

Портативный генератор помех SAJ 400

- **Миниатюрный двух диапазонный генератор помех**
- GSM 900/1800 (SAJ-400.01)
- Carlock 400/900 (SAJ-400.02)
- GPS / Спутниковый (SAJ-400.03)
- Встроенная антенная система
- Подключение внешней антенны
- Два ВЧ выхода по 2 Вт каждый
- Выбор уровня мощности излучения (высокий/низкий)
- Встроенный аккумулятор
- Встроенное зарядное устройство
- Подключение внешнего блока питания
- USB разъем для подключения к портативному персональному компьютеру
- Надежный алюминиевый корпус



Краткое описание

Устройства серии SAJ-400 представляют собой вспомогательный инструмент для различных правоохранительных органов при проведении контр террористических операций или правительственных служб безопасности. Все устройства представляют собой комплект оборудования, и необходимая модель может быть специально подобрана под текущие тактические задачи. Таким образом, GSM модель используется для подавления работы коммуникационных GSM устройств, Carlock - для избирательной блокировки беспроводных противоугонных систем автомобиля, а GPS для блокировки работы различных устройств позиционирования (GPS). Основной задачей этого набора устройств является предотвращение различных коммуникаций или передачи команд управления в пределах области проведения различными силовыми ведомствами контр террористических операций или иных мероприятий по борьбе с организованной преступностью.

Модель SAJ-400.01 воздействует на канал связи между базовой станцией и сотовым GSM телефоном и вводит в заблуждение его передатчик передачей собственного сигнала. В результате сотовый телефон более не способен принимать и передавать вызовы от базовой станции. Для каждого типа приложений предусмотрены различные типы категорий рабочих характеристик.

Кроме этого, модель SAJ-400.02 CarLock позволяет предотвратить дистанционное открытие замков дверей автомобиля преступника, что позволит выиграть время при его задержании.

Все устройства излучают высокочастотную энергию в пределах ограничений, предъявляемых большей части общедоступного портативного коммуникационного оборудования. А потому не оказывают какого-либо физиологического воздействия на пользователя.

Все модели снабжены дисплеем, указывающим уровень разряда аккумуляторов и излучаемой мощности. Встроенное зарядное устройство позволяет оперативно осуществлять подзарядку аккумулятора. В комплекте поставляется также внешний блок питания и USB разъем для питания устройства от портативного персонального компьютера.

Благодаря небольшим размерам устройство может быть легко использовано в розыскных работах под прикрытием, а также в других приложениях, связанных с жесткими рабочими условиями.

Портативный генератор помех SAJ 400 поставляется только правительственным организациям или их уполномоченным поставщикам.

Техническая спецификация

Диапазон частот	SAJ-400.01: GSM 900, 1800 [МГц] SAJ-400.02: Carlock 400, 900 [МГц]
-----------------	---

	SAJ-400.03: GPS/Спутн. 1575, 1525 [МГц]
Выходная мощность	2 Вт в каждом диапазоне. Выбор: 2 Вт или 0.5 Вт
Антенна	Управляющая головка со встроенной двух диапазонной антенной SMA разъем для внешней антенны или усилителя (дополнительно)
Эксплуатация	Включение для временной или непрерывной работы Конфигурация для непрерывной работы или рабочего цикла 50/50
Питание	Встроенный литиум-ионный аккумулятор – до 5 часов работы. Встроенное зарядное устройство с индикатором заряда Внешний блок питания от сети переменного тока: 90-230 VAC Питание от аккумулятора автомобиля: 6-36 VDC Питание от USB разъема портативного компьютера 4.4-5.5 VDC
Общие сведения	Соответствие стандарту MIL-STD-810D
Диапазон рабочих температур	-20°C до +70°C
Удары	25г/6мс
Вибрация	10-50 Гц, 0.015 g2/Гц
Влажность	95% (+60°C)
Непроницаемость	IP-65
Габаритные размеры	133 x 70 x 20 мм
Вес	260 г
Дополнительные возможности	Специальные частоты Расширение для UMTS Управляющая головка с SMA разъемом для внешней антенны Внешняя антенна с усилением от 6 до 14 dBi Внешний усилитель мощности от 5 до 30 Вт
Информация для заказа	SAJ-400.01 Двух диапазонный GSM 400.53.01-01 SAJ-400.02 Двух диапазонный Carlock 400.53.01-02 SAJ-400.03 GPS/Спутниковый 400.53.01-03
Комплектность	Генератор помех SAJ-400, основное устройство Блок питания от сети переменного тока 90-230V Кабель для подключения к USB Кабель для подключения к прикуривателю автомобиля Кабель для внешнего источника питания 6-36V Руководство по эксплуатации Алюминиевый корпус для хранения четырех SAJ-400

Портативный генератор помех SAJ 400

http://jammer.at-communication.com/secure/saj_400.html