



VoxStack GSM/3G 网关

OpenVox研发出四种VoxStack GSM Gateway系列，VS-GW1202 GSM系列，VS-GW1600 GSM系列和VS-GW2120系列。其中最新推出的VS-GW2120系列可以插入11块模块，支持4-44口通道和3个以太网插口，有2个GSM通道的WGW1002G。多频段设计包括850/900/1800/1900MHz。

OpenVox专为中小企业研发设计出三款VoxStack 3G网关：VS-GW1202系列, VS-GW1600系列 和VS-GW2120系列。3G网关的模块化设计范围从4-44口3G / UMTS通道，网关模块有3种类型：UC15-E, UC15-A, UC15-T。多频段设计包括900/2100MHz@UMTS, 900/1800MHz@GSM(UC15-E); 850/1900MHz@UMTS, 850/900/1800/1900MHz@GSM(UC15-A); 850/2100MHz@UMTS, 850/900/1800/1900MHz@GSM(UC15-T)。

GSM和3G/UMTS网关都能够支持G.711A, G.711U, G.729, G.722, G.723, G.726, GSM和SIP等多种编码。为GSM / 3G网关连接到voip服务器，可以快速减少电信费用并最大限度地节省成本。凭借VoxStack网关的独特设计，它可以支持SIM卡和GSM / 3G网关模块的热插拔。用户可以直接添加或删除用于硬件扩展或交换的模块。每个GSM / 3G网关模块内部运行一个独立的asterisk系统。VoxStack网关采用两个LAN交换板设计，可在硬件升级时提供可堆叠性。GSM/3G网关在软件对接方面，可与Asterisk, Elastix, trixbox, 3CX等SIP服务器或VOS VoIP运营平台完美兼容。



3G系列



VS-GW1600-20W



VS-GW1202-8W



VS-GW2120-28W

GSM系列



VS-GW1600-20G



VS-GW1202-8G



WGW1002G



VS-GW2120-40G

7*24 Technical Support

Any Way You Like




物理参数

- 尺寸: VS -GW21(GSM) 48.3cm*33.1cm*8.8cm
VS-GW1600(GSM) 44cm*4.5cm*30cm
VS-GW1202(GSM) 15cm*19cm*4.5cm
WGW1002G 16cm*10.1cm*3.1cm
VS-GW2120(3G) 44cm*34cm*9cm
VS-GW1600(3G) 44cm*4.5cm*30cm
VS-GW1202(3G) 15cm*19cm*4.5cm
- 重量: VS-GW2120(GSM) 8624g
VS-GW1600(GSM) 4301g
VS-GW1202(GSM) 1300g
WGW1002G 237g
VS-GW2120(3G) 6144g
VS-GW1600(3G) 3682g
VS-GW1202(3G) 502g
- VS-GW1002: 2个GSM 通道
VS-GW1202: 4/8个GSM/UMTS 通道
VS-GW1600: 多达20个GSM/UMTS 通道
VS-GW2120: 多达44个GSM/UMTS 通道
- 功率: VS-GW2120 88W
VS-GW1600 46W
VS-GW1202 18W
WGW1002G 6W
- LAN 端口: 2
- SIM 卡: 热插拔
- GWM400G/GWM400W 模块: 热插拔
- 工作环境湿度: 10%~90% 无冷凝
- 工作环境温度: 0~40°C
- 存储环境温度: -20~70°C

GSM/WCDMA 特点

- 支持CLID 显示& 隐藏 (需要操作员控制)
- WCDMA/UMTS: 850/900/1900/2100 MHz
- GSM: 850/900/1800/1900 MHz
- 支持开放API 协议(基于Asterisk)
- 支持呼叫时长限制
- SMSC/SMS/USSD
- 支持增益调整
- 支持PIN 验证
- 支持IMEI号码自动修改
- 可提供频段绑定
- 支持绑定营运商
- GSM/UMTS 语音编解码器 (可选)
- 支持呼叫等待
- 支持呼叫转移(无条件, 无应答, 忙碌, 不可达)
- GSM/UMTS 端口组管理
- 支持短信群发、发送电子邮件和自动重发
- 支持短信编码/检测自动识别
- 支持短信远程控制通道
- 支持短信转移和快速回复
- USSD 收发器



Manufacturing Attentively Optimal Quality



VoIP 特点

- 支持SIP, IAX2 协议
- 添加, 修改和删除SIP/IAX2中继
- SIP/IAX2 域名注册
- 将不同的SIP / IAX2中继组合成组
- DTMF模式: RFC2833/Inband/SIPInfo
- SIP V2.0 RFC3261 合规性
- 多种SIP/IAX2 注册模式:
 - 无(无注册, 只有需P和密码身份验证)
 - 终端到网关注册(在SIP 服务器上工作)
 - 网关到终端注册(在SIP/IAX2 客户端工作)



网络

- IPv4, UDP/TCP, DHCP, TFTP, TELNET, HTTP/HTTPS, SMTP, POP3
- HTTP/SSH (Optical Telnet)
- Ping & Traceroute Web命令
- 2种IP访问类型
- 安全策略: 白名单, 黑名单, 安全规则



系统特点

- 可支持编码: G.711A, G.711U, G.729, G.722, G.723, G.726, GSM
- 简单方便的页面配置
- 通过HTTP 更新固件
- 支持自动重启
- 可扩展性的自动回叫和快速拨号
- 通过TCP / IP协议TTL串行端口和虚拟串行
- 支持DISA
- 可定制IVR
- 多个详细日志输出
- 显示呼叫状态
- 显示PDD/ACD/ASR/BER
- 移动号码可携带 (MNP)
- CDR (超过 200,000 路本地存储详细通话记录)
- 支持配置文件备份和上传
- 支持自定义脚本和拨号方案
- 最低消耗路由(LCR), 根据时间、端口和呼叫号码
- 每个模块都是独立系统
- 可恢复出厂设置
- 高设备材料规格, 适合长距离运输

联系我们: 广东省深圳市龙华区宝能科技园6栋A座10层 518109

电话: +86-755-66630978, 82535461, 82535362

邮箱: sales@openvox.cn

support@openvox.cn