

TZ SERIES

线阵列/矩阵列多用途扬声器系统

TZ系列Z-208是一款紧凑型线阵列音箱专门用于垂直线阵列。无源两分频设计采用两个8"低频单元并呈偶极对称分布，一个1.4"压缩驱动单元带波导管。精密的几何结构与先进的低频反射式气孔设计相结合扩展了低频输出，实现了全频带输出能力。这些高性能的线阵列模块提供水平80°的指向性控制，且控制下限延伸至500 Hz。在机械和声学上最多可使用二十四只音箱组合成垂直线阵列吊挂，垂直张开角度为0°~14°，调节精度为1°。在一组线阵列中，可以全部使用Z-208音箱(Z-118 SUB)组合安装使用。音箱箱体由船用胶合板制成，并采用了抗撞和耐候性PCP（聚脲箱体保护）涂层。音箱箱体正面由刚性金属网罩保护，网罩由透声泡沫支承。每个侧面板设置一个把手，音箱后侧设有两个附加隐藏式把手装置。箱体集成了三点吊挂件。

TZ系列Z-210采用无源三分频设计，内含2x10"低频驱动单元、1个8"中音单元、两个1.4"喉口及2.5"音圈的高频压缩驱动单元，高频压缩驱动单元带有专用的波导装置，极低失真高频驱动单元围绕箱体中心呈偶极对称分布，箱体中心安装同轴设计的中频和高频部件，可确保分频网络设计中相邻频带的平滑重叠。该设计可形成一个控制效果极佳的水平80°的恒定指向性覆盖，且控制下限延伸至250Hz。在机械和声学上最多可使用二十四只音箱组合成垂直线阵列吊挂，在一组线阵列中，可以全部使用Z-210音箱(Z-118B SUB)组合安装使用。Z-210音箱箱体由船用胶合板制成，并采用了抗撞和耐候性PCP（聚脲箱体保护）涂层。音箱箱体正面由刚性金属网罩保护，网罩由透声泡沫支承。每个侧面板设置一个把手，箱体后侧底部设有两个附加的隐藏式把手。设计用于剧院、娱乐会所、礼堂、宴会厅、体育馆、大型演出活动等。



Z-208



Z-210

Z-208/Z-210 技术参数

型号:	Z-208	Z-10
频率响应:	LF/55Hz-19kHz	LF/67Hz-18kHz
功率(AES):	400W/只	600W/只
阻抗:	8Ω/箱	8Ω/箱
覆盖角度:	水平80°	水平80°
灵敏度:	98dB(1W&1M)	98dB(1W&1M)
最大声压级:	132dB	135dB
分频点:	1kHz (内置分频)	246Hz/1.2kHz (内置分频)
输入连接器:	2*Neutrik™NLT4MP 1+1-	2*Neutrik™NLT4MP 1+1-
箱体材料:	俄罗斯15mm桦木夹板	俄罗斯15mm桦木夹板
箱体表面处理:	黑色聚脲油漆	黑色聚脲油漆
音箱吊挂件:	Z-208定制配套田子架	Z-210定制配套田子架
箱体连接组件:	定制一体铝型材Z-208	定制一体铝型材Z-210
箱体角度组件:	铝型材0° -14°	铝型材0° -14°
线阵插销组件:	Φ8mm*25mm	Φ8mm*35mm
箱体盖板:	-	-
尺寸:	630mm*257mm*375mm	700mm*310mm*460mm
重量:	21.5 Kg	36.6Kg