

**XSIRIUS**

# ONT AX3000

XSI-G410-W6

ONT com suporte ao padrão de Wi-Fi 6 em 2.4 e 5GHz, além de contar com a tecnologia EasyMesh e gerenciamento via TR-069.



802.11 AX  
dual band  
Wi-Fi 6



Protocolo  
TR-069



EasyMesh



4 portas  
Ethernet



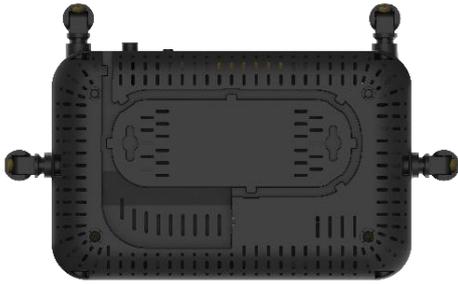
C: 195 mm | L: 125 mm | A: 35 mm

## Wireless

| Característica     | Especificação                                 |
|--------------------|---|
| Padrões suportados | 2,4 GHz IEEE 802.11b/g/n/ax (2T2R)            |
|                    | 5 GHz IEEE 802.11a/n/ac/ax (3T3R)             |
|                    | WMM QoS, WPS 2.0                              |
| Velocidades        | 2,4 GHz – 573 Mbps (usando 11ax a 40 MHz)     |
|                    | 5 GHz – 2402 Mbps (usando 11ax a 160 MHz)     |
| Segurança          | WEP, WPA/WPA2-PSK, WPA3-SAE                   |
| Antenas            | 4 antenas de 5 dBi omnidirecionais e externas |

## GPON

| Característica      | Especificação            |
|---------------------|--------------------------|
| Padrões suportados  | ITU.T G.984, G.988       |
| Módulo ótico        | Class B+, BOB            |
| Banda máxima        | 2,488 Gbps no downstream |
|                     | 1,244 Gbps no upstream   |
| Comprimento de onda | 1310 nm ao transmitir    |
|                     | 1490 nm ao receber       |
| Distância máxima    | 20 Km                    |
| Output TX           | 0,5 a 5 dBm              |
| Input RX            | -8 a -28 dBm             |



## Conteúdo da embalagem

A embalagem contém:

- 1 ONT AX3000
- 1 adaptador de energia de 12V DC - 1,5A

## Interface



| Característica   | Especificação   |
|------------------|---|
| Interface ótica  | Porta GPON (SC/APC)                                     |
| Ethernet         | 4 portas GE (RJ45)                                      |
| Voz              | Porta RJ11 (FXS)  |
| Input de energia | 12 VDC 1,5 A  |
| Botões           | ON/OFF, Reset, WPS                                      |
| LEDs             | Power, PON, LOS, Internet, LAN 1 a 4, 2.4G, 5G, WPS TEL |

## Características físicas

| Característica   | Especificação   |
|------------------|---|
| Temperatura      | Operação: 0 a 45 °C (32 a 113 °F)<br>Armazenamento: -20 a 65 °C (-4 a 149 °F) |
| Umidade relativa | Operação: 5% a 95% (sem condensação)  |
| Dimensões        | 195 mm x 125 mm x 35 mm   |
| Peso             | 420g (apenas o aparelho)  |
| Cor              | Preto   |

## Funcionalidades

| Característica            | Especificação   |
|---------------------------|---|
| Funcionalidades básicas   | PPPoE, DHCP, relay DNS, NAT/NAPT, NTP, IPv4/IPv6 Dual Stack, DS-lite                  |
| Funcionalidades avançadas | Port Forwarding, ALG, UPnP, DMZ, VPN Passthrough, DDNS, Multi-WAN, VLAN, SoftGRE, QoS |
| Segurança                 | Firewall SPI, filtragem de MAC/IP/URL, proteção contra DoS, ACL                       |
| Multicast                 | Snooping/Proxy IGMP v1/v2/v3, MLD v1/v2   |
| Gerenciamento             | Logs de sistema, diagnósticos, http/https, Telnet/SSH, TR069/TR181/TR104/TR143        |

## Telefonia

| Característica  | Especificação               |
|-----------------|-----------------------------|
| Protocolo       | SIP, H.248                  |
| Funcionalidades | VAD, CNG, G.168 EC, RFC2833 |
| Codecs          | G.722, G.711a/u, G.729      |
| Fax             | T.38, T.30/G.711            |
| Toque           | 55 Vrms, 3 REN              |

### Mais informações

Para mais informações entre em contato com o nosso suporte.  
[Acesse o site para saber mais.](#)