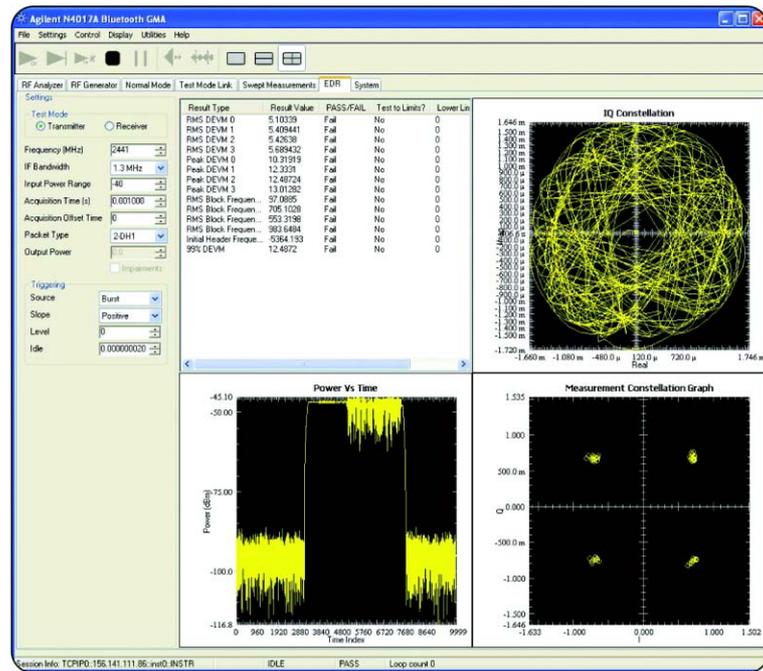


Agilent 测试蓝牙增强数据率产品的 创新解决方案

提供蓝牙无线连通性测试 的灵活性

流程化集成, 改进的 RF 性能, 实现更快、更精确的测量, 以及对测试设备的最少资金投入——Agilent 蓝牙 EDR 解决方案使这一切成为可能。

这来自测试和测量行业您始终信赖的 Agilent, 它是用于蓝牙增强数据率 (EDR) 产品的业内第一种单机测试解决方案。Agilent 用 N4010A 无线连通性测试放置和新选件 105, 为测试蓝牙 EDR 芯片组、模块和装置的发送器和接收器能力提供带有 EDR 测试算法的可编程驱动程序接口。N4010A-105 可在开发、集成和制造阶段快速和容易地测试蓝牙 EDR 连通能力。在您现有 N4010A 测试装置中增加选件 105 将最大化您的测试能力, 同时也最小化对测试设备的投入。



为提供图形用户界面和用 PC 控制 N4010A-105, 可使用新的 N4017A 选件 205 蓝牙图形测量应用软件, 选件 205 提供图形观察, 包括 IQ 星座和详尽的数值结果。这是设计师所需要的基本信息。而对制造测试工程师来说, N4010A-205 是帮助加快制造测试的优秀调试工具。

蓝牙 EDR 解决方案也具有非常高的灵活性, 它为测试蓝牙 1.2 和 WLAN 802.11a/b/g 无线连通性装置提供单一的集成平台。

蓝牙 EDR 特性

- EDR 装置的 Tx/Rx 测试
- Tx 测量
 - 载波频率稳定性和调制精度 (DEVM)
 - 相对 Tx 功率
 - 微分相位编码
- Rx 模式 (非环回, 非实时, 带损伤)
 - EDR 灵敏度
 - EDR BER 本底性能
 - EDR 最大输入电平



Agilent Technologies

订货信息

型号	说明
N4010A	无线连通性测试装置
N4010A-101	蓝牙测试
N4010A-110	附加的输入/输出连通能力 (要求 N4017A 工作)
N4010A-105	蓝牙 EDR
N4017A	蓝牙图形测量应用程序
N4017A-205	蓝牙 EDR
可选产品	说明
N4010A-111	蓝牙声频

相关文献

N4010A 无线连通性测试装置, 技术资料, 5989-0521EN
N4017A 蓝牙图形测量应用程序, 产品综述, 5988-2771EN

其它资料

要了解 N4010A 测试装置的更多情况, 请访问:

www.agilent.com/find/n4010a

要了解 N4017 应用程序的细节, 请访问: www.agilent.com/find/n4017a

安捷伦测试和测量技术支持、服务和协助

Agilent 公司的宗旨是使您获得最大效益, 而同时将您的风险和问题减少到最低限度。我们将努力确保您获得的测试和测量能力物有所值, 并得到所需要的支持。我们广泛的支持和服务能帮助您选择正确的 Agilent 产品, 并在应用中获得成功。我们所销售的每一类仪器和系统都提供全球保修服务。对于停产的产品, 在 5 年内均可享受技术服务。“我们的承诺”和“用户至上”这两个理念高度概括了 Agilent 公司的整个技术支持策略。

我们的承诺

我们的承诺意味着 Agilent 测试和测量设备将符合其广告宣传的性能和功能。在您选择新设备时, 我们将向您提供产品信息, 包括切合实际的性能指标和经验丰富的测试工程师的实用建议。在您使用 Agilent 设备时, 我们可以验证设备的正常工作, 帮助产品投入生产, 以及按要求对一些特别的功能免费提供基本的测量协助。此外, 还提供一些自助软件。

用户至上

用户至上意味着 Agilent 公司将提供大量附加的专门测试和测量服务。您可以根据自己的独特技术和商务需要来获得这些服务。通过与我们联系取得有关校准、有偿升级、超过保修期的维修、现场讲解和培训、设计和系统组建、工程计划管理和其它专业服务, 使用户能有效地解决问题并取得竞争优势。经验丰富的 Agilent 工程技术人员能帮助您最大限度地提高生产率, 使您在 Agilent 仪器和系统上的投资有最佳回报, 并在产品寿命期内得到可靠的测量精度。

欢迎订阅免费的



安捷伦电子期刊

www.agilent.com/find/emailupdates

得到您所选择的产品和应用的最新信息。

Agilent 测试和测量软件及连通性

Agilent 测试和测量软件及连通性产品、解决方案和开发网能使您容易地使用基于 PC 标准的工具, 把仪器接到计算机上, 从而能集中关注您的任务, 而不必为连接问题分心。要了解更详细的情况, 请访问:

www.agilent.com/find/connectivity

www.agilent.com

要了解有关 Agilent 产品、应用或服务的更详细情况, 请与您当地的 Agilent 办事处联系。联系方式见: www.agilent.com/find/contactus。请通过 Internet、电话、传真得到测试和测量帮助。在线帮助: www.agilent.com/find/assist 热线电话: 800-810-0189

安捷伦科技有限公司总部

地址: 北京市朝阳区建国路乙 118 号
招商局中心 4 号楼京汇大厦 16 层
电话: 800-810-0189
(010) 65647888
传真: (010) 65647666
邮编: 100022

上海分公司

地址: 上海市西藏中路 268 号
来福士广场办公楼 7 层
电话: (021) 23017688
传真: (021) 63403229
邮编: 200001

广州分公司

地址: 广州市天河北路 233 号
中信广场 66 层 07-08 室
电话: (020) 86685500
传真: (020) 86695074
邮编: 510613

成都分公司

地址: 成都市下南大街 2 号
天府绿洲大厦 0908-0912 室
电话: (028) 86165500
传真: (028) 86165501
邮编: 610012

深圳办事处

地址: 深圳市深南东路 5002 号
信兴广场地王商业中心
4912-4915 室
电话: (0755) 82465500
传真: (0755) 82460880
邮编: 518008

西安办事处

地址: 西安市科技二路 68 号
西安软件园 A106 室
电话: (029) 87669811, 87669812
传真: (029) 87668710
邮编: 710075

安捷伦科技香港有限公司

地址: 香港太古城英皇道 1111 号
太古城中心 1 座 24 楼
电话: (852) 31977777
传真: (852) 25069256

Email: tm_asia@agilent.com

本文中的产品指标和说明可不经通知而更改
©Agilent Technologies, Inc. 2005
出版号: 5989-3055CHCN
2005 年 5 月 印于北京

Bluetooth is a trademark owned by Bluetooth SIG, Inc. U.S.A. and licensed to Agilent Technologies, Inc.



Agilent Technologies