

Технические характеристики:

Расстояние эффективного подавления	от 10 до 40 м
Подавляемые диапазоны частот и выходная мощность	<ul style="list-style-type: none">• 850-895 MHz (CDMA), 3 Вт;• 920-965 MHz (GSM 900), 3 Вт;• 1800-1990 MHz (GSM 1800, DCS, PHS), 2 Вт;• 2100-2170 MHz (3G), 2 Вт;• 2400-2480 MHz (Wi-Fi, Bluetooth) 1,5 Вт;• 1575.42 MHz (GPS), 1,5 Вт.
Суммарная выходная мощность	13 Вт
Питание	<ul style="list-style-type: none">• электрическая сеть 220 В (через адаптер);• бортовая автомобильная сеть 12 В (через адаптер).
Выходное напряжение сетевого адаптера	12 В
Габаритные размеры	305x140x51 мм
Вес	3 кг

Примечание.

1. Блокиратор имеет большую выходную мощность, поэтому поверхность его корпуса может нагреваться до +80 С.
2. Попробуйте установить устройство как можно выше. Рекомендуемая высота установки — минимум два метра от пола. Запрещается устанавливать прибор возле больших металлических объектов (материалов).
3. Запрещается включать прибор без установленных к нему антенн. Так же, если антенна не надежно закреплена в месте присоединения кабеля, то блокиратор может выйти из строя. При включении питания убедитесь в правильном подключении антенн.

Комплект поставки:

- всенаправленные антенны: 6 шт;
- подавитель "BugHunter X6";
- адаптер питания от сети 220 В;
- адаптер питания от бортовой сети автомобиля.

Гарантия – 1 год

Блокиратор сотовой связи BugHunter X6



Руководство пользователя

Работа с устройством

Чтобы активировать режим блокирования (подавления) сотовых телефонов и шпионских устройств, необходимо всего лишь подключить устройство при помощи адаптера к сети 220В (или 12-вольтовой автомобильной сети) и переключить тумблер "Power Switch" из положения "OFF" в "ON". При включении прибора на его передней панели загорится светодиодный индикатор работы.

Сфера применения

Прибор оснащен шестью передатчиками, каждый из которых работает на свою антенну и создает в радиусе от 10 до 40 метров "мертвую зону" для всех популярных мобильных устройств. Находясь в зоне действия подавителя, они перестают принимать/отправлять сообщения и звонки, а также теряют возможность выходить в мобильный Интернет и осуществлять GPS-позиционирование. Таким образом, подавитель гарантирует конфиденциальность деловых встреч, бизнес-семинаров, научных конференций, препятствует утечкам ценной информации, а также избавляет от назойливых телефонных звонков.

Подавитель эффективно блокирует работу всех подслушивающих и подглядывающих устройств, которые используют каналы GSM, WiFi, Bluetooth, GPRS, EDGE, GPS, мобильную связь 3-го поколения — 3G, а также стандарты CDMA, DCS, PHS, AMPS, N-AMPS, NMT, TDMA и UMTS.

Уход и обслуживание

Подавитель сотовых телефонов не требует никакого технического обслуживания. Чтобы он оставался в рабочем состоянии как можно дольше, рекомендуют соблюдать следующие несложные правила:

- никогда не разбирайте сам прибор или его зарядное устройство;
- избегайте попадания жидкостей на подавитель (зарядное устройство);
- избегайте сильного нагревания прибора под действием прямых солнечных лучей;
- устройство нужно устанавливать в помещениях с хорошей вентиляцией;
- избегайте заслонения устройства крупными предметами, держите его вдали от сильных источников электромагнитного излучения, чтобы обеспечить высокое качество изоляции и долгое функционирование устройства;
- не вставляйте инородные тела в устройство и не вынимайте антенны во время работы. Иначе эффективность изоляции упадет, а устройство может быть повреждено;
- не подвергайте подавитель воздействию сильных вибраций, ударов;
- выключайте устройство, если не используете его, чтобы не мешать нормальной работе мобильных телефонов;
- если прилегающая площадь больше, чем площадь покрытия одного изолятора, рекомендуется использовать несколько изоляторов и устанавливать их сотовым способом.

Внимание! Подавитель сотовых телефонов не оказывает негативного влияния на работу других технических средств и бытовой электронной техники.

Параметры подавления:

Приложение 1: Подавление GSM.

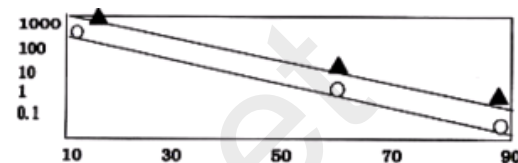


Рис 1: Поле интенсивности базовой станции

Приложение 2: Подавление CDMA. Действующий радиус искажения.

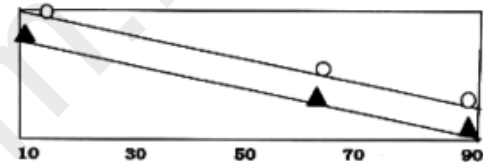


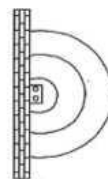
Рис 2: Поле интенсивности базовой станции

Примечание: абсцисса кривой - поле значений излучения транслирующего канала базовой станции в той точке, где используется изолятор, а ордината - это радиус изоляции. Чтобы убедиться в эффективности работы подавителя, во время использования следует узнать интенсивность излучения базовой станции, найти радиус искажения согласно приложениям 1 и 2 и настроить блокиратор в соответствии с условиями, в которых он будет использоваться.

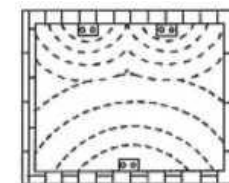
Установка подавителя:

1. Выньте блокиратор из упаковки.
2. Внимательно вставьте антенны в соответствующие антенные гнезда, иначе они будут бесполезны.
3. Повесьте блокиратор на стене, наилучшая высота для этого - 2-2,5 метра.
4. Вставьте вилку адаптера в источник переменного тока 220В (или к автомобильному прикуривателю 12В), подсоедините выход к блокиратору, затем включите. Если индикатор загорелся, это значит, что устройство заработало.

При установке в помещениях различного размера следует придерживаться следующих схем:



Пространство внутри здания за дверь (менее 50-100 м²)



Большое пространство внутри здания за дверь (более 50-100 м²)