

# 제품 사용 설명서

MAP11N  
(휴대폰 설정용 설명서)



**MAXIO**  
(주)맥시오

사용하기 전에

- 주의사항, 제품의 특징점, 제품의 구성 ----- 3
- 각부의 명칭, 준비사항 ----- 4

제품 설정 하기

- ANDROID ----- 5
- IOS ----- 10

## 주의 사항

- 무선LAN 설비의 경우, 운용 중 보안에 취약할 수 있습니다.
- 설치 후 보안을 위해 비밀번호를 설정하여 사용 하세요.
- 제공되는 전원공급장치 이외의 전원공급장치를 사용하지 마세요.
- 감전의 위험이 있으니 제품을 분해하지 마세요
- 습기, 먼지, 그을음 등이 많은 장소에 설치하지 마세요
- 강한 전파, 자성을 지닌 제품 또는 방송수신기가 인접한 장소에는 제품을 설치하지 마세요.

## 제품의 특징점

- 안테나 내장으로 외관이 수려하고 안테나 파손이 없음.
- IEEE 802.(11g: 54Mbps , 11N: 300Mbps) 표준의 무선랜 기능 제공.
- Hidden-ESSID, MAC Address 제한, 64/128 bit의 WEP key 보안기능 제공.
- PoE(Power over Ethernet)기능 제공.

## 제품의 구성

No.	품 명	수 량	비 고
1	무선 AP 본체	1	
2	PoE 일체형 아답터	1	제품의 형상은 다를 수 있음



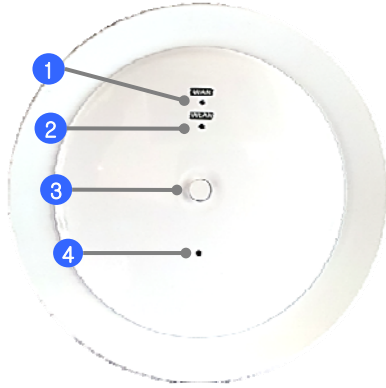
1 무선 AP



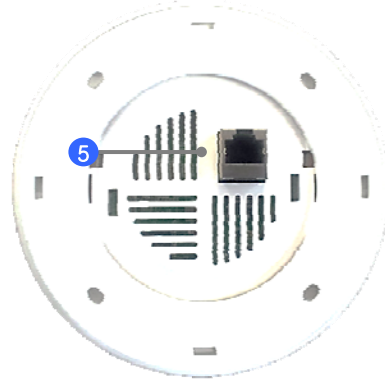
2 PoE 일체형 아답터

## 각부의 명칭

MAP11N



정면



후면

- |             |                                   |
|-------------|-----------------------------------|
| ① WAN LED   | 제품의 전원 및 네트워크 연결 상태를 나타냄          |
| ② WLAN LED  | 무선의 동작 상태를 나타냄                    |
| ③ 전원스위치     | 무선 AP의 전원 On/Off                  |
| ④ RESET 스위치 | 무선 AP를 RESET 하는 스위치               |
| ⑤ LAN 포트    | 네트워크를 연결 하는 포트 (DATA 및 PoE 전원 공급) |

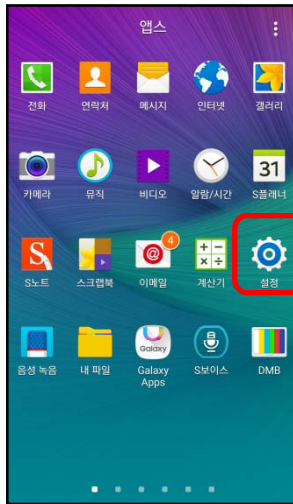
## 준비 사항

무선 접속을 위한 기본적인 준비사항입니다

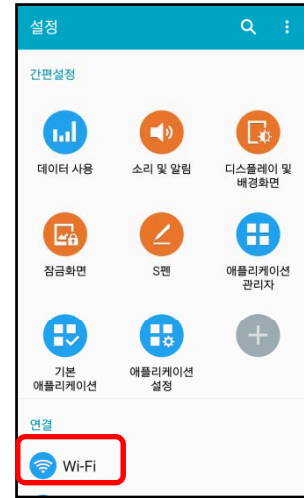
- ▶ 노트북, 휴대폰, PDA, 기타 무선랜을 지원하는 기기에 무선을 동작하기 위한 기기가 설치되어 있어야 하며 정상 동작 상태 여야 합니다.
- ▶ 인터넷 사용을 위해서는 **인터넷 사업자가 제공하는 서비스를 가입한 상태**여야 하며 정상적으로 인터넷이 되는 상태여야 합니다.



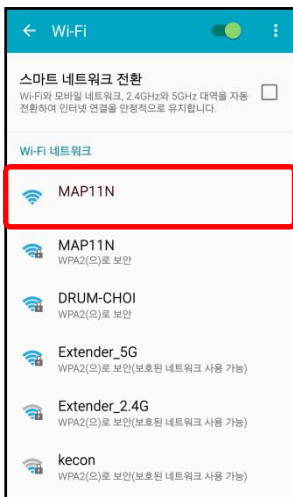
1) 앱을 터치 합니다.



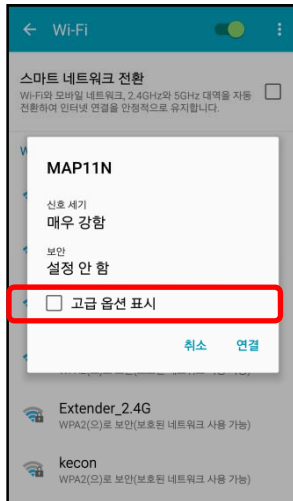
2) 설정을 터치 합니다.



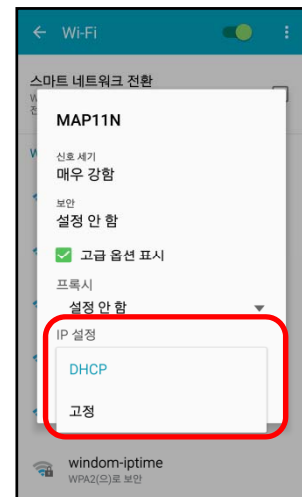
3) Wi-Fi 를 선택하여 터치합니다.



4) MAP11N 를 터치합니다.



5) 고급옵션표시를 터치합니다.



6) IP설정에서 DHCP를 터치한 다음 고정을 터치합니다.



7) IP 주소에 192.168.10.160  
게이트웨이에 192.168.10.254 를  
입력하고 연결을 터치합니다.



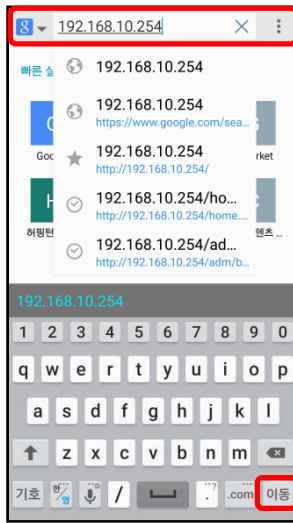
8) MAP11N에 연결됨을 확인합니다.



9) 홈버튼을 터치합니다..



10) 인터넷 아이콘을 터치 합니다.



11) 검색창 에 192.168.10.254를 입력하고 이동을 터치합니다.



12) 로그인을 터치합니다.



13) ♦ [무선 모드 ] WLAN 모드 (AP 모드)를 선택합니다.  
♦ [무선네트워크] 네트워크 이름(SSID) 를 입력합니다.  
♦ 채널을 선택합니다.  
♦ 확인을 선택합니다.



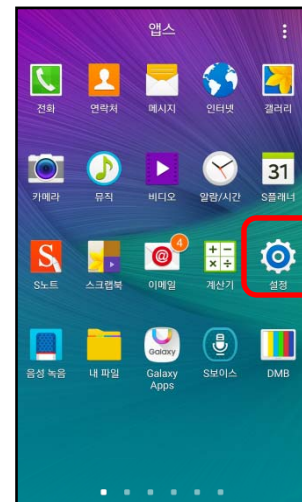
14) 변경된 값들이 저장중 입니다.



15) 저장이 완료되면 홈버튼을 터치 합니다..



16) 앱스를 터치 합니다.



17) 설정을 터치 합니다.



18) Wi-Fi 를 선택하여 터치합니다.



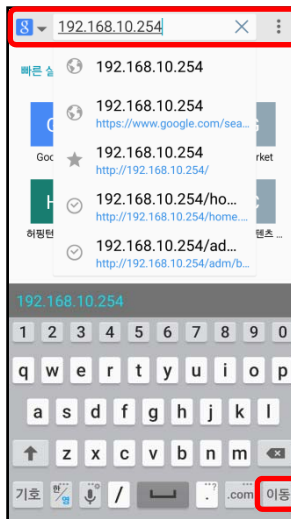
19) 입력한 네트워크 이름(SSID)를 검색하여 연결하고, 연결되었는지 확인합니다.



20) 홈버튼을 터치합니다..



21) 인터넷 아이콘을 터치 합니다.



22) 검색창 에 192.168.10.254를 입력하고 이동을 터치합니다.



23) 로그인을 터치합니다.



24) 전문가설정 - 네트워크 설정 - 인터넷 연결설정 - [유동 IP설정] - DNS 서버 **자동**을 선택하고 확인을 터치합니다.



25) 전문가설정 - 보안설정 - UI 외부 접속 설정 - UI 외부 접속 설정 여부 - **사용안함** 선택 하고 확인을 터치합니다..



26) 전문가설정 - 부가기능 - UPnP - UPnP 사용 여부 - **사용안함** 선택 하고 확인을 터치합니다..



27) 전문가설정 - 무선 연결 설정 - 무선보안설정 - [보안설정] - **암호화를 통한 보안설정** 을 선택합니다.



28) [암호화를 통한 보안 설정] - 인증방법 (WPA2PSK) - 암호화 방법 (AES) - 공유키 ( **배포된 KEY값 입력-사용자 설명서 등에 표기** ) 입력 후 확인을 터치합니다..  
공유키를 입력할 때는 영문자, 숫자, 특수문자를 포함하는것을 권장합니다.



29) 변경된 값이 저장중이 입니다.

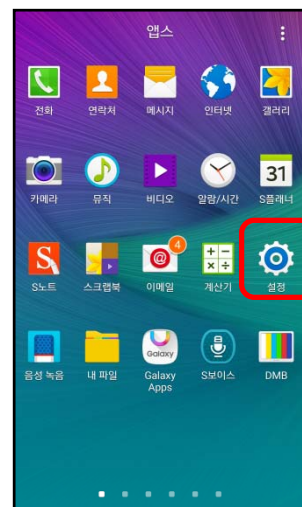
**공유키는 무선AP 접속 시 사용되는 비밀번호 이므로 반드시 숙지 하시기 바랍니다.**



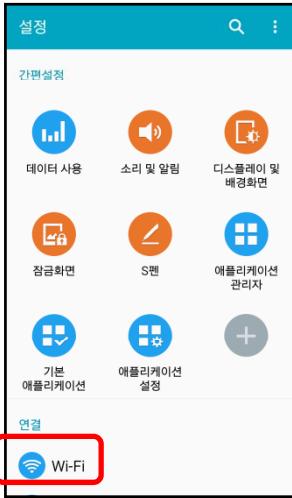
30) 홈버튼을 터치합니다..



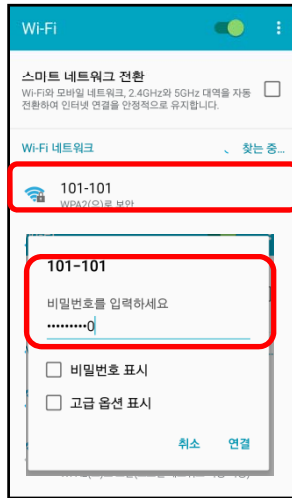
31) 앱스를 터치 합니다.



32) 설정을 터치 합니다.



33) Wi-Fi 를 선택하여 터치합니다.



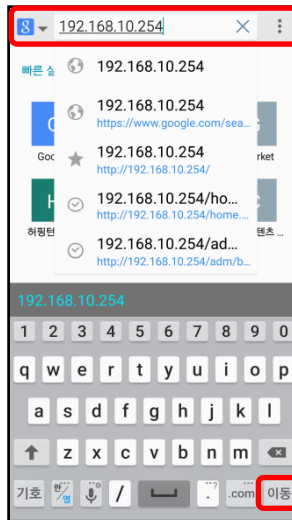
34) 네트워크 이름(SSID)를 검색 하여 연결을 시도하면 암호입력창이 나타납니다. 암호입력창에 KEY값을 입력하고 연결을 터치합니다.



35) 홈버튼을 터치합니다..



36) 인터넷 아이콘을 터치 합니다.



37) 검색창에 192.168.10.254를 입력하고 이동을 터치합니다.



38) 로그인 을 터치합니다.



39) 전문가 설정 - 관리자 - 비밀번호 설정 - 비밀번호 (입력) - 비밀번호 확인 (비밀번호와 동일하게 한번더 입력)에 입력하고 확인을 터치합니다..

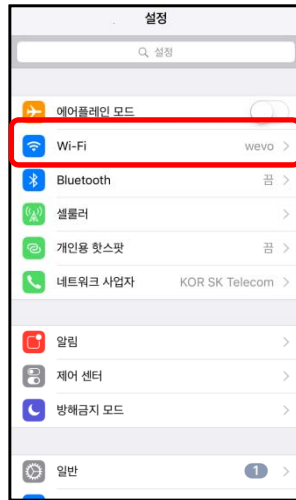
(주의사항) 이 창에서 입력하는 비밀번호는 웹 접속시 (아래그림) 사용되는 비밀번호 입니다. 반드시 숙지하시기 바랍니다.



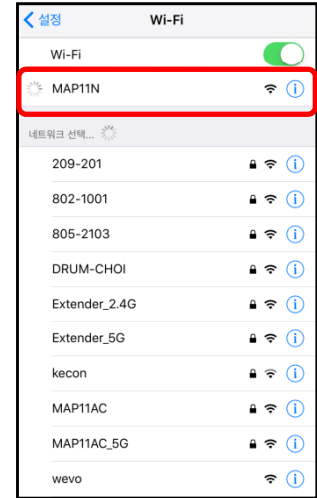
(로그인 화면)



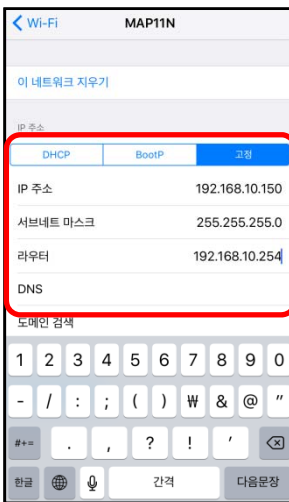
1) 설정을 터치 합니다.



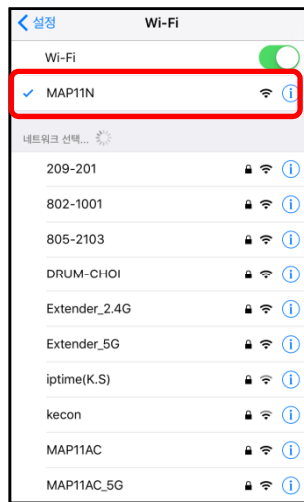
2) Wi-Fi를 터치 합니다.



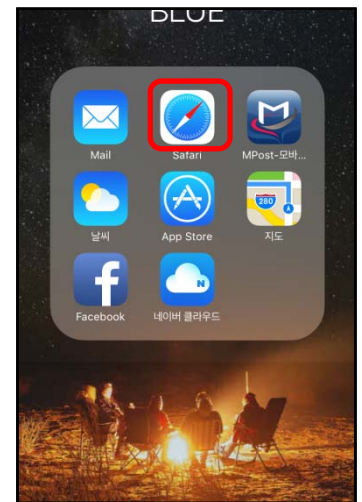
3) MAP11N 을 선택하여 터치합니다.



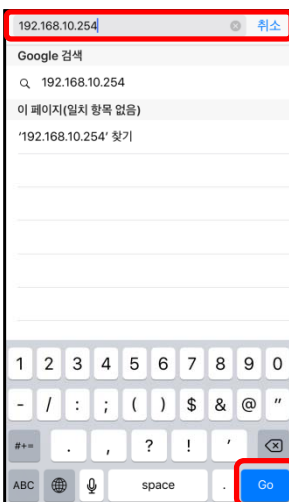
4) "고정"을 선택하고 IP주소, 서브네트 마스크, 라우터를 입력합니다.



5) "MAP11N"에 연결되었는지 확인합니다.



6) "Safari"를 실행합니다.



7) 주소창에 "192.168.10.254"를 입력 하고 "Go"를 터치합니다..

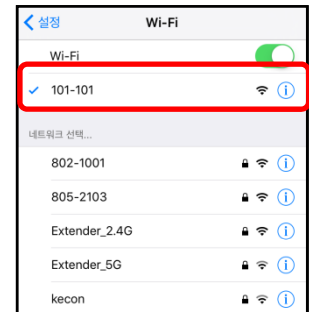
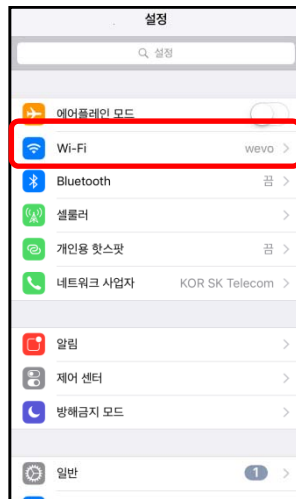


8) 로그인을 터치합니다..



- 9) ◆ [무선 모드 ] **WLAN 모드 (AP 모드)**를 선택합니다.  
 ◆ [무선네트워크] **네트워크 이름(SSID)** 를 입력합니다.  
 ◆ **채널을 선택**합니다.  
 ◆ **확인을 선택**합니다.

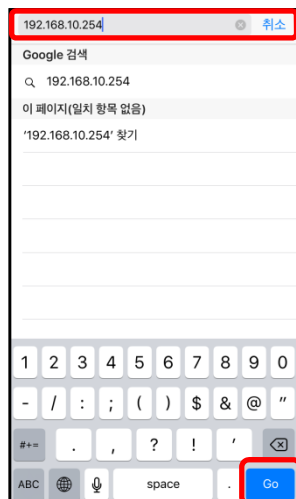
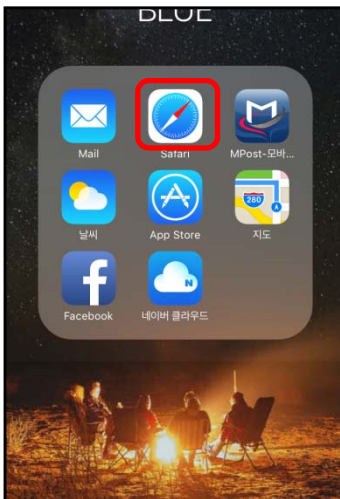
10) 변경된 값들이 저장중 입니다.



11) **설정**을 터치 합니다.

12) **Wi-Fi**를 터치 합니다.

13) 입력한 네트워크 이름(SSID)를 검색하여 연결하고, 연결되었는지 확인합니다.



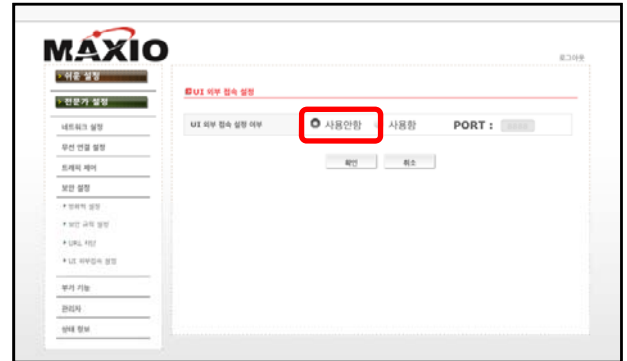
16) **로그인**을 터치합니다..

11 14) "**Safari**"를 실행합니다.

15) 주소창에 '**192.168.10.254**'를 입력하고 "**Go**"를 터치합니다..



17) 전문가설정 - 네트워크 설정 - 인터넷 연결설정 - [유동 IP설정] - DNS 서버 **자동**을 선택하고 확인을 터치합니다..



18) 전문가설정 - 보안설정 - UI 외부 접속 설정 - UI 외부 접속 설정 여부 - **사용안함** 선택 하고 확인을 터치합니다..



19) 전문가설정 - 부가기능 - UPnP - UPNP 사용 여부 - **사용안함** 선택 하고 확인을 터치합니다..



20) 전문가설정 - 무선 연결 설정 - 무선보안설정 - [보안설정] - **암호화를 통한 보안설정** 을 선택합니다.



21) [암호화를 통한 보안 설정] - 인증방법 (WPA2PSK) - 암호화 방법 (AES) - 공유키 ( **배포된 KEY값 입력-사용자 설명서 등에 표기** ) 입력 후 확인을 터치합니다..  
공유키를 입력할 때는 영문자, 숫자, 특수문자를 포함하는것을 권장합니다.

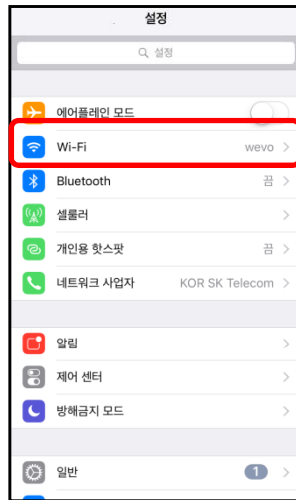
공유키는 무선AP 접속 시 사용되는 비밀번호 이므로 반드시 숙지 하시기 바랍니다.



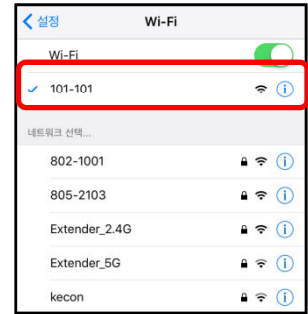
22) 변경된 값이 저장중이 입니다.



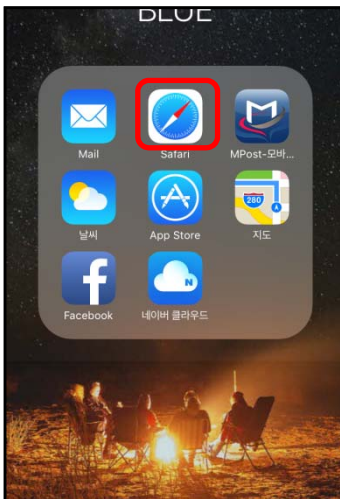
23) 설정을 터치 합니다.



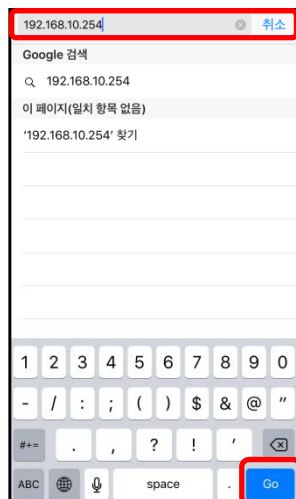
24) Wi-Fi를 터치 합니다.



25) 네트워크 이름(SSID)를 검색 하여 연결을 시도하면 암호입력창이 나타납니다. 암호입력창에 KEY값을 입력하고 연결을 터치합니다.



26) "Safari"를 실행합니다.



27) 주소창에 "192.168.10.254"를 입력 하고 "Go"를 터치합니다..



28) 로그인을 터치합니다..



29) 전문가 설정 - 관리자 - 비밀번호 설정 - 비밀번호 (입력) - 비밀번호 확인 (비밀번호와 동일하게 한번더 입력)에 입력하고 확인을 터치합니다..

(주의사항) 이 창에서 입력하는 비밀번호는 웹 접속시 (아래그림) 사용되는 비밀번호 입니다. 반드시 숙지하시기 바랍니다.



(로그인 화면)



경기도 안양시 동안구 관양동 906-1 디지털엠포이어 A동 1101-1호  
TEL ) 031-386-1608 FAX) 031-8086-7665