

## HG5013-4G

1GE WAN+3GE LAN+WiFi6

### 关键特性:



高性能芯片组



下一代千兆WiFi  
速率高达3 Gbps,  
160Mhz 带宽



支持连接更多设备  
OFDMA + MU-MIMO

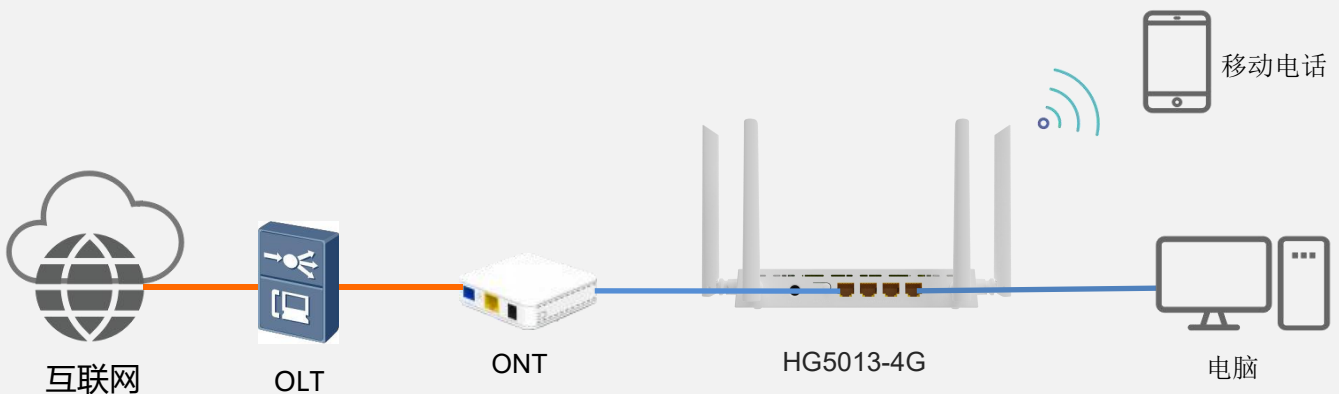


高集成度  
体积小重量轻

### 产品简介:

VSOL HG5013-4G(1GE WAN+3GE LAN+WiFi6 AX3000) 是一款出色的无线路由器。凭借其卓越的性能和优异的价格比，在市场上具有显著的竞争优势。它的设计集成度极高，不仅使得设备体积更小、重量更轻，还实现了更低的功耗，更加绿色节能。具备WAN/LAN自适应功能，提升了端口使用的灵活性。HG5013-4G配备了4根天线，在保证信号覆盖范围的同时，提供稳定的网络连接。此外，HG5013-4G还支持Mesh组网技术，实现了Wi-Fi全覆盖和无缝漫游，为用户带来卓越的网络体验。

### 产品应用图:



## ○ 硬件参数

产品尺寸	179.9mm×104.1mm×30.8mm(L*W*H)
净重	185g
运行状态	工作温度: -30~+60°C 工作湿度: 5~95%(非冷凝)
储存状态	储存温度: -40~+85°C 储存湿度: 5~ 95% (非冷凝)
电源	DC 12V, 1A
电源功率	≤12W
接口	1GE WAN+3GE LAN + WiFi6
指示灯	SYS
按钮	Reset/WPS

## ○ 端口参数

用户接口	4*10/100/1000Mbps 自适应以太网接口, RJ45 连接器(1*WAN, 3*LAN)
WLAN口	<ul style="list-style-type: none"><li>•符合IEEE802.11b/g/n/ac/ax</li><li>•5GHz: 2402 Mbps, 2.4GHz: 574Mbps</li><li>•2.4GHz: 2*2(3dBi), 5GHz: 2*2(5dBi);外置天线</li><li>•最大连接设备数:128</li></ul>

## ○ 功能数据

管理	支持WEB/Telnet/TR-069/SSH/CLI管理
组播	<ul style="list-style-type: none"><li>•支持IGMP Snooping(IGMPv1/v2/v3)</li><li>•支持IGMP Proxy</li><li>•支持MLD Snooping(MLDv1、MLDv2)</li><li>•支持MLD Proxy</li><li>•支持快速离开</li></ul>

## ○ 功能数据

WAN	最高速度为1Gbps
Wireless	<ul style="list-style-type: none"><li>•Wi-Fi 6: 802.11a/n/ac/ax 5GHz &amp; 802.11b/g/n/ax 2.4GHz</li><li>•加密方式: WEP-64/WEP-128/WPA/WPA2/WPA3</li><li>•支持MU-MIMO &amp; OFDMA</li><li>•支持动态QoS</li><li>•支持1024-QAM</li><li>•支持WMM</li><li>•BSS-Coloring&amp;Beamforming&amp;Beamsteering</li><li>•支持WIFI Easy-mesh</li></ul>
L3	<ul style="list-style-type: none"><li>•支持IPv4, IPv6和IPv4/IPv6 dual stack</li><li>•支持DHCP/PPPOE/静态IP</li><li>•支持静态路由,NAT</li><li>•支持DMZ, ALG,UPnP</li><li>•支持虚拟服务器</li><li>•支持NTP (网络时间同步协议)</li><li>•支持DNS客户端和DNS代理</li></ul>
DHCP	支持DHCP Server & DHCP Relay
安全	<ul style="list-style-type: none"><li>•支持本地访问控制</li><li>•支持IP地址过滤</li><li>•支持URL过滤</li><li>•支持防DDoS攻击功能</li><li>•支持防端口扫描功能</li><li>•抑制特定协议的广播/多播数据包(例如DHCP, ARP, IGMP等)</li><li>•支持Anti-Intranet ARP攻击</li><li>•支持家长控制功能</li></ul>

### 订购信息:

产品名称	产品描述	配件信息
HG5013-4G	1*GE WAN+3*GE LAN+WiFi6	AC-DC电源适配器: DC12V/1A