睿易 Reyee by Ruijie

Redefine your easy network
云 让网络更简单

RG-EW1300G

1300M双频千兆无线路由器

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.ruijiery.com
咨询电话 400-100-0078。

Ruijie Networks 锐捷

产品概述

RG-EW1300G是锐捷睿易为家居场景推出的一款有线无线全千兆的双频无线路由器。设备性能卓越；结合特有的“易联”组网技术，消除了多台组网和设备增补带来的配置和体验障碍；还配备有业务加速、儿童上网守护、智能家居专属Wi-Fi等功能，是一款实用好用的无线路由器。

设备共有1个10/100/1000Mbps自适应WAN口和3个10/100/1000Mbps自适应网LAN口，有线测最大接入带宽高达千兆。推荐无线带机量32台终端。

设备支持2.4GHz和5GHz频段同时工作，其中2.4G频段最大无线速率400Mbps，5G频段最大无线速率867Mbps，整机最大无线接入速率达1267Mbps。同时，设备采用802.11ac Wave2射频芯片，支持MU-MIMO特性，接入终端数更多，无线速率更快，连接质量更稳定，进一步提升终端上网效果，提升用户上网体验。

可以通过睿易家APP进行本地或远程的管理配置，实现故障诊断、维护，做到随时、随地管理，维护不用担忧。

产品特性

高性能“真千兆”路由，跑赢带宽升级

设备支持 4 个千兆以太网口和高达 1267M 的无线接入速率，强大的双核四线程处理能力，结合硬件加速特性，通过专用网络处理器进行高速数据转发，充分发挥宽带性能。有线网口连接千兆宽带，测速可以达到 900Mbps 的水平。

1267M双频并发，干扰小上网快

RG-EW1300G 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一，5G 优先，提供更好的上网体验。

优化2.4G设计，提升智能终端联网极限

针对智能家居、无线摄像头等智能终端业务的普及，将Wi-Fi 5芯片用于Wi-Fi 4设备接入，将2.4GHz频段的最高接入速率从300Mbps提升到400Mbps，并提供更高的智能终端连接数上限。同时设置独立的智能家居专属Wi-Fi，连接安全，稳定可靠。

易联3.0全新升级

易联3.0在之前主从架构下的有线组网、无线组网模式的基础上，新增有线并联组网和全AP组网两种模式，可以节省一台原本需要放置在弱电箱的主路由，能够适用到更多的家庭组网场景。

产品特性

儿童上网守护，孩子在家更放心

通过睿易家 APP，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，也能为独自在家的孩子规划好学习和上网的时间。

业务加速，抖音游戏不卡顿

开启业务加速，不论其他人在下载，还是网盘备份，刷抖音，打游戏、上网课等关键业务都依然稳定，不受影响。

技术参数

产品型号	RG-EW1300G	
无线参数	2.4GHz 2*2 最高速率400Mbps 5GHz 2*2 最高速率867Mbps 5根外置不可拆卸全向天线 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	
接口	1个10/100/1000M自适应WAN口（Auto MDI/MDIX） 3个10/100/1000M自适应LAN口（Auto MDI/MDIX） 1个易联灯（网口侧），1个系统指示灯（顶面） 1个一键易联按键（网口侧），1个重置按键（网口侧） 1个电源输入接口	
软件参数	主要功能	PPPoE / DHCP / 静态IP上网方式； 从旧路由器获取PPPoE账号； 双频合一； 5G优先； 功率调整； 访客Wi-Fi； 终端IP限速； 静态DHCP地址； DMZ； UPnP等
	网络安全	WPA-PSK/WPA2-PSK加密； SSID隐藏； WiFi防蹭网（黑名单）；

技术参数

产品型号	RG-EW1300G	
软件参数	高级功能	易联3.0； 业务加速； 硬件加速； 故障诊断； 云端自动&手动触发软件升级； 云端软件静默升级；
	管理方式	本地Web页面； 睿易APP：iOS版，Android版
物理结构	设备尺寸：230x130x32mm（长x宽x高，不含天线） 设备重量：0.80kg（整机，含包装）	
电源	电源规格 DC12V 1.0A 最大功率 <12W	
认证	进网许可，SRRC认证；	
工作环境	工作温度：-10-40℃； 存储温度：-40-70℃； 工作湿度：5%-95%RH（不凝结）； 存储湿度：5%-95%RH（不凝结）	

订购信息

型号	描述
RG-EW1300G	1300M双频全千兆家用无线路由器，千兆宽带接入能力，双核4线程CPU，支持硬件NAT，无线：双频1267Mbps；有线：1WAN+3LAN共4个千兆网口，802.11ac Wave2标准，支持易联3.0，支持Wi-Fi无缝漫游，可通过睿易家APP远程管理。

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，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。