2线入门级高端商务IP电话机

A20/A20W/A21/A21W/A26/A26W

  
A2X系列电话机是一款拥有多样化网络接入、部署方便、音质优秀的企业级桌面办公电话机。它外形优雅、易操作，支持2路SIP，是专为高端商务办公环境设计的一款入门级IP电话机，适宜被广泛部署到企业统一通信应用中。

**选择A2X系列的理由：**

1、设计现代优雅，表面工艺精湛，外观认可度较高  
2 、顶级的结构设计、优质的电声器件、专业的DSP处理能力，使得音质、音响、送音达到了世界一流水准。尤其 是 免提使用了大功率全频喇叭和超大尺寸音腔，使得免提声音有了音箱般的效果，给独立办公室带来绝佳的免提 体验， 可轻松应用于小型的电话会议场景  
3、 丰富的网络功能，能兼容复杂的网络环境

4、WiFi的支持使部署更方便，无缝隙的应用到无线网络办公环境中  
5、完美的UI设计，优质的用户体验  
6、 应用功能齐全，完美兼容主流的IP PBX平台和第三方接口管理  
7、 通信安全，支持信令加密、媒体加密  
8、 部署维护方便，支持广域网远程自动部署，支持通过web上传和下载配置文件  
9、 电源防护措施，避免插错电源损坏机器  
10、 3米长、耐用、不打卷的手柄线，让话机使用更随意  
11、 结实坚硬的包装材料适合长途运输

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | A20 | A20W | A21 | A26 |
| PoE | N | N | Y | Y |
| WiFi | N | Y | N | N |
| 千兆 | N | N | N | Y |

A2X系列规格参数

**基本功能**132\*58图形字符点阵带背光的液晶屏，支持2路SIP、支持热线、呼叫保持、等待、自动应答、呼叫前转、呼叫转移、重拔、静音、免打扰、三方会议、快速拔号、语音信箱、本地电话簿(上限1000条)、 无账号IP地址点对点直拔、黑名单、未接/已接/已拔电话（共400条）、耳麦呼叫中心模式

**IP PBX功能** 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

**多国语言** 英语、德语、意大利语、法语、西班牙语、葡萄牙语、俄语、中文、阿拉伯语、波兰语、土耳其语、希伯来语

**高级功能**LDAP通讯录、XML远程通讯录、支持电话本智能搜索、Action URL

**语音特证**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

**网络特征** 支持IPv4&IPv6、VLAN、LLDP、 Open VPN、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

**WiFi特性**(A20W) 支持IEEE 802.11b/g/n、IEEE 802.11e 、QoS、IEEE802.11i(WPA,WPA2)认证方式，WPA企业版认证

**安全性** IEEE802.1X、TLS、HTTPS、SRTP协议(RFC3711)， 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)，支持话机锁、管理员/用户分级模式

**配置** 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，批量部署：HTTP/FTP/TFTP/RPS/DHCP Option 66、TR069

**物理特性** 电源接口：DC 5V1A，POE供电：IEEE 802.3af Class 2（仅A21/A26），2个RJ45 10/100M(或100/1000M)自适应以太网口、1个RJ9耳机接口、1个RJ9手柄接口、1个状态指示灯、2个line键、3个软按键、5个导航键、2个音量键、7个功能键（菜单、取消、保持、信箱、静音、耳机、免提），可挂墙

**使用环境** 使用环境温度: -10 ~ 50℃，存储环境温度: -10 ~ 50℃，操作环境湿度: 10 ~ 90%

**包装信息** 数量/箱:10件，毛重/箱:11KG，彩盒尺寸:280mm(L)\*210mm(W)\*78mm(H)，

外包厢尺寸:425mm(L) \*415mm(W) \*300mm(H)

**安全与环保**CE: EN60950、EN 50332、EN300328 V1.9.1，FCC:Part15, Part15.247



**PBX兼容性**Broadsoft Asterisk Elastix Trixbox Freeswitch Huawei Avaya Mitel Unify ZTE Epygi