

# THX1296N/P 12"三分频全频扬声器



ezacoustics

## 规格参数

|            |                                             |
|------------|---------------------------------------------|
| 扬声器类型      | 12"三分频全频扬声器                                 |
| 频率响应       | 45Hz~20kHz(-10dB)                           |
| 最大输入额定功率   | 600W(持续), 69V(RMS)<br>1200W(节目), 139V(瞬时峰值) |
| 灵敏度        | 102dB                                       |
| 最大输出声压级    | 135dB                                       |
| 标称阻抗       | 8Ω                                          |
| 指向角度 (H×V) | 90°×60°                                     |
| 建议信号处理     | 45Hz 24dB/Octave BW HPF                     |
| 驱动单元       | 1×12"低音单元<br>1×8"钹磁中音单元<br>1×1"高音单元         |
| 输入接口       | N版: 2×4pin speakON<br>P版: 防水座出线             |
| 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<br>选配: THX12-CK                   |
| 尺寸(宽×深×高)  | 423×440×781(mm)                             |
| 净重         | 41kg                                        |
| 型号选项       | 选配: THX1296N(黑色N版)<br>选配: THX1296P(黑色P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

- 体育场
- 体育馆
- 风雨操场
- 宴会厅
- 剧场剧院
- 户外文旅小镇
- 主题公园项目场地
- 多功能厅

## 产品特点

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

## 概述

THX1296是一款专为中小型体育场馆、户外演出、剧场剧院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12英寸低音单元, 1个8英寸钹磁中音单元, 1个1英寸高音单元。

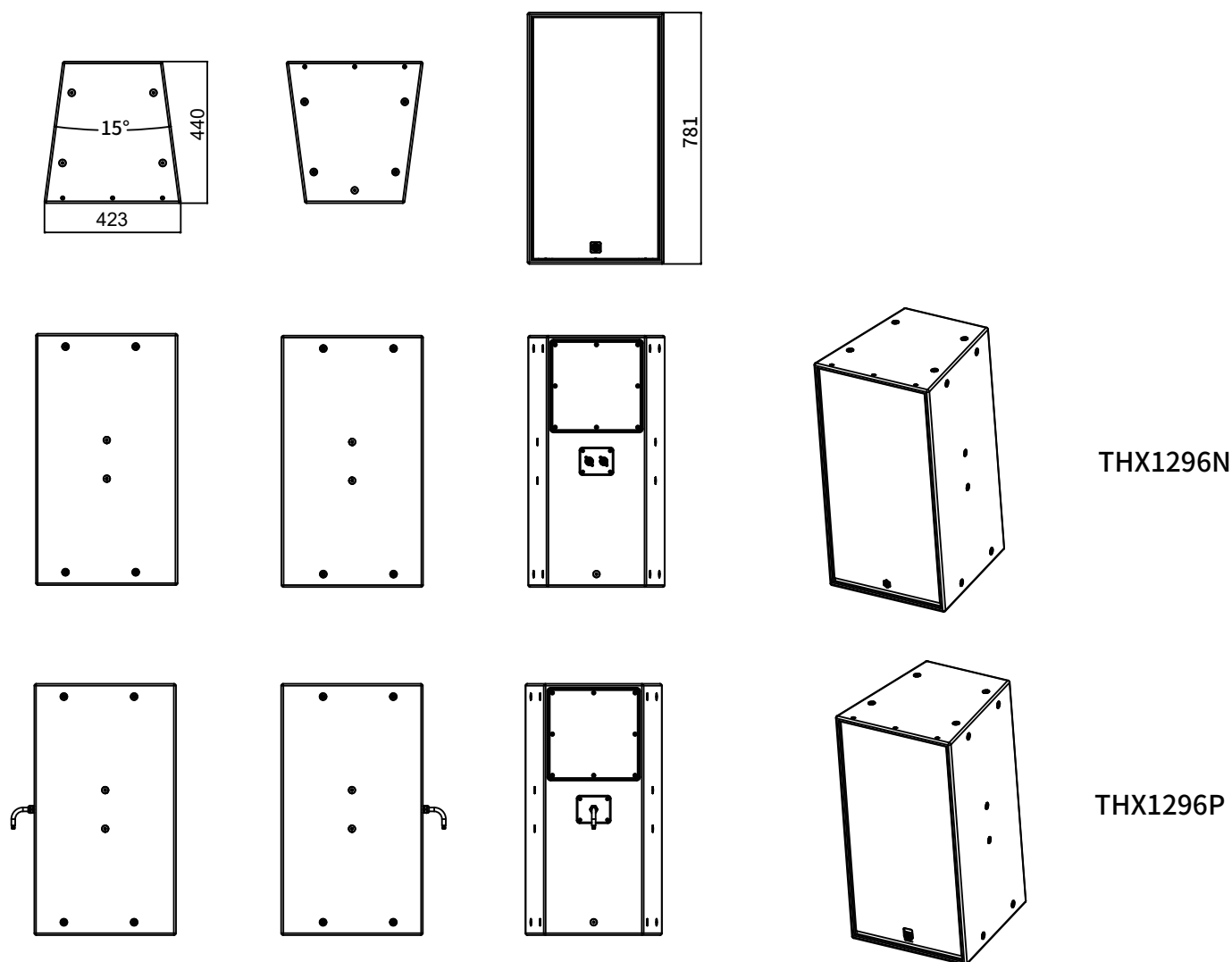
THX1296采用折叠式号筒设计, 换能效率出色, 声能传递更有穿透力, 即使在远距离扩声情况下也能够保证中高频的细节, 保障音质清晰稳定。良好的指向性控制, 准确的覆盖听音区, 既避免了声能浪费, 也减少了因环境反射带来的干扰。支持灵活组合, 精准适配各类应用场景的扩声需求。

# THX1296N/P 12"三分频全频扬声器



ez acoustics

## 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12英寸低频驱动器、一个8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：423×440×781（毫米），净重41千克。该系统具45Hz~20kHz(-10dB)的频率响应和输入139V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°×60°。

