

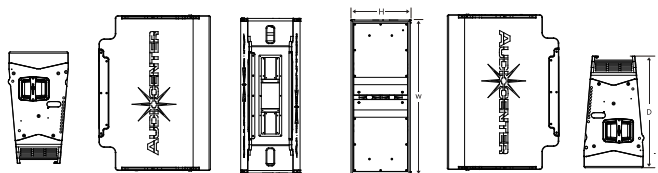
K-LA212-DSP

K-LA212-DSP是一款有源线声源阵列扬声器,我们采用新型的扬声器相位校正技术,使扬声器的轴心更接近音箱的轴心,这个相同的相位校正器优化了喇叭工作频率和号角波导系统,促使整个低频响应得到+6dB的叠加,创建一个双向同轴系统,能够在水平面覆盖范围内实现一致的频响响应。具有高性能,体积小,重量轻特点,应用于高要求的流动演出、租赁和固定安装场所。

高音采用量身定制的2个3英寸音圈的复合膜优质单元,低音采用量身定制的2个2.5英寸音圈的12英寸单元。

K-LA212-DSP系统应用时,最少6只组合至最多16只组合的多重系统配置,可用于现场主扩声;

K-LA212-DSP系统安装可实现垂直阵列吊装,吊装附件嵌入箱体如影随形,12.0mm定制的高强度插销,按场地覆盖角度需求可灵活模块化组合,满足不同场所对声场覆盖的需求,系统安装非常灵活、便捷,对不能吊装的场地,配有定制的垂直与落地通用支架,可实现垂直堆放使用(最多4只)。



Dimension(WxHxD): 899x344.5x647.5mm

产品特点

- 量身定制的单元
- PTV高音号角技术确保了声场均匀,指向准确
- 双重效应相位校正技术
- 采用DSP数字信号处理,96kHz信号采样频率
- 无信号输入15分钟自动进入睡眠模式
- D类线路数字功放
- 高效的单元散热系统
- 优化、紧凑、多用途的箱体设计,使用灵活方便
- 优质俄罗斯桦木板,CNC箱体加工工艺
- 完善的附件系统,适合不同应用场所



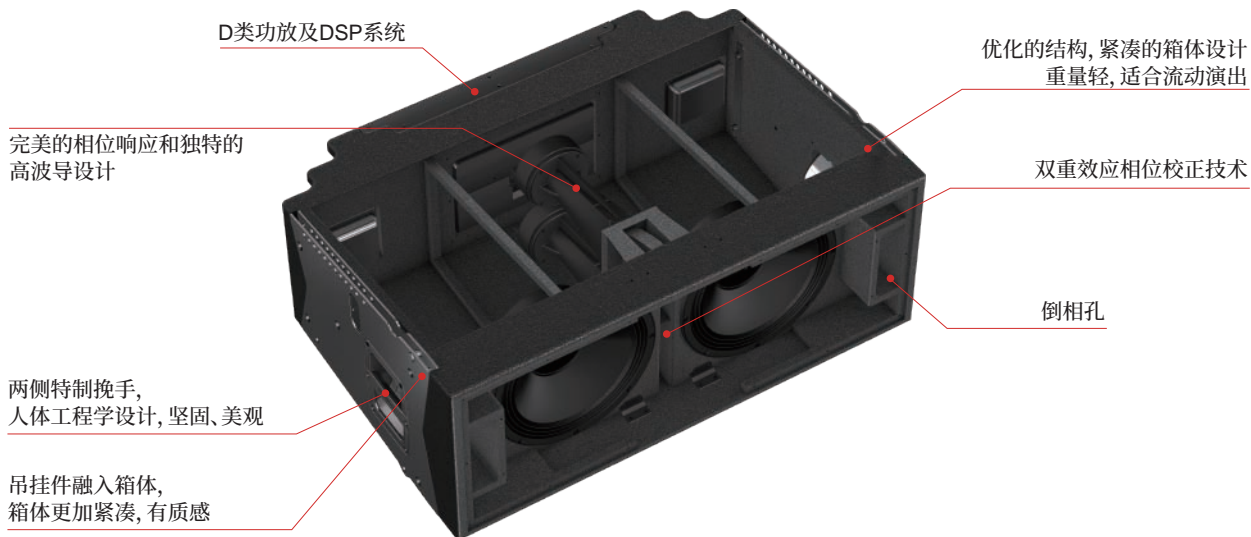
系统搭配

- K-LA218-DSP, K-LA218

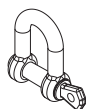
产品技术参数

类型	有源DSP线声源阵列扬声器
频率响应(-10dB消声室)	55Hz-20kHz
水平覆盖角度(对称)	90°
垂直覆盖角度(对称)	取决于音箱数量和线声源曲线
最大声压级(连续/峰值)	129dB/135dB
高音单元	钕磁铁单元, 2x3.0英寸音圈, 1.4英寸出口
低音单元	2x12英寸单元, 3.0英寸音圈
DSP部分	
处理器	96kHz信号采样频率
预设程序	/
放大器部分	
放大器类型	D类
额定功率	1600W
最大输出功率	3200W
频率响应	20Hz-20kHz(±0.5dB)
互调失真	<0.05%
总谐波失真	<0.05%
散热方式	风扇散热
保护类型	直流、短路、过热、输入输出过载、软启动、过压、欠压保护
信号输入	XLR母座
信号输出	XLR公座
电源输入	Power connector
电源输出:	Power connector
工作电压:	100-130V~/220-240V~(±10%,50/60Hz)
功耗(1/8输出功率)	176W
箱体部分	
箱体材质	优质俄罗斯桦木板, CNC制造
角度调节	0°,1°,2°,3°,4°,5°,6°,7°,8°,9°,10°
箱体外观	黑色是标准的默认箱体颜色,如需定制其他颜色,请咨询奥雷商务人员
格栅	铁网
提手	侧面2个,背面2个
净尺寸(WxHxD)	899x344.5x647.5mm
包装尺寸(WxHxD)	1000x745x434mm
净重	59.0kg
毛重	63.0kg

产品剖析图



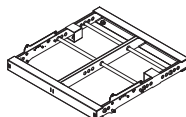
产品附件



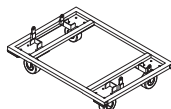
M20 D型扣
承重3T



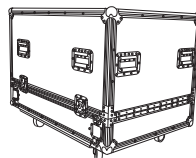
2M / 3M 飞机带
合成纤维带
承重2T/4T



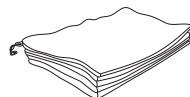
吊挂与落地堆叠
通用支架



轮板(定制)



航空箱
2只装, 采用防火板材料
100mm滑轮



防雨袋(定制)

安装方式

