ipTIME AX1500R

제품 구성 및 보증서





제품 구성 및 보증서

제품을 개봉하신 후 제품 구성 및 보증서에 따라
제품 내용을 확인하여 주시기 바랍니다. (본 설명서)



모바일 설치 도우미

모바일용 [ipTIME 설치도우미] APP을 설치하고,
이를 이용하여 ipTIME 유무선 공유기 사용을 위한
인터넷 연결 및 무선랜 설정을 진행합니다.

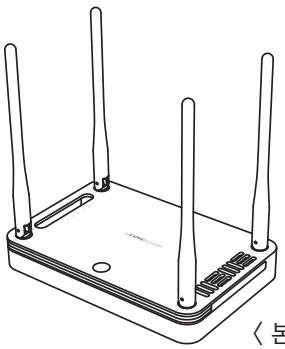


PC 설치 도우미

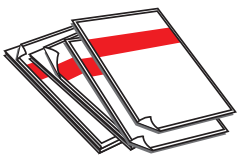
PC용 [ipTIME 설치도우미] 프로그램을 설치하고,
이를 이용하여 ipTIME 유무선 공유기 사용을 위해
인터넷 연결 및 무선랜 설정을 진행합니다.

■ 제품 구성물

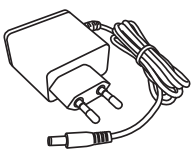
※ 설치하시기 전에 구성물이 아래와 같이 모두 있는지 확인하여 주시기 바랍니다.
※구성물의 모양이 아래 그림과 다를 수 있습니다.



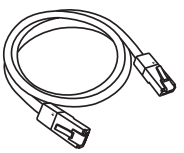
〈 본체 〉



〈 제품 구성 및 보증서 /
모바일 설치 도우미 /
PC 설치 도우미 〉



〈 어댑터 〉



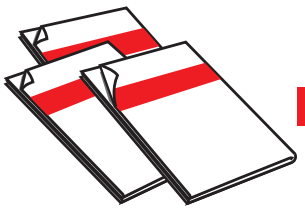
〈 랜선 〉

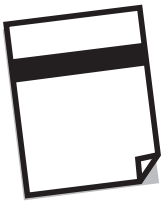
– 본 설명서의 내용은(하드웨어, 소프트웨어, 제품 구성 등) 성능 향상 및 기타 사유로 개별 사용자의
사전 동의 또는 별도의 공지 없이 변경될 수 있습니다.

ipTIME

모바일 설치 도우미

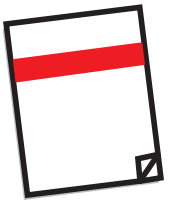
스마트 폰으로
ipTIME을 설치하는 쉽고 새로운 방법!!!





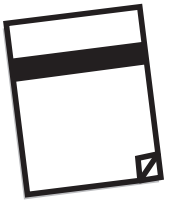
제품 구성 및 보증서

제품을 개봉하신 후 제품 구성 및 보증서에 따라 제품 내용을 확인하여 주시기 바랍니다.



모바일 설치 도우미

모바일용 [ipTIME 설치도우미] APP을 설치하고, 이를 이용하여 ipTIME 유무선 공유기 사용을 위한 인터넷 연결 및 무선랜 설정을 진행합니다.
(본 설명서)



PC 설치 도우미

PC용 [ipTIME 설치도우미] 프로그램을 설치하고, 이를 이용하여 ipTIME 유무선 공유기 사용을 위해 인터넷 연결 및 무선랜 설정을 진행합니다.

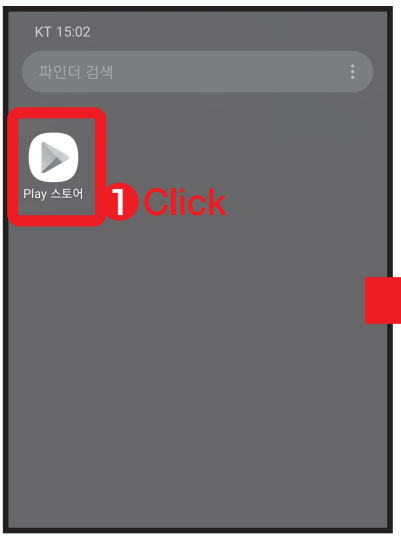
- 본 설명서의 내용은(하드웨어, 소프트웨어, 제품 구성 등) 성능 향상 및 기타 사유로 개별 사용자의 사전 동의 또는 별도의 공지 없이 변경될 수 있습니다.
- 개별 사용자의 인터넷 서비스 약관, 규정, 환경에 따라 제품 성능 및 기능의 제약 또는 사용이 불가능할 수 있습니다.
- 당사는 본 제품 이용중 발생할 수 있는 회선 장애 문제에 관한 일체의 책임을 지지 않습니다.
- 제품의 고장이나 오동작으로 발생할 수 있는 회선 장애를 대비하여 제품을 사용하시기 바랍니다.

하나. 설치도우미 APP 설치하기

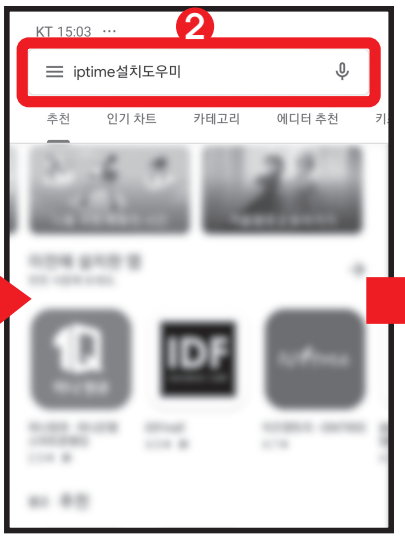
– 본 설명서는 안드로이드OS를 기준으로 작성되었습니다. iOS 사용자의 경우,
본 설명서의 내용과 다소 차이가 있을 수 있으니, APP상의 설명을 참고하여 설정을 진행 해 주시기 바랍니다.

– 모바일을 이용하여 ipTIME 공유기 설정을 진행하려면, [Play 스토어] 또는 [App Store]에서
[ipTIME 설치도우미] APP을 설치하셔야 합니다. 다음 내용을 참고하여 APP 설치를 진행하세요.

[안드로이드OS에서 설치도우미 APP 설치하기]



❶ 스마트폰 등 모바일 기기에서 바탕화면의 [Play 스토어] APP을 실행합니다.

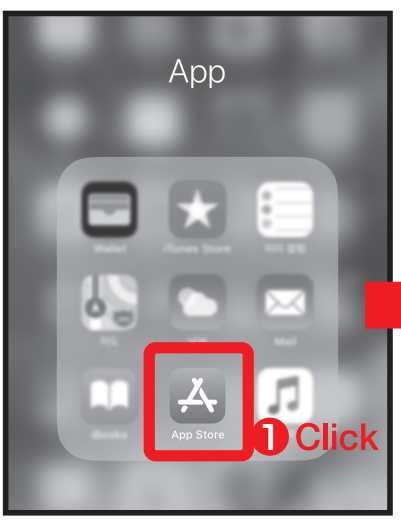


❷ 검색창에 [ipTIME 설치도우미]를 입력하여, APP을 검색합니다.



❸ 검색된 [ipTIME 설치도우미]의 [설치] 버튼을 클릭합니다.

[iOS에서 설치도우미 APP 설치하기]



❶ 스마트폰 등 모바일 기기에서 바탕화면의 [App Store] APP을 실행합니다.



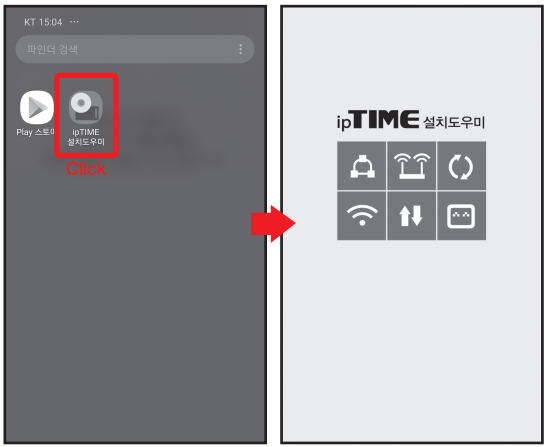
❷ 검색창에 [ipTIME 설치도우미]를 입력하고,
❸ 우측 하단의 [검색] 버튼을 클릭하여, APP을 검색합니다.



❹ APP이 검색되면, [받기] 버튼을 클릭하여 APP을 설치합니다.

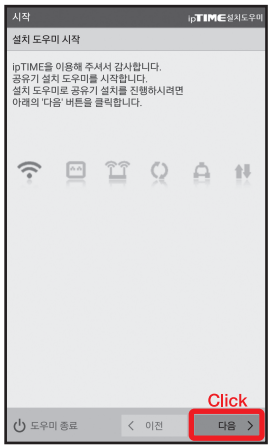
둘. 설치도우미 APP으로 공유기에 접속하기

❶ ipTIME 설치도우미 APP 실행



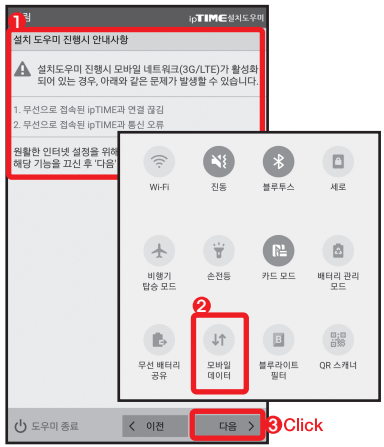
스마트폰 등 모바일 기기에 설치된 [ipTIME 설치도우미] APP을 실행합니다.

❷ ipTIME 설치도우미 시작



[다음 〉] 버튼을 클릭하여
ipTIME 설치를 시작합니다.

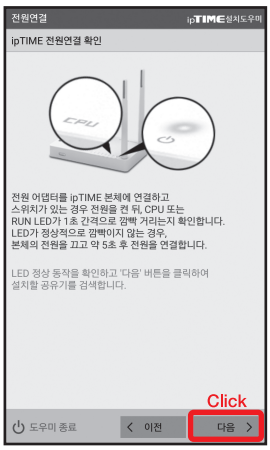
❸ 모바일 네트워크 비활성화



❶ [설치 도우미 진행시 안내사항]을 확인하세요.
❷ 모바일 기기의 퀵메뉴에서
[모바일 데이터] 메뉴를 비활성화 합니다.
❸ [다음 〉] 버튼을 클릭합니다.

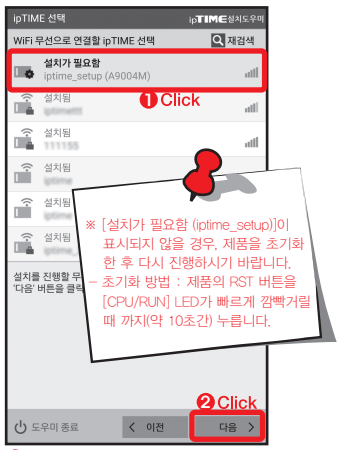
다음 페이지에 계속 →

4 ipTIME 전원 연결



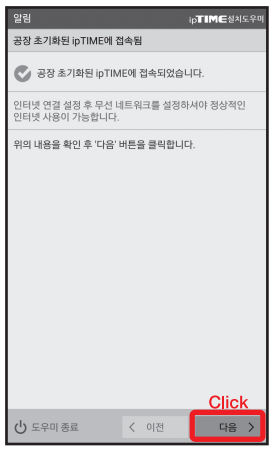
공유기에 전원을 연결하고, LED의 동작을 확인한 후, [다음 〉] 버튼을 클릭합니다.

5 무선으로 연결할 ipTIME 선택



❶ 검색된 리스트에서 무선으로 연결할 ipTIME(설치할 제품)을 선택한 후,
❷ [다음 〉] 버튼을 클릭합니다.

6 공장초기화된 ipTIME에 접속완료



선택한 ipTIME에 정상 접속 되었습니다.
[다음 〉] 버튼을 클릭합니다.

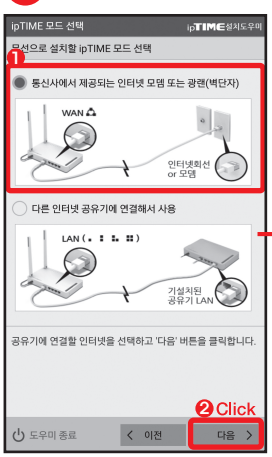
7 ipTIME 정보 확인



❶ 접속한 ipTIME의 제품명, IP주소, 서브넷마스크 등의 네트워크 정보를 확인할 수 있습니다.
❷ [다음 〉] 버튼을 클릭합니다.

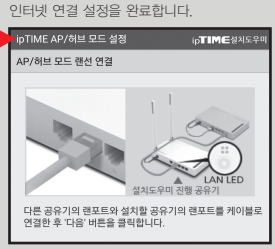
셋. 인터넷 연결 설정

1 ipTIME 모드 선택

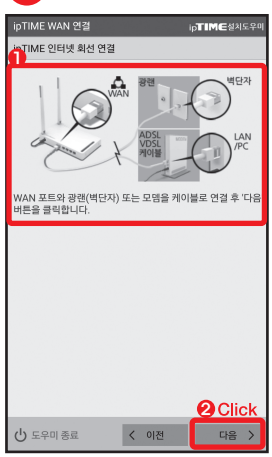


❶ [통신사에서 제공되는 인터넷 모뎀 또는 광랜(벽단자)]를 선택하고,
❷ [다음 〉] 버튼을 클릭합니다.

[참고]
※ 기존 설치된 공유기에 AP모드로 연결하고자 하는 경우, [다른 인터넷 공유기에 연결해서 사용]을 선택하고, [다음 〉] 버튼을 클릭하여, 설치도우미 APP의 안내에 따라 인터넷 연결 설정을 완료합니다.



2 ipTIME WAN 연결



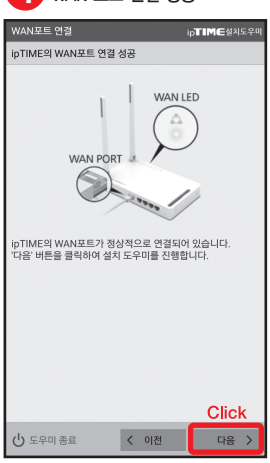
❶ 설치할 ipTIME WAN 포트에 인터넷 회선을 연결하고,
❷ [다음 〉] 버튼을 클릭합니다.

3 WAN포트 연결 확인



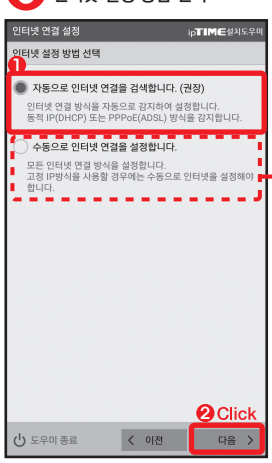
설치도우미 APP이,
공유기의 WAN포트에 인터넷 회선이 정상적으로 연결 되었는지 확인합니다.

4 WAN 포트 연결 성공



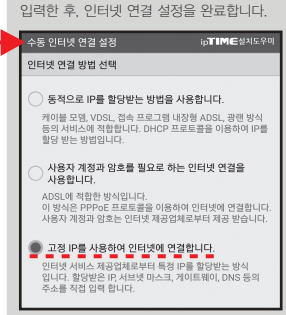
WAN 포트의 정상 연결이 확인되면,
[다음 〉] 버튼을 클릭합니다.

5 인터넷 설정 방법 선택

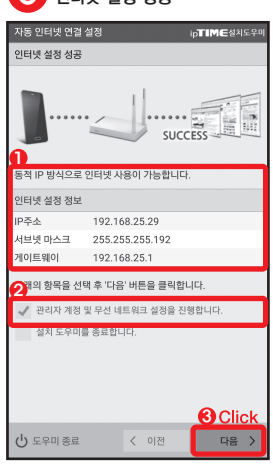


❶ [자동으로 인터넷 연결을 검색합니다. (권장)]을 선택하고,
❷ [다음 〉] 버튼을 클릭합니다.

[참고]
※ 고정IP 방식을 사용하실 경우, [수동으로 인터넷 연결을 설정합니다.]를 선택하고, [다음 〉] 버튼을 클릭하여, 설치도우미 APP의 안내에 따라 고정IP 정보를 입력한 후, 인터넷 연결 설정을 완료합니다.



6 인터넷 설정 성공

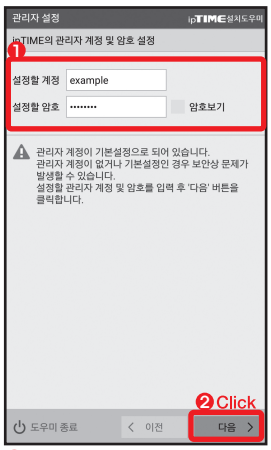


❶ 인터넷 설정에 성공하면 설정된 IP주소, 서브넷 마스크, 게이트웨이를 확인할 수 있습니다.
❷ 무선랜 설정을 진행하기 위해 [관리자 계정 및 무선 네트워크 설정을 진행합니다.]를 선택하고,
❸ [다음 〉] 버튼을 클릭합니다.

다음 페이지에 계속 →

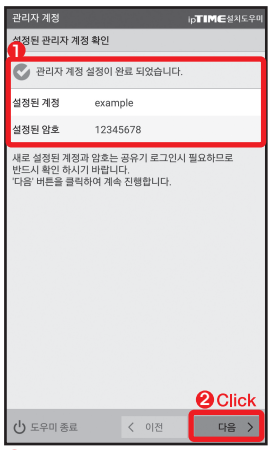
넷. 무선랜 설정

❶ 관리자 계정 및 암호 설정



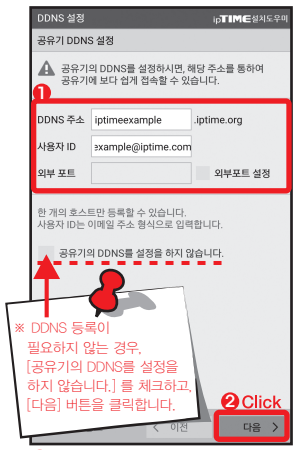
❶ [설정할 계정]과 [설정할 암호]를 입력합니다.
※ 초기 계정, 암호는 'admin','admin'입니다.
❷ [다음 ⟩] 버튼을 클릭합니다.

❷ 관리자 계정 확인



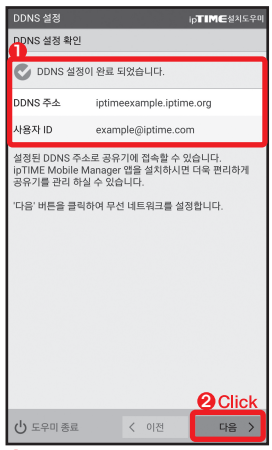
❶ 설정된 계정과 암호를 확인하고,
❷ [다음 ⟩] 버튼을 클릭합니다.

❸ 공유기 DDNS 설정



❶ 설정할 [DDNS 주소]를 입력하고, [사용자 ID]를 이메일 주소 형식으로 입력합니다.
❷ [다음 ⟩] 버튼을 클릭합니다.

❹ DDNS 설정 확인



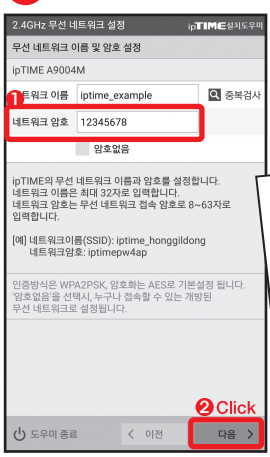
❶ 설정한 [DDNS 주소]와 [사용자 ID]를 확인하고,
❷ [다음 ⟩] 버튼을 클릭합니다.

❺ 무선 네트워크 이름 설정



❶ 사용하고자 하는 [네트워크 이름 (SSID)]를 입력하고,
❷ [중복검사] 버튼을 클릭하여,
주변 무선 AP와 SSID 중복을 검색합니다.

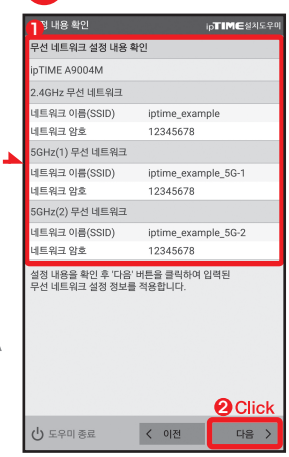
❻ 무선 네트워크 암호 설정



※
6GHz, 5GHz 지원 공유기를 설정하시는 경우,
설치도우미 APP의 안내에 따라
❺,❻번 과정을 반복하여,
6GHz, 5GHz 무선 네트워크 이름과 암호를
추가로 설정해 주시기 바랍니다.

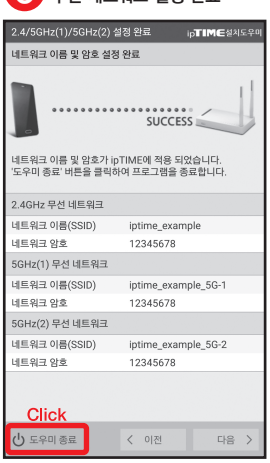
❶ 사용하고자 하는 [네트워크 암호]를 입력하고,
❷ [다음 ⟩] 버튼을 클릭합니다.

❼ 무선 네트워크 설정 내용 확인



❶ 설정한 내용을 확인하고,
❷ [다음 ⟩] 버튼을 클릭하여 설정을 적용합니다.

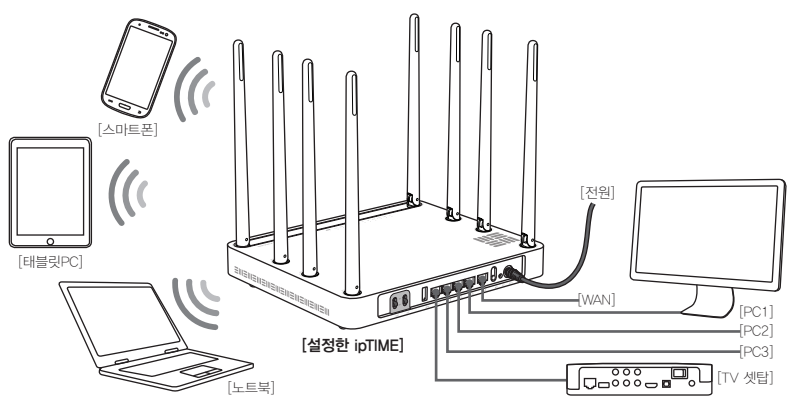
❽ 무선 네트워크 설정 완료



네트워크 이름 및 암호가 적용되어,
무선 네트워크 설정이 완료 되었습니다. [도우미 종료] 버튼을 클릭하여, [ipTIME 설치도우미] APP을 종료합니다.

END 설정한 ipTIME 사용

– ipTIME이 정상적으로 연결되면 유선랜과 무선랜(WiFi)을 동시에 사용하실 수 있습니다.
– 설정 완료된 ipTIME의 무선랜(WiFi)을 사용하시려면,
사용 하실 모바일 기기에서 ipTIME의 네트워크이름(SSID)으로 WiFi를 연결하셔야 합니다.

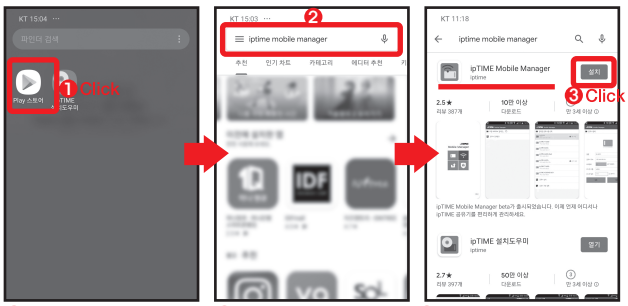


[무선랜 (WiFi) 사용] [유선랜 사용]

부록1. ipTIME 모바일 매니저 APP 설치하기

– ipTIME 모바일 매니저 (ipTIME Mobile Manager) APP을 설치하시면, 스마트폰 등 모바일 기기로 ipTIME 공유기의 모든 기능을 간편하게 변경 / 제어 할 수 있습니다.
– ipTIME 모바일 매니저를 이용하시려면, [Play 스토어] 또는 [App Store]에서 [ipTIME Mobile Manager] APP을 설치하셔야 합니다. 다음 내용을 참고하여 APP 설치를 진행하세요.

[안드로이드OS에서 모바일 매니저 APP 설치하기]

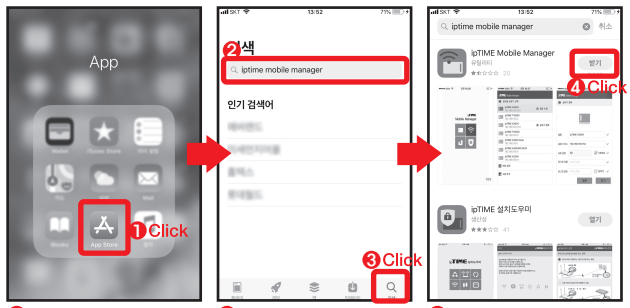


❶ 스마트폰 등 모바일 기기에서 바탕화면의 [Play 스토어] APP을 실행합니다.

❷ [ipTIME Mobile Manager]를 검색창에 입력하여 APP을 검색합니다.

❸ 검색된 [ipTIME Mobile Manager] [설치] 버튼을 클릭합니다.

[iOS에서 모바일 매니저 APP 설치하기]



❶ 스마트폰 등 모바일 기기에서 바탕화면의 [App Store] APP을 실행합니다.

❷ [ipTIME Mobile Manager]를 검색창에 입력하고,
❸ 우측 하단의 [검색] 버튼을 클릭하여, APP을 검색합니다.

❹ APP이 검색되면, [받기] 버튼을 클릭하여 APP을 설치합니다.

부록2. ipTIME 모바일 매니저 접속하기

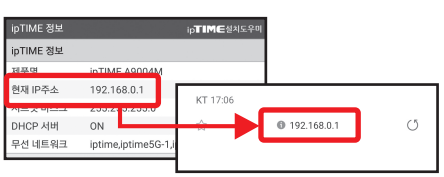
A. ipTIME 모바일 매니저 APP으로 접속하기



스마트폰 등 모바일 기기에 설치된 [ipTIME Mobile Manager] APP을 실행합니다.

검색된 리스트 중 접속할 ipTIME을 선택합니다.
ⓐ 설치시 DDNS를 등록하면 공유기 리스트에 자동으로 등록되어, 접속할 수 있습니다.
ⓑ 검색된 공유기를 선택하여, 접속할 수 있습니다.

B. 탐색기로 모바일 매니저 접속하기



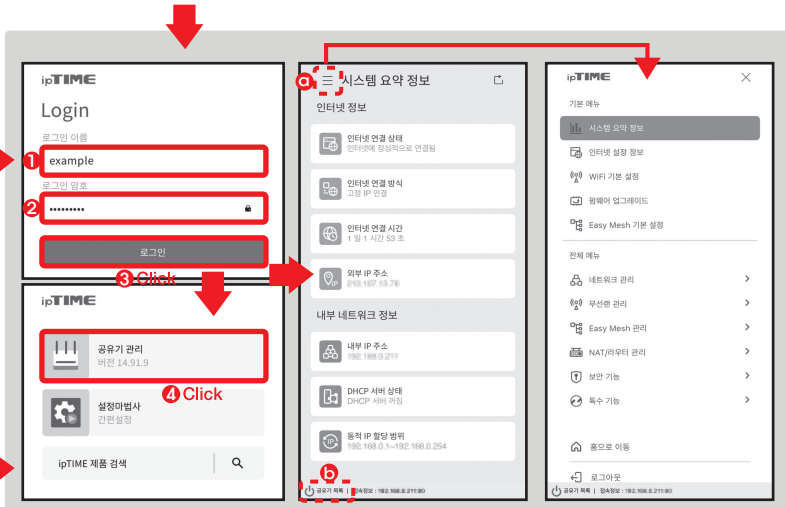
인터넷 탐색기 주소창에
접속할 공유기의 IP주소를 입력하여
모바일 매니저에 접속합니다.

C. DDNS로 모바일 매니저 접속하기



인터넷 탐색기 주소창에
접속할 공유기의 DDNS주소를 입력하여
모바일 매니저에 접속합니다.

※ 외부 네트워크에서 접속시 원격 관리 포트가 설정되어 있어야 합니다.



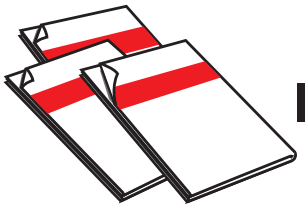
❶ [로그인 이름(관리자 계정)]을 입력합니다.
❷ [로그인 암호(관리자 암호)]를 입력합니다.
❸ [로그인] 버튼을 클릭합니다.
❹ [공유기 관리] 버튼을 클릭하여 공유기 설정화면에 접속합니다.

– 인터넷 연결 정보, 무선랜 연결 정보 등을 확인할 수 있습니다.
– 각 메뉴를 클릭하면 메뉴별 설정 변경/제어를 할 수 있습니다.
ⓐ 전체 메뉴 목록 열기.
ⓑ 공유기 검색 리스트로 돌아가기.

ipTIME

PC 설치 도우미

친숙한 PC 환경에서
ipTIME을 간편하게 설치합니다.



제품 구성 및 보증서

제품을 개봉하신 후 제품 구성 및 보증서에 따라 제품 내용을 확인하여 주시기 바랍니다.

모바일 설치 도우미

모바일용 [ipTIME 설치도우미] APP을 설치하고, 이를 이용하여 ipTIME 유무선 공유기 사용을 위한 인터넷 연결 및 무선랜 설정을 진행합니다.

PC 설치 도우미

PC용 [ipTIME 설치도우미] 프로그램을 설치하고, 이를 이용하여 ipTIME 유무선 공유기 사용을 위해 인터넷 연결 및 무선랜 설정을 진행합니다.
(본 설명서)

- 본 설명서의 내용은(하드웨어, 소프트웨어, 제품 구성 등) 성능 향상 및 기타 사유로 개별 사용자의 사전 동의 또는 별도의 공지 없이 변경될 수 있습니다.
- 개별 사용자의 인터넷 서비스 약관, 규정, 환경에 따라 제품 성능 및 기능의 제약 또는 사용이 불가능할 수 있습니다.
- 당사는 본 제품 이용중 발생할 수 있는 회선 장애 문제에 관한 일체의 책임을 지지 않습니다.
- 제품의 고장이나 오동작으로 발생할 수 있는 회선 장애를 대비하여 제품을 사용하시기 바랍니다.

[설명서의 구성]

본 설명서는 PC용 설치도우미 프로그램을 이용하여
무선, 또는 유선으로 공유기 설정을 진행하는 방법을 설명하고 있습니다.

먼저,

하나. 프로그램 설치하기를 참고하여,

ipTIME 홈페이지에서 설치도우미 프로그램을 다운로드 하고, 설치 하시기 바랍니다.

공유기 설정에 사용하실 PC가
무선랜카드가 장착된 PC 또는 노트북이라면,

둘-A. 무선 PC로 공유기 설치하기를 참고하여,

공유기 설정을 진행하십시오.

OR

PC와 공유기를
랜선을 이용하여 유선으로 연결해 설정 하시려면,

둘-B. 유선 PC로 공유기 설치하기를 참고하여,

공유기 설정을 진행하십시오.

Appendix

공유기를 수동으로 설정하거나,
설정 변경, 고급 설정 등 추가 설정을 진행 하시려면,

부록. 관리도구 접속하기를 참고하여,

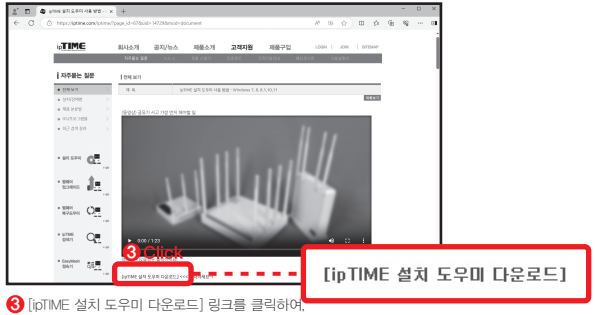
공유기의 관리도구에 접속한 후, 설정/변경 할 수 있습니다.

하나. 프로그램 설치하기

❶ ipTIME 설치도우미 다운로드

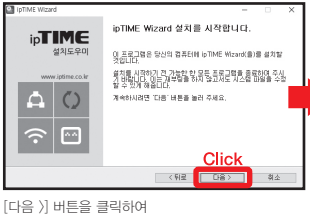


❶ 인터넷 탐색기 [주소]란에 www.iptime.com을 입력하여 ipTIME 홈페이지에 접속합니다.
❷ 홈페이지 첫 화면의 우측 하단 [바로가기] 메뉴에서 [설치도우미] 아이콘을 클릭합니다.

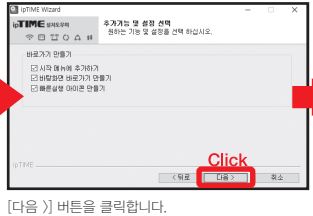


❸ [ipTIME 설치 도우미 다운로드] 링크를 클릭하여,
설치 도우미를 다운로드 받아 실행합니다.

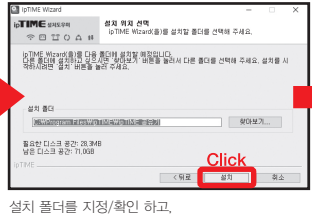
❷ ipTIME 설치도우미 설치



[다음 ⟩] 버튼을 클릭하여
ipTIME 설치 도우미 설치를 시작합니다.



[다음 ⟩] 버튼을 클릭합니다.



설치 폴더를 지정/확인 하고,
[설치] 버튼을 클릭합니다.



[마침] 버튼을 클릭하면
ipTIME 설치 도우미 설치가 완료됩니다.

둘-A. 무선 PC로 공유기 설치하기

※ 둘-A, 둘-B 중에서 한 가지만 진행합니다.

– 무선 랜카드가 장착된 PC 또는 노트북을 이용하여, 무선으로 ipTIME 공유기 설정을 진행하는 방법입니다.
– PC와 공유기를 유선으로 연결하여 설정을 진행하려면, 본 설명서 뒷면의 [둘-B. 유선 PC로 공유기 설치하기]를 참고하여 설정을 진행하시기 바랍니다.

1. 무선랜 설정

※ 설치도우미를 실행 하기 전, 반드시 PC에 연결된 랜선을 제거 하신 후 다음 과정을 진행하시기 바랍니다.

① ipTIME 설치도우미 실행



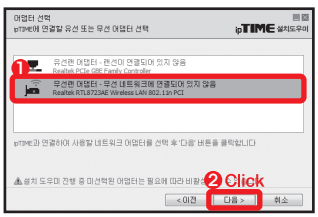
바탕화면의 [ipTIME 설치 도우미] 아이콘을 더블 클릭하여, 프로그램을 실행합니다.

② ipTIME 설치도우미 시작



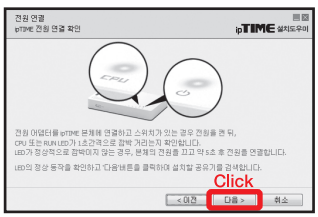
[다음 ›] 버튼을 클릭하여 설치도우미를 시작합니다.

③ 어댑터 선택



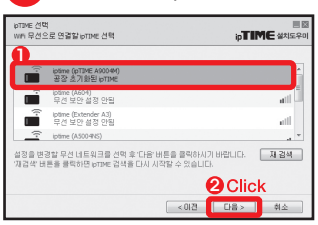
❶[무선랜 어댑터]를 선택하고,
❷[다음 ›] 버튼을 클릭합니다.

④ 전원 연결



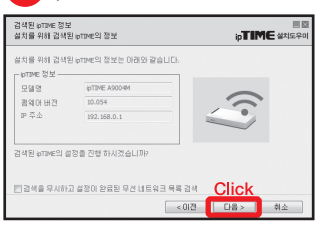
공유기에 전원을 연결하고, LED의 동작을 확인한 후, [다음 ›] 버튼을 클릭합니다.

⑤ 무선으로 연결할 ipTIME 선택



❶무선으로 연결할 ipTIME(설치 할 제품명)을 선택하고,
❷[다음 ›] 버튼을 클릭합니다.

⑥ ipTIME 정보 확인



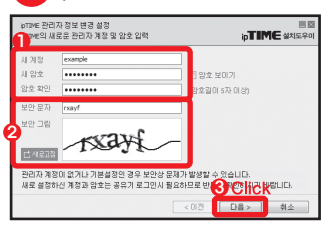
선택한 ipTIME의 정보를 확인하고, [다음 ›] 버튼을 클릭합니다.

⑦ ipTIME 관리자 계정 및 암호 확인



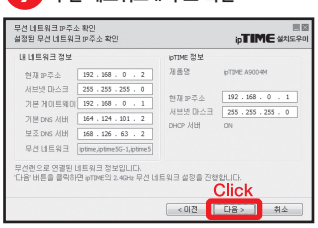
❶[관리자 계정]과 [관리자 암호]를 입력합니다.
※ 초기 계정, 암호는 'admin','admin' 입니다.
❷[보안 그림]에 나타난 문자를 [보안 문자]란에 정확히 입력합니다.
❸[다음 ›] 버튼을 클릭합니다.

⑧ ipTIME 관리자 정보 변경 설정



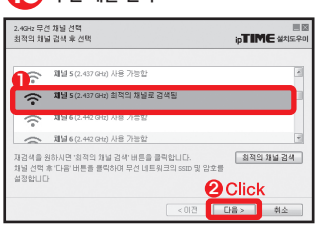
❶설정하고자 하는 [새 계정]과 [새 암호]를 입력합니다.
[암호 확인]란에 새 암호를 다시 한번 입력합니다.
※ 설정한 계정과 암호는 공유기 관리를 위하여 반드시 기억해야 합니다.
❷[보안 그림]의 문자를 [보안 문자]란에 정확히 입력합니다.
❸[다음 ›] 버튼을 클릭합니다.

⑨ 무선 네트워크 IP주소 확인



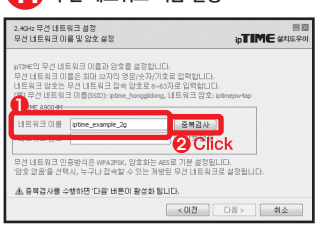
무선 네트워크 IP주소를 확인하고, [다음 ›] 버튼을 클릭합니다.

⑩ 무선 채널 선택



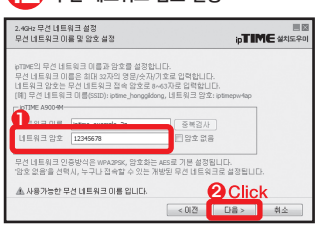
❶사용하고자 하는 채널을 선택하고,
❷[다음 ›] 버튼을 클릭합니다.

⑪ 무선 네트워크 이름 설정



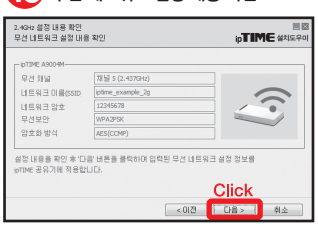
❶사용하고자 하는 [네트워크 이름(SSID)]을 입력하고,
❷[중복검사] 버튼을 클릭하여 주변 무선 AP와 SSID 중복을 검사합니다.

⑫ 무선 네트워크 암호 설정



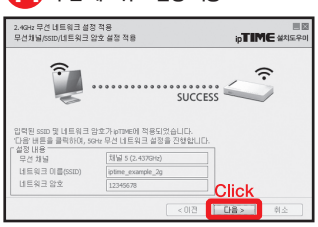
❶사용하고자 하는 [네트워크 암호]를 입력하고,
❷[다음 ›] 버튼을 클릭합니다.

⑬ 무선 네트워크 설정 내용 확인



설정 내용을 확인하고, [다음 ›] 버튼을 클릭합니다.

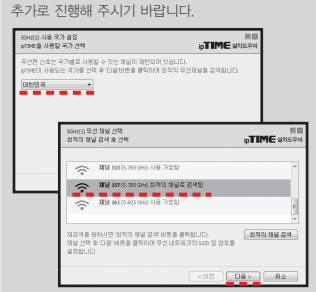
⑭ 무선 네트워크 설정 적용



설정한 내용이 적용되면, [다음 ›] 버튼을 클릭합니다.

[참고]

※ 6GHz/ 5GHz 지원 공유기를 설정하시는 경우,
⓮번에서 [다음 ›] 버튼을 클릭한 후, 설치도우미의 안내에 따라 [6GHz 사용 국가 설정], [5GHz 사용 국가 설정]과 ⑩~⓮번 과정을 반복하여, 6GHz/ 5GHz 무선 설정을 추가로 진행해 주시기 바랍니다.



⑮ 무선 네트워크 설정 완료

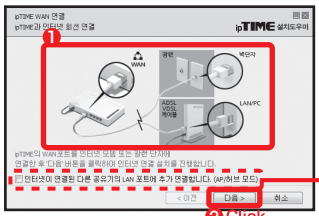


무선 네트워크 설정이 완료되면, [다음 ›] 버튼을 클릭하여 인터넷 연결 설정을 진행합니다.

다음 페이지에 계속 →

2. 인터넷 연결 설정

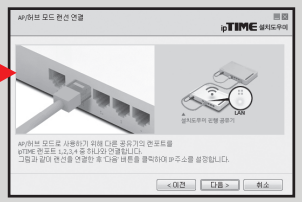
❶ ipTIME WAN 연결



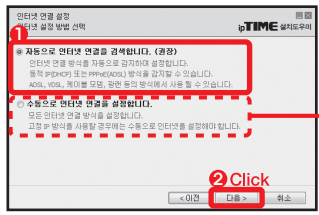
❶ 설치할 ipTIME WAN 포트에
인터넷 회선을 연결하고,
❷ [다음 〉] 버튼을 클릭합니다.

[참고]

※ 기존 설치된 공유기에
AP모드로 연결하고자 하는 경우,
[인터넷이 연결된 다른 공유기의 LAN 포트에 추가
연결합니다. (AP/허브 모드)]를 선택하고,
[다음 〉] 버튼을 클릭하여, 설치도우미 프로그램의
안내에 따라 인터넷 연결 설정을 완료합니다.



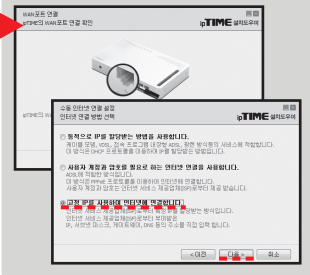
❷ 인터넷 설정 방법 선택



❶ [자동으로 인터넷 연결을 검색합니다.
(권장)]을 선택하고,
❷ [다음 〉] 버튼을 클릭합니다.

[참고]

※ 고정IP 방식을 사용하실 경우,
[수동으로 인터넷 연결을 설정합니다.]를 선택하고,
[다음 〉] 버튼을 클릭합니다. 설치도우미의 안내에
따라 WAN을 연결하고, 고정IP 정보를 입력한 후,
인터넷 연결 설정을 완료합니다.

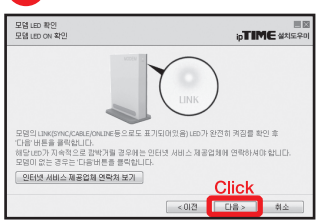


❸ 모뎀 전원 확인



모뎀 전원 연결을 확인하고,
[다음 〉] 버튼을 클릭합니다.

❹ 모뎀 LED 확인



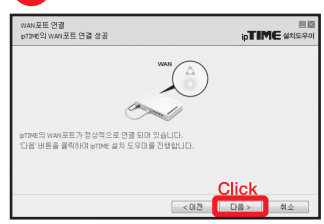
모뎀 LED의 정상 동작을 확인하고,
[다음 〉] 버튼을 클릭합니다.

❺ WAN포트 연결 확인



ipTIME의 WAN포트와
인터넷 회선의 연결을 확인합니다.

❻ WAN포트 연결 성공



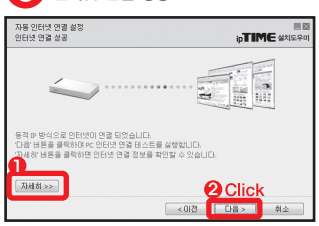
WAN포트의 정상 연결이 확인되면,
[다음 〉] 버튼을 클릭합니다.

❼ 인터넷 연결 자동 검색



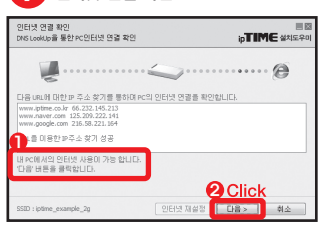
인터넷 연결을 자동으로 검색합니다.

❽ 인터넷 연결 성공



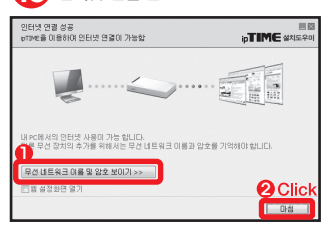
인터넷 연결에 성공하면,
❶ [자세히 〉〉] 버튼을 클릭하여 설정된 IP주소,
서브넷 마스크, DNS서버 등을 확인할 수 있습니다.
❷ [다음 〉] 버튼을 클릭합니다.

❾ 인터넷 연결 확인



인터넷이 정상적으로 연결되었는지 확인합니다.
❶ 내 PC에서의 인터넷 사용이 가능한지 확인되면,
❷ [다음 〉] 버튼을 클릭합니다.

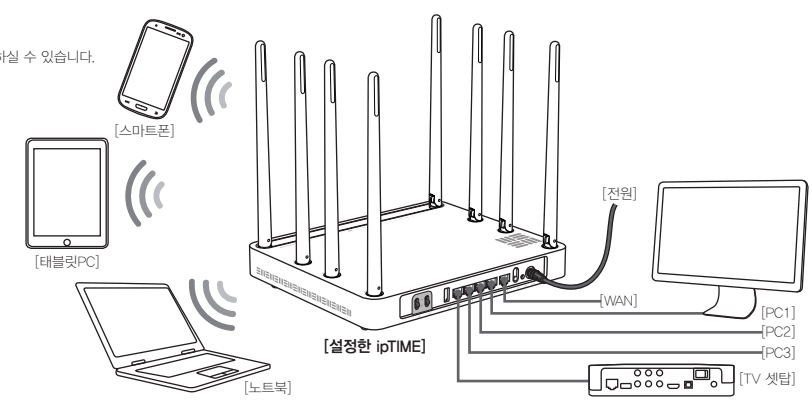
❿ 인터넷 연결 완료



인터넷 연결이 완료되면,
❶ [무선 네트워크 이름 및 암호 보이기 〉〉] 버튼을
클릭하여, 설정한 무선 네크워크 이름과
암호를 확인할 수 있습니다.
❷ [마침] 버튼을 클릭하여, 설치도우미를 종료합니다.

END 설정한 ipTIME 사용

- ipTIME이 정상적으로 연결되면 유선랜과 무선랜(WiFi)을 동시에 사용하실 수 있습니다.
- 설정 완료된 ipTIME의 무선랜(WiFi)을 사용하시려면,
  사용 하실 모바일 기기에서 ipTIME의 네트워크이름(SSID)으로
  WiFi를 연결하셔야 합니다.



둘-B. 유선 PC로 공유기 설치하기

※ 둘-A, 둘-B 중에서 한 가지만 진행합니다.

– PC와 공유기를 유선으로 연결하여 ipTIME 공유기 설정을 진행하는 방법입니다.
– PC와 공유기를 무선으로 연결하여 설정을 진행하려면, 본 설명서 앞면의 [둘-A. 무선 PC로 공유기 설치하기]를 참고하여 설정을 진행하시기 바랍니다.

1. 인터넷 연결 설정

※ 설치도우미를 실행 하기 전, 반드시 PC에 연결된 랜선을 제거 하신 후 다음 과정을 진행하시기 바랍니다.

① ipTIME 설치도우미 실행



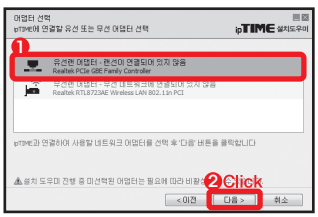
바탕화면의 [ipTIME 설치 도우미] 아이콘을 더블 클릭하여, 프로그램을 실행합니다.

② ipTIME 설치도우미 시작



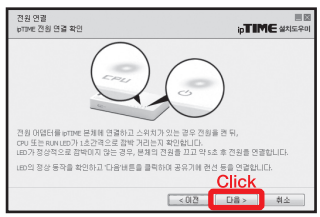
[다음 ›] 버튼을 클릭하여 설치도우미를 시작합니다.

③ 어댑터 선택



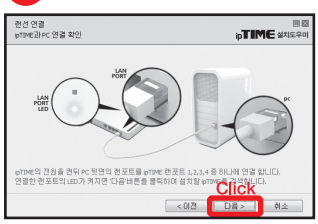
❶ [유선랜 어댑터]를 선택하고,
❷ [다음 ›] 버튼을 클릭합니다.

④ 전원 연결



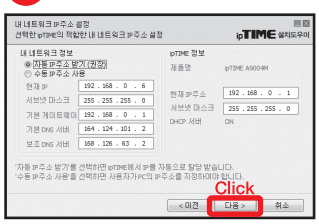
공유기에 전원을 연결하고, LED의 동작을 확인한 후, [다음 ›] 버튼을 클릭합니다.

⑤ 랜선 연결



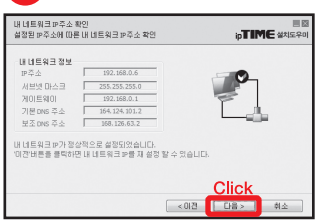
PC와 ipTIME 공유기의 LAN포트 중 1개를 랜선으로 연결하고, [다음 ›] 버튼을 클릭합니다.

⑥ 내 네트워크 IP주소 설정



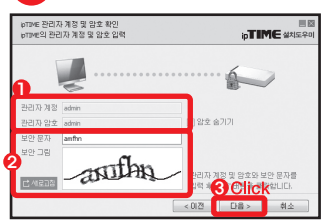
[내 네트워크 정보]를 설정하고,
[ipTIME 정보]를 확인한 후,
[다음 ›] 버튼을 클릭합니다.

⑦ 내 네트워크 IP주소 확인



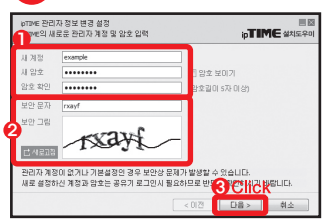
설정된 [내 네트워크 정보]를 확인한 후,
[다음 ›] 버튼을 클릭합니다.

⑧ ipTIME 관리자 계정 및 암호 확인



❶ [관리자 계정]과 [관리자 암호]를 입력합니다.
※ 초기 계정, 암호는 'admin','admin' 입니다.
❷ [보안 그림]에 나타난 문자를 [보안 문자]란에 정확히 입력합니다.
❸ [다음 ›] 버튼을 클릭합니다.

⑨ ipTIME 관리자 정보 변경 설정



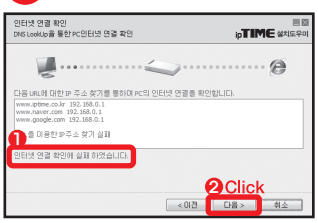
❶ 설정하고자 하는 [새 계정]과
[새 암호]를 입력합니다.
[암호 확인]란에 새 암호를 다시 한번 입력합니다.
※ 설정한 계정과 암호는 공유기 관리를 위하여 반드시 기억해야 합니다.
❷ [보안 그림]의 문자를 [보안 문자]란에 정확히 입력합니다.
❸ [다음 ›] 버튼을 클릭합니다.

⑩ 통신 상태 확인



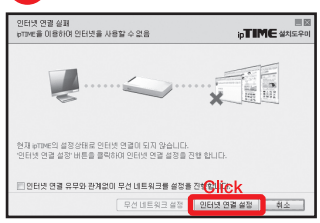
PC와 ipTIME간 통신 상태를 확인합니다.
❶ PC와 ipTIME간의 통신 상태가 정상임이 확인되면,
❷ [다음 ›] 버튼을 클릭합니다.

⑪ 인터넷 연결 확인



아직 WAN포트 연결이 되지 않은 상태이므로,
❶ [인터넷 연결 확인에 실패 하였습니다.] 메시지가 표시됩니다.
❷ [다음 ›] 버튼을 클릭합니다.

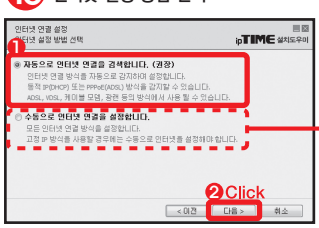
⑫ 인터넷 연결 설정



[인터넷 연결 설정] 버튼을 클릭하여,
설정을 계속합니다.

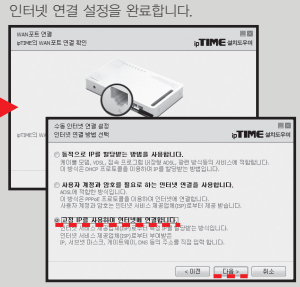
※ ⑪번 과정에서 [내 PC에서의 인터넷 사용이 가능합니다.] 라는 메시지가 표시되는 경우,
WAN포트가 이미 연결되어, 인터넷이 정상적으로 연결된 상태이므로, [다음 ›] 버튼을 클릭합니다.
⑫번 과정에서 [무선 네트워크 설정] 버튼을 클릭하고,
본 설명서 다음페이지의 [2. 무선랜 설정]을 참고하여 무선랜 설정을 진행 하시기 바랍니다.

⑬ 인터넷 설정 방법 선택

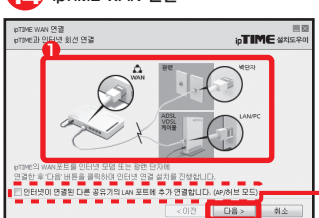


❶ [자동으로 인터넷 연결을 검색합니다. (권장)]을 선택하고,
❷ [다음 ›] 버튼을 클릭합니다.

[참고]
※ 고정IP 방식을 사용하실 경우,
[수동으로 인터넷 연결을 설정합니다.]를 선택하고, [다음 ›] 버튼을 클릭합니다. 설치도우미의 안내에 따라 WAN을 연결하고, 고정IP 정보를 입력한 후, 인터넷 연결 설정을 완료합니다.



⑭ ipTIME WAN 연결



❶ 설치할 ipTIME WAN 포트에
인터넷 회선을 연결하고,
❷ [다음 ›] 버튼을 클릭합니다.

[참고]
※ 기존 설치된 공유기에
AP모드로 연결하고자 하는 경우,
[인터넷이 연결된 다른 공유기의 LAN 포트에 추가 연결합니다. (AP/허브 모드)]를 선택하고,
[다음 ›] 버튼을 클릭하여, 설치도우미 프로그램의 안내에 따라 인터넷 연결 설정을 완료합니다.



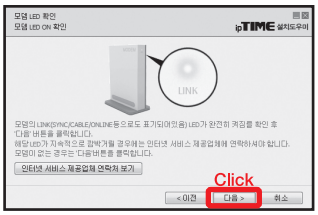
다음 페이지에 계속 →

15 모뎀 전원 확인



모뎀 전원 연결을 확인하고,
[다음 〉] 버튼을 클릭합니다.

16 모뎀 LED 확인



모뎀 LED의 정상 동작을 확인하고,
[다음 〉] 버튼을 클릭합니다.

17 WAN포트 연결 확인



ipTIME의 WAN포트와
인터넷 회선의 연결을 확인합니다.

18 WAN포트 연결 성공



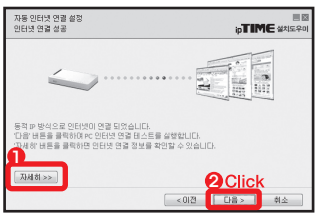
WAN포트의 정상 연결이 확인되면,
[다음 〉] 버튼을 클릭합니다.

19 인터넷 연결 자동 검색



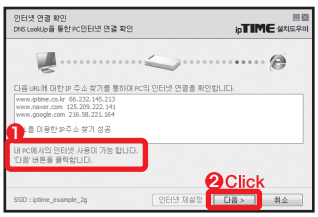
인터넷 연결을 자동으로 검색합니다.

20 인터넷 연결 성공



인터넷 연결에 성공하면,
❶ [자세히 〉〉] 버튼을 클릭하여 설정된 IP주소,
서브넷 마스크, DNS서버 등을 확인할 수 있습니다.
❷ [다음 〉] 버튼을 클릭합니다.

21 인터넷 연결 확인



인터넷이 정상적으로 연결되었는지 확인합니다.
❶ 내 PC에서의 인터넷 사용이 가능한지 확인되면,
❷ [다음 〉] 버튼을 클릭합니다.

22 인터넷 연결 완료

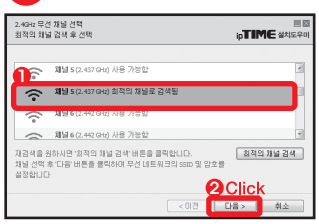


인터넷 연결이 완료되어, 유선랜 사용이 가능합니다.
[무선 네트워크 설정] 버튼을 클릭하여,
무선랜(WiFi) 사용을 위한 설정을 진행 합니다.

아래에 계속

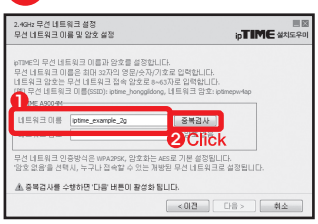
2. 무선랜 설정

1 무선 채널 선택



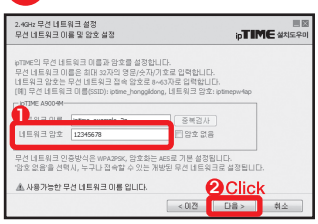
❶ 사용하고자 하는 채널을 선택하고,
❷ [다음 〉] 버튼을 클릭합니다.

2 무선 네트워크 이름 설정



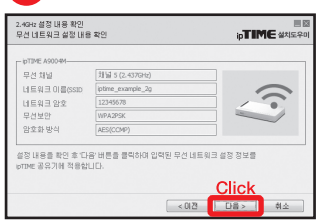
❶ 사용하고자 하는 [네트워크 이름(SSID)]을 입력하고,
❷ [중복검사] 버튼을 클릭하여
주변 무선 AP와 SSID 중복을 검사합니다.

3 무선 네트워크 암호 설정



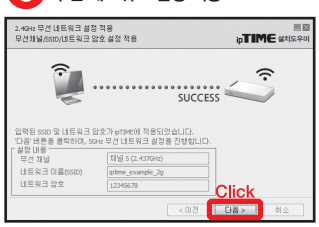
❶ 사용하고자 하는 [네트워크 암호]를 입력하고,
❷ [다음 〉] 버튼을 클릭합니다.

4 무선 네트워크 설정 내용 확인



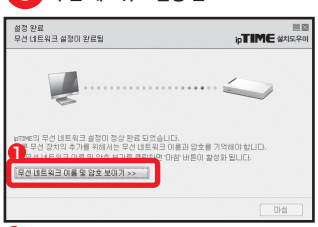
설정 내용을 확인하고,
[다음 〉] 버튼을 클릭합니다.

5 무선 네트워크 설정 적용

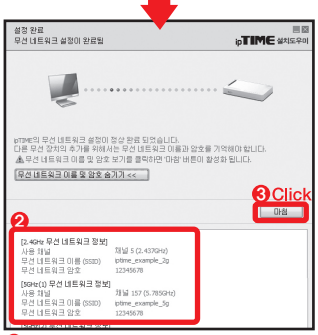


설정한 내용이 적용되면,
[다음 〉] 버튼을 클릭합니다.

6 무선 네트워크 설정 완료

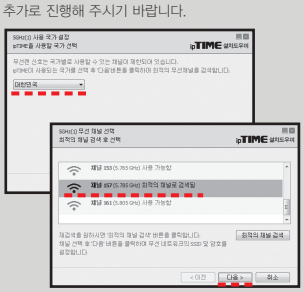


❶ [무선 네트워크 이름 및 암호 보이기 〉〉] 버튼을 클릭합니다.



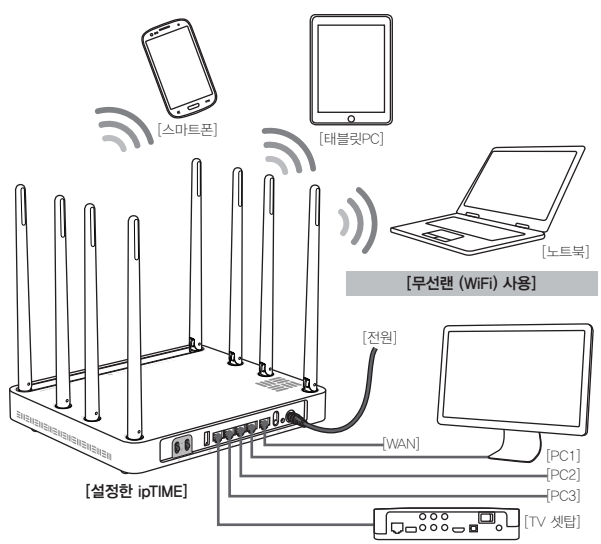
❷ 설정한 무선 네트워크 정보를 확인하고,
❸ [마침] 버튼을 클릭하여 설치도우미 프로그램을
종료합니다.

[참고]
※ 6GHz/ 5GHz 지원 공유기를 설정하시는 경우,
⓮번에서 [다음 〉] 버튼을 클릭한 후,
설치도우미의 안내에 따라 [6GHz 사용 국가 설정],
[5GHz 사용 국가 설정]과 ⓭~⓮번 과정을
반복하여, 6GHz/ 5GHz 무선 설정을
추가로 진행해 주시기 바랍니다.



END 설정한 ipTIME 사용

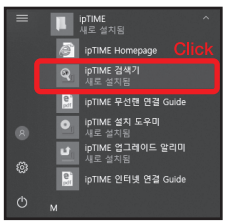
- ipTIME이 정상적으로 연결되면 유선랜과 무선랜(WiFi)을 동시에 사용하실 수 있습니다.
- 설정 완료된 ipTIME의 무선랜(WiFi)을 사용하시려면,
사용 하실 모바일 기기에서 ipTIME의 네트워크이름(SSID)으로 WiFi를 연결하셔야 합니다.



부록. 관리도구 접속하기

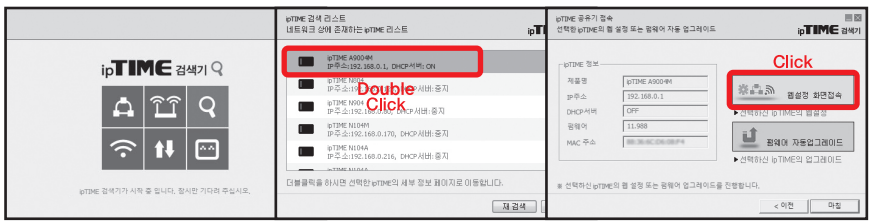
- 공유기 관리도구에 접속하면, 수동으로 공유기의 인터넷 설정과 무선랜 설정을 진행 할 수 있고, 공유기의 설정 변경/제어, 고급 설정 등을 할 수 있습니다.
- 공유기 관리도구는 ipTIME 검색기를 이용하시거나, 인터넷 탐색기로 접속 할 수 있습니다.
- ipTIME 검색기는 설치도우미 프로그램 설치시 자동 설치됩니다. ipTIME 검색기 프로그램을 별도로 설치하고자 하는 경우, 본 페이지 하단의 [참고. ipTIME 검색기 설치하기]를 참고하시기 바랍니다.

A. ipTIME 검색기로 관리도구 접속하기



시작 〉 ipTIME 〉 ipTIME 공유기 폴더의 [ipTIME 검색기]를 실행합니다.

※ 윈도우 버전에 따라 접근 경로가 상이 할 수 있습니다.



ipTIME 검색 리스트에서 접속 할 ipTIME을 더블 클릭 합니다.

[웹설정 화면접속] 버튼을 클릭 합니다.

B. 인터넷 탐색기로 관리도구 접속하기



인터넷 브라우저를 실행하고,
[주소]란에 위 그림과 같이 ipTIME 공유기의 IP주소인 "192.168.0.1" 을 입력하고 [Enter]키를 누릅니다.



❶ 로그인이름(관리자계정)과 암호(관리자암호)를 입력하고
❷ [로그인] 버튼을 클릭합니다.

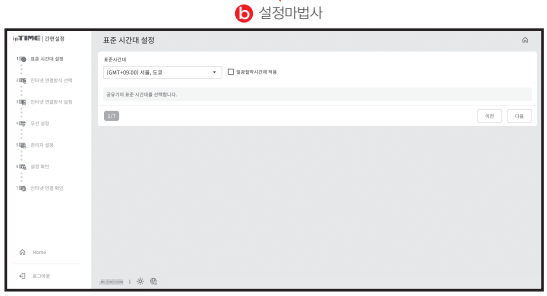


ⓐ 관리도구



관리도구를 이용하여, 공유기 사용에 필요한 여러가지 설정과 제어를 할 수 있습니다.

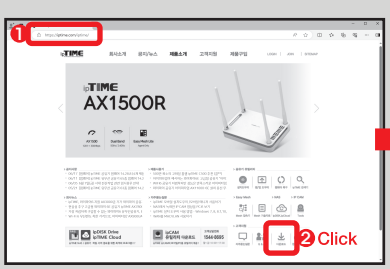
ⓑ 설정마법사



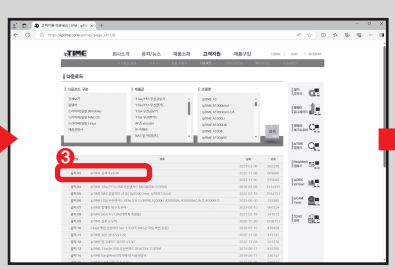
설정마법사를 이용하여 공유기의 인터넷 연결 설정을 진행할 수 있습니다.

[참고] ipTIME 검색기 설치하기

- ipTIME 검색기가 설치되어 있지 않은 경우, ipTIME 홈페이지에서 다운로드 받아 설치 할 수 있습니다.



❶ 인터넷 탐색기 [주소]란에 www.iptime.com을 입력하여 ipTIME 홈페이지에 접속합니다.
❷ 홈페이지 첫 화면의 우측 하단 [바로가기] 메뉴에서 [다운로드] 아이콘을 클릭합니다.



❸ 게시물 중에서 [ipTIME 검색기]를 클릭합니다.



❹ [ipTIME 검색기 다운로드] 링크를 클릭하여, 설치 마법사를 진행하고, 안내에 따라 [ipTIME 검색기]를 설치 합니다.

[제품 보증서 및 고객 지원]

제품 보증서

제품명 : 네트워크 공유기
본 제품은 구입일로부터 2년간 품질을 보증하며 보상 규정은 아래와 같습니다.

보증 규약 내용

1. AS 보증 대상 기기 : ipTIME AX1500R
2. AS 보증 기간 : 구입일로부터 2년간 (구입일 미확인 시 제조일로부터 27개월)
3. 무상 서비스
– AS 보증 기간 내 제품의 하자 발생 시
4. 유상 서비스
– AS 보증 기간이 경과된 제품의 하자 발생 시
– 화재, 수재, 낙뢰 등의 천재 지변으로 인한 고장 발생 시
– 임의 개조 또는 수리 등에 의한 하자 발생 시
– 기타 소비자 과실에 의한 제품 하자 발생 시
5. AS 운송 처리
– 당사에 직접 입고 원칙
– 무상 AS 기간내 제품 입고 비용은 사용자 부담, 출고 비용은 당사 부담
– 무상 AS 기간 이후의 제품 운송 비용은 입출고 모두 사용자 부담
– 하자가 없는 제품의 입출고 비용은 모두 사용자 부담

㈜이에프엠네트웍스 (직인 생략)

EFM networks & multimedia

고객지원실 전화 번호 : 1544–8695
인터넷 고객지원실 : http://www.iptime.com
휴무일 : 공휴일 / 토요일 / 일요일

[사용자 안내문] 이 기기는 업무용 환경에서 사용할 목적으로 적합성평가를 받은 기기로서 가정용 환경에서 사용하는 경우 전파간섭의 우려가 있습니다.