**AX12 Pro v2.0**

AX3000双频千兆Wi-Fi 6无线路由器

|  |  |
| --- | --- |
| **产品信息** | |
| 产品型号 | AX12 Pro V2.0 |
| 有线标准 | IEEE802.3, IEEE802.3u,IEEE802.3ab |
| CPU | 双核1.3GHz CPU |
| 内存 | 256MB |
| 接口 | 1\*10/100/1000Mbps WAN口  3\*10/100/1000Mbps LAN 口 |
| 天线 | 6dBi外置全向天线\*5 |
| 按键 | WPS/MESH按键\*1  Reset按键\*1 |
| 电源 | 输入：AC 100-240V~50/60Hz  输出：DC 12V⎓1A |
| 指示灯 | 系统灯\*1 |
| 产品尺寸 | 267\*166\*222mm（长\*宽\*高） |
| 无线标准 | IEEE 802.11ax/ac/n/a 5 GHz  IEEE 802.11ax/n/b/g 2.4 GHz |
| 无线频率 | 2.4G: 2412-2472MHz(CH1-CH13)  5G: 5150-5350MHz(CH36-CH64)  5725-5850MHz(CH149-CH165) |
| 无线速率 | 5 GHz: 2402 Mbps (802.11ax, HE160)  2.4 GHz: 574 Mbps (802.11ax) |
| WiFi6特性 | OFDMA  BSS 着色机制  TWT智能省电  WPA3加密  160MHz频宽  1024QAM |
| 无线功能 | 支持SSID广播及隐藏  支持MU-MIMO  支持Beamforming |
| 无线加密 | WPA2-PSK,WPA3-SAE/WPA2-PSK  无线加密禁用及启用  WPS快速安全连接 |
| 宽带接入方式 | PPPoE，动态 IP，静态IP |
| 网络协议支持 | IPv4&IPv6 |
| 工作模式 | 路由模式  AP模式  无线中继模式（Client+AP,WISP） |
| DHCP | DHCP服务器  DHCP 客户端列表  DHCP 静态IP地址保留与分配 |
| 家长控制 | 客户端过滤  网址过滤  时间限制 |
| 虚拟服务器 | UPnP  端口转发  DMZ 主机 |
| 防火墙 | 防WAN口PING禁用/启用  防UDP包泛洪  防TCP包泛洪  防ICMP包泛洪 |
| DDNS | 支持DynDNS，88ip，花生壳，no-ip |
| VPN | IPsec 透传  PPTP 透传  L2TP 透传  PPTP VPN服务器  PPTP VPN客户端  L2TP VPN客户端 |
| 管理与维护 | Tenda WiFi APP  WEB(//tendawifi.com） |
| 特色功能 | 迅展组网  智能故障诊断  宽带账号自动迁移技术  访客网络  IPTV |
| 基本功能 | 双频合一  黑白名单  智能省电  面板灯开关  带宽控制  Tenda App本地及远程管理  远程Web管理  MAC地址克隆  配置备份及恢复  支持接入方式自动检测  在线升级（新版本推送及在线检测） |
| 认证 | SRRC |
| 工作环境 | 工作温度: 0℃ ~ 40℃  工作湿度:10% ~ 90% RH 不凝结 |
| 储存环境 | 存储温度: -40℃ ~ 70℃  存储湿度: 5% ~ 90%RH 不凝结 |
| 管理地址 | 默认访问地址: tendawifi.com  http://192.168.0.1 |
| 包装清单 | 千兆网线\*1  安装指南\*1  电源适配器\*1  无线路由器\*1 |
| **硬件** | |
| 产品型号 | AX12 Pro V2.0 |
| 有线标准 | IEEE802.3, IEEE802.3u,IEEE802.3ab |
| CPU | 双核1.3GHz CPU |
| 内存 | 256MB |
| 接口 | 1\*10/100/1000Mbps WAN口  3\*10/100/1000Mbps LAN 口 |
| 天线 | 6dBi外置全向天线\*5 |
| 按键 | WPS/MESH按键\*1  Reset按键\*1 |
| 电源 | 输入：AC 100-240V~50/60Hz  输出：DC 12V⎓1A |
| 指示灯 | 系统灯\*1 |
| 产品尺寸 | 267\*166\*222mm（长\*宽\*高） |
| 无线标准 | IEEE 802.11ax/ac/n/a 5 GHz  IEEE 802.11ax/n/b/g 2.4 GHz |
| 无线频率 | 2.4G: 2412-2472MHz(CH1-CH13)  5G: 5150-5350MHz(CH36-CH64)  5725-5850MHz(CH149-CH165) |
| 无线速率 | 5 GHz: 2402 Mbps (802.11ax, HE160)  2.4 GHz: 574 Mbps (802.11ax) |
| WiFi6特性 | OFDMA  BSS 着色机制  TWT智能省电  WPA3加密  160MHz频宽  1024QAM |
| 无线功能 | 支持SSID广播及隐藏  支持MU-MIMO  支持Beamforming |
| 无线加密 | WPA2-PSK,WPA3-SAE/WPA2-PSK  无线加密禁用及启用  WPS快速安全连接 |
| 宽带接入方式 | PPPoE，动态 IP，静态IP |
| 网络协议支持 | IPv4&IPv6 |
| 工作模式 | 路由模式  AP模式  无线中继模式（Client+AP,WISP） |
| DHCP | DHCP服务器  DHCP 客户端列表  DHCP 静态IP地址保留与分配 |
| 家长控制 | 客户端过滤  网址过滤  时间限制 |
| 虚拟服务器 | UPnP  端口转发  DMZ 主机 |
| 防火墙 | 防WAN口PING禁用/启用  防UDP包泛洪  防TCP包泛洪  防ICMP包泛洪 |
| DDNS | 支持DynDNS，88ip，花生壳，no-ip |
| VPN | IPsec 透传  PPTP 透传  L2TP 透传  PPTP VPN服务器  PPTP VPN客户端  L2TP VPN客户端 |
| 管理与维护 | Tenda WiFi APP  WEB(//tendawifi.com） |
| 特色功能 | 迅展组网  智能故障诊断  宽带账号自动迁移技术  访客网络  IPTV |
| 基本功能 | 双频合一  黑白名单  智能省电  面板灯开关  带宽控制  Tenda App本地及远程管理  远程Web管理  MAC地址克隆  配置备份及恢复  支持接入方式自动检测  在线升级（新版本推送及在线检测） |
| 认证 | SRRC |
| 工作环境 | 工作温度: 0℃ ~ 40℃  工作湿度:10% ~ 90% RH 不凝结 |
| 储存环境 | 存储温度: -40℃ ~ 70℃  存储湿度: 5% ~ 90%RH 不凝结 |
| 管理地址 | 默认访问地址: tendawifi.com  http://192.168.0.1 |
| 包装清单 | 千兆网线\*1  安装指南\*1  电源适配器\*1  无线路由器\*1 |
| **软件参数** | |
| 产品型号 | AX12 Pro V2.0 |
| 有线标准 | IEEE802.3, IEEE802.3u,IEEE802.3ab |
| CPU | 双核1.3GHz CPU |
| 内存 | 256MB |
| 接口 | 1\*10/100/1000Mbps WAN口  3\*10/100/1000Mbps LAN 口 |
| 天线 | 6dBi外置全向天线\*5 |
| 按键 | WPS/MESH按键\*1  Reset按键\*1 |
| 电源 | 输入：AC 100-240V~50/60Hz  输出：DC 12V⎓1A |
| 指示灯 | 系统灯\*1 |
| 产品尺寸 | 267\*166\*222mm（长\*宽\*高） |
| 无线标准 | IEEE 802.11ax/ac/n/a 5 GHz  IEEE 802.11ax/n/b/g 2.4 GHz |
| 无线频率 | 2.4G: 2412-2472MHz(CH1-CH13)  5G: 5150-5350MHz(CH36-CH64)  5725-5850MHz(CH149-CH165) |
| 无线速率 | 5 GHz: 2402 Mbps (802.11ax, HE160)  2.4 GHz: 574 Mbps (802.11ax) |
| WiFi6特性 | OFDMA  BSS 着色机制  TWT智能省电  WPA3加密  160MHz频宽  1024QAM |
| 无线功能 | 支持SSID广播及隐藏  支持MU-MIMO  支持Beamforming |
| 无线加密 | WPA2-PSK,WPA3-SAE/WPA2-PSK  无线加密禁用及启用  WPS快速安全连接 |
| 宽带接入方式 | PPPoE，动态 IP，静态IP |
| 网络协议支持 | IPv4&IPv6 |
| 工作模式 | 路由模式  AP模式  无线中继模式（Client+AP,WISP） |
| DHCP | DHCP服务器  DHCP 客户端列表  DHCP 静态IP地址保留与分配 |
| 家长控制 | 客户端过滤  网址过滤  时间限制 |
| 虚拟服务器 | UPnP  端口转发  DMZ 主机 |
| 防火墙 | 防WAN口PING禁用/启用  防UDP包泛洪  防TCP包泛洪  防ICMP包泛洪 |
| DDNS | 支持DynDNS，88ip，花生壳，no-ip |
| VPN | IPsec 透传  PPTP 透传  L2TP 透传  PPTP VPN服务器  PPTP VPN客户端  L2TP VPN客户端 |
| 管理与维护 | Tenda WiFi APP  WEB(//tendawifi.com） |
| 特色功能 | 迅展组网  智能故障诊断  宽带账号自动迁移技术  访客网络  IPTV |
| 基本功能 | 双频合一  黑白名单  智能省电  面板灯开关  带宽控制  Tenda App本地及远程管理  远程Web管理  MAC地址克隆  配置备份及恢复  支持接入方式自动检测  在线升级（新版本推送及在线检测） |
| 认证 | SRRC |
| 工作环境 | 工作温度: 0℃ ~ 40℃  工作湿度:10% ~ 90% RH 不凝结 |
| 储存环境 | 存储温度: -40℃ ~ 70℃  存储湿度: 5% ~ 90%RH 不凝结 |
| 管理地址 | 默认访问地址: tendawifi.com  http://192.168.0.1 |
| 包装清单 | 千兆网线\*1  安装指南\*1  电源适配器\*1  无线路由器\*1 |
| **无线参数** | |
| 产品型号 | AX12 Pro V2.0 |
| 有线标准 | IEEE802.3, IEEE802.3u,IEEE802.3ab |
| CPU | 双核1.3GHz CPU |
| 内存 | 256MB |
| 接口 | 1\*10/100/1000Mbps WAN口  3\*10/100/1000Mbps LAN 口 |
| 天线 | 6dBi外置全向天线\*5 |
| 按键 | WPS/MESH按键\*1  Reset按键\*1 |
| 电源 | 输入：AC 100-240V~50/60Hz  输出：DC 12V⎓1A |
| 指示灯 | 系统灯\*1 |
| 产品尺寸 | 267\*166\*222mm（长\*宽\*高） |
| 无线标准 | IEEE 802.11ax/ac/n/a 5 GHz  IEEE 802.11ax/n/b/g 2.4 GHz |
| 无线频率 | 2.4G: 2412-2472MHz(CH1-CH13)  5G: 5150-5350MHz(CH36-CH64)  5725-5850MHz(CH149-CH165) |
| 无线速率 | 5 GHz: 2402 Mbps (802.11ax, HE160)  2.4 GHz: 574 Mbps (802.11ax) |
| WiFi6特性 | OFDMA  BSS 着色机制  TWT智能省电  WPA3加密  160MHz频宽  1024QAM |
| 无线功能 | 支持SSID广播及隐藏  支持MU-MIMO  支持Beamforming |
| 无线加密 | WPA2-PSK,WPA3-SAE/WPA2-PSK  无线加密禁用及启用  WPS快速安全连接 |
| 宽带接入方式 | PPPoE，动态 IP，静态IP |
| 网络协议支持 | IPv4&IPv6 |
| 工作模式 | 路由模式  AP模式  无线中继模式（Client+AP,WISP） |
| DHCP | DHCP服务器  DHCP 客户端列表  DHCP 静态IP地址保留与分配 |
| 家长控制 | 客户端过滤  网址过滤  时间限制 |
| 虚拟服务器 | UPnP  端口转发  DMZ 主机 |
| 防火墙 | 防WAN口PING禁用/启用  防UDP包泛洪  防TCP包泛洪  防ICMP包泛洪 |
| DDNS | 支持DynDNS，88ip，花生壳，no-ip |
| VPN | IPsec 透传  PPTP 透传  L2TP 透传  PPTP VPN服务器  PPTP VPN客户端  L2TP VPN客户端 |
| 管理与维护 | Tenda WiFi APP  WEB(//tendawifi.com） |
| 特色功能 | 迅展组网  智能故障诊断  宽带账号自动迁移技术  访客网络  IPTV |
| 基本功能 | 双频合一  黑白名单  智能省电  面板灯开关  带宽控制  Tenda App本地及远程管理  远程Web管理  MAC地址克隆  配置备份及恢复  支持接入方式自动检测  在线升级（新版本推送及在线检测） |
| 认证 | SRRC |
| 工作环境 | 工作温度: 0℃ ~ 40℃  工作湿度:10% ~ 90% RH 不凝结 |
| 储存环境 | 存储温度: -40℃ ~ 70℃  存储湿度: 5% ~ 90%RH 不凝结 |
| 管理地址 | 默认访问地址: tendawifi.com  http://192.168.0.1 |
| 包装清单 | 千兆网线\*1  安装指南\*1  电源适配器\*1  无线路由器\*1 |
| **其它参数** | |
| 产品型号 | AX12 Pro V2.0 |
| 有线标准 | IEEE802.3, IEEE802.3u,IEEE802.3ab |
| CPU | 双核1.3GHz CPU |
| 内存 | 256MB |
| 接口 | 1\*10/100/1000Mbps WAN口  3\*10/100/1000Mbps LAN 口 |
| 天线 | 6dBi外置全向天线\*5 |
| 按键 | WPS/MESH按键\*1  Reset按键\*1 |
| 电源 | 输入：AC 100-240V~50/60Hz  输出：DC 12V⎓1A |
| 指示灯 | 系统灯\*1 |
| 产品尺寸 | 267\*166\*222mm（长\*宽\*高） |
| 无线标准 | IEEE 802.11ax/ac/n/a 5 GHz  IEEE 802.11ax/n/b/g 2.4 GHz |
| 无线频率 | 2.4G: 2412-2472MHz(CH1-CH13)  5G: 5150-5350MHz(CH36-CH64)  5725-5850MHz(CH149-CH165) |
| 无线速率 | 5 GHz: 2402 Mbps (802.11ax, HE160)  2.4 GHz: 574 Mbps (802.11ax) |
| WiFi6特性 | OFDMA  BSS 着色机制  TWT智能省电  WPA3加密  160MHz频宽  1024QAM |
| 无线功能 | 支持SSID广播及隐藏  支持MU-MIMO  支持Beamforming |
| 无线加密 | WPA2-PSK,WPA3-SAE/WPA2-PSK  无线加密禁用及启用  WPS快速安全连接 |
| 宽带接入方式 | PPPoE，动态 IP，静态IP |
| 网络协议支持 | IPv4&IPv6 |
| 工作模式 | 路由模式  AP模式  无线中继模式（Client+AP,WISP） |
| DHCP | DHCP服务器  DHCP 客户端列表  DHCP 静态IP地址保留与分配 |
| 家长控制 | 客户端过滤  网址过滤  时间限制 |
| 虚拟服务器 | UPnP  端口转发  DMZ 主机 |
| 防火墙 | 防WAN口PING禁用/启用  防UDP包泛洪  防TCP包泛洪  防ICMP包泛洪 |
| DDNS | 支持DynDNS，88ip，花生壳，no-ip |
| VPN | IPsec 透传  PPTP 透传  L2TP 透传  PPTP VPN服务器  PPTP VPN客户端  L2TP VPN客户端 |
| 管理与维护 | Tenda WiFi APP  WEB(//tendawifi.com） |
| 特色功能 | 迅展组网  智能故障诊断  宽带账号自动迁移技术  访客网络  IPTV |
| 基本功能 | 双频合一  黑白名单  智能省电  面板灯开关  带宽控制  Tenda App本地及远程管理  远程Web管理  MAC地址克隆  配置备份及恢复  支持接入方式自动检测  在线升级（新版本推送及在线检测） |
| 认证 | SRRC |
| 工作环境 | 工作温度: 0℃ ~ 40℃  工作湿度:10% ~ 90% RH 不凝结 |
| 储存环境 | 存储温度: -40℃ ~ 70℃  存储湿度: 5% ~ 90%RH 不凝结 |
| 管理地址 | 默认访问地址: tendawifi.com  http://192.168.0.1 |
| 包装清单 | 千兆网线\*1  安装指南\*1  电源适配器\*1  无线路由器\*1 |