

## Беспроводное переговорное устройство Wireless-99L (RT57)

### Руководство по эксплуатации

**Беспроводной офисный интерком Wireless-99L** (многоканальное переговорное устройство) позволяет объединить в общую сеть до 99 абонентов. Питание от сети, дальность связи до 200 м в зависимости от материала стен. Двусторонняя дуплексная связь, вызов абонента, возможность телеконференции (одновременной связи нескольких абонентов).

**Внимание!** Металлическая арматура, металлическая сетка, железобетон, некоторые виды кирпичных стен экранируют электромагнитное излучение, значительно снижая дальность радиосвязи, или делая ее принципиально невозможной. На качество радиосвязи также влияет уровень электромагнитных помех в районе установки Вашего радиооборудования. Определить применимость устройств радиосвязи к Вашим условиям возможно только опытным путем, никаких гарантий применимости к Вашим условиям эксплуатации поставщик дать не может.

#### **Возможности:**

- Возможность связи для 99 абонентов
- Двусторонняя связь
- Возможность делать объявления и оповещение группы
- Индикация звонящего абонента
- Тональный сигнал для ручного или автоматического вызова (5 на выбор)
- Подсветка дисплея
- 10 каналов связи

#### **Характеристики:**

Вес	365g
Размеры	160*150*60mm
Количество каналов	10
Рабочий диапазон частот	UHF
Шаг частот	25KHz
Режим работы	Двухчастотная двусторонняя связь
Модуляция	FSK
Сопротивление антенны	50Ω
Питающее напряжение	7--9V

Рабочий диапазон температур	- 20--+55°C
Потребляемый ток	< 600 mA
Потребляемый ток в режиме ожидания	60mA
Паразитное излучение	< -60 dB
Мощность передатчика	0.5 W
Стабильность частоты	±5 ppm
Стабильность модуляции	2--20 mA
Чувствительность приемника	-110dBm
Порог чувствительности шумоподавления	< 0.2uV
Чувствительность выключения	< 3uV

#### **Комплект поставки:**

- Wireless-99L интерком
- Антенна
- Адаптер питания от сети
- Инструкция по применению

#### **Порядок работы.**

#### **Подключение питания.**

Подключите прилагаемый сетевой адаптер питания в сеть 220В 50 Гц, к разъему питания на устройстве Wireless-99L (далее - устройство) пока не подключайте.

#### **Установка нумерации абонентов в сети.**

Удерживайте кнопку <CALL> на устройстве, и при этом подключите его к питанию. Когда на индикаторе начнут мигать цифры, задайте нужный номер для данного абонента кнопками <СТРЕЛКА ВВЕРХ> и <СТРЕЛКА ВНИЗ>, затем отключите и вновь включите питание устройства.

#### **Осуществление звонков.**

Устройство позволяет осуществить вызов любого другого устройства в сети. Установите стрелками вверх/вниз номер вызываемого абонента, нажмите <CALL>, индикатор начнет мигать. Индикатор погаснет, если от вызываемого абонента нет сигнала в течение 10 секунд. Если вызываемый абонент ответит, индикатор <CALL> продолжит гореть, Вам доступна двусторонняя голосовая связь

с вызываемым абонентом. Прекратить разговор любая из сторон может нажатием кнопки <CALL>.

### **Принятие звонков.**

Когда Ваше устройство вызывает другой абонент в сети, звучит сигнал вызова и мигает подсветка клавиатуры. Для принятия вызова нажмите <CALL>, загорится подсветка этой кнопки. Вам доступна двусторонняя голосовая связь с вызываемым абонентом. Прекратить разговор любая из сторон может нажатием кнопки <CALL>.

### **Широковещательный или групповой вызов.**

Нажмите <#> для оповещения всех абонентов в сети. Для окончания связи нажмите <CALL>.

### **Ответ на групповой вызов.**

Если поступил групповой вызов, нажмите <CALL> для ответа вызывающему абоненту. Вы можете говорить, когда индикатор мигает долгими вспышками с долгими паузами. Для отключения нажмите <CALL>.

### **Регулировка громкости.**

Регулировка громкости осуществляется кнопками стрелка вверх/вниз.

### **Настройка функций устройства.**

Нажмите кнопку М трижды, далее выберите кнопками стрелка вверх/вниз настраиваемую функцию устройства (1 - 5):

1. Ответ на вызовы без звукового сигнала вызова, автоматически.
2. Ответ на вызовы после звукового сигнала вызова, автоматически.
- 3,4,5. Ответ на вызовы нажатием <CALL> после звукового сигнала вызова.

### **Выбор канала связи.**

Устройства могут связываться между собой, только если они настроены на один и тот же частотный канал связи. Для смены канала связи нажмите кнопку М дважды, до появления на индикаторе символов Ch01, далее Вы можете изменять номер канала связи кнопками стрелка вверх/вниз.

### **Предупреждения.**

Не используйте устройство в условиях дыма, пепла, запыленности. Не используйте устройство вблизи легко воспламеняющихся материалов, на автозаправочных станциях. Не используйте устройство в местах, требующих официального разрешения властей на эксплуатацию радиосредств связи. Ремонт (разборка) устройства должен производиться квалифицированным персоналом.

Гарантия на устройство - 2 года с даты продажи.

Поставка и гарантийное обслуживание: ООО "Научно-Производственное предприятие "Аксельбант"

Адрес: 143444, Московская обл., г. Красногорск, м/р Опалиха, ул. Дежнева, 9-79

[www.dupl.ru](http://www.dupl.ru)      [duplex1@mail.ru](mailto:duplex1@mail.ru)      Тел. (495) 506 6869