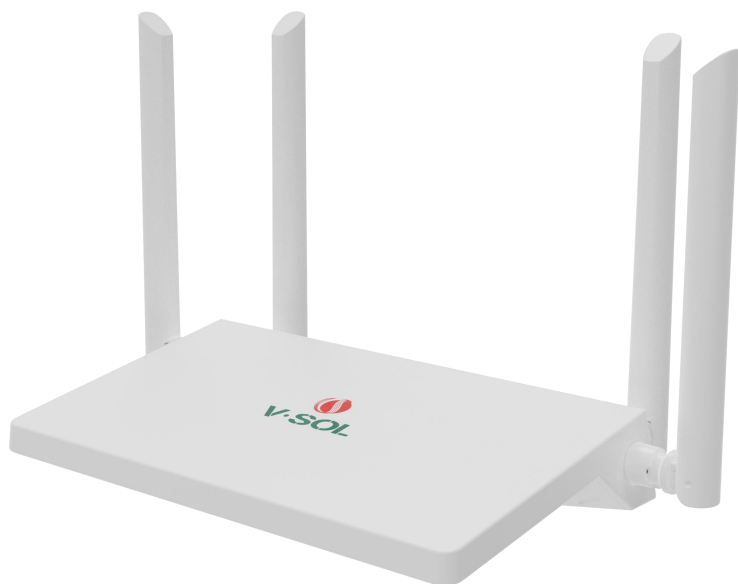




## HG3610AC-1G3F

1GE WAN+3FE LAN+Wi-Fi 5

### 关键特性:



高性能芯片组



Wi-Fi 5 双频合一  
1200Mbps



IPv4/IPv6 双栈

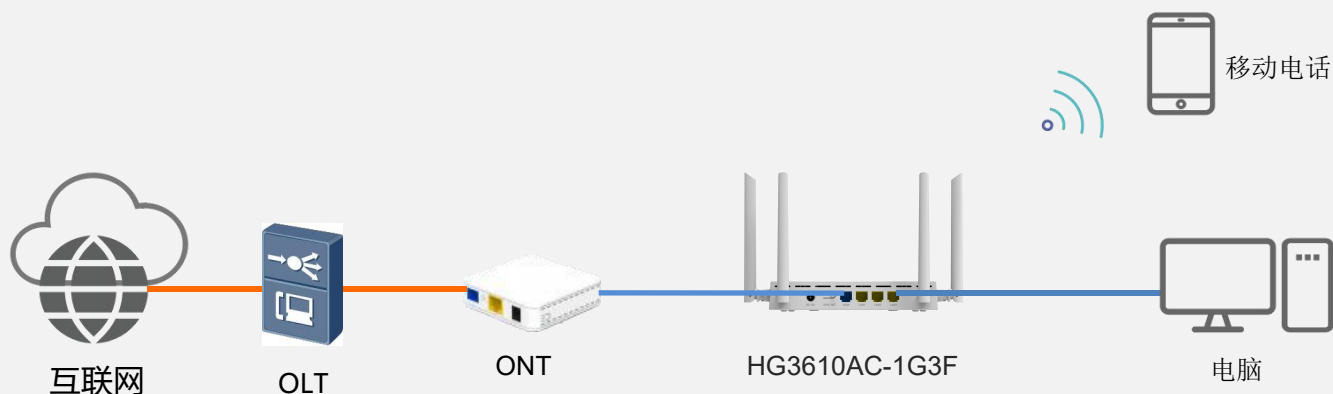


高集成度  
体积小重量轻

### 产品简介:

VSOL HG3610AC-1G3F(1GE WAN+3FE LAN+Wi-Fi 5 AC1200)是一款面向小型办公室和家庭（SOHO）部署的无线路由器，具备高性能无线连接能力，支持2.4GHz和5GHz的双频并发操作，总吞吐量为1.2Gbps（2.4GHz为300Mbps，5GHz为867Mbps）。它的设计集成度极高，使得设备体积更小、重量更轻，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，HG3610AC-1G3F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   | 200g                                  |
| 运行状态 | 工作温度: -30~+60°C<br>工作湿度: 5~95%(非冷凝)   |
| 储存状态 | 储存温度: -40~+85°C<br>储存湿度: 5~ 95% (非冷凝) |
| 电源   | DC 12V, 1A                            |
| 电源功率 | ≤12W                                  |
| 接口   | 1GE WAN+3FE LAN + Wi-Fi 5             |
| 指示灯  | SYS                                   |
| 按钮   | Reset/WPS                             |

## ○ 端口参数

|       |                                                                                                                                                                                                |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 用户接口  | 1*10/100/1000Mbps和3*10/100Mbps RJ45连接器 (1*GE WAN+3* FE LAN)                                                                                                                                    |
| WLAN口 | <ul style="list-style-type: none"><li>• 符合IEEE802.11b/g/n/ac</li><li>• 5GHz: 867Mbps, 2.4GHz: 300Mbps</li><li>• 2.4GHz: 2*2, 5GHz: 2*2;外置天线</li><li>• 最大连接设备数:96 (2.4G: 32个、5G: 64个)</li></ul> |

## ○ 功能数据

|    |                                                                                                                                                                                     |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 管理 | 支持WEB/Telnet/TR-069/CLI/VST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 5: 802.11a/n/ac 5GHz &amp; 802.11b/g/n 2.4GHz</li><li>• 支持多SSID</li><li>• 认证: WAP-PSK(TKIP)/WAP2-PSK(AES)</li><li>• 调制类型: DSSS, CCK and OFDM</li><li>• 编码方案: BPSK, QPSK, 16QAM and 64QAM</li><li>• 支持EasyMesh协议</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                 |
|---------------|---------------------------|----------------------|
| HG3610AC-1G3F | 1*GE WAN+3*FE LAN+Wi-Fi 5 | AC-DC电源适配器: DC12V/1A |