



# RG-EW3000GX PRO

## 3000M双频千兆Wi-Fi6

### 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](http://www.ruijiery.com)

咨询电话 400-100-0078。

## 产品概述

锐捷RG-EW3000GX PRO路由器，面向追求下一代高品质Wi-Fi的游戏电竞客户。全新设计的双频千兆Wi-Fi6无线路由器。设备性能卓越，双频3000M无线速率；2核1.3Ghz旗舰配置，超强战力；5路独立功率放大器，信号强劲；

设备共有1个千兆WAN口，1个千兆WAN/LAN切换网口（默认LAN口），2个千兆LAN网口。支持两条千兆带宽。5G高阶3T3R射频架构，支持160Mhz频宽。推荐无线接入带机量高达60台终端。

特有的“易联” MESH技术，实现多台免布线一键零配置组网，实现大平层/复杂户型/复式/别墅的全屋Wi-Fi覆盖。锐捷一键易联，支持跨型号MESH组网，提供更为灵活的组网部署。

支持EWEB、睿易家APP等多种本地/远程的管理方式，结合丰富的儿童上网守护、智能家居专属Wi-Fi等特色网络方案，是一款全家庭场景型的无线路由器。

## 产品特性

### 3000M Wi-Fi速率再升级

160Mhz超大频宽，相较于80MHz频宽，160MHz超大频宽的网速提升近100%（相同数据流下），即使多台设备连接，也能享受一路畅通的极致体验。

---

### 玩游戏再也不怕被抢网

开启锐捷自研 GameFast 电竞模式，优先识别转发游戏数据包，永远保障玩家的游戏带宽。即使有大量应用或设备同时使用网络，甚至有人全速下载，玩家的游戏体验始终不受任何影响。

---

### 你家就是电竞赛场

锐捷Wi-Fi QOS技术，将实时性及可靠性要求极高的无线游戏帧，自动调整为最高优先级队列，为多个玩家提供更好的游戏服务体验，即使10人团战开黑，技能丝滑释放，游戏时延亦无感知，无线稳如有线，畅快淋漓。

---

### 满足未来5年 超千兆高速用网需求

搭载双WAN聚合功能（WAN口+LAN3千兆口），将闲置或赠送的带宽利用起来。支持两条带宽叠加，速率高达1.6Gbps，支持负载均衡，上网流量合理分配到两条带宽，享受更稳定的整网体验。

## 产品特性

### 一键易联，无缝漫游，Wi-Fi拓展轻松完成

“易联”是锐捷睿易自主研发的多台组网技术。多台路由器，轻按“一键易联”键，即完成MESH组网，支持有线桥接、无线桥接以及有线无线混合桥接模式。手机等终端可在多台路由器间自动切换，无缝漫游，玩游戏不掉线。大平层、复式、别墅Wi-Fi拓展覆盖，老人小孩都可以轻松完成。

---

### 儿童上网守护，孩子在家更放心

支持基于应用和时间的上网行为管控；并可设置规则，限制指定终端的上网时间等多项配置。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。

## 技术参数

产品型号	RG-EW3000GX PRO	
无线参数	2.4GHz 2×2 最高速率574Mbps 5GHz 2×2 最高速率2402Mbps 5根外置全向天线 支持802.11a/b/g/n/ac/ax 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，BSS color技术	
接口	1个千兆 WAN口 1个千兆WAN/LAN口 2个千兆LAN口 1个系统指示灯，1个易联按键，1个系统重置按键 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； 访客Wi-Fi； 终端IP限速； 静态DHCP地址； 虚拟服务器； DDNS； DMZ； UPnP等
	网络安全	WPA-PSK/WPA2-PSK加密； SSID隐藏； 黑名单

## 技术参数

产品型号	RG-EW3000GX PRO	
软件参数	高级功能	“一键易联”功能：支持多台设备零配置组网、支持多台设备之间有线与无线自动切换、支持跨型号组网； 无线漫游功能； 硬件NAT； 故障诊断； 云端远程维护； 游戏加速； 业务加速； 双WAN； IPTV； 睿易家APP：iOS版，Android版
物理结构	设备尺寸：240*130*32mm 设备重量：1.0kg（整机，含包装）	
电源	电源规格：DC12V 1.5A 最大功率 <18W	
认证	进网许可，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）	

## 订购信息

型号	描述
<b>RG-EW3000GX PRO</b>	3000M双频全千兆Wi-Fi6无线路由器，两条千兆宽带接入能力，双核1.3Ghz旗舰主芯片配置，支持硬件NAT，推荐带机60台终端，支持游戏加速，无线：双频2976Mbps；有线：1个千兆WAN口+3个千兆LAN口，支持最新802.11ax标准，特有自研多台“一键易联”技术，支持Wi-Fi无缝漫游，支持睿易家APP。



**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。