

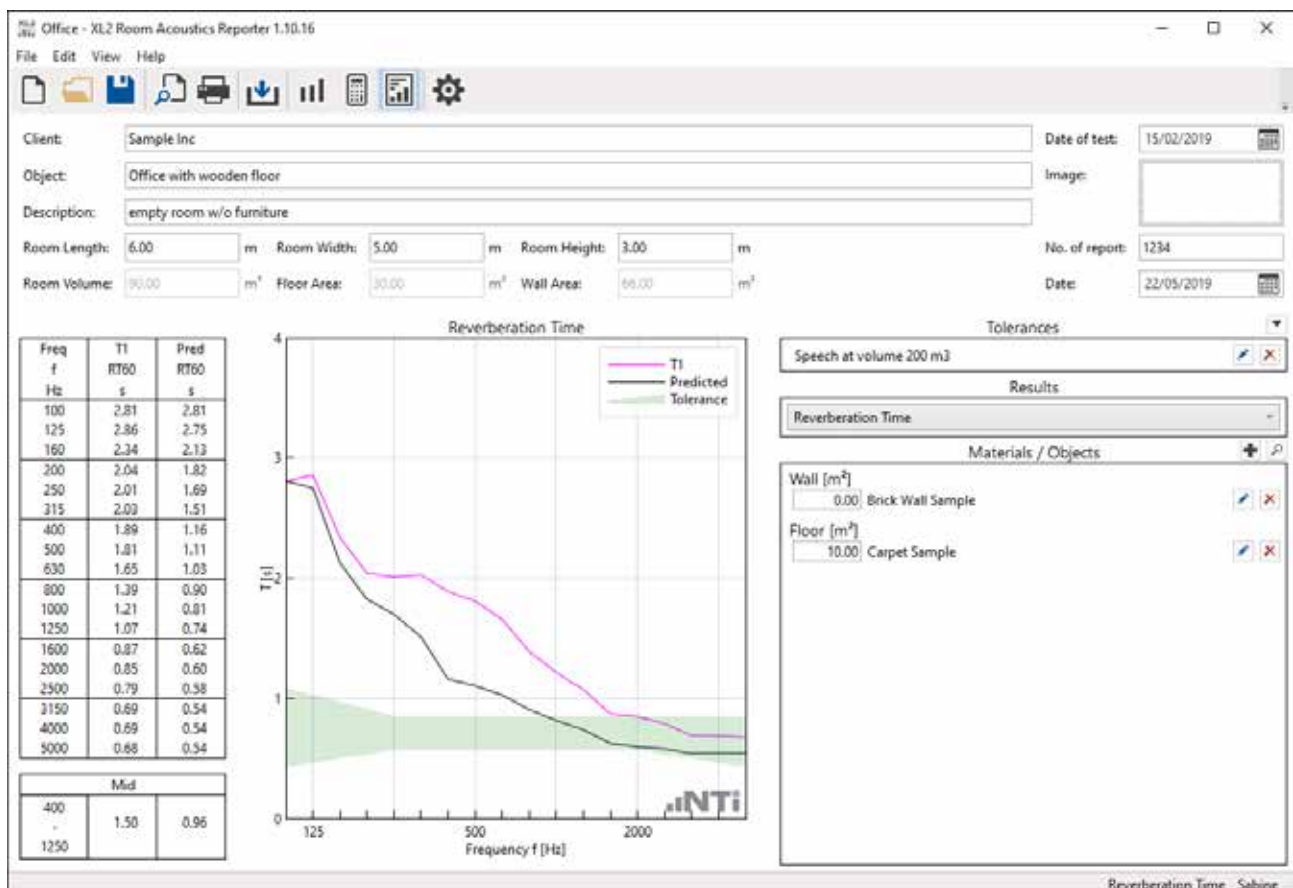
室内声学报告软件

用于 XL3 和 XL2 声级计

室内声学报告软件和 XL3 / XL2 声级计是用于室内声学应用的专业解决方案。室内声学报告软件是用于详细数据分析和生成标准化报告的计算机软件。

特性

- 混响时间 RT60
- 吸声系数
- 频谱 RTA
- 噪声曲线
- 标准化报告



混响时间结果和框限

技术指标

支持标准	<p>频谱</p> <ul style="list-style-type: none"> • IEC 61260 - 倍频程和分数倍频程滤波器 • GB 50371 - 厅堂扩声系统设计规范 • GB 50526 - 公共广播系统工程技术标准 <p>噪声曲线</p> <ul style="list-style-type: none"> • ANSI/ASA S12.2-2008 - 噪声标准曲线 NC • ANSI/ASA S12.2-2008 - 室内噪声标准曲线 RNC • DIN 15996:2008 - 极限曲线 GK • ISO R 1996-1971 - 噪声等级曲线 NR <p>混响时间</p> <ul style="list-style-type: none"> • ASR A3.7:2018 - 工作区 • DIN 18041: 2016 - 房间声学品质 • ISO 3382-1:2009 - 厅堂混响时间 • ISO 3382-2:2008 - 普通房间混响时间 • ÖNORM B 8115-3:2015 - 室内声学 <p>吸声</p> <ul style="list-style-type: none"> • ASTM C423-17 - 混响室吸声测量 • ISO 354:2003 - 混响室吸声测量
混响时间	<ul style="list-style-type: none"> • 1/1 或 1/3 倍频程分辨率 • 多次结果平均 • 使用测量中的单次结果 • 依据 ISO 3382-1:2009 计算 RT60 中位数 • 模拟增加吸声材料或额外人员后的混响结果 • 导入或导出含吸声系数的材料 • 编辑吸声系数 • 评估预测的 RT60 混响时间 • 调整框限
频谱 (RTA)	<ul style="list-style-type: none"> • 1/1 或 1/3 倍频程分辨率 • 平均多个读数 • A, C 和 Z 计权 • 计算 <ul style="list-style-type: none"> - 多个频谱的和 - 背景噪声修正 - 偏差 D - 宽频带值 • 导入或导出框限 • 调整框限
报告	<ul style="list-style-type: none"> • PDF 格式 • XPS 格式 • 将数据复制到用户自己的报告中
语言	<ul style="list-style-type: none"> • 中文, 英语, 德语
操作系统	<ul style="list-style-type: none"> • Windows Vista, 7, 8.x 和 10

许可	<ul style="list-style-type: none">• 订阅“室内声学报告软件 365”或在声级计中永久安装“室内声学报告软件选件”, 这样就能将数据导入到软件中• 室内声学报告软件可以安装在多台计算机中
XL2 要求	<ul style="list-style-type: none">• 安装扩展声学包选件才能测量 1/3 倍频程分辨率的混响时间 RT60
订购信息	<ul style="list-style-type: none">• 室内声学报告软件 365 (年度订阅服务) NTi Audio # 600 000 441• 室内声学报告软件选件 (永久安装在声级计中) NTi Audio # 600 000 440

相关信息如有更改, 恕不另行通知。