

# Руководство пользователя MJBOX-301

## Внимание

Если Вам что-то непонятно и Вы хотите получить консультацию по использованию устройства, обратитесь за технической поддержкой в ООО «МЕДИА-Ю» через форму обратного звонка на сайте [mjbox.ru](http://mjbox.ru) или по телефону +7 499 922 0668.



ООО "Медиа-Ю", предоставляя в данном руководстве максимально точную информацию, не несет никакой ответственности за возможные ошибки и оставляет за собой право вносить изменения в настоящее руководство, а также в конструкцию, дизайн, комплектацию и функционал изделия без предварительного уведомления. Последнюю версию руководства Вы можете найти на сайте <http://www.mjbox.ru>

## Требования безопасности

- ✓ Не бросайте устройство, предохраняйте устройство от попадания жидкостей внутрь и не используйте устройство во влажной среде.
- ✓ Предохраняйте устройство от попадания прямых солнечных лучей на корпус и не держите устройство в горячей среде.
- ✓ Если устройство было перенесено из холодной среды в тёплую, не включайте устройство, пока оно не нагреется до комнатной температуры.
- ✓ Не используйте устройство в пыльной среде.
- ✓ Защищайте устройство от сильных вибраций и размещайте на ровных поверхностях
- ✓ Не пытайтесь разобрать устройство.

## Описание

Music Joy Vox или MJBOX — это уникальный музыкальный плеер с функцией Интернет-радиоприемника, Bluetooth-колонки, проигрывания mp3-файлов с SD-карты и возможностью управления с мобильного телефона или компьютера.

MJBOX поддерживает Wi-Fi, с помощью которого подключается к вашей точке доступа и получает доступ к Интернет-радиостанциям по всему миру.

MJBOX управляется 5-ю кнопками на верхней панели или с мобильного телефона.

MJBOX поддерживает голосовые подсказки на русском языке.

MJBOX сам выключится для экономии аккумулятора через несколько минут бездействия (таймер бездействия можно отключить).

При проигрывании mp3 файлов MJBOX умеет ставить проигрывание файла на Паузу и может продолжить проигрывать файл с того места, где закончил.

MJBOX дополнительно поддерживает: создание Плейлиста и функцию «Детский режим» (ребенок кнопками сможет переключаться только внутри Плейлиста), поддерживается фиксация громкости на заданном уровне.

## Технические характеристики

- ✓ **Габариты:** 240 мм (Длина) x 50 мм (Глубина) x 70 мм (Высота)
- ✓ **Вес:** 500 г.
- ✓ **Питание:** 5В (разъем MicroUSB, кабель в комплекте)
- ✓ **Аккумулятор:** встроенный, Li-Ion
- ✓ **Время зарядки:** 4 часа
- ✓ **Время работы:** до 10 ч. воспроизведения с SD-карты, до 7 ч. Интернет-радио
- ✓ **Динамик:** 10 Вт ( 2 x 5 Вт ), 4 Ом
- ✓ **Выход для подключения наушников:** 3.5мм, джек
- ✓ **Беспроводная сеть:** Wi-Fi, 2.4ГГц
- ✓ **Гарантия:** 12 месяцев с даты продажи
- ✓ **Страна производства:** РФ, товар сертифицирован

## Режимы работы

- **Радио** – проигрывание Интернет радиостанций. Данный режим работает только при подключении устройства к сети Интернет. В списке более 100 Интернет радиостанций, которые можно дополнить своими станциями, в том числе из онлайн каталога, содержащего тысячи станций. Для работы Интернет радиостанций необходимо подключить MJBOX к Wi-Fi сети (см. раздел «Настройка Wi-Fi подключения»)
- **Любимые** – список любимых радиостанций. Позволяет более быстро переключать кнопками и загружать список в приложении
- **Плеер** – проигрывание mp3 файлов с SD-карты
- **Плейлист** – список из 10 элементов, создаваемый пользователем
- **Bluetooth** – режим Bluetooth колонки (Wi-Fi и управление с телефона в этом режиме не работают).
- **Настройки** – сервисный режим, содержащий пункты меню для получения информации об IP-адресе, установки таймера сна, обновления прошивки и списка станций, а также сброса и очистки карты.

## Настройка Wi-Fi подключения

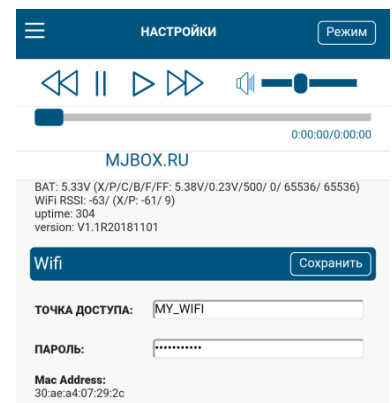
Есть 3 способа подключения MJBOX к вашей домашней сети:

1. **WPS.** Если на вашем роутере есть кнопка “WPS”, то можно очень просто настроить подключение без ввода пароля. Включаем MJBOX, когда устройство сказало: «Нет WiFi подключения», нажимаем и удерживаем кнопку «М» - MJBOX скажет «Настройки», кнопкой «+» доходим до пункта «WPS» и включаем его кнопкой «Плей». Далее активируйте режим WPS на роутере нажатием кнопки WPS\*. Это запустит процедуру подключения к роутеру.

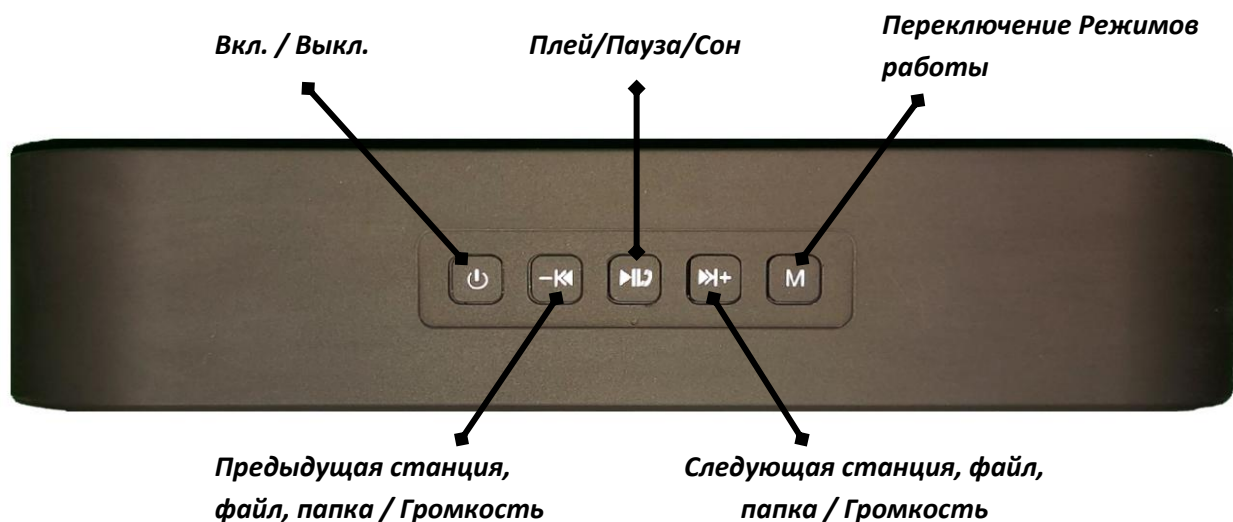
\* в разных роутерах данное нажатие может быть разным, где-то короткое, где-то с удержанием. ВАЖНО! Бывают совмещенные кнопки WPS/Reset(Сброс) – важно не активировать сброс роутера, см. подписи к кнопке и внимательно изучите инструкцию)

2. **Прямое подключение.** Включите MJBOX (устройство скажет «нет Wi-Fi подключения»). Отключите мобильную передачу данных. На вашем смартфоне подключитесь к Wi-Fi сети MJBOX. Затем откройте любой браузер (например, Chrome или Safari) и наберите в адресной строке <http://192.168.4.1>. Вам откроется интерфейс управления MJBOX. Перейдите в раздел НАСТРОЙКИ, введите имя вашей точки доступа и пароль и нажмите СОХРАНИТЬ. Во время подключения смартфон может вывести информацию, о том что в Wi-Fi соединении нет подключения к Интернету, в этом случае нужно подтвердить использование сети Wi-Fi

3. **С помощью мобильного приложения.** Скачайте на смартфон мобильное приложение MJBOX, отключите мобильную передачу данных и следуйте инструкциям. Видео с процедурой подключения с помощью мобильного приложения есть на сайте <http://mjbox.ru>



## Внешний вид и описание работы кнопок



Плеер имеет 5 кнопок, кнопкой «Вкл. / Выкл» включаем или выключаем питание длительным нажатием (2-3 секунды). При включении плеер издаст звуковой сигнал.

Другие 4 кнопки (Режим, Плей/Стоп, «+» и «-»), имеют 3 типа нажатий. Типы нажатий:

1. Клик или короткое нажатие
2. Нажатие с коротким удержанием (сопровождается одним тоновым сигналом)
3. Нажатие с длинным удержанием (сопровождается двумя тоновыми сигналами)

**Типы кнопок:**

• **Кнопка «М» (Mode/Режим):**

- клик — переключение режима (режимы переключаются по кругу – «Радио-Любимые-Плеер-Плейлист-Bluetooth-Радио», в режиме Настройки - выход из режима и из его подменю;
- нажатие с коротким удержанием в режиме Плейлист пропускает Bluetooth и сразу переходит к режиму Радио;
- нажатие с длинным удержанием — устройство перейдет в режим Настройки.

• **Кнопка Play/Stop:**

- клик позволяет включить или выключить музыку, в режиме Настройки входит в пункт меню или подтверждает его;
- короткое удержание в режиме Плеер устанавливает закладку или переходит к ней, в режиме Радио добавляет текущую станцию в Любимые, а в режиме Любимые удаляет станцию из Любимых
- длинное удержание отправит плеер в «сон».

• **Кнопка «+»**

- клик — следующая станция/файл (в режиме Радио быстро кликая можно быстро перемещаться между станциями), в режиме Настройки обеспечивает выбор пунктов меню Настройки (Таймер-IP адрес-Обновление-Обновление списка-Сброс-Очистка карты), или выбор значения таймера сна в подменю Таймер;
- нажатие с коротким удержанием — переход в следующую папку или к следующей станции;
- нажатие с длинным удержанием — увеличение громкости;

• **Кнопка «-»**

- клик — предыдущая станция/файл (в режиме Радио быстро кликая можно быстро перемещаться между станциями), в режиме Настройки обеспечивает выбор пунктов меню или выбор значения таймера сна;
- нажатие с коротким удержанием — переход в первую папку или к предыдущей станции
- нажатие с длинным удержанием — уменьшение громкости;

Таким образом, управление кнопками очень простое, и освоить его не составит труда:

- «Выбор режима» (кнопка «М»), голосовые подсказки сообщат текущий режим: Радио, Любимые, Плеер, Плейлист или Bluetooth
- «Включение/Выключение аудио» (кнопка «Плей») в текущем режиме: если режим Радио, то включится радиостанция, если Плеер, то заиграет музыка с SD-карты.
- «Навигация» (кнопки «+»/«-»), переключается вперед/назад по списку станций, папок или файлов.
- «Управление громкостью» (удерживаем кнопки «+»/«-»).
- «Настройки», «Таймер сна» - удержание кнопки «М» (Режим)

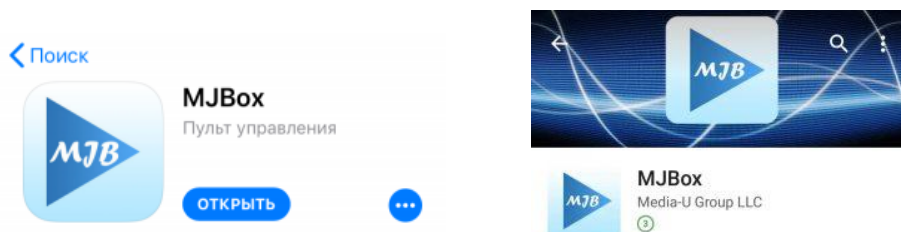
**Краткая инструкция к режиму Bluetooth:**

Зайдите в настройки своего телефона, и включите Bluetooth. Найдите устройство «MJBOX301» в списке доступных устройств «MJBOX301» (при необходимости обновите список) и подключитесь к нему. После этого весь звук с телефона, кроме звонков будет воспроизводиться на MJBOX. Вы можете смотреть YouTube, слушать Yandex.Музыку, «ВКонтакте», с любых сайтов.

## Управление с мобильного телефона

Для управления с компьютера необходимо, чтобы компьютер и MJBOX были подключены к одной точке доступа Wi-Fi. Далее в браузере нужно набрать «http://mjbox.local» или «http://A.B.C.D», где A.B.C.D – это IP-адрес, устройства, узнать который можно в меню Настройки.

Для управления с мобильного телефона можно использовать обычный браузер, как для компьютера или скачать приложение MJBOX для iOS в AppStore или Android в Play Market. Подробнее об управлении можно почитать на сайте.



## Световая индикация

MJBOX имеет 3 светодиода: желтый, зеленый и красный, которые видны над разъемом USB

- ✓ **Желтый** светодиод горит, когда подключено питание 5В (MicroUSB кабель), и идет процесс зарядки аккумулятора или устройство находится в работе.
- ✓ **Зеленый** светодиод горит, когда подключено питание 5В (MicroUSB кабель), и процесс зарядки аккумулятора завершен.
- ✓ **Красный** светодиод показывает текущее состояние устройства:
  - быстрое моргание — загрузка устройства и подключение к Wi-Fi сети
  - моргает 1 раз в 3-4 секунды — подключен к Wi-Fi сети (обычное состояние)
  - моргает 1-1,5 раз в секунду — не подключен к Wi-Fi сети, MJBOX сам является точкой доступа
  - не горит — MJBOX выключен или находится в «спящем режиме»

## Гарантийный талон

Модель: MJBOX 301                      Серийный номер: \_\_\_\_\_

Дата покупки: \_\_\_\_ . \_\_\_\_ . 20 \_\_\_\_

Продавец: \_\_\_\_\_

МП

### Условия гарантии:

1. Гарантийный ремонт оборудования проводится при предъявлении клиентом заполненного гарантийного талона
2. Доставка оборудования, подлежащего гарантийному ремонту, в сервисную службу осуществляется клиентом самостоятельно и за свой счет
3. Гарантийный срок - 12 месяцев с даты продажи
4. Гарантийные обязательства могут быть прерваны в следующих случаях:
  - Несоответствие серийного номера предъявляемого на гарантийное обслуживание оборудования серийному номеру, указанному в гарантийном талоне и/или других письменных соглашениях.
  - Наличие явных или скрытых механических повреждений оборудования, вызванных нарушением правил транспортировки, хранения или эксплуатации.
  - Выявленное в процессе ремонта несоответствие Правилам и условиям эксплуатации, предъявляемым к оборудованию данного типа.
  - Повреждение контрольных этикеток и пломб (если таковые имеются).
  - Наличие внутри корпуса оборудования посторонних предметов, независимо от их природы, если возможность подобного не оговорена в технической документации и Инструкциях по эксплуатации.
  - Отказ оборудования, вызванный воздействием факторов непреодолимой силы и/или действиями третьих лиц.

С условиями гарантии согласен \_\_\_\_\_

подпись покупателя