



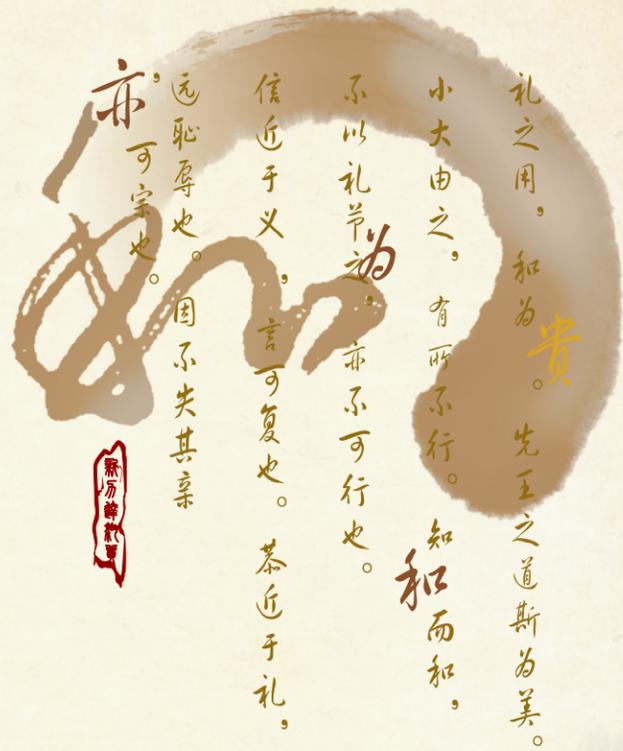
博·锐·韵·声
RISE AUDIO SYSTEMS CO., LTD

博锐
韵声



广州锐昇(博锐韵声)音响设备有限公司
电话: 020-34560685
网址: <http://www.rise-audio.com>
地址: 广州市番禺区钟村镇新六亩路5号

广州锐昇(博锐韵声)音响设备有限公司
Guangzhou RISE AUDIO Loudspeaker Systems CO.,LTD



颠覆娱乐行业的先行者!

广州锐昇音响设备有限公司由细节入手，乃知乾坤有容。品味细节，从小事做起，你会更强大，从点滴起步，你会更睿智。只有那些了解细节的闪光之美，坚持用细节来塑造自己，灵活运用细节带来的智慧宝典。我们要永远记住：态度决定一切，细节决定成败!

“一个核心”是指“以和为贵”

即锐昇(博锐韵声)音响公司的核心价值。它强调的是自然和顺、从容不迫。前者指按规律办事，顺从自然，和谐统一；后者指人的“平和”态度及“和为贵”的气度。

“三个层次”

外表层：“和而不同”

强调存异求同、化解矛盾；以自我认识、相互理解、相互宽容、相互尊重的态度，团结不同的力量，实现和平共处。

中间层：“和善从流”

强调热爱公益、回报社会；结合社会的主流价值和道德观念，以和善与感恩的心态，关心身边的人，关爱社会的弱势群体，实现社会和谐。

核心层：“以和为贵”

强调“以人为本，以和为尺度”，它是博锐韵声人文精神的内核，也是为人处事的最高准则，最终实现“和为贵，行天下”的新境界。

“五个层面”

企业与员工层面：和衷。

即同心、同德，强调的是和衷共济，指的是团结一致，克服困难。

员工与员工层面：和睦。

即融洽、友爱，强调的是和睦相处，指的是相互帮助，和善友好。

企业与客户层面：和气。

即中正、平和，强调的是和气生财，指的是相处和气，追求双赢。

员工与客户层面：和合。

即和生、容合，强调的是和合包容，指的是和睦共处，合心合意。

企业与社会层面：和谐。

即谐调、亲睦，强调的是和谐发展，指的是社会和谐，协调发展。

企业口号：颠覆娱乐行业的先行者!

服务口号：和行天下 驾驭未来!



有这么一群人。他们在平凡的生活里，表现出不凡的思维理念和追求；他们不满足于平庸的规则和同质化的趋势，以个性化的生活方式实现着共同的梦想；他们执着于自己热爱的工作和生活，在坚持不懈的专注和创造中传达价值，表达各自的人生理想和追求。

there's a group of people, they in ordinary life, show extraordinary thinking principle and pursue, they are not content with mediocre rules and homogeneity trend; with personalized way of life realizing common dream; they immersed in the job you love and life. in the unremitting focus note and create value to convey, and express their life ideal and pursuit.

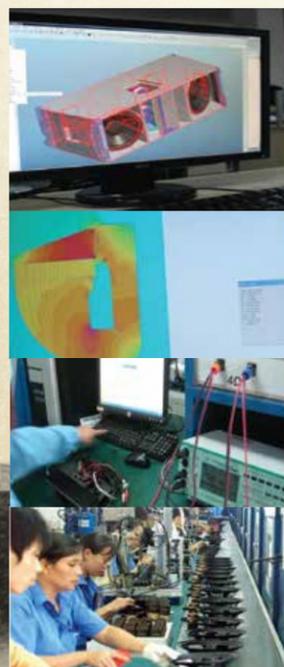
这是一群改变时代的人，因为他们的奋斗不息，才不断地颠覆和超越。我们走过的每一个时代，都因创而生。变革时代的力理，始终来自充满智慧的颠覆以及追求美好的渴望。

this is a group of man who can change the world because of their struggle which make them keep upgrading. thanks to the innovation, it give birth to the era which we go through. the power of innovation comes from the desire of pursuing as well as the spaiential subversion.



在这个行业他们坚持着自己的坚持，以高端精准的技术和经典完美的杰作，赋予产品思想的力量和旁人无法想象的品质，在少数追求个性高端客户的考验中一路凯歌。走得越远，被赋予的使命就更重，但他们从不畏惧。它注定是颠覆娱乐行业音响品牌的先行者，他们是R.S SYSTEMS

in this industry, we insist what we insist, with the high precision technology and the classical perfect masterpiece, we give the products the power of ideas and incogitable quality. with the test of minority clients who pursues the personality and high quality products, we keep our success. while we are walking further and fruther, our duty is bigger and bigger, but they never be fear of it. it will be bound to be subversive pioneer audio brand of entertainment industry they are R.S audio technology



ABOUT US

广州锐昇（博锐韵声）音响设备有限公司是一家集研发、生产、销售、工程、服务于一体大型专业音响企业，旗下拥有大型音箱厂和电子厂，工厂总面积达到1000多平方米，具备行业顶尖的研发团队和完善的研发、测试、检测仪器作为保证品质的坚实基础，采用欧洲顶级知名厂家定做单元和世界著名品牌电子原器件来保证产品的一致性及高品质，严格把控品质关，倾力打造行业顶端水平之专业音响产品。



锐昇音响旗下品牌 RISE AUDIO (R.S) 以**高端为定位**，以“颠覆娱乐行业的先行者！”为**宗旨**，我们要

永远记住：态度决定一切，细节决定成败！注重每个细节，无论是产品品质还是服务品质，我们将力求做到最好，将中国专业音响产品和服务推向一个新的高峰！

锐昇音响是一家以行业精英人才为骨干的企业，做**实事**，求**实效**，勇于**创新**，追求**完美**。我们始终坚信，产品品质是企业的生命，优质的**服务**是企业生存之本，我们将以实际行动来证明及回报我们的客户和用户，竭诚为广大客户提供**优质产品**和**最佳服务**！



R.S
在产品研
发上坚持巨大的投
入，我们积极应对市场的
不断变化，结合丰富的应用技术和经
验，进行不断创新与变革，引领娱乐市场的发
展方向。

专业音箱和卡包音箱一直是KTV娱乐市场音箱选择的两个方向，这两种音
箱因为设计和技术的不同拥有各自的优缺点，如何能将这两种技术有效的整合一
直备受市场的关注，而R.S的研发团队也一直努力研究，不断探寻新的解决方案。

RH400系列音箱为紧凑型场声器音箱，采用定制的世界顶级扬声器单元为核心元器件，专门针对高级娱乐场
所和豪华包房设计。RH400系列音箱力度强劲，声压充沛，音色舒服，稳定可靠。针对人耳听觉特性的专门频响设
计，保证了听觉的耐久性，即使长时间地感受其中也不易产生烦躁。

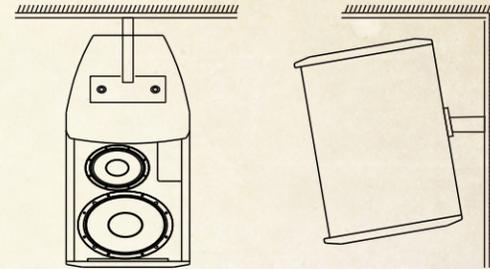
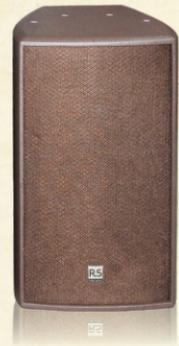
箱体采用独特的双弧形外观和中国古风格的印刷设计，前面弧形防撞铁网设计。曲线流畅，使音箱更易于与建筑环境和娱乐氛围相溶。独特的
箱体设计，可旋转的号角便于水平或垂直安装。多个M8隐藏吊挂点令系统吊挂安装更加方便。



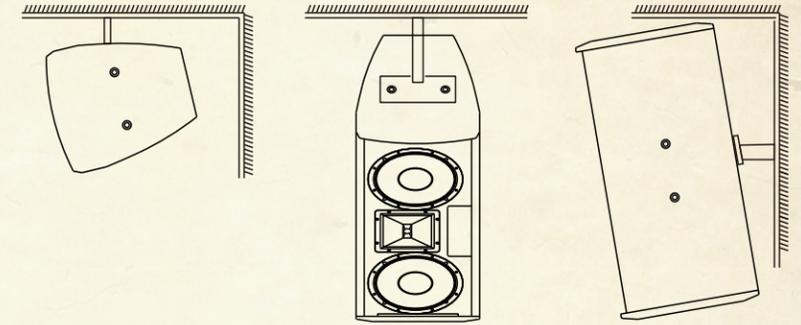
RH400系列



固定安装 Application and installation



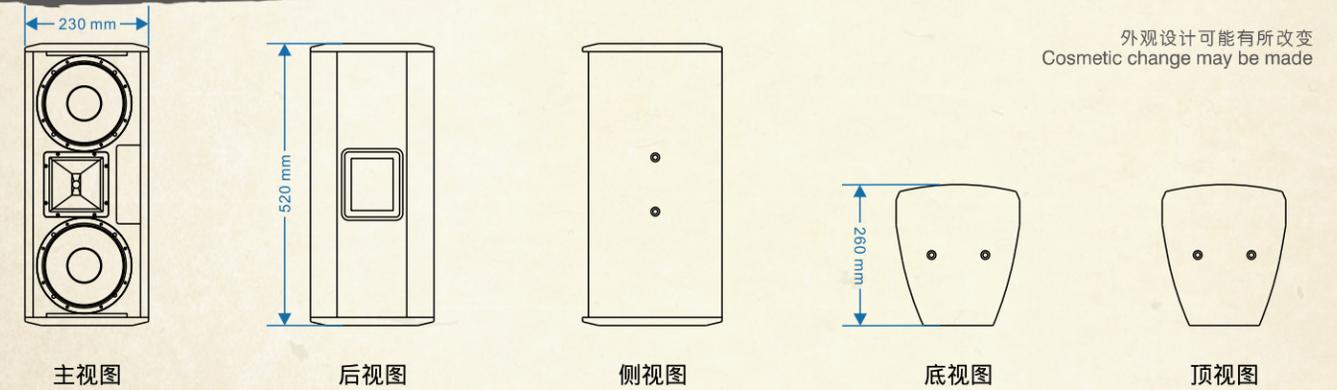
固定安装 Application and installation



结构图纸 Construction Drawing:



结构图纸 Construction Drawing:



技术指标 Technical data & Introduction:

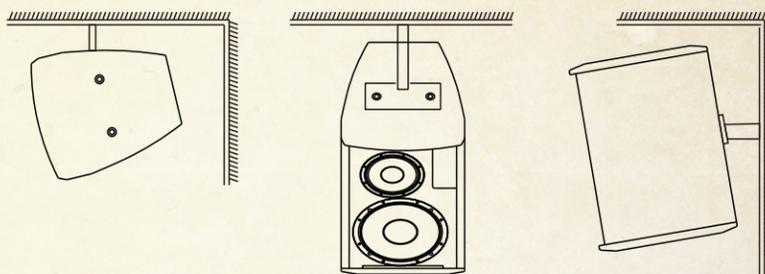
型号 Model	RH406
类型 TYPE	COMPACT, TWO-WAY PASSIVE 被动两分频全频
单元组成 Drivers	LF:1X6.5"(140mm)/1"(25mm)Voice-coil HF:1X1"(12mm)exit/1"(24mm)Voice-coil
频率响应 (+/-3dB) Frequency Response(+/-3dB)	65-18000Hz
覆盖角度 (-6dB) Dispersion(-6dB)	90x90(可旋转)
灵敏度 (1m/1W) Sensitivity(1m/1W)	93dB
输出声压级 maximum SPL	96dB continuous/10dB
额定阻抗 Nominal Impedance	8 Ohms
功率 Rated Power	180W AES / 400W PEAK
推荐放大器功率 Recommended AMP	200W-300W@8 Ohms
分频点 Crossover Frequency	1800Hz
输入连接器 Connectors	2x Neutrik NI4MP
产品尺寸 (HxWxD) Dimensions (HxWxD)	350mm x 230mm x 260mm
包装尺寸 (HxWxD) Packing Dimensions (HxWxD)	365mm x 475mm x 275mm
净重量 Net Weight	8kg
包装总重量 Gross Weight	18kg
箱体材料 Enclosure Material	优质高密度夹板
箱体网面 Enclosure Material	外透特制网棉, 内圆形钢网
表面喷涂 Finish	棕色耐磨环保水性阻燃漆喷料 (可定制颜色)
吊装点 Handing Position	6个 M8螺丝吊装孔位
适用范围 Applications	音乐厅, 多功能厅, 礼堂, 会堂

技术指标 Technical data & Introduction:

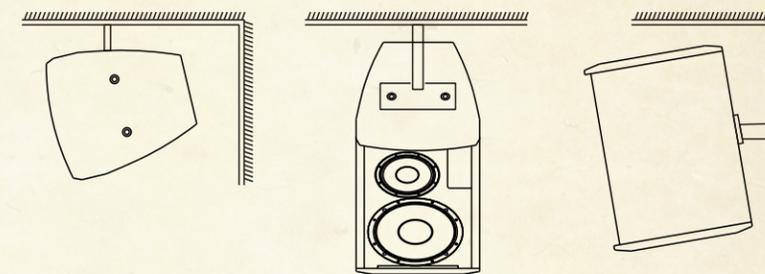
型号 Model	RH426
类型 TYPE	COMPACT, TWO-WAY PASSIVE 被动两分频全频
单元组成 Drivers	LF:2X6.5"(140mm)/1"(25mm)Voice-coil HF:1X1"(12mm)exit/1.5"(34mm)Voice-coil
频率响应 (+/-3dB) Frequency Response(+/-3dB)	60-18000Hz
覆盖角度 (-6dB) Dispersion(-6dB)	80x60(可旋转)
灵敏度 (1m/1W) Sensitivity(1m/1W)	96dB
输出声压级 maximum SPL	101dB continuous/106dB
额定阻抗 Nominal Impedance	8 Ohms
功率 Rated Power	3600W AES / 800W PEAK
推荐放大器功率 Recommended AMP	300W-400W@8 Ohms
分频点 Crossover Frequency	1800Hz
输入连接器 Connectors	2x Neutrik NI4MP
产品尺寸 (HxWxD) Dimensions (HxWxD)	520mm x 230mm x 260mm
包装尺寸 (HxWxD) Packing Dimensions (HxWxD)	535mm x 475mm x 275mm
净重量 Net Weight	14kg
包装总重量 Gross Weight	29kg
箱体材料 Enclosure Material	优质高密度夹板
箱体网面 Enclosure Material	外透特制网棉, 内圆形钢网
表面喷涂 Finish	棕色耐磨环保水性阻燃漆喷料 (可定制颜色)
吊装点 Handing Position	10个 M8螺丝吊装孔位
适用范围 Applications	音乐厅, 多功能厅, 礼堂, 会堂



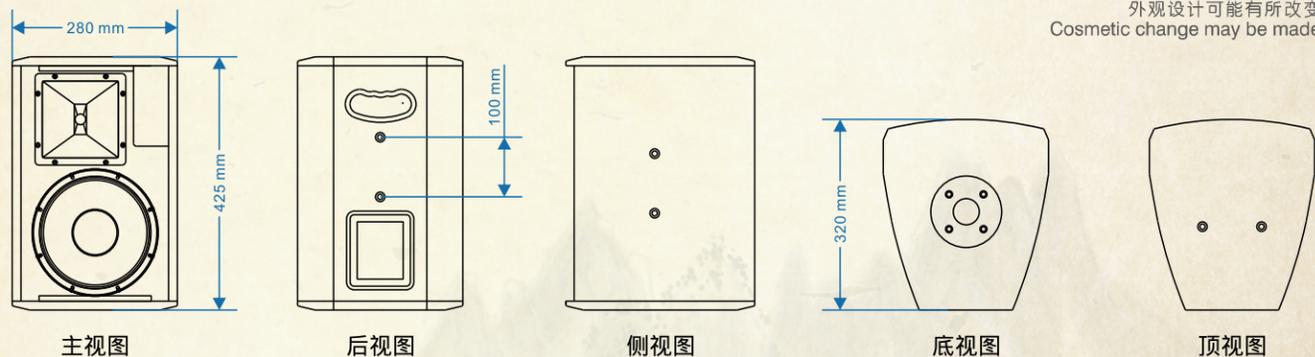
固定安装 Application and installation



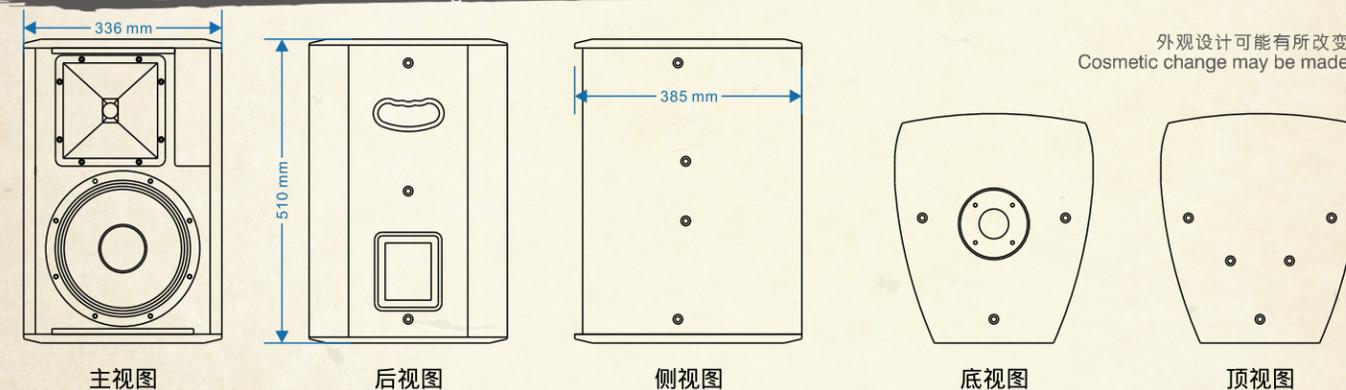
固定安装 Application and installation



结构图纸 Construction Drawing:



结构图纸 Construction Drawing:

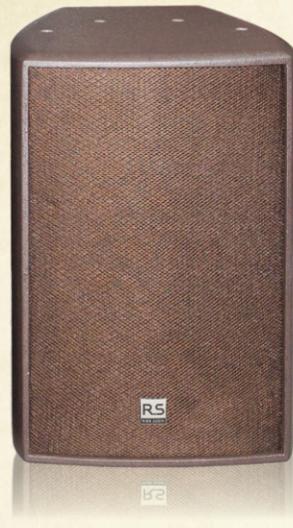


技术指标 Technical data & Introduction:

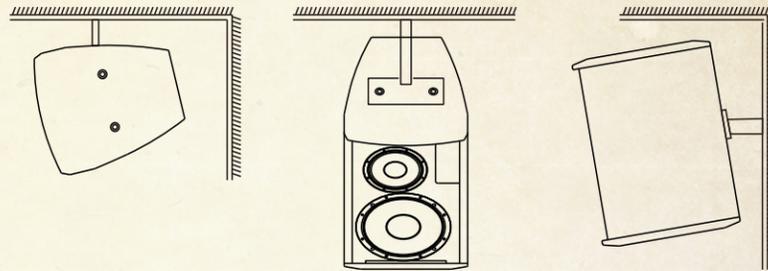
型号 Model	RH408
类型 TYPE	COMPACT, TWO-WAY PASSIVE 被动两分频全频
单元组成 Drivers	LF: 1X8"(120mm)/1.5"(34mm)Voice-coil HF: 1X1"(26mm)exit/1.5"(34mm)Voice-coil
频率响应 (+/-3dB) Frequency Response(+/-3dB)	75-19000Hz
覆盖角度 (-6dB) Dispersion(-6dB)	90x50(可旋转)
灵敏度 (1m/1W) Sensitivity(1m/1W)	96dB
输出声压级 maximum SPL	118dB continuous/123.5dB
额定阻抗 Nominal Impedance	8 Ohms
功率 Rated Power	220W AES / 600W PEAK
推荐放大器功率 Recommended AMP	300W-400W@8 Ohms
分频点 Crossover Frequency	1800Hz
输入连接器 Connectors	2x Neutrik NI4MP
产品尺寸 (HxWxD) Dimensions (HxWxD)	425mm x 280mm x 320mm
包装尺寸 (HxWxD) Packing Dimensions (HxWxD)	440mm x 290mm x 330mm
净重量 Net Weight	9.9kg
包装总重量 Gross Weight	11.5kg
箱体材料 Enclosure Material	优质高密度夹板
箱体网面 Enclosure Material	外透特制网棉, 内圆形钢网
表面喷涂 Finish	棕色耐磨环保水性阻漆喷料 (可定制颜色)
吊装点 Handing Position	11个 M8螺丝吊装孔位
支撑座 Pole Mount	合金材质@35毫米标准底部支撑座
适用范围 Applications	音乐厅, 多功能厅, 礼堂, 礼堂

技术指标 Technical data & Introduction:

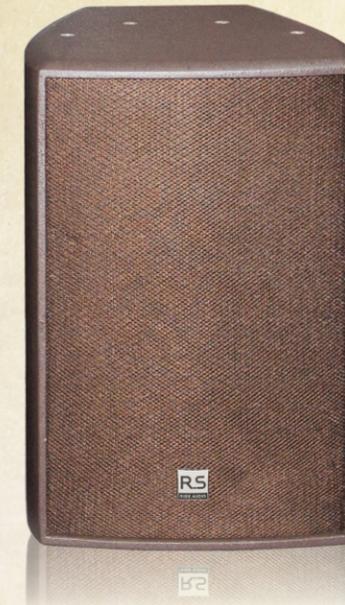
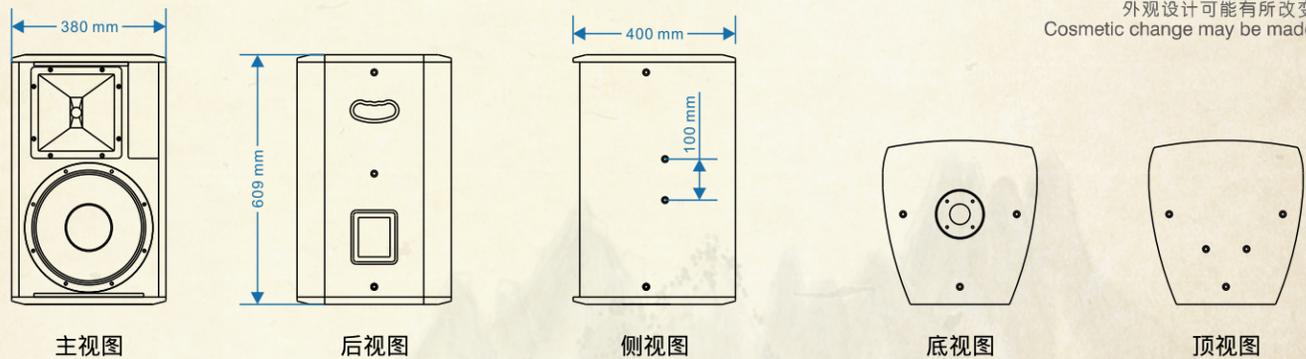
型号 Model	RH410
类型 TYPE	COMPACT, TWO-WAY PASSIVE 被动两分频全频
单元组成 Drivers	LF: 1X10"(156mm)/2.5"(65mm)Voice-coil HF: 1X1"(26mm)exit/1.75"(44mm)Voice-coil
频率响应 (+/-3dB) Frequency Response(+/-3dB)	65-18000Hz
覆盖角度 (-6dB) Dispersion(-6dB)	90x50(可旋转)
灵敏度 (1m/1W) Sensitivity(1m/1W)	97dB
输出声压级 maximum SPL	121dB continuous/127dB
额定阻抗 Nominal Impedance	8 Ohms
功率 Rated Power	250W AES / 500W PEAK
推荐放大器功率 Recommended AMP	300W-400W@8 Ohms
分频点 Crossover Frequency	1800Hz
输入连接器 Connectors	2x Neutrik NI4MP
产品尺寸 (HxWxD) Dimensions (HxWxD)	510mm x 336mm x 385mm
包装尺寸 (HxWxD) Packing Dimensions (HxWxD)	525mm x 345mm x 395mm
净重量 Net Weight	14.5kg
包装总重量 Gross Weight	16kg
箱体材料 Enclosure Material	优质高密度夹板
箱体网面 Enclosure Material	外透特制网棉, 内圆形钢网
表面喷涂 Finish	黑色耐磨环保水性阻漆喷料 (可定制颜色)
吊装点 Handing Position	19个 M8螺丝吊装孔位
支撑座 Pole Mount	合金材质@35毫米标准底部支撑座
适用范围 Applications	音乐厅, 多功能厅, 礼堂, 礼堂



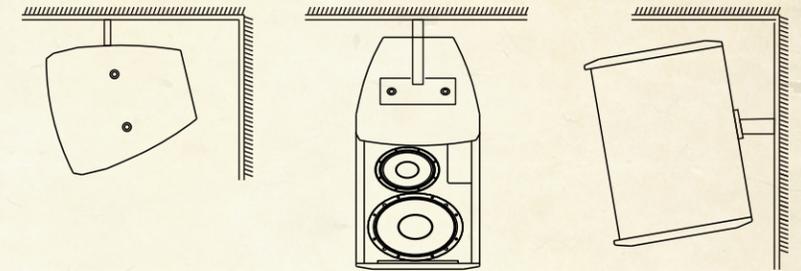
固定安装 Application and installation



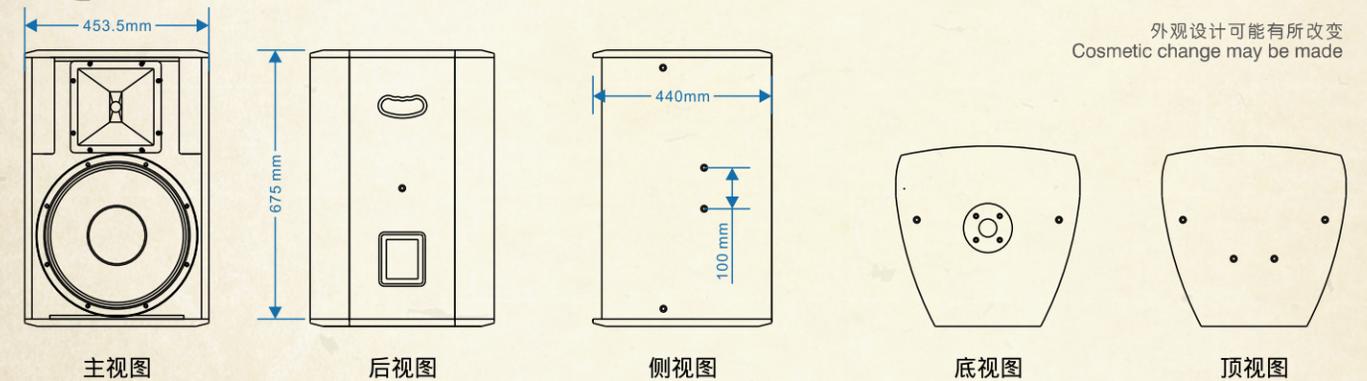
结构图纸 Construction Drawing:



固定安装 Application and installation



结构图纸 Construction Drawing:



技术指标 Technical data & Introduction:

型号 Model	RH412
类型 TYPE	COMPACT, TWO-WAY PASSIVE 被动两分频全频
单元组成 Drivers	LF:1X12"(300mm)/3"(75mm)Voice-coil HF:1X1"(26mm)exit/1.75"(44mm)Voice-coil
频率响应 (+/-3dB) Frequency Response(+/-3dB)	45-19000Hz
覆盖角度 (-6dB) Dispersion(-6dB)	90x50(可旋转)
灵敏度 (1m/1W) Sensitivity(1m/1W)	99dB
输出声压级 maximum SPL	127.4dB continuous/130.4dB
额定阻抗 Nominal Impedance	8 Ohms
功率 Rated Power	400W AES / 1600W PEAK
推荐放大器功率 Recommended AMP	600W-800W@8 Ohms
分频点 Crossover Frequency	1800Hz
输入连接器 Connectors	2x Neutrik NI4MP
产品尺寸 (HxWxD) Dimensions (HxWxD)	609mm x 380mm x 400mm
包装尺寸 (HxWxD) Packing Dimensions (HxWxD)	625mm x 390mm x 410mm
净重量 Net Weight	22kg
包装总重量 Gross Weight	23.5kg
箱体材料 Enclosure Material	优质高密度夹板
箱体网面 Enclosure Material	外透特制网棉, 内圆形钢网
表面喷涂 Finish	黑色耐磨环保水性阻燃漆喷料 (可定制颜色)
吊装点 Handing Position	19个 M8螺丝吊装孔位
支撑座 Pole Mount	合金材质@35毫米标准底部支撑座
适用范围 Applications	音乐厅, 多功能厅, 礼堂, 礼堂

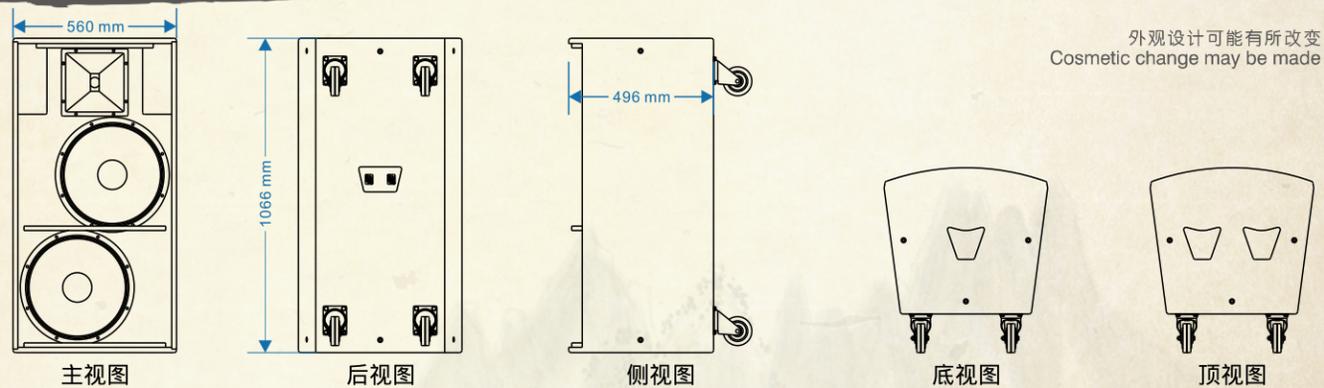
技术指标 Technical data & Introduction:

型号 Model	RH415
类型 TYPE	COMPACT, TWO-WAY PASSIVE 被动两分频全频
单元组成 Drivers	LF:1X15"(380mm)/3"(75mm)Voice-coil HF:1X1.75"(45mm)exit/3"(75mm)Voice-coil
频率响应 (+/-3dB) Frequency Response(+/-3dB)	55-19000Hz
覆盖角度 (-6dB) Dispersion(-6dB)	90x50(可旋转)
灵敏度 (1m/1W) Sensitivity(1m/1W)	102dB
输出声压级 maximum SPL	129.4dB continuous/135.4dB
额定阻抗 Nominal Impedance	8 Ohms
功率 Rated Power	500W AES / 2000W PEAK
推荐放大器功率 Recommended AMP	800W-1100W@8 Ohms
分频点 Crossover Frequency	1800Hz
输入连接器 Connectors	2x Neutrik NI4MP
产品尺寸 (HxWxD) Dimensions (HxWxD)	674mm x 453.5mm x 440mm
包装尺寸 (HxWxD) Packing Dimensions (HxWxD)	690mm x 464mm x 450mm
净重量 Net Weight	32kg
包装总重量 Gross Weight	34kg
箱体材料 Enclosure Material	优质高密度夹板
箱体网面 Enclosure Material	外透特制网棉, 内圆形钢网
表面喷涂 Finish	黑色耐磨环保水性阻燃漆喷料 (可定制颜色)
吊装点 Handing Position	19个 M8螺丝吊装孔位
支撑座 Pole Mount	合金材质@35毫米标准底部支撑座
适用范围 Applications	音乐厅, 多功能厅, 礼堂, 礼堂



- 1、外观设计沉稳大方，弧形面罩，可适用多种场合；前置导向口，适合对产品安装要求高的场所；后置把手，把手设计参考亚洲人手型特点，舒适，适宜发力。功率大，耐用。
- 2、低音有力，动态足；中音语言声清晰，人声靠前，层次清晰，干净细腻；高音亮，传播远。声音均衡，易调试，啸叫点少，适用面广。
- 3、各方面表现均衡，整体性能表现突出。

结构图纸 Construction Drawing:



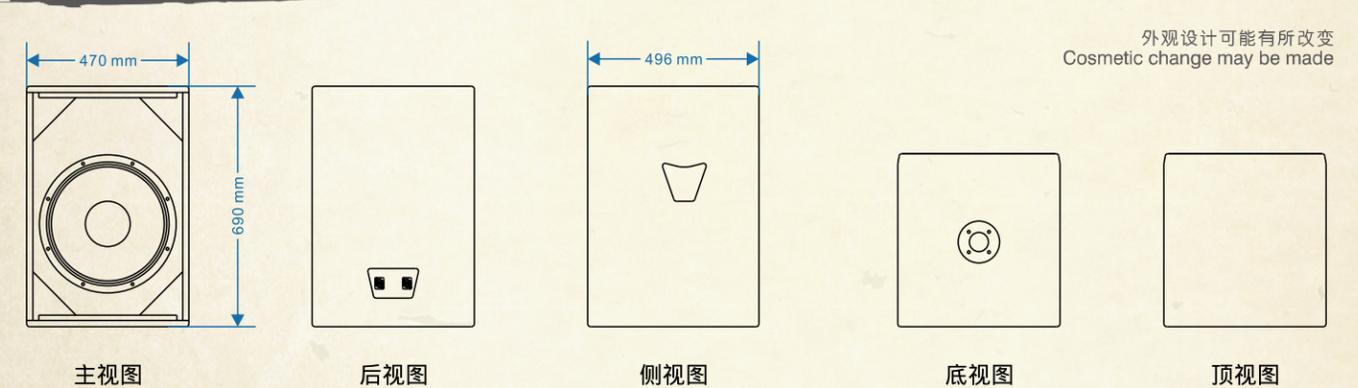
技术指标 Technical data & Introduction:

型号 Model	RH425
类型 TYPE	COMPACT, TWO-WAY PASSIVE 被动两分频全频
单元组成 Drivers	LF:2X15"(380mm)/3"(75mm)Voice-coil HF:1X1.5"(35mm)exit/3"(75mm)Voice-coil
频率响应 (+/-3dB) Frequency Response(+/-3dB)	45-18000Hz
覆盖角度 (-6dB) Dispersion(-6dB)	90x50(可旋转)
灵敏度 (1m/1W) Sensitivity(1m/1W)	101dB
输出声压级 maximum SPL	126.4dB continuous/132.4dB
额定阻抗 Nominal Impedance	4 Ohms
功率 Rated Power	800W AES / 2400W PEAK
推荐放大器功率 Recommended AMP	1100W-1300W@8 Ohms
分频点 Crossover Frequency	1800Hz
输入连接器 Connectors	2x Neutrik NI4MP
产品尺寸 (HxWxD) Dimensions (HxWxD)	1066mm x 560mm x 496mm
包装尺寸 (HxWxD) Packing Dimensions (HxWxD)	1080mm x 570mm x 505mm
净重量 Net Weight	38kg
包装总重量 Gross Weight	42kg
箱体材料 Enclosure Material	优质高密度夹板
箱体网面 Enclosure Material	外透特制网棉, 内圆形钢网
表面喷涂 Finish	黑色耐磨环保水性阻燃漆喷料 (可定制颜色)
吊装点 Hanging Position	12个 M8螺丝吊装孔位
适用范围 Applications	音乐厅, 多功能厅, 礼堂, 会堂



RH415S是一款单15寸超低频音箱,系统同一只3.0"音圈200mm磁钢的15"单元配合单腔倒相式箱体构成。低频数率高、下潜深,具有丰富的弹性和力度,可配合各种全频音箱做大声场的语言和音乐重放。箱体采用优质桦木夹板,喷涂通过SGS环保认证的水性环保漆。

结构图纸 Construction Drawing:



技术指标 Technical data & Introduction:

型号 Model	RH415S
类型 TYPE	COMPACT, TWO-WAY PASSIVE 被动两分频全频
单元组成 Drivers	LF:1X15"(380mm)/3"(75mm)Voice-coil
频率响应 (+/-3dB) Frequency Response(+/-3dB)	45-350Hz
灵敏度 (1m/1W) Sensitivity(1m/1W)	100dB
输出声压级 maximum SPL	127.4dB continuous/133.4dB
额定阻抗 Nominal Impedance	8 Ohms
功率 Rated Power	550W AES / 2200W PEAK
推荐放大器功率 Recommended AMP	900W-1100W@8 Ohms
分频点 Crossover Frequency	1800Hz
输入连接器 Connectors	2x Neutrik NI4MP
产品尺寸 (HxWxD) Dimensions (HxWxD)	690mm x 470mm x 496mm
包装尺寸 (HxWxD) Packing Dimensions (HxWxD)	705mm x 480mm x 505mm
净重量 Net Weight	26kg
包装总重量 Gross Weight	28kg
箱体材料 Enclosure Material	优质高密度夹板
箱体网面 Enclosure Material	外透特制网棉, 内圆形钢网
表面喷涂 Finish	黑色耐磨环保水性阻燃漆喷料 (可定制颜色)
支撑座 Pole Mount	合金材质@35毫米标准底部支撑座
适用范围 Applications	音乐厅, 多功能厅, 礼堂, 会堂

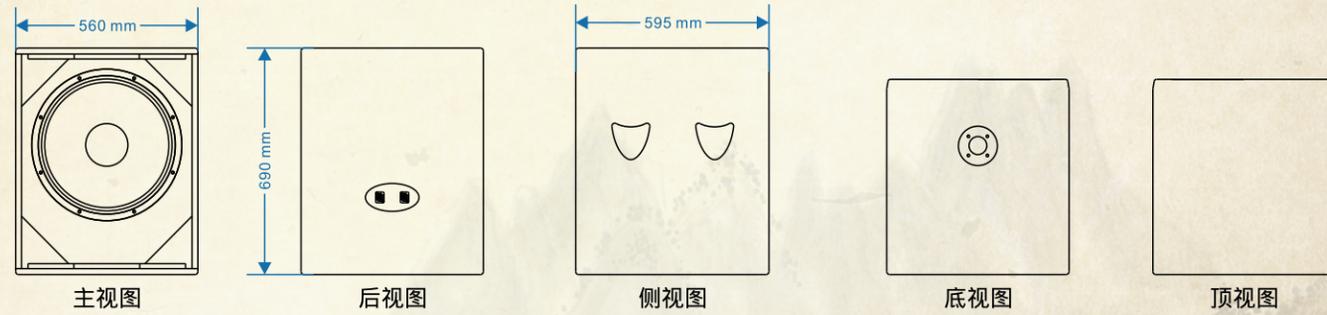


RH418S 低频音箱扩展始终保持着RISE AUDIO特有的声音学特性宗旨，它们适用于所有需要低频扩声系统扩展使用。

RH418S 音箱使用18mm多层优质桦木夹板材质，内部同时根据不同之强化处理使音箱能够承受低频单元的更强冲击力。音箱表现涂有一层抗撞漆，音箱前面板用坚固的金属网格作为保护，箱体的两侧都设计有人工力学型把手设计，搬运更加方便。

RH418S音箱单元采用专利的双音圈差分驱动技术和高峰值对峰值偏移技术，能展现出真正、完美的超低频声音，大型的环状散热设计使散热效能大大加强，保证了驱动单元的运行温度低，大大地提高了功率压缩的性能和减少谐波失真。RH418S低频音箱能提供干净、深沉、具有爆发力的低频声音效果。

结构图纸 Construction Drawing:



技术指标 Technical data & Introduction:

型号 Model	RH418S
类型 TYPE	COMPACT, TWO-WAY PASSIVE 被动两分频全频
单元组成 Drivers	LF:1X18"(450mm)/4"(100mm)Voice-coil
频率响应 (+/-3dB) Frequency Response(+/-3dB)	40-220Hz
灵敏度 (1m/1W) Sensitivity(1m/1W)	101dB
输出声压级 maximum SPL	129.4dB continuous/136.4dB
额定阻抗 Nominal Impedance	8 Ohms
功率 Rated Power	900W AES / 2700W PEAK
推荐放大器功率 Recommended AMP	1100W-1300W@8 Ohms
分频点 Crossover Frequency	1800Hz
输入连接器 Connectors	2x Neutrik NI4MP
产品尺寸 (HxWxD) Dimensions (HxWxD)	690mm x 560mm x 595mm
包装尺寸 (HxWxD) Packing Dimensions (HxWxD)	705mm x 570mm x 605mm
净重量 Net Weight	36kg
包装总重量 Gross Weight	38kg
箱体材料 Enclosure Material	优质高密度夹板
箱体网面 Enclosure Material	外透特制网棉, 内圆形网
表面喷涂 Finish	黑色耐磨环保水性阻燃漆喷料 (可定制颜色)
支撑座 Pole Mount	合金材质@35毫米标准底部支撑座
适用范围 Applications	音乐厅, 多功能厅, 礼堂, 会堂



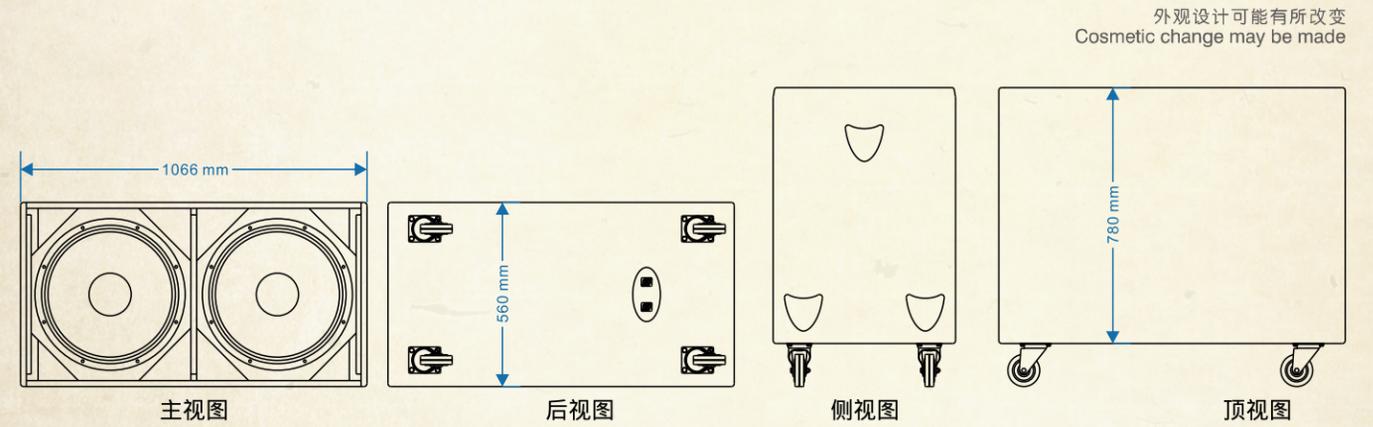
RH428S低频音箱扩展始终保持着RISE AUDIO特有的声音学特性宗旨，它们适用于所有需要低频扩声系统扩展使用。

RH428S音箱使用18mm多层优质桦木夹板材质，内部同时根据不同之强化处理使音箱能够承受低频单元的更强冲击力。音箱表现涂有一层抗撞漆，音箱前面板用坚固的金属网格作为保护，箱体的两侧都设计有人工力学型把手设计，搬运更加方便。

RH428S音箱单元采用专利的双音圈差分驱动技术和高峰值对峰值偏移技术，能展现出真正、完美的超低频声音，大型的环状散热设计使散热效能大大加强，保证了驱动单元的运行温度低，大大地提高了功率压缩的性能和减少谐波失真。

RH428S低频音箱能提供干净、深沉、具有爆发力的低频声音效果。

结构图纸 Construction Drawing:



技术指标 Technical data & Introduction:

型号 Model	RH428S
类型 TYPE	COMPACT, TWO-WAY PASSIVE 被动两分频全频
单元组成 Drivers	LF:2X18"(450mm)/4"(100mm)Voice-coil
频率响应 (+/-3dB) Frequency Response(+/-3dB)	35-200Hz
灵敏度 (1m/1W) Sensitivity(1m/1W)	103dB
输出声压级 maximum SPL	130.4dB continuous/142.4dB
额定阻抗 Nominal Impedance	4 Ohms
功率 Rated Power	1800W AES / 5400W PEAK
推荐放大器功率 Recommended AMP	1300W-1600W@8 Ohms
分频点 Crossover Frequency	1800Hz
输入连接器 Connectors	2x Neutrik NI4MP
产品尺寸 (HxWxD) Dimensions (HxWxD)	1066mm x 560mm x 780mm
包装尺寸 (HxWxD) Packing Dimensions (HxWxD)	1080mm x 570mm x 790mm
净重量 Net Weight	78kg
包装总重量 Gross Weight	82kg
箱体材料 Enclosure Material	优质高密度夹板
箱体网面 Enclosure Material	外透特制网棉, 内圆形网
表面喷涂 Finish	黑色耐磨环保水性阻燃漆喷料 (可定制颜色)
支撑座 Pole Mount	合金材质@35毫米标准底部支撑座
适用范围 Applications	音乐厅, 多功能厅, 礼堂, 会堂



R.S
在产品研发
上坚持巨大的投
入，我们积极应对市场
的不断变化，结合丰富的应用
技术和经验，进行不断创新与变
革，引领娱乐市场的发展方向。

专业音箱和卡包音箱一直是KTV娱乐市场音箱选择的
两个方向，这两种音箱因为设计和技术的不同拥有各自的
优缺点，如何能将这两种技术有效的整合一直备受市场的关
注，而R.S的研发团队也一直努力研究，不断探索新的解决方案。

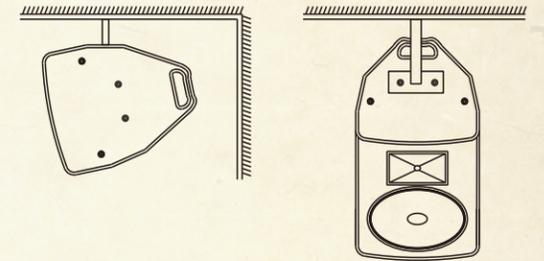
RH500系列音箱为紧凑型场声器音箱，采用定制的世界顶级扬声器单元为核心元
器件，专门针对高级娱乐场所和豪华包房设计。RH500系列音箱力度强劲，声压充
沛，音色舒服，稳定可靠。针对人耳听觉特性的专门频响设计，保证了听觉的耐久性，即使
长时间地感受其中也不易产生烦躁。

箱体采用独特的3阶梯弧度外形设计，金属背板和中国古风格的印刷设计，前面防撞外贴棉铁网设计
曲线流畅，和箱体后面提手设计，使音箱更易于与建筑环境和娱乐氛围相溶。独特的箱体
设计，可旋转的号角便于水平或垂直安装。多个M8隐藏吊挂点令系统吊挂安装更
加方便。

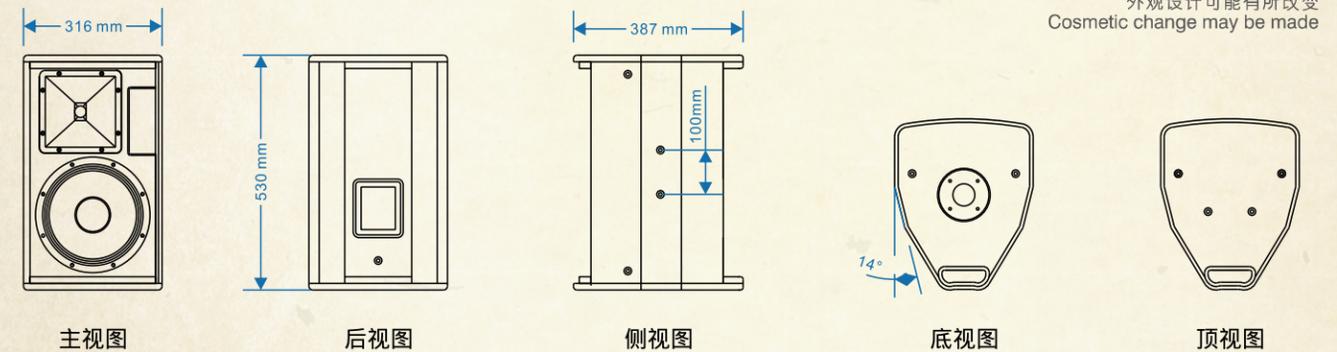
RH500系列



固定安装 Application and installation



结构图纸 Construction Drawing:



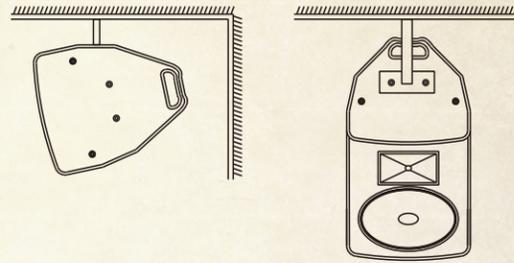
主视图 后视图 侧视图 底视图 顶视图

技术指标 Technical data & Introduction:

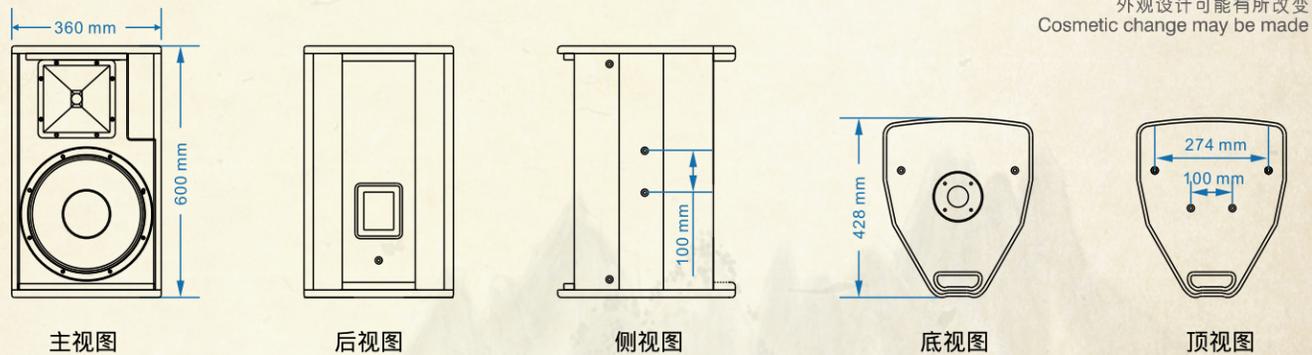
型号 Model	RH510
类型 TYPE	COMPACT, TWO-WAY PASSIVE 被动两分频全频
单元组成 Drivers	LF:1X10"(156mm)/2.5"(65mm)Voice-coil HF:1X1"(26mm)exit/1.75"(44mm)Voice-coil
频率响应 (+/-3dB) Frequency Response(+/-3dB)	65-18000Hz
覆盖角度 (-6dB) Dispersion(-6dB)	90x50(可旋转)
灵敏度 (1m/1W) Sensitivity(1m/1W)	97dB
输出声压级 maximum SPL	121dB continuous/127dB
额定阻抗 Nominal Impedance	8 Ohms
功率 Rated Power	250W AES / 500W PEAK
推荐放大器功率 Recommended AMP	300W-400W@8 Ohms
分频点 Crossover Frequency	1800Hz
输入连接器 Connectors	2x Neutrik NI4MP
产品尺寸 (HxWxD) Dimensions (HxWxD)	530mm x 316mm x 387mm
包装尺寸 (HxWxD) Packing Dimensions (HxWxD)	545mm x 325mm x 400mm
净重量 Net Weight	14.5kg
包装总重量 Gross Weight	16kg
箱体材料 Enclosure Material	优质高密度夹板
箱体网面 Enclosure Material	外透特制网棉，内圆形钢网
表面喷涂 Finish	黑色耐磨环保水性阻燃漆喷料 (可定制颜色)
吊装点 Hanging Position	16个M8螺丝吊装孔位
支撑座 Pole Mount	合金材质@35毫米标准底部支撑座
适用范围 Applications	音乐厅，多功能厅，礼堂，合堂



固定安装 Application and installation



结构图纸 Construction Drawing:



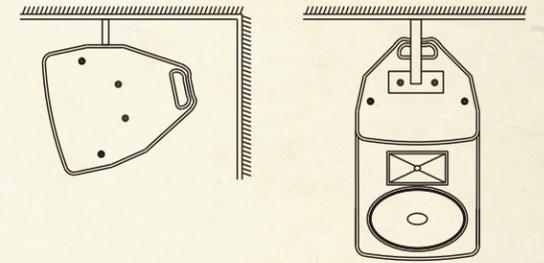
主视图 后视图 侧视图 底视图 顶视图

技术指标 Technical data & Introduction:

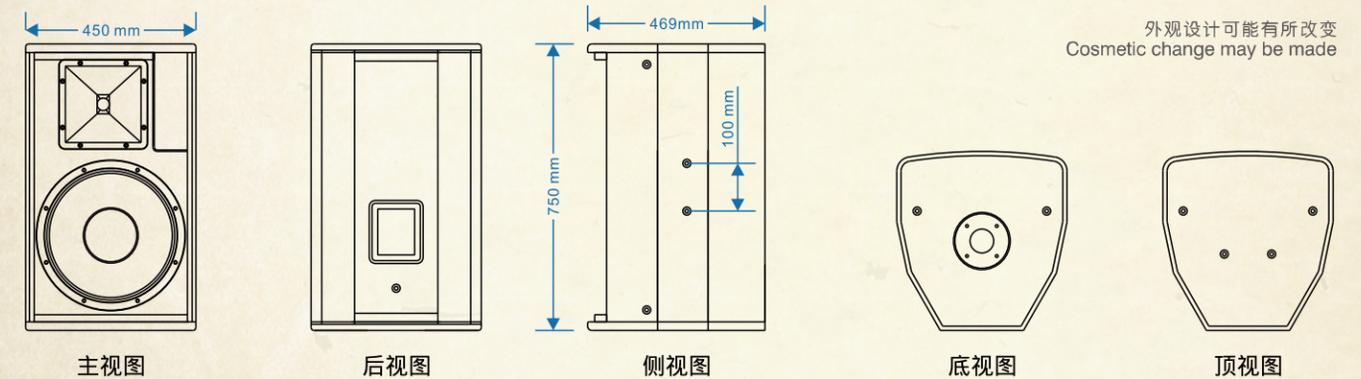
型号 Model	RH512
类型 TYPE	COMPACT, TWO-WAY PASSIVE 被动两分频全频
单元组成 Drivers	LF:1X12"(300mm)/3"(75mm)Voice-coil HF:1X1"(26mm)exit/1.75"(44mm)Voice-coil
频率响应 (+/-3dB) Frequency Response(+/-3dB)	50-18000Hz
覆盖角度 (-6dB) Dispersion(-6dB)	80x50(可旋转)
灵敏度 (1m/1W) Sensitivity(1m/1W)	100dB
输出声压级 maximum SPL	127.4dB continuous/133.4dB
额定阻抗 Nominal Impedance	8 Ohms
功率 Rated Power	550W AES / 2200W PEAK
推荐放大器功率 Recommended AMP	900W-1100W@8 Ohms
分频点 Crossover Frequency	1800Hz
输入连接器 Connectors	2x Neutrik NI4MP
产品尺寸 (HxWxD) Dimensions (HxWxD)	600mm x 360mm x 428mm
包装尺寸 (HxWxD) Packing Dimensions (HxWxD)	710mm x 460mm x 530mm
净重量 Net Weight	29.65kg
包装总重量 Gross Weight	32.15kg
箱体材料 Enclosure Material	优质高密度桦木夹板
箱体网面 Enclosure Material	外透特制网棉, 内圆形钢网
表面喷涂 Finish	黑色耐磨环保水性阻燃漆喷料 (可定制颜色)
吊装点 Handing Position	15个 M8螺丝吊装孔位
支撑座 Pole Mount	合金材质@35毫米标准底部支撑座
适用范围 Applications	音乐厅, 多功能厅, 礼堂, 会堂



固定安装 Application and installation



结构图纸 Construction Drawing:



主视图 后视图 侧视图 底视图 顶视图

技术指标 Technical data & Introduction:

型号 Model	RH515
类型 TYPE	COMPACT, TWO-WAY PASSIVE 被动两分频全频
单元组成 Drivers	LF:1X15"(380mm)/3"(75mm)Voice-coil HF:1X1.75"(45mm)exit/3"(75mm)Voice-coil
频率响应 (+/-3dB) Frequency Response(+/-3dB)	55-19000Hz
覆盖角度 (-6dB) Dispersion(-6dB)	90x50(可旋转)
灵敏度 (1m/1W) Sensitivity(1m/1W)	102dB
输出声压级 maximum SPL	129.4dB continuous/135.4dB
额定阻抗 Nominal Impedance	8 Ohms
功率 Rated Power	500W AES / 2000W PEAK
推荐放大器功率 Recommended AMP	800W-1100W@8 Ohms
分频点 Crossover Frequency	1800Hz
输入连接器 Connectors	2x Neutrik NI4MP
产品尺寸 (HxWxD) Dimensions (HxWxD)	750mm x 450mm x 469mm
包装尺寸 (HxWxD) Packing Dimensions (HxWxD)	765mm x 460mm x 480mm
净重量 Net Weight	32kg
包装总重量 Gross Weight	34kg
箱体材料 Enclosure Material	优质高密度夹板
箱体网面 Enclosure Material	外透特制网棉, 内圆形钢网
表面喷涂 Finish	黑色耐磨环保水性阻燃漆喷料 (可定制颜色)
吊装点 Handing Position	16个 M8螺丝吊装孔位
支撑座 Pole Mount	合金材质@35毫米标准底部支撑座
适用范围 Applications	音乐厅, 多功能厅, 礼堂, 会堂

商务和量贩式KTV固定安装系统

BUSINESS AND DISCOUNT STYLE KTV FIXED INSTALLATION SYSTEMS

R.S

在产品
研发上坚
持巨大的投
入，我们积极应
对市场的不断变
化，结合丰富的应用技
术和经验，进行不断创新
与变革，引领娱乐市场的发
展方向。

专业音箱和卡包音箱一直是KTV娱乐市
场音箱选择的两个方向，这两种音箱因为
设计和技术的不同拥有各自的优缺点，如何
能将这两种技术有效的整合一直备受市场的关注，而R.S的研发团队也一直努力研究，不断探索
新的解决方案。

RH600/RH700系列音箱为紧凑型场声器音箱，采用定制的世界顶级扬声器单元为核心元器
件，专门针对高级娱乐场所和豪华包房设计。RH600/RH700系列音箱力度强劲，声压充沛，
音色舒服，稳定可靠。针对人耳听觉特性的专门频响设计，保证了听觉的耐久性，即使长时间
地感受其中也不易产生烦躁。

箱体采用独特的原木本色修饰及铝质金属背板和中国古风格的印刷设计，侧面弧形波浪铁网设计
曲线流畅，使音箱更易于与建筑环境和娱乐氛围相溶。独特的箱体设计，可旋转的号角便于
水平或垂直安装。20个M8隐藏吊挂点令系统吊挂安装更加方便。



RH600

灵活便捷性价比高的扩声音箱



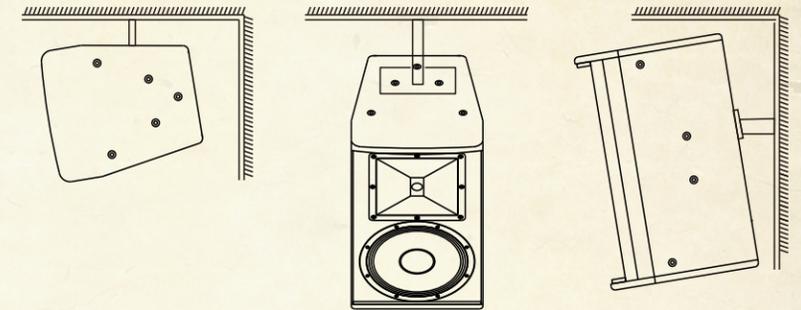
RH600系列音箱为紧凑型扬声器音箱，采用定制的世界顶级扬声器单元为核心元器件，专门针对高级娱乐场所和豪华包房设计。RH600系列音箱力度强劲，声压充沛，音色舒适，稳定可靠。针对人耳听觉特性的专门频响设计，保证了听觉的耐久性，好即使长时间地感受其中也不易产品烦躁感。

箱体采用网布内饰，表面采用进口优质桦木夹板，黑白色光面烤漆处理工艺及金属背板，使音箱更易于与建筑环境和娱乐氛围相溶。

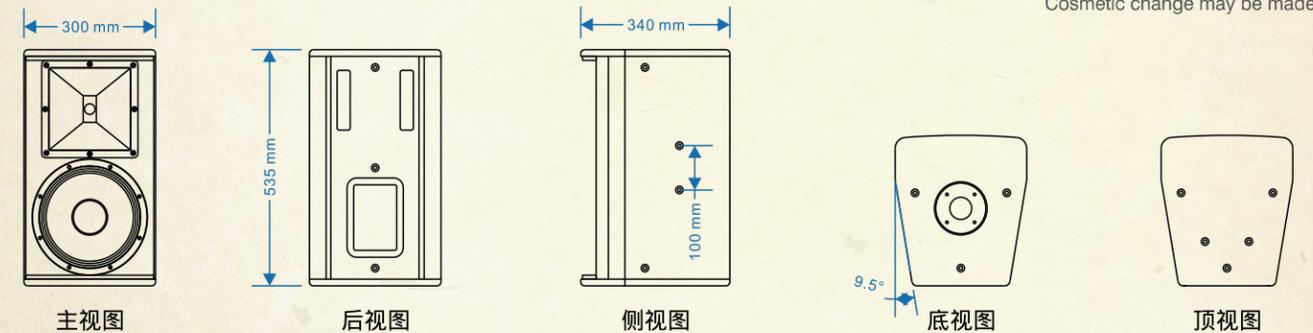
独特的箱体设计，可旋转的号角便于水平或垂直安装。19个M8隐藏吊挂点令系统吊挂安装更加方便。



固定安装 Application and installation



结构图纸 Construction Drawing:

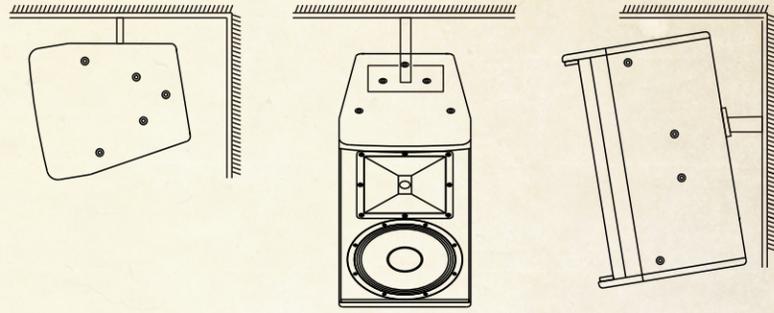


技术指标 Technical data & Introduction:

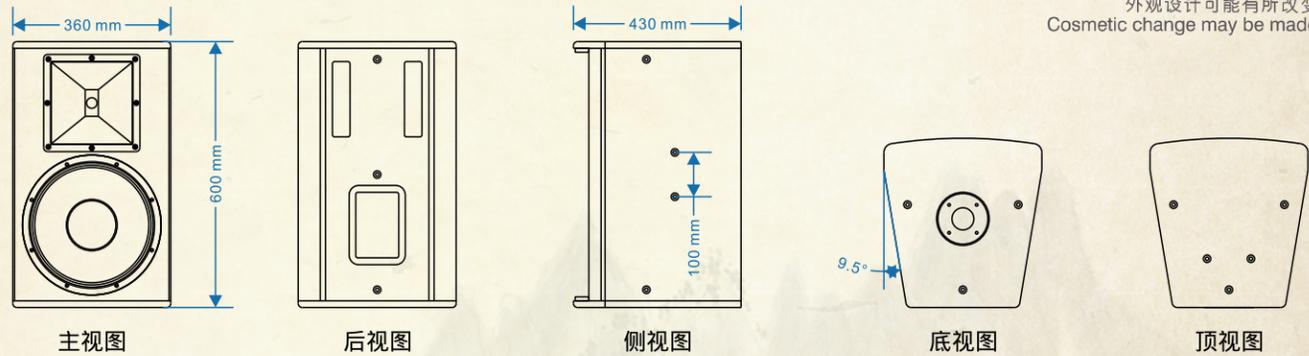
型号 Model	RH610
类型 TYPE	COMPACT, TWO-WAY PASSIVE 被动两分频全频
单元组成 Drivers	LF:1X10"(255mm)/2.5"(65mm)Voice-coil HF:1X1"(26mm)exit/1.75"(44mm)Voice-coil
频率响应 (+/-3dB) Frequency Response(+/-3dB)	45-19000Hz
覆盖角度 (-6dB) Dispersion(-6dB)	80x50(可旋转)
灵敏度 (1m/1W) Sensitivity(1m/1W)	102dB
输出声压级 maximum SPL	127.4dB continuous/133.4dB
额定阻抗 Nominal Impedance	8 Ohms
功率 Rated Power	300W AES / 1300W PEAK
推荐放大器功率 Recommended AMP	400W-600W@8 Ohms
分频点 Crossover Frequency	1800Hz
输入连接器 Connectors	2x Neutrik NI4MP
产品尺寸 (HxWxD) Dimensions (HxWxD)	535mm x 300mm x 340mm
包装尺寸 (HxWxD) Packing Dimensions (HxWxD)	550mm x 310mm x 350mm
净重量 Net Weight	16kg
包装总重量 Gross Weight	18kg
箱体材料 Enclosure Material	优质高密度桦木夹板
箱体网面 Enclosure Material	外透特制网棉，内圆形钢网
表面喷涂 Finish	白色耐磨环保水性阻燃漆光面喷图 (可定制颜色)
吊装点 Hanging Position	19个M8螺丝吊装孔位
支撑座 Pole Mount	合金材质@35毫米标准底部支撑座
适用范围 Applications	音乐厅，多功能厅，礼堂，合堂



固定安装 Application and installation



结构图纸 Construction Drawing:



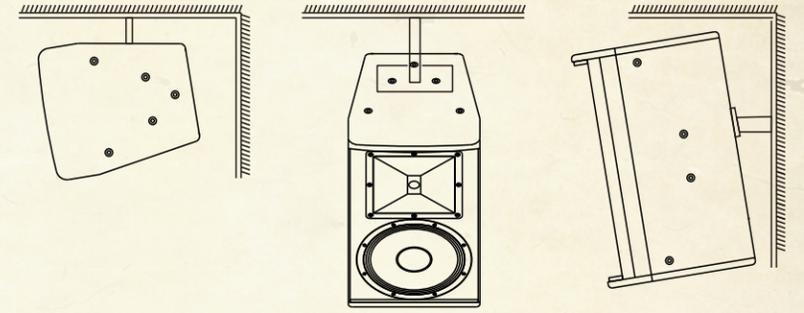
主视图 后视图 侧视图 底视图 顶视图

技术指标 Technical data & Introduction:

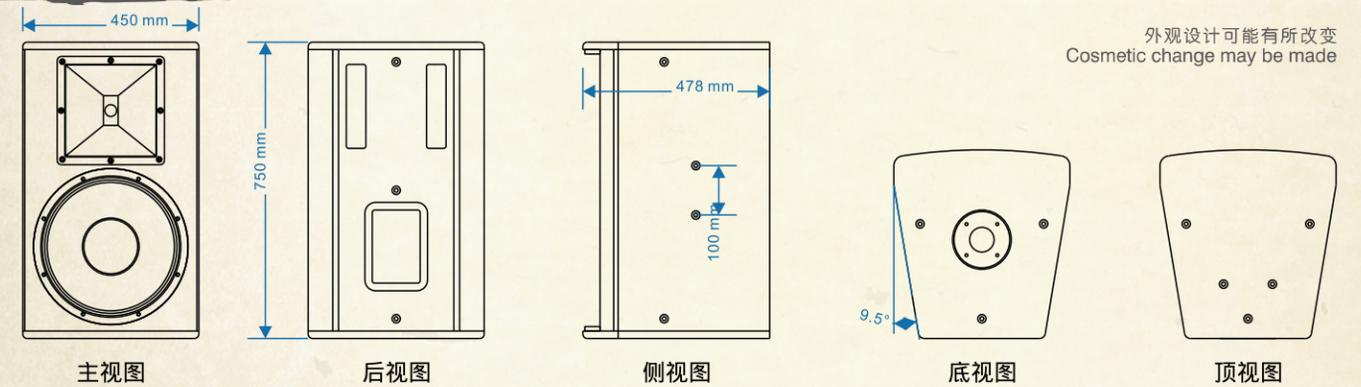
型号 Model	RH612
类型 TYPE	COMPACT, TWO-WAY PASSIVE 被动两分频全频
单元组成 Drivers	LF:1X12"(300mm)/3"(75mm)Voice-coil HF:1X1"(26mm)exit/1.75"(44mm)Voice-coil
频率响应 (+/-3dB) Frequency Response(+/-3dB)	40-19000Hz
覆盖角度 (-6dB) Dispersion(-6dB)	80x50(可旋转)
灵敏度 (1m/1W) Sensitivity(1m/1W)	104dB
输出声压级 maximum SPL	127.4dB continuous/135.4dB
额定阻抗 Nominal Impedance	8 Ohms
功率 Rated Power	400W AES / 1600W PEAK
推荐放大器功率 Recommended AMP	600W-800W@8 Ohms
分频点 Crossover Frequency	1800Hz
输入连接器 Connectors	2x Neutrik NI4MP
产品尺寸 (HxWxD) Dimensions (HxWxD)	600mm x 360mm x 430mm
包装尺寸 (HxWxD) Packing Dimensions (HxWxD)	710mm x 460mm x 530mm
净重量 Net Weight	26kg
包装总重量 Gross Weight	28kg
箱体材料 Enclosure Material	优质高密度桦木夹板
箱体网面 Enclosure Material	外透特制网棉, 内圆形钢网
表面喷涂 Finish	黑色耐磨环保水性阻燃漆光面喷漆 (可定制颜色)
吊装点 Handing Position	19个 M8螺丝吊装孔位
支撑座 Pole Mount	合金材质@35毫米标准底部支撑座
适用范围 Applications	音乐厅, 多功能厅, 礼堂, 礼堂



固定安装 Application and installation



结构图纸 Construction Drawing:



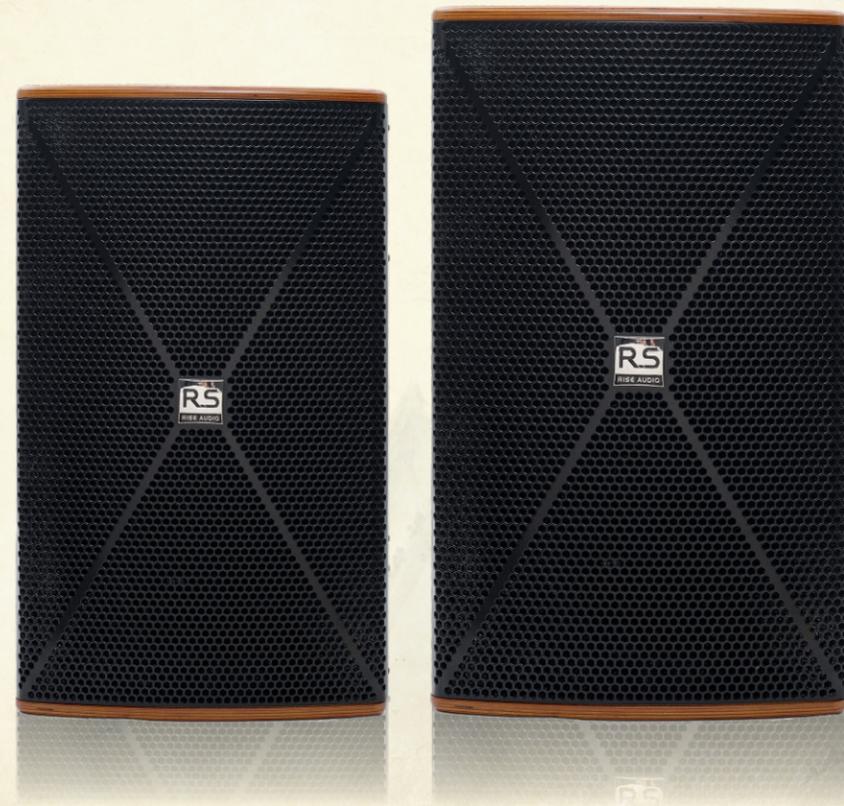
主视图 后视图 侧视图 底视图 顶视图

技术指标 Technical data & Introduction:

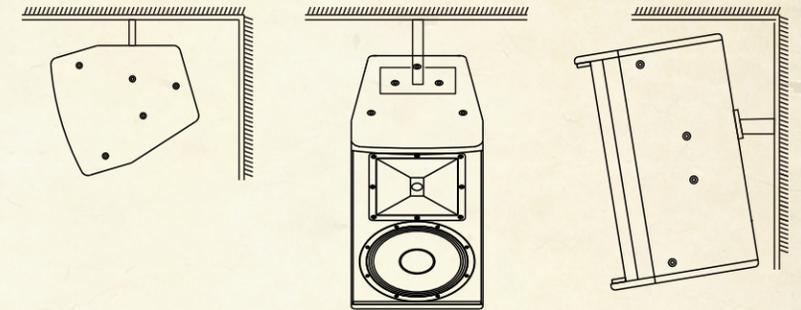
型号 Model	RH615
类型 TYPE	COMPACT, TWO-WAY PASSIVE 被动两分频全频
单元组成 Drivers	LF:1X15"(380mm)/3"(75mm)Voice-coil HF:1X1"(26mm)exit/1.75"(44mm)Voice-coil
频率响应 (+/-3dB) Frequency Response(+/-3dB)	50-18000Hz
覆盖角度 (-6dB) Dispersion(-6dB)	80x50(可旋转)
灵敏度 (1m/1W) Sensitivity(1m/1W)	104dB
输出声压级 maximum SPL	127.4dB continuous/136.4dB
额定阻抗 Nominal Impedance	8 Ohms
功率 Rated Power	500W AES / 2000W PEAK
推荐放大器功率 Recommended AMP	800W-1100W@8 Ohms
分频点 Crossover Frequency	1800Hz
输入连接器 Connectors	2x Neutrik NI4MP
产品尺寸 (HxWxD) Dimensions (HxWxD)	750mm x 450mm x 478mm
包装尺寸 (HxWxD) Packing Dimensions (HxWxD)	765mm x 460mm x 490mm
净重量 Net Weight	32kg
包装总重量 Gross Weight	34kg
箱体材料 Enclosure Material	优质高密度桦木夹板
箱体网面 Enclosure Material	外透特制网棉, 内圆形钢网
表面喷涂 Finish	黑色耐磨环保水性阻燃漆光面喷漆 (可定制颜色)
吊装点 Handing Position	19个 M8螺丝吊装孔位
支撑座 Pole Mount	合金材质@35毫米标准底部支撑座
适用范围 Applications	音乐厅, 多功能厅, 礼堂, 礼堂

RH700

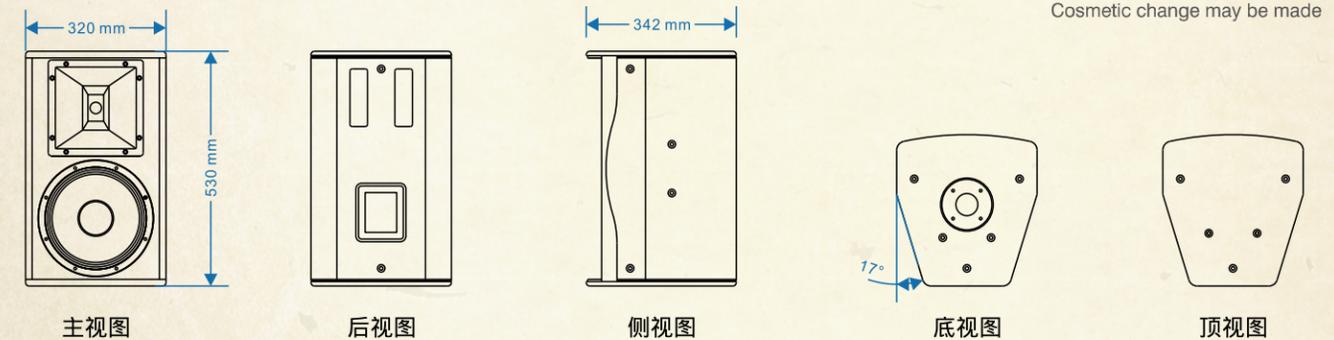
体现冲击喷发激情的高级娱乐产品



固定安装 Application and installation



结构图纸 Construction Drawing:



技术指标 Technical data & Introduction:

型号 Model	RH710
类型 TYPE	COMPACT, TWO-WAY PASSIVE 被动两分频全频
单元组成 Drivers	LF:1X10"(255mm)/2.5"(65mm)Voice-coil HF:1X1"(26mm)exit/1.75"(44mm)Voice-coil
频率响应 (+/-3dB) Frequency Response(+/-3dB)	45-20000Hz
覆盖角度 (-6dB) Dispersion(-6dB)	80x50(可旋转)
灵敏度 (1m/1W) Sensitivity(1m/1W)	103dB
输出声压级 maximum SPL	127.4dB continuous/134.4dB
额定阻抗 Nominal Impedance	8 Ohms
功率 Rated Power	350W AES / 1400W PEAK
推荐放大器功率 Recommended AMP	400W-600W@8 Ohms
分频点 Crossover Frequency	1800Hz
输入连接器 Connectors	2x Neutrik NI4MP
产品尺寸 (HxWxD) Dimensions (HxWxD)	530mm x 320mm x 342mm
包装尺寸 (HxWxD) Packing Dimensions (HxWxD)	545mm x 330mm x 355mm
净重量 Net Weight	16kg
包装总重量 Gross Weight	18kg
箱体材料 Enclosure Material	优质高密度进口桦木夹板
箱体网面 Enclosure Material	外透特制网棉, 内圆形钢网
表面喷涂 Finish	原木色耐磨环保水性阻燃漆光面修色处理 (可定制颜色)
吊装点 Hanging Position	20个M8螺丝吊装孔位
支撑座 Pole Mount	合金材质@35毫米标准底部支撑座
适用范围 Applications	音乐厅, 多功能厅, 礼堂, 礼堂

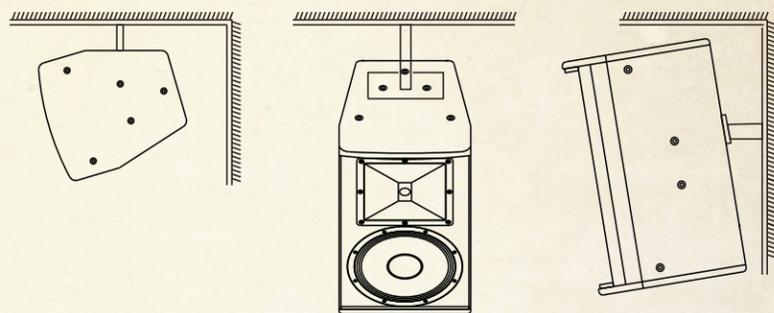
RH700系列音箱为紧凑型扬声器音箱, 采用定制的世界顶级扬声器单元为核心元器件, 专门针对高级娱乐场所和豪华包房设计。RH700系列音箱力度强劲, 声压充沛, 音色舒适, 稳定可靠。针对人耳听觉特性的专门频响设计, 保证了听觉的耐久性, 好即使长时间地感受其中也不易产品烦躁感。

箱体采用网布内饰, 表面采用进口芬兰桦木夹板, 原木色光面修色处理及金属背板, 使音箱更易于与建筑环境和娱乐氛围相溶。

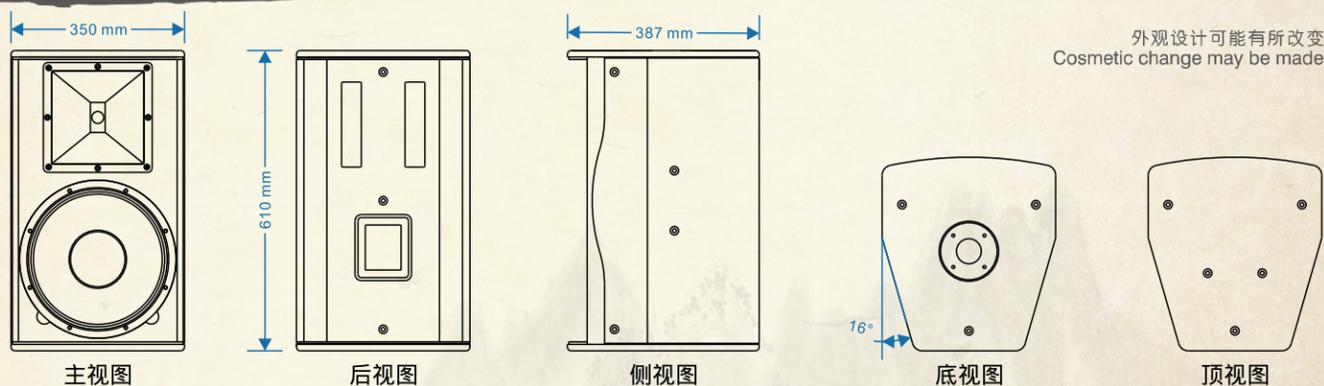
独特的箱体设计, 可旋转的号角便于水平或垂直安装。20个M8隐藏吊挂点令系统吊挂安装更加方便。



固定安装 Application and installation



结构图纸 Construction Drawing:



外观设计可能有所改变
Cosmetic change may be made

技术指标 Technical data & Introduction:

型号 Model	RH712
类型 TYPE	COMPACT, TWO-WAY PASSIVE 被动两分频全频
单元组成 Drivers	LF:1X12"(300mm)/3"(75mm)Voice-coil HF:1X1"(26mm)exit/1.75"(44mm)Voice-coil
频率响应 (+/-3dB) Frequency Response(+/-3dB)	40-20000Hz
覆盖角度 (-6dB) Dispersion(-6dB)	80x50(可旋转)
灵敏度 (1m/1W) Sensitivity(1m/1W)	104dB
输出声压级 maximum SPL	129.4dB continuous/138.4dB
额定阻抗 Nominal Impedance	8 Ohms
功率 Rated Power	450W AES / 1600W PEAK
推荐放大器功率 Recommended AMP	600W-800W@8 Ohms
分频点 Crossover Frequency	1800Hz
输入连接器 Connectors	2x Neutrik NI4MP
产品尺寸 (HxWxD) Dimensions (HxWxD)	600mm x 350mm x 387mm
包装尺寸 (HxWxD) Packing Dimensions (HxWxD)	615mm x 360mm x 400mm
净重量 Net Weight	26kg
包装总重量 Gross Weight	28kg
箱体材料 Enclosure Material	优质高密度进口桦木夹板
箱体网面 Enclosure Material	外透特制网棉, 内圆形钢网
表面喷涂 Finish	原木色耐磨环保水性阻燃漆面修色喷漆 (可定制颜色)
吊装点 Handing Position	20个 M8螺丝吊装孔位
支撑座 Pole Mount	合金材质@35毫米标准底部支撑座
适用范围 Applications	音乐厅, 多功能厅, 礼堂, 会堂



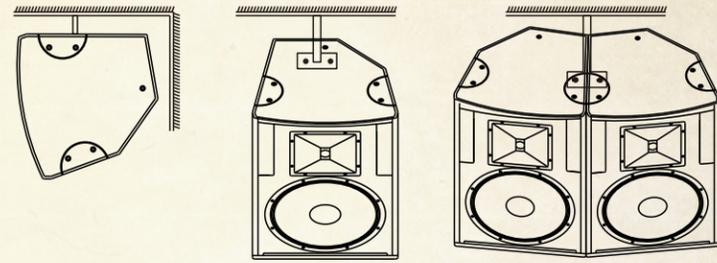


RH900

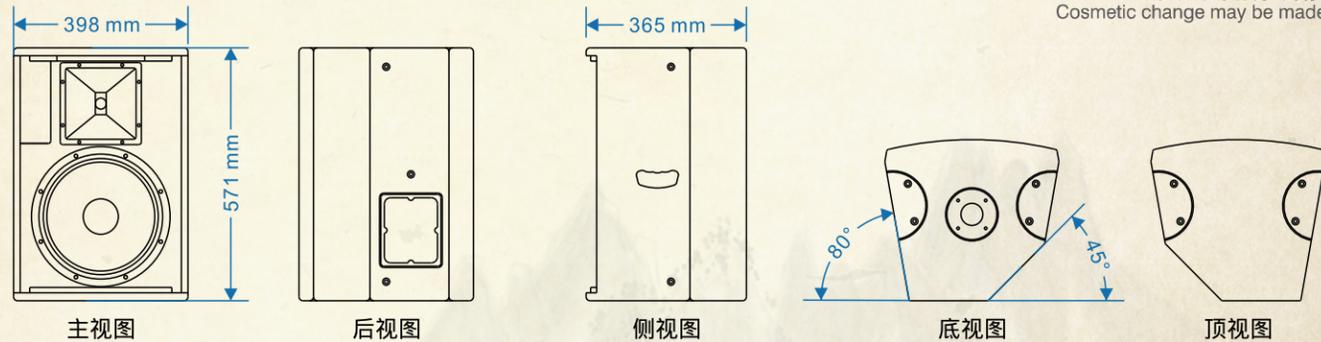
RH900系列音箱系统是专门为中、小型流动演出、中、小型扩声——演播厅、夜总会、迪斯科、会场等，面对中小型场所的各种要求，900系列可谓出尽风头。900系列不对称性号筒，可解决在空间不高的情况下挂装喇叭时高频分布的均匀性。音箱的多面结构和号筒可旋转90度，为目前国际流行的扩声系统新概念的设计提供了很大方便，令系统质量有很大的提高，同时扬声器的安装又十分方便。



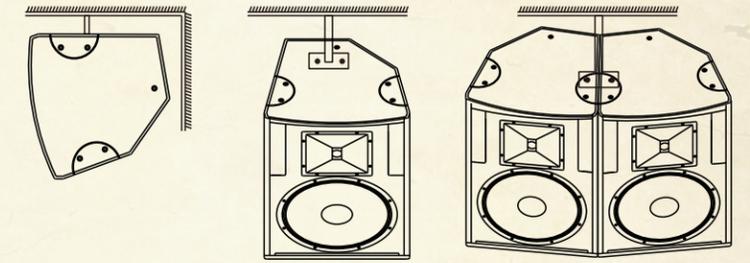
固定安装 Application and installation



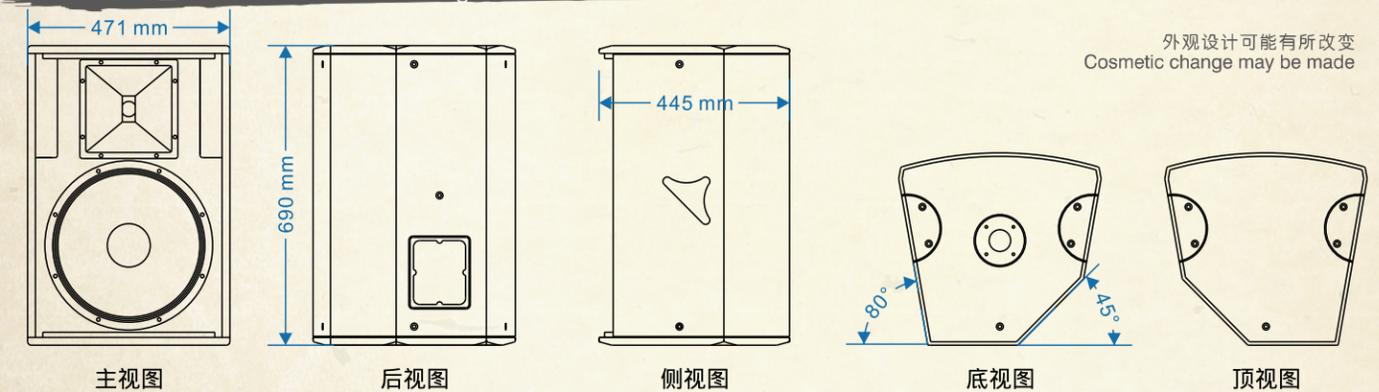
结构图纸 Construction Drawing:



固定安装 Application and installation



结构图纸 Construction Drawing:



技术指标 Technical data & Introduction:

型号 Model	RH912
类型 TYPE	COMPACT, TWO-WAY PASSIVE 被动两分频全频
单元组成 Drivers	LF:1X12"(300mm)/3"(75mm)Voice-coil HF:1X1"(26mm)exit/1.75"(44mm)Voice-coil
频率响应 (+/-3dB) Frequency Response(+/-3dB)	50-18000Hz
覆盖角度 (-6dB) Dispersion(-6dB)	80x60(可旋转)
灵敏度 (1m/1W) Sensitivity(1m/1W)	101dB
输出声压级 maximum SPL	127.4dB continuous/133.4dB
额定阻抗 Nominal Impedance	8 Ohms
功率 Rated Power	400W AES / 1600W PEAK
推荐放大器功率 Recommended AMP	600W-800W@8 Ohms
分频点 Crossover Frequency	1800Hz
输入连接器 Connectors	2x Neutrik NI4MP
产品尺寸 (HxWxD) Dimensions (HxWxD)	571mm x 398mm x 365mm
包装尺寸 (HxWxD) Packing Dimensions (HxWxD)	585mm x 410mm x 375mm
净重量 Net Weight	28.kg
包装总重量 Gross Weight	32kg
箱体材料 Enclosure Material	优质高密度优质夹板
箱体网面 Enclosure Material	外透特制网棉, 内圆形钢网
表面喷涂 Finish	黑色耐磨环保水性阻燃漆喷料 (可定制颜色)
吊装点 Handing Position	15个 M8螺丝吊装孔位 及 4个铝合金吊装座
支撑座 Pole Mount	合金材质@35毫米标准底部支撑座
适用范围 Applications	音乐厅, 多功能厅, 礼堂, 会堂

技术指标 Technical data & Introduction:

型号 Model	RH915
类型 TYPE	COMPACT, TWO-WAY PASSIVE 被动两分频全频
单元组成 Drivers	LF:1X15"(380mm)/3"(75mm)Voice-coil HF:1X1"(26mm)exit/1.75"(44mm)Voice-coil
频率响应 (+/-3dB) Frequency Response(+/-3dB)	550-19000Hz
覆盖角度 (-6dB) Dispersion(-6dB)	80x60(可旋转)
灵敏度 (1m/1W) Sensitivity(1m/1W)	103dB
输出声压级 maximum SPL	129.4dB continuous/136.4dB
额定阻抗 Nominal Impedance	8 Ohms
功率 Rated Power	500W AES / 2000W PEAK
推荐放大器功率 Recommended AMP	800W-1100W@8 Ohms
分频点 Crossover Frequency	1800Hz
输入连接器 Connectors	2x Neutrik NI4MP
产品尺寸 (HxWxD) Dimensions (HxWxD)	690mm x 470mm x 445mm
包装尺寸 (HxWxD) Packing Dimensions (HxWxD)	705mm x 480mm x 455mm
净重量 Net Weight	36.kg
包装总重量 Gross Weight	40kg
箱体材料 Enclosure Material	优质高密度优质夹板
箱体网面 Enclosure Material	外透特制网棉, 内圆形钢网
表面喷涂 Finish	黑色耐磨环保水性阻燃漆喷料 (可定制颜色)
吊装点 Handing Position	15个 M8螺丝吊装孔位 及 4个铝合金吊装座
支撑座 Pole Mount	合金材质@35毫米标准底部支撑座
适用范围 Applications	音乐厅, 多功能厅, 礼堂, 会堂

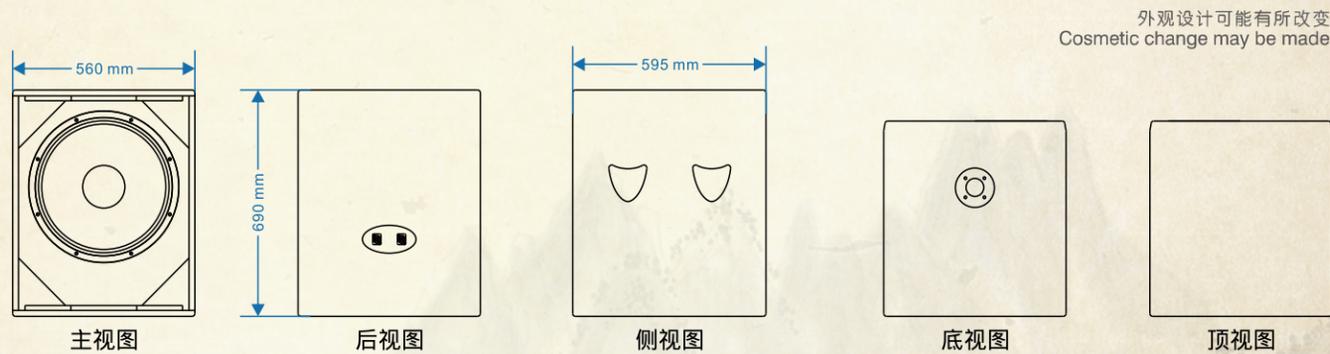


RH918S 低频音箱扩展始终保持着RISE AUDIO特有的声音学特性宗旨，它们适用于所有需要低频扩声系统扩展使用。

RH918S 音箱使用18mm多层优质桦木夹板材质，内部同时根据不同之强化处理使音箱能够承受低频单元的更强冲击力。音箱表现涂有一层抗撞漆，音箱前面板用坚固的金属网格作为保护，箱体的两侧都设计有人工力学型把手设计，搬运更加方便。

RH918S音箱单元采用专利的双音圈差分驱动技术和高峰值对峰值偏移技术，能展现出真正、完美的超低频声音，大型的环状散热设计使散热效能大大加强，保证了驱动单元的运行温度低，大大地提高了功率压缩的性能和减少谐波失真。RH918S低频音箱能提供干净、深沉、具有爆发力的低频声音效果。

结构图纸 Construction Drawing:



主视图 后视图 侧视图 底视图 顶视图

技术指标 Technical data & Introduction:

型号 Model	RH918S
类型 TYPE	COMPACT, TWO-WAY PASSIVE 被动两分频全频
单元组成 Drivers	LF:1X18"(450mm)/4"(100mm)Voice-coil
频率响应 (+/-3dB) Frequency Response(+/-3dB)	40-220Hz
灵敏度 (1m/1W) Sensitivity(1m/1W)	101dB
输出声压级 maximum SPL	129.4dB continuous/136.4dB
额定阻抗 Nominal Impedance	8 Ohms
功率 Rated Power	900W AES / 2700W PEAK
推荐放大器功率 Recommended AMP	1100W-1300W@8 Ohms
分频点 Crossover Frequency	1800Hz
输入连接器 Connectors	2x Neutrik NI4MP
产品尺寸 (HxWxD) Dimensions (HxWxD)	690mm x 560mm x 595mm
包装尺寸 (HxWxD) Packing Dimensions (HxWxD)	705mm x 570mm x 605mm
净重量 Net Weight	36kg
包装总重量 Gross Weight	38kg
箱体材料 Enclosure Material	优质高密度夹板
箱体网面 Enclosure Material	外透特制网棉，内圆形钢网
表面喷涂 Finish	黑色耐磨环保水性阻燃漆喷料 (可定制颜色)
支撑座 Pole Mount	合金材质@35毫米标准底部支撑座
适用范围 Applications	音乐厅，多功能厅，礼堂，会堂

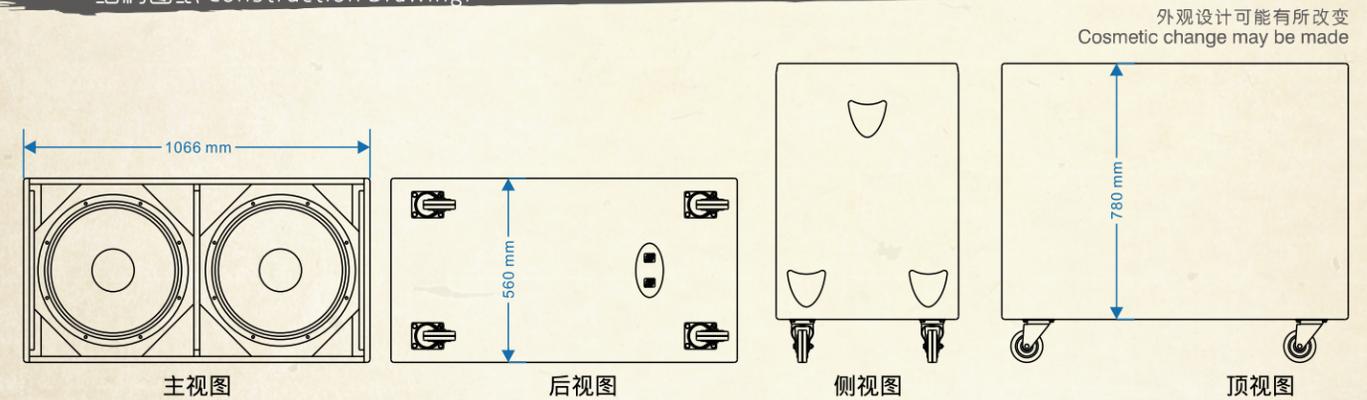


RH928S低频音箱扩展始终保持着RISE AUDIO特有的声音学特性宗旨，它们适用于所有需要低频扩声系统扩展使用。

RH928S音箱使用18mm多层优质桦木夹板材质，内部同时根据不同之强化处理使音箱能够承受低频单元的更强冲击力。音箱表现涂有一层抗撞漆，音箱前面板用坚固的金属网格作为保护，箱体的两侧都设计有人工力学型把手设计，搬运更加方便。

RH928S音箱单元采用专利的双音圈差分驱动技术和高峰值对峰值偏移技术，能展现出真正、完美的超低频声音，大型的环状散热设计使散热效能大大加强，保证了驱动单元的运行温度低，大大地提高了功率压缩的性能和减少谐波失真。RH928S低频音箱能提供干净、深沉、具有爆发力的低频声音效果。

结构图纸 Construction Drawing:



主视图 后视图 侧视图 顶视图

技术指标 Technical data & Introduction:

型号 Model	RH928S
类型 TYPE	COMPACT, TWO-WAY PASSIVE 被动两分频全频
单元组成 Drivers	LF:2X18"(450mm)/4"(100mm)Voice-coil
频率响应 (+/-3dB) Frequency Response(+/-3dB)	35-200Hz
灵敏度 (1m/1W) Sensitivity(1m/1W)	103dB
输出声压级 maximum SPL	130.4dB continuous/142.4dB
额定阻抗 Nominal Impedance	4 Ohms
功率 Rated Power	1800W AES / 5400W PEAK
推荐放大器功率 Recommended AMP	1300W-1600W@8 Ohms
分频点 Crossover Frequency	1800Hz
输入连接器 Connectors	2x Neutrik NI4MP
产品尺寸 (HxWxD) Dimensions (HxWxD)	1066mm x 560mm x 780mm
包装尺寸 (HxWxD) Packing Dimensions (HxWxD)	1080mm x 570mm x 790mm
净重量 Net Weight	78kg
包装总重量 Gross Weight	82kg
箱体材料 Enclosure Material	优质高密度夹板
箱体网面 Enclosure Material	外透特制网棉，内圆形钢网
表面喷涂 Finish	黑色耐磨环保水性阻燃漆喷料 (可定制颜色)
支撑座 Pole Mount	合金材质@35毫米标准底部支撑座
适用范围 Applications	音乐厅，多功能厅，礼堂，会堂

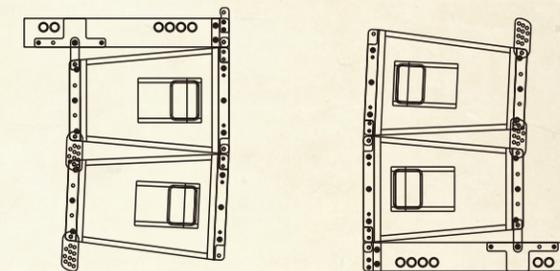


LA KUDO系列线性阵列音箱为高精度线性阵列扬声器系统，它具有较大的动态容量，能提供干净、连续、精确的高品质声音；应用相位校正以及专利线性号角技术，能忠实还原规定范围内频谱信号；LA KUDO系列音箱采用内置分频方式，经过严谨的调试，能充分有效的发挥音箱本身特点，箱体采用高强度桦木夹板，表面采用特殊材料喷涂制作，音箱上装备精密的铝合金吊挂系统，音箱与音箱之间的连接角度可通过吊装件来调节，采用最新人体工程学和机械设计，使整个系统安装快捷及保证了安全。

LA KUDO

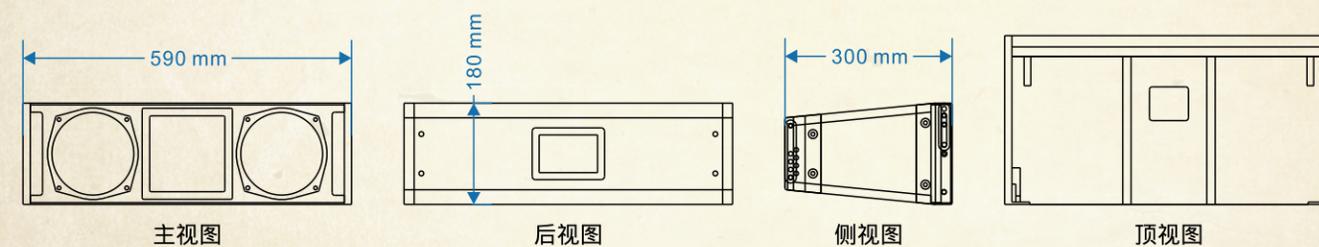


固定安装 Application and installation



结构图纸 Construction Drawing:

外观设计可能有所改变
Cosmetic change may be made



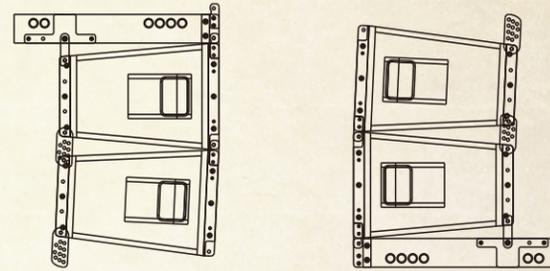
技术指标 Technical data & Introduction:

LA KUDO系列线性阵列音箱为高精度线性阵列扬声器系统，它具有较大的动态容量，能提供干净、连续、精确的高品质声音；应用相位校正以及专利线性号角技术，能忠实还原规定范围内频谱信号；LA KUDO 系列音箱采用内置分频方式，经过严谨的调试，能充分有效的发挥音箱本身特点，箱体采用高强度桦木夹板，表面采用特殊材料喷涂制作，音箱上装备精密的铝合金吊挂系统，音箱与音箱之间的连接角度可通过吊装件来调节，采用最新人体工程学和机械设计，使整个系统安装快捷及保证了安全。

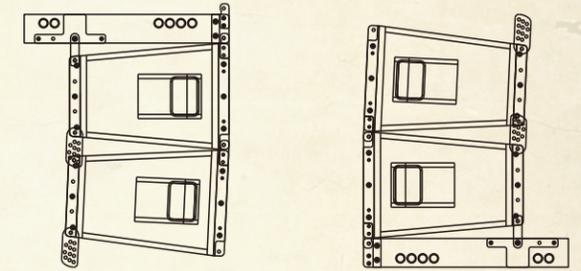
型号: LA206	Model: LA206
单元类型: 2 x 6" LF / 1 x 1.75" HF	Drivers: 2 x 6" LF / 1 x 1.75" HF
频率范围 (±3dB): 60-20000Hz	Frequency range: 60 - 20000 Hz
额定功率 (节目/峰值): 400/800W(passiv)	Power capacity programm / peak: 400 / 800 W biamped LF
300/600W(biamped LF)	300 / 600 W biamped HF
80/160(biamped HF)	80 / 160 W, passive
阻抗: passive 16 Ohm	Impedance: 16 ohms biamped LF
biamped LF 16 Ohm	8 ohms biamped HF
biamped HF 8 Ohm	16 ohms passive
覆盖角度 (水平×垂直): 80° or 120×10°	Coverage range (h x v): 80° or 120° x 10°
灵敏度1W/1M :114dB passive 8 Ohm	Sensitivity 1 W / 1 m: 104 dB biamped LF
103dB(biamped LF)	112 dB biamped HF
111dB(biamped HF)	114 dB passive
最大声压级 (1M): 126dB	SPLmax / 1 m / peak: 133 dB
外形尺寸 (高×宽×深): 180x 590 x 300 mm	Dimensions (h x w x d): 180 x 590 x 300 mm
重量: 12.9kg/13.5kg(带分频板)	Weight: 12.9 kg / 13.5 kg with passive crossover
涂层: 聚脲喷漆	Finish: polyurethane coating
可选项: PWLA10内置分频板, 主动/被动模式	Options: LA10 internal passive crossover switchable
可切换RAL颜色可选 (Warnex结构漆)	bet- ween active and passive mode, RAL colours



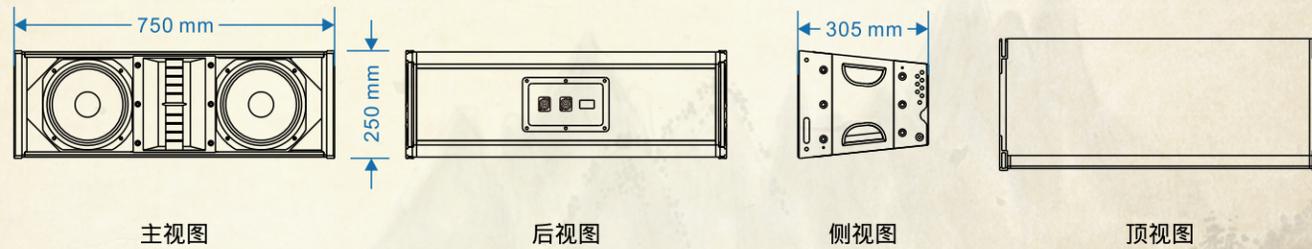
固定安装 Application and installation



固定安装 Application and installation

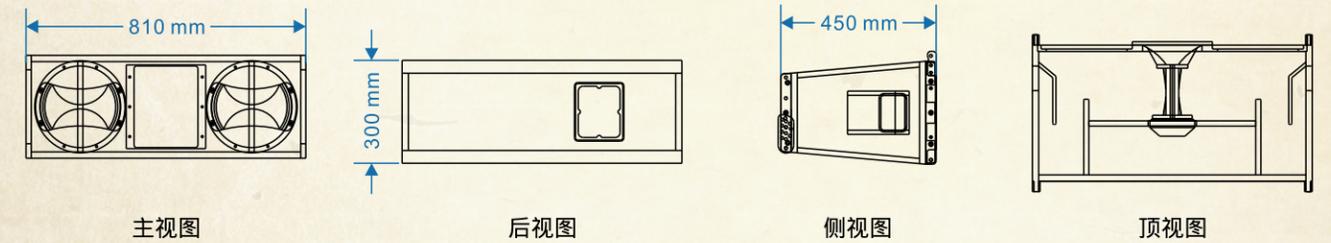


结构图纸 Construction Drawing:



外观设计可能有所改变
Cosmetic change may be made

结构图纸 Construction Drawing:



外观设计可能有所改变
Cosmetic change may be made

技术指标 Technical data & Introduction:

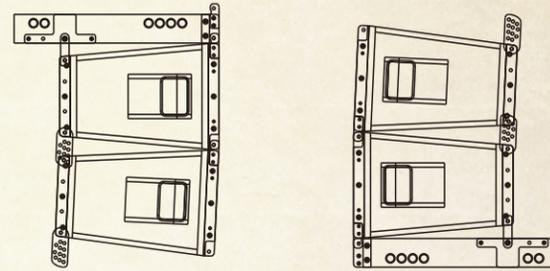
型号: LA208	Model: LA208
单元类型: 2 x 8" LF / 1 x 1.73" HF	Drivers: 2 x 8" LF / 1 x 1.75" HF
频率范围 (±3dB): 60-20000Hz	Frequency range: 60 - 19000 Hz
额定功率 (节目/峰值): 800/1600W(passive)	Power capacity programm / peak: 400 / 800 W biamped LF
400/800W(biamped LF)	800 / 160 W biamped HF
80/160(biamped HF)	800 / 1600 W, passive
阻抗: passive 16 Ohm	Impedance: 16 ohms biamped LF
biamped LF 16 Ohm	8 ohms biamped HF
biamped HF 8 Ohm	16 ohms passive
覆盖角度 (水平×垂直): 80° or 120×10°	Coverage range (h x v): 80° or 120° x 10°
灵敏度1W/1M : 113dB passive 8 Ohm	Sensitivity 1 W / 1 m: 101 dB biamped LF
101dB(biamped LF)	110 dB biamped HF
110dB(biamped HF)	113 dB passive
最大声压级 (1M): 128dB	SPLmax / 1 m / peak: 128 dB
外形尺寸 (高×宽×深): 250x 750 x 305 mm	Dimensions (h x w x d): 250 x 750 x 305 mm
重量: 16.9kg/18kg(带分频板)	Weight: 16,9 kg / 18 kg with passive crossover
涂层: 聚氨酯喷漆	Finish: polyurethane coating
可选项: PWLA10内置分频板, 主动/被动模式	Options: PWLA10 internal passive crossover switchable
可切换RAL颜色可选 (Warnex结构漆)	bet- ween active and passive mode, RAL colours.

技术指标 Technical data & Introduction:

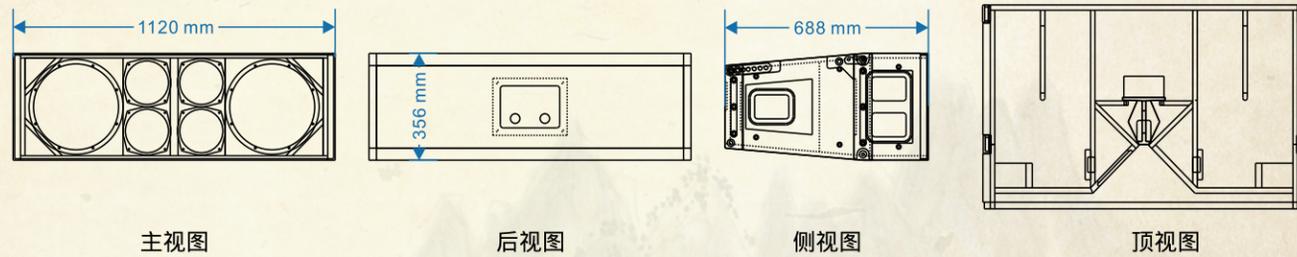
型号: LA210	Model: LA210
单元类型: 2 x 10" LF / 1 x 3" HF	Drivers: 2 x 10" LF / 1 x 3" HF
频率范围 (±3dB): 60-20000Hz	Frequency range: 60 - 15000 Hz
额定功率 (节目/峰值): 1000/1400W(passive)	Power capacity programm / peak: 800 / 1600 W biamped LF
800/1200W(biamped LF)	200 / 400 W biamped HF
200/400(biamped HF)	1000 / 1400 W, passive
阻抗: passive 8 Ohm	Impedance: 8 ohms biamped LF
biamped LF 8 Ohm	8ohms biamped HF
biamped HF 8 Ohm	8 ohms passive
覆盖角度 (水平×垂直): 80° or 120×10°	Coverage range (h x v): 80° or 120° x 10°
灵敏度1W/1M : 114dB passive 8 Ohm	Sensitivity 1 W / 1 m: 103 dB biamped LF
103dB(biamped LF)	112 dB biamped HF
111dB(biamped HF)	114 dB passive
最大声压级 (1M): 130dB	SPLmax / 1 m / peak: 130 dB
外形尺寸 (高×宽×深): 300x 810 x 450 mm	Dimensions (h x w x d): 300 x 810 x 450 mm
重量: 18.9kg/21kg(带分频板)	Weight: 18,9 kg / 21 kg with passive crossover
涂层: 聚氨酯喷漆	Finish: polyurethane coating
可选项: PWLA10内置分频板, 主动/被动模式	Options: PWLA10 internal passive crossover switchable
可切换RAL颜色可选 (Warnex结构漆)	bet- ween active and passive mode, RAL colours.



固定安装 Application and installation



结构图纸 Construction Drawing:



外观设计可能有所改变
Cosmetic change may be made

技术指标 Technical data & Introduction:

型号: LA212	Model: LA212
单元类型: 2 x 12" LF / 2 x 1.75" HF / 4 x 6.5" MF	Drivers: 2 x 12" LF / 2 x 1.75" HF / 4 x 6.5" MF
频率范围 (±3dB): 60-20000Hz	Frequency range: 60 - 20000 Hz
额定功率 (节目/峰值): 800/1200W (passive)	Power capacity program / peak: 500 / 1000 W biamped LF
500/1000W (biamped LF)	300 / 600 W biamped MF
300/1000W (biamped MF)	120 / 300 W biamped HF
120/300 (biamped HF)	800 / 1200 W, passive
阻抗: passive 8 Ohm	Impedance: 8 ohms biamped LF
biamped LF 8 Ohm	8 ohms biamped MF
biamped MF 8 Ohm	16 ohms biamped HF
biamped HF 16 Ohm	8 ohms passive
覆盖角度 (水平×垂直): 80° or 120×10°	Coverage range (h x v): 80° or 120° x 10°
灵敏度 1W/1M: 116dB passive 8 Ohm	Sensitivity 1 W / 1 m: 103 dB biamped LF
103dB (biamped LF)	108 dB biamped MF
108dB (biamped MF)	111 dB biamped HF
111dB (biamped HF)	116 dB passive
最大声压级 (1M): 133dB	SPLmax / 1 m / peak: 133 dB
外形尺寸 (高×宽×深): 356x1120x688 mm	Dimensions (h x w x d): 356 x 1120 x 688 mm
重量: 36.9kg/38kg (带分频板)	Weight: 36,9 kg / 38 kg with passive crossover
涂层: 聚氨酯喷漆	Finish: polyurethane coating
可选项: PWLA10 内置分频板, 主动/被动模式	Options: LA10 internal passive crossover switchable
可切换RAL颜色可选 (Warnex结构漆)	bet- ween active and passive mode, RAL colours



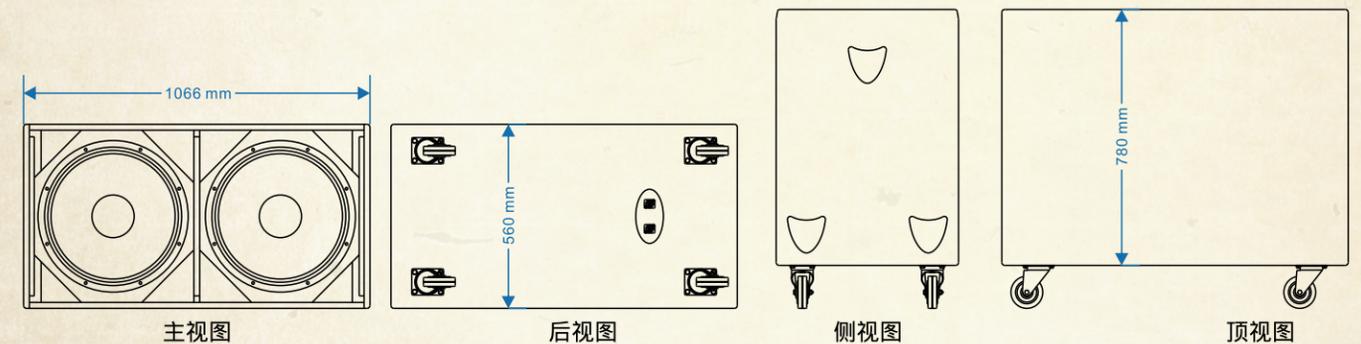
RH928S低频音箱扩展始终保持着RISE AUDIO特有的声学特性宗旨, 它们适用于所有需要低频扩声系统扩展使用。

RH928S音箱使用18mm多层优质桦木夹板材质, 内部同时根据不同之强化处理使音箱能够承受低频单元的更强冲击力。音箱表现涂有一层抗撞漆, 音箱前面板用坚固的金属网格作为保护, 箱体的两侧都设计有人工力学型把手设计, 搬运更加方便。

RH928S音箱单元采用专利的双音圈差分驱动技术和高峰值对峰值偏移技术, 能展现出真正、完美的超低频声音, 大型的环状散热设计使散热效能大大加强, 保证了驱动单元的运行温度低, 大大地提高了功率压缩的性能和减少谐波失真。

RH928S低频音箱能提供干净、深沉、具有爆发力的低频声音效果。

结构图纸 Construction Drawing:



外观设计可能有所改变
Cosmetic change may be made

技术指标 Technical data & Introduction:

型号 Model	LA218S
类型 TYPE	COMPACT, TWO-WAY PASSIVE 被动两分频全频
单元组成 Drivers	LF: 2x18"(450mm)/4"(100mm) Voice-coil
频率响应 (+/-3dB) Frequency Response (+/-3dB)	35-200Hz
灵敏度 (1m/1W) Sensitivity (1m/1W)	103dB
输出声压级 maximum SPL	130.4dB continuous / 142.4dB
额定阻抗 Nominal Impedance	4 Ohms
功率 Rated Power	1800W AES / 5400W PEAK
推荐放大器功率 Recommended AMP	1300W-1600W@8 Ohms
分频点 Crossover Frequency	1800Hz
输入连接器 Connectors	2x Neutrik NI4MP
产品尺寸 (HxWxD) Dimensions (HxWxD)	1066mm x 560mm x 780mm
包装尺寸 (HxWxD) Packing Dimensions (HxWxD)	1080mm x 570mm x 790mm
净重量 Net Weight	78kg
包装总重量 Gross Weight	82kg
箱体材料 Enclosure Material	优质高密度夹板
箱体网面 Enclosure Material	外透特制网棉, 内圆形钢网
表面喷涂 Finish	黑色耐磨环保水性阻燃漆喷料 (可定制颜色)
支撑座 Pole Mount	合金材质@35毫米标准底部支撑座
适用范围 Applications	音乐厅, 多功能厅, 礼堂, 礼堂



LA MINI 线阵系统

LA MINI 线阵系列产品致力于高品质，具有充分的可靠性，在高声压级上也拥有超清晰的音质。

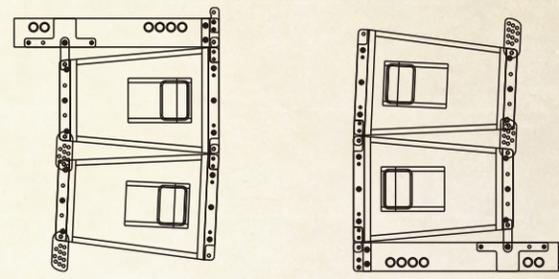
线阵系列产品是由超小型的单10"二分频和中型尺寸双10"二分频线阵列扬声器系统组成，并由单15"、双15"到双18"重低音音箱产品充实整个系列。

LA MINI 系列采用特制的高品质单元。整个流程均由经验丰富的音频工程师和产品结构工程师开发研制。吊挂件和堆垛等产品组件易于使用，且满足安全方面的最高要求。



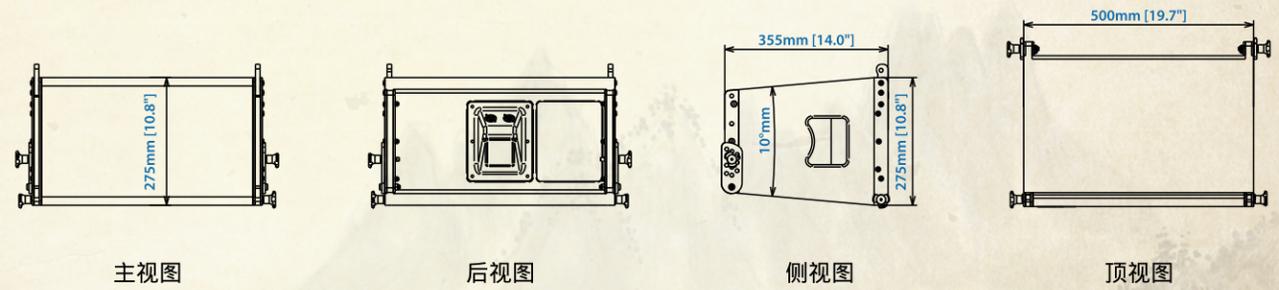


固定安装 Application and installation



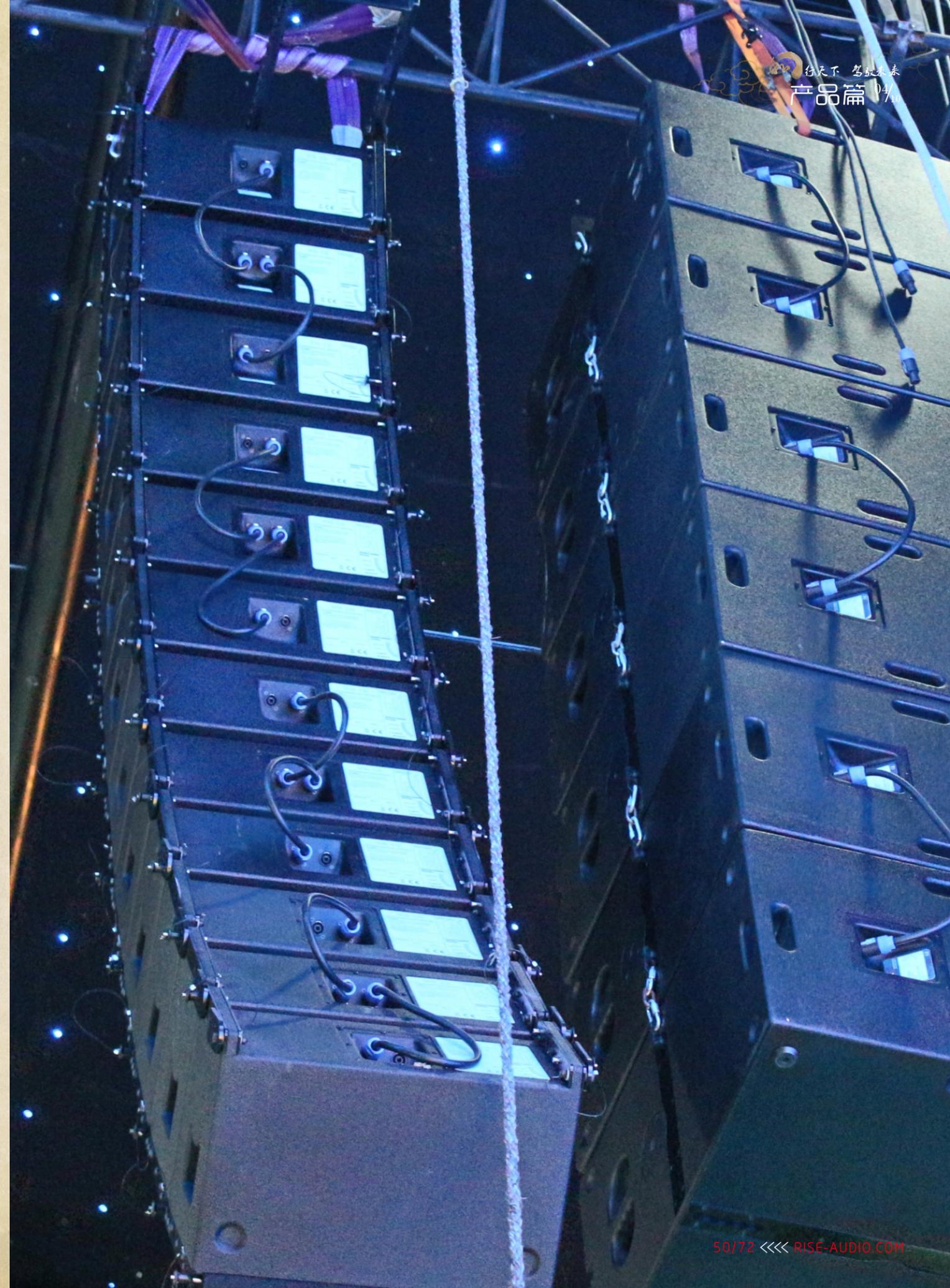
结构图纸 Construction Drawing:

外观设计可能有所改变
Cosmetic change may be made



技术指标 Technical data & Introduction:

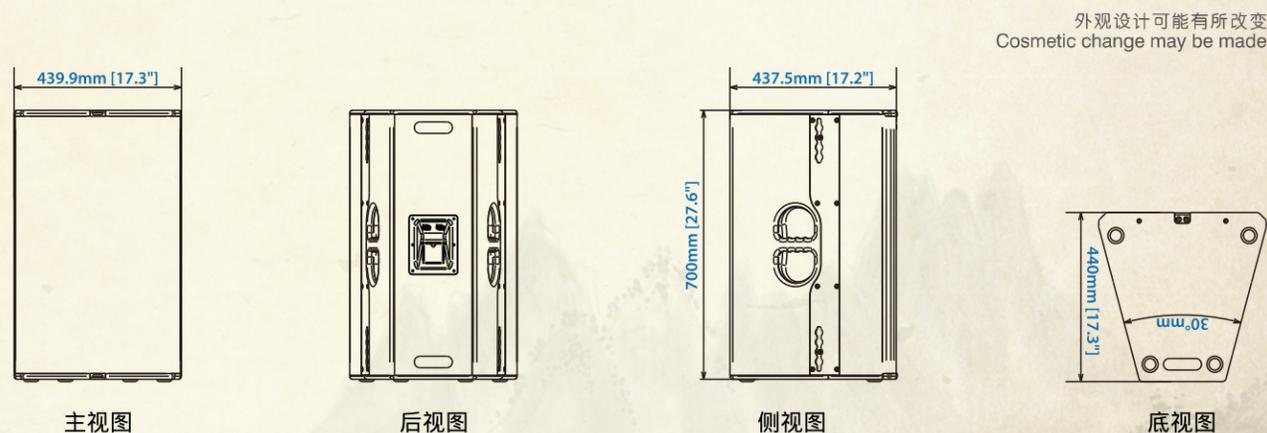
型号: LA10+	Model: LA10+
单元类型: 1 x 10" LF / 2 x 1" HF	Drivers: 1 x 10" LF / 2 x 1" HF
频率范围 (±3dB): 60-20000Hz	Frequency range: 60 - 15000 Hz
额定功率 (节目/峰值): 600/1200W (passiv)	Power capacity programm / peak: 500 / 1000 W biamped LF
500/1000W (biamped LF)	200 / 400 W biamped HF
200/400 (biamped HF)	600 / 1200 W, passive
阻抗: passive 12 Ohm	Impedance: 16 ohms biamped LF
biamped LF 16 Ohm	16 ohms biamped HF
biamped HF 16 Ohm	12 ohms passiv
覆盖角度 (水平×垂直): 80° or 120×10°	Coverage range (h x v): 80° or 120° x 10°
灵敏度 1W/1M: 104dB passiv 8 Ohm	Sensitivity 1 W / 1 m: 103 dB biamped LF
103dB (biamped LF)	112 dB biamped HF
111dB (biamped HF)	104 dB passiv
最大声压级 (1M): 133dB	SPLmax / 1 m / peak: 133 dB
外形尺寸 (高×宽×深): 275x 500 x 355 mm	Dimensions (h x w x d): 275 x 500 x 355 mm
重量: 16.9kg/18kg (带分频板)	Weight: 16,9 kg / 18 kg with passive crossover
涂层: 聚氨酯喷漆	Finish: polyurethane coating
可选项: PWLA10内置分频板, 主动/被动模式	Options: PWLA10 internal passive crossover switchable
可切换RAL颜色可选 (Warnex结构漆)	bet-ween active and passive mode, RAL colours.





LA24 扬声器箱虽然是我们的第一款产品，但它体现了LH目前所做的一切。是否能将大功率负载的任何号筒扬声器推向市场，或怀有雄心壮志地制造出世界上最轻、最小巧紧凑和音量最大的2x12"/1.4"强指向性号筒扬声器，二者是有着本质区别的。在完全没有忽视能进行高保真重放的高端产品的需求下，LA24 成为了LH理念的范本。它以复杂的号筒扬声器号筒扬声器的重叠设计结构产生大于143dB 的声压。我们最大限度地调整了有效系数、脉冲响应和指向特性，并将尺寸、重量和成本降至最低。这样，当需要更大一点的音量时，结构特别紧凑的号筒扬声器由于其大功率承受能力、卓越的动态、很远的射程，以及最佳的人声和语言可懂度而让人振奋.....

结构图纸 Construction Drawing:



技术指标 Technical data & Introduction:

型号: LA24	Model: LA24
单元类型: 2 x 12" LF / 1 x 1.4" HF	Drivers: 2 x 12" LF / 1 x 1.4" HF
频率范围 (±3dB): 100-18000Hz	Frequency range: 100 - 18000 Hz
额定功率 (节目/峰值): 1200/2000W(Passive)	Power capacity program / peak: 1000 / 2000 W biamped LF
1000/2000W(biamped LF)	150 / 300 W biamped HF
150/300W(biamped HF)	1200 / 2000 W passiv
阻抗: passive 4 Ohm	Impedance: 4 Ohm biamped LF
biamped LF 4 ohm	8 Ohm biamped HF
biamped HF 8 ohm	4 Ohm passive
覆盖角度 (水平x垂直): 60°x40°高频号角可旋转	Coverage range (h x v): 60° x 40° HF-horn rotatable
灵敏度1W/1M: 110dB(passive)	Sensitivity 1 W / 1 m: 110dB(passive)
107dB(biamped LF)	107 dB biamped LF
112dB(biamped HF)	112 dB biamped HF
最大声压级 (1M): 143dB	SPLmax / 1 m / peak: 143 dB
接口: 2 Speakon N14, Pin1 connected (passive)	Connectors: 2 Speakon NL4
外形尺寸 (高 x 宽 x 深): 706 x 440 x 440 mm	Dimensions (h x w x d): 706 x 440 / 224 x 440 mm
重量: 45kg/46kg(内置分频)	Weight: 45 kg / 46 kg with passive crossover
涂层: Warnex结构漆	Finish: Warnex structure paint
可选项: PWLA24内置分频板, RAL颜色可选	Options: PWLA24 internal passive crossover, RAL colours



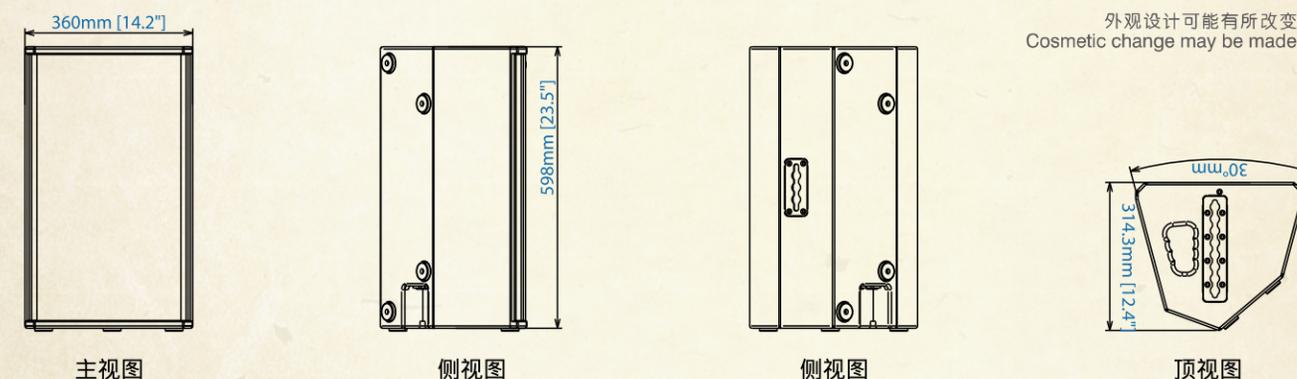
LM12是700W的二分频音箱,音质清晰,穿透力强,声压高,具有很好的音乐人声表现力。

LM12是一个真正的全能音箱。它可以独立应用于晚会,或作为扩音的延迟,作为舞台监听,或者与我们的低音组合。与LA30S 以及其它产品组合等等, LM 1 5 的多用性令人印象深刻。

在独立运行的时候,你不需要控制器或者源均衡器。只要简单地插上电源就可以了,令人印象深刻吧。能完整再现和区别多数不同音乐的材料,还有很高的反馈稳定性是令人高兴的因素。再有,不对称的音箱外壳又再次出现,可以作为专业监听。

很多人呼唤LM 1 5 是“有史以来最好的”,但是,你要听听它跟无源独立的LA30S组合的声音,像填满的鼓还是一个小小的俱乐部音响。因此值得一试。还需要指出的是:像所有LM系列的音箱一样,LM 1 5 也具有无源音频转接以达到最佳语音解读和中立的音乐回放---即使在一般的功放没有控制器的情况下使用也一样。

结构图纸 Construction Drawing:



技术指标 Technical data & Introduction:

型号 Model	LM12
类型 TYPE	COMPACT, TWO-WAY PASSIVE 被动两分频全频
单元组成 Drivers	LF: 1X12"(300mm)/3"(75mm)Voice-coil HF: 1X1.5"(35mm)exit/3"(75mm)Voice-coil
频率响应 (+/-3dB) Frequency Response(+/-3dB)	60-19000Hz
覆盖角度 (-6dB) Dispersion(-6dB)	75x50(可旋转)
灵敏度 (1m/1W) Sensitivity(1m/1W)	101dB
输出声压级 maximum SPL	127.4dB continuous/133.4dB
额定阻抗 Nominal Impedance	8 Ohms
功率 Rated Power	700W AES / 1400W PEAK
推荐放大器功率 Recommended AMP	800W-1100W@8 Ohms
分频点 Crossover Frequency	1800Hz
输入连接器 Connectors	2x Neutrik NI4MP
产品尺寸 (HxWxD) Dimensions (HxWxD)	604mm x 360mm x 314mm
包装尺寸 (HxWxD) Packing Dimensions (HxWxD)	620mm x 370mm x 325mm
净重量 Net Weight	22kg
包装总重量 Gross Weight	24kg
箱体材料 Enclosure Material	优质高密度优质夹板
箱体网面 Enclosure Material	外透特制网棉,内圆形钢网
表面喷涂 Finish	黑色耐磨环保水性阻漆漆喷料 (可定制颜色)
吊装点 Hanging Position	M8螺丝及特殊吊装孔位
支撑座 Pole Mount	合金材质@35毫米标准底部支撑座
适用范围 Applications	音乐厅,多功能厅,礼堂,台堂



LM15是800W的二分频音箱,音质清晰,穿透力强,声压高,具有很好的音乐人声表现力。

LM15是一个真正的全能音箱。它可以独立应用于晚会,或作为扩音的延迟,作为舞台监听,或者与我们的低音组合。与LA30S 以及其它产品组合等等,LM 1 2的多用性令人印象深刻。

在独立运行的时候,你不需要控制器或者有源均衡器。只要简单地插上电源就可以了,令人印象深刻吧。能完整再现和区别多数不同音乐的材料,还有很高的反馈稳定性是令人高兴的因素。再有,不对称的音箱外壳又再次出现,可以作为专业监听。

很多人呼唤LM 1 5 是“有史以来最好的”,但是,你要听听它跟无源独立的LA30S组合的声音,像填满的鼓还是一个小小的俱乐部音响。因此值得一试。还需要指出的是:像所有LM系列的音箱一样,LM 1 5 也具有无源音频转接以达到最佳语音解读和中立的音乐回放---即使在一般的功放没有控制器的情况下使用也一样。

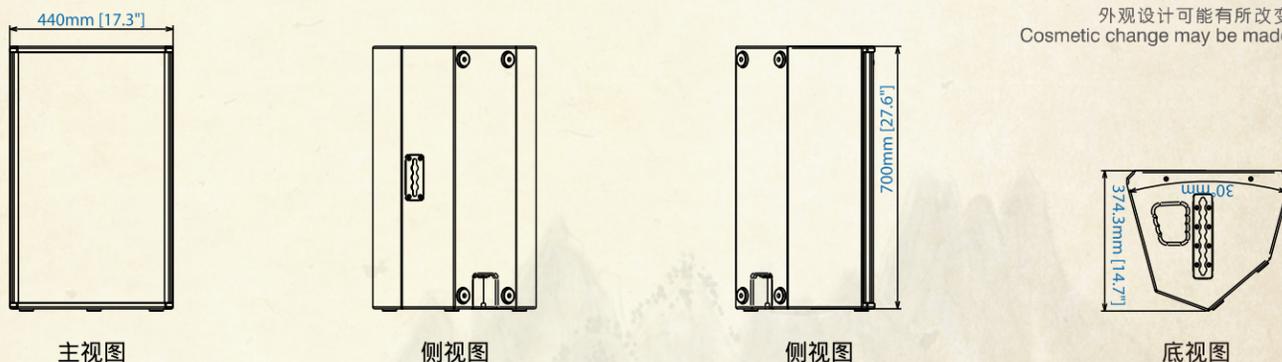


在研发LA10+ 的过程中我们意识到,这种线性阵列不会仅用在中小型场所扩声,更多的是举办有数千名听众的大型活动时使用。

很清楚,这种系统需要有动力更强大的超低音作为支持。显然,市场上最佳的超低音扬声器需要满足这些新的要求,特别是产品要与LA10+ 产品相结合:LA30S 的设计不仅采用混合结构。如果要在电子和声学方面完全兼容,那需要更多的构思。此外,我们已采用新开发的长冲程单元和特别坚固、抗风化性涂料,使LA30S 满足了各种新的要求。LA30S 集合了悬挂系统,但总重量只有42 千克,采用

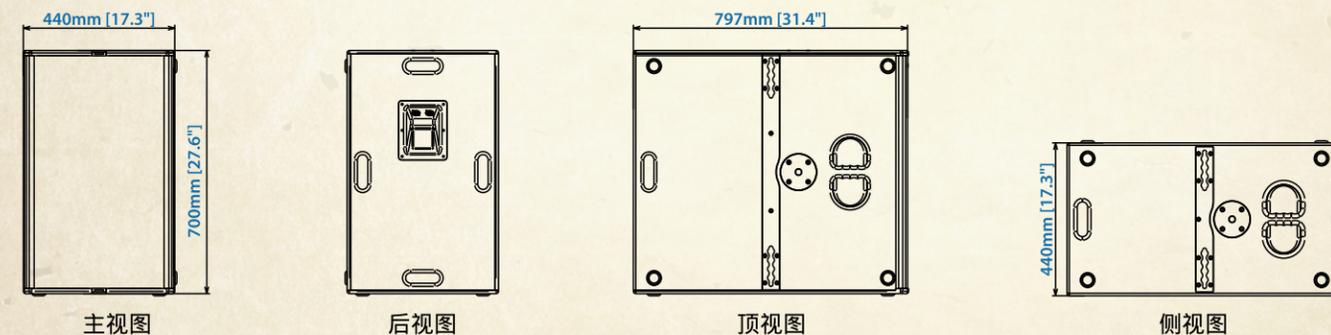
悬挂式低音阵列结构,可以竖挂或横挂在LA10+ 系统的后面或侧面。我们还能毫无问题地将中间一只LA30S 旋转180°来组成超低阵列,使超低音产生指向性。另外,它也可以构成立体基础结构用于LA10+将四只LA30S 叠放,在上面可叠放多达8 个LA10+ 单元。只要把它们全部叠放在一起便成功通过切换器进行主动和被动分频模式的选择。

结构图纸 Construction Drawing:



外观设计可能有所改变
Cosmetic change may be made

结构图纸 Construction Drawing:



外观设计可能有所改变
Cosmetic change may be made

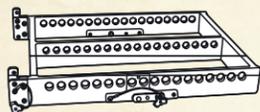
技术指标 Technical data & Introduction:

型号 Model	LM15
类型 TYPE	COMPACT, TWO-WAY PASSIVE 被动两分频全频
单元组成 Drivers	LF:1X1.5"(380mm)/3"(75mm)Voice-coil HF:1X1.5"(34mm)exit/3"(75mm)Voice-coil
频率响应 (+/-3dB) Frequency Response(+/-3dB)	50-19000Hz
覆盖角度 (-6dB) Dispersion(-6dB)	75x50(可旋转)
灵敏度 (1m/1W) Sensitivity(1m/1W)	99dB
输出声压级 maximum SPL	126.4dB continuous/132.4dB
额定阻抗 Nominal Impedance	8 Ohms
功率 Rated Power	800W AES / 2400W PEAK
推荐放大器功率 Recommended AMP	800W-1100W@8 Ohms
分频点 Crossover Frequency	1800Hz
输入连接器 Connectors	2x Neutrik NL4MP
产品尺寸 (HxWxD) Dimensions (HxWxD)	706mm x 440mm x 374mm
包装尺寸 (HxWxD) Packing Dimensions (HxWxD)	720mm x 450mm x 385mm
净重量 Net Weight	26kg
包装总重量 Gross Weight	32kg
箱体材料 Enclosure Material	优质高密度桦木夹板
箱体网面 Enclosure Material	外透特制网棉,内圆形钢网
表面喷涂 Finish	黑色耐磨环保水性阻燃漆(可定制颜色)
吊装点 Handing Position	M8螺丝及特殊吊装孔位
支撑座 Pole Mount	合金材质@35毫米标准底部支撑座
适用范围 Applications	音乐厅,多功能厅,礼堂,会堂

技术指标 Technical data & Introduction:

型号: LA30S	Model: LA30S
单元类型:2 x15"	Drivers:2 x 15"
频率范围 (±3dB): 32-200Hz	Frequency range: 35 - 200 Hz
额定功率 (节目/峰值): 2000/4000W	Power capacity programm / peak: 2000 / 4000 W
阻抗: 8 Ohm	Impedance: 8 ohms
灵敏度1W/1M: 98dB	Sensitivity 1 W / 1 m: 98 dB
最大声压级 (1M): 135dB	SPLmax / 1 m / peak: 135 dB
接口: 2 Speakon NL4, Pin2 connected	Connectors: 2 Speakon NL4
外形尺寸 (高 x 宽 x 深): 446 x 706 x 800mm	Dimensions (h x w x d): 446 x 706 x 800 mm
重量:42kg	Weight: 42 kg
涂层:聚氨酯漆	Finish: polyurethane coating
可选项:RAL颜色可选(Warnex结构漆)	Options:RAL colours

RIGGING



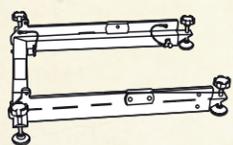
LA MINI RF300
Rigging Frame for LA10+ / LA15S / LA24 , to hang up to eighteen LA10+ based on BGVC1, can also be used as ground stacking frame for up to eight LA10+, incl. connection ear and self-lock pins, dimensions 690 × 580 × 110 mm, weight 19 kg



LA MINI UF10
Universal frame for up to four VERA10 to place on tripod with HSF or to hang arrays up to 120 kg consisting of LA10+ / LA15S / LA24. Additional M20 connector to mount on top of every subwoofer with M20 flange, dimensions 500 × 380 × 110 mm, weight 6 kg

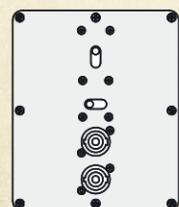


LA MINI RFEX
Adapter to extend the RF300 rearside to hang up to eight LA18S subwoofers in an array according to BGV-C1, incl. screws

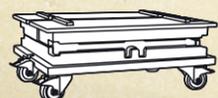


LA MINI GF10
Ground frame for LA10+ / LA15S / LA24, with extendable and adjustable spindles for tilt resistant setup and height compensation, dimensions 690 × 620 × 150 mm, weight 13.5 kg

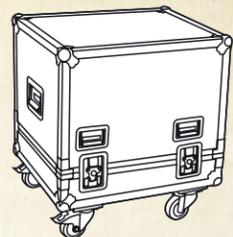
LA10+



PWLA10
Passive option, internal passive crossover to either operate LA10+ top in passive mode at one amplifier channel (nominal impedance 12 Ω), switchable to active mode (bi-amped), switchable high shelf attenuator 0 / -3 / -6 dB, weight 1 kg

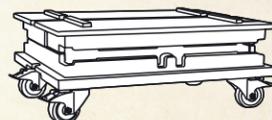


LA MINI DL10
2-part dolly with top and base part to transport up to twelve LA10+ plus RF300, four 100 mm swivel castors with brakes, dimensions 800 × 600 × 325 mm, weight 26.5 kg



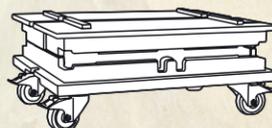
Case LA10+
Flightcase for four LA10+ and one Rf300, professional version made of black PVC laminated 9 mm birch plywood, high quality interior fittings, four 100 mm swivel castors, with brakes, six recessed sprung handles, dimensions 800 × 670 × 910 mm, weight 43 kg

LA 24



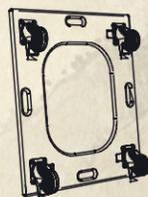
LA MINI LA 24
2-parts dolly with top and base part to transport up to six LA24 plus RF300, four 100 mm swivel castors with brakes, dimensions 1200 × 600 × 320 mm, weight 29 kg

LA15S



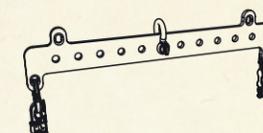
LA MINI LA15S
2-parts dolly with top and base part to transport up to six LA15S, four 100 mm swivel castors with brakes, dimensions 1200 × 600 × 320 mm, weight 29 kg

LA18S

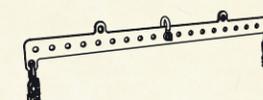


LA MINI LA18S
Dolly to transport up to three LA18S, subwoofer stacked on top of each other, four 100 mm swivel castors with brakes, four carrying handles, dimensions 800 × 500 × 150 mm, weight 9.6 kg

LA MINI LA30S



CBH30S
Cradlebar with two double studs and locking splints for flying of LA30S subwoofer in upright direction, incl. one shackle SK10, dimensions 495 × 93 × 8 mm, weight 2.1 kg



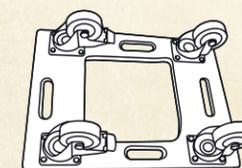
CBQ30S
Cradlebar with two double studs and locking splints for flying of LA30S subwoofer in crosswise direction, incl. one shackle SK10, dimensions 755 × 93 × 8 mm, weight 2.8 kg



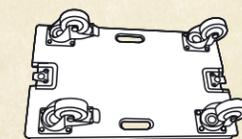
BLLA24
Boxlink connection steel with double studs and locking splints to install LA24 / LA30S below each other, steel capacity 135 kg based on BGV-C1 with safety factor 10, dimensions 280 × 30 × 30 mm, weight 0.3 kg



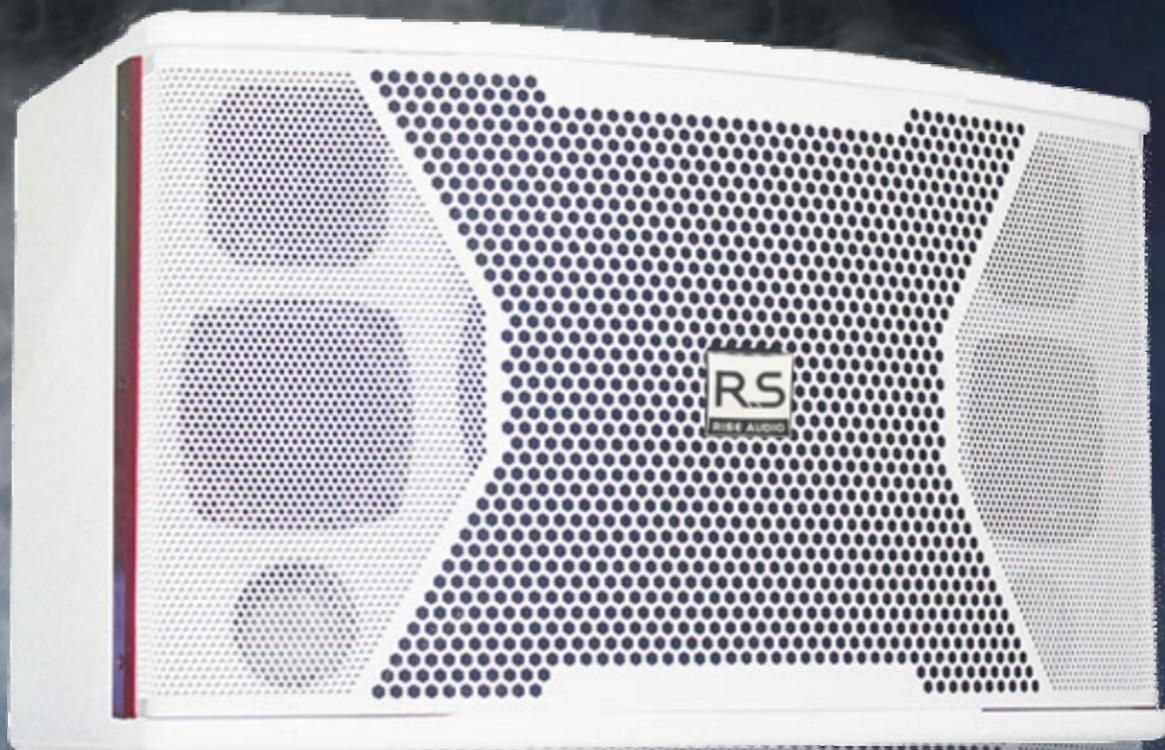
Cover LA30S
Protective cover professional version made of black polyester with inner foam to cover LA30S when transported on FDLA30S



QDLA30S
Dolly to transport up to four LA30S subwoofers stacked on top of each other, four swivel castors with brakes, four carrying handles, dimensions 800 × 700 × 150 mm, weight 9.6 kg



FDLA30S
Dolly to mount on LA30S and LA24 front, four 100 mm swivel castors, thereof two with brakes, two butterfly catches, four carrying handles, dimensions 700 × 440 × 170 mm, weight 9 kg



商务和量贩式KTV固定安装系统

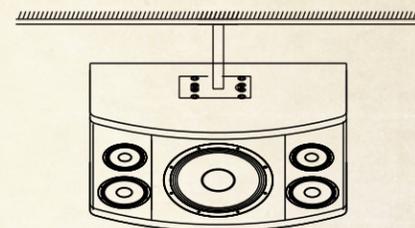
BUSINESS AND DISCOUNT STYLE KTV FIXED INSTALLATION SYSTEMS

KA PARTY

KA系列量贩卡包音响系统是工程师采用有限元模拟设计并经过无数次优化调整而诞生的顶级KTV音响系统。KA系列专门针对10-20平方米的量贩KTV环境扩声用途面设计,高频为线源传播设计,减少了声反馈并有效提高了近场扩声的临界增益,音质更加动人,配合顶级的聚丙烯箔膜电容和高纯铜电感及内部连线,有效减低了线损并提高频解析力,高精密元件分频电路带来各频段准确控制,音色具有极佳一致性,频率衔接完美无瑕,KA10更采用了中高频丝带技术,音色自然,圆润丰满,配合瀚展KA系列前级音频处理器既能组合为一套既能吟唱更能嗨的顶级娱乐产品,产品系列色彩丰富,外观时尚,易与K房装饰风格融于一体,采用国际通用吊装设计,安装简洁并具极强负载特性,-----博锐韵声-专注声音品质.



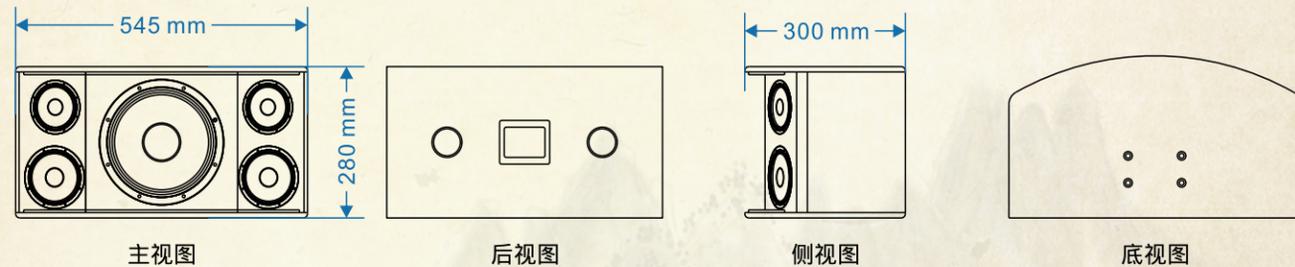
固定安装 Application and installation



KA10S超低音箱利用独有一个双磁，加长音圈设计喇叭，加上设计师们专门为这个喇叭和箱体配备2个喇叭辐射体，再经过设计师们独特巧妙的为这套喇叭系量身打造独特迷宫箱体，使KA10S在效率和声压上是普通单10寸超低音箱的1.5到2倍。低频扎实有力，具有非常好的下潜；低频干净利落，层次感清晰。使该箱既有HIFI超低音箱所需求浩瀚声场震撼力，在播放5.1影片和音乐时出来具有梦幻般的剧情震撼力和征服欲望，又能完美的展现在卡拉OK时伴奏低频的层次感和动感；最为适合KTV、夜总会、商务会所、娱乐场所以及多功能场所使用。

结构图纸 Construction Drawing:

外观设计可能有所改变
Cosmetic change may be made



主视图

后视图

侧视图

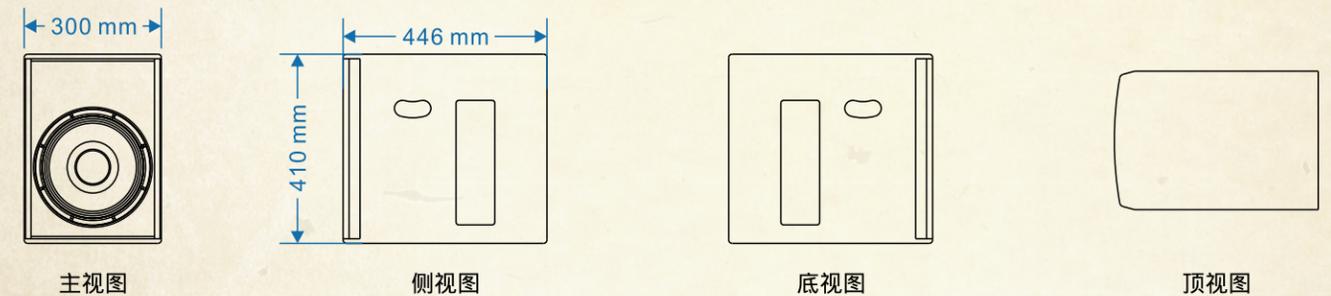
底视图

技术指标 Technical data & Introduction:

型号 Model	Ka10+
类型 TYPE	COMPACT,单10英寸,3分频,低频反射式
单元组成 Drivers	1个10英寸51芯低频单元 2个2.5寸纸盆高频单元,2个3寸纸分中频单元
频率响应 (+/-3dB) Frequency Response(+/-3dB)	38-20000Hz
覆盖角度 (-6dB) Dispersion(-6dB)	90x90
灵敏度 (1m/1W) Sensitivity(1m/1W)	96dB
输出声压级 maximum SPL	94.4dB continuous/98.4dB
额定阻抗 Nominal Impedance	8 Ohms
功率 Rated Power	300W AES / 900W PEAK
推荐放大器功率 Recommended AMP	300W-350W@8 Ohms
分频点 Crossover Frequency	1800Hz
输入连接器 Connectors	2x Neutrik NI4MP
产品尺寸 (HxWxD) Dimensions (HxWxD)	280mm x 545mm x 300mm
包装尺寸 (HxWxD) Packing Dimensions (HxWxD)	680mm x 350mm x 620mm
净重量 Net Weight	12kg
包装总重量 Gross Weight	14kg
箱体材料 Enclosure Material	优质高密度夹板
箱体网面 Enclosure Material	外透特制网棉,内圆形钢网
表面喷涂 Finish	黑色耐磨环保水性阻燃漆喷料 (可定制颜色)
吊装点 Handing Position	8个 M8螺丝吊装孔位
适用范围 Applications	音乐厅,多功能厅,礼堂,会堂

结构图纸 Construction Drawing:

外观设计可能有所改变
Cosmetic change may be made



主视图

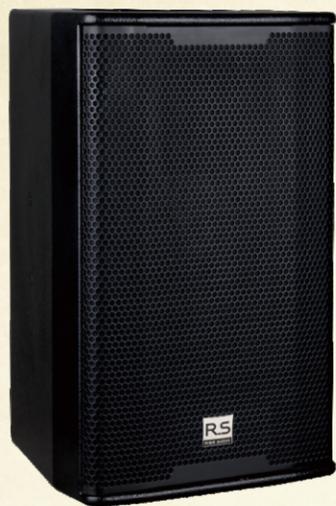
侧视图

底视图

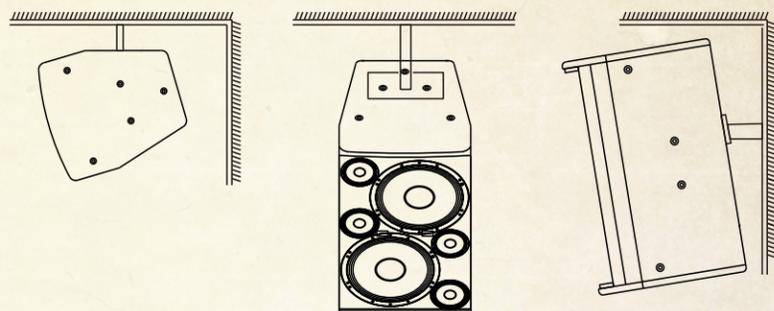
顶视图

技术指标 Technical data & Introduction:

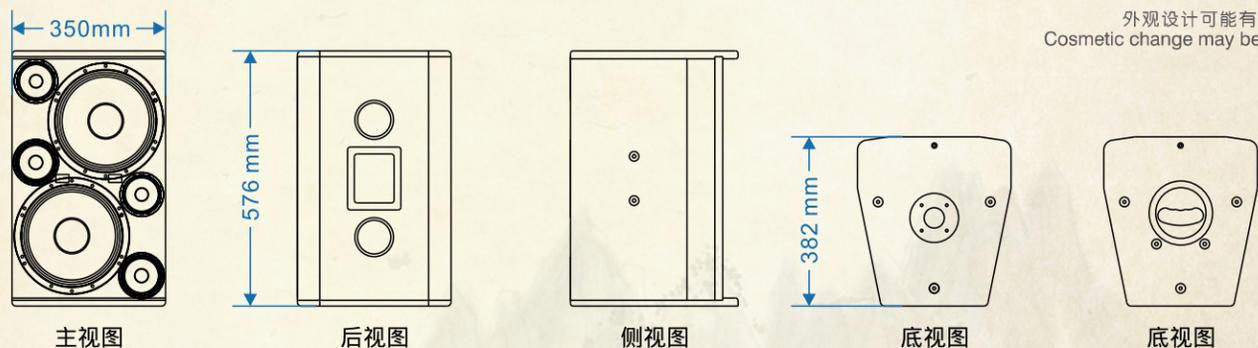
型号 Model	KA10S
类型 TYPE	COMPACT,单10英寸低 低频反射式
单元组成 Drivers	1个10英寸51芯低频单元 2x 10寸振幅器
频率响应 (+/-3dB) Frequency Response(+/-3dB)	38-3500Hz
灵敏度 (1m/1W) Sensitivity(1m/1W)	93dB
输出声压级 maximum SPL	93.4dB continuous/98.4dB
额定阻抗 Nominal Impedance	8 Ohms
功率 Rated Power	300W AES / 500W PEAK
推荐放大器功率 Recommended AMP	400W-600W@8 Ohms
分频点 Crossover Frequency	350Hz
输入连接器 Connectors	2x Neutrik NI4MP
产品尺寸 (HxWxD) Dimensions (HxWxD)	410mm x 300mm x 446mm
包装尺寸 (HxWxD) Packing Dimensions (HxWxD)	425mm x 310mm x 455mm
净重量 Net Weight	20kg
包装总重量 Gross Weight	22kg
箱体材料 Enclosure Material	优质高密度夹板
箱体网面 Enclosure Material	外透特制网棉,内圆形钢网
表面喷涂 Finish	黑色耐磨环保水性阻燃漆喷料 (可定制颜色)
适用范围 Applications	音乐厅,多功能厅,礼堂,会堂



固定安装 Application and installation



结构图纸 Construction Drawing:



技术指标 Technical data & Introduction:

型号 Model	KA210
类型 TYPE	COMPACT, 双10英寸, 3分频, 低频反射式
单元组成 Drivers	2个10英寸51芯低频单元 2个3寸纸盆高频单元, 2个3寸纸中频单元
频率响应 (+/-3dB) Frequency Response(+/-3dB)	40-19000Hz
覆盖角度 (-6dB) Dispersion(-6dB)	90x90
灵敏度 (1m/1W) Sensitivity(1m/1W)	96dB
输出声压级 maximum SPL	96.4dB continuous/98.4dB
额定阻抗 Nominal Impedance	8 Ohms
功率 Rated Power	800W AES / 2200W PEAK
推荐放大器功率 Recommended AMP	600W-800W@8 Ohms
分频点 Crossover Frequency	1800Hz
输入连接器 Connectors	2x Neutrik NI4MP
产品尺寸 (HxWxD) Dimensions (HxWxD)	576mm x 350mm x 382mm
包装尺寸 (HxWxD) Packing Dimensions (HxWxD)	590mm x 360mm x 395mm
净重量 Net Weight	18.kg
包装总重量 Gross Weight	20kg
箱体材料 Enclosure Material	优质高密度夹板
箱体网面 Enclosure Material	外透特制网棉, 内圆形钢网
表面喷涂 Finish	黑色耐磨环保水性阻燃漆喷料 (可定制颜色)
吊装点 Hanging Position	12个 M8螺丝吊装孔位
支撑座 Pole Mount	合金材质@35毫米标准底部支撑座
适用范围 Applications	音乐厅, 多功能厅, 礼堂, 会堂



新一代设计采用专门设计的音效芯片对ECHO及REVERB双回音效果处理, 所呈现的回音音效既精准又通透并具有厚实感。整体空间延伸更宽广, 人声部分清晰甜美有韵味, 每一细节变化都能展现细腻质感, 轻易就能展现完美嗓音, 更有别于市面上一般传统的模拟音色。

回响部分出厂的设置是开发团队精心将累计多年来的经验并参考各地区需求、包房规模的大小、顾客的实用习惯等综合再融而为一, 目的是将音响专业机繁复的参数值经由本级得以化繁为简而转换成更新一代的功能, 为产品升级创造出最佳示范。

为了满足房间的大小及将真实的完美的音色得到发挥, KP系列开发出两通道、三通道、五通道涵盖了6款功放来满足不同的需求。

而为了将所有功放的稳定性及质量更好、更上一层楼, 减少生产过程中的作业失误, 生产作业全面以电脑化自动插件及测试, 这样我们觉得依然不够好, 再花重金购置了模拟车辆运输的振动仪器, 再三测试, 减少了商品在运输过程中的损坏, 松动等问题, 要的就是出厂时是这样, 到客户手中依然是这样! 诸多用心都是为了把更好更完善的产品博得更多用户的信赖, 拥有更高的市场价值。

技术指标 Technical data & Introduction:

总输出功率: 300W+300W
谐波失真: ≤0.7%
频率响应: 10HZ-20KHZ
阻抗: 4-16 Ω
单调控制: 音乐±8dB, 话筒±8dB
信噪比: 70dB
输入灵敏度: 音乐250MV, 话筒5-10MV
电源: AC220V, 50HZ

卡包功放功能特点: 自主研发多核DSP数字处理技术, 数控模拟音频处理电路, 音乐、麦克风音调采用七段均衡调节, 麦克风低切频点可调, 自主研发专业防啸叫技术; 智能失真限幅电路设计, 自主研发高效散热专利技术, 短路、过载、过温、开机延时等保护功能; 音乐, 麦克风效果卡机音量机最大音量锁定功能, 开机音乐、麦克风效果模式设定, SMT贴片工艺, 产品性能稳定, 一致性更好。

A Series

A系列多通道功放经研发工程师们的不懈努力、对原材料进行深度的细致筛选、精心比较、再经过不断的严谨测试老化。得以实现高阻尼系数、超低失真、信噪比高的特点，拥有灵敏的过热管理系统和安全完善的保护电路，确保设备能在恶劣的环境中工作，寿命更长，工作更加稳定可靠，令您的使用更安心。在保证音质的同时也大大提高了机器的工作效率。使得该产品成为许多工程师的首选。A系列多通道有4个功率型号可供选择，有着专业的输入、输出接口，令您的使用更加方便、多种工作模式可选（立体声、单声道、桥接）使用时可根据实际情况自由选择。

- 设备更安全优秀的对流散热冷却系统
- 全新线路设计、大大提高机器的工作效率
- 完美的相位响应和超宽的频率响应
- LED指示清晰明了，工作状态一目了然
- 专业HI-FI（高保真）设计，声音表现真实自然
- 极高工业设计要求、布局合理、安全牢固、整机结构简洁



A Series (3 Chanel)

3通道功放

AB主通道工作模式可选（立体声、单声道、桥接）使用时可根据实际情况自由选择。多功能、多通道的整机设计，适合多种不同场合的语音传输和扩声的需求。



型号	A303	A304
8欧姆立体声功率	3x300W	3x400W
4欧姆立体声功率	3x390W	3x520W
8欧姆桥接功率		
频率响应	20Hz-20KHz ±0.5%	20Hz-20KHz ±0.5%
转换速率	30V/us	30V/us
谐波失真(20Hz-20KHz)	<0.05%	<0.05%
阻尼系数	>280	>280
信噪比	≥102dB	≥102dB
输入灵敏度	1Vrms	1Vrms
电路形式	CLASS AB	CLASS AB
输入阻抗	20KΩ 平衡/10KΩ 不平衡	20KΩ 平衡/10KΩ 不平衡
使用电压	220V~/50-60Hz	220V~/50-60Hz
尺寸规格(H*W*D)	88*482*445mm	88*482*445mm
重量	20kg	21kg

A Series (4 Chanel)

4通道功放

每两通道工作模式可选（立体声、单声道、桥接）使用时可根据实际情况自由选择。多功能、多通道的整机设计，适合多种不同场合的语音传输和扩声的需求。

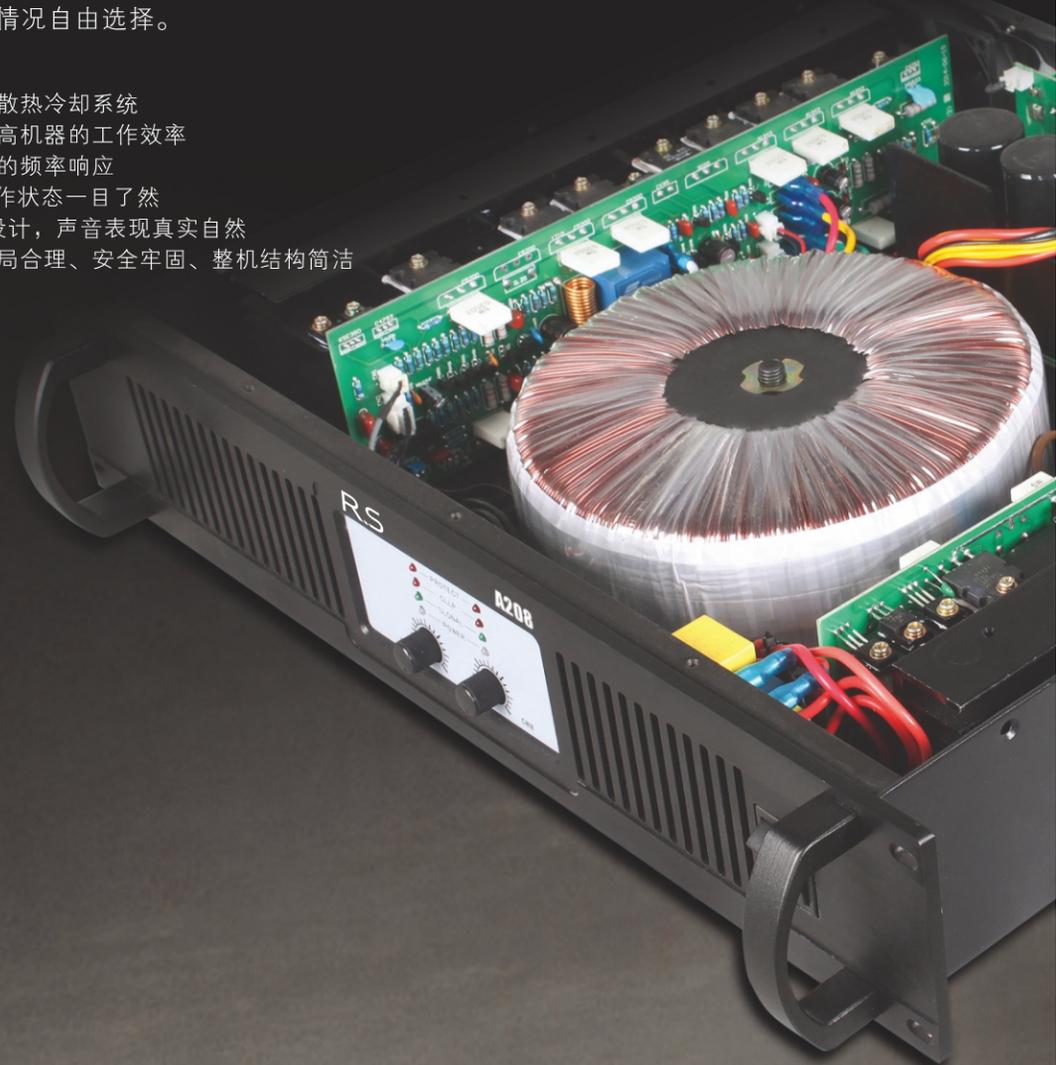


型号	A403	A404
8欧姆立体声功率	4x300W	4x400W
4欧姆立体声功率	4x390W	4x520W
8欧姆桥接功率		
频率响应	20Hz-20KHz ±0.5%	20Hz-20KHz ±0.5%
转换速率	30V/us	30V/us
谐波失真(20Hz-20KHz)	<0.05%	<0.05%
阻尼系数	>280	>280
信噪比	≥102dB	≥102dB
输入灵敏度	1Vrms	1Vrms
电路形式	CLASS AB	CLASS AB
输入阻抗	20KΩ 平衡/10KΩ 不平衡	20KΩ 平衡/10KΩ 不平衡
使用电压	220V~/50-60Hz	220V~/50-60Hz
尺寸规格(H*W*D)	88*482*445mm	88*482*445mm
重量	21kg	22kg

A Series

A系列功放经研发工程师们的不懈努力、对原材料进行深度的细致筛选、精心比较、再经过不断的严谨测试老化。得以实现高阻尼系数、超低失真、信噪比高的特点，拥有灵敏的过热管理系统和安全完善的保护电路，确保设备能在恶劣的环境中工作，寿命更长，工作更加稳定可靠，令您的使用更安心。在保证音质的同时也大大提高了机器的工作效率。使得该产品成为许多工程师的首选。A系列有五个功率型号可供选择，有着专业的输入、输出接口，令您的使用更加方便、多种工作模式可选（立体声、单声道、桥接）使用时可根据实际情况自由选择。

- 设备更安全优秀的对流散热冷却系统
- 全新线路设计、大大提高机器的工作效率
- 完美的相位响应和超宽的频率响应
- LED指示清晰明了，工作状态一目了然
- 专业HI-FI（高保真）设计，声音表现真实自然
- 极高工业设计要求、布局合理、安全牢固、整机结构简洁



A Series

2通道功放

型号	A203	A204	A206
8欧姆立体声功率	2x300W	2x400W	2x600W
4欧姆立体声功率	2x420W	2x610W	2x860W
8欧姆桥接功率	2x810W	2x1100W	2x1600W
频率响应	20Hz-20KHz ±0.5%	20Hz-20KHz ±0.5%	20Hz-20KHz ±0.5%
转换速率	30V/us	30V/us	30V/us
谐波失真(20Hz-20KHz)	<0.05%	<0.05%	<0.05%
阻尼系数	>280	>280	>280
信噪比	≥102dB	≥102dB	≥102dB
输入灵敏度	1Vrms	1Vrms	1Vrms
电路形式	CLASS AB	CLASS AB	CLASS H
输入阻抗	20KΩ 平衡/10KΩ 不平衡	20KΩ 平衡/10KΩ 不平衡	20KΩ 平衡/10KΩ 不平衡
使用电压	220V~/50-60Hz	220V~/50-60Hz	220V~/50-60Hz
尺寸规格(H*W*D)	88*482*445mm	88*482*445mm	88*482*445mm
重量	18.5kg	19.6kg	21.4kg

型号	A208	A210	A213
8欧姆立体声功率	2x800W	2x1000W	2x1300W
4欧姆立体声功率	2x1100W	2x1380W	2x1750W
8欧姆桥接功率	2x1950W		
频率响应	20Hz-20KHz ±0.5%	20Hz-20KHz ±0.5%	20Hz-20KHz ±0.5%
转换速率	30V/us	30V/us	30V/us
谐波失真(20Hz-20KHz)	<0.05%	<0.05%	<0.05%
阻尼系数	>280	>280	>280
信噪比	≥102dB	≥102dB	≥102dB
输入灵敏度	1Vrms	1Vrms	1Vrms
电路形式	CLASS H	CLASS BT	CLASS BT
输入阻抗	20KΩ 平衡/10KΩ 不平衡	20KΩ 平衡/10KΩ 不平衡	20KΩ 平衡/10KΩ 不平衡
使用电压	220V~/50-60Hz	220V~/50-60Hz	220V~/50-60Hz
尺寸规格(H*W*D)	88*482*445mm	132*480*548mm	132*480*548mm
重量	22.5kg	34.2kg	36.3kg

2U

3U





参数规格 Specifications:

PF 系列功放的主要特色是大功率，高质量，高可靠性，高稳定性，可适用与各种场合的音响系统，即使是现场演出也可以提供超一流的音质效果。本系列采用了高能引擎技术，更有效的利用了交流电源，减少了功耗，提高了散热能力，又能保证输出功率和音质，具有超常的高精性能，高低扫频滤波器优化了音箱输出。

保护功能一应俱全，短路、过热、过载、过流、输出直流、软启动、电流熔断保护，变压器过热保护
Protection from soup to nuts, short circuit, overheating, overload, over current, output dc, soft start, current fuse protection, overheating protection of transformer

采用3个大耐压电源桥堆，配上航空使用的高密度铝格大散热器，轻松保证功放在大动态、大声压级的细腻还原，提高产品的负载能力和稳定性。
With three big pressure power bridge pile, with air using the high density of aluminum radiator, easily guarantee power amplifier in dynamic, loud level of exquisite reduction, improve the product Load capacity and stability.

功放电路在传统HiFi级的AB类电路上优化改良的，中高频自然迷人，异常丰润，灵动飘逸，延伸性极好，是不可多得的专业发烧级电路。
The power amplifier circuit in the traditional class AB HiFi level circuit optimization improved, the high frequency of natural charming, unusually rich, clever and gourd ladle escape, sex is wonderful, ting is rare "Professional" circuit.

IC采用低噪音，声音还原度极高的纯进口元件，高精度电阻，电容保证电路的细腻表现和零点飘移。
IC with low noise, high degree of noise reduction of pure imported components, high precision resistor. Capacitance guarantee exquisite performance of the circuit and zero drift.

应用领域 Application:

- 娱乐场所，酒吧，夜场
- 多功能厅
- 会议室，礼堂
- KTV, Pub, Night club
- Multifunctional hall
- Conference room, Auditorium

参数规格 Specifications:

MODEL	PF-4080	PF4130	PF-3120	PF-3080	PF-3060
8 Ohms Stereo Power:	800Wx4	1300Wx4	1200Wx3	800Wx2+1200W	600Wx2+1200W
4 Ohms Stereo Power:	1400Wx4	2350Wx4	2000Wx3	1300Wx2+2000W	1000Wx2+2000W
2 Ohms Stereo Power:	2200Wx4	2500Wx4	3250Wx3	1500Wx2+3250W	1100Wx2+3250W
8 Ohms Bridged Mono Power:	4000Wx4	4400Wx4	/	/	/
4 Ohms Bridged Mono Power:	4800Wx4	5000Wx4	/	/	/
Frequency response:	20Hz-20KHz+0/-0.5dB				
THD+N:	<0.1%@8 Ohms 1KHz				
S/N rate:	>100dB				
Damping factor:	40V/μs				
Gain Selectable(dB):	>600@8 Ohms				
Input impedance:	>100dB@8 Ohms 1KHz				
Indicators:	20K Ohms (balance)/10K Ohms (unbalance)				
Protect:	DC, short circuit, over heat, soft start,				
Control:	Front panel: power stitch/CH1 CH2 volume rearpanel: mode/low pass/grounding				
Height:	2U	2U	2U	2U	2U
Packing Dimensions:	481x88x483mm	481x88x483mm	481x88x483mm	481x88x483mm	481x88x483mm
Volume:	0.05m ³	0.05m ³	0.05m ³	0.05m ³	0.05m ³
Gross weight:	30KG	33KG	23KG	22KG	23KG

音乐

1. 音乐参量均衡: 7段
2. 音乐到主输出高通滤波器: 12dB/24dB(0Hz - 303Hz)

麦克风

1. 有四种麦克风FBE模式: OFF 1 2 3
2. 有麦克风压限功能
3. 15段麦克风参量均衡

效果

回声:

1. 回声低通滤波器: 5.99Hz - 20.6KHz
2. 回声高通滤波器: 0Hz - 1000Hz
3. 回声参量均衡: 3段
4. 回声电平: 0 ~ 100%
5. 回声直达声电平: 0 ~ 100%
6. 回声预延时: 0 ~ 500ms
7. 回声右通道预延时: 0 ~ ±50%, (相对左声道)
8. 回声总预延时: 0 ~ 500ms
9. 回声右通道延时: 0 ~ 50%, (相对左声道回声延时时间)
10. 回声重复: 0 ~ 90%

混响

1. 混响低通滤波器可调范围: 5.99Hz - 20.6KHz
2. 混响高通滤波器可调范围: 0Hz - 1000Hz
3. 混响电平可调范围: 0 ~ 100%
4. 混响直达声可调范围: 0 ~ 100%
5. 回声预延时可调范围: 0 ~ 200ms
6. 混响时间可调范围: 0 ~ 3000ms

主输出

(工作模式: 唱歌/热舞 (自动/手动), 包含除压限、延时、静音外的所有参数)

1. 音乐电平: 0 ~ 200%
2. 直达声电平: 0 ~ 200%
3. 回声电平: 0 ~ 200%
4. 混响电平: 0 ~ 200%
5. 5段音乐参量均衡
6. 压缩限幅器
7. 左通道延时: 0 ~ 50ms
8. 右通道延时: 0 ~ 50ms
9. 左通道静音功能
10. 右通道静音功能

中置输出 (工作模式: 唱歌/热舞 (自动/手动),

包含除压限、延时、静音外的所有参数)

1. 音乐电平: 0 ~ 200%
2. 直达声电平: 0 ~ 200%
3. 回声电平: 0 ~ 200%
4. 混响电平: 0 ~ 200%
5. 高通滤波器: 0Hz - 303Hz
6. 3段参量均衡
7. 压缩限幅器
8. 延时: 0 ~ 50ms
9. 静音功能

超低音输出 (工作模式: 唱歌/热舞 (自动/手动),

包含除压限、延时、静音外的所有参数)

1. 音乐电平: 0 ~ 400%
2. MIC直达声电平: 0 ~ 200%
3. 高通滤波器: 12dB, Q 0.4 ~ 1.5, /Bessel 24dB/Butterworth 24dB/Link Riley 24dB/USER 12dB/USER 24dB (0Hz - 303Hz)
4. 低通滤波器: 12dB, Q 0.4 ~ 1.5, /Bessel 24dB/Butterworth 24dB/Link Riley 24dB/USER 12dB/USER 24dB (0Hz - 303Hz)
5. 3段参量均衡
6. 压缩限幅器
7. 延时: 0 ~ 50ms
8. 静音功能

后置输出

(工作模式: 唱歌/热舞 (自动/手动),

包含除压限、延时、静音外的所有参数)

1. 音乐电平: 0 ~ 200%
2. 直达声电平: 0 ~ 200%
3. 回声电平: 0 ~ 200%
4. 混响电平: 0 ~ 200%
5. 高通滤波器: 0Hz - 303Hz
6. 3段参量均衡
7. 压缩限幅器
8. 左通道延时: 0 ~ 50%
9. 右通道延时: 0 ~ 50%
10. 左通道静音: 静音/非静音
11. 右通道静音: 静音/非静音

系统

1. 两个音乐输入端口: 1/2
2. 音乐输入增益: 0dB/3dB/6dB (用户模式不可调节)
3. 键盘锁密码与系统模式切密码

