

ONU V-SOL

1*XPON+1GE V2801SG

COD: 03020120



Características clave:



MODO DUAL XPON
ACCEDE AUTOMÁTICAMENTE
EPON/GPON



DETECTOR
ONU REBELDE



POTENTE CORTAFUEGO



AMPLIA TEMPERATURA DE
TRABAJO
-25°C--+55°C

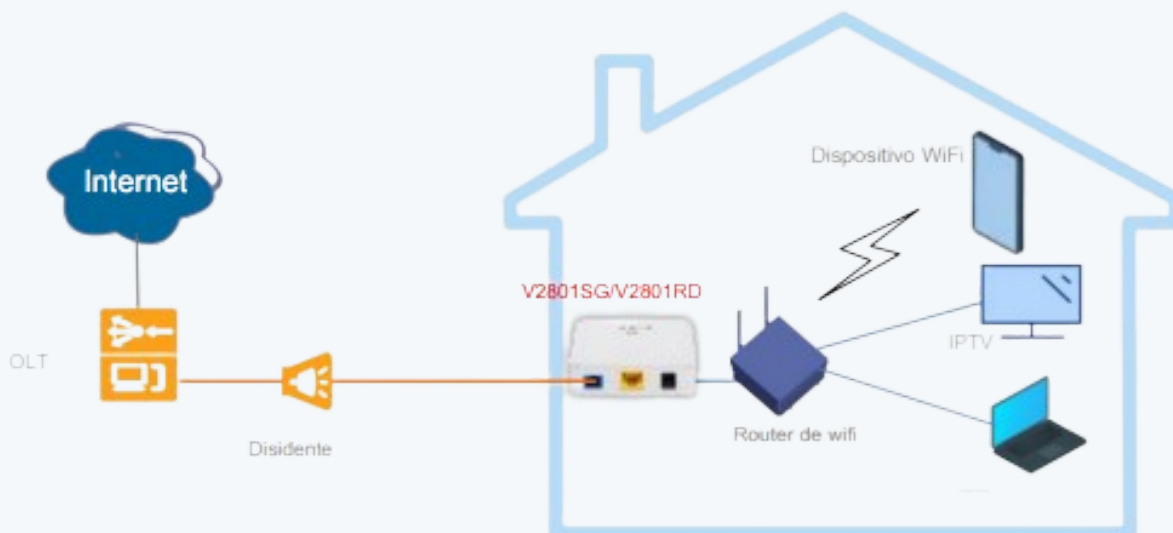


Descripción

V2801SG / V2801RD (XPON 1GE ONU) ESTÁ ESPECIALMENTE DISEÑADO PARA SATISFACER LAS NECESIDADES DE LOS OPERADORES DE TELECOMUNICACIONES PARA FTTO (OFICINA), FTTD (ESCRITORIO), FTTH (HOGAR), ACCESO DE BANDA ANCHA SOHO, VIDEOVIGILANCIA, ETC. LA ONU SE BASA EN ALTA SOLUCIONES DE TECNOLOGÍA DE CHIPS DE ALTO RENDIMIENTO, ADMITE FUNCIONES DE CAPA 2/CAPA 3, PROPORCIONANDO SERVICIOS DE DATOS PARA APLICACIONES FTTH DE NIVEL DE OPERADOR.

LA ONT TIENE UNA ALTA CONFIABILIDAD Y SE PUEDE APLICAR A UN AMBIENTE DE TEMPERATURA AMPLIA; Y TIENE UNA PODEROSA FUNCIÓN DE FIREWALL, QUE ES FÁCIL DE GESTIONAR Y MANTENER. PUEDE PROPORCIONAR GARANTÍA DE QOS PARA DIFERENTES SERVICIOS. LA ONT CUMPLE CON NORMAS TÉCNICAS INTERNACIONALES COMO IEEE802.3AH Y ITU-T G.984

Cuadro de aplicación:



ventas@distelnet.com



(+58) 412 159 05 87



distelnet.com



Zona Industrial Municipal, Av. Henry Ford , calle 81, Núm. Cívico Río-250, Venezuela

Parámetro de hardware

Dimension	82mm×82mm×25mm(L×W×H)
Net weight	0.085Kg
Operating condition	- Operating temp: -10 ~ +55°C - Operating humidity: 5 ~ 95% (non-condensing)
Storing condition	- Storing temp: -40 ~ +70°C - Storing humidity: 5~ 95% (non-condensing)
Power adapter	DC 12V, 0.5A, external AC-DC power adaptor
Power supply	≤4W
Interfaces	1GE
Indicators	SYS, LINK/ACT, REG

Parámetro de interfaz

PON interface	1 XPON port(EPON PX20+ & GPON Class B+) - SC single mode, SC/UPC connector - TX optical power: 0~+4dBm - RX sensitivity: -27dBm - Overload optical power: -3dBm(EPON) or -8dBm(GPON) - Transmission distance: 20KM - Wavelength: TX 1310nm, RX1490nm
LAN interface	1*GE, Auto-negotiation RJ45 connectors

Datos de función

XPON Mode	Dual mode,Auto-access to EPON/GPON OLT
Uplink Mode	Bridging and Routing Mode
Abnormal protection	Detecting Rogue ONU, Hardware Dying Gasp
Firewall	DDOS, Filtering Based on ACL/MAC/URL

Características de producto

Basic	- Support MPCP discover&register - Support authentication Mac/Loid/Mac+Loid - Support Triple Churning - Support DBA bandwidth - Support auto-detecting, auto-configuration, and auto firmware upgrade - Support SN/Psw/Loid/Loid+Psw authentication
Alarm	- Support Dying Gasp - Support Port Loop Detect - Support Eth Port Los
LAN	- Support Port rate limiting - Support Loop detection - Support Flow control - Support Storm control
VLAN	- Support VLAN tag mode - Support VLAN transparent mode - Support VLAN trunk mode(max 8 vlans) - Support VLAN 1:1 translation mode(≤8 vlans)
Multicast	- Support IGMPv1/v2/Snooping - Max Multicast vlan 8 - Max Multicast Group 64
QOS	- Support 4 queues - Support SP and WRR - Support 802.1P
L3	- Support IPv4/IPv6 - Support DHCP/PPPOE/Static IP - Support Static route - Support NAT
Management	- Support CTC OAM 2.0 and 2.1 - Support ITUT984.x OMCI - Support WEB - Support TELNET - Support CLI