



ПОРТАТИВНЫЕ РАДИОСТАНЦИИ УКВ/ДЦВ ДИАПАЗОНА

IC-F3026T / IC-F4026T

УКВ, 10 кнопок

ДЦВ, 10 кнопок

IC-F3026S / IC-F4026S

УКВ, без кнопок

ДЦВ, без кнопок

Meets
MIL-STD 810



- ◆ 128 каналов / 8 зон
- ◆ Встроенная многоформатная система 2- и 5-тоновых посылок, CTCSS, DTCS
- ◆ Соответствие требованиям стандарта IP54 по защите от грязи и воды
- ◆ 8-значный буквенно-цифровой ЖК дисплей
- ◆ Опционный маскиратор речи «скремблер»
- ◆ Компактный облегченный корпус
- ◆ Широкий диапазон рабочих частот
- ◆ Увеличенный 40-контактный разъем для подключения опционных устройств
- ◆ Функция TOT и автоматическое отключение при лимите времени на передачу
- ◆ Временное отключение подсветки индикаторов и звуковых тональных сигналов
- ◆ Встроенный Электронный серийный номер ESN
- ◆ Ввод пароля при включении питания
- ◆ Блокирование занятого канала и ретранслятора
- ◆ Возможность производить в дальнейшем апгрейды через Flash CPU



ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Диапазон частот:	IC-F3026T/S IC-F4026T/S	136-174 МГц 400-470 МГц
Количество каналов:		128 каналов, 8 зон
Шаг сетки частот:		12,5 / 25 кГц
Волновое сопротивление антенны:		50 Ом
Диапазон рабочих температур:		от -30°С до +60°С
Источник питания:		7,2 В постоянного тока
Потребление тока при 7,2 В постоянного тока (примерно):		
Передача: УКВ/ДЦВ (при 5 Вт/4 Вт)		1,5 А / 1,5 А
Прием: режим ожидания		75 мА
максимальная громкость		250 мА
Габариты (включая АКБ):		53(ш) x 120(в) x 32,5(т) мм
Вес (включая АКБ):		260 г

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЕРЕДАТЧИКА

Выходная мощность:	5,0 Вт (УКВ) / 4,0 Вт (ДЦВ)
Макс. девиация частоты:	±5,0 кГц (Wide) ±2,5 кГц (Narrow)
Ошибка частоты:	±2,5 чм (ppm)
Уровень побочных излучений:	80 дБ
Подавление по соседнему каналу:	
УКВ	80 / 70 дБ (Wide / Narrow)
ДЦВ	75 / 68 дБ (Wide / Narrow)
Уровень ЧМ шумов и помех:	48 / 45 дБ (Wide / Narrow)
Нелинейное искажение исходящего аудиосигнала:	3% (AF 1кГц, девиация 40%)
Ограничение модуляции:	60-100% максимальной девиации
Разъем для подключения микрофона:	3-проводной 2,5 мм / 2,2 кОм

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРИЕМНИКА

Промежуточная частота:	1-ая 46,35 МГц 2-ая 450 кГц
Чувствительность:	0,25 мкВ (при 12 дБ SINAD)
Чувствительность шумоподавителя:	0,25 мкВ (пороговая)
Избирательность по соседнему каналу:	75 дБ / 65 дБ (Wide / Narrow)
Избирательность по побочному каналу:	70 дБ минимум
Интермодуляция:	75 / 74 дБ (УКВ / ДЦВ)
Уровень ЧМ шумов и помех:	
УКВ	55 / 50 дБ (Wide / Narrow)
ДЦВ	53 / 48 дБ (Wide / Narrow)
Мощность аудио выхода:	500 мВт (при искажении 5% с нагрузкой 8 Ом)
Разъем для подключения динамика:	2-проводной 3,5 мм / 8 Ом

СТАНДАРТНЫЙ КОМПЛЕКТ

(могут отличаться для разных версий)

- Антенна
- Ременная клипса MB-94
- Крышка модуля
- АКБ BP-232N

Все вышеуказанные технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Все торговые марки являются собственностью их владельцев.



ООО «АльфаТелеком»
65089, г. Одесса
ул. Ак. Королева, 92А
Тел./факс: (048) 719-60-19
Тел./факс: (0482) 49-50-57
Тел./факс: (0482) 37-48-96
www.alphatelecom.com.ua

Комплектация для разных стран может отличаться. Пожалуйста, уточняйте комплектацию у Ваших дилеров



АКБ	Тип и ёмкость	Время работы *	Выходная мощность
BP-230N	Li-Ion 7,4В / 980 мАч	6 часов	5 Вт / 4 Вт
BP-232N	Li-Ion 7,4В / 2000 мАч	15,5 часов	5 Вт / 4 Вт

* Усредненное время работы (при 20°С).
Передача: Прием: Режим ожидания=5:5:90



BC-171 Настольное зарядное устройство + BC-147 AC Адаптер.
Время зарядки АКБ 8-10 часов



BC-160 Настольное зарядное устройство + BC-145 AC Адаптер.
Время зарядки АКБ BP-232N 2 часа



CP-17L Кабель прикуривателя



BC-121N Многопозиционное зарядное устройство + AD-106 Вставка в зарядное устройство + BC-157 AC Адаптер.
Одновременно заряжает 6 АКБ. (Требуется наличие 6-ти AD-106)
Время зарядки 6-ти BP-232N примерно 2 часа



MB-93: Ременная клипса вращающегося типа
MB-94: Клипса «крокодил». Аналог в комплекте
MB-96N: Ременной держатель вращающегося типа
MB-96F: Ременной держатель фиксированного типа



HS-94: Наушник с подвижным выносным микрофоном
HS-95: Оголовье с подвижным выносным микрофоном
HS-97: Ларингофон
VS-1L: PTT/VOX адаптер. Универсальный адаптер для подключения всех типов гарнитур к радиостанции



NM-153L: Прочный наушник-микрофон с вращающейся клипсой
NM-158L: Компактный и прочный корпус с разъемом винтового типа

ВСТРАИВАЕМЫЕ МОДУЛИ



UT-109R: Доступны 32 кода маскиратора речи. 40-разъемный тип
UT-110R: Доступны 1020 кодов маскиратора речи. 40-разъемный тип
UT-108R: DTMF декодер, селективный вызов и функция AOH. 40-разъемный тип

Адрес Регионального Представительства:

АНТЕННЫ

- FA-SC56VS: 150-162 МГц
- FA-SC57VS: 160-174 МГц
- FA-SC25U: 400-430 МГц
- FA-SC57U: 430-470 МГц