

4G SIP+VoLTE 双模电话机

D2SV-PW



D2SV-PW是创新的4G双模电话机，它是应用到4G环境下，既支持标准SIP协议，又支持运营商VoLTE的双模电话机，它不仅可以使用SIP协议部署企业内网号码和PSTN电话号码，同时还可以部署运营商的VoLTE手机号码，D2SV-PW内置的4G网口路由和4G Wi-Fi热点可以让用户使用语音的同时进入3G/4G数据网络。D2SV-PW适合运营商应用到需要语音和数据网络的用户群体中，也适合企业应用到内部语音系统和网络建设中，尤其是需要内部语音系统和手机号码同时使用的企业。D2SV-PW的VoLTE模式不仅兼容4G运营商的VoLTE语音和2G语音，还支持第三方接口管理和使用服务器录音，而它的SIP模式不仅兼容常见品牌的企业IP PBX，也支持企业语音系统中应有的使用功能。

选择D2SV-PW系列的理由：

关于SIP：

- ▶ 支持2 Line按键和6 SIP账户，三方会议电话，支持HD语音
- ▶ 支持不拆包装自动部署，支持ATCOM云IP终端管理平台进行部署和维护，支持第三方接口管理，完美兼容主流的IP PBX平台

关于VoLTE：

- ▶ 支持第三方接口管理，支持使用服务器录音
- ▶ 支持中国电信、中国联通、中国移动、Verizon、AT&T、T-Mobile等运营商的VoLTE系统

关于VoLTE和SIP双模式：

- ▶ 支持自定义不同呼叫模式或者组合
- ▶ 支持VoLTE和SIP线路之间的呼叫等待、HOLD功能

关于网络：

- ▶ 支持LTE TDD、LTE FDD、WCDMA、TD-SCDMA
- ▶ 内置2.4GHz的Wi-Fi AP，2个百兆网口支持路由模式

	D2SV-PW	D2SV-W	D2SV	D2SV-LW	D2SV-L	
网口	2 Pcs	1 Pcs	1 Pcs	No	No	备注：列表中每个型号如果增加后缀-S则表示仅支持SIP，例如D2SV-S；如果增加后缀-V，则表示仅支持VoLTE不支持SIP，例如D2SV-V。
Wi-Fi	Yes	Yes	No	Yes	No	
SIP	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	
VoLTE	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	
USB TYPE-C	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	

D2SV-PW系列规格参数

话机基本功能	128*64 图形字符点阵带背光的全视角液晶屏，支持本地电话簿(上限1000条)，黑名单，已接/已拨/未接/前转电话（共400条），耳麦呼叫中心模式，支持10条（自带+自定义）铃声，8级音量可调+静音模式，支持四级话机锁，管理员/用户分级模式，多场景使用功能
VoLTE基本功能	呼叫等待，呼叫保持，静音，重拨，语音信箱，三方会议，免提全双工通话
SIP基本功能	支持6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，三方会议，快速拨号，语音信箱，支持对讲（intercom），代答(Call pickup)，呼叫驻留（Call Park），匿名呼叫，匿名呼叫拒绝，等待背景音乐，群组截答，免打扰&呼叫转移状态同步，通话录音，远程控制，LDAP通讯录，XML远程通讯录，Action URL
SIP语音特性	支持VAD、CNG、AEC、PLC、AJB、AJC等音频处理，全双工免提带自动回音消除 支持窄带编码：G.711(a/μ)、ILBC、OPUS，宽带编码：G722、L16、G729
SIP安全性	支持信息验证机制MD5/MD5-SESS，支持AES加密算法
SIP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
SIP批量部署	HTTPS/HTTP/FTP/TFTP/RPS/SIP PnP/DHCP Option 66或自定义Option128~254、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，支持ATCOM云管理平台进行批量部署
SIP和VoLTE双模功能	支持SIP呼叫和VoLTE呼叫之间的呼叫等待，支持用户自定义Line键和多功能按键的使用功能
LTE特性	支持LTE TDD、LTE FDD、WCDMA、TD-SCDM
Wi-Fi特性	支持IEEE 802.11e QoS 支持802.11n协议的2.4Ghz频段 支持LTE网络 AP 共享功能
网口特性	支持双网口3G/4G路由功能
物理特性	电源接口：DC 5V1A，RJ45网口可选配1个或者2个，1个RJ9手柄接口，1个USB TYPE-C接口，1个状态指示灯，4个软按键，5个导航键，2个音量键，5个功能键（静音、信箱、耳机、重拨、免提），两个line键，1个多场景按键
使用环境	使用环境温度：-10 ~ 50°C，操作环境湿度：10 ~ 90%
包装信息	数量/箱:10件，毛重/箱:8.5-9KG 彩盒尺寸:230mm(L)*180mm(W)*190mm(H)，外包装尺寸:460mm(L) *236mm(W) *364mm(H)
安全与环保	 CE: EN 55032:2015/A11:2020 EN IEC 61000-3-2:2019 EN 61000-3-3:2013/A1:2019 EN 55035:2017/A11:2020