



### Основные характеристики

1. Частоты каналов VHF 175-230MHz.
2. Использование высокочастотных и среднечастотных фильтров.
3. Использование высококачественных компонентов снижает Шум и существенно увеличивает динамический диапазон микрофонов.
4. Использование мульти-частотного контура повышает чувствительность.
5. Индикатор зарядки батарей.
6. Частотный диапазон позволяет добиться качественного сочного звучания баса, средних и высоких частот.
7. Дальность приема на открытом пространстве составляет 100 метров, идеальное расстояние: 30-50 метров.
8. Подходит для использования на сцене, в клубах, ресторанах, караоке-барах, а так же идеальны для домашнего использования.

### Замечания по эксплуатации

1. Избегайте размещения базы в углах помещения, во избежание «мертвых зон приема».
2. Не используйте систему под дождем, во влажных помещениях и на открытом солнце.
3. Для достижения лучшего качества сигнала, постарайтесь размещать устройство минимум в 1,5 метрах от больших металлических конструкций.
4. Избегайте использования в зонах магнитных полей или зонах высокого напряжения.
5. Вынимайте батарею из микрофонов при отсутствии интенсивного использования. При неисправностях не пытайтесь самостоятельно отремонтировать устройство и открывать крышку при включенном питании.
6. Для очистки устройства используйте только сухие средства, необходимо осуществлять очистку при выключенном питании.

### Замечание

Если вы приобрели две или более радиосистем, следите за тем, чтобы они были запрограммированы на разные частоты, во избежание взаимных помех. В противном случае, используйте системы на расстоянии не менее 100 метров друг от друга.



- 1 - Антенны
- 2 - Защитная крышка динамического микрофонного капсуля
- 3 - Выключатель питания микрофона
- 9 - База
- 5, 6, 7, 8 - Регуляторы громкости каналов
- 4 - Выключатель питания два положения ВКЛ/ВЫКЛ.

### Использование

#### Использование базы :

1. Включите устройство в сеть AC220-240V 50/60HZ
2. Вытащите антенны (1) и (4) и установите их в вертикальное положение.
3. Подключение сигнальных проводов  
AUDIO OUT : включите один конец провода в выход базы, а другой – в микрофонный вход микшерского пульта, усилителя или другого устройства MIC IN или AUX IN .
4. Включите питание базы (9) переключателем (10). Настройте громкость микрофонов, используя регуляторы (5),(6),(7),(8).

#### Использование микрофонов

1. Откройте крышку отсека батареи и установите батарею в соответствии с полярностью. Включите питание микрофона (3) - положение (ON).

#### Особые замечания:

1. Запрещается ронять микрофон!
2. Перед заменой батарейки, не забывайте устанавливать переключатель в положение OFF .
3. Во время использования, старайтесь держать микрофон на расстоянии не дальше 15 см от губ (5 см для модели AF-88B)
4. Оптимальный наклон микрофона относительно губ – 45 градусов.

### Технические характеристики

#### 1. Основные характеристики системы

Несущие частоты : VHF 175 - 230MHz  
Частотная устойчивость:  $\pm 0,005\%$  Тип модуляции: FM 25K  
Максимальная девиация:  $\pm 15$  kHz, ограниченная компрессия  
Сигнал/шум: - 90 dB  
THD: 0.5%  
Разность частот: 40Hz- 20KHz  $\pm 3$ dB  
Мощность аудио-выхода: 0- 300mV  
Допускаемые температуры: -10C до 55C

#### 2. База :

Напряжение: AC220- 240V 50/60HZ  
Мощность: 4 W  
Сигнал/шум: - 108dB  
Гармоническое взаимоперекрывание: > 80dB  
Взаимоперекрывание каналов: > 80dB  
Чувствительность базы: 12dBu (SINAD=20Db)

#### 3. Микрофон :

Мощность: 4mW  
Режим регулировки: FM, F3F, PLL  
Диапазон регулировки:  $\pm 25$ KHz  
Питание: 3V (2 батареи типа AA)  
Время работы от батареи: не более 8 часов

**Благодарим Вас за покупку! Надеемся, Вы останетесь довольны качеством микрофонной радиосистемы и, при правильном использовании, она долго прослужит Вам верой и правдой.**