

XGS-PON VoIP Gateway

XGS-PON | 2.5 Gigabit Ethernet | VoIP | TR-069

GRG-4332



Comtrend GRG-4332 está diseñado como un Gateway VoIP XGS-PON capaz de proporcionar una conexión a Internet robusta y estable a través de fibra XGS-PON, con un puerto Ethernet LAN de 2,5 Gigabit para proporcionar conectividad a routers de hogar que presten los servicios de wifi, ...

Los diversos modelos de la línea de productos xPON de Comtrend ofrecen un conjunto de soluciones compactas y de bajo coste, aportando gran variedad de funciones, incluidas QoS, Data Bridge y soporte de video de multicast (multidifusión).

Cumple con la definición estándar de OMCI, GRG-4332, es gestionable de forma remota y admite la gama completa de funciones FCAPS, incluida la supervisión, monitorización y el mantenimiento.

FUNCIONALIDADES PRINCIPALES

- ✓ **XGS-PON: 10G/10G UL/DL simétricos**, fibra de alta velocidad a los servicios domésticos.
- ✓ **Puerto LAN 2,5 Gigabit Ethernet**: Capaz de proporcionar conectividad de alta velocidad.
- ✓ **VoIP (SIP)**: Puerto FXS y protocolo VoIP para proporcionar servicios de voz sin usar PSTN.
- ✓ **Función de enrutamiento**: función de software de enrutamiento integrada.
- ✓ **Gestión remota**: modelo de datos estándar TR-069 para control remoto del ISP.

El rendimiento máximo y la velocidad de datos reales variarán según las condiciones de la red y los factores ambientales. Las especificaciones y el diseño del producto están sujetos a cambios sin previo aviso

GRG-4332

XGS-PON | 2.5 Gigabit Ethernet | VoIP | TR-069

ESPECIFICACIONES

| HARDWARE | |
|---|---|
| Flash | NAND Flash: 128M Byte |
| RAM | DDR3: 256M Byte |
| Interfaces | 1x XGS-PON (SC/APC) 1x 2.5 Gigabit Ethernet LAN 1x Gigabit Ethernet LAN 1x FXS |
| Indicadores LED | POWER, PON, ETH, 2.5GE, INTERNET, PHONE |
| Botones | Pulsador Reset |
| Alimentación | 12DVC/1.0A |
| Dimensiones | 156 x 156 x 41.5mm (WxDxH) |
| GESTIÓN REMOTA | |
| Protocolo | TR-069, HTTP, HTTPS, TELNET, SSH |
| CERTIFICACIONES | |
| CE, RoHS | |
| CONTENIDO DE LA CAJA DE SUMINISTRO | |
| XGS-PON VoIP Gateway (GRG-4332) | |
| Power adapter 12DVC/1.0A, 100-240ACV, 50/60Hz, 1.5m | |
| RJ-45 Giga Ethernet cable (8P8C, 1.5m) | |
| CONDICIONES AMBIENTALES | |
| Temperatura | Operación: 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F) Almacenamiento: -40°C ~ 70°C (-40°F ~ 158°F) |
| Humedad (sin condensación) | Operación: 5~ 95% RH, sin condensación Almacenamiento: 5 ~ 95% RH, sin condensación |

COMTREND

Taiwan:
3F-1, No.10, Lane 609, Chongxin Road, Section 5,
Sanzhong Dist, New Taipei City 241405, Taiwan
Tel: +886-2-29998261

USA & Canada:
530 Technology Dr. Suite 100 Irvine,
CA 92618 USA
Tel: +1-949-753-9640

Spain:
C/ Proción, 7 portal 2, 1º C - Edif. América II
28023 Madrid, Spain
Tel: 34-917990403

Czech Republic:
TOKOVO Jankovcova 1518/2, 170 00, Prague 7,
Czech Republic
Tel: +420-266-782040

El rendimiento máximo y la velocidad de datos reales variarán según las condiciones de la red y los factores ambientales. Las especificaciones y el diseño del producto están sujetos a cambios sin previo aviso.