



## ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



**2.1 МУЛЬТИМЕДИЙНАЯ  
АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА**

**M-375**

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

**АВТОРСКОЕ ПРАВО**

© 2020. 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.

**СОДЕРЖАНИЕ**

<b>1. РЕКОМЕНДАЦИИ ПОКУПАТЕЛЮ .....</b>	<b>1</b>
<b>2. КОМПЛЕКТНОСТЬ .....</b>	<b>2</b>
<b>3. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ .....</b>	<b>2</b>
<b>4. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ .....</b>	<b>2</b>
<b>5. ПОДКЛЮЧЕНИЕ .....</b>	<b>5</b>
<b>6. РЕЖИМЫ РАБОТЫ .....</b>	<b>5</b>
<b>7. УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ .....</b>	<b>7</b>
<b>8. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ .....</b>	<b>7</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 несовпадении 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

- Сабвуфер – 1 шт.
- Сателлиты – 2 шт.
- Пульт дистанционного управления (ПДУ) – 1 шт.
- Сигнальный кабель – 1 шт.
- Элементы питания типа AAA – 2 шт.
- FM антенна – 1 шт.
- Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- Гарантийный талон – 1 шт.

## 3. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

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

## 4. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Акустическая система 2.1 (АС) M-375 предназначена для воспроизведения музыки и озвучивания игр, фильмов и проч. АС может быть подключена практически к любым источникам аудиосигнала (CD/DVD-проигрывателям, телевизору, ПК и т. п.) без использования дополнительного усилителя мощности. АС имеет встроенные FM-радио, Bluetooth-модуль, и проигрыватель аудиофайлов USB flash, SD card.

### Особенности АС

- Беспроводная передача сигнала через Bluetooth
- Проигрыватель аудиофайлов USB flash, SD card
- Стильная подсветка
- Цифровой дисплей
- FM-радио
- Пульт дистанционного управления
- Деревянный корпус сабвуфера и сателлитов

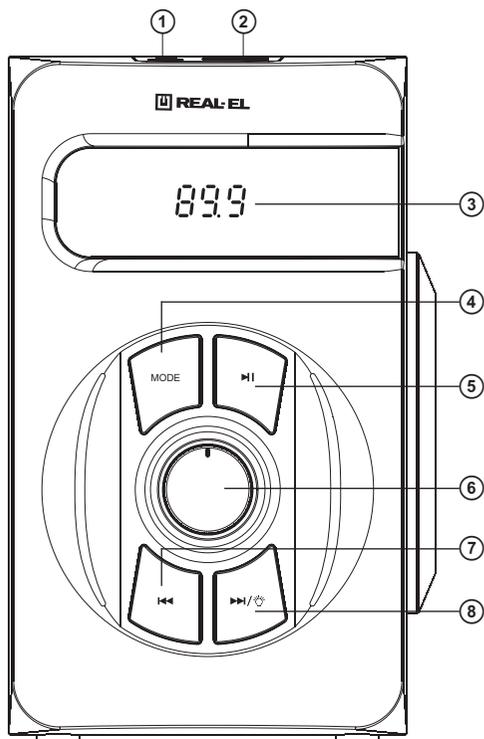


Рис. 1. Панель управления сабвуфера

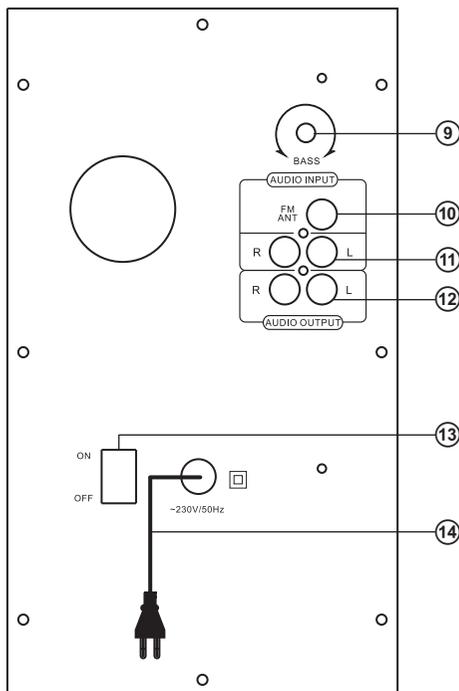


Рис. 2. Задняя панель сабвуфера

**Панели сабвуфера:**

- ① USB: Разъем для подключения USB flash носителя \* с музыкальными файлами, записанными в форматах MP3, WAV.
- ② SD/MMC: Разъем для установки SD / MMC-карт \* с музыкальными файлами, записанными в форматах MP3, WAV.
- ③ LED-дисплей.
- ④ MODE: Кнопка переключений режимов PC/Bluetooth/FM/USB/SD (MMC).
- ⑤ ►||: Воспроизведение/Пауза (кратковременное нажатие в режиме "проигрыватель"); автоматический поиск Старт/Стоп (кратковременное нажатие в режиме "радио").
- ⑥ VOL+/-: Регулировка уровня громкости.
- ⑦ ◀◀: Переход на предыдущий трек (кратковременное нажатие в режиме "проигрыватель" и Bluetooth); предыдущая станция (кратковременное нажатие в режиме "радио").
- ⑧ ▶▶/☀: Переход на следующий трек (кратковременное нажатие в режиме "проигрыватель" и Bluetooth); переход на следующую станцию (кратковременное нажатие в режиме "радио"); включение / выключение подсветок (нажатие продолжительностью 2-3 секунды).

- ⑨ BASS: Регулятор уровня тембра НЧ.
- ⑩ FM ANT: Разъем для подключения антенны приемника.
- ⑫ AUDIO INPUT: Разъем для подключения к ПК, мобильных устройств и других источников звукового сигнала.
- ⑫ AUDIO OUTPUT: Разъем для подключения спутников.
- ⑬ ON/OFF : Выключатель питания.
- ⑭ Кабель питания.

\* Не рекомендуется подключение внешних жестких дисков и других устройств, отличных от USB flash, это может привести к повреждению АС.

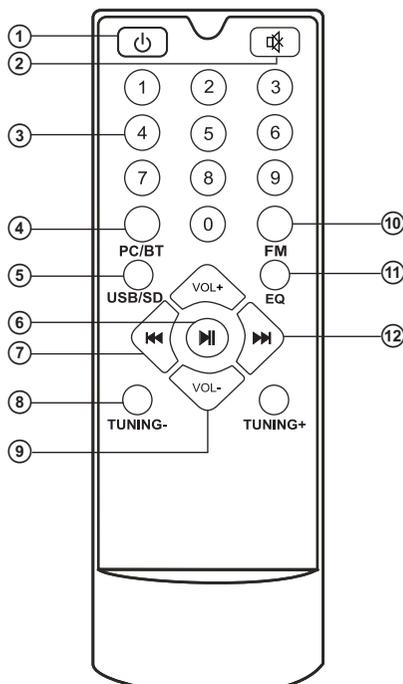


Рис. 3. Пульт ДУ

**Пульт дистанционного управления:**

- ① ⏻ : Включение/выключение АС.
- ② 🔊 : Включение/выключение звука.
- ③ 0-9: Цифровое поле.
- ④ PC/BT: Выбор режимов PC (линейный вход) или Bluetooth.
- ⑤ USB/SD: Выбор режима воспроизведения файлов с карт памяти.
- ⑥ ⏮⏭: Воспроизведение/Пауза (кратковременное нажатие в режиме "проигрыватель"); автоматический поиск старт/стоп (кратковременное нажатие в режиме "радио").
- ⑦ ⏮⏪: Переход на предыдущий трек (кратковременное нажатие в режиме "проигрыватель" и Bluetooth); переход на предыдущую станцию (кратковременное нажатие в режиме "радио").
- ⑧ TUNING -/+ : Кнопки для ручной настройки на необходимую частоту радиостанции. Короткое нажатие — увеличение/уменьшение частоты с шагом 100 кГц. При длительном нажатии активируется режим поиска первой (вверх/вниз по частоте) радиостанции.
- ⑨ VOL +/-: Регулировка уровня громкости.
- ⑩ FM: Кнопка включения режима "радио".
- ⑪ EQ: Кнопка включения режима эквалайзера (в режиме "проигрыватель").
- ⑫ ⏭⏮: Переход на следующий трек (кратковременное нажатие в режиме "проигрыватель" и Bluetooth); переход на следующую станцию (кратковременное нажатие в режиме "радио"); следующая станция (кратковременное нажатие в режиме "радио").

## 5. ПОДКЛЮЧЕНИЕ

### Подключение АС

Модель M-375 можно подключить практически к любым источникам аудиосигнала: DVD/CD-плееров, ПК, ноутбука и т.д. (см. схему на рис. 4).

• Перед подключением убедитесь, что АС отключена от сети. Затем подключите спутники к разъемам AUDIO OUTPUT L/R ⑫ сабвуфера. Правую спутнику с помощью акустического кабеля соедините с выходом AUDIO OUTPUT R сабвуфера, а левую спутнику - с выходом AUDIO OUTPUT L (см. схему на рис. 4).

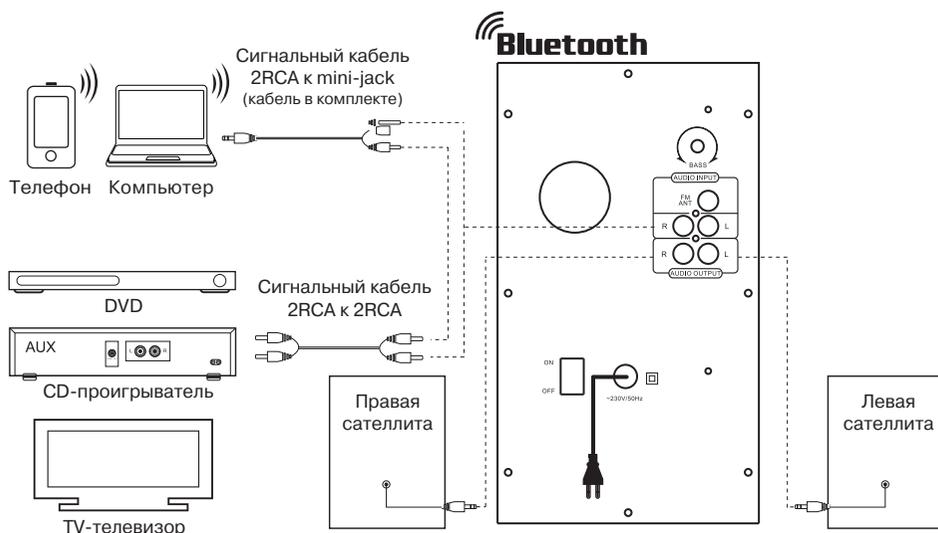


Рис. 4. Схема подключения

## 6. РЕЖИМЫ РАБОТЫ

### Режим "проигрыватель"

• Система автоматически перейдет в режим "проигрыватель", если установить один из носителей (USB flash или SD/MMC card)\* в соответствующие разъемы ① или ②, или воспользоваться кнопкой MODE ④ на передней панели или нажать кнопку USB/SD ⑤ на ПДУ. На LED-дисплее отобразится выбранный режим, затем количество найденных треков и порядковый номер воспроизводимого трека, далее время воспроизведения от начала. Воспроизведение начнется автоматически.

• Для выбора трека можно непосредственно ввести его порядковый номер с ПДУ, используя цифровые кнопки. На дисплее ③ одновременно отобразится порядковый номер трека, а затем время воспроизведения от начала.

• Режим EQ (в режиме "проигрыватель"). Доступно 7 предустановленных настроек эквалайзера: bas; pop; roc; jaz; cla; sou; por.

\* При использовании SD card емкостью менее 512 Mb возможна некорректная работа. При использовании USB flash носителя вместимостью более 8 Gb возможно увеличение времени на обработку команд.

### Режим Bluetooth

- Для передачи сигнала в этом режиме нужно заранее установить связь с источником сигнала. Для этого выберите режим Bluetooth с помощью кнопки MODE ④ на передней панели сабвуфера или ④ PC/BT 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 «M-375», 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, надо 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 “радио”

- Для перехода в режим “радио” необходимо при включенной АС воспользоваться кнопкой MODE ④ на передней панели сабвуфера или кнопкой FM ⑩ на ПДУ. На дисплее отобразится текущая частота настройки.
- Для автоматического сканирования и запоминания найденных станций нажмите и удерживайте кнопку ⑤ на передней панели сабвуфера или кнопку ⑥ на ПДУ. Повторное нажатие на эти кнопки до окончания сканирования остановит процесс сканирования. Во время сканирования на дисплее отображается частота, а во время запоминания станции кратковременно отображается присвоенный ей порядковый номер.
- Для ручного сканирования диапазона используйте кнопки TUNING +/- ⑧ (вниз/вверх по частоте) на ПДУ.
- Если в памяти устройства уже есть запомненные станции, то переключение осуществляется нажатием на кнопки ⑦, ⑧ на передней панели сабвуфера или ⑦, ⑩ на ПДУ. Также с цифрового поля ПДУ ③ возможно непосредственное введение частоты или номера запомненных станции. На дисплее кратковременно отображается номер станции, а затем частота.

### Режим “линейный вход” (AUDIO INPUT)

- Для перехода в режим PC необходимо при включенном изделии воспользоваться кнопкой MODE ④ на передней панели сабвуфера или кнопкой PC/BT ④ на ПДУ. На дисплее будет отображаться «PC».

### Режим MUTE

- Для выключения звука нажмите кнопку MUTE ② на ПДУ. Для включения звука, повторно нажмите кнопку MUTE ② или одну из кнопок VOL+/- ⑨ регулировка уровня громкости на ПДУ.

Примечание. Вследствие постоянного совершенствования программного обеспечения описание эксплуатации АС может отличаться от приведенного в этом руководстве. Последнюю версию Руководства смотрите на сайте [www.real-el.ua](http://www.real-el.ua).

## 7. УСТРАНЕНИЕ НЕСПРАВНОСТЕЙ

Неисправность	Причина	Способ устранения
АС не включается.	Не подключена к сети питания.	Проверьте правильность подключения.
	Не включен сетевой выключатель.	Включите выключатель.
Нет звука или в колонках АС слишком тихий звук.	Регулятор громкости установлен в положение наименьшей громкости.	Подкрутите регулятор громкости.
	Неправильно подключен источник аудиосигнала.	Подключите правильно источники сигнала.
Искажение звука.	Большая амплитуда входного сигнала.	Регуляторами громкости источника сигнала и АС уменьшите величину входного сигнала.
Не работает ПДУ.	Разряжена батарейка.	Замените батарейку на новую.

Если ни один из указанных выше способов не решает проблему, обратитесь за профессиональной консультацией в ближайший сервисный центр. Не ремонтируйте АС самостоятельно.

## 8. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики и единицы измерения	Значения
Выходная мощность (RMS) сабвуфера сателлитов	44 (20 + 2 × 12) Вт 20 Вт 2 × 12 Вт
Диапазон частот сабвуфера сателлитов	40 – 200 Гц 200 – 20 000 Гц
Диаметр динамиков сабвуфера сателлитов	Ø 127 мм Ø 76 мм
Версия Bluetooth	4.2
Дальность действия Bluetooth	до 10 м
Напряжение питания	~230/50
Размеры сабвуфера сателлитов (одной колонки)	175 × 273 × 252 мм 105 × 103 × 172 мм
Вес	3,1 кг

Примечания:

- Технические характеристики, приведенные в таблице, справочные и не могут служить основанием для претензий.
- Продукция торговой марки REAL-EL постоянно совершенствуется. По этой причине технические характеристики и комплектность 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, Йюрю 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.