



### ■ 规格参数

扬声器类型	12"两分频同轴舞台监听扬声器
频率响应	65Hz-20kHz (-10dB)
最大输入额定功率	300W (持续), 600W (节目)
	49V (RMS), 98V (瞬时峰值)
灵敏度	100dB
最大输出声压级	131dB
标称阻抗	8Ω
指向角度 (锥形覆盖)	90°
建议信号处理	65Hz 24dB/Octave BW HPF
驱动单元	1×12"低音单元 1×0.9"开口高音单元
输入接口	2×4pin speakON
箱体角度	35°
箱体表面处理	涂层, 黑色
安装适配螺栓规格	2×M8
网罩	铁网 (热电泳+冷喷涂双层工艺) 表面黑色
安装配件	选配: W12MU (U型架)
尺寸 (宽×深×高)	368×536×297 (mm)
重量 (净重)	15.95kg
型号选项	标配: W12M (黑色)



### ■ 应用场景

- 礼堂
- 多功能厅
- 教堂
- 会议中心
- 报告厅
- Live House
- 宴会厅
- 各类表演场所

### ■ 产品特点

- 采用了点声源同轴扬声器设计方案
- 实现了小体积, 大功率、多用途

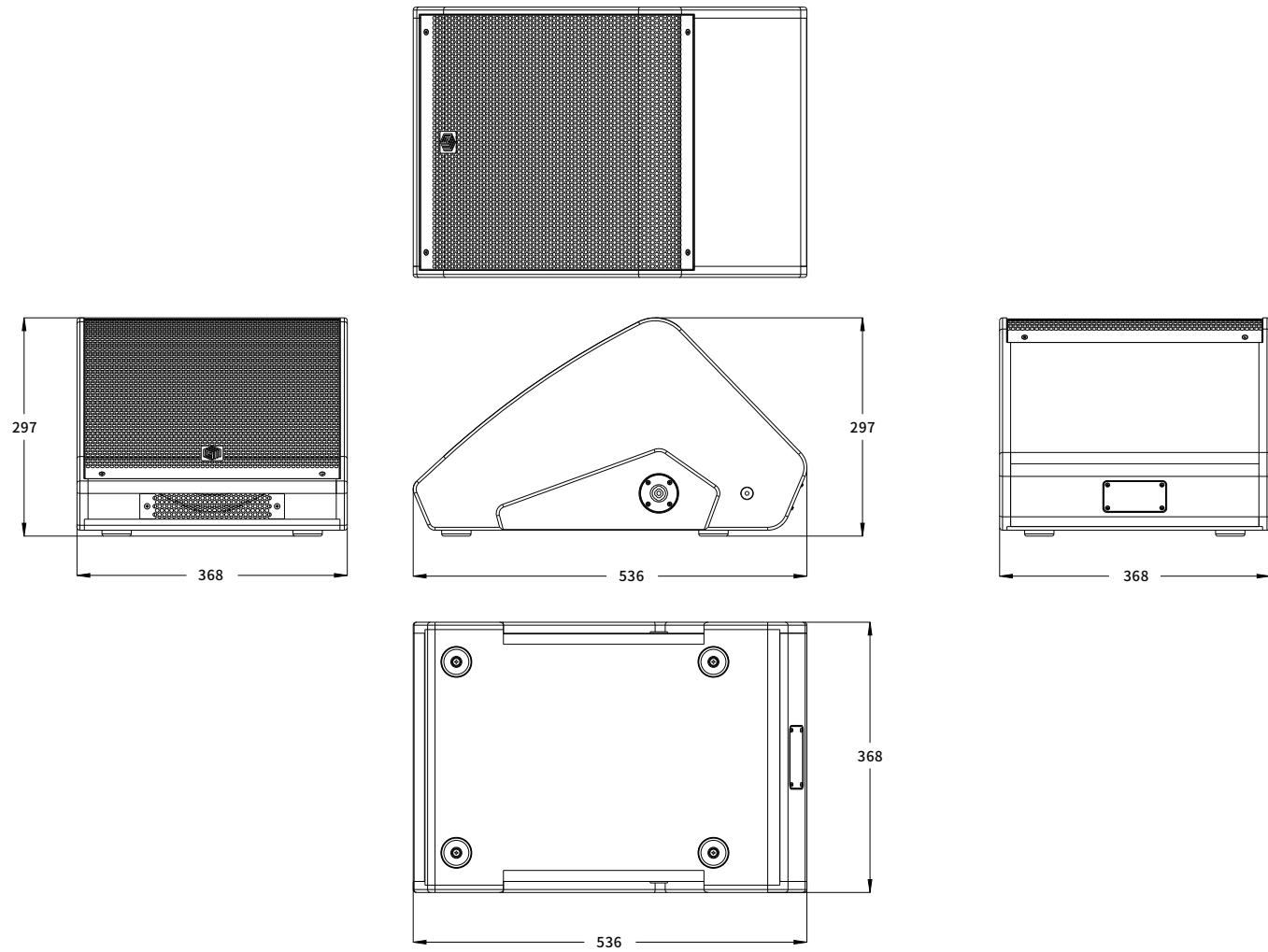
### ■ 概述

W12M包含一只12英寸的低音单元和一只0.9英寸开口的高音单元，两个单元采用同轴设计，能够提供完整且受控的90度锥形覆盖。所有频率都由同一个点辐射出来，消除了分频点频率区域由于时间/相位差所造成的听音区频响变化较大等问题，同时使声音的一致性得到优化。同轴设计的另外一个优点是扬声器结构非常紧凑、外形小巧。箱体正面的开孔与地面的界面声负载结合，增强了低频响应能量。

W12M左右侧各配置了一个NL4接头，内部采用独特的MS接线方式，使用一根4芯线缆传输信号，可以快速实现两只扬声器之间的单声道信号并联或立体声信号发送。

W12M扬声器既可作为舞台返听，也可使用U型架齐平式安装于墙面的高处，并利用自身角度向下方听音区投射声音。

## ■ 尺寸图



## ■ 规格描述

扬声器系统为同轴、两分频全频设计，配备了一个12英寸低频驱动器和一个0.9英寸开口高频驱动器。采用开口式木箱设计，该扬声器尺寸(宽×深×高)为：368×536×297(毫米)，14.5×21.1×11.7(英寸)，净重15.95千克。该系统具有65Hz~20kHz(-10dB)的频率响应和输入98V的瞬时有效值能力，在1W@1m处测得的灵敏度有100dB，指向角度为90°锥形覆盖。

