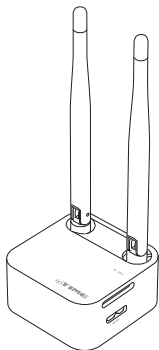


사용 설명서

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 〉

〈 USB 3.0 케이블 〉

〈 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.

[제품 보증서 및 고객 지원]

제품 보증서

제품명 : 무선랜카드

본 제품은 구입일로부터 2년간 품질을 보증하며 보상 규정은 아래와 같습니다.

보증 규약 내용

1. AS 보증 대상 기기 : ipTIME AS000UA-2
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

(주)이에프엠네트웍스 (직인 생략)

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

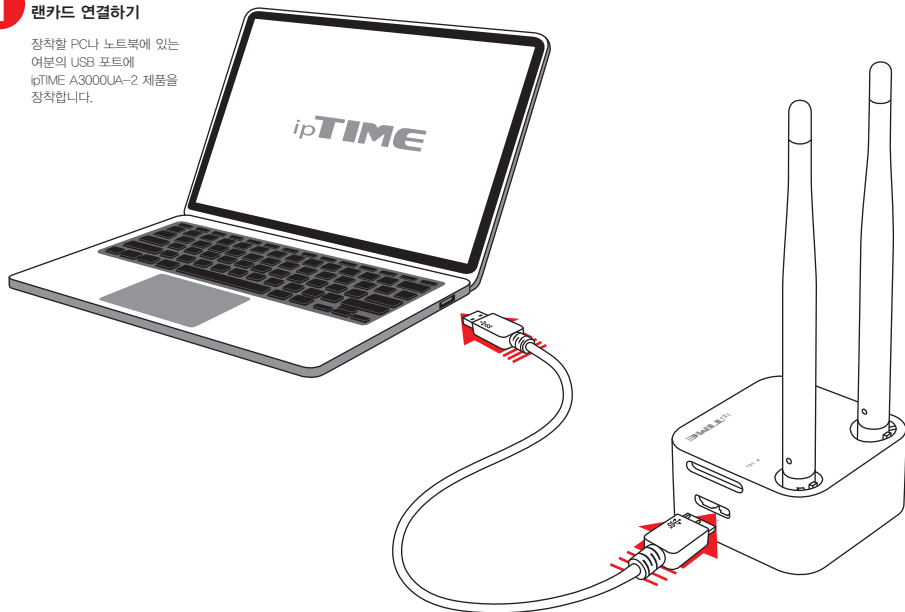
[주의] 해당무선설비는 운용 중 전파혼신 가능성이 있으므로, 인명과 관련된 서비스는 할 수 없음.

하나. 랜카드 설치

1

랜카드 연결하기

장착할 PC나 노트북에 있는
여분의 USB 포트에
ipTIME A3000UA~2 제품을
장착합니다.

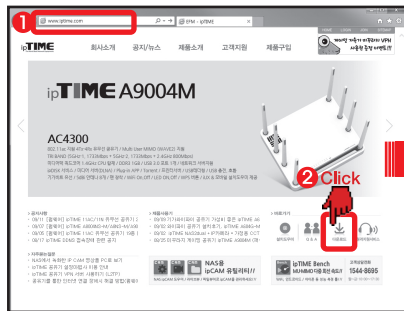


참고

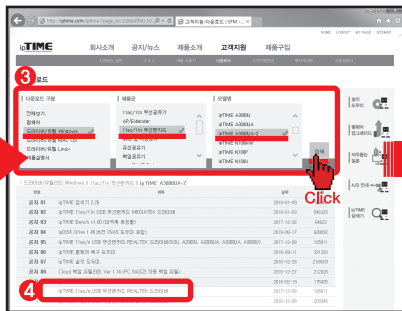
USB 포트의 위치 및 사용방법은
사용하시는 각 PC 제조사에
문의하시기 바랍니다.

둘. 드라이버 설치

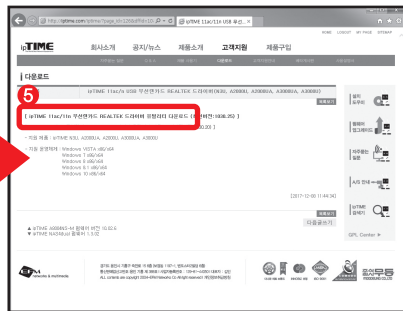
1 드라이버 다운로드



- 1 인터넷 탐색기 [주소]란에 **www.ipTIME.com** 을 입력하여 ipTIME 홈페이지에 접속합니다.
- 2 홈페이지의 첫 화면의 우측 하단 [바로가기] 메뉴에서 [다운로드] 아이콘을 클릭합니다.



- 3 해당 제품 드라이버를 검색합니다.
 1. 다운로드 구분 : 드라이버/유틸리티 Windows
 2. 제품군 : 11ac/11n 무선랜카드
 3. 모델명 : ipTIME A3000UA-2
 4. [검색] 버튼 클릭
- 4 검색된 게시물 중 가장 최신 게시물을 클릭합니다.

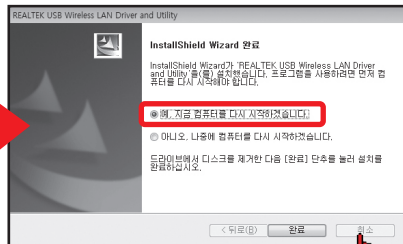
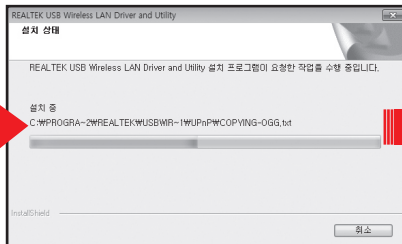


- 5 [ipTIME 11ac/11n 무선랜카드 REALTEK 드라이버 유틸리티 다운로드] 링크를 클릭하여, 드라이버를 다운로드 받아 실행합니다.

2 드라이버 설치



[다음] 버튼을 클릭하여 드라이버를 설치합니다.



[예, 지금 컴퓨터를 다시 시작하겠습니다.]를 선택하고 [완료] 버튼을 클릭하여 PC를 다시 시작 합니다.

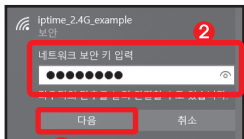
셋. 무선랜 연결

- ※ 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.

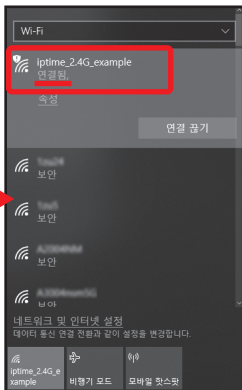
A. 비밀번호가 있는 경우



- 3 Click

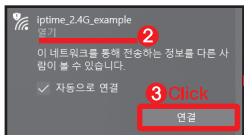
- 2 보안 네트워크가 검색되면 연결하고자 하는 SSID를 선택 후, 공유기에서 설정한 암호와 동일한 보안 키를 입력합니다.

- 3 [다음] 버튼을 클릭합니다.



정상적으로 연결이 되면, SSID 아래에 [연결됨] 이라는 메시지가 표시 됩니다.

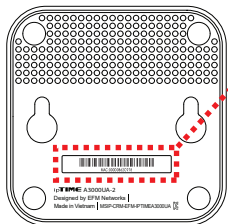
B. 비밀번호가 없는 경우



- 2 개방형 네트워크가 검색되면 연결하고자 하는 SSID를 선택합니다.

- 3 [연결] 버튼을 클릭합니다.

부록3. ipTIME 공유기에서의 MAC 인증 보안설정



*당해 설비는 운용중 전파 혼선 가능성이 있음

A screenshot of the ipTIME web interface. The left sidebar shows the navigation menu with "MAC주소 관리" (MAC Address Management) highlighted and numbered 1. The main area shows the "MAC주소 관리" (MAC Address Management) page. A red arrow points to the "+" button in the "등록된 MAC 주소" (Registered MAC Address) table, numbered 2. A red arrow points to the "MAC주소 등록" (MAC Address Registration) dialog box, numbered 3. The dialog box has a red box around the input fields for "MAC주소" (MAC Address) and "설명" (Description), numbered 4. The "MAC주소" field contains "11-22-33-AA-44-55" and the "설명" field contains "A3000UA2". The "추가" (Add) button is highlighted with a red box and numbered 4.

MAC주소 인증을 이용하면 등록된 무선랜카드만 접속을 허용하거나 차단할 수 있습니다.

- 1 [전체 메뉴] > [무선랜 관리] > [MAC주소 관리]를 클릭합니다.
- 2 [등록된 MAC 주소] 탭의 [+] 버튼을 클릭합니다.
- 3 A3000UA-2의 MAC 주소를 입력하고, MAC주소의 설명을 입력합니다.
- 4 [추가] 버튼을 클릭합니다.