



TK-446ML VHF

Радиостанция для профессиональной радиосвязи



- 16 каналов
- Li-Ion аккумулятор
- CTCSS/DCS кодер/декодер
- Функция VOX (свободные руки)
- Функция энергосбережения
- Интуитивно-понятное управление
- Таймер ограничения времени передачи (TOT)
- Световая индикация режима приёма / передачи
- Голосовой маркер переключения каналов
- Сигнализация о разряде аккумулятора
- Широкий температурный диапазон использования
- Выбор полосы пропускания
- Режим шумоподавления
- Съёмная гибкая антенна
- Удобный и эргономичный дизайн
- Корпус из ударопрочного пластика
- Возможность подключения гарнитуры / тангенты
- Программирование настроек через ПК

Радиостанции "ХАЙТ" TK-446ML VHF - отличное сочетание доступной цены и высокого качества. Моноблочный полимерный корпус без дисплея и клавиатуры обеспечивает не только простоту использования, но и повышенную надёжность, позволяя пользоваться радиостанцией в сложных условиях. Программируемые боковые клавиши позволяют настроить быстрый доступ для наиболее востребованных функций.

Несмотря на компактные размеры, функционал радиостанции "ХАЙТ" TK-446ML VHF отвечает всем требованиям, которые могут быть предъявлены для обеспечения повседневной коммуникации. Переключение уровней выходной мощности, шумоподавление, экономия заряда батареи, функция VOX для работы в гарнитуре, а кодирование сигналинга CTCSS и DCS кодов исключают запросы других радиостанций, работающих на той же частоте. При этом весь функционал, частотные каналы и настройки осуществляются с помощью программного обеспечения.

Радиостанции "ХАЙТ" TK-446ML VHF снабжена короткой антенной, которая не будет мешать при ношении станции под одеждой. Литий-Ионный аккумулятор большой ёмкости 1800 мАч обеспечит длительное время автономной работы без подзарядки. Возможность выбрать низкий уровень выходной мощности дополнительно уменьшит токопотребление передачи и ещё больше продлит время работы, когда большие дальности связи не требуются.

НОВЫЙ ВЗГЛЯД НА СВЯЗЬ!



Основные технические характеристики

Частотный диапазон	136-174 МГц
Количество каналов	16 каналов
Шаг сетки частот	12,5 кГц / 25 кГц
Стабильность частоты	+2,5 ppm
Рабочая температура	от -30 С до +60С
Импеданс антенны	50Ω
Напряжение питания	7.4В
Размеры	124 x 60 x 36 мм
Масса (с аккумулятором)	196 грамм
Емкость аккумулятора	1800 мАч (Li-ion)

Передатчик

Тип модуляции	FM (F3E)
Соотношение сигнал/шум	≥35 dB
Максимальная девиация	≤3 кГц
Нелинейные искажения	менее 5%

Приёмник

Чувствительность	0.18 мкВ
Избирательность	60 дБ
Интермодуляция	60 дБ
Мощность НЧ	500 мВ
Нелинейные искажения	менее 5%

РАСШИРЕННЫЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

16 каналов

Голосовое оповещение смены номера канала

Настройка порога шумоподавления (9 уровней)

Режим экономии энергии аккумулятора

Предупреждение о низком заряде батареи – световой индикатор и голосовое оповещение

Световая индикация режимов приёма и передачи (красный и зелёный светодиод)

Регулировка мощности радиопередатчика (высокая / низкая)

Функция TOT (таймер ограничения времени передачи)

Аксессуарный разъём для подключения выносного спикер-микрофона или ларингофонной гарнитуры

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

Общественная безопасность, охрана объектов, службы спасения, скорой помощи и противопожарной безопасности.

Радиостанция **ТК-446ML VHF** может с лёгкостью использоваться в таких сферах, как охрана объектов, выездные ремонтные работы, строительство и многое другое. Аксессуарный разъём позволяет подключать к радиостанции выносной спикер-микрофон или ларингофонную гарнитуру, что наиболее востребовано при выполнении работ или при охране объектов. Световая индикация режима приёма/передачи позволяет осуществлять дополнительный визуальный контроль за связью. Световая индикация о разряде батареи, не даст пользователю неожиданно оказаться без связи, а функция кодирования сигналинга позволит избежать ненужных вызовов.

Порты и транспортная логистика

При осуществлении логистических и погрузочных работ в портах, в условиях повышенного содержания в воздухе пыли и влаги, бывает достаточно сложно использовать радиосвязь. Радиостанции **ТК-446ML VHF** имеет высокие классы по пыли и влагозащищенности, что позволяет использовать ее без угрозы повреждения и нарушения связи.

Строительство, горнодобывающая и лесозаготовительная промышленность

Большой динамик и шумоподаватель обеспечивают чистый звук даже в шумных окружающих рабочих условиях. Защищенность от пыли предотвращает повреждения радиостанции в постоянно меняющихся погодных условиях.



ДОСТУПНЫЕ РЕШЕНИЯ!

ЗАО "Хайтком"

тел. +7 (495) 979-60-69
www.hytcom.ru