



智能, 准确, 高效, 操作方便的MIMO测试系统

Wise Waves®

MIMO Measurements Made Simple

8x8 MIMO 分析仪

E200系列

850 MHz 到 6 或 12 GHz

E200系列产品提供了8x8路精确, 快速的MIMO测试方案

主要特性

- 轻便的系统
- 电源 100-240 VAC 50-60 Hz
- 数据接口 USB-GPIB
- 外观尺寸 1275 mm x 1950 mm x 820 mm
- RF屏蔽能力 45 dB
- 可仿真多径衰落
- 非等方体模拟环境, 更趋向真是环境
- Plug and Play™

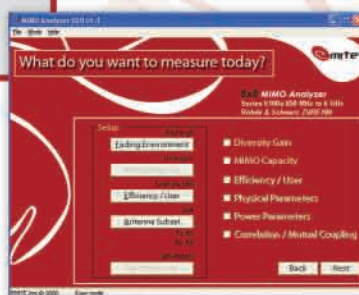
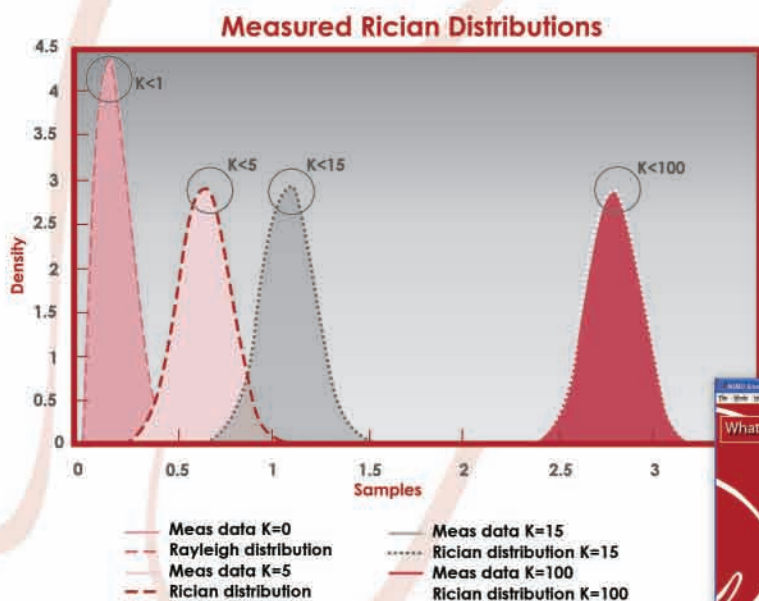


测试系统

MIMO 分析仪E200可以直接测试差异性, 多天线吞吐量, 分集增益和天线效率等参数的系统。除具备E100分析仪的所有功能外, 还可以测试多径数量 (MPC), 到达角 (AOA), 平均有效增益 (MEG), 有效平均有效增益 (EMEG), 所有测试单元通过单一接口完成。所有测试指标均高于E100系列产品。同样的, 新的测试系统能够在更宽的范围内仿真非等方和多径衰落环境, 提供最终测试结果, 所有这些都只需要在这一个系统中完成。

主要特性

- GPIB控制仪器与USB连接到PC
- 友好的图形界面
- 简易高效的模式
- 直接MIMO测试提高R&D效率, 并降低成本
- 自动配置, 自动测试
- PC软件WINDOWS操作系统, 可在线支持
- On-line assistance



w w w . e m i t e - i n g . c o m

EMITE Ing. · Edificio CEEIM. Campus Espinardo, E-30100 Espinardo - Murcia - SPAIN/ESPAÑA

Tel. +34 968 100 181 | Fax +34 968 100 381 sales@emite-ing.com

8x8 MIMO 分析仪

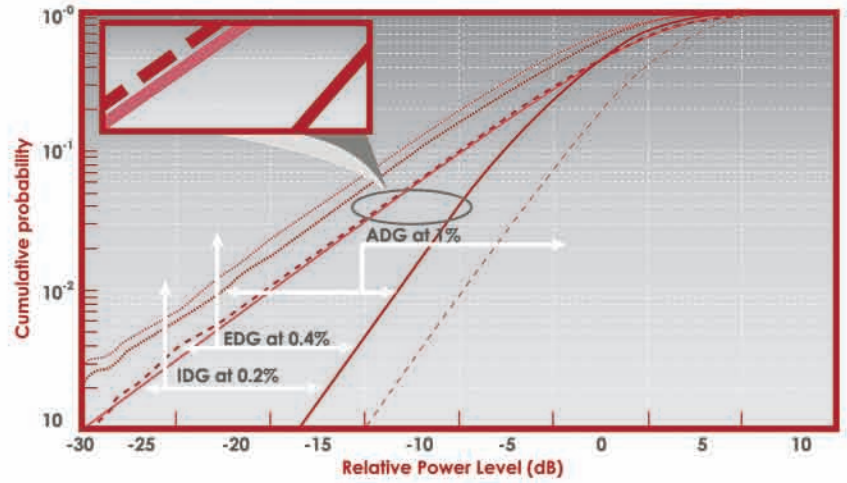
E200系列
850 MHz 到 6 或 12 GHz

E200系列产品提供了8x8路精确, 快速的MIMO测

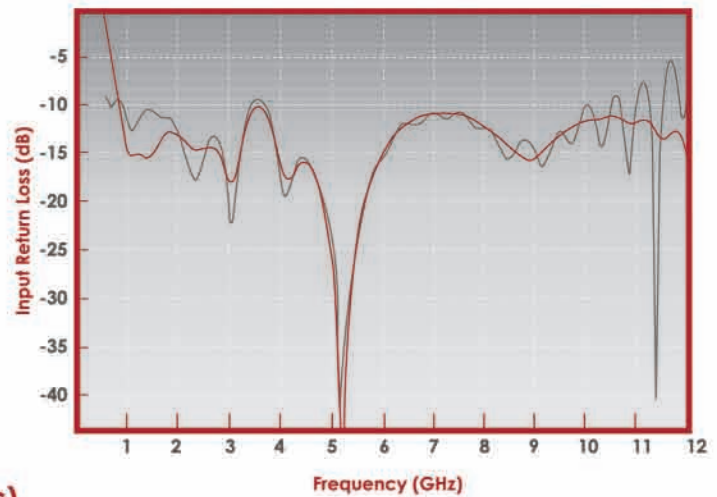
根据客户要求所需其他设备及配件

- GUI V1.1版本软件和用户自定义网络分析仪
- 安装硬件和软件
- 对操作人员的全天培训
- 精密偶极天线, 指定频段
- SAM OTA 仿真人脑 (0.3 到 6GHz)SPEAG公司版权所有, 合作伙伴
- SHO V2RB 仿真人手
- 仿真液 (800-6000 MHz)
- 虚拟圆柱负载
- 虚拟MIMO听筒
- 电缆若干
- Absorbing panels (T/L/R)
- 安装偶极天线固定架

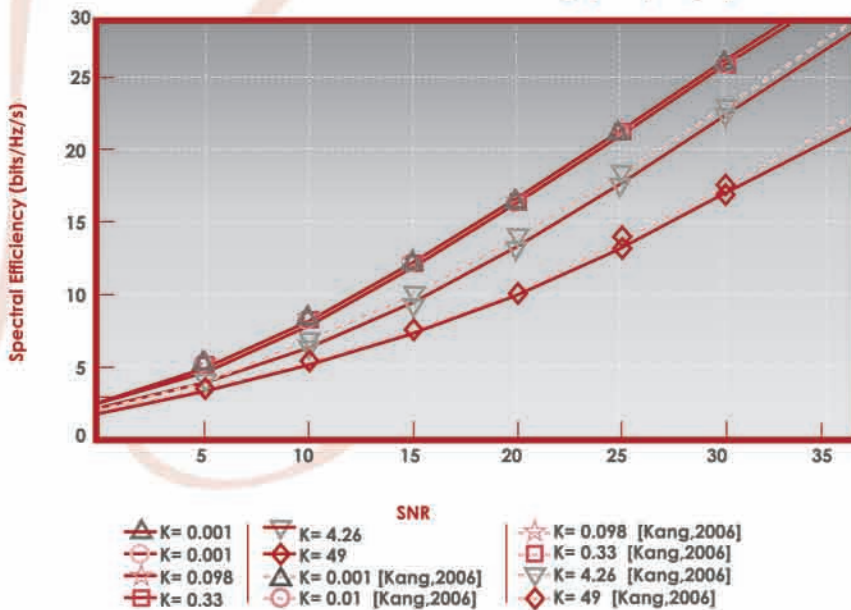
Diversity Gain



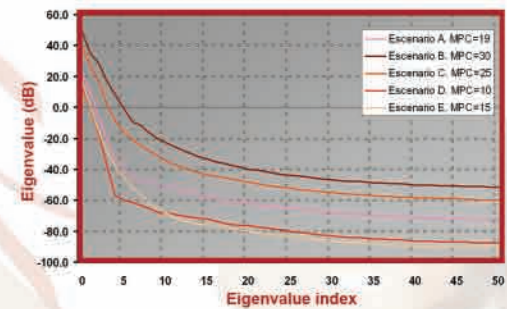
Broadband capabilities



Excellent Benchmarking (bits/Hz/s)



Measured eigenvalues at the MIMO analyzer



EMITE公司保留对产品指标更改的权利
Data Sheet EMITE Ing E100 2009.2 ENG
EMITE 公司已将MIMO分析仪商标注册在西班牙
产品专利受法律保护
© Copyright EMITE Ing 2009