

ALFA two way radios



Компактная радиостанция **ALFA U10** в тонком, но прочном корпусе, несмотря на свои небольшие размеры, обеспечивают надежную связь в условиях повседневного использования. Портативные радиостанции обладают всеми необходимыми функциями и обеспечат надежную связь по доступной цене.

Радиостанция интуитивно понятна, а эргономичный дизайн позволяет управлять радиостанцией одной рукой. Широкий набор вспомогательных аксессуаров дает вам возможность полностью сосредоточиться на выполнении задач. Данная радиостанция просто незаменима для организации оперативной и слаженной работы и ориентирована на малые предприятия: строительные и охранные компании, рестораны, гостиницы, логистические комплексы, супермаркеты, а также для любителей активного отдыха: охотников, туристов, горнолыжников, велосипедистов, рыбаков, автолюбителей.

Основные особенности радиостанции

КОМПАКТНОСТЬ

Компактные габариты ALFA U10 обеспечивают удобство и незаметность использования радиостанций при выполнении рабочих задач. Толщина сверхпортативной радиостанции составляет всего 14 мм, а вес 80 гр.

ПРОСТОТА И НАДЕЖНОСТЬ

Простая в использовании и надежная радиостанция ALFA U10 позволят всегда оставаться на связи со своими коллегами. Боковой переключатель каналов, кнопка питания, две кнопки PTT и верхний регулятор громкости могут управляться одной рукой.

НИ ОДНОГО ПРОПУЩЕННОГО ВЫЗОВА

Режим сканирования дает возможность настроить радиостанцию так, чтобы сразу переключиться на нужный канал, пропустив остальные.

ОБЪЯВЛЕНИЕ КАНАЛОВ

При смене каналов, радиостанция объявит выбранный канал голосом. Вы можете переключать каналы, не глядя на устройство, что также повысит вашу производительность.

ВСТРОЕННАЯ ФУНКЦИЯ VOX

Встроенная функция активизации передачи позволяет постоянно оставаться на связи. Теперь вы сможете сосредоточиться на клиентах, а не на устройстве.

ПРОСТОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ КАНАЛОВ

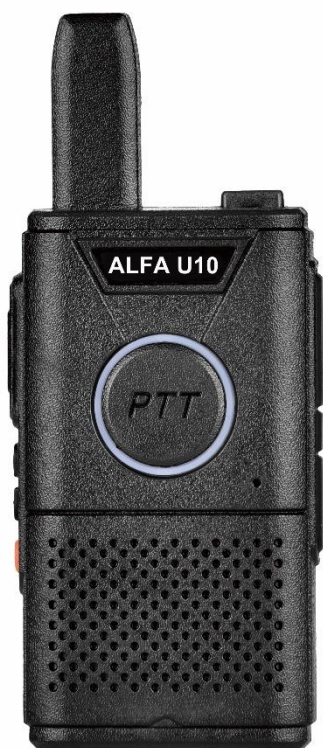
С помощью программатора и специализированного программного обеспечения можно настроить радиостанцию на рабочие частоты.

СОВРЕМЕННЫЕ ЛИТИЙ-ИОННЫЕ БАТАРЕИ

Имея в запасе до 12 часов работы радиостанции без подзарядки аккумуляторной батареи, вы с коллегами сможете забыть об электропитании, чтобы спокойно выполнять свои обязанности в течение всей смены.

ПОДДЕРЖКА СОЕДИНЕНИЯ microUSB

Эффективная зарядка и простота программирования.





ALFA two way radios

Функциональные возможности

- UHF 400-470 МГц
- CTCSS 50 /DCS 105
- Высокая / низкая мощность (переключается)
- DTMF кодирование/декодирование
- Сканирование
- Голосовое оповещение (английский)
- Программирование шифрования
- 2 кнопки РТТ
- Блокировка занятого канала
- Регулировка уровня шумоподавления (10 градаций)
- Режим экономии батареи
- Голосовое управление передачей (VOX)
- CPS (ПО для программирования настроек)

Технические характеристики радиостанции ALFA U10

Общие характеристики	ALFA U10
Частотный диапазон	400-470 МГц
Количество каналов	16
Шаг сетки частот	12.5/25 кГц
Напряжение питания	3.7 В
Рабочая температура	-20° С...+60° С
Температура хранения	-40° С...+85° С
Стабильность частоты	±2.5 ppm
Импеданс антенны	50 Ом
Габариты	130 (Высота с антенной) *52 (Ш) *14 (Г) мм
Вес	80 гр
Тип аккумулятора	1000 мАч Li-Ion
Время работы аккумулятора (5/5/90)	12 часов
Передатчик	
Выходная мощность	2 Вт/0,5 Вт
Модуляция	16K0F3E, 11K0F3E
Побочные излучения	≤-65 дБ
Шумы передатчика	≤ -45 дБ
Приемник	
Чувствительность 12 дБ SINAD	0,22 мкВ
Избирательность по соседнему каналу	65 дБ
Интермодуляционная избирательность	60 дБ
Подавление побочного и зеркального каналов	60 дБ
Выходная мощность НЧ	500 мВт (нелинейные искажения ≤5%)

