



V2804-4GL-PSE

1*XPON+4GE(PoE+) ONU

Características principales:



XPON modo dual
EPON/GPON adaptativo



Detección de ONU ilegal



Funciones del firewall



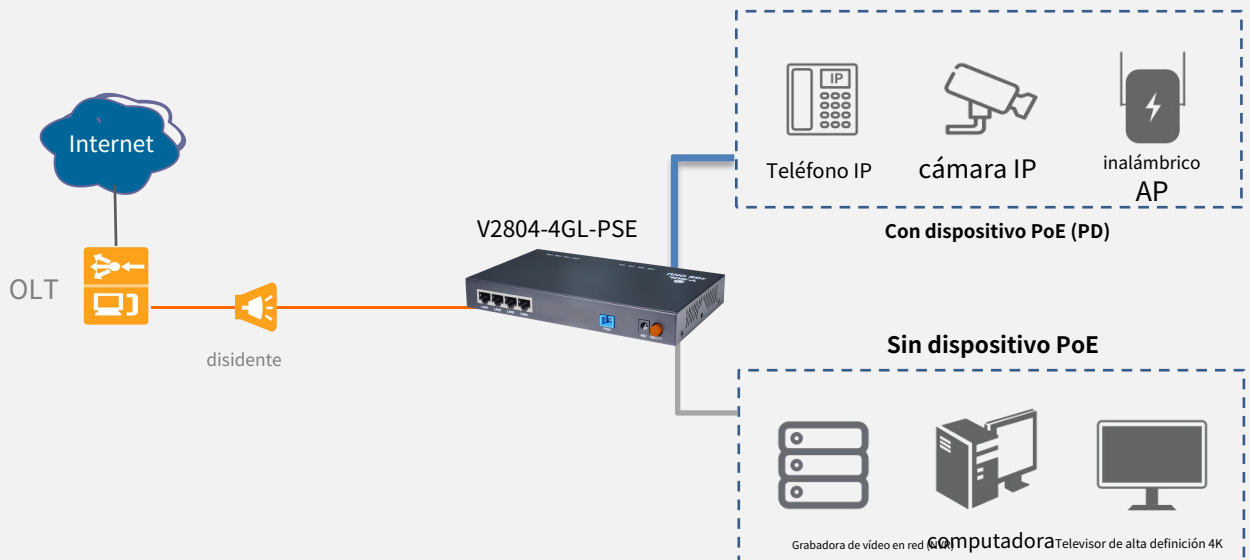
IEEE802.3at PoE+
Salida máxima de 30W
por puerto

Introducción:

V2804-4GL-PSE (XPON 4GE(PoE+) ONU) es un dispositivo de acceso de banda ancha especialmente diseñado para satisfacer las necesidades de los operadores de telecomunicaciones para acceso FTTO (oficina), FTTD (escritorio), FTTH (hogar), SOHO y acceso de videovigilancia. Esta ONU se basa en soluciones de chip de alto rendimiento y también admite funciones de Capa 2, brindando servicio de datos para aplicaciones FTTH de nivel de operador.

Los 4 puertos de red de esta ONU son compatibles con la función PoE, que permite alimentar cámaras IP, puntos de acceso inalámbricos y otros dispositivos mediante cables de red. Esta ONU ofrece alta fiabilidad, es fácil de administrar y mantener, y ofrece garantía de calidad de servicio (QoS) para diversos servicios de datos. Cumple con diversos estándares técnicos internacionales, como IEEE802.3ah e ITU-T G.984.

Aplicación del producto:



○ Parámetros de hardware

Dimensión	205*125*28 mm (largo)×O×H)
Peso neto	N / A
Operante condición	<ul style="list-style-type: none"> • Temperatura de funcionamiento: -10 ~ +55°do • Humedad de funcionamiento: 10 ~ 90 % (sin condensación)
Almacenamiento condición	<ul style="list-style-type: none"> • Temperatura de almacenamiento: -30 ~ +70°do • Humedad de almacenamiento: 10 ~ 90 % (sin condensación)
Fuerza adaptador	Adaptador de corriente CA-CC externo, 54 V CC, 1,11 A
Fuente de alimentación	≤60 W
Interfaces	4*GE(PoE+)
Indicadores	Potencia, PON, LOS, SYS, LAN1-4

○ Parámetro de interfaz

Interfaz PON	<ul style="list-style-type: none"> • 1 puerto XPON (clase EPON PX20+ y GPON B+) • SC monomodo, conector SC/UPC • Potencia óptica TX: 0~+Sensibilidad RX • de 4dBm: -27dBm • Sobrecarga de potencia óptica: -3dBm (EPON) o -8 dBm (GPON) • Distancia de transmisión: 20KM • Longitud de onda: TX 1310 nm, RX1490 nm
Interfaz LAN	4* GE(PoE+), interfaz Ethernet adaptable, conector RJ45

○ Datos de función

Modo PON	Modo dual XPON, puede acceder a OLT EPON/ GPON convencional
Anormal protección	Admite la detección de ONU ilegales
Cortafuegos Función	Admite DDOS, filtrado basado en ACL/MAC/URL

○ Datos de función

Básico funciones	<ul style="list-style-type: none"> • Descubrimiento y registro de MPCP • Autenticación Mac/oid/Mac+Loid • Triple batido • Ancho de banda de DBA • detección automática, configuración y actualización de firmware • Autenticación SN/Psw/oid/oid+Psw
Alarma	<ul style="list-style-type: none"> • Último aliento • detección de bucle de puerto • Pérdida del puerto Eth
Red local	<ul style="list-style-type: none"> *Admite restricciones de velocidad de puerto *Admite detección de bucles *Admite control de flujo *Apoya el control de tormentas *Admite PoE+/PoE, IEEE 802.3at/af, con un máximo de 30 W por puerto
VLAN	<ul style="list-style-type: none"> • Modo de etiqueta VLAN • Modo transparente de VLAN • Modo troncal VLAN (hasta 8 VLAN)
Multidifusión	<ul style="list-style-type: none"> • IGMPv1/v2/Espionaje • Hasta 8 VLAN de multidifusión • Hasta 64 grupos de multidifusión
Calidad de servicio	<ul style="list-style-type: none"> • Admite 4 colas • Admite SP y WRR • Admite 802.1P
METgestión	<ul style="list-style-type: none"> • CTC OAM 2.0 y 2.1 • UIT-T 984.x OMCI • Soporte para WEB • Soporte para TELNET • Soporte para CLI

Nombre del producto	Descripción del Producto	Accesorios
V2804-4GL-PSE	4GE (PoE+)	Adaptador de corriente CA-CC: CC 48 V/2,5 A