

Радиостанция портативная Аргут А-55



Простая в использовании радиостанция с необходимым минимумом функций по привлекательной цене. Эргономичный корпус удобно лежит в руке. Аккумуляторная батарея ёмкостью 2600 мА·ч обеспечивает длительное время работы.

Радиостанция обладает превосходными техническими характеристиками. Встроен маскатор речи (скремблер).



Технические данные

Параметр	Значение
Рабочий диапазон частот, МГц	136-174 или 400-470
Частотный диапазон	VHF или UHF
Максимальная выходная мощность, Вт	5
Тип радиointерфейса	Аналоговый
Количество каналов	16
Шаг сетки частот, кГц	12,5 и 25,0
Входное сопротивление антенны, Ом	50
Габаритные размеры (ШхВхГ), мм	61x132x43 (без антенны) 61x220x43 (с антенной)
Масса, г	260 (с АКБ и антенной)
Тип аккумуляторной батареи	Li-ion
Ёмкость аккумуляторной батареи, мА·ч	2600
Номинальное напряжение питания, В	7,4
Время работы в цикле 5/5/90, ч	17
Диапазон рабочих температур, °C	от -25 до +60

Приёмник

Тип	Прямого преобразования
Чувствительность (СИНАД 12дБ), 1/2 э.д.с	0,16 мкВ
Избирательность по соседнему каналу, дБ	60
Интермодуляционная избирательность, дБ	65
Номинальная выходная мощность, Вт	0,5
Коэффициент нелинейных искажений, %	5

Передатчик

Отклонение частоты в миллионных долях (N·10-6)	3
Мощность несущей, Вт	1 (низкая) 5 (высокая)
Максимальная девиация частоты, кГц	2,5 (шаг сетки частот 12,5 кГц) 5,0 (шаг сетки частот 25,0 кГц)
Относительный уровень побочных излучений, дБ	-60
Коэффициент нелинейных искажений, %	10

Комплектация

- Приёмопередатчик Аргут А-55
- Аккумуляторная батарея Li-ion 2600 мА·ч
- Антенна портативная VHF или UHF
- Зарядное устройство 220 В, 50 Гц
- Клипса для крепления
- Руководство пользователя
- Упаковка индивидуальная

Функции и особенности

- PMR
- LPD
- Ударопрочный корпус
- Переключение мощности передатчика
- Режим работы через ретранслятор
- Голосовая активация через гарнитуру (VOX)
- Функция "нажми и говори" PPT
- Сканирование каналов
- Программирование с компьютера
- Таймер разговора (TOT)
- Скремблер
- Антенна съёмная
- Подключение внешней антенны
- Корпус пластик с металлическим шасси
- Индикатор заряда аккумулятора
- Режим сохранения энергии
- CTCSS
- DCS

- Регулировка громкости
- Подключение гарнитуры
- Шумоподавление
- Выбор уровня шумоподавления
- Вид модуляции FM
- Количество кодов 121
- Стандарт влагозащиты IP54