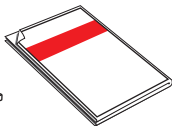
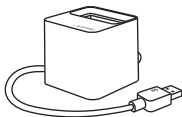


사용 설명서

ipTIME을 구입해 주셔서 감사합니다.
무선랜카드 설치를 진행하기 위해서는 유무선 공유기 또는 AP가 반드시 필요하며,
유무선 공유기 또는 AP의 설정에 따라 무선랜카드 설정이 달라집니다.

[제품 구성물]

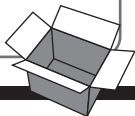
※ 설치하시기 전에 구성물이 아래와 같이 모두 있는지 확인하여 주시기 바랍니다.
※ 구성물의 모양이 아래 그림과 다를 수 있습니다.



〈 본체 〉

〈 크래들 〉

〈 사용 설명서 〉



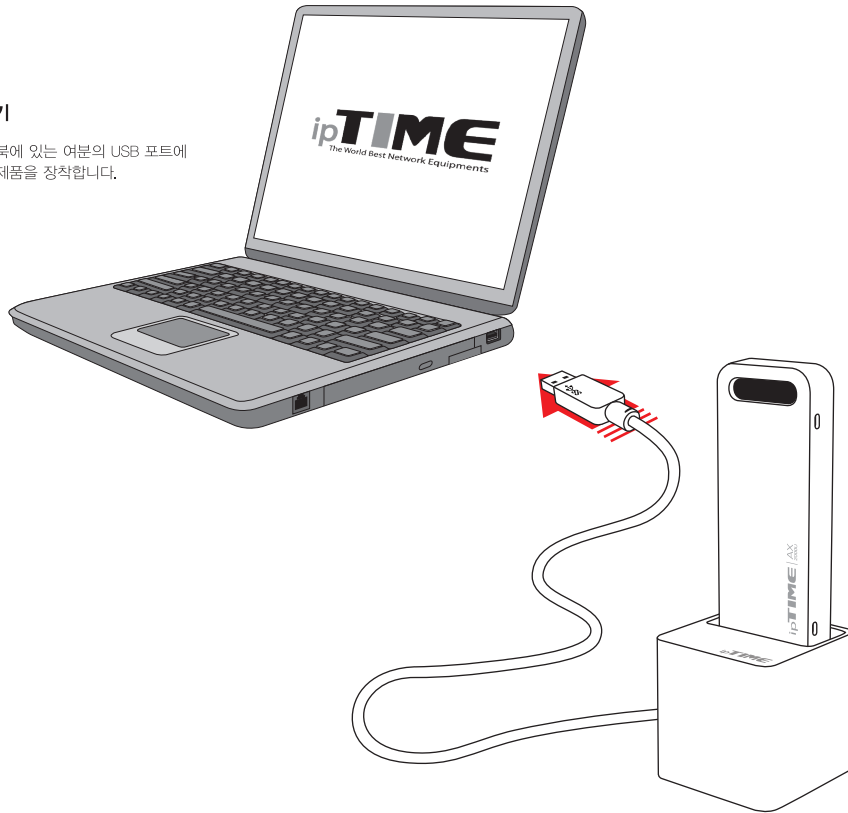
- 본 설명서의 내용은(하드웨어, 소프트웨어, 제품 구성 등) 성능 향상 및 기타 사유로 개별 사용자의 사전 동의 또는 별도의 공지 없이 변경될 수 있습니다.
- 개별 사용자의 인터넷 서비스 약관, 규정, 환경에 따라 제품 성능 및 기능의 제약 또는 사용이 불가능할 수 있습니다.
- 당사는 본 제품 이용중 발생할 수 있는 회선 장애 문제에 관한 일체의 책임을 지지 않습니다.
- 제품의 고장이나 오동작으로 발생할 수 있는 회선 장애를 대비하여 제품을 사용하시기 바랍니다.

하나. 랜카드 설치

1

랜카드 연결하기

장착할 PC나 노트북에 있는 여분의 USB 포트에 ipTIME AX2000U 제품을 장착합니다.



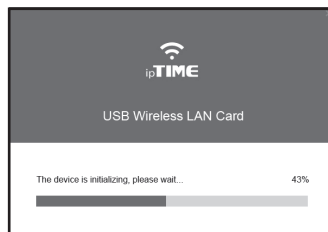
참고

USB 포트의 위치 및 사용방법은
사용하시는 각 PC 제조사에
문의하시기 바랍니다.

둘. 드라이버 설치

※ 설치 방법에 따라, A, B 중에서 하나만 진행합니다.
※ 설치화면은 Windows 버전, 또는 제품 드라이버 버전에 따라 다를 수 있습니다.

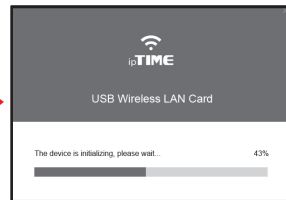
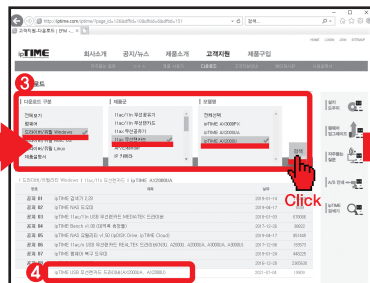
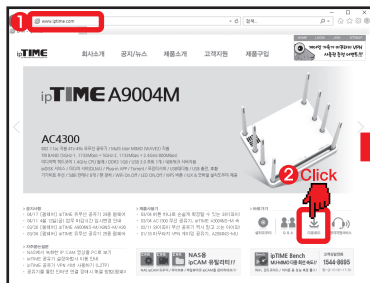
A. 드라이버 자동 실행



- 1 제품 장치 시 드라이버 폴더가 자동 실행됩니다.
폴더가 자동으로 실행되지 않을 경우,
[내PC - ipTIME]을 클릭합니다.
- 2 [Autoinstall] 버튼을 클릭하여 드라이버를 실행합니다.

USB Wireless LAN Card 드라이버가 설치됩니다.
※ 설치가 완료되면 프로그램이 자동으로 종료됩니다.

B. ipTIME 홈페이지 드라이버 다운로드



- 1 인터넷 탐색기 [주소란에 www.ipitime.com] 을
입력하여 ipTIME 홈페이지에 접속합니다.
- 2 홈페이지 첫 화면의 우측 하단 [바로가기] 메뉴에서
[다운로드] 아이콘을 클릭합니다.

- 3 해당 제품 드라이버를 검색합니다.
1. 다운로드 구분 : 드라이버/유틸 Windows
2. 제품군 : 11ax 무선랜카드
3. 모델명 : ipTIME AX2000U
4. [검색] 버튼 클릭
- 4 검색된 게시물 중 가장 최신 게시물을 클릭합니다.

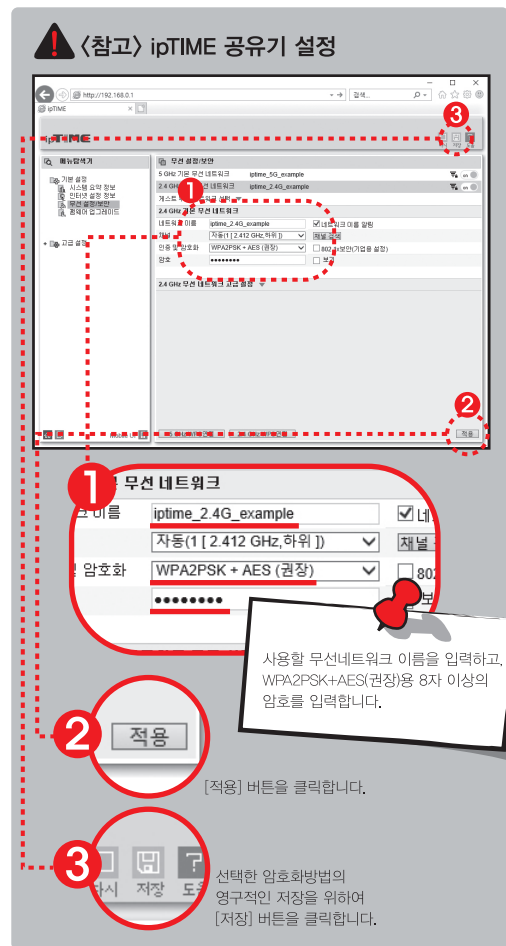
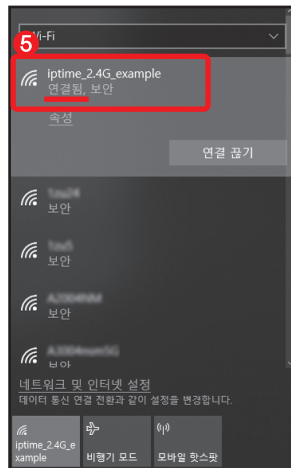
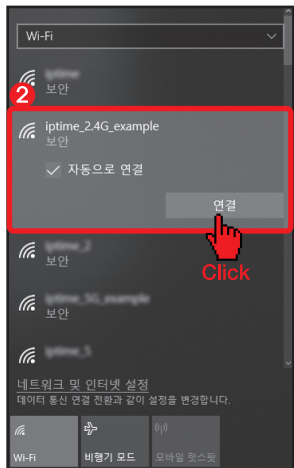
- 5 [ipTIME 11ax 무선랜카드 드라이버 다운로드] 링크를
클릭하여, 드라이버를 다운로드 받아 실행합니다.

[Autoinstall] 버튼을 클릭하여 드라이버를
설치합니다.
※ 설치가 완료되면 프로그램이 자동으로 종료됩니다.

셋-a. 보안이 설정된 무선랜 연결 구성 (WPA2PSK+AES)

※ 무선 보안 설정 방법에 따라,
셋 - a~c 중에서 하나만 진행합니다.

- ※ 본 설명서는 Windows 10 기준으로 작성되어, 사용하시는 OS 버전에 따라 차이가 있을 수 있습니다.
- ※ 무선랜카드를 연결한 PC에서 유선랜 케이블을 제거한 후, 아래 과정을 진행하시기 바랍니다.



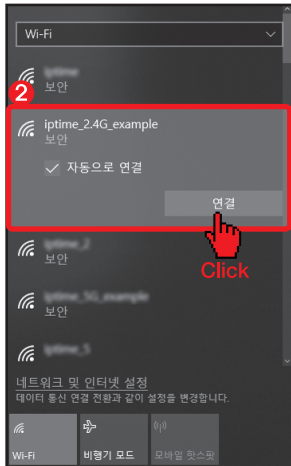
셋-b. 보안이 설정된 무선랜 연결 구성 (WEP)

※무선 보안 설정 방법에 따라, 셋 - ㉔~㉚ 중에서 하나만 진행합니다.

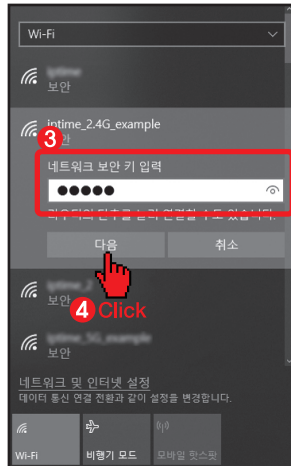
- ※ 본 설명서는 Windows 10 기준으로 작성되어, 사용하시는 OS 버전에 따라 차이가 있을 수 있습니다.
- ※ 무선랜카드를 연결한 PC에서 유선랜 케이블을 제거한 후, 아래 과정을 진행하시기 바랍니다.



1 작업표시줄 우측의 [Wi-Fi] 아이콘을 클릭합니다.

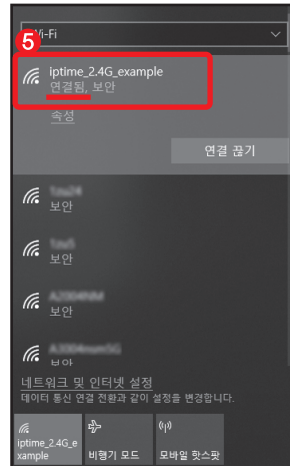


2 공유기에서 설정한 SSID가 검색되면 해당 SSID를 선택 후, [연결] 버튼을 클릭합니다.



3 공유기에서 설정한 WEP의 암호와 동일한 보안 키를 입력합니다.

4 [다음] 버튼을 클릭합니다.



5 정상적으로 연결이 되면, SSD 아래에 '연결됨'이라는 메시지가 표시 됩니다.

참고) ipTIME 공유기 설정

1 무선 네트워크

이름: iptime_2.4G_example [네트워크 이름]

채널: 자동(1 [2.412 GHz, 하위]) [채널]

암호화: 자동 + WEP [암호화]

암호: [암호]

2 적용

3 저장

사용할 무선네트워크 이름을 입력하고, 자동 + WEP용 5자 이상의 암호를 입력합니다.

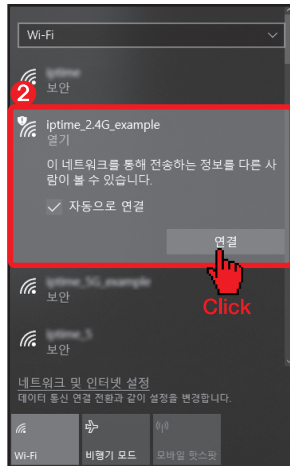
[적용] 버튼을 클릭합니다.

선택한 암호화방법의 영구적인 저장을 위하여 [저장] 버튼을 클릭합니다.

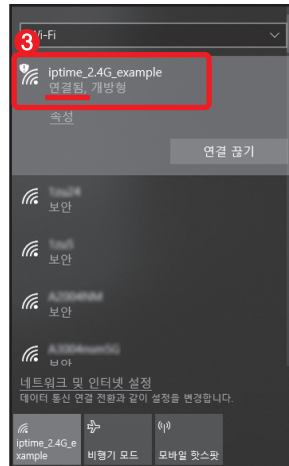
셋-C. 보안 없는 무선랜 연결 구성

※무선 보안 설정 방법에 따라, 셋 - @~◎ 중에서 하나만 진행합니다.

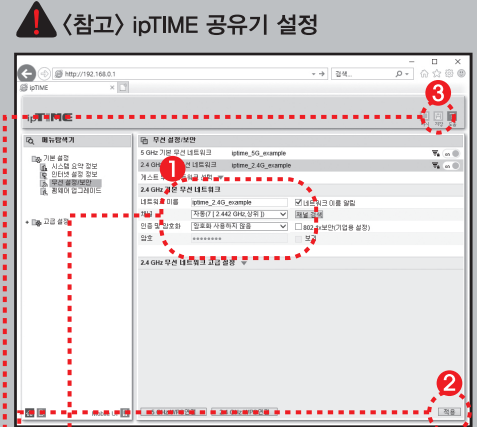
- ※ 본 설명서는 Windows 10 기준으로 작성되어, 사용하시는 OS 버전에 따라 차이가 있을 수 있습니다.
- ※ 무선랜카드를 연결한 PC에서 유선랜 케이블을 제거한 후, 아래 과정을 진행하시기 바랍니다.



- 2 공유기에서 설정한 SSID가 검색되면 해당 SSID를 선택 후, [연결] 버튼을 클릭합니다.

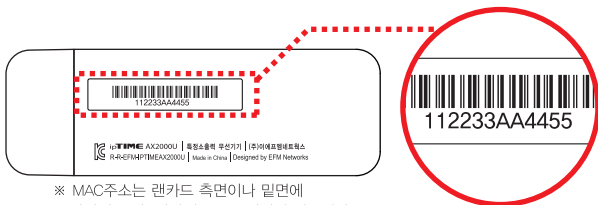


- 3 정상적으로 연결이 되면, SSD 아래에 '연결됨'이라는 메시지가 표시 됩니다.



- 1 무선 네트워크 이름: iptime_2.4G_example, 채널: 자동 (7 [2.442 GHz, 상위]), 암호화: 암호화 사용하지 않음
- 2 적용
- 3 선택한 암호화방법의 영구적인 저장을 위하여 [저장] 버튼을 클릭합니다.
- 사용할 무선네트워크 이름을 입력하고, [인증 및 암호화]를 [암호화 사용하지 않음]으로 선택합니다.
- [적용] 버튼을 클릭합니다.

부록. ipTIME 공유기에서의 MAC 인증 보안설정



※ MAC주소는 랜카드 측면이나 밑면에
12자리의 숫자+알파벳으로 구성되어 있습니다.



MAC주소 인증을 이용하면
등록된 무선랜카드만 접속을 허용하거나
차단할 수 있습니다.

- 1 [MAC주소 인증]에 체크하고,
[무선연결허용]을 선택합니다.
- 2 AX2000U 밑면의 MAC주소를 입력하고,
[수동 등록] 버튼을 클릭합니다.
- 3 [적용] 버튼을 클릭합니다.
- 4 [저장] 버튼을 클릭합니다.

제품 보증서

제품명 : 무선랜카드

본 제품은 구입일로부터 1년간 품질을 보증하며 보상 규정은 아래와 같습니다.

보증 규약 내용

1. AS 보증 대상 기기 : ipTIME AX2000U
2. AS 보증 기간 : 구입일로부터 1년간 (구입일 미확인 시 제조일로부터 15개월)
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

(주)이애프엠네트웍스 (직인 생략)

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