

数字IP+4G网络广播系统厂家

产品名称	数字IP+4G网络广播系统厂家
公司名称	广州市浪源音响器材有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区石楼镇市莲路石楼路段10号
联系电话	020-39280053 13202536003

产品详情

锐丰科技数字IP+4G网络广播系统技术方案

一、系统简介

(1) 本广播系统以IP+4G为传输模式的广播系统。

(2) 前端采用IP传输模式，系统完全兼容的互联网和局域网，应用TCP/IP协议，无需另行布线，可利用现有的IP网络组建广播系统。

(3) 广播接收终端采用4G无线模式进行信号接收，4G信号、配置参数正常情况下，通电即可进行广播，无需另外布线，方便、简单、快捷。

(4) 本IP+4G广播系统由服务器统一广播管理，分控端便捷操作广播，手机app随时随地广播功能。

(5) 本IP+4G广播系统软件提供了广播发布、节目制作、设备管理、监测评估、系统管理等模块，完美的实现了行业内广播系统的所有功能。

产品概述

1.采用可寻址全数字解码，接收上级远程控制，可根据不同使用环境实现多级分区，支持全区播放、分区播放、单点播放。

2.支持2G、3G、4G全模式接收解码。

3.支持多任务接收，终端可根据任务优先级选择高优先级的优先播放。

4.产品工作状态指示，产品带LED指示灯，可指示不同状态。

- 5.产品带音量旋钮，可手动调节音量。
- 6.产品工作状态串口打印，可查询、配置产品参数。
- 7.4G接收带宽要求低（最低8kbps码率），播放稳定性好。
- 8.产品支持远程升级功能，可通过平台对终端做远程升级。

4G无线IP网络广播系统使用了先进的语音压缩技术，可以在有线网络，也可以2G/3G/4G无线网络下进行语音压缩的传输，使用的流量较低，可以指定一个喇叭广播语音，也可以对管理的所有喇叭广播语音。

4G全网通广播系统最强悍的功能就是：受环境地域空间影响较小，无须掘地布线，只要有4G网络信号的地方，就可以安装接收终端，在同一系统内，您可以将终端安在全国任意角落，真正做到十里能讲话，百里能广播，千里能传音，万里能控制！

数字音箱(4G)

主要性能指标：

- 1.自适应接收4G信号，解析上级下发的控制命令；
- 2.具有状态数据回传功能；
- 3.可远程监控工作状态，电流，频率等参数；
- 4.支持主板软件远程升级；
- 5.采用数字功放芯片，完善过热，过压，过流，短路保护功能；
- 6.待机时功放芯片进入待机模式，减小整机待机功耗；
- 7.正常广播音量可调，应急广播音量不可调；
- 8.额定功率25W，内置高保真喇叭；
- 9.具有良好的防雷自动保护功能；
- 10.支持开关机声音淡入功能；
- 11.防盗播，防插播，防干扰能力强；
- 12.可远程控制本机开关机、音量调节、频率切换等操作；
- 13.按物理码或逻辑码寻址执行上级下发的控制命令；
- 14.具有复位键恢复出厂设置功能；
- 15.电源采用开关电源，能在150～260V电压条件下工作；

16.外壳采用铝合金+ABS外壳，美观、防水及防雨性能好；

广州市锐丰音响科技股份有限公司教育部产品目录：1、智慧校园网络2、校园管理平台3、平安校园安防监控4、校园数字IP广播系统5、综合机房建设6、校园多媒体平台7、英语听力口语考试综合声学处理解决方案8、录播系统9、校园演播厅综合解决方案10、多媒体智慧云教室解决方案11、高职实验实训解决方案12、泛在智慧课堂解决方案13、远程视频会议系统14、无纸化会议系统15、全数字同声传译系统16、舞台灯光照明系统17、分布式会议管理系统18、中控矩阵系统19、AI智能工作空间解决方案20、智慧校园物联解决方案21、电子图书管理系统22、校园心理辅导、宣泄中心解决方案23、电子阅卷管理系统解决方案24、智慧食堂通用方案25、智慧党建综合解决方案26、智慧医疗门诊和病房显示系统27、互联物业智慧社区信息化建设整体方案28、新一代一卡通系统解决方案29、人脸识别系统解决方案30、数字语音室系统解决方案31、理实移动授课平台解决方案32、智慧教育照明解决方案33、AI红外测温通道解决方案34、村村通无线广播系统35、多媒体无线班班通教学扩音系统36、便携式户外演出专业音响系统方案37、校园VR-AR培训体验展示系统38、智慧校园信息化建设整体解决方案39、智慧数字会议系统整体解决方案40、政府行业系统音视频建设与应用解决方案41、Dante智能音频网络解决方案42、智慧云广播系统43、教育创客空间解决方案44、教学专用扩声音箱45、体育场馆专业扩声系统46、数字IP+4G网络广播系统