

PRS | WINA系列 恒曲率阵列扬声器系统

PROFESSIONAL ROOM SYSTEM



WINA-312

恒曲率三分频

阵列扬声器系统





## WINA-312

### 阵列扬声器系统

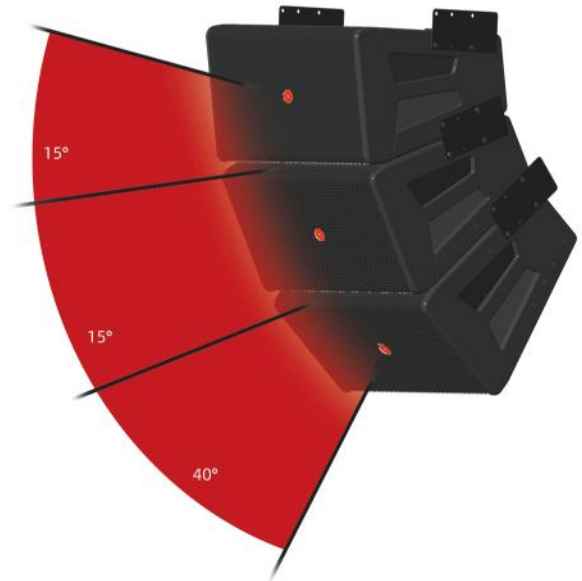
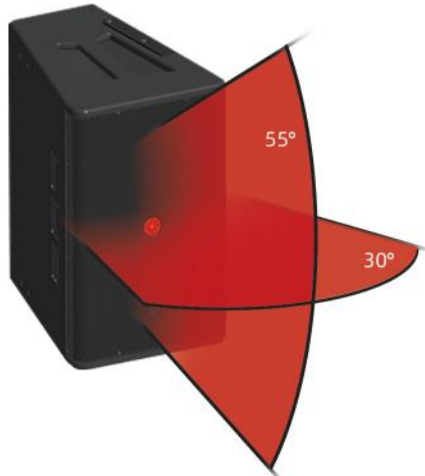
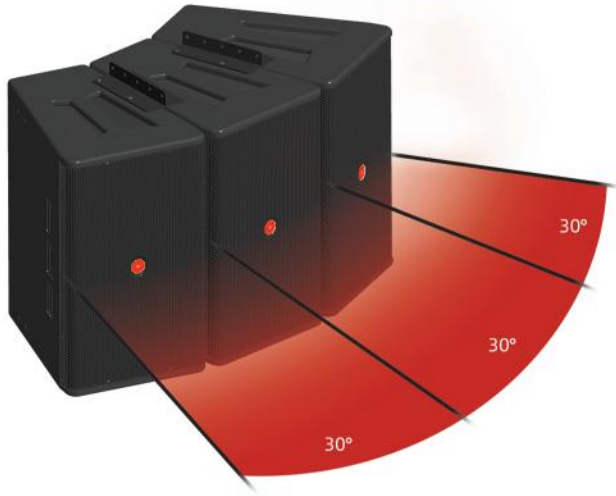
WINA系列恒曲率阵列音箱是一个独特的增强阵列全频音箱概念，把先进的渐变波导设计与PRS现有的科技相结合，达到广泛和灵活的应用。

WINA系列恒曲率阵列音箱不同指向性、可组合的角度设计模式，允许进行细致的调整，可以让声音精确定向到它该到的位置。无论是窄角度或宽角度覆盖，无论是水平或垂直阵列，在任何地方、任何角度都可以获得一致的声学效果。

WINA系列恒曲率阵列音箱为获得更平滑的频响特性，采用中高音同轴单元，中低频下限至400HZ；低频单元采用高效率、大功率12寸低频扬声器单元，低频下限低至55HZ，功率高达450W。

WINA系列恒曲率阵列音箱可以释放很高的声压级，优异的低频响应和远距离恒定音色。由于它的恒曲率设计，通常建议在室内使用L/C/R模式。

# PRS | WINA系列 恒曲率阵列扬声器系统

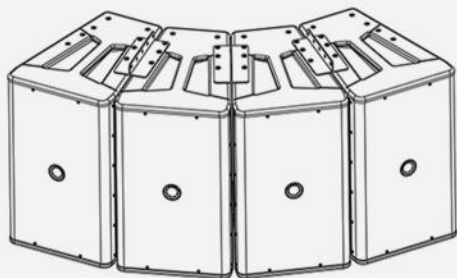


## 产品特征:

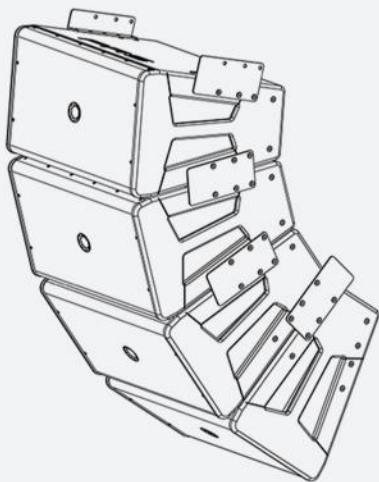
- 三分频恒曲率
- 多种角度可选，精确覆盖远中近场
- 2英寸中频单元和1.2英寸高音组成的意大利原装定制同轴压缩驱动器单元，以及12英寸低频单元构成
- 电脑优化模拟设计获得良好的频响和相位特性及优异的音乐听感
- 有统一的箱体尺寸规格，使音箱组合极为方便

# PRS | WINA系列 恒曲率阵列扬声器系统

## 安装方式



横吊



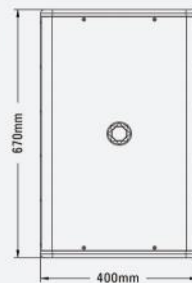
板吊

## 二维尺寸图

顶视



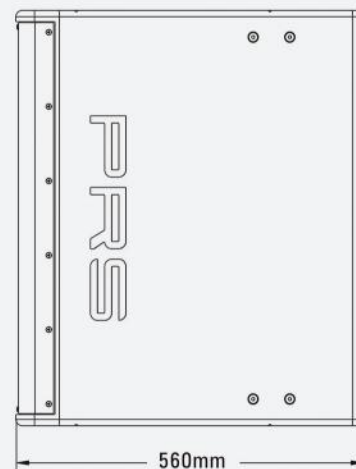
正视



后视



侧视



# PRS | WINA系列 恒曲率阵列扬声器系统

## 技术参数



WINA-312N



WINA-312W



WINA-312H



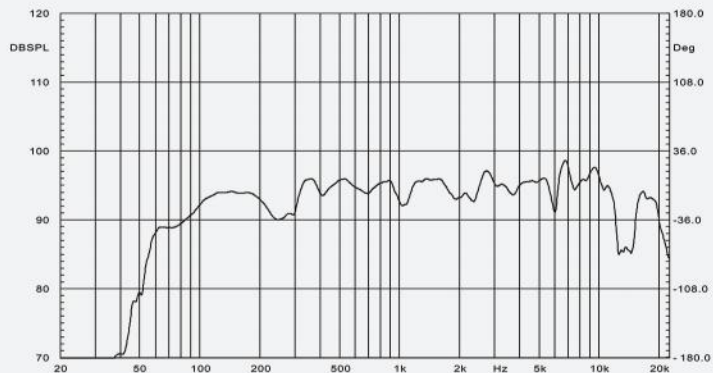
WINA-312I

系统类型	高声压三分频恒曲率阵列扬声器	高声压三分频恒曲率阵列扬声器	高声压三分频恒曲率阵列扬声器	高声压三分频恒曲率阵列扬声器
中高音单元	HF:1×1.2", MF:1×2"意大利原装定制同轴驱动单元	HF:1×1.2", MF:1×2"意大利原装定制同轴驱动单元	HF:1×1.2", MF: 1×2"意大利原装定制同轴驱动单元	HF:1×1.2", MF1×2"意大利原装定制同轴驱动单元
低音单元	LF: 1×12"低频单元	LF: 1×12"低频单元	LF: 1×12"低频单元	LF: 1×12"低频单元
频率响应(-3dB)	55Hz-20kHz	55Hz-20kHz	55Hz-20kHz	55Hz-20Hz
频率响应(-10dB)	50Hz-20kHz	50Hz-20kHz	50Hz-20kHz	55Hz-20Hz
灵敏度(1W@1m)	106dB	106dB	106dB	106dB
最大声压级(1m)	138dB	138dB	138dB	138dB
功率:	450W额定功率(RMS) 900W长期连续功率 1800W短期连续功率	450W额定功率(RMS) 900W长期连续功率 1800W短期连续功率	450W额定功率(RMS) 900W长期连续功率 1800W短期连续功率	450W额定功率(RMS) 900W长期连续功率 1800W短期连续功率
额定阻抗	8Ω	8Ω	8Ω	8Ω
指向性 (H×V)	120°×40°	80°×40°	80°×15°	30°×55°
箱体	层压板	层压板	层压板	层压板
安装	快速安装系统	快速安装系统	快速安装系统	快速安装系统
搬运	2×木把手	2×木把手	2×木把手	2×木把手
表面处理	箱体表面聚亚胺酯喷涂 面网表面静电喷粉 里面绷透声滤棉	箱体表面聚亚胺酯喷涂 面网表面静电喷粉 里面绷透声滤棉	箱体表面聚亚胺酯喷涂 面网表面静电喷粉 里面绷透声滤棉	箱体表面聚亚胺酯喷涂 面网表面静电喷粉 里面绷透声滤棉
接口	NL8×2 (1+1-全频; 2+2-低音; 3+3-中高音; 4+4-空)	NL8×2 (1+1-全频; 2+2-低音; 3+3-中高音; 4+4-空)	NL8×2 (1+1-全频; 2+2-低音; 3+3-中高音; 4+4-空)	NL8×2 (1+1-全频; 2+2-低音; 3+3-中高音; 4+4-空)
音箱尺寸(W×D×H)	400×560×670mm	400×560×670mm	400×560×670mm	400×560×670mm
包装尺寸(W×D×H)	515× 675×795mm	515× 675×795mm	515× 675×795mm	515× 675×795mm
净重	30.9Kg	30.2Kg	31.7Kg	31.3Kg
毛重	37.1Kg	36.4Kg	37.9Kg	37.5Kg

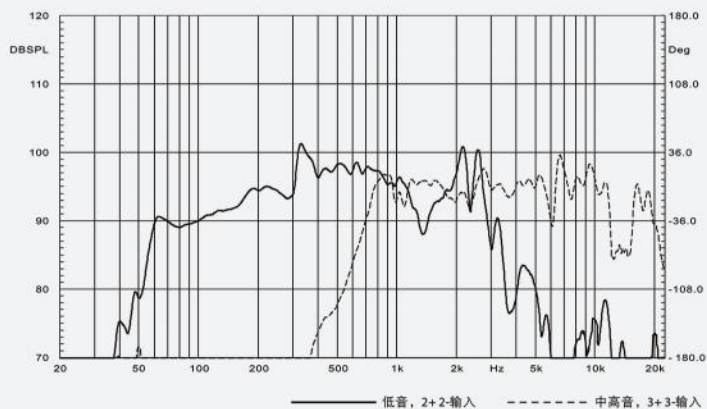
备注: 新材料和新工艺不断用于产品改进, 实际产品可能与此描述略有不同, 最终以实物为准

# PRS | WINA系列 恒曲率阵列扬声器系统

## 技术规格



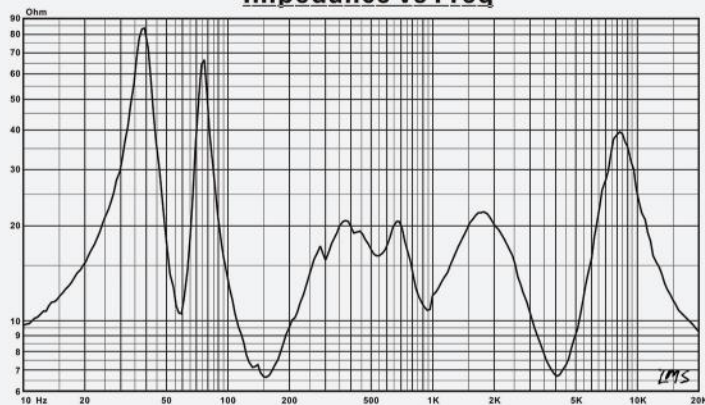
频响曲线(全频, 1+1-输入)



—— 低音, 2+2-输入    - - - - 中高音, 3+3-输入

频响曲线(两分频)

## Impedance vs Freq

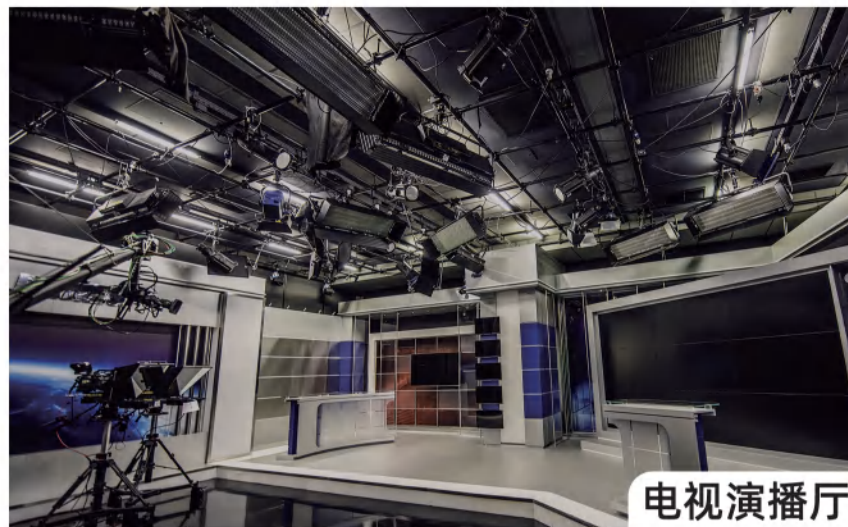


阻抗曲线(全频)



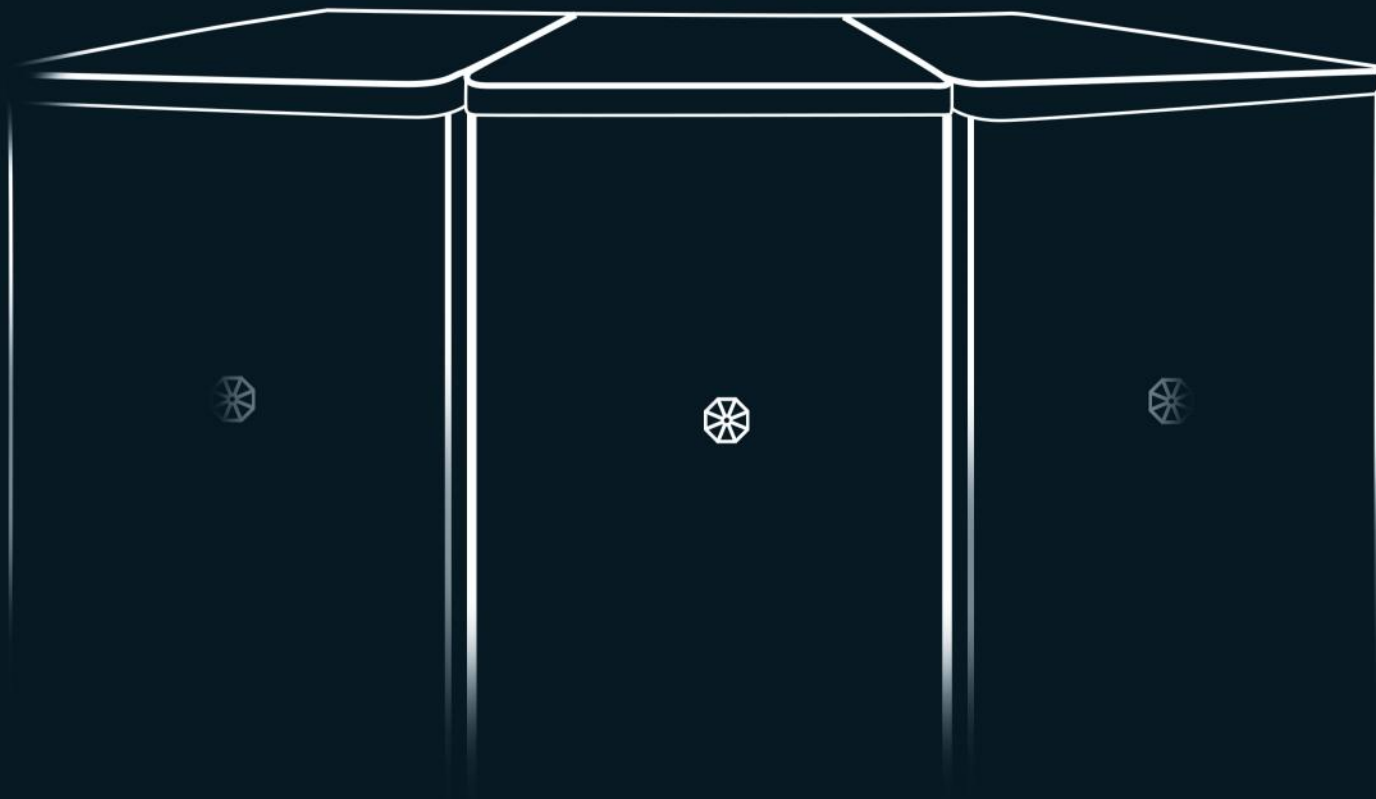
# PRS | WINA系列 恒曲率阵列扬声器系统

## 应用场景



# WINA-312

恒曲率 三分频 阵列扬声器系统



**ZOBO 卓邦**

北京卓邦电子技术有限公司

Beijing ZOBO Electronic Technology Co.,Ltd

地址：北京市中关村丰台科技园总部基地11区27号楼

邮编：100070

Email:zobo@zoboet.com



 [www.zoboet.com](http://www.zoboet.com)

 400-003-8066

