248021, г. Калуга, ул. Московская, 249,
телефоны: (4842) 507-739, 507-776, факс: (4842) 550-527,
e-mail: kc@kaluga.ru, www.kalugapribor.ru

Носимая радиостанция стандарта TETRA СармаТ-9040

Описание

Абонентская радиостанция СармаТ9040 с новым пользовательским интерфейсом предназначена для использования в цифровых транкинговых сетях профессиональной радиосвязи стандарта TETRA. Модель серии 9040 выпускается в диапазоне: 407-473 МГц.

TETRA-терминал СармаТ9040 позволяет повысить защищённость и эффективность работы сотрудников в экстремальных условиях. В модель СармаТ9040 встроен GPS-приёмник последнего поколения, имеющий высокую чувствительность и малое энергопотребление. СармаТ9040 выполнен по стандарту IEC529 IP67, а по вибростойкости и ударопрочности соответствует ETS 300019.

Большой цветной TFT дисплей размером 30 х 38мм, разрешением 176х220 пикселей, способен отображать 262000 цветов. Отображаемый текст может быть представлен с разнократным увеличением размера.

Терминал оснащен точными часами с индикацией оставшегося времени автономной работы.

Функциональные особенности радиостанции СармаТ-9040:

- *групповые и персональные вызовы;*
- *аварийный вызов;*
- *сканирование;*
- *1,8 Вт выходной мощности передатчика;*
- *поддержка двух консолей;*
- *DMO шлюз;*
- *DMO ретранслятор;*
- *интеллектуальное управление громкостью;*
- *дневной и ночной режимы;*
- *надёжный корпус;*
- *дополнительные аудио опции.*

Основные технические параметры СармаТ-9040:

Общие характеристики	
Размеры без АКБ (В х Ш х Г):	133 х 61 х 36 (АКБ повыш. емкости 1880 мАч, 13.9 Втч) мм
Вес: с Li-Ion АКБ повышенной емкости, 7.4В	275 г
Абонентские группы (TMO и DMO)	3000
Количество записей в телефонной книге	2000
Климатические характеристики	
Диапазон рабочих температур	–30...+55 °С
Диапазон температур хранения	–40...+85 °С
Исполнение (пыле- и влагозащищенность)	IP67
Ударо- и вибропрочность	ETS 300 019
Радиочастотные характеристики	
Диапазон частот	407-473МГц
Шаг сетки частот	25 кГц
Разнос частот передачи / приема:	10 МГц
Мощность передатчика	1.8 Вт (класс 3L)
Класс приемника	А и В
Статическая чувствительность приемника:	–112 дБм
Динамическая чувствительность приемника:	–103 дБм
Характеристики GPS	
Чувствительность поисковая	–160 дБм (–190 дБВт)
Чувствительность слежения	–162 дБм (–192 дБВт)