

СИСТЕМЫ СВЯЗИ

Региональный дилер: г. Красноярск, ул. Весны, 2, пом. 2
т/ф. 249-10-40, 2557-057, 242-40-90
(с 10 до 18 час., кроме выходных)

2491040.ru

ALAN 48+ XL

Радиостанция гражданского диапазона (27 МГц).

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Назначение:

Мобильная радиостанция ALAN 48+ (далее РС) является средством связи личного пользования и предназначена для обеспечения речевой связи между абонентами. РС осуществляет прием и передачу сигналов, модулированных речевым сообщением. Модуляция амплитудная (AM) или частотная (FM).

Основные технические характеристики:

| | |
|-----------------------------------|-----------------------|
| Количество каналов..... | 40 (400) |
| Стабилизация частоты..... | синтезатор с ФАПЧ |
| Рабочая температура, град. С..... | от -10 до + 55 |
| Напряжение питания, В..... | 10,9 - 15 (масса "-") |

Приемник:

| | |
|--|--------------------|
| Чувствительность при 20 дБ с/ш, не менее, мкВ..... | 0,5 (AM); 0,5 (FM) |
| Избирательность, не менее, дБ..... | 65 (+5 кГц) |
| Ток потребления, мА..... | 450 |

Передатчик:

| | |
|----------------------------------|---------------------|
| Выходная мощность, Вт..... | 4 (10) |
| Модуляция..... | FM 2,0 кГц ; AM 90% |
| Ток потребления, не более А..... | 1.5 |

Назначение кнопок, регуляторов и тумблеров:

| | |
|--------------------------------------|---|
| Ручка "CHANNEL <>" | Предназначена для смены рабочего канала. |
| Переключатель "РТТ" | "Прием - передача" РТТ - ("Нажми, чтобы говорить") |
| Кнопка "SCAN" | Сканирование каналов. |
| Кнопка "FUNC" | 1) Активизирует функцию памяти клавиш M1-M5 2) При долгом нажатии совместно с функцией "SCAN" переключает индикацию ЧАСТОТА / КАНАЛ |
| Кнопка "EMG" | Включает аварийный 9-й канал. |
| Кнопка "AM/FM" | Переключатель вида модуляции AM / FM. Индикатор горит красным при FM и зеленым при AM. |
| Кнопки "M1-M5" | Ячейки памяти. Для занесения нужного канала в память наберите нужный канал, нажмите <FUNC> и подержите кнопку M1-M5 до сигнала. Для чтения канала нажмите <FUNC> и коротко кнопку M1-M5. |
| Кнопка "N.K." | Включает динамический шумовой фильтр (горит "ESP"). |
| Кнопка "DW" | 1) Выбрать первый канал. Нажать и держать <DW> до сигнала (индикация "DW" мигает) 2) Выбрать второй канал. Нажать и держать <DW> до сигнала (индикация "DW" горит постоянно) |
| (Dual Watch) - просмотр двух каналов | |
| Кнопка "LOCK" | Блокирует клавиатуру для избежания случайных нажатий. |
| Регулятор "VOL" | Включает рацию и регулирует громкость звука. |
| Регулятор "RF" | Регулятор чувствительности рации (обычно вправо до упора). |
| Регулятор "MIC" | Регулятор чувствительности микрофона (обычно вправо до упора). |
| Регулятор "SQL" | Регулятор шумоподавителя. Крайнее левое положение соответствует отключенной системе шумоподавления. При этом слышен характерный шум. При уверенной связи, в паузе, регулятор плавно вращать вправо до момента исчезновения шумов. При поступлении радиосигнала на вход РС динамик автоматически подключается. В условиях неуверенной связи при вызове шумоподавитель можно отключать вращением влево. |
| Тумблер "CB/PA" | Переключает режимы радиосвязи (CB) и мегафона (PA). |

Внимание!

Запрещается включение РС на передачу при отключенной или плохо настроенной (КСВ>2) антенне. На выходные каскады гарантия не распространяется!!!
Запрещается работа на передачу дольше 1 мин. на 5 мин. приема.

ССЭ Сертификат № ОС/1-РС-271