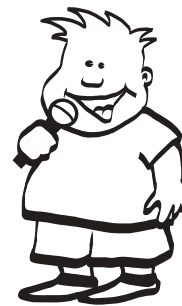


# MadBoy



...have fun, just sing!

## C-TUBE 10 КОНДЕНСАТОРНЫЙ МИКРОФОН

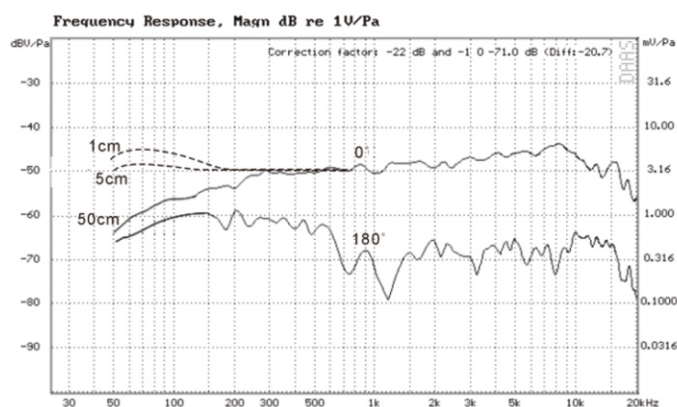
### Руководство по эксплуатации

C-TUBE 10 – широкодиапазонный конденсаторный микрофон, созданный для качественной записи голоса как на сцене, так и в студии. Составленный из прочного литого цинкового корпуса, каленой решетки и хорошо защищенной внутренней структуры, микрофон предоставляет чрезвычайную прочность даже в суровых условиях. Картридж сделан с применением конденсаторной электретной технологии, которая не только устраняет нужду в фантомном питании, но и дает улучшенное качество голоса с минимумом искажений, присущих большинству динамических микрофонов. C-TUBE 10 – выбор №1 для тех, кто хочет перейти на новый уровень в караоке

### Спецификации

- Элемент: конденсатор (технология: Back Electret)
- Диаграмма направленности: кардиоида
- Частотный диапазон: 40 Гц – 20 кГц
- Чувствительность: 3.2 мВ – 5 дБ/пВ
- Импеданс: 1200  $\Omega$
- Максимальный уровень звукового давления: 132 дБ на частоте 1 кГц  $\leq$  0.3%
- Отношение сигнал/шум: > 90 дБ на 94 дБ 1 кГц
- Питание: от батарейки AA (1.5 В)
- Размеры корпуса: 4.9 см (Диаметр. Макс.) x 19 см (Длина)
- Вес: 250 гр.

### График АЧХ



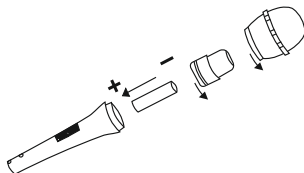
[WWW.MADBOY-AUDIO.COM](http://WWW.MADBOY-AUDIO.COM)

## Использование

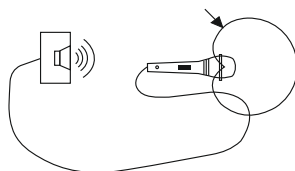
1. Установка батарейки

тип батареек: AA

так как это конденсаторный микрофон, ему необходимо питание смещения. Перед использованием открутите решетку против часовой стрелки, установите батарейку, соблюдая полярность (+ снизу, - сверху)

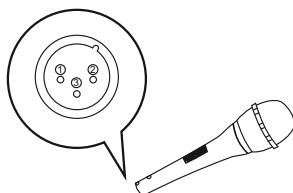


2. Не направляйте микрофон на колонки для предотвращения возникновения обратной связи



3. Микрофон оснащен балансным выходом, трехконтактным разъемом XLR (“папа”). Контакт 1 – “земля”, контакт 2 - “hot” (“+” сигнала), контакт 3 - “cold” (“-” сигнала).

Его можно подключать напрямую к аппаратуре, оснащенной балансным входом. Если необходимо подключить микрофон к небалансному входу, необходимо использовать разъем XLR (“мама”). Контакты 1 и 3 подключаются к “земле”, сигнал снимается с контакта 2.



4. Пожалуйста, не используйте некачественные батарейки, которые могут потечь и испортить микрофон. Если планируется не использовать микрофон в течение долгого промежутка времени, извлеките из него батарейку.

5. Не подвергайте микрофон воздействию температуры выше 50°C