



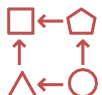
## ONT V2802GW 300N

ONT HÍBRIDO (EPON/GPON) + 1GE + 1FE WIFI 4

### Principais:



Chipset Realtek  
Solução de alto desempenho



Modo Híbrido  
Acesso Automático EPON/GPON



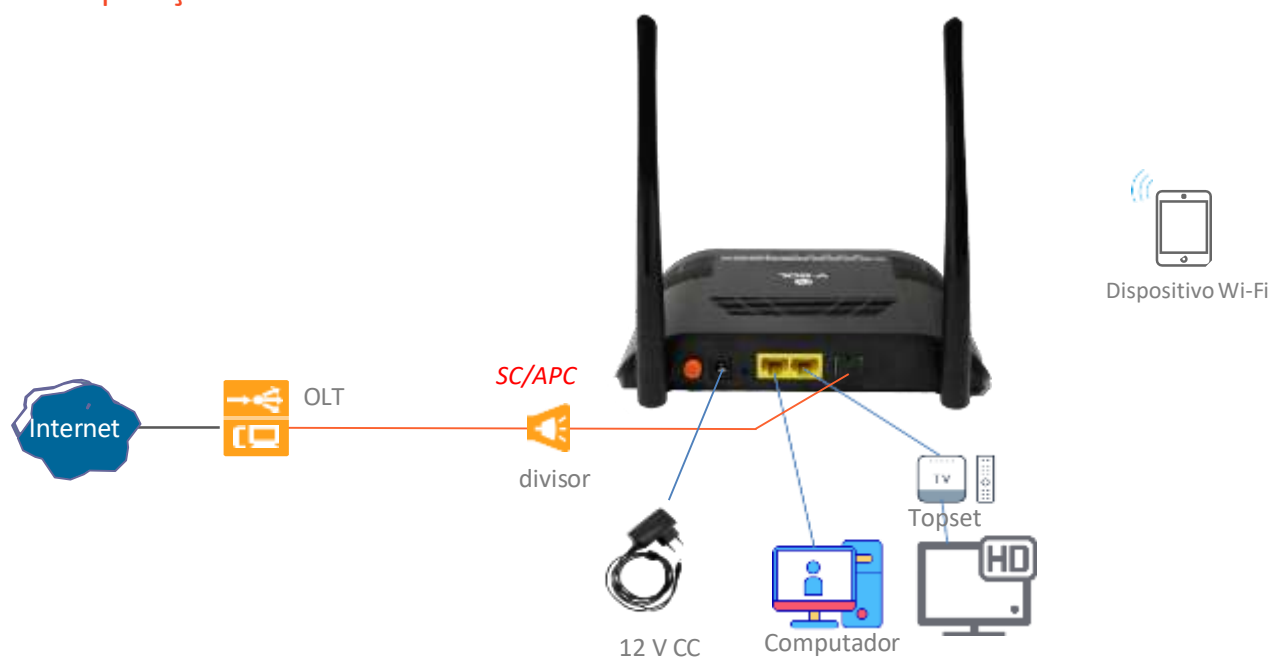
WiFi IEEE802.11b/g/n  
Antena 2T2R 5dBi

### Introdução:

O modelo ONT VV2802GW 300N (1GE+1FE+WiFi 4 G/EPON ONT) é especialmente projetado para diferentes soluções FTTH.

A ONT é baseada em uma solução de tecnologia com chipset Realtek de alto desempenho, suportando a tecnologia Wifi-4 IEEE802.11b/g/n, e pode fornecer os principais serviços de dados para aplicação FTTH.

### Quadro de aplicação:



**PARÂMETRO DE HARDWARE**

Dimensão	185 mm x 120 mm x 34 mm (C x L x A)
Peso líquido	0,24Kg
Condição operacional	Temperatura de operação: 0 ~ +50°C Umidade operacional: 10 ~ 90% (não condensado)
Condição de armazenamento	Temperatura de armazenamento: -30 ~ + 6 0°C Armazenamento de umidade: 10 ~ 90% (não condensado)
Adaptador de energia	DC 12V, 1A, externo AC-DC adaptador de energia
Fonte de energia	≤12W
interface s	1GE+ 1 FE+WiFi4
Indicadores	POWER, LOS, PON, GE, FE, WiFi

**PARÂMETRO DE INTERFACE**

Interface PON	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 porta G/EPON (EPON PX20+ e GPON Classe B+)</li> <li>• Modo único SC, conector SC/APC</li> <li>• Potência óptica TX: 0 ~ +4dBm</li> <li>• Sensibilidade RX: -27dBm</li> <li>• Potência óptica de sobrecarga: -3dBm(EPON) ou -8dBm (GPON)</li> <li>• Distância de transmissão: 20KM</li> </ul>
Interface Wi-Fi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IEEE802.11b/g/n (potência TX:17dBm/16dBm/15dBm), até 300Mbps</li> <li>• Antena externa 2T2R, 5dBi</li> <li>• Suporta 13 canais</li> </ul>
Interface LAN	1*GE+1*FE, negociação automática, portas RJ45

**FUNCIONALIDADES**

Modo PON	Modo Dual, pode acessar EPON/GPON OLTs mainstream
Modo Uplink	Bridging e modo de roteamento.
Firewall	Filtragem baseada em ACL/MAC/URL.
Camada 2	802.1D&802.1ad bridge,802.1p Cos,802.1Q VLAN.
Camada 3	IPv4/IPv6, DHCP Cliente/Servidor, PPPoE, NAT, DMZ, DDNS.
Multicast	IGMP v1/v2/v3, espionagem IGMP.
Segurança	Controle de fluxo, detecção de loop.
O&M	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WEB/TELNET/OAM/OMCI</li> <li>• Suporta protocolo privado OAM/OMCI</li> <li>• Gerenciamento de rede unificado de VSOL OLT.</li> </ul>
Wi-Fi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Autenticação: WEP/WAP-PSK(TKIP)/WAP2-PSK(AES).</li> <li>• Suporta vários SSID</li> </ul>

**INFORMAÇÕES ADICIONAIS**

Código	68400002
Código EAN	7897975005474
Código DUN (20) Peças	17897975005471
Embalagem	1 unidade - ONT VV2802GW 300N 1 unidade - Fonte de alimentação