

FIP14G

千兆彩屏桌面IP话机

FIP14G是飞音时代的新一代商务IP话机，通过使用强大的声音处理技术并支持Opus音频编解码，所提供的高清音质能给用户带来极致的使用体验。FIP14G支持2.4GHz Wi-Fi和双千兆以太网端口，您可以与在不同地点的伙伴们快速取得联系并通过语音沟通进行高效协作。此外，FIP14G通过使用标准的加密协议实现高度安全的远程部署和软件升级。



主要特征

简单易用的操作界面

为了提高用户体验，FIP14G采用全新的UI设计，界面简单易懂且操作方便。安装向导将指导您快速完成安装和配置步骤。使用FIP14G的用户可以非常轻松地实现语音协作。

满足多应用场景的丰富功能

FIP14G支持双千兆以太网接口，PoE供电和内置2.4GHz Wi-Fi，无需改变现有的IP网络布线就可以快速完成部署。此外，您可通过话机自带的USB接口将VoIP通话内容保存到U盘里。

高清音质

采用高清语音以及降噪，高级回声消除技术，即使处于繁忙嘈杂的工作环境，我们也为手柄和免提的使用场景提供了高清音质解决方案，极大程度地减少干扰。

高安全性和兼容性

通过使用AES配置文件，SRTP和TLS呼叫加密技术，FIP1X系列IP话机可以很好地保护您的通话安全。此外，FIP1X系列IP话机与基于SIP的主流PBX平台（例如Asterisk，Broadsoft和3CX等）广泛兼容。

- 3.5" 480x320像素带背光IPS彩屏
- 8个SIP账号
- 自定义21个DSS/BLF键
- 高清音质
- 千兆双网口
- 1个USB接口
- 支持PoE
- 可调3个角度的支架
- 支持EHS耳机、RJ9耳麦
- 支持2.4GHz Wi-Fi
- 可挂墙

音频特征

- > 高清音质: HD手柄, HD免提
- > 音频编解码: G. 722, Opus, AMR-WB(可选), G. 711WB(可选), G. 711(A/u), iLBC, G. 729A/B, G. 723, G. 726, AMR-NB(可选)
- > DTMF: In-band, RFC 2833, SIP info
- > 全双工免提
- > VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC

话机特征

- > 8个SIP账号
- > 呼叫保持、静音、免打扰、自动应答、重拨、速拨、热线
- > 呼叫转移、呼叫等待、通话转接
- > SIP Message、三方会议、IP直拨
- > 寻呼、对讲、通话驻留、通话截答
- > 手动或自动设置时间、保持音乐
- > 拨号规则(数图)
- > IP冲突检测
- > 2.4GHz Wi-Fi
- > USB接口(兼容2.0): U盘录音
- > 自定义21个DSS/BLF键

通讯录

- > 电话簿(2000条记录)
- > 黑名单
- > XML/LDAP 远程电话簿
- > 搜索/导入/导出电话簿
- > 呼叫记录: 最近未接来电/已接来电/已拨号码(60条记录)

IP-PBX 特征

- > BLF
- > 匿名呼叫, 匿名呼叫拒绝
- > 语音信箱
- > 信息等待提示(MWI)

功能键

- > 8个线路键
- > 7个功能键: 语音信息、耳麦、通话保持、静音、通话转接、重拨、免提
- > 4个软按键
- > 5个导航键
- > 音量调节键

用户界面

- > 3.5" 480x320像素带背光的IPS彩屏
- > 16位色彩深度
- > 来电和未读信息提示灯
- > 红绿双色提示灯, 帐号状态信息
- > 带有图标和软键的直观用户界面
- > 支持多语言显示
- > 来电信息: 联系人名称、号码
- > 节电模式

接口

- > 2 x RJ45千兆以太网接口
- > PoE供电(IEEE 802.3af), Class 3
- > 1 x RJ9手柄接口
- > 1 x RJ9耳麦接口
- > 1 x USB2.0接口
- > 1 x 电源接口

配置管理

- > 配置模式: 网页、话机、自动配置
- > TFTP/HTTP/HTTPS 自动配置
- > TR069网管(TR104/TR106)
- > 恢复出厂设置, 重启
- > 抓包和系统日志导出
- > DNS/DNS SRV(RFC 1706, RFC 2782)
- > NAPTR(RFC 2915, SIP URL查找)
- > 支持飞音FACS云网管接入
- > DHCP 服务器和DHCP 客户端

其它

- > 颜色: 经典灰色
- > 支架可调3个角度
- > 可挂墙
- > AC/DC 适配器
 - AC 输入: 100~240V, 50~60Hz
 - DC 输出: 5V, 1A
- > 功耗(电源适配器): 1.5~3.5W
- > 功耗(PoE): 1.9~4.5W
- > 裸机尺寸(W x H x D x T):
 - 190mm x 188.5mm x 173mm x 41.5mm
- > 相对湿度: 10%~90%(无冷凝)
- > 贮藏温度: -25~65°C
- > 操作温度: 0~45°C

网络安全

- > SIP v1 (RFC2543), v2 (RFC3261)
- > 调用服务器冗余
- > 基于STUN的NAT穿透
- > SIP连接模式: 代理模式、对等直连模式
- > IP地址分配模式: 静态IP、DHCP
- > 支持HTTP/HTTPS服务
- > 通过SNTP自动同步日期和时间
- > SDP (RFC 2327), UDP/TCP
- > 支持多VLAN, DSCP, 802.1p QoS
- > SRTP
- > TLS
- > HTTPS证书管理
- > 配置文件AES加密
- > 信息验证机制
- > VPN: PPTP, L2TP, OpenVPN
- > IPv4, IPv6, IPv4/IPv6双栈
- > RTP/RTCP (RFC 1889, RFC 1890)
- > ARP/RARP (RFC 826/903)
- > IEEE802.1Q VLAN/802.1p/DSCP
- > SNMPv2
- > LLDP/CDP/DHCP VLAN

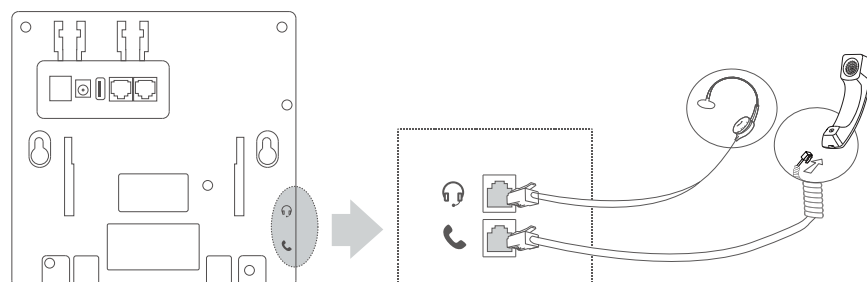
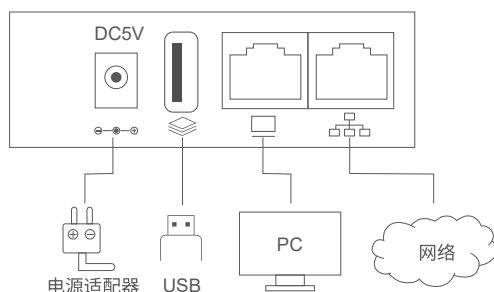
外箱包装

- > 包装清单
 - 飞音时代FIP14G IP话机
 - 手柄、手柄线、以太网线
 - 底座支架
 - 快速入门指南
 - 电源适配器(可选配)
- > 数量/箱: 10件
- > 净重/箱: 9.44 kg
- > 毛重/箱: 9.94 kg
- > 彩盒尺寸: 270mm x 195mm x 78mm
- > 外包装尺寸: 420mm x 420mm x 290mm

认证



兼容



关于飞音时代

深圳飞音时代网络通讯技术有限公司，成立于2007年，是一家专注于无线IP办公解决方案，集研发、生产、销售和服务为一体的高科技企业。飞音时代总部设于深圳，现有员工100余人，在北京、上海分别设有分支机构。

飞音时代拥有完善的VoIP产品线，产品涵盖IP话机、语音网关、网络适配器、无线路由器等。凭借极具竞争力的产品和服务，获得了国内外通信运营商、系统集成商及企业的信赖和一致好评。

作为一家有责任感和使命感的企业，飞音时代旨在赋能中小微企业，解决好中小微企业网络和通讯“好买难用”的问题，致力于为他们提供语音数据一体化的无线IP办公解决方案。我们不断改进产品，并支持为客户量身定制产品，让您随时随地安全、高效地进行协作。

版权所有

版权所有 © 深圳飞音时代网络通讯技术有限公司

未经深圳飞音时代网络通讯技术有限公司明确书面许可，不得以任何形式、任何手段（电子、机械、影印、录音或其他方式）或出于任何目的复制或传播本文档中的任何部分。

技术支持

请访问 www.flyingvoice.com 获取产品相关手册，查询常见问题及解决方案。或者邮件联系我们（support@flyingvoice.com），我们将竭力为您提供技术等支持。



深圳飞音时代网络通讯技术有限公司

网址: www.flyingvoice.com

地址: 深圳市南山区桃源街道留仙大道众创产业园B52栋2楼207-209室

深圳飞音时代网络通讯技术有限公司版权所有