

菊风 uContact BP200

高品质商用台式 IP 话机



菊风 uContact BP200 是一款高性价比、易于扩展的商用台式 IP 话机。



简介

菊风 uContact BP200 台式 IP 话机是基于 SIP 协议的下一代网络电话机。此话机可与基于 SIP 的 IP-PBX、软交换或 IMS 核心网络互操作。BP200 专为商业用途设计，能够支持大部分呼叫控制功能，比如呼叫保持，呼叫转移和三方通话等。

主要特点

BP200 使用了高性能菊风 SIP 协议栈和灵活的 IMS 客户端平台，能够处理相关协议并易于扩展。此话机的硬件使用了两行 LCD 显示屏和单芯片 BF531，从而使其具有价格优势。精心设计的快捷功能键和简洁的 LCD 显示屏使用户能够轻松使用话机提供的各项功能。

话机优势

稳定高效

本话机所采用的 Juphoon® SIP Stack 和 IMS 客户端平台(IMS Client Platform)是根据工业标准设计而成，使话机具备稳定高效的特点，从而占用相对较少的 CPU 和内存资源，达到快速操作响应的目的。IMS 客户端平台的易扩展性使客户能够给话机添加更多应用。

性能强大

本话机所使用的强大的 400MHz Analog Devices Blackfin® BF531 处理器使话机解决方案支持低耗电下的丰富多样的应用。

质量优异

GIPS® 语音引擎支持网络数据包抖动缓冲、回声消除和多种编解码。同时此语音引擎还支持高质量全双工免提通话。



uContact - 联系无时无刻不在

呼叫控制

- 基本语音呼叫
- 主叫 ID 显示
- 重拨 & 快速拨号
- 由历史记录呼出
- 呼叫保持 & 协商保持
- 呼叫转移 (忙转移 & 协商转移)
- 呼叫等待
- 呼叫前转 (忙 / 无人应答 / 无条件)
- 3 方通话
- 自动应答 / 免打扰
- 热线

其他功能

- 静音
- 音量调节
- DTMF (Inbound / Outbound / SIP-Info)
- 多路通话
- 语音邮箱信息提示
- 呼叫记录 (未接 & 已接 & 已拨)
- 号码簿 (LCD 菜单 & 网页)
- Session Timer
- 呼叫计划
- 多账号管理
- 闹钟(一次/ 重复)
- SIP 协议栈和日志
- Syslog 功能
- LED 按钮

语音引擎

- 使用了回声消除技术提高全双工免提通话质量
- 支持振铃和扬声器音量调整
- 支持免提和手提模式
- 支持 G.711 u/a 和 G.729 编解码
- 支持可调整抖动缓冲区和丢包补偿
- 语音活动侦测和噪音消除
- 三方会议混音

硬件规格

- 高 x 长 x 宽: 70 mm x 215 mm x 195 mm
- 电源适配器: AC 输入 100~240V、50-60Hz, DC 输入 5V、1A
- 网络接口: IEEE 802.3 10/100 Base-T
- 耗电量: 1.8W ~ 2.1W

用户界面

- 快捷功能键
- 2 x 16 text LCD 显示屏
- 手柄、免提扬声器、耳机
- 两个带桥接或路由功能的 10/100 Base-T 以太网接口
- 网页管理
- XML profile 文件加载

协议特性

- SIP RFC3261 协议及大部分扩展 RFC 协议
- DNS (A, SRV, NAPTR)协议
- NAT 穿透(STUN)协议

网络

- 手动配置 / DHCP / PPPoE
- 使用 NTP / Register 或手动同步时间和日期
- 由服务器指定的基于 XML 的配置文件
- 支持 IEEE802.1p / Q tagging (VLAN)、3 层 DSCP
- NAT Keep Alive

互操作性测试

- Ericsson IMS Server
- Nokia IMS Server
- Asterisk SIP Server
- SER SIP Server
- 其他

电话: +86-574-87287820

传真: +86-574-87304379

网站: www.juphoon.com

地址: 浙江省宁波市江东区上东国际大厦 2 号楼 910 室

Juphoon
system software

本文中商标 (包括已注册商标) 均为其商标持有人所有