

MDS

IP-Phone 8220



概要

IP-Phone8220话机是专门为调度用户配备的高性能IP话机。IP-Phone8220的软硬件设计中均采用高清语音处理技术，能够满足各种作业环境的通话要求，最大程度的提供高清晰语音品质；简洁、明快的操作界面能够减少客户不必要的操作，尽可能的降低操作失误率；IP-Phone8220不论是在系统稳定度，还是在机身可靠度方面，都经过了严格的实验室测试，可以在多种行业及环境下使用，为各行各业的工作人员提供最优的语音服务。

部署IP-Phone8220话机时，只需将一条以太网线连接至该话机，就可以同时提供语音和数据通信能力。对于系统管理员来说，安装、配置和维护IP-Phone8220相当简单。当初始化设定完成后，该话机可以连接到局域网的任何位置，而无需考虑电话布线或其它配置问题。

主要功能

通信功能

- 基本通话功能
- 强插、强拆、监听
- 紧急会议、组呼
- 代接、转接、热线、夜服
- 呼叫保持、呼叫等待
- 静音、重播、闪断
- 免打扰、黑名单
- 三方会议
- 语音邮箱
- 支持全部PBX功能
- 发送DTMF信号
- 留言等待提示（MWI）
- 自动应答
- 短消息功能
- 3路来电显示、3个同时并存的呼叫
- 3个线路控制键，可实现对3个线路的全部控制并可自定义（热线、紧急号码等功能）

语音品质管理

- 动态语音编码选择
- 高级抖动缓冲管理
- 回声消除
- 舒适噪音生成（CNG）
- 语音动态检测

界面功能

- 132 x 64图形LCD
- 可调LCD灰阶（4级）
- 显示主叫信息
- 显示呼叫时长
- 显示日期和时间
- 自定义振铃音、音量调节、自定义LCD Logo
- 支持中文菜单和中文姓名来电显示
- 32个按键
- 4个可视化导航键可以通过LCD实现所有常用功能和配置
- 通过菜单方式、浏览器方式均可对话机配置及升级
- 多种语言支持：英文、中文、其它

话机管理及性能

- 高级NAT和防火墙穿透
- 在线软件升级
- 300个电话号码簿
- 30个拨打、呼入和未接听的呼叫记录
- 可调听筒、免提、耳机、铃音的音量（15级）
- 基于SIP标准协议，兼容任何采用SIP标准的IP电话系统
- 支持L2和L3 QoS，内置高级抖动缓冲区，保证良好的语音质量
- 通讯录导入/导出、自动配置功能
- 基于高稳定性的嵌入式商用Linux操作系统

接口及硬件

- 提供标准RJ9耳机接口并支持对应的接口耳机
- 支持以太网供电（PoE）功能，也可通过AC电源适配器供电
- 2个10/100M以太网口，支持下联LAN局域网或其它设备
- 高清晰语音手柄
- 高清晰语音全双工免提
- 内置高清晰，全双工免提扬声器

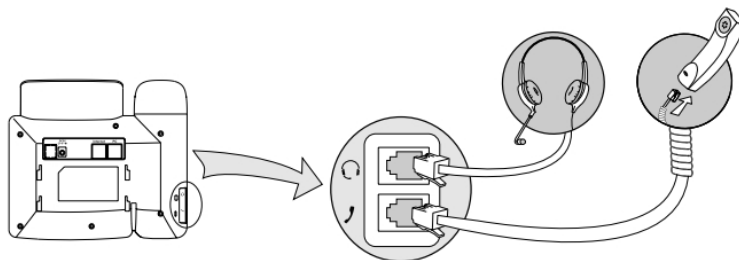
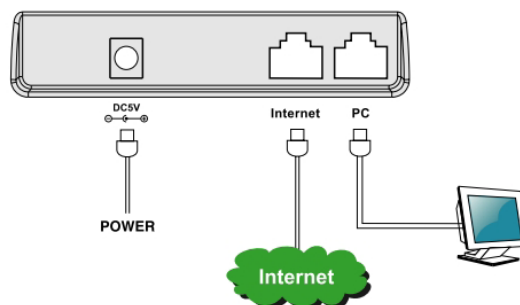
技术规格

支持标准

- RFC2327-SDP
- RFC2976-SIP INFO Method
- RFC3261-SIP v2
- RFC2543-SIP v1
- RFC3264-Offer/Answer Model with SDP
- RFC3515-SIP REFER Method
- RFC3842-A Message Summary and Message Waiting Indicator
- RFC2833-RTP Payload for DTMF Digits, Telephone Tones and Telephone Signals
- RFC3489-Simple Traversal of User Datagram Protocol (UDP) Through Network Address Translators (NATs)
- RFC3891-SIP "Replaces" Header
- RFC3892-SIP Referred-By Mechanism
- Codec: G.711 (A/u Law), G.726, G.729, G.723
- DTMF: RFC2833, In-Band DTMF, SIP INFO

物理和环境

- 工作温度：10℃-40℃（50°F-104°F）
- 储藏温度：0℃-50℃（32°F-122°F）
- 工作湿度：10~95%
- 净重：0.77公斤
- 运输毛重：25.26公斤（每箱10个）
- 运输净重：22.86公斤（每箱10个）
- 尺寸：185 x 200 x 90毫米
- 电源：5VDC、1.2A
- 以太网供电（PoE）：IEEE802.3af
- 安全认证：FCC，CE
- 保修期：一年



美国捷思锐科技

地址：北京市海淀区北四环西路52号

中芯大厦11层1102单元

邮编：100080

电话：+86-10-62691129

传真：+86-10-62691279

电子邮件：partner@zed-3.com.cn

网址：www.zed-3.com.cn