



# RG-EG105G-P

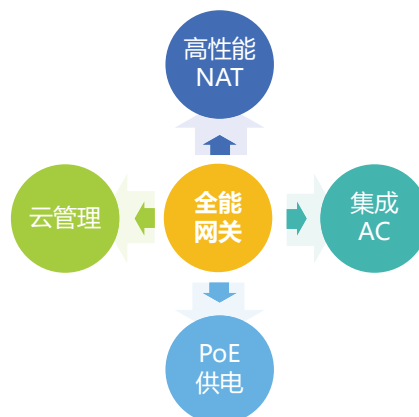
## 易网络路由

锐捷网络股份有限公司

了解更多产品信息，欢迎登陆[www.ruijieri.com](http://www.ruijieri.com)，咨询电话：400-100-0078。

## 产品概述

RG-EG105G-P是锐捷容易为智能家装，小微办公，小型餐饮等场景量身定制的全能PoE网关。RG-EG105G-P内置AC无线控制器和PoE供电功能，可集中管理锐捷AP，支持微信营销认证，流量控制，一键自组网，远程云诊断等企业级功能。



## 产品特性

### 内置AC+PoE 功能，简化门店，办公，餐饮等环境无线组网

内置AC（无线控制器）功能，无需额外购置AC和PoE交换机，4个POE口可以直接接入和管理4个EAP，通过交换机扩展最大可以管理32个EAP；大幅简化门店，办公，餐饮等场景无线组网。支持AP主要参数配置，本地转发漫游，保证用户无线优质覆盖。

### 支持微信连Wi-Fi，微信营销

支持微信连Wi-Fi，支持多种认证方式并存、商家公众号强制关注、自定义商家广告页等精准营销功能。

### 一键自组网，一键扫描，三分钟组网

从前，要专业技术人员对整网设备一一进行配置，过程繁琐。

现在，手机扫一下易网络设备上的二维码，轻轻点击一键组网，就会自动发现并自动配置整网的设备不懂技术也可以轻松完成配置。

### 应用全面识别，自由分配出口带宽资源，保障上网体验

RG-EG105G-P可识别市面上主流应用，合理分配下载、游戏、视频、网站访问、办公等各类应用的带宽和优先级，保障用户上网的体验。

## 想您所想，尽在易网络APP

一键组网，一键网优，远程故障诊断，远程维护；易网络APP轻松搞定。

## 支持多种互联网接入方式

RG-EG105G-P网关，支持固定地址、PPPoE拨号上网、DHCP动态地址，同时RG-EG105G-P内置运营商地址库，在多运营商接入时，避免跨运营商访问，使出口带宽充分利用、提供更好的链路质量。

## 上网行为管理（即将上市功能）

支持内容审计，支持上网行为管理。

## 企业办公认证（即将上市功能）

支持账号密码认证，二维码访客扫码认证，二维码访客授权认证。

## 支持企业级VPN（即将上市功能）

支持总分VPN互联，支持IPSec/SSL/L2TP/PPTP VPN。

## 技术参数

产品型号	RG-EG105G-P
基本特性	
固定端口	5个10/100/1000M电口（默认1个WAN口，4个LAN口，其中LAN3可以切换为WAN1口）
内存	128MByte
FLASH	16MB SPI FLASH
PoE	外置电源适配器，整机POE最大输出54W；支持标准的802.11.af/at。支持最大4个LAN口作为POE口。
带机数	最多支持60台终端同时在线
适用带宽	200M 非对称带宽
基础网络	
部署模式	网关为路由模式
网络层协议	支持IPv4,TCP和UDP,ICMP等协议
路由协议	静态路由、运营商地址库等
其他协议	支持 DHCP Relay、DHCP Server、DHCP Client,支持DHCP Option43/82/138等属性；支持PPPoE；
网关功能	
应用识别	内置自主研发应用特征，支持免费升级

产品型号	RG-EG105G-P
流量控制	支持基于用户、应用以及时间段的流控策略配置；支持流量带宽保障和流量带宽弹性功能
智能选路	支持地址库路由； 支持多出口场景链路负载的均衡；
<b>无线AC</b>	
AP 管理功能	支持多SSID配置； 支持信道设置； 支持功率设置； 支持SSID隐藏； 支持设置STA数量； 支持STA优先接入5G频段； 支持AP在线升级； 支持易网络AP自动发现和自动组网；
漫游	支持本地转发漫游，漫游中断时间不大于50ms
<b>物理特性</b>	
尺寸	206.5×108.5×28 (mm)
温度	工作温度：0℃~40℃ 存储温度：-10℃~70℃
湿度	工作湿度：10%~90%（非凝露） 存储湿度：5%~95%（非凝露）

## 典型应用

### 小微办公或小型门店无线组网

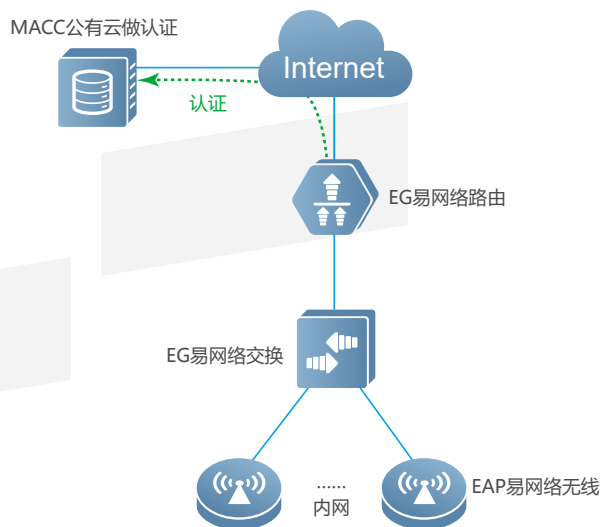


图1 单体门店或办公

## 总分方案

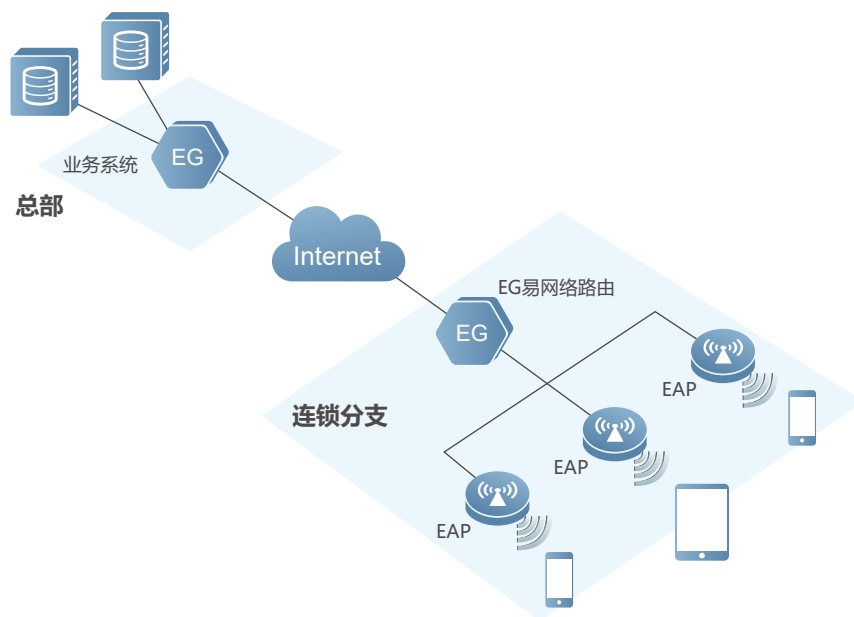


图2 总分办公/连锁门店

## 订购信息

型号	描述	备注
RG-EG105G-P	RG-EG105G-P 网关主机	必选



锐捷网络股份有限公司

了解更多产品信息，欢迎登陆[www.ruijiery.com](http://www.ruijiery.com)，咨询电话：400-100-0078。

\*本资料产品图片及技术数据仅供参考，如有更新恕不另行通知，具体内容解释权归锐捷网络所有。