

소규모 사무실용 고속의 무선 AP



특징 및 장점

- 802.11b, 802.11g(2.4GHz) 방식 동시 지원
- 최대 54Mbps 무선 네트워크 속도 지원
- 노트북 사용자들을 위한 사무실내 로밍 기능
- 브릿지 및 리피터 기능 지원
- WPA-PSK 보안 기능 지원

NETGEAR의 미래형 WG602 Wireless Access Point는 모든 IEEE 802.11b 무선 네트워크와의 호환성을 자랑합니다. 기존 802.11b 무선 네트워크를 지원할 뿐만 아니라 미래에 도입할 54Mbps 속도의 IEEE 802.11g 방식의 무선 네트워크도 지원 현재와 미래의 무선 솔루션 모두를 지원합니다. 최대 54Mbps속도의 데이터 전송을 통해 짧은 시간 안에 많은 양의 업무를 처리할 수 있습니다. 또한 네트워크 사용자들은 초고속 인터넷 회선 공유는 물론, 이 메일 접속, 대용량 파일 다운로드, 비디오 컨퍼런스, 디지털 이미지 및 비디오, MP3 파일 재생 등 보다 다양한 PC활용을 빠르게 사용할 수 있습니다. NETGEAR가 자랑하는 설치 마법사와 도움말 기능을 보다 쉽고 편하게 네트워크 설정을 도와줍니다. Wi-Fi Protected Access (WPA-PSK)보안 기능은 무선 네트워크 상에서 개인 정보가 유출되는 것을 사전에 예방해 줍니다.

고속의 무선 네트워크

넷기어 WG602는 IEEE 802.11b와 IEEE 802.11g 표준방식의 모든 네트워크 장비를 동시에 지원합니다. 이런 듀얼 모드 지원 기능은 기존 802.11b 무선 네트워크에 대한 투자를 유지시켜 주며, 향후 최대 5배까지 속도가 향상될 802.11g제품에 대한 업그레이드 수요를 충족시켜 줍니다. 또한 확장된 대역폭을 위해 유선 혹은 무선 네트워크 모두에서 고속의 네트워크 접속을 약속합니다. 고속의 데이터 전송은 대용량 파일 다운로드는 물론, 비디오 컨퍼런스 개최, 고품질의 멀티미디어 재생 등에서도 쉽게 사용 가능합니다.

무선 네트워크 보안 기능

128-bit의 산업표준 WEP 암호화 기능은 802.11b, 802.11g 장비 모두에서 높은 수준의 보안 역할을 담당합니다. MAC address 인증 기능은 허가된 사용자들만 네트워크 접속이 가능하도록 통제하여 네트워크 안전성을 보장합니다. 또한 사전 공유된 Key를 통한 Wi-Fi Protected Access (WPA-PSK) 보안 기능 역시 지원됩니다.

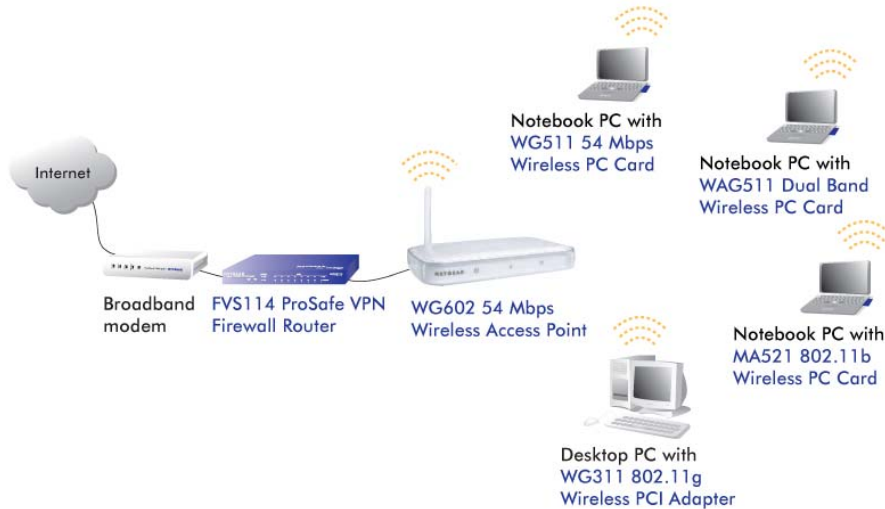
안정적인 성능 및 철저한 A/S

브릿지 모드를 사용하면서 두 개의 LAN을 무선으로 연결할 수 있습니다. 또한 WG602를 리피터 모드로 추가하여 무선 신호 확장이 가능해 집니다. WG602는 Dynamic rate shifting 기능은 무선 환경 조건에 따라 가장 빠른 최적의 무선 커넥션을 선택해 줍니다. 3년 품질보증의 철저한 사전 제품 테스트로 제품력과 A/S 모두를 만족시켜 주는 제품입니다.

**NETGEAR KOREA
TECHNICAL SUPPORT**

TEL : 080-638-4327

E-Mail : krsupport@esupport.netgear.com



기술 사양

802.11b/g

• **무선 속도:**

- 1, 2, 5.5, 6, 9, 11, 12, 18, 24, 36, 48 & 54 Mbps

• **모듈레이션 타입:**

- OFDM with BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM, DBPSK, DQPSK, CCK

• **주파수 대역:**

- 2.412 ~ 2.462 GHz (US)
- 2.412 ~ 2.484 GHz (Japan)
- 2.412 ~ 2.472 GHz (Europe ETSI)
- 2.457 ~ 2.462 GHz (Spain)
- 2.457 ~ 2.472 GHz (France)

• **안테나:**

- 1개의 탈부착식 2 dBi 안테나
- 전송 파워: 16 dBm

• **보안:**

- 40-bit (혹은 64-bit), 128-bit WEP 암호화 기능
- MAC Address 필터링
- WPA-PSK**
- 802.11i-ready

• **기능:**

- 손쉬운 설치를 위한 Smart Wizard
- 웹 브라우저를 통한 펌웨어 업그레이드
- IEEE 802.11b 장비와의 호환
- SSID Broadcast enable/disable**
- 브릿지 및 리피터 모드 지원**

• **전원 아답터:**

- 12 VDC, 1.2 A;

• **제품 규격:**

- 규격: 28 x 175 x 118 mm(1.1 x 6.9 x 4.7 in.)
- 무게: 0.3 kg (0.7 lb)

• **전자 인증:**

- FCC Part 15 Sub Class B, CE

• **작동 환경 기준:**

- 작동 온도: 0 ~ 60°C(32 ~140° F)
- 작동 습도: 5-95% (불응축식)

• **품질 보증:**

- NETGEAR 3년 품질 보증

• **패키지 내용물**

- 54 Mbps Wireless Access Point WG602v3
- 전원 아답터
- 이더넷 케이블
- 리소스 CD
- 사용자 설명서
- 품질 보증 및 지원 정보 카드

• **최소 시스템 요구 사항**

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

• **NETGEAR 관련 제품**

- WAG511 Dual Band 802.11a/b/g Wireless PC Card
- WAG311 Dual Band 802.11a/b/g Wireless PCI Adapter
- WG511 54 Mbps Wireless PC Card
- WG311 54 Mbps Wireless PCI Adapter
- WG111 54 Mbps Wireless USB 2.0 Adapter
- WGR614 54 Mbps Wireless Router
- WGE101 54 Mbps Wireless Ethernet Bridge
- FWG114P Wireless Firewall with USB Print Server

* 실제 퍼포먼스 결과는 작동 환경에 따라 달라질 수 있습니다.

** 이 모든 기능들은 WG602v2 및 v3 제품에만 지원됩니다.

NETGEAR®

Connect with Innovation™

NETGEAR Inc

한국지사 : 서울시 서초구 잠원동 23-8 수인빌딩 6F

URL : www.netgear.co.kr

제품문의 : sales.korea@netgear.com

©2007 NETGEAR, Inc. NETGEAR, Netgear 로고, Connect with Innovation™, Everybody's connecting™, The Gear Guy logo, IntelliFi™, ProSafe™, RangeMax™, Smart Wizard™는 미국 또는 기타 국가에서 Netgear, Inc. 의 상표 또는 등록 상표입니다. Microsoft 및 Windows는 미국 또는 기타 국가에서 Microsoft Corporation의 상표 또는 등록 상표입니다. 기타 브랜드 및 상품 이름은 각각 소유자의 상표 또는 등록 상표입니다. 정보는 변경될 수 있습니다. 모든 저작권 당사 소유