

康美定向音响为什么可以解决校园操场广播声扰民的问题

产品名称	康美定向音响为什么可以解决校园操场广播声扰民的问题
公司名称	深圳市康美音响电子科技有限公司
价格	295.00/件
规格参数	品牌:康美音响 型号:ACE-215 指向角:15°
公司地址	深圳市宝安区西乡 中科诺工业园
联系电话	0755-27819759 13418482717

产品详情

康美定向音响为什么可以解决校园操场广播声扰民的问题？定向音响为什么可以解决校园操场广播声扰民的问题？再回答这个问题之前，我们先来简单了解一下为什么传统的校园广播声会很容易对周边居民带来噪音干扰问题。因为传统校园广播音箱是属于全向音响，声音的传播是像四周扩散的，而学校组织学生在操场上体育课、活动课、周一升旗仪式讲话等活动的时候，为了能让全体师生都能听清广播内容，一般情况下广播音量会调节的比较高，音量越高，传播范围也就变得越广了，不可避免的就会对临近的住宅区产生噪音干扰，而且，除了住宅区，噪音也会影响教学楼正常上课的教室，学生会被外面传来的声音影响，上课特别容易分心，不能集中注意力。因此，解决操场广播声带来的噪声干扰问题，不仅是居民迫切的希望，也是学校亟待解决的问题之一。

那校园定向音响真的不扰民吗？它又可以叫做静音操场系统、安静操场系统，核心技术是定向声技术，该技术是声学领域内一种环保型技术，打破了声音向四周扩散的传播模式，可以让声音像探照灯的光束一样朝着某个特定方向定向传播，声音只在一定区域内清晰传播，超出这个区域范围，声压级会有非常明显的衰减，稍微远离一些就听不到声音了。

总的来说，定向音响和普通音响在应用场景、传播效果等方面存在较大差异。定向音响适用于需要将声音聚焦在特定区域的场景，而普通音响适用于需要扩散声音的场景。定向音响目前大的优势就是解决广播噪声扰民的问题，类似广场舞、学校广播扰民的问题，康美定向音响就可以很好解决该问题。

康美定向音响配置单

	名称	参数	品牌 型号	单价	数量	金额
主辅材	定向音响模块	尺寸800*360*35mm，防水航插，15度外衰减15dB，正面声压级125dB，佳适用90平米，适合10~15人。（布置1区）	康美/ACE ACE-215T			
	播放控制器	MP3播放面板，带大尺寸双旋钮，自动顺序播放，带3位显示	康美/ACE ACE-100			
	40K专用功放	高频算法载波放大器，内置调音台，2Pin输出，定向D类驱动专用	康美/ACE ACE-1P2			
	空气开关	正泰2pin，50A	康美/ACE 2P50A			
	立柱	3米，防锈立柱	康美/ACE K300			
	播放器操作箱	防锈，IPX6	康美/ACE ZJM40			
	时控开关	AC220V15A	康美/ACE THC15A			
	遥控开关					
	施工	立柱、取电				
上门指导安装、调试						
	包装	纸箱+珍珠棉+木架				
	物流					
	合计	不含税 含运费				