

IP网络音柱,IP网络音防水音柱,IP网络线性有源音柱厂家

产品名称	IP网络音柱,IP网络音防水音柱,IP网络线性有源音柱厂家
公司名称	深圳市雷诺尔科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道龙腾社区旭生西发B区1栋 厂房6层
联系电话	15361502777

产品详情

音柱音箱是指由多只扬声器经排列组IP网络音柱、IP网络音防水音柱、IP网络线性有源音柱(室内,30W/40W功率)厂家深圳市雷诺尔科技有限公司IP网络音柱、IP网络音防水音柱、IP网络线性有源音柱(室内,30W/40W功率)厂家合并同相连接而成的柱状音箱。与传统音箱相比,具有更强的声音指向性,外观更小巧,占地面积小,更符合现代家居的简洁风格。一般常见于家庭影院、会议厅、商场、体育馆、酒吧、餐吧、学校等。

深圳市雷诺尔科技有限公司是一家专业研发生产数码无线调频广播系统、IP网络公共广播系统、专业音响扩声系统的集产销研于一体的高技术企业。公司拥有多项自主知识产权,产品广泛用于校园广播、无线听力考试、农村广播、景区、部队广播、各类突发事件紧急预警广播、会议多功能厅音响扩声设备等场合,产品遍销全国各地。近十年来,雷诺尔科技始终坚持以“科技创造品质,服务铸就口碑”为企业宗旨。人性化地为客户提供全面的技术解决方案,成为您长期的事业伙伴和真诚的朋友!

公司本着“质量第一”的宗旨来服务于广大的经销商和用户。打破了诸多厂家的系统不稳定,产生灯下黑,有杂音,远程开关机失灵等很多问题。本公司生产的无线调频广播采用机械调频和软件管理相结合,避免了跑频,采用高频发射,距离远,能翻山能越岭。产品广泛适应各种极端气候,耐热、耐寒,抗干扰,无杂音,声音清晰而宏亮。产品采用抗电涌电路和防雷电路的特殊设计,在超大电流时瞬间切断电源,10秒后自动恢复,出厂前经过多道仪器设备检测,产品老化,抗震测试来保证产品的质量。主营专业音响品牌为英国KAE,其喇叭还有很多工序是由人手工来完成,所有的员工都有超过10年的经验,KAE单元的奥秘很多在于材料的配方,包括所用的特殊的胶水,还有工人的工艺,这也是很多其他厂想COPY KAE的产品但是又无法做到同样品质的主要原因之一。英国KAE在中国市场获得前所未有的成功,其关键就在于始终领先业内的整体开发能力。舞台功放会议专业音箱

舞台功放会议专业音箱 有线话筒

家用KTV功放音响专业会议鹅颈台式桌面演讲舞台动圈手持带线麦克风卡拉

家庭ktv音响套装全套家用会议舞蹈室专业舞台演出卡拉ok音箱点歌...舞台演出音响新款-舞台演出音响厂内有国际先进的生产设备和技术人员,涵盖了从喇叭单元设计开发,箱体设计生产,分频设计生产,到功放,音频处理设备,麦克风等设备的研发生产版块。作为音响界为数不多的系统性生产厂商,很少有企业对系统的匹配性有如此深入的研究。会议专业音箱 专业KTV音响 家庭唱歌卡拉OK 舞台音箱厂家 深圳市雷诺尔科技有限公司KAE所提供的不仅仅提供单一音箱产品,而是整体音响系统的解决方案。雷

诺尔科技带你进入无线公共广播数字化自动化的崭新境界，让您在轻松美妙的音乐声中度过美好的一天。

我们的地址：深圳市宝安区西乡街道龙腾社区旭生西发B区1栋厂房6层联系手机：15361502777
期待您的咨询

IP网络广播寻址室外音柱介绍与参数：

专业室外一体化壁挂式网络音频解码音柱，内置网络解码模块、数字立体声定阻功率放大器和扬声器；可作室内、外使用，直接接入网络即可使用，每个音柱可做为一个独立的分区，适合公园、大型校园等处。

- 1、额定功率80W，灵敏度:99d,最大声压级:100dB，内置4寸全频*5，全频喇叭声音清澈明亮；
- 2、集IP网络音频解码、功放、音箱于一体，音频采用硬解码形式，集成IP网络硬件解码模块，可接收来自服务器远程传送的音乐进行实时播放，同时能接收单向广播呼叫功能；
- 3、采用高速工业级双核(ARM+DSP)芯片，启动时间 1秒；
- 4、内置功率放大器，输出功率：80W，音质达到CD级；
- 5、具有一路4芯凤凰接口音频信号输入，一路3芯凤凰接口220V市电输入，一路本地音量单独可调节旋钮，具有1路RJ45 10/100M网络接口，直接接入网络即可使用；
- 6、能通过IP网络广播软件对音量进行远程任意调节；
- 7、有以太网口的地方即可接入，支持跨网段和跨路由；
- 8、一体化壁挂式设计，铝合金箱体，金属网罩，解码端带防水后盖，精致美观，工艺考究，做工精湛，包装尺寸940×156×110mm，净重6.9kg；

音柱音箱与传统音箱的区别：

一、IP网络音柱、IP网络音防水音柱、IP网络线性有源音柱(室内,30W/40W功率)厂家垂直方向指向性强

音柱音箱，可以说是将专业线阵音响系统，进行了小型化、便携化。音柱的指向特性在水平方向与单只扬声器差不多，但在垂直方向则有很大改善。它在水平方向以波型传播，但在垂直方向上出现较强的指向特性，形成“盘子”状立体辐射效果。

将音柱安装在舞台台口附近，将这个“声盘”指向听众，声束以很强的声能辐射至观众厅后排，前排则因扬声器的竖向距离不同引起的相位差而互相削弱，可能比起单只扬声器在此处的声压更低，这就使得音场的直射声分布趋于均匀。音柱的水平方向不应“聚束”，应该有较大的水平辐射角，以使得音场在左右方向能比较均匀。

音柱型扬声器通常指的是4~10只纸盆扬声器成一直线排列组合在一起。特色是在传送水平方向的声音时，扬声器的放射角与一个扬声器的放射角相同，而在传送垂直方向的声音时，扬声器的放射角则随扬声器的组合而加大，尤其在高频声音时，音束能够呈一定方向传出。

音柱型扬声器垂直控制声音的效果相当有效。在混响情形较为严重的环境里，音柱型扬声器可以将声音有效集中传给听众，减低传到墙壁之后反弹的情形发生。

音柱的特点就是它在垂直方向上有较强的指向特性，音柱越长，声束越窄，能量越集中，指向性越强。当音柱长度固定时，频率越高，则声束越窄，指向性越强。

二、灵敏度高/声音辐射距离远

音柱按不同结构可以形成多种规格。"声盘"面积越小，则聚束效果越强，指向性越尖锐，轴上的灵敏度也就比单只扬声器高很多。音柱在主轴上的声轴效率比单只扬声器高。

一般说来，组成音柱的扬声器数量越多，主轴上的灵敏度就越高，声辐射的距离就越远。

合理控制音柱的悬挂高度和俯角，可以使得声场比较均匀清晰。由于音柱的总额定功率是单只扬声器的好几倍，同时由于声轴方向的聚焦作用，使灵敏度成倍提高，对远距离扩声更为有效。

音柱的低频辐射效率与单只扬声器相比大为提高，从而增加了低频响应，丰富了音色。利用音柱的指向特性，将传声器放在主声束以外（即音柱两端的上下方向发声最轻），声压最弱的位置上，可以改善啸叫现象，提高了传声增益。在混响时间较长的场所，使用音柱可以大大提高声音的清晰度。

三、小巧美观不占地

音柱外形相比传统音箱较小，多应用于一些对音响设备有特殊要求的场合，例如需要藏音响的会议厅、演播厅，需要配合室内美观的节目录制现场、家庭影院等等。由于音柱体积小，容易和环境融为一体，一般适合喜欢简洁风的客户。

四、如何改善音柱的频率响应

音柱的指向性随频率的降低而削弱。亦即低频时的指向性很差。因此，应改善音柱的垂直指向性，即使得高频时的指向性削弱，而增加低频时的指向性。

通常可将音柱分成高低频段，接以分频网络，使长音柱发低频声，短音柱发高频声以改善其频率响应。或者是采用一些重要会场常用的方法，在1KHz以上的频段用一只高频号筒扬声器分开来发声，以改善高频指向性和高频段的音色。

利用声学滤波器原理，在音柱面板上覆上一层厚度逐渐变化的吸音材料(如超细玻璃棉)，利用它对中、高频吸音大，而且厚度越大吸音效果越好的特点，在音柱两端加厚，中间渐薄，这样构成的音柱，它的有效长度就与频率有关，随着频率的升高而变短，从而改善音柱的频率响应。

将音柱的形状改成凹曲形或凸曲形，使高频主声束散开，外形曲率半径越小则散开角度越大，通常取曲率半径 $R=2L$ ，这种改变音柱几何形状的方法最简单，采用较多。

但是不幸的是，低音频率不象高音频率那样直线前进，而又扩散角度较广。在混响环境较为严重的空间里，低音频率的较广扩散角度可能造成声音相互干扰，而声音清晰度变差。当麦克风与扬声器同置一室时，也可能会产生回声啸叫的情形。

五、如何改善音柱水平指向

音柱除了垂直方向的指向性上存在一些缺陷需采用上述方法加以改善外，在水平指向性上也同样存在着困扰。

这些困扰可以借助音调控制器或均衡器的帮助而获得解决。以降低低音频率的音量，帮助演说声音清晰，但是对于音乐重现则有负面的影响。

单只扬声器上各个扬声器的安装角度，也可以根据声波绕射原理，将音柱箱面板上的扬声器孔开成矩形狭缝，以改善高频段的水平指向。

我公司主要经营IP网络公共广播系统、数控智能公共广播系统、数字无线调频广播、太阳能无线调频广播、专业音响、KTV音箱、多功能厅音箱、会议室音箱、防爆号角、有源扬声器等产品