



**Компания «ЦЕНТР-ПОСТАВКА»**

**представляет**

**VHF трансивер IC F70DT/DS**

**UHF трансивер IC F80DT/DS**

**производства компании**

**ICOM (Япония)**



IC-F70DT



IC-F80DS

# РАДИОСТАНЦИИ СТАНДАРТА APCO P25

## IC-F70DT/DS IC-F80DT/DS

**Японская корпорация ICOM разработала новые профессиональные радиостанции IC-F70D/IC-F80D для потребителей, которые пользуются аналоговым видом радиосвязи и собираются перейти к цифровой радиосвязи стандарта APCO P25. В зависимости от программирования, радиостанции позволяют работать в одном и том же канале, как в цифровом (P25), так и аналоговом (FM) режиме радиосвязи.**

Проект APCO 25 (P25) является открытым стандартом цифровой радиосвязи, что стало одной из причин разработки многими мировыми производителями оборудования на основе P25. Новые радиостанции ICOM доступны в двух версиях: аналогово-цифровая P25 и версия с возможностью модернизации в соответствии с цифровым видом связи P25. Радиостанции IC-F70D/IC-F80D полностью совместимы с цифровыми радиостанциями P25 других производителей. Наличие смешанного режима работы в этих радиостанциях позволяет запрограммировать их таким образом, чтобы при работе на одном канале была возможность оперативного перехода от цифрового вида связи к аналоговому, и наоборот.

- **Разработаны и собраны в Японии.**
- **Полностью водонепроницаемый корпус**, герметически закрытый водозащитными прокладками.
- **Встроенные системы CTCSS, DTCS, 2-Tone, 5-Tone, поддержка стандарта BIIS и MDC.**
- **Дешифровка до 10-ти кодов 2-Tone и 8-ми кодов 5-Tone** на одном канале памяти. Когда сигнал принят, для каждого кода программируются: Значок звонка, Автоматическая передача, Дистанционная блокировка радиостанции, Веер-сигнал, Автопередача, Сканирование.
- **Водонепроницаемая защита IPX7**, которая обеспечивает отличную связь независимо от того, в каких условиях проходит эксплуатация. Согласно Международному Стандарту IEC60529 (2001), радиостанция работает под водой на глубине до 1м в течение 30 мин.
- **Соответствует международному военному стандарту MIL—STD810C/D/E/F.**
- **Li-Ion аккумулятор большой емкости BP-235** (1600 мАч) обеспечивает длительный режим работы.
- **На растровом дисплее легко распознаются различные символы.** Можно запрограммировать настройки дисплея так, чтобы отображались либо 12 символов в одну строку, либо 24 символа в 2 строки.
- **До 256-ти каналов памяти могут быть сгруппированы и сохранены в 32-х банках памяти.**
- **Функция временной группы** позволяет копировать каналы в новую зону памяти без компьютерного программирования.
- **Встроенный инверсионный маскиратор речи.** В случае необходимости использования более безопасной системы, маскиратор речи UT-109 или UT-110 поставляются дополнительно (эти функции маскиратора речи не доступны в цифровом режиме).
- **В режиме P25 радиостанция позволяет использовать шифрование по стандартам AES и DES.**

#### Прочие функции:

- встроенный звуковой компандер;
- выходная мощность 5 Вт / 4 Вт (ОВЧ / УВЧ);
- нормальное и приоритетное сканирование;
- запрет передачи во время сигнала;
- пароль при включении питания и другое.

Технические характеристики	IC-F70DT(DS) / IC-F80DT(DS)
Диапазон частот, МГц	136-174, 400-470, 450-520
Количество каналов/банков	256 каналов / 32 банка
Шаг сетки частот, кГц	12.5 / 25
Мощность, Вт	5                      4
Диапазон рабочих температур, °С	- 30 ... + 60
Габариты	58,6 (Ш) x 152 (В) x 38 (Г) мм
(без выступающих частей)	с аккумулятором
Вес, кг	0.4
Избирательность по соседнему каналу, дБ:	80 (ОВЧ), 78 (УВЧ)
Избирательность по побочному каналу, дБ	80
Интермодуляционная избирательность, дБ	75
Мощность громкоговорителя, Вт	0.5
Чувствительность, мкВ	0.25
(аналог.:12 дБ SINAD; цифр.:5% BER)	
Девияция частоты, кГц	2.5 или 5.0

#### АКСЕССУАРЫ И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

- **BP-235** • Аккумулятор Li-Ion, 1600 мАч
- **BP-236** • Аккумулятор Li-Ion, 2400 мАч
- **BP-237** • Водостойчивый батарейный отсек под 6 элементов AA
- **BC-121N + AD-110** • Комплект: шестипозиционное зарядное устройство, 2 ч
- **OPC-656** • Кабель питания для BC-121N
- **BC-119N + AD-110** • Быстрое зарядное устройство, 2 ч
- **CP-17L** • Автомобильный кабель питания для зарядного устройства
- **OPC-966** • Кабель для программирования с компьютера
- **NM-138** • Тангента, водозащищенное исполнение
- **HS-94** • Гарнитура, серийной телефон, вынесенный микрофон (требуется блок VOX VS-1SC)
- **HS-95** • Гарнитура, серийной телефон, вынесенный микрофон, оголовье (требуется блок VOX VS-1SC)
- **HS-97** • Гарнитура скрытого ношения, вкладной наушник, ларингофон (требуется блок VOX VS-1SC)
- **VS-1SC** • Блок VOX/РТТ для гарнитуры HS-94, HS-95, HS-97
- **UT-109** • Модуль маскиратора речи инверсионного типа
- **UT-110** • Модуль маскиратора речи роллингового типа
- **UT-111** • Транковая плата LTR
- **FA-SC73US** • Укороченная антенна
- **MB-93** • Вращающаяся поясная клипса
- **MB-94** • Клипса типа "крокодил"

IC-F70DT

IC-F80DS







**Спасибо за Ваше внимание!**

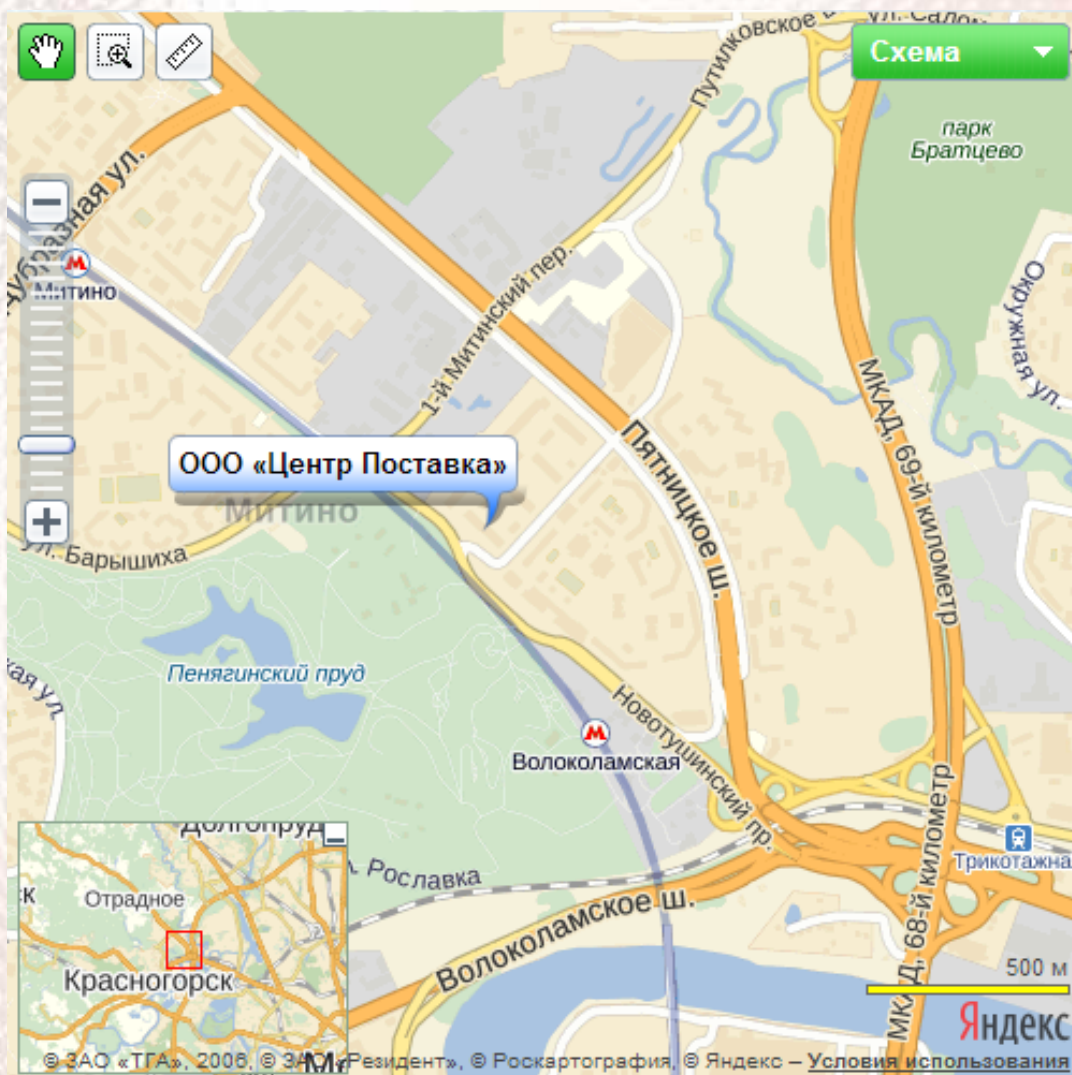
## **Компания «ЦЕНТР-ПОСТАВКА»**

125464, г. Москва, ул. Митинская, д.10.

тел: +7 (495) 759 90 91; факс: + 7 (495) 759 90 92

интернет: [www.centр-postavka.ru](http://www.centр-postavka.ru)

e-mail: [cp@centр-postavka.ru](mailto:cp@centр-postavka.ru)



КОМПАНИЯ «ЦЕНТР-ПОСТАВКА» БУДЕТ ПО ВОЗМОЖНОСТИ БЫСТРО ИСПРАВЛЯТЬ ОШИБКИ В ДОКУМЕНТЕ. КОМПАНИЯ НЕ БУДЕТ НЕСТИ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ОШИБКИ В ДАННОМ ДОКУМЕНТЕ ИЛИ ЗА ЛЮБОЙ УЩЕРБ, ВКЛЮЧАЯ, ПРЯМОЙ, КОСВЕННЫЙ, СЛУЧАЙНЫЙ ИЛИ ОПОСРЕДОВАННЫЙ УЩЕРБ ИЛИ ЛЮБЫЕ ФИНАНСОВЫЕ ПОТЕРИ (ВКЛЮЧАЯ УБЫТКИ ОТ ПОТЕРИ ПРИБЫЛИ И ДОХОДА, ВМЕШАТЕЛЬСТВА В БИЗНЕС, ПОТЕРИ СДЕЛКИ ИЛИ ДАННЫХ), НАНЕСЕННЫЙ ВСЛЕДСТВИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДАННОГО ДОКУМЕНТА ИЛИ ПРЕДСТАВЛЕННОЙ В НЕМ ИНФОРМАЦИИ.

ЦЕНТР-ПОСТАВКА Copyright © 2013. Все права зарезервированы. Поставка радиостанций и аксессуаров производства компании ICOM, сервисная поддержка в России и странах СНГ. «ЦЕНТР-ПОСТАВКА». Тел. +7 (495) 759 90 91 факс +7 (495) 759 90 92 Интернет: [www.centр-postavka.ru](http://www.centр-postavka.ru), e-mail: [cp@centр-postavka.ru](mailto:cp@centр-postavka.ru)