

IC-F5061

IC-F6061

НОВЫЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ МОБИЛЬНЫЕ РАДИОСТАНЦИИ

В 2007 году корпорация ICOM выпустила в продажу новые модели профессиональных мобильных радиостанций IC-F5061/IC-F6061, которые обладают возможностями, привлекательными для местных органов управления, общественной безопасности, коммунальных предприятий, транспортных служб, а также для рынка торговли и промышленности. Среди носимых радиостанций эквивалентом IC-F5061/IC-F6061 является новая модель серии IC-F3060. Радиостанции IC-F5061/IC-F6061 работают в большем количестве режимов, имеют улучшенные параметры сканирования и больше возможностей установки для мобильных и базовых станций.

- **Разработаны и собраны в Японии.**
- **Совмещает LTR и обычный режим работы.** Групповые, селективные и телефонные вызовы доступны в режиме LTR. Звуковой сигнал при получении индивидуального вызова.
- **Съемная передняя панель.** Возможно размещение отдельно от основного блока при помощи дополнительного удаленного набора RMK-3 и соединительного кабеля.
- **Растровый высококонтрастный многофункциональный ЖК-дисплей** с подсветкой позволяет легко читать заглавные и строчные знаки. При изменении настроек возможна установка отображения на дисплее либо 12-ти знаков в одну строку, либо 24-х знаков в две строки.
- **Встроенные сигнальные системы 2-Tone, 5-Tone (включая DTMF), CTCSS, DTCS, BIIS 1200, MDC 1200 и базовая LTR.** 40 пар CTCSS/DTCS каналов памяти. Благодаря наличию MDC и BIIS доступны возможности автоматического определения номера (ANI), селективного вызова и экстренного вызова.
- **Использование дополнительного цифрового модуля UT-119H** обеспечивает узкополосную цифровую связь (6.25 кГц) и позволяет увеличить эффективность распределения каналов и использования спектра. IC-F5061 / IC-F6061 — это первая серия мобильных радиостанций ICOM, совместимая с цифровым режимом 6.25 кГц.
- **Режим сканирования с голосованием** позволяет автоматически выбирать станцию с наибольшей силой сигнала. Имеется режим сканирования 2-х приоритетных каналов.
- **Встроенный маскиратор речи инверсионного типа** обеспечивает безопасность разговора. В случае необходимости использования более безопасной системы, 32-кодовый маскиратор речи нероллингового типа UT-109R и 1020-кодовый маскиратор роллингового типа UT-110R

поставляются дополнительно.

- **Встроенный передний динамик 4 Вт** воспроизводит четкий и громкий звук. Встроенный звуковой компандер улучшает соотношение сигнал / шум.
- **Пылезащита стандарта IP54 и брызгозащищенная конструкция.**
- **Прочное литое шасси и поликарбонатная передняя панель** выдерживают удары и вибрацию.
- **Широкий диапазон частот и большое количество каналов.** 512 каналов памяти и 128 банков позволяют делить и хранить множество каналов в различных вариантах группировки.
- **Управляемый режим сканирования,** в котором каналы памяти содержат список сканирования, позволяет при смене пользователем рабочего канала автоматически изменять список сканирования согласно настройкам канала.
- **Разъем D-sub 25 pin для подключения внешних устройств.**

Прочие функции и особенности:

- усовершенствованные функции сканирования;
- 8 ячеек памяти DTMF для автонабора, функция ANI с DTMF;
- прочная тангента HM-148;
- пароль при включении питания;
- функция дистанционной блокировки радиостанции через эфир отключает потерянный или украденный аппарат;
- режим "наблюдения" временно отключает подсветку жидкокристаллического дисплея и звуковой сигнал.

АКСЕССУАРЫ И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

- **HM-148** • Прочная тангента
- **HM-152** • Стандартный профессиональный микрофон
- **HM-152T** • Профессиональный микрофон DTMF
- **SM-25** • Настольный микрофон
- **SP-5** • Внешний громкоговоритель большого размера
- **SP-22** • Компактный, легко устанавливаемый внешний громкоговоритель
- **RMK-3** • Комплект для подключения выносной панели
- **OPC-609** • Кабель для установки внешней панели 1.9 м
- **OPC-607** • Кабель для установки внешней панели 3 м
- **OPC-608** • Кабель для установки внешней панели 8 м
- **UT-109R** • Модуль маскиратора речи нероллингового типа (32 кода)
- **UT-110R** • Модуль маскиратора речи роллингового типа (1020 кодов)
- **UT-119H** • Цифровой модуль

Основные технические характеристики	IC-F5061 / IC-F6061
Диапазон частот, МГц	136-174 / 400-470, 450-512
Количество каналов / банков	512 / 128
Диапазон рабочих температур, С	-30...+60
Шаг сетки частот, кГц	12.5 / 25, 6.25 (доп.)
Напряжение, В	13.6
Выходная мощность и потребление тока (при 7.2В постоянного тока)	Тх: при 50 Вт / 45 Вт - 14.0А Рх: при макс. громкости - 1200мА; в режиме ожидания - 300мА
Габариты (Ш x В x Г), не включая выступы, мм	160 x 45 x 150
Вес, кг	1.31
ПРИЕМНИК:	
Чувствительность (при 12 дБ SINAD), мкВ	0.25
Избирательность по соседнему каналу, дБ	85 / 75 (широкая / узкая)
Избирательность по побочному каналу, дБ	90
Интермодуляционная избирательность, дБ	77
Мощность громкоговорителя, Вт	4 при искажении 10%
ПЕРЕДАТЧИК:	
Выходная мощность, Вт	50 (ОВЧ), 45 (УВЧ)
Девияция частоты, кГц	±5.0 / 2.5 (широкая / узкая)

IC-F5061

