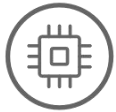




HG5073-BE36

2.5GE + 2*GE + WiFi7 无线路由器

关键特性:



高性能芯片组



WiFi7
速率高达3.6 Gbps,
160Mhz 带宽



支持MLO,
2.4GHz&5GHz协同工作

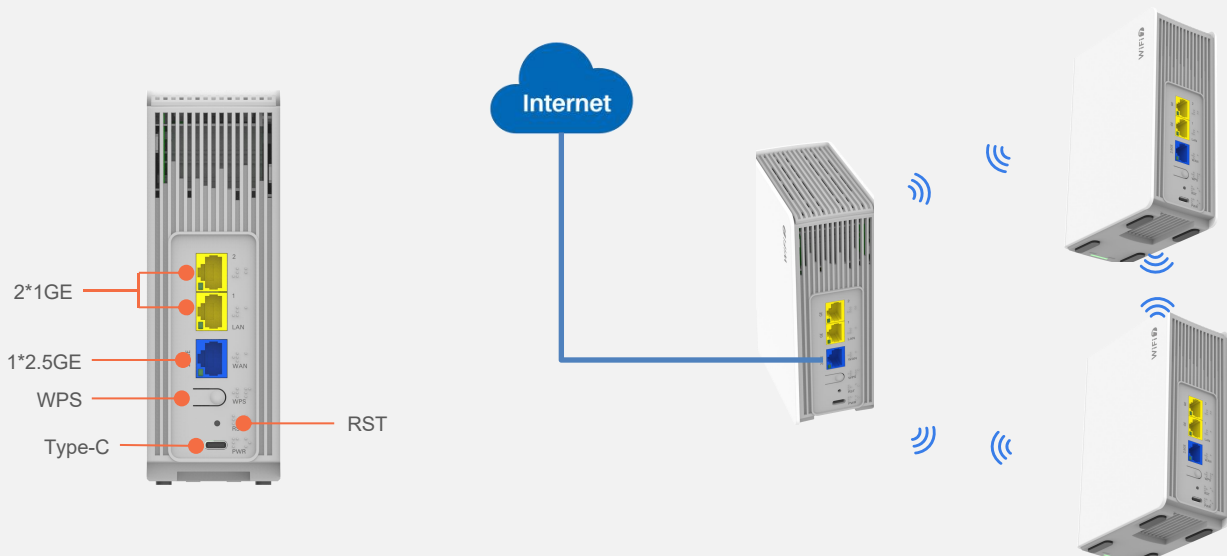


2.5GE

产品简介:

VSOL HG5073-BE36 (2.5GE+2GE+WiFi7 BE3600)无线路由器是一款性能卓越,设计优雅的WiFi7书本立式产品。它搭载新一代WiFi 7技术,2.4GHz、5GHz双频并发,无线速率高达3600Mbps,为8K影音、大型游戏及全屋智能提供超高速、全覆盖、零卡顿的网络体验。它配备1个2.5GE WAN口,实现下行的千兆带宽需求;另有2个千兆LAN;所有端口旁均设置盲文标识,细节尽显人文关怀。它支持一键Mesh组网,轻松扩展全屋无缝网络。通过VST APP即可远程管理,网络设置、设备管控尽在指尖。

产品应用图:



○ 硬件参数

产品尺寸	110.0mm*60.0mm*163.5mm(L*W*H)
净重	约0.40kg
运行状态	工作温度: 0~+50°C 工作湿度: 10~90%(非冷凝)
储存状态	储存温度: -30~+60°C 储存湿度: 10~ 90% (非冷凝)
电源	DC 12V, 1.5A, Type-C接口
电源功率	≤18W
接口	1*2.5GE+2*GE+WiFi7
指示灯	1*System+3*Eth ports
按钮	WPS,RST

○ 端口参数

用户接口	1*2.5GE+2*GE 自适应以太网接口, RJ45 连接器
WLAN口	<ul style="list-style-type: none">符合IEEE802.11a/b/g/n/ac/ax/be5GHz: 2.88Gbps, 2.4GHz: 688Mbps5GHz: 2*2, 2.4GHz: 2*2; 内置天线最大连接设备数:256(2.4GHz:128, 5GHz:128)

○ 功能数据

管理	支持WEB/Telnet/SSH/TR-069/TR369/VST APP云管理
QoS	支持QOS, 支持STA和SSID限速
组播	<ul style="list-style-type: none">支持IGMP v1/v2/v3支持IGMP Proxy and Snooping
家长控制	<ul style="list-style-type: none">支持手机应用时长统计和限制支持流量统计
ECO	<ul style="list-style-type: none">支持ECO模式支持LED控制
网络诊断	<ul style="list-style-type: none">支持一键诊断支持内置iperf测速功能

○ 功能数据

WAN	最高速度为2.5Gbps
Wireless	<ul style="list-style-type: none">Wi-Fi 7: 802.11a/n/ac/ax/be 5GHz & 802.11 b/g/n/ax/be 2.4GHz加密方式: WPA/WPA2/WPA3(私有), WPS2.0支持MU-MIMO & OFDMA支持Beamforming支持Beamsteering支持MLO支持4K-QAM支持Wi-Fi Easy-mesh功能, 支持漫游支持Band Steering支持Wi-Fi中继支持WLAN定时支持AP扫描支持无线网络一键优化
L2/L3/L4	<ul style="list-style-type: none">支持IPv4, IPv6和IPv4/IPv6 双栈支持DHCP/PPPOE/静态IP支持静态路由,NAT支持DMZ, ALG,UPnP支持虚拟服务器支持NTP (网络时间同步协议)支持DNS客户端和DNS代理支持VLAN和组播VLAN
DHCP	支持DHCP Server和DHCP Relay
VPN	支持L2TP/IPsec/PPTP/WireGuard/OpenVPN
安全	<ul style="list-style-type: none">支持本地访问控制支持MAC/IP地址过滤, 支持Ban IP支持URL过滤支持防DoS攻击功能支持防端口扫描功能抑制特定协议的广播/多播数据包(例如DHCP, ARP, IGMP等)支持防范内网ARP攻击支持STA隔离支持广告拦截, 恶意网站拦截

产品名称	产品描述	配件信息
HG5073-BE36 V2.0	1*2.5GE+2*GE+WiFi7	AC-DC电源适配器: DC12V/1.5A