

СИСТЕМЫ СВЯЗИ

Региональный дилер: г. Красноярск, ул. Весны, 2, пом. 2

2491040.ru

т/ф. 249-10-40, 2557-057, 242-40-90

(с 10 до 18 час., кроме выходных)

ALAN 48+

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 +45
Напряжение питания, В.....	10,9 - 15 (масса "-")

Приемник:

Чувствительность при 10 дБ с/ш, не менее, мкВ.....	0,5 (AM); 0,25 (FM)
Избирательность, не менее, дБ.....	60 (+5 кГц)
Ток потребления, мА.....	120

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 "EMG"	Включает аварийный 9-й канал.
Кнопка "AM/FM"	Переключатель вида модуляции AM / FM.
Кнопки "M1-M5"	Ячейки памяти. Для занесения нужного канала в память наберите нужный канал и подержите кнопку M1-M5 около секунды.
Кнопка "Q.UP"	Пропустить 10 каналов в направлении возрастания каналов.
Кнопка "Q.DOWN"	Пропустить 10 каналов в направлении убывания каналов.
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.
Регулятор "ONOFF VOL"	Регулятор уровня громкости, совмещенный с выключателем РС.
Регулятор "RF GAIN"	Регулирует чувствительность приемника. Обычно повернут вправо.
Регулятор "MIC GAIN"	Регулирует чувствительность микрофона. Обычно повернут вправо.
Тумблер "CB/PA"	Переключает режимы радиосвязи (CB) и мегафона (PA).
Тумблер "ANL/OFF"	Включает (ANL) и выключает (OFF) подавитель импульсных помех.
Тумблер "Local/DX"	Переключает режимы дальней (DX) и местной (Local) связи.
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.

СЭС Сертификат № ОС/1-РС-271

*** Перевод радиостанции в режим "Российской" частотной сетки (если она имеется) осуществляется включением станции при нажатой клавише "РТТ" ("Передача") на тангенте.

*** Установка кода страны в станциях MULTI производится после включения станции с нажатыми кнопками SCAN+AM/FM. Выбор производится ручкой CHANNEL. Фиксация - кнопкой LCR.