

АВТОМОБИЛЬНАЯ РАДИОСТАНЦИЯ

 RACIO

- Диапазон VHF или UHF
- LCD дисплей с регулировкой яркости
- Уровень защиты от влаги и пыли IP54
- 200 каналов памяти
- Выбор уровня мощности передатчика
- 5 программируемых кнопок
- Сканирование каналов

Модель

R2000 VHF
R2000 UHF



Доступные функции:

- Программирование с радиостанции и с компьютера
- Высокоэффективный радиатор
- Поддержка 2-х и 5-ти тоновых систем сигналинга
- Кодирование CTCSS/DCS
- Реверс TX/RX
- Скремблер
- Компандер
- Выбор ширины полосы канала 12,5 или 25 кГц
- Три уровня мощности передатчика
- 5 программируемых кнопок
- Ограничение времени передачи
- Блокировка передачи при занятом канале
- Канальное и частотное сканирование
- Автоматическое отключение
- Установка уровня шумоподавления
- Возможность клонирования настроек

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Общие характеристики

Интервал рабочих температур, °С	от -20 до +60
Входное сопротивление антенны, Ом	50
Напряжение питания, В	13,8
Стабильность частоты, ppm	+/-2,5
Макс. количество рабочих каналов	200
Шаг перестройки частоты, кГц	5 / 6.25 / 8.33 / 10 / 12.5 / 20 / 25 / 30 / 50
Габаритные размеры (Ш) x (В) x (Г), мм	140×40×186
Вес (без тангенты), г	974

Приемник

Диапазон принимаемых частот, МГц	146-174 (VHF) 403-470 (UHF)
Чувствительность, мкВ	0,25 (12 дБ SINAD)
Искажение аудио-сигнала	5%
Избирательность по соседнему каналу, дБ	70
Избирательность по зеркальному каналу, дБ	70
Интермодуляция, дБ	65
Неравномерность звукового тракта, дБ	-1~-3 (0,3~3 кГц)
Фон и шум, дБ	45
Мощность аудиовыхода, Вт	4

Стандартные аксессуары:

- Микрофон
- Держатель микрофона
- Кабель питания
- Предохранитель 20 А
- Скоба крепления
- Крепеж (гайки, саморезы, шурупы)

Дополнительные аксессуары:

- Микрофон DTMF
- Настольный микрофон
- Кабель для программирования с ПК

Передатчик

Диапазон излучаемых частот, МГц	VHF: 146-174 UHF: 403-470
Программируемый шаг сетки частот, кГц	Аналоговые каналы: 12,5/25
Программируемый шаг сетки частот, кГц	Цифровые каналы: 12,5
Уровни выходной мощности, VHF, Вт	Высокий: 60 Низкий: 10
Уровни выходной мощности, UHF, Вт	Высокий: 45 Низкий: 10
Тип модуляции	16K*F3E
Подавление соседнего канала, дБ	70
Фон и шум, дБ	40
Паразитные излучения, дБ	60
Неравномерность звукового тракта, дБ	-1~-3 (0,3~3 кГц)
Искажение аудиосигнала, не более	5%
Классы излучений	
Для аналог. каналов (узкополосная ЧМ)	11K0F3E (12,5 кГц) 16K0F3E (25 кГц)

