

D-Link Quick Installation Guide

한글 사용자 설치 가이드

DP-300U

D-Link Fast Ethernet
Print Server







시작하시기 전에:

네트워크 연결가능한 노트북이나 데스크톱 컴퓨터와 **DP- 300U** 에 연결할 수 있는 **USB** 혹은 프린터 포트가 장착된 프린터를 준비해 주십시오.

주의: DP- 300U 를 설정하기 전에 프린터의 전원이 꺼져있는지 반드시 확인해 주십시오.

팩키지 내용물 확인:

	DP-300U Multi-Port Print Server DP-300U 프린서터버
	CD-ROM (Software, Manual and Warranty) 설치용CD
	5V DC 2.5A Power Adapter 전원어답터

 Using a power supply with a different voltage rating will damage this product and void its warranty.

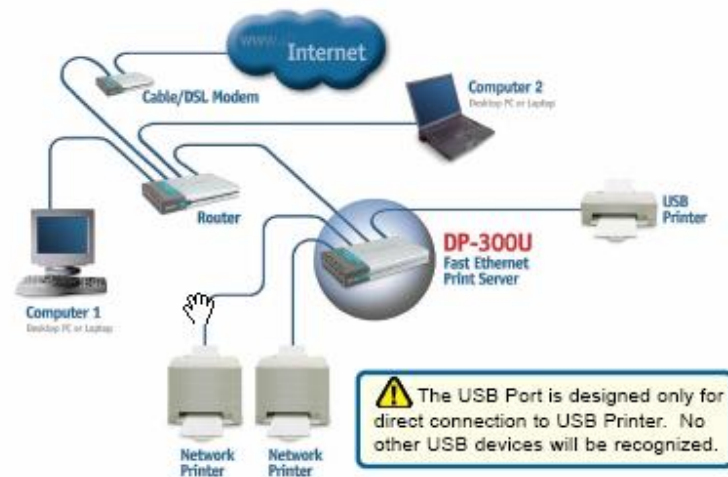


다른 전압의 전원어답터 사용시에는 제품에 손상을 줄 수 있으므로 주의하십시오.

1 DP- 300U 프린터 서버 네트워크 연결

첫째, 사용하고 계신 네트워크의 랜케이블(CAT 5 이터넷 RJ- 45)선 한쪽 끝을 DP- 300U 프린터 서버의 네트워크 포트에 연결하고, 랜케이블의 다른쪽 한 끝을 공유기 혹은 스위치의 랜 포트에 연결합니다.

주의: 지시가 있을 때 까지 DP- 300U 프린터 서버의 전원을 연결하지 마십시오.



사용하고 계신 프린터의 전원이 꺼져있는 지를 확인합니다.

USB 케이블선 혹은 프린터 케이블선의 한 쪽끝을 DP-300U 프린터 서버의 USB 혹은 프린터 포트에 연결하고, 다른 한 쪽 끝을 프린터의 해당 포트에 연결합니다. 이제 프린터 전원을 켭니다.



DP-300U 프린터 서버의 전원플러그에 전원케이블을 꽂은 후, 전원을 연결합니다.

DP-300U 가 켜지면서 셀프 테스트가 실시됩니다.



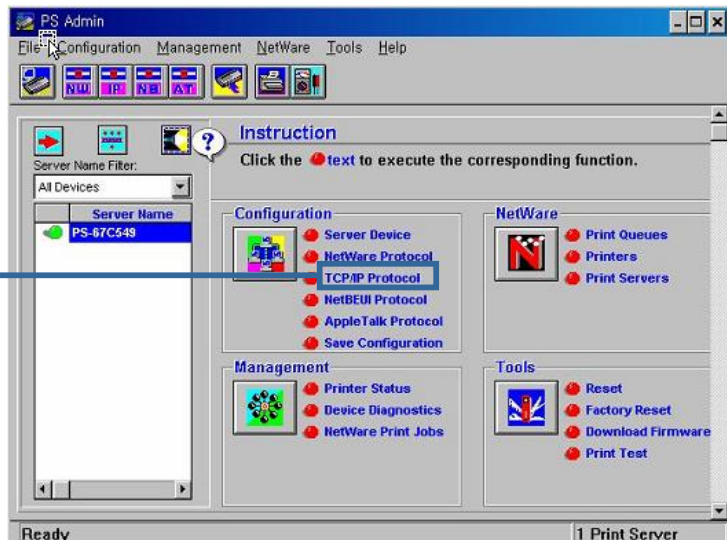
맥킨토시 OS 사용자들은 CD 에 있는 사용자 가이드를 참고해 주십시오.

2

PS ADMIN 설정 (동봉된 설치 CD 로 부터 인스톨)

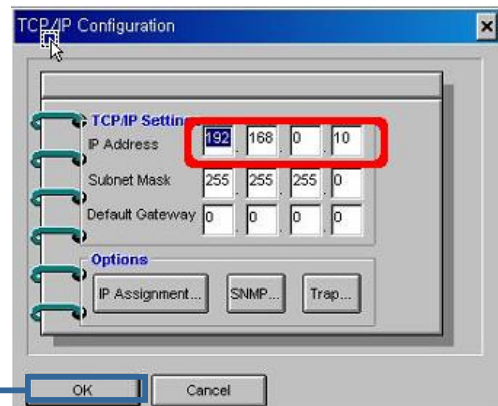
PS Admin 을 실행하시어
Configuration 메뉴의
TCP/IP 프로토콜을 클릭합니다.

'TCP/IP Protocol'
버튼을 클릭합니다

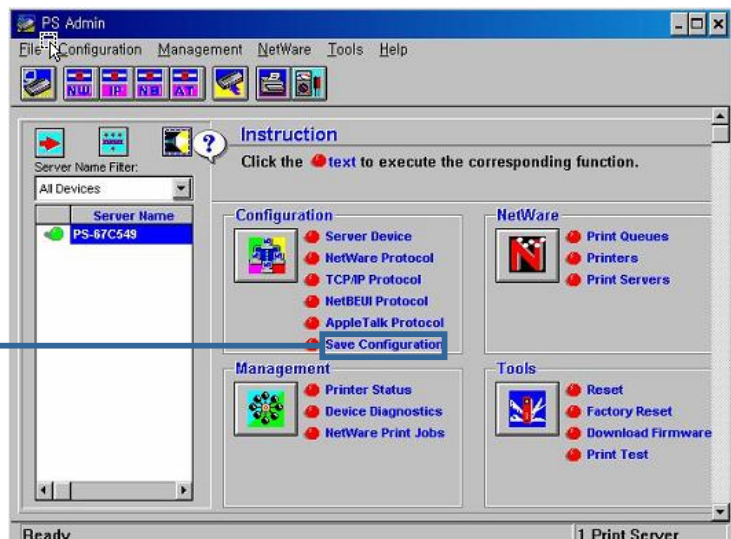


사용 가능한 IP 주소를 IP 주소창에 입력합니다.
(프린터서버 기본 IP : 192.168.0.10)
만약, 사용하는 IP 대역이 192.168.10.0 이라면,
IP 주소창에 192.168.10.x 형태로
프린터 서버 IP 를 입력해 줍니다.
(이때, Default Gateway 는 주실 필요가 없습니다.)

'OK' 버튼을 클릭합니다.



'Save Configuration'
버튼을 클릭하여 설정을
저장합니다.



2

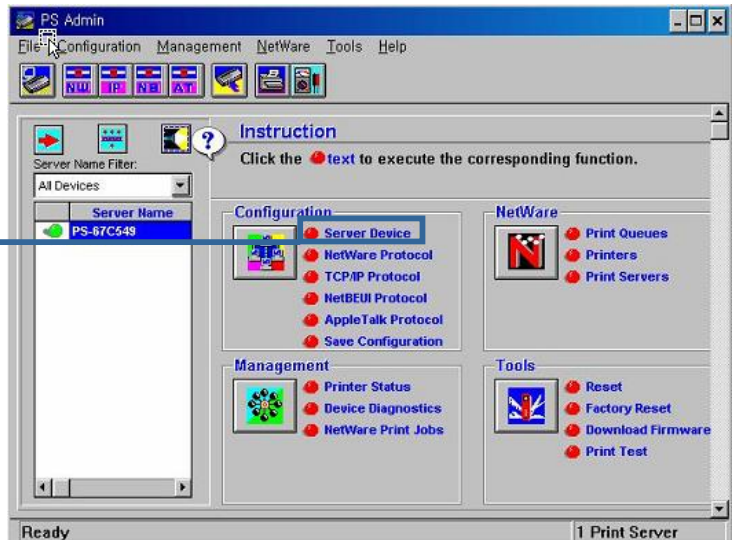
PS ADMIN 설정

(동봉된 설치 CD 로 부터 인스톨)

<계속>

Server Device 버튼을 클릭하여
대기열 이름을 확인합니다.

'Server Device' 버튼을
클릭



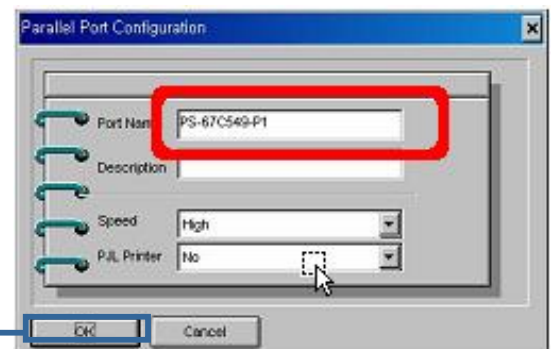
'Server'에 있는 대기열
이름을 확인합니다.

각 포트별 확인법:
'Port Settings'에서 LPT1을
누릅니다.



Port Name 이 LPT 1의 대기열 이름이 됩니다.
기본값으로 대기열 이름은
LPT1일 경우 Server Name-P1
LPT2일 경우 Server Name-P2
USB (또는 COM)일 경우 Server Name-U3
입니다.

'OK' 버튼을 클릭하여 PS
Admin 설정을 종료합니다.

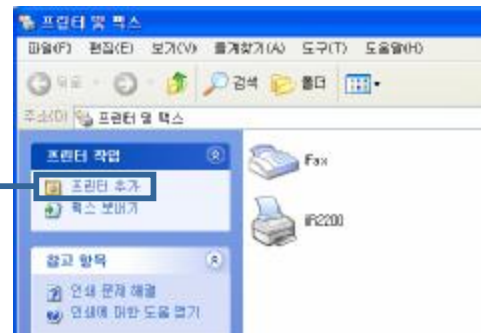


3

네트워크 프린트를 위한 DP-300U 설정 (Windows XP 용)

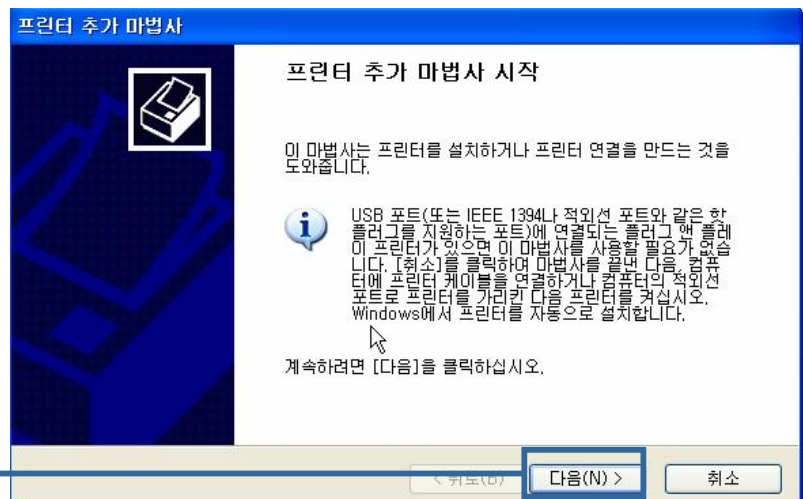
컴퓨터 화면 좌측 하단의 시작 a 프린터 및 팩스를 클릭하시면 오른쪽과 같은 프린터 및 팩스 화면이 나옵니다. 화면 왼쪽 메뉴의 **‘프린터 추가’** 버튼을 더블클릭합니다.

‘프린터 추가’ 버튼을
더블클릭합니다.



프린터 추가 마법사 화면이 나오면 **‘다음’** 버튼을 눌러 계속합니다.

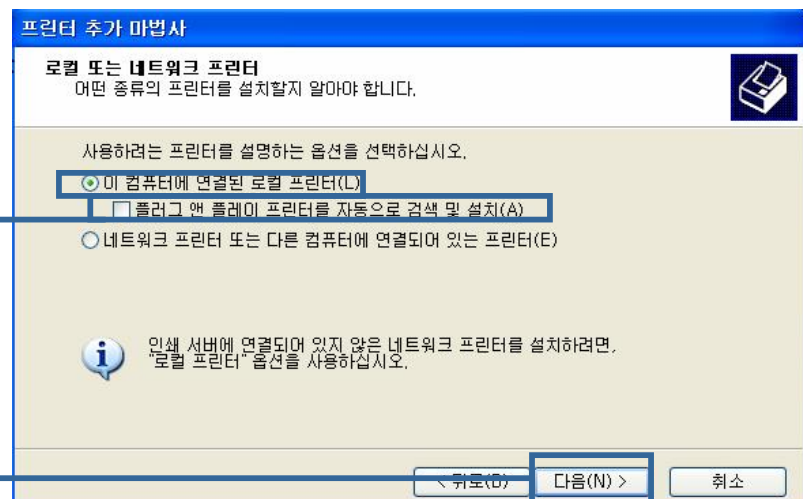
‘다음’ 버튼을 눌러
계속합니다.



로컬 또는 네트워크 프린터에서 **‘로컬 프린터’**를 선택합니다.

<주의> 이 때 **‘플러그 앤 플레이 프린터를 자동으로 검색 및 설치’**가 선택되지 않도록 해주세요.

‘다음’ 버튼을 눌러
계속합니다.

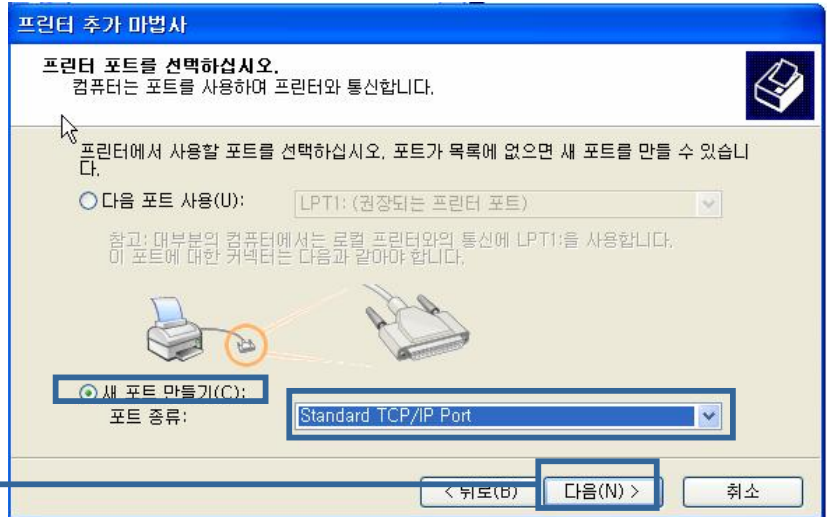


3

네트워크 프린트를 위한 DP-300U 설정 <계속> (Windows XP 용)

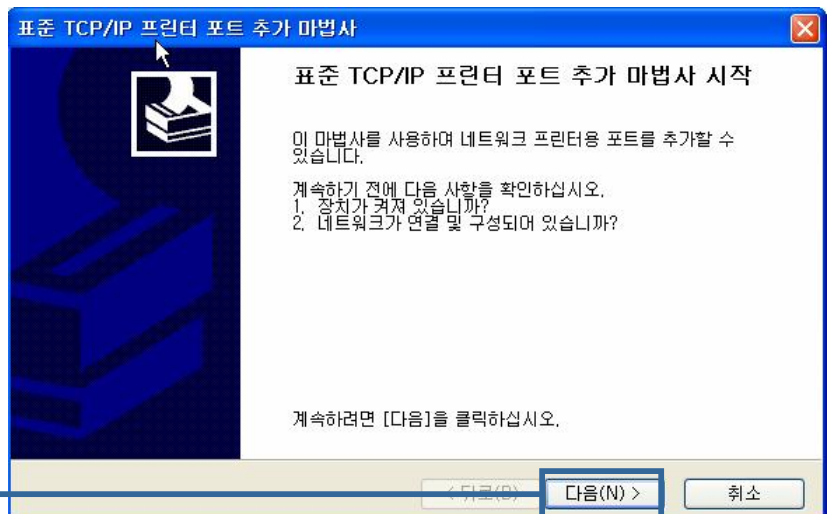
프린터 포트 선택 창에서
‘새 포트 만들기’를 선택하신 후
포트종류를
‘Standard TCP/IP Port’로
설정합니다.

‘다음’ 버튼을 눌러
계속합니다.



표준 TCP/IP 프린터포트
추가 마법사가 시작됩니다.

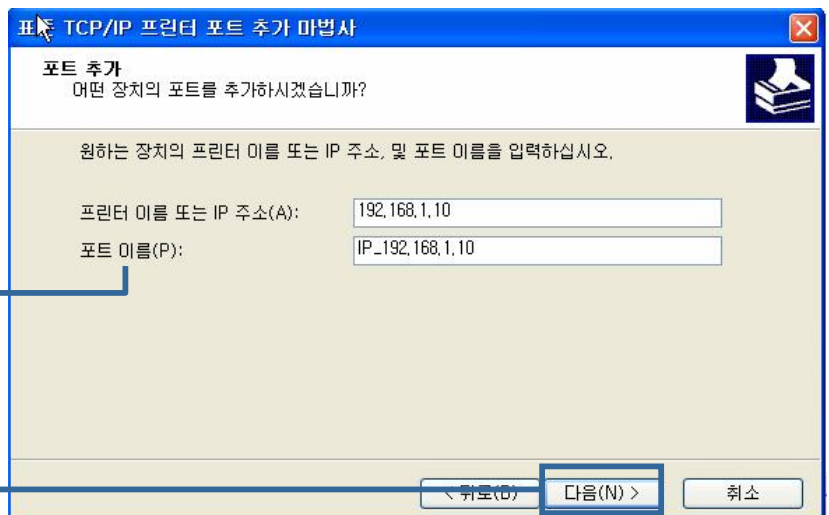
‘다음’ 버튼을 눌러
계속합니다.



프린터서버의 IP 주소를
입력하여 주십시오.
(예. 192.168.0.10)
포트이름은 자동으로
입력됩니다.

⚠ 주의: 자동으로 생성되는 포트이름은
각 PC에 설치할 때 마다 중복되지 않도록
임의로 지정하시면 됩니다.

‘다음’ 버튼을 눌러
계속합니다.

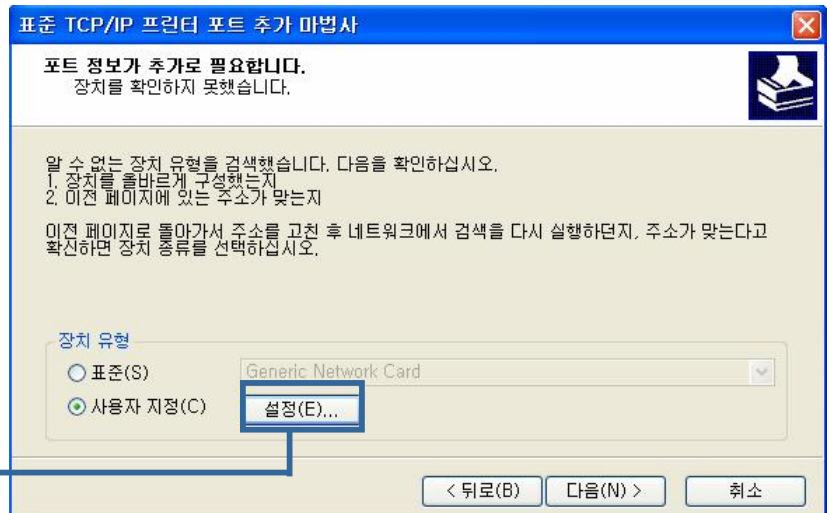


3

네트워크 프린트를 위한 DP- 300U 설정 <계속> (Windows XP 용)

장치유형에서 ‘사용자지정’
을선택하신 후
‘설정’ 버튼을 누릅니다.

‘설정’ 버튼을
누릅니다.



프로토콜을 ‘LPR’로 선택하여
주십시오.

LPR 설정 대기열 이름에
프린터가 사용되는
포트이름을 입력해 주십시오.

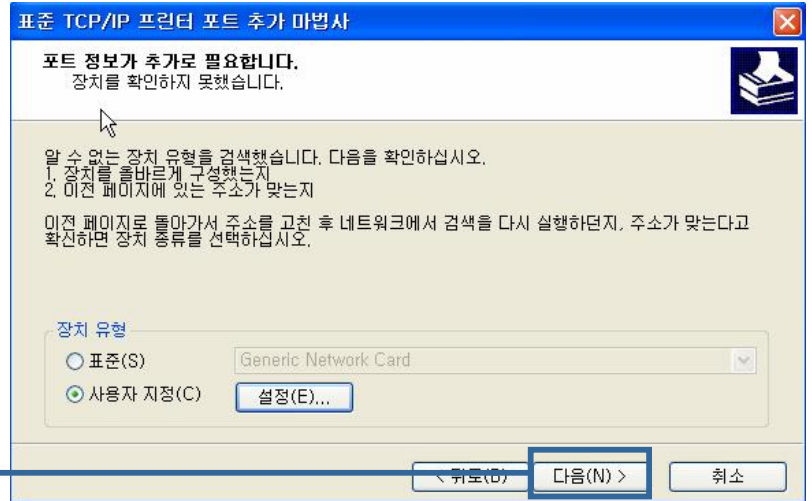
‘확인’ 버튼을
누릅니다.



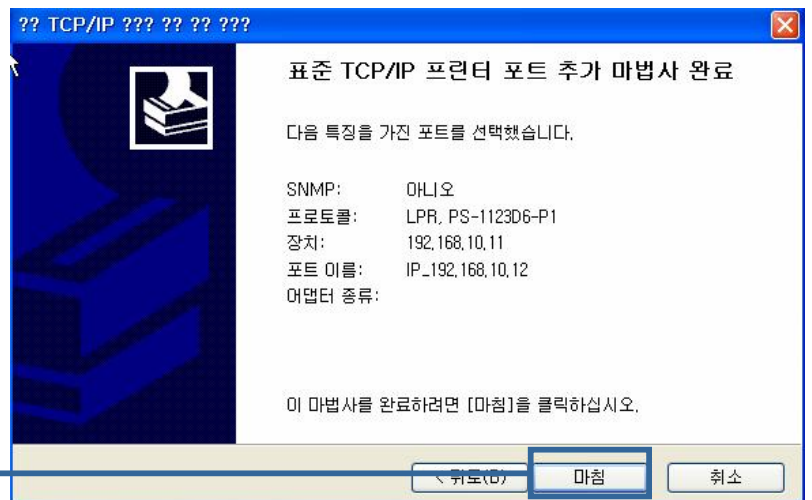
3

네트워크 프린트를 위한 DP- 300U 설정 <계속> (Windows XP 용)

‘다음’ 버튼을 눌러
계속합니다.



‘마침’ 버튼을 눌러
포트 추가 마법사를
완료합니다.

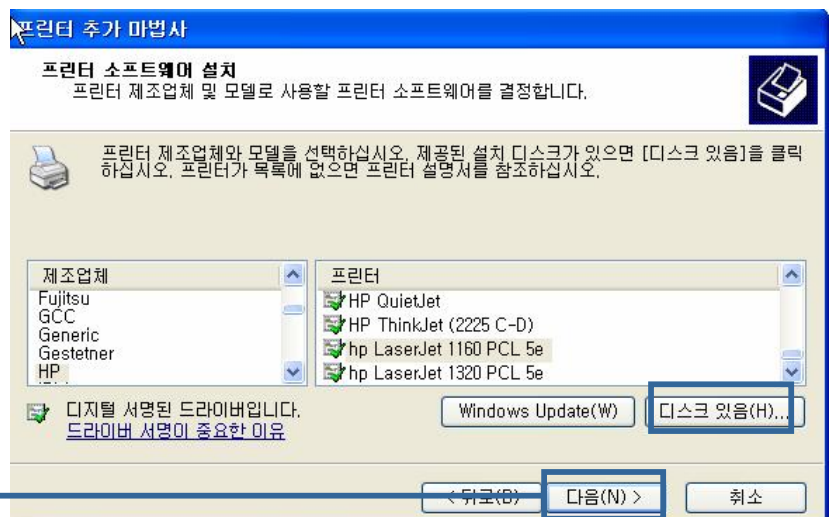


목록에서 사용하고 계신
프린터의 제조업체와
프린터 종류를 선택하여
주십시오.

(목록에 없는 프린터의 경우,
프린터회사에서 제공하는
드라이버 CD를 삽입하여
주십시오.)

‘디스크 있음’ 버튼을 누르신 후
해당 프린터를 선택하시면
됩니다.

‘다음’ 버튼을 눌러
계속합니다.



3

네트워크 프린트를 위한 DP- 300U 설정 <계속> (Windows XP 용)

프린터 이름 항목에
프린터 이름을 입력합니다.

프린터 추가 마법사

사용자 프린터 이름 지정
프린터에 대한 이름을 지정해야 합니다.

프린터 이름을 입력하십시오. 일부 프로그램에서는 31자가 넘는 프린터와 서버 이름 조합을 지원하지 않을 수도 있으므로, 이름은 되도록 짧게 지정하는 것이 좋습니다.

프린터 이름(P):
hp LaserJet 1160 PCL 5e (1 복사)

이 프린터를 기본 프린터로 사용하시겠습니까?

☒ 예(Y)
☐ 아니오(O)

< 뒤로(B) **다음(N) >** 취소

‘다음’ 버튼을 눌러
계속합니다.

테스트 페이지를 인쇄하시려면
‘예’를 선택합니다.

프린터 추가 마법사

테스트 페이지 인쇄
프린터가 올바르게 설치되었는지 확인하려면 테스트 페이지를 인쇄할 수 있습니다.

테스트 페이지를 인쇄하시겠습니까?

☒ 예(Y)
☐ 아니오(O)

< 뒤로(B) **다음(N) >** 취소

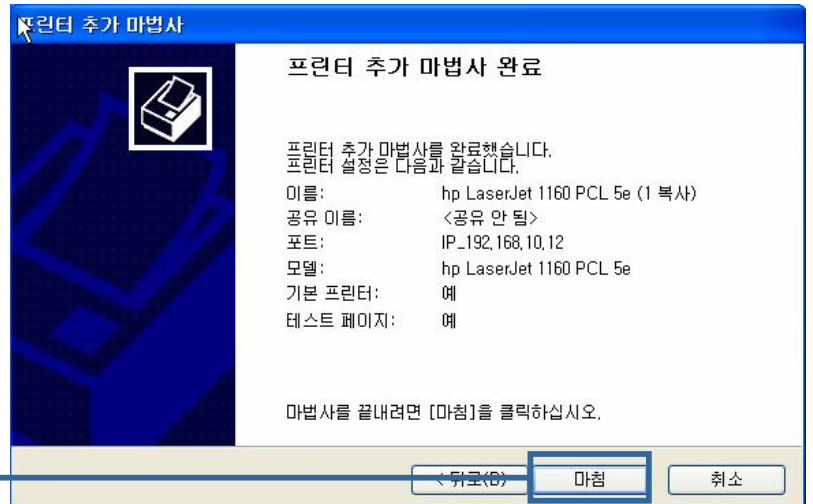
‘다음’ 버튼을 눌러
계속합니다.

4

설정이 완료되었습니다.

이제 사용하시는 네트워크상에서
(운영체제: 윈도우 XP)
인쇄가 가능합니다.

‘마침’ 버튼을 눌러
종료합니다.

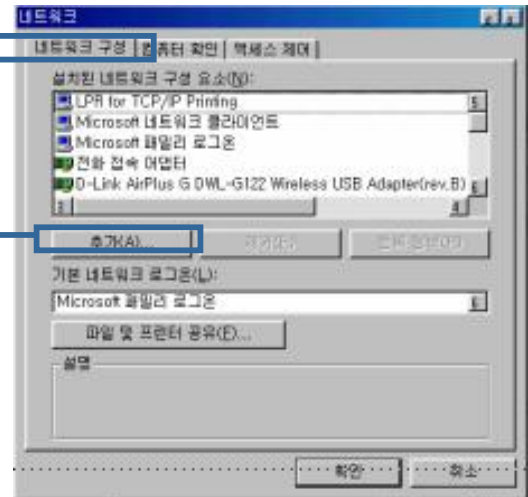


3

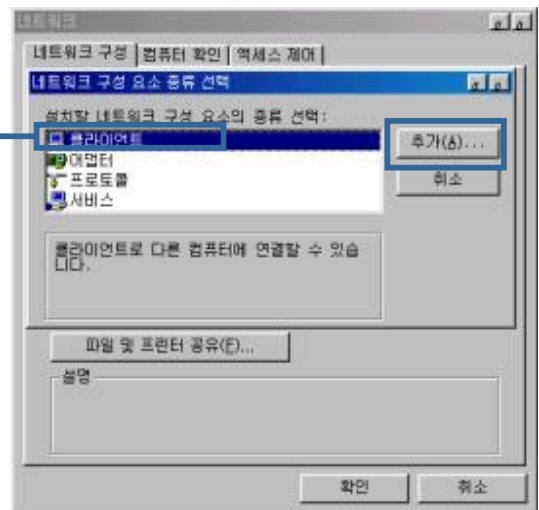
네트워크 프린트를 위한 DP-300U 설정 (Windows 98 용)

컴퓨터 화면 좌측 하단의 시작 **→** 설정 **→** 제어판을 선택하신 후, 네트워크 아이콘을 더블클릭하면 오른쪽 화면이 나옵니다.
이중 **네트워크 구성** 탭을 선택,
추가 버튼을 누릅니다.

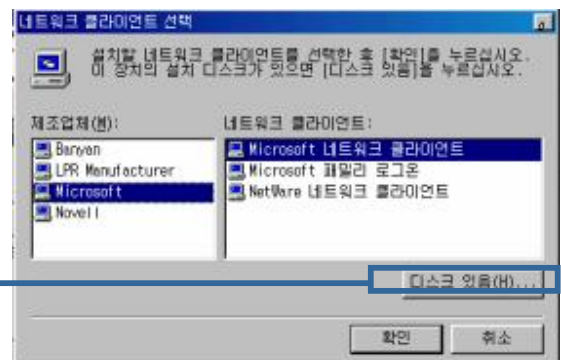
네트워크 구성 탭을 선택한 후,
추가 버튼을 누릅니다.



네트워크 구성요소 종류를
클라이언트로 선택한 후,
추가 버튼을 누릅니다.



디스크있음 버튼을 누른 후,
불러올 LPR 클라이언트
위치를 검색합니다.



3

네트워크 프린트를 위한 DP- 300U 설정 <계속> (Windows 98 용)

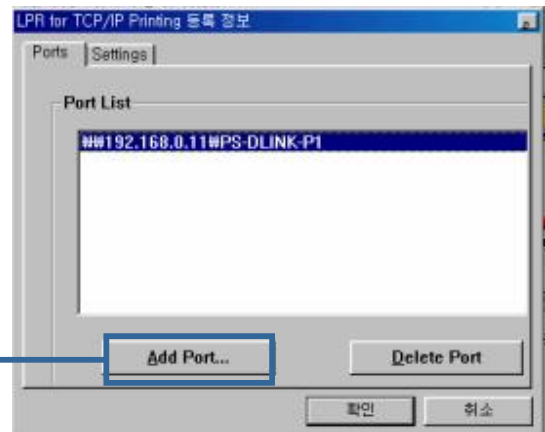
설치된 네트워크 구성요소 목록에서
LPR for TCP/IP Printing 을 선택합니다.

등록정보 버튼을 클릭합니다.



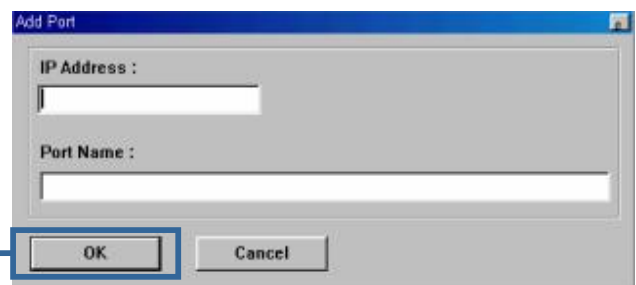
포트탭을 선택한 후 포트 추가를 합니다.

Add Port (포트추가) 버튼을
클릭합니다.



IP 주소란 : 프린터 서버의 IP 주소입력
포트이름 : 프린터 서버의 포트 이름 입력
(예 PS-12345-P1)을 입력합니다.

OK 버튼을 클릭하면,
윈도우즈가 재시작됩니다.

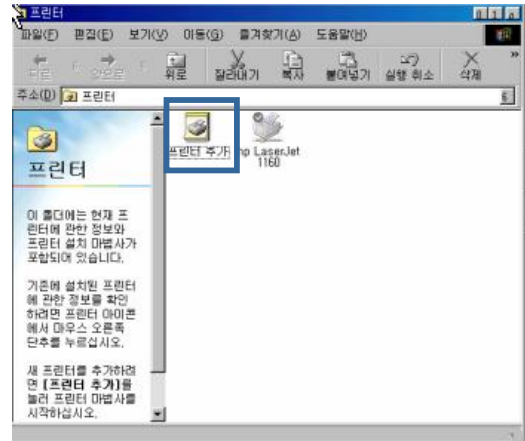


이제, 사용하고 계신 컴퓨터에 LPR 이 설정되었습니다.

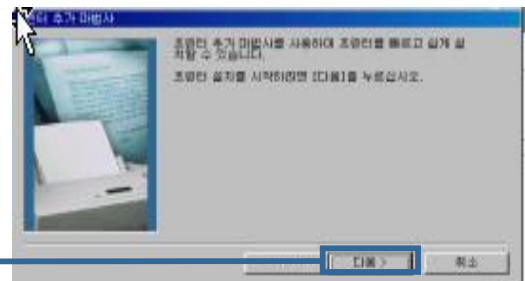
3

네트워크 프린트를 위한 DP-300U 설정 <계속> (Windows 98 용)

다시 화면 왼쪽 하단의 시작 > 제어판 > 프린터를 선택한 후, 프린터 추가버튼을 더블클릭합니다.

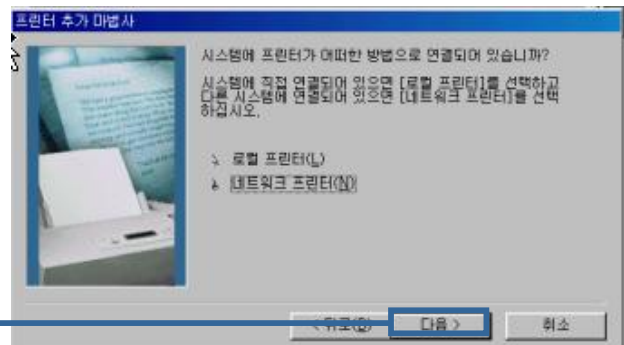


프린터 추가 마법사가 실행됩니다.



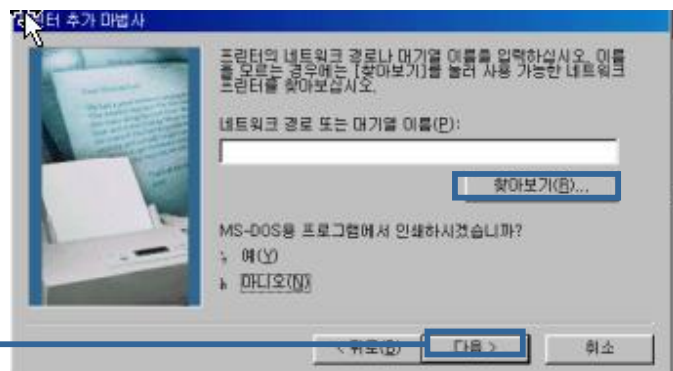
다음 버튼을 눌러 계속합니다.

네트워크 프린터를 선택합니다.



다음 버튼을 눌러 계속합니다.

사용가능한 네트워크 프린터를 찾기 위해 **찾아보기** 버튼을 클릭합니다.



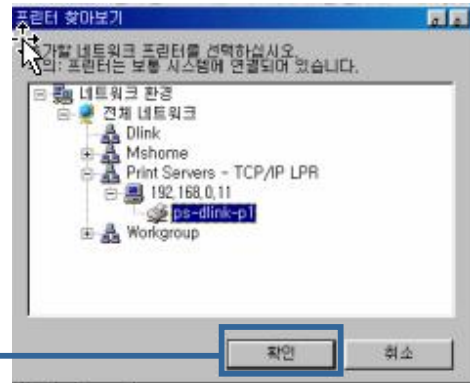
다음 버튼을 눌러 계속합니다.

3

네트워크 프린트를 위한 DP- 300U 설정 <계속> (Windows 98 용)

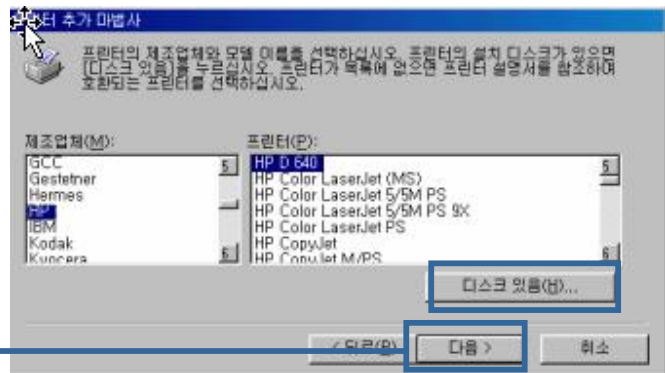
목록에서 프린터 서버를 선택합니다.
만일 이와같은 방법으로 할 수 없을 경우,
IP 주소앞에는 \\ 포트명 앞에는 \ 기호를 이용,
수동으로 프린터 서버의 IP 주소를
직접 입력합니다.
(예: \\192.168.0.30\PS-12345-P1)

확인 버튼을 누르면, 프린터
추가 마법사로 돌아갑니다.



목록에서 사용하고 계신 프린터의 제조업체와
프린터 종류를 선택하여 주십시오.
(목록에 없는 프린터의 경우,
프린터회사에서 제공하는
드라이버 CD 를 삽입하여
주십시오.)
‘디스크 있음’ 버튼을 누르신후
해당 프린터를 선택하시면
됩니다.

다음 버튼을 눌러 계속합니다.



프린터 드라이버가 설정되면 **종료** 버튼을 눌러 설정을 마치고, 테스트 페이지를
인쇄하려면 **예** 버튼을 누르시면 됩니다.

4

설정이 완료되었습니다.