

**V33**

**AX3000 双频Wi-Fi 6企业级无线路由器**

# V33

## AX3000 双频Wi-Fi 6企业级无线路由器

---

### 产品简介

V33是专为SOHO、小微企业办公、小型商铺组网等场景打造的一款全新Wi-Fi 6 企业级无线路由器，该产品最高支持3000Mbps高速无线、160MHz大频宽，速度相较于主流1200M Wi-Fi5路由器提升约155%，支持MU-MIMO、OFDMA、IPV6等新特性，在多用户大场景下也能保持稳定的高性能体验，内置用户行为管理、AP管理、VPN、SD-WAN、攻击防护、Portal认证等企业级功能，助力企业高效发展，支持IMS APP远程管理，随时随地保障设备稳定运行。



## 关键特性

- 双频并发速率高达3000Mbps
- 提供5根高增益全向天线
- 外置专业级信号放大器
- 最大支持三WAN叠加

## 产品特性



### 高速无线体验，带机200人，覆盖面积500m<sup>2</sup>

3000Mbps高速无线，内置多种无线优化功能，轻松实现200人稳定带机；外置专业级功率放大器，配合强劲无线穿墙模式，实现500m<sup>2</sup>稳定覆盖，支持硬件NAT加速，上网数据经硬件加速，充分利用每一兆宽带资源。



### 金属机身，超强散热，高负载情况下信号稳定不掉线

采用金属机壳，充分的热流导向与散热设计，在实验室高温、高负载环境下反复进行压力测试，全方位保障企业环境下网络质量。



### USB云存储，NAS、路由器二合一，IT投资少一半

自带企业私有云，IT投资省一半。外接移动硬盘即可创建企业私有云，进行企业数据云存储，独享100Mbps免费高速下载速率，企业文件、内网数据外地出差随取随用。



### 支持WEB认证

支持帐号密码、一键、短信、认证方式，支持认证有效期设定；支持认证网络选择（有线、无线）；支持管理认证用户。

## 产品特性



### 支持AP管理

支持对IP-COM所有AP进行无线配置、射频调整、批量升级、复位、重启、删除等操作。



### 行为管理

支持基于IP组和时间组的管理方式，可为不同IP组\时间组可配置不同的URL行为管理和应用行为管理策略，用户通过手动添加URL自定义数据库的使用体验。



### 智能带宽控制

最大支持同时接入3条不同运营商宽带，采用智能流控技术，根据用户当前网络状况，智能调整上下行带宽，保障用户核心业务不受影响。



### 支持云管理 APP管理，易配置，易管理

使用云管理 APP即可快速配置和远程管理您的设备，实时监控您的网络状况，自动告警及时准确。

## 产品规格

产品信息	
产品型号	V33
安装方式	桌面立式、壁挂安装
产品尺寸	220*135*30mm
产品认证	CCC\FCC\CE\RoHs\SRRC
硬件规格	
CPU	四核心 1.7GHz
2.4GHz速率	1-574Mbps
5GHz速率	6-2402Mbps
5GHz速率	6-1201Mbps
2.4G 最大功率	25+/-1.5dBm
5G 最大功率	25+/-1.5dBm
以太网接口	1个10/100/1000Mbps自适应以太网接口(PoE端口)
天线	5*5dBi全向天线
电源	外置12VDC/1.5A电源适配器
LED	1个SYS灯、1个USB灯、1个WiFi灯、4个网口灯
复位键	1个复位键
网络功能	
工作模式	路由模式
SSID隐藏	支持
SSID数量	2.4GHz:8 5GHz:4
OFDMA	支持
WPA3 加密	支持
TWT	支持
快速配置	首次登录, 快速设置向导页面 (支持根据客户端弹出相应的配置向导页面)
联网设置	默认为单WAN, 最大支持三WAN, 支持PPPOE拨号、静态IP、动态IP
无线设置	无线名称和密码修改、无线隔离、无线访问控制、无线高级设置
访客网络	支持
静态IP分配	支持
网速控制	不限速、自定义限速、自动分配网速、分组限速

# 产品规格

软件规格	
行为管理	基于MAC地址、IP地址、端口、URL过滤、上网日志存储
SD-WAN	支持作为SD-WAN分支节点, 连接SD-WAN主节点
Web认证	支持
远程WEB管理	支持
端口映射	支持
端口镜像	支持
DDNS	支持
DMZ主机	支持
攻击防御	支持
VPN客户端	支持
VPN服务器	支持
IPSec	支持
局域网设置	支持
云维护	支持
DNS策略	支持
系统状态图表	支持
流量统计	支持
诊断工具	支持ping和Traceroute
定时重启	支持
循环重启	支持
设备管理	Web管理、控制器管理、云平台管理、APP管理
日志功能	系统日志查看
软件升级	支持本地和AC控制器升级软件
设备重启	支持本地和AC控制器重启
设备恢复出厂设置	支持本地和AC控制器复位
配置备份	支持
配置还原	支持

## 产品规格

工作环境	
默认登录IP	192.168.0.1
默认用户名	admin
默认登录密码	admin
工作温度	0°C到40°C
工作湿度	10% - 90% RH(不凝结)
存贮温度	-40°C 到 70°C
存贮湿度	5% - 90% RH(不凝结)

**IP-COM**

无线网络解决方案专家

全国服务热线

**4006650066**

深圳市和为顺网络技术有限公司

IP-COM NETWORKS CO.,LTD.

深圳市南山区中山园路1001号国际E城E3栋  
E3Bldg.Int'lE-City,#1001 Zhongshan yuan Rd.

Nanshan District,ShenzhenChina.