



HT813

FXS和FXO混合网关 (ATA)

HT813是一款专为小型办公场所设计的IP语音网关,内置一个FXS端口和一个FXO端口。HT813外观时尚,设计精巧,支持高清语音,先进的VoIP功能,包括呼叫转移、呼叫转接、三方通话、来电显示、免打扰、同振等,加密保护和自动部署功能,模拟数据转换为VoIP通信,支持断电逃生等。HT813网关为企业融合通信部署提供可靠、低成本、灵活多样的接入手段。



支持2个SIP模板,
包含一个FXS端口和
一个FXO端口



两个100Mbps网络端口,
高性能NAT路由器



断电逃生 (FXS端口
直连到FXO端口)



支持3方语音会议



支持通过TR-069或
加密的XML配置文件自动部署



支持T.38传真



主备服务器切换



支持AES加密

接口	
电话接口	一个RJ11FXS口，一个带有“PSTN”逃生功能的FXO口
网络接口	两个10/100Mbps网络接口（RJ45），NAT路由器
LED运行状态指示灯	电源, LAN端口, WAN端口, FXS端口, FXO端口
恢复出厂设置键	Yes
声音, 传真, 调制解调器	
电话功能	开启/禁用来电显示, 呼叫等待/ID, 呼叫等待/FLASH, 呼叫保持, 呼叫前转/后转, 呼叫转移, 免打扰, 三方会议
语音编码	G.711 (PLC) 和(VAD/CNG), G.723.1, G.729A/B, G.726, iLBC, Opus, 网络动态抖动, 先进回音消除技术
IP传真	支持T.38传真, 最高速率可达14.4Kpbs, 透传自动转换为G.711
短/长距离环负载	3 REN: Up to 1km on 24 AWG
来电显示	Bellcore 类型 1 和2, ETSI, BT, NTT, and DTMF-based CID
挂断方式	忙音, 极性反转, 环路电流
信号	
网络协议	TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP/RARP, ICMP, DNS, DHCP, NTP, TFTP, TELNET, STUN, SIP (RFC3261), SIP over TCP/TLS, SRTP, TR-069
QoS	Layer 2 (802.1Q VLAN, SIP/RTP 802.1p) and Layer 3 (ToS, Diffserv, MPLS)
DTMF方式	In-audio, RFC2833 and/or SIP INFO
部署和控制	HTTP, HTTPS, TFTP, SSH, TR-069, 使用AES安全加密方式自动化配置部署, 系统日志
安全	
媒体	SRTP
控制	TLS/SIPS/HTTPS
管理	支持系统日志Syslog, 远程登录telnet, SSH,网页Web界面访问
产品规格	
电源适配器	输入: 100-240VAC, 50-60Hz 输出: 12VDC/0.5A
工作环境	工作: 32° - 104°F or 0° - 40°C 存储: 14° - 140°F or -10° - 60°C 湿度: 10 - 90% 无冷凝
尺寸和重量	130.5 x 90.5 x 29 mm (L x W x D) 重量: 0.142Kg
标准认证	FCC/CE/C-TICK/ITU-K.21