

XGS-PON Bridge/Gateway

XGS-PON | 2.5 Gigabit Ethernet | TR-069

GRG-4333



Comtrend GRG-4333 está diseñado como un bridge/gateway 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 voz, 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-4333, 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.
- ✓ **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-4333

XGS-PON | 2.5 Gigabit Ethernet | 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
Indicadores LED	POWER, PON, 2.5 GE, INTERNET
Botones	Botón 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 CAJA DE SUMINISTRO	
XGS-PON Bridge/Gateway (GRG-4333)	
Adaptador de alimentación 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) Alimentación: -40°C ~ 70°C (-40°F ~158°F)
Humedad (sin condensación)	Operación: 10 ~ 90% RH, sin condensación Almacenamiento: 5 ~ 90% 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

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