

Tenda



E9

AX3000 双频千兆 Wi-Fi 6 企业级路由器



Link
More



E9

AX3000 双频千兆 Wi-Fi 6 企业级路由器

产品简介

E9是一款为小微企业设计的AX3000 双频千兆Wi-Fi 6企业级路由器。采用特制金属外壳，整机散热效率提升50%，长时间使用不掉线。支持双核1.3GHz CPU，其强悍算力有效降低了整机功耗，保障联网稳定性。产品支持新一代Wi-Fi 6技术和160MHz频宽，相比传统Wi-Fi 6路由器，5G频段数据传输速率提升100%，让您享受速率更快、延时更低的Wi-Fi 6网络。支持OFDMA+MU-MIMO技术和256M大内存，满足多设备同时高速联网需求，不管是多人办公协作还是在线娱乐，都能畅快使用不卡顿。外置5根6dBi企业级天线，搭配5颗高性能信号增强模块，信号强度大幅提升，轻松实现小微企业办公区域Wi-Fi 6覆盖。搭载4个全千兆网口，支持1000M以内的宽带接入，满足未来2-3年宽带升级需求。支持上网管理功能，通过后台或APP监控企业上网状况，限制特定网站接入，员工办公更高效。支持VPN、访客网络以及远程打印等企业功能，让企业办公更便捷。支持上网管理功能，支持URL过滤，限制特定网站访问，提升办公效率。通过腾达“迅展”组网技术可实现最高9台“迅展”路由器组网，实现更大办公空间、大户型及复杂户型的Wi-Fi覆盖，让您能够更加畅快、自在的享受无线网络。

产品特性



3000M Wi-Fi 6 疾速网络

无线疾速 无限畅快

支持新一代 Wi-Fi 6 技术，双频并发速率高达 2976Mbps（5GHz: 2402 Mbps 2.4 GHz: 574 Mbps），配合 160MHz 超大频宽，数据传输速度成倍增长，超清直播、视频会议、4K 影视、VR 游戏都能轻松驾驭，上网体验加倍提升。



24h 稳如磐石

强散热 + 高算力 保障稳定

采用金属外壳设计，相较传统路由器，散热效率提升 50% 以上，长时间使用不掉线，搭载双核 1.3GHz CPU，综合算力相较双核 AX1800 路由器提升 48%，使路由器整机功耗更低、发热更少，保障每个 24h 的网络都能稳定流畅。



信号全覆盖

各种场景 全面覆盖

外置 5 根 6dBi 高增益天线，搭配 5 颗高性能信号增强模块，信号强度大幅提升，满足小微企业办公空间信号全覆盖。



支持 128 台设备同时接入

多人协作 畅快无忧

搭载 OFDMA+MU-MIMO 技术和 256M 大内存，满足 128 台设备同时低延迟接入，多人在线办公、娱乐不卡顿，高效传输不等待。

产品规格

硬件规格	
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	220*135*30mm（长*宽*高）
无线规格	
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)
Wi-Fi 6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
无线加密方式	WPA2-PSK, WPA3-SAE/WPA2-PSK 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, 动态 IP, 静态IP
网络协议	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
上网管理	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)

产品规格

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）
其他	
认证	SRRC
工作环境	工作温度: 0°C ~ 40°C 工作湿度: 10% ~ 90% RH 不凝结
存储环境	存储温度: -40°C ~ 70°C 存储湿度: 5% ~ 90%RH 不凝结
管理地址	默认访问地址: tendawifi.com or 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 AX3000双频千兆Wi-Fi 6企业级路由器 *1

 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