



# WG311

## Adaptador inalámbrico PCI a 54 Mbps

### ● Conecta tu PC a cualquier red inalámbrica 802.11b y 802.11 g

Esta tarjeta inalámbrica PCI, de 2.4 GHz, compatible con los estándares 802.11b/g, ofrece una velocidad de 54 Mbps y permite el intercambio de información de una forma muy rápida y eficaz. La tarjeta inalámbrica WG311 permite trabajar fácilmente con vídeos y archivos MP3, transmitiéndolos a través de la red a velocidades sorprendentes. Es perfecta para el acceso a redes profesionales, ya que ahorra tiempo y los costes de la implantación de redes cableadas Ethernet, convirtiendo, por ejemplo, en algo muy sencillo realizar una mudanza, ya que no es necesaria la reinstalación de los equipos ni realizar ningún tipo de cableado del hogar o la oficina.

Por otra parte, permite el acceso a Internet de banda ancha, a los recursos corporativos y al correo electrónico. Todo ello, con el más alto nivel disponible de seguridad gracias a sus funciones de encriptación WEP.

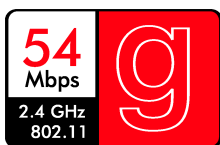
Totalmente compatible con el estándar 802.11b para el acceso a redes inalámbricas desde tu PC portátil. Esta PC Card está diseñada para los dos estándares, tanto para el 802.11b como para el estándar para redes de alta velocidad 802.11g. Permite la transferencia de archivos multimedia de gran tamaño, como MP3, vídeos e imágenes digitales a una velocidad de 54 Mbps. Su sistema dinámico permite la mejor conexión adaptándose a las condiciones del entorno.

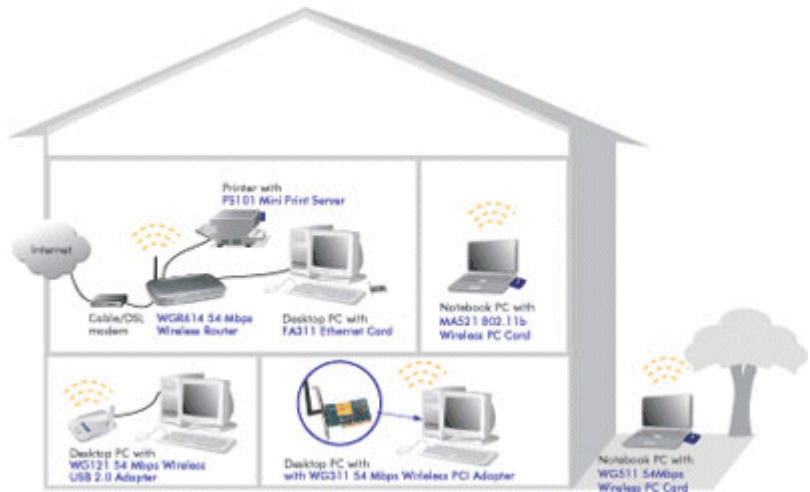
**Alta velocidad** ● Esta tarjeta PCI de alta velocidad que trabaja bajo el estándar 802.11g, permite la descarga de grandes archivos en un abrir y cerrar de ojos - hasta cinco veces más rápido que el estándar 802.11b, permitiendo por primera vez, en un dispositivo inalámbrico, la descarga interrumpida de vídeo. Su sistema dinámico permite la mejor conexión, adaptándose a las condiciones del entorno.

Ofrece altos niveles de seguridad, gracias a la encriptación WEP a 128 bits, tanto para dispositivos con el estándar 802.11b como con el 802.11g.

**Eficiencia** ● Añade a tu PC de sobremesa la comodidad y la fiabilidad de las redes inalámbricas 802.11b y 802.11g gracias a un router de banda dual o un punto de acceso. Además puedes sacarle el máximo rendimiento a tu conexión de banda ancha, permitiendo a los usuarios de red compartir de forma inalámbrica una única dirección IP. Permite un acceso remoto rápido y sencillo a los recursos de red, a Internet y al correo electrónico

**Sencillo y Seguro** ● Ofrece altos niveles de seguridad, gracias a la encriptación WEP de 128 bits que incorpora este dispositivo, siendo compatible con equipos que trabajan con el estándar 802.11b como con el 802.11g, lo que permite una transferencia de datos segura y un blindaje más fuerte contra los posibles intrusos a nuestra red inalámbrica. Además soporta la comunicación a través de Virtual Private Network (VPN) para la protección de datos. Simple de instalar y de utilizar.





### Especificaciones Técnicas

- Pentium® III Class PC
- Slot PCI 2.2 libre
- CD-ROM Drive
- 20 MB de espacio libre en disco duro
- Windows 98SE, Me, 2000 o XP

#### Contenido del paquete

- WG311 Adaptador inalámbrico PCI
- Guía de Instalación
- Tarjeta de Garantía
- CD con recursos
- Tarjeta con información de soporte.

#### Productos relacionados NETGEAR

- WGT624 Router Firewall inalámbrico 108 Mbps
- WG511 Tarjeta PC inalámbrica 54 Mbps
- WG311 Adaptador PCI inalámbrico 54 Mbps
- WG121 Adaptador USB 2.0 inalámbrico 54 Mbps
- WG602 Punto de acceso inalámbrico 54 Mbps
- WGE101 Bridge inalámbrico 54 Mbps
- WGR614 Router inalámbrico 54 Mbps

### Especificaciones de producto

- **Velocidad de red:**
  - 802.11b: 1, 2, 5.5, 6, 9, 11 Mbps (detección automática)
  - 802.11g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps (detección automática)

- **Interfaz:**

- 32-bit PCI bus

- **Especificaciones físicas:**

- Dimensiones: 132.8 x 21.8 x 121 mm
- Peso (incluyendo antena): 115 g

- **Frecuencia:**

- 2.412 ~ 2.462 GHz (US)
- 2.412 ~ 2.484 GHz (Japón)
- 2.412 ~ 2.472 GHz (Europa ETSI)
- 2.457 ~ 2.462 GHz (España)
- 2.457 ~ 2.472 GHz (Francia)

- **Encriptación:**

- Encriptación WEP de 40 bits (también llamado 64 bits) y de 128 bits

- **Compatibilidad electromagnética:**

- FCC Parte 15 Sub Clase B
- CE
- C-Tick
- VCCI

- **Garantía:**

- 3 años de garantía NETGEAR

# NETGEAR®

Muelle de Barcelona, s/n,  
08039 World Trade Centre,  
Edificio Sur, 2ª planta,  
BARCELONA  
[www.netgear.es](http://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.