

# Паспорт Микрофон "Тромбон - СМ-10".



## 1. Общие положения.

Микрофон «Тромбон – С М - 1 0» предназначен для работы в составе системы оповещения людей о пожаре и малых радиоузлов. Микрофон соответствует техническим условиям ТУ 4371-001-88310620-08.

Микрофон имеет встроенный генератор звука гонга и может работать в составе систем звукового вещания различных зданий с любыми типами трансляционных усилителей.

Питание микрофона может осуществляться от встроенной батареи постоянного тока или от внешнего источника питания переменного тока.

## 2. Технические характеристики.

Тип микрофона.....	конденсаторный
Диаграмма направленности.....	кардиоа
Чувствительность.....	- 40 дБ
Номинальное выходное напряжение линейного выхода.....	0,2 В
Выходное сопротивление линейного выхода .....	10 кОм
Номинальный диапазон воспроизводимых частот усилителя.....	100-18 000Гц
Неравномерность АЧХ в номинальном диапазоне частот не более.....	3 Дб
Коэффициент нелинейных искажений в номинальном диапазоне частот не более.....	2,0%
Питание от встроенной батареи постоянным током.....	9 В
Питания от внешнего источника питания переменного тока напряжением.....	220 В / 50 Гц
Габаритные размеры (ширина/глубина/высота).....	45x120x185мм

## 3. Комплект поставки.

Микрофон.....	1 шт.
Подставка под микрофон.....	1 шт.
Аудиокабель .....	1 шт.
Поролоновый шарик для ветрозащиты.....	1 шт.
Адаптер переменного тока 220 В / 11,4В.....	1 шт.
Батарея 9 В.....	1 шт.
Паспорт.....	1 шт.
Упаковка.....	1 шт.

## 4. Свидетельство о приемке

Микрофон "Тромбон - СМ-10" соответствует техническим условиям ТУ 4371-001-88310620-08 и признан годным к эксплуатации.

Работы по выполнению условий срока годности проведены: \_\_\_\_\_ подпись \_\_\_\_\_ штамп ОТК.

## 5. Гарантийные обязательства

Предприятие - изготовитель гарантирует соответствие Микрофона «Тромбон - СМ-10» всем требованиям технических условий ТУ 4371-001-88310620-08 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, изложенных в инструкции по эксплуатации и технических условиях.

Гарантийный срок эксплуатации Микрофона оставляет 24 месяца с момента отгрузки потребителю. В течение данного срока изготовитель обязуется ремонтировать Микрофон за свой счет, в случаях обнаружения в нем скрытых производственных дефектов или выходов его из строя. Самостоятельный ремонт Микрофона потребителем не допускается. Доставка Микрофона к месту выполнения гарантийного ремонта и обратно выполняется за счет потребителя.

Действие гарантии на прекращается в следующих случаях:

- выхода Микрофона из строя по причине несоблюдения потребителем правил и условий эксплуатации;
- при обнаружении механических дефектов;
- самостоятельного ремонта Микрофона потребителем без письменного согласия изготовителя.

Изготовитель:

ООО «СОУЭ «Тромбон», 127254, г. Москва, ул. Новодмитровская, дом 5А, стр. 3, офис 622

Тел. (495) 721-86-35, [www.trombon.org](http://www.trombon.org)

М.П.

**Микрофон "Тромбон - СМ-10".**  
**Инструкция по эксплуатации**

1. Распаковать Микрофон.
2. На подставку установить микрофон и одеть поролоновый шарик.
3. В отсек для батареи установить батарею или подключить адаптер переменного напряжения.
4. В разъём "AUDIO OUT" вставить аудиокабель из комплекта Микрофона.
5. Подключить аудиокабель к линейному входу усилителя или прибора управления «Тромбон – ПУ».
6. Включить адаптер в сеть 220В 50 Гц.
7. На задней стенке подставки включить выключатель питания.
8. На лицевой панели горит индикатор «POWER».
9. Нажать и отпустить кнопку «ON / OFF».
10. Когда горит индикатор «MIC», дать в микрофон голосовое сообщение.
11. Ещё раз нажать и отпустить кнопку «ON / OFF».
12. На лицевой панели гаснет индикатор «POWER».
13. Звук с Микрофона выключен.