

GXW410x **FXO Analog Gateway**



GXW410x模拟网关系列为小型企业集团，家庭式办公室，远程办公室和多地点企业提供了一个低成本，操作简单的VoIP FXO 方案。GXW 410x系列可以使不同办公地点之间实现一切商务通信，多达8路PSTN 线路，切换到IP PBX系统或者一个已经存在的传统电话系统。该款产品在设计和测试功能方面与大部分主要IP-PBX、软交换和基于SIP的网络平台都具有非常好的兼容性。GXW 410x基于开放的行业标准、便于管理、配置简单、拥有极好的语音质量和完备的功能。

主要功能

- 4-8口模拟FXO 语音网关
- 2个10M /100M bps网络端口（交换或路由模式）
- 先进的电话功能包括来电显示、呼叫等待、三方会议、转接、转移、免打扰、留言提示、多语言语音提示、灵活的拨号功能
- T.38自适应传真
- 支持多种语音编码包括G.711(a/u-law)、G.723.1/G.729A/B/E、G.728、G.726-40/32/24/16 和 LBC
- G.168回音抑制
- 可通过Web/Telnet/TFTP方式进行管理部署，易于安装配置

GXW410x

Technical Specifications

功能/型号	GXW4004	GXW4008
电话端口	4个 FXO 端口 (RJ11)	8个FXO端口(RJ11)
网络端口	两个10M/100Mbps自动检测以太网口(RJ45) (支持交换和路由模式)	
LED运行状态指示灯	电源、WAN口、LAN口、线路	
开关按钮	支持	
电话功能	来电显示或锁定, 呼叫等待, 拍叉, 前转或后转, 呼叫保持, 免打扰及三方会议	
语音编码	G.711 with Annex I (PLC) 和 Annex II (VAD/CNG), G.723.1A, G.729A/B/E, G.726, iLBC, G.168兼容回音控制,动态抖动缓冲	
IP传真	T.38 和Pass-through	
DHCP客户端和服务端	NAT路由或交换机模式	
网络协议	TCP/UDP/IP、RTP/RTCP、HTTP、ARP、RARP、ICMP、DNS、DHCP、NTP、TFTP、TELNET、PPPoE、STUN、SIP(RFC3261)、SIP over TCP/TLS、SRTP	
QoS	第二层 (802.1Q VLAN, 802.1p), 第三层(ToS, DiffServ, MPLS) QoS	
DTMF方式	RFC2833与/或 SIP INFO	
配置&管理	HTTP、HTTPS、TELNET、TFTP、安全自动配置、系统日志, 通过Web进行远程配置	
通用电源适配器	输出: 12VDC 输入: 100 - 240 VAC/ 50-60 Hz	
环境条件	操作温度: 32° - 104 °F 或 0° - 40 °C 储藏温度: 14° - 140 °F 或 -10° - 60 °C 湿度: 10 - 90% (无结凝)	
尺寸 (H x W x D)	225mm x 135mm x 35mm	
Caller ID	Bellcore Type 1 & 2、ETSI、BT、NTT及 DTMF-based CID	
极性反转/终止	支持	
EMC&安全性	FCC(Part 68 & 15B)、CE、C-Tick、EN55022、EN55024、TBR21、EN60950、EN61000-3-2、EN61000-3-3、AS/NZS CISPR22、CISPR24UL (电源)	

