

Tenda



W18E

AC1200 双频千兆企业级无线路由器

www.tenda.com.cn

关键特性

- 双频并发速率高达 1200Mbps;
- 提供 4 根高增益全向天线;
- 外置专业级信号放大器;
- 全千兆端口;
- 最大支持 3 条宽带;
- 支持 MU-MIMO;

产品特性



带机 80 台，覆盖面积 300 m²

1GHz 主频企业级芯片，大内存设计，搭配无线优化功能，无线带机 50 台，有线无线总带机可达 80 台。搭载 4 颗外置信号功率放大器，4 根高增益天线，最大覆盖面积可达 300 m²。



金属机壳设计稳定运行

金属机壳设计，散热快，高负载情况下信号稳定不掉线，设备全天候稳定运行，企业业务畅通无阻。



VPN 私有安全加密通道，异地互访，安全高效

支持 IPSec VPN、PPTP VPN 和 L2TP VPN 等多种 VPN 业务，可为企业和各分支机构之间的远程访问建立专门的安全加密通道，实现对企业和分支机构的机密数据加密，有效保障企业数据安全，适用于中小企业、分支机构、连锁门店等多种场景。



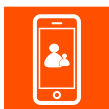
3WAN 叠加，带宽数倍提升 支持医保专线和互联网同时接入

支持 3 条宽带接入，带宽数倍增长，线路间支持负载均衡和链路备份，当一条线路出现故障时，自动切换到其他正常线路，上网不受影响。支持医保专线和互联网同时接入，访问互联网应用走互联网线路，访问医保专线数据走专线线路。



上网行为管理，让员工无法上班“摸鱼”

W18E 可通过网站过滤、端口过滤、IP 过滤等多种方式，对员工的上网行为进行管理，有效防止员工利用网络的便利，上班时间炒股 / 购物 / 玩游戏 / 刷剧，轻松提升企业整体效率。



支持 APP 管理，易配置，易管理

使用 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

性能参数

带机量 (有线 + 无线) 80 台终端

无线带机 50 台终端

硬件参数

CPU 双核心 1GHz

无线速率 2.4G:300Mbps, 5G:867Mbps

最大功率 2.4G: 23dBm, 5G: 20dBm

接口 4* 千兆端口

天线 2 根 2.4GHz 5Bi 全向高增益天线
2 根 5GHz 5Bi 全向高增益天线

电源 外置 12VDC/1A 电源适配器

产品尺寸 220*135*30(mm)

产品认证 FCC\CE\RoHs\SRRC

使用环境 工作温度: 0°C~ 45°C, 工作湿度: 10% ~ 90%RH 不凝结
存储温度: -40°C~ 70°C, 存储湿度: 5% ~ 90%RH 不凝结

软件参数

快速配置 首次登录时, 根据客户端类型弹出自动快速设置向导页面, 支持宽带账号密码迁移。

系统状态 网络结构拓扑、终端统计、WAN 口实时速率、用户查看、限速拉黑

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、无线高级设置、访客网络、无线访问控制

网速控制 自动分配网速、分组限速;

行为管理 IP 过滤、MAC 过滤、端口过滤、网站过滤;

软件参数

高级路由	WAN 口参数、多 WAN 策略、静态路由、路由表、策略路由
信号扩展	一键信号扩展
SD-WAN	支持 SD-WAN 分支节点模式
虚拟服务	DMZ、DDNS、DNS 劫持、IP 劫持、UpnP、端口映射
维护服务	远程 Web 管理、安全防护
VPN	VPN 客户端、IPSec
IPV6	外网 IPV6、局域网 IPV6
APP	APP 安装管理与维护
工具	重启、升级、复位、密码管理、定时重启、备份与恢复、日志中心、诊断工具、系统时间功能

 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