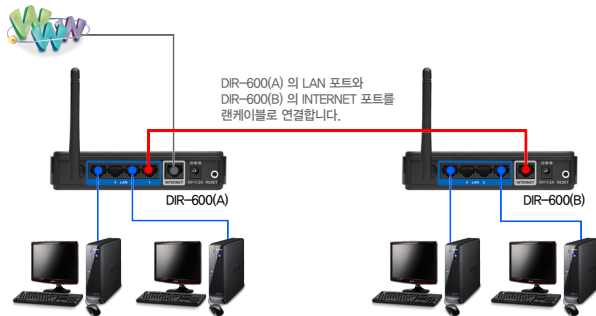


DIR-600 액세스 포인트 모드(AP Mode) 를 이용한 무선 확장 방법

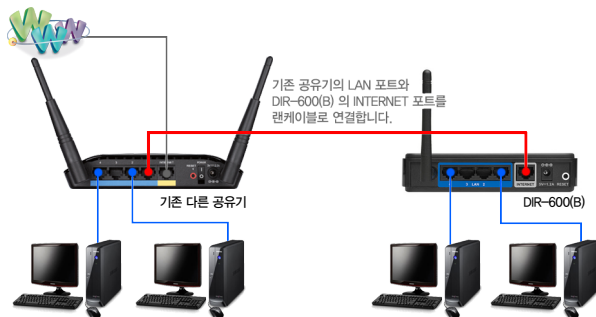
기존 무선공유기에 DIR-600 을 추가로 연결하여 유/무선으로 네트워크를 확장하고자 할 경우, 사용되는 기능입니다.

AP Mode 의 장점은,
기존 공유기에 연결된 PC 들과 DIR-600 에 연결된 PC 들이 하나의 네트워크로 구성되어 상호간 폴더 및 프린터 공유가 가능하다는 것이며, 무선으로도 로밍(이동 전환)이 가능합니다.

※ 기본 구성도(*DIR-600 2대를 이용할 경우)



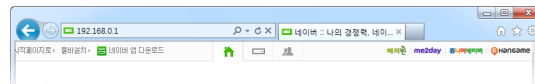
※ 기본 구성도(*다른 공유기에 DIR-600 을 연결할 경우)



- ✓ 기존 공유기에 연결된 PC 와 DIR-600 에 연결된 PC 간 데이터 공유가 가능합니다.
- ✓ 무선단말(스마트폰, 노트북 등)의 경우, 로밍(이동간 연결)이 가능합니다.

※ 추가로 연결하는 DIR-600 의 설정 방법

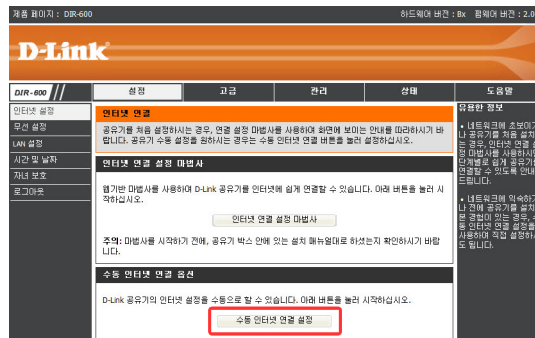
1. DIR-600 의 LAN 포트에 PC 1대를 단독으로 연결하고, DIR-600 과 PC 를 켭니다.
2. 인터넷 익스플로러를 실행한 후, 주소란에 192.168.0.1 을 입력하고 이동(엔터)합니다.



3. 아래와 같은 로그인 화면이 뜹니다.
사용자명에만 "admin" (소문자)을 입력하고 [로그인] 버튼을 클릭합니다.



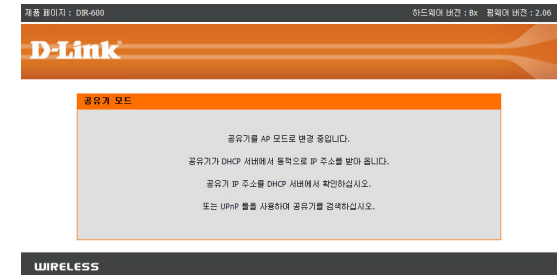
4. [설정] ▶ [인터넷 설정] 에 있는 [수동 인터넷 연결 설정] 버튼을 클릭합니다.



5. 아래에 표시된 "액세스 포인트 모드 설정" 에 체크하고 [설정 저장] 버튼을 클릭합니다.



6. 설정이 완료되었습니다.



- ※ 인터넷 익스플로러를 닫고, DIR-600 의 전원을 끈 다음에 기본 구성도와 같이 케이블을 연결합니다.

※ 다음 장의 설명내용

- AP Mode 로 변경된 DIR-600 의 설정화면 접속 방법
- 무선 로밍을 위한 SSID 와 보안 설정 방법

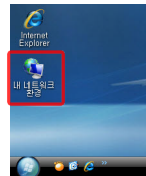
DIR-600 액세스 포인트 모드(AP Mode) 를 이용한 무선 확장 방법

1. AP Mode 로 변경된 DIR-600 의 설정화면 접속방법
 - Windows XP 에서 접속
 - Windows VISTA 에서 접속
 - Windows 7 에서 접속

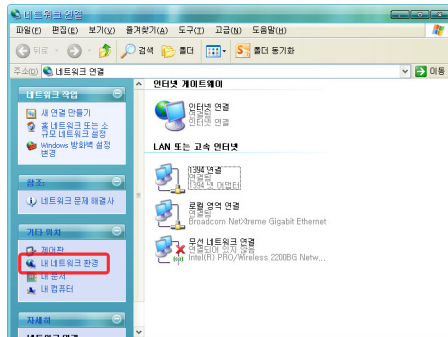
2. 두 무선 공유기간 로밍을 위한
 - 무선 네트워크 이름과 무선보안 설정 맞추기

※ Windows XP 에서 설정화면 접속하기

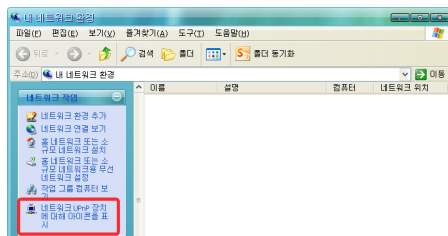
1. 윈도우 바탕화면에 있는 [내 네트워크 환경] 을 더블클릭합니다.



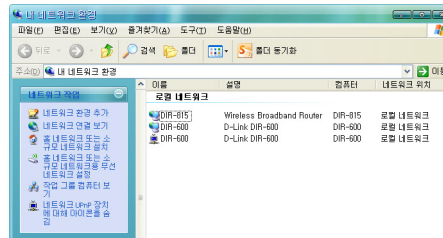
혹은, [제어판] ▶ [네트워크 연결] 을 클릭하고 아래 화면에 표시된 바와 같이 [내 네트워크 환경] 항목을 클릭합니다.



2. 왼쪽 항목 중에 “네트워크 UPnP 장치에 대해 아이콘을 표시” 를 클릭하고, 윈도우 추가 구성설치를 진행합니다.



3. 아래와 같이 연결된 공유기를 포함한 네트워크 장치들이 표시됩니다.

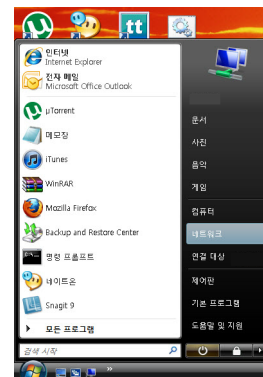


4. 검색된 목록 중에서 “DIR-600” 을 더블클릭하면 아래와 같이 설정화면으로 접속됩니다.

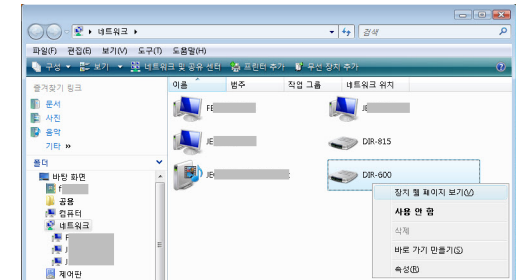


※ Windows VISTA 에서 설정화면 접속하기

1. 윈도우의 [시작] 버튼을 클릭하고 [네트워크] 메뉴를 클릭합니다.



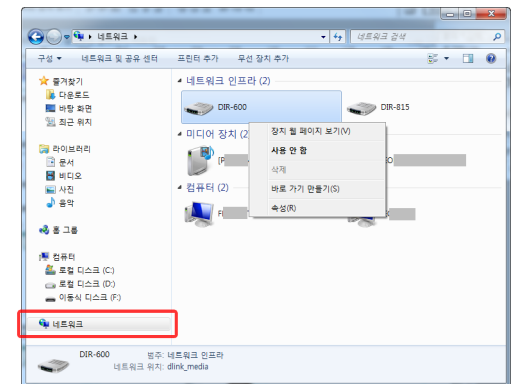
2. 아래와 같이 연결된 공유기를 포함한 네트워크 장치들이 표시됩니다.
검색된 목록 중에서 “DIR-600” 을 마우스 오른쪽 클릭하여 [장치 웹 페이지 보기] 를 선택하면 설정화면으로 접속됩니다.



※ Windows 7 에서 설정화면 접속하기

윈도우 탐색기 창을 열고 아래에 표시된 바와 같이 왼쪽 목록에서 [네트워크] 를 클릭합니다.

검색된 목록 중에서 “DIR-600” 을 마우스 오른쪽 클릭하여 [장치 웹 페이지 보기] 를 선택하면 설정화면으로 접속됩니다.



DIR-600 액세스 포인트 모드(AP Mode) 를 이용한 무선 확장 방법

무선 로밍을 위해서는
기존 무선공유기와 동일한 무선 네트워크 이름(SSID) 과
무선보안을 설정해 주어야 합니다.

본 매뉴얼에서는 기존 공유기가
1) 무선 네트워크 이름(SSID) 로 “myhome”
2) 무선보안이 “WPA-AES” 방식
3) 보안키 값이 “12345678”
을 사용하는 가정하에 설명드립니다.

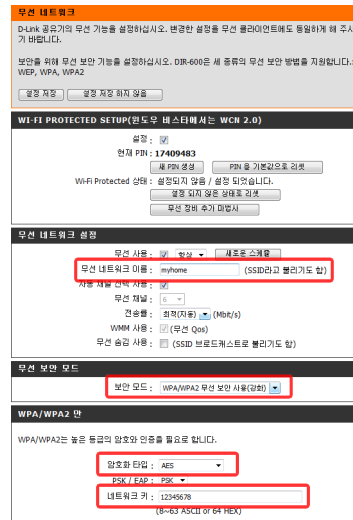
1. 앞서 설명드린대로 AP Mode 로 변경된 DIR-600 의 설정화면
으로 접속하면 사용자명에만 “admin” (소문자)을 입력하고
[로그인] 버튼을 클릭합니다.



2. 주메뉴(상단 메뉴) 에서 [설정] 을 선택한 후,
부메뉴(왼쪽 메뉴) 에서 [무선 설정] 을 선택합니다.
그리고, 화면에 보이는 [수동 무선 연결 설정] 버튼을
클릭합니다.



3. 표시된 부분의 값을 기존 공유기와 동일하게 설정하고
[설정 저장] 버튼을 클릭합니다.



여 백

※ 무선 로밍시, 사용하는 단말기(스마트폰, 노트북등) 에 따라
기존 무선공유기의 무선범위에서 DIR-600 의 무선범위로
이동 연결하는 과정에서 잠깐 무선 연결이 끊길 수 있습니다.

※ AP Mode 를 해제하고자 할 경우에는

- 1) DIR-600 의 설정화면으로 접속하여 체크하였던
“액세스 포인트 모드 설정” 항목에 체크해제한 후,
[설정 저장] 하시면 됩니다.
- 2) 혹은, DIR-600 을 초기화(RESET) 하면 기본 출고 상태로
변환됩니다.
▶ DIR-600 이 켜진 상태에서 뒷면의 RESET 버튼을
15초 동안 길게 눌렀다가 풀어주시길 바랍니다.