



WPN824

Router inalámbrico RangeMax WPN824 a 108 Mbps

1000% más cobertura inalámbrica que el estándar 802.11g

Como consumidores del siglo XXI, los ordenadores son parte integral de nuestra vida pero ¿el entorno informático en casa o la oficina se adapta a nuestras necesidades? Aun cuando ya contemos con una red inalámbrica, probablemente encontremos puntos en donde la conexión a Internet sea débil o donde se pierda completamente. Ahora podemos decir adiós a todos esos puntos muertos y saludar a la libertad de trabajar (y jugar) ¡en cualquier lugar de la casa u oficina!

La exclusiva tecnología RangeMax de NETGEAR ofrece mayor rango de cobertura que cualquier otro dispositivo inalámbrico en el mercado en la actualidad – 10 veces más cobertura inalámbrica que el estándar 802.11g. Así, RangeMax aporta una conexión más rápida, a 108 Mbps, y consistente en todos los lugares de la casa y oficina y más allá.

Con el router inalámbrico RangeMax, toda la casa, o la oficina, se convierte en un “hot spot”

La cobertura sí importa

- Pon el router inalámbrico RangeMax de NETGEAR a trabajar en tu red, y no necesitarás nada más. De esta forma podrás olvidarte de las extensiones de señal, repetidores y antenas externas. La tecnología RangeMax evita las interferencias y las barreras físicas de la casa o la oficina, ofreciendo más de 46.500 m2 de cobertura, un 1.000% más que el 802.11g. Además, no es necesario cambiar los dispositivos ya instalados; RangeMax es 100% compatible con los aparatos de estándar 802.11b/g permitiendo aumentar su cobertura y velocidad por encima del 50%.

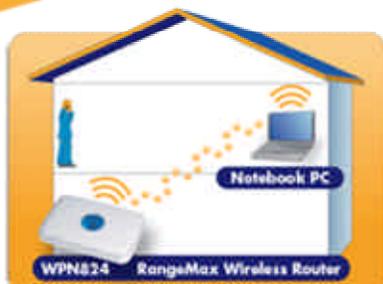
Potencia

- Este nuevo dispositivo, que cuenta con tecnología avanzada MIMO (Multi-In, Multi-Out), incorpora 7 antenas inteligentes, con tecnología RangeMax™, que rastrean constantemente el entorno en busca de barreras físicas e interferencias.
Por ejemplo, si estás trabajando con tu portátil en el salón de casa y te lo llevas a la cocina o te llaman al móvil, el router detecta automáticamente el cambio y selecciona entre más de 100 posibles configuraciones de antena para ofrecer la conexión más rápida y nítida.

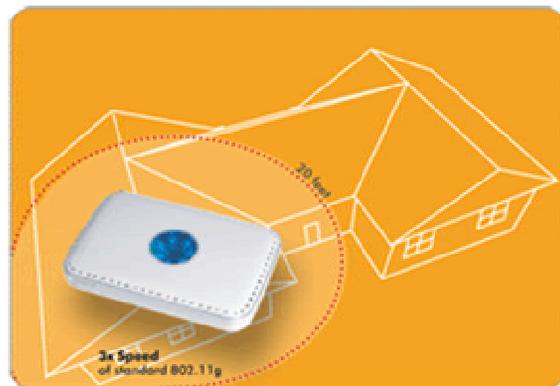
Sencillo y seguro

- ¿Piensas que no puedes configurar tu Router inalámbrico sin un master en ingeniería? Piénsalo de nuevo. El asistente SmartWizard de NETGEAR hace que la instalación sea muy sencilla. Este asistente detecta automáticamente la configuración de la red y sólo tendrás que seguir los pasos de instalación que te indica. Es como tener tu propio técnico informático, justo a tu lado. NETGEAR también asegura que cada ordenador conectado a tu red pueda trabajar con la seguridad de un doble firewall, WEP (Wired Equivalence Privacy) y WAP-PSK (Wi-Fi Protected Access, PreShared Key). Tu red contará con unos poderosos guardianes contra los intrusos.





Adapts to interferences on-the-fly



Especificaciones del producto

- **Estándares:**
IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, 2.4 GHz
- **Especificaciones físicas:**
 - Dimensiones: 223 x 153 x 31 mm
 - Peso: 500 g.
- **Garantía:**
1 año de garantía NETGEAR

Requerimientos del sistema

- Servicio de Internet de banda ancha (cable, DSL) y módem con conexión Ethernet
- 2.4 GHz 802.11 b/g adaptador inalámbrico. Alternativamente, un adaptador Ethernet y cable para cada ordenador.
- Windows 98, Me, NT, 2000, XP, MacOS, NetWare, UNIX, o Linux
- Internet Explorer 5.0 o Netscape 4.7 o superior
- Recomendamos usar con: WPN111, WPN311 o WPN511 adaptadores inalámbricos RangeMax

Contenido del paquete

- WPN824 Router inalámbrico RangeMax
- Adaptador de carga eléctrica 12V, 1.0 A
- Cable Ethernet
- Stand vertical
- Guía de instalación
- CD de recursos
- Tarjeta de Garantía/Soporte

Productos Relacionados NETGEAR

- WPN511 adaptador RangeMax
- WPN111 adaptador USB
- WPN311 adaptador PCI RangeMax
- WGSP606 Servidor de impresión inalámbrico
- WGE111 Adaptador inalámbrico para juegos a 54 Mbps
- FA411 Tarjeta PCMCIA
- FA511 CardBus
- FA311 Adaptador PCI
- FA120 Adaptador USB 2.0
- PS121 Servidor de impresión USB

Especificaciones claves

- Siete antenas internas inteligentes – sin la necesidad de ajustarlas manualmente y sin riesgo de romperse.
- SmartWizard™ Simplifica la configuración detectando y configurando automáticamente el Router a través de conexiones ISP virtuales.
- **Ventajas de rendimiento:**
 - Cuando se usa con adaptadores RangeMax ofrece más cobertura que cualquier tecnología inalámbrica del mercado. Más de 46.500 m2 de cobertura.
 - Mantiene la calidad de vídeo, con una velocidad efectiva, incluso en grandes distancias.
 - Mejora el rendimiento de los dispositivos ya instalados del estándar 802.11b y 802.11g hasta en un 50%
 - Cinco puertos 10/100 (1 Internet y 4 LAN) con tecnología auto-sensing
 - Velocidad de datos de hasta 108 Mbps
- **Seguridad:**
 - Doble Firewall:
 - Network Address Translation (NAT) para ocultar PCs y archivos de usuarios externos
 - Stateful Packet Inspection (SPI) firewall para denegar peticiones externas de información personal
 - Prevención de ataques, Denial of Service (DoS)
 - Intrusion Detection and Prevention (IDS)
 - Wired Equivalent Privacy (WEP) encriptación de 64 y 128 bits
 - Wi-Fi Protected Access (WPA, Pre-Shared Key)
 - Wireless Access Control (SSID) para identificar dispositivos de red inalámbrica autorizados
 - Soporta 2 túneles VPN pass-through (IPSec, L2TP, PPTP)
 - Exposed Host (DMZ) para jugar seguro
 - Autenticación de dirección MAC
- **Privacidad y Control Parental:**
 - Controles "Trusted user"
 - Controles basados en el tiempo de uso
 - Logging de entrada en sitios Web
 - Gestión remota
 - Filtro de contenido URL



Smart MIMO technology by:



NETGEAR

Muelle de Barcelona, s/n,
08039 World Trade Centre,
Edificio Sur, 2ª planta,
BARCELONA

www.netgear.es

© 2006 NETGEAR International Inc. NETGEAR®, el logotipo de NETGEAR, ProSafe, Auto UpLink y Everybody's Connecting son marcas comerciales o marcas registradas de NETGEAR, Inc. en los Estados Unidos y/o otros países. Centrino, el logo de Intel Centrino y el logo de Intel Inside son marcas comerciales o marcas registradas de Intel Corporation o sus subsidiarias en Estados Unidos y otros países. Otros nombres de marcas y nombres de productos son marcas comerciales o marcas registradas de sus respectivos dueños. La información puede cambiar sin previo aviso. Todos los derechos reservados.