

## UC200 Pro 中小型企业 IPPBX

### 产品概述

UC200 Pro是一款专为中小企业设计的高效IP电话系统解决方案。UC200 Pro提供2个FXS接口和2个FXO接口，用户可在此基础上扩展2S/2O/1S1O模块，最高可扩展3块，可以灵活应对各种通信需求。支持桌面式和机架式两种选择，满足客户在不同场景下的部署需求。桌面型设备小巧灵活，适合快速部署，易于操作，非常适合家庭和小型办公室；而机架式设备则具备高扩展性和集中管理能力，适合中大型企业和数据中心，支持复杂的IT基础架构。

UC200 Pro不仅能够通过SIP语音终端实现远程办公，还能无缝集成其他IPPBX或传统PBX系统，满足企业多样化的通信需求。其采用高级加密和安全策略，全面保障通信安全。

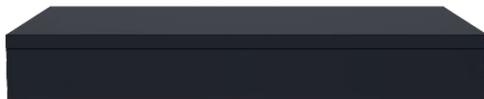
无论是中小型呼叫中心还是企业分支机构，UC200 Pro都能帮助其提升沟通效率，显著降低通信成本，为企业打造稳定、安全、高效的通信环境。



UC200 Pro桌面式正视图



UC200 Pro机架式正视图



UC200 Pro桌面式后视图



UC200 Pro机架式后视图

### 关键特性

- 桌面式最大支持100注册分机和30个并发呼叫（全录音模式下支持15个并发呼叫）
- 机架式最大支持200注册分机和60个并发呼叫（全录音模式下支持30个并发呼叫）
- 提供2个FXS接口和2个FXO接口
- 可扩展2S/2O/个性化语音导航
- 支持语音信箱/录音功能1S1O模块，1S1O模块支持断电逃生功能
- 灵活高效的路由策略，基于时间/号码前缀等多种策略
- 支持多级IVR语音，帮助企业构建个性化语音导航
- 友好的Web用户管理界面，提供多种管理方式



物理规格	UC200 Pro桌面式	UC200 Pro机架式
最大用户注册数	100	200
最大并发呼叫数	30	60
录音并发数	15	30
千兆以太网口	2 (默认情况下, GE1为管理口)	2 (默认情况下, GE1为管理口)
USB2.0	1	1
串口	1*USB-B	1*USB-B
TF卡槽	1	1
FXS接口	2	2
FXO接口	2	2
可扩展模块 (2S/2O/1S1O)	3	3
电源	输入: 100-240VAC, 50/60Hz 输出: DC12V, 2A	输入/输出: 100-240VAC, 50/60Hz
尺寸 (W/D/H)	260×154×42 mm	440×160×44 mm
功耗	10W	10W
净重	1.1kg	2.0kg
操作温度	0 °C ~ 45 °C	0 °C ~ 45 °C
存储温度	-20 °C~80 °C	-20 °C ~80 °C
湿度	10%~90% 无冷凝	10%~90% 无冷凝

**注意:** UC200 Pro基础配置2个FXS语音接口和2个FXO语音接口, 另可扩展2S/2O/1S1O模块, 最高可支持扩展3块

## FXS

- 接口类型：RJ11
- 来电显示：Bellcore Type 1&2, ETSI, BT, NTT和DTMF
- 摘挂机检测：摘机、挂机、忙音
- 极性反转
- 拍叉检测

## FXO

- 接口类型：RJ11
- 来电检测：FSK, DTMF
- 反极性检测
- 延时应答摘机
- 忙音检测
- 无电流挂机检测

## 语音特性

- SIP over UDP/TCP, RFC3261
- SDP, RTP/RTCP
- SIP TLS, SRTP/ZRTP加密
- 语音编码：G.711a/μ law, G.723.1, G.729A/B, G.726, OPUS, G.722
- 静音抑制
- 舒适噪声生成(CNG)
- 语音活动检测(VAD)
- 回声抵消(G.168), 最大128ms
- 自适应动态缓冲
- 可调整增益控制
- 自动增益控制
- 呼叫进程音：拨号音、回铃音、忙音
- 传真：T.30, T.38和 Pass-through
- 私网穿透：STUN/DDNS
- DTMF模式：RFC2833/Signal/Inband

## PBX功能

- 呼叫前转（条件/无应答/遇忙）
- 呼叫转接（咨询转/盲转）
- 组内代答
- 广播/对讲，热线，免打扰
- 三方通话，电话会议
- 振铃组，路由组
- 主被叫号码变换
- 基于时间/主被叫/来源路由
- 短信路由
- 拨号规则
- Failover选路
- IVR（多级/多语言/基于时间）
- 自动总机功能
- 本地CDR存储
- 语音信箱，语音留言转邮件
- 本地录音功能
- 呼叫保持/呼叫驻留
- 呼叫等待/呼叫队列
- 通话监听（强插/密语/收听）
- 一号通，一号多机
- 黑名单/白名单
- 呼叫权限（本地/本市/国内/国际）
- 来电显示，通话记录，通话信令记录
- 通话监听（强插/密语/收听）
- 视频呼叫
- 工作时间/节假日
- 自定义功能键
- 区别振铃，呼叫保持音乐
- 呼叫彩铃，自定义提示音
- 外转外（DISA），PIN码
- 紧急呼叫
- 经理秘书业务
- 遇忙回拨，缩位拨号
- 分机闹钟

## PBX功能

- VIP用户
- WebRTC
- 智能呼入匹配 (AutoCLIP)
- BLF
- 个人/企业通讯录, LDAP
- 拨号识别业务 (DNIS)
- DID/DOD
- 支持Dinlink (APP)
- 话务台
- 酒店管理业务 (PMS)

## 网络安全

- IP防火墙
- Fail2Ban
- 客户端
- 静态路由
- 双机热备
- 防暴力破解密码机制

## 管理维护

- 多语言支持
- 自动时间同步
- 话单查询和导出
- Syslog查询和导出
- Ping and Tracert Test
- WEB管理配置界面
- 命令行管理配置
- 配置备份/恢复
- HTTP/HTTPS/TFTP/FTP升级
- Auto Provision升级
- Web 密码修改
- 流量统计: TCP,UDP,RTP
- 诊断工具: 网络抓包/网络质量测试
- 多用户页面分级权限
- API接口支持
- 事件上报/远程数据备份
- 个人门户管理
- PNP自动配置
- 云服务远程管理 (NMS)

深圳鼎信通达股份有限公司

深圳南山区西丽街道新科一街创新谷一期1栋A座18楼

邮编: 518052

电话: +86 755 2645 6664 传真: +86 755 2645 6659

邮箱: sales@dinstar.com support@dinstar.com

网站: <http://www.dinstar.com> <http://www.dinstar.cn>

