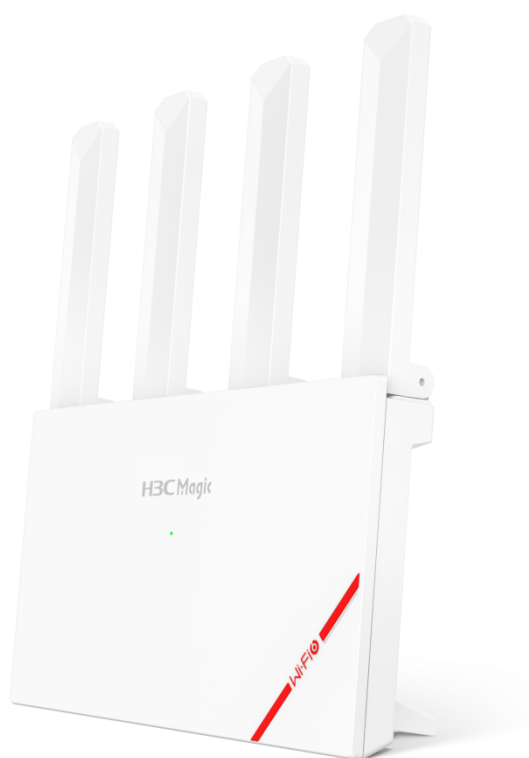


H3C Magic NX30 千兆双频 Wi-Fi6 路由器产品彩页

产品概述

H3C Magic NX30 千兆双频 Wi-Fi6 路由器是新华三智能终端有限公司全新设计的 Wi-Fi6 路由器，面向追求高品质网络的用户和群体。NX30 采用 Wi-Fi6 (802.11ax) 最新无线协议技术，整机提供 2976Mbps 无线速率，2.4GHz 频段无线速率提升至 574Mbps，5GHz 频段无线速率提升至 2402Mbps。采用 4 路高增益外置天线，支持 EasyMesh，网络覆盖更大更灵活，满足各种户型需求。NX30 采用新一代 Qualcomm 专业芯片，双核 1.0GHz CPU 配合独立网络加速引擎 NPU，256MB DDR，最大支持 256 终端接入，让您的网络更加稳定。芯片独有 CSA、SCS 技术，2MHz 窄频宽技术，提升无线抗干扰能力。无线 IDS 入侵检测、防蹭网，支持最新 WPA3 加密，让您的网络更加安全，更有内置网易 UU 游戏加速等特色功能。H3C 全新 Wi-Fi6 路由器，“立”所能及，效果立竿见影。(EasyMesh 功能需后续更新软件可支持)



H3C Magic NX30 千兆双频 Wi-Fi6 路由器

产品特点

新一代高通芯片，运行稳定

搭载了高通双核 1GHz CPU 和独立网络加速引擎 NPU 的新一代专业芯片 IPQ5000，并发 12 线程，多应用并发处理时（多人开黑、家庭聚会、游戏视频等多设备的复杂环境）网络运行依旧稳定。

高通企业级专业芯片

更高速率，更优体验，整机并发速率高达 3000Mbps，5GHz 无线速率是 AX1800 路由器无线速率的 2 倍。

160MHz，频宽更大

5GHz 支持 160MHz 超大频宽，信道速度提升近 1 倍，同时兼容 20M/40M/80MHz 频宽接入。

OFDMA 高效传输

WiFi6 核心技术，最多支持一次传输为 8 个终端设备发送上下行数据，网络延迟降低 36%。

智能 App 控制

父母都能轻松完成的入网设置、网速优化、网络一键体检。

网易 UU 终端游戏加速

内置网易 UU 终端游戏加速，不止解决游戏内加速问题，更解决游戏更新下载问题，为三大主机游戏（Switch、PS、Xbox）提供专业、快速、稳定的网络体验。

免受“左邻右舍”干扰

BSS Coloring 技术让每一个终端都能找到自己的组织，降低邻居间 Wi-Fi 干扰。

防蹭网防攻击

IDS 入侵检测防止外来攻击，防蹭网有效预防陌生人通过破解软件蹭网。

专业无忧售后，严苛测试标准

"智能云维护，一键在线升级，365 天专业电话、微信客服，随时随地贴心服务绑定魔法师 APP，扫设备二维码，轻松点点换，多达 7000 个地区顺丰次日“取旧送新”；与 Octoscope、Spirent、Ixia 等国际权威的测试仪器厂家合作，模拟各种家用实际场景和极限环节，确保路由器在不同条件环境下都稳定运行。

产品规格

| 项目 | 描述 |
|--------------|--|
| 硬件 | |
| 固定接口 | 4 个 10/100/1000Base-T 以太网端口 独立 Reset 复位键、功能键(mesh、无线优化) |
| 无线 | 外置 4 根 5dBi 高增益全向天线 |
| CPU | IPQ5000 |
| 内存 | 256MB |
| 指示灯 | 正面 LED: 系统状态指示灯 |
| 外形尺寸 (WxDxH) | 210mm x222mm x 64mm |
| 功耗 | ≤ 18W |
| 散热方式 | 自然散热 |
| 产品标准 | YD/T 1096-2009 |
| 认证 | CCC 认证 SRRC 无线电发射设备型号核准证 中国 RoHS、欧盟 RoHS 工信部入网认证 |
| 无线 | |
| 无线协议 | 2.4GHz: 802.11ax/n/g/b 5GHz: 802.11ax/ac/n/a |
| 工作频段 | 802.11ax/ac/n/a : 5.15-5.35GHz, 5.725GHz-5.850GHz (中国) 802.11ax/n/b/g: 2.4GHz-2.483GHz (中国) |
| 空间流 | 2.4GHz 2x2 MIMO 5GHz 2x2 MIMO |
| 无线频宽 | 2.4G HT20/HT40 5G HT20/HT40/HT80/HT160 |
| 无线速率 | 双频并发 2976Mbps 2.4GHz: 574Mbps & 5GHz: 2402Mbps |
| 无线漫游 | 后续升级支持 IEEE 802.11k/v |
| MU-MIMO | 支持上下行 MU-MIMO |
| 软件 | |
| 上网方式 | 路由模式: DHCP/PPPoE/静态 IP 桥接模式: 有线中继/无线中继 |
| EasyMesh | 后续升级支持 |
| IPv6 | 后期升级支持 |
| 安全特性 | 支持 WPA3 加密 支持防蹭网/防攻击 支持防火墙、DMZ、DoS 攻击 |
| 网络管理 | 访客 Wi-Fi、允许/禁止接入名单、基于多个时间段的家长控制、基于 IP 的流量控制、Wi-Fi 定时开关 |

| | |
|------|--|
| 特色功能 | UU 游戏加速、Qos 流量整形、宽带密码找回、报文快转引擎、虚拟服务器、端口触发 |
| 管理方式 | 支持 H3C Magic APP (iOS、Android)、Web (mshujia.cn 或者 http://192.168.124.1) |
| 故障诊断 | 链路检测 上网诊断 智能云维护 专业微信客服 故障信息一键上传 点点换 |
| 工作环境 | |
| 工作温度 | 0℃~40℃ |
| 存储湿度 | 10%~90% RH 不凝结 |
| 包装 | |
| 包装清单 | 整机 快速入门 电源 网线：超五类线 保修卡 合格证 |

订购信息

| 描述 | 数量 | 备注 |
|--|----|----|
| 数据通信-H3C Magic NX30-802.11ax 3000M,千兆双频 Wi-Fi6 无线宽带路由器-国内版 | 1 | |



新华三智能终端有限公司

广州基地
广州市黄埔区中新知识城亿创街1号 406 房之 100
邮编：510700

杭州基地
杭州市滨江区长河路 466 号
邮编：310052
电话：0571-86760000
传真：0571-86760001

<http://www.h3c.com>

客户服务热线
400-600-6363

Copyright ©2021 新华三智能终端有限公司保留一切权利
免责声明：虽然 H3C 试图在本资料中提供准确的信息，但不保证资料的内容不含有技术性误差或印刷性错误，为此 H3C 对本资料中的不准确不承担任何责任。
H3C 保留在没有通知或提示的情况下对本资料的内容进行修改的权利。