



## ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



# МУЛЬТИМЕДИЙНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА 2.0 **S-450**

***Благодарим Вас за покупку акустической системы TM REAL-EL!***

**АВТОРСКОЕ ПРАВО**

© 2019. ENEL GROUP OU.

Данная Инструкция и содержащаяся в ней информация защищены авторским правом. Все права защищены.

**ТОРГОВЫЕ МАРКИ**

Все торговые марки являются собственностью их законных владельцев.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ОБ ОГРАНИЧЕНИИ ОТВЕТСТВЕННОСТИ**

Несмотря на приложенные усилия сделать Инструкцию более точной, возможны некоторые несоответствия. Информация данной Инструкции предоставлена на условиях «как есть». Автор и издатель не несут никакой ответственности перед лицом или организацией за ущерб или повреждения, произошедшие от информации, содержащейся в данной Инструкции.

**СОДЕРЖАНИЕ**

<b>1. РЕКОМЕНДАЦИИ ПОКУПАТЕЛЮ .....</b>	<b>1</b>
<b>2. КОМПЛЕКТНОСТЬ .....</b>	<b>1</b>
<b>3. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ .....</b>	<b>2</b>
<b>4. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ .....</b>	<b>2</b>
<b>5. ПОДКЛЮЧЕНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ.....</b>	<b>4</b>
<b>6. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ .....</b>	<b>5</b>

**1. 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.
- Проверьте комплектность и наличие гарантийного талона. Убедитесь в том, что в гарантийном талоне проставлен штамп магазина, разборчивая подпись или штамп продавца и дата продажи, номер товара совпадает с указанным в талоне. Помните, что при утрате гарантийного талона или несопадении номеров вы лишаетесь права на гарантийный ремонт.
- Не включайте изделие сразу же после внесения его в помещение из окружающей среды с минусовыми температурами! Распакованное изделие необходимо выдержать в условиях комнатной температуры не менее 4-х часов.
- Прежде чем устанавливать и использовать изделие, внимательно ознакомьтесь с настоящей Инструкцией и сохраните её на весь период использования.

**2. КОМПЛЕКТНОСТЬ**

- Акустическая мультимедийная система 2.0 - 1 шт.
- Сигнальный кабель 2RCA к 3,5 мм mini-jack - 1 шт.
- Сигнальный кабель 2RCA к 2RCA - 1 шт.
- Пульт дистанционного управления (ПДУ) - 1 шт.
- FM антенна - 1 шт.
- Инструкция пользователя - 1 шт.
- Гарантийный талон - 1 шт.

### 3. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- Не разбирайте акустическую систему (АС) и не осуществляйте ремонт самостоятельно. Обслуживание и ремонт должны производить только квалифицированные специалисты сервисного центра. Перечень уполномоченных сервисных центров смотрите на сайте [www.real-el.ua](http://www.real-el.ua)
- Избегайте попадания в отверстия АС посторонних предметов.
- Избегайте повышенной влажности, попадания воды и пыли.
- Избегайте нагрева: не устанавливайте ее рядом с нагревательными приборами и избегайте воздействия прямых солнечных лучей.
- Не используйте для протирки бензин, спирты или другие растворители, поскольку они могут повредить декорированную поверхность АС. Для чистки АС используйте мягкую сухую ткань.
- Если АС не работает, обратитесь в магазин, где Вы ее приобрели.

### Особенности АС

- Передача аудио сигнала по Bluetooth
- Встроенное FM радио
- Воспроизведение музыки с USB flash
- Разъем для подключения наушников
- AUX подключения для использования с ПК, ТВ и другими источниками звука
- Пульт дистанционного управления
- Материал корпуса колонок - дерево (MDF)

### 4. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

#### Панель управления

① **⏮ / V-** : Переход на предыдущий трек (кратковременное нажатие в режиме "проигрыватель");  
 Предыдущая станция (кратковременное нажатие в режиме "радио").

Уменьшение уровня громкости (длительное нажатие).

② **M** : Переключение режимов работы: Bluetooth/FM/USB/AUX

③ **USB**: Разъем для подключения USB- flash носителя\*

④ Разъем для подключения наушников

⑤ **⏸** : Кнопка Воспроизведение/Пауза (в режиме Проигрыватель);

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

⑥ **V+ / ⏭**: Переход на следующий трек (кратковременное нажатие в режиме Проигрыватель);

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

Увеличение уровня громкости (длительное нажатие).

⑦ **VOL-/+**: Регулировка громкости.

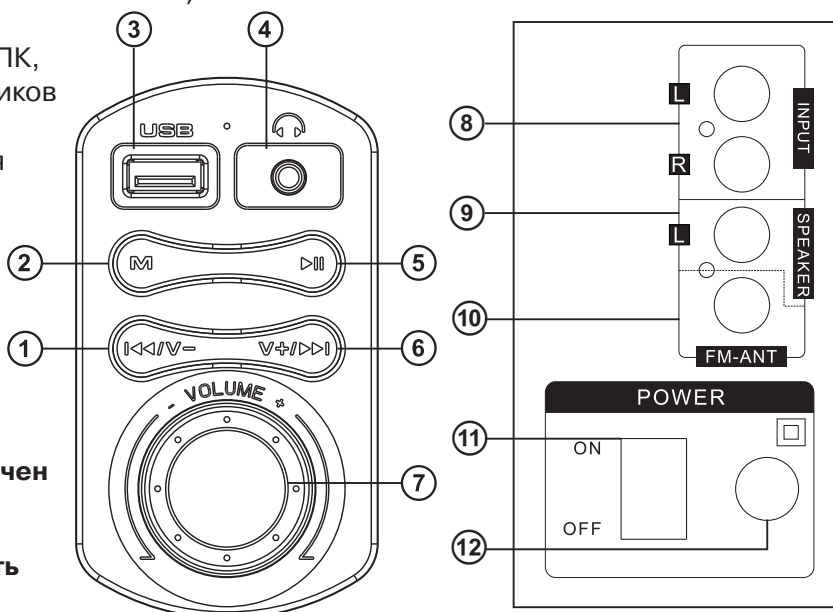
⑧ **INPUT**: Разъем для подключения к ПК, мобильных устройств и других источников звукового сигнала.

⑨ **SPEAKER**: Разъем для подключения пассивной колонки.

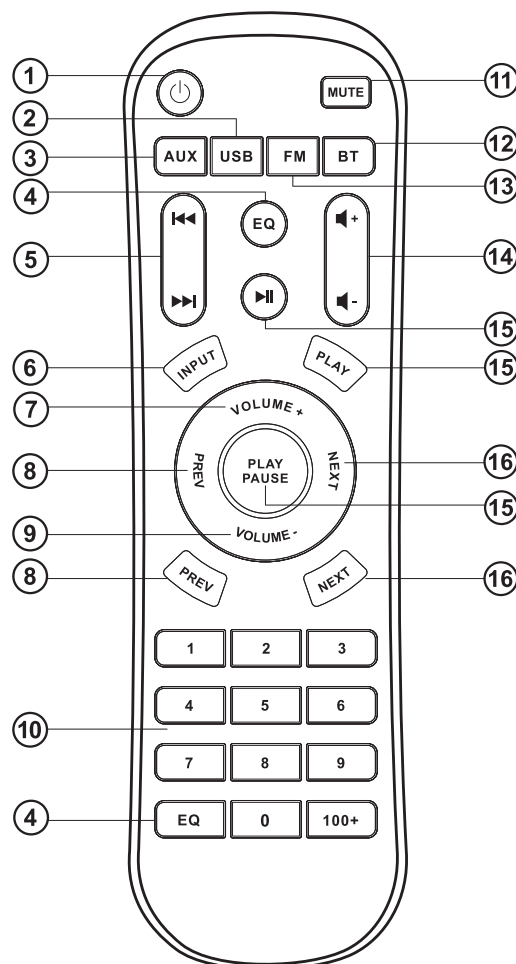
⑩ **FM ANT**: Разъем для подключения антенны приемника.

⑪ **ON/OFF** : Выключатель питания.

⑫ Шнур питания.



**\*ВНИМАНИЕ! USB разъем предназначен для подключения USB flash! Не заряжайте устройства от данного порта поскольку это может повредить вашу систему!**



**Пульт дистанционного управления**

- ① ⏻: Кнопка включение/выключение.
- ② USB: Выбор режима воспроизведения файлов с USB flash.
- ③ AUX: Выбор режима AUX (линейный вход).
- ④ EQ Кнопка выбора режима эквалайзера.
- ⑤ Переход на предыдущий/следующий трек (кратковременное нажатие в режиме "проигрыватель");  
Переход на предыдущую/следующую станцию (кратковременное нажатие в режиме "радио").
- ⑥ INPUT: Переключение режимов работы: Bluetooth/FM/USB/AUX (кратковременное нажатие).
- ⑦ VOL + Кнопка увеличения уровня громкости.
- ⑧ PREV: Переход на предыдущий трек (в режиме "проигрыватель");  
Предыдущая станция (в режиме "радио").
- ⑨ VOL- Кнопка уменьшения уровня громкости.
- ⑩ 0-9: Цифровое поле для ввода номера трека (в режиме Проигрыватель) или номера станции/  
частоты в режиме FM-радио.
- ⑪ MUTE: Включение/выключение звука.
- ⑫ BT: Выбор режима Bluetooth.
- ⑬ FM Кнопка включения режима "радио".
- ⑭ VOL +/-: Кнопки громкости.
- ⑮ Кнопка Воспроизведение/Пауза (в режиме Проигрыватель);  
Автопоиск радиостанций (длительное нажатие в режиме FM-радио).
- NEXT: Переход на следующий трек (кратковременное нажатие в режиме "проигрыватель");  
Переход на следующую станцию (кратковременное нажатие в режиме "радио").

## 5. ПОДКЛЮЧЕНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

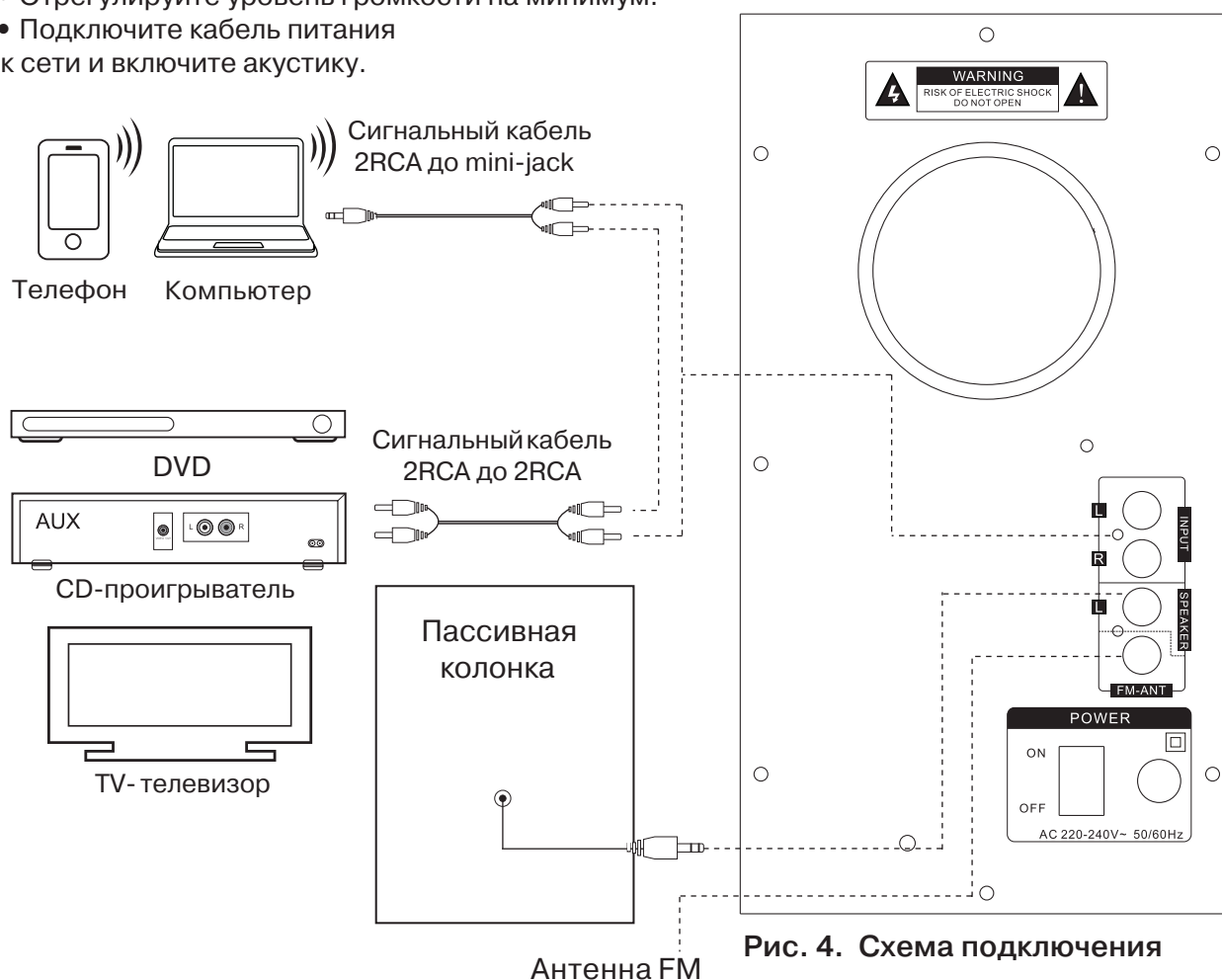
### Расположение АС

- Размещайте колонки относительно слушателя симметрично на расстоянии не менее одного метра.

### Подключение АС

Акустическую систему можно подключить к любым источникам аудио сигнала: ПК, ноутбукам, планшетным ПК, мобильным телефонам, MP3-плеерам и т.п. (см. схему на рис. 4).

- Подключите колонки между собой.
- Подключите необходимый сигнальный кабель к источнику звука.
- Отрегулируйте уровень громкости на минимум.
- Подключите кабель питания к сети и включите акустику.



### Режим Bluetooth

- Выберите режим Bluetooth с помощью кнопки M ② на боковой панели активной колонки или BT ⑫ на ПДУ. Через 2-3 секунды АС перейдет в режим поиска.
  - На источнике сигнала (телефон, ноутбук, смартфон и т.д.) нужно выбрать режим поиска устройств Bluetooth. На экране отобразится наименование «S-450», с которым нужно установить соединение \*.
  - Если подключение удачное, индикатор имеет постоянное свечение.
  - Если подключение не произошло, индикатор имеет прерывистое свечение.
- В этом случае следует еще раз перевести систему в режим поиска (выключить и снова включить режим Bluetooth) \*\*.

\* Для соединения через Bluetooth с некоторыми моделями устройств, возможно, нужно будет ввести код «0000».

\*\* Если изделие уже прописано в списке устройств источника звука, то повторная активация режима поиска не обязательна. Выберите только имя изделия и команду «подключиться» на источнике.

**Режим FM**

- Подключить FM-антенну из комплекта к разъему на задней панели.
- Включите устройство в режим FM с помощью кнопки на боковой панели активной колонки M ② несколько раз или кнопки FM ⑬ на ПДУ пока не появится частота радиостанции.
- В режиме воспроизведения долгое нажатие кнопки "▶▶", для автоматического поиска FM станций и их сохранения автоматически. Нажмите кнопку "◀◀" или "▶▶" для переключения междустанциями.

**Режим воспроизведения с USB-носителя**

- Установите USB флэш в соответствующий слот, звуковой трек будет воспроизведен автоматически. В режиме воспроизведения коротко нажмите кнопки "◀◀" или "▶▶", чтобы выбрать нужные треки.
- Нажмите кнопку "▶▶", чтобы воспроизвести или приостановить.

*Примечание:*

*Во время режима воспроизведения Bluetooth если вставить USB-флэш, Bluetooth будет отключен и начнется воспроизведения USB-флэш. Нажмите кнопку "M ② или BT ⑫", чтобы снова вернуться к режиму Bluetooth.*

*Разъем USB предназначен для подключения USB-носителей памяти. Не используйте разъем для заряда других устройств - это может привести к выходу акустической системы из строя.*

**Режим воспроизведения с линейного входа AUX.**

- Для совместимых музыкальных устройств используйте аудио кабель, поставляемый в комплекте. Подключите кабель 2 RCA к AUX и далее к любому источнику аудио сигнала с помощью разъема 3,5 мм mini-jack или 2RCA. Затем выберите режим AUX.

*Примечание:*

*Нужно выключать кнопку питания "OFF/ON", если система долго не используется.*

**6. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Характеристики и единицы измерения	Значения
Выходная мощность (RMS), Вт	46 (2 x 18 + 2 x 5)
Частотный диапазон, Гц	40-22000
Диаметр динамиков, мм	
ВЧ-динамиков	Ø 50
НЧ-динамиков	Ø 127
Поддерживаемые профили Bluetooth	L2CAP/A2DP
Тип подключения	Bluetooth/USB/AUX
Напряжение питания, В/Гц	~230/50
Радиус действия Bluetooth, м	до 10
Материал корпуса	дерево (MDF)
Размеры изделия, мм	162 x 280 x 180
Вес, кг	5.6

*Примечания:*

- Приведенные в таблице технические характеристики являются справочными и не могут быть основанием для претензий.
- Продукция ТМ REAL-EL постоянно совершенствуется. По этой причине комплектность и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.



Поставщик / импортер в Украине: ООО «СВЕН Центр», 08400, Киевская область, г. Переяслав, ул. Героев Днепра, 31, тел. (044) 233-65-89 / 98, сайт [www.real-el.ua](http://www.real-el.ua)

Назначение, потребительские свойства и сведения о безопасности товара смотрите в Инструкции пользователя или на сайте.

Условия гарантийного обслуживания смотрите в Гарантийном талоне или на сайте.

Гарантийный срок 12 мес. Срок службы: 2 года.

Товар имеет заключение ГСЭЭ. Вредных веществ не содержит. Является безопасным при использовании по назначению. Хранить в сухом месте.

Производитель: «Энел Групп ОУ», Харью мааконды, Рае ВАЛДИ, Йюри алевик, Арукюла теэ 55а, 75301, Эстония.

Manufacturer: ENEL GROUP OU, Harju maakond, Rae vald, Jüri alevik, Aruküla tee 55a, 75301, Estonia.

© Registered Trademark of ENEL GROUP OU. Estonia.