



**GRANDSTREAM**  
CONNECTING THE WORLD



# GXP1610/1615

## 基础级IP电话

GXP1610/1615 是一款功能丰富、简单易用的基础级IP电话，适用于中小型企业和SOHO办公通信。这款基于Linux平台的话机支持2个SIP账号，2条通话线路和3个可自定义功能的软按键。132x48像素LCD显示屏可以清晰明了的显示关键信息。GXP1610/1615还支持两个10/100M交换式网口，GXP1615内置PoE，支持多种语言显示，内置EHS（匹配Plantronics EHS耳机）呼叫等待以及三方会议等丰富的附加功能。GXP1610/1615拥有超高的产品质量和友好的交互方式，是值得信赖的基础级办公电话。



2个SIP账号  
2条通话线路  
3个自定义软按键



TLS和SRTP安全技术加密



支持3方会议



内置EHS  
匹配Plantronics  
EHS耳机



支持通过TR-069或加密的XML配置文件自动部署



HD音频最大限度地提高音频质量  
全双工扬声器



支持潮流网络UCM系列IPPBX零配置部署



GXP1615支持PoE供电

协议标准	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP/RARP, ICMP, DNS (Arecord, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP-MED, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP
网络接口	两个10/100M交换式自适应网络接口, 内置PoE (仅GXP1615支持)
图形显示	132x48 LCD显示屏
功能按键	2个双色LED线路选择键, 3个XML可编辑软按键, 5个导航/菜单键, 3个专用功能键, 包括PAGE/INTERCOM, 通讯录, 语音信箱, Home键, 呼叫保持, 录音, 静音, 耳机, 转移, 会议, 发送/重拨, 扬声器, 音量调节
语音编码	支持Opus, 支持 G.711μ/a, G.722 (wide-band), G.723, G.726-32, G.729 A/B, iLBC, in-band and out-of-band DTMF (In audio, RFC2833, SIP INFO)
耳机接口	RJ9耳机接口 (匹配Plantronics EHS耳机)
电话功能	呼叫保持, 呼叫转移, 呼叫前转 (无条件/无应答/遇忙), 三方会议, 呼叫停泊/代接, 呼叫共享 (SCA) /桥接 (BLA) 可下载通讯录 (XML, LDAP, 最大1000条), 呼叫等待, 通话记录 (最大200条), 摘机自动拨号, 自动应答, 一键拨号, 灵活的拨号计划, hot desking, 自定义铃声, 服务器冗余&故障转移
墙体安装	支持二个角度桌面支架, 支持墙体安装
壁挂式	支持
QoS	支持二层QoS (802.1Q,802.1P) 和三层QoS(Tos, DiffServ, MPLS)
安全防护	基于MD5和MD5-sess based鉴权的普通用户和管理员级别密码, 256位AES安全配置文件、SRTP和TLS 通话加密、802.1x媒体访问控制
多语言	简体中文, 繁体中文, 英文, 德文, 意大利文, 法文, 西班牙文, 葡萄牙文, 俄文, 克罗地亚文, 韩文, 日文等
升级/部署	通过FTP/FTPS/TFTP/HTTP/HTTPS方式升级固件、通过TR069或加密的XML配置文件进行大规模部署
电源/绿色节能	通用电源适配器: 输入: 100-240VAC 50-60Hz      输出: +5VDC, 600mA
产品规格	尺寸: 209mm (长) x 184.5mm (宽) x 76.2mm (高)含手柄 单位重量: 0.74kg;    包装重量: 1.1kg
温度和湿度	工作: 0°C至40°C, 存储: -10°C至60°C, 湿度: 10%至90%, 无冷凝
包装清单	GXP1610/GXP1615话机, 手柄及曲线, 桌面支架, 标准电源适配器, 网线, 快速安装手册, 宣传册, GPL License
标准认证	FCC: Part 15 (CFR 47) Class B CE: EN55022 Class B, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN60950-1 RCM: AS/ACIF S004; AS/NZS CISPR22/24; AS/NZS 60950; AS/NZS 60950.1