



# HT801

## 简单易用的单口网关 (ATA)

HT801是一款单线路模拟电话网关 (ATA)，帮助用户创建质量高清和管理便捷的IP电话解决方案，广泛适用于家庭用户和办公用户。它的外观小巧轻便，高清晰语音质量，先进的VoIP功能，安全的隐私保护和全自动配置，既满足了将普通模拟电话应用在IP网络电话上的需要，又提供了高清晰通话质量的通讯服务。无论个人用户还是大型商业用户，HT801都是您理想的选择。



支持1个FXS端口  
1个10/100Mbps端口  
遵循SIP协议



TLS和SRTP  
安全加密技术



支持通过TR-069或  
加密的XML配置  
文件自动部署



支持3方语音会议



SIP服务器故障转移  
自动切换到辅助服务器



支持T.38传真



支持多种  
来电显示制式



支持潮流网络UCM系列  
IP PBX零配置使用



支持先进的电话功能，包括呼叫转移、呼叫前转、  
DND、MWI、多语言提示、灵活的拨号规则等

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>接口</b>            |   |
| 电话接口                 | 1个FXS接口   |
| 网络接口                 | 1个 10M/100Mbps 自适应以太网端口(RJ45)   |
| LED运行状态指示灯           | 电源, 网络, 电话  |
| 恢复出厂设置键              | Yes   |
| <b>声音, 传真, 调制解调器</b> |   |
| 电话功能                 | 来电显示或锁定, 呼叫等待, 呼叫保持, 遇忙转移, 指定转移, 前转, 拍叉, 免打扰, 三方会议等   |
| 语音编码                 | 支持Opus, G.722, G.711 with Annex I (PLC) 和 Annex II (VAD/CNG), G.723.1, G.729A/B, G.726, iLBC, 动态抖动缓冲, 先进的回音消除技术                     |
| IP传真                 | T.38兼容达14.4kpbs, 传真可自动切换至Pass-through模式   |
| 短/长距离环负载             | 2 REN: Up to 1km on 24 AWG  |
| 来电显示                 | Bellcore Type 1 & 2, ETSI, BT, NTT, DTMF-based CID  |
| 拆线方式                 | 忙音拆线、极性反转、电流拆线  |
| <b>信号</b>            |   |
| 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                  | Layer3 (Tos, DiffServ, MPLS)  |
| DTMF方式               | In-audio, RFC2833 and/or SIP INFO   |
| 部署和控制                | HTTP, HTTPS, TELNET, TFTP, TR-069, 使用AES安全加密方式自动化配置部署, 日志   |
| <b>安全</b>            |   |
| 媒体                   | SRTP  |
| 控制                   | TLS/SIPS/HTTPS  |
| 管理                   | 系统日志支持, 远程登录, 使用Web浏览器远程管理  |
| <b>产品规格</b>          |   |
| 通用电源                 | 输入: 100-240VAC, 50-60Hz<br>输出: 5.0VDC/1.0A  |
| 环境                   | 工作: 32° - 104°F or 0° - 40°C<br>存储: 14° - 140°F or -10° - 60°C<br>湿度: 10 - 90% 无冷凝  |
| 尺寸和重量                | 100mm x 100mm x 29.5mm, 102g (无包装)  |
| 标准认证                 | FCC: Part15B<br>CE: EN55032, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN60950-1<br>RCM: AS/NZS CISPR22, AS/NZS60950.1, S003               |