



X32

3200M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

咨询电话 400-100-0078。

产品概述

X32是锐捷睿易面向追求下一代高品质Wi-Fi的客户，全新设计的双频千兆Wi-Fi6无线路由器。设备性能卓越，采用最新一代标准—IEEE 802.11ax同时向下兼容802.11ac/n/g/b/a；信号强劲；

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，支持外网带宽高达1000Mbps。设备2.4GHz和5GHz分别支持Wi-Fi5和新一代Wi-Fi6标准，其中2.4G频段无线速率800Mbps，5G频段无线速率2402Mbps，双频并发整机最大无线速率高达3202Mbps。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。锐捷一键易联功能路由器支持跨型号MESH组网，提供更为灵活的组网部署。利用百万台企业级AP的射频调优算法，提供无感知的设备间无缝漫游，在Wi-Fi信号覆盖区域内，随意走动不掉线。

支持EWEB、睿易APP和MACC诺客云等多种本地/远程的管理方式，结合丰富的儿童上网守护、游戏竞速模式、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。络出口、区域边界等场景。

产品特性

WI-FI6上网体验的一次革命

2.4G和5G分别支持Wi-Fi5和最新标准Wi-Fi6，双频并发无线速率高达3202Mbps，利用Wi-Fi6更高阶1024QAM调制技术，对比上一代Wi-Fi5路由器，速率提升166%。配合运营商带宽升级以及Wi-Fi6终端的逐步普及，通过设备强大的双核处理能力和智能硬件NAT加速。

横向纵向全覆盖天线

X32 2.4Ghz和5Ghz射频搭载8根高增益天线，创新横向纵向覆盖设计，WI-FI 6特性加持，不仅是水平方向，垂直方向也得到了强化。

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，极速完成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。

产品特性

硬件规格

无线参数	2.4GHz 4×4 最高速率800Mbps
	5GHz 4×4 最高速率2402Mbps
	8根外置全向天线
	支持802.11a/b/g/n/ac/ax, 支持DL/UL 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, OFDMA技术, BSS color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个一键易联灯, 1个系统指示灯
	1个一键易联按键, 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; 功率调整; 信道自动调整;
	访客Wi-Fi; 终端IP限速; 静态DHCP地址; 虚拟服务器; DDNS; DMZ; UPnP等

软件功能

	<p>网络安全:</p> <p>WPA-PSK/WPA2-PSK加密;</p> <p>SSID隐藏;</p> <p>WI-FI防蹭网 (黑名单) ;</p> <p>上网控制;</p> <p>防火墙</p>
	<p>高级功能</p> <p>“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;</p> <p>无线漫游功能;</p> <p>硬件NAT;</p> <p>一键网优;</p> <p>故障诊断;</p> <p>云端远程维护;</p> <p>云端自动&手动触发软件升级;</p> <p>云端软件静默升级;</p>
	<p>管理方式</p> <p>本地Web页面;</p> <p>微信小程序: 易点点i;</p> <p>睿易APP: iOS版, Android版</p>
物理结构	设备尺寸: 202x202x37.6mm
	设备重量: 1.3kg (整机, 含包装)

软件功能

电源	电源规格: DC12V 2A
	最大功率 <24W
认证	进网许可, CCC认证, SRRC认证;
工作环境	工作温度: -10-45°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

本产品订购信息		
型号	描述	备注
X32	3200M双频全千兆Wi-Fi6无线路由器，外置天线设计，企业级芯片方案，千兆宽带接入能力，双核A53架构CPU，支持硬件NAT，推荐带机60台终端，无线：双频3202Mbps；有线：1WAN+3LAN共4个千兆网口，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APP。	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，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。