

# Радиостанция портативная Аргут А-54



Продуманная до мелочей, надёжная полупрофессиональная радиостанция. Дисплей с подсветкой и клавиатура позволяют вводить рабочую частоту напрямую. Влагозащищённый корпус выдерживает струи воды. Аккумуляторная батарея ёмкостью 2600 мА·ч обеспечивает длительное время работы. В комплекте двухпозиционное зарядное устройство — можно одновременно заряжать радиостанцию с присоединённой батареей и сменную аккумуляторную батарею.

Эту аналоговую радиостанцию по праву можно считать профессиональной, так как, помимо своих великолепных характеристик, к ней добавлен крупный и информативный дисплей, а FM-приёмник сделает Аргут А-54 по-настоящему незаменимой на активном отдыхе, используя её также в качестве радио.



## Комплектация

- Приёмопередатчик Аргут А-54
- Аккумуляторная батарея Li-ion 2600 мАч
- Антенна портативная UHF
- Зарядная база двухпозиционная
- Адаптер питания 220 В, 50 Гц/12 В, 1 А
- Клипса для крепления
- Кистевой ремешок
- Руководство пользователя
- Упаковка индивидуальная

## Функции и особенности

- PMR
- DCS
- LPD
- DTMF
- CTCSS
- Влагозащищенный корпус
- Ударопрочный корпус
- Режим работы через ретранслятор
- FM-радиоприемник
- Голосовая активация (VOX)
- Функция "нажми и говори" PPT
- Сканирование каналов

## 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	199
Шаг сетки частот, кГц	12,5 и 25,0
Сопротивление антенны, Ом	50
Габаритные размеры (ШхВхГ), мм	66x257x48 (с антенной)
Масса, г	310 (с АКБ и антенной)
Тип аккумуляторной батареи	Li-ion
Ёмкость аккумуляторной батареи, мАч	2600
Напряжение питания, В	7,4
Время работы в цикле 5/5/90, ч	12
Диапазон рабочих температур, °С	от -30 до +60

## Приёмник

Тип	Супергетеродин
Чувствительность (СИНАД 12дБ), 1/2 э.д.с	0,16 мкВ
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 частот 12,5 кГц) 5,0 (шаг частот 25,0 кГц)
Уровень побочных излучений, дБ	-60

- Звук при нажатии кнопок
- Программирование с компьютера
- Сигнал окончания передачи
- Таймер разговора (TOT)
- Антенна съёмная
- Подключение внешней антенны
- Подсветка дисплея
- Корпус пластик с металлом
- Индикатор заряда аккумулятора
- Блокировка клавиатуры
- Режим сохранения энергии
- Регулировка громкости
- Сигнал вызова
- Подключение гарнитуры
- Шумоподавление
- Выбор уровня шумоподавления
- Вид модуляции FM
- Количество кодов 157
- Стандарт влагозащиты IP66
- Количество сигналов вызова 8

### Выдерживает падение с высоты

Радиа выполнена из ударопрочного пластика АВС-РС. По результатам краш-тестов данная модель выдерживает падения с 10-метровой высоты о твердую поверхность, при этом сохраняя свою работоспособность.

### Непревзойденная водонепроницаемость

Радию можно смело использовать вблизи рек, водоемов и любых других источников воды. Высокий стандарт защиты позволяет устройству работать после падения в воду и под ливневым дождем.

### Регулируемая мощность

Пользователь может самостоятельно изменять выходную мощность радиации в зависимости от дальности связи, тем самым экономя заряд аккумулятора. Для этого предусмотрены три регулируемых уровня, при этом максимальная мощность - 5 Вт.

### Качественный звук

Звуковая мощность динамика в 1 Вт дает возможность воспроизводить качественный и достаточно громкий звук. Пользователи могут четко разбирать речь друг друга даже на низком уровне громкости.

### Удобная клавиатура

Радиа имеет DTMF-клавиатуру с подсветкой, которая позволяет пользователям напрямую вводить любую частоту в диапазоне 400-480 МГц, а также использовать её для ввода других функциональных данных.

### Не боится холода

Рабочий диапазон температур дает возможность использовать устройство при -30 С. Радиа незаменима для горнолыжников и эксплуатации в любых неблагоприятных погодных условиях.

### FM-приёмник всегда под рукой

Автоматическое переключение режимов позволит оставаться на связи и наслаждаться любимой радиоволной. Если необходимо принять вызов или связаться с другими радиостанциями, достаточно нажать клавишу РТТ, после окончания вызова спустя 10 секунд радиа автоматически переключится обратно в режим радиоприёмника.

### Все данные «как на ладони»

Цифровой дисплей радиостанции оснащён подсветкой, которую легко активировать нажатием боковой кнопки. На дисплее станции отображается вся необходимая пользователю информация - номер канала/частота, уровень мощности, уровень заряда аккумулятора, уровень принимаемого сигнала и активные функции радиостанции.

### Блокировка случайного включения

Радиостанция оснащена функцией блокировки клавиш, позволяя предотвратить случайную активацию какой-либо функции. Предусмотрено ручное и автоматическое включение опции. В автоматическом режиме блокировка произойдет через 60 секунд в режиме ожидания.

