



2GE+WiFi5 ONU

Modelo: V2802DAC

Espec: 2\*GE+WiFi 5

Peso: 310g

Ficha de datos >

Consulta >

Resúmenes Parámetros técnicos Video Información sobre pedidos

AC1200 WiFi ONT

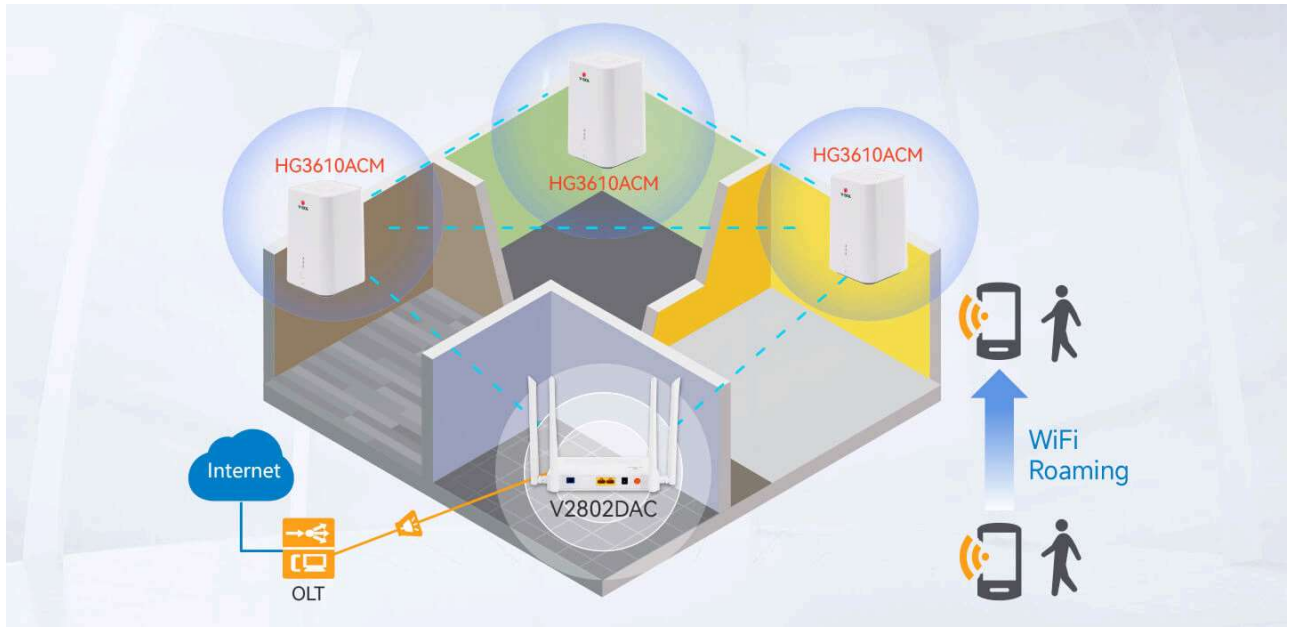
WiFi 5 | EasyMesh | XPON Dual Mode



Better Choice for SOHO

XPON+2\*GE+AC1200



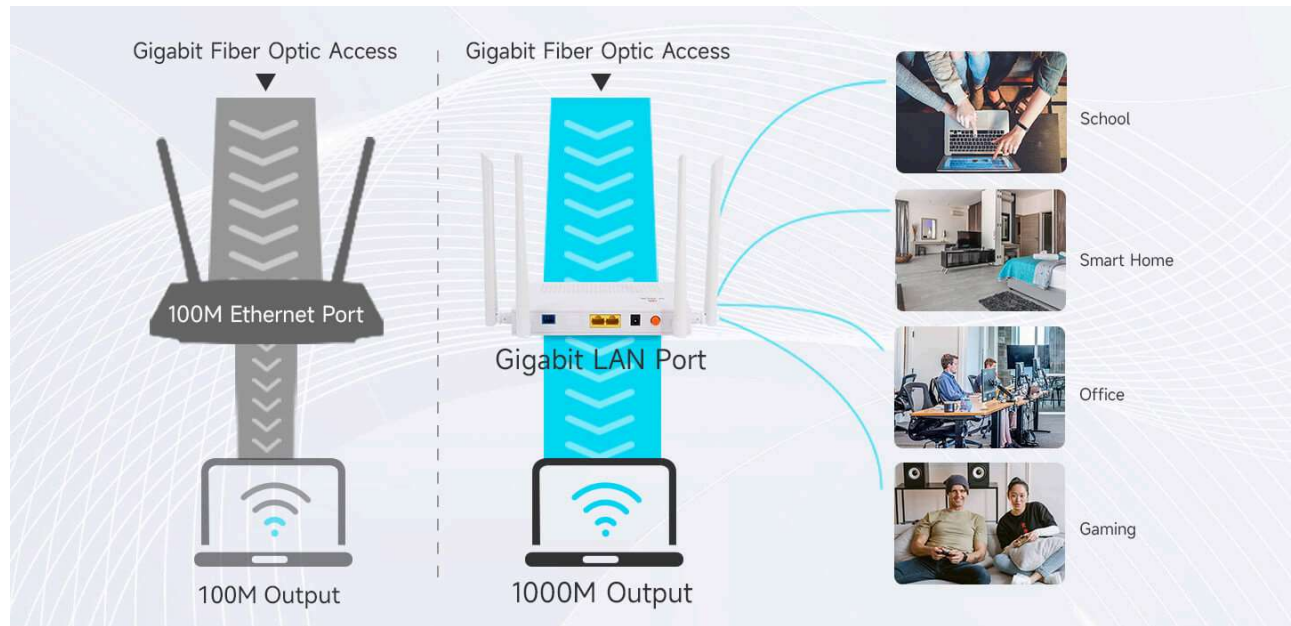


**Compatible con IPv6 y tecnología MU-MIMO**

Di adiós al lag de red, multijugador online sin lag

The advertisement features a central image of the V2802DAC router. To the left, three icons represent key features: a document icon for 'Large Capacity', a rocket icon for 'High Efficiency', and a shield icon for 'Strong Security'. To the right, four icons represent different mobile devices: 'Mobile device 1' (smartphone), 'Mobile device 2' (tablet), 'Mobile device 3' (laptop), and 'Mobile device 4' (smartphone). Below the router, the text states: 'V2802DAC can communicate with several devices at the same time'.

## Interfaces Gigabit duales AC1200 para aplicaciones de acceso de banda ancha Gigabit



### o Parámetros de hardware

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Talla                         | 178 mm x 120 mm x 30 mm (largo x ancho x alto)  |
| Peso neto                     | 0,31 kg   |
| Condiciones de funcionamiento | Temperatura de funcionamiento: -10 ~ +55°C<br>Humedad de funcionamiento: 5 ~ 95% (sin condensación) |
| Condiciones de almacenamiento | Temperatura de almacenamiento: -40 ~ +70°C<br>Humedad de almacenamiento: 5 ~ 95% (sin condensación) |
| Adaptadores de corriente      | DC 12V,1.0A, adaptador de corriente AC-DC externo   |
| Alimentación                  | ≤12W  |
| Interfaz                      | 2GE+WIFI5   |
| Indicador luminoso            | PWR, PON, LOS, WAN, LAN1, LAN2, 2,4G, 5G  |

### o Parámetros de interfaz

|                    |  |
|--------------------|--|
| Puerto PON         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 puerto XPON (EPON PX20+ y GPON Clase B+)</li> <li>• SC monomodo, conectores SC/UJPC</li> <li>• Potencia óptica transmitida: 0 a +4dBm</li> <li>• Sensibilidad RX: -27dBm</li> <li>• Potencia óptica de sobrecarga: -3dBm (EPON) o -8dBm (GPON)</li> <li>• Distancia de transmisión: 20 km</li> <li>• Longitud de onda: TX1310nm, RX1490nm</li> </ul>  |
| Puertos de usuario | 2 x GE, autonegociación, puertos RJ45  |
| Puerto WLAN        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Compatible con los estándares IEEE802.11b/g/n/ac</li> <li>• 2,4GHz Frecuencia de funcionamiento: 2,4000-2,4835GHz</li> <li>• 5,0GHz Frecuencia de funcionamiento: 5,150-5,825GHz</li> <li>• Compatible con MIMO para velocidades de hasta 1,167 Gbps</li> <li>• WIFI: 2,4 GHz (2T2R), 5,8 GHz (2T2R), antena de 5 dBi, compatibilidad con varios SSID</li> <li>• Potencia de transmisión: 11n – 22dBm / 11ac – 24dBm</li> </ul> |

### o Datos funcionales

|                     |  |
|---------------------|--|
| Gestión             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• OAM/OMCI, Telnet, WEB, TR069</li> <li>• Admite VSOL OLT para la gestión completa de las funciones ONT</li> </ul>                              |
| Conexión a Internet | Admite los modos de puente, enrutamiento y puente/enrutamiento híbrido.  |
| Multidifusión       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Compatibilidad con IGMP v1/v2/v3</li> <li>• Soporte para proxies IGMP y proxies MLD</li> <li>• Soporta escucha IGMP y escucha MLD</li> </ul>  |
| VLAN                | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Compatibilidad con el modo de etiquetado VLAN</li> <li>• Admite el modo troncal VLAN</li> <li>• Compatibilidad con conversión VLAN</li> </ul> |

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Funciones de servicio de datos | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Conmutación sin bloqueo a toda velocidad</li> <li>• 2K tabla de direcciones MAC</li> <li>• 8 ID de VLAN de rango completo</li> <li>• Supervisión de puertos integrada, duplicación de puertos, limitación de velocidad de puertos, SLA de puertos, etc.</li> <li>• Se admite la detección automática de polaridad (AUTO MDIX) de los puertos Ethernet.</li> <li>• QoS IEEE802.1p integrada con cuatro niveles de colas de prioridad</li> <li>• Soporta IGMP v1/v2/v3 listen/proxy y MLD v1/v2 listen/proxy</li> </ul> |
| Inalámbrico                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Admite el modo AP inalámbrico</li> <li>• Compatible con 802.11 b/g/n/ac</li> <li>• Compatible con varios SSID</li> <li>• Autenticación: WEP/WAP-PSK (TKIP)/WAP2-PSK (AES)</li> <li>• Tipos de modulación: DSSS, CCK y OFDM</li> <li>• Esquemas de codificación: BPSK, QPSK, 16QAM y 64QAM, 256QAM</li> <li>• Compatibilidad con el protocolo EasyMesh</li> </ul>  |
| QoS                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Soporte para 4 colas</li> <li>• Soporte SP y WRR</li> <li>• Admite 802.1P y DSCP</li> </ul>   |
| L3                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Admite IPv4, IPv6 e IPv4IPv6 dual stack</li> <li>• Soporte DHCP/PPPOE/Estático</li> <li>• Soporte de enrutamiento estático</li> <li>• Compatibilidad con servidores DHCP</li> <li>• Soporte NAT/DMZ/DDNS</li> <li>• Soporte para servidores virtuales</li> </ul>  |
| Seguridad                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cortafuegos</li> <li>• Soporte para filtrado de Mac basado en MAC o URL</li> <li>• Soporte ACL</li> </ul>   |

### Ordering Info

| Part Number | Description        | Accessories Pack                |
|-------------|--------------------|---------------------------------|
| V2802DAC    | 1*XPON+2*GE+WiFi 5 | AC-DC Power adapter : DC 12V/1A |

### La innovación impulsa el desarrollo, la calidad construye la marca

Desarrollamos, fabricamos y vendemos sistemas de acceso a comunicaciones ópticas y equipos terminales, y somos los primeros en lanzar una serie de productos únicos en el sector, que incluyen principalmente unidades de red óptica (ONU/ONT), terminales de línea óptica (OLT), pasarelas de voz (pasarelas VoIP) y otras series de productos de acceso, diseñados para satisfacer las necesidades de los operadores de telecomunicaciones y dedicados a proporcionar una experiencia de red de velocidad ultraalta a los usuarios de banda ancha de todo el mundo.

[Ver todos los productos >](#)



OLT



ONT



CPE



WiFi Router

### Get In Touch With Our Experts

Tell us your business needs, and we will find the perfect solution.

[Contáctenos](#)