



V2804AC-Z

1*XPON+4GE+WIFI 5+USB 3.0 ONU

Características clave:



Conjunto de chips ZTE XPON
+ Conjunto de chips Wi-Fi MTK
Solución de alto rendimiento



WiFi 5 de doble banda
1200Mbps



Doble pila IPv4/IPv6



Interfaz USB3.0
Para
almacenamiento compartido/impresora



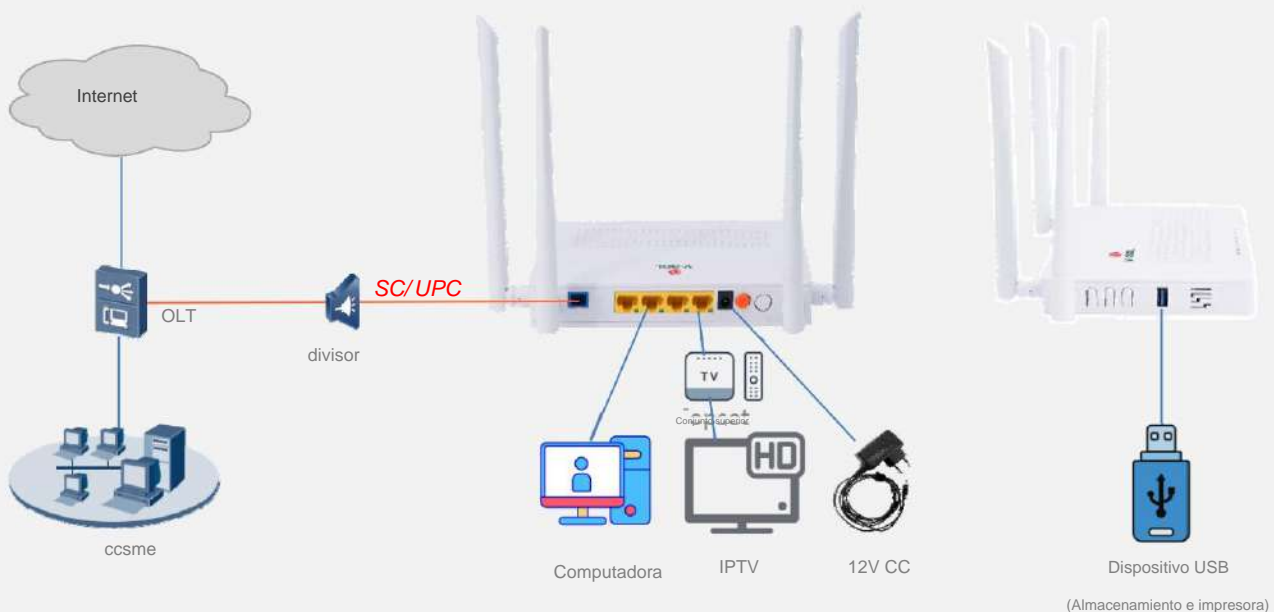
Introducción:

V2804AC-Z (4GE+WiFi5+USB3.0 XPON ONT) se basa en la tecnología madura de chipset (ZTE+MTK), que tiene un alto rendimiento.

V2804AC-Z admite acceso de modos duales EPON/GPON que cambia automáticamente al modo PON correspondiente al identificar el modo OLT local para completar el acceso adaptativo XPON. Tiene una alta confiabilidad y proporciona garantía de calidad de servicio, fácil administración, expansión flexible y conexión en red. Cumple completamente con los estándares técnicos ITU-T e IEEE y tiene buena compatibilidad con OLT de terceros.

V2804AC-Z cumple con los estándares técnicos 802.11 a/b/g/n/ac y también admite señal inalámbrica de doble banda de 2,4 GHz/5 GHz. Tiene las características de fuerte poder de penetración y amplia cobertura. Puede proporcionar a los usuarios una seguridad de transmisión de datos más eficiente.

Tabla de aplicaciones:



○ Parámetro de hardware

Dimensión	205 mm x 140 mm x 37 m (largo x ancho x alto)
Peso neto	0,34 kg
Condición de uso	<ul style="list-style-type: none"> • Temperatura de funcionamiento: 0 ~ +50°C • Humedad de funcionamiento: 5 ~ 90 % (sin condensación)
Condición de almacenamiento	<ul style="list-style-type: none"> • Temperatura de almacenamiento: -30 ~ +75°C • Humedad de almacenamiento: 5 ~ 90 % (sin condensación)
Adaptador de corriente	DC 12V, 1/1.5A, adaptador de corriente AC-DC externo
Fuente de alimentación	~10W
Interfaces	4GE+WIFI5+USB 3.0
Indicadores	PWR, PON, LOS, WAN, ETH1-ETH4, WIFI de 2,4 Ghz, WIFI de 5 Ghz, WPS, USB

○ Parámetro de interfaz

interfaz PON	<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 wi-fi	<ul style="list-style-type: none"> • Cumple con IEEE802.11b/g/n/ac • Frecuencia de funcionamiento de 2,4 GHz: 2,4000-2,4835 GHz • Frecuencia de funcionamiento de 5,0 GHz: 5,150-5,825 GHz • Admite MIMO, velocidad de hasta 1,167 Gbps • Wi-Fi: 2,4 GHz (2T2R), 5,8 GHz (2T2R), 5dBi antena, soporte: múltiples SSID • Potencia de transmisión: 11n--22dBm/11ac--24dBm
interfaz LAN	4*GE, negociación automática, puertos RJ45
Interfaz USB	USB 3.0 para almacenamiento compartido/impresora

○ Datos de función

Modo XPON	OLT de modo , puede acceder a EPON/GPON dual (HUAWEI, ZTE, FiberHome, etc.).
Conecte el modo de enrutamiento mdoe.	
Wifi	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE802.11b/g/n/ac (TX potencia: 17dBm/16dBm/15dBm) • Autenticación Wi-Fi: WEP/WAP PSK(TKIP)/WAP2-PSK(AES)
cortafuegos	DDOS, filtrado basado en ACL/MAC/URL
Capa2	Puente 802.1D y 802.1ad, 802.1p Cos, 802.1Q VLAN
Capa3	IPv4/IPv6 , Cliente/Servidor DHCP , PPPoE, NAT, DMZ, DNS
multidifusión	IGMP v1/v2/v3 , indagación IGMP
Seguridad	Control de flujo y tormentas, detección de bucles
O&M	WEB/TELNET/OAM/OMCI, Soporte privado Protocolo OAM/OMCI y gestión de red unificada de VSOL OLT

nombre del producto	Descripción del producto	Accesorios
V2804AC-Z	4GE+Wi-Fi 5+USB 3.0	Adaptador de corriente AC-DC: DC12V / 1A