

规格参数

扬声器类型	15"三分频全频扬声器
频率响应	50Hz~20kHz(-10dB)
最大输入额定功率	700W(持续), 74V(RMS) 1400W(节目), 150V(瞬时峰值)
灵敏度	102dB
最大输出声压级	136dB
标称阻抗	8Ω
指向角度 (H×V)	90°×90°
建议信号处理	50Hz 24dB/Octave BW HPF
驱动单元	1×15"低音单元
	1×10"钕磁中音单元
	1×1"高音单元
输入接口	N版: 2×4pin speakON
箱体角度	15°
箱体表面处理	涂层, 黑色
安装适配螺栓规格	22×M10
网罩	黑色(热电泳+冷喷涂双层工艺)
IP等级	IP56
安装配件	选配: THXFR
	选配: THX15-CK
尺寸(宽×深×高)	493×520×909 (mm)
重量	51kg
型号选项	选配: THX1599N (黑色N版)

注:

灵敏度: 在自由场使用WinMF平台进行测量, 麦克风放置在距离被测扬声器4米的位置, 使用WinMF灵敏度测试模块进行灵敏度测试, 根据被测扬声器的额定阻抗对馈送信号参数进行调节, 额定8欧负载的前提下, 馈送信号输出电压为2 volts RMS, 测得值由4米至2米进行补偿。



应用场景

- 剧场剧院
- 主题公园项目场地
- 体育馆
- 多功能厅
- 宴会厅

产品特点

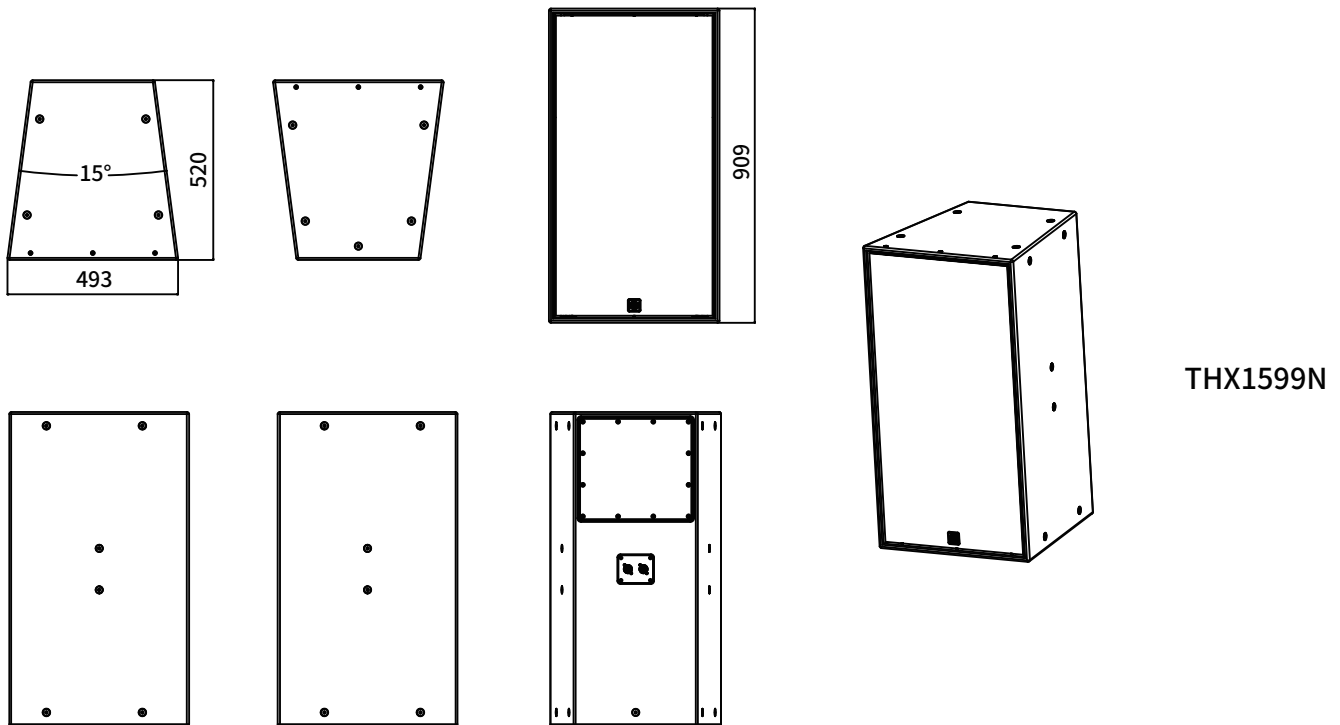
- 三分频点声源扬声器
- 远距声覆盖能力
- 内置分频设计
- 全天候IP56防护等级

概述

THX1599是一款专为剧场剧院、中小型体育馆及高要求扩声场景打造的高性能全频点声源扬声器, 配置了1个15英寸低音单元, 1个10英寸钕磁中音单元, 1个1英寸高音单元。

THX1599采用折叠式号筒设计, 换能效率出色, 声能传递更有穿透力, 即使在远距离扩声情况下也能够保证中高频的细节, 保障音质清晰稳定。良好的指向性控制, 准确的覆盖听音区, 既避免了声能浪费, 也减少了因环境反射带来的干扰。支持灵活组合, 精准适配各类应用场景的扩声需求。

尺寸图



规格描述

扬声器系统采用三分频全频设计，配备了一个15英寸低频驱动器、一个10英寸钕磁中频驱动器和一个1英寸高频驱动器。采用木箱设计，该扬声器尺寸（宽×深×高）为：493×520×909（毫米），净重51千克。该系统具50Hz~20kHz(-10dB)的频率响应和输入150V的瞬时峰值有效值能力，在1W@1m处测得的灵敏度有102dB,指向角度(H×V)为90°×90°。

