

제품 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〉



〈 본체 〉



〈 CD 〉



〈 매뉴얼 〉



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

〈고객지원실 안내〉

- 고객지원실 전화 번호 : 1544-8695
- 인터넷 고객지원실 : <http://www.iptime.co.kr>
- 평일 : 10:00 ~ 17:30 : 인터넷 게시판 및 전화 접수 상담 (12:00 ~ 13:00은 중식)
- 평일 야간 : 18:30 ~ 21:45 : 인터넷 게시판 및 전화 접수 상담 (17:30 ~ 18:30은 석식)
- 토요일 / 공휴일 : 휴무



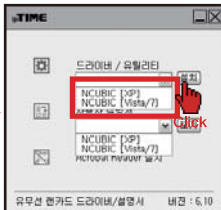
하나. 드라이버 설치

※ 설치회면은 Windows VISTA / 7 또는 제품드라이버 버전에 따라 다소 다를 수 있습니다.

1 CD 넣기



2 드라이버 설치 선택



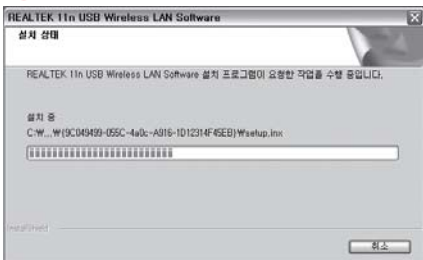
NCUBIC XP 드라이버와
NCUBIC Vista/7 드라이버 중
사용자 환경에 맞는 드라이버를 선택한 후
설치버튼을 클릭합니다.

3 유틸리티 설치



[다음]을 클릭하여 유틸리티를 설치합니다.

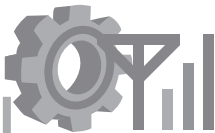
4 유틸리티 설치



5 PC 다시 시작



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



랜카드 설치

1

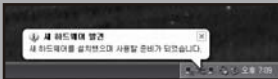
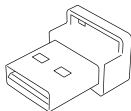
랜카드 연결하기

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



참고

USB 포트의 위치 및 사용방법은
사용하시는 각 PC나 노트북 제조사에
문의하시기 바랍니다.



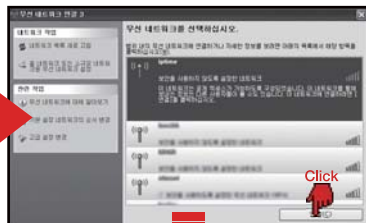
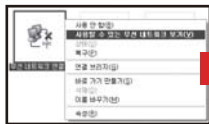
참고

제품 설치가 정상적으로 완료된 경우
이와같은 메세지가 출력됩니다.

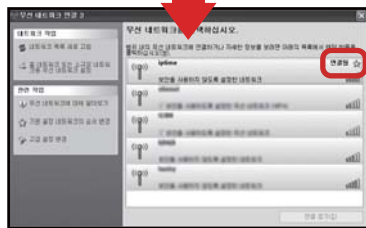


셋 - @ 보안 없는 무선랜 연결 구성

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

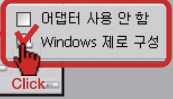


• 연결할 공유기의
SSID가 검색되면
해당 SSID를 선택 후
[연결]버튼을 클릭합니다.

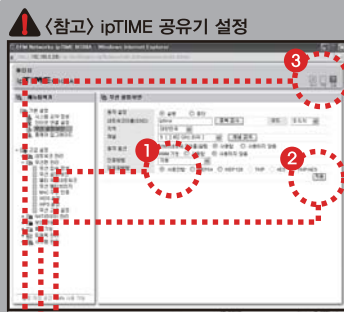


• 정상적으로 연결된
경우, SSID 오른쪽에
'연결됨' 이라는
메시지가 표시 됩니다.

! 윈도우에서 무선랜 설정이 안되는 경우



윈도우에서 무선랜카드를 제어하기 위해서는
무선랜카드의 제어권을 확인하여야 합니다.
좌측 그림과 같이 윈도우 우측 하단의
무선랜 유틸리티 아이콘을 클릭하여
유틸리티 화면을 활성화 시킨 후,
하단의 'Windows 제로 구성'을 선택하면
무선랜카드 제어권이 윈도우로 변경됩니다.



1 동
사용안함

ipTIME 공유기를 사용하시는
경우, [공유기 관리도구]의
[무선 설정/보안] 화면에서
[암호화 방법]을 [사용안함]
으로 선택합니다.

2 적용

[적용]버튼을 클릭하면
선택한 암호화방법이
활성화 됩니다.

3 저장

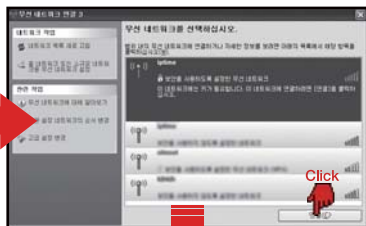
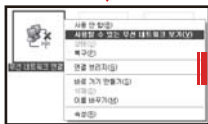
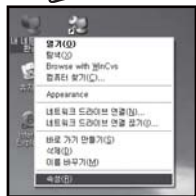
선택한 암호화방법의
영구적인 저장을 위하여
[저장] 버튼을 클릭합니다.



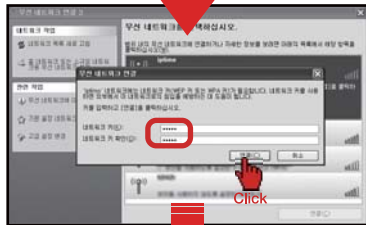
셋-② 보안이 설정된 무선랜 연결 구성 (WEP)

※ 무선 보안 설정 방법에 따라, 셋 - ② ~ ⑤ 중에서 하나만 진행합니다.

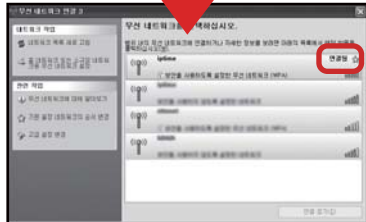
WEP 보안 설정을
사용하시는 경우
11n 무선랜에서
54Mbps로 속도가
조정될 수 있습니다.



- 연결할 공유기의
SSID가 검색되면
해당 SSID를 선택 후
[연결]버튼을 클릭합니다.

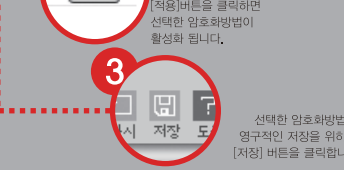
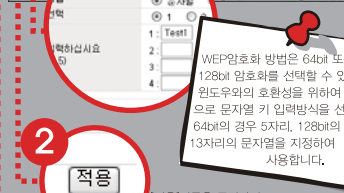
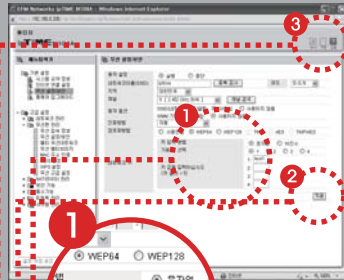


- 공유기에서 설정한
WEP의 키 값과
동일한 키를
입력합니다.
- 키 확인 후 [연결]
버튼을 클릭합니다.



- 정상적으로 연결된
경우, SSD 오른쪽에
'연결됨'이라는
메시지가 표시 됩니다.

1 <참고> ipTIME 공유기 설정



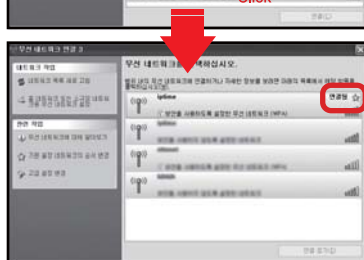
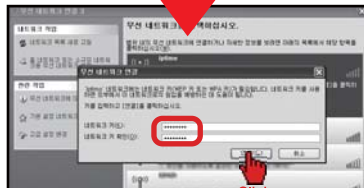
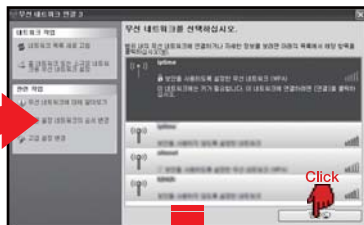
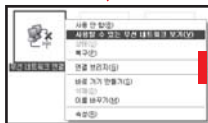
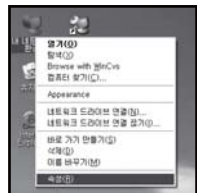
WEP암호화 방법은 64bit 또는
128bit 암호화를 선택할 수 있습니다.
원도우와의 호환성을 위하여 일반적
으로 문자열 키 입력방식을 선택하며
64bit의 경우 5자리, 128bit의 경우
13자리의 문자열을 지정하여
사용합니다.

[적용]버튼을 클릭하면
선택한 암호화방법이
활성화 됩니다.

선택한 암호화방법의
영구적인 저장을 위하여
[저장] 버튼을 클릭합니다.



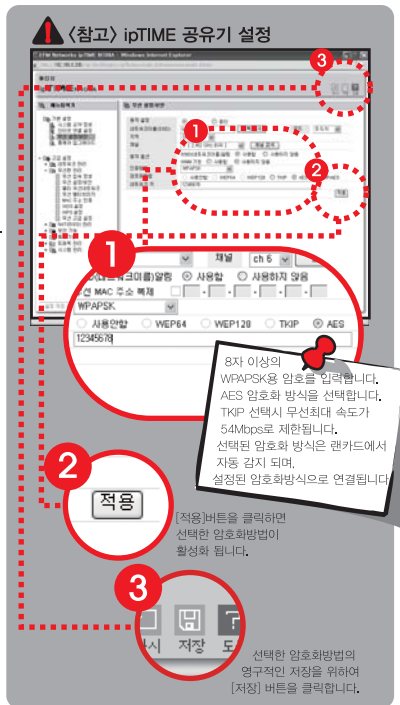
셋-㉠ 보안이 설정된 무선랜 연결 구성 (WPAPSK) * 무선 보안 설정 방법에 따라, 셋-㉠~㉢ 중에서 하나만 진행합니다.



- 연결할 공유기의 SSID가 검색되면 해당 SSID를 선택 후 [연결]버튼을 클릭합니다.

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

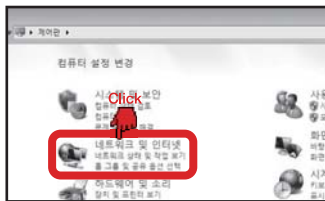
- 정상적으로 연결된 경우, SSID 오른쪽에 '연결됨'이라는 메시지가 표시 됩니다.



Vista/7

Windows7 / Vista 에서 무선연결 방법

윈도우 화면 좌측 하단의 [시작] -> [제어판] 메뉴를 클릭합니다.



[네트워크 및 인터넷] 메뉴를 클릭합니다.



[네트워크에 연결] 메뉴를 클릭합니다.

보안 무선랜 (WEP / WPA/PSK)



END

보안 없는 무선랜



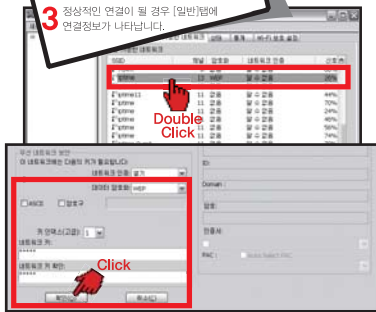
END

ipTIME 무선랜 유틸리티 사용법



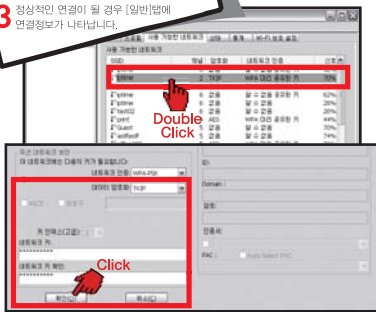
WEP 무선랜 보안

- 1 공유기에서 설정한 SSID가 검색이 된 경우 해당 SSID를 더블클릭합니다.
- 2 공유기에서 설정한 WEP의 키 값과 동일한 키를 입력하고 [확인]버튼을 클릭합니다.
- 3 정상적인 연결이 될 경우 [일반]탭에 연결정보가 나타납니다.



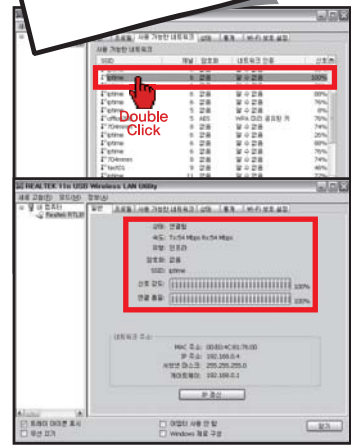
WPA/PSK 무선랜 보안

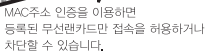
- 1 공유기에서 설정한 SSID가 검색이 된 경우 해당 SSID를 더블클릭합니다.
- 2 공유기에서 설정한 WPA/PSK의 키 값과 동일한 암호와 방식을 선택하고 [확인]버튼을 클릭합니다.
- 3 정상적인 연결이 될 경우 [일반]탭에 연결정보가 나타납니다.



보안 없는 무선랜

- 1 공유기에서 설정한 SSID가 검색이 된 경우 해당 SSID를 더블클릭합니다.
- 2 정상적인 연결이 될 경우 [일반]탭에 연결정보가 나타납니다.





- 1 NCUBIC USB 컨넥터 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 NCUBIC
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)이에프엠네트웍스 (직인 생략)

고객지원실 전화 번호 : 1544-8695

인터넷 고객지원실 : <http://www.iptime.co.kr>

평일 : 10:00 ~ 17:30 : 인터넷 게시판 및 전화 접수 상담 (12:00 ~ 13:00은 중식)

평일 야간 : 18:30 ~ 21:45 : 인터넷 게시판 및 전화 접수 상담 (17:30 ~ 18:30은 석식)

토요일 / 공휴일 : 휴무

KCC 인증

A급 기기 (업무용 정보 통신 기기)

이 기기는 업무용으로 전자기파 적합 등록을 한 기기이니 판매자 또는 사용자는 이점을 주의 하시기 바랍니다.

주 의 : 당해 설비는 운용중 전파 혼선 가능성이 있음