

Радиостанция портативная Аргут А-73



Цифровая радиостанция полупрофессионального класса. Работает в цифровом или в аналоговом режиме. Режим автоматического сканирования удобен при использовании Аргут А-73 в радиосети, где радиоретрансляторы работают на различных частотах. Цифровой канал защищён от помех, прослушивания и вмешательства в переговоры сторонних абонентов. В комплекте дополнительно малогабаритная антенна для скрытого ношения радиостанции.

Чаще всего Аргут А-73 выбирают частные охранные предприятия (ЧОП), строительные и добывающие компании, склады и производства среднего и крупного бизнеса, ведомства и службы.

Технические данные

Параметр	Значение
Рабочий диапазон частот, МГц	136-174 (VHF) или 400-480 (UHF)
Частотный диапазон	VHF или UHF
Максимальная выходная мощность, Вт	5
Тип радиоинтерфейса	Цифровой
Цифровой стандарт связи	DMR
Спецификация радиоинтерфейса	ETSI-TS 102 361-1, -2
Речевой кодек	AMBE+2
Количество каналов	32
Шаг сетки частот, кГц	12,5 и 25,0
Входное сопротивление антенны, Ом	50
Габаритные размеры (ШхВхГ), мм	61x211x35 (с антенной)
Масса, г	250 (с АКБ и антенной)
Тип аккумуляторной батареи	Li-pol
Ёмкость аккумуляторной батареи, мА·ч	2000
Номинальное напряжение питания, В	7,4
Диапазон рабочих температур, °С	от -30 до +60
Приёмник	
Тип	Супергетеродин
Чувствительность в аналоговом режиме (СИНАД 12дБ), 1/2 э.д.с	0,22 мкВ
Чувствительность в цифровом режиме (BER=5%), 1/2 э.д.с	0,30 мкВ
Избирательность по соседнему каналу, дБ	60
Номинальная выходная мощность, Вт	0,5
Коэффициент нелинейных искажений, %	3
Передатчик	
Отклонение частоты в миллионных долях (N·10-6)	1
Мощность несущей, Вт	1 (низкая), 5 (высокая)
Максимальная девиация частоты в аналоговом режиме, кГц	2,5 (шаг сетки частот 12,5 кГц) 5,0 (шаг сетки частот 25,0 кГц)



Комплектация

- Приёмопередатчик Аргут А-73
- Аккумуляторная батарея Li-pol 2000 мА·ч
- Антенна портативная
- Антенна портативная малогабаритная
- Зарядная база
- Адаптер питания 220 В, 50 Гц/12,5 В, 1 А
- Клипса для крепления
- Руководство пользователя
- Упаковка индивидуальная

Функции и особенности

- CTCSS
- DCS
- DTMF
- Ударопрочный корпус
- Переключение мощности передатчика
- Режим работы через ретранслятор
- Голосовая активация через гарнитуру (VOX)
- Функция "нажми и говори" PPT
- Сканирование каналов
- Звук при нажатии кнопок
- Программирование с компьютера
- Таймер разговора (TOT)
- Скремблер
- Антенна съёмная
- Подключение внешней антенны
- Корпус пластик с металлическим шасси
- Индикатор заряда аккумулятора
- Регулировка громкости
- Подключение гарнитуры
- Шумоподавление
- Выбор уровня шумоподавления
- Вид модуляции FM
- Количество кодов 121
- Поддержка стандарта влагозащиты IP54