

# Радиостанция портативная Аргут А-43



Аргут А-43 - это прекрасно сбалансированная аналоговая модель в линейке радиостанций АРГУТ.

Компактная и лёгкая радиостанция с малогабаритной антенной. Стильно выглядит, удобно носить в кармане или на поясе. Отлично подходит для скрытого ношения и применения с гарнитурой.

Чаще всего Аргут А-43 выбирают официанты, охранники-телохранители, страйкболисты, инкассаторы.



## Технические данные

Параметр	Значение
Рабочий диапазон частот, МГц	403-410, 417-422, 433-450, 446.0-446.1, 469-470
Максимальная выходная мощность, Вт	5
Тип радиоинтерфейса	Аналоговый
Количество каналов	16
Шаг сетки частот, кГц	12,5 и 25,0
Сопротивление антенны, Ом	50
Габаритные размеры (ШхВхГ), мм	58x202x34 (с антенной)
Масса, г	190 (со АКБ и антенной)
Тип аккумуляторной батареи	Li-pol
Ёмкость аккумуляторной батареи, мАч	1800
Напряжение питания, В	7,4
Время работы, в цикле 5/5/90, ч	9
Диапазон рабочих температур, °С	от -30 до +60
Приёмник	
Тип	Прямого преобразования
Чувствительность (СИНАД 12дБ), 1/2 э.д.с	0,16 мкВ или -123 дБм
Интермодуляционная избирательность, дБ	60
Номинальная выходная мощность, Вт	0,5
Передатчик	
Отклонение частоты в миллионных долях (N10-6)	2,5
Мощность несущей, Вт	5
Максимальная девиация частоты, кГц	2,5 (шаг сетки частот 12,5 кГц) 5,0 (шаг сетки частот 25,0 кГц)

## Комплектация

- Приёмопередатчик Аргут А-43
- Аккумуляторная батарея Li-pol 1800 мАч
- Антенна портативная UHF
- Зарядная база
- Адаптер питания 220 В, 50 Гц/12 В, 0,75 А
- Клипса для крепления
- Руководство пользователя
- Упаковка индивидуальная

## Функции и особенности

- PMR
- LPD
- Ударопрочный корпус
- Режим работы через ретранслятор
- Голосовая активация через гарнитуру (VOX)
- Функция "нажми и говори" PPT
- Сканирование каналов
- Программирование с компьютера
- Таймер разговора (TOT)
- Антенна съёмная
- Подключение внешней антенны
- CTCSS
- DCS
- Корпус пластик с металлом
- Индикатор заряда аккумулятора
- Режим сохранения энергии
- Регулировка громкости
- Подключение гарнитуры
- Шумоподавление
- Выбор уровня шумоподавления
- Вид модуляции FM
- Количество кодов 157
- Поддержка стандарта влагозащиты IP54

### Мегапрочный корпус

Рация не царапается и легко переносит падения благодаря ударопрочному корпусу, который изготовлен из плотного пластика и металла. По отзывам пользователей радиостанция работает в штатном режиме, в том числе после падений на твердые поверхности — бетонный пол или асфальт.

### Для рыбалки и походов

Модель А-43 изготовлена в соответствии с международным стандартом IPX4. Это обеспечивает защиту внутренних элементов устройства от брызг, летящих с любого направления, поэтому рация пользуется заслуженной популярностью у рыбаков и туристов.

### Работа в неблагоприятных условиях

Пластиковый корпус нечувствителен к атмосферным воздействиям. Радиостанция без последствий переносит попадание дождевых капель, поэтому рацией активно пользуются сотрудники компаний, которым по долгу службы часто приходится работать на улице.

### Работа на ультравысоких частотах

Рабочий диапазон рации — от 400 до 480 МГц. Эти частоты входят в диапазон UHF, который идеально подходит для эксплуатации устройств связи в городских условиях, поэтому рацию часто приобретают частные охранные предприятия для своих сотрудников.

### Эффективное шумоподавление

Рация поддерживает технологию CTCSS и DCS (цифровой аналог CTCSS). Эта технология основана на «подмешивании» в звуковой сигнал субтональных частот в диапазоне ниже 300 Гц, что снижает утомляемость человека при длительном использовании устройства.

### Работа через ретранслятор

Ретранслятор (репитер) позволяет рации работать в дуплексном режиме, то есть в режимах передачи и приема звукового сигнала, которые меняются нажатием кнопки. Это значительно упрощает сеансы связи.

### Наличие съемной антенны

Возможность отсоединения обеспечит безопасное хранение съемной антенны, когда рацией долго не пользуются. Кроме того, к устройству можно подключать внешнюю антенну, что позволит увеличить дальность связи при необходимости.

