

# 回收R S ESPI3 EMI测试接收机收购

产品名称	回收R S ESPI3 EMI测试接收机收购
公司名称	深圳市华盛电子仪器有限公司
价格	10000.00/台
规格参数	品牌:罗德与施瓦茨R&S 型号:ESPI3 产地:德国
公司地址	深圳市宝安区西乡街道 银田工业区雍启商务大厦B410
联系电话	18565890279 15907696558

## 产品详情

回收罗德与施瓦茨R&S ESPI3 EMI测试接收机

回收罗德与施瓦茨R&S ESPI3 EMI测试接收机

????????????? ESPI3 R&S ESPI3 EMC???

### 详细说明

处于预认证级别的 R&S ESPI测试接收机有两种型号，集成了罗德与施瓦茨公司认证级EMI测试接收机的所有优点。如果选配了选件R&S ESPI-K50，测试接收机可以用来测量通信和广播网络的场强覆盖。

### 型号

R&S ESPI3: 9 kHz 到 3 GHz

R&S ESPI7: 9 kHz 到 7 GHz

### 多种应用

研发阶段的EMI诊断测量, 生产, 质量保证, 维修与维护

符合所有民用EMI标准的预认证和后认证测试

快速简单的在移动应用中进行干扰测试

以极快的测量速度进行场强覆盖评估

作为频谱仪使用, 包括选择性输入

## 出色的性能

低的测量不确定度(接收机模式 $<1.5\text{dB}$ )

预选滤波器和内部的 $20\text{dB}$ 预放(选件)

前所未有的测量速度(测量时间从 $100\text{ s}$ 开始)

低噪声电平(带预放 $\text{NF}=12\text{dB}$ )

可编程扫描表, 最多10个子频率范围

预定义的限值线和修正系数

修正因子和修正因子组合

自动范围调整和过载检测

频谱仪

内置的音频解调和扬声器

USB接口

21cm TFT彩色液晶显示

电池或AC供电操作

## 产品特点

由于使用了通用的平台系统, 两个型号的R&S ESPI都可以提供R&S FSP频谱仪的所有功能。这些功能使它们在能力和功能上远远超过传统意义上的预认证测试设备。R&S ESPI制定了中档仪表的重要标准, 比如功能、测量速度、精度, 尤其是可以满足研发过程中的EMC测试的所有需求。

当可选的预选器/预放安装后，R&S ESPI的动态范围非常大，可以符合CISPR16-1-1对脉冲重复频率在10Hz以上的射频干扰信号进行精确的EMI测量。

## EMI测试接收机

可选内值的预选器和20dB预放

峰值、均值、准峰值、RMS和CISPR平均检波器(最多同时三个检波器)的加重

符合CISPR的EMI测量带宽:200Hz, 9kHz, 120kHz, 1MHz

重复频率在10Hz以上的脉冲信号加重符合CISPR16-1-1

内置了EMI测试的初测和终测的自动测试程序

初测, 数据筛选(峰值列表), 终测的评估功能

符合所有民用EMI标准, 如CISPR, EN, ETS, FCC, ANSI C63.4, VCCI和VDE

## 场强测试接收机(选件 R&S ESPI-K50)

外触发输入

附加了信道滤波器, 带宽从5.6MHz到8MHz, 满足DVB-T, ISDB-T和ATSC信号

非常高的采样速率(离散频率点大于100ksamples/s)

信道列表测量(最多1000个信道)

AM/FM解调分析(选件R&S FSP-K7)

## 频谱分析仪

分辨率带宽10Hz到10MHz(1/3/10步进)

用于数字调制信号测量的RMS检波器

标配信道滤波器带宽从100Hz到5MHzTOI, ACPR, OBW, 幅度统计等测试程序