

信号发生器E4438C 250KHz-6GHz原装机

产品名称	信号发生器E4438C 250KHz-6GHz原装机
公司名称	深圳市谱信电子仪器有限公司
价格	4438.00/台
规格参数	250KH:6GHz
公司地址	深圳市福田区福保街道石厦北二街西新天世纪商务中心A座2007
联系电话	0755-25322656 13528795989

产品详情

E4438C信号发生器E4438C 250KHz-6GHz

E4438C矢量信号发生器Agilent E4438C,

承接回收/维修/租赁E4438C矢量信号发生器Agilent E4438C的业务.HP /Agilent E4438C矢量信号发生器E4438C选件[OPT:1E5 503 601] , E4438C提供优异的基带信号 , HP/Agilent E4438C具有宽RF调制带宽、快采样率和大存储器 , 这是评估2.5G、3G和宽带无线通信系统及部件的关键要求。HP /Agilent E4438C可提供模拟调制、采用标准和定制制式的数字调制、优异的电平精度和频谱纯度 , 以及极便于配置的体系结构 , 因而E4438C是一般研制开发、制造和查错应用的理想设备。(E4438C矢量信号发生器Agilent E4438C)

- 250 kHz 至 1,2,3,4,6GHz 的频率覆盖
- 使用外部I/Q输入时的160MHz RF调制带宽 , 或使用内部基带发生器时的80MHzRF调制带宽
- 100MHz采样率 , 带16bit,400MHz的数模转换器 (4倍过采样率)
- 32M采样 (160Mbyte) 基带存储器
- 用于波形存储的6Gbyte硬盘驱动器
- 内部误码率分析仪(E4438C矢量信号发生器Agilent E4438C)
- 宽带FM和相位调制 , AM和脉冲调制
- 定制数字调制 (大于15种FSK、MSK、PSK和QAM)

· 10BaseT LAN, GPIB, 和RS-232 连接能力

E4438C 矢量信号发生器

频率范围：250KHz-1/2/3//4/6GHz

160MHz射频调制带宽

320Mbyte基带存储器

6Gbyte非易失性波形贮存

硬件选件

E4438C-IE5 高稳定度时基

E4438C-UN7 内部误码率分析仪

信号建立软件

E4438C-400 3GPP W-CDMA FDD测量专用软件

E4438C-401 CDMA2000和IS-95A测量专用软件

E4438C-402 TDMA FDD测量专用软件

(包括GSM,EDGE,NADC,PDC,PHS,TETRA,DECT)

E4438C-403 已校噪声(AWGN)测量专用软件

E4438C-404 用于1xEV-DO的测量专用软件

E4438C-406 用于蓝牙的测量专用软件

E4438C-407用于S-SMB的测量专用软件

E4438C-408用于增强多音的测量专用软件

频率范围：

选件501：250KHz-1GHz

选件502：250KHz-2GHz

选件503：250KHz-3GHz

选件504：250KHz-4GHz

选件506：250KHz-6GHz（需要选件UNJ）

调制功能:

- 1、 AM、FM、相位和脉冲调制
- 2、 ASK、FSK、MSK、PSK、QAM多种基本I/Q调制

增强功能：

UNB：带机械衰减器的高功率输出（限于选件501-504型号）

UNJ：改进的相位噪声性能（包括1E5）

1E5：高稳定时基

601：具有数字总线功能的带8Msa的内部基带发生器

602：具有数字总线功能的带64Msa的内部基带发生器

005：6Gbyte内部硬盘驱动器

UN7：内部误码率分析仪

信号合成软件：

E4438C-400：3GPP W-CDMA嵌入式专用软件

E4438C-401：IS-95A和cdma2000嵌入式专用软件

E4438C-402：TDMA嵌入式专用软件套件（包括GSM、EDGE、NADC、PDC、PHS、TETRA、DECT）

E4438C-403：校准噪声（AWGN）嵌入式专用软件

E4438C-409：GPS嵌入式专用软件

N7612B：Signal Studio for TD-SCDMA