

# HP Deskjet F4200 All-in-One 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 범역할 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

내容

## 1 HP All-in-One 개요

HP All-in-One 개요.....	2
제어판 버튼.....	3
상태 표시등 개요.....	4
스캔 및 복사할 원본 놓기.....	5
복사본 만들기.....	6
원본 스캔.....	6

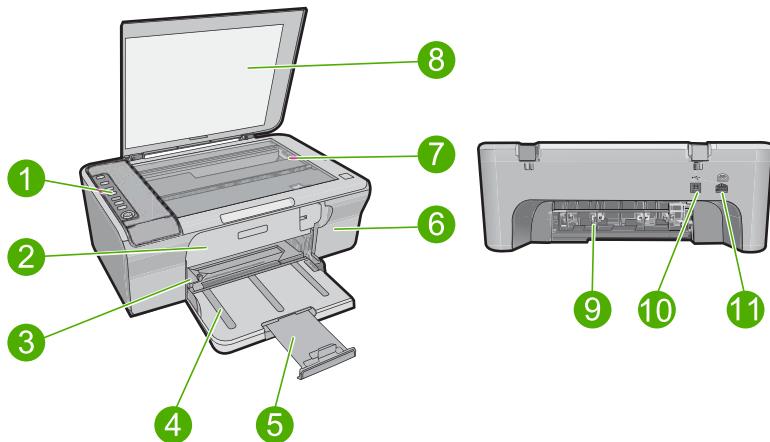
## 2 문제 해결 및 지원

소프트웨어 제거 및 다시 설치.....	7
하드웨어 설치 문제 해결.....	8
용지 걸림 제거.....	10
잉크 카트리지 문제 해결.....	10
자세한 정보 알아보기.....	10
설치 설명서.....	10
화면 도움말.....	10
HP 웹 사이트.....	11
HP 지원.....	11
HP 전화 지원.....	11
전화 지원 기간.....	11
전화 지원 기간 이후.....	11
HP 지원에 전화하기 전에.....	11
기술 정보.....	12
시스템 요구 사항.....	12
용지 사양.....	12
물리적 사양.....	12
전원 사양.....	12
환경 사양.....	12
규정 통지 사항.....	12
규정 모델 식별 번호.....	13
보증.....	14

# 1 HP All-in-One 개요

HP Deskjet F4200 All-in-One series 는 복사, 스캔 및 인쇄 등의 작업을 손쉽게 수행할 수 있는 다용도 장치입니다. 전반적인 특징 및 기능에 대한 내용은 화면 도움말을 참조하십시오.

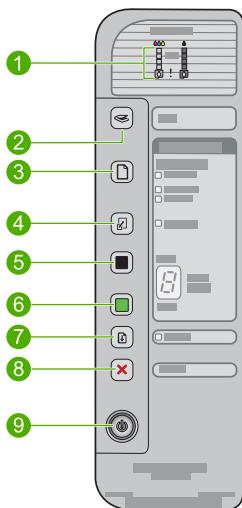
## HP All-in-One 개요



레이블	설명
1	제어판
2	전면 액세스 도어
3	용지 너비 조정대
4	입력 용지함
5	용지함 확장기
6	토너 카트리지 덮개
7	유리
8	덮개 안쪽
9	후면덮개
10	후면 USB 포트
11	전원 연결 장치*

\* HP 의 전원 어댑터만 사용하십시오.

## 제어판 버튼

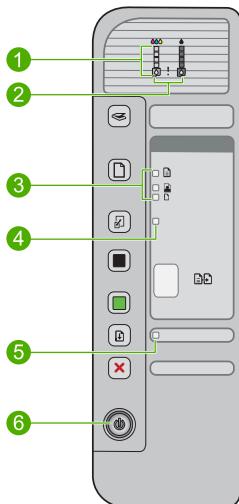


레이블	아이콘	이름 및 설명
1		잉크량 표시등: 3색 카트리지 네 개, 검정색 카트리지 네 개 등 각 잉크 카트리지의 잉크량을 표시합니다. 잉크 카트리지 점검 표시등: 특정 잉크 카트리지 다시 삽입, 잉크 카트리지 교체 또는 잉크 카트리지 덮개 닫기를 수행해야 함을 나타냅니다. <b>검정색</b> 잉크 아이콘 표시등은 검정색 잉크 카트리지에 문제가 있음을 나타내며 <b>컬러</b> 잉크 아이콘 표시등은 컬러 잉크 카트리지에 문제가 있음을 나타냅니다.
2		<b>스캔:</b> 현재 유리 위에 있는 원본 스캔을 시작합니다. HP All-in-One 이 다른 작업을 수행 중이어서 <b>스캔</b> 버튼 누르기가 무시되었습니다. <b>스캔</b> 버튼은 컴퓨터가 켜져 있을 때에만 작동합니다.
3		<b>Paper Selection(용지 선택):</b> 용지 종류 설정을 일반 용지, 대형 인화지 또는 소형 인화지로 변경합니다. 입력 용지함에 원하는 용지 종류가 있는지 확인합니다. 기본 용지 종류 설정은 <b>일반 용지</b> 입니다. 용지 선택 표시등은 현재 선택한 용지 크기와 종류를 나타냅니다.
4		<b>크기 맞추기/페이지에 맞추기:</b> 복사용으로 선택한 용지 크기의 여백 양쪽에 맞춰 최대 크기로 원본을 확대합니다.
5		<b>복사 시작/흑백:</b> 흑백 복사 작업을 시작합니다. 이 버튼을 여러 번 눌러 흑백 복사본을 여러 부 지정할 수 있습니다. 복사본의 숫자를 선택하면 잠시 후 인쇄가 시작됩니다. 인쇄될 복사본의 숫자가 이 버튼의 오른쪽에 표시됩니다.
6		<b>복사 시작/컬러:</b> 컬러 복사 작업을 시작합니다. 이 버튼을 여러 번 눌러 컬러 복사본을 여러 부 지정할 수 있습니다. 복사본의 숫자를 선택하면 잠시 후 인쇄가 시작됩니다. 인쇄될 복사본의 숫자가 이 버튼의 오른쪽에 표시됩니다.
7		<b>다시 시작:</b> 문제가 해결된 후에 작업을 계속하도록 HP All-in-One 에게 지시합니다.

레이블	아이콘	이름 및 설명
		다시 시작 버튼 옆에 있는 다시 시작 표시등이 깜빡이면 용지를 넣거나 용지 걸림을 제거해야 합니다.
8		취소: 인쇄, 복사 또는 스캔 작업을 중지합니다.
9		전원: HP All-in-One 을 켜거나 끕니다. HP All-in-One 의 전원을 켜면 전원 버튼이 켜집니다.

## 상태 표시등 개요

일부 표시등은 HP All-in-One 의 상태를 알립니다.



레이블	설명
1	잉크량 표시등
2	잉크 카트리지 점검 표시등
3	Paper Selection(용지 선택) 표시등(Paper Selection(용지 선택) 버튼)
4	크기 맞추기/페이지에 맞추기 표시등
5	다시 시작 표시등
6	전원 표시등

다음 표는 일반 상태 및 표시등의 의미를 설명합니다.

표시등 상태	의미
모든 표시등이 꺼져 있습니다.	HP All-in-One 이 꺼져 있습니다. 전원 버튼을 눌러 제품을 켭니다.

표시등 상태	의미
모든 표시등이 깜빡입니다.	HP All-in-One 이 깨져 있습니다. <b>전원</b> 버튼을 눌러 제품을 켭니다.
<b>전원</b> 표시등이 깜박입니다.	HP All-in-One 이 인쇄, 스캔, 복사 또는 잉크 카트리지 정렬 작업 중입니다.
<b>전원</b> 표시등이 3초 동안 빠르게 깜박인 다음 켜진 상태로 있습니다.	HP All-in-One 이 인쇄, 스캔, 복사 또는 잉크 카트리지 정렬 중에 버튼을 눌렀습니다.
<b>전원</b> 표시들이 20초 동안 깜박인 다음 켜진 상태로 있습니다.	<b>스캔</b> 버튼을 눌렀으나 컴퓨터에서 응답이 없습니다.
다시 시작 표시등이 깜박입니다.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• HP All-in-One 에 용지가 없습니다.</li> <li>• HP All-in-One 에 용지가 걸렸습니다.</li> </ul>
잉크 카트리지 점검 표시등이 깜박입니다.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 잉크 카트리지 덮개가 열려 있습니다.</li> <li>• 잉크 카트리지가 없거나 올바른 위치에 있지 않습니다.</li> <li>• 테이프가 잉크 카트리지에서 제거되지 않았습니다.</li> <li>• 잉크 카트리지가 HP All-in-One 의 용도에 맞지 않습니다.</li> <li>• 잉크 카트리지에 결함이 있음</li> </ul>
<b>전원</b> , <b>다시 시작</b> 및 <b>잉크 카트리지 점검</b> 표시등이 깜박입니다.	<p>스캐너 장애입니다. HP All-in-One 을 껐다가 다시 켜십시오. 그래도 문제가 지속되면 HP 에 지원을 요청하십시오.</p>
<b>다시 시작</b> 및 <b>잉크 카트리지 점검</b> 표시등이 깜박입니다.	잉크 카트리지가 멈추었습니다.
모든 표시등이 깜박입니다.	<p>HP All-in-One 에 심각한 오류가 발생했습니다.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 전원을 끍니다.</li> <li>2. 전원 코드를 분리합니다.</li> <li>3. 잠시 기다린 다음 전원 코드를 다시 꽂습니다.</li> <li>4. 전원을 켭니다.</li> </ol> <p>그래도 문제가 지속되면 HP 에 문의합니다.</p>

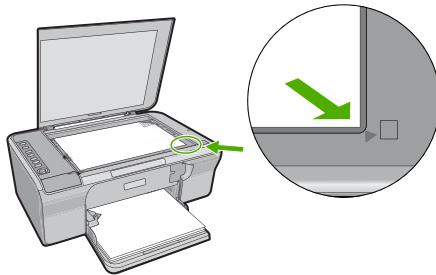
## 스캔 및 복사할 원본 놓기

HP All-in-One 에는 레터 용지, A4 용지, 인화지, 투명 필름, 봉투 등 다양한 종류와 크기의 용지를 넣을 수 있습니다. 자세한 내용은 화면 도움말을 참조하십시오.

### 원본을 유리에 놓으려면

1. 덮개를 열림 위치까지 들어 올립니다.
2. 유리의 전면 오른쪽 모서리에 원본을 인쇄면이 아래로 향하게 놓습니다.

 **추가 정보** 정확한 복사본 크기를 얻으려면 유리 위에 테이프 또는 기타 이물질이 없도록 해야합니다.



3. 덮개를 닫습니다.

## 복사본 만들기

제어판에서 고품질의 복사본을 만들 수 있습니다.

### 제어판에서 복사하려면

1. 입력 용지함에 용지를 넣었는지 확인합니다.
2. 유리의 전면 오른쪽 모서리에 원본을 인쇄면이 아래로 향하게 놓습니다.
3. **Paper Selection(용지 선택)** 버튼을 눌러 용지 종류를 설정합니다.
4. 복사 시작/흑백 또는 복사 시작/컬러를 누릅니다.

## 원본 스캔

유리 위에 있는 원본 문서 또는 이미지의 경우 컴퓨터 또는 HP All-in-One에서 스캔을 시작할 수 있습니다. 스캔 기능을 사용하려면 HP All-in-One을 컴퓨터에 연결하고 전원을 켜야 합니다. 스캐닝하기 전에 HP Photosmart 소프트웨어가 설치되어 실행 중이어야 합니다.

---

참고 Windows 2000을 사용하는 경우에는 스캔 버튼을 누르는 대신 Windows 스캐너 마법사를 사용하십시오.

---

### 컴퓨터로 스캔하려면

1. 유리의 전면 오른쪽 모서리에 원본을 인쇄면이 아래로 향하게 놓습니다.

**추가 정보** 좋은 품질의 복사본을 얻으려면 스캐너의 유리가 깨끗하고 이물질이 묻어 있지 않아야 합니다.

2. 스캔을 누릅니다.
3. 미리 보기 이미지를 편집한 다음 편집이 끝나면 적용을 누릅니다.

## 2 문제 해결 및 지원

이 장에서는 설치 및 구성 문제와 일부 작동 문제에 대한 문제 해결 정보를 제공합니다. 자세한 문제 해결 정보는 화면 도움말을 참조하십시오.

많은 문제들은 컴퓨터에 HP Photosmart 소프트웨어를 설치하기 전에 USB 케이블을 사용하여 제품을 컴퓨터에 연결할 때 발생합니다. 소프트웨어 설치 화면에서 지시가 있기 전에 제품을 컴퓨터에 연결한 경우 다음 지침을 따르십시오.

### 소프트웨어 설치 문제를 해결하려면

1. 컴퓨터에서 USB 케이블을 제거합니다.
2. 소프트웨어를 제거합니다(설치한 경우). 자세한 내용은 7 페이지의 [소프트웨어 제거 및 다시 설치](#)를 참조하십시오.
3. 컴퓨터를 다시 시작합니다.
4. 제품을 끄고 1분간 기다렸다가 다시 시작합니다.
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 양쪽을 참조하십시오.

### 소프트웨어 제거 및 다시 설치

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

#### Windows 컴퓨터에서 제거한 후 다시 설치하려면

1. Windows 제어판을 열고 프로그램 추가 또는 제거를 두 번 누릅니다.
2. **HP Deskjet All-in-One** 드라이버 소프트웨어를 선택한 다음 변경/제거를 누릅니다. 화면 지침을 따릅니다.
3. 컴퓨터에서 제품을 분리합니다.
4. 컴퓨터를 다시 시작합니다.

 **참고** 컴퓨터를 다시 시작하기 전에 제품의 연결을 끊어야 합니다. 소프트웨어 재설치가 완료될 때까지 제품을 컴퓨터에 연결하지 마십시오.

5. 소프트웨어를 다시 설치하려면 컴퓨터 CD-ROM 드라이브에 제품 CD-ROM 을 넣고 화면 지침에 따라 소프트웨어를 설치합니다.

시작 화면이 나타나지 않으면 **내 컴퓨터**를 두 번 누르고 HP 로고가 있는 **CD-ROM** 아이콘을 두 번 누른 다음 **setup.exe** 를 두 번 누릅니다.

6. 화면 지침 및 제품과 함께 제공된 설치 설명서의 지침을 따르십시오.

소프트웨어 설치가 끝나면 Windows 시스템 트레이에 **HP Digital Imaging Monitor** 아이콘이 나타납니다.

소프트웨어를 제대로 설치했는지 확인하려면 테스트 페이지를 인쇄해 보십시오. 테스트 페이지 인쇄에 대한 내용은 화면 도움말을 참조하십시오.

**Macintosh** 사용자: 제거 및 재설치 지침은 소프트웨어의 **Readme** 파일 및 도움말 파일에 들어 있습니다.

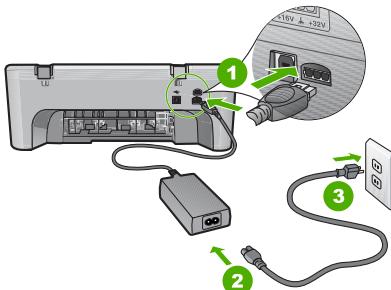
## 하드웨어 설치 문제 해결

이 단원에서는 HP All-in-One에 대한 하드웨어 문제 해결 정보를 제공합니다.

### 제품이 켜지지 않음

#### 해결책

- 전원 코드가 제품과 전원 어댑터에 모두 확실하게 연결되어 있는지 확인합니다. 전원 코드를 전원 콘센트, 서지 보호 장치 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 제품을 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.
- 스위치가 있는 콘센트에 제품을 연결한 경우에는 콘센트의 스위치가 켜져 있는지 확인합니다. 스위치가 켜져 있지만 작동하지 않는 경우 전원 콘센트에 문제가 있을 수 있습니다.

**원인:** 함께 제공된 전원 코드와 함께 제품을 사용하지 않았습니다.

**해결책:** 전원 버튼을 너무 빨리 누르면 제품이 응답하지 않을 수도 있습니다. 전원 버튼을 한 번 누릅니다. 제품을 켜는 데 몇 분이 걸릴 수 있습니다. 이 때 전원 버튼을 다시 누르면 이 제품이 꺼질 수 있습니다.

△ **주의** 그래도 제품의 전원이 켜지지 않으면 기계적 고장일 수 있습니다. 전원 콘센트에서 제품 플러그를 뽑습니다.

HP 지원 센터에 서비스를 요청하십시오.

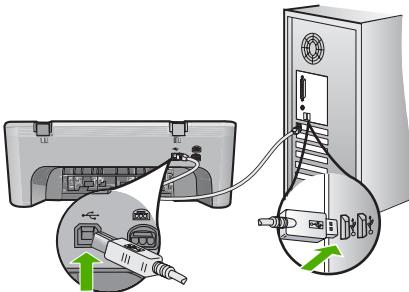
웹사이트 가기: [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). 메시지가 나타나면 해당 국가/지역을 선택한 다음 **HP 연락처**를 눌러 기술 지원을 위한 연락처 정보를 얻습니다.

**원인:** 전원 버튼을 너무 빠르게 눌렀습니다.

### USB 케이블에 연결되어 있지만 컴퓨터에서 HP All-in-One을 사용하는 데 문제가 있습니다.

**해결책:** USB 케이블을 연결하기 전에 먼저 제품과 함께 제공된 소프트웨어를 설치해야 합니다. 설치 중에 화면상의 지침이 있을 때까지 USB 케이블을 연결하지 마십시오. 지침이 있기 전에 USB 케이블을 연결하면 오류가 생길 수 있습니다.

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

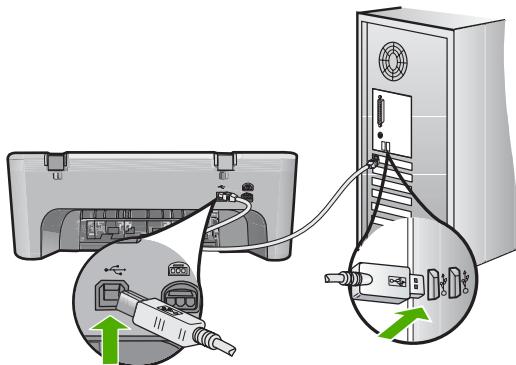


소프트웨어 설치 및 USB 케이블 연결에 대한 자세한 내용은 HP All-in-One 과 함께 제공된 설치 설명서를 참조하십시오.

### HP All-in-One에서 인쇄되지 않음

**해결책:** 제품과 컴퓨터가 서로 통신하지 않을 경우 다음을 시도해 보십시오.

- 제품의 전원 버튼을 확인합니다. 불이 들어오지 않으면 제품이 깨진 상태입니다. 전원 코드가 제품과 전원 어댑터에 모두 확실하게 연결되어 있으며 전원 콘센트에 연결되어 있는지 확인합니다. 전원 버튼을 눌러 제품을 켭니다.
- 잉크 카트리지가 설치되어 있는지 확인합니다.
- 입력 용지함에 용지를 넣었는지 확인합니다.
- 제품에 용지가 걸리지 않았는지 확인합니다.
- 인쇄 캐리지에 용지가 걸리지 않았는지 확인합니다.  
전면 액세스 덮개를 열면 인쇄 캐리지 영역에 접근할 수 있습니다. 포장 재료 등 인쇄 캐리지를 차단하고 있는 것을 모두 제거하십시오. 제품을 껐다가 다시 켜십시오.
- 제품으로 인쇄가 가능하며 컴퓨터와 통신이 가능한지 확인하려면 테스트 페이지를 인쇄해 보십시오. 자세한 내용은 화면 도움말을 참조하십시오.
- 인쇄 대기열이 일시 정지 상태인지 확인합니다. 그런 경우 적절한 설정을 선택하여 인쇄를 다시 시작합니다. 인쇄 대기열에 액세스하는 방법에 대한 자세한 내용은 컴퓨터에 설치된 운영 체제와 함께 제공되는 설명서를 참고하십시오.
- USB 케이블을 확인하십시오. 이전 케이블을 사용하는 경우 제대로 작동되지 않을 수 있습니다. 이전 케이블을 다른 제품에 연결하여 USB 케이블이 작동하는지 확인하십시오. 문제가 발생하면 USB 케이블을 교체해야 합니다. 또한 케이블 길이가 3미터를 넘지 않는지 확인합니다.
- 컴퓨터에 USB 포트가 장착되어 있고 USB가 지원되는 운영 체제를 사용하고 있는지 확인합니다. 자세한 내용은 Readme 파일을 참조하십시오.
- 제품과 컴퓨터의 연결을 확인합니다. USB 케이블이 제품 뒷면의 USB 포트에 제대로 꽂혀 있는지 확인합니다. USB 케이블의 다른 쪽이 컴퓨터의 USB 포트에 꽂혀 있는지 확인합니다. 케이블이 제대로 연결되었으면 제품을 껐다가 다시 켭니다.



- USB 허브를 통해 제품을 연결하는 경우에는 허브가 켜져 있는지 확인합니다. 허브가 켜져 있으면 컴퓨터에 직접 연결해 보십시오.
- 다른 프린터 또는 스캐너를 확인합니다. 컴퓨터에 연결되어 있는 이전 제품의 연결을 끊어야 할 수도 있습니다.
- USB 케이블을 컴퓨터의 다른 USB 포트에 연결해 봅니다. 연결을 확인한 후 컴퓨터를 다시 시작해 봅니다. 제품을 껐다가 다시 켭니다.
- 연결을 확인한 후 컴퓨터를 다시 시작해 봅니다. 제품을 껐다가 다시 켭니다.
- 필요한 경우 제품과 함께 설치한 소프트웨어를 제거했다가 다시 설치합니다.  
HP All-in-One 설치 및 컴퓨터 연결에 대한 자세한 내용은 HP All-in-One 과 함께 제공된 설치 설명서를 참조하십시오.

## 용지 걸림 제거

용지 걸림 제거에 대한 자세한 내용은 화면 도움말을 참조하십시오. 화면 도움말 액세스에 대한 자세한 내용은 [10 페이지의 화면 도움말](#)을 참조하십시오.

## 잉크 카트리지 문제 해결

잉크 카트리지 문제 해결에 관한 자세한 내용은 화면 도움말을 참조하십시오. 화면 도움말 액세스에 대한 자세한 내용은 [10 페이지의 화면 도움말](#)을 참조하십시오.

## 자세한 정보 알아보기

인쇄 책자 및 화면상에서 다양한 자료를 통해 HP All-in-One 의 설치와 사용에 대한 정보를 제공합니다.

### 설치 설명서

설치 설명서에는 HP All-in-One 설정과 소프트웨어 설치에 대한 지침이 들어있습니다. 설치 설명서의 단계를 순서대로 따르십시오.

설치 중에 문제가 생기면 설치 설명서의 마지막 단원에 있는 문제 해결이나 이 사용자 설명서의 [7 페이지의 문제 해결 및 지원](#)을 참조하십시오.

### 화면 도움말

화면 도움말에는 HP All-in-One 과 함께 설치된 소프트웨어를 사용해야만 지원되는 기능을 포함하여 사용자 설명서에 기술되지 않은 HP All-in-One 의 기능이 자세히 설명되어 있습니다. 화면 도움말에는 규제 및 환경 정보도 들어 있습니다.

## 화면 도움말에 액세스하려면

- **Windows:** 시작 > 모든 프로그램 > HP > **Deskjet F4200 All-in-One series** > 도움말을 누릅니다.  
온라인 도움말을 설치하려면 컴퓨터에 소프트웨어 CD를 삽입하고 화면 지침을 따릅니다.
- **Macintosh:** 도움말 > Mac 도움말 > 라이브러리 > HP 제품 도움말.

## HP 웹 사이트

인터넷에 연결되어 있는 경우 HP 웹 사이트([www.hp.com/support](http://www.hp.com/support))에서 도움과 지원을 받을 수 있습니다. 이 웹 사이트에서는 기술 지원, 드라이버, 각종 소모품 및 주문 관련 정보를 제공합니다.

## HP 지원

HP 지원에 전화 또는 온라인으로 연락할 수 있습니다. 지원 옵션과 사용 가능 여부는 제품, 국가/지역, 언어 등에 따라 다릅니다.

### HP 전화 지원

고객 지원 센터의 전화 번호는 이 설명서의 앞 표지 안쪽에 있습니다.

지원 옵션과 사용 가능 여부는 제품, 국가/지역, 언어 등에 따라 다릅니다.

### 전화 지원 기간

라틴 아메리카(멕시코 포함)에서는 1년 간 전화 지원을 이용할 수 있습니다. 북아메리카, 동유럽, 중동, 아시아 태평양 및 아프리카의 전화 지원 기간은 [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support)에서 확인하십시오.

표준 전화 요금이 적용됩니다.

### 전화 지원 기간 이후

전화 지원 기간 이후에는 사용자가 추가 비용을 부담하여 HP에서 도움을 받을 수 있습니다.

지원 옵션에 대한 자세한 내용을 알아보려면 HP 대리점에 문의하거나 해당 국가/지역의 지원 전화 번호로 연락하십시오.

## HP 지원에 전화하기 전에

1. 다음 사항을 확인합니다.
  - a. HP All-in-One의 전원 코드가 꽂혀 있고 전원이 켜져 있는지 확인합니다.
  - b. 지정된 잉크 카트리지가 제대로 설치되어 있는지 확인합니다.
  - c. 용지함에 권장하는 용지가 제대로 넣어져 있는지 확인합니다.
2. HP All-in-One을 재설정합니다.
  - a. 전원 버튼을 눌러 HP All-in-One의 전원을 끍니다.
  - b. HP All-in-One 뒤쪽에서 전원 코드를 뺍니다.
  - c. 전원 코드를 다시 HP All-in-One에 꽂습니다.
  - d. 전원 버튼을 눌러 HP All-in-One의 전원을 켭니다.
3. 다음 정보가 필요합니다.
  - a. 제어판에 나타난 HP All-in-One의 이름을 확인합니다.
  - b. 자체 검사 보고서를 인쇄합니다. 자세한 내용은 화면 도움말을 참조하십시오.
  - c. 문제에 대해 자세히 설명할 준비를 합니다.
  - d. 자체 검사 보고서에 있는 일련 번호와 서비스 ID를 준비합니다.
  - e. HP All-in-One과 가까운 곳에서 전화하십시오.

## 기술 정보

이 단원에서는 HP All-in-One에 대한 기술 사양 및 국제 규정에 대해 알아봅니다. 추가 규제 및 환경 사양은 온라인 도움말을 참조하십시오.

적합성 선언문을 포함한 추가 규제 및 환경 정보는 온라인 도움말을 참조하십시오.

### 시스템 요구 사항

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

### 용지 사양

- 입력 용지함 용량: 일반 용지: 최대 80매(65~90gsm 용지)
- 출력 용지함 용량: 일반 용지: 최대 50매(65~90gsm 용지)

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

### 물리적 사양

- 높이: 161.5mm
- 너비: 437.5mm
- 깊이(입력 용지함 올림): 290.4mm
- 무게: 4.9 kg

### 전원 사양

- 소비 전력: 20와트(평균 인쇄)
- 입력 전압: AC 100~240V ~ 1A 50~60Hz
- 출력 전압: DC 32V==375mA, 16V==500mA
- 전원 공급 장치: 0957-2242, AC 100~240V(±10%), 50~60Hz(±3 Hz)
- 전원 공급 장치: 0957-2250, AC 100~240V(±10%), 50~60Hz(±3 Hz)

 **참고** HP의 전원 어댑터만 사용하십시오.

### 환경 사양

- 최대 작동 조건
  - 온도 5°~40°C
  - 습도: 15% ~ 80% RH 비응축
- 권장 작동 조건
  - 온도 15°~30°C
  - 습도: 20%~80% RH 비응결
- 최대 출고(보관) 조건
  - 온도 -40°~60°C
  - 습도: 5%~90% RH 비응결
- 높은 전자기장이 존재하는 곳에서는 HP All-in-One의 출력물이 약간 왜곡될 수 있습니다.
- HP는 자기장으로 인한 소음을 줄이기 위해서 길이 3 m 미만의 USB 케이블을 사용할 것을 권장합니다.

### 규정 통지 사항

HP All-in-One은 해당 국가/지역 규제 기관의 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 VCVRA-0811입니다. 이 규제 번호는 마케팅 이름(HP Deskjet F4200 All-in-One series 등) 또는 제품 번호(CB656A 등)와 혼동해서는 안 됩니다.

## 보증

HP 제품	제한 보증 기간
소프트웨어 미디어	90일
프린터	1년
프린트 또는 잉크 카트리지	HP 잉크가 고갈되는 날 또는 카트리지 결연의 "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

1. HP는 HP 하드웨어와 부속품 구입일로부터 상기 기간 동안 그 재료나 제조 과정에 결함이 없을 것임을 최종 사용자에게 보증합니다.
2. 소프트웨어 제품의 경우 HP의 제한 보증은 프로그램 명령 실행에 실패한 경우에만 적용됩니다. HP는 특정 제품의 작동이 중단되거나 오류가 발생하지 않을 것임을 보증하지 않습니다.
3. HP 제한 보증은 제품을 올바르게 사용한 경우에 일어난 결함에만 적용되며 다음과 같은 경우로 인해 일어난 결함에는 적용되지 않습니다.
  - a. 부적절한 유지보수 및 개조
  - b. HP에서 제공하지 않거나 지원하지 않는 소프트웨어, 용지, 부품 및 소모품 사용
  - c. 제품 사양에 맞지 않는 작동 환경
  - d. 무단 개조 및 오용
4. HP 프린터 제품의 경우 비 HP 카트리지 또는 리필 카트리지를 사용하더라도 고객에 대한 보증 또는 고객과 체결한 임의의 HP 지원 계약에는 영향이 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 수리하는데 소요된 시간 및 수리를 위해 사용한 부품에 대해 표준 요금을 부과합니다.
5. HP는 보증 기간 중에 이러한 결함을 통지 받은 경우 제품 결함을 확인하고 재량에 따라 수리하거나 교체해 줍니다.
6. HP 보증 대상에 속하는 결합 제품에 대한 수리나 교체가 불가능한 경우, 결합을 통지 받은 후 적절한 시일 내에 제품 구입가를 환불해 줍니다.
7. 고객이 결함이 있는 제품을 HP에 반품하기 전에는 HP는 제품을 수리, 교체, 환불해야 할 의무가 없습니다.
8. 교체용 제품은 신제품이거나 신제품과 성능이 동등한 제품일 수 있습니다.
9. HP 제품에는 기능면에서 새 제품과 동일한 재활용 부품, 구성 요소, 재료 등이 사용될 수 있습니다.
10. 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

1. 현지법이 허용하는 범위에서 본 보증 조항에 명시된 배상은 고객에게 제공되는 유일하고도 독점적인 배상입니다.
2. 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. 지역별

1. 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.
2. 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.
  - a. 본 보증서의 책임 배제 및 기타 제한 조항으로 인해 고객의 법적 권리가 제한될 수 없습니다(예: 영국).
  - b. 그렇지 않으면, 해당 제조업체가 규정한 책임 배제 및 기타 제한 조항의 효력이 상실됩니다.
  - c. 또는, 고객에게 보증 권리를 추가로 부여하거나 제조업체의 책임 배제 조항이 적용되는 묵시적 보증 기간을 지정하거나 묵시적 보증 기간을 제한할 수 있습니다.
3. 법적으로 허용하지 않으면 본 보증서의 관련 조항은 고객에 대한 HP 제품 판매와 관련된 필수 법적 권리를 배제, 제한, 수정할 수 없으며 오히려 보증 조항으로 추가됩니다.



**www.hp.com/support**

Africa (English speaking)	+27 11 2345872
Afrique (francophone)	+33 1 4993 9230
	021 672 280
Argentina (Buenos Aires)	54-11-4708-1600
Argentina	0-800-555-5000
Australia	1300 721 147
Australia (out-of-warranty)	1902 910 910
Österreich	+43 0820 87 4417
	17212049
België	+32 070 300 005
Belgique	+32 070 300 004
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	<a href="http://www.hp.com/support">www.hp.com/support</a>
Chile	800-360-999
中国	1068687980
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	+45 70 202 845
Ecuador (Andinatel)	1-999-119  800-711-2884
Ecuador (Pacifitel)	1-800-225-528  800-711-2884
	(02) 6910602
El Salvador	800-6160
España	+34 902 010 059
France	+33 0892 69 60 22
Deutschland	+49 01805 652 180
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
	+971 4 224 9189
	+971 4 224 9189
	+971 4 224 9189
	+971 4 224 9189
Ireland	+353 1890 923 902
	1-700-503-048
Italia	+39 848 800 871

Jamaica	1-800-711-2884
日本	+81-3-3335-9800
	0800 222 47
한국	1588-3003
Luxembourg (Français)	+352 900 40 006
Luxemburg (Deutsch)	+352 900 40 007
Malaysia	1800 88 8588
Mauritius	(262) 262 210 404
México (Ciudad de México)	55-5258-9922
México	01-800-472-68368
Maroc	081 005 010
Nederland	+31 0900 2020 165
New Zealand	0800 441 147
Nigeria	(01) 271 2320
Norge	+47 815 62 070
	24791773
Panamá	1-800-711-2884
Paraguay	009 800 54 1 0006
Perú	0-800-10111
Philippines	2 867 3551
Polska	801 800 235
Portugal	+351 808 201 492
Puerto Rico	1-877-232-0589
Republיקה Dominicana	1-800-711-2884
Reunion	0820 890 323
România	0801 033 390
Россия (Москва)	095 777 3284
Россия (Санкт-Петербург)	812 332 4240
	800 897 1415
Singapore	+65 6272 5300
Slovensko	0850 111 256
South Africa (RSA)	0860 104 771
Suomi	+358 0 203 66 767
Sverige	+46 077 120 4765
Switzerland	+41 0848 672 672
臺灣	02-8722-8000
ไทย	+66 (2) 353 9000
	071 891 391
Trinidad & Tobago	1-800-711-2884
Türkiye (İstanbul, Ankara, İzmir & Bursa)	444 0307
Україна	(044) 230-51-06
	600 54 47 47
United Kingdom	+44 0870 010 4320
United States	1-(800)-474-6836
Uruguay	0004-054-177
Venezuela (Caracas)	58-212-278-8666
Venezuela	0-800-474-68368
Việt Nam	+84 88234530