



ПОРТАТИВНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА С ПОДСВЕТКОЙ,
FM-РАДИО, USB-ПЛЕЕРОМ И ФУНКЦИЕЙ BLUETOOTH
МОЛНИЯ 10000

РУКОВОДСТВО
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Портативная акустическая система (в дальнейшем АС) предназначена для высококачественного прослушивания звуковых программ, поступающих с мобильных устройств (смартфонов, планшетов, портативных проигрывателей и других) по каналу Bluetooth, с устройств, подключенных к разъему AUX, воспроизведения аудиофайлов с USB-носителей, карт памяти TF и приема радиовещательных станций в диапазоне FM.

Ознакомьтесь с руководством перед началом эксплуатации.

ОСОБЕННОСТИ

- четыре громкоговорителя
- высокая выходная мощность
- прием радиовещательных станций в диапазоне FM
- воспроизведение MP3/WMA-файлов
- встроенный аккумулятор Li-Ion высокой емкости
- светодиодная индикация заряда аккумулятора
- звуковое подтверждение переключения режимов работы
- стереофоническое звучание при подключении второй беспроводной АС (режим TWS)
- подключение внешних устройств кабелем аудио MiniJack – MiniJack
- караоке с двумя микрофонами

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Максимальная (суммарная) выходная мощность (RMS), Вт	1000
Диапазон частот, Гц, не уже	50 - 20000
Диапазон принимаемых частот, МГц	87,5-108
Напряжение аккумулятора, В	11,1
Емкость встроенного аккумулятора, мАч	8000
Типовое время работы без подзарядки в режиме воспроизведения при уровне громкости 50 %, ч	7
Время заряда аккумулятора, ч	6
Напряжение аккумулятора, В	11,1 ± 0,3
Разъем для подключения внешнего источника питания	USB Type-C
Типоразмер громкоговорителя, мм	203 x 2 + 64 x 2
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	321 x 295 x 772
Вес, кг	11,9

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

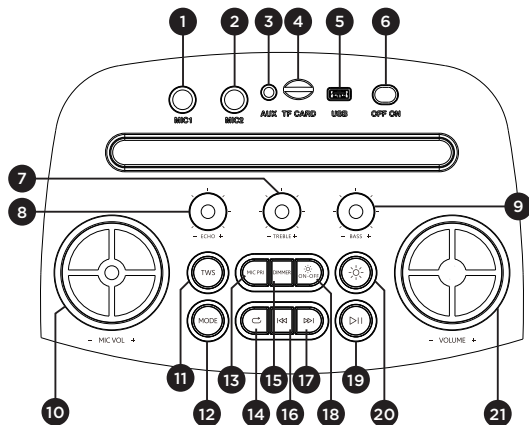
1. Не роняйте АС и не подвергайте ее ударным воздействиям.
2. Не подвергайте АС и ее кабели действию повышенных температур.
3. Не эксплуатируйте АС с поврежденными кабелями.
4. Не разбирайте АС и не проводите ее самостоятельный ремонт.
5. Соблюдайте правила утилизации упаковки, аккумуляторов, радиоэлектронной аппаратуры.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

В комплект поставки входит:

Акустическая система	1 шт.
Кабель аудио MiniJack (3,5мм) – MiniJack (3,5мм) (1,2 м)	1 шт.
Кабель питания (1.5 м)	1 шт.
ПДУ	1 шт.
Беспроводной микрофон	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.
Упаковка	1 шт.

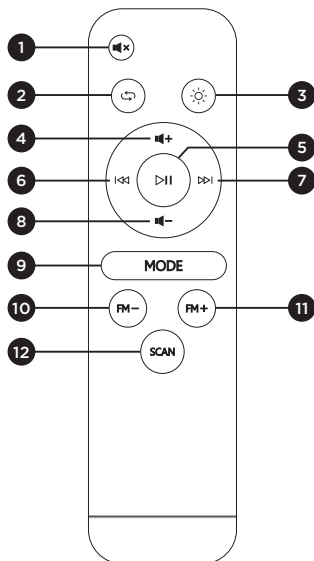
НАЗНАЧЕНИЕ ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ



1. **MIC1** – разъем для подключения микрофона 1
2. **MIC2** – разъем для подключения микрофона 2
3. **AUX** – разъем для подключения аудиовыхода внешнего устройства
4. **TF CARD** – разъем для подключения карты TF
5. **USB** – разъем для подключения USB-носителя
6. **OFF/ON** – переключатель включения/выключения

7. **-TREBLE+** – регулятор тембра высоких частот
8. **-ECHO+** – регулятор эффекта «эхо»
9. **-BASS+** – регулятор тембра низких
10. **-MIC VOL+** – регулятор громкости микрофонов
11. **TWS** – кнопка включения, выключения режима TWS
12. **MODE** – кнопка переключения режимов
13. **MIC PRI** – кнопка включения приоритета микрофонов
14. **↺** – кнопка режимов воспроизведения, выбора запомненной станции, выключения режима Bluetooth (длительное нажатие)
15. **DIMMER** – регулятор яркости подсветки
16. **⏮** – кнопка воспроизведения предыдущего аудиофайла, ускоренного воспроизведения назад (длительное нажатие), выбора предыдущей запомненной станции
17. **⏭** – кнопка воспроизведения последующего аудиофайла, ускоренного воспроизведения вперед (длительное нажатие), выбора последующей запомненной станции
18. **☀** – кнопка включения/выключения подсветки
19. **⏸** – кнопка включения, выключения воспроизведения (паузы), автоматического запоминания станций
20. **☀** – кнопка переключения режимов подсветки
21. **-VOLUME+** – регулятор громкости

ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ



1. - кнопка выключения (включения) звука
2. - кнопка переключения режимов воспроизведения
3. - кнопка переключения режимов подсветки
4. - кнопка увеличения громкости
5. - кнопка включения, выключения воспроизведения, выключения режима Bluetooth
6. - кнопка выбора предыдущего файла, выбора предыдущей запомненной станции
7. - кнопка выбора последующего файла, выбора последующей запомненной станции
8. - кнопка уменьшения громкости
9. **MODE** - кнопка переключения режимов работы
10. **FM-** - кнопка настройки на станцию (вниз по частоте)
11. **FM+** - кнопка настройки на станцию (вверх по частоте)
12. **SCAN** - кнопка автоматического запоминания станций

ПОРЯДОК РАБОТЫ

Заряд встроенного аккумулятора

При первом использовании АС ее аккумулятор необходимо зарядить в течение 6-и часов. При эксплуатации время заряда аккумулятора зависит от степени его разряда.

Для заряда аккумулятора подключите к АС кабель питания, входящий в комплект поставки. Подключите кабель к сети переменного тока 220 В. При заряде аккумулятора на передней стенке АС будет мигать индикатор заряда аккумулятора. После заряда индикатор будет гореть постоянно.

В процессе эксплуатации при разряде аккумулятора АС будет подан предупреждающий звуковой сигнал. При снижении напряжения аккумулятора до 6 В АС автоматически выключится. На дисплее высветятся символы OFF.

При длительном неиспользовании АС заряд аккумулятора рекомендуется проводить через каждые 3 месяца.

Включение/выключение

Для включения (выключения) переместите переключатель **OFF/ON** в положение ON. При первом включении АС переходит в режим соединения с мобильным устройством (на дисплее АС мигают символы BT). При последующих включениях АС будет переключаться в режим, установленный до ее выключения.

Переключение режимов

Для переключения режимов работы АС последовательно нажимайте кнопку **MODE**.

Регулировка громкости

Установите желаемую громкость регулятором **-VOLUME+**.

Регулировка тембра

Отрегулируйте тембр низких частот регулятором **-BASS+**, тембр высоких частот – регулятором **-TREBLE+**.

Соединение с мобильным устройством через Bluetooth

Последовательным нажатием кнопки **MODE** выберите режим Bluetooth. В меню Bluetooth настроек Вашего мобильного устройства выберите название АС (Молния 10000). При соединении на дисплее будет высветываться символы PAUSE. После соединения символы BT на дисплее будут гореть постоянно.

Прослушивание аудиофайлов с мобильного устройства

Выберите аудиофайл в мобильном устройстве. После этого начнется его воспроизведение через АС.

Для перехода к последующему (предыдущему) аудиофайлу нажмите кнопку **▶▶| (◀◀)**.

Для выключения воспроизведения нажмите кнопку **▶||**. Для включения нажмите эту кнопку повторно.

Для выключения режима Bluetooth нажмите кнопку **↻**.

Режим TWS

В режиме TWS Вы можете подключить по каналу Bluetooth вторую беспроводную АС Молния 1000 для получения стереофонического звучания.

Перед включением режима TWS убедитесь, что обе АС не имеют активного соединения Bluetooth с мобильным устройством и к ним не подключены другие внешние устройства.

Включите обе АС переключателем **OFF/ON** и переключите их в режим Bluetooth последовательным нажатием кнопки **MODE**.

Для соединения нажмите кнопку **TWS** на одной из АС. Эта АС будет основной (левой канал). На дисплее АС будут мигать символы TWS. Соединение будет подтверждено звуковым сигналом в обеих АС. На дисплеях обеих АС будут гореть символы TWS. Режим установленный на основной АС будет дублироваться на другой АС.

Проведите соединение основной АС с мобильным устройством по каналу Bluetooth.

После начала воспроизведения для перехода к последующему (предыдущему) аудиофайлу нажмите кнопку **▶▶| (◀◀)**.

Для выключения звука нажмите кнопку **▶||**. Для включения звука нажмите эту кнопку повторно.




Для выключения режима TWS и нажмите кнопку **TWS**.

Прием и прослушивание радиовещательных станций

Переключитесь в режим приема станций нажатием кнопки **MODE**. Нажмите и удерживайте в нажатом положении в течение 2-х секунд кнопку **▶||** для автоматического поиска и запоминания станций. Может быть запомнено 99 станций.

После запоминания АС настроится на первую из запомненных станций и на дисплее высветятся символы FM 1.



Выбрать другую запомненную станцию Вы сможете нажатием кнопок **▶▶| (◀◀)**.

Вы можете настроиться на станцию по ее частоте. Для этого нажмите кнопку  и установите по дисплею частоту станции кнопками , .


Примечание. При изменении местоположения АС рекомендуется повторно включить автоматический поиск и запоминание станций.


Прослушивание аудиофайлов с USB носителя, карты TF

Подключите USB-носитель к разъему **USB** (вставьте карту TF в разъем TF CARD). После загрузки начнется воспроизведение файлов с USB-носителя (с карты памяти).

Для перехода к последующему (предыдущему) аудиофайлу нажмите кнопку , .

Для ускоренного воспроизведения вперед (назад) нажмите и удерживайте в нажатом положении кнопку , .

Для выключения воспроизведения нажмите кнопку . Для включения воспроизведения нажмите эту кнопку повторно.

Последовательным нажатием кнопки  Вы можете выбрать режим повтора одного файла (символы ONE на дисплее), всех файлов (символы ALL на дисплее), воспроизведения файлов в произвольном порядке (символы RANDOM на дисплее).


При одновременном подключении USB-носителя и карты TF аудиофайлы будут воспроизводиться с носителя, подключенного последним.

Кабельное подключение внешнего устройства

Подключите аудиовыход внешнего устройства кабелем аудио MiniJack – MiniJack, входящим в комплект поставки, к разъему **AUX** АС.

Последовательным нажатием кнопки **MODE** выберите режим AUX.

Регулировка громкости звука, выбор режимов воспроизведения осуществляется органами управления внешнего устройства.

Для выключения звука нажмите кнопку . Для включения звука нажмите эту кнопку повторно.

После окончания использования внешнего устройства отключите кабель от АС.

Подключение микрофонов

Подключите микрофоны к разъемам **MIC1**, **MIC2**.


Отрегулируйте громкость звука регулятором **-MIC VOL+**.

Отрегулируйте эффект «эхо» (реверберация) регулятором **-ECHO+**.

Для уменьшения громкости музыкального сопровождения при караоке (приоритет микрофона) нажмите кнопку **MIC PRI**. Для отключения приоритета микрофона нажмите кнопку **MIC PRI** повторно.

После окончания использования микрофона отключите его кабель от АС.

Переключение режимов и регулировка яркости подсветки

Для включения (выключения) подсветки нажмите кнопку .

Последовательным нажатием кнопки  выберите один из четырех режимов подсветки.

Для регулировки яркости нажмите кнопку **DIMMER**. Регулятором **- VOLUME+** отрегулируйте яркость подсветки и нажмите кнопку **DIMMER**.

Использование ПДУ

Для переключения режимов АС Вы можете использовать ПДУ (см. раздел ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ).

ВОЗМОЖНЫЕ ПРОБЛЕМЫ

В процессе эксплуатации Вы можете столкнуться с проблемами, описанными ниже. Перед тем, как обратиться в ремонтные организации попробуйте устранить их самостоятельно.

Проявление	Возможная причина
АС выключается после включения или резко уменьшается громкость звука	Разряд аккумулятора. Зарядите аккумулятор.
Искажения звука при максимальной громкости	При максимальной громкости возможно появление искажений. Уменьшите громкость звука.
Нет соединения с мобильным устройством	Вы находитесь за пределами зоны действия канала Bluetooth. Расположите АС ближе к мобильному устройству.
Неуверенный прием станций или станции не принимаются	Слабый сигнал радиовещательных станций. Изменить местоположение и ориентацию АС.

В связи с проводимыми работами по усовершенствованию некоторые технические параметры, комплект поставки могут отличаться от приведенного в руководстве описания.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев со дня продажи.

Гарантийный срок хранения – 2 года с даты изготовления.

Срок службы – 5 лет.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Заполняет предприятие-изготовитель

Портативная акустическая система с подсветкой, с FM радио, USB-плеером и функцией Bluetooth «МОЛНИЯ 10000»

№ _____

Дата выпуска _____

Представитель ОТК предприятия-изготовителя _____

штамп ОТК

Заполняет торговое предприятие

Дата продажи _____

число, месяц прописью, год

Продавец _____

подпись или штамп

Штамп магазина _____

Заполняет ремонтное предприятие

Поставлена на гарантийное обслуживание

наименование ремонтного предприятия

число, месяц прописью, год

Гарантийный номер _____