

# 三汇UC200 IP-PBX融合通信集团电话交换机

产品名称	三汇UC200 IP-PBX融合通信集团电话交换机
公司名称	深圳金鳞通讯技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:三汇 型号:UC200 产地:杭州
公司地址	深圳市南山区西丽新围综合楼丽新小区长丰大厦810
联系电话	13425145945

## 产品详情

UC200 IP-PBX是一款体积小，结构紧凑的桌面式IP-PBX硬件通讯设备，它由硬件平台和软交换系统组成，具有友好的用户界面和功能完善的配置方案。同时UC200具有超强的网络适应性，科学灵活的系统资源分配能力，并具有可变的通讯安全等级策略，UC200体积虽小，功能强大，可以适应各种企业通讯应用场景，为企业带来价值。

UC200 IP-PBX型号：

型号	并发数	注册分机用户数（模拟+SIP）	录音	会议
UC200-15	15	60	全	15
UC200-30	30	120	全	25
UC200-45	45	220	全	30
UC200-60	60	300	全	50

UC200主要功能特点：

单机支持SIP分机数60-300门；

单机支持并发通话数15-60路；

集成FXO口4个，FXS口2个用于断网逃生；

内置多级IVR语音导航，电话会议，呼叫中心队列，CDR，录音监听，广播对讲等；

支持HTTPS, TLS, SRTP, 保障通讯安全;

双网卡 支持桥接模式和双网卡模式;

内置存储8G, 外部存储可用TF卡和USB扩展;

三汇UC系列IP-PBX是一款基于VoIP的语音通讯系统, 由硬件承载平台和软件管理系统组成, 这个通讯系统可以完全将语音通信集成到公司的数据网络中, 现在IT管理员都愿意把通讯系统部署在IP-PBX上。不仅可以将语音通信集成到公司的数据网络中, 还可以连接分布在全球各地办公地点和员工的统一语音和数据网络, 这也是全球企业通讯IP化的发展趋势。

功能特点:

基本功能: 分机: SIP分机注册到IPPBX后, 即可实现分机拨打分机

中继: 设置好的SIP中继和FXO中继配合呼入呼出路由实现分机呼入和呼出 呼入路由: 来自

SIP中继和FXO中继的呼叫可以通过呼入路由转入内部分机、IVR、会议、呼叫中心队列、DISA、回拨等

呼出路由: 分机可以通过呼出路由呼叫外部PSTN用户

CDR: 详细的呼叫记录和录音可以在WEB页面上按条件查询下载 通话录音: 支持分机、中

继、会议室、队列录音, 可以在WEB页面上按条件查询、播放、下载录音 呼叫转移: 分机

可以设置无条件呼转、遇忙呼转、无应答呼转和未注册呼转, 均支持时间条件设置

呼叫等待: FXS口话机通话中还能接收新的呼叫, 该功能启用后遇忙呼转失效

热线: FXS口话机摘机后超过设置的时间没有拨号, 则自动按照预先设置的号码进行呼叫

免打扰: 拒绝呼入该分机的所有呼叫

移动分机: 分机可以设置多个移动分机号码, 避免漏接呼入到该分机的电话

监听: 支持对分机的普通监听、密语监听、强插监听以及设置监听权限

语音留言: 每个分机都支持独立的语音留言信箱, 并支持留言发送到指定E-Mail

传真: 支持T.38传真分机和传真网关模式

分机安全性: 通过密码、ACL、UserAgent多种方式保证分机的安全性 断电逃生: 断电时,

将FXS口连接的话机与FXO口连接的外线联通, 保证FXS口与FXO之间的呼叫不受影响

IVR: 支持多级自定义IVR

呼叫中心队列: 可以自定义呼叫中心队列, 多样的坐席振铃策略满足各种应用

电话会议: : 支持超过30方以上电话会议 AutoCLIP: 智能呼入路由

CC业务: 分机遇忙回拨

振铃组: 呼入转入由多个分机组成的振铃组, 分机振铃策略支持多种选择

截答组: 分机支持组内截答, 支持指定分机截答

传呼广播: 满足广播通知等场景需求的传呼广播功能

呼叫停泊: 分机的通话可以拨打功能码将通话挂在停泊号, 然后在另一个分机上取回呼叫

黑名单: 呼入黑名单支持完全号码匹配以及正则表达式匹配两种模式

DISA: 呼入路由转入DISA后可以通过呼出路由进行外呼操作

回拨: 指定的主叫呼入后可以转入回拨流程, 然后由PBX向该主叫发起呼叫

速拨: 可以自定义设置对应号码的速拨码, 方便快速拨打常用被叫号码

时间条件: 呼入路由、呼叫转移、移动分机等均支持时间条件设置

PIN码: 呼出路由、DISA、电话会议、语音信箱等均支持PIN码设置信令和协议:

SIP信令: 兼容的协议: SIP V1.0/2.0、RFC3261 语音: 音频编解码格式

G.711A、G.711U、G.729 DTMF模式: RFC2833、RFC4733、SIP

INFO、INBAND网络特性: 网络协议: CP/UDP、TLS、SSH、HTTPS、ARP/RARP、DNS

、NTP、TFTP、TELNET、STUN 静态IP: IP地址修改

DHCP: 动态分配IP地址 DNS: 域名解析安全性:

ACL: 分机注册以及WEB访问都支持ACL

动态防火墙策略：可以自定义动态防火墙策略，保证系统网络安全  
TLS&SRTP：TLS&SRTP可以保证信令和语音通信安全维护升级：  
WEB配置：通过WEB界面修改配置 支持语言：中文、英文  
软件升级：基于WEB的用户界面、IPPBX服务、内核及固件升级  
跟踪测试：基于WEB的Ping测试和Tracert测试  
日志等级：ERROR、WARNING、NOTICE、INFO、DEBUG、CONSOLE

## 技术指标

外形尺寸： 长×高×深 = 186×30×108mm

重量： 0.5 kg

环境要求： 工作温度：0 —45 储存温度：-20 —85 湿度：8%—90% 无结露 储存湿度：8%—90% 无结露

网络接口： 接口数量：2（10/100 BASE-TX（RJ-45））  
自适应带宽：支持 自动翻转：支持

FXS接口： 接口数量：2 接口类型：RJ11 传输距离：1500 米

FXO接口： 接口数量：4 接口类型：RJ11

阻抗： 电话线阻抗：符合国家标准三元件网络阻抗

串口： 接口数量：1（MiniUSB） 波特率：115200bps  
连接器类型：MiniUSB 连接器 数据位：8 bits 停止位：1 bit  
校验：无 流控：无  
注意：串口连接时，请按照以上配置进行设置，否则可能造成异常

电源要求： 接入电压：12V DC 不小于 3A 直流电源

信令和协议： SIP 信令 兼容的协议：SIP V1.0/2.0、RFC3261

音频编解码速率： G.711A 64 kbps G.711U 64 kbps G.729 8 kbps

采样率： 8kHz

我公司主要经营FreeSwitch呼叫中心，全媒体呼叫中心，CTI中间件，全媒体智能工单，12345政务服务便民热线，12319数字化城管服务热线，12368司法服务热线，12348公共法律服务热线，水电气热公共事业服务热线，智慧政务，智能语音导航，智能语音质检分析，数据保全系统，IP融合通信，酒店融合通信，智慧环卫监测平台，物联网运营监测，大数据可视化，双机热备呼叫中心。