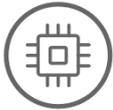




## HG5063-AX30-1Q3G

2.5GbE + 3GE + WiFi6 无线路由器

### 关键特性:



MTK Wi-Fi芯片,  
高性能解决方案



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

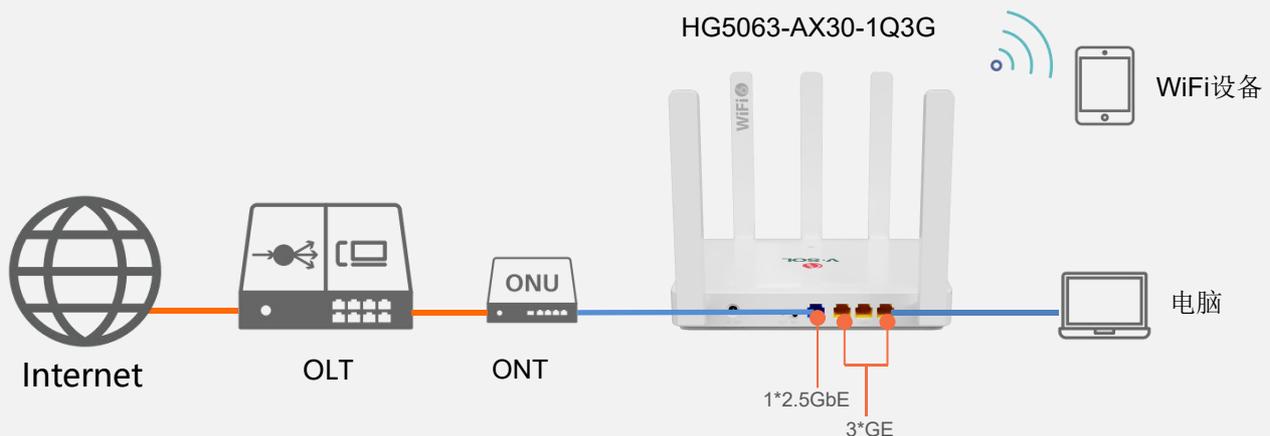


WPA3  
更安全

### 产品简介:

VSOL HG5063-AX30-1Q3G (2.5GbE+3GE+WiFi6 AX3000)无线路由器是一款令人称赞的高性能产品。它搭载2.5GbE网口，可以为用户提供更快、更稳定的网络连接，满足多设备连接和高带宽需求的应用场景，提高网络性能和用户体验。这款路由器不仅具备超高的网络传输速度，还采用创新的5天线设计，在5GHz频段相比同类无线路由器，多出一路天线进行信号收发，有效弥补传统天线设计中的覆盖盲区。搭载了MTK AX3000芯片，WiFi速率最高可达3000Mbps，为用户提供出色的性能。

### 产品应用图:



## ○ 硬件参数

产品尺寸	200mm*170mm*43.8mm(L*W*H)
净重	0.4kg
运行状态	工作温度: -10~+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
电源功率	≤18W
接口	1*2.5GbE+3*GE+WiFi6
指示灯	STATUS(1)
按钮	Reset, WPS

## ○ 端口参数

用户接口	1*2.5GbE+3*GE 自适应以太网接口, RJ45 连接器
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, 5GHz: 3*3; 5*4dBi外置天线</li><li>•最大连接设备数:128(2.4GHz:64, 5GHz:64)</li></ul>

## ○ 功能数据

管理	支持WEB/Telnet/TR-069
组播	<ul style="list-style-type: none"><li>•支持IGMP v1/v2/v3</li><li>•支持IGMP Proxy and Snooping</li></ul>

## ○ 功能数据

WAN	最高速度为2.5Gbps
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: WPA/WPA2/WPA3(私有), WPS2.0</li><li>• 支持MU-MIMO &amp; OFDMA</li><li>• 支持波束形成</li><li>• 支持波束控制</li></ul>
L3/L4	<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
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DoS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>

产品名称	产品描述	配件信息
HG5063-AX30-1Q3G	2.5*GbE+3*GE+WiFi6	AC-DC电源适配器: DC12V/1.5A