



Радиостанция возимая Аргут А-550

Полупрофессиональная цифровая радиостанция в литом металлическом корпусе. Отлично подходит для радиосвязи автомобилей группы быстрого реагирования частного охранного предприятия (ЧОП). Оснатив Аргут А-550 блоком питания, радиочастотным кабелем и антенной, можно использовать её в качестве базовой радиостанции. Благодаря защищённому цифровому каналу, радиостанция применима там, где оборудование аналоговой радиосвязи из-за помех работает неудовлетворительно.

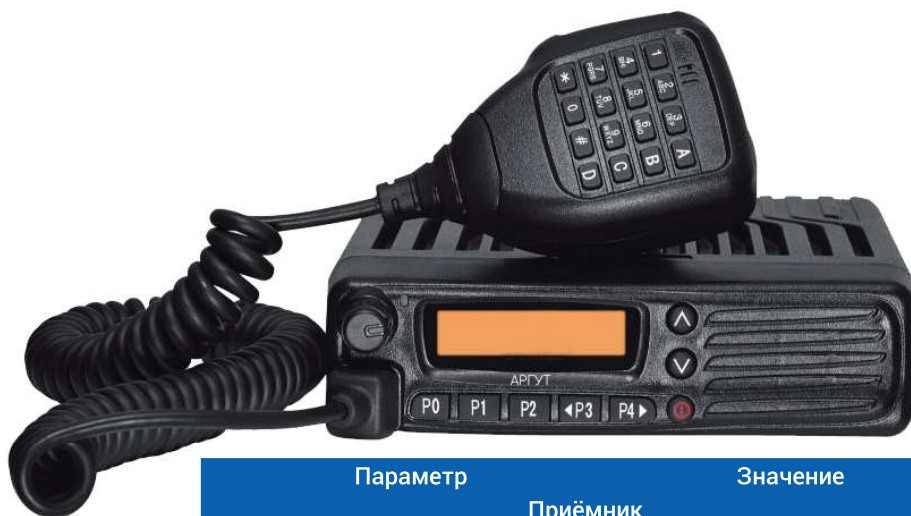
Чаще всего Аргут А-550 выбирают ЧОП, предприятия среднего и крупного бизнеса.

Комплектация

- Приёмопередатчик Аргут А-550
- Тангента с кронштейном
- Кронштейн крепления с винтами
- Кабель питания
- Руководство пользователя
- Упаковка индивидуальная

Технические особенности

- CTCSS
- DTMF
- DCS
- Ударопрочный корпус
- Переключение мощности передатчика
- Режим работы через ретранслятор
- Функция "нажми и говори" PPT
- Сканирование каналов
- Блокировка клавиатуры
- Программирование с компьютера
- Сигнал окончания передачи (Roger Beep)
- Подключение внешней антенны
- Дисплей
- Подсветка дисплея
- Корпус металл
- Регулировка громкости
- Сигнал вызова
- Шумоподавление
- Выбор уровня шумоподавления
- Вид модуляции FM
- Поддержка стандарта влагозащиты IP54



Технические данные

| Параметр | Значение |
|------------------------------------|--|
| Рабочий диапазон частот, МГц | 400-470 |
| Частотный диапазон | UHF |
| Максимальная выходная мощность, Вт | 40 |
| Тип радиоинтерфейса | Цифровой |
| Цифровой стандарт связи | dPMR |
| Речевой кодек | AMBE+2 |
| Количество каналов | 199 |
| Шаг сетки частот, кГц | 12,5 и 25,0 |
| Входное сопротивление антенны, Ом | 50 |
| Габаритные размеры (ШхВхГ), мм | 162x46x175 |
| Масса, г | 1200 |
| Потребляемый ток, А | 0,8 (дежурный режим) 2,0 (приём) 15,4 (высокая мощность) |
| Номинальное напряжение питания, В | 13,8 |
| Диапазон рабочих температур, °С | от -20 до +55 |

| Параметр | Значение |
|--|---|
| Приёмник | |
| Тип | Супергетеродин |
| Чувствительность в аналоговом режиме (СИНАД 12дБ), 1/2 э.д.с | 0,30 мкВ или -117 дБм (шаг частот 12,5 кГц) 0,25 мкВ или -119 дБм (шаг частот 25,0 кГц) |
| Чувствительность в цифровом режиме (BER=5%), 1/2 э.д.с | 0,25 мкВ или -119 дБм (шаг частот 12,5 кГц) 0,20 мкВ или -121 дБм (шаг частот 25,0 кГц) 0,20 мкВ или -121 дБм (шаг частот 25,0 кГц) |
| Избирательность по соседнему каналу, дБ | 60 (шаг частот 12,5 кГц) 65 (шаг частот 25,0 кГц) |
| Интермодуляционная избирательность, дБ | 65 |
| Подавление побочных каналов приёма, дБ | 60 |
| Номинальная выходная мощность, Вт | 5 |
| Коэффициент нелинейных искажений, % | 3 |
| Передатчик | |
| Отклонение частоты в миллионных долях (N·10-6) | 1,5 |
| Мощность несущей, Вт | от 1 до 25 (низкая) от 25 до 40 (высокая) |
| Максимальная девиация частоты в аналоговом режиме, кГц | 2,5 (шаг сетки частот 12,5 кГц) 5,0 (шаг сетки частот 25,0 кГц) |
| Коэффициент нелинейных искажений, 3% | |