

ОРЛАН TA50L

Портативная радиостанция



Орлан TA50L обладает всеми необходимыми функциями для эффективной работы, сочетая в себе качество, надежность и практичность.

- Частотный диапазон LB
- 16 каналов памяти
- 105 тонов DCS и 50 тонов CTCSS
- Выходная мощность 5 Вт
- 9 уровней шумоподавления
- Аккумулятор (1800 мАч)
- 1 программируемая кнопка
- Программируется с ПК
- Режим экономии энергии аккумулятора
- Режим сканирования / поиска каналов
- Таймер ограничение времени передачи (TOT)



Связь высокого полета!

За более подробной информацией обращайтесь к официальному дилеру в Вашем регионе.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные:

Частотный диапазон: LB (35-39/39-43/43-47 МГц)
Шаг частотной сетки: 12,5/25 кГц
Количество каналов: 16
Напряжение питания: 7,5 В
Стабильность частоты: 0,00025% (2,5ppm)
Температурный режим: от -30 до +60 °С
Емкость аккумулятора: 1800 мАч
Габаритные размеры: 58x125,5x32 мм
Масса с аккумулятором: 380 г

Приемник:

Чувствительность: 0,2мкВ (12 дБ SINAD)
Избирательность по соседнему каналу: -65 дБ @ 25 кГц
Интермодуляция: -65 дБ
Избирательность по зеркальному каналу: -65 дБ
Мощность НЧ: 500 мВт
Искажения звука: <3%

Передатчик:

Выходная мощность: 5 Вт
Модуляция: 16кФЗЕ/11кФЗЕ
ЧМ – шум (300 ~ 3000 Гц) при 25КГц: 45 дБ
Искажение звука: <5%
Волновое сопротивление: 50 Ом

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ



Быстрое зарядное устройство



Антенна



Аккумулятор 1800 мАч



Выносной спикер-микрофон



Гарнитура скрытого ношения

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ:

1. Радиостанция.
2. Аккумуляторная батарея.
3. Настольное зарядное устройство.
4. Портативная антенна.
5. Поясная клипса крепления.
6. Инструкция.

ОРЛАН

СВЯЗЬ ВЫСОКОГО ПОЛЕТА!

Носимые терминалы ОРЛАН ТА50L работают в Low Band диапазоне, всего выпускается три модификации: М1 – 35.0000-39.0000 МГц, М2 – 39.0000-42.9875 МГц, М3 – 42.9875-46.9875 МГц. Радиостанция ОРЛАН ТА50L имеет эргономичный корпус из ударопрочного поликарбоната, выполнена на базе литого алюминиевого шасси, что придаёт ей более высокую механическую прочность. Функция кодирования-декодирования в режимах CTCSS и DCS, позволяет разделять группы абонентов на несколько независимых в одном канале. Тоновое шумоподавление устраняет нежелательные сигналы и сторонние переговоры. Режим сканирования позволяет осуществлять автоматический поиск пользователей на других каналах. Радиостанция имеет одну программируемую кнопку, которая включает шумоподавление. Режим TOT имеет 10 порогов и позволяет включить таймер ограничения времени передачи в диапазоне от 30 до 300 секунд. Режим экономии батареи в ОРЛАН ТА50L автоматически переводит приемопередатчик в режим "сна" что даёт возможность сохранить заряд батареи, в случае отсутствия приема/передачи. Радиостанция имеет аксессуарный разъём, что позволяет подключить спикер-микрофон или гарнитуру скрытого ношения для выполнения специфических задач.

Радиостанция ОРЛАН ТА50L обеспечивает превосходную дальность связи на открытой и даже на пересеченной местности, где уровень радиопомех значительно ниже, чем в городе. Радиостанция характеризуется исключительной простотой в работе и высоким качеством звука. Она идеально подходит для работы в сложных погодных условиях, особенно в сельской местности или в местах малозатяжной застройки. По сравнению с портативными радиостанциями других диапазонов, ТА50L имеет значительное преимущество по дальности устойчивой радиосвязи, при отсутствии промышленных и электромагнитных помех в LB диапазоне.



Россия, г. Москва
(495) 778-43-72
ЗАО "Радиотехнологии"
www.radiotechnology.ru



Сертификат соответствия
№ ГС.СС.01.СМК.099-12



Сертификат соответствия
№ РОСС RU.МЛ123.Н00069
ТУ 6571-002-87621.280-2013

Авторизованный дилер в Вашем регионе