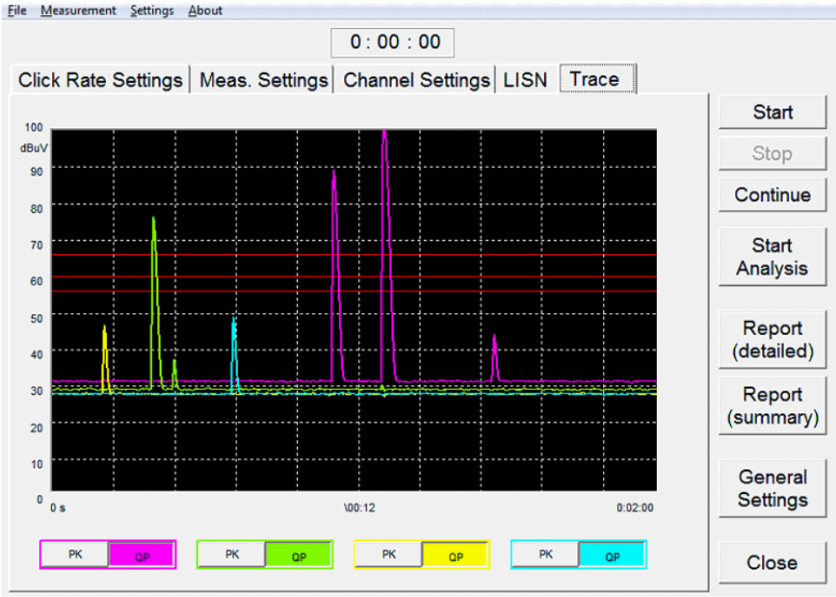
ROHDE&SCHWARZ

Click Rate 分析软件



简介:

适用于 EMI 测试接收机 R&S®ESW、R&S®ESU、R&S®ESR 以及 R&S®ESCI 的点击率分析仪。结合 R&S®ESW 以及 R&S®ESR EMI 测试接收机，可以实现 4 通道操作。借助 R&S®ESU 以及 R&S®ESCI EMI 测试接收机，点击率分析仪软件仅限于一个通道。

此软件根据 CISPR 16-1-1 以及 CISPR 14-1 / EN 55014-1 进行点击率分析。 此软件能够以图形化形式实时显示最大峰值及准峰值。 测量结束后，测试报告可显示并打印。

主要特点:

- 符合 CISPR 14-1:2005/EN 55014:2006 和 CISPR 14-1:2016/EN 55014-1:2016
- 利用 VISA（虚拟仪器软件体系结构）通用接口通过 LAN 或 IEC/IEEE 总线接口进行通信
- 测量值的实时图形表示
- 与 R&S®ESR 和 R&S®ESW 4 通道标准兼容，在 150 kHz、500 kHz、1.4 MHz 和 30 MHz 下并行进行点击率分析
- 使用峰值检测器精确测量点击持续时间和使用准峰值检测器测定柔度的时间分辨率小于等于 500µs
- 点击次数记录及点击率计算
- 允许标准规定的例外情况
- 远程控制 R&S®ENV216、R&S®ENV432、R&S®ENV4200，R&S®ESH2-Z5 和 R&S®ESH3-Z5 V 型网络（LISN）
- 生成详细测试报告并在 Windows 默认打印机上打印
- 测量的电子存档

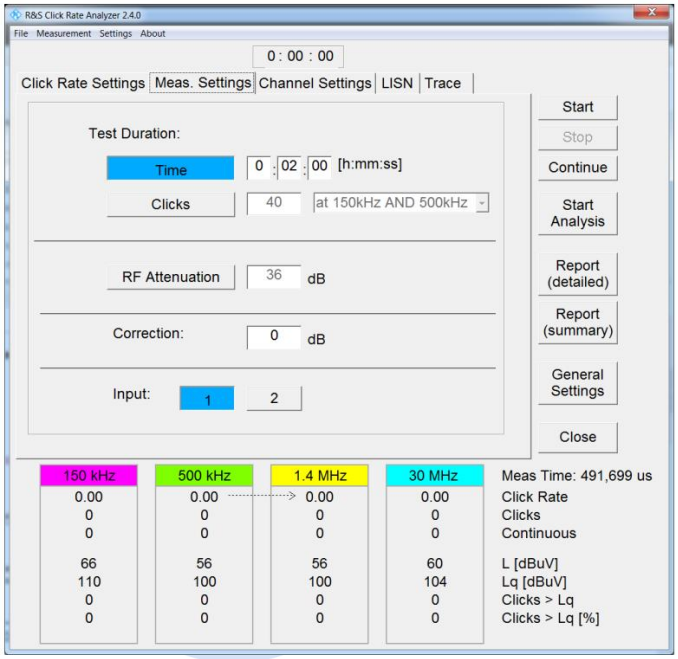
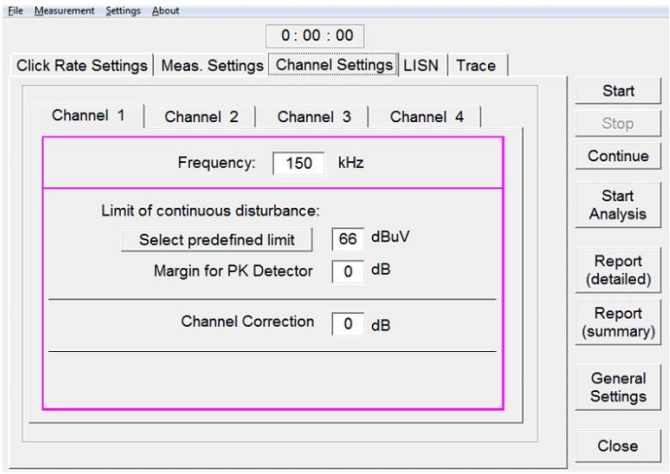
具体指标：

PC 要求	
操作系统	Microsoft Windows XP/7/10
区域和语言设置	英语（非 Unicode）
通常要求	英特尔酷睿或兼容机型；2 GB 内存；12 MB 可用硬盘空间用于软件安装；高达 480 兆字节，用于在两小时的测量会话中存储结果
接口	局域网或 IEC/IEEE 总线（GPIB）接口
软件要求	10 dB/m (± 2 dB)
GPIB 控制	NI VISA 3.2 / NI GPIB 2.10
LAN 控制	NI VISA 3.2 / RSIB Passport 1.4
设备要求	
R&S®ESR 4 通道测量	接收器固件版本 2.27 或更高版本；用于时域和实时分析的 R&S®ESR-B50 硬件选项
R&S®ESW 4 通道测量	接收器固件版本 1.20 SP1 或更高版本
1 通道测量	▪ 固件版本为 1.10 或更高版本的 R&S®ESW ▪ 固件版本 2.26 或更高版本 R&S®ESR，但不带选项 R&S®ESR-B50 ▪ 固件版本为 3.93 或更高版本的 R&S®ESU ▪ 固件版本为 3.32 SP3 或更高版本的 R&S®ESCI

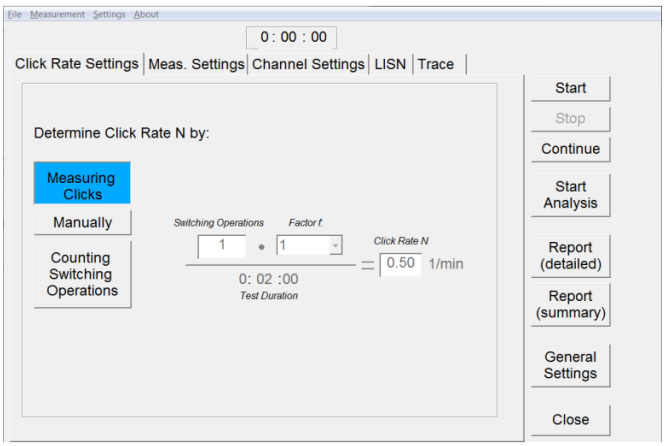
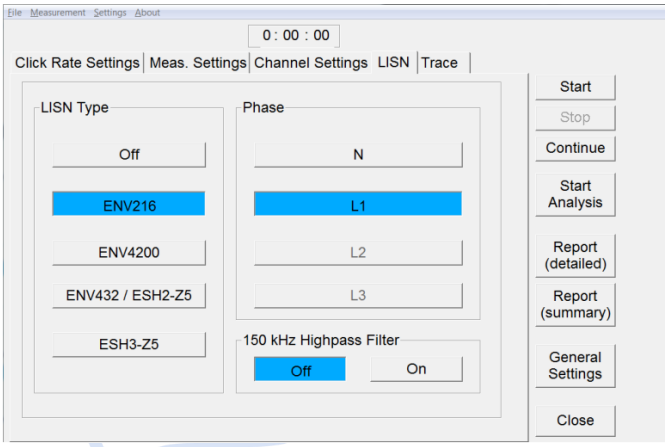
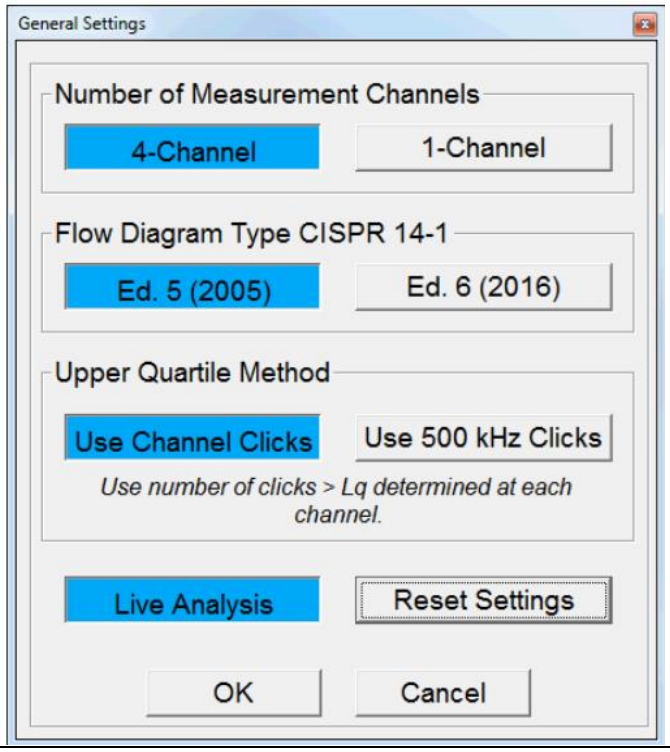
操作步骤：

世纪汇泽（苏州）检测技术有限公司
Century Wisdom(Suzhou) Testing Technology Co., Ltd.

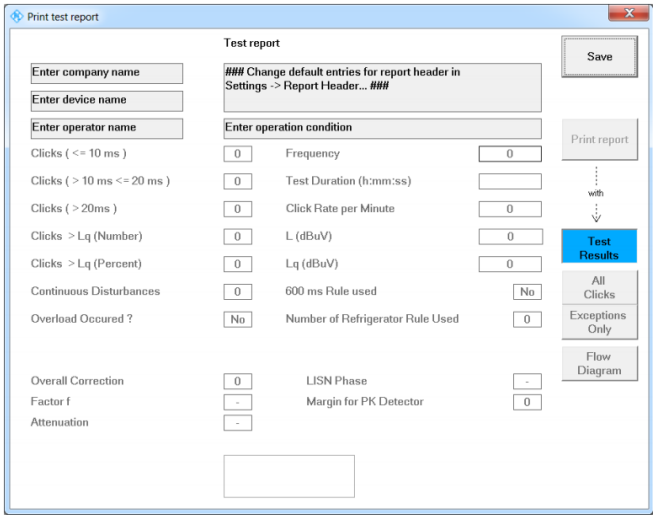
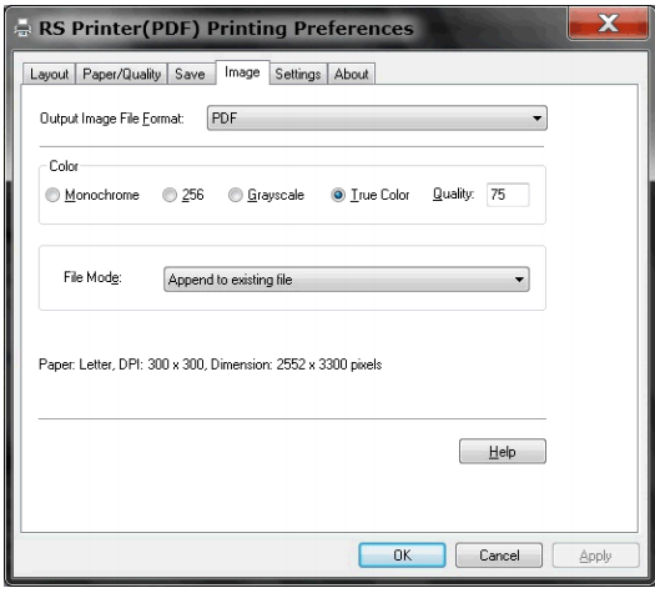
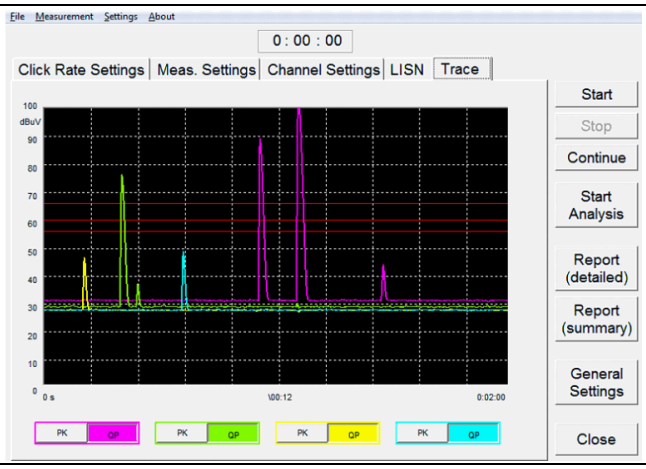
- 启动软件（图 1）
- 软件配置
  - 测量参数设置（图 2）
  - 通道参数设置（图 3）
  - 点击率参数设置（图 4）
  - LISN 参数设置（图 5）
  - 测量菜单设置
    - 常规设置（图 6）
    - 报告设置（图 7）
  - RS 打印机（PDF）设置（图 8）
- 运行软件（图 9、图 10）
- 分析和测试报告
    - 软件视窗报告（图 11）
    - 打印简易报告（图 12）

启动软件 (图 1)	
测量参数设置 (图 2)	
通道参数设置 (图 3)	

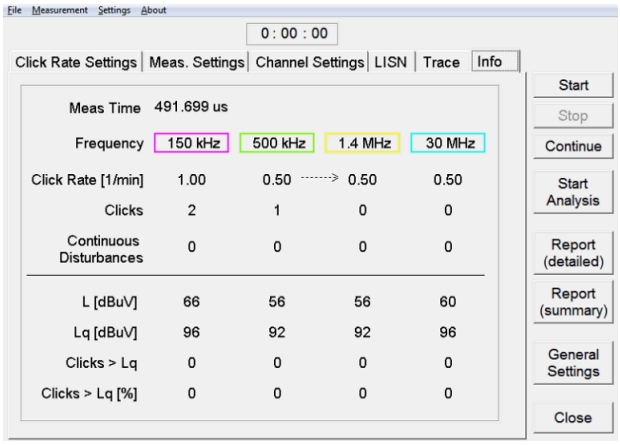
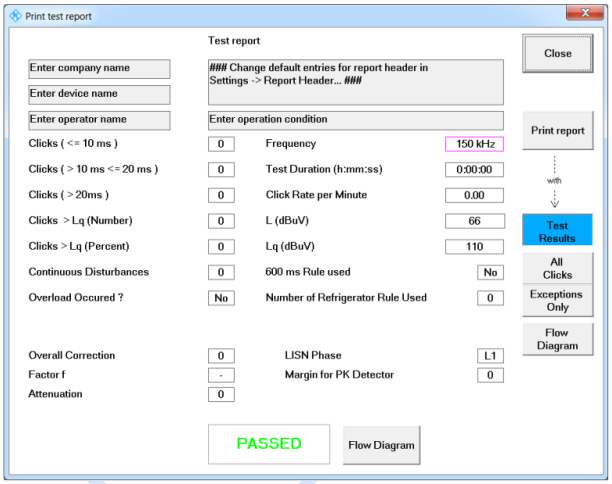
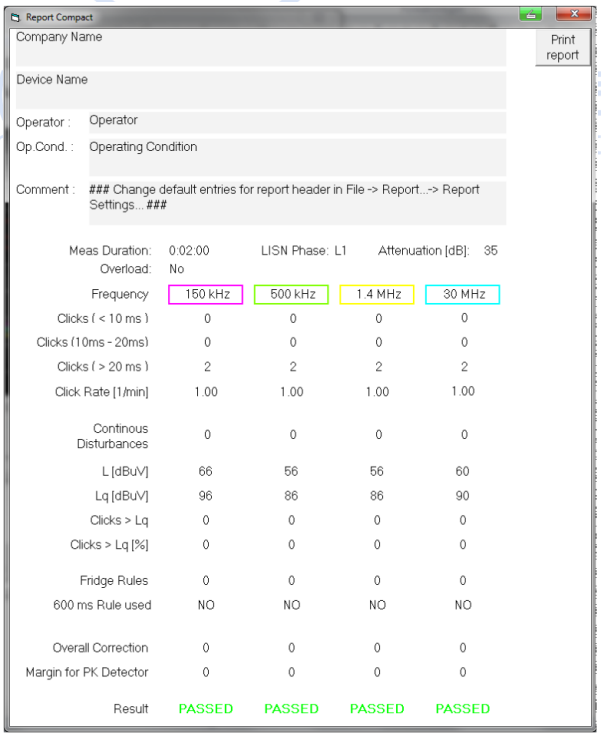
世纪汇通 Century Wisc

点击率参数设置（图 4）	
LISN 参数设置（图 5）	
常规设置（图 6）	

世纪汇通 Century Wisc

报告设置 （图 7）	
RS 打印机 （PDF）设置 （图 8）	
运行软件 （图 9）	

世纪汇泽
Century Wisd

<table>
<tr><td>运行软件
(图 10)</td><td> 
</td></tr>
<tr><td>软件视窗报告
(图 11)</td><td> 
</td></tr>
<tr><td>打印简易报告
(图 12)</td><td> 
</td></tr>
</table>

世纪汇泽 Century Wisdom

www.emc-mall.com

世纪汇泽（苏州）检测技术有限公司
Century Wisdom(Suzhou) Testing Technology Co., Ltd.

检测认证.系统集成.培训服务一站式供应商

联系方式

世纪汇泽（苏州）检测技术有限公司
地址：苏州市吴中区临湖镇银藏路8号1号楼1层
固话：0512-66501077
邮箱：info@emc-mall.com
网址：www.emc-mall.com

24小时技术服务电话：13770772658