

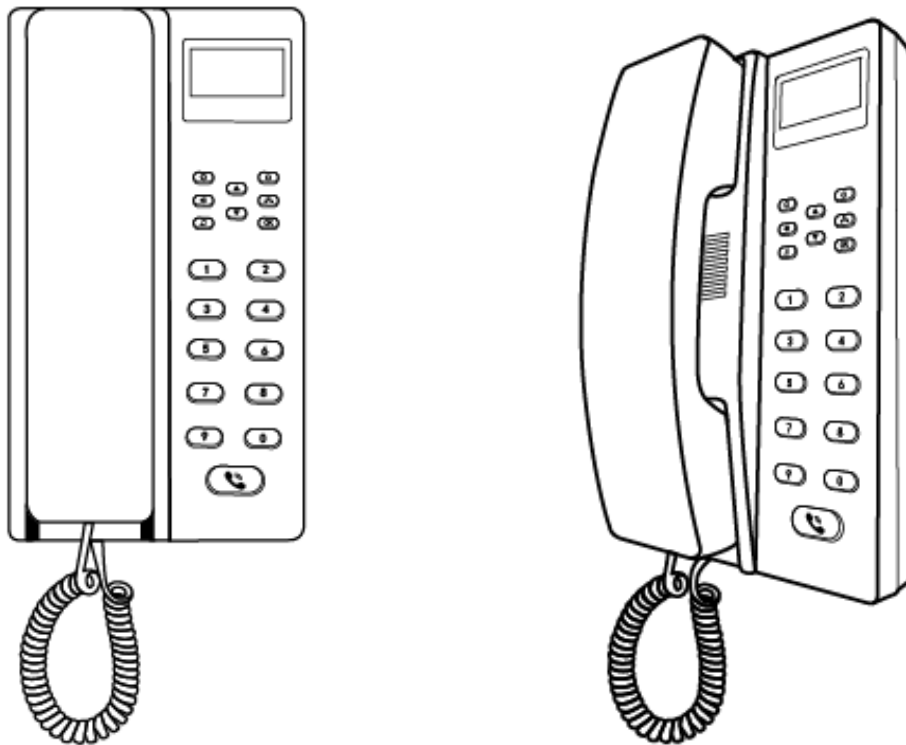
目录

一、产品概述.....	2
1.1.产品外观示意图.....	2
1.2.产品性能参数.....	3
二、功能简介.....	3
2.1.开关机功能.....	3
2.2.显示界面.....	3
2.3.按键功能.....	4
2.4.呼叫功能.....	4
三、设置说明.....	5
3.1.铃声选择.....	5
3.2.铃声音量调节.....	5
3.3.ID 设置及配对操作.....	5
四、产品包装清单.....	6

一、产品概述

本产品是一款无线多功能对讲系统设备，可实现 1~9999 个设备组网，具备无线双向对讲、免提对讲功能；设备采用 18650 电池，装卸方便、待机时间长；设备带有 LCD 显示屏，显示内容丰富、功能指示清晰；设备采用 433MHz 频段，具有较好的穿墙性能，通讯距离空旷地达 1000 米。

1.1.产品外观示意图





1.2.产品性能参数

供电	DC 5V
工作频率	420~450MHz
射频功率	0.5W
系统配对	1-9999
工作电流	< 650mA
电池类型	18650
待机电流	1mA
通讯距离	空旷地 1km
工作温度	-10~40℃
外形尺寸	190*105*75mm


二. 功能简介






2.1.开关机功能

1. 开机: 关机状态下长按开关机键  3 秒开机;
2. 关机: 待机状态下长按开关机键  3 秒关机.












2.2. 显示界面



1.  信号指示: 通讯时指示信号;


2. **ID:8888** ID 显示: 本设备 ID 指示;
3.  电量指示: 3 格电量指示电池电量, 充电循环跳动;
4.  铃声音量指示: 指示当前铃声音量等级, 共 4 个等级;
5.  设置状态指示: 设置项选择时闪动, 进入相应设置项常亮指示;
6. **8888** 数字指示: 被呼叫时用来指示呼叫方 ID 号, 其他状态用来指示按键值;
7.  通话音量: 指示当前通话时的音量等级分 4 等级;
8.  对码/给码/收码状态指示。

2.3. 按键功能

1.  ~  **数字键**: 用来输入相应数字;
2.  **Call 机/免提键**: 用于 call 其他 ID 设备, 对方来电时按下进入免提通话模式;
3.  **设置键**: 长按进入 ID 设置及配对操作选择菜单;
4.  **铃声音量调节键**: 待机状态按下进入音量调节菜单, 音量调节分 4 个等级;
5.  **铃声选择键**: 待机状态按下进入铃声选择菜单, 58 首音乐通话上下键选择;
6.   **上下键**: 通话时通话音量调节, 设置菜单中设置项选择等;
7.  **开关机键**: 长按开机/关机, 插外电自动开机且不可关机;
8.  **未接来电按键**: 按下界面显示最近一个未接来电, 此时按 Call 键直接呼机该未接来电;
9.  **OK 键**: 设置菜单中为确定键, 待机时为删除按键, 来电时按下停止当次响铃 (静音);
10. **摘挂机**:
 - a: 非呼叫或者被 call 状态时, 手柄摘机/挂机可以从任意状态返回待机状态;
 - b: 被呼叫状态摘机直接进入通话状态, 通话中挂机结束通话进入待机状态。


2.4. 呼叫功能

- 主呼叫方:

待机状态下, 主呼叫方按数字键选择被 call 机 ID 号(0-9999), 然后按  键呼

叫。或者在摘机的状态下按数字键 4 秒后自动呼叫，若对方不在线则 4s 后退出呼叫返回待机状态；





- 被呼叫方：

被呼叫方接到其他 ID 呼叫时响铃声，屏幕显示对方 ID 号，此时按  键进入免提通话模式，摘机则进入听筒通话模式，通话完毕任意方挂机双方进入待机状态。





三. 设置说明

注：任意设置状态下听筒摘机/挂机均会退出返回待机状态，或连续 60 秒无任何操作则自动返回待机状态（给码状态除外）。





3.1. 铃声选择

待机状态按 ，进入铃声设置状态。此时通过   来调节铃声选择，共 58 首音乐可选择，设置完成按  退出返回待机状态。






3.2. 铃声音量调节

待机状态按 ，进入铃声音量设置状态。此时通过   选择铃声，设置完成按  退出返回待机状态。

3.3. ID 设置及配对操作

待机状态下长按  3 秒响“滴”一声进入 ID 及配对操作设置菜单，此菜单下有 4 个子菜单对应屏幕显示的数字，分别为：**1 (ID 设置)**、**2 (对码)**、**3 (收码)**、**4 (给码)**，通过   选择，按  确认进入对应的设置项。

1. ID 设置

待机状态下长按  3 秒响“滴”一声进入设置菜单，通过   选择到屏幕上闪动数字为 1，按  进 ID 号设置，通过数字键盘设置好需要设置的 ID 号，完成后按  确定返回待机状态。

注：同一系统内不能出现相同 ID 的多台设备

2. 对码

任意 2 台需要配对的设备，待机状态下分别长按  3 秒响“滴”一声进入

设置菜单，通过 ▲ ▼ 选择到屏幕上闪动数字为 2，按 OK 进入对码模式。
对码成功响“滴”2声返回待机状态。

注:对码操作出厂前已完成,无特殊情况用户无需进行对码操作

3. 收码

系统内如需增加设备，待加入系统的机器待机状态下长按 ⚙️ 3秒响“滴”一声进入设置菜单，通过 ▲ ▼ 选择到屏幕上闪动数字为 3，按 OK 键进入收码模式。收码成功响“滴”2声返回待机状态。

注:收码时必须有另外一台已经配对好的设备给码

4. 给码

系统内如需增加设备，任意 1 台已经配对好的设备，待机状态下长按 ⚙️ 3秒响“滴”一声进入设置菜单，通过 ▲ ▼ 选择到屏幕上闪动数字为 4，按 OK 进入给码模式，此时待加入系统的设备可通过收码加入系统，给码完成按 OK 返回待机状态。

四. 产品包装清单

- 1、主机 x 1
- 2、5V 电源适配器 x 1
- 3、说明书 x 1