

ONT RESIDENCIAL MODELO G-240W-B DEL PROVEEDOR NOKIA (Doble Banda)

La terminal de red óptica (ONT) del proveedor Nokia 7368 G-240W-B cuenta con 4 puertos Gigabit Ethernet, 2 puertos POTS e interfaz Wireless IEEE802.11 b/g/n 802.11ac es parte de la familia de productos de nokia 7342/7360 ISAM FTTH. Está diseñado para ofrecer servicios de voz y datos.



Características:

- La conectividad ethernet esta disponible en 4 puertos Ethernet RJ-45 10/100/1000baseT con negociación automática, soporte automático de MDI y MDIX. Estándar IEEE 802.1q, IEEE 802.1p, clasificación de servicios (CoS) basado en VLAN-ID IEEE 802.1p bit, DSCP (Differentiated Services Code Point) y ToS-IP y manejo de colas basadas en prioridad y peso. Manejo de IGMP V2/V3
- Interface Inalámbrica doble Banda 2.4 GHz 802.11 b/g/n y 5 GHz 802.11ac suporta una amplia gama de dispositivos. Cuenta con tecnología MIMO 3x3 en 2.4 GHz y 4x4 en 5 GHz. Soporte WPA/WPA-PSK/TKIP, WPA2/WPA2-PSK/AES. Encriptación WEP 64/128. Botón para encendido / apagado WLAN
- El servicio de voz se ofrece a través de 2 puertos FXS POTS RJ11 con un adaptador de teléfono analógico (ATA) integrado que convierte el tráfico de voz a protocolo SIP o H248. soporta códecs ITU-T G711, G729, ITU-T G168 cancelación de eco. Soporta servicios Caller ID, Call Waiting, CLIP, Call Forwarding, tripartita, etc. Marcación DMTF
- Funciones de seguridad como filtrado de IP/Mac, diferentes niveles de firewall, soporte de ACL, DMZ y Port Forwarding, previene ataques DoS.
- Soporte GEM (Método de Encapsulación GPON) para servicios IP/Ethernet. Descarga remota de software. Cuenta con el soporte de diferentes funcionalidades como son IPV4, IPV6, PPPoE, IPoE, NAT, DMZ, firewall, DHCP, DNS proxy y IGMP proxy
- Soporte estándar G.984.3, OMCI G988, Algoritmo de encriptación AES-128
- Soporte de redes privadas virtuales (VPN) a través de protocolos PPTP, L2TP e IPSEC. Administración remota TR069 a través del ACS. Administración remota vía gestor de Nokia5520 AMS