



# GRP2604 GRP2604P

## 多线路多功能千兆IP话机

GRP2604/P是一款支持6个SIP账号商务型IP话机，用于日常桌面办公通信。GRP2604/P采用时尚外观设计，HD高清音质，支持Opus高清语音编码，超强抗丢包能力，为用户提供沉浸式通信体验。GRP2604/P支持本地5方会议功能，10个BLF快捷键，EHS耳机，提高员工协同工作效率。GRP2604/P支持潮流网络（Grandstream）的设备管理平台（GDMS）和UCM系列IPPBX的零配置，易部署易管理。

### SIP

6个SIP账号



支持5方语音会议



噪音屏蔽技术，  
减少背景噪音



10/100/1000 Mbps  
自适应网络  
GRP2604P支持PoE供电



10 个双色BLF按键



全双工扬声器  
高清语音



GDMS在线管理设备和配置



内置EHS  
匹配Plantronics EHS耳机  
与Jabra & Sennheiser耳机



LCD屏可定制客户logo

<b>协议标准</b>	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, RTCP-XR, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS(A record, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP, LDAP, TR069, SNMP, 802.1x, TLS, SRTP, IPv6
<b>网络接口</b>	自适应10/100/1000Mbps 以太网口, 内置PoE(仅GRP2604P支持)
<b>图形显示</b>	132x64LCD显示屏
<b>功能按键</b>	3个线路按键最多支持6个SIP账号, 4个XML可编程软按键, 5个导航/菜单键; 10个BLF键, 8个专用功能按键: 语言邮箱(带LED指示灯)、转移、耳机、静音、发送/重拨、扬声器、音量+、音量-
<b>语音编码</b>	支持G.729A/B, G.711μ/a-law, G.726, G.722(wide-band), G.723, iLBC, OPUS, in-band and out-of-band DTMF(in audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, AEC, CNG, PLC, AGC, AJB
<b>辅助接口</b>	RJ9耳机接口 (匹配Plantronics EHS耳机& Jabra & Sennheiser 耳机)
<b>HD音频</b>	支持HD高清语音, 全双工免提扬声器
<b>电话功能</b>	呼叫保持, 呼叫转移, 呼叫前转, 5方会议, 呼叫停泊/代接, 呼叫共享(SCA)/桥接(BLA), 电话簿下载(XML, LDAP, 最多2000条), 呼叫等待, 通话记录(最大800条记录), 自定义屏幕, 摘机自动拨号, 自动应答, 点击拨号, 灵活的拨号规则, hot desking, 自定义来电铃声, 服务器冗余&故障转移
<b>墙体安装</b>	支持两个角度桌面支架
<b>QoS</b>	支持二层QoS (802.1Q, 802.1P) 和三层QoS (Tos, DiffServ, MPLS)
<b>安全防护</b>	基于MD5和MD5-sess based 鉴权的普通用户和管理员级别密码, AES安全配置文件, SRTP, TLS通话加密, 802.1x的媒体访问控制
<b>多语言</b>	简体中文, 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
<b>升级/部署</b>	通过TFTP/ FTP/HTTP/ HTTPS方式升级固件, 通过TR069或AES加密的XML配置文件进行大规模部署, GDMS
<b>电源/绿色节能</b>	输入: 100-240VA 50-60Hz 输出: +5V, 0.6A 供电: IEEE802.3af Class 1, 3.84W; IEEE802.3az (EEE) (仅GRP2604P支持)
<b>温度和湿度</b>	工作: 0°C至40°C 存储: -10°C至60°C 湿度: 10%至90%, 无冷凝
<b>产品规格</b>	整个包装+设备重量: GRP2604P为1100g & GRP2604为1150g 单机+曲线重量: 790g 外形尺寸: 214mm (L) x 206mm (W) x 68mm (H)
<b>包装清单</b>	GRP2604/2604P话机, 手柄及曲线, 桌面支架, 标准电源适配器(仅GRP2604), 网线, 快速安装手册, 宣传册
<b>标准认证</b>	FCC: Part 15 Class B; FCC Part 68 HAC; CE: EN 55032; EN 55035; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 62368-1; RCM: AS/NZS CISPR32; AS/NZS 62368.1; AS/CA S004; IC: ICES-003; CS-03;