

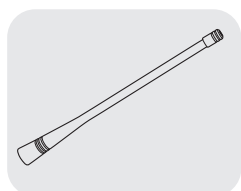
RACIO R800 – новая сверхмощная влагозащитная радиостанция диапазон UHF, мощность 10Вт. По требованиям влагозащитности станция соответствует стандарту IP67 (погружение на глубину 1 метр в течение 30 минут), что является лучшим показателем среди аналогичных радиостанций. R800 – прекрасный выбор для работы в любых погодных условиях. Наличие компандера улучшает качество связи при повышенном уровне радиопомех.

Основные функции

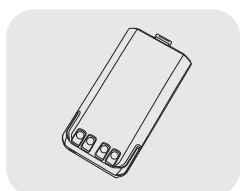
- ✓ Диапазон частот - 400-520 МГц
- ✓ Количество каналов - 16
- ✓ Кодирование стандартных и нестандартных CTCSS/DCS
- ✓ Программирование с ПК.
- ✓ Функция активации режима передачи голосом VOX
- ✓ Режим сохранения заряда аккумулятора
- ✓ Выбор уровня мощности передатчика
- ✓ Скремблер
- ✓ Компандер
- ✓ Выбор ширины полосы канала 12,5/25 кГц
- ✓ Включение/выключения сигнала окончания передачи
- ✓ Сигнал тревоги
- ✓ Запрет передачи при отклонениях напряжения питания
- ✓ Сигнализация разряда аккумулятора
- ✓ 1750 Гц тональный сигнал
- ✓ 2 программируемые боковые клавиши



Аксессуары



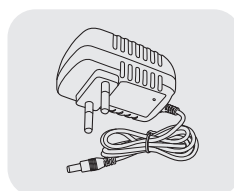
Антенна



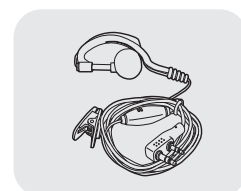
Аккумулятор



Зарядное устройство



Адаптер питания



Гарнитура

Технические параметры

| Общие параметры | | Передатчик | | Приемник | |
|---------------------------|--|--------------------------------|-----------|-------------------------------|------------------|
| Диапазон частот, МГц | 400-520 | Выходная мощность, Вт | 10 / 5 | Чувствит. приёмника, мкВ | 0,2 (12dB SINAD) |
| Напряжение питания, В | 7,2 | Вид модуляции | F3E | Мощность аудио-сигнала, мВт | 1000 |
| Количество каналов | 16 | Макс. девиация, кГц | 5 / 2,5 | Искажения аудио-сигнала | ≤5% |
| Тип антенны | Всенаправленная, с высок. коэф. усиления | Стабильность частоты | 5 ppm | Промежут. избират., дБ | ≥60 / ≥55 |
| Тип аккумулятора | Li-ion | Избират. по соседн. каналу, дБ | ≥65 / ≥60 | Избират. по соседн.каналу, дБ | ≥65 / ≥60 |
| Емкость аккумулятора, мАч | 3000 | Паразитн. излучения, мкВт | ≤ 7.5 | Ток потребления, мА | 80 / 220 |
| Импеданс антенны, Ом | Режимы 50 | Ток потребления, мА | < 2300 | Паразитные излучения, дБ | ≥65 |
| работы: | Симплекс полу-дуплекс | Девиация CTCSS/DCS, кГц | 0.5 ± 0.2 | | |
| Диапазон раб. темп., °С | Размеры -30 +60 | Промежут. чувствит., мВ | 8-12 | | |
| без антенны, мм | 125 x 59 x 38 | Промежут. искажения | < 6% | | |