

**Tenda**



All for better networking.

**G0-8G-PoE**

9 口全千兆 PoE 路由器

[www.tenda.com.cn](http://www.tenda.com.cn)

Link  
More



# G0-8G-PoE

## 9口全千兆 PoE 路由器

### 产品简介

G0-8G-PoE是Tenda专为别墅和微小企业等环境设计的一款集路由器、AC与PoE交换机于一体的产品。可管理Tenda品牌的AP产品,并为其供电;用户无须额外购置AC和PoE交换机即可轻松组建高速、高性价比的无线网络。

G0-8G-PoE采用了企业级的硬件设计,提供9个千兆网口,其中8个为PoE供电口,单端口最大输出30W,整机最大输出超过95W,同时支持多WAN、上网行为管理、VPN等丰富的软件功能。

## 关键特性

---

- 路由、AC、PoE 功能一体化，高度集成，化繁为简
- 9 个千兆网口，最大 4 个 WAN 口，满足任意带宽需求
- 智能流控，保障多人同时接入网络流畅
- 支持 IPTV 融合，无线与 IPTV 共用数据线路
- 小型机身，轻松放入弱电箱 / 信息箱
- 智能 AP 管理，支持快速漫游，到哪都是好体验

## 产品特性

---



### 全千兆高速上网体验

最大支持 4 个千兆 WAN 口、8 个千兆 LAN 口，相比百兆端口，有限传输速率提高十倍，可接入多条不同运营商宽带，轻松应对各种速率的带宽接入，发挥每一兆带宽的性能。



### 智能 AP 管理

内置智能 AP 管理系统，同时支持 160 个 AP 的管理，可管理 TENDA 所有 AP 型号；支持 AP 无线配置自动下发，当网络中出现新增 AP、更换 AP、自动下发无线配置，实现 AP 组网免配置。



### 易安装部署

LAN 口最大支持标准 8 口 PoE 供电方式，适应复杂安装环境，无需额外电源，布线简洁方便，可搭配标准 86 型面板、各类吸顶 AP，安装简单方便，AP 零配置，即插即用。



### IPTV 一键设置

搭配 TENDA 的面板 AP 轻松 IPTV 一键设置，轻松实现无线网络和 IPTV 分离组网；畅享无线网络和 IPTV 更轻松。

# 产品特性

---



## 适用多场景，应用广泛

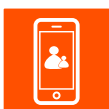
产品适用场景广泛，可为小企业、别墅、公寓、酒店、街边商户等场所架设无线网络，提供无死角网络覆盖。



## 智能带宽管理

智能带宽管理：智能带宽管理不需要设定上限带宽，只需要填入实际接入带宽即可，路由器会根据带宽的使用率进行智能带宽管理。当带宽闲时，允许单用户抢占量带宽，当带宽忙时，进行比较严格的带宽控制。

自定义带宽管理：自定义带宽管理需要设定单台主机的上限带宽，设备将进行严格的带宽控制。



## APP 管理

APP 安装配置、远程管理与运维，使用更加方便高效。



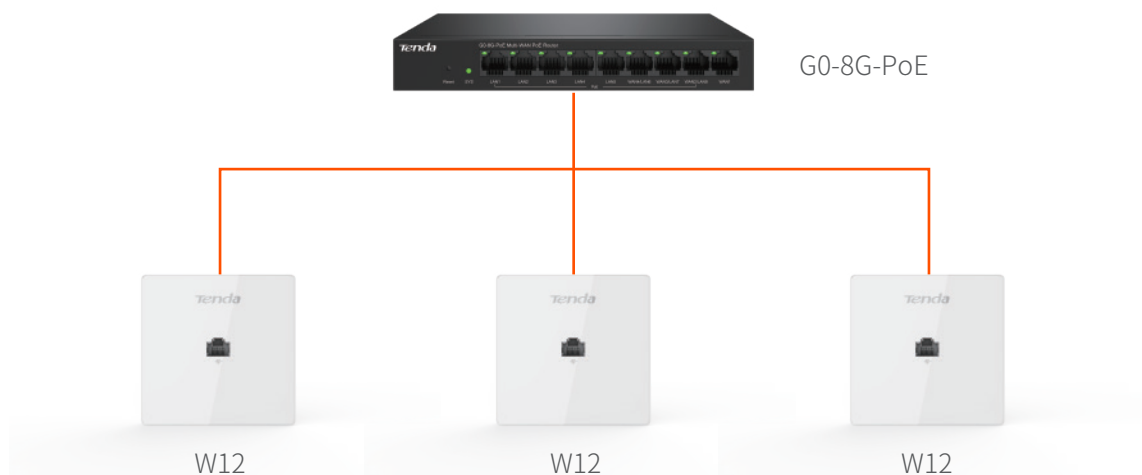
## 更多实用功能

多 WAN 叠加：最大支持 4WAN 带宽叠加。

行为管理：支持基于 IP、MAC、端口及 URL 的行为管理。

## 应用场景

G0-8G-PoE 是专为大户型家庭与小企业组网而设计,支持最大 8 个千兆 LAN 口,具备标准 8 口 PoE 供电性能,可搭配 TENDA 品牌的 AP 产品,无需额外的 PoE 交换机,布线简单方便;可部署百人以下商业用户,如写字楼、办事处、商户等网络环境;亦可完美解决大平层、别墅、公寓等场景;搭配 TENDA 品牌的 AP 产品可轻松实现无缝漫游,信号稳定可靠,是大户家庭智慧组网和小企业组网的推荐之选。



## 推荐产品



W12

- 11AC 双频并发 1167Mbps
- 支持 802.3af 标准 PoE 供电, 布线更简单
- 白色可选, 支持颜色定制, 标准 86 盒设计, 安装美观大方
- 频谱导航 (5G 优先), 保障网络性能
- 支持快速漫游, 全屋语音游戏不卡顿



i24

- 11AC 双频并发 1167Mbps
- 支持 802.3af 标准 PoE 供电, 布线更简单
- WAVE2.0 标准, MU-MIMO 技术, 多终端同时高速上网不卡顿
- 频谱导航 (5G 优先), 保障网络性能
- 支持快速漫游, 全屋语音游戏不卡顿

# 产品规格

产品信息	
产品型号	G0-8G-PoE
产品外形	桌面立式
产品尺寸	177.5mm*104mm*26mm
应用场景	别墅、大户型家用、小微企业办公
性能参数	
带机量	综合带机 210 人、满载带机 50 人
AP 管理	160 台
URL 库	自定义
硬件参数	
端口	9* 千兆端口（最大 4WAN、最大 8LAN）
PoE 端口	1-8 号端口
PoE 功率	单端口最大 30W，整机最大 95W
电源	外置开关电源，51V=2A
软件参数	
工作模式	路由器模式
AC 管理	可管理 TENDA 所有 AP
IPTV	支持 IPTV 融合，无线与 IPTV 共用数据线路
远程管理	系统生产远程域名管理地址
WAN 口参数	千兆、最大 4WAN
行为管理	IP 过滤 \MAC 过滤 \ 端口过滤 \ URL 过滤
认证高级设置	支持自定义用户上网时长、自定义上网日期
流量控制	智能流控、自定义流控
VPN	IPSec、PPTP、L2TP

# 产品规格

虚拟服务器	DMZ、端口映射、DDNS、UPDP
静态路由器	支持
安全设置	IP-MAC 绑定、攻击防护
云服务	系统软件在线升级
系统工具	定时重启、软件升级、特征库升级、配置备份
系统状态	用户查看、流量统计、系统日志
<b>其他参数</b>	
产品认证	CCC
使用环境	工作温度 0°C~40°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

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