PD405

Портативная радиостанция профессионального назначения



Рекомендуемые области применения

- Средний и малый бизнес (службы такси, транспортно-логистические службы, охранные предприятия, банки и службы инкассации, строительные компании, отели, рестораны)
- Частное использование

Надежность конструкции

- Корпус изготовлен из АБС-пластика
- Защита от различных внешних воздействий: MIL-STD-810 C/D/E/F/G
- Пыле и влагозащита: IP55

Стандартный комплект поставки

- Радиостанция
- Антенна

126 174 MFu

- Li-lon аккумуляторная батарея
- Адаптер питания
- Быстрое зарядное устройство МСИ
- Зажим для крепления к поясному ремню
- Ремешок для ношения на запястье
- Руководство по эксплуатации

Основные функции

- 2 режима работы (цифровой, аналоговый)
- Сигналинг CTCSS/CDCSS
- Сканирование каналов
- Приоритетное сканирование каналов
- Таймер ТОТ занятия канала
- Список контактов (до 64)
- Отправка сообщений и совершение вызова одним нажатием кнопки
- Предустановленные текстовые сообщения (64 символа)
- Поддержка VOX
- Звуковое оповещение при смене зоны или канала

Дополнительные преимущества

- 2 программируемые кнопки
- Простота в использовании
- Эргономичный дизайн
- Великолепное качество звука



DIASTISSION USCTOT OPU

Основные технические характеристики

Диапазон частот ОВЧ	136-174 МГЦ
Диапазон частот УВЧ	400–470 МГц
Количество каналов	256
Количество зон	3
Шаг сетки частот	12,5/25 кГц
Стабильность частоты	±0,5 ppm
Напряжение питания	7,4 B
Аккумуляторная батарея (стандартная)	1500 мАч (Li-lon)
Время работы в цифровом режиме (цикл 5-5-90, мощность максимум)	не менее 16 ч
Время работы в аналоговом режиме (цикл 5-5-90, мощность максимум)	не менее 12 ч
Рабочая температура	от −30 °С до +60 °С
Размеры (ВхШхГ)	112х55х23 мм
Bec	270 г
Приёмник	
Чувствительность в аналоговом режиме	0,22 мкВ (12 дБ SINAD)
Чувствительность в цифровом режиме	0,22 мкВ (BER 5 %)
Избирательность по соседнему каналу TIA-603	60 дБ при 12,5 кГц, 70 дБ при 25 кГц

Избирательность по соседнему каналу ETSI	60 дБ при 12,5 кГц, 70 дБ при 25 кГц
Интермодуляционная избирательность TIA-603	70 дБ при 12,5/25 кГц
Интермодуляционная избирательность ETSI	65 дБ при 12,5/25 кГц
Номинальная выходная мощность аудиосигнала	0,5 Вт
Нелинейное искажение аудиосигнала	< 3 %
Передатчик	
Выходная мощность, высокая/низкая ОВЧ	2/1 Вт
Выходная мощность, высокая/низкая УВЧ	4/1 Вт
Модуляция FM	11К0F3E при 12,5 кГц, 16K0F3E при 25 кГц
Модуляция 4FSK – Data only	7K60FXD
Модуляция 4FSK – Data & Voice	7K60FXW
Кондуктивное излучение	–36 дБм < 1 ГГц, –30 дБм > 1 ГГц
Фон и шум	40 дБ при 12,5 кГц, 45 дБ при 25 кГц
Коэффициент нелинейных искажений	< 3 %
Цифровой вокодер	AMBE++
Цифровой протокол	ETSI-TS102 361-1, -2, -3