



ONT V2804AC-Z

ONT HÍBRIDO (EPON/GPON) +4GE+1USB3.0+ WIFI 5

Principais:



Chipset ZTE G/EPON
Solução de alto desempenho



WiFi 5 banda dupla 1200
Mbps



Dual Stack IPv4/IPv6



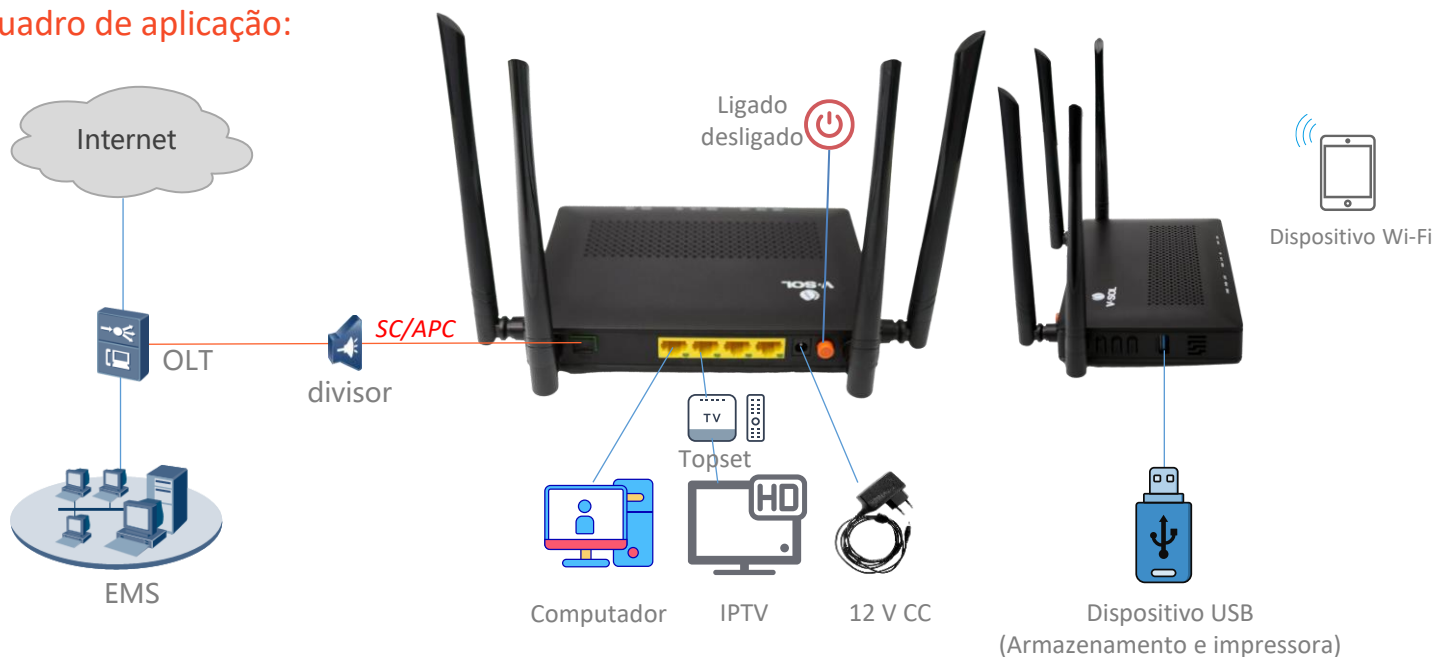
Interface USB 3.0
Para armazenamento e
impressora compartilhada

Introdução:

A ONT V2804AC -Z (4GE+WiFi5+USB3.0 G/EPON) é um dispositivo de acesso de banda larga especialmente concebido para atender as principais necessidades dos operadores de banda larga para serviços FTTH.

O produto é baseado em soluções de chipset ZTE de alto desempenho, suporta a tecnologia de modo híbrido (EPON e GPON) e também suporta a tecnologia WIFI-5 IEEE802.11b/g/n/ac, fornecendo serviço de dados para aplicação FTTH.

Quadro de aplicação:



PARÂMETRO DE HARDWARE

Dimensão	205mm × 140mm × 37mm (C × L × A)
Peso líquido	0,34Kg
Condição operacional	<ul style="list-style-type: none"> • Temperatura de operação: 0 ~ +50° C • Umidade operacional: 5 ~ 90% (sem condensação)
Condição de armazenamento	<ul style="list-style-type: none"> • Temperatura de armazenamento: -30 ~ +75° C • Armazenamento de umidade: 5 ~ 90% (sem condensação)
Adaptador de energia	DC 12V / 1A, AC-DC externo adaptador de energia
Fonte de energia	≤12W
Interfaces	4GE+WIFI 5+USB 3.0
Indicadores	PWR, PON, LOS, WAN, ETH1~ETH4, 2.4Ghz WIFI, 5Ghz WIFI, WPS, USB

PARÂMETRO DE INTERFACE

Interface PON	<p>1 porta G/EPON (EPON PX20+ e GPON Classe B+)</p> <p>Modo único SC, conector SC/APC</p> <p>Potência óptica TX: 0~+4dBm</p> <p>Sensibilidade RX: -27dBm</p> <p>Potência óptica de sobrecarga: -3dBm(EPON) ou -8dBm (GPON)</p> <p>Distância de transmissão: 20KM</p> <p>Comprimento de onda: TX 1310nm, RX1490nm</p>
Interface Wi-Fi	<p>Compatível com IEEE802.11b/g/n/ac</p> <p>2,4 GHz Frequência de operação: 2,4000-2,4835 GHz</p> <p>5,0 GHz Frequência de operação: 5,150-5,825 GHz</p> <p>Suporte MIMO, taxa de até 1.167 Gbps</p> <p>Wi-Fi: 2,4 GHz (2 T 2 R) , 5,8 GHz (2 T 2 R) , antena de 5dBi, suporte : SSID múltiplo</p> <p>Potência TX: 11n--22dBm/11ac--24dBm</p>
Interface LAN	4*GE, negociação automática, portas RJ45
Interface USB	USB 3.0 para armazenamento/impressora compartilhada

FUNCIONALIDADES

Modo PON	Modo Híbrido, pode acessar OLT EPON/GPON
Modo de Conector	Suporta modo de ponte e modo Roteador
Wi-Fi	IEEE802.11b/g/n/ac (potência TX:17dBm/16dBm/15dBm) Autenticação Wi-Fi: WEP/WAP-PSK(TKIP)/WAP2-PSK(AES)
Firewall	DDOS, filtragem baseada em ACL/MAC/URL
Camada2	Ponte 802.1D&802.1ad,802.1p Cos,802.1Q VLAN
Camada3	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	WEB/TELNET/OAM/OMCI, suporte a protocolo OAM/OMCI privado e gerenciamento de rede unificado de VSOL OLT

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

Código	68400006
Código EAN	7897975005528
Código DUN	17897975005525
Quantidade	20 Unidades
Embalagem	1 unidade - ONT V2804AC 1 unidade - Fonte de alimentação 1 unidade - Cabo de rede