

1GE+1FE+CATV+WIFI GPON ONU



V2802GWT

1GE+1FE+WiFi+CATV GPON ONU está diseñado para satisfacer la demanda de servicios FTTH y triple play de los operadores de red fija o de cable. Cumple con los operadores de telecomunicaciones FTTO (oficina), FTTD (escritorio), FTTH (hogar), velocidad de banda ancha, acceso de banda ancha SOHO, videovigilancia y otros requisitos. Se basa en la tecnología Gigabit GPON madura, estable y rentable, y tiene una alta relación rendimiento-precio, la tecnología de capa 2/3, CATV integrado y flexibilidad de configuración. Son altamente confiables y fáciles de mantener, con calidad de servicio garantizada para diferentes servicios y cumplen con las normas técnicas como IEEE802.3ah y los requisitos técnicos de los equipos GPON de China Telecom.

Características especiales

- Plug and play, detección automática integrada, configuración automática y tecnología de actualización de firmware automática.
- Cumplimiento total de la especificación IEEE 802.3ah y la función OAM.
- Soporta velocidad 802.11n 2T2R hasta 300Mbps.
- Admite VLAN enriquecida, servidor DHCP y función de multidifusión de indagación IGMP.
- Aprovechar la gestión del tráfico
- Asignación dinámica avanzada de ancho de banda (DBA)
- El puerto WAN admite el modo puente o enrutador.
- Advanced L2 cuenta con QinQ VLAN y soporte QoS.
- Admite NAT, función de cortafuegos.
- Consola de soporte/interfaz de administración Telnet/NMS para facilitar la operación y el mantenimiento.
- Soporta tabla de direcciones MAC 2K.
- Compatibilidad total con OLT basado en chipset Broadcom/PMC/Cortina.

Parámetros técnicos

Artículo técnico	1GE+1FE+Wi-Fi CATV GPON ONU
interfaz PON	1 conector GPON, SC monomodo/fibra única, enlace descendente/ascendente 1,25 Gbps.
Longitud de onda	Tx1310nm, Rx 1490nm, CATV 1550nm.
Interfaz óptica	1 interfaz PON, 1 interfaz CATV, conector SC
interfaz LAN	1 interfaz Ethernet autoadaptativa de 10/100/1000Mbps y 1x 10/100M Full/Half. Conector RJ45.
interfaz de radiofrecuencia	1 interfaz de salida RF.
Inalámbrica	Cumple con IEEE802.11b/g/n, 300 Mbps, 2T2R.
DIRIGIÓ	7, para el estado de POWER, LOS, REG, GE, FE, CATV y WIFI.
Condición de uso	Temperatura: -5 º ~ 55 º Humedad: 10 % ~ 90 % (sin condensación)
Condición de almacenamiento	Temperatura: -30 º ~ 60 º Humedad: 10% ~ 90% (sin condensación)
Fuente de alimentación	CC 12V/1A
El consumo de energía	~8W
Dimensión	158 mm x 115 mm x 33 mm (largo x ancho x alto)
Peso neto	0,4 kg