



# UC510

## 无线SOHO办公中心

**ZYCOO**  
智科通信



IP电话通信系统 + 无线路由器 = UC510

UC510不仅仅是一部功能齐全的无线路由器，同样还是一部可支持10个分机的，拥有2个模拟接口的（2个FXO或1个FXO+1个FXS），功能齐全的IP电话通信系统。

UC510不仅拥有无线路由器所支持VPN服务器/客户端，NAT，防火墙，无线接入等功能，同时还可支持10个分机，2个模拟接口（2个FXO或1个FXO+1个FXS），并兼有齐全的IP电话通信系统的通话转接，盲转/协商转移，语音信箱等诸多功能。

UC510可由内置的简易用户界面进行配置和管理，从而节省了大量的时间与精力，同时也是替代两种不同产品的最佳解决方案。



UC510

## 系统参数

### IP PBX功能

#### 分机

支持10个分机  
分机批量添加  
UDP/TCP传输

#### SIP/IAX/FXO中继

#### 呼出路由

拨号方案

#### 呼入控制

模拟接口DID

数字DID

DOD

自动话务员(IVR)

自动话务员提示音

振铃组

黑名单

时间规则

#### 编码

音频: G.722/G.711-Ulaw/G.711-Alaw/  
G.726/G.729/GSM/SPEEX

#### DTMF

RFC2833

SIP info

Inband

#### 呼叫功能

主叫号码

呼叫组

呼叫保持

呼叫等待

呼叫转接

呼叫转移 (总是/遇忙/无应答)

呼叫代接

呼叫停泊

对讲寻呼

呼叫保持/彩铃

#### 其它功能

忙线指示 (BLF)

功能键

注册状态

呼叫日志

PBX日志

### Wi-Fi路由器功能

#### WAN

静态IP

DHCP

PPPoE

#### NAT

#### DHCP服务器

#### Wi-Fi

SSID

频率: 2.412GHz~2.484GHz

通道: 1~14

IEEE802.11/b/g/n

无线安全: WPA-PSK, WPA2-PSK

无线MAC地址过滤

无线多媒体(WMM)

Wi-Fi保护设置(WPS): WPS-PIN, WPS-PBC

#### 网络协议

IEEE802.3(CSMA/CD), 802.3u, 802.1d/p/q/x,  
802.11/b/g/n (CSMA/CA), TCP/IP, SIP, IAX, RTP,  
RTCP, PPPoE, PPP, L2TP, PPTP, DHCP, ICMP, HTTP,  
SNTP, SSH等

#### 防火墙

支持MAC/IP/端口过滤

系统安全: 远程访问, WAN口ping过滤, 防御端口

扫描, 防御DoS攻击, 全状态数据包检测型防火墙

端口映射

动态域名(DDNS)

支持服务类型: dyndns.org, freedns.afraid.org,  
zoneedit.com, no-ip.com

#### 静态路由

#### 故障检测

Ping测试, Traceroute测试

#### VPN服务器

L2TP/PPTP

#### VPN客户端

L2TP/PPTP

### 硬件配置

#### WAN口

1x 10/100Base-TX Fast Ethernet, Auto MDI/MDIX

#### LAN口

4x 10/100Base-TX Fast Ethernet, Auto MDI/MDIX

#### 电话口

UC51011: 1FXS+1FXO (逃生功能)

UC51002: 2FXO

#### USB口

2个USB2.0

#### Turbo键

Reset/WPS-PBC

#### 内存

DDR2 128MB

#### 存储

256MB板载Flash

### 使用环境

工作温度: 0°C ~ 40°C

储藏温度: -20°C ~ 55°C

相对湿度: 5% ~ 95% 无凝露

### 产品包装

尺寸: 258mm x 250mm x 55mm

重量/台: 1kg

