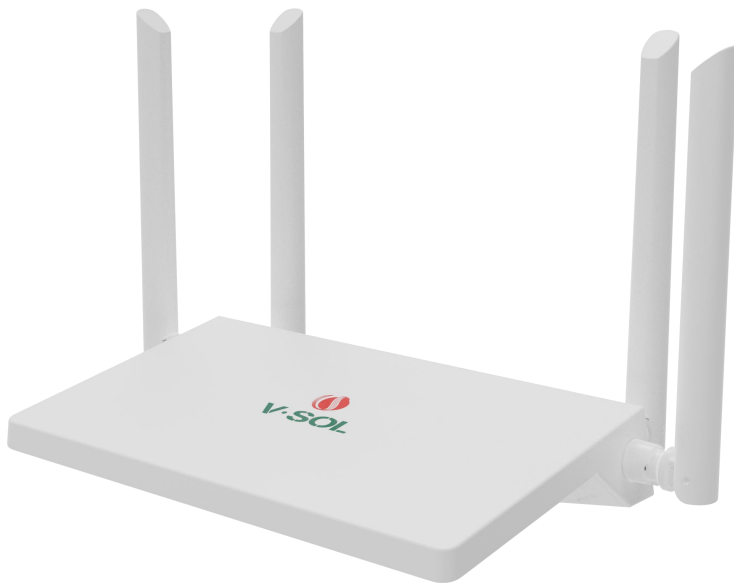




HG5013-4G

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

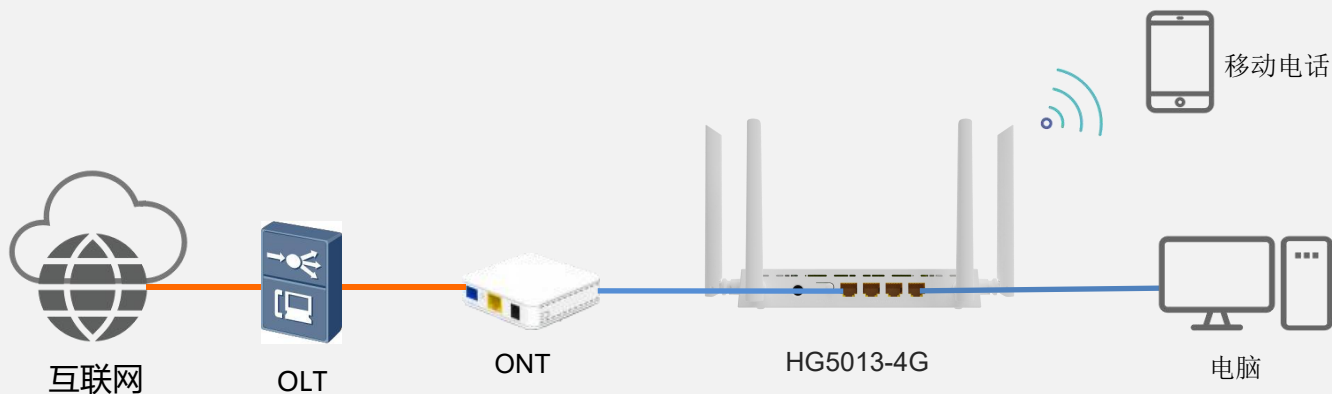


高集成度
体积小重量轻

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性价比，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: 0~+50°C 工作湿度:5~90%（非冷凝）
储存状态	储存温度: -30~+60°C 储存湿度:5~ 90%（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	• 符合IEEE802.11b/g/n/ac/ax • 5GHz: 2402 Mbps, 2.4GHz: 574Mbps • 2.4GHz: 2*2, 5GHz: 2*2;外置天线 • 最大连接设备数:128

○ 功能数据

管理	支持WEB/Telnet/TR-069/SSH/CLI管理
组播	• 支持IGMP Snooping(IGMPv1/v2/v3) • 支持IGMP Proxy • 支持MLD Snooping(MLDv1、MLDv2) • 支持MLD Proxy • 支持快速离开

○ 功能数据

WAN	最高速度为1Gbps
Wireless	• Wi-Fi 6: 802.11a/n/ac/ax 5GHz & 802.11b/g/n/ax 2.4GHz • 加密方式: WEP-64/WEP-128/ WPA/WPA2/WPA3 • 支持MU-MIMO & OFDMA • 支持动态QoS • 支持1024-QAM • 支持WMM • BSS-Coloring&Beamforming&Beamsteering • 支持WIFI Easy-mesh
L3	• 支持IPv4, IPv6和IPv4/IPv6 dual stack • 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
DHCP	支持DHCP Server & DHCP Relay
安全	• 支持本地访问控制 • 支持IP地址过滤 • 支持URL过滤 • 支持防DDoS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Anti-Intranet ARP攻击 • 支持家长控制功能

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