

# AT5010频谱分析仪 便携式模拟频谱仪 扫频频谱分析仪

产品名称	AT5010频谱分析仪 便携式模拟频谱仪 扫频频谱分析仪
公司名称	深圳市测宝电子工具商行
价格	3300.00/个
规格参数	加工定制:否 类型:扫频式频谱分析仪 品牌:ATTEN/安泰信
公司地址	深圳龙岗中心城电子世界志联佳大厦一楼1205.12 36室
联系电话	0755-84500885 13510531346

## 产品详情

### at5010频谱分析仪

描述扫频式超外差频谱分析仪采用电扫描在频率范围内调谐，其频谱的频率分量随着时间依次采样出来。所以，扫描调谐频谱分析仪可以显示周期信号和随机信号。

t5010频谱分析仪频率超出1ghz(0.15~1050mhz)有粗调和细调调节中心频率，加上100khz / 格~100mhz/格扫频宽度选择，组成简易的频域测量。一个4位半led显示可选为中心频率或标记频率读数。

### 特点

- 频率范围：0.15~1050mhz
- 4位半数字显示(中心频率，0.1mhz分辨率)
- -100~+13dbm幅度范围，20khz，400khz中频带宽和4khz视频滤波器
- 跟踪发生器(仅对at5011+)
- 输出幅度：+0~-50dbm(50 )

### 用途

安泰信频谱分析仪通常显示没有处理过的原信号的信息，电压、功率、周期、波形、边带和频率的谱波失真，双音交调失真和杂波探测。很好的对遥控器、对讲机、测量发射接收机、无绳电话测量进行分析。还可广泛应用于教学、科研。安泰信频谱分析仪能真正看到电信号（如射频脉冲信号）用傅利叶级数展开出来的图像，教学上更容易理解，科研上更清楚。

### 有线电视catv及通讯机检测

安泰信频谱分析仪配合阻抗转换器(50 互转75 )对有线电视(catv)及通讯机等有线、无线系统进行检查及信号频率的分析比较，

### gsm、cdma手机检修

安泰信频谱分析仪可以检测手机射频电路的本振信号，中频信号、发射信号等。用at5010频谱分析仪检修手机不入网故障点，快捷准确进行故障定位维修。

### 频率测量扩展

- 仪器配合频率扩展器(at5000-f1)能测量频率扩展致2000mhz (定性测量)，只能用于输入通道扩展，不能用于跟踪源扩展，测量范围1050 mhz~2050 mhz。
- 仪器配合频率扩展器(at5000-f2)能测量频率扩展致3000mhz (定性测量)，只能用于输入通道扩展，不能用于跟踪源扩展，测量范围2050 mhz~3050 mhz。

### 电磁兼容测试 ( emc )

- 测量各种电子设备上发射的有害电磁波的功能。
- 配合传导干扰接口at-166对被测试的产品传导干扰测试。
- 配合电场单极探头az-530-e对被测试的产品辐射干扰测试。
- 配合磁场探头az-530-m对被测试的产品的内在电路的干扰源进行测试。
- 配合高阻抗探头az-530-h对被测试的产品的内在电路进行检修测试。

### 信号侦听功能

频谱分析仪输出的fm检波信号，分析出不加密的广播电台的内容，可用来识别噪声施加影响的广播信号，能及时从空中的电台中进行分析，从而判断被检测设备的正常运行及测量第三方某些不可知的电台活动。

本产品的加工定制是否，类型是扫频式频谱分析仪，品牌是ATTEN/安泰信，型号是AT5010频谱分析仪，覆盖频率是0.15~1050（MHz），显示方式是4位半数字显示，外形尺寸是议定（mm），重量是5（kg），适用范围是议定