

# 无线数据广播系统

## 接收机说明书

尊敬的用户：

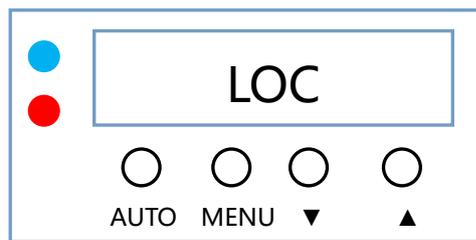
感谢您购买本公司的系列产品，为了高效发挥本机功能，确保该机的可靠性，我们向您建议：在使用本机之前，请仔细阅读此《使用说明书》，并留心注意事项。

本说明书适用于本公司生产的无线数据广播系统所有接收机。

一、接收机的主要功能特点：

- ①、可同时设置多达三个接收频率，频率 1 为最优级别，频率 2、3 为备用频率，方便长期使用的频率突然被占用，只要启用备用频率即可避免干扰和上墙搭梯调频之苦。
- ②、接收机的音量、地址码等均可在发射机和智能无线数据广播系统软件上远程修改。
- ③、信号强度显示，实时查看信号强度，方便安装。
- ④、本公司产接收机在自动状态时，控制端突然断电的情况下，会在 15 秒内自动静音，30 秒内自动待机，避免接收机在没有音源的情况下长时间噪音扰民。
- ⑤、本公司产接收机会每隔 15 秒自动检测发射机信号，信号弱自动待机，信号强则自动接受控制。
- ⑥、除收转机以外的接收机均采用 D 类数字功放，体积小，功率大，发热小，音质还原性高，同时具备音量、电压、电流过载自动保护功能。
- ⑦、本公司产接收机，内部结构高强度集成优化，模块化设计，拆装简单，返修模块，快递即可。

二、功能调节面板示意图：



- ①、蓝色灯为信号强度指示灯，常亮、不亮或者无规律的闪动表示无信号或信号强度弱；常亮且有规律性的闪烁，表示信号正常或正在接收数据。
- ②、红色灯为电源指示灯，待机和自动打开状态常亮，手动状态熄灭。
- ③、LOC 为自动锁定状态，AUTO 为自动、手动状态切换按键。
- ④、MENU 为功能键，每按键一次出现相应的功能菜单，依次为：频率 1【1 76.2】、频率 2【2 68.0】、频率 3【3 76.2】、音量【V0 13】、分组码【FH001】、单机码【CH001】、LED 屏字体大小【Fo 16】、LED 屏字体横向滚动方式【Fb 1】、LED 屏字体纵向滚动方式【Fd 05】；
- ⑤、以上参数通过▼▲调节。
- ⑥、播放状态时，LOC 处会滚动显示当前使用【1 76.0】和本机信号强度【010】【011】，【010】【011】为正常信号强度，【000】表示信号强度不够。

三、具体操作说明：

- ①、接上接收天线和电源；
- ②、出厂时，接收机为自动状态，应用时须根据实际情况调整接收机上相应的参数；
- ③、按下 AUTO 键，接收机处于手动状态；
- ④、手动状态下，第一个看到的是【1 76.2MHz】，这是频率 1，该频率具有最优先级别，必须和发射机的发射频率保持一致，一旦设置好以后，不能远程修改，只能手动修改；在频率 1、频率 2、频率 3 同时处于接收状态下，接收机将自动优先使用频率 1。LED 屏的参数调节对照屏幕显示调节即可。
- ⑤、接着按两下 MENU 键，会出现【2 76.2MHz】【3 76.2MHz】，这是频率 2 和频率 3，级别一致，每个频率都可手动调整，也可通过智能无线数据广播系统软件和发射机远程修改。

※注：在无特殊用途情况下，最好把频率 1、2、3 都设为相同频率，不至错乱。

⑥、接着按下 MENU 键，会出现【VO 13】，代表音量，音量分为 01-15 级，01 最小，15 最大，出厂为 13 级。

⑦、接着按下 MENU 键，会看到【FH 001】，FH 代表分组，001 代表第一组，共 001-048 组。

⑧、接着按下 MENU 键，是【CH 001】，CH 代表单机码，共 001-128 个单机码。

※注 A：当一台接收机的地址码设置成【FH 045】【CH 028】的时候，就表示这台接收机为第 28 号接收机，被分到第 45 组里面；当多台接收机的地址码设置成

【FH 045】 【FH 045】 【FH 045】 【FH 045】 【FH 045】  
 【CH 013】 【CH 024】 【CH 026】 【CH 078】 【CH 102】

即表示第 13、24、26、78、102 号接收机被分配到第 45 组里面。

※注 B：假如将 10000 台接收机的地址码都设置成【FH 045】【CH 028】，亦即意味着第 45 组有 10000 个接收机，以此类推，可以无限扩展。

※注 C：所有接收机的分组必须和发射机、智能无线数据广播系统播控软件里面的分组保持一致，方能做到播控自如。

※注 D：小技巧，设置接收机地址码时，最好能将各接收机地址码、安装地址记录在案，方便回机房分组。

⑨、最后按下 AUTO 键，让接收机恢复自动状态，各参数会自动保存；若不按下 AUTO 键，接收机将在 60 秒内自动恢复至 LOC 状态。

#### 四、常见故障原因：

现 象	可能原因/解决办法
音柱无声，显示屏不显示	1、电源没接通。 2、发射机没发开机码，音柱没开机。 3、音柱与发射机的频率不一致。
声音不清晰	调整接收天线方向和长度，或调整接收机安装位置，至声音清晰稳定为止。
声音断断续续	查看接收机上信号强度显示，若为【000】表示信号很弱。
在手动档，显示屏不显示	1、电源没接通。 2、音柱内保险丝断。
所有按键无效	音柱在自动状态，按下自动/手动开关。
发射机发出开/关机码后，接收机不能开/关	1、接收机的频率、地址码与发射机不一致。 2、接收机信号强度不够。 3、音柱在手动档，应把音柱打在自动档。
音量小或无声	1、调节音量设置，使音量增大。 2、电源电压低。

【完】