

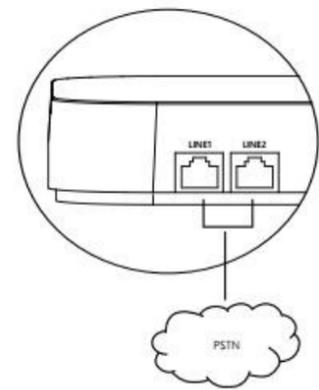
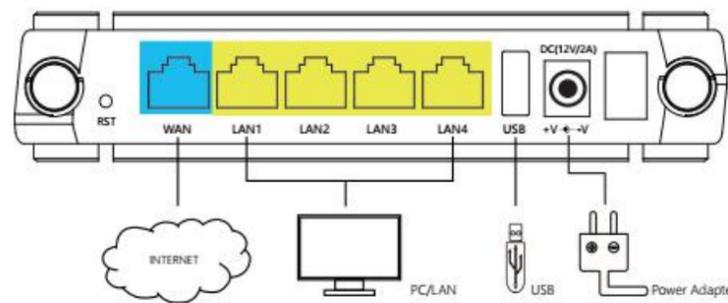
2 FX0 无线路由器 FPX9102H



功能亮点

- 2 个 FX0 口
- 支持双频无线 5GHz & 2.4GHz
- 支持内置 asterisk
- 千兆网口
- 支持 TR069, SNMP

Hardware Interface



主要特性

FPX9102H 网管型双 FX0 端口无线 VoIP 路由器是飞音时代研制和生产的最受欢迎的融合网关产品之一。本产品不仅可以为用户提供 2 个 FX0 口用于连接电话线，提供两路外线并发呼叫功能，内置的 asterisk 还支持 50 路分机号码，可作为小型 PBX 使用，满足中小企业的通话需求。5 个千兆网口，和双频 1200Mbps 无线同时可提供办公室内有线/无线连接的需求；USB 2.0 接口外接一个 U 盘，可作为 TFTP 服务器或 Samba 服务器，提供文件存储传输的功能。

黑色的机身，简约大方，商务外形更适合企业使用，支持自动发现和零配置 IP 终端，方便用户部署，同时兼容于绝大部分的网络服务供应商、支持自动配置，以及 TR069 远程管理，为小型企业，家庭式办公，远程办公室和多分支企业提供了一个低成本，操作简单的 IP 语音电话解决方案。

技术参数

电源	<ul style="list-style-type: none"> • AV/DC 适配器 AC 输入：100~240V, 50~60Hz DC 输出：12V, 2A
操作系统	<ul style="list-style-type: none"> • Linux 2. 6. 36
接口	<ul style="list-style-type: none"> • 1 个 RJ-45 WAN 接口(千兆) • 4 个 RJ-45 LAN 接口(千兆) • 2 个 RJ-11 FX0 接口 • 1 个 USB 2.0 接口
按钮	<ul style="list-style-type: none"> • 电源开关 • Reset 按钮
环境	<ul style="list-style-type: none"> • 操作温度：-5~45°C • 贮藏温度：-25~85°C • 相对湿度：10%~90%无冷凝
音频编码器	<ul style="list-style-type: none"> • G. 711 (A/u), PAMS>4. 3 • G. 729A/AB, PAMS>4. 0 • T. 30 使用 G. 711 协商传真 • 自适应抖动缓冲 • 语音活动检测 • 舒适噪声生产 • 回音消除
无线	<ul style="list-style-type: none"> • 802. 11 b/g/n 300Mbps MIMO • 802. 11 a/an/ac 867Mbps MIMO • 支持 8 个 SSID • 无线加密方式：OPENWEP (64/128bit), WPA-PSK/WPA2-PSK, WPA-PSK, WPA2-PSK • AP 隔离/MBSSID AP 隔离 • WMM • WDS • 接入设备列表 • MAC 地址过滤(与有线 MAC 地址过滤不同)
管理	<ul style="list-style-type: none"> • 固件升级 • Web 多用户级别管理 • 本地 sysklog 和远程日志 (RFC3164) • 自动配置 • SNTP 时间同步 • SNMPv2 • TR069 • 支持飞音云网管 • 网络抓包诊断

协议	<ul style="list-style-type: none"> • SIP V2.0 (RFC 3261) • 兼容 RFC2543, 会话计时(RFC4028) • SDP (RFC2327) • RTP/RTCP (RFC1889/RFC1890) • NAPTR 用于 SIP URI 检查(RFC2915) • STUN (RFC3489) • ARP/RARP (RFC 826/903) • NTP/SNTP (RFC 2030) • TFTP/HTTP/HTTPS 自动配置 • 留言提示 (RFC3842) • DHCP Option 字段(RFC3361) • DNS/DNS SRV (RFC1706/RFC 2782) • TR069 (TR098, TR104) • IEEE802.1Q VLAN/802.1p/DSCP • SNMP v2
应用	<ul style="list-style-type: none"> • 内置 asterisk <ul style="list-style-type: none"> 支持 50 路分机号 支持 25 路并发 支持 20 人语音会议室 SIP trunk IVR 定制 • IPv6 • VPN: PPTP, L2TP, OpenVPN • DDNS • QoS • 静态路由 • 防火墙 • 2 PSTN Trunks (FX0 ports)
FX0 口功能特性	<ul style="list-style-type: none"> • 忙音检测 • 无电流拆线检测 • 语音中断检测 • 一次性拨号 • 二次拨号 • PSTN 外线端口轮询 • FAS (假计费校正) • AC/DC 阻抗配置 • 来电检测 (Bellcore Type 1&2, ETSI, DTMF)
尺寸重量	<ul style="list-style-type: none"> • 153mm(长) x 153mm(宽) x 35mm(高) • 330g(裸机)