

## Подавитель сотовой связи CPJX14



### Назначение

Блокиратор CPJX14 предназначен для блокирования всех беспроводных сетей, включая все 2G, 3G, 4G сотовые полосы, Lojack 173Mhz и 433Mhz, 315Mhz GPS, Wi-Fi, VHF, UHF, iDen, TDMA, CDMA, GSM, UMTS, DCS, PHS, PCS, 3G, 4Glte, 4G WiMax, AMPS, N-AMPS, NMT, TACS. Телефоны и другие устройства электронной связи в зоне действия блокиратора не смогут принимать сигналы или в случае мобильного телефона, набрать исходящий вызов. Максимальный радиус действия (50-80 м) при уровне излучения -75dBm зависит от мощности сигнала электронных устройств (передатчиков и базовых станций) в данной области. Соответственно, радиус блокирования устройств диапазона UHF/VHF будет меньше, чем сотового телефона.

### Области применения

- в сфере общественной и государственной безопасности
- личная и VIP безопасность
- правительственные учреждения
- исправительные учреждения
- учебные заведения, кино- и театры, библиотеки, религиозные центры
- пожароопасные производства и хранилища

### Особенности

- 14 аппаратно настроенных каналов/диапазонов подавления
- блокирование всех известных широкоиспользуемых диапазонов беспроводной связи
- отдельно регулируемое включение/выключение/мощность излучения для каждого канала/диапазона отдельно
- мощность излучения до 2.5Вт на канал/диапазон, общая мощность до 35Вт
- OMNI-антенны с минимальным усилением 2.5dBi для каждого канала/диапазона
- не вносит помех в работу базовых станций, блокируется входящий трафик
- режим работы - постоянный
- медленный запуск для повышения надежности и долговременности работы
- защита от перегрева (принудительное охлаждение) и КСВН
- питание 50/60Гц 100-240В переменного тока, 12В/6А постоянного тока
- габариты (без антенн) 720x238x60мм
- масса 6.5 кг

### Распределение частот по каналам/диапазонам

Канал	Диапазон	Частоты
1	<b>CDMA 800</b>	850 - 894MHz
2	<b>GSM 900</b>	925 - 960MHz
3	<b>DCS/PCS</b>	1805 - 1990MHz
4	<b>3G</b>	2110 - 2170MHz
5	<b>GPS L1</b>	1570 - 1580MHz
6	<b>GPS L2-L5</b>	1170 - 1230MHz
7	<b>WI-FI 2.4G</b>	2400 - 2500MHz

8	<b>VHF</b>	135 - 174MHz
9	<b>UHF</b>	400 - 470MHz
10	<b>4G WiMax</b>	2620 - 2690MHz
11	<b>4G LTE</b>	790 - 826MHz
12	<b>Lojack</b>	167-175MHz
13	<b>RF</b>	315MHz
14	<b>RF</b>	433MHz

### **Комплектация**

- блок подавителя – 1 шт.;
- комплект антенн всенаправленных – 14 шт.;
- сетевой адаптер питания – 1 шт.
- автомобильный кабель питания - 1 шт.
- инструкция по эксплуатации - 1 шт.