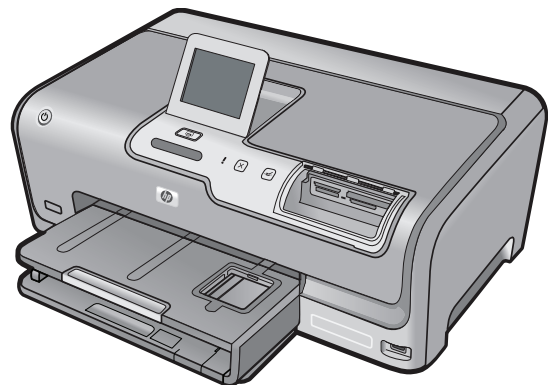


HP Photosmart D7200 series



기본 설명서



Hewlett-Packard Company 공지 사항

이 문서에 포함된 정보는 통보 없이 변경될 수 있습니다.

All rights reserved. 저작권법에 의해 허용되는 경우를 제외하고는 Hewlett-Packard의 사전 서면 허가 없이 이 자료를 복제, 개조 또는 번역할 수 없습니다. HP 제품 및 서비스에 대한 유일한 보증은 해당 제품 및 서비스와 함께 제공되는 명시적 보증문에 설명되어 있습니다. 여기에 있는 어떤 내용도 추가 보증을 구성하는 것으로 해석해서는 안 됩니다. HP는 여기에 포함된 기술적 또는 편집상의 오류나 생략에 대해 책임지지 않습니다.

© 2007 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Windows, Windows 2000 및 Windows XP는 미국에서 Microsoft Corporation의 등록 상표입니다.

Windows Vista는 미국 및/또는 기타 국가에서 Microsoft Corporation의 상표 또는 등록 상표입니다.

Intel 및 Pentium은 미국 및 기타 국가에서 Intel Corporation 또는 지사의 상표 또는 등록 상표입니다.

목차

1 HP Photosmart 개요	
HP Photosmart 개요.....	2
제어판 기능.....	3
자세한 정보 알아보기.....	3
2 네트워크 설정	
유선 네트워크에 필요한 요소.....	5
HP Photosmart 를 네트워크에 연결.....	6
네트워크 연결을 위한 소프트웨어 설치.....	7
네트워크의 다른 컴퓨터에 연결.....	8
HP Photosmart 을 USB 연결에서 네트워크 연결로 전환.....	8
네트워크 설정 관리.....	9
3 HP Photosmart 기능 사용	
용지 넣기	11
용지 걸림 방지	13
사진 확인, 선택 및 인쇄.....	14
예상 잉크 잔량 확인.....	15
잉크 카트리지 교체.....	15
4 문제 해결 및 지원	
소프트웨어 제거 및 다시 설치.....	19
하드웨어 설치 문제 해결	20
네트워크 문제 해결.....	22
용지 걸림 제거.....	24
잉크 카트리지 및 프린트 헤드에 대한 정보.....	26
지원 절차.....	26
5 기술 정보	
시스템 요구 사항	27
제품 사양.....	27
잉크 카트리지 수율.....	27
규정 통지 사항.....	28
보증.....	29

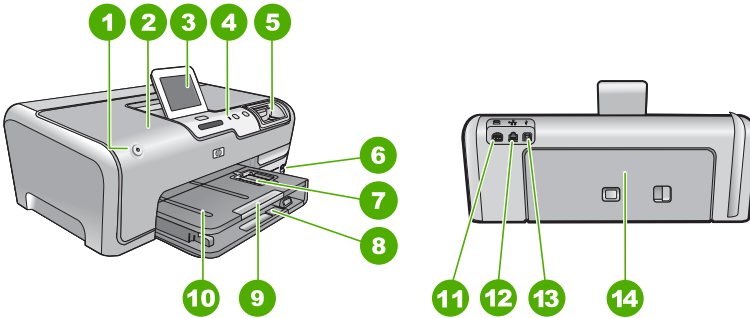
1 HP Photosmart 개요

HP Photosmart 를 사용하면 메모리 카드나 저장 장치에서 사진을 인쇄하는 등의 작업을 신속하고 손쉽게 수행할 수 있습니다. 컴퓨터를 켜지 않고도 제어판에서 HP Photosmart 의 많은 기능에 직접 액세스할 수 있습니다.

참고 이 설명서는 HP 지원 문의와 소모품 주문을 비롯하여 기본 작동과 문제 해결에 대한 정보를 소개합니다.

화면 도움말은 HP Photosmart 과 함께 제공된 HP Photosmart 소프트웨어의 사용뿐만 아니라 전체 기능과 작동에 대해 자세하게 설명합니다.

HP Photosmart 개요



레이블	설명
1	전원 버튼
2	잉크 카트리지 덮개
3	컬러 그래픽 디스플레이(디스플레이라고도 함)
4	제어판
5	메모리 카드 슬롯 및 사진 표시등
6	전면 USB 포트
7	인화지 용지함
8	기본 용지함(용지함이라고도 함)
9	용지함 확장기
10	출력 용지함
11	전원 연결*
12	이더넷 포트
13	후면 USB 포트

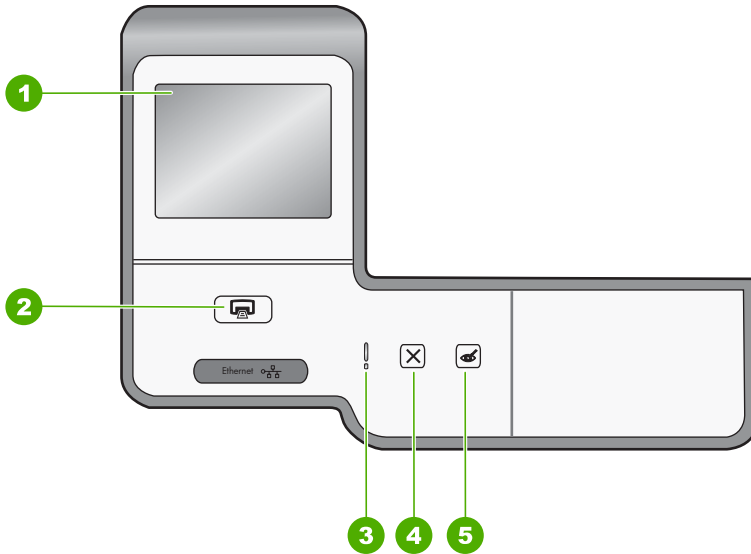
(계속)

레이블	설명
14	후면 덮개

* HP의 전원 어댑터만 사용하십시오.

제어판 기능

다음 다이어그램 및 연관된 표는 HP Photosmart 제어판 기능을 간략히 설명합니다.



레이블	명칭 및 설명
1	컬러 LCD 화면 (디스플레이라고도 함): 메뉴, 사진 및 메시지를 보여줍니다. 터치스크린 화면은 여러 위치로 조정할 수 있습니다. 따라서 다양한 장치 배치와 조명 조건에 적합하게 화면 각도를 변경할 수 있습니다.
2	사진 인쇄 : 사진을 보기, 인쇄 및 만들기 메뉴 중 어디에서 액세스하는지에 따라 사진 인쇄 버튼을 누를 때 인쇄 미리보기 화면이 나타나거나 선택된 사진이 인쇄됩니다. 선택된 사진이 없으면 카드나 저장 장치에 있는 사진을 모두 인쇄할 것인지를 묻는 메시지가 나타납니다.
3	주의 표시등 : 문제가 발생했음을 나타냅니다. 자세한 내용은 화면에 표시되는 내용을 참조하십시오.
4	취소 : 현재 작업을 중지하거나 메뉴를 종료하거나 설정을 종료합니다.
5	적목 현상 제거 : 적목 현상 제거 기능을 설정하거나 해제합니다. 기본적으로 이 기능은 해제되어 있습니다. 이 기능이 설정되어 있으면 HP Photosmart가 현재 디스플레이에 표시된 사진에서 적목 현상을 자동으로 교정합니다.

자세한 정보 알아보기

인쇄 책자 및 화면상에서 다양한 자료를 통해 HP Photosmart의 설치와 사용에 대한 정보를 제공합니다.

- **설치 설명서**

설치 설명서에는 HP Photosmart 설정과 소프트웨어 설치에 대한 지침이 들어 있습니다. 설치 설명서의 단계를 순서대로 따르십시오.
설치 중에 문제가 생기면 설치 설명서의 마지막 단원에 있는 문제 해결이나 이 사용자 설명서의 **19 페이지의 문제 해결 및 지원**을 참조하십시오.

- **화면 도움말**

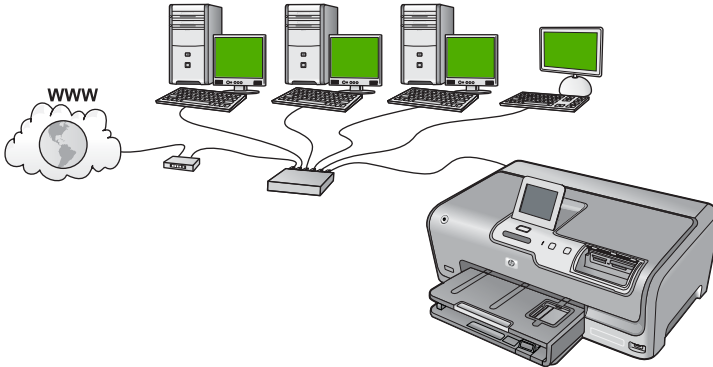
화면 도움말은 HP Photosmart 과 함께 설치한 소프트웨어를 통해서만 사용할 수 있는 기능을 포함하여 이 기본 설명서에서 다루지 않은 HP Photosmart 의 기능에 대한 자세한 지침을 제공합니다.

- **www.hp.com/support**

인터넷에 연결되어 있는 경우 HP 웹 사이트에서 도움과 지원을 받을 수 있습니다. 이 웹 사이트에서는 기술 지원, 드라이버, 각종 소모품 및 주문 관련 정보를 제공합니다.

2 네트워크 설정

이 단원에서는 이더넷 케이블을 사용하여 HP Photosmart 을 라우터, 스위치 또는 허브에 연결하고 네트워크 연결을 위해 HP Photosmart 소프트웨어를 설치하는 방법을 설명합니다. 이 형태를 유선 또는 이더넷 네트워크라고 합니다.

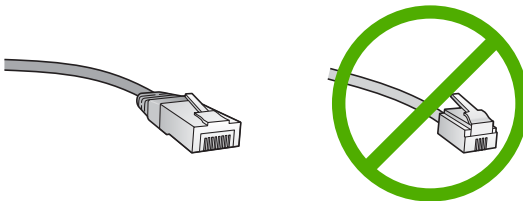


HP Photosmart 을 유선 네트워크에서 설치하려면 다음을 수행해야 합니다.	참고할 부분
먼저 필요한 모든 요소를 준비합니다.	5 페이지의 유선 네트워크에 필요한 요소
그런 다음 유선 네트워크에 연결합니다.	6 페이지의 HP Photosmart 를 네트워크에 연결
마지막으로 소프트웨어를 설치합니다.	7 페이지의 네트워크 연결을 위한 소프트웨어 설치

유선 네트워크에 필요한 요소

HP Photosmart 을 네트워크에 연결하기 전에 필요한 장비가 모두 갖추어져 있는지 확인하십시오.


- 이더넷 포트가 장착된 라우터, 스위치 또는 허브를 포함하는 이더넷 네트워크
- CAT-5 이더넷 케이블



표준 이더넷 케이블은 표준 전화 케이블과 유사하게 보이지만 서로 바꾸어 사용할 수는 없습니다. 선의 수가 서로 틀리고 커넥터도 틀립니다. 이더넷

케이블 커넥터(RJ-45 커넥터라고도 함)는 더 넓고 두꺼우며 종단부에 8개의 접점이 있습니다. 전화 커넥터의 접점은 2~6개입니다.

- 이더넷으로 연결된 데스크탑 컴퓨터 또는 랩탑

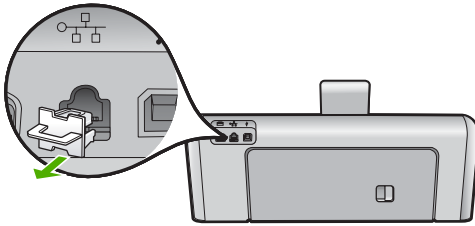
 **참고** HP Photosmart 은 10Mbps 및 100Mbps 이더넷 네트워크를 모두 지원합니다. 네트워크 인터페이스 카드(NIC)를 구입하였거나 구입할 예정인 경우 이 속도에서 작동할 수 있는지 확인하십시오.

HP Photosmart 를 네트워크에 연결

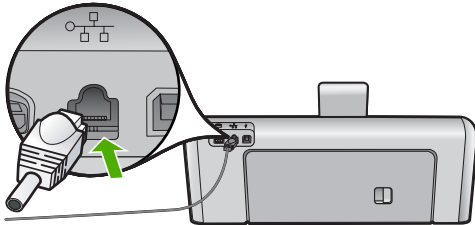
HP Photosmart 를 네트워크에 연결하려면 장치 뒷면의 이더넷 포트를 사용합니다.

HP Photosmart 을 네트워크에 연결하려면

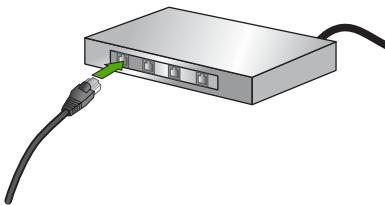
1. HP Photosmart 뒷면에서 노란색 플러그를 제거합니다.



2. 이더넷 케이블을 HP Photosmart 뒷면에 있는 이더넷 포트에 연결합니다.




3. 이더넷 케이블의 다른 쪽 끝을 이더넷 라우터, 스위치 또는 무선 라우터의 빈 포트에 연결합니다.



4. HP Photosmart 을 네트워크에 연결했으면, 7 페이지의 **네트워크 연결을 위한 소프트웨어 설치**에 설명되어 있는 대로 소프트웨어를 설치합니다.

네트워크 연결을 위한 소프트웨어 설치

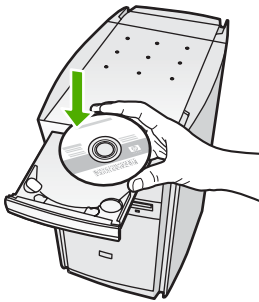
이 단원에서는 네트워크에 연결된 컴퓨터에서 HP Photosmart 소프트웨어를 설치합니다. 소프트웨어를 설치하기 전에 HP Photosmart 을 네트워크에 연결했는지 확인하십시오.

 **참고** 컴퓨터가 일련의 네트워크 드라이브에 연결하도록 구성된 경우 소프트웨어를 설치하기 전에 컴퓨터가 이러한 드라이브에 올바르게 연결되어 있는지 확인하십시오. 그렇지 않으면 HP Photosmart 설치 소프트웨어가 예약된 드라이브 문자 중 하나를 사용하여 컴퓨터에서 해당 네트워크 드라이브에 액세스할 수 없게 됩니다.

참고 설치하는 데는 컴퓨터의 운영 체제, 사용 가능한 공간 및 프로세서 속도에 따라 20분에서 45분 정도 소요될 수 있습니다.

Windows HP Photosmart 소프트웨어를 설치하려면

1. 바이러스 차단 소프트웨어를 포함하여 컴퓨터에서 실행되는 모든 응용 프로그램을 종료합니다.
2. HP Photosmart 과 함께 제공된 Windows CD 를 컴퓨터의 CD-ROM 드라이브에 넣고 화면 지침을 따릅니다.



3. 방화벽에 관한 대화 상자가 나타나면 지시를 따릅니다. 방화벽 팝업 메시지가 나타나면 반드시 팝업 메시지를 수용하거나 허용해야 합니다.
4. **연결 유형** 화면에서 **네트워크를 통해**를 선택하고 **다음**을 누릅니다. 설치 프로그램에서 네트워크의 HP Photosmart 을 검색할 때 **검색 중** 화면이 나타납니다.
5. **프린터 검색** 화면에서 프린터 설명이 맞는지 확인합니다. 네트워크에서 둘 이상의 프린터가 발견되면 **여러 프린터 발견** 화면이 나타납니다. 연결할 HP Photosmart 을 선택합니다.
6. 지시에 따라 소프트웨어를 설치합니다. 소프트웨어 설치를 마쳤으면 HP Photosmart 를 사용할 준비가 되었습니다.

7. 컴퓨터에서 바이러스 방지 소프트웨어의 사용을 해제한 경우 다시 실행하십시오.
8. 네트워크 연결을 검사하려면 컴퓨터에서 HP Photosmart 에 자체 검사 보고서를 인쇄합니다.

네트워크의 다른 컴퓨터에 연결

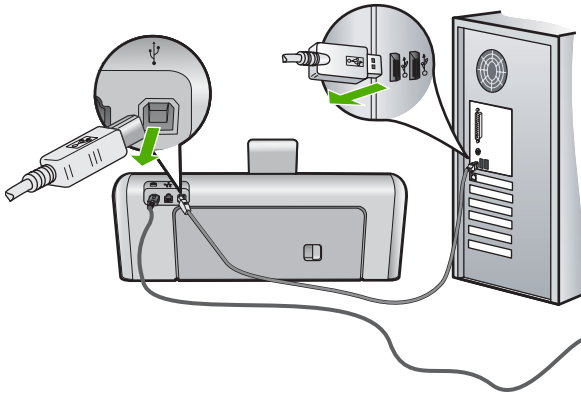
더 많은 컴퓨터가 사용할 수 있도록 네트워크에서 HP Photosmart 를 공유할 수 있습니다. HP Photosmart 가 네트워크 컴퓨터에 이미 연결되어 있으면 추가하는 각 컴퓨터에 HP Photosmart 소프트웨어를 설치해야 합니다. 설치 중 소프트웨어가 각 컴퓨터에 대해 네트워크에서 HP Photosmart 를 발견합니다. 네트워크에서 HP Photosmart 를 설정한 후에는 추가되는 각 컴퓨터에 대해 이를 반복적으로 구성할 필요가 없습니다.

HP Photosmart 을 USB 연결에서 네트워크 연결로 전환

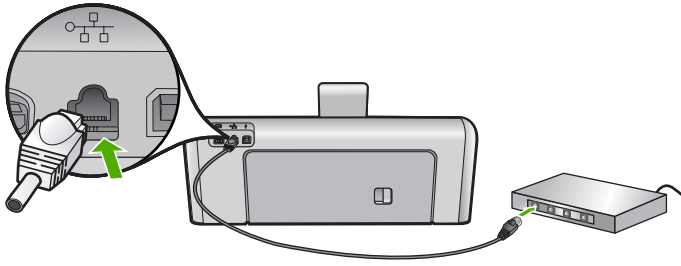
HP Photosmart 을 USB 연결로 먼저 설치하는 경우 나중에 이더넷 네트워크 연결로 변경할 수 있습니다. 네트워크에 연결 방법을 이미 알고 있을 경우 아래의 일반 지침을 따를 수 있습니다.

USB 연결을 유선(이더넷) 연결로 변경하려면

1. HP Photosmart 의 뒷면에서 USB 연결 플러그를 분리합니다.



2. HP Photosmart 뒷면의 이더넷 포트와 라우터 또는 스위치의 빈 이더넷 포트를 이더넷 케이블로 연결합니다.



3. 네트워크 연결을 위한 소프트웨어를 설치하고 **장치 추가**, **네트워크를 통해**를 차례로 선택합니다.
4. 설치가 끝나면 **제어판**에서 **프린터 및 팩스(또는 프린터)**를 열고 이전 **USB** 설치에서 프린터를 삭제합니다.

HP Photosmart 을 네트워크에 연결하기 위한 자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

5 페이지의 [네트워크 설정](#)

네트워크 설정 관리

HP Photosmart 제어판을 통해 HP Photosmart 의 네트워크 설정을 관리할 수 있습니다. HP Photosmart 의 기존 네트워크 연결을 사용하여 웹 브라우저를 통해 액세스하는 구성 및 상태 도구인 내장 웹 서버에서 추가적인 고급 설정을 사용할 수 있습니다.


제어판에서 기본 네트워크 설정 변경

제어판에서 네트워크 설정, 네트워크 기본값 복원 등과 같은 다양한 네트워크 관리 작업을 수행할 수 있습니다.

네트워크 설정 보기 및 인쇄

HP Photosmart 제어판에서 네트워크 설정 요약 정보를 표시하거나 보다 자세한 구성 페이지를 인쇄할 수 있습니다. 네트워크 구성 페이지에는 IP 주소, 링크 속도, DNS 및 mDNS 등과 같은 중요한 네트워크 설정이 모두 나열되어 있습니다.

1. 디스플레이에서 **설정**을 터치합니다.
2. **네트워크**를 터치합니다.


 참고 화면에 필요한 메뉴 옵션이 보이지 않는 경우 ▲ 또는 ▼를 눌러 모든 메뉴 옵션을 스크롤하십시오.

3. **네트워크 설정 보기 메뉴**를 터치합니다.
4. 다음 중 하나를 수행합니다.
 - 유선 네트워크 설정을 표시하려면 **유선 요약 표시**를 터치합니다.
 - 네트워크 구성 페이지를 인쇄하려면 **네트워크 구성 페이지 인쇄**를 터치합니다.

네트워크 기본값 복원

네트워크 설정을 HP Photosmart 를 구입했을 당시의 기본값으로 복원할 수 있습니다.

1. 디스플레이에서 **설정**을 누릅니다.
2. **네트워크**를 누릅니다.

 참고 화면에 필요한 메뉴 옵션이 보이지 않는 경우 ▲ 또는 ▼를 눌러 모든 메뉴 옵션을 스크롤하십시오.


3. **네트워크 기본값 복원**을 누릅니다.
4. **예** 또는 **아니오**를 누릅니다.

제어판 설정에서 고급 네트워크 설정 변경

고급 네트워크 설정은 사용자 편의를 위해 제공됩니다. 그러나 고급 사용자가 아니라면 이 설정을 변경해서는 안 됩니다.


IP 설정 변경

IP 설정에 대한 기본 설정값은 IP 설정이 자동으로 설정되는 **자동**입니다. 그러나 고급 사용자인 경우에는 IP 주소, 서브넷 마스크 또는 기본 게이트웨이를 수동으로 변경할 수 있습니다. HP Photosmart 의 IP 주소 및 서브넷 마스크를 확인하려면 HP Photosmart 에서 네트워크 구성 페이지를 인쇄하십시오.

 참고 IP 설정을 수동으로 입력하려면 현재 작동하는 네트워크에 연결되어 있어야 합니다. 그렇지 않으면 메뉴를 종료할 때 설정이 저장되지 않습니다.

△ 주의 IP 주소를 수동으로 지정할 때는 주의해야 합니다. 설치 중에 잘못된 IP 주소를 입력하면 네트워크 요소를 HP Photosmart 에 연결하지 못하게 됩니다.

1. 디스플레이에서 **설정**을 누릅니다.
2. **네트워크**를 누릅니다.

 참고 화면에 필요한 메뉴 옵션이 보이지 않는 경우 ▲ 또는 ▼를 눌러 모든 메뉴 옵션을 스크롤하십시오.

3. **고급 설정**을 누릅니다.
4. **IP 설정**을 누릅니다.
5. **수동**을 누릅니다.
6. 다음 IP 설정 중 하나를 누릅니다.

- **IP 주소**
- **서브넷 마스크**
- **기본 게이트웨이**

디스플레이에 화면 키보드가 나타납니다.

7. 화면 키보드를 사용하여 IP 설정을 입력합니다.

3 HP Photosmart 기능 사용

이 장에서는 HP Photosmart 의 기본적인 작동을 사용하는 방법을 설명하며 용지 넣기, 사진 보기/선택하기/인쇄하기 및 잉크 카트리지 교체하기와 관련된 지침을 제공합니다.

용지 넣기

이 단원에서는 출력물에 사용할 다양한 종류 및 크기의 용지를 HP Photosmart 에 넣는 절차를 설명합니다.

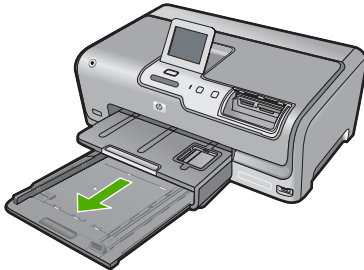
☞ 추가 정보 다시 봉합할 수 있는 봉투에 용지를 보관하면 찢어지거나 구겨짐 또는 가장자리가 휘는 것을 방지할 수 있습니다. 용지를 올바르게 보관하지 않으면 온도와 습도가 크게 변할 경우 용지가 휘어서 HP Photosmart 에서 제대로 사용할 수 없습니다.

전체 크기 용지 넣기

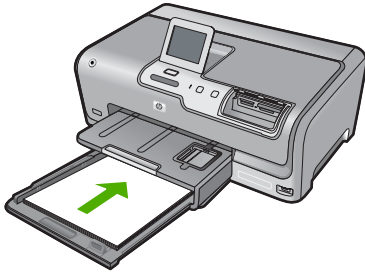
여러 종류의 레터 또는 A4 용지를 HP Photosmart 의 기본 입력 용지함에 넣을 수 있습니다.

최대 크기 용지를 넣는 방법

1. 기본 입력 용지함을 밖으로 당기고 용지 너비 및 용지 길이 조정대를 가장 바깥쪽으로 밀니다.



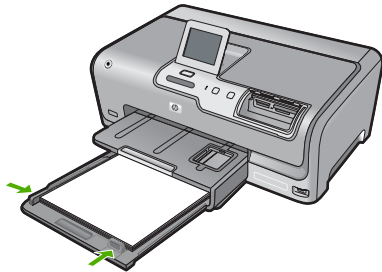
2. 평평한 바닥에 용지 묶음을 쳐서 가장자리를 맞춘 다음 용지에서 다음 내용을 확인합니다.
 - 찢어짐, 먼지, 구겨짐 및 가장자리 휘어짐이 없는지 확인합니다.
 - 묶음에 있는 용지가 모두 같은 크기와 종류인지 확인합니다.
3. 인쇄면이 아래로 오게 하여 용지 묶음의 짧은 쪽을 기본 입력 용지함 안으로 넣습니다. 용지 묶음을 끝까지 밀어 넣습니다.



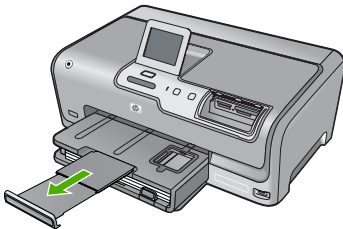
△ 주의 기본 입력 용지함에 용지를 넣을 때는 HP Photosmart 가 작동하지 않으며 소리가 나지 않습니다. HP Photosmart 가 잉크 카트리지를 검사하는 중이거나 작업을 수행하는 경우 장치 내의 용지 위치가 잘못될 수도 있습니다. 용지를 너무 깊게 밀어 넣으면 HP Photosmart 에서 빈 페이지가 나옵니다.

※ 추가 정보 편지를 사용하는 경우, 인쇄면이 아래로 오게 하여 페이지의 상단 부분을 먼저 넣습니다. 전체 크기 용지와 편지 넣는 방법에 대한 자세한 내용은 기본 입력 용지함 밑에 있는 그림을 참조하십시오.

4. 용지 너비 및 용지 길이 조정대를 용지 가장자리까지 밀니다. 기본 입력 용지함에 용지를 너무 많이 넣지 마십시오. 용지 묶음이 기본 입력 용지함에 들어가고 용지 너비 조정대 위로 올라오지 않는지 확인합니다.



5. 기본 입력 용지함을 다시 HP Photosmart 로 밀어넣습니다.
6. 출력 용지함 받침대를 최대한 끌어당깁니다.



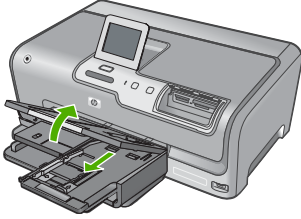
☞ 참고 리갈 크기의 용지를 사용하는 경우 용지함 받침대를 닫아둡니다.

10 x 15cm(4 x 6 인치) 인화지 공급

HP Photosmart 의 사진 용지함에 최대 10 x 15cm 인화지를 넣을 수 있습니다. 최상의 품질을 위해 10 x 15cm HP 최고급 인화지 또는 HP 고급 인화지를 사용하십시오.

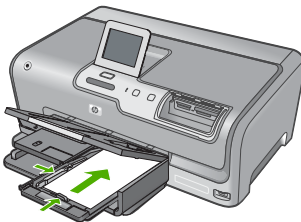
사진 용지함에 10 x 15 cm 크기의 인화지를 넣는 방법

1. 출력 용지함을 들어 올린 다음 사진 용지함을 빼냅니다.



2. 인쇄면이 아래로 오게 하여 인화지 묶음의 짧은 쪽을 용지함 안으로 넣습니다. 인화지 묶음을 끝까지 밀어 넣습니다. 인화지에 절취선이 있는 탭이 있으면 탭이 몸쪽으로 오게 하여 넣습니다.
3. 용지 너비 및 용지 길이 조정대를 인화지 묶음의 크기에 맞춰 멈출 때까지 안으로 밀습니다.

사진 용지함에 용지를 너무 많이 넣지 마십시오. 인화지 묶음이 사진 용지함에 들어가고 용지 너비 조정대 위로 올라오지 않도록 합니다.



4. 사진 용지함을 밀어 넣고 출력 용지함을 아래로 내립니다.

용지 걸림 방지

용지 걸림을 방지하려면 다음 지침을 따르십시오.

- 자주 출력 용지함에서 인쇄된 용지를 꺼냅니다.
- 사용하지 않은 모든 용지는 다시 봉합할 수 있는 봉투에 편평하게 보관하여 용지가 말리거나 주름지지 않도록 합니다.
- 용지가 용지함에 편평하게 놓여 있으며 가장자리가 휘거나 찢어지지 않았는지 확인합니다.
- 용지함에 다른 용지 종류나 용지 크기를 함께 넣지 마십시오. 용지함에는 같은 크기 및 종류의 용지만 넣어야 합니다.

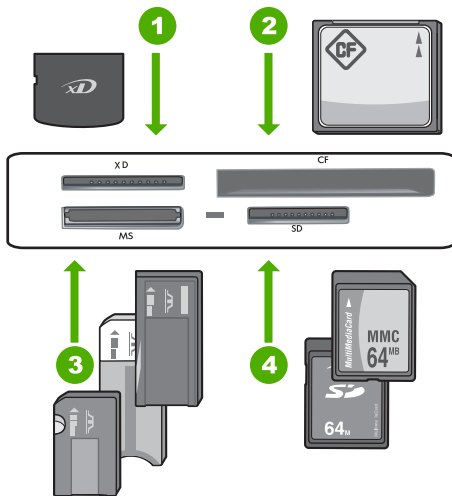
- 모든 용지에 잘 맞도록 입력 용지함의 용지 너비 고정대를 조정합니다. 용지 너비 고정대로 인해 용지함의 용지가 휘지 않도록 합니다.
- 용지를 용지함 안으로 너무 깊이 밀어 넣지 마십시오.
- HP Photosmart 에 권장되는 용지 종류를 사용합니다.

사진 확인, 선택 및 인쇄

인쇄 전이나 인쇄 중 메모리 카드나 스토리지 장치의 사진을 보고 선택할 수 있습니다.

사진을 확인, 선택 및 인쇄하려면

1. 메모리 카드를 HP Photosmart 의 해당 슬롯에 끼우거나 저장 장치를 전면 USB 포트에 연결합니다.



1	xD-Picture Card
2	CompactFlash (CF) 타입 I 및 II
3	Memory Stick, Memory Stick Pro, Memory Stick Select, Memory Stick Magic Gate, Memory Stick Duo 나 Duo Pro(어댑터는 옵션) 또는 Memory Stick Micro (어댑터 필요)
4	Secure Digital (SD), Secure Digital Mini (adapter required), Secure Digital High Capacity (SDHC), MultiMediaCard (MMC), MMC Plus, MMC Mobile (RS-MMC; 어댑터 필요), TransFlash MicroSD Card 또는 Secure MultiMedia Card


Photosmart Express 메뉴가 나타나며 가장 최근 사진이 디스플레이에 나타납니다.

2. 최대 10 x 15 cm 인화지를 인화지 용지함에 넣거나 최대 크기 인화지를 기본 용지함에 넣습니다.

3. 보기를 누릅니다.
사진 보기 화면이 나타납니다.
4. ◀ 또는 ▶를 눌러 사진 축소 그림을 찾아봅니다.
5. 원하는 사진의 축소 그림이 나타나면 이를 누릅니다.
6. 디스플레이에 사진 자체가 나타나면 그 이미지를 다시 누릅니다.
사진 옵션 화면이 나타납니다.
7. 인쇄 미리보기를 누릅니다.
인쇄 미리보기 화면이 나타나 인쇄 시 사진 모양을 보여줍니다.
다른 사진을 또 확인하여 인쇄하려면 기타 추가를 누르고 4단계~6단계를 반복합니다.
8. (옵션) 인쇄 설정을 확인 및 변경하려면 설정을 누릅니다.
9. 사진을 인쇄하려면 인쇄를 누르거나 제어판에서 사진 인쇄 버튼을 누릅니다.
인쇄 상태 화면에 인쇄 페이지 번호와 예상 완료 시간이 표시됩니다.

예상 잉크 잔량 확인

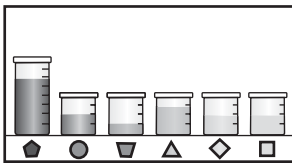
남은 잉크량을 확인하여 잉크 카트리지의 교체 시기를 쉽게 알 수 있습니다. 남은 잉크량은 잉크 카트리지에 남아 있는 대략적인 잉크량을 표시합니다.

 참고 HP Photosmart 는 정품 HP 잉크의 남은 잉크량만 감지할 수 있습니다. 리필했거나 다른 장치에 사용된 잉크 카트리지의 남은 잉크량은 정확하게 등록되지 않을 수 있습니다.

제어판에서 잉크량을 확인하려면


1. 디스플레이의 설정을 누릅니다.
2. 도구를 누릅니다.
3. 잉크 게이지 표시를 누릅니다.

HP Photosmart 에 설치된 모든 카트리지의 예상 잉크량을 보여 주는 측정기가 표시됩니다.



잉크 카트리지 교체

다음 지침에서는 잉크 카트리지를 교체하는 방법을 설명합니다.

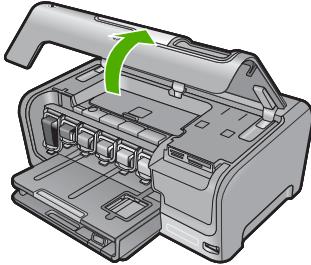
 참고 HP Photosmart 에 잉크 카트리지를 처음으로 설치하는 경우 이 장치와 함께 제공된 잉크 카트리지만 사용하십시오. 이 카트리지의 잉크는 한 번의 설치로 프린트헤드 어셈블리와 잘 조화되도록 특수하게 제조되었습니다.

HP Photosmart 용 교체 잉크 카트리지가 없다면 컴퓨터에서 **HP 소매품 구입** 아이콘을 클릭하여 주문할 수 있습니다. **Windows** 컴퓨터일 경우에는 **시작** 메뉴의 **HP** 폴더에 들어있습니다.

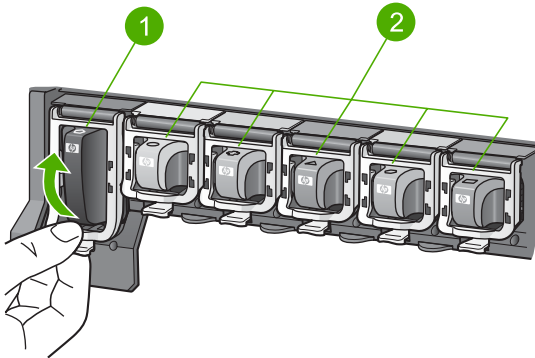
자세한 내용은 www.hp.com/buy/supplies 을 참조하십시오.

잉크 카트리지를 교체하려면

1. HP Photosmart 가 켜져 있는지 확인합니다.
2. 도어가 제자리에 잠길 때까지 장치 전면 중앙에서 잉크 카트리지 덮개를 들어 올려서 엽니다.

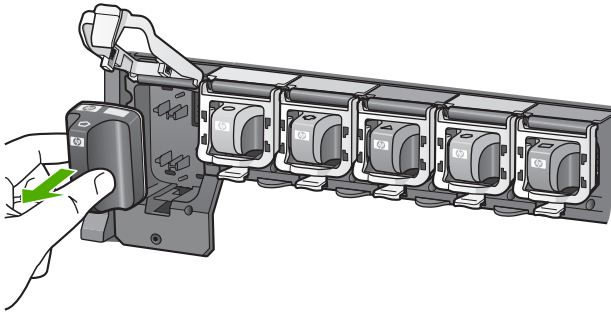


3. 교체하려는 잉크 카트리지 아래의 걸쇠 아래쪽을 누른 다음 걸쇠를 들어올립니다.
 흑백 잉크 카트리지를 교체하는 경우에는 걸쇠를 왼쪽 끝에서 들어 올립니다.
 노랑색, 밝은 하늘색(파랑), 하늘색, 밝은 진홍색(분홍) 또는 진홍색의 5가지 컬러 잉크 카트리지 중 하나를 교체하는 경우에는 중앙 부위에서 해당 걸쇠를 들어 올립니다.

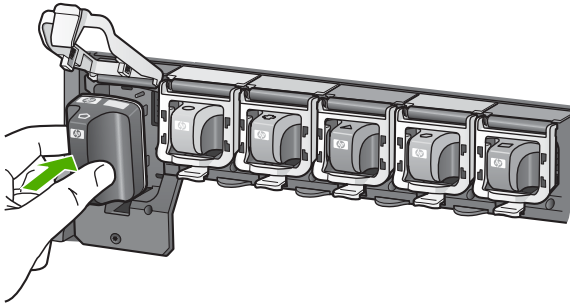


- | | |
|---|------------------------|
| 1 | 흑백 잉크 카트리지의 잉크 카트리지 걸쇠 |
| 2 | 컬러 잉크 카트리지의 잉크 카트리지 걸쇠 |

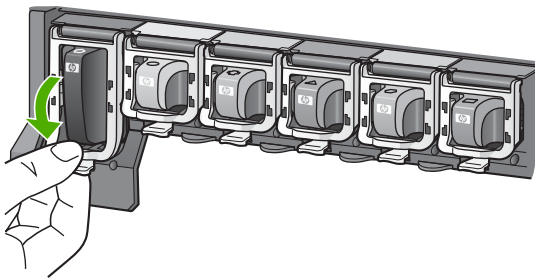
4. 잉크 카트리지를 슬롯에서 앞으로 당겨 빼냅니다.



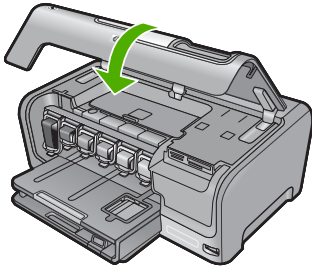
5. 새 잉크 카트리지의 포장을 벗긴 다음 손잡이 부분을 잡고 잉크 카트리지를 빈 슬롯에 밀어넣습니다.
잉크 카트리지의 색상과 패턴을 인쇄 캐리지의 색상 및 패턴과 일치시키십시오.



6. 걸쇠를 닫고 완전히 채워졌는지 확인합니다.



7. 교체하는 각 잉크 카트리지에 대해 단계3에서 6까지를 반복합니다.
8. 잉크 카트리지 덮개를 닫습니다.



4 문제 해결 및 지원

이 장은 HP Photosmart 의 문제 해결 정보로 구성되어 있습니다. 설치와 구성 문제에 대한 구체적인 정보와 작동 방법에 대한 항목이 들어 있습니다. 문제 해결에 대한 자세한 내용은 소프트웨어와 함께 제공된 화면 도움말을 참조하십시오.

HP Photosmart 소프트웨어를 컴퓨터에 설치하기 전에 USB 케이블을 사용하여 HP Photosmart 이 컴퓨터에 연결되면 많은 문제가 발생합니다. 소프트웨어 설치 화면에서 해당 메시지가 표시되기 전에 HP Photosmart 을 컴퓨터에 연결하는 경우에는 다음 단계를 수행해야 합니다.

일반적인 설정 문제에 대한 문제 해결 방법

1. 컴퓨터에서 USB 케이블을 제거합니다.
2. 소프트웨어를 제거합니다(설치한 경우).
3. 컴퓨터를 다시 시작합니다.
4. HP Photosmart 를 끄고 1분간 기다렸다가 다시 켜니다.
5. HP Photosmart 소프트웨어를 다시 설치합니다.

△ 주의 소프트웨어 설치 화면에서 지시가 있을 때까지 USB 케이블을 컴퓨터에 연결하지 마십시오.


지원 연락처 정보는 이 설명서의 뒤 표지 안쪽을 참조하십시오.

소프트웨어 제거 및 다시 설치

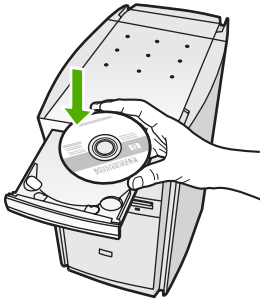
설치가 불완전하거나 소프트웨어 설치 화면에 지시가 있기 전에 컴퓨터에 USB 케이블을 연결한 경우 소프트웨어를 제거하고 다시 설치해야 할 수 있습니다. 컴퓨터에서 단순히 HP Photosmart 응용 프로그램 파일만 삭제하면 안 됩니다. HP Photosmart 과 함께 제공된 소프트웨어를 설치할 때 제공된 제거 유틸리티를 사용하여 응용 프로그램 파일을 제대로 제거합니다.

Windows 컴퓨터에서 제거한 후 다시 설치하려면

1. Windows 작업 표시줄에서 시작, 설정, 제어판(또는 제어판만)을 차례로 누릅니다.
2. 프로그램 추가/제거를 두 번 누릅니다(또는 프로그램 제거를 누름).
3. HP Photosmart 드라이버 소프트웨어를 선택한 다음 수정/제거를 누릅니다. 화면 지침을 따릅니다.
4. 컴퓨터에서 HP Photosmart 을 분리합니다.
5. 컴퓨터를 다시 시작합니다.

 참고 컴퓨터를 다시 시작하기 전에 HP Photosmart 을 해제해야 합니다. 소프트웨어 재설치가 완료될 때까지 HP Photosmart 을 컴퓨터에 연결하지 마십시오.

6. 컴퓨터의 CD-ROM 드라이브에 HP Photosmart CD-ROM 을 넣은 다음 설치 프로그램을 시작합니다.



7. 화면상의 지침과 HP Photosmart 과 함께 제공된 설치 설명서의 지침을 따르십시오.

하드웨어 설치 문제 해결

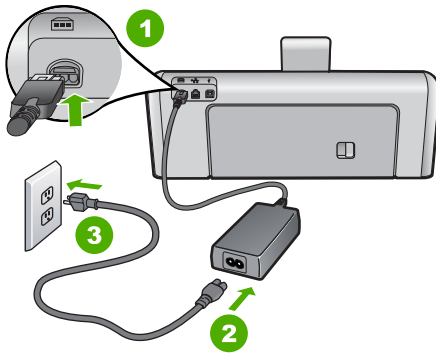
이 단원을 사용하여 HP Photosmart 하드웨어를 설치하는 동안 발생할 수 있는 문제를 해결합니다.

HP Photosmart 이 켜지지 않음

원인: HP Photosmart 이 전원 공급 장치에 제대로 연결되어 있지 않습니다.

해결책

- 전원 코드가 HP Photosmart 과 전원 어댑터에 모두 확실하게 연결되어 있는지 확인합니다. 전원 코드를 전원 콘센트, 서지 보호기 또는 전원 스트립에 꽂습니다.



- | | |
|---|-------------|
| 1 | 전원 연결 |
| 2 | 전원 코드 및 어댑터 |
| 3 | 전원 콘센트 |

- 전원 스트립을 사용할 경우에는 전원 스트립이 켜져 있는지 확인합니다. 또는 HP Photosmart 을 전원 콘센트에 직접 연결하십시오.

- 전원 콘센트가 제대로 작동하는지 검사하십시오. 작동하는 전기 제품에 코드를 꽂고 전기 제품에 전원이 들어 오는지 확인합니다. 전원이 들어 오지 않으면 전원 콘센트에 문제가 있을 수 있습니다.
- HP Photosmart 을 스위치가 있는 콘센트에 연결한 경우, 스위치가 켜져 있는지 확인합니다. 스위치가 켜져 있지만 작동하지 않는 경우 전원 콘센트에 문제가 있을 수 있습니다.

원인: 전원 버튼을 너무 빨리 눌렀습니다.

해결책: 전원 버튼을 너무 빨리 누르면 HP Photosmart 에서 응답하지 않을 수도 있습니다. 전원 버튼을 한 번 누릅니다. HP Photosmart 을 켜는 데 수 분이 걸릴 수 있습니다. 이 때 전원 버튼을 다시 누르면 해당 장치가 꺼질 수 있습니다.

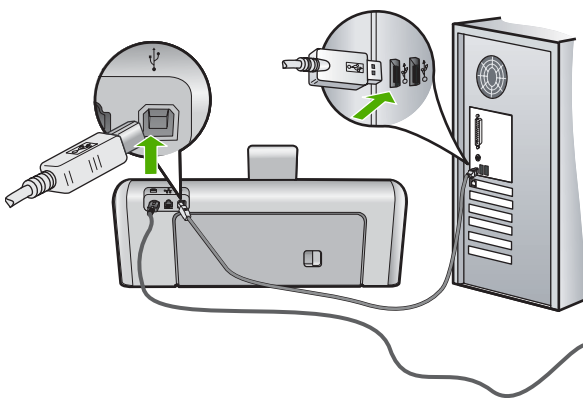
△ 주의 HP Photosmart 이 아직 켜지지 않으면 장치에 기계적인 결함이 있을 수 있습니다. 전원 콘센트에서 HP Photosmart 의 플러그를 빼고 HP 에 연락하십시오. www.hp.com/support 를 참조합니다. 메시지가 나타나면 해당 국가/지역을 선택한 다음 **HP 연락처**를 눌러 기술 지원을 위한 연락처 정보를 얻을 수 있습니다.

USB 케이블에 연결되어 있지만 컴퓨터에서 HP Photosmart 을 사용하는 데 문제가 있습니다.

원인: 소프트웨어가 설치되기 전에 USB 케이블이 연결되었습니다. 지시가 있기 전에 USB 케이블을 연결하면 오류가 생길 수 있습니다.

해결책: USB 케이블을 연결하기 전에 먼저 HP Photosmart 과 함께 제공된 소프트웨어를 설치해야 합니다. 설치 중에 화면에서 지시가 있을 때까지 USB 케이블을 연결하지 마십시오.

소프트웨어를 설치한 후에는 USB 케이블을 사용하여 HP Photosmart 을 컴퓨터에 쉽게 연결할 수 있습니다. USB 케이블의 한 쪽 끝은 컴퓨터 뒤에 꽂고 다른 한 쪽은 HP Photosmart 의 뒷면에 꽂습니다. 컴퓨터 뒤쪽에 있는 어떤 USB 포트에나 연결해도 상관없습니다.



소프트웨어 설치 및 USB 케이블 연결에 대한 자세한 내용은 HP Photosmart 과 함께 제공된 설치 설명서를 참조하십시오.

HP Photosmart 에서 인쇄되지 않음

원인: HP Photosmart 과 컴퓨터가 서로 통신하지 않습니다.

해결책: HP Photosmart 과 컴퓨터 간의 연결을 확인합니다.

원인: 잉크 카트리지가 중 하나 이상에 문제가 있을 수 있습니다.

해결책: 잉크 카트리지가 제대로 설치되어 있고 잉크가 있는지 확인합니다.

원인: HP Photosmart 이 해체되어 있을 수 있습니다.

해결책: HP Photosmart 의 디스플레이를 확인합니다. 디스플레이의 내용이 나타나지 않고 **전원** 버튼이 꺼져 있으면 HP Photosmart 은 꺼져 있는 것입니다. 전원 코드가 HP Photosmart 에 확실히 연결되어 있고 전원 콘센트에 꽂혀 있는지 확인하십시오. **전원** 버튼을 눌러서 HP Photosmart 을 켜십시오.

원인: HP Photosmart 의 용지가 부족할 수 있습니다.

해결책: 용지함에 용지를 넣으십시오.

네트워크 문제 해결

이 단원에서는 유선 네트워크를 설정하는 중에 생길 수 있는 문제를 처리합니다.

컴퓨터가 HP Photosmart 을 찾을 수 없음

원인: 케이블이 제대로 연결되어 있지 않습니다.

해결책: 다음 케이블이 제대로 연결되어 있는지 확인하십시오.

- HP Photosmart 과 허브 또는 라우터 사이의 케이블
- 허브 또는 라우터와 컴퓨터 사이의 케이블
- 모뎀 또는 HP Photosmart 인터넷 연결(적용 가능한 경우) 케이블

원인: 컴퓨터의 LAN(Local Area Network) 카드가 제대로 설치되어 있지 않습니다.

해결책: LAN 카드가 제대로 설치되어 있는지 확인합니다.

LAN 카드를 확인하려면(Windows 2000 및 XP)

1. 내 컴퓨터를 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭합니다.
2. 시스템 속성 대화 상자에서 **하드웨어** 탭을 클릭합니다.
3. 장치 관리자를 클릭합니다.
4. 사용 중인 카드가 **네트워크 어댑터**에 표시되는지 확인합니다.
5. 카드와 함께 제공된 설명서를 참조하십시오.

LAN 카드를 확인하려면(Windows Vista)

1. Windows 작업 표시줄에서 **시작**, 컴퓨터를 누른 다음 **속성**을 누릅니다.
2. 장치 관리자를 클릭합니다.
3. 사용 중인 카드가 **네트워크 어댑터**에 표시되는지 확인합니다.
4. 카드와 함께 제공된 설명서를 참조하십시오.

원인: 작동하는 네트워크 연결이 없습니다.

해결책: 작동하는 네트워크 연결이 있는지 확인합니다.

작동하는 네트워크 연결이 있는지 확인하려면

- ▲ HP Photosmart 뒷면에 있는 RJ-45 이더넷 잭의 위 아래에 있는 두 개의 이더넷 표시등을 확인합니다. 이 표시등은 다음을 나타냅니다.
 - a. 위쪽 표시등: 이 표시등이 녹색이고 깜박이지 않는 경우, 장치가 제대로 네트워크에 연결되어 있으며 통신이 설정되어 있는 것입니다. 위쪽 표시등이 꺼져 있으면 네트워크 연결이 없습니다.
 - b. 아래쪽 표시등: 네트워크의 장치에서 데이터를 보내고 받는 경우 이 노란색 표시등이 깜박입니다.

작동하는 네트워크 연결을 만들려면

1. 케이블 연결을 확인하여 HP Photosmart 과 게이트웨이, 라우터 또는 허브가 제대로 연결되도록 합니다.
2. 단단히 연결되었다면 제어판에서 **전원** 버튼을 눌러 HP Photosmart 를 끕니다. 그리고 나서 라우터나 허브의 전원을 끕니다. 먼저 라우터나 허브의 전원을 켜 다음 **전원** 버튼을 눌러 HP Photosmart 를 켭니다.

원인: 이전에 HP Photosmart 를 네트워크에 연결할 수 있었지만 지금은 연결되지 않습니다.

해결책: HP Photosmart, 컴퓨터 및 라우터를 끕니다. 30초 동안 기다립니다. 먼저 라우터를 켜 다음 HP Photosmart 및 컴퓨터를 켭니다.

원인: HP Photosmart 및 컴퓨터가 동일 네트워크에 연결되어 있지 않습니다.

해결책: HP Photosmart 의 내장 웹 서버에 액세스해보십시오. IP 주소를 찾으려면 네트워크 구성 페이지를 인쇄합니다.

설치 중에 프린터를 찾을 수 없음 화면이 나타납니다.

원인: HP Photosmart 이 켜져 있지 않습니다.

해결책: HP Photosmart 의 전원을 켜십시오.

원인: 작동하는 네트워크 연결이 없습니다.

해결책: 작동하는 네트워크 연결이 있는지 확인합니다.

네트워크 연결이 작동하는 상태인지 확인하려면

1. 제대로 연결되어 있으면 HP Photosmart 의 전원을 껐다가 다시 켜십시오. 제어판의 **전원** 버튼을 눌러 HP Photosmart 을 껐다가 다시 한 번 눌러 켭니다. 또한 라우터나 허브의 전원을 껐다가 다시 켭니다.
2. 케이블 연결을 확인하여 HP Photosmart 과 게이트웨이, 라우터 또는 허브가 제대로 연결되도록 합니다.
3. HP Photosmart 이 CAT-5 이더넷 케이블로 네트워크에 연결되어 있는지 확인합니다.

원인: 케이블이 제대로 연결되어 있지 않습니다.

해결책: 다음 케이블이 제대로 연결되어 있는지 확인합니다.

- HP Photosmart 과 허브 또는 라우터 사이의 케이블
- 허브 또는 라우터와 컴퓨터 사이의 케이블
- 모뎀 또는 HP Photosmart 인터넷 연결(적용 가능한 경우) 케이블

원인: 방화벽, 바이러스 백신 또는 스파이웨어 차단 프로그램이 HP Photosmart 이 컴퓨터에 접속하는 것을 막고 있습니다.


해결책: HP Photosmart 소프트웨어를 제거한 다음 컴퓨터를 다시 부팅합니다. 바이러스 백신 또는 스파이웨어 차단 응용 프로그램을 일시적으로 해제하고 HP Photosmart 소프트웨어를 다시 설치합니다. 설치가 끝나면 바이러스 예방 또는 스파이웨어 차단 응용 프로그램을 다시 가동할 수 있습니다. 방화벽 팝업 메시지가 나타나면 반드시 팝업 메시지를 수용하거나 허용해야 합니다.

계속해서 화면이 나타나면 HP Photosmart 소프트웨어 설치를 제거하고, 컴퓨터를 재부팅하고 방화벽을 일시적으로 해제시킨 다음 HP Photosmart 소프트웨어를 다시 설치해보십시오. 설치가 끝나면 방화벽 응용 프로그램을 다시 가동할 수 있습니다. 계속해서 방화벽 팝업 메시지가 나타나면 반드시 팝업 메시지를 수용하거나 허용해야 합니다.

자세한 내용은 방화벽 소프트웨어와 함께 제공된 설명서를 참조하십시오.

원인: 가상 사설망(VPN)이 HP Photosmart 이 컴퓨터에 접속하는 것을 막고 있습니다.

해결책: 설치를 계속하기 전에 VPN 을 일시적으로 해제하십시오.

 **참고** VPN 세션 중 HP Photosmart 에 액세스할 수 없습니다. 그러나 인쇄 작업은 인쇄 대기열에 저장됩니다. VPN 세션을 종료하면 인쇄 대기열의 인쇄 작업이 인쇄됩니다.

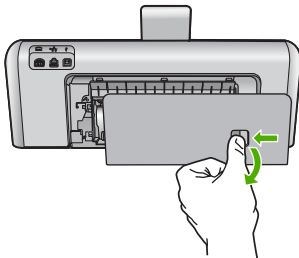
용지 걸림 제거

HP Photosmart 에 용지가 걸린 경우 먼저 후면 덮개를 확인합니다. 후면 롤러에 걸린 용지가 없으면 상단 덮개를 점검하십시오.

후면 덮개에서 용지 걸림을 제거하려면

1. HP Photosmart 의 전원을 끕니다.
2. 후면 덮개의 탭을 눌러서 덮개를 제거합니다. 덮개를 HP Photosmart 에서 빼내어 제거하십시오.

△ 주의 HP Photosmart 의 전면에서 용지 걸림을 제거하려고 하면 인쇄 장치가 손상될 수 있습니다. 항상 후면 덮개를 통해서 보고 용지 걸림을 제거하십시오.



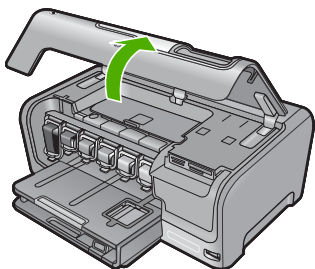
3. 롤러에서 부드럽게 용지를 잡아당깁니다.

△ 주의 롤러에서 용지를 제거하다 용지가 찢어진 경우 롤러와 휠에 종이 조각이 남아 있지 않은지 확인합니다. HP Photosmart 에서 모든 종이 조각을 제거하지 않으면 용지 걸림이 발생할 수 있습니다.

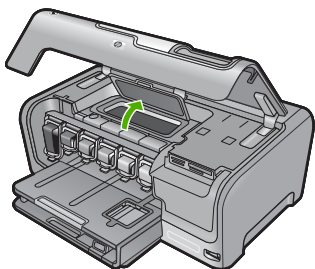
4. 후면 덮개를 제자리에 놓습니다. 덮개가 제자리에 고정될 때까지 앞쪽으로 가볍게 미십시오.
5. HP Photosmart 을 켜고 **OK** 를 눌러 현재 작업을 계속합니다.

윗면 덮개에서 용지 걸림을 제거하려면

1. HP Photosmart 의 전원을 끕니다.
2. 잉크 카트리지 덮개를 엽니다.



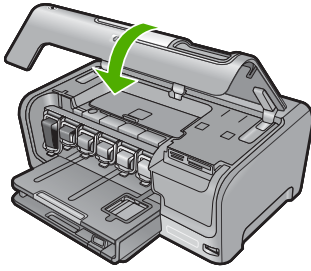
3. 잉크 카트리지 하단에 있는 윗면 덮개와 프린트 헤드 어셈블리를 들어올립니다.



4. 롤러에서 부드럽게 용지를 잡아당깁니다.

△ 주의 롤러에서 용지를 제거하다 용지가 찢어진 경우 롤러와 휠에 종이 조각이 남아 있지 않은지 확인합니다. HP Photosmart 에서 모든 종이 조각을 제거하지 않으면 용지 걸림이 발생할 수 있습니다.

5. 윗면 덮개를 닫습니다.
6. 잉크 카트리지 덮개를 닫습니다.



7. HP Photosmart 를 켜고 **OK** 를 눌러 현재 작업을 계속합니다.

잉크 카트리지와 프린트 헤드에 대한 정보

다음 추가 정보는 HP 잉크 카트리지를 유지 관리하고 일관된 인쇄 품질을 유지하는 데 도움이 됩니다.

- 잉크 카트리지가 포장에 인쇄되어 있는 설치 기한 날짜 또는 그 이전에 카트리지를 설치합니다.
- 모든 잉크 카트리지는 사용하기 전까지 원래의 밀봉 포장 안에 보관하십시오.
- 장치에 있는 **전원** 버튼을 눌러 HP Photosmart 을 끕니다. 전원 스트립을 끄거나 HP Photosmart 에서 전원 코드를 빼서 장치를 끄지 마십시오. HP Photosmart 을 잘못 끄면 프린트 헤드 어셈블리가 올바른 위치로 돌아오지 않을 수도 있습니다.
- 잉크 카트리지를 실온(60°-78°F 또는 15.6°-26.6°C)에 보관하십시오.
- 교체 잉크 카트리지를 설치할 준비가 될 때까지는 HP Photosmart 에서 잉크 카트리지를 제거하지 않는 것이 좋습니다.

HP Photosmart 을 운송하는 경우 **전원** 버튼을 눌러 올바르게 종료하여 장치를 꺼야 합니다. 또한 잉크 카트리지를 설치된 상태로 두어야 합니다. 이렇게 해야 프린트 헤드 뭉치에서 잉크가 새지 않습니다.

- 인쇄 품질이 눈에 띄게 저하되면 프린트헤드를 청소하십시오.
- 불필요하게 프린트헤드를 청소하지 마십시오. 잉크가 낭비되어 카트리지가 수명이 단축됩니다.
- 잉크 카트리지를 주의해서 취급하십시오. 설치 중에 잉크 카트리지를 떨어뜨리거나, 흔들거나, 거칠게 다룰 경우 일시적인 인쇄 문제가 발생할 수 있습니다.

지원 절차

문제가 있는 경우 다음 단계를 따르십시오.

1. HP Photosmart 과 함께 제공된 설명서를 확인합니다.
2. HP 온라인 지원 웹 사이트(www.hp.com/support)를 참조하십시오. HP 온라인 지원은 HP 고객이 모두 이용할 수 있습니다. 다음 기능을 포함하여 최신 장치 정보와 전문적인 지원을 받을 수 있는 가장 빠른 방법입니다.
 - 공인된 온라인 지원 전문가에게 신속한 연락
 - HP Photosmart 용 소프트웨어 및 드라이버 업데이트
 - 유용한 HP Photosmart 및 일반적인 문제에 대한 문제 해결 정보
 - HP Photosmart 등록 시 이용할 수 있는 우선 장치 업데이트, 신속한 지원 및 HP 뉴스그램
3. HP 지원 센터에 문의합니다. 지원 옵션 및 제공 여부는 장치, 국가/지역 및 언어마다 다릅니다.
고객 지원 센터의 전화 번호는 이 설명서의 앞 표지 안쪽에 있습니다.

5 기술 정보

이 단원에서는 HP Photosmart 에 대한 기술 사양 및 국제 규정에 대해 알아봅니다.

시스템 요구 사항


소프트웨어 시스템 요구 사항은 **Readme** 파일에 나와 있습니다.

제품 사양

제품 사양은 HP 웹 사이트(www.hp.com/support)를 참조하십시오.

용지 사양

- 주 입력 용지함 용량: 일반 용지: 최대 100매(20lb./75gsm. 용지)
- 출력 용지함 용량: 일반 용지: 최대 50매(20lb./75gsm. 용지)
- 사진 용지함 용량: 사진 용지: 최대 20매


 **참고** 지원되는 용지 크기 목록은 프린터 소프트웨어를 참조하십시오.

물리적 사양

- 세로: 17.2 cm
- 너비: 46 cm
- 세로: 38.7 cm
- 중량: 소모품 설치 시 7.8 kg

전원 사양

- 소비 전력: 최대 25W(평균 인쇄)
- 입력 전압: AC 100 ~ 240 V - 1300 mA 50-60 Hz
- 출력 전압: DC +32 V===1560 mA

 **참고** HP 의 전원 어댑터만 사용하십시오.

환경 사양

- 작동 온도 권장 범위: 15° ~ 32°C(59° ~ 90°F)
- 작동 온도 허용 범위: 5° ~ 35°C(41° ~ 95°F)
- 습도: 15% ~ 80% RH 비응축
- 비작동(보관) 온도 범위: -20° ~ 60° C(-4° ~ 140° F)
- 높은 전자기장이 존재하는 곳에서는 HP Photosmart 의 출력물이 약간 왜곡될 수 있습니다.
- HP 는 전자기적 필드가 높은 경우 나타나는 소음을 최소로 줄이기 위해서 길이 3m (10 피트) 미만의 USB 케이블을 사용할 것을 권장합니다.

잉크 카트리지 수율

카트리지의 잉크는 인쇄 과정에서 여러 가지 방식으로 이용됩니다. 예를 들면, 초기화 과정에서는 장치와 카트리지의 인쇄를 준비하고 프린트헤드 관리에서는 인쇄 노즐을 깨끗하게 유지하고 잉크 흐름을 부드럽게 합니다. 또한 잉크는 사용 후에 카트리지에 약간 남습니다. 자세한 내용은 www.hp.com/go/inkusage 를 참조하십시오.

예상 카트리지 출력량에 대한 자세한 내용은 www.hp.com/pageyield 를 참조하십시오.

규제 통지 사항

HP Photosmart 은 해당 국가/지역의 관리 기관 제품 요구 사항을 충족시킵니다. 규제 통지의 전체 목록을 보려면 화면 도움말을 참조하십시오.

규제 모델 식별 번호

규제 식별을 위해 제품에 규제 모델 번호가 할당되어 있습니다. 이 제품의 규제 모델 번호는 **SDGOB-0710** 입니다. 이 규제 번호는 마케팅 이름(**HP Photosmart D7200 series** 등) 또는 제품 번호(**CC975A** 등)와 혼동해서는 안 됩니다.

HP 제품	제한 보증 기간
소프트웨어 미디어	90일
프린터	1년
프린터 또는 잉크 카트리지	HP 잉크가 고갈되는 날 또는 카트리지 겉면의 "보증 만료일" 중 먼저 도달하는 시점까지에 해당됩니다. 리필, 재생산, 개조, 오용, 포장이 손상된 HP 잉크 제품에는 이 보증이 적용되지 않습니다.
부속품	90일

A. 제한 보증 범위

- HP는 HP 하드웨어와 부속품 구입일로부터 상기 기간 동안 그 재료나 제조 과정에 결함이 없을 것임을 최종 사용자에게 보증합니다.
- 소프트웨어 제품의 경우 HP의 제한 보증은 프로그램 명령 실행에 실패한 경우에만 적용됩니다. HP는 특정 제품의 작동이 중단되거나 오류가 발생하지 않을 것임을 보증하지 않습니다.
- HP 제한 보증은 제품을 올바르게 사용한 경우에 일어난 결함에만 적용되며 다음과 같은 경우로 인해 일어난 결함에는 적용되지 않습니다.
 - 부적절한 유지보수 및 개조
 - HP에서 제공하지 않거나 지원하지 않는 소프트웨어, 용지, 부품 및 소모품 사용
 - 제품 사양에 맞지 않는 작동 환경
 - 무단 개조 및 오용
- HP 프린터 제품의 경우 비 HP 카트리지 또는 리필 카트리지를 사용하더라도 고객에 대한 보증 또는 고객과 체결한 임의의 HP 지원 계약에는 영향을 없습니다. 하지만 프린터 고장 또는 손상의 원인이 비 HP 또는 리필 카트리지 또는 사용 기한이 지난 잉크 카트리지에 있는 경우에는 HP는 해당 프린터의 고장 또는 손상을 수리하는 데 소요된 시간 및 수리를 위해 사용한 부품에 대해 표준 요금을 부과합니다.
- HP는 보증 기간 중에 이러한 결함을 통지 받는 경우 제품 결함을 확인하고 재량에 따라 수리하거나 교체해 줍니다.
- HP 보증 대상에 속하는 결함 제품에 대한 수리나 교체가 불가능한 경우, 결함을 통지 받은 후 적절한 시일 내에 제품 구입가를 환불해 줍니다.
- 고객이 결함이 있는 제품을 HP에 반납하기 전에는 HP는 제품을 수리, 교체, 환불해야 할 의무가 없습니다.
- 교체용 제품은 신제품이거나 신제품과 성능이 동등한 제품일 수 있습니다.
- HP 제품에는 기능면에서 새 제품과 동일한 재활용 부품, 구성 요소, 재료 등이 사용될 수 있습니다.
- HP 제한 보증서는 HP 제품이 공식 유통되는 모든 국가/지역에서 유효합니다. 방문 서비스와 같은 기타 보증 서비스에 대한 계약은 HP 지정 수입업체나 HP를 통해 제품이 유통되는 국가/지역에 위치한 HP 지정 서비스 업체에서 제공됩니다.

B. 보증 제한

현지법이 허용하는 범위 안에서, HP 또는 HP 협력업체는 명시적이든 또는 묵시적이든 제품의 상품성, 품질 만족도, 특정 목적에 대한 적합성 등에 대해 어떠한 보증 또는 조건도 제시하지 않습니다.

C. 책임 제한

- 현지법이 허용하는 범위에서 본 보증 조항에 명시된 배상은 고객에게 제공되는 유일하고도 독점적인 배상입니다.
- 현지법에서 허용하는 경우, 상기 조항을 제외하고는 어떠한 경우에도 HP나 HP 협력업체는 계약이나 불법 행위를 비롯한 기타 어떠한 원인으로 인해 발생한 데이터 상실, 직간접적, 특수적, 부수적, 결과적 (이익이나 데이터의 손실 포함) 피해를 포함한 기타 피해에 대해 아무런 책임이 없습니다.

D. 지역법

- 본 보증서를 통해 고객에게 특정 법적 권리가 부여됩니다. 이 밖에도, 고객은 주 (미국), 성 (캐나다), 기타 국가/지역의 관련법에 따라 다른 권리를 보유할 수 있습니다.
- 본 보증서가 현지법과 상충되는 경우, 해당 현지법에 맞게 수정될 수 있습니다. 이러한 현지법에 따라 본 보증서의 책임 배제 및 기타 제한 조항이 고객에게 적용되지 않을 수도 있습니다. 예를 들어, 미국의 일부 주와 캐나다의 성을 비롯한 기타 국가/지역에서는 다음 조항이 적용될 수 있습니다.
 - 본 보증서의 책임 배제 및 기타 제한 조항으로 인해 고객의 법적 권리가 제한될 수 없습니다(예: 영국).
 - 그렇지 않으면, 해당 제조업체가 규정한 책임 배제 및 기타 제한 조항의 효력이 상실됩니다.
 - 또는, 고객에게 보증 권리를 추가로 부여하거나 제조업체의 책임 배제 조항이 적용되는 묵시적 보증 기간을 지정하거나 묵시적 보증 기간을 제한할 수 있습니다.
- 법적으로 허용하지 않으면 본 보증서의 관련 조항은 고객에 대한 HP 제품 판매와 관련된 필수 법적 권리를 배제, 제한, 수정할 수 없으며 오히려 보충 조항으로 추가됩니다.



www.hp.com/support

Africa (English speaking)	+27 11 2345872	
Afrique (francophone)	+33 1 4993 9230	
	021 67 22 80	الجزائر
Argentina (Buenos Aires)	54-11-4708-1600	
Argentina	0-800-555-5000	
Australia	1300 721 147	
Australia (out-of-warranty)	1902 910 910	
Österreich	www.hp.com/support	
	17212049	البحرين
België	www.hp.com/support	
Belgique	www.hp.com/support	
Brasil (Sao Paulo)	55-11-4004-7751	
Brasil	0-800-709-7751	
Canada	1-(800)-474-6836 (1-800 hp invent)	
Central America & The Caribbean	www.hp.com/support	
Chile	800-360-999	
中国	10-68687980	
中国	800-810-3888	
Colombia (Bogotá)	571-606-9191	
Colombia	01-8000-51-4746-8368	
Costa Rica	0-800-011-1046	
Česká republika	810 222 222	
Danmark	www.hp.com/support	
Ecuador (Andinatel)	1-999-119 ☎ 800-711-2884	
Ecuador (Pacifitel)	1-800-225-528 ☎ 800-711-2884	
	(02) 6910602	مصر
El Salvador	800-6160	
España	www.hp.com/support	
France	www.hp.com/support	
Deutschland	www.hp.com/support	
Ελλάδα (από το εξωτερικό)	+ 30 210 6073603	
Ελλάδα (εντός Ελλάδας)	801 11 75400	
Ελλάδα (από Κύπρο)	800 9 2654	
Guatemala	1-800-711-2884	
香港特別行政區	(852) 2802 4098	
Magyarország	06 40 200 629	
India	1-800-425-7737	
India	91-80-28526900	
Indonesia	+62 (21) 350 3408	
	+971 4 224 9189	العراق
	+971 4 224 9189	الكويت
	+971 4 224 9189	البنان
	+971 4 224 9189	قطر
	+971 4 224 9189	اليمن
Ireland	www.hp.com/support	
	1-700-503-048	ישראל
Italia	www.hp.com/support	

Jamaica	1-800-711-2884	
日本	0570-000-511	
日本(携帯電話の場合)	03-3335-9800	
	0800 222 47	الأردن
한국	1588-3003	
Luxembourg	www.hp.com/support	
Malaysia	1800 88 8588	
Mauritius	(262) 262 210 404	
México (Ciudad de México)	55-5258-9922	
México	01-800-472-68368	
	081 005 010	المغرب
Nederland	www.hp.com/support	
New Zealand	0800 441 147	
Nigeria	(01) 271 2320	
Norge	www.hp.com/support	
	24791773	لبنان
Panamá	1-800-711-2884	
Paraguay	009 800 54 1 0006	
Perú	0-800-10111	
Philippines	(2) 867 3551	
Philippines	1800 144 10094	
Polska	0801 800 235	
Portugal	www.hp.com/support	
Puerto Rico	1-877-232-0589	
República Dominicana	1-800-711-2884	
Reunion	0820 890 323	
România	0801 033 390	
Россия (Москва)	+7 495 7773284	
Россия (Санкт-Петербург)	+7 812 3324240	
	800 897 1415	السعودية
Singapore	6272 5300	
Slovensko	0850 111 256	
South Africa (RSA)	0860 104 771	
Suomi	www.hp.com/support	
Sverige	www.hp.com/support	
Switzerland	www.hp.com/support	
臺灣	(02) 8722 8000	
ไทย	+66 (2) 353 9000	
	071 891 391	تونس
Trinidad & Tobago	1-800-711-2884	
Türkiye	+90 (212)291 38 65	
Україна	(044) 230-51-06	
	600 54 47 47	الإمارات العربية المتحدة
United Kingdom	www.hp.com/support	
United States	1-(800)-474-6836 (1-800 hp invent)	
Uruguay	0004-054-177	
Venezuela (Caracas)	58-212-278-8666	
Venezuela	0-800-474-68368	
Việt Nam	+84 (8) 823 4530	