



스마트 로밍. 하나의 WiFi 이름.

- 통합 최대 속도 2.2Gbps의 초고속 AC2200 WiFi
- 하나의 WiFi 이름으로 스마트 로밍
- FastLane3 기술이 적용된 트라이밴드 WiFi로 보다 많은 장치들에게 초고속 WiFi 제공
- Smart Connect—모든 장치들에게 최적의 WiFi 밴드 제공
- 집안 전체를 커버하는 WiFi 시스템 구축



개요

넷기어만의 독자적인 FastLane3 기술을 적용한 Nighthawk® X6 AC2200 트라이밴드 WiFi 메시 익스텐더는 최대 2.2Gbps의 초고속 속도로 WiFi를 향상시킵니다. 이 Nighthawk 메시 익스텐더는 기존 WiFi를 사용하여 집안 전체를 커버하는 강력한 WiFi를 만듭니다. EX7700은 가장 진보된 트라이밴드 WiFi 메시 익스텐더 중 하나로, 2개의 전용 866Mbps 5GHz 대역을 사용하여 WiFi 장치들에게 최고의 인터넷 속도를 제공합니다. 전용 WiFi 링크 사용으로 확장된 WiFi의 대역폭이 절반으로 줄어들지 않습니다. 스마트 로밍은 집안을 이동할 때 끊김 없는 스트리밍을 위해 모바일 장치를 최적의 WiFi에 지능적으로 연결합니다. 기존 WiFi와 동일한 WiFi 이름과 암호를 사용하여 집안을 돌아다닐 때에도 끊김 없이 빠른 연결을 제공합니다.



NIGHTHAWK MESH WiFi

- 손쉽게 기존 라우터와 연결하여 집안 전체를 커버하는 WiFi 시스템 구축
- 동일한 WiFi 이름 및 보안 비밀번호로 가정의 WiFi 범위 확장
- 방에서 방으로 로밍하면서 끊김 없는 4K 비디오 스트리밍
- WPS 버튼을 통한 편리한 설치

FASTLANE3™ 기술

- 최대 2.2Gbps의 속도를 지원하는 초고속 트라이밴드 WiFi†
- 기존 라우터와의 연결에 전용 WiFi 링크를 사용하여 확장된 WiFi 대역폭이 절반으로 줄어들지 않음
- Wi-Fi 범위를 확장하는 4개의 고성능 내장형 안테나

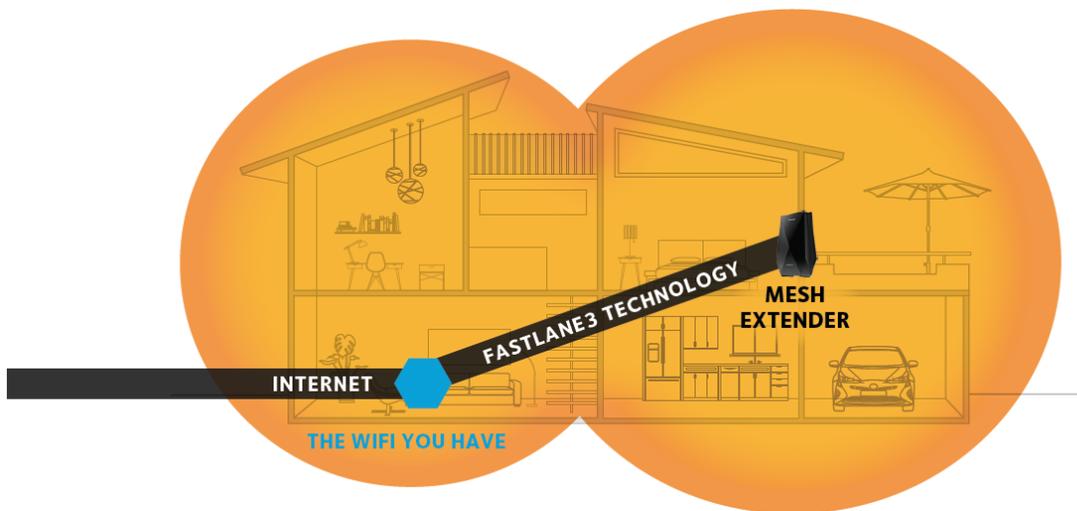
강력한 연결성

- 스마트 로밍은 모바일 장치를 항상 최적의 WiFi에 자동 연결
- MU-MIMO 기술로 여러 장치에서 동시에 데이터를 스트리밍
- 스마트 TV 및 게임 콘솔과 같은 유선 장치 연결을 위한 2개의 기가비트 포트 제공
- 집안의 모든 곳으로 WiFi 범위 확대

NETGEAR 특허 FastLane3 기술이 적용된 트라이밴드 WiFi는 익스텐더와 라우터간 연결에 전용 WiFi 링크를 사용하여 확장된 WiFi에서도 대역폭 감소없는 고속의 WiFi를 제공합니다. 익스텐더에 최적화된 안테나 디자인은 보다 많은 WiFi 장치들에게 보다 빠른 속도를 제공합니다. 이러한 결합된 요소는 집안 전체에서 WiFi를 확장하는 강력한 솔루션을 만듭니다.

기존 FASTLANE 기술 (듀얼밴드 익스텐더)	FASTLANE3 기술 (트라이밴드 익스텐더)
이 기능은 장치를 특정 대역으로 제한하여 성능을 극대화합니다. Front haul은 항상 1개의 대역만 사용합니다, 하지만 backhaul은 항상 5GHz가 아닙니다.	이 기능은 장치를 특정 대역으로 제한하여 성능을 극대화합니다. Front haul에서 2개의 밴드를 사용하고 Backhaul은 주로 5GHz를 사용합니다. 이렇게 하면 5GHz 네트워크에서 작동하는 모든 장치가 전용 WiFi 연결을 사용할 수 있습니다.
GUI에서 FastLane 기능을 활성화해야 합니다.	Nighthawk X6 트라이밴드 WiFi 익스텐더에서는 FastLane3 기술이 자동으로 활성화됩니다.
사용 예: 더 많은 장치를 위한 대역폭 증가.	사용 예: 게임 및 스트리밍의 성능 향상.

더 넓은 커버리지. 스마트 로밍. 하나의 WiFi 이름.



듀얼밴드 익스텐더와 비교하여 최대 2배 더 빠른 성능†

WiFi 분석기 앱

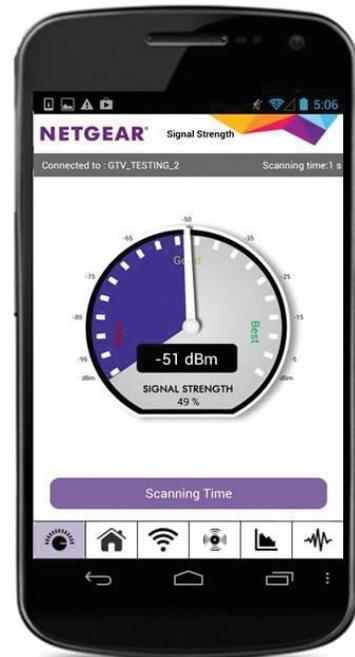
WiFi 신호 강도가 어느 정도인지 궁금하시나요? NETGEAR WiFi 분석기 앱의 고급 분석을 통해 기존 또는 새로 확장된 WiFi 네트워크를 최적화할 수 있습니다. 네트워크 상태, WiFi 신호 강도, 혼잡한 WiFi 채널 등을 확인하십시오!

WiFi 분석 앱은 아래와 같은 기능을 지원합니다!

- 네트워크 상태 개요보기
- WiFi 신호 강도 확인
- WiFi 채널 간섭 측정
- 위치 별 WiFi 강도 기록
- 이외 유용한 기능들...



스캔하여 앱 설치



패키지 내용물

- Nighthawk® X6 AC2200 Tri-band WiFi Mesh Extender (EX7700)
- 빠른 시작 가이드
- 전원 어댑터

물리 규격

- 크기: 199 x 154 x 54 mm
- 무게: 0.53kg

품질 보증

- 2년
- www.netgear.com/warranty

기술 지원

- 무료 고객기술지원 센터
- 080-638-4327

쉬운 사용

- 간편한 웹 브라우저 기반 설치 - 모바일 장치로 설치
- WPS 버튼을 이용한 연결¹
- 전원 On/Off 버튼

시스템 요구 사항

- 2.4 및/또는 5GHz 802.11 a/b/g/n/ac WiFi 라우터 또는 게이트웨이
- Microsoft® Internet Explorer® 8.0, Firefox® 20 또는 Safari® 5.1 또는 Google Chrome 25.0 browsers 또는 그 이상

보안

- WiFi Protected Access® (WPA/WPA2-PSK) 및 WEP 표준

표준

- AC2200[†] WiFi
 - Band 1: 400Mbps @2.4GHz - 256QAM
 - Band 2: 866Mbps @5GHz - 256QAM
 - Band 3: 866Mbps @5GHz - 256QAM
- IEEE® 802.11 b/g/n 2.4GHz
- IEEE 802.11 a/n/ac 5GHz
- IEEE 802.11k
- 자동 감지 기술이 적용된 2개의 10/100/1000 이더넷 포트



이 제품에는 NETGEAR 공인 리셀러로부터 구입 한 경우에만 유효한 제한 보증이 제공됩니다.

* ¹ WPS를 지원하는 장치.

[†] AC1200 WiFi Range Extender와 비교할 수 있습니다.

‡ IEEE 표준 802.11 사양에서 파생 된 최대 무선 신호 속도. 실제 데이터 처리량 및 거리에 따른 데이터는 다양합니다. 네트워크 트래픽 양, 건축 자재 및 건축물, 네트워크 오버 헤드 등 네트워크 조건과 환경 요인으로 인해 실제 데이터 처리 속도와 무선 범위가 낮아집니다.

데이터 처리량, 신호 범위 및 무선 도달 거리는 보장되지 않으며 건축 자재 및 무선 간섭을 포함하여 무선 네트워크의 작동 환경의 차이로 인해 달라질 수 있습니다. 사양은 예고없이 변경 될 수 있습니다. 제품이 변경되었거나 오픈 소스 프로그램을 기반으로 하거나 표준이 아니거나 구버전의 펌웨어가 있는 라우터 또는 게이트웨이와 호환되지 않을 수 있습니다.

국가 설정은 장치가 작동하는 국가로 설정해야 합니다. 실내 전용입니다.