



Радиостанция портативная Аргут А-11



Компактная радиостанция во встроенной антенной и Bluetooth гарнитурой в комплекте. Радиостанция выполнена в небольшом корпусе и удобна для скрытого ношения.

Оптимальный выбор для радиосвязи на небольшом расстоянии, в пределах одного помещения, когда нужно, чтобы руки были свободными.



Технические данные

Параметр	Значение
Рабочий диапазон частот, МГц	400-470
Мощность передатчика, Вт	2
Тип радиоинтерфейса	Аналоговый
Количество каналов	16
Шаг сетки частот, кГц	12,5 и 25,0
Сопротивление антенны, Ом	50
Габаритные размеры (ШхВхГ), мм	55x145x29 (с антенной)
Масса, г	105 (со АКБ и антенной)
Тип аккумуляторной батареи	Li-ion
Ёмкость аккумуляторной батареи, мАч	1200
Напряжение питания, В	3,7
Время работы в цикле 5/5/90 (передача/приём/дежурный режим), ч	12
Диапазон рабочих температур, °С	от -30 до +60

Приёмник

Тип	Прямого преобразования
Чувствительность в аналог. режиме (СИНАД 12дБ), 1/2 э.д.с	0,2 мкВ или -101 дБм
Избирательность по соседнему каналу, дБ	60 (шаг частот 12,5 кГц) 65 (шаг частот 25,0 кГц)
Интермодуляционная избирательность, дБ	60
Номинальная выходная мощность, Вт	0,5
Коэффициент нелинейных искажений, %	3

Передатчик

Отклонение частоты от номинального значения (N10-6)	3
Мощность несущей, Вт	0,5 (низкая) 2 (высокая)
Максимальная девиация частоты, кГц	2,5 (шаг частот 12,5 кГц) 5,0 (шаг частот 25,0 кГц)
Относительный уровень побочных излучений, дБ	-60
Коэффициент нелинейных искажений, %	5

Комплектация

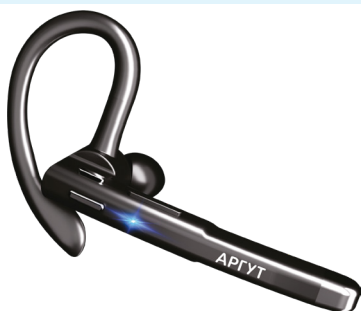
- Приёмопередатчик Аргут А-11 с присоединённой клипсой, встроенной антенной и аккумуляторной батареей
- Кабель питания USB-TYPE C
- Адаптер питания 220 В, 50 Гц/5 В, 1 А
- Гарнитура блютуз
- Руководство пользователя
- Упаковка индивидуальная

Функции и особенности

- PMR, LPD
- Ударопрочный корпус
- Переключение мощности передатчика
- Вид модуляции: FM
- CTCSS, DCS, кодов: 133
- Режим работы через ретранслятор
- Голосовая активация через гарнитуру (VOX)
- Функция "нажми и говори" PPT
- Сканирование каналов
- Звук при нажатии кнопок
- Таймер разговора (TOT)
- Антенна встроенная
- Индикатор заряда аккумулятора
- Режим сохранения энергии
- Регулировка громкости
- Подключение гарнитуры
- Шумоподавление
- Выбор уровня шумоподавления
- Блокировка клавиатуры
- Программирование с компьютера

Оптимальный диапазон

Радиостанция работает в дециметровом диапазоне 400-470 МГц, который отлично подходит для использования в условиях плотной городской застройки, многоэтажных домов, мостов и туннелей.



Удобный USB разъем

В рацию встроен разъем стандарта USB Type-C, поэтому устройство легко подключить к компьютеру для настройки или зарядки, можно подключить к портативному, внешнему аккумулятору (Powerbank).

Двойная кнопка РТТ

Оперативность и удобство общения обеспечивают две кнопки Push-To-Talk («нажми и говори»), расположенные на фронтальной и боковой стороне корпуса радиостанции.



Передача без нажатия кнопок

Радиостанция оснащена функцией голосовой активации – VOX, которая настраивается посредством программного обеспечения. Предусмотрено пять уровней чувствительности, чтобы избежать случайной активации из-за посторонних шумов.

Уведомления о низком уровне заряда

В радиостанции предусмотрена функция обнаружения низкого заряда батареи, которая своевременно сообщает о необходимости зарядить устройство. Если напряжение упадет ниже 3,35 В, уведомления будут приходить каждые 30 секунд, при падении ниже 3,2 В – устройство автоматически отключится.



Bluetooth-гарнитура в комплекте

Беспроводная гарнитура идет в комплекте с радиостанцией. Она позволяет, не отвлекаясь от основных задач оставаться на связи. Радиостанция Аргут А-11 совместима с любыми другими Bluetooth-гарнитурами.