

# 入门级千兆 IP 话机

## UC912G



# IP PHONE THE FUTURE

www.htek.com



## 话机特性

4 个 SIP 账号  
呼叫保持, 静音, 免打扰  
一键直拨热线  
呼叫转移, 呼叫等待, 呼叫转接  
重拨, 回拨, 自动应答, IP 直拨  
支持 5 方会议  
群组接听, SMS, 紧急呼叫  
铃声选择  
时区可自动或手动选择  
支持拨号计划  
支持 RTCP-XR (RFC3611), VQ-RTCPXR (RFC6035)  
支持 Action URL/URI

## 语音编解码

高清音质: HD 编码、HD 手柄、HD 免提  
编解码: iLBC, G.722, G.711(A/μ), Opus, G.723.1  
G.729AB, G.726-32  
支持三种 DTMF 模式: In-band, RFC 2833, SIP INFO  
全双工免提, 回声抑制、噪音消除、防抖动、自动增益、丢包检查

## 通讯录

本地电话簿: 1000 条  
XML/LDAP 通讯录  
智能搜索  
通讯录搜索/导入/导出  
历史记录: 所有记录/已拨号码/已接号码/未接来电/转移来电  
黑名单

## IP-PBX 特性

BLF, BLA  
匿名呼叫, 匿名呼叫拒接  
信息等待提示(MWI), 语音信息  
对讲、广播  
移动办公  
通话驻留, 通话代答  
通话保持时播放音乐

## 显示特性

192x64 像素, 带背光  
来电和未读信息提示灯  
全球语言广泛支持  
来电 ID 显示, 号码显示

## 功能按键

4 个 LED line 键  
4 个 line 键可以配置为 12 个无纸化多功能键 (可显示 4 页)  
6 个功能键: 静音、耳麦、短信息、转接、回拨、免提  
4 个 软键  
6 个导航按键, 音量控制键

## 接口

千兆双网口  
支持 PoE(以太网)供电 (IEEE 802.3af), class 2  
1 个手柄接口: RJ9 (4P4C)  
1 个耳麦接口: RJ9 (4P4C)

## 物理特性

可挂墙  
桌面放置两个角度可调  
电源参数: 输入 AC 100~240V  
输出 DC 5V/1.2A  
电源功耗: 1.8~4.4W  
功耗: (PoE) 2.3~5.3W  
操作环境湿度: 10~95%  
操作环境湿度: -10~50°C

## 管理

三种配置模式: 网页、话机、自动配置  
支持 HTTP/HTTPS FTP/TFTP/PnP 自动部署  
恢复出厂设置, 重启  
抓包和系统日志导出  
支持键盘锁保护个人隐私

## 网络安全

SIP v1 (RFC2543), v2 (RFC3261)  
SIP 服务器/代理冗余  
支持 STUN 内网穿透  
IP 地址分配模式: 动态/静态  
支持 HTTP/HTTPS 服务器  
支持 SNTP 自动同步日期和时间  
支持 DNS-NAPTR/DNS-SRV(RFC 3263)  
QoS: 802.1p/Q tagging(VLAN), Layer3 ToS DSCP  
支持 TLS/SRTP /ZRTP 协议  
支持 TLS1.2  
HTTPS 证书管理  
配置文件加密  
支持信息验证机制 MD5/MD5-session  
IEEE802.1X, Open VPN, IPv4/IPv6,  
LLDP/CDP/DHCP VLAN