



X3S/X3SP/X3G

入门级彩屏网络电话

大彩屏, 高清语音, 支持EHS耳机, 千兆网 (X3G)

方位X3S/X3SP/X3G是入门级彩屏网络电话, 可满足多种企业应用, 包括呼叫中心, 客户支持服务以及人员接待中心, 是企业用户对高性价比网络电话需求的理想选择。具有高清语音, 320x240 2.4寸(X3G: 2.8寸)大彩屏, 支持千兆以太网(X3G), 加密传输、自动配置, 支持PoE (X3G, X3SP), 2条SIP线路, 可以外接EHS无线耳机, 可以极大的提高工作效率, 适用于中小型到大型的各种企业, 带来清晰, 流畅, 提升使用者的沟通体验。

功能亮点

- ☑ 极致的精品工艺
- ☑ 经济、环保、智能的产品理念
- ☑ 简易的安装和配置
- ☑ 友好的用户界面设计
- ☑ 提供多个用户使用切换和配置
- ☑ 安全完整的部署配置协议
- ☑ 高兼容性 — 兼容基于SIP的主流IP PBX/软交换/IMS平台, 如Asterisk、Broadsoft、3CX、Elastix、Zycoo等。



X3S/X3SP

X3G

型号	屏幕	网络	PoE	电源适配器
X3S	2.4寸彩屏	10/100Mbps	×	✓
X3SP	2.4寸彩屏	10/100Mbps	✓	×
X3G	2.8寸彩屏	10/100/1000Mbps	✓	×

基本功能

- 2条SIP线路
- 高清语音
- 以太网供电 (X3SP/S3G)
- 手柄 / 免提 / 耳机模式
- 桌面式 / 壁挂式
- 电源适配器 (X3SP/X3G需另购)

音频特性

- 高清手柄/免提 (手柄/免提, 0~7KHz 频率响应)
- 宽带 ADC/DAC 16KHz 采样
- 窄带编码: G.711a/u, G.723.1, G.726-32K, G.729AB
- 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最高达300ms
- DTMF: 带内音频 (In-band), 带外-DTMF转送 (RFC2833) / SIP INFO

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
- 呼叫转移 (无条件 / 忙线 / 无应答)
- 通话转移 (出席 / 非出席)
- 通话驻留 / 抢接 (需配合服务器)
- 重拨 / 自动重拨
- 免打扰
- 自动应答
- 语音信箱 (需配合服务器)
- 三方会议
- 热线 (Hot Line)
- 共享话机 (Hot desking)

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 (VMWL)
- 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

网络特性

- 10/100Mbps (X3S/X3SP) / 10/100/1000Mbps (X3G) 以太网 (桥接模式)
- 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)

相关协议

- 屏幕 x1: 2.4/2.8英寸彩色屏幕 (320x240)
- 按键: 32个按键, 包括
 - 4个动态软件定义键 (Soft-Key)
 - 5个功能键 (保持/转移/会议/耳机/重拨)
 - 4个方向键
 - 1个OK键
 - 2个Line键 (带LED提示灯)
 - 12个标准电话数字键
 - 3个音量控制键 (增大、减小、静音)
 - 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
- 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/600mA (X3S/X3SP), 5V/1A (X3G)
- 功耗 (X3S): 待机 1~1.3W, 峰值 1.6~2.2W
- 功耗 (X3G): 待机 2.1~2.8W, 峰值 2.7~4.1W
- 工作温度: 0~40°C
- 相对湿度: 10~95%
- 安装方式: 桌面式 或 壁挂式
- 颜色: 黑色
- 产品尺寸: 桌面式: 159x173.3x170.4mm
壁挂式: 159x85.4x214.2mm
- 包装尺寸: 275x215x62mm
- 外箱尺寸: 445x330x300mm (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, 请联系各地分销商代理商或方位咨询.

查询更多商品信息请浏览方位官方网站: www.fanvil.com.cn

兼容性列表



www.fanvil.com.cn

地址: 深圳市宝安67区高新奇产业园二期一号楼A座4楼 邮编: 518101

电话: 0755-2640-2199 传真: 0755-2640-2618 邮箱: sales@fanvil.com

