



ONT V2802DAC 1200G

ONT HÍBRIDO (EPON/GPON) + 2GE + WiFi5

Principais:

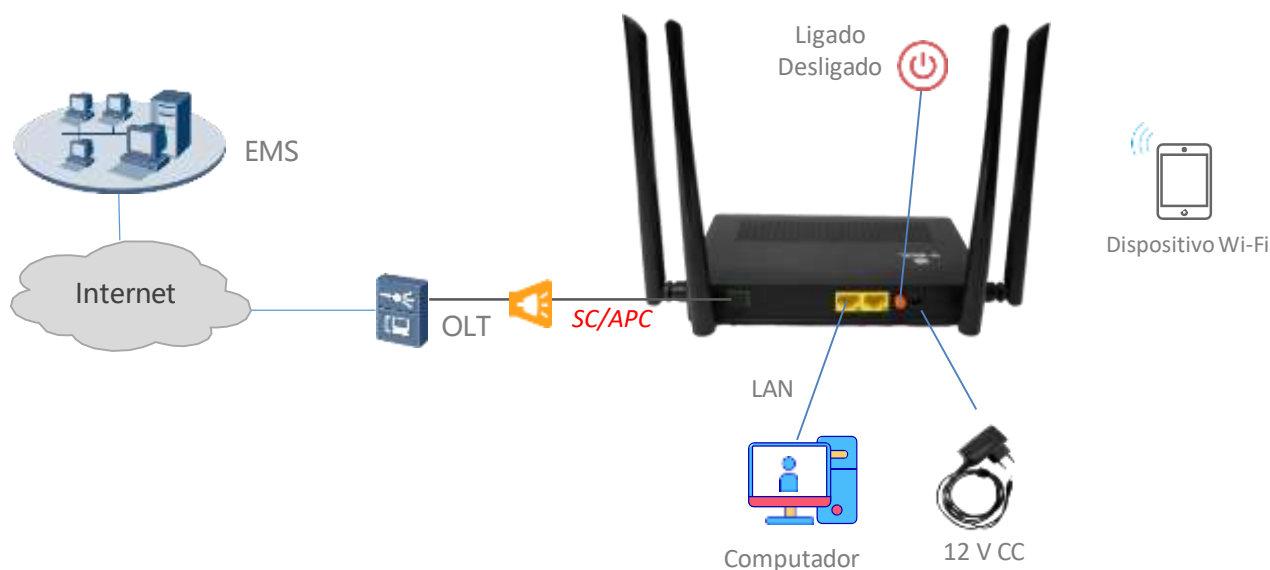
- Detecte e troque o modo PON automaticamente.
- Suporta protocolo EasyMesh
- WiFi5 Dual Band 1200Mbps
- Dual Stack IPv4/IPv6

Introdução:

A ONT V2802DAC 1200G (2GE+WiFi5 G/EPON ONT) foi projetado para atender aos principais requisitos de uma rede FTTH.

O produto é baseado em uma solução de tecnologia de chipset Realtek de alto desempenho, suportando a tecnologia WIFI-5 IEEE802.11b/g/n/ac.

Quadro de aplicação:



PARÂMETRO DE HARDWARE

• Dimensão	• 178mm × 120mm × 30 mm (C × L × A)
• Peso líquido	• 0,31 kg
• Condição operacional	• Temperatura de operação: 0 ~ +55° C • Umidade operacional: 10 ~ 90% (sem condensação)
• Condição de armazenamento	• Temperatura de armazenamento: -30 ~ +60° C • Armazenamento de umidade: 10 ~ 90% (sem condensação)
• Adaptador de energia	• DC 12V, 1.0 A, CA-CC externo • adaptador de energia
• Fonte de energia	• ≤12 W
• Interface	• 2GE+Wi-Fi 5
• Indicadores	• PWR, PON, LOS, WAN, LAN1, LAN2, 2.4G, 5G

PARÂMETRO DE INTERFACE

• Interface PON	<ul style="list-style-type: none"> • 1 porta G/EPON (EPON PX20+ e GPON Classe B+) • Modo único SC, conector SC/APC • Potência óptica TX: 0 ~ +4dBm • Sensibilidade RX: -27dBm • Potência óptica de sobrecarga: -3dBm(EPON) ou -8dBm (GPON) • Distância de transmissão: 20KM • Comprimento de onda: TX 1310nm, RX1490nm
• Interface Wi-Fi	<ul style="list-style-type: none"> • Compatível com IEEE802.11b/g/n/ac • WiFi: 2,4 GHz 2 × 2, 5,8 GHz 2 × 2, antena de 5 dBi, taxa de até 1,167 Gbps, SSID múltiplo • Potência TX: 2,4 GHz: 23dBm; 5GHz: 24dBm • Potência RX: 2,4 GHz: HT40-MCS7 -72dBm; 5GHz: VHT80 MCS9 <-62dBm
• Interface de usuário	• 2 × GE, negociação automática, portas RJ45

FUNCIONALIDADES

O&M	<ul style="list-style-type: none"> • OAM/OMCI, Telnet, WEB, TR069 • Suporta gerenciamento completo de funções OMCI para OLT VSOL
Modo de conexão	Suporta ponte, roteador e modo misto de ponte-Bridge/roteador-Router
QoS	<ul style="list-style-type: none"> • Apoio 4 filas • Suporta SP, WRR, 802.1P e DSCP
Funções do serviço de dados	<ul style="list-style-type: none"> • Comutação sem bloqueio de velocidade total • Tabela de endereços MAC 2K • 64 IDs de VLAN de alcance total • Suporta tag VLAN, desmarcar, transparente, tronco, modo de tradução • Monitoramento de porta integrado, espelhamento de porta, limitação de taxa de porta, SLA de porta, etc. • Suporta detecção automática de polaridade de portas Ethernet (AUTO MDIX) • Suporta espionagem/proxy IGMP v1/v2/v3 e espionagem/proxy MLD v1/v2
Sem fio	<ul style="list-style-type: none"> • 802.11b/g/n/ac integrado • Autenticação: WEP/WAP-PSK(TKIP)/ WAP2-PSK(AES) • Tipo de modulação: DSSS, CCK e OFDM • Esquema de codificação: BPSK, QPSK, 16QAM e 64QAM • EasyMesh Generic Name
L3	<ul style="list-style-type: none"> • Pilha dupla IPv4, IPv6 e IPv4/IPv6 • DHCP / PPPoE / Estático • Rota estática, servidor DHCP • NAT / DMZ / DDNS / servidor virtual
Segurança	<ul style="list-style-type: none"> • Firewall de suporte • Suporte para filtro Mac Baseado em MAC ou URL • Suporte ACL

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

Código	• 68400003
Código EAN	7897975005481
Código DUN (20) Peças	17897975005488
Embalagem	1 unidade - ONT V2802DAC 1200G 1 unidade - Fonte de alimentação 1 unidade - Cabo de rede