



Para más información,
por favor escanee este código:



HG323AC-B

1*XPON+2*GE+1*POTS+WiFi5 HGU

Características clave:

- Modo dual XPON: EPON/GPON autoadaptable
- Compatible con el protocolo EasyMesh
- WiFi5 Doble Banda 1200Mbps
- Pila IPv4/IPv6
- Admite protocolo SIP

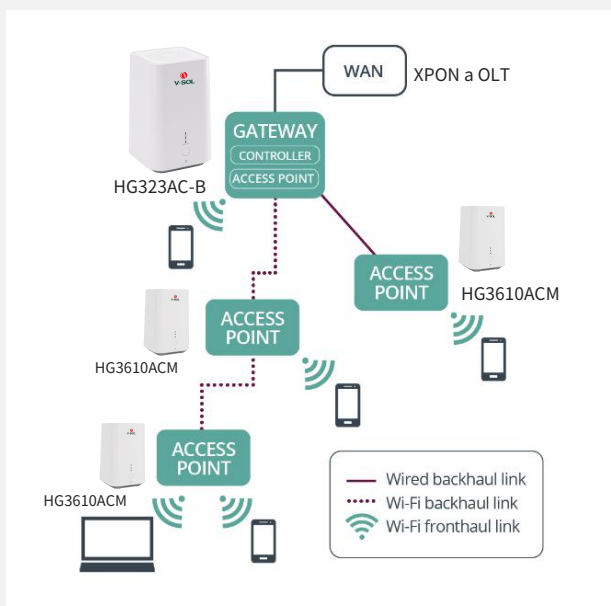


Introducción:

2GE+1POTS+Wi-Fi5 Los dispositivos terminales XPON HGU están diseñados para satisfacer la demanda de servicios FTTH y triple play de los operadores de redes fijas. Estas cajas se basan en la tecnología madura Chipset (Realtek), que tiene una alta relación entre rendimiento y precio, y la tecnología de WiFi IEEE802.11b/g/n/ac, capa 2/3 y VoIP de alta calidad. Admite la gestión completa de dispositivos HGU a través de VSOL OLT. Son altamente confiables y fáciles de mantener, con calidad de servicio garantizada para diferentes servicios. Y cumplen totalmente con los reglamentos técnicos como IEEE802.3ah, ITU-T G.984.x y los requisitos técnicos de los equipos GPON de China Telecom.

Tabla de aplicaciones:

EasyMesh para una cobertura total



Parámetro de hardware

Dimensión	115 mm × 115 mm × 180m(L×W×H)
Peso neto	625g
Condición de uso	Temperatura de funcionamiento: 0 ~ +50°C Humedad de funcionamiento: 10 ~ 90 % (sin condensación)
Condición de almacenamiento	Temperatura de almacenamiento: -30 ~ +60°C Humedad de almacenamiento: 10 ~ 90% (sin condensación)
Adaptador de corriente	DC 12V, 1.5A, adaptador de corriente AC-DC externo
Fuente de alimentación	≤12W
Interfaz	2GE+1POTS+USB3.0+WiFi5
Indicadores	5, para el estado de PON/LOS, WiFi, TEL, LAN1, LAN2

Parámetro de interfaz

PON interfaz	<ul style="list-style-type: none"> • 1 puerto XPON (EPON PX20+ y GPON Clase B+) • Modo único SC, conector SC/UPC • Potencia óptica TX: 0~+4dBm • Sensibilidad RX: -27dBm • Sobrecarga de potencia óptica: -3dBm(EPON) o -8dBm (GPON) • Distancia de transmisión: 20 KM • Longitud de onda: TX 1310nm, RX1490nm
Interfaz de usuario	<ul style="list-style-type: none"> • 2 *GE, negociación automática, puertos RJ45 • 1*Conector POTS RJ11 para VoIP • 1*USB3.0 para impresora y almacenamiento • 1*botón WPS para emparejar rápidamente dos dispositivos WiFi.
WiFi interfaz	<p>Cumple con IEEE802.11b/g/n/ac</p> <p>2,4 GHz Frecuencia de funcionamiento: 2,4000-2,4835 GHz</p> <p>5,0 GHz Frecuencia de funcionamiento: 5,150-5,825 GHz</p> <p>Admite MIMO, tasa de hasta 1,167 Gbps</p> <p>WiFi: 2,4 GHz (2T2R), 5,8 GHz (2T2R), antena de 5 dBi, soporte: SSID múltiple</p> <p>Potencia de transmisión: 11n--22dBm/11ac--24dBm</p>

Datos de función

administración	<ul style="list-style-type: none"> • OAM/OMCI, Telnet, WEB, TR069 • Admite la gestión completa de las funciones de HGU por VSOL OLT
	<p>metroSatutipagopagnorte:rt Puente, Ruta y Puente/Ruta mixta modo</p>
multidifusión	<ul style="list-style-type: none"> • Compatibilidad con IGMP v1/v2/v3 • Compatibilidad con proxy IGMP y proxy MLD • Compatibilidad con la indagación IGMP y la indagación MLD
VLAN	<ul style="list-style-type: none"> • Admite el modo de etiqueta VLAN • Admite el modo troncal de VLAN • Soporte de traducción de VLAN

Datos de función

Servicio de datos Funciones	<ul style="list-style-type: none"> • Conmutación sin bloqueo a máxima velocidad • Tabla de direcciones MAC de 2K • 64 ID de VLAN de rango completo • Supervisión de puertos integrados, duplicación de puertos, limitación de velocidad de puertos, SLA de puertos, etc. • Admite detección automática de polaridad de puertos Ethernet (AUTO MDIX) • QoS IEEE802.1p integrado con colas de prioridad de cuatro niveles • Admite IGMP v1/v2/v3 snooping/proxy y MLD v1/v2 snooping/proxy
VoIP	<ul style="list-style-type: none"> • SIP e IMS SIP • Códec G.711a/G.711u/G.722/G.729 • Cancelación de eco, VAD/CNG, Relé DTMF • FAX T.30/T.38 • Identificación de llamadas/Llamada en espera/Reenvío de llamadas/Transferencia de llamadas/Retención de llamadas/ Conferencia de 3 vías • Pruebas de línea según GR-909
Inalámbrico	<ul style="list-style-type: none"> • Admite el modo AP inalámbrico • Compatibilidad con 802.11b/g/n/ac • Admite múltiples SSID • Autenticación: WEP/WAP-PSK(TKIP)/WAP2-PSK(AES) • Tipo de modulación: DSSS, CCK y OFDM • Esquema de codificación: BPSK, QPSK, 16QAM y 64QAM, 256QAM • Compatible con el protocolo EasyMesh
QoS	<ul style="list-style-type: none"> • Admite 4 colas • Compatibilidad con SP y WRR • Compatibilidad con 802.1P y DSCP
L3	<ul style="list-style-type: none"> • Compatibilidad con doble pila IPv4, IPv6 e IPv4/IPv6 • Admite DHCP/PPPOE/estático • Soporte de ruta estática • Admite servidor DHCP • Admite NAT/DMZ/DDNS • Servidor virtual de soporte
Seguridad	<ul style="list-style-type: none"> • Servidor de seguridad de soporte • Compatibilidad con filtro de Mac basado en MAC o URL • Admite LCA

nombre del producto	Descripción del producto	Accesorios
HG323AC-B	2GE+1POTS+USB3.0+WiFi5	Adaptador de corriente AC-DC: DC12V/1.5A