



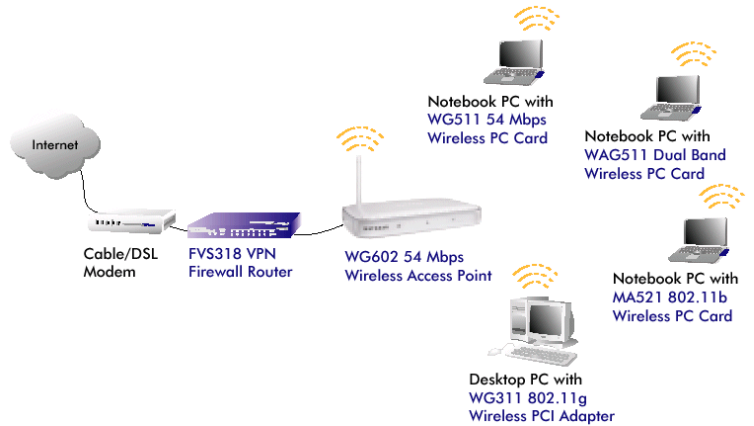
WG602

Punto de acceso inalámbrico a 54 Mbps

- **Hasta 5 veces más rápido y compatible con redes inalámbricas 802.11b**

El punto de acceso inalámbrico WG602 de NETGEAR te permite crear o ampliar una red inalámbrica del estándar 802.11g. Cuenta con una rápida transmisión de datos de hasta 54 Mbps y los usuarios de la red pueden contar con conexión de banda ancha, acceso al e-mail, descarga de archivos, videoconferencias y distribuir imágenes digitales, vídeos y archivos MP3. El asistente de instalación Smart Wizard hace que la instalación sea muy sencilla. La seguridad del Wi-Fi Protected Access (WPA-PSK) te asegura que la comunicación de tu conexión es totalmente privada.

- Rápido** ● Soporta los estándares 802.11b y 802.11g simultáneamente. Esta capacidad permite actuar con la conexión inalámbrica 802.11b y, al mismo tiempo, es compatible con el estándar 5 veces superior 802.11g. La alta velocidad permite la descarga de archivos pesados y facilita la videoconferencia y la distribución y utilización de contenidos multimedia de alta calidad.
- Seguro** ● Proporciona el nivel más alto de los estándares de la industria de encriptación WEP: 128 bits para dispositivos 802.11b y 802.11g. La autenticación de dirección MAC aumenta la seguridad evitando el acceso de usuarios no autorizados a la red. Wi-Fi protected Access utiliza clave pre-compartida (WPA-PSK).
- Fiable** ● Conecta de forma inalámbrica dos LANS utilizando el modo bridge. Extiende tu señal inalámbrica añadiendo un WG602 en modo repetidor. Tendrás asegurada la calidad y fiabilidad en tus operaciones con una garantía NETGEAR de 3 años.



Especificaciones técnicas

- **Radio Data Rate:**
 - 1, 2, 5.5, 6, 9, 11, 12, 18, 24, 36, 48 y 54 Mbps
- **Tipo de modulación:**
 - OFDM con BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM, DBPSK, DQPSK, CCK
- **Frecuencia:**
 - 2.412 ~ 2.462 GHz (Estados Unidos)
 - 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)
- **Antena:**
 - Única antena abatible 2 dBi
 - Transmisión de energía: 16 dBm
- **Seguridad:**
 - Encriptación WEP de 40 bits (también conocidos como 64 bits), 128 bits
 - Filtro dirección MAC
 - WPA-PSK
 - 802.11i-ready
- **Características:**
 - Smart Wizard para una sencilla instalación
 - Firmware actualizable por web
 - Compatible con dispositivos IEEE 802.11b
 - SSID Broadcast permitida/no permitida
 - Soportes bridging y modo repetidor
- **Adaptador de energía:**
 - 12 VDC, 1.2 A; el enchufe depende del país de venta
- **Especificaciones Físicas:**
 - Dimensiones: 28 x 175 x 118 mm (Al x An x L)
 - Peso: 300 g
- **Compatibilidad electromagnética:**
 - FCC Part 15 Sub Class B, CE
- **Especificaciones medioambientales:**
 - Temperatura de operación: 0 a 60° C
 - Humedad de operación: 5-95% (sin condensar)
- **Garantía:**
 - 3 años de garantía NETGEAR

Contenidos del paquete

- WG602v3 punto de acceso inalámbrico 54 Mbps
- Adaptador de energía
- Cable Ethernet
- CD de recursos
- Guía de usuarios
- Tarjeta de información garantía/soporte

Requisitos mínimos del sistema

- Pentium®, Class PC
- Windows®, 98SE, Me, 2000, or XP

Productos relacionados NETGEAR

- WAG511 Tarjeta PC inalámbrica Dual Band 802.11a/b/g
- WAG311 Adaptador PCI inalámbrico Dual Band 802.11a/b/g
- WG511 Tarjeta PC inalámbrica a 54 Mbps
- WG311 Adaptador PCI inalámbrico a 54 Mbps
- WG111 Adaptador inalámbrico USB 2.0 a 54 Mbps
- WGR614 Router inalámbrico a 54 Mbps
- WGE101 Bridge Ethernet inalámbrico a 54 Mbps
- FWG114P Firewall inalámbrico con servidor de impresión USB

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.

D-WG602-5

CE0678

