

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Индикатор поля (детектор жучков, видеокамер, gps) K-68



1. Описание устройства	3
2. Устройство индикатора	3
3. Работа с детектором	4
3.1 Обнаружение беспроводного радиосигнала	4
3.2 Обнаружение сигнала магнитного поля.....	5
3.3 Обнаружение камеры	5
3.4 Краткое описание обнаружения автомобильного оборудования с сильной магнитной адсорбцией.....	5
4. Сфера применения.....	6
5. Технические характеристики	6
6. Комплектация	6

1. Описание устройства

K-68 – портативное устройство обнаружения беспроводного сигнала, особенно для устройств, использующих CDMA и WCDMA. Обычные детекторы радиоволн не могут обнаруживать сигналы CDMA и WCDMA. Вы можете отрегулировать чувствительность вашего индикатора на уровень сигнала телекоммуникационной карты мобильного телефона.

Этот продукт – первый, использующий цифровую модель приема, в отличие от других продуктов на рынке. Он не только расширяет частоту обнаружения, но также эффективно избегает помех от загроможденных сигналов повсюду в жизни.

2. Устройство индикатора



1. Разъем для антенны;
2. Разъем для щупа;
3. Переключатель беспроводного режима;
4. Окно отслеживания;
5. Жидкокристаллический дисплей;
6. Переключение режимов индикации;
7. Кнопка питания;
8. Кнопка сброса;
9. Кнопка настройки;
10. Кнопка включения;
11. Кнопка выключения.

- 7.Переключатель магнитного обнаружения;
- 8.Переключатель обнаружения камеры;
- 9.Переключатель умного режима обнаружения;
- 10.USB-порт для зарядки;
- 11.Индикатор зарядки.

3. Работа с детектором

Поверните ручку, регулирующую чувствительность по часовой стрелке. Долгий звуковой сигнал даёт понять, что детектор перешел в режим обнаружения. Подсвечивается ЖК-экран.

3.1 Обнаружение беспроводного радиосигнала

- 1) Настройте чувствительность прибора на первый уровень, чтобы прибор вошел в режим ожидания.
- 2) Чем сильнее будет внешний сигнал, тем сильнее будет колебаться стрелка и тем громче будет звучать зуммер (в режиме вибрации усиливается вибрация). Когда уровень сигнала достиг 10, источник сигнала обнаружен.
- 3) Обратите внимание, что в городских условиях сигнал может быть беспорядочным. Регулируйте чувствительность постепенно, чтобы исчезли ложные сигналы.
- 4) Режим умного обнаружения
Включите устройство и нажмите кнопку умного режима обнаружения. Индикатор поля в этом режиме будет автоматически обнаруживать, распознавать и записывать сигнал каждую минуту. Сигнал выше восьмого уровня представляет опасность.
- 5) Так как индикатор поля обладает очень высокой чувствительностью, он может реагировать на сигнал базовых станций сотового оператора, сигнал ЛЭП и прочее. Если вы ищете трекер, локатор в машине, отгоните машину туда, где внешний сигнал не будет мешать поиску. Отключите электронные устройства, чтобы они не мешали поиску.
- 6) Если зуммер работает в комнате, где нет подозрительных объектов, возможно:
 - Индикатор реагирует на сигнал базовой станции мобильного оператора.
 - Индикатор реагирует на сигнал, исходящий из соседнего помещения, или в соседнем помещении звонят._

3.2 Обнаружение сигнала магнитного поля

- 1) Установите магнитный зонд
- 2) Включите питание
- 3) Нажмите переключатель сильного магнитного обнаружения, начнёт светиться фиолетовый индикатор.

4) Приблизьте зонд индукции магнитного поля близко к источнику магнитного поля, перед датчиком. Если загорается белый светодиод на светодиодном индикаторе клеммы, и срабатывает звуковой сигнал, значит, есть магнитное поле.

3.3 Обнаружение камеры

- 1) Включите детектор жучков.
- 2) Нажмите переключатель обнаружения камеры. На задней стороне датчика загорается лазерная вспышка.
- 3) Осмотрите подсвечиваемый светодиодами диапазон через линзу красного светофильтра. Линза объектива камеры отблескивает от лазерного излучения.
- 4) Отрегулируйте скорость лазерной вспышки последовательным нажатием на переключатель обнаружения камеры.
- 5) Проверьте области, бликующие от вспышки, возможно, там спрятана камера.

3.4 Краткое описание обнаружения автомобильного оборудования с сильной магнитной адсорбцией

Магнитные локаторы и подслушивающие устройства, в основном используемые в автомобилях, скрыты в днище автомобиля или внутри автомобиля. Скрытая область пространственно изолирована от поверхности кузова автомобиля. Обследуйте в автомобиле, днище автомобиля. Откройте капот и багажник авто, чтобы найти сильное магнитное устройство. Индикатор поля обладает очень высокой чувствительностью, он может реагировать на сигнал базовых станций сотового оператора, сигнал ЛЭП и прочее. Отгоните машину туда, где внешний сигнал не будет мешать поиску.

4. Сфера применения

- 1) Проверить установлен ли в ваш автомобиль или офис жучок или устройство для отслеживания местоположения.
- 2) Перехватывает ли кто-то Ваш мобильный телефон (сигнал отправляется без какой-либо причины в режиме ожидания).
- 3) Есть ли у вас дома или на работе вредное излучение базовой станции.
- 4) Индикатор поля помогает обнаружить сигналы беспроводной сети, сигналы базовой станции мобильного телефона, системы беспроводного слежения, беспроводные камеры и т.д.
- 5) Испускают ли бытовые приборы, такие как микроволновые печи, электромагнитное излучение, вредное для человеческого организма.

5. Технические характеристики

- Диапазон частот: 1 МГц – 8000 МГц;
- Динамический диапазон обнаружения: ≥ 73 дБ;

- Чувствительность обнаружения: $\leq 0,3$ мВт;
- Диапазон обнаружения:
 - 2,4 ГГц беспроводные камеры 10 м² (для 10 мВт камеры);
 - 1,2 ГГц беспроводные камеры 15 м² (для 10 мВт камеры);
 - Сигнал мобильного телефона 2G, 3G, 4G: 3–15 м²;
- Индикация: 10 уровней светодиодной индикации, зуммер, вибрация;
- Питание: встроенная литий-полимерная батарея на 1200 мАч;
- Время зарядки: 3 часа;
- Потребляемая мощность: 80 – 150 мА;
- Время работы: 8–10 часов;
- Вес: 210 г;
- Размер: 115x60x23 мм.

6. Комплектация

- Детектор – 1 шт;
- Антенна – 1 шт;
- Магнитный щуп – 1 шт;
- Зарядный кабель – 1 шт;
- Инструкция – 1 шт.