

# HYUNDAI

## РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

H-HA610



Благодарим вас за покупку акустической системы!

Перед началом использования данного устройства, пожалуйста, внимательно прочтите руководство пользователя для обеспечения правильной эксплуатации изделия и предотвращения его повреждения.

Конструктивные особенности устройства и содержание данной инструкции могут быть изменены в целях усовершенствования продукта, без предварительного уведомления.

Изготовитель и дистрибуторы данной продукции не несут ответственности за повреждения корпуса устройства, а также за ущерб, причиненный вследствие неправильной или несоответствующей эксплуатации пользователем.

## **ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ**

- **ВАЖНО!** Не включайте акустическую систему сразу, если Вы привезли ее с мороза; в этом случае изделие необходимо выдержать перед включением при комнатной температуре примерно 3 часа.
- Проверьте комплектацию. Убедитесь в отсутствии видимых повреждений корпуса, которые могли возникнуть при транспортировке. Если изделие повреждено и не функционирует — обратитесь к продавцу

## **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:**

- Выходная пиковая мощность: 60 Вт
- Диапазон воспроизводимых частот: 20Гц - 20кГц
- Соотношение сигнал/шум: ≥80 дБ
- Динамики: 4 x 2.25 мм
- Интерфейс подключения:
  - Bluetooth 5.0
  - USB 2.0
  - TF-карта
  - Аудиовход (3.5 мм)
  - MicroUSB разъем (для зарядки)
- Режимы работы:
  - Режим Bluetooth
  - Режим FM-радио (87.5 – 108 МГц)
  - Режим Аудиовход
  - Режим TF-карта
  - Режим USB
- Время непрерывной работы: до 5 часов\*
- Поддерживаемые аудио-форматы: MP3, WMA, WAV
- Рабочая дистанция: до 10 м
- Встроенный аккумулятор: 2000 мАч
- Напряжение зарядки: 5В, 2A
- Материал: пластик/металлическая сетка
- Размер устройства:
  - в собранном виде: 488 x 55 x 51 мм
  - в разобранном виде: 275 x 55 x 51 мм

\*Измерения производились на среднем уровне громкости в режиме Bluetooth.

## **КОМПЛЕКТАЦИЯ:**

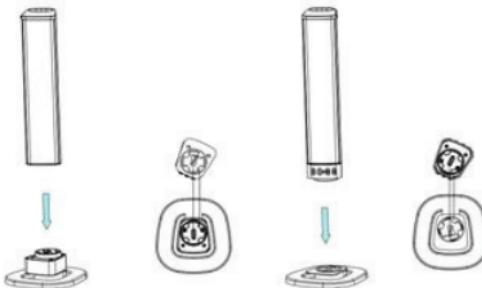
- Акустическая система H-HA610
- RCA кабель
- MicroUSB кабель (для зарядки)
- Аудиокабель (3.5 мм)
- Стойки - 2 шт.
- Руководство пользователя
- Гарантийный талон

## **ПЕРВИЧНАЯ СБОРКА, ПОДКЛЮЧЕНИЕ И ЗАРЯДКА**

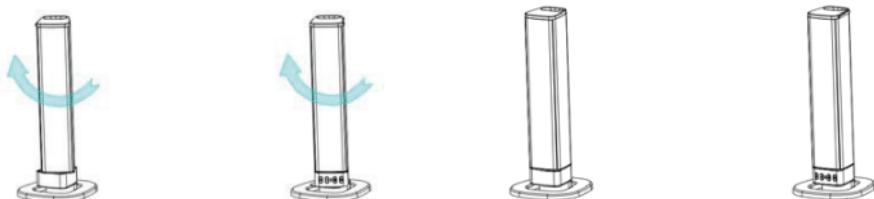
При первичном включении полностью зарядите акустическую систему, вставив один конец кабеля (micro-USB) в соответствующий слот на акустической системе, а другой конец кабеля к компьютеру или сетевому адаптеру (5В == 2А);

- LED индикатор горит красным цветом – устройство заряжается;
- LED индикатор перестал гореть – устройство полностью заряжено.

**Для использования акустической системы в качестве 2 отдельных юнитов:**



- поставьте каждый отдельный юнит акустической системы на специальные стойки;

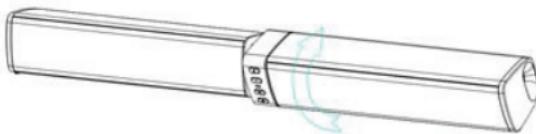


- установленный на стойке юнит поверните по часовой стрелке.

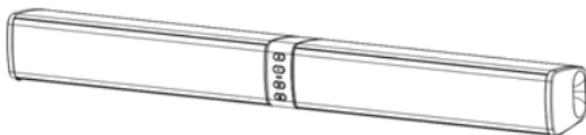
**Для использования акустической системы в качестве саундбара:**



- убедитесь, что стойки каждого юнита откреплены;



- расположите 2 юнита параллельно друг другу, затем слегка поверните юнит, на котором располагаются кнопки управления, против часовой стрелки;



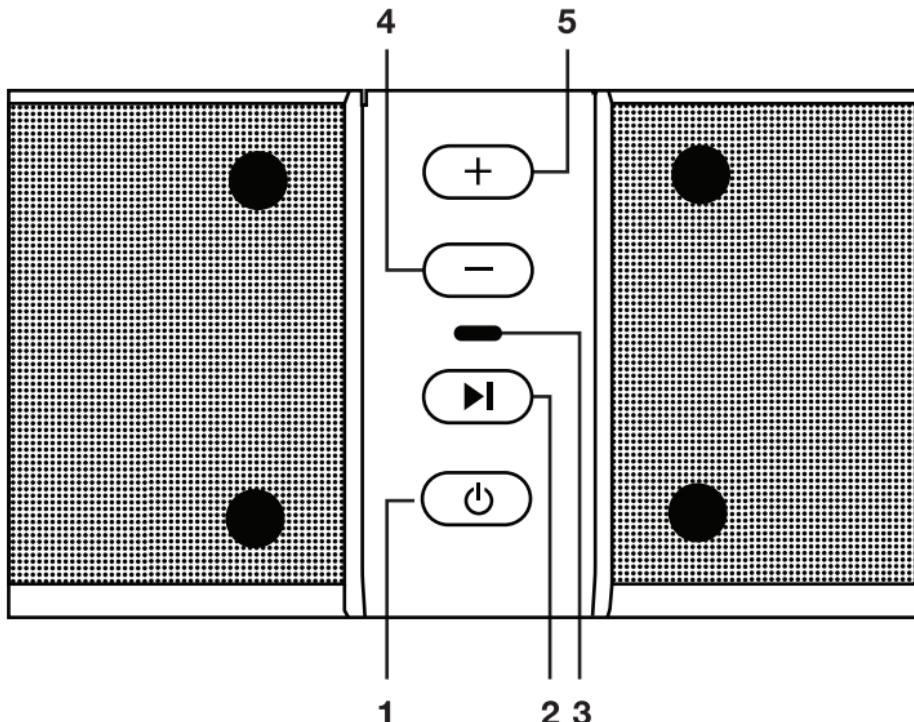
- соедините 2 юнита воедино и прокрутите по часовой стрелке до характерного щелчка.

## **ПОДКЛЮЧЕНИЕ И РАБОТА**

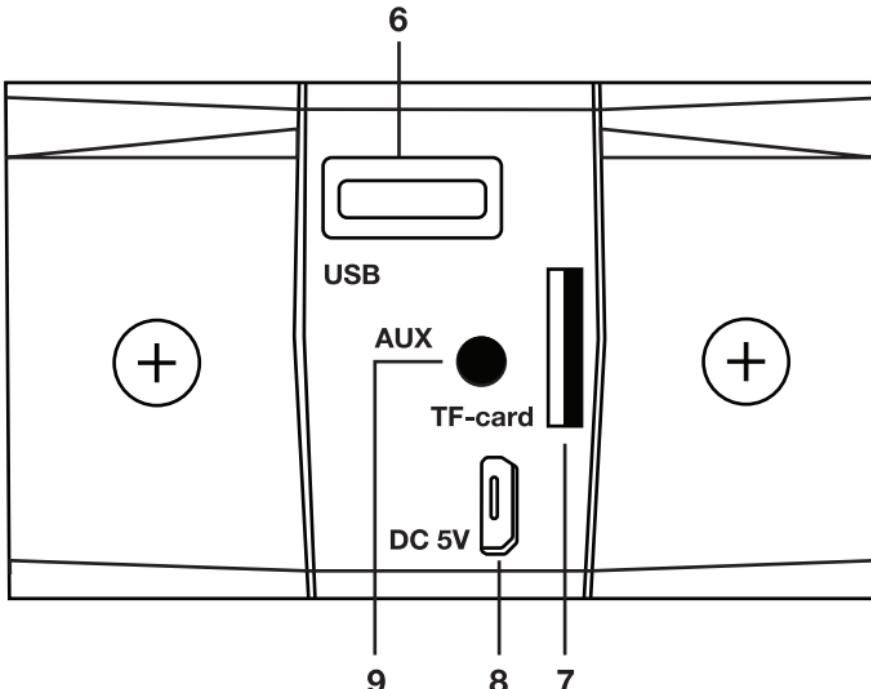
Для включения акустической системы нажмите и удерживайте в течение 3-5 секунд кнопку на акустической системе. Акустическая система издаст характерный звуковой сигнал, а LED индикатор начнет мигать. Режим Bluetooth включится автоматически.

Если акустическая система не используется более 5 минут, то автоматически выключается.

## УПРАВЛЕНИЕ



1. Включение/Выключение акустической системы/Выбор режима воспроизведения.
2. Воспроизведение/Остановка воспроизведения.
3. LED индикатор.
4. Короткое нажатие – воспроизведение предыдущей композиции;  
долгое нажатие - уменьшение громкости воспроизведения.
5. Короткое нажатие – воспроизведение следующей композиции;  
Долгое нажатие – увеличение громкости воспроизведения.



6. Разъем для подключения USB
7. Разъем для подключения TF-карты
8. Разъем для подключения зарядного кабеля 5В = 2А
9. Разъем для аудиокабеля

## РЕЖИМЫ АКУСТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ

### РЕЖИМ BLUETOOTH

Для подключения Bluetooth активируйте Bluetooth на вашем устройстве (например, смартфоне/планшете/плеере). Активация Bluetooth акустической системы произойдет автоматически после включения.

На вашем устройстве найдите в списке устройств акустическую систему и подключитесь к ней. При запросе пароля введите «0000».

Для навигации используйте кнопки на акустической системе:

- долгое нажатие **+/-** - увеличение/уменьшение громкости;
- короткое нажатие **+/-** - воспроизведение следующей/предыдущей композиции;
- короткое нажатие **▶** - воспроизведение/остановка воспроизведения.

### **Комментарии:**

1. Рабочая дистанция Bluetooth соединения составляет 10 метров при отсутствии видимых препятствий.
2. Акустическая может быть подключена только к 1 устройству при помощи Bluetooth соединения.
3. При входящем звонке на ваше устройство акустическая система автоматически приостановит воспроизведение композиции.

### **РЕЖИМ USB**

Вставьте USB-накопитель с медиа файлами в соответствующий слот на акустической системе. После включения акустическая система автоматически перейдет в режим USB. Если на момент подключения USB-накопителя акустическая система работала в другом режиме, нажмите на кнопку  для смены режима.

Для навигации используйте кнопки на акустической системе:

- долгое нажатие **+/-** - увеличение/уменьшение громкости;
- короткое нажатие **+/-** - воспроизведение следующей/предыдущей композиции;
- короткое нажатие **▶** - воспроизведение/остановка воспроизведения.

### **Комментарии:**

1. Не рекомендуется подключать USB-накопитель с помощью удлинительного кабеля USB для воспроизведения, такой формат подключения может создавать шум или прерывистый звук из-за потери аудиоданных во время передачи.
2. Декодирование и воспроизведение всей музыки в формате MP3 не гарантируется.
3. Максимальный поддерживаемый объем USB накопителя составляет 32 Гб.

### **РЕЖИМ АУДИОВХОД**

Подсоедините один конец кабеля Jack 3.5 – Jack 3.5 либо Jack 3.5 – RCA к соответствующему разъему AUX на акустической системе, а другой к Вашему источнику звука. После включения акустическая система автоматически

перейдет в режим AUX. Если на момент подключения аудиокабеля акустическая система работала в другом режиме, нажмите на кнопку  для смены режима. На устройстве-источнике аудиосигнала включите воспроизведение.

Для навигации используйте кнопки на акустической системе:

- долгое нажатие + / - - увеличение/уменьшение громкости;
- короткое нажатие  - включение/выключение беззвучного режима.

Обращаем внимание, что в режиме AUX кнопки включения предыдущей и следующей композиции недоступны.

## **РЕЖИМ TF-КАРТА**

Вставьте TF-карту с медиа файлами в соответствующий слот на акустической системе. После включения акустическая система автоматически перейдет в режим TF-карты. Если на момент подключения TF-карты акустическая система работала в другом режиме, нажмите на кнопку  для смены режима.

Для навигации используйте кнопки на акустической системе:

- долгое нажатие + / - - увеличение/уменьшение громкости;
- короткое нажатие + / - - воспроизведение следующей/предыдущей композиции;
- короткое нажатие  - воспроизведение/остановка воспроизведения.

### **Комментарии:**

1. Не рекомендуется подключать TF-карту с помощью картридера, такой формат подключения может создавать шум или прерывистый звук из-за потери аудиоданных во время передачи.
2. Декодирование и воспроизведение всей музыки в формате MP3 не гарантируется.
3. Максимальный поддерживаемый объем TF-карты составляет 32 Гб.

## **РЕЖИМ РАДИО**

Включите акустическую систему. Вставьте кабель Jack 3.5, выступающий в качестве антенны, в соответствующий разъем на акустической системе (активируется режим AUX). Если на момент подключения аудиокабеля акустическая система работала в другом режиме, нажмите на кнопку для перехода в режим FM.

Для навигации используйте кнопки на акустической системе:

- долгое нажатие  - поиск доступных радиостанций (LED индикатор начнет мигать);

- короткое нажатие **▶** - прекращение поиска доступных радиостанций;
- долгое нажатие **+/-** - увеличение/уменьшение громкости;
- короткое нажатие **+/-** - переключение между найденными радиостанциями.

## РЕШЕНИЕ ВОЗМОЖНЫХ ПРОБЛЕМ

**Проблема:** Отсутствует питание.

**Решение:** Подключите акустическую систему к питанию электросети.

**Проблема:** Нет звука.

**Решение:**

- Настройте уровень громкости на подключенном устройстве.
- Убедитесь, что устройство включено и исправно работает.

**Проблема:** Акустическая система не реагирует.

**Решение:** Перезапустите акустическую систему.

**Проблема:** После подключения устройства с технологией Bluetooth ухудшилось качество звучания.

**Решение:** Прием сигналов Bluetooth низкого качества. Переместите устройство ближе к системе или устраните все препятствия между ними.

**Проблема:** Не удается подключиться к устройству.

**Решение:**

- На устройстве не включена функция Bluetooth. Инструкцию по активации функции смотрите в руководстве пользователя.
- Другое Bluetooth-устройство уже подключено к системе. Отключите устройство и повторите попытку.

## **НАЗНАЧЕНИЕ**

Данное устройство предназначено для воспроизведения звука.

## **ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ МОНТАЖА**

Данное устройство не требует какого-либо монтажа или постоянной фиксации.

## **МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**

1. Оберегайте изделие от повышенной влажности, пыли и воздействия высоких температур.
2. Не используйте для протирки бензин, спирты или другие растворители, т.к. они могут повредить поверхность. Для чистки используйте мягкую сухую ткань.
3. Не допускайте чрезмерного механического воздействия на изделие.
4. Не вскрывайте изделие и не производите ремонт самостоятельно.

## **УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ**

Устройство требуется хранить при температуре от 5 до 40 °C при относительной влажности не более 85%, избегать попадания прямых солнечных лучей.

## **РЕАЛИЗАЦИЯ УСТРОЙСТВА**

Изделие предназначено для реализации через розничные торговые сети и не требует специальных условий.

## **УСЛОВИЯ УТИЛИЗАЦИИ**

Для утилизации устройства, пожалуйста, обратитесь в авторизованный сервисный центр.

## **УСЛОВИЯ ОГРАНИЧЕНИЯ ПОЛЬЗОВАНИЯ:**

Данное устройство предназначено для работы в жилых, коммерческих и производственных зонах в соответствии с назначением и мерами безопасности, описанными в данном руководстве пользователя.

## **УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ**

Изделие рекомендуется транспортировать в оригинальной упаковке.

# HYUNDAI

## **Уважаемые покупатели!**

Обратите внимание, что технические характеристики, дизайн и алгоритмы работы устройства могут быть изменены без предварительного уведомления!  
Все иллюстрации, приведенные в данной инструкции, являются схематичными изображениями объектов и могут отличаться от их реального внешнего вида.

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ:**

Topstar Electronics Co., Ltd, Block A, Shilingli, Baishi, 2nd Gangkou Road, Penjiang district, Jiangmen, Guangdong, Китай

**Импортер и организация, уполномоченная на принятие претензий от потребителей:**

ООО «Мерлион»

Россия, Московская обл., г. Красногорск, б-р Строителей, д.4

Для получения более подробной информации об устройстве посетите сайт:  
[www.hyundai-electronics.com.ru](http://www.hyundai-electronics.com.ru)

Месяц и год изготавления данного устройства Вы можете найти на упаковке продукции.

Срок гарантии: 1 год\*

Срок службы: 1 год

\*в соответствии с гарантийными условиями

По лицензии Hyundai Corporation Holdings, Korea

Licensed by Hyundai Corporation Holdings, Korea