



ПОРТАТИВНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА С ПОДСВЕТКОЙ,  
FM-РАДИО, USB-ПЛЕЕРОМ И ФУНКЦИЕЙ BLUETOOTH  
**МОЛНИЯ 700**

**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

- 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 и микрофона

## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Максимальная выходная мощность, Вт	70
Диапазон частот, Гц, не у же	60 – 20000
Диапазон принимаемых частот, МГц	87,5-108
Типовое время работы без подзарядки в режиме воспроизведения	
при уровне громкости 50 %, ч	10
Напряжение аккумулятора, В	7,4
Емкость аккумулятора, мАч	4000
Время заряда аккумулятора, ч	3
Разъем для подключения внешнего источника питания	USB Type-C
Напряжение(ток) внешнего источника питания, В (А)	5 ± 0,3 (1)
Типоразмер громкоговорителей, мм	Ø 133+Ø38
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	264 x 255 x 302
Вес, кг	3,7

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

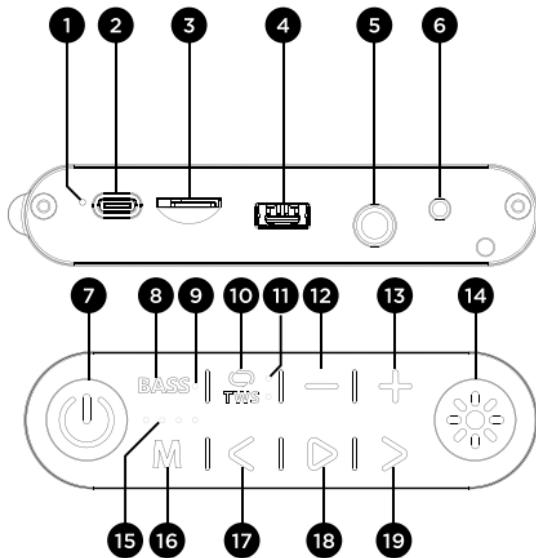
1. Не роняйте АС и не подвергайте ее ударным воздействиям.
2. Не подвергайте АС и ее кабели действию повышенных температур.
3. Не эксплуатируйте АС с поврежденными кабелями.
4. Не разбирайте АС и не проводите ее самостоятельный ремонт.
5. Соблюдайте правила утилизации упаковки, аккумуляторов, радиоэлектронной 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 USB-USB Type C (1 м)	1 шт.
Беспроводной микрофон	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.
Упаковка	1 шт.

## НАЗНАЧЕНИЕ ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ



1. Светодиодный индикатор заряда аккумулятора
2. **DC 5V** – разъем для заряда аккумулятора
3. **TF CARD** – разъем для подключения карты TF
4. **USB** – разъем для подключения USB-носителя
5. **MIC** – разъем для подключения микрофона
6. **AUX** – разъем для подключения аудиовыхода внешнего устройства
7. **○** – кнопка включения/выключения
8. **BASS** – регулятор усиления низких частот
9. Светодиодный индикатор режима BASS
10. **○ / TWS** - кнопка включения/выключения режима TWS, переключения режимов

воспроизведения, выбора запомненной станции, Bluetooth

11. Светодиодные индикаторы режимов (верхний светодиод горит в режиме повтора всех файлов, нижний – в режиме TWS)
12. **—** – кнопка уменьшения громкости
13. **+** – кнопка увеличения громкости
14. **\*** – кнопка переключения режимов подсветки
15. Светодиодные индикаторы разряда аккумулятора
16. **M** – кнопка переключения режимов работы
17. **<** – кнопка воспроизведения предыдущего аудиофайла, ускоренного воспроизведения назад (длительное нажатие), выбора предыдущей запомненной станции
18. **▷** – кнопка включения, выключения воспроизведения, автоматического запоминания станций
19. **>** – кнопка воспроизведения последующего аудиофайла, ускоренного воспроизведения вперед (длительное нажатие), выбора последующей запомненной станции

## ПОРЯДОК РАБОТЫ

### Заряд встроенного аккумулятора

При первом использовании АС ее аккумулятор необходимо зарядить в течение 3-х часов. При эксплуатации время заряда аккумулятора зависит от степени его разряда.

Для заряда аккумулятора подключите к разъему **DC 5V** АС кабелем USB – USB Type-C, входящим в комплект поставки, зарядное USB – устройство 5 В (1 А). При заряде аккумулятора на АС будет гореть индикатор заряда красного цвета. После заряда индикатор погаснет.

В процессе эксплуатации при разряде аккумулятора будут последовательно гаснуть светодиоды индикатора (погасание одного светодиода соответствует разряду аккумулятора на 25%). При снижении напряжения аккумулятора до 6 В АС автоматически выключится.

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

### Включение/выключение

Для включения (выключения) нажмите кнопку **⊕**. При первом включении АС переходит в режим соединения с мобильным устройством. При последующих включениях АС будет переключаться в режим, установленный до ее выключения.

### Переключение режимов

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

### Регулировка громкости

Установите желаемую громкость кнопками **+**, **-**.

### Регулировка усиления низких частот

Последовательным нажатием кнопки **BASS** отрегулируйте усиление низких частот. Для возврата к начальному уровню усиления нажмите и удерживайте эту же кнопку в нажатом положении в течение 2-х секунд.

### Соединение с мобильным устройством через Bluetooth.

Последовательным нажатием кнопки **M** выберите режим Bluetooth (включение режима подтверждается звуковым сигналом). В меню Bluetooth настроек Вашего мобильного устройства выберите название АС (Молния 700).

Для выключения режима Bluetooth нажмите кнопку **⊕ / TWS**.

### Прислушивание аудиофайлов с мобильного устройства

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

Для перехода к следующему (предыдущему) аудиофайлу нажмите кнопку **> (<)**.

Для ускоренного воспроизведения вперед (назад) нажмите и удерживайте в нажатом положении кнопку **> (<)**.

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

### Режим TWS

В режиме TWS Вы можете подключить по каналу Bluetooth вторую беспроводную АС Молния 700 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 нажатием кнопки **○** и переключите их в режим Bluetooth последовательным нажатием кнопки **M**.

Для соединения нажмите и удерживайте в нажатом положении в течение 2-х секунд кнопку **○ / TWS** на одной из АС. Эта АС будет основной (левый канал). На АС будет мигать светодиодный индикатор. Соединение будет подтверждено звуковым сигналом в обеих АС. На обеих АС будут гореть светодиодные индикаторы.

Проведите соединение с мобильным устройством по каналу Bluetooth.

После начала воспроизведения для перехода к следующему (предыдущему) аудиофайлу нажмите кнопку **>(<)**.

Для ускоренного воспроизведения вперед (назад) нажмите и удерживайте в нажатом положении кнопку **>(<)**.

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

Для выключения режима TWS нажмите и удерживайте в нажатом положении в течение 2-х секунд кнопку **○ / TWS**.

### **Прием и прослушивание радиовещательных станций**

Переключитесь в режим приема станций нажатием кнопки **M**. Нажмите и удерживайте в нажатом положении в течение 2-х секунд кнопку **▷** для автоматического поиска и запоминания станций. Может быть запомнено 50 станций.

Выбрать желаемую станцию Вы сможете нажатием кнопок **> <**.

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

**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 следующему (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 **○ / TWS** Вы можете выбрать режим повтора одного файла (на АС загорается индикатор) или всех файлов (индикатор на АС не горит).

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 **M** 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 микрофона**

Подключите микрофон к разъему **MIC**.

Установите желаемую громкость кнопками **+, -**.

### **Переключение режимов подсветки**

Последовательным нажатием кнопки **\*** выберите режимов подсветки.

Длительным нажатием (в течение 2-х секунд) этой кнопки Вы сможете выключить подсветку.

## **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
AC 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	При соединении произошел сбой. Повторите соединение. Вы находитесь за пределами зоны действия канала Bluetooth. Расположите AC ближе к мобильному устройству.
Неуверенный прием станций или станции не принимаются	Слабый сигнал радиовещательных станций. Изменить местоположение и ориентацию AC.

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

## **ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСВА**

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 700»**

№ \_\_\_\_\_

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 \_\_\_\_\_