



Радиостанция портативная Аргут А-56

Встроенная система активного шумоподавления исключает передачу внешнего шума - в сигнале только полезное сообщение. Стильный дизайн, корпус из противоударного пластика. Мощность передатчика в 10 Вт позволяет связаться с абонентом на удалении до 16,1 км* или находящимся глубоко внутри здания.

Чаще всего Аргут А-56 выбирают для радиосвязи в шумных местах, в отсутствие прямой видимости между абонентами: строительные площадки, транспортные узлы и торговые центры, производственные цеха.



Технические данные

Параметр	Значение
Рабочий диапазон частот, МГц	400-480
Максимальная выходная мощность, Вт	10
Тип радиоинтерфейса	Аналоговый
Количество каналов	16
Шаг сетки частот, кГц	12,5 и 25,0
Сопrotивление антенны, Ом	50
Габаритные размеры (ШхВхГ), мм	57x133x37 (без антенны) 57x237x37 (с антенной)
Масса, г	240 (с АКБ и антенной)
Тип аккумуляторной батареи	Li-ion
Ёмкость аккумуляторной батареи, мАч	2200
Напряжение питания, В	7,4
Время работы в цикле 5/5/90, ч	17
Диапазон рабочих температур, °C	от -20 до +55
Приёмник	
Тип	Прямого преобразования
Чувствительность (СИНАД 12дБ), 1/2 э.д.с	0,2 мкВ
Избирательность по соседнему каналу, дБ	65
Интермодуляционная избирательность, дБ	60
Номинальная выходная мощность, Вт	1
Коэффициент нелинейных искажений, %	5
Передатчик	
Отклонение частоты в миллионных долях (N10-6)	1
Мощность несущей, Вт	5 (низкая) 10 (высокая)
Максимальная девиация частоты, кГц	2,5 (шаг частот 12,5 кГц) 5,0 (шаг частот 25,0 кГц)
Коэффициент нелинейных искажений, %	5

Комплектация

- Приёмопередатчик Аргут А-56
- АКБ Li-ion 2200 мАч
- Антенна портативная UHF
- Зарядная база
- Адаптер питания 220 В, 50 Гц/12,6 В, 0,6А
- Клипса для крепления
- Руководство пользователя
- Упаковка индивидуальная

Функции и особенности

- PMR, LPD
- Ударопрочный корпус
- Переключение мощности передатчика
- Вид модуляции: FM
- CTCSS, DCS
- Режим работы через ретранслятор
- Голосовая активация через гарнитуру (VOX)
- Функция "нажми и говори" PPT
- Программирование с компьютера
- Таймер разговора (TOT)
- Антенна съёмная
- Стандарт влагозащиты: IP54
- Индикатор заряда аккумулятора
- Режим сохранения энергии
- Регулировка громкости
- Подключение гарнитуры
- Шумоподавление
- Скремблер
- Выбор уровня шумоподавления

Не нужно часто подзаряжать

Устройство потребляет 150 мА во время работы. Таким образом, даже при непрерывном использовании с аккумулятором на 2200 мАч зарядки хватит почти на сутки, а учитывая, что постоянно рацией никто не пользуется, подзаряжать её придется не чаще, чем раз в 2-3 дня.



Функция голосовой активации

Если пользователю неудобно нажимать кнопку для возобновления сеанса связи, то можно воспользоваться технологией голосовой активации VOX. Теперь для начала работы достаточно подать команду голосом.



Программируемая защита

Можно установить уровень защиты от прослушивания с помощью встроенного ПО, выбрав оптимальные настройки. Это позволяет избежать перенастройки каждый раз после включения устройства.



Чистый звук в любых условиях

В рации используются система активного шумоподавления при передаче данных (ANC). Система обеспечивает чистый звук без использования дополнительных гарнитур и микрофонов в условиях обстановки повышенных шумовых эффектов – на промышленных предприятиях и стройках, при проведении массовых праздников, в клубах и на дискотеках.



Скремблирование

Скремблер дает возможность шифровать передаваемые данные, обеспечивая конфиденциальность беседы. Защита с помощью скремблирования эффективна против целенаправленного прослушивания. Раскодировать сигнал могут только спецслужбы.



Блокировка канала

Эта функция позволяет запретить несанкционированную передачу данных по выбранному каналу. Это значит, что никто не сможет воспользоваться вашим каналом для дезинформации.