

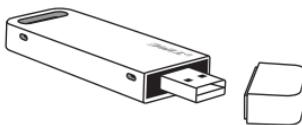
사용 설명서

ipTIME을 구입해 주셔서 감사합니다.

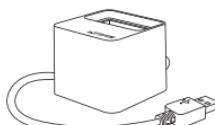
무선랜카드 설치를 진행하기 위해서는 유무선 공유기 또는 AP가 반드시 필요하며,
유무선 공유기 또는 AP의 설정에 따라 무선랜카드 설정이 달라집니다.

〈제품 구성물〉

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



〈 본체 〉



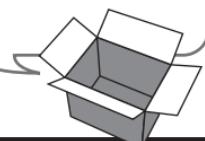
〈 크래들 〉



〈 CD 〉



〈 매뉴얼 / WPS 무선 연결 설명서 〉



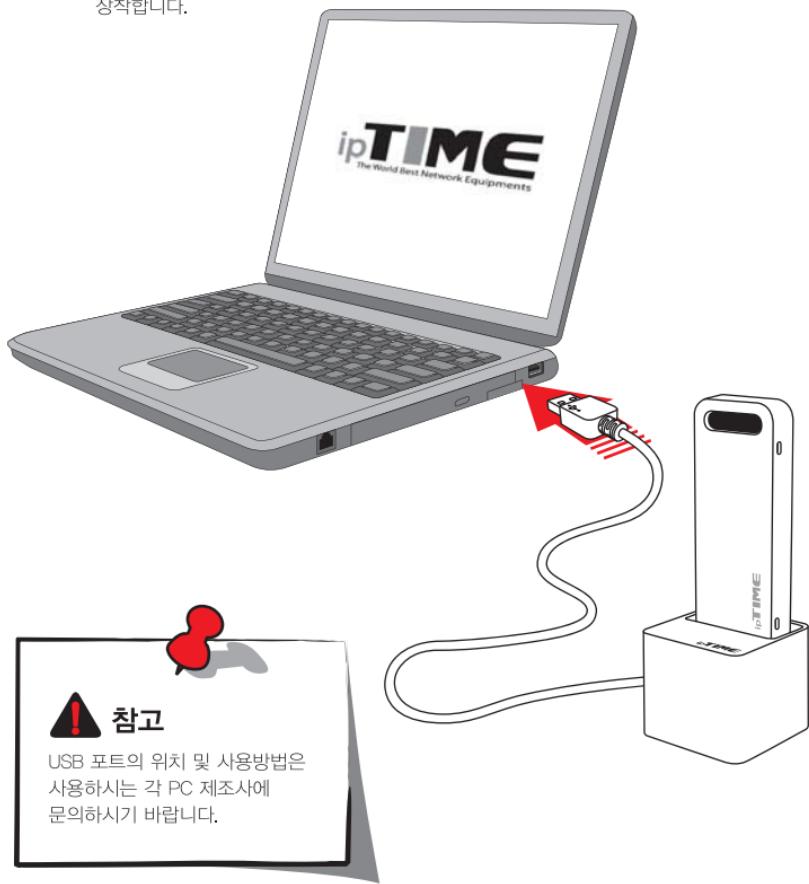
- 본 설명서의 내용은(하드웨어, 소프트웨어, 제품 구성 등) 성능 향상 및 기타 사유로 개별 사용자의 사전 동의 또는 별도의 공지 없이 변경될 수 있습니다.
- 개별 사용자의 환경에 따라 제품 성능 및 기능의 제약 또는 사용이 불가능할 수 있습니다.
- 당사는 본 제품 이용 중 발생할 수 있는 데이터 손실, 접속 불능에 관한 일체의 책임을 지지 않습니다.
- 제품의 고장이나 오동작으로 발생할 수 있는 데이터 손실, 접속 불능을 대비하여 제품을 사용하시기 바랍니다.

하나. 랜카드 설치

1

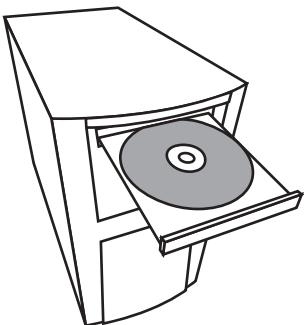
랜카드 연결하기

장착할 PC나 노트북에 있는
여분의 USB 포트에
동봉된 크래들을 이용하여
ipTIME N500U 제품을
장착합니다.



둘. 드라이버 설치

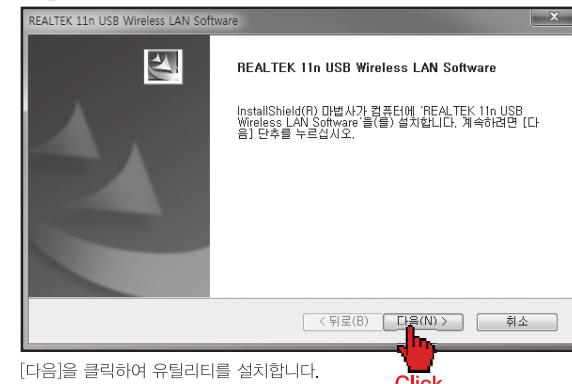
1 CD 넣기



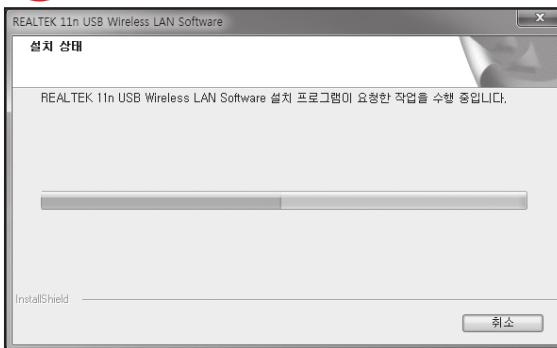
2 드라이버 설치 선택



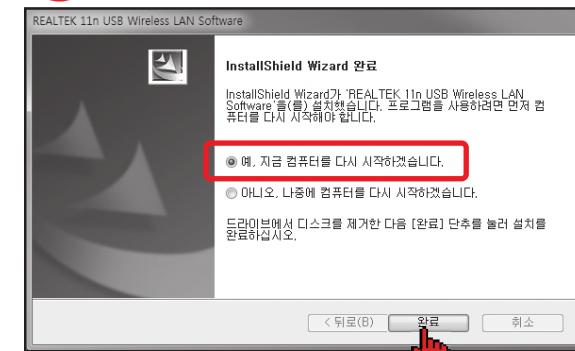
3 유ти리티 설치



4 유티리티 설치



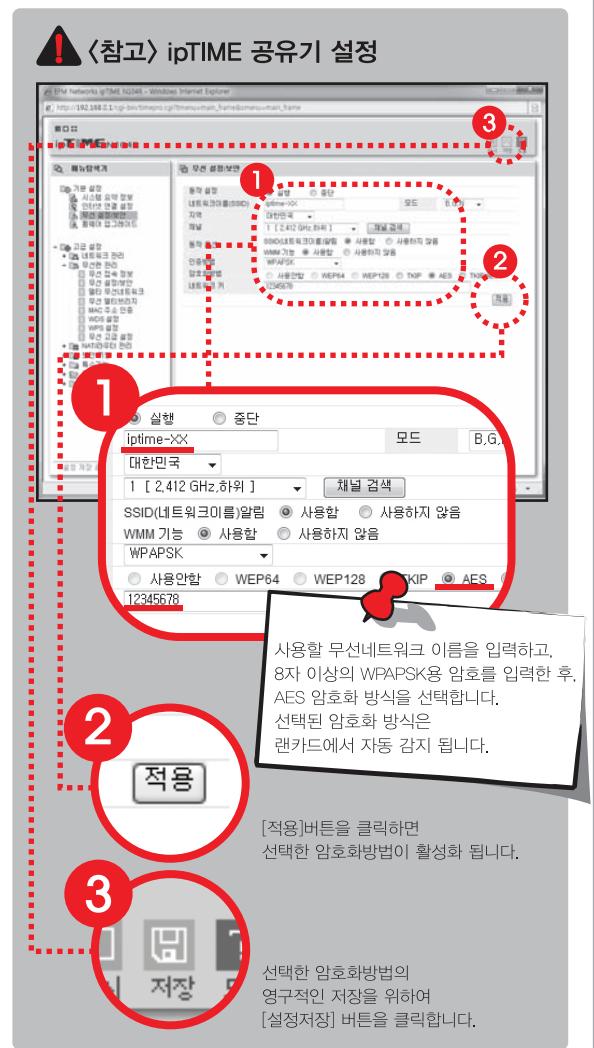
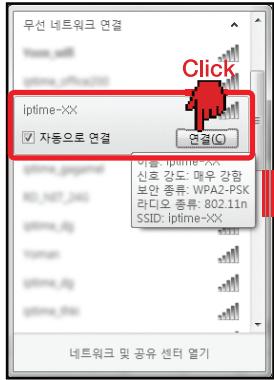
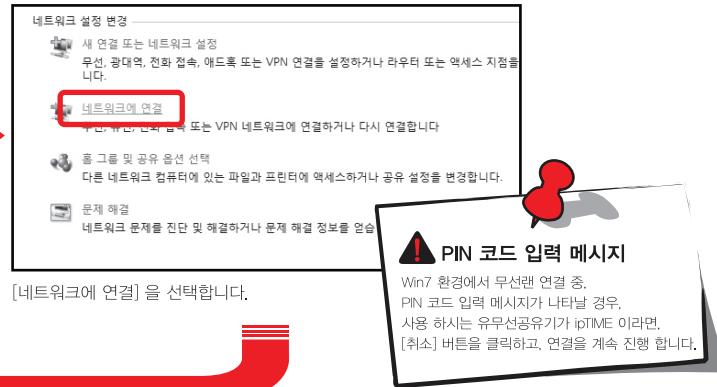
5 PC 다시 시작



※ 설치화면은 Windows 버전, 또는 제품드라이버 버전에 따라
다소 다를 수 있습니다.

셋-a. 보안이 설정된 무선랜 연결 구성 (WPAPSK)

*무선 보안 설정 방법에 따라, 셋 - ③~⑤ 중에서 하나만 진행합니다.



셋-b. 보안이 설정된 무선랜 연결 구성 (WEP)

*무선 보안 설정 방법에 따라, 셋 - ①~③ 중에서 하나만 진행합니다.

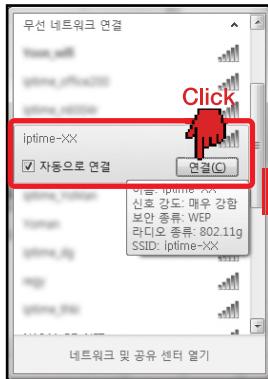


바탕화면에 [네트워크] 아이콘을
마우스 오른쪽 버튼으로 클릭하여
[속성]을 선택합니다.



[네트워크에 연결]을 선택합니다.

! PIN 코드 입력 메시지
Win7 환경에서 무선랜 연결 중,
PIN 코드 입력 메시지가 나타날 경우,
사용하시는 유무선공유기가 ipTIME이라면,
[취소] 버튼을 클릭하고, 연결을 계속 진행 합니다.



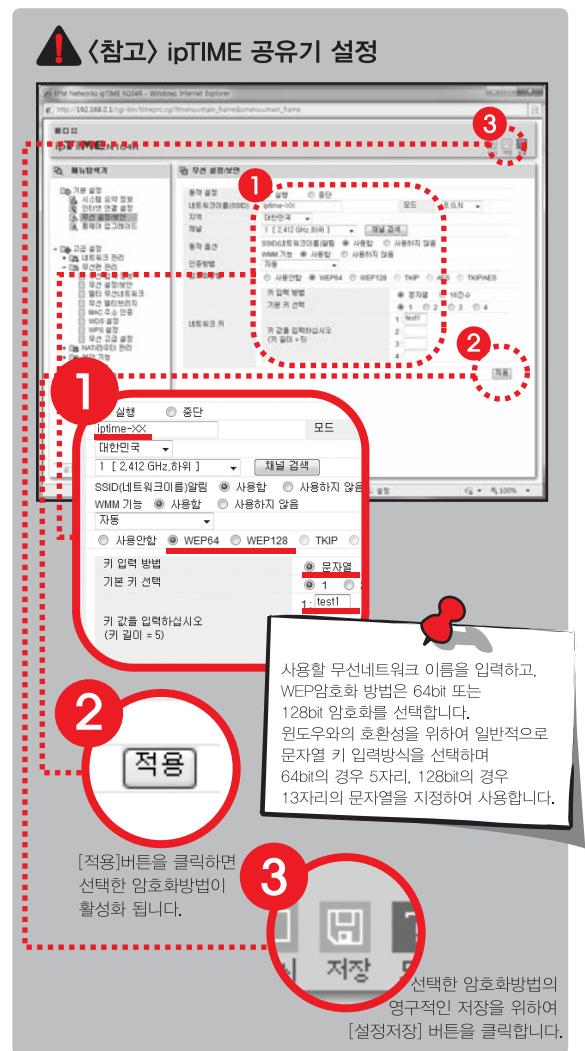
공유기에서 설정한
SSID가 검색이 된 경우
해당 SSID를 선택 후
[연결]버튼을 클릭합니다.



- 공유기에서 설정한 WEP의 키 값과 동일한 키를 입력합니다.
- 키 확인 후 [확인]버튼을 클릭합니다.

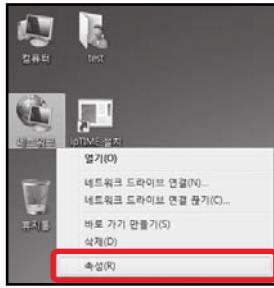


정상적인 연결이 될 경우,
SSID 오른쪽에 '연결됨'이라는
메시지가 표시 됩니다.

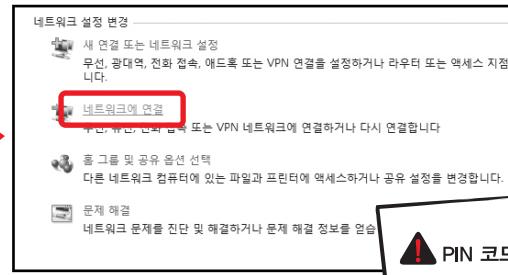


셋-C. 보안 없는 무선랜 연결 구성

*무선 보안 설정 방법에 따라, 셋 - ③~⑤ 중에서 하나만 진행합니다.



바탕화면에 [네트워크] 아이콘을
마우스 오른쪽 버튼으로 클릭하여
[속성]을 선택합니다.



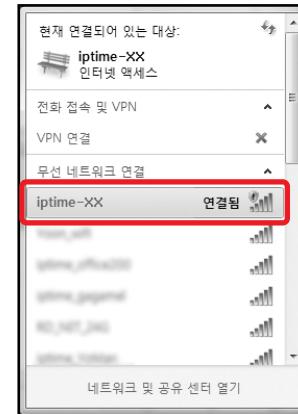
[네트워크에 연결]을 선택합니다.

⚠ PIN 코드 입력 메시지

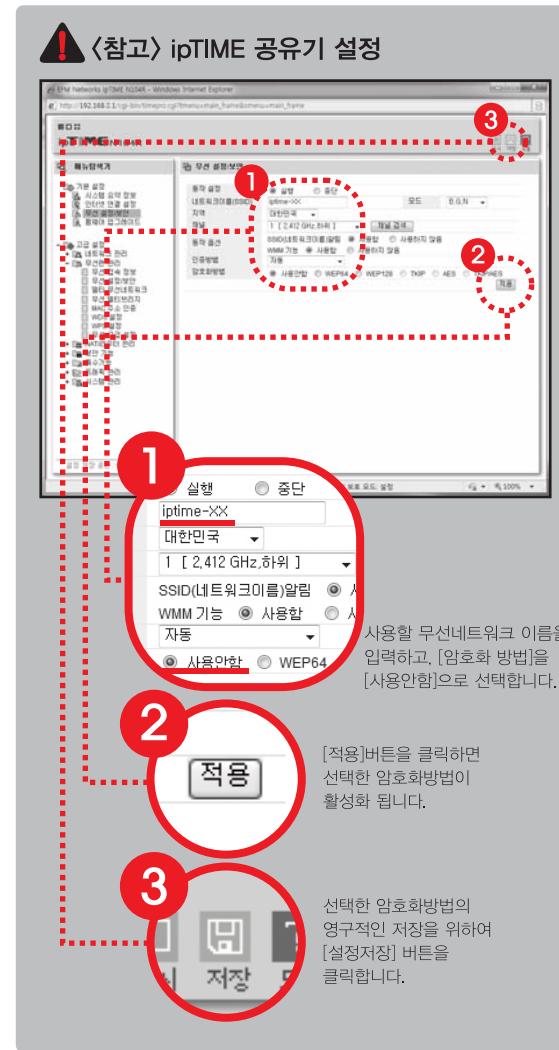
Win7 환경에서 무선랜 연결 중,
PIN 코드 입력 메시지가 나타날 경우,
시용하시는 유무선공유기가 ipTIME 이라면,
[취소] 버튼을 클릭하고, 연결을 계속 진행 합니다.



공유기에서 설정한 SSID가 검색이 된 경우
해당 SSID를 선택 후 [연결]버튼을 클릭합니다.

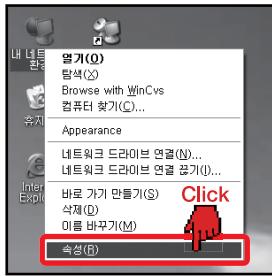


정상적인 연결이 될 경우,
SSID 오른쪽에 '연결됨'이라는
메시지가 표시 됩니다.

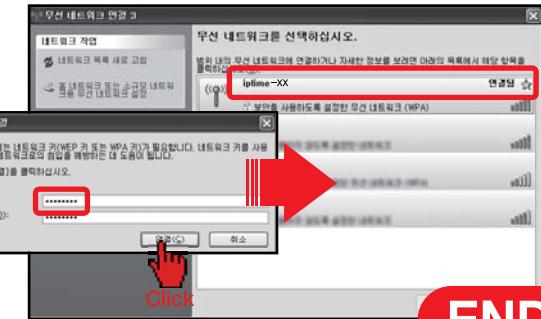
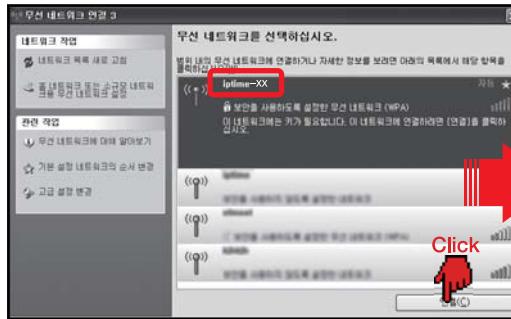


부록1. Windows XP에서의 무선랜 연결

A. 보안 무선랜 (WEP / WPAPSK)



바탕화면에 [내 네트워크 환경] 아이콘을
마우스 오른쪽 버튼으로 클릭하여
[속성]을 선택합니다.

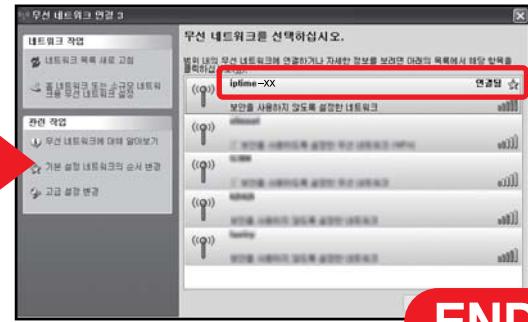
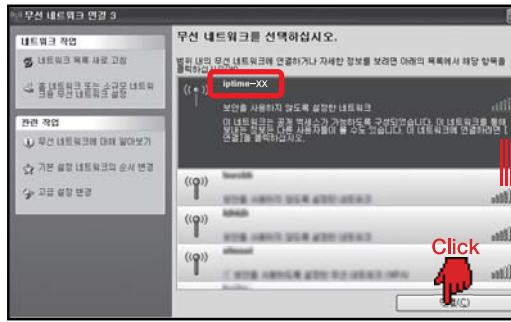


END

B. 보안 없는 무선랜



[무선 네트워크 연결] 아이콘을
마우스 오른쪽 버튼으로 클릭하여
[사용할 수 있는 무선 네트워크 보기(V)]를 선택합니다.



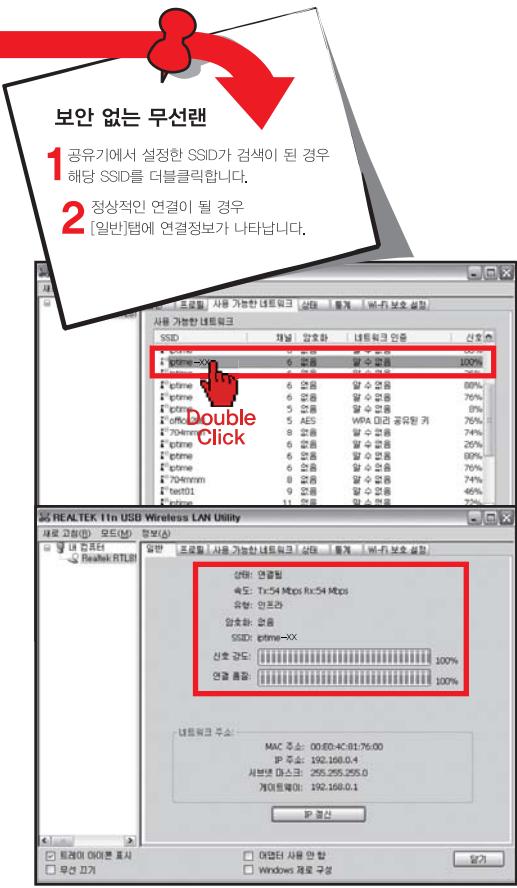
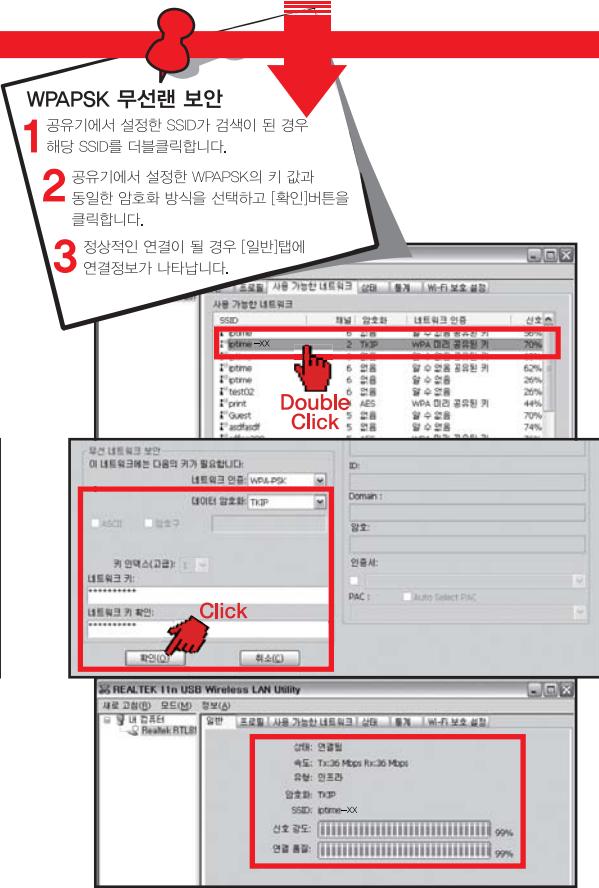
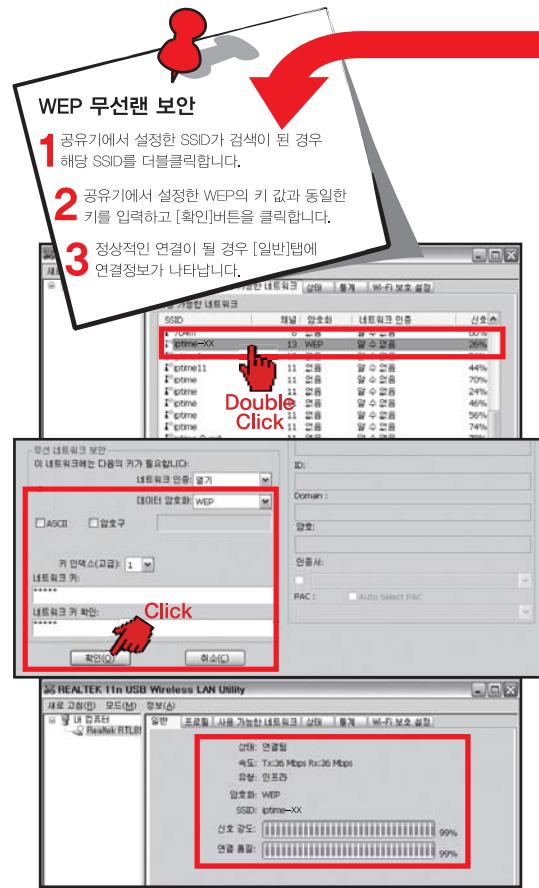
END

⚠ XP 운영체제에서 무선랜 설정이 안되는 경우

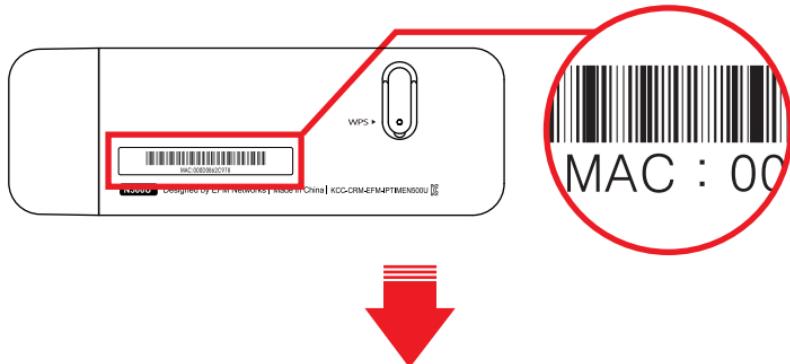


원도우에서 무선랜카드를 제어하기 위해서는 무선랜카드의 제어권을 확인하여야 합니다. 좌측 그림과 같이 원도우 우측 하단의 무선랜 유저리티 아이콘을 클릭하여 유저리티 화면을 활성화 시킨 후, 하단의 'Windows 제로 구성'을 선택하면 무선랜카드 제어권이 원도우로 변경됩니다.

부록2. ipTIME 무선랜 유ти리티 사용법



부록3. ipTIME 공유기에서의 MAC 인증 보안설정



The screenshot shows the "MAC 주소 인증" (MAC Address Authentication) page of the ipTIME N104R web interface. The left sidebar has "기본 설정" expanded, showing "무선 네트워크" under "네트워크 관리". The main content area shows a table for "등록된 무선 MAC 주소" (Registered Wireless MAC Address). A new entry is being added, with the MAC address "00-AA-BB-CC-DD-EE" entered into the "설명" (Description) field. Step numbers 1 through 4 are overlaid on the interface to guide the user through the process.

설정 저장 공간: 94% 사용 가능

인터넷 | 보호 모드: 설정 100% ▾

1 N500U 밑면의 MAC주소를 입력합니다.
2 추가버튼을 클릭합니다.
3 적용버튼을 클릭합니다.
4 설정저장 버튼을 클릭합니다.

[제품 보증서 및 고객 지원]

제품 보증서

제품명 : 무선 랜카드

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

보증 규약 내용

1. AS 보증 대상 기기 : ipTIME N500U
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 자연으로 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.