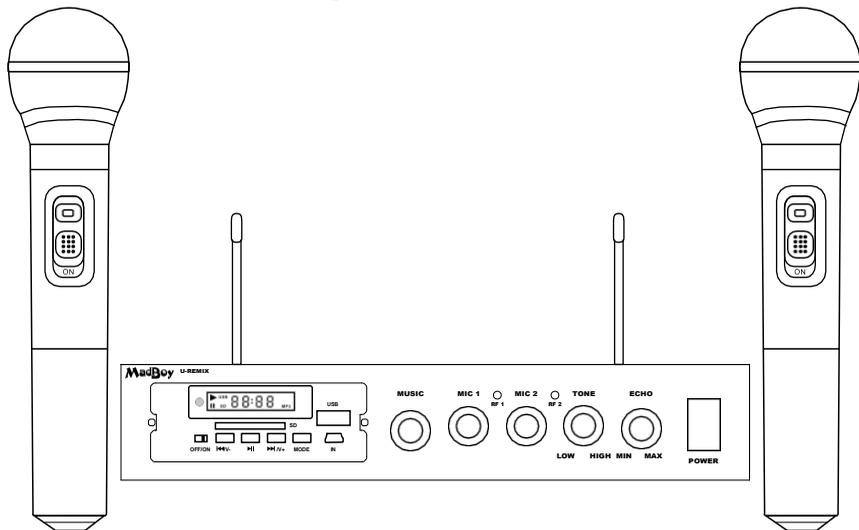


# MadBoy®

## U-REMIX

ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



КАРАОКЕ МИКШЕР С МИКРОФОНАМИ

[WWW.MADBOY-AUDIO.COM](http://WWW.MADBOY-AUDIO.COM)

# ВАЖНЫЕ ЗАМЕЧАНИЯ



## ВНИМАНИЕ

РИСК ПОРАЖЕНИЯ  
ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ



Чтобы уменьшить риск поражения электрическим током, не вскрывайте устройство самостоятельно. Внутри нет частей, обслуживаемых пользователем. Для обслуживания обращайтесь к специалистам авторизованных сервисных центров.

## Графические обозначения



Знак молнии со стрелкой в равностороннем треугольнике предупреждает об опасности.



Восклицательный знак в равностороннем треугольнике предупреждает о важных инструкциях по использованию и обслуживанию.

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Чтобы уменьшить риск поражения электрическим током, не подвергайте устройство воздействию дождя или влаги.

- 1. Прочитайте инструкцию** – все инструкции по безопасности и эксплуатации должны быть прочитаны перед использованием устройства.
- 2. Сохраните инструкцию** – инструкции по безопасности и эксплуатации устройства должны быть сохранены для будущего использования.
- 3. Обратите внимание на предупреждения** – необходимо обращать внимание на все предупреждающие знаки на самом устройстве и в руководстве по эксплуатации.
- 4. Следуйте инструкции** – необходимо следовать всем пунктам инструкции.
- 5. Дополнительные принадлежности** – не используйте дополнительные принадлежности, которые не рекомендованы производителем, так как это может повредить оборудование.
- 6. Вода и влага** – не используйте устройство вблизи воды – например, в ванной комнате, в помещении с высоким уровнем влажности и т.п.
- 7. Стойки и подставки** – устройство должно использоваться только со стойками и подставками, которые рекомендованы производителем.
- 7а.** Устройство, установленное в/на стойку или подставку, необходимо перемещать, соблюдая осторожность. Резкие остановки, чрезмерные усилия и неровные поверхности могут привести к опрокидыванию и повреждению устройства.

**8. Вентиляция** – устройство должно быть расположено так, чтобы ничто не мешало естественной циркуляции воздуха. Например, устройство не следует ставить на кровать, диван, ковер или другие похожие поверхности, которые могут закрыть вентиляционные отверстия.

**9. Тепло** – устройство не должно быть расположено

**10. Питание** – устройство должно быть подключено к источнику питания только того типа и номинала, который обозначен на устройстве.

**11. Заземление или полярность** – должны быть приняты меры предосторожности, чтобы средства заземления или обозначения полярности не были повреждены.

**12. Защита шнура питания** – шнур питания должен быть расположен так, чтобы на него нельзя было наступить или за него зацепиться, а также, чтобы он не был придавлен. Особое внимание следует уделить вилке и месту выхода шнура из устройства.

**13. Очистка** – перед очисткой устройства отсоедините его от сети питания. Не используйте жидкие или аэрозольные чистящие средства. Используйте чистую сухую тряпку для очистки.

**14. Линии питания** – внешняя антенна не должна быть расположена рядом с линиями питания.

**15. Период длительного бездействия** – если вы планируете не пользоваться устройством в течение длительного промежутка времени, отключите устройство от сети питания.

**16. Посторонние объекты и жидкости** – следует принимать меры предосторожности, чтобы не допустить проникновение жидкостей или посторонних объектов внутрь устройства.

**17. Сервисное обслуживание при повреждении** – устройство следует отдать в авторизованный сервисный центр, если:

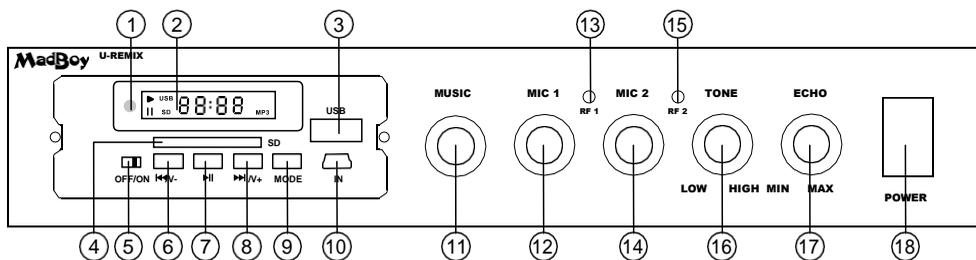
- a. Повреждены шнур или вилка питания, или
- b. Внутрь устройства попали посторонние объекты, или
- c. Устройство подверглось воздействию влаги или дождя, или
- d. Устройство работает ненормально или качество его работы заметно ухудшилось, или
- e. Устройство упало или был поврежден корпус.

**18. Обслуживание** – пользователь не должен пытаться обслуживать устройство самостоятельно, за исключением того, что описано в инструкции. Все другое обслуживание должно проводиться в авторизованном сервисном центре.



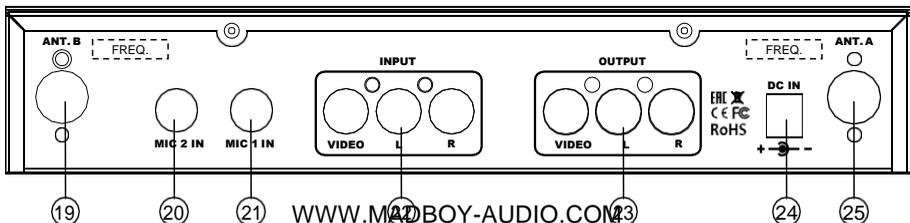
# МИКСЕР

## Передняя панель



1. Сенсор ДУ
2. Жидкокристаллический дисплей
3. Порт USB: позволяет проигрывать аудио с USB
4. Порт для SD карт: позволяет проигрывать аудио с SD карт
5. Кнопка включения
6. Кнопка установки предыдущего трека и регулировка уровня звука: нажмите, чтобы вернуться к предыдущему треку. Нажмите и удерживайте, чтобы уменьшить уровень звука
7. Кнопка паузы: нажмите, чтобы начать проигрывание. Нажмите снова, чтобы поставить на паузу.
8. Кнопка проигрывания следующего трека и регулировка уровня звука: нажмите, чтобы перейти к следующему треку. Нажмите и удерживайте, чтобы уменьшить уровень звука.
9. Кнопка переключения: переключайте между USB, SD, линейным режимом или Bluetooth
10. Вход: для соединения с телефоном, планшетом или другим внешним аудио устройством
11. Регулировка уровня звука
12. Уровень регулировки звука 1 микрофона
13. Индикатор1: светится зеленым, когда включен микрофон 1
14. Регулировка уровня звука микрофона 2
15. Индикатор2: светится зеленым, когда включен микрофон 2
16. Тональность: поверните, чтобы регулировать тональность микрофона
17. Эхо: поверните, чтобы регулировать эхо микрофона
18. Кнопка включения: нажмите, чтобы включить / выключить основное устройство

## Задняя панель



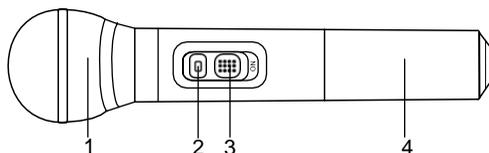
## МИКСЕР

19. Антенна В: антенна беспроводного микрофона 2
20. Вход микрофона 2: для соединения с проводным динамическим микрофоном
21. Вход микрофона 1: для соединения с проводным динамическим микрофоном
22. Вход: для соединения с DVD, компьютером или любым другим аудио или аудио / видео устройством
23. Выход: для соединения с активными динамиками, Hi-Fi системой, телевизором или экранами для выхода аудио и видеосигнала
24. Вход для DC питания: присоедините сюда конец провода адаптера питания. Подключите сетевой адаптер в подходящий источник питания.
25. Антенна А: антенна беспроводного микрофона 1

## Ручной микрофон

### Описание частей

1. Решетка
2. Индикатор заряда батареи
3. Переключатель режима: включен / выключен / без звука
4. Крышка батареи



### Использование

1. Откройте крышку батареи. Вставьте 2 батарейки AA 1,5В и закройте крышку. Соблюдайте полярность.
2. Поставьте выключатель в положение «включен», индикатор питания мигнет один раз, указывая, что микрофон достаточно заряжен. Если жидкокристаллический экран не мигает, значит, заряд батареи недостаточен и нужно заменить. Если индикатор вообще не загорается, а трансмиттер не работает, значит, батарея полностью разряжена и нужно заменить ее.
3. Теперь должен загореться ВЧ индикатор ресивера(предварительно убедитесь, что частота микрофона такая же, как у ресивера).
4. Переключите выключатель в положение MUTE, чтобы выключить звук.
5. Если во время работы индикатор питания загорается красным, значит, у батареи низкий заряд и нужно ее заменить.
6. Если вы планируете не использовать микрофон длительное время, поставьте выключатель в положение OFF и выньте батарею

# КОМПЛЕКТ БЕСПРОВОДНЫХ МИКРОФОНОВ

## Спецификации

### А. Система

Режим осцилляции: кварцевый  
Диапазон несущей частоты: 660-740 или  
870.5-920МГц  
Стабильность частоты: 30 ppm  
Режим модуляции: F3E  
Максимальные отклонения: +/- 35 КГц  
Диапазон аудио динамика: >100 дБ  
Соотношение сигнал/шум: > 100 дБ  
Частотный отклик: 80 ~ 20000 Гц на +/- 3 дБ  
Коэффициент нелинейных искажений: < 0,5 %  
Радиус действия: > 30 м

### Б. Приемник

Подавление помех: > 50 дБ  
Частотная коррекция: 50 мС  
Чувствительность линейного входа: 380 мВ / - 8,5 дБ  
Чувствительность входного сигнала микрофона: 5 мВ / - 46 дБ  
Сопротивление линейного входа: 10 КΩ  
Входное сопротивление микрофона: 8 КΩ  
Питание: DC 18В / 500 мА  
Диапазон питания: < 800 мВт

### В. Микрофон

Картридж: динамический  
Частотная коррекция: 50 мС  
Антенна: встроенная домашняя  
ВЧ выход: < 10 мВт  
Побочное излучение: > 40 дБ  
Питание: 2 батареи АА 1,5В  
Диапазон питания: < 250 мВт

