

特点：

- DMT™（指向匹配转换技术）确保平直、一致的功率响应覆盖整个听音区域
- 3” 压缩驱动器，大功率设计、高音还原清晰有力
- M10吊挂点和可选的U型架配件可为不同应用提供灵活的安装选择
- 网罩使用了简洁的工业化外观设计理念，没有任何突兀的装饰或标识影响视觉
- 配置NL4 Speakon接口，也可使用条形接线端子
- 带有2路驱动/单路驱动切换开关
- 坚固的15层波罗的海桦木箱体
- 16号规格的粉末喷涂钢制网罩
- 黑白两色可供选择
- 提供完整的EASE、CAD和BIM数据
- 3年保修期

AcousticPerformance™系列是面向专业应用的两分频式全频无源扬声器。其外型时尚,并采用大功率单元配置,可面向多种用途,是固定安装应用的理想选择。

AP系列具有4个型号,分别为10寸的AP-5102, 12寸的AP-5122, 15寸的AP-5152, 均采用梯形箱体设计;所有3个型号均配置一个3寸高音压缩驱动器,结合每款型号的低音可以提供令人惊讶的全频声音再现。AP-212sw属于顶级12寸低频扬声器,可做固定安装及便携式安装使用。此类扬声器不仅能打造高端震撼音,也可保证宽频内的频率响应,使声音能够精准有效地还原。

AP系列扬声器内置了DMT™ (Directivity Matched Transition)指向匹配转换技术,该技术使得低音单元和高音单元的覆盖范围在分频点附近精确匹配,从而带来平滑一致的功率响应。该系列采用轴对称号角,在水平和垂直方向具有精确、平坦、一致的声能响应,在轴线或偏离轴线的有效覆盖范围内都可以获得连贯平滑、精确的声音再现。

AP系列每款型号均可使用单路或2路功放驱动。单路驱动可以减少功放数量,2路驱动可以获得精确的控制能力和更好的表现力。为了能进一步提高AP系列的性能,在上述两种驱动模式下都可以使用IntrinsicCorrection本征校正技术来进一步优化扬声器性能,该技术内置于QSC Q-Sys™数字处理系统以及未来QSC的处理器中。

AP系列设计简洁美观并且专业,采用

AcousticPerformance™ 系列

固定安装无源扬声器



坚固的桦木箱体和钢制网罩,网罩内衬使用高透声材料,表面没有Logo标牌,从而可以使音箱很好的隐藏于不同的装修风格里。

所有的型号都配置了M10吊挂点,使用环形螺栓可以多角度吊挂;此外,还有U型架作为可选配件,满足多用途挂装使用。

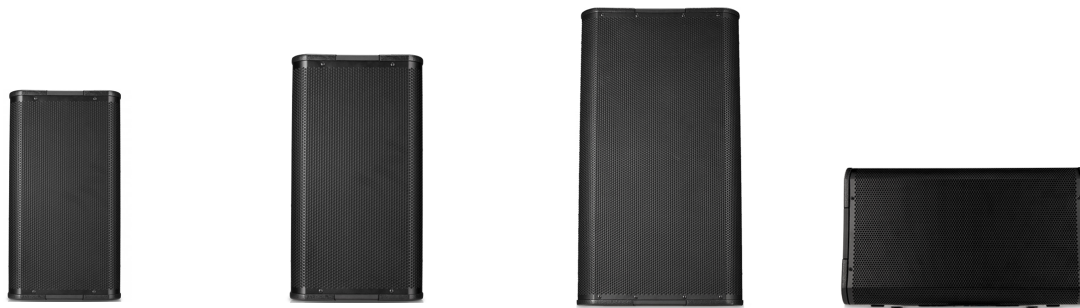
所有扬声器均采用可重复利用的环保材料包装,可减少对环境的破坏,降低包装处理的费用。



低频系统

当需要更强的低频扩展应用时,可选用双18寸的GP-218sw重低音扬声器配合使用。

AP-5102 | AP-5122 | AP-5152 | AP-212sw | 技术参数



	AP-5102	AP-5122	AP-5152	AP-212sw
系统类型	两分频 固定安装型无源扬声器	两分频 固定安装型无源扬声器	两分频 固定安装型无源扬声器	重低音 固定安装型无源扬声器
频响范围 (-10分贝)	60Hz-18KHz	48Hz-18 KHz	44Hz-18 KHz	35 Hz-250 Hz
标称覆盖角度 (水平x垂直)	105°x 105°	90°x 90°	75°x 75°	-
全频域				
功率输出 ¹	450W	550W	625W	600W
灵敏度 ²	94dB	95dB	96dB	93dB
峰值声压级 ³	127dB	128dB	129dB	128dB
单元配置				
低频	10寸单元/3寸音圈/450W	12寸单元/4寸音圈/450W	15寸单元/4寸音圈/525W	2个12寸单元/2.5寸音圈
高频	3寸压缩驱动器/72W	3寸压缩驱动器/72W	3寸压缩驱动器/72W	-
标称阻抗	8 Ω	8 Ω	8 Ω	4 Ω
控制/选择	双路或单路驱动	双路或单路驱动	双路或单路驱动	单路驱动
输入端子	NL4x1, 条形端子x1	NL4x1, 条形端子x1	NL4x1, 条形端子x1	NL4x2
悬挂吊装	15xM10吊点和可选U型支架	15xM10吊点和可选U型支架	15xM10吊点	2xM20吊点
可选配件	M10 Kit-W或AP-YM10 U型架	M10 Kit-W或AP-YM12 U型架	M10Kit-W	脚轮套件 音箱杆 M2035-36 (水平) 音箱杆 M2035-26 (垂直)
尺寸 (高x宽x深) mm	559x305x267	660x381x330	813x445x386	660x381x330
净重 (Kg)	21.7	29.5	36.2	29.7

1 IEC指定的测试信号源, 2小时持续测试

2 在中频段基于标称阻抗, 全空间测试。1瓦@1米

3 使用指定的电源功率及灵敏度进行测算。峰值至平均值6分贝比率计算

AP Series 技术资料 JF202309



广州聚沣视听科技有限公司
Guangzhou JoyFun Audio Visual Technology Co.,Ltd.
广州市番禺区东环街迎星中路骏盈大厦1栋512 电话: 020-84889022

QSC 中国区代理商
www.gzjoyfun.com



产品参数如有变动, 恕不另行通知

