

Tenda

Wi-Fi 7

BE3L

BE3600双频千兆Wi-Fi 7路由器

www.tenda.cn.com

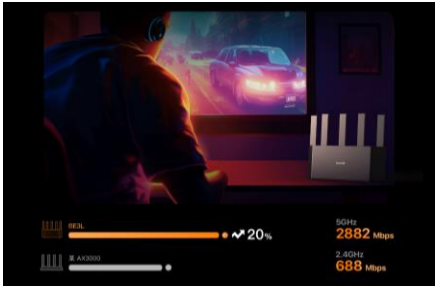


BE3L

BE3600双频千兆Wi-Fi 7路由器

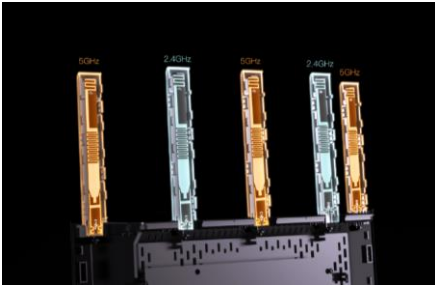
BE3L是一款专为追求性能体验的家庭用户设计的Wi-Fi 7无线路由器，其双频均支持Wi-Fi 7(802.11be)技术，并发速率高达3600兆 (5GHz: 2882Mbps, 2.4GHz: 688Mbps)。BE3L采用双核CPU以及6nm制程的Wi-Fi芯片，可保障稳定流畅的网络体验；搭载了5根高增益天线及5颗内置高功率FEM，Wi-Fi穿墙能力更强，传输距离更远；支持迅展组网技术，可轻松解决中大户型Wi-Fi稳定覆盖的难题；还支持NFC一碰联网、远程打印、网口盲插和智能故障诊断等多种特色功能，轻松满足各类上网场景的需求。

产品特性



尖峰网速 越级体验

双频并发速率高达3600Mbps，配合Wi-Fi 7协议特有的MLO双频链路聚合及4096QAM调制技术，可带来超越以往的高吞吐、低延迟网络体验，轻松满足未来3~5年的宽带升级需求。



强劲WiFi 稳定覆盖

采用集成度更高、功耗及发热更低的6nm制程Wi-Fi芯片，显著提升Wi-Fi信号传输稳定性；外置5根全向天线，搭配5颗内置信号增强模块，大幅提升信号强度，真正实现360°信号高速覆盖。



迅展组网 一键扩展

支持至多9台拥有迅展功能的腾达路由器组网，通过Mesh按键即可实现一键互联，轻松扩展Wi-Fi覆盖范围，实现更大户型的全屋Wi-Fi 7高速联网。



丰富功能 贴心护航

创新采用NFC贴纸一碰联网功能，访客联网一步到位；支持远程打印功能，家庭作业、办公文件等打印任务随时随地一键下发；还支持智能故障诊断及家长控制功能，全面提升家庭联网体验。

产品规格

硬件规格	
有线标准	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab
CPU	双核1GHz CPU
内存	512MB
接口	3*10/100/1000Mbps 自适应WAN/LAN口
天线	外置全向天线*5
按键	MESH/Reset按键*1
电源	输入: AC 100-240V~50/60Hz 输出: DC 12V=1.5A
指示灯	系统灯*1
产品尺寸	244*56*200mm (长*宽*高)
无线规格	
无线标准	IEEE 802.11be/ax/ac/n/a 5 GHz IEEE 802.11be/ax/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: 2882 Mbps (802.11be, HE160) 2.4 GHz: 688 Mbps (802.11be)
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
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)

产品规格

软件规格

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	网口盲插 迅展组网 NFC一碰联网 远程打印 智能故障诊断 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)

产品规格

其他	
认证	SRRC、CMA质检报告
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	超5类网线*1 安装指南*1 NFC贴纸*1 电源适配器*1 无线路由器*1

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

网址: www.tenda.com.cn

邮编: 518052

技术支持邮箱: tenda@tenda.com.cn



扫码关注腾达公众号
联系官方在线客服

版权所有 ©2019深圳市吉祥腾达科技有限公司. Tenda™字母及其图案是深圳市吉祥腾达科技有限公司的注册商标。

资料中出现的标识或品牌归属和深圳市吉祥腾达科技有限公司或其合作伙伴所有, 我们已经极力保障资料中提及的文字资料与图片等信息的准确性, 但不保证不出现书写或印刷错误, 本公司做出更正或修改恕不另行通知, 本公司保留在法律范围内作出最终解释的权利。