

# ONT RESIDENCIAL MODELO I-240W-A DEL PROVEEDOR NOKIA (Banda Sencilla)

La terminal de red óptica (ONT) modelo I-240W-A con 4 puertos Gigabit Ethernet, 2 puertos POTS e interfaz Wireless IEEE 802.11b/g/n es parte de la familia de productos Nokia 7342/7360 ISAM FTTH. Está diseñado para ofrecer servicios de voz y datos, mediante puertos dedicados de voz y puertos Ethernet..



## Características:

- Cuatro puertos Ethernet RJ-45 10/100/1000 Mbps con negociación automática, soporte automático de MDI y MDIX. Cumplimiento del estándar 802.1D.
- Interface Inalámbrica 2.4 GHz 802.11 b/g/n con botón WPS /PBC. Soporte WPA/WPA-PSK/TKIP, WPA2/WPA2-PSK/AES. Encriptación WEP 64/128.
- Tecnología MIMO, botón para encendido / apagado WLAN.
- Interfaz POTS RJ11 5REN. Marcación DTMF. SIP RFC 3261. soporte de servicios Caller ID, Call Waiting, CLIP, Call Forwarding, tripartita y marcación DMTF.
- Funciones avanzadas de seguridad como filtrado de IP/Mac, diferentes niveles de firewall, soporte de ACL, DMZ y port forwarding, previene ataques DoS.
- QoS. Compatible con entramado G.984.3, Múltiples T-CONT y GEM por servicio. Activación con descubrimiento automático de la ONT a través del número de serie en cumplimiento con el estándar G.984.3, corrección de errores FEC (Forward Error Corrección). Algoritmo de encriptación AES-128.
- Soporta múltiples métodos de clasificación de tráfico basado en LAN/WLAN, 802.1p, VLAN, 802.1q, 802.1d bridging, DSCP (Differentiated Services Code Point) y ToS-IP y manejo de colas basadas en prioridad y peso.
- Cliente/Servidor DHCP o configuración de IP estática, Cliente PPPoE, servidor DNS.
- Soporte de estándares OMCI G984.4 y G988.
- Administración remota TR069.