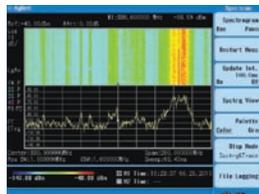


强大的测量功能



频谱监测(选件SIM)



支持 Agilent U2000 系列 USB 功率传感器 (选件 PWM)



内置的 GPS 接收机和 GPS 天线 (选件 GPS)



测试管理器可自动完成日常工作 (选件 TPN)



跟踪发生器可测量双端口传输 (选件 TG7)



基于保密理由擦除用户存储器 (选件 SEC)

本文中使用的图片由以下单位提供:
美国空军
美国海军
美国陆军



Agilent Technologies



N9311X 射频微波附件

www.agilent.com/find/n9311x

www.agilent.com

www.agilent.com/find/n9342C

www.agilent.com/find/hsa

请通过 Internet、电话、传真得到测试和测量帮助。
热线电话: 800-810-0189
热线传真: 800-820-2816

安捷伦科技(中国)有限公司

地址: 北京市朝阳区望京北路3号

电话: 800-810-0189 (010) 64397888

传真: (010) 64390278

邮编: 100102

本文中的产品指标和说明可不经通知而更改
©Agilent Technologies, Inc. 2010

出版号: 5990-6085 CHCN

2010年8月 印于北京



精确、快速、舒适和
用户定义的功能



免费赠送人体工程学背包
参见第2页



Agilent Technologies

现场测试 轻松实现

Agilent N9342C 手持式频谱分析仪提供现场测试全新体验——卓越的性能可确保测量任务顺利完成，让您高枕无忧。N9342C 可提供前所未有的测量速度，独特的人体工程学设计为您提供舒适的使用体验，个性化的界面让您可以方便地设置工作参数。Agilent N9342C 手持式频谱分析仪可助您更轻松地完成测量任务和现场测试。



2011年2月1日之前购买N9342C HSA，即可获得**免费赠送**的N9342C人体工程学背包(价值167美元)。



频率范围	100 kHz 至 7 GHz (可调谐至 9 kHz)
扫描时间	2 ms 至 1000s, 非零扫宽 6 μ s 至 1000s, 零扫宽
显示的平均噪声电平 (DANL)	-166 dBm (归一为 1 Hz)
幅度精度	± 0.6 dB
三阶互调失真 (TOI)	+10 dBm
相位噪声	-103 dBc/Hz @ 100 kHz -121 dBc/Hz @ 1 MHz
分辨率带宽	10 Hz 至 3 MHz

详细指标请参照 N9342C 指标书 5990-5587EN



现场测试轻松实现 —— N9342C HSA 为您提供

获取精确的测量结果

- 最佳的射频性能确保测量精度
- 内置的 GPS 接收机提供精确的位置信息
- 兼容安捷伦有源射频探头, 可执行精确的板级测量

更快地完成任务

- 同类产品中最快的扫描速度——扫描时间最短为 2 ms
- 独特的测试管理器可自动完成日常工作
- 只需按两次键, 即可选取多数功能

在现场测试中体验无与伦比的舒适度

- 坚固的无风扇设计, 适用于极端的现场环境
- 可选的人体工程学背包非常舒适, 解放您的双手用于测试
- 自动 LCD 亮度调节和键盘背光控制使其无论白天还是夜晚均可显示清晰的画面

定制功能满足您的特定需求

- 独立的用户键, 提供个性化的仪器设置
- 可定制的频率通道表、频率/幅度校正和限制
- USB/LAN 接口确保您可以进行灵活的远程控制