



WF2411-WF2411D

Router para Broadband/Cable Modem (ONO) Wireless 802.11 n/g/b Antenas fija 5 dBi ó removible en modelo WF2411D

5 Modos de funcionamiento: AP, WDS, AP+WDS, Client y Repetidor Universal

Soporte de encriptación Radius, WPA-2, WPA Y WEP. Incluye botón WPS

Wireless N 1T1R hasta 150 Mbps.

Características

El router wireless WF2411 de Netis es uno de los routers más avanzados del mercado, permite velocidades inalámbricas de hasta 150 Mbps., gracias a la tecnología Wireless N 1T1R y comunicaciones XDSL de 100 Mbps. Sus altas prestaciones y bajo coste facilitan la instalación en entornos de cable módem estándar, aunque está preparado para soportar nuevas soluciones de banda ancha más avanzadas como VDSL y FTTH. Además dispone de 4 bocas switch 10/100 auto MDI/MDX, con lo que no necesita la utilización de cables cruzados a la hora de conectarle otros dispositivos.

La velocidad de conexión de los dispositivos wireless puede alcanzar velocidades de hasta 150 Mbps., aunque es totalmente compatible con otros estándares al soportar tecnologías 802.11b, 802.11g. Incorpora además lo último en seguridad inalámbrica como WEP, WPA, WPA-PSK. También incluye la función de repetición universal, pudiendo conseguir mayor distancia de cobertura comunicándose con otros dispositivos en modo repetidor y antenas fija de 5 dBi de alta ganancia.

Características técnicas/especificaciones

Estándares soportados

- IEEE 802.11n, 802.11g, 802.11b

Puertos

- 1 puerto XDSL RJ45.
- 4 puertos switch RJ45 10/100 Mbps con función Auto MDI/MDX-x

Rango de Frecuencias

- 2.412 Ghz-24835Ghz

Antena

- 1 antena dipolo 5 dBi. Removible en WF2411D

Indicadores LED

- Alimentación, Estado, WAN, y 4 LAN (Conexión y velocidad).

Botones

- Provisto de botón de Reset
- WPS (Wireless Protection System)

Protocolos soportados

- Soporta protocolos TCP/IP, IP Estática, DHCP cliente/servidor, PPPoE, PPP, L2TP

Potencia de salida

- 20 dBm ± 2dBm

Ratio de Datos

- 802.11n
 - 20MHz: 144Mbps, 130Mbps, 115Mbps, 86Mbps, 57Mbps, 43Mbps, 28Mbps, 14Mbps
 - 801.11g: 54Mbps, 48Mbps, 36Mbps, 24Mbps, 18Mbps, 12Mbps, 11Mbps, 9Mbps, 6Mbps
 - 802.11b: 11Mbps, 9Mbps, 6Mbps, 5.5Mbps, 2Mbps, 1Mbps

Funciones de Administración

- Servidor DHCP hasta 253 clientes.
- Cliente DHCP para gestionar direcciones IP dinámicas.

Especificaciones XDSL

- Cliente PPPoE, PPTP y L2TP.
- Configuración por IP fija y dinámica.
- Soporta calidad de servicio (QoS) para control de ancho de banda por IP.

Servidor virtual

- Single Port Forwarding, Port Range Forwarding, Port Trigger, ALG FTP/TFTP/PPTP/IPSEC/L2TP y DMZ.

Configuración

- Vía navegador Web con configurador rápido de conexión.
- Gestión SNMP.
- Posibilidad de actualización de Firmware.

Sistemas operativos soportados

- Win95/98/NT/Me/2000/XP/Vista/7, Unix, Mac OS y cualquier plataforma con soporte de navegador Web

Seguridad

- Soporta encriptación WEP de 128 y 64 Bits, WPA, WPA-PSK, WPA2-PSK y ocultación de SSID.
- Soporta ocultación SSID
- Filtrado de acceso MAC

Temperatura

- Operación: 0~40 °C temperatura ambiente
- Almacenamiento: -40~70 °C temperatura ambiente

Humedad

- Operación : 10% ~ 90% (no condensada)
- Almacenamiento : 5% ~ 90% (no condensada)

Fuente de alimentación

- Fuente de alimentación externa 9VDC, 500 mA.
- Consumo máximo 5W

Peso

- 149 g

Dimensiones

- 139 x 99 x 27 mm

Certificados

- CE, FCC y RoHS

