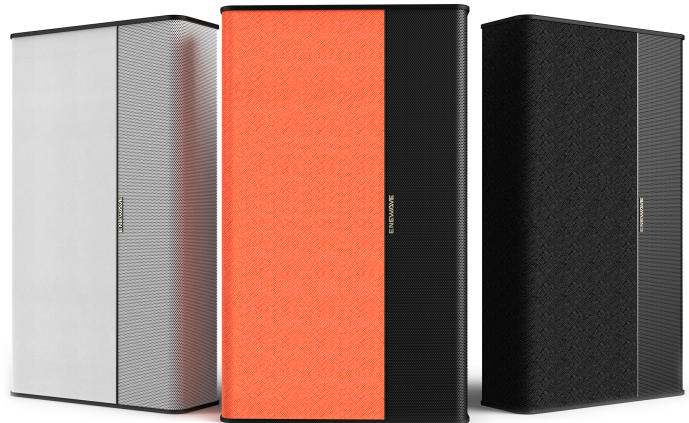


描述

X-Pad Pro是一款真正融合了材料、功能、性能的产品,由4只2.75”全频钹铁硼阵列单元利用直接耦合阵列技术组成的一个全频阵列音箱。阳极电泳处理铝合金箱体、十字纹超纤皮革饰面、箱体饰面与网罩黄金分割比例,所有的一切细节处理,给你最和谐、舒适的美学感受。



特征

- 纤薄型阵列平板音箱
- 小型、轻量化设计
- 2.75”钹铁硼阵列单元
- SDCT(直接耦合阵列技术)
- 强大的输出能力
- 自带角度偏转属性
- 高指向性
- 宽广的频率响应
- 阳极电泳处理抗氧化铝合金箱体
- 极简的集成安装系统

应用

ENEWAVE 工程师通过自身强大的DSP研发与应用技术,令到X-Pad Pro薄型阵列平板音箱通过DSP的紧密计算与处理,最终获得极佳的频率响应和相位一致性。

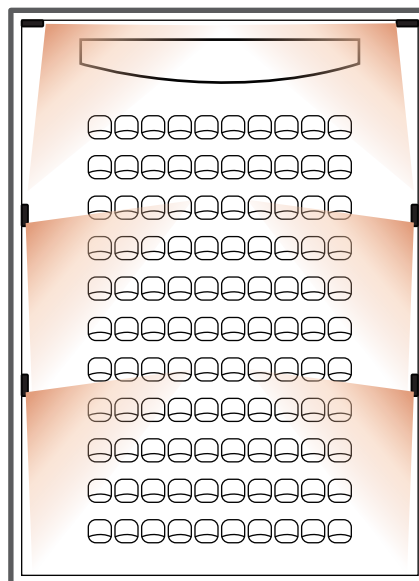
X-Pad Pro主要运用于会议室,也适用于酒店、影院、家庭、礼堂、多媒体展示等多种场合。

系列结构特征

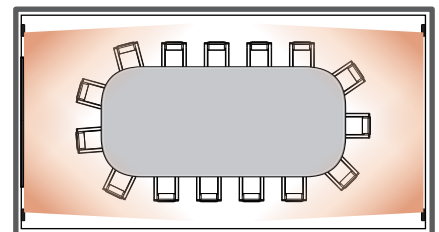
X-Pad Pro全频阵列音箱系统由4只高性能2.75”钹铁硼阵列单元组成,利用SDCT(直接耦合阵列技术)直接形成的柱状波阵面,即可以提供强大的输出能力,又能在近场提供完美的音色表现。当然,这得益于ENEWAVE全新的单元技术。Xpad Pro整体封装在一个经过多次阳极电泳抗氧化处理的铝合金箱体内,整体模型化的设计以及工艺,十字纹超纤皮革贴面处理,直接把X-Pad Pro提升至“艺术品”的境界。

通过精密计算,X-Pad pro采用倒向的箱体设计来增强低频部分的下延能力,可以提供85Hz~20kHz的频响范围。单只音箱的输出灵敏度为91dB(1Watt@1m),最大声压输出达到118dB,X-Pad Pro的工业设计师们在箱体设计之初就考虑以及每只单元的距离,确保可以支持多只阵列的安装方式,完成更大的阵列输出系统。X-Pad Pro可以配套X-Bass、X-SUB低音,X-Rack 集成式DSP功放模组进行使用,轻松可以完成会议室、博物馆、影院等扩声系统。

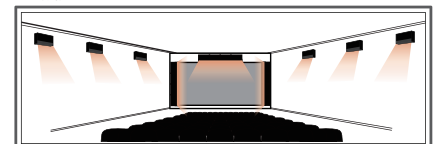
报告厅



会议室



影院



舞台



SPECIFICATIONS X-Pad Pro

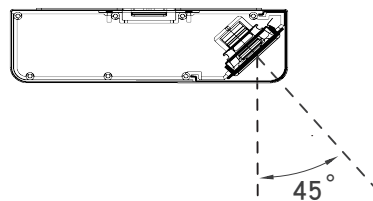
物理参数(DESRIPTIVE DATA)

单元	4 x 2.75" 钕铁硼全频单元
结构	全频阵列音箱
供电	无源, 外接功率放大器驱动
外型	纤薄型长方体
箱体	阳极电泳处理抗氧化铝合金箱体
表面	电镀氧化/十字纹超纤皮革贴皮装饰
接头	接线端子
安装	固定挂墙安装
系统搭配	X-Bass、X-SUB、X-AMP
尺寸	440mm X 265mm X 75mm(HxWxD)
重量	3.8kg

性能参数 (NOMINAL DATA)

频响	125Hz-18kHz(+/-3dB);85Hz-20kHz(+/-10dB)
功率	120W 额定
阻抗	16Ohms
灵敏度	91dB(1米/1W, 4米处测量计算得出)
最大输出声压	118dB(Peak)
辐射角度	100°X 30°
辐射角度轴向偏移	45°

X-Pad Pro 45°



尺寸图示

单位:mm

