

## OpenVox VS-GW1202/1600/2120 V2 系列模拟网关

### 概述

VS-GW1202/1600/2120 V2模拟网关是VS-GW1202/1600/2120系列模拟网关的升级产品，是专为中小型企业设计，基于Asterisk开发的模拟语音网关系列产品，现已成为行业内领先的VoIP模拟网关解决方案。

VS-GWM820-0, VS-GWM820-S和VS-GWM820-0/S三种模块为VS-GW1202/1600/2120 V2系列模拟网关提供模拟接口支持，每一个模块有8个FXO/FXS接口。模拟网关能够支持G. 711A, G. 711U, G. 729, G. 722, G. 723, ILBC等多种语音编码。VS-GW1202/1600/2120 V2模拟网关采用标准SIP协议，兼容主流的IPPBX以及SIP服务器，支持大多数VoIP操作系统平台，例如Asterisk, Elastix, 3CX, FreeSWITCH ,Broadsoft、VOS等等。

### 性能特征

- 内置4核Intel CPU，性能强劲
- 模块化设计，易于扩展
- 高密度网关，高达16/40/88 FXS/FXO端口
- 满负载并发，支持高效回声消除
- 完全兼容领先的基于SIP的VoIP电话系统

### 系统特性

- 支持NTP时间同步和客户端的时间同步
- 在线更新固件，备份配置文件，上传配置文件
- 丰富的日志信息，自动重新启动，通话状态显示
- 语言选择（中文/英文）
- 开放的API接口（AMI），支持自定义脚本，拨号方案

### 模拟特性

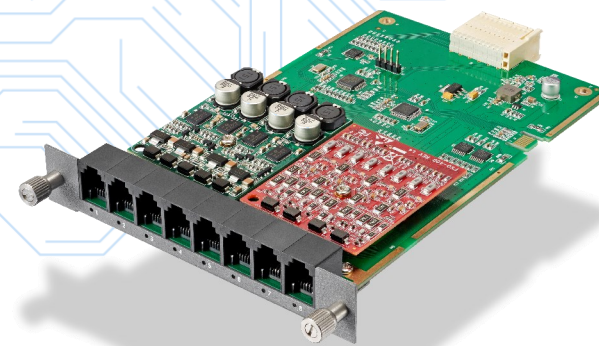
- 支持音量调节，增益调整，呼叫保持，呼叫等待，呼叫前转，来电显示
- 三方通话，呼叫转移，拨号匹配表
- 支持T. 38传真中继和T. 30传真透传，FSK和DTMF信令
- 支持振铃周期和频率设定，WMI（消息等待指示）
- 支持回声消除、抖动缓冲
- 支持定制DISA, IVR和其它应用

### SIP特性

- 支持添加、修改和删除SIP帐号，批量添加，修改和删除SIP帐号
- 支持多种SIP注册：匿名注册、终端注册到网关、网关注册到服务器
- SIP 账号可向多台服务器注册

### 网络特性

- 联网方式：静态IP、自动获取
- 支持DDNS, DNS, DHCP, DTMF中继, NAT网络
- Telnet, HTTP, HTTPS, SSH
- VPN客户端
- 网络工具箱



产品明细

	整机			接口板			
产品型号	VS-GW1202 (V2)	VS-GW1600 (V2)	VS-GW2120 (V2)	VS-GWM820-0	VS-GWM820-S	VS-GWM820-0/S	VS-GWM820 Control Board
接口							
FXS/FX0端口	8/16	16/24/32/40	48/56/64/72/80/88	8个FX0端口	8个FXS端口	4个FX0端口和4个FXS端口	-
Lan	1	2		-			2
USB	1 (支持USB存储)			-			1 (支持USB存储)
TF	-	1 (支持TF卡存储)		-			1 (支持TF卡存储)
串口	1			-			1
物理信息							
重量	1100g (不含模块板)	3310g (不含模块板)	5710g (不含模块板)	150g	140g	145g	190g
尺寸	15cm*19cm*4.5cm	44cm*30cm*4.5cm	48.3cm*33.1cm*8.8cm	13cm*2.1cm*20cm			
最大功率	60W			3W	12W	6W	7W
电源规格	100-240V/1-2A			-			
工作环境温度范围	0°C ~ 40°C						
存储环境湿度范围	10% ~ 90%						
存储环境温度范围	-20°C ~ 70°C						

地址：深圳市龙华区龙华街道清祥路书刊大厦清华信息港6楼624室 518109

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

业务：sales@openvox.cn 技术支持：support@openvox.cn 网站：www.openvox.com.cn