

论无线调频广播有哪些优点和缺点

产品名称	论无线调频广播有哪些优点和缺点
公司名称	深圳市康美音响电子科技有限公司
价格	9.00/只
规格参数	品牌:康美 IP-30W:30W 产地:深圳
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

论无线调频广播有哪些优点和缺点？深圳康美数字无线调频广播生产厂家，进口芯片，数字点对点终端控制技术。

无线调频广播系统优点：

1.安装简单、维护方便：

无线调频广播只要将发射机和发射天线用馈线相连，再将发射天线立在室外的至高点,接收使用调频收扩机驱动高音喇叭，通上市电即可接收调频广播。设备维护，检修也很简便，只需检测某个终端音箱或收扩机即可。完全避免了传统广播检修难的问题。

2.无限扩容、发展无瓶颈：

无线调频广播只要在无线调频信号覆盖的范围以内，使用无数个调频接收设备（收扩机）就可以接收，可无限扩容。

3.性能稳定：

调频发射机采用的是微电脑锁相，发射频率不漂移。调频发射前级采用了目前的双锁频副载波（SCA）遥控编码技术，频率准确稳定，遥控音箱开关机可靠无误。

调频接收设备设置了三道防火墙（频率、编码、地址码），音箱要打开正常广播必须要同时接收到这三种信号，缺一不可，所以坚决杜绝误开机。

频率：调频接收设备采用晶振定频的方式，使用晶振将接收频率牢牢地锁定在一点，频率漂移。也不受气候、温度等外界因数的变化而改变频率。

编码：调频接收设备需要接收到前端副载波（SCA）遥控编码信号,并且将此译出。在此过程中即可识别出，接收到的编码信号是否是所设定的自己相对应的编码信号，是则打开，否则相反。

地址码：每个调频接收设备都可设定一个地址码，只有接收到了属于自己的特定地址码，方可打开。

4.音质清晰优美：

无线调频广播传输是调频发射机将音频信号调制为射频信号，再将射频信号通过天线发射出去，调频接收设备将其射频信号接收到并调制成音频信号广播出来，在此过程中避免了线路中高频和低频的损耗，所以调频音箱中出来的声音高音洪亮、低音浑厚，整个声线非常的饱满，音质优美而清晰。

论无线调频广播有哪些优点和缺点

无线调频广播系统缺点：

无线调频广播是无线电波形式发送音频信号，如果遇到大山、高楼、大障碍物遮挡信号就会受影响。这是所有厂家都无法解决的硬伤。深圳康美研发数字RDS无线调频广播是连续发码，所以不会串频断频半夜鸡叫等；