

# 出售二手马可尼2955A-B无线电综合测试仪

产品名称	出售二手马可尼2955A-B无线电综合测试仪
公司名称	广州市番禺区桥南街讯海仪器商行
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市番禺区桥南街汇景大道405号
联系电话	86-02034617188 13802799852

## 产品详情

### 出售二手马可尼2955A-B无线电综合测试仪

MARCONI 2955B/马可尼2955B无线电综合测试仪 2955A/2955B无线电综合测试仪，它包括测试量程到1000兆赫的移动式无线电收发讯机所要求的全部测量设备，它能看作下述14种仪器的组合：射频频率计，音频频率计，射频信号发生器，射频功率计，音频和直流电压表，调制度表，失真度表，信噪比(S/N)或信纳(SINAD)计，数字存储示波器，顺序音调解码和编码，双音多频(DTMF)解码和编码，数字码静噪(DCS)解码和编码。

射频信号发生器：400kHz~1000MHz 射频功率计：0.05mW~150W 射频频率计：1.5MHz~1000MHz  
全功能双工测量仪：用于测量标准双工器，跨段双工器及转发器 调制分析仪：调频/调幅/调相  
2个音频信号源/调制信号源：10Hz~20kHz 音频电压表：0V~100V(自动量程选择)  
20Hz~50kHz(或DC方式) 音频频率计：20Hz~20kHz 50kHz数字存储示波器 音频SINAD信纳比表  
音频S/N信噪比表 音频DISTORTION失真度仪 POCSAG编码器/DCS编码器  
DTMF、CCIR、EEA、EIA、ZVEI等编/解码器 26个非易失存储单元  
全部GPIB编程功能，可用于自动测试系统

2955B性能指标 射频信号发生器 频率：范围：0.4MHz~1000MHz 分辨率：50Hz( 530MHz);  
100Hz(530MHz~1000MHz) 指示：8位数字显示 精度：与内频标准相同 输出电平：  
范围：N型座：-135~-15dBm(0.04 μ V~40mV) BNC座：-115~+5dBm(0.4 μ V~400mV)  
单端双工：-140~-21.5dBm(0.0224 μ V~18.85mV) 双端双工：-115~-15dBm(0.4 μ V~40mv) 分辨率：0.1dB  
指示：4位数(dBm/ μ V, PD/EMF和dBm μ V) 精度：对高于-127dBm的电平为 ± 2dB 2955B频谱纯度  
连续波调频：<30Hz(到520MHz) <60Hz(到1000MHz) (0.3~3.4kHz权重均方根值) 典型值8Hz~250MHz,  
15Hz~500MHz, 30Hz~1000MHz 谐波：仅指在0.4~1000MHz频段内的谐波 <-20dBc 到1.5MHz <-25dBc  
1.5~250MHz <-20dBc 250~1000MHz 分谐波：530MHz内没有,<-25dBc到1000MHz 2955B寄生信号：  
载频88MHz以上<-45dBc,低于110MHz,<-35dBc,高于 110MHz, 载频到1000MHz<-60dBc  
偏离20kHz的信噪比：<-106dBc/Hz到500MHz <-100dBc/Hz到1000MHz 射频泄漏：小于0.2微伏电位降  
保护：N型座：反向功率过载时,荧屏上显示REMOVE RF INPUT  
(除去射频输入) .2955B同时听到机内喇叭的报警声。

BNC座：输入功率大于1瓦时，跳闸电路自动断开射频输入；荧屏上显示REMOVE RF INPUT；并听到喇叭的报警声，反向功率保护最大为50瓦。

2955B调制发生器 幅度调制 连续波范围：1.5~400MHz, 可用范围400kHz~500MHz 调制深度范围：0~99% 调制频率范围：20Hz~20kHz 分辨率：1% 精度：±7% 设置±1位数，对1千赫调制频率，调制深度不大于85%；±10%设置±1位数，调制频率从50Hz至5kHz，调制深度从0至70%；±15%设置±1位数，调制频率从50Hz至5kHz，调制深度从0至85%。 外调幅输入 输入阻抗：1M（并有约40微微法电容）。连续波范围：1.5~400MHz。调幅度范围：0~99%。调制频率范围：20Hz~20kHz。灵敏度：50Hz至5kHz，调幅度70%以内；1.5V峰值对应30%调幅度：±10%±1%调幅度；50Hz~15kHz，调幅度85%以内；1.5V峰值对应30%调幅度±15%±1%调幅度；调幅失真度：<2%失真度，1kHz调制频率，30%调幅度，用0.3~3.4kHz带宽 频率调制 连续波范围：0.4~1000MHz 频偏范围：0~25kHz 调制频率范围：20Hz~20kHz 分辨率：25Hz(<6.25kHz频偏)，100Hz(<25kHz频偏) 精度：±7%±10Hz(1kHz调制频率)，±10%(50Hz~15kHz调制频率) 外调频输入 输入阻抗：1M 连续波范围：0.4~1000MHz 频偏范围：0~30kHz频偏 调制频率范围：1Hz~50kHz 灵敏度：1V峰值对应5kHz频偏±10% FM失真度：<1%失真度，1kHz调制频率，5kHz频偏，用0.3~3.4kHz带宽 相位调制 连续波范围：0.4~1000MHz 相位偏移范围：0~10弧度 调制频率范围：0.3~3.4kHz 分辨率：0.025步级弧度，<6.3弧度 0.1步级弧度，<6.3弧度 指示：3位数 精度：±8%，1kHz调制频率±11%，0.3~3.4kHz调制频率 外调相输入 输入阻抗：1M 连续波范围：0.4~1000MHz 相位偏移范围：0~10弧度 调制频率范围：0.3~3.4kHz 灵敏度：0.5V峰值对应5弧度±12%，在1kHz调制频率 调相失真度：<2%，1kHz调制频率，有5弧度相位偏移，用0.3~3.4kHz带宽

2955B音频发生器 双音调：有两个频率，形状和电平分别受控的音调 输出阻抗：<5 频率输入范围：50Hz~15kHz, 可用范围10Hz~20kHz 分辨率：0.1Hz从10Hz至9.999kHz, 1Hz从9.999到20kHz 精度：±0.01Hz, 10Hz~100Hz, 0.1Hz, 100Hz~20kHz 形状：正弦波，方波，三角波和锯齿波 输出电平EMF(开路电动势) 范围：0.1mV~4.095V均方根值(正弦波和方波) 0.1mV~4.095V峰值(三角波和锯齿波) 精度：±5%±1步级，50Hz~15kHz MARCONI

2955B/马可尼2955B无线电综合测试仪 2955A/2955B无线电综合测试仪，它包括测试量程到1000兆赫的移动式无线电收发讯机所要求的全部测量设备，它能看作下述14种仪器的组合：射频频率计，音频频率计，射频信号发生器，射频功率计，音频和直流电压表，调制度表，失真度表，信噪比(S/N)或信纳(SINAD)计，数字存储示波器，顺序音调解码和编码，双音多频(DTMF)解码和编码，数字码静噪(DCS)解码和编码。

射频信号发生器：400kHz~1000MHz 射频功率计：0.05mW~150W 射频频率计：1.5MHz~1000MHz 全功能双工测量仪：用于测量标准双工器，跨段双工器及转发器 调制分析仪：调频/调幅/调相 2个音频信号源/调制信号源：10Hz~20kHz 音频电压表：0V~100V(自动量程选择) 20Hz~50kHz(或DC方式) 音频频率计：20Hz~20kHz 50kHz数字存储示波器 音频SINAD信纳比表 音频S/N信噪比表 音频DISTORTION失真度仪 POCSAG编码器/DCS编码器 DTMF、CCIR、EEA、EIA、ZVEI等编/解码器 26个非易失存储单元 全部GPIB编程功能，可用于自动测试系统

2955B性能指标 射频信号发生器 频率：范围：0.4MHz~1000MHz 分辨率：50Hz(530MHz)；100Hz(530MHz~1000MHz) 指示：8位数字显示 精度：与内频标准相同 输出电平：范围：N型座：-135~-15dBm(0.04 μV~40mV) BNC座：-115~+5dBm(0.4 μV~400mV) 单端双工：-140~-21.5dBm(0.0224 μV~18.85mV) 双端双工：-115~-15dBm(0.4 μV~40mV) 分辨率：0.1dB 指示：4位数(dBm/μV, PD/EMF和dBm μV) 精度：对高于-127dBm的电平为±2dB 2955B频谱纯度 连续波调频：<30Hz(到520MHz) <60Hz(到1000MHz) (0.3~3.4kHz权重均方根值) 典型值8Hz~250MHz, 15Hz~500MHz, 30Hz~1000MHz 谐波：仅指在0.4~1000MHz频段内的谐波 <-20dBc 到1.5MHz <-25dBc 1.5~250MHz <-20dBc 250~1000MHz 分谐波：530MHz内没有,<-25dBc到1000MHz 2955B寄生信号：载频88MHz以上<-45dBc, 低于110MHz,<-35dBc, 高于110MHz, 载频到1000MHz<-60dBc 偏离20kHz的信噪比：<-106dBc/Hz到500MHz <-100dBc/Hz到1000MHz 射频泄漏：小于0.2微伏电位降

保护：N型座：反向功率过载时,荧屏上显示REMOVE RF INPUT  
(除去射频输入) .2955B同时听到机内喇叭的报警声。

BNC座：输入功率大于1瓦时，跳闸电路自动断开射频输入；荧屏上显示REMOVE RF INPUT；并听到喇叭的报警声，反向功率保护最大为50瓦。

2955B调制发生器 幅度调制 连续波范围：1.5~400MHz, 可用范围400kHz~500MHz 调制深度范围：0~99%  
调制频率范围：20Hz~20kHz 分辨率：1% 精度：±7%设置±1位数，对1千赫调制频率，调制深度不大于85%；  
±10%设置±1位数，调制频率从50Hz至5kHz，调制深度从0至70%；  
±15%设置±1位数,调制频率从50Hz至5 kHz,调制深度从0至85%。 外调幅输入  
输入阻抗：1M (并有约40微微法电容)。 连续波范围：1.5~400MHz。 调幅度范围：0~99%。  
调制频率范围：20Hz~20kHz。 灵敏度：50Hz至5kHz，调幅度70%以内；1.5V峰值对应30%调幅度：  
±10%±1%调幅度；50Hz~15kHz,调幅度85%以内；1.5V峰值对应30%调幅度 ±15%±1%调幅度；  
调幅失真度：<2%失真度，1kHz调制频率，30%调幅度，用0.3~3.4kHz带宽 频率调制  
连续波范围：0.4~1000MHz 频偏范围：0~25kHz 调制频率范围：20Hz~20kHz  
分辨率：25Hz(<6.25kHz频偏)，100Hz(<25kHz频偏) 精度：±7%±10Hz(1kHz调制频率)，  
±10%(50Hz~15kHz调制频率) 外调频输入 输入阻抗：