

Tenda



All for better networking.

AX1806

WiFi6无线路由器



AX1806

WiFi6路由器

产品概述

AX1806是一款专为1000兆以内光纤中大户型家庭设计的双千兆高速无线路由器，双频均支持新一代WiFi 6(802.11ax)技术，双频并发速率高达1775Mbps (2.4GHz:574Mbps, 5GHz:1201Mbps)，相比上一代WiFi 5标准的AC1200路由器，无线速率提升50%，传输距离更远；搭载1.5GHz高性能四核处理器，全面提升网络负载能力，数据转发更快，长时间运行更稳定；采用OFDMA+MU-MIMO技术，满足更多设备同时上网，传输效率显著提高，延时大幅降低，多人在线游戏、观看超清视频更流畅，是构建多媒体家庭网络的首选设备！

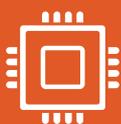
产品特性

- 符合IEEE802.11ax/ac/a/n、IEEE 802.11ax/b/g/n 2.4GHz、IEEE802.3, IEEE802.3u标准协议
- 双频无线并发速率 1775Mbps
- 4个10/100/1000Mbps自适应网口
- 支持WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (AES), WPA-PSK (TKIP)+WPA2-PSK (AES), WPA3-SAE加密
- 四核1.5GHz高性能主芯
- 256MB内存+128MB Flash大存储设计

WiFi 6

Wi-Fi 6

新一代Wi-Fi标准,速度快、性能强、功耗低、抗干扰



高性能主芯

搭载1.5GHz 四核高性能CPU,全面提升网络负载能力,响应速度更快、运行更稳定



EASYMESH

一键组网,方便快捷;全屋WiFi,轻松覆盖



IPTV

支持多种IPTV场景应用,想看就看,精彩不错过

e-OS

e-OS

支持电信e-OS插件

产品规格

硬件规格	
有线标准	IEEE802.3, IEEE802.3u
接口	1个千兆WAN口 3个千兆WAN口
天线	4根外置双频6dBi全向天线
按键	Reset按键, WPS按键
电源	输入:200-240V—50/60Hz 输出:DC 12V==1A
面板灯	1个综合指示灯
产品尺寸	长*宽*高=238*153*218mm
天线长度	207mm
毛重	792g
净重	367g
无线功能	
无线标准	IEEE 802.11ax/ac/a/n 5GHz IEEE 802.11ax/b/g/n 2.4GHz
无线速率	5GHz: 1201Mbps 2.4GHz: 574Mbps
无线频段	2.4GHz&5GHz
基本功能	支持SSID广播及隐藏 支持MU-MIMO 信号强度调节 TWT目标唤醒技术 BSS着色机制 支持Beamforming
无线加密方式	WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (AES) 和WPA-PSK (TKIP) +WPA2-PSK (AES), WPA3-SAE 无线加密禁用及启用 WPS快速安全连接

产品规格

软件规格	
宽带接入方式	PPPoE, Dynamic IP, Static IP 支持接入方式自动检测
工作模式	Router模式 AP模式 无线中继
MESH组网	按键快捷组网 无线配置下发
IPv6	支持IPv4、IPv6双栈
DHCP服务器	DHCP服务器 DHCP 客户端列表 DHCP 静态IP地址保留与分配
虚拟服务器	端口转发 DMZ 主机 UPnP
安全	客户端过滤(黑名单及白名单模式) 远程控制
防火墙	防WAN口PING禁用/启用 防UDP包泛洪禁用/启用 防TCP包泛洪禁用/启用 防ICMP包泛洪禁用/启用 支持IPsec, PPTP, L2TP穿透
VPN 服务器及客户端	PPTP 客户端 L2TP 客户端
特色功能	WiFi定时开关 家长控制 APP远程管理 双频合一, 双频优选 访客网络
其他	支持eos / IPTV / MAC地址克隆 静态路由 / 系统日志 / 配置备份及恢复 在线升级(新版本推送及在线检测)

产品规格

其他	
环境温度	工作温度: -5°C ~ 40°C 存储温度: -40°C ~ 70°C
环境湿度	工作湿度: 10% ~ 90% RH 不凝结 存储湿度: 5% ~ 90%RH 不凝结
出厂默认设置	IP地址: 192.168.10.1 域名: router.ctc
认证	CCC, SRRC
包装内容	无线路由器一台 电源适配器一个 安装指南一份 以太网线一根

全国客服电话

400-6622-666

深圳市吉祥腾达科技有限公司

深圳市南山区中山园路1001号国际E城E3栋腾达科技大厦

E-mail: tenda@tenda.com.cn

Tel: 0755-2765 7098

Fax: 0755-2765 7178

PC: 518055