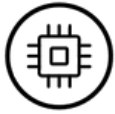




ONT V2804AX30-H

1XPON+4LAN+1USB3.0+WiFi6

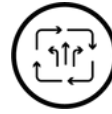
Principais Recursos:



Solução de Alto Desempenho com Chipset Hisilicon



WiFi6 Gigabit de Próxima Geração 2,4 GHz e 5 GHz Banda Dupla Velocidade até 3 Gbps



Fibra Montada em Bandeja Estrutura Serviços Triple-play



Tamanho pequeno e leve altamente integrado

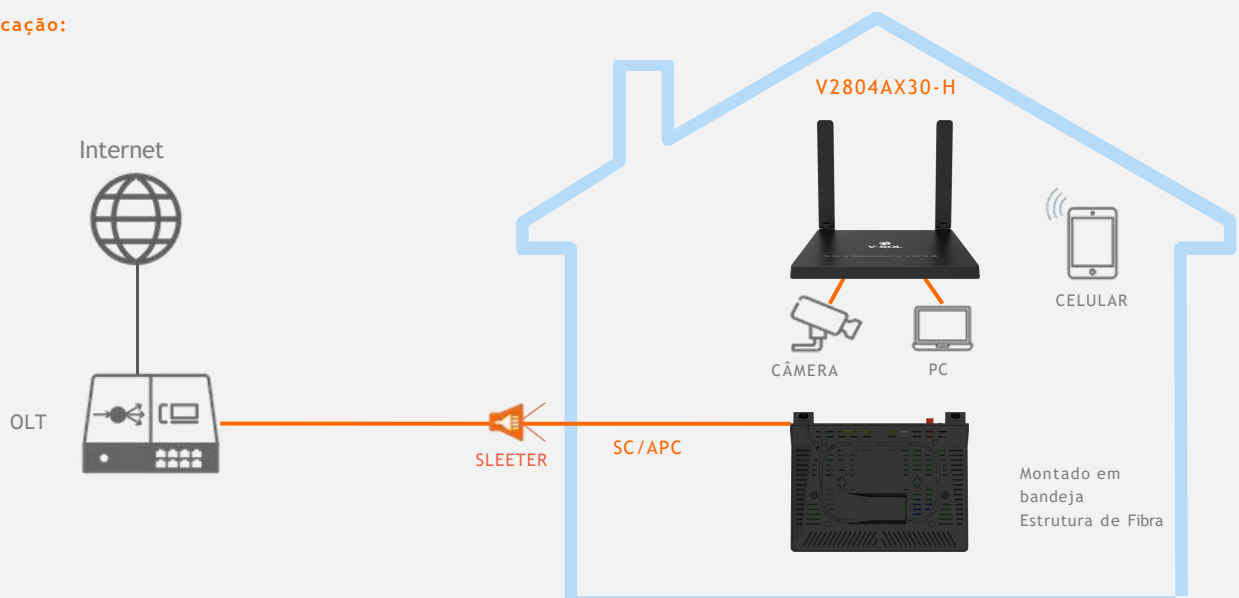
Introdução

V2804AX30-H (4GE+WiFi6 XPON HGU ONT) é um dispositivo de acesso de banda larga projetado para atender às demandas de operadores de rede fixa para FTTH e serviços triple-play.

Este ONT baseia-se numa solução de chip de alto desempenho, suportando tecnologia XPON de modo duplo (EPON e GPON). Com velocidades WiFi teórica de até 3000 Mbps, também suporta a tecnologia WiFi 6 IEEE 802.11b/g/n/ac/ax e outras características de Camada 2/Camada 3, fornecendo serviços de dados para aplicações FTTH de nível operador. Além disso, essa ONT suporta protocolos OAM/OMCI, permitindo configuração e gerenciamento de vários serviços no VSOL OLT, tornando-o fácil de gerenciar e manter e garantindo QoS para vários serviços. Está em conformidade com padrões técnicos internacionais como IEEE802.3ah e ITU-T G.984.

O V2804AX30-H adota um design simplificado, com antenas de 2,4 G e 5 G compartilhando o mesmo invólucro de antena, com design de Estrutura de Fibra montada em bandeja, pode ser colocado em uma mesa ou na parede, adaptando-se facilmente a vários estilos de cena!

Gráfico de Aplicação:



Parâmetro de Hardware

Dimensão	200mm×156,8mm×32,33mm (L×W×A)
Peso líquido	0,35Kg
Operando condição	Temperatura de operação: -10 - +55°C Umidade de operação: 5 - 95% (não condensado)
Armazenando condição	Temperatura de armazenamento: -40 - +70°C Humidade de armazenamento: 5 - 95% (não condensado)
Energia adaptador	12V/1A
Fontes de Alimentação	≤12W, adaptador externo AC-DC
Interface	1XPON+4GE+1USB3.0+WiFi6
Indicadores	PWR ,PON ,LOS ,WAN ,LAN1-4 ,2,4G ,5G , WPS, USB

Parâmetro de interface

Interface PON	<ul style="list-style-type: none"> • 1 porta XPON (EPON PX20+ e GPON Classe B+) • SC monomodo Conector V2804AX30-H SC/APC Conector V2804AX30-H SC/UPC • 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, RX 1490nm
Interface do usuário	<ul style="list-style-type: none"> • 4×GE, Auto-negociação, portas RJ45
Antena	2.4GHz\5GHz 2T2R, antenas externas 5dBi

Dados de Função

O&M	<ul style="list-style-type: none"> • WEB/TELNET/OAM/OMCI/TR069 • Suporte ao protocolo privado OAM/OMCI
Conexão com a Internet	Suporte ao Modo de Roteamento
Multicast	<ul style="list-style-type: none"> • IGMP v1/v2/v3, IGMP snooping • MLD v1/v2 snooping
WI-FI	<ul style="list-style-type: none"> • WiFi6: 802.11a/n/ac/ax 5GHz, 2.4GHz • WiFi: 2.4GHz\5GHz 2×2, 2 bandas antenas, taxa de até 3Gbps, Múltiplos SSID • Criptografia WiFi: WEP-64/WEP-128/WPA/WPA2/WPA3 • Suporta OFDMA, MU-MIMO, QoS Dinâmico, 1024-QAM • Smart Connect para um nome Wi-Fi - Um SSID para banda dupla 2.4GHz e 5GHz • Suporta função WIFI Easy-mesh
L2	802.1p Cos, 802.1Q VLAN
L3	IPv4/IPv6, Cliente/Servidor DHCP, PPPoE, NAT, DMZ, DDNS
Firewall	Anti-DDOS, Filtragem baseada em ACL/MAC /URL

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

Código	68400042
Código EAN	7897975022990
Código DUN (20) Peças	17897975022997

