

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

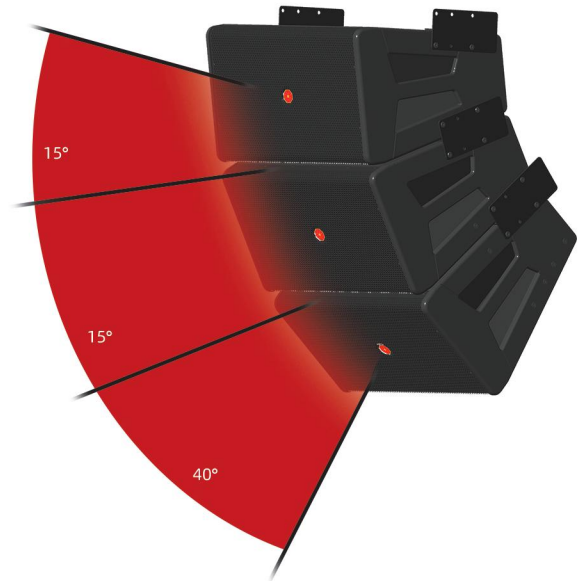
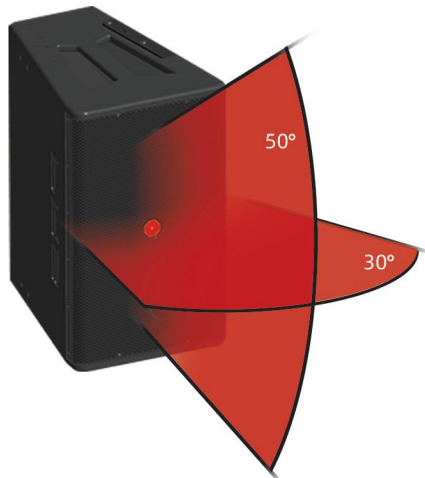
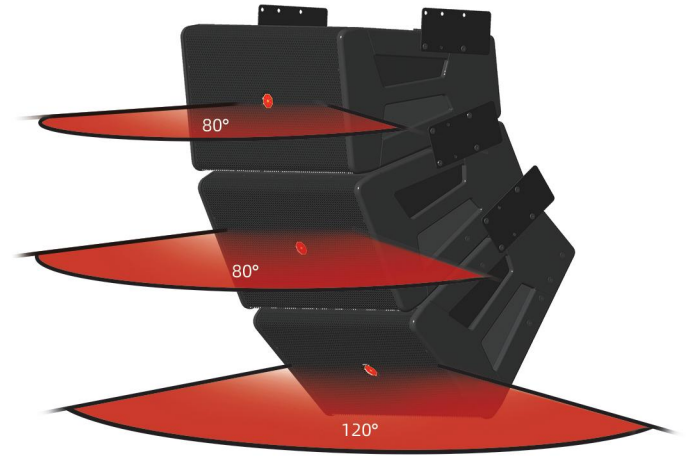
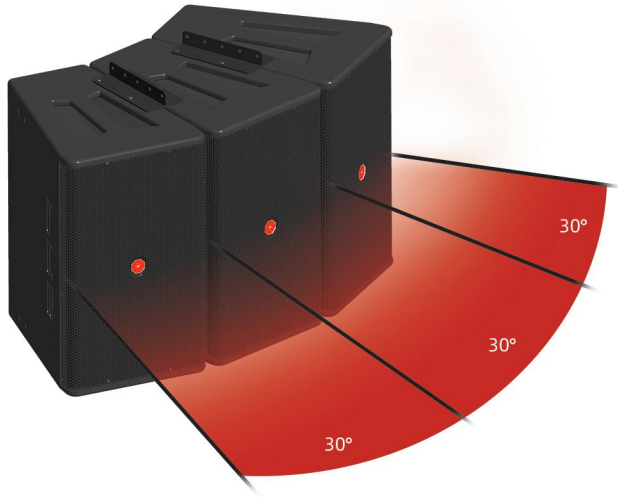
WINA系列恒曲率阵列音箱是一个独特的增强阵列全频音箱概念，把先进的渐变波导设计与PRS现有的科技相结合，达到广泛和灵活的应用。

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

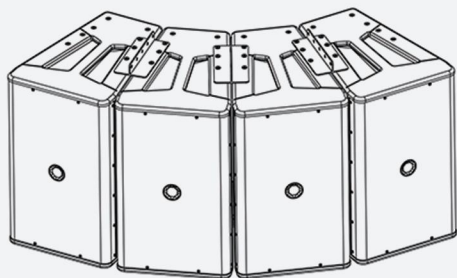


产品特征:

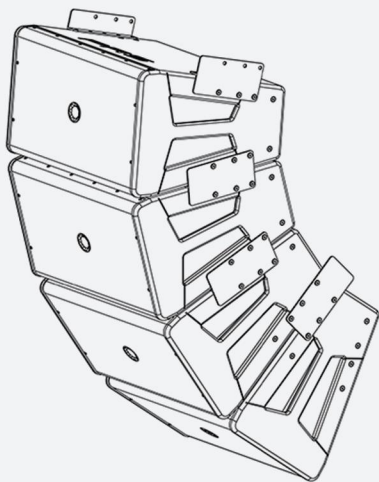
- 三分频恒曲率
- 多种角度可选，精确覆盖远中近场
- 2英寸中频单元和1.2英寸高音组成的意大利原装定制同轴压缩驱动器单元，以及12英寸低频单元构成
- 电脑优化模拟设计获得良好的频响和相位特性及优异的音乐听感
- 有统一的箱体尺寸规格，使音箱组合极为方便

PRS | WINA系列 恒曲率阵列扬声器系统

安装方式



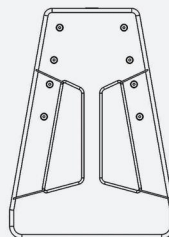
横吊



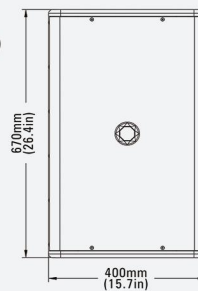
板吊

二维尺寸图

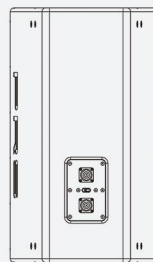
顶视



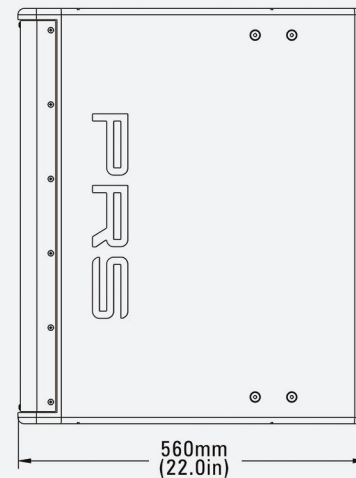
正视



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



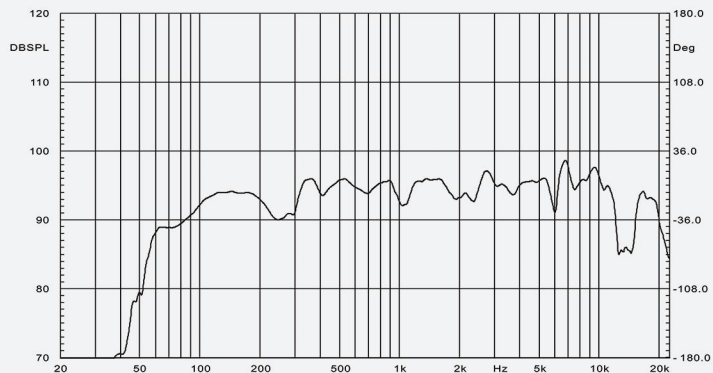
WINA-312I

| 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"意大利原装进口同轴驱动单元 | HF:1×1.2", MF:1×2"意大利原装进口同轴驱动单元 | HF:1×1.2", MF:1×2"意大利原装进口同轴驱动单元 | HF:1×1.2", MF:1×2"意大利原装进口同轴驱动单元 |
| 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-20kHz |
| 频率响应(-10dB) | 50Hz-20kHz | 50Hz-20kHz | 50Hz-20kHz | 55Hz-20kHz |
| 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 (15.7×22.0×26.4in) | 400×560×670mm (15.7×22.0×26.4in) | 400×560×670mm (15.7×22.0×26.4in) | 400×560×670mm (15.7×22.0×26.4in) |
| 包装尺寸(W×D×H) | 515×675×795mm (26.6×20.3×31.3in) | 515×675×795mm (26.6×20.3×31.3in) | 515×675×795mm (26.6×20.3×31.3in) | 515×675×795mm (26.6×20.3×31.3in) |
| 净重 | 30.9Kg | 30.2Kg | 31.7Kg | 31.3Kg |
| 毛重 | 37.1Kg | 36.4Kg | 37.9Kg | 37.5Kg |

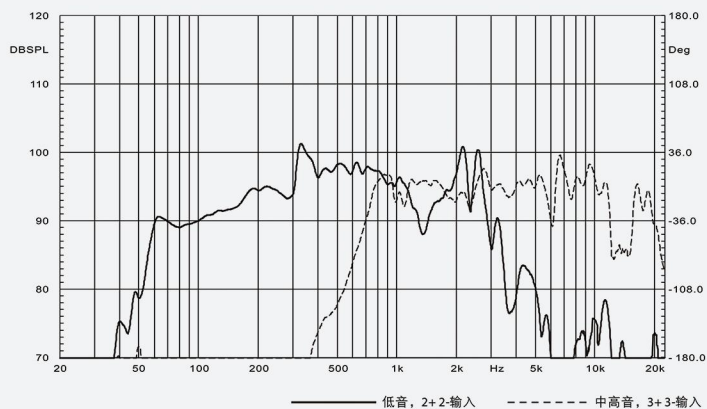
备注: 新材料和新工艺不断用于产品改进, 实际产品可能与此描述略有不同, 最终以实物为准

PRS | WINA系列 恒曲率阵列扬声器系统

技术规格

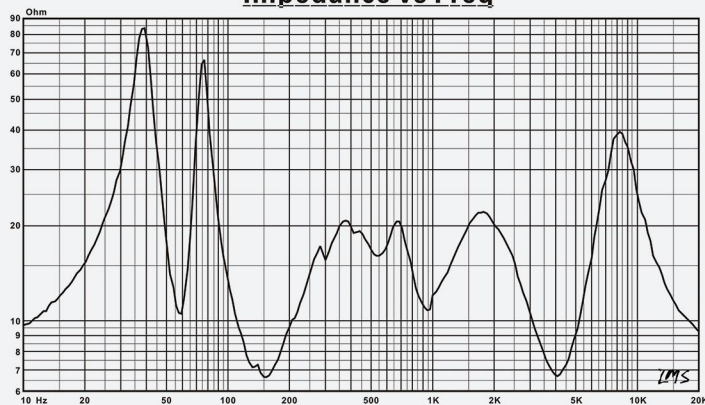


频响曲线(全频, 1+1-输入)

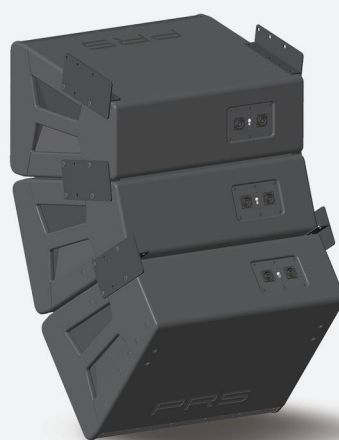


频响曲线(两分频)
—— 低音, 2+2-输入 - - - - 中高音, 3+3-输入

Impedance vs Freq

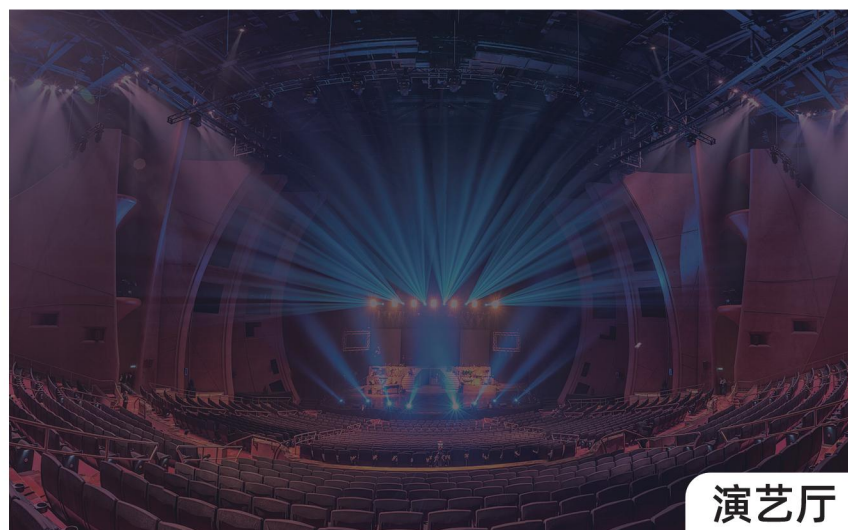
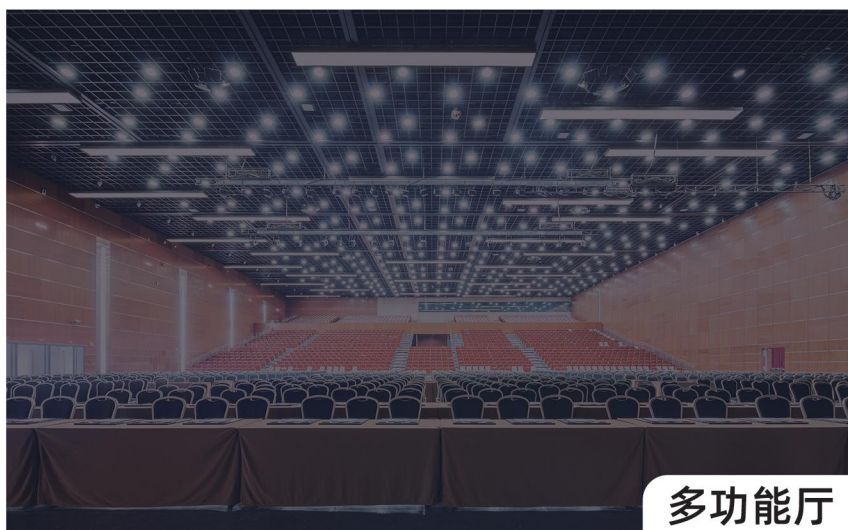
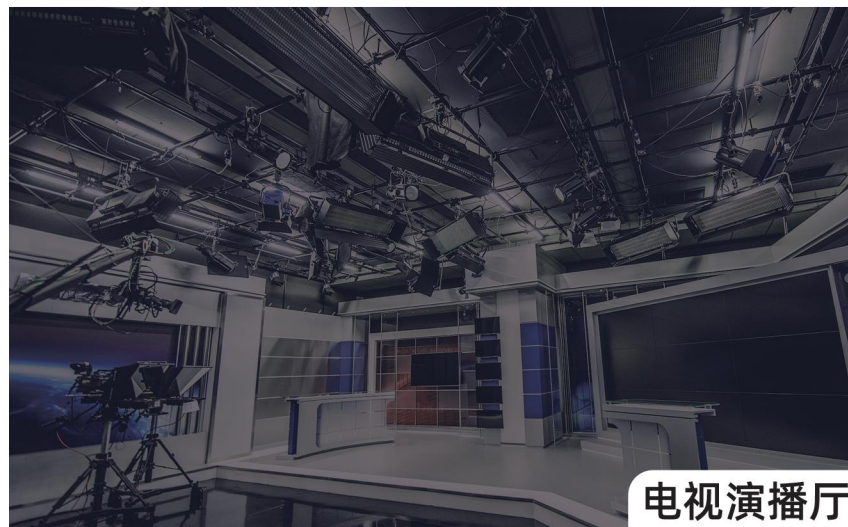


阻抗曲线(全频)



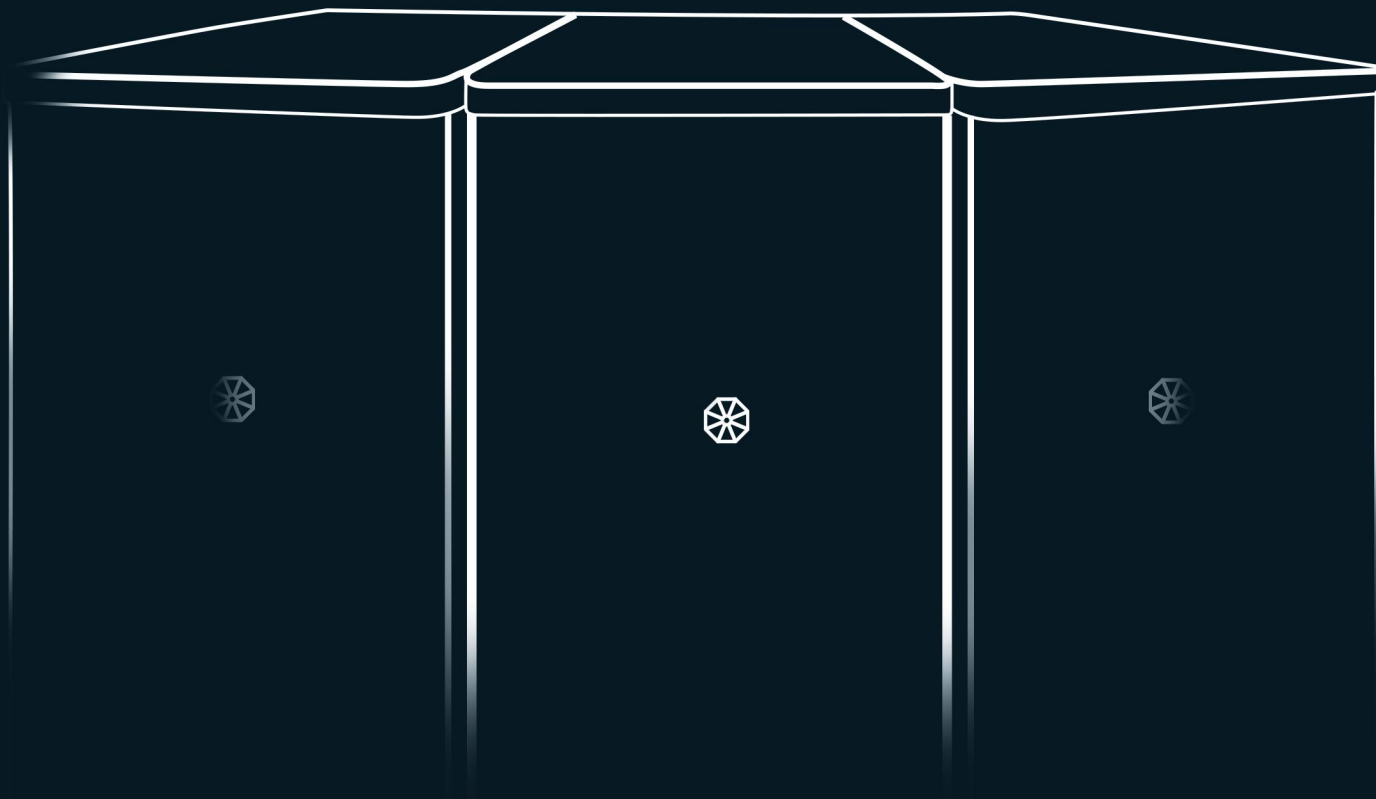
PRS | WINA系列 恒曲率阵列扬声器系统

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

 400-003-8066

