

## 多功能无线可对讲导游讲解系统

EN-8300 无线可对讲导游讲解系统是一种全方位的无线专业导览解说设备, 产品主要用于导游讲解、工厂参观, 展会解说、工程指挥、产品介绍,。该系统携带方便, 使用舒适, 完美大企业、旅游公司、工厂、展览公司等形象。

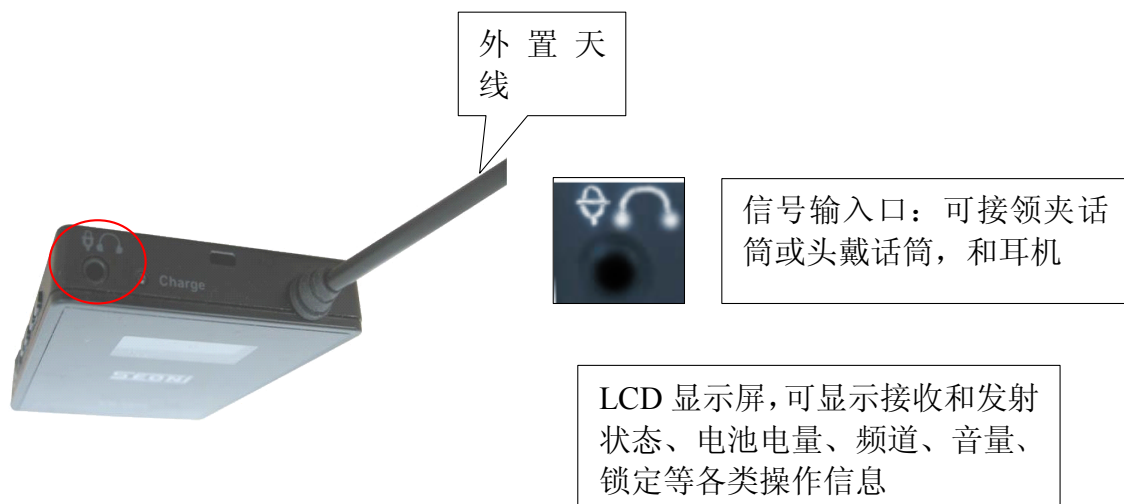


### 一、系统主要特点:

- 工作于 UHF(769-928MHz) 专业频段, 较 2.4G 频率有更强的穿透力.有效距离达 100m 以上。
- 全双工和半双工完美结合, 实现一发多收, 接收单元也可讲话的效果。为畅通无阻的交流提供高清晰度语效果。
- 使用数字锁相环(PLL)频率合成技术。
- 使用音频压缩-扩展技术,噪声极小。
- 专业的抗干扰设计与静音电路设计, 系统非常稳定。
- 数字 LCD 显示屏可显示组数、频道数、电池电量等。
- 具有 23 个频道自由选择,支持 23 个频道同时使用, 彻底避免频率干扰。
- 使用内置锂电充电电池, 可连续使用 8 小时以上。
- 外置天线设计,信号更强, 抗干扰。
- 超薄卡片式设计,外观轻巧美观。同类产品中最小。
- 接收机数量可根据需要无限扩充。

## 二、设置说明:

(上端)

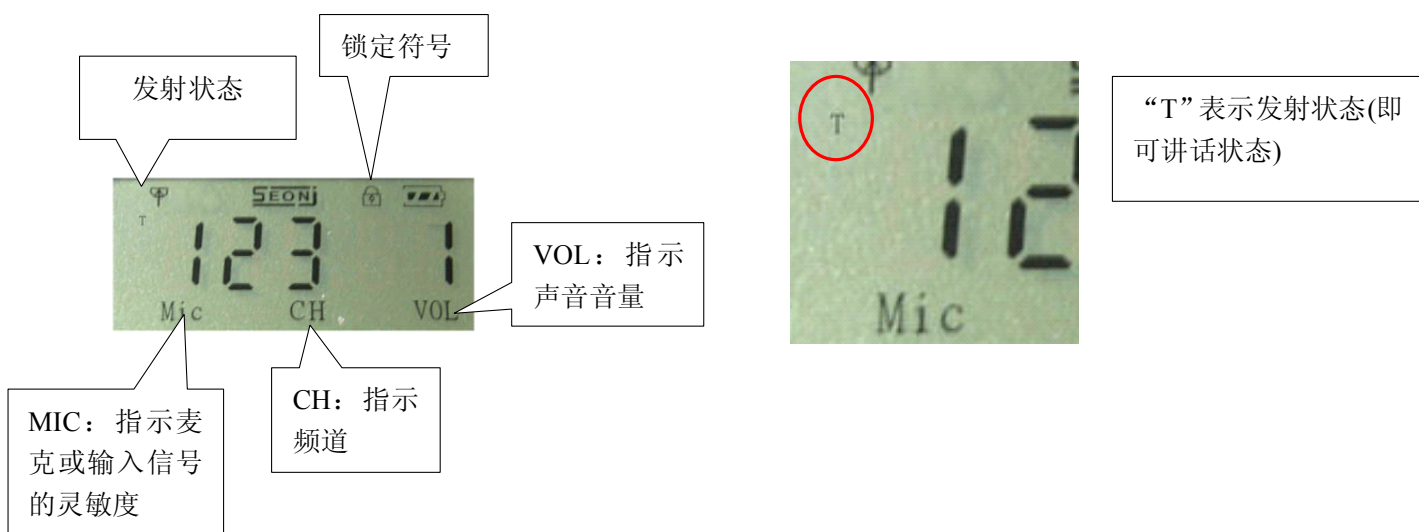


(侧面)



## 1 操作状态显示: (主机)

打开电源后, 屏幕显示当前输入信号信息



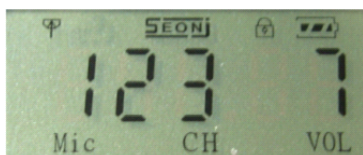
1.解锁: 按 Lock 键 3 秒后, 显示屏右上方角锁符号消失, 解锁成功。



2.频道选择: 此时按动上下键, 可改变频道 (1-23 可选) .灵敏度调节: 按 mode 键来调节信号灵敏度 (有五级可调 0-4), 来适应不同的

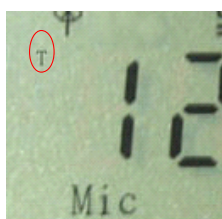


3.锁闭: 按 Lock 键 3 秒后 (或重新开机), 显示屏右上方角锁符号出现, 音量调节: 此时按上下键来选择适当的音量 (0~9 级可调)



4.单接收状态;在锁定状态下按 mode 键 3 秒, “T” 符号消失如图, 此时主机只能收听。这样就避免了杂音等声音的混合, 提高讲话收听效率

## 2 分机设置:



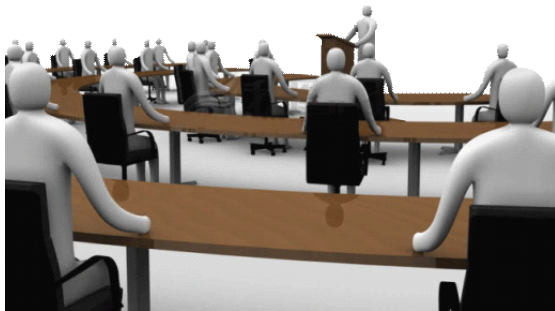
作为会议的收听者使用的分机, 其设置显示和主机几乎是一样的, 唯一不同的是分机打开电源不能直接讲话, 在锁定状态下, 需手动按动 MODE 键, 当屏幕上出现 “T” 符号时, 才可讲话, 并且分机不能同时讲话, 只能有一只单一讲话, 其余收听, 这样就避免了外界声音的混入,

使听到的声音更加清晰

### 3 说明:

EN-8300 内置了充电自动保护电路, 并有充电指示灯, 充电时为红色, 充满即灭, 可放心使用; 设置了可更换方式的锂电池, 可方便使用更换; 外置高性能天线, 体积小巧紧凑; 后面板预留了摄像机安装支架, 挂绳口等

EN-8300 主机和分机的辨别: 主机开机瞬间显示“1”, 分机开机瞬间显示“2”。该系统内置 23 个可调频道, 可实现同一会场 23 组会议无干扰使用。即使在嘈杂的环境下仍然能提供良好的听音效果, 实现讲解不影响他人、收讯不受外界干扰。一只主机讲话可实现上百人无干扰收听, 即使大型会议也能享受完美视听。



EN-8300 专为导游, 演讲, 参观讲解, 语言/视听教学、展览会、工矿企业、工程指挥设计, 其独特的分机可讲话功能, 可有效的提高会议质量, 是众多会议的首选设备。

### 三、接收单元技术规格:

- 工作频率: 769-928MHz
- 频道数 23
- 带数字 LCD 屏幕, 可显示: 音量, 频道, 电量等信息。
- 频道调节方式: 数字调节
- 信噪比:  $\geq 80\text{db}$
- 失真:  $< 1\%$
- 频率响应: 20-15000Hz
- 耳机输出功率: 10mW (2.5mm 标准耳机插孔)
- 电源: 3.6V 可充锂电。
- 工作时间: 大于 8 小时
- 尺寸: 82X52X11mm
- 有效工作范围 (空旷无遮挡): 大于 100 米

### 四、发射单元技术规格:

- 工作频率: 769-928MHz
- 频道数: 23
- 发射功率: 10dbm
- 调制方式: 数字 PPL
- 频率稳定度: 20ppm
- 电源: 3.6V 内置可充锂电。
- 工作时间: 8 小时以上

-尺寸: 82X52X11mm



依安音响电子有限公司

[www.eonaudio.com](http://www.eonaudio.com)

[www.seonj.com.cn](http://www.seonj.com.cn)

邮箱: [eonyx@126.com](mailto:eonyx@126.com)

服务电话: 400 666 0689