

出售.现货.爱德万R3361A

产品名称	出售.现货.爱德万R3361A
公司名称	东莞市捷鑫仪器有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:爱德万 型号:R3361A 联系人:13549336060陈R
公司地址	广东省东莞市塘厦镇清塘北街16号
联系电话	0769-82134961

产品详情

出售.现货.R3361A

现货出售R3361A带跟踪源：陈R13549336060（微信/手机号）QQ：742002535

全市最低价，服务好，欢迎来电咨询！R3361A

全市最低价，服务好，欢迎来电咨询！R3361A

全市最低价，服务好，欢迎来电咨询！R3361A

东莞市捷鑫仪器有限公司

联系人：陈先生/13549336060，彭小姐：13378604435

QQ/742002535

阿里旺旺：chenweipin1987

邮箱：sally000@163.com

联系人：彭小姐（特助）13378604435

QQ/413962246

公司网站:网址：http://www.jx5117.com

回收网站：http://yiqihuishou.ganji.com.cn/xiugai.htm

地址：广东省东莞市塘厦镇清塘北街16号

长期大量回收：全国各地工厂或个人、库存、闲置、二手仪器及附件。

技术指标：

频率范围：9kHz - 2.6GHz

频率精度：(±) (在1GHz频点)：220Hz

分辨带宽范围：30Hz - 1MHz

平均噪声电平（最窄分辨带宽）：-130dBm

噪声边带（20kHz偏移）：-105dBc/Hz

选件：

选件02：RS-232系列接口

选件04：占用带宽测量/邻近信道泄漏功率测量

选件15：控制器功能(包括并行I/O和串行I/O)

选件12：脉冲信号测量

选件70：多光标选件(最多显示8个光标)

其他说明：

频谱分析仪

爱德万R3261A

1dB的总电平精度

用户定义功能

测量窗口功能

120dB显示范围

R 3261A频谱分析仪运用同步技术覆盖了很宽的频带：9 kHz到 2.6GHz。爱德万在RF技术和软件校准技术上的长期实际经验使得总电平精度达到了1dB。这种紧凑的分析仪也提供了优良的性能，例如1Hz分辨率频率设置功能和1Hz分辨率频率计数器功能。

爱德万的频谱分析仪比传统的分析仪更加易于操作，因为它们融入了新的设计比如用户定义功能和测量窗口功能。分析仪很小巧，重量仅为15kg，它可用于所有类型的的测量分析，从维护保养到研究开发。还可使用EMC测量功能，场强测量功能，和用于VCR和8mm视频设备的视听设备分析。

分析仪具有内部控制器功能，并行I/O和GP-IB接口用于线连接和自动测量，因此用户可以配置理想的系统组合。

主要性能简介：

Hz分辨率合成器

R3261A便携式频谱分析仪是基于合成系统的，因此可以用1Hz分辨率设置中心和起始/终止频率。当测量已知频率的无线电系统或者必须准确设置起始/终止频率时，测量频率的快速精确设定变得极为有用。合成器的分辨率为1Hz，对于零跨度模式中的等待接受或定点测量来说是一种功能强大的理想工具。

1Hz的分辨率频率计数器

R3261A内部的频率计数器的特点是分辨率为1Hz。分辨率的一个优点是它们只用简单的设置一个光标，就可测量用普通频率计数器无法测量的无线电系统的调制频率或者寄生频率。R3261A甚至当光标稍微远离峰值点时，也能在计数器模式中非常精确的测量出频率。另外，对微弱信号的测量不仅限于频率计数，这也使它的应用范围从宽带扫调测量扩展到微弱信号的测量。

用于定点测量的手动扫描功能

在EMC或QP测量中，扫描时间是很长的。但当测量峰值时，扫描时间又很短，在很短的时间内就可完成测量。所以通常首先在峰值处测量QP值，然后在所需处测量。R3261A的手动扫描功能是一种非常独特而且有用的功能，它只测量旋转前部面板上的旋钮所指定的那一个点。

创建你自己的菜单

R3261A频谱仪非常有用，而且因为它的用户定义功能和定义功能，它也非常容易使用。很多测量仪器中

的微处理器提高了测量精度和功能，但同时系统变得不易于操作。爱德万的新理念解决了大部分的问题。

用户定义功能

如果用户用和在计算机上的功能键相同的方式在USER键上定义了一个需要的功能，就可创建一个唯一的菜单。

定义功能

定义功能使用户可以手动改变软件键菜单，用这个功能，用户就可创建自己的菜单。

用测量窗功能进行快速测量

R3261A具有测量窗口功能。在传统的分析中，用户用一个光标从所有的显示数据中只检出必需的部分，然而，你可能需要精确测定一个特定范围的数据作分析，这可用测量窗功能来完成。窗口特性不仅包括频率还包括电平。频率和电平不是固定的，但可调为任意值以进行各种分析。另外，因为在频率和电平所设置的一个范围中可进行光标和扫描操作，所以测量时间就可大大减少了。

内部的跟踪发生器和120dB显示范围

R3261A具有内部跟踪发生器(TG)，以用于高Q因子的共振特性或绝缘滤波器频率特性的动态测量。另外，120dB动态范围的显示就可保证用跟踪发生器进行频率特性测量的动态测量范围为110dB。

宽动态范围使其可以对新型移动通信系统的亚微波滤波器进行通过特性测量，还可使用电桥对反射特性进行高精度测量。也可使用对数扫描。

自动测量的控制器功能(选件)

R3261A具有可选用的控制器功能。这个功能可使用简单的BASIC语言，不仅可控制本机，还可控制通过 GPIB接口连接的其它 GPIB 仪器。当编程时，你可在终端模式中，使用你自己的终端或个人计算机。并行 I/O 按照控制器功能的规程控制包括用于自动测量的小型模板在内的并行 I/O 设备。此功能在小范围内运行有效，而且耗费较少，因此对小型系统是很理想的。编写的程序，测量的条件，以及数据的波形都可存储在 IC 内存中，因此只用这个部件时也可运行程序。

技术指标

频率特性

测量频率范围:9kHz~2.6GHz

中心频率设置分辨率:1Hz

中心频率显示精度:

\pm (跨度的3%+中心频率 \times 参考振荡器精度+20Hz) 跨度 2MHz

\pm (跨度的2%+中心频率 \times 参考振荡器精度+50kHz) 跨度>2MHz

参考振荡器:由内部或者外部的输入开关 (10 MHz)

内部参考振荡器稳定度: $\pm 2 \times 10^{-7}$ /天, $\pm 2 \times 10^{-8}$ /年

频率跨度:

线性模式: 1kHz~2.6GHz和0

对数模式: 在10kHz到1000MHz之间选择1, 2或者3的十进制

频率跨度精度:

跨度的 $\pm 3\%$ 跨度>2MHz

跨度的 $\pm 5\%$ 跨度 2MHz

频率稳定度:

残余FM:

50kHzp-p或更少 跨度>10MHz

2kHzp-p或更少 10MHz 跨度>2MHz

20kHzp-p或更少 跨度 2MHz

频率漂移:300Hz/min或更少

跨度 2MHz

边带噪声:在20kHz偏移 3.0GHz 为 -105dBc/Hz

在20kHz偏移 3.6GHz 为 -101dBc/Hz

分辨率:

3dB带宽: 30Hz到1MHz,可用1到3步调节

6dB带宽: 200Hz,9kHz,120kHz

选择性: 15:1(60dB:3dB)

带宽精度: 20%

光标精度:

标准模式: 中心频率显示精度+跨度精度

计数器模式: 显示频率 × 参考振荡器精度 ± 1个數位

幅度指标

幅度测量范围: -130dBm~+25dBm

屏幕显示范围:

对数模式: 120dB(10dB/div), 80dB(10dB/div), 50dB(5dB/div), 20dB(2dB/div), 10dB(1dB/div)

线性模式: 10div

QP模式: 当测量范围是70dB时为80dB(10dB/div),

显示线性度:

对数模式: ± 2.0dB/110dB, ± 1.5dB/70dB, ± 1.0dB/10dB, ± 0.2dB/1dB

线性模式: 全刻度的 ± 5%

QP模式: ± 2.0dB/70dB, ± 1.0dB/40dB

基准电平显示范围: -109.9dBm~+40.0dBm 0.715 μ V~22.4V

基准电平精度: 在自动校准后

± 0.3dB时为0dBm~-50dBm

± 0.7dB时为+20dBm~-70dBm

动态范围:

平均噪声电平: -120dBm+1.55f(GHz)dB

分辨率带宽: 300Hz, 视频带宽: 1Hz, 输入衰减器: 0dB,

频率范围: 10MHz或更多

频率范围: 10MHz或更多

二次和三次失真: 在-30dBm输入时为 -70dB, 输入衰减器0dB 频率:10MHz或更多

频率响应:

+0.5dB时为100kHz到2GHz

+1.0dB时为9kHz到3.6GHz (对数模式, 输入衰减器:10dB 温度:20 到30)

残余响应: -100dBm

终端器50 (输入衰减器:0dB, 频率:500kHz或更高)

分辨率带宽切换精度:在自动校准后 +0.3dB

视频滤波器:1Hz到1MHz; 可在1到10步内切换