

# 4线管理级高端商务IP电话机

A41/A41W



A41/A41W电话机包含了支持IPv4/IPv6协议的“千兆、Wi-Fi”两种网络接入方式的两种机型，它以“高效工作效率、可视化操作、华丽音质体验、精美细节、创新外观”为设计理念，拥有3.2吋四级弧度屏，集成8个“速拨和监控”专用按键，支持PoE供电，集成EHS接口，扩展键盘接口，是专门为管理人员和专业人士打造的一款管理级高端商务电话。它拥有良好的IPPBX和网络兼容性，完备的“用户、网络、部署、安全”功能，适于应用到企业统一通信中，其“华丽大音腔免提音质、Wi-Fi接入稳定、更高级别的ZRTP加密方式、五方会议电话、做工精细的创新外观”的特性在管理级IP话机里更是优势突出。

## 选择A41/A41W的理由：

- ▶ 设计独特优雅，表面工艺精湛，外观精美
- ▶ 顶级的电声设计、专业的DSP处理语音能力，使得音质、音响、拾音都达到了世界顶级水准
- ▶ 3W全频喇叭和超大尺寸音腔，给用户带来华丽的免提通话体验，可应用于小型的电话会议场景
- ▶ 手柄和免提通话不受手机等电磁波的干扰
- ▶ 支持五方会议
- ▶ WiFi接入语音稳定
- ▶ 支持安全级别更高的ZRTP
- ▶ 用户功能完备，网络功能全面
- ▶ 部署功能强大，支持不拆包装的广域网和局域网自动部署
- ▶ 完美兼容主流的IP PBX平台，支持第三方接口管理
- ▶ 电源防护措施，避免插错电源损坏机器
- ▶ 所有接口全部使用3U以上镀金，避免使用时间长后接触不良，影响网速和音质
- ▶ 3米长手柄线，长时间使用不打结

	A41	A41W
PoE	Y	Y
WiFi	N	Y
千兆	N	N

# A41/A41W系列规格参数

<b>基本功能</b>	224*128像素 FSTN正显 4级灰度全视角黑白LCD, 支持4路SIP、支持热线、呼叫保持、等待、自动应答、呼叫前转、呼叫转移、重拨、静音、免打扰、五方会议、快速拨号、语音信箱、本地电话簿(上限1000条)、无账号IP地址点对点直拨、黑名单、未接/已接/已拨/转接电话(共400条)、耳麦呼叫中心模式, 支持扩展键盘AET
<b>便捷使用功能</b>	25个可编程按键; 菜单一键到达; 一键读取话机信息; BLF快速设置; 支持电话本智能搜索; 拨号助手; 一键话机键盘锁
<b>IP PBX功能</b>	支持对讲(intercom)、Paging、代答(Call pickup)、呼叫停泊(Call park)、匿名呼叫、匿名呼叫拒绝、等待背景音乐、电话会议、群组截答、免打扰&呼叫转移状态同步、通话录音
<b>多国语言</b>	英语、德语、意大利语、法语、西班牙语、葡萄牙语、俄语、中文(简体/繁体)、阿拉伯语、波兰语、土耳其语、希伯来语
<b>高级功能</b>	远程控制、组播、LDAP通讯录、XML远程通讯录、Action URL
<b>语音特性</b>	10条(自带+自定义)铃音, 8级音量可调+静音模式, 窄带编码: G.711(a/μ)、G.729A/B/AB、G.726、ILBC, 宽带编码: G.722、L16, 支持VAD、CNG、AEC、PLC、AJB、AGC等音频处理, 全双工免提带自动回音消除
<b>网络特性</b>	支持IPv4&IPv6、支持VLAN、LLDP、OpenVPN、IEEE802.1X、STUN内网穿透、Rport; SIP连接模式: 代理模式、对等直接模式, 支持DNS SRV(RFC3263), 支持三种DTMF模式: In-band、RFC2833、SIP INFO; 内置HTTP/HTTPS web服务器, LAN/PC: 支持桥接模式、支持web抓包功能、支持PC口抓包功能、Syslog
<b>WiFi特性</b> (A41W/)	IEEE 802.11b/g/n、IEEE 802.11e QoS、IEEE802.11i(WPA,WPA2)认证方式, WPA/WPA2企业版认证
<b>安全性</b>	支持TLS、HTTPS、SRTP协议(RFC3711)、ZRTP(特殊版本), 支持'仅接受可信任服务器', 支持信息验证机制MD5/MD5-SESS, 支持AES加密算法(配置文件加密), 支持四级话机锁、管理员/用户分级模式
<b>配置</b>	即插即用配置: 基于服务器实现, 手动配置: 本地WEB页面配置、LCD用户界面配置
<b>批量部署</b>	HTTPS/HTTP/FTP/TFTP/RPS/SIP PnP/DHCP Option 66、TR069, WEB导入导出配置模板, 配置文件批量生成工具, 周期性检测和更新
<b>物理特性</b>	电源接口: DC 5V1A, PoE供电: IEEE 802.3af Class 2, 2个RJ45 10/100M(或100/1000M)自适应以太网口、1个RJ45外挂接口、1个RJ9耳机接口、1个RJ9手柄接口、1个状态指示灯、4个line键、4个软按键、5个导航键、1个音量键、8个速拨键、8个功能键(菜单、取消、保持、信箱、静音、耳机、重拨、免提)
<b>使用环境</b>	使用环境温度: -10 ~ 50°C, 存储环境温度: -10 ~ 50°C, 操作环境湿度: 10 ~ 90%
<b>包装信息</b>	数量/箱: 10件, 毛重/箱: 15KG, 彩盒尺寸: 325mm(L)*210mm(W)*80mm(H), 外包厢尺寸: 425mm(L)*415mm(W)*345mm(H)
<b>安全与环保</b>	CE: EN60950、EN50332、EN300328 V1.9.1, FCC: Part15, Part15.247     
<b>PBX兼容性</b>	Broadsoft Asterisk Elastix Trixbox Freeswitch Huawei Avaya Mitel Unify ZTE Epygi