



设备参数

- ▲1: 支持4条SIP线路、POE供电、2.4英寸 240×320彩色背光显示屏、键盘: 24个按键。、手柄/ 免提/ 耳机模式、RJ9接口x2: 手柄 x1, 耳机 x1、RJ45接口x2: 网络 x1, PC x1 (网络桥接模式)DC输入: 5V / 0.6A、功耗: 待机0.89W~1.2W, 峰值1.81W~2.5W。
- 2: 支持通过FTP/TFTP/HTTP/HTTPS/DHCP OPT66/SIP PnP/TR-069进行自动部署配置(Auto-Provisioning)
- 3: 支持黑名单/白名单/自动应答/SIP对讲/语音信箱等/键盘密码解锁
- 4: 支持百兆以太网: 自适应10/100Mbps网络端口, 提供高速网络传输。
- 5: 支持高兼容性: 兼容基于SIP的主流IP PBX/软交换/IMS平台
- 6: 支持16种语言: 中文简体、英文、中文繁体、葡萄牙语、法语、俄语、意大利语、德语、西班牙语、巴斯克语、加里西亚语、土耳其、斯洛文尼亚语、匈牙利语、加泰兰语、希伯来语
- 7: 机身尺寸: 153x165.8x163.1mm

通话功能

- 拨出/接听/拒接
- 静音 / 取消静音 (麦克风)
- 通话保持 / 恢复
- 呼叫等待
- 对讲功能
- 来电显示
- 快速拨号
- 匿名呼叫
- 呼叫前转 (无条件/忙线/无应答)
- 呼叫转移 (出席/非出席)
- 通话驻留 / 抢接
- 重拨 / 自动重拨
- 免打扰
- 自动应答
- 语音信箱
- 三方会议
- 热线 (Hot Line)
- 共享话机 (Hot desking)
- 本地电话本 (500条)
- 网络电话本 (支持XML/LDAP, 500条)
- 通话记录查询 (未接来电/来电/去电, 支持600条记录)
- 黑名单 / 白名单
- 语音留言等候提示 (VMWI)
- 用户自定义 软按键
- 网络时间同步
- 工作温度: 0~40℃
- 相对湿度: 10~95%

产品应用

- 本地电话本（500条）
- 网络电话本（支持XML/LDAP，500条）
- 通话记录查询（未接来电/来电/去电，支持600条记录）
- 黑名单 / 白名单
- 语音留言等候提示（VMWI）
- 用户自定义 软按键
- 网络时间同步
- Action URL / Active URI
- uaCSTA

音频特性

- 窄带编码：G. 711a/u, G. 723. 1, G. 726-32K, G. 729AB
- 全双工免提通话，支持声学回音消除（AEC）
- 语音活动检测（VAD）/ 舒适背景噪声生成（CNG）/ 背景噪声检测（BNE）/ 降噪（NR）
- 丢包补偿(Packet Loss Concealment)
- 动态自适应抖动缓存最高达300ms
- DTMF：带内音频（In-band），带外 - DTMF转送（RFC2833）/ SIP INFO

网络特性

- 10/100Mbps 以太网
- IP获取方式：静态IP 设置 / DHCP
- IP 模式：IPv4/IPv6/IPv4&IPv6
- 支持802. 1x网络访问权限认证
- 虚拟私有网（VPN）：L2TP / OpenVPN
- 虚拟局域网（VLAN）
- 服务质量保障（QoS）

网络管理

- 网页管理界面
- 网页报文截取（Web-based Packet-dump）
- 配置导出 / 导入
- 电话本导入 / 导出
- 软件自动升级
- 系统工作日志（Syslog）

相关协议

- SIP2.0 over UDP/TCP/TLS
- RTP/RTCP/SRTP
- STUN
- DHCP
- 802. 1x
- L2TP
- OpenVPN
- SNTP
- FTP/TFTP
- HTTP/HTTPS
- TR-069

实物规格

- 显示屏：2..4寸 320×240彩色显示屏
- 键盘：24个按键，包括4个动态软件定义键（Soft Key）4个功能键（向上/向下/耳机/重拨）
- 12个标准电话数字键
- 2个声音控制键，减小（向左）/增大（向右）
- 1个静音键
- 1个免提键
- 标准RJ9手柄曲线 x1
- 1.5M CAT5网线x1
- 话机支架 x1
- 工作温度：0~40℃
- 相对湿度：10~95%
- 安装方式：桌面式
- 颜色：黑色
- 机身尺寸：153x165.8x163.1mm
- 包装尺寸：250x205x66mm（长 x 宽 x 高）
- 外箱尺寸：420x340x265mm（10台）