. Ұзақ батырмасын басыңыз ② авто-іздеу режимін қосу үшін. Іздеуден кейін ол автоматты түрде табылмады бірінші станциясының қосылады аяқталды. Қалаған станцияны таңдау үшін ③ мен ④ басыңыз.

* Құрылғының кейбір түрлеріне Bluetooth арқылы қосылу үшін «0000» құпия сөз енгізу керек болуы мүмкін.

** Егер бұйым сигнал көздері тізімінде алдақашан тіркеліп қойылса, іздеу режимін қайтадан белсендіру қажет емес. Тек бұйымның атавын «SVEN PS-720/750» және сигнал көзінде «қосу» командасын таңдасаныз жетеді.

Ойнатқыштың режимі

Ескерту! Файл жүйесі қолдау Micro SD немесе USB флэш — FAT32. 32 ГБ максималды сомасы. Бұл Micro SD Ultra Жылдамдығын пайдалану ұсынылмайды.

- Қосылған динамик тиісті үяға USB Flash немесе Micro SD-тасымалдаушыны орнатқанда, оныннан автоматты түрде басталады. Қосу/Үзіліс арасындағы ⑤ қосқыштар пайдаланыңыз. Түймешіктер ⑥ (алдыңғы трек) және ⑦ (келесі трек) тректер бақыланатын болады.

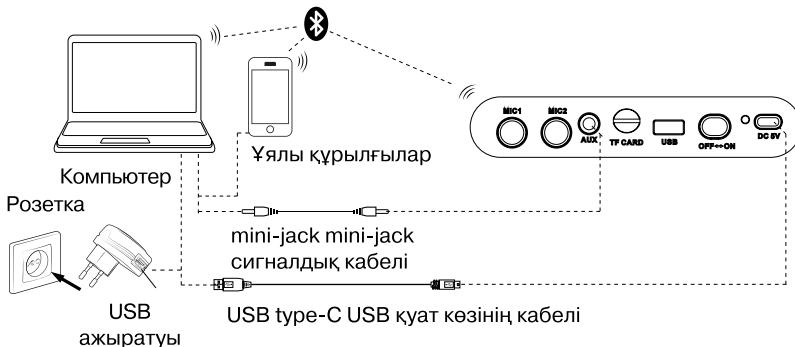
Сым режимін пайдалану (LINE IN)

- Сыртқы күштейіп 3,5 мм шағын ұясы кірістілігі кез келген дыбыс көзі үшін білдіреді ретінде айнымалы пайдалануға болады. Бұл әрекетті орындау үшін, кабель 3,5 мм шағын ұясы аудиошоғыс AUX қосылу.

Қосынша динамикті қосу (тек 04.21-де ондирилген модельдерге)

PS-720/PS-750 үлгілері үшін қосынша динамик қосуға болады (тек Bluetooth режимінде):

- Екі динамикті Bluetooth режиміне қосыңыз.
- Bluetooth арқылы сигнал көзін динамиктердің біріне қосыңыз (екінші динамик іздеу режимінде болуы керек).
- Екінші (қосылатын) динамикте DEL (TWS) ⑧ түймесін басып тұрыңыз.
- Егер екі динамик бір-біріне сәтті қосылса, TWS жазуы үнемі жанып тұрады.



3-сурет. Қосылу схемасы

Қалпына келтіру

Параметрлердің қалпына келтіру үшін EQ түймесін «RES» пайда болғанша басып тұрыңыз. Содан кейін қашықтан басқару пультіндегі № ⑧ түймесін немесе алдыңғы панельдегі ⑫ түймесін басыңыз. Динамик параметрлерді қалпына келтіреді.

ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАР

Сипаттамалар және өлшем бірліктері	Мәні
Жиілік диапазоны, Гц	45-22 000
Шығу қуаты (RMS), Вт	80 (2 × 40)
Мембрана, мм	Ø 32 + Ø 145
Емкость батареи, мА·ч	4 400 (2 дана)
Қуат көзінің кернеуі, В	USB = 5
Салмағы, г	5 200
Өлшемі, мм	230 × 640 × 260

Ескертулар. Орауышта айрықшалауда келтірілген мәліметтер анықтамалық және наразылық білдіру үшін негіз болып табылмайды. Sven CM өнімдері үнемі жетілдіріледі, сол себептен өзгертулар алдын ала ескерусіз енгізілуі мүмкін.

**PS-720
PS-750**

Notices/Для заметок/Для нотаток

**Party Speaker System
with Bluetooth and FM-radio**

SVEN®

Model: PS-720, PS-750

Importer: Tiralana OY, Office 102, Kotolahdentie 15, 48310 Kotka, Finland.

Модель: PS-720, PS-750

Импортер в России: ООО «Регард», 105082, г. Москва, ул. Фридриха Энгельса, д.75, стр. 5. Уполномоченная организация в России: ООО «РТ-Ф», 105082, г. Москва, ул. Фридриха Энгельса, д. 56, стр. 1. Условия гарантийного обслуживания смотрите в гарантийном талоне или на сайте www.sven.fi. Гарантийный срок: 12 мес. Срок службы: 2 года.

Производитель: «СВЕН ПТЕ. Лимитед», 176 Джю Чiat Роуд, № 02-02, Сингапур, 427447. Произведено под контролем «Свен Скандинавия Лимитед», 48310, Финляндия, Котка, Котолахдентие, 15. Сделано в Китае.

Модель: PS-720, PS-750

Постачальник/імпортер в Україні: ТОВ «СВЕН Центр», 08400, Київська область, м. Переяслав-Хмельницький, вул. Героїв Дніпра, 31, телефон (044) 233-65-89/98. Призначення, споживчі властивості та відомості про безпеку товару дивіться у Керівництві з експлуатації. Умови гарантійного обслуговування дивіться в гарантійному талоні або на сайті www.sven.fi. Гарантійний термін: 12 міс. Срок служби: 2 роки. Товар сертифіковано/має гігієнічний висновок. Шкідливих речовин не містить. Зберігати в сухому місці.

Виробник: «СВЕН ПТЕ. Лімітед», 176 Джю Чiat Роуд, № 02-02, Сінгапур, 427447. Виготовлено під контролем «Свен Скандинавія Лімітед», 48310, Фінляндія, Котка, Котолахдентіє, 15. Зроблено в Китаї.

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.



EAC CE

1B0917

**PS-720
PS-750**