

SOC1000-UC500

专业专注，融合创新，沟通无限

SOC1000-UC500是一款基于软交换的IP PBX设备，融合了音视频通信、移动办公等功能，为中小企业提供一体化的解决方案。设备支持SIP分机接入，可自由配置FXS用户和FXO环路中继。支持IVR导航、语音信箱、电话会议、振铃组、呼叫队列、视频通话、通话录音等高级通信功能，为用户提供稳定高效便捷的通话功能。



SOC1000-UC500主要特点

保姆式服务，贴心省心

我们将提供一站保姆式无忧服务，安装由专业工程师全程帮您服务



系统性能

系统采用四核高性能处理器，高达2G的内存，专用FPGA芯片，保证系统的稳定性

无License许可

不用License许可即可使用所有的功能，用户不再担心二次费用的投入

系统管理

配置管理完全基于网页，界面简单易用，安装维护方便

防火墙

基于应用层的防火墙，防止非法扫描设备，盗打；系统防火墙，防止非法入侵，攻击设备

智能导航

实现自定义多级菜单式语音导航提示，可按灵活设计语音提示内容，帮助企业提高服务效率，提升企业形象，实现更专业的服务



远程分机，沟通无界

分机在任意地点通过互联网接入都能获得系统所有的功能支持，支持IP话机、电脑/平板/手机软电话，通过网络远程注册SIP分机



通话录音

可多种方式录音，支持USB移动存储设备扩展录音容量，网页统一管理，可以远程在线查询、录音播放等，灵活高效



无缝组网、免费提供DDNS动态域名服务

给无固定公网IP的客户，免费提供动态域名，支持与IPPBX通过互联网进行本地/异地组网，实现本地/异地之间分机互打零资费



移动分机，口袋办公

智能化移动办公解决方案，可在任何时间、任何地点、使用多种终端接入，轻松实现高效、低成本的移动办公，享受无差别的沟通体验



电话会议

随时随地发起电话会议，无时间和空间上的限制，节省差旅费和办公成本



SOC1000-UC500应用场景



SOC1000-UC500系统参数

基本功能	自动话务员、IVR语音导航、询问转、盲转、三方通话、黑名单、回拨功能、通话记录 (CDR)、呼叫转移、呼叫保持、呼叫代接、呼叫路由、呼叫等待、来电显示、电话会议、免打扰 (DND)、广播/对讲、等待音乐、振铃组、速拨码 (缩位拨号)、语音信箱、语音信箱到邮件、通话录音、视频通话、叫醒服务、反极信号
高级功能	外转外(DISA)、呼叫坐席、分机彩铃、分机随行、一键录音、话机自动配置 (亿联、潮流、亿景、方位、思科、松下、宝利通、Snom)、通话监听、无线传真 (传真到邮件、传真到文件)、忙线指示 (BLF)、通讯录(LDAP)、断电逃生、强插、强拆
硬件接口	1 个 WAN 口 (10/100/1000Mbps)、1 个 LAN 口 (10/100/1000Mbps)、1 个 USB 接口、最多支持 24 个模拟接口 (FXS和FXO自由搭配)、1个2.5寸硬盘接口
系统容量	IP用户数/sip中继数: 500 同时通话数 (最大值): 70 闪存: 8GB 内存: 2GB TF卡: 最大支持到64GB
语音处理	协议: SIP_v1 (RFC2543)、v2(RFC3261)、SDP(RFC2327) 传输类型: UDP、TCP、TLS、SRTP DTMF: RFC2833、SIP INFO、In-band 语音编码: G.711 (a-law, u-law)、G.722、G.726、G.729A、GSM、iLBC、ADPCM、 视频编码: H.261、H.263、H.263p、H.264、MPEG4 传真编码: T.30透传、T.38传真，传真信号音检测 回音抵消: DSP硬件回音抵消
多语言	系统语音: 预置英语和中文、可上传自定义语音 Web界面: 英文、中文、法语、保加利亚语、德语、西班牙语、波斯语、希伯来语、匈牙利语、意大利语、日语、荷兰语、葡萄牙语、罗马尼亚语、俄语、瑞典语
安全性	基础网络防火墙 基于SIP的应用层防火墙 ARP防火墙 MAC地址过滤 IP地址过滤 白名单、黑名单 RTP安全实时传输协议 (SRTP加密) SIP安全传输层协议 (TLS) HTTPS网页加密登陆
网络支持	静态IP地址 DHCP客户端 PPPoE DHCP服务器 NTP服务 DDNS(动态域名服务) DNS代理服务 VLAN VPN (OpenVPN、L2TP、PPTP、IP Sec) QoS (网络服务质量) 静态路由
环境	电源: 全球通用电压 (AC 100~240V、50/60Hz) 运行环境: 0° C 至 50° C 储存环境: -20° C 至 65° C 湿度: 10%至90% (无凝结)
外观尺寸	1U标准高度: 440mm (长) x252mm (宽) x44mm (高)