



# Радиостанция портативная Аргут А-403

Простая в управлении радиостанция аналоговой радиосвязи. Программируется с помощью кнопок на лицевой панели и дисплея с подсветкой либо через персональный компьютер. Аргут А-403 можно использовать в качестве базовой радиостанции, оснастив источником питания, радиочастотным кабелем и стационарной антенной.

Чаще всего Аргут А-403 выбирают частные охранные предприятия (ЧОП) для установки в патрульные автомобили. Предприятия среднего и крупного бизнеса используют Аргут А-403 в базовом варианте для организации радиосвязи между разнесёнными производственными площадками.



## Комплектация

- Приёмопередатчик Аргут А-403
- Тангента с кронштейном
- Кронштейн крепления
- Кабель питания
- Сменный предохранитель - 2 шт.
- Руководство пользователя
- Упаковка индивидуальная

## Технические особенности

- PMR, LPD
- Ударопрочный корпус да
- Переключение мощности передатчика
- Вид модуляции FM
- CTCSS, DCS, DTMF
- Режим работы через ретранслятор
- Функция "нажми и говори" PPT
- Сканирование каналов
- Блокировка клавиатуры
- Звук при нажатии кнопок
- Программирование с компьютера
- Сигнал окончания передачи
- Таймер разговора (TOT)
- Скремблер
- Подключение внешней антенны
- Дисплей
- Подсветка дисплея
- Стандарт влагозащиты IPX4
- Корпус металл
- Регулировка громкости да
- Сигнал вызова
- Количество сигналов вызова
- Подключение гарнитур
- Шумоподавление
- Выбор уровня шумоподавления

## Технические данные

Параметр	Значение
Рабочий диапазон частот, МГц	136-174 или 403-410, 417-422, 433-450, 446.0-446.1, 469-470
Макс. мощность передатчика, Вт	60 (VHF) 45 (UHF)
Тип радиоинтерфейса	Аналоговый
Количество каналов	200
Шаг сетки частот, кГц	12,5 и 25,0
Сопротивление антенны, Ом	50
Габаритные размеры (ШхВхГ), мм	140x40x190
Масса, г	1140
Напряжение питания, В	13,8
Диапазон температур при эксплуатации, °С	от -20 до +60
Приёмник	
Тип	Супергетеродин
Чувствительность (СИНАД 12дБ), 1/2 э.д.с	0,25 мкВ или -119 дБм
Избирательность по соседнему каналу, дБ	70
Номинальная выходная мощность, Вт	2
Передатчик	
Отклонение частоты (N10-6)	2,5
Относительный уровень побочных излучений передатчика, дБ	-60
Максимальная девиация частоты, кГц	2,5 (шаг частот 12,5 кГц) 5,0 (шаг частот 25,0 кГц)
Коэффициент нелинейных искажений, %	5

### Универсальность применения

Аргут А-403 выбирают частные охранные предприятия (ЧОП) для установки в патрульные автомобили. Предприятия среднего и крупного бизнеса используют Аргут А-403 в базовом варианте для организации радиосвязи между разнесёнными производственными площадками.

### Легкая трансформация

При дополнительном укомплектовании Аргут А-403 выполняет функции автомобильной или базовой рации. Для автомобильного варианта рация комплектуется автомобильной антенной. Для базового варианта необходим блок питания 220 В, 50 Гц/13,8 В, 15 А, радиочастотный кабель и стационарная антенна. Цена и спецификация дополнительных комплектов предоставляются по запросу.



### Простая настройка

Вы легко запрограммируете радиостанцию А-403 с помощью кнопок на лицевой панели, дисплея с подсветкой или через персональный компьютер. Возможное количество каналов достигает до 200, поэтому вы без труда найдете свободный канал для общения.

### Функция шумоподавления

Система шумоподавления автоматически отключает шум эфира и посторонний радиообмен. Благодаря этой системе, которая встроена в радиоприемник, пользователи не устают от посторонних шумов при сеансах радиосвязи.

### Работа при перепадах температур

Диапазон температур, при которых рация работает в штатном режиме, колеблется от -20 до +60 °С. Рация подходит для производств, где есть цеха с высокими или низкими температурами. При этом устройство не нуждается в дополнительной защите при нахождении в производственных помещениях с экстремальными температурами.

### Защита от прослушивания

Аргут А-403 имеет встроенный скремблер, который шифрует разговоры владельца раций. Вы можете быть уверены, что обычный рядовой пользователь другой рации случайно или специально не сможет прослушать ваш разговор с собеседником.

### Удобная настройка

На боковой панели радиостанции предусмотрены две программируемые кнопки с режимами быстрого и длительного нажатия, которые можно настроить для быстрого вызова часто используемых функций.

### Регулируемая мощность

Рация имеет три режима мощности: низкий 10 Вт, средний 25 Вт и высокий до 45 Вт, который является максимально возможным. Выбор режимов позволяет настроить радиостанцию под индивидуальные условия эксплуатации и продлить время автономной работы.