HP8970A噪声系数测试仪HP8970A

产品名称	HP8970A噪声系数测试仪HP8970A
公司名称	东莞市塘厦宏鑫电子仪器经营部
价格	面议
规格参数	惠普:HP8970A HP8970A:HP8970A HP8970A:HP8970A
公司地址	广东省东莞市塘厦镇林村新阳路中2号
联系电话	0769-82168709 13509803606

产品详情

hp8970a噪声系数测试仪hp8970a二手hp8970a

宏鑫电子仪器有限公司

联系人:曾小姐:137 1249 1396

曾先生: 139 2926 0731

24小时在线号码: 181 2292 4681

qq: 17664473

淘宝网:yan0214900

e-mial: tosstar118@163.com

直线:0769-82168709

传真:0769-82076259

网站 www.hongxin6666.com 地址:东莞市塘厦镇林村新阳路中2号

(如网络分析仪,频谱分析仪,信号源,无线电综合测试仪,仪用电源,示波器,蓝牙测试仪,功率计,频率计,万用表等高频仪器,并承接仪器维修)! 欢迎来电!上门看货!价格好商量!您的满意是我们的追求。

(如看不到联系方式请百度《东莞宏鑫仪器曾婷》)

品牌:美国安捷伦 agilent | 美国惠普 hp 产品说明:8970a噪声系数测试仪 使用agilent 8970a噪声系数仪,可使噪声系数测量变得容易、精确且重复性好。自动二级修正即使对低增益器件也能得到精确的噪声系数读数。在不用外加放大或衰减的情况下,8970a的动态范围允许进行至少40db(在某些情况下,还会更高)的增益测量,或达-20db的损耗测量。8970a可存储4个超噪比enr(express noise radio)噪声源校准表。还可在每个测量频率上适当内插enr值。

微处理器和控制器功能 agilent 8970a使得噪声系数测量不再神秘化。为达到真正精确、方便和灵活的噪声系数测量,使用一个微处理器来进行计算和必要修正。此仪器还可控制外接本机振荡器(如8370系列合成器,8340或8360系列合成扫频源或8350扫频振荡器)和8971c噪声系数测试装置。这就使得微波频段的放大器、混频器、晶体管的精确,宽带测量如同射频测量一样简单。所有agilent 8970a的前面板各键和功能均可通过gpib来操作。本仪器还有一个独立的系统接口总线(sib)来控制8971c及本地振荡器。当用于自动化测试装置中时,这个附加的总线使你不必编写计算机代码去控制sib上的仪器(如本地振荡器)。这种信号通过能力可使其他仪器控制器通过本仪器向sib总线上的任何其他仪器发送信息。

简单的校准和二级修正 噪声系数测量精度的提高是因为本仪器可以测量多达181个点的自身噪声系数 (以及测量系统其余部分的噪声系数),并将其存储起来,必要时采用内插法并在显示被测器件的噪声 系数时进行修正。8970a还能测量被测器件的增益。

显示 8970a前面板的led可显示频率、增益和噪声系数。后面板bnc接头允许接到示波器或x-y记录仪上进行扫频显示噪声系数及增益与频率之间的关系。你也可以将噪声系数和增益与频率之间的关系的数据通过8970a的系统接口总线送给一台数字化绘图仪。所有显示方式均易于从仪器面板上准确地定标到所要求的分辨率。扫频示波器显示可实时地对被测器件的噪声系数及增益进行优化。你也可以很容易更改噪声系数的显示方式,如由噪声系数变为有效噪声温度(te)或y因子。 前面板的特殊功能 8970a前面板各键可控制数字输入、校准和测量。。三张可抽出的插卡可作为仪器使用的小型参考手册。它包括大部分特殊功能,gpib格式和代码,错误信息、典型测量设置等。