

SRC3300

скрытоносимый терминал

- Низкопрофильная и легкая скрытоносимая радиостанция
- Используется без дисплея
- Поддержка стандартных и специальных аксессуаров
- Встроенный приемник sGPS™
- Сквозное шифрование с Tamper защитой



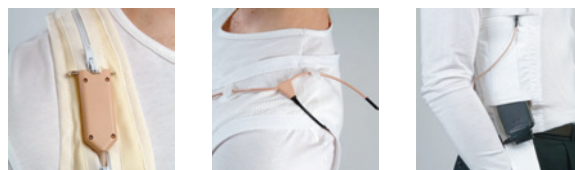
Радиостанции серии SRC3300 - это профессиональные скрытоносимые TETRA радиостанции, доступные в комплектации со встроенным приемником sGPS™.

Радиостанции SRC3300 и SRC3300 sGPS™ разработаны на базе лучшей на рынке платформы серии Sepura 3000. Это новейшие профессиональные радиостанции, специально разработанные для использования в оперативных мероприятиях.

Безопасность приобретает все большее значение и, соответственно, увеличивается количество оперативных сотрудников, которым требуется специальные радиостанции для скрытого ношения. Это полиция, пограничники и сотрудники таможни, антитеррористические подразделения, военные или другие правительственные агентства. Изделия SRC3300 и SRC3300 sGPS™ управляются с помощью небольшого дистанционного манипулятора. Манипулятор обеспечивает управление РТТ, выбором группы, генерацией тонального сигнала, выбором режима ретрансляции и аварийного вызова.

Модель SRC3300 отвечает повышенным требованиям к безопасности канала связи и оборудована специальным процессором сквозного шифрования с Tamper защитой и разъемом для смарт-карт. Для активации сквозного шифрования E2EE необходимо только обновление программного обеспечения. Для обеспечения повышенной безопасности используется специальная программируемая клавиша, которая позволяет в экстренных случаях удалить ключи шифрования.

В устройство SRC3300 sGPS™ интегрирован специальный высокочувствительный приемник GPS. Это означает, что отпадает необходимость прямой видимости неба для получения сигналов от спутников GPS, и что приемник sGPS™ в состоянии предоставить информацию о местоположении точнее, чем это было возможно ранее. Личная безопасность имеет первостепенное значение в оперативных мероприятиях. Знание местонахождения личного состава позволяет привлечь на помощь дополнительные силы и средства в случае возникновения чрезвычайной ситуации.



sepura

TDS 222 SRC3300 DTS - RUSSIAN - JUNE06

Дополнительная информация на www.sepura.com

SRC3300

скрытоносимый терминал

Особенности

- Единая для всех устройств Sepura функциональность и средства для программирования
- Управление с помощью небольшого пульта дистанционного управления
- Полный спектр профессиональных принадлежностей для скрытого ношения
- Одна программируемая клавиша в качестве единственного интерфейса "человек - машина" (HMI) в терминале
- Тональный вызов
- Стандартные интеллектуальные аккумуляторные батареи
- Встроенный высокочувствительный модуль sGPS™ (SRC3300 sGPS™)
- Удобные переходы во время входа/выхода из режима DMO при выборе разговорных групп
- Информация о местоположении может быть запрошена центром управления



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Вес

- Терминал без аккумуляторной батареи: 102 гр.
- Со стандартной аккумуляторной батареей: 173 гр.
- С аккумуляторной батареей высокой емкости: 206 гр.

Размеры

- Высота: 130 мм
- Ширина: 58 мм
- Глубина: 22 мм

Диапазоны частот

- 300 - 344 МГц¹
- 350 - 372 МГц¹
- 368,5 - 400 МГц
- 380 - 414 МГц
- 400 - 433 МГц¹
- 440 - 473 МГц¹
- 806/825 ... 851/870 МГц¹

Приемник GPS (SRC3300 sGPS™)

- Встроенный приемник sGPS™
- Поисковая чувствительность - 182 дБВт (-152 дБм)
- Чувствительность слежения - 185 дБВт (-155 дБм)

Безопасность

- Сквозное шифрование с Tamper защитой
- Интегрированное аппаратное решение, активируемое программно
- Встроенный интерфейс SIM-карты

Мощность

- Мощность передатчика 1 Вт (регулируемая)
- Поддержка адаптивного управления мощностью
- 3-ступенчатая регулировка мощности передатчика по 5 дБ

Приемник (класс А)

- Статическая чувствительность - 112 дБм
- Динамическая чувствительность - 103 дБм

Условия эксплуатации

- Защита от пыли и влаги в соответствии с IEC529 IP54
- Удары и вибрация ETS 300 019
- Температура хранения от -30 до +70°C
- Рабочая температура от -20°C до +60°C

Источник питания

- 7,4 В (номинал) интеллектуальная литий-ионная батарея
- Аккумуляторные батареи - Стандартной емкости - 1130 мАч
- Повышенной емкости - 1850 мАч

Поддержка голосовых услуг

- Полудуплексные вызовы (индивидуальные и групповые)
- Приоритетный вызов
- Аварийный вызов (вызов вытесняющего приоритета)

Передача данных

- Сообщения о состоянии

Другие характеристики и функции

- Поддержка до 2000 разговорных групп с любой комбинацией групп ТМО или DMO.
- Разговорные группы управляются с помощью папок
- Фиксированные и выбираемые пользователем списки разговорных групп для сканирования
- Динамическое присвоение номеров групп, включая долговременные таймеры
- Позднее подключение к связи
- Проверка подлинности - взаимная и инициированная инфраструктурой
- Поддержка шифрования радиointерфейса TEA1¹, TEA2, TEA3¹ и TEA4¹
- Запрещение передачи (TXI)
- Групповые и аварийные вызовы DMO
- Поддержка работы через DMO шлюз/репитер
- Работа в режиме DMO репитера

¹Дополнительная информация предоставляется по требованию