

Precision Sound 1.0

软件宣传资料

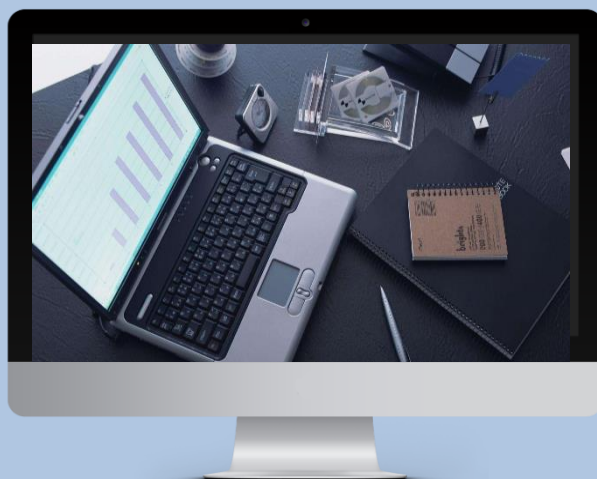
目录

	研发背景
	软件概述
	软件兼容
	软件功能

	可测量参数
	软件用途
	软件优势
	软件定位

研发背景

Precision Sound 1.0是深圳市精声测控技术实业有限公司中一些博学、熟练的工程师和软件程序员开发耗时5年精心研发出来的。我们的目标是通过直观的用户界面提供快速准确的测试，将不断寻找新的方法来改进音频检测。



软件概述



● 电声测量

● 曲线显示

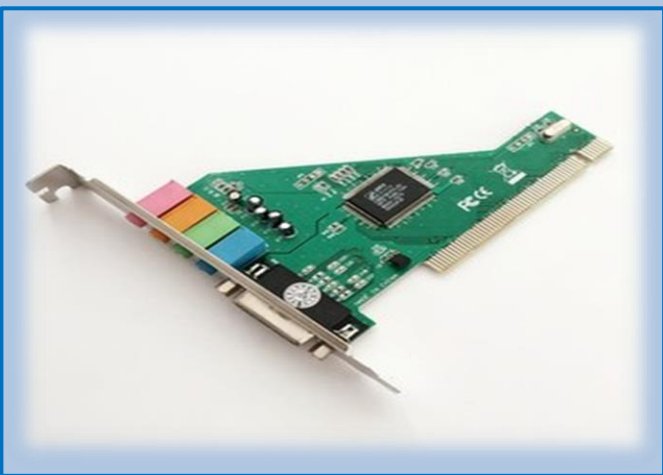
● 参数检测保存

这是一套模块化基于PC电脑的电声测试系统,它可高性能地完成电声产品各种参数的测试,也可选择适当的硬件和软件模块来建立你的具体应用方案。

软件兼容



Precision Sound 1.0无论是对于生产线品质控制简易操作的要求,还是对研发应具备各种扩展功能的要求,都能很好的满足并适用于整个设计和生产过程。



通过在标准PC机上使用专业的声卡, Precision Sound 1.0作为了传统电声检测设备硬件更好更新的标准。

软件功能



Precision Sound 1.0是一套用于生产线质量控制测试以及研发应用的专用电声测试和测量系统。以客户需求为中心，加入公司设计研发思想制作而成，高效、实用、操作简单，可测量音频设备的异音、频响等多种参数，功能强大，广泛应用于各个研发、生产公司。

软件可测量参数



每种仪器测量的音频参数不同，除上面基本的测量参数之外，还可以测量指向性等参数，更多的功能也随着软件的开发而不断更新。

软件用途



Precision Sound 1.0可用于以上基本仪器的电声测量，除此之外还可用于其衍生设备，例如降噪耳机等，基本上涵盖了所有声学仪器。电声检测领域专家，你想得到的，它都能做到！

软件优势

开发优势



- 具备完全可编程的测试脚本可以无限次的测试开发
- 功能强大的测试选项，包括大量的激励，分析和后处理选项，以及复杂的报告撰写功能。
- 高精度的测量与研发级别的音频接口
- 虚拟设备（频谱分析仪，实时分析仪，万用表，信号发生器和示波器）

软件优势



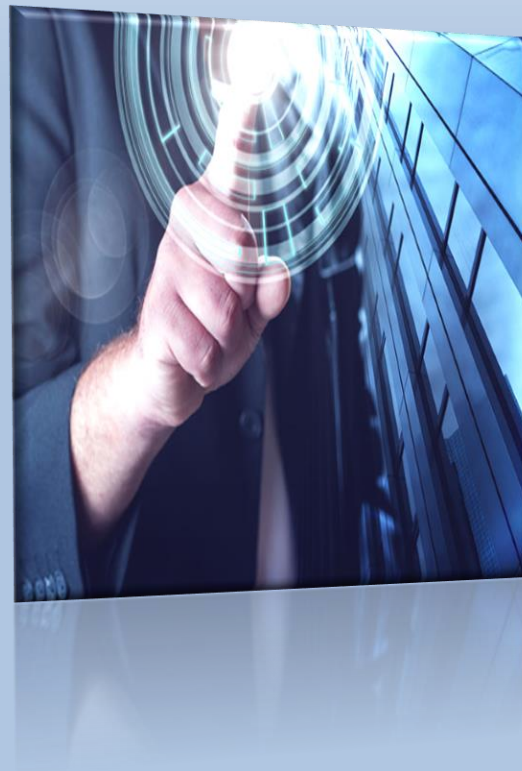
应用优势

- 和其他测试设备兼容，如头和躯干模拟器，仿真嘴和仿真耳，麦克风，功率放大器和电话测试接口
- 支持多达16通道
- 简单的校准
- 测量达到行业标准
- 支持所有扬声器单体和整机的测试

软件优势

生产线优势

- 自动化或“一键式”操作
- 测试结果与预设限值或参考标准比较
- 简单的视觉或听觉合格/不合格输出或者自动类别
- 高抗背景噪音
- 与自动化软件，条形码系统和PLCs兼容
- 易于整合并通过更大的自动化测试平台操控



软件优势



测试优势

- 测试结果可以写入数据库(Microsoft Access, SQL, Oracle, 等等.)或者报告
- 全面的统计功能来跟踪重要的生产参数
- 高性价比的配置

软件优势



Precision Sound 1.0支持硬件连接，多通道采集，批处理模式，可以多个数据同时显示让您的工作更高效、更轻松。

软件优势



客户定制

软件在人机交互方面也提供了巨大的优势。我们可以根据用户的要求来对软件做出相应优化，以提升用户适用性来实现用户对软件的快速入手，应用本软件。



快速回应

软件实现客户定制，还提供了快速回应服务，给您及时、专业、准确的答复，以专业的服务创造最大的客户价值。

软件定位

软件以实用为本质，全力提高在其他方面的竞争力，立志成为国内外，最受欢迎，最易上手，使用范围最广、最专业的电音检测专家。





合作共赢

联系我们



深圳市精声测控技术实业有限公司

销售热线：0755-27810418、27823188、13823708741（付小姐）、13823708742（耿先生）

售后服务：0755-27810881

邮箱：psmact@126.com

地址：深圳市宝安区西乡大道宝源华丰总部经济大厦B座512号