

# 二手FSP7|罗德与施瓦茨FSP7使用说明书

产品名称	二手FSP7 罗德与施瓦茨FSP7使用说明书
公司名称	东莞市维技电子有限公司
价格	8800.00/台
规格参数	品牌:罗德与施瓦茨 型号:FSP7 频率范围:9KHz-7GHz
公司地址	东莞市塘厦镇花园中心A座5楼
联系电话	0769-87931239 13826909749

## 产品详情

二手FSP7|罗德与施瓦茨FSP7使用说明书

R&S公司的产品在移动通信、无线电行业、广播、军事和ATC通信以及其它许多应用领域都发挥了重要的作用。所提供的解决方案涵盖：

通信、电磁兼容、通用和射频微波测量仪器和测试系统

无线电通讯系统

R&S Founder

数字集群通信系统

通信安全

## 电视和音频广播的传输、监测与测量设备

### 无线电监测和定位系统

#### 二手FSP7|罗德与施瓦茨FSP7使用说明书

频谱分析仪:是研究电信号频谱结构的仪器,用于信号失真度、调制度、谱纯度、频率稳定度和交调失真等信号参数的测量,可用以测量放大器和滤波器等电路系统的某些参数,是一种多用途的电子测量仪器。它又可称为频域示波器、跟踪示波器、分析示波器、谐波分析器、频率特性分析仪或傅里叶分析仪等。现代频谱分析仪能以模拟方式或数字方式显示分析结果,能分析1赫以下的甚低频到亚毫米波段的全部无线电频段的电信号。仪器内部若采用数字电路和微处理器,具有存储和运算功能;配置标准接口,就容易构成自动测试系统。

#### 二手FSP7|罗德与施瓦茨FSP7使用说明书

##### 主要特点

?频率范围 9 kHz ~ 7 GHz

?分辨率带宽 1 Hz ~ 10 MHz

?平均显示噪声电平--155 dBm (1 Hz)

?相位噪声--113 dB (1 Hz), 10 kHz 时

?其他滤波器:

o 100 Hz ~ 5 MHz 信道滤波器和 RRC 滤波器

o FFT 滤波器 1Hz ~ 30 kHz

o EMI 带宽和准峰值检波器

? TOI, MC ACP(R), OBW, CCDF, APD 等测量功能

? 蜂窝标准和通用性标准测量应用程序,例如相位噪声、噪声系数等等

射频性能:

? DANL 典型值-155 dBm (1Hz) 无预放

? 相位噪声典型值-113 dBc/Hz @ 10 kHz 偏离,载波 500 MHz

? 相位噪声典型值- 145 dBc/Hz @ 10 MHz 偏离, 载波 500 MHz

? TOI 典型值 10 dBm

? 1-dB-压缩点 0 dBm?

## AM 信号调制深度测量

? RBW 特征 :

o 10 Hz ~ 100 kHz 数字式滤波器 (步长值 1、3、10)

o 模拟滤波器 300 kHz ~ 10 MHz (1、3、10 步长值)

o 39 个信道滤波器, 范围 100 Hz ~ 5 MHz

o RRC 滤波器 (IS-136、TETRA、WCDMA)

o EMI 带宽标准

o FFT 滤波器 1 Hz ~ 30 kHz

FSP 树立了中端产品测量速度和精确度的标准, 它采用了高度集成的前端和全数字信号处理的后端, 并与 R&S 的先进 ASIC 相结合, 是具有顶级指标和高可靠性的产品.

研发和生产的理想伙伴, 具有良好的电平测量不确定度和出色射频特性。罗德与施瓦茨 FSP 采用成熟的技术, 提供最佳性能、可靠性和服务便利性。

东莞市维技电子有限公司

欢迎来电咨询! 期待顾客上门看货! 您的满意会是我们最终的发展方向!

联系人: 肖良尧 (先生)

手机: 13826909749 15920219830

电话: 0769-87931239

QQ/微信: 1990357436

电子邮箱: 1990357436@qq.com

地址: 广东省东莞市塘厦镇花园中心 A 座 5 楼

请放心购买我司二手仪器：

- 1) 我们的全部仪器设备在装运之前均经过严格的质量检测无问题才安排发货.
- 2) 可根据客户要求将我司测试合格后的仪器送国家计量单位进行计量，并出具计量合格证书。
- 3) 客户购买的产品都可提供7天包退，15天可换货，免费保修三个月~一年不等，终身维护的售后服务。
- 4) 我司货源充足、库存雄厚、服务快捷、维修能力强。