

DI-624+ 인스톨 가이드



DI-624+

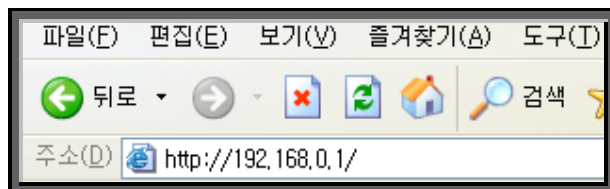
DI-624+ 유선 인터넷 공유기 한글 매뉴얼

Ø 인터넷 공유기 사용법

- I 최초 모뎀과 연결된 PC의 랜케이블을 공유기의 WAN 포트에 연결합니다
- I 1, 2, 3, 4 포트에 PC를 랜케이블로 연결합니다



I 인터넷 공유기 펌웨어 접근



공유기주소 : 192. 168. 0. 1



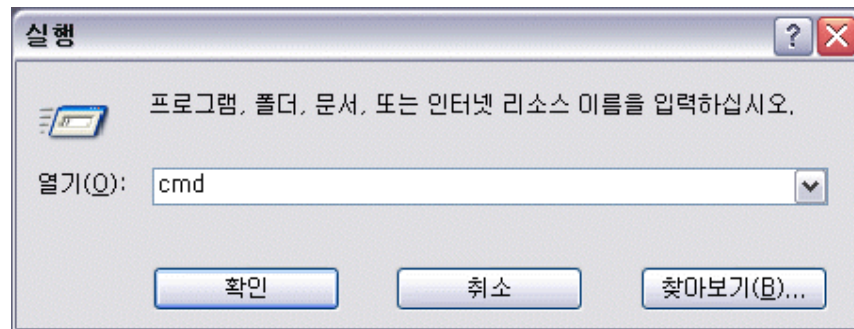
사용자 이름 : admin

Ø 공유기 펌웨어로 접근하지 못하실 경우에는 다음 페이지를 참조하십시오

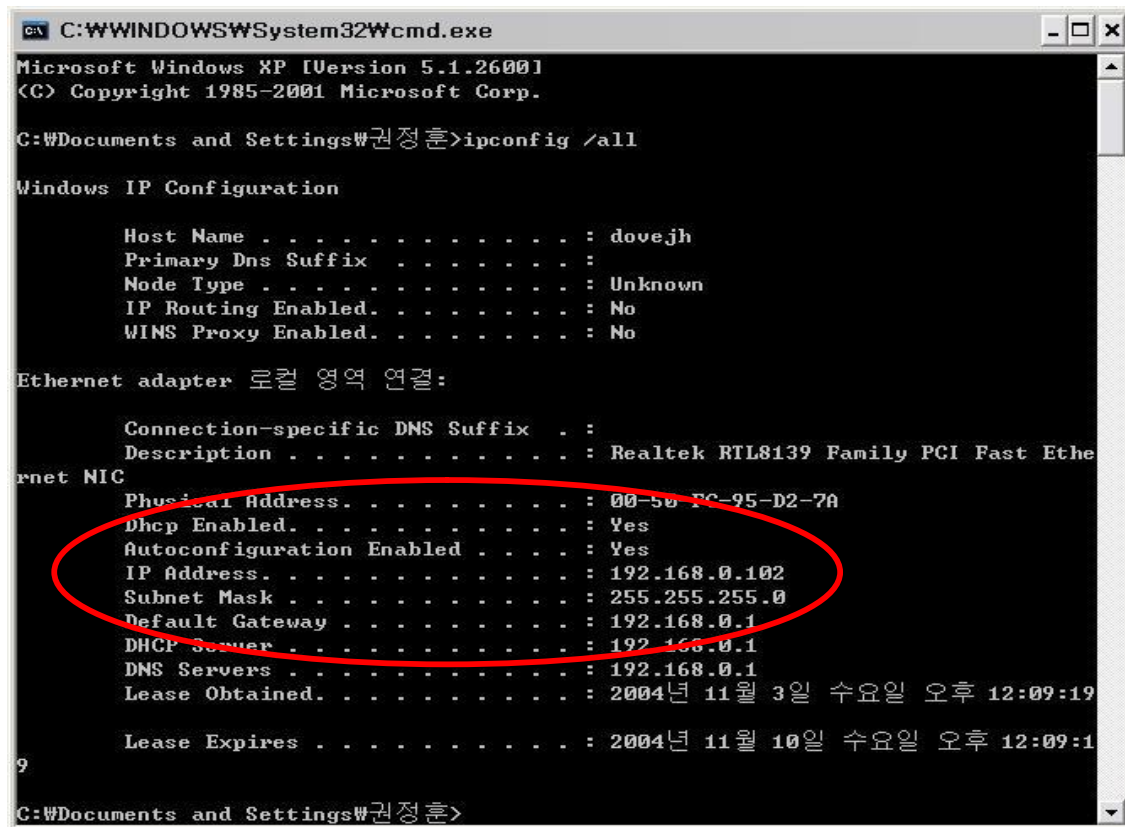
Ø 공유기를 통한 IP 할당 내역 확인 방법

I Win 2000, Win XP

- 윈도우 시작 => 실행을 클릭하시고 실행창에서 cmd 라는 명령어를 실행합니다.



- 도스창이 활성화되면 명령 프롬프트에 ipconfig /all 명령어를 수행합니다
- Default Gateway 가 있으면 IP 할당을 받은것입니다. (단 DHCP 설정시)

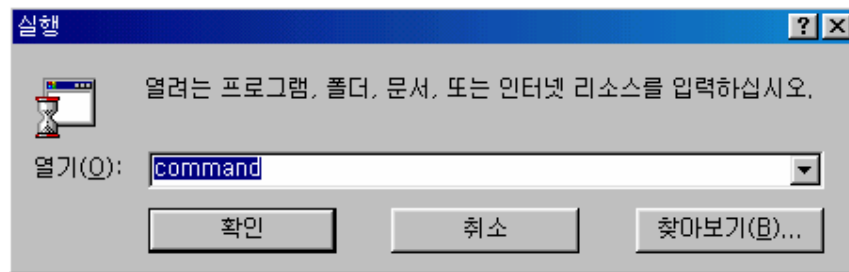


* Default gateway 가 없을경우 이전 페이지의 인터넷 공유기 사용법의 케이블 연결을 확인 하시기 바랍니다

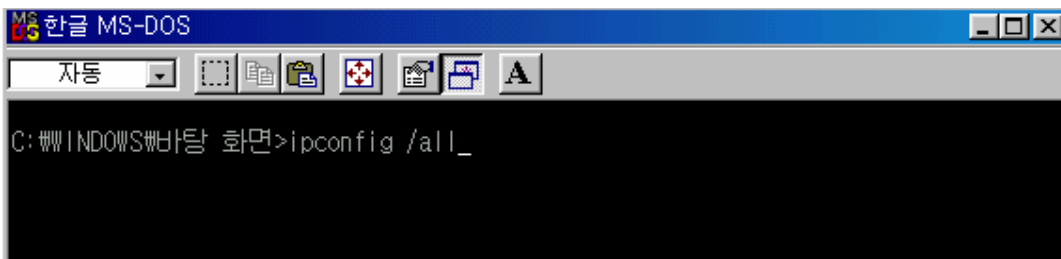
Ø 공유기를 통한 IP 할당 내역 확인 방법

I Win98, 98Se, Me

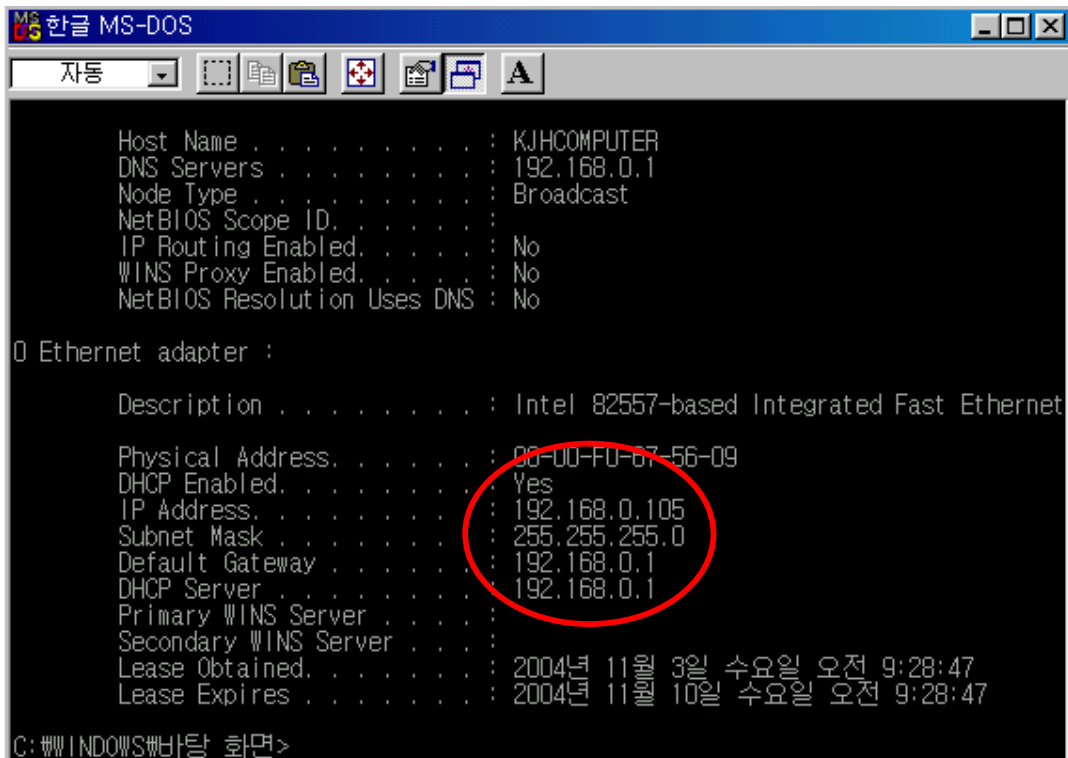
- 윈도우 시작 => 실행을 클릭하시고 실행창에서 cmd 라는 명령어를 실행합니다



- 도스창이 활성화되면 명령 프롬프트에 ipconfig /all 명령어를 수행합니다



- Default gateway 가 있으면 IP 할당을 받은것입니다. (단 DHCP 설정시)



* Default gateway 가 없을경우 2 페이지 인터넷 공유기 사용법의 케이블 연결을 확인하시기 바랍니다.

I 인터넷 공급 업체별 세팅 방법

Ø VDSL, 두루넷, 하나로 , 유선방송 등 케이블 모뎀 사용자



* 인터넷 익스플로러 창에서 **http://192.168.0.1** 을 입력하면 인터넷 공유기의 설정화면이 나옵니다.

* 좌측 메뉴에서 **WAN**을 클릭합니다.

Tip > 모뎀의 연결된 케이블을 보시면, 동축케이블 (케이블TV)로 되어있으면, **케이블모뎀**이고 전화선으로 연결되어있으면, **adsl** 모뎀입니다.

WAN Settings
Please select the appropriate option to connect to your ISP.

☒ Dynamic IP Address 1

Choose this option to obtain an IP address automatically from your ISP. (For most Cable modem users)

☐ Static IP Address

Choose this option to set static IP information provided to you by your ISP.

☐ PPPoE

Choose this option if your ISP uses PPPoE. (For most DSL users)

☐ Others

PPTP and BigPond Cable

☐ PPTP

(for Europe use only)

☐ BigPond Cable

(for Australia use only)

Dynamic IP

Host Name

DI-624+ (optional)

MAC Address

00 - 0d - 88 - 99 - 8b - 8b (optional) **Clone MAC Address** 2

Primary DNS Address

168.126.63.1

Secondary DNS Address

0.0.0.0 (optional)

MTU

1500

Apply Cancel Help

I 1. 2 번을 클릭해 주세요

I 모든 설정이 끝나면, **Apply** 버튼을 클릭하여 적용시켜줍니다.

Ø 한국통신(KT), 하나로통신 등 ADSL 모뎀 사용자



* 인터넷 익스플로러 창에서 **http://192.168.0.1** 을 입력하면 인터넷 공유기의 설정화면이 나옵니다.

* 좌측 메뉴에서 **WAN**을 클릭합니다.

Tip > ADSL은 ID P/W를 인증 받는 방식입니다.

모뎀자체 ID P/W가 입력되어있는 장비에는 PPP over Ethernet 를 사용하지 않고, Dynamic IP Address 를 사용해 주세요.

Tip > ADSL 접속프로그램이나, 광대역 연결로 되어 있는 곳에서는 프로그램 삭제를 먼저해 주세요.

WAN Settings		
Please select the appropriate option to connect to your ISP.		
<input type="radio"/> Dynamic IP Address	Choose this option to obtain an IP address automatically from your ISP. (For most Cable modem users)	
<input type="radio"/> Static IP Address	Choose this option to set static IP information provided to you by your ISP.	
<input checked="" type="radio"/> PPPoE 1	Choose this option if your ISP uses PPPoE. (For most DSL users)	
<input type="radio"/> Others	PPTP and BigPond Cable	
<input type="radio"/> PPTP	(for Europe use only)	
<input type="radio"/> BigPond Cable	(for Australia use only)	
PPPoE		
	<input checked="" type="radio"/> Dynamic PPPoE <input type="radio"/> Static PPPoE	
User Name	<input type="text" value="adsl ID 입력"/>	2
Password	<input type="text" value="adsl PW 입력"/>	3
Retype Password	<input type="text" value="adsl PW 재입력"/>	4
Service Name	<input type="text" value=""/> (optional)	
IP Address	<input type="text" value="0.0.0.0"/>	
Primary DNS Address	<input type="text" value="168.126.63.1"/>	
Secondary DNS Address	<input type="text" value="0.0.0.0"/> (optional)	
Maximum Idle Time	<input type="text" value="0"/> Minutes	
MTU	<input type="text" value="1492"/>	
Auto-reconnect	<input checked="" type="radio"/> Enabled <input type="radio"/> Disabled 5	
<input checked="" type="checkbox"/> Apply <input type="checkbox"/> Cancel <input type="checkbox"/> Help		

- * 1, 5번을 클릭해 주세요
- * 2번은 adsl 아이디(ID)
- * 3번은 패스워드 (PW)
- * 4번은 패스워드 재입력
- * 모든 설정이 끝나면, **Apply** 버튼을 클릭하여 적용시켜줍니다

Ø 고정 IP 사용자



* 인터넷 익스플로러 창에서 **http://192.168.0.1** 을 입력하면 인터넷 공유기의 설정화면이 나옵니다.

* 좌측 메뉴에서 **WAN**을 클릭합니다.

Tip > 고정 IP 사용자는 전용 라우터를 사용하는 일반 기업에서 IP의 수가 부족할 때 주로 많이 사용합니다.

WAN Settings
Please select the appropriate option to connect to your ISP.

☐ Dynamic IP Address Choose this option to obtain an IP address automatically from your ISP. (For most Cable modem users)

☒ Static IP Address ¹ Choose this option to set static IP information provided to you by your ISP.

☐ PPPoE Choose this option if your ISP uses PPPoE. (For most DSL users)

☐ Others PPTP and BigPond Cable

☐ PPTP (for Europe use only)

☐ BigPond Cable (for Australia use only)

Static IP

IP Address	<input type="text" value="221.127.206.95"/>	(assigned by your ISP) ²
Subnet Mask	<input type="text" value="255.255.255.192"/>	³
ISP Gateway Address	<input type="text" value="221.127.206.126"/>	⁴
Primary DNS Address	<input type="text" value="168.126.63.1"/>	⁵
Secondary DNS Address	<input type="text" value="0.0.0.0"/>	(optional)
MTU	<input type="text" value="1500"/>	

Apply Cancel Help

I 1번을 클릭해 주세요

I 2번은 IP 3번은 S/M 4번은 G/W 5번은 DNS를 기입해 주세요

I 모든 설정이 끝나면, **Apply** 버튼을 클릭하여 적용시켜줍니다.

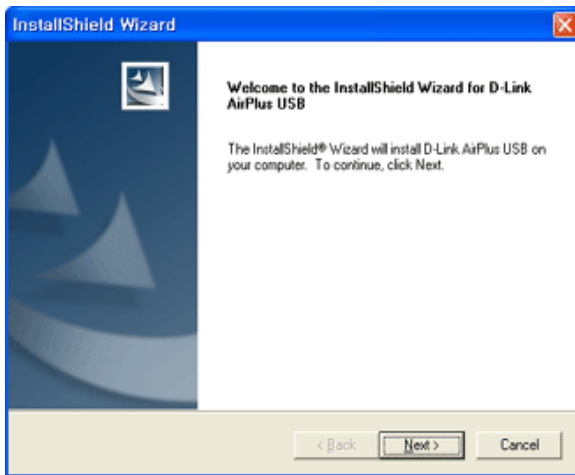
< 무선 랜카드 설정 >

- I 디링크(DLINK)의 모든 무선 랜카드는 랜카드를 PC에 장착하기전에 동봉된 CD를 CD-ROM에 넣어서 Drive Install 를 먼저 실행시킵니다.
모든 실행이 끝나면, 재 부팅시 전원을 끄고, 랜카드를 장착시킵니다.

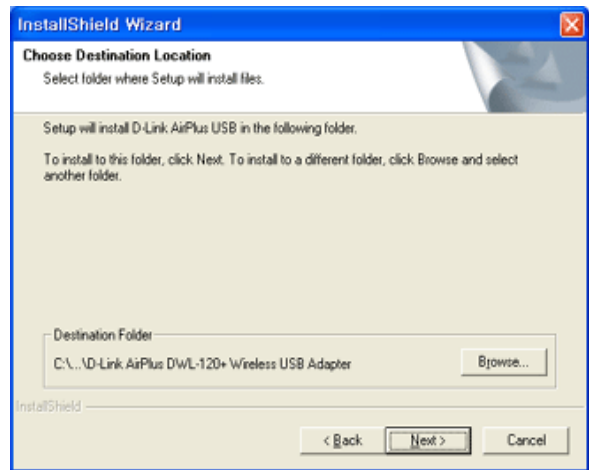
가. CD 인스톨 Driver Install 클릭



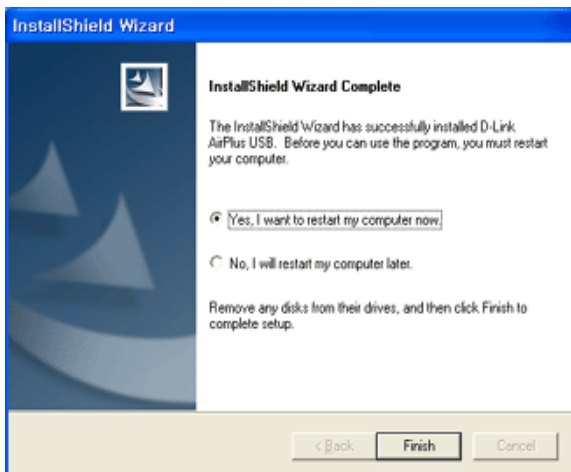
나. CD 인스톨 절차



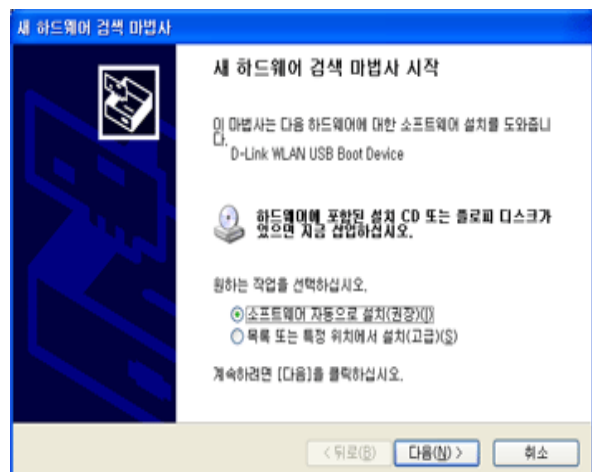
<그림 1. Next 다음실행>



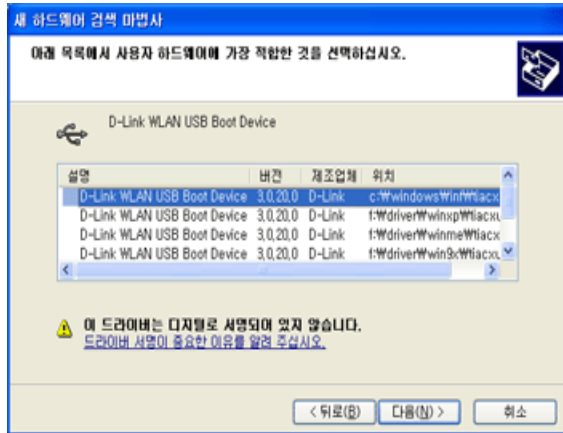
<그림 2. Next 다음실행>



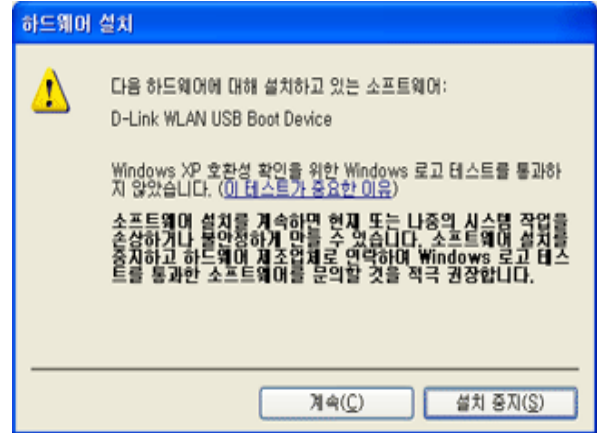
<그림 3. Finish 설정 마침 재부팅>



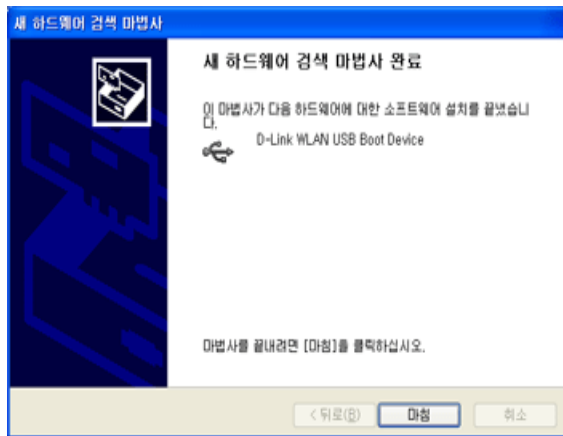
<그림 4. 재부팅전 랜카드장착후 다음 클릭>



<그림 5. 다음 클릭으로 드라이브 선택>



<그림 6. 계속 클릭>

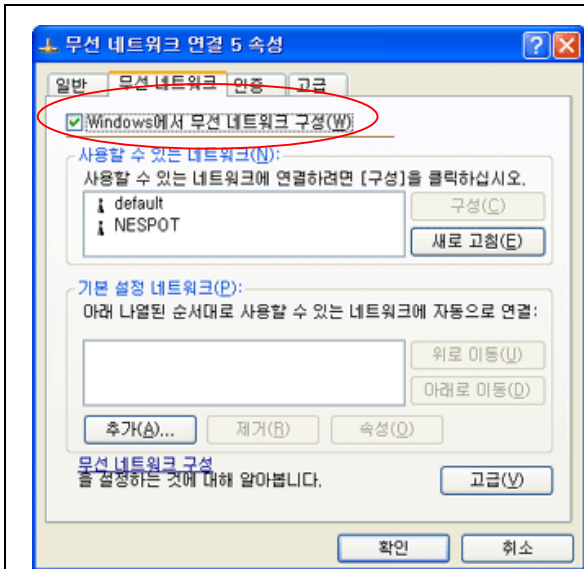


<그림 7. 마침으로 전체 설정완료>

* 위 그림의 순서는 Win XP를 기준으로 작성 하였으며, 타 OS에서도 조금은 틀릴지라도, 동일한 방법으로 무선 랜카드를 잡습니다.

다. 인터넷 공유기와의 연결

그림 8> 드라이브 설정 후 상태	그림 8> Dlink 무선 유틸리티 아이콘
<p>녹색 표시는 무선을 사용할수 있는 상태이며, 흰색 표시는 무선을 사용할수 없는 상태입니다</p>	<p>무선 설정시 아이콘을 사용</p>

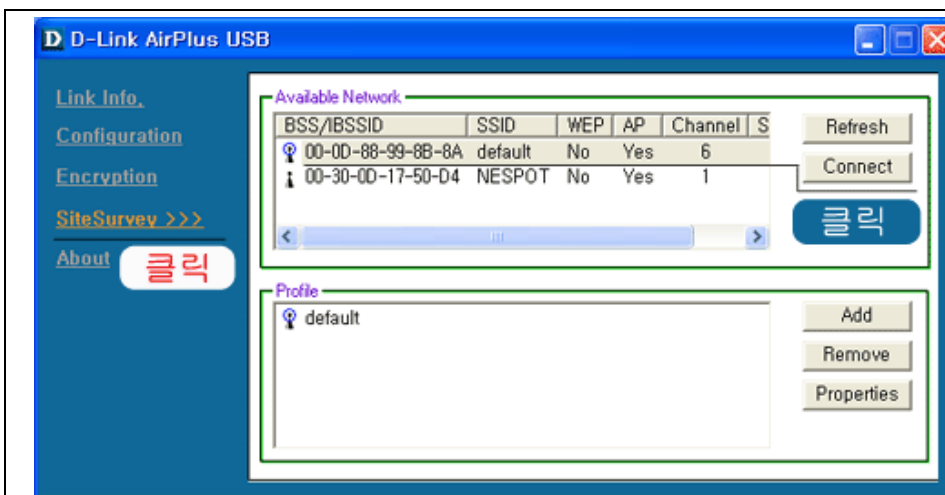


유틸리티 사용을 위해 클릭하면,
좌측과 같은 XP 유틸리티가 보여집니다.

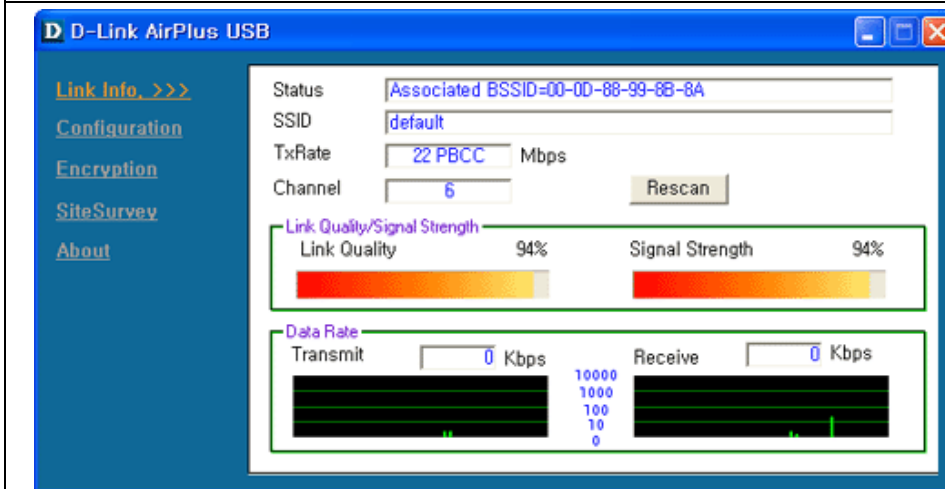
< windows에서 무선 네트워크 구성 >
란의 체크표시를 없애시고



유틸리티를 사용해 주세요



유틸리티
설정 화면



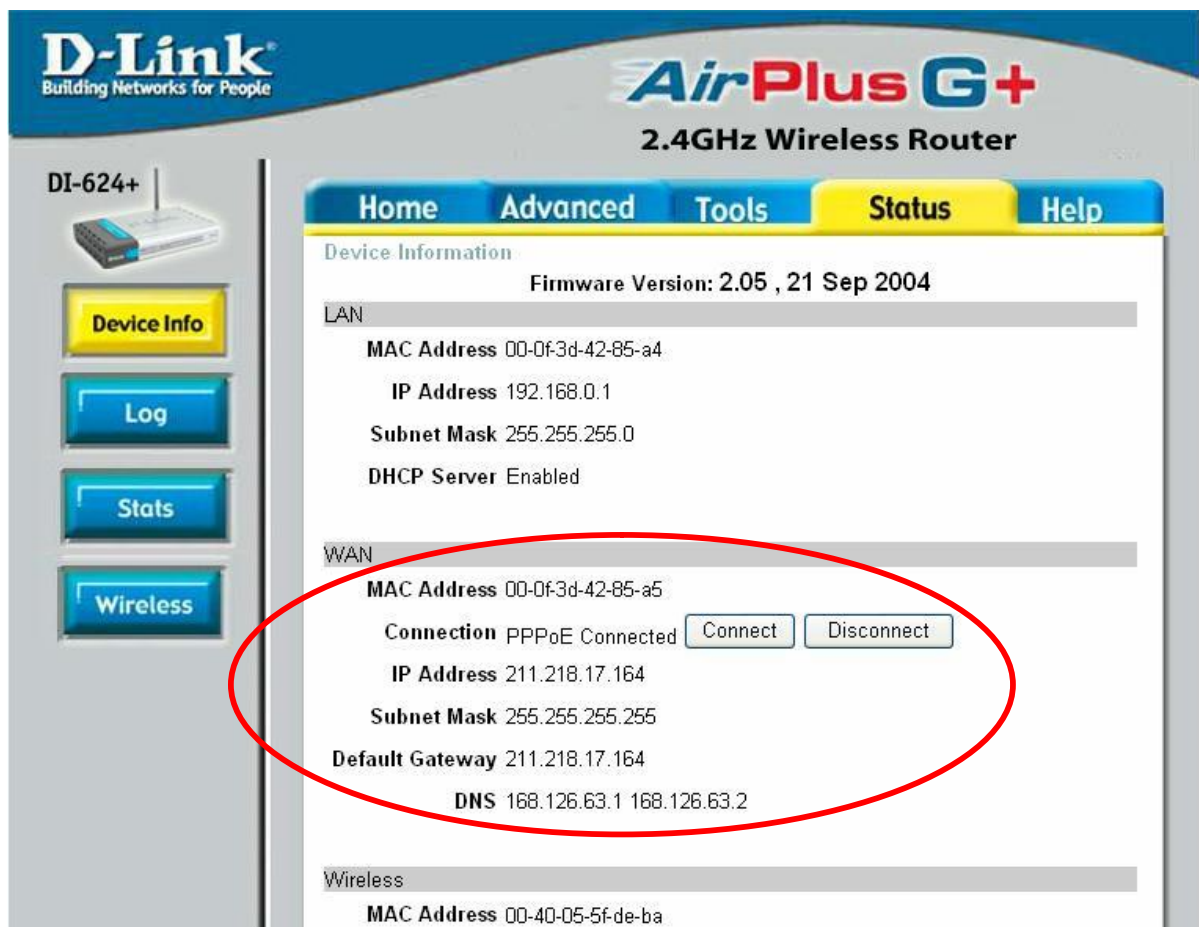
연결된 후
의 화면 상태

Ø 공유기와 케이블 모뎀간의 연결 상태 확인

- 공유기 펌웨어로 로그인합니다

<http://192.168.0.1> 사용자 이름 : admin 암호 : 없음

- 상단 메뉴 중 Status 를 클릭합니다
- 밑에 표시된 부분의 WAN IP가 부여되어 있을경우는 모뎀과 정상동작을 나타냅니다
- IP가 없을경우는 Disconnect, Connect 를 클릭하여 IP가 부여되는지 확인하십시오
(사용하시는 회선에 따라 다른 표현법으로 나오실수도 있습니다)



< IP 할당여부 확인 창 >

< 특정 프로그램 사용 방법 >

Ø P2P 프리나

1. 사용할 PC의 부여 받은 IP 확인

: winipcfg (win98 / winME) ipconfig (win2000 / winXP)

ex> 192.168.0.150 (끝자리 150 ip 확인)

2. 공유기 펌웨어 진입

: <http://192.168.0.1> 사용자 이름 : admin 암호 : 없음

3. 공유기 펌웨어에서 상단 메뉴중 Advanced 클릭 좌측 메뉴중 Virtual Server 클릭

Virtual Server	
Virtual Server is used to allow Internet users access to LAN services.	
<input checked="" type="radio"/> Enabled <input type="radio"/> Disabled 1	
Name	<input type="text" value="프루나"/> 2 <input type="button" value="Clear"/>
Private IP	<input type="text" value="192.168.0.150"/> 3
Protocol Type	<input type="text" value="TCP"/>
Private Port	<input type="text" value="4662"/> 4
Public Port	<input type="text" value="4662"/> 5
Schedule	<input checked="" type="radio"/> Always 6 <input type="radio"/> From time <input type="text" value="00"/> : <input type="text" value="00"/> AM to <input type="text" value="00"/> : <input type="text" value="00"/> AM <div>day <input type="text" value="Sun"/> to <input type="text" value="Sun"/></div>
<input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>	
<input checked="" type="button" value="Apply"/> <input type="button" value="Cancel"/> <input type="button" value="Help"/>	
Virtual Servers List	

*1번 6번을 클릭해 주세요

*2번은 서비스이름

*3번 사용할 PC의 ip 입력

*4번 5번 4662포트 입력

모든 설정이 끝나면,
Apply 버튼을 클릭하여 적용 시켜줍니다

Virtual Server	
Virtual Server is used to allow Internet users access to LAN services.	
<input checked="" type="radio"/> Enabled <input type="radio"/> Disabled 1	
Name	<input type="text" value="프루나"/> 2 <input type="button" value="Clear"/>
Private IP	<input type="text" value="192.168.0.150"/> 3
Protocol Type	<input type="text" value="TCP"/>
Private Port	<input type="text" value="4672"/> 4
Public Port	<input type="text" value="4672"/> 5
Schedule	<input checked="" type="radio"/> Always 6 <input type="radio"/> From time <input type="text" value="00"/> : <input type="text" value="00"/> AM to <input type="text" value="00"/> : <input type="text" value="00"/> AM <div>day <input type="text" value="Sun"/> to <input type="text" value="Sun"/></div>
<input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>	
<input checked="" type="button" value="Apply"/> <input type="button" value="Cancel"/> <input type="button" value="Help"/>	
Virtual Servers List	

*1번 6번을 클릭해 주세요

*2번은 서비스이름

*3번 사용할 PC의 ip 입력

*4번 5번 4662포트 입력

*모든 설정이 끝나면,
Apply 버튼을 클릭하여 적용 시켜줍니다.