

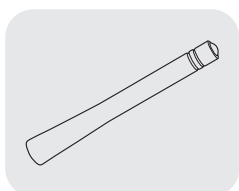
RACIO R110 — Миниатюрная радиостанция, сделанная в противоударном корпусе, все компоненты размещены на шасси из литого алюминия. Lilon аккумулятор повышенной ёмкости 3000 мАч обеспечивает длительную работу рации. При максимальной выходной мощности передатчика в 2 Вт полного заряда батареи хватает на 20-30 часов бесперебойной работы. Выгодно отличает рацию Racio R110 наличие фонарика и адаптера питания со стандартным разъёмом microUSB в дополнение к традиционному зарядному стакану.

Основные параметры RACIO R110

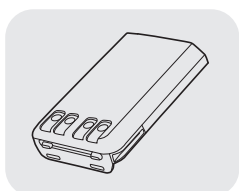
- ✓ Диапазон частот - 403-470 МГц
- ✓ Количество каналов - 16
- ✓ Кодирование стандартных и нестандартных CTCSS/DCS
- ✓ Программирование с ПК
- ✓ Функция активации режима передачи голосом VOX
- ✓ Режим сохранения заряда аккумулятора
- ✓ Выбор уровня мощности передатчика
- ✓ Сканирование каналов
- ✓ Скремблер
- ✓ Светодиодный фонарик
- ✓ Заряд кабелем micro USB



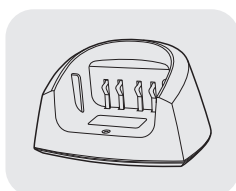
Аксессуары



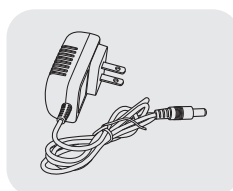
Антенна



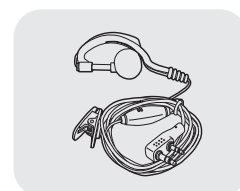
Аккумулятор



Зарядное устройство



Адаптер питания
micro USB кабель



Гарнитура

Технические параметры

Общие параметры	
Диапазон частот, МГц	403 - 470
Напряжение питания, В	3,7
Количество каналов	16
Тип антенны	Всенаправленная, с высок. коэф. усиления
Тип аккумулятора	Li-ion
Ёмкость аккумулятора, мАч	3000
Импеданс антенны, Ом	50
Режимы работы:	Симплекс полу-дуплекс
Диапазон раб. темп., °С	-30 +60
Размеры без антенны, мм	99 x 53 x 34

Передатчик	
Выходная мощность, Вт	2
Вид модуляции	F3E
Макс. девиация, кГц	5 / 2,5
Стабильность частоты	5 ppm
Избират. по соседн. каналу, дБ	≥65 / ≥60
Паразитн. излучения, мкВт	≤ 7.5
Ток потребления, мА	< 1100
Девиация CTCSS/DCS, кГц	0.5 ± 0.2
Промежут. чувствит., мВ	8-12
Промежут. искажения	< 6%

Приемник	
Чувствит. приёмника, мкВ	0,16
Мощность аудио-сигнала, мВт	1000
Искажения аудио-сигнала	≤6%
Промежут. избират., дБ	≥60 / ≥55
Избират. по соседн.каналу, дБ	≥65 / ≥60
Ток потребления, мА	60
Паразитные излучения, дБ	≥65