



## XL2

XL2 分析仪，装配世界先进的声级计的独特组合，一个全面的声学分析仪和一个强大的音频分析仪。多样的功能使其适用于声音装置、疏散系统、现场演出、噪声监测、建筑声学、职业健康和制造质量控制等具有挑战性的应用中。除了是一个先进的，集成声级计，XL2 还可以测量 RTA 和 FFT 高分辨率频谱，RT60 混响时间，极性，延迟，THD+N 以及可选的语音清晰度 STI-PA。

数据和音频将存储到SD卡，以便传输到您的PC。可下载免费的报告工具。

## 特征和性能

- ✓ 声级计
- ✓ 实时分析仪
- ✓ FFT 分析仪
- ✓ STI-PA 分析仪
- ✓ 音频分析仪

## 选项

- ✓ 语音清晰度 STI-PA  
根据 IEC 60628-16 标准测量公共广播和疏散系统的 STI-PA。
- ✓ 扩展声学包  
对于声学咨询，提供百分位数、线性 wav 文件和事件记录、1/3 倍频程 RT60 和 Zoom-FFT。
- ✓ 光谱限制选项

包括 1/12 倍频程分辨率、轨迹捕获、光谱限制定义和通过/失败的可视化。

✓ 影院测量

使用辅助向导对影院扬声器系统进行有效校准和重复验证。

✓ 远程测量选项

允许您通过 USB 将实时 XL2 测量数据接入 PC 应用程序。可下载免费模板进行评估。