

Tenda



All for better networking.

i25

1350M 双频 Wave2 千兆口吸顶式 AP

www.tenda.com.cn



Link
More

i25

1350M 双频 Wave2 千兆口吸顶式 AP

产品简介

i25是一款高功率的双频千兆口吸顶AP, 支持2.4GHz和5GHz同时工作,支持IEEE802.11ac协议, 支持Wave2标准;i25 采用了MU-MIMO技术,可显著的提高多用户并发时的吞吐量, 提升用户体验。高功率的射频搭配革命性的天线设计, 使远距离接入的用户性能得到了优化。适用于工厂仓库、客房包间等信号阻隔场景的室内无线覆盖;是部署远距离、高性能无线网络的理想选择。

关键特性

- 高功率设计，远距离接入信号更稳定
- 千兆的有线接口，真正千兆接入
- 2.4GHz、5GHz双频并发，无线传输速率高达1317Mbps
- 支持Tenda全系控制器和企业路由器集中管理

产品特性



高功率设计

高功率的射频设计搭配革命性的高增益全向内置天线，优化了信号发射方向，远距离接入信号更稳定。



802.11AC WAVE2.0

支持MU-MIMO（多用户、多入多出）技术，单个AP可同时与多个无线终端进行通信，可显著提高多用户并发的吞吐量，提升了用户体验。



2.4GHz、5GHz 双频并发工作，带机量更高

采用双频无线设计，2.4GHz和5GHz无线终端设备可同时接入，单AP的带机量是传统单频AP的3倍以上。



千兆的高速体验

双频并发的无线速率高达1317Mbps，千兆的有线接口，真正实现千兆接入，提供高速的无线体验。



支持中文 SSID

支持中文SSID设计，支持UTF-8或者GB2312两种中文编码，可以使用酒店或品牌名称作为Wi-Fi型号，用户更容易找到，提升酒店或品牌的知名度。



支持多 SSID 与 VLAN 绑定

采用多SSID设计，支持VLAN与SSID绑定，根据连接到不同的SSID，区分不同的上网和数据访问权限，保护网络数据安全。



支持标准 POE 和 DC 供电，安装部署方便

优秀的硬件设计，保证11ac双频千兆AP也可以使用标准802.3at供电；同时支持12V的DC供电。



支持统一配置和管理

支持Tenda全系列无线控制器和企业路由器统一管理，统一配置，网络管理员通过控制器或企业路由器，即可管理，配置，监控所有AP。

产品规格

产品信息	
产品型号	i25
产品外形	吸顶式
产品尺寸	178*178*38mm
硬件规格	
工作频段	2.400 – 2.4835 GHz, 5.15 0 – 5.250 GHz
无线协议标准	IEEE 802.11a/b/g/n/ac
2.4GHz速率	1-450Mbps
5GHz速率	6-867Mbps
以太网接口	1个10/100/1000BaseTX RJ45网口
复位键	1 个复位键
LED灯	1个 Power灯
最大功耗	满载13.5W
供电方式	标准PoE at/DC 12V1.5A
软件规格	
工作模式	AP,Client+AP
SSID隐藏	支持
SSID数量	2.4GHz:8 5GHz:4
最大可关联客户端数量	128 (2.4GHz)+256(5GHz)
WEP加密	支持64/128位加密
WPA-PSK加密	AES/TKIP
WPA2-PSK加密	AES/TKIP
WPA加密	支持
WPA2加密	支持

产品规格

软件规格	
无线访问控制	支持基于MAC地址过滤
发射功率可调节	支持
频谱扫描	支持
AP隔离	支持
用户接入数限制	支持无线客户端数限制
客户端接入限制	支持无线客户端RSSI阈值设置
WMM	支持
VLAN与SSID绑定	支持
天线增益	5*4dBi
2.4G 最大功率	28+/-1.5dBm
5G 最大功率	29+/-1.5dBm
802.11B接收灵敏度	-94dBm
2.4GHz 802.11N(MCS7)接收灵敏度	-75dBm
5GHz 802.11A接收灵敏度	-98dBm
5GHz 802.11N(MCS7)接收灵敏度	-79dBm
5GHz优先接入	支持
开关LED灯	支持
诊断工具	支持ping和Traceroute
定时重启	支持
循环重启	支持
设备管理	Web管理
日志功能	系统日志查看
软件升级	支持本地和AC控制器升级软件

产品规格

设备重启	支持本地和AC控制器重启
设备恢复出厂设置	支持本地和AC控制器复位
配置备份	支持
配置还原	支持

工作环境	
默认登录IP	192.168.0.254
默认用户名	admin
默认登录密码	admin
工作温度	-10°C到45°C
工作湿度	10%—90%RH（不凝结）
存贮温度	-30°C 到 70°C
存贮湿度	10%—90%RH（不凝结）

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

07

1350M双频Wave2千兆口吸顶式AP

版权所有 ©2020 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。