

2.4G网络无线有源教学音箱

产品名称	2.4G网络无线有源教学音箱
公司名称	深圳市迪士普视听科技有限公司
价格	80.00/套
规格参数	品牌:DISHIPU 型号:DSP-222 产地:深圳
公司地址	深圳市宝安区西乡街道银田工业区B10栋 http://ygdspyx.com
联系电话	1341-0120973 15712181075

产品详情

深圳市迪士普科技有限公司

2.4G无线有源教学音箱，2.4G网络有源教学音箱，

2.4G无线有源音箱功能特点：

内置模拟音频信号备份模块，支持定压100V信号输入，当设备检测到网络无信号输入或者设备断电时，自动切换输入定压信号。实现双线路冗余。

内置蓝牙无线音频传输接收模块，支持蓝牙话筒无线移动讲话，无线传输频率：2.4G-2.483GHz，蓝牙信号功率增强设计，无障碍可达100米；

蓝牙话筒内置MP3播放模块，支持MP3节目无线传输播放，搭配LCD显示屏，操作方便；

蓝牙话筒内置2G存储空间，支持用户自行扩展，可达32G数字音频播放；

蓝牙话筒采用高分子聚合物电池供电，单次充电支持至少连续1周教学应用；

蓝牙话筒可选头戴、领夹两种佩带方式；

模块音频信号采样率为行业内64K @16bit × 2, 具有HD/CD音质效果。

支持USB更换数字音频文件，免拆装设备设计；

1路线路（AUX）和1路话筒（MIC）输入接口，具有独立的音量和高低音调节，并支持断网寻呼功能；

1路音频信号辅助输出接口，可扩展外接功率放大器，工业级接线端子，采用螺丝固定，连接可靠性远高于常规接插件；

内置音频处理电路，支持多路信号放大、混音，支持3级音频信号优先管理；

支持1000级自定义音频优先级静音控制；

支持PSTN电话广播，支持短信语音广播

支持手机WIFI点播，支持无线遥控器点播；

支持串口扩展点播面板，实现节目远程点播、节目选曲、音量调节；

支持服务器统一授权操作管理功能，统一配置管理用户及密码；

支持数字音频时光流逝的断点播放功能，确保广播同步效果；

支持DHCP，兼容路由器、交换机、网桥网关、Modem、Intelnet、2G、3G、4G、组播、单播等任意网络结构；

支持新配置注册智能语音提示功能；

支持15KVESD保护，内置网络隔离防雷处理电路；

1路PC机下载IP地址串口，用于修改网络解码模块IP地址；

专业一体化壁挂式设计，精致美观，工艺考究，尽显气质；

设备采用嵌入式计算机技术和DSP音频处理技术设计；采用高速工业级芯片，启动时间小于1秒钟；

数字化产品，扩容方便，不受地理位置限制，无需增加机房管理设备，采用共网免线路施工的设计理念，安装简便。

2.4G无线有源教学音箱，2.4G网络有源教学音箱产品参数：

发射.

接收.

工作电压：DC3-12V

工作电压:DC12V

工作电流：(5V) 20MA

工作电流:(5V)15MA

工作频率：3档（914、914.5、915）MHZ

工作频率:914\914.5\915MHZ

信噪比：70db

信噪比:70DB

左右声道隔离度：50db

左右声道隔离度：50db

音频范围:20-20KH

音频范围:20-20KH

发射功率：50毫瓦（15DBM）

接收增加了导频静音功能

传输距离:空旷空间半径50-150米，两堵墙30-50米

包装包含:

- 1.无线音频收发器(一套)
- 2.一分一3.5音频线（一根）
- 3.一分二3.5转莲花头（一根）
- 4.发射器与接收器电源（一套）
- 5.说明书一份

2.4G无线有源教学音箱，2.4G网络有源教学音箱本产品经过多次测试，传输距离50-150米（根据不同环境而定），同有线相比，音量稍微小一点之外，音质与有线相差无异。

无线音频收发器，与2.4G或蓝牙无线音箱模块相比，具有接收距离远，穿墙性好，发射音频无压缩，音质好，可与各类音源设备兼容等特点。

无线音频发射器 传输无线音频 高保真音质 远距离无线音频发射器

可与逸龙无线接收器，逸龙无线音箱配套使用。

广泛应用于多媒体教室、大屏幕工程、会议室、银行、监控、酒店桑拿包房等场所。

1. 支持电脑、电视、Ipad、MP3、MP4、调音台、功放等音源连接。
2. 支持电池供电（四节五号电池）建议用质量好的电池供电。
3. 无线传输距离半径50-150米(穿两堵墙可传30-50米)
4. 采用了专业的音频处理线路极大提高了信噪比。
5. 支持多1对200的大面积无线扩音系统应用
6. 支持三发多收（同一区域同时无线传输三种不同音源）
7. 音频范围20-20KHZ
8. 发射器外观尺寸: 120X85X30mm

工作电压：3-12V

工作电流：(5V) 20MA

工作频率：3档（914、914.5、915）MHZ

信噪比：70db

左右声道隔离度： 50db

音频范围:20-20KH

发射功率：50毫瓦（15DBM）

2.4G无线有源教学音箱，2.4G网络有源教学音箱包装包含：

- 1.无线发射器一个
- 2.一分一3.5音频线一根
- 3.DC12V电源一个
- 4.说明书一份

本产品经过多次测试，传输距离50-150米根据不同环境而定，同有线相比，音量稍微小一点之外，音质与有线相差无异。

2.4G网络无线有源教学音箱适用于普通教室，多媒体教室，办公室，会议室，监狱，医院科室，地铁等场所播放录制语音文件或背景音乐节目。同时还可以作为本地广播扩音。

2.4G网络无线有源教学音箱产品特点

- 1.专业一体化壁挂式音箱设计，整机结构非常坚固，箱体符合声音共振原理设计理念。十分美观大方；
- 2.设备采用嵌入式计算机技术和DSP音频处理技术设计；采用高速工业级芯片，启动时间小于1秒钟；
- 3.内置1路网络硬件音频解码模块，支持TCP/IP、UDP、IGMP(组播)协议，实现网络化传输16位CD音质的音频信号；
- 4.内置2*20W双通道数字功率放大器，一路接主音箱，一路外接到副音箱。音质非常细腻，功率强劲,具有网络音量设置功能。
- 5.1路线路（AUX）输入接口，具有独立的音量电位器控制，支持断网本地寻呼功能。同时支持缄默强度预置减少功能，支持背景伴奏预置功能。
- 6.内置2级优先设置：1) 网络报警信号优先AUX和网络背景音乐信号。2) AUX优先网络背景音乐信号,
- 7.支持断网后本地AUX和蓝牙信号输入实现本地扩音技术；
- 8.兼容路由器、交换机、网桥网关、Modem、Internet、2G、3G、4G、组播、单播等任意网络结构；
- 9.数字化产品，扩容方便，不受地理位置限制，无需增加机房管理设备，采用共网免线路施工的设计理念，安装简便；
- 10.蓝牙话筒选择头戴式佩带方式；
- 11.支持广播系统对终端进行远程固件升级，无需到终端本地升级，减轻维护人员工作强度。

