



ONT HG3221D-4G1S FXS

ONT HÍBRIDO (EPON/GPON) +4GE+1POTS+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 HG3221D-4G1S FXS é um dispositivo de acesso em banda larga especialmente projetado para atender as principais necessidades das operadoras de rede FTTH.

O produto é baseado em soluções de chipset ZTE de alto desempenho, suporta tecnologia de modo híbrido (EPON e GPON) e também suporta 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	0,32Kg
Condição operacional	Temperatura de operação: 0 ~ +55° C Umidade operacional: 5 ~ 90% (sem condensação)
Condição de armazenamen to	Temperatura de armazenamento: -30 ~ +60° C Armazenamento de umidade: 5 ~ 90% (sem condensação)
Adaptador de energia	DC 12V / 1,5A, AC-DC externo adaptador de energia
Fonte de energia	≤12W
Interface	HG3221D-4G1S2NAC:4 GE+1POTS+ USB3.0+ Wi-Fi 5
	HG3221D-4G2S2NAC:4 GE+ 2 POTS+ USB3.0+ Wi-Fi 5
Indicadores	PWR, PON, LOS, WAN, WiFi, FXS, ETH1~4, WPS, USB

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 de usuário	<ul style="list-style-type: none"> • 4 × GE, negociação automática, portas RJ45 • 1 × POTS (opção 1 × RJ11) Conector RJ11
Antena	2,4 GHz: 2T2R; 5GHz: 2T2R, antena externa 5dBi
USB	1 × USB 3.0 para armazenamento/impressora compartilhada

FUNCIONALIDADES

Gerenciamento	WEB/TELNET/OAM/OMCI/TR069 Suporta protocolo privado OAM/OMCI e gerenciamento de rede unificada via OLT VSOL
Conexão de internet	Ponte de suporte e modo de roteamento
Multicast	IGMP v1/v2/v3 , Espionagem IGMP
VoIP	SIP, IMS e SIP Codec:G.711/G.723/G.726/G.729 codec Eco cancelamento , VAD/CNG , DTMF T.30/T.38 FAX Identificação do chamado / chamada em espera / desvio de chamada / transferência de chamada / chamada em espera / conferência a três Teste de linha de acordo com GR-909
WI-FI	Frequência de suporte: 2,4 GHz, 5 GHz IEEE 802.11a/n/ac Wi-Fi @ 5GHz(2x2) IEEE 802.11b/g/n Wi-Fi@2.4GHz(2x2) Múltiplos SSIDs para cada banda WEP/WP A -PSK(TKIP)/WP A 2-PSK(AES)
L2	Ponte 802.1D&802.1ad, 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	68400005
Código EAN	7897975005511
Código DUN (20) Peças	17897975005518
Embalagem	1 unidade - ONT HG3221D-4G1S FXS 1 unidade - Fonte de alimentação 1 unidade - Cabo de rede