

▶ Polycom® VVX™ 1500

商务可视电话



第一款商务可视电话，集先进的IP电话、一键式触摸屏视频呼叫和商业应用于一身，提供无缝逼真的会议体验

Polycom VVX 1500 在一部简便易用的商务可视电话中融入了强大的语音、视频和应用功能。通过独特的触摸屏界面，VVX 1500 使视频呼叫变得像使用普通电话一样简单，大尺寸触摸屏和简便易用性使 VVX 1500 成为当今忙碌的企业主管和专业人士提高生产力的有力工具，适合各种应用场合。

功能丰富，带有Polycom HD Voice™的高级商务可视电话

Polycom VVX 1500 具有功能全面的 Polycom SoundPoint® IP 电话的所有功能，其中包括：6 条线路、Polycom HD Voice、支持以太网供电(PoE) 的千兆以太网交换机和丰富的电话功能。这些功能可以方便的通过按键或也可以通过彩色触摸屏来实现。

一键式个人视频通信系统

Polycom VVX 1500 带有内置摄像头，用户只需用手指轻点屏幕就可以尽享商业级视频通话功能。该可视电话依个人使用习惯可相应调整：摄像头角度、底座高度和显示屏角度，因此可以灵活地满足具体环境的需要，满足用户对个性化可视通信的需求。

业务信息一目了然

Polycom VVX 1500 带有一个开放的 API 和 Microbrowser (微浏览器)，使第 3 方应用开发商可以将 VVX 1500 和多种商业应用集成在一起，如统一通信、客户关系管理(CRM)和预约管理系统。VVX 1500 的触摸屏式用户界面包括一个菜单屏幕，开发人员可以在这里放置图标，供用户触摸并启动他们要使用的应用程序。

VVX 1500 与多种应用捆绑在一起提供，包括 Polycom Productivity Suite，使用户可以从 VVX 1500 的触摸屏上直接发起和控制音频会议呼叫，并在本地对音频通话录音，录音可保存到 U 盘中。VVX 1500 还提供一种 Web 服务，即 Polycom My Info Portal。在设备不在语音或视频通话中时，用户可以选择接收当地天气预报和其它个性化信息。

——协为道 宝利通

如需了解更多相关信息，请登入：www.polycom.com.cn。

突出特点

- ▶ 简便快捷的一键式通话 – 只需轻点触摸屏就可以接入语音、视频、和 Web 应用
- ▶ 更高效的远程协作 – 建立牢固的合作关系，体验自然逼真的通信功能
- ▶ 快速的投资回报 – 迅速降低差旅开支只需一次出差的费用就可以为每位员工提供这一强大功能。
- ▶ 灵活定制 – Polycom 的 XML API 可支持第 3 方应用开发，满足各种应用需求
- ▶ 更高的生产率 – 将通信功能集成到业务流程内，帮助更快地作出决策
- ▶ 减少差旅 – 高质量的面对面通信和协作不再需要出差

Polycom® VVX™1500 技术指标

用户界面特性

- 电阻式触摸屏，既可使用手指，又可使用手写笔（不随产品提供）
- 7英寸TFT LCD显示屏，屏幕角度可调整
- 16:9 宽屏
- 屏保和数码相机模式
- 屏幕虚拟键盘
- 支持语音邮件和视频邮件²
- USB接口，可支持多种应用
- XML 微浏览器
- 可调整的底座高度
- 支持Unicode UTF-8字符。多语种用户界面，包括中文、丹麦语、荷兰语、英语（加拿大/美国/英国）、法语、德语、意大利语、日语、韩语、挪威语、波兰语、葡萄牙语、俄语、斯洛文尼亚语、西班牙语和瑞典语。

音频参数

- Polycom HD Voice（高清语音）技术可在所有音频-音频通路话筒、免提扬声器和可选的话筒中提供自然逼真的音效¹
- Polycom Acoustic Clarity™技术可以提供全双工会话、回音消除和背景噪音消除功能
 - 符合Type 1要求（IEEE 1329全双工）
- 频率响应 – 手机、选配耳机和免提扬声器模式下为100 Hz – 14 kHz
- 编解码：G.711（A-law和μ-law）、G.729AB、G.722、G.722.1、G.722.1C
- 独立的音量设置，每个音频通道的设置都可直观显示
- 语音活动检测
- 舒适背景生成
- DTMF信号音生成（RFC 2833和带内）
- 低延迟音频分组传输
- 自适应抖动缓冲
- 自适应包丢失恢复

耳机和话筒兼容性

- 专用的RJ-9耳机插孔
- 助听器兼容性
- 符合ADA Section 508 Subpart B 1194.23（全部）要求
- 助听器兼容（HAC）话筒可支持与助听器的磁耦合
- 兼容市场上销售的TTY适配器设备

呼叫处理参数

- 6条线路（注册）
- 共享呼叫/关联线路显示
- 忙线指示灯（BLF）
- 灵活的线路显示（可为每个分机分配1或多个线路键）
- 呼叫定时器和呼叫等待
- 呼叫中转、保持、转移和代接
- 被叫、主叫和连接方信息显示
- 本地3方音频会议
- 一键式快速拨号，重拨
- 远程未接呼叫通知
- 免打扰功能
- 支持电子拍叉功能

视频标准和协议

- H.263、H.263+ 和H.264
- CIF（352x288）或SIF（352x240）分辨率，每秒30帧的视频收发速度

摄像头

- 30CM-无限远的固定焦距
- 隐身挡板
- 近端摄像头画中画功能
- 远端摄像头全屏幕或窗口显示

开放的应用平台

- 支持Polycom XML API，可支持提供第3方应用开发

与Polycom Productivity Suite捆绑提供：

- 使用LDAP的企业电话簿接入
- 在U盘上对本地语音呼叫录音
- 可视会议管理
- 语音质量监控

网络及设置

- SIP协议支持
- SDP
- IETF SIP（RFC 3261及配套RFC）
- 2端口千兆以太网交换机
 - LAN上的-10/100/1000Base-TX端口和PC端口
 - 符合IEEE802.3-2005（第40条）中有关物理介质连接的要求
 - 符合IEEE802.3-2002（第28条）中有链路合作伙伴自动协商的要求
- 手工或动态主机配置协议（DHCP）网络设置
- 使用SNTP的时间和日期同步
- 基于FTP/TFTP/HTTP/HTTPS服务器的集中设置，支持大规模部署
- 支持的设置和呼叫服务器冗余：
- QoS支持 - IEEE 802.1p/Q标记（VLAN）、Layer 3 TOS和DSCP
- 网络地址转换（NAT）-支持静态配置和“保活（Keep-Alive）”SIP信令
- RTCP和RTP支持
- 事件日志记录上传
- 本地可配置的数图/拨号方案
- 硬件诊断
- 状态及统计信息
- IPv4
- TCP
- UDP
- DNS-SRV

带宽

- 高达768 kbps的SIP视频传输速率
- 建议传输速度：双向500 kbps（384 kbps视频和64 kbps语音，加开销）

安全性

- 通过SRTP实现的介质加密
- 传输层安全性（TLS）
- 加密配置文件
- 摘要鉴权
- 使用密码登录
- 支持URL语法，引导服务区需要密码
- HTTPS安全设置
- 支持签名的软件可执行文件

电源

- 内置式自适应IEEE 802.3af Power over Ethernet（Class 0）
- 高功效，完全活动时功耗低于11W，平均为8W，省电模式下为6W（LCD关闭）
- 外部通用AC适配器（可选，48V 380mA DC）

认证标准

- FCC（15 CFR Part 47）Class B
- ICES-003 Class
- EN55022 Class B
- CISPR22 Class B
- AS/NZS CISPR 22 Class B
- VCCI Class B
- EN55024
- EN61000-3-2; EN61000-3-3
- NZ Telepermit
- Korea KCC
- China CCC
- 符合ROHS要求

安全

- UL 60950-1
- CE Mark
- CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1-03
- EN 60950-1
- IEC 60950-1
- AS/NZS 60950-1

运行条件

- 温度：+10到40°C（+50到104°F）
- 相对湿度：20%到85%，无冷凝

存储温度

- -40到+70°C（-40到+160°F）

尺寸

- 10 x 15 x 8.3英寸（25 x 38 x 21厘米）（W x H x D）

重量

- 单位重量：5.4磅（2.5千克）

设备包装箱尺寸/重量

- 14 x 16 x 6英寸
- 8.0磅（3.7千克）

- 1.以耳机模式使用电话时，若想获得Polycom HD Voice的全部优势，必须使用宽带耳机。
- 2.通过软件实现的特性和功能必须受服务器支持。请联系您的IP PBX/Softswitch供应商或服务提供商，获取所支持特性的完整列表。
- 3.要求SIP 3.1.2B或更高版。
- 4.要求BootROM第4.2或更高版。

© 2009年Polycom公司版权所有，保留所有权利。
Polycom和Polycom徽标为Polycom公司在美国及其它国家的注册商标。所有其它商标为各自所有者的财产。规格如有变动，更恕不另行通知。09/03



Polycom北京办事处
中国北京市朝阳区东三环北路5号
北京发展大厦1208室 邮编：100004
电话：（010）8588 4800
传真：（010）6590 8368

Polycom上海办事处
上海市西藏中路268号
来福士广场2902室 邮编：200001
电话：（021）6340 3450
传真：（021）6340 3470

Polycom广州办事处
广州市天河区林和西路9号
耀中广场A座1102室 邮编：510610
电话：（020）2202 8018
传真：（020）2202 8019