



# ROTEADOR HG5020 AX15-4G AX1500 68400023

1GE WAN + 3 GE LAN + Wi-Fi 6



## Principais Características



Chipset CPU Realtek (2,4 GHz com FEM), solução de alto desempenho



WiFi Gigabit de última geração velocidade de até 1,5 Gbps



Conecte mais dispositivos  
OFDMA + MU-MIMO



WPA3  
Mais segurança

## Introdução

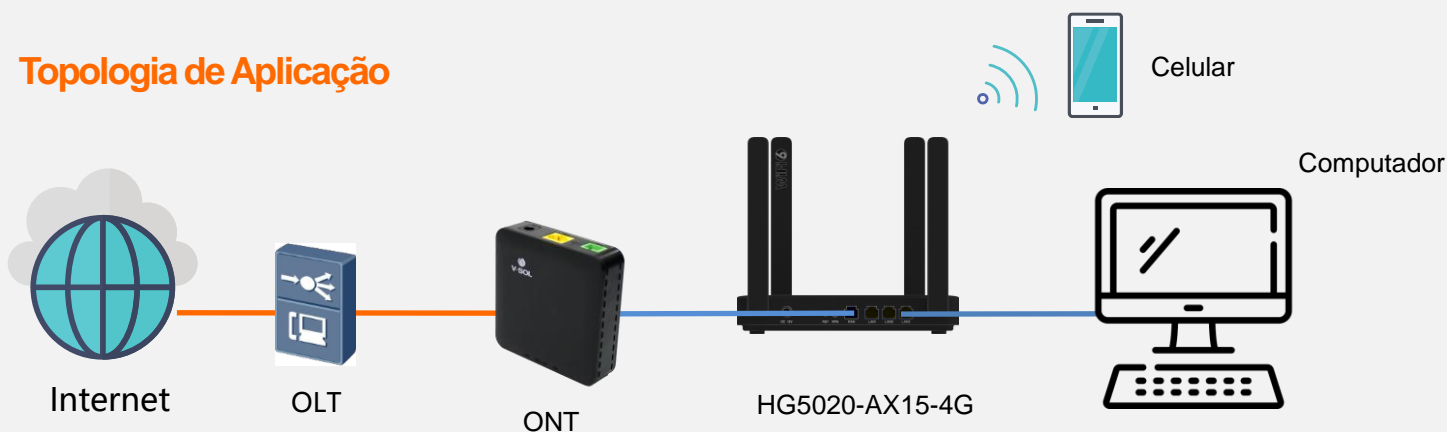
O roteador HG5020-AX15-4G AX1500 da V-SOL é um produto poderoso, versátil e de alta qualidade.

Equipado com as interfaces 1GE WAN e 3GE LAN, ele suporta o padrão Wi-Fi 6 AX1500, fornecendo aos usuários conectividade estável com e sem fio.

O design da solução Realtek garante excelente desempenho e confiabilidade, além da tecnologia de rede EasyMesh.

Este roteador oferece também excelente relação do preço / desempenho e entrega aos usuários uma experiência de rede sofisticada e de alta qualidade.

## Topologia de Aplicação



## Parâmetro de Hardware

Dimensão	200mm*143mm*30mm (C*L*A)
Peso líquido	0,318kg
Condição	Temperatura de trabalho: 0~+5 0 °C Umidade de trabalho: 5 ~ 90% (sem condensação )
Condição de Armazenamento	Temperatura de Armazenamento: -30~+60°C Umidade de Armazenamento: 5 ~ 90% (sem condensação )
Adaptador de energia	DC 12 V / 1 A
Fonte de energia	≤ 10 W
Interface	1GE WAN+3 GE LAN + WiFi6
Indicadores	ESTADO(1), RJ45(3)
Botão	Redefinir, WPS

## Parâmetro da Interface

Interface do usuário	4* 10/100/1000Mbps interface Ethernet auto adaptável, conectores RJ45 (1*WAN, 3*LAN)
Interface WLAN	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Compatível com IEEE802.11b/g/n/ac/ax</li> <li>•1200 Mbps em 5 GHz e 300 Mbps em 2,4 GHz</li> <li>•2,4 GHz: 2*2, 5 GHz: 2*2; 4*5dBi antenas externas</li> <li>•Número máximo de dispositivos conectados: 32 para 2,4 GHz e 32 para 5 GHz</li> </ul>

## Dados de Função

Gerenciamento	WEB / Telnet / TR-069 / Gerenciamento de nuvem
Multitransmissão	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Suporte IGMP v1/v2/v3</li> <li>• Suporta proxy IGMP e DHCP snooping</li> </ul>

## Dados de Função

WAN	Velocidade máxima de 1 Gbps
Sem fio	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wi-Fi 6 : 802.11 a/n/ac/ ax 5 GHz e 802.11 b/g/n 2,4 GHz</li> <li>• Criptografia WiFi: WPA/WPA2/WPA3 personalizado, WPS2.0</li> <li>• Suporte MU-MIMO e OFDMA</li> <li>• Suporte a Beamforming</li> <li>• Suporte a Beamsteering</li> <li>• Suporta função WIFI Easy-Mesh</li> <li>• Largura de banda: 20/40/80 MHz</li> </ul>
L3 /L4	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Suporte Dual Stack IPv4, IPv6 e IPv4/IPv6</li> <li>• Suporte DHCP/PPPOE / Estática</li> <li>• Suporte a rota estática, NAT</li> <li>• Suporta DMZ, ALG, UPnP</li> <li>• Servidor virtual de suporte</li> <li>• Suporte NTP (protocolo de tempo de rede)</li> <li>• Suporte ao cliente DNS e proxy DNS</li> </ul>
DHCP	Suporte a servidor DHCP e Reley DHCP
Segurança	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Suporta controle de acesso local</li> <li>• Suporta filtragem de endereço IP</li> <li>• Filtragem de URL</li> <li>• Suporta função de ataque anti-DoS</li> <li>• Suporta função de digitalização anti-porta</li> <li>• Supressão de pacotes de transmissão/multicast específicos de protocolo (por exemplo, DHCP, ARP, IGMP, etc.)</li> <li>• Suporta ataque ARP anti-intranet</li> <li>• Suporta função de controle parental</li> </ul>
Código do Produto	68400023
Código EAN	7897975017231
Código DUN (10 Peças)	17897975017238

