



X3S/X3SP 入门级网络电话

X3S/X3SP 是一款入门级网络电话，具有高清语音，320x240 2.4 英寸彩色主屏，支持千兆以太网，4 个 SIP 账号，支持 PoE 供电 (X3SP)，三方电话会议等丰富功能；以及可外接 EHS 无线耳机等扩展功能；可满足不同的企业应用场景，并提供优质的用户体验。

功能亮点

- ✓ 2.4 英寸彩色显示屏
- ✓ 高清语音 — 支持 G.722 语音编码，可以处理各种音频应用，包括 IP 语音，多方会议等。
- ✓ 支持外接 EHS 无线耳机
- ✓ 千兆以太网 — 自适应 10/100Mbps 网络端口，提供快速网络传输，支持 PoE 供电。
- ✓ 两个桌面式安装角度: 45 度和 50 度
- ✓ 高性价比以及现代简约的外观设计，高分辨率 TFT 彩色显示屏，提供丰富的视觉体验。
- ✓ 高兼容性 — 兼容基于 SIP 的主流 IP PBX/软交换/IMS 平台,如 Asterisk, Broadsoft, 3CX, Metaswitch, Elastix, Avaya 等。



型号	屏幕	网络	PoE	电源适配器
X3S	2.4 英寸彩屏	10/100Mbps	×	✓
X3SP	2.4 英寸彩屏	10/100Mbps	✓	—

基本功能

- 4 条 SIP 线路
- 高清语音
- 以太网供电 (仅 X3SP)
- 彩色显示屏
- 手柄 / 免提 / 耳机模式
- 桌面式 / 壁挂式 (需另外购买挂墙配件)
- 电源适配器 (需另购)

话机功能

- 本地电话本 (500 条)
- 网络电话本 (支持 XML/LDAP, 500 条)
- 通话记录 (未接来电/来电/去电, 600 条)
- 黑名单 / 白名单
- 屏保持机
- 语音留言等候提示 (VMWI)
- 用户自定义 DSS 键 / 软按键
- 网络时间同步
- 支持缤特力无线耳机 (通过缤特力 APD-80 EHS 线缆)
- 支持捷波朗无线耳机 (通过方位 EHS20 线缆)
- 支持录音 (服务器录音)
- Action URL / Active URI
- uaCSTA

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 (需配合服务器)
- 重拨
- 免打扰
- 自动应答
- 语音信箱 (需配合服务器)
- 三方会议
- 热线
- 共享话机 (Hot desking)

音频特性

- 高清手柄/免提 (手柄/免提, 0~7KHz 频率响应)
- HAC 手柄
- 宽带 ADC/DAC 16KHz 采样

- 窄带编码: G.711a/u, G.723.1, G.726-32K, G.729A, iLBC
- 宽带编码: G.722
- 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
- DTMF: 带内音频 (In-band), 带外 - DTMF 转送 (RFC2833)/SIP INFO

网络特性

- 10/100Mbps 以太网 (桥接模式)
- IP 模式: IPv4
- IP 获取方式: 静态 IP 设置 / DHCP / PPPoE
- 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)
- 链路层发现协议 (LLDP)
- 服务质量保障 (QoS)
- RTPCP-XR (RFC3611), VQ-RTCPXR (RFC6035)

相关协议

- SIP2.0 over UDP/TCP/TLS
- RTP/RTCP/SRTP
- STUN
- DHCP
- LLDP
- PPPoE
- 802.1x
- L2TP
- OpenVPN
- SNTP
- FTP/TFTP
- HTTP/HTTPS
- TR-069

配置与管理

- 通过 FTP/TFTP/HTTP/HTTPS/DHCP OPT66/SIP PnP/TR-069 进行自动部署配置 (Auto-Provisioning)
- 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
- 软件升级
- 系统工作日志 (Syslog)

实体规格

- 主屏 x1: 2.4 英寸(320x240)彩屏
- 键盘: 34 个按键, 包括
 - 4 个动态软件定义键 (Soft-Key)
 - 7 个功能键 (保持/转移/会议/电话本/语音信息/耳机/重拨)
 - 2 个线路键 (带双色 LED 提示灯)
 - 4 个方向键
 - 1 个 OK 键
 - 12 个标准电话数字键
 - 3 个声音控制键, 增大/减小/静音 (麦克风)
 - 1 个免提键
- 高清手柄 (RJ9) x1
- 标准 RJ9 手柄曲线 x1
- 1.5M CAT5 网线 x1
- 话机支架 x1
- 状态指示灯 x1 (红色)
- 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)
- 安全锁孔 x1
- DC 输入: 5V / 0.6A
- 功耗: 待机 0.9~1.65W, 峰值 1.8~2.95W
- 工作温度: 0°C - 45°C
- 相对湿度: 10~95%
- 安装方式:
 - 桌面式
 - 壁挂式 (需另外购买挂墙配件)
- 颜色: 黑色
- 产品尺寸:
 - 桌面式 (角度 1): 169x186.3x174.5 mm
 - 桌面式 (角度 2): 169x177.6x183.7 mm
 - 壁挂式: 169x115.6x212.5 mm
- 包装尺寸: 274x215x68 mm
- 外箱尺寸: 450x360x294 mm (10 台装)

以上功能/特性/规格仅提供客户参考, 在未来可能有所变动, 方位无事先通知义务, 所有功能/特性/规格均须以实际出货商品为准. 如客户对以上功能/特性/规格有所疑问, 请联系电话028-83110277咨询.

查询更多商品信息请浏览网站: www.g3voip.com

兼容性列表



成都世讯电科信息技术有限公司有限公司
 公司地址: 成都市成华区建材路37号九熙广场三期一栋
 电话: 028-83110277
 官网: www.g3voip.com

