



V2902A

ONU 10G PON+1*10GE+1*GE SFU

(XG-PON o XGS-PON opcional).

Características principales:



Solución PON de 10G
Chipset de alto rendimiento



10GE
Puerto de alta velocidad



Pila dual IPv4/IPv6

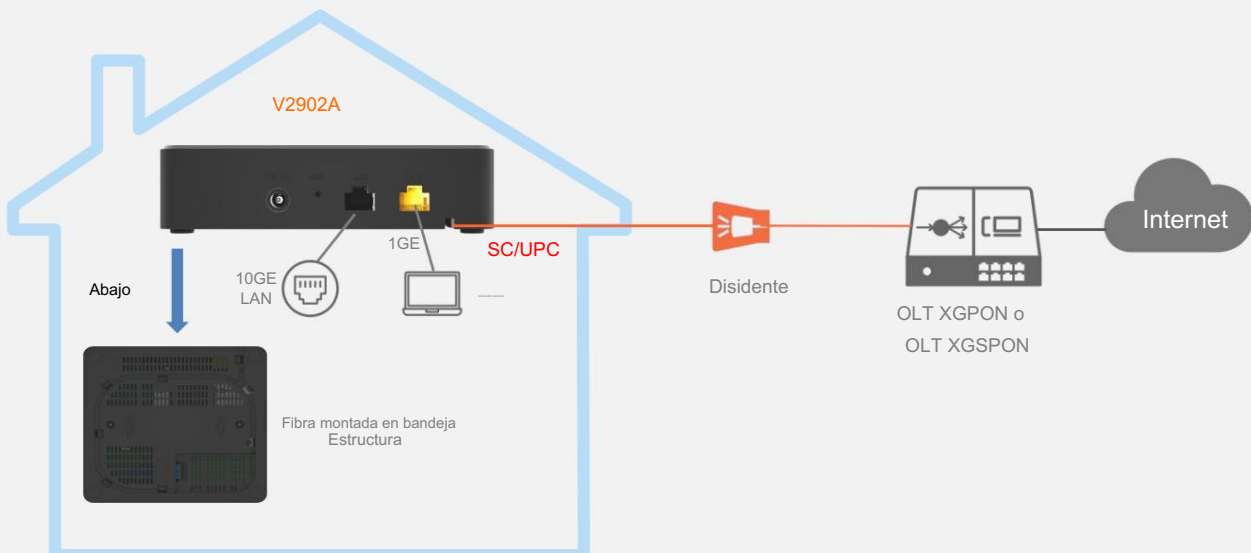


Fibra montada en bandeja
Estructura

Introducción:

La ONU PON 10G V2902A, desarrollada por VSOL, admite modos duales, incluyendo XG-PON/XGS-PON, y ofrece múltiples puertos Ethernet de 10GE/GE. La V2902A satisface fácilmente las necesidades empresariales, como 4K/8K y realidad virtual, y proporciona a usuarios domésticos y empresariales la mejor experiencia de conexión a Internet de ultra alta velocidad de 10G. Gracias a su diseño de estructura de fibra con montaje en bandeja, puede colocarse sobre una mesa o montarse en la pared, adaptándose sin esfuerzo a diversos entornos.

Tabla de aplicaciones:



○ Parámetro de hardware

Dimensión	140 mm x 140 mm x 36,5 mm (largo x ancho x alto)
Peso neto	316 g
Condiciones de funcionamiento	Temperatura de funcionamiento: -10 ~ +55 °C Humedad de funcionamiento: 5 ~ 95% (sin condensación)
Condiciones de almacenamiento	Temperatura de almacenamiento: -40 ~ +70 °C Humedad de almacenamiento: 5 ~ 95% (sin condensación)
Adaptador de corriente	12V/1A
Fuente de alimentación	12W
Interfaz	1*10GE+1*GE
Indicadores	SYS, PON, LOS, LAN1, LAN2

○ Parámetro de interfaz

Interfaz PON	<ul style="list-style-type: none"> • Conector SC monomodo/SC/UPC • Potencia óptica de transmisión: 6 dBm (XGS-PON) 5 dBm (XG-PON) • Sensibilidad RX: -28 dBm • Potencia óptica de sobrecarga: -8 dBm • Distancia de transmisión: 20 km • Longitud de onda: <ul style="list-style-type: none"> • XG(S)-PON: DS 1577nm/US 1270nm
capa PON de 10G	<ul style="list-style-type: none"> • UIT-T G.987 (XG-PON) • UIT-T G.9807.1 (XGS-PON)
Interfaz de usuario	<ul style="list-style-type: none"> • 1 puerto RJ45 con negociación automática de 10 GbE • 1 puerto GE, negociación automática, RJ45

○ Datos de la función

conexión a Internet	<ul style="list-style-type: none"> • Admite el modo puente
Alarma	<ul style="list-style-type: none"> • Apoyar a Dying Gasp • Admite detección de bucles de puerto
LAN	<ul style="list-style-type: none"> • Admite la limitación de velocidad de puerto • Admite detección de bucles • Soporte para el control de flujo • Soporte para el control de tormentas
VLAN	<ul style="list-style-type: none"> • Admite el modo de etiquetado VLAN • Admite el modo transparente de VLAN • Admite el modo troncal VLAN • Admite el modo híbrido VLAN
Multidifusión	<ul style="list-style-type: none"> • IGMPV1/v2/Snooping • Admite protocolo de multidifusión VLAN y eliminación de datos de multidifusión • Admite la función de traducción multicast
Calidad de servicio	<ul style="list-style-type: none"> • Compatible con WRR y SP+WRR
O&M	<ul style="list-style-type: none"> • WEB/TELNET/SSH/OMCI • Admite el protocolo OMCI privado y Gestión unificada de la red VSOL OLT
Cortafuegos	<ul style="list-style-type: none"> • Admite filtrado de direcciones IP y puertos. función
Otro	<ul style="list-style-type: none"> • Admite la función de registro

Nombre del producto	Descripción del Producto	Accesorios
V2902A	1*XG-PON+1*10GE+1*GE	Adaptador de corriente CA/CC: 12 V CC / 1 A
	1*XGS-PON+1*10GE+1*GE	