

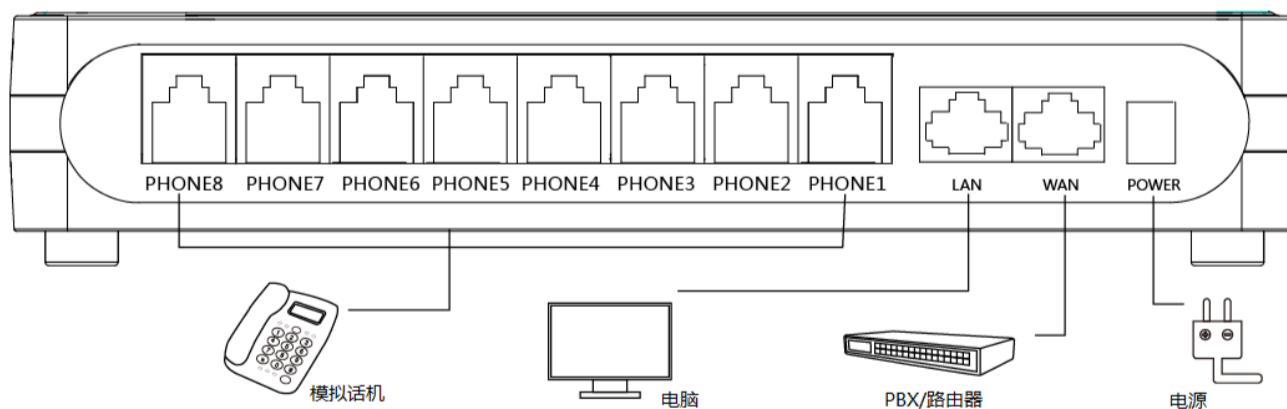
高性能 8FXS 端口语音网关 G508



功能亮点

- 8 个 FXS 口
- 支持 T. 38 和 T. 30 传真
- 千兆网口
- 支持 TR069, SNMP

网络接口图



主要特性

飞音 G508 双端口语音网关具有 8 个 FXS 端口, 一个 LAN 口和一个 WAN 口, 是飞音时代研制和生产的最受欢迎的产品之一。本产品不仅可以为用户提供 8 路 SIP 通话, 并支持高性能 NAT 路由功能。更重要的是, G508 支持 T. 38 实时传真和 T. 30 传真。G508 是一个独立的设备, 它不需要电脑就可以拨打网络电话, 它能够在 Internet 上建立可靠的、清晰的语音通话, 并且完全兼容行业标准, 能够与市场上许多其他 SIP 设备和软件配合使用。大同时支持 8 路语音呼叫, 提供更灵活的

语音沟通。飞音的 ATA 产品, 外观小巧、音质优美、功能多样化, 性价比高, 顾客能充分感受到 IP 语音及数据连接的便利。G508、G504、G502N 和 G501N 基于 SIP V2 标准, 兼容于绝大部分的网络服务供应商、支持 TR069 CPE 管理&检测协议。

技术参数

闪存	<ul style="list-style-type: none"> • 16MB Flash
RAM	<ul style="list-style-type: none"> • 256MB SDRAM 内存
电源	<ul style="list-style-type: none"> • AV/DC 适配器 AC 输入: 100~240V, 50~60Hz DC 输出: 12V, 3A
操作系统	<ul style="list-style-type: none"> • Linux 2.6.36
I/O 接口	<ul style="list-style-type: none"> • 2xRJ45 以太网接口 • 8 个 FXS 电话接口
环境	<ul style="list-style-type: none"> • 操作温度: 0~50°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 • 通过 T. 38 实时 IP 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
管理	<ul style="list-style-type: none"> • 固件升级 • 网络管理接口 • IVR-驱动管理接口 • 本地远程日志 (RFC3164) • 自动配置 • SNTP 时间同步 • 多用户级别 • SNMPv2 • TR069 • 支持飞音云网管
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"> • 支持 NAT 模式和桥接模式 • 支持 DDNS • MAC 地址克隆 • SIP 代理冗余 • NAT 穿透 (STUN) • 内置 NAT 线速路由 • DHCP 服务器/客户端 • IP 冲突检测 • 端口映射, DMZ, 超级 DMZ • 802.1Q VLAN/802.1p, DSCP, 限速 • VPN (PPTP, L2TP, OpenVPN) 穿透, IPSec • SNTP • IGMPv2 • 防火墙 (DDoS 攻击)
通话功能	<ul style="list-style-type: none"> • 三方会议 • 呼叫保持音乐 • DTMF 模式: In-band, RFC2833, sip INFO • 呼叫保持 • 呼叫转接 • 呼叫静音 • 呼叫转接 • 呼叫等待 • 快速拨号 • 来电显示匿名呼叫 • 热线电话 • 拨号计划 • 黑名单 • 呼叫日志
尺寸重量	<ul style="list-style-type: none"> • 180mm (长) x 110mm (宽) x 30mm (高) • 295g (裸机)