

# 大功率无线调频发射机,无线调频广播音柱,无线调频发射机厂商

产品名称	大功率无线调频发射机,无线调频广播音柱,无线调频发射机厂商
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

20W,50W,1000W大功率无线调频发射机,无线调频广播音柱,无线调频发射机技术参数

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、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。

农村无线广播系统：大队广播宣传、秸秆禁烧、民众开会广播通知、宣传教育引导，可乡镇、村两级通用共享广播设备

校园无线广播系统：上下课定时打铃、英语四六级听力考试、校园广播站

社区无线广播系统：小区文化广播、宣传教育通知、消防预警

景区公园无线广播系统：背景音乐播放、通知寻人、消防预警

产品概述：

顾名思义，专业功放最大的特点就是功率大，功放高达1800Wx2（8欧）。专业功放采用独创的4级H类线路设计，具有能耗低、发热少、高性能的专业功放。无论在结构上的紧凑度，还是元件参数上的极限性、音色、风格和韵律均有较大的改革和提升，专业的声线、专业的品质、完全可靠的专业设计，独具匠心的电路设计，互调失真低，抗干扰强，噪声极低，独特的无过载极低失真内置削波限幅电路对系统提供完善保护，特别适合于环境恶劣超大功率场合使用。

50W校园无线公共广播发射机：

功能介绍：

- 1、采用飞利浦专用全数字锁相芯片，发射频率准确稳定。发射频率可在40~120MHz（可由用户指定频段）范围内以0.05MHz步长任意设定，CPU微处理器可任意预置并记忆频点。
- 2、采用先进的数字频率合成技术，载频频率PLL同步锁相。
- 3、LED数码管同步显示输出频率，频偏指示采用LED发光管。
- 4、二组音频信号同时混合输入，每组的输入幅度独立可调。
- 5、使用标准2U工业机箱外型，美观、大放实用。
- 6、带MP3\USB音频输入接口；支持MP3文件格式。
- 7、带两路话筒输入。
- 8、带10路编码分区功能。

20W,50W,1000W大功率无线调频发射机,无线调频广播音柱,无线调频发射机技术参数:

- 1、发射频率：70-120MHz 步进0.05MHz（可由用户指定频段）
- 2、频率稳定度： $1.5 \times 10^{-6}$ 、发射功率：30W、50W、100W、150W
- 3、谐波幅射强度：-60dB（以基波为0dB）

- 4、谐波幅射强度： - 60dB (以基波为0dB)
- 5、频偏：额定为 $\pm 75\text{KHz}$ ；\*\*为 $\pm 100\text{KHz}$
- 6、信噪比： 60dB 7、频率响应：80 - 18000Hz ( $\pm 3\text{dB}$ )
- 8、失真度： 2% 9、电源：交流110V ~ 220V
- 10、载波允许偏差： $\pm 1\text{KHz}$
- 11、音频输入电平：AUDIO1 , AUDIO2 100mV 2000
- 12、预加重常数： $50\mu\text{s}$

20W,50W,1000W大功率无线调频发射机,无线调频广播音柱,无线调频发射机技术参数：

- 1、频率范围：76.0-88.0MHz/130.0-145.0MHz；
- 2、负载阻抗：50  $\Omega$ ；
- 3、输出功率：20W/30W/50W/100W (可选)；
- 4、材质：全铝CNC；
- 5、额定频偏： $\pm 75\text{KHz}$ ；
- 6、标准机箱尺寸：480\*380\*130mm (长、宽、高)；
- 7、机器重量：7Kg;
- 8、调频信噪比： 60dB (1KHz时， $\pm 75\text{KHz}$ 频偏)；
- 9、失真度 0.1%；
- 10、电源电压：220V  $\pm 20\%$ ；
- 11、温度环境：-35  $^{\circ}\text{C}$  ~ 50  $^{\circ}\text{C}$
- 12、3U结构，具有全自动、分区两种面板，具有多项音频兼容功能；
- 13、数字化RDS芯片，采用安全锁启动设计，通过无线安全锁密钥开关机；
- 14、2-18公里半径覆盖 (规格选择)，支持外音频输入控制广播；
- 15、支持连接手机远程控制广播喊话，和支持手机远程开关发射机，让短信自动读取出来；
- 16、支持手机蓝牙连接、有线话筒、无线话筒连接，让短距离播音不再是烦恼；
- 17、支持MP3播放功能，具有U盘、TF卡等外接音源输入；
- 18、支持分区功能，您可选择发射机开机，外面的接收喇叭同时开机 (自动机)；您也可以选择点对点

控制单个的接收喇叭的广播（分区：单播、组播、全播）

19、支持与定时播放器连接，可通过定时设备定时自动打开发射主机，进行播放需要播放的音频；

20、具有本机监听功能，内置监听扬声器，可实时监听广播内容；

21、具有过流、过压、过温、过热、短路保护功能；

22、具有220V受控电源输出；

23、支持电话接入（选配）。支持20个白名单功能，对电话的呼入进行安全限制，只有授权电话才允许呼入；支持SIM短信播出，自动读取接收到的短信；

24、发射功率认知：20W主机覆盖半径：1-2公里/30W主机：3-5公里/50W主机：5-7公里/100W主机：10-12公里。（更远距离、山区、多功能广播请咨询在线客服）

1000W无线调频发射机概述：

1、2U标准工业设计机箱，铝合金拉丝面板，配套不锈钢材质机箱；

2、显示屏采用4.0寸TFT彩色液晶显示屏，可显示工作正反向功率，温度，程序定时时间与当前时间，日期；

3、1路主音量输出，2路音频输入，两路话筒输入；

4、1路系统定时自动电源控制；

5、可任意控制任一音箱、音柱等终端的开关；

6、可在主机操作任意更改接收端的频率和音量等。

7、一天可定时60组自动开关接收端设置；

8、采用国外先进的美国数据可寻址遥控编码技术，能在2秒内完成对380个接收终端的远程控制，接收端控制码发码方式采用连续发码的方式；

9、可控制38组接收端开关控制。（任意指定38组当中任意一组，或任意几组接收端的开和关）；

10、内置MP3播放器。可即时选择单曲，循环，暂停/停止，上下首歌播放；可实现无人值守定时定曲广播功能。（一天可以定时30组定时开关接收端，任意指定曲目播放。任意指定38组当中任意一组，或任意几组接收端的开和关）

11、可以在主机操作更改接收端的频率。和音量等。

12、采用美国新编码、380个独立控制码、可远程修改接收端频率、音量；

1000W无线调频发射机技术参数：

稳频方式：PLL锁相环频率合成

谐波抑制： -60db

调制方式：FM 峰值偏差  $\pm 72\text{KHz}$

预加重：75us

立体声信噪比：64db

射频输出阻抗：50

稳健运行温度：-25至75

射频输出功率：50W

电源电压：AC-220V  $\pm 20\%$  DC-12V

发射频率：68-109MHz

立体声分离度：-43db

频率步进：52KHz

音频失真：0.1%

频率稳定度： $1 \times 10^{-6}$

音频响应：80-1500Hz

工作方式：连续工作

重量：13.56KG

尺寸：545\*330\*98mm