

睿易 **Reyee**
by Ruijie

Redefine your easy network
云 让网络更简单



RG-EW1200

1200M双频无线路由器

睿易进取 风景独好

锐捷网络股份有限公司
了解更多产品信息，欢迎登陆 www.ruijery.com，
咨询电话 400-100-0078。

Ruijie 锐捷
Networks

产品概述

RG-EW1200是锐捷睿易专门为公寓家居、自建房、小商铺等场景推出的一款1200M双频无线路由器。设备采用双频接入，无线干扰小，体验好；结合独有的“易联”组网技术，彻底消除了多台组网和设备增补带来的配置和体验障碍；极简的小程序管理方式，加上倾情打造的儿童上网守护、游戏竞速模式、智能家居家居专属Wi-Fi等功能，无论对于男女老少，都是一款实用好用的无线路由器。

设备共有1个10/100Mbps自适应WAN口和3个10/100Mbps自适应网LAN口，最大上行带宽100Mbps。推荐带机量可达48台终端，其中推荐无线带机量24台终端。

设备支持5GHz接入，可以与2.4GHz双频同时工作，避开拥堵的2.4G频段，降低无线干扰和延时，提升无线速度和体验。其中2.4G频段最大无线速率300Mbps，5G频段最大无线速率867Mbps，整机最大无线接入速率达1167Mbps。

设备支持“易联”技术，可以与同型号设备及EW1200G PRO完成“易联”，支持混合部署组网，整体管理，统一配置。以脱胎于锐捷网络数百万台企业级AP的射频调优算法为支撑，提供无感知的设备间无缝漫游，以及设备内2.4GHz、5GHz间快速切换体验，在Wi-Fi信号覆盖区域内，随意走动，自动切换，永不掉线。

设备可临时或永久授权他人共同管理，并可以通过本地web、易点点小程序、睿易APP等多种方式进行本地或远程的管理配置，实现故障诊断、维护，做到随时、随地的手机端、PC端多端管理，再也不用为维护工作担忧。

产品特性

1167M双频合一，干扰小上网快

2.4GHz频段干扰大，受实际使用环境影响，测试速率通常只有四五十兆，很难跑到100M。RG-EW1200同时提供 2.4GHz、5GHz两个无线频段，2.4GHz 频段穿透好、传输远、覆盖广，提供较好的基础信号覆盖；5GHz 频段干扰小、速率高、延时低，看高清视频、玩网游体验更流畅。既能分别设置2.4GHz和5GHz的Wi-Fi名称，也能将二者合并而为一，双频并发接入，5G优先，智能感知，提供更好的上网体验。

专属“易联”技术，多台组网零配置

“易联”是锐捷睿易自主开发的多台无线路由器组网技术，可以在RG-EW1200和RG-EW1200G PRO之间完成“易联”。“易联”组网支持插线配对、按键配对两种配对方式，无需进行任何配置，即可完成多台设备的配对组网，增补安装，优化覆盖，完全零门槛；通过“易联”技术组网的多台无线路由器之间，可智能识别线路连接情况，在无线中继与有线中继模式间自动切换，提高网络可靠性。

“易联”组网无缝漫游，全屋覆盖不断网

“易联”技术支持多台设备有线或无线组网，无论使用哪种组网方式，脱胎于锐捷网络数百万台企业级AP的射频调优算法，都能提供无感知的设备间无缝漫游与设备内2.4GHz、5GHz间快速切换体验。Wi-Fi信号覆盖区域内，随意走动，自动优选频段并切换网络，应用不中断。

随时随地小程序管理，扫码配置简单易用

只需使用微信扫描设备上的二维码，即可打开小程序绑定设备，随时随地对网络进行配置修改与业务管理。图形化的管理界面，男女老少都能做到将路由器物尽其用。

远程云打印，变本地打印机为网络打印机

通过APP或易点点i添加网络中的打印机之后，可以随时随地通过微信、浏览器等方式进行远程打印，穿越时间、空间和网络拓扑的限制，使用更方便。

按业主习惯配置设备，使用更健康

通过易点点i微信小程序，可以定时关闭Wi-Fi或降低Wi-Fi功率，减小业主对射频的担忧；关闭设备指示灯，避免影响业主休息。合理配置，使用更健康。

儿童上网守护，孩子在家更放心

通过易点点i微信小程序，即可控制指定终端的上网权限；并可设置规则，限制指定终端的上网时间。即使不在家，也能为独自在家孩子规划好学习和上网的时间。

无线竞速模式，游戏快人一步

无线“竞速模式”，提升设备的抗干扰能力，提升干扰环境下对无线信道的使用效率，从而降低游戏时延，手游对战，快人一步。

临时授权远程管理，智能自检售后无忧

用户可以通过微信小程序，对网络进行智能检测，以判断当前网络可能发生的故障；也可将网络临时授权给技术人员，技术人员通过睿易APP、MACC诺客云平台等丰富的技术工具，进行远程诊断处理，充分避免无谓的上门服务。

产品参数

技术参数	参数描述
产品型号	RG-EW1200
硬件规格	
无线参数	2.4GHz 2*2 最高速率300Mbps; 5GHz 2*2 最高速率867Mbps
	天线 外置4根不可拆卸全向天线
	支持802.11a/b/g/n/ac/ac Wave2, 支持MU-MIMO技术
	支持频段: 独立2.4GHz和5GHz模块, 支持双频合一
	支持波束成形技术
	无线信道: 2.4GHz Channel: 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13 5GHz Channel: 36,40,44,48,52,56,60,64,149,153,157,161,165
接口	1个10/100M自适应WAN口 (Auto MDI/MDIX)
	3个10/100M自适应LAN口 (Auto MDI/MDIX)
	1颗系统指示灯, 1颗WiFi指示灯, 4颗网口指示灯 (指示灯可关闭)
	1个设备配对/恢复出厂设置按键
	1个电源输入接口
物理结构	设备尺寸: 182x120x32mm (长x宽x高, 不含天线)
	设备重量: 0.4kg (整机, 含包装)
电源	电源规格 DC12V 0.6A
	最大功率 <7W
认证	CCC认证, SRRC认证
工作环境	工作温度: -10-40°C
	存储温度: -40-70°C
	工作湿度: 5%-95%RH (不凝结)
	存储湿度: 5%-95%RH (不凝结)

产品参数

技术参数	参数描述
产品型号	RG-EW1200
软件规格	
主要功能	路由模式：PPPoE / DHCP / 静态IP上网方式；中继模式：有线中继 / 无线中继
	从旧路由器获取PPPoE账号
	无线双频分开、双频合一可配置
	访客无线；智能家居无线；无线网络相互隔离
	静态DHCP地址
	虚拟服务器：端口映射、DMZ等
	DDNS：花生壳
	UPnP
网络安全	无线安全：WPA-PSK/WPA2-PSK加密
	ARP防护：IP/MAC绑定
	SSID隐藏
	Wi-Fi防蹭网（黑/白名单）
	上网控制
高级功能	“易联”功能：支持多台设备零配置组网、支持多台设备之间有线组网与无线组网自动切换
	无线优化：无线漫游功能；5G优先；竞速模式；信道调整；功率调整；漫游灵敏度调整
	带宽管理：硬件NAT；智能带宽分配
	网络自检、故障诊断
	软件升级：云端自动&手动触发软件升级
管理方式	本地Web页面
	微信小程序：易点点i
	睿易APP：iOS版，Android版
	云管理：诺客云平台

典型应用

RG-EW1200主要适用于公寓家居、自建房、小商铺等场景无线网络部署，同时可以通过“易联”方式，实现灵活的多台组网和无缝漫游，提供稳定、高速的无线接入体验。



订购信息

本产品订购信息		
型 号	描 述	
RG-EW1200	1200M双频无线路由器，2.4G、5G双频无线1167Mbps，有线1WAN+3LAN共4个百兆网口。支持单台与多台工作模式，支持“易联”零配置组网，有线中继与无线中继智能切换，支持Wi-Fi无缝漫游，可通过手机端睿易APP、微信小程序易点点i等远程管理。	必选



锐捷网络股份有限公司

了解更多产品信息，欢迎登入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。