

# FSP7 Rohde & Schwarz 频谱分析仪

产品名称	FSP7 Rohde & Schwarz 频谱分析仪
公司名称	深圳市捷威信电子仪器有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:罗德与施瓦茨 型号:FSP7 产地:德国
公司地址	深圳市宝安区新桥街道万丰社区工人路A栋920
联系电话	0755-27538807 13145876435

## 产品详情

### FSP7 Rohde & Schwarz 频谱分析仪

FSP7 是 Rohde & Schwarz 的 7 GHz 频谱分析仪。频谱分析仪测量已知和未知信号的频谱功率。频谱分析仪收集输入信号与其频率相比的幅度等信息。作为频率分析仪，频谱分析仪的主要用途是记录和分析电输入信号以及其他信号的频谱成分。

附加功能：

频率范围：9 kHz 至 7 GHz

分辨率带宽：1 Hz 至 10 MHz

显示的平均噪音水平：-155 dBm (1 Hz)

相位噪声：10 kHz 时 -113 dB (1 Hz)

附加滤波器：100 Hz 至 5 MHz 的通道滤波器和 RRC 滤波器、1 Hz 至 30 kHz 的 FFT 滤波器、EMI 带宽和准峰值检测器

TOI、MC ACP(R)、OBW、CCDF、APD 等测量功能

蜂窝标准和通用测量应用，例如相位噪声、噪声系数等。

DANL 典型值：-155 dBm (1 Hz) , 无前置放大器

相位噪声典型值：-113 dBc/Hz @ 10 kHz 偏置 , CF 500 MHz

相位噪声典型值：- 145 dBc/Hz @ 10 MHz 偏置 , CF 500 MHz

TOI 典型值：10 dBm

1 dB 压缩点：0 dBm

0.5 dB 总电平不确定性高达 3.6 GHz

<0.2 dB 线性误差低至 -70 dB

IF 数字转换器 12 位 32 MHz ( 20.4 MHz IF )

IQ 内存 2x128 ksamples

2.5ms 频域扫描时间

1 s 时域扫描时间

通过 GPIB 进行高达 70 次远程测量/秒

高达 80 次手动测量/秒 ( 屏幕更新 ) !