

GXV3240

下一代Android智能IP电话



GXV3240

GXV3240是互联网智能化时代的高端Android IP电话，选用4.3寸电容式多点触控屏，内置WIFI接入，极大方便安装。采用全球尖端Android 4.2操作系统和超高清语音技术，支持720P高清视频通话，满足企业桌面高清会议接入需求。GXV3240内置小型三方视频会议高级功能，支持HDMI投放到高清电视，内置六方语音会议室及会控，不受限制的随时召集会议。支持强大的本地录音功能，满足金融、保险、政企高级应用。内置蓝牙系统可以和智能手机之间同步通讯，并智能将来电及拨号功能融合到GXV3240上。非常方便的加载Android企业应用，融合微软LYNC及WebRTC会议、视频、语音、Chat功能，及兼容全球大多UC平台的App应用。开放强大有力的Android VoIP SDK和内置浏览器技术，极大丰富了增值业务开发和ICT行业信息整合，带动全球企业桌面电话智能化高速发展。

功能特性

- 4.3寸液晶电容触摸屏，分辨率为480×272，5个虚拟触摸按键，带隐蔽挡板的百万像素CMOS摄像头
- 全高清宽带音频和带回音消除的全双工免提扬声器，高保真音质
- 支持6个SIP账户，自带IPVideoTalk免费账户，支持视频邮件，6方音频会议和3方视频会议，电话簿达到1000个联系人，保存通话记录达到1000条
- 支持Android 4.2操作系统和海量的第三方应用程序(包括Skype, Microsoft Lync, Salesforce1, GoToMeeting等等)
- 双10M/100M/1000M自适应网口,PoE供电, 内置WiFi (802.11b/g/n), 蓝牙、USB、SD、HDMI, 支持Plantronics EHS耳机接口, 兼容多达4块GXP2200扩展模块
- 智能NAT穿透技术允许零配置部署，即插即用
- 支持TLS/SRTP/HTTPS加密安全保护，通过TR-069下发加密XML配置文件大批量部署
- 与Grandstream系列视频监控摄像机兼容对接，可在GXV3240屏幕上观看实时在线的监控录像，并能接收监控报警
- 提供多平台的视频会议解决方案（Grandstream免费IPVideoTalk平台，Skype，MicrosoftLync等）
- 高级的SDK二次开发工具包支持自定义业务应用程序开发和部署控制，通过Google的API和Grandstream的二次开发SDK在GXV3240话机上为企业定制安卓软件

Corporate Headquarters:
126 Brookline Avenue, 3rd Floor
Boston, MA 02215, USA

Regional Offices: Dallas, TX, USA | Los Angeles, CA, USA | Casablanca, Morocco | Valencia, Venezuela | 中国, 杭州 | 中国, 深圳

潮流网络技术有限公司

www.grandstream.cn

Marketing_china@grandstream.com

网络协议	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (A record, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP-MED, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP
网络接口	两个带POE供电的10/100/1000 Mbps交换式自适应以太网接口
LCD	4.3英寸电容触摸屏, 5点触控, 分辨率为480×272
摄像头	带隐蔽挡板的可倾斜百万像素CMOS摄像头
蓝牙	内置集成蓝牙4.0 + EDR
无线	内置 WiFi (802.11b/g/n)
辅助接口	RJ9耳机接口 (支持EHS Plantronics耳机), USB/SD卡接口, 3.5mm耳机接口, 迷你型HDMI接口, 扩展板模块接口
语音编码	G.711μ/a, G.722 (wide-band), G.726-32, iLBC, Opus (pending), 带内及带外DTMF(In audio, RFC2833, SIP INFO)
视频编码能力	H.264 BP/MP/HP, 视频分辨率达到480p HD, 帧速率达到30 fps, 比特率达到 2Mbps, 三方视频会议, 防抖动, 自动对焦和自动曝光, PIP (画中画), OSD, 摄像头屏蔽, 图像抓拍存储, 视频录像, 视觉语音信息指示器
电话功能	呼叫保持、转移 (无条件转移、无应答转移、遇忙转移、按时间转移), 呼叫停泊、六方会议、SCA/BLA, 虚拟MPK、下载电话簿 (XML、LDAP)、呼叫等待、呼叫记录、经理秘书虚拟按键、灵活的拨号规则、热点、个性铃声、服务器冗余&容错
应用	Skype、Google Hangouts、Microsoft Lync、网页浏览器、Adobe Flash、Facebook、Twitter、YouTube、新闻、天气预报、股票、网络收音机、Pandora、Last.fm、Yahoo Flickr、Photobucket、世界时钟、Google日历、蓝牙方式同步联系人及数据等、API/DSK二次开发定制及应用
应用程序部署	允许兼容各种Android4.2操作系统的应用程序开发和下载并运行部署操作
高保真音频	支持高保真全宽带音频手柄和带回音消除的全双工免提扬声器
底座	支持, 两个角度摆放, 支持挂墙安装
QoS	支持第二层QoS (IEEE 802.1Q/p VLAN tagging) 和第三层QoS (ToS, DiffServ, MPLS)
安全加密	用户和管理员级别访问权限, MD5和MD5-sess身份验证, 256-bit AES加密配置文件, TLS/SRTP/HTTPS/802.1x媒体访问控制
扩展板	支持至多4块GXP2200EXT, 每块扩展板带有128x384的LCD显示屏, 含有20个双色BLF按键, 2个翻页按键且每块扩展板电源电压低于1.2W
多国语言	英语、德语、意大利语、法语、西班牙语、葡萄牙语、俄语、克罗地亚语、汉语、韩语、日语等
配置&管理	支持TFTP、HTTP、HTTPS方式升级和HTTP本地上传升级, 通过TR-069下发加密XML配置文件大批量部署
通用电源适配器	输入: 100-240VAC 50-60Hz; 输出: 12VDC 1.5A PoE+ (802.3at) 最大输入电压: 57V; Class 4, RCLASS=63.4Ω, 12.95-25.5W
工作温度	操作: 0°C — 40°C 存储: -10°C — 60°C 湿度: 10% — 90% 无冷凝
物理特性	尺寸: 196.5mm (W) x 206.2mm (L) x 85.2mm (H) 重量: 0.92kg; 包装重量: 1.45kg
包装	GXV3240主机, 话机听筒, 听筒软线, 通用电源适配器, 以太网线, 镜头清洁布, 快速安装指南, 桌面支架, 挂墙支架, 彩页, GPL license
认证	FCC Part 15 (CFR 47) Class B; EN55022 Class B, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN 60950-1, EN62479 AS/NZS CISPR 22 Class B, AS/NZS CISPR 24, RoHS; UL 60950 (power adapter) RCM: AS/ACIF S004; AS/NZS CISPR22/24; AS/NZS 60950; AS/NZS 4268