

Многофункциональный поисковый прибор СПАЙДЕР



Назначение Многофункциональный поисковый прибор «SPYDER» предназначен для поиска и обнаружения различных каналов утечки информации и прослушивающих устройств. Позволяет осуществлять поиск прослушивающих устройств передающих информацию по радиоканалу, различным проводным линиям под напряжением до 400В, инфракрасному каналу, а так же позволяет оценить вероятность утечки информации по виброакустическому и акустическому каналам, а также позволяет обнаруживать источники появления магнитных полей.

Режимы работы

В приборе реализованы несколько режимов работы:

- поиск радиопередающих прослушивающих устройств;
- поиск прослушивающих устройств использующих для передачи информации проводные линии;
- виброакустический приемник;
- акустический приемник;
- дифференциальный фильтр;
- ИК-приемник;
- магнитный датчик.

Режимы переключаются автоматически при подключении соответствующих датчиков.

Технические характеристики

Максимально потребляемый ток, не более, мА	260
Основной блок, габариты, мм	200x110x80
Основной блок вес, кг	0.6
Брутто вес, кг	3.5
Высокочастотный индикатор поля-частотмер	
Диапазон рабочих частот индикатора поля-частотомера, МГц	30 – 2600
Динамический диапазон, дБ	60
Чувствительность частотомера, мВ	<15 (100МГц-1000МГц)
Сканирующий анализатор проводных линий	
Диапазон сканирования, МГц	0,1-15
Режим детектирования	АМ, ЧМ
Допустимое напряжение в сети, В	400
Виброакустический, акустический приемник	
Диапазон частот, Гц	300-6000
ИК-датчик	
Угол приема ИК-сигнала	15 градусов
Осциллограф	
Полоса пропускания, кГц	20
Чувствительность по входу, мВ	10
Спектроанализатор	
БПФ, окно Хэмминга, кол-во точек	32

Диапазон частот, кГц	0-10
Шаг между отображаемыми частотами, Гц	625

Щупы и датчики



ВЧ-Антенна



Виброакустический датчик



ИК-датчик



Насадки «крокодил»



***Акустический датчик
(микрофон)***



Магнитный датчик



***Насадки
220В***



Адаптер проводных линий



Дифференциальный фильтр

Комплект поставки

Прибор «Спайдер»	- 1 шт.
ВЧ-Антенна	- 1 шт.
Сетевой адаптер	- 1 шт.
Адаптер проводных линий	- 1 шт.
Дифференциальный фильтр	- 1 шт.
Соединительные разъемы тип «крокодил»	- 1 к-т
Соединительные разъемы тип «220В»	- 1 к-т
Акустический датчик(микрофон)	- 1 шт.
Виброакустический датчик	- 1 шт.
ИК-дачик	- 1 шт.
Магнитный датчик	- 1 шт.
Головные телефоны	- 1 шт.
Сумка для переноски	- 1 шт.
Руководство пользователя	- 1 шт.