罗德与施瓦茨 FSH手持式频谱分析仪

产品名称	罗德与施瓦茨 FSH手持式频谱分析仪
公司名称	青岛德俊电子工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	山东省青岛市市北区龙城路31号
联系电话	0532-86827879 15689943519

产品详情

适合移动应用

R&SFSH4/8/13/20是罗德与施瓦茨公司全新推出面向未来应用的手持式频谱分析仪。它集频谱分析、天馈线分析、全功能矢量网络分析、矢量电压表、功率计主机、宽带通信解调等多种测试功能于一身，拥有媲美中高档台式频谱仪的指标。R&SFSH4和R&SFSH8完美演绎了小体积和高性能的奇迹，是业界最优秀的手持式射频测试仪表。主要特点 频率范围：9 kHz 到 3.6 GHz ,8 GHz, 13.6GHz, 20GHz 高灵敏度 (< – 141dBm；前置放大器打开时，< – 161 dBm) 20MHz解调带宽，便于分析LTE信号 较低的测量不确定度（< 1 dB） 分辨率带宽最低可达1 Hz，清晰呈现信号细节 高达20 MHz的信号解调带宽，满足未来的测试需求 内置的跟踪信号源和VSWR电桥，带直流偏置电源 全系标配THD/OBW/ACLR/SEM/信道功率/门控触发扫描等测量功能 选配全功能双端口网络分析、电缆断点分析与矢量电压表 选配频谱瀑布图功能，捕获与记录偶发信号 选配WCDMA/CDMA2000/EVDO/LTE-FDD/LTE-TDD解调测试 可选配丰富的天线探头等配件，轻松完成各种射频测量任务 坚固的防水外壳，适合现场的恶劣工作条件 重量轻（带电池3 kg），易于手持，中文界面、功能键触手可及 支持GPS定位功能 易于更换的高容量锂离子电池，工作时间可达4.5小时 用于远程控制和测量数据传送的LAN口和USB接口，测量结果可保存在SD卡中 Firmware终身免费升级 随机赠送FSH4View软件，用于设置与测量结果的交换存档和处理（支持XP/Vista/Win7）

产品特性 发射台的安装和维护

脉冲信号的功率测量

信道功率测量

至故障点距离(DTF)测量

双端口矢量网络分析

标量网络分析

单端口电缆损耗测量

频率高达18 GHz 的功率测量

频率高达4 GHz 的定向功率测量

电磁场测量

定向天线的场强测量

全向天线的场强测量

实验室或检修中的诊断应用

通用频谱分析

EMC 问题的定位

存档和远程控制

R&SFSH4View 软件可用于对测量结果进行存档

通过LAN 或USB 进行远程控制

便于操作

通过键盘和旋钮实现快速功能选择

在任何位置角度均可容易的读取测量结果

通过信道表来设置频率

接头便于连接，并且有良好的保护措施

应用领域 基站发射机的安装与维护 广电发射台的安装与维护 无线设备外场测试 场强覆盖测量
无线电干扰查找与定位 电磁兼容故障点定位