

HP Deskjet D1300 series



HP Photosmart 소프트웨어 도움말

Hewlett-Packard 통지

본 문서에 포함된 내용은 사전 통지 없이 변경될 수 있습니다.

모든 저작권은 보호되어 있습니다. 저작권법에 의해 허용되는 경우를 제외하고 Hewlett-Packard의 사전 서면 동의 없이 본 자료를 복제, 개작, 번역할 수 없습니다.

HP 제품 및 서비스에 대한 유일한 보증은 해당 제품 및 서비스의 보증 고지문에 규정되어 있습니다. 본 문서에 포함된 어떠한 내용도 추가 보증으로 간주될 수 없습니다. HP는 본 문서에 포함된 기술 또는 편집상의 오류 또는 누락에 대해 책임지지 않습니다.

상표 표기

Microsoft, MS, MS-DOS, Windows는 Microsoft Corporation의 등록 상표입니다.

TrueType은 Apple Computer, Inc.의 미국 상표입니다.

Adobe, AdobeRGB 및 Acrobat은 Adobe Systems Incorporated의 상표입니다.

용어 및 표기법

다음과 같은 용어 및 표기법이 사용 설명서에서 사용됩니다.

용어

HP Deskjet, HP 프린터 또는 프린터는 HP Deskjet 프린터를 의미합니다.

주의 및 경고

주의는 HP Deskjet 프린터나 기타 장치 가 손상될 수 있음을 나타냅니다. 예:



주의 잉크 카트리지의 잉크 노즐이나 구리 접촉면을 만지지 마십시오. 노즐 막힘, 잉크 분사 불량 또는 전기 접촉 불량 등의 원인이 될 수 있습니다.

경고는 사용자에게 피해가 미칠 수 있음을 나타냅니다. 예:



경고 이미 사용한 잉크 카트리지나 새 잉크 카트리지는 어린이 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오.

이용 기회 확대

HP 프린터는 장애인도 사용할 수 있도록 다양한 기능을 제공합니다.

시각 장애 지원

이 프린터 소프트웨어는 시각 장애인이나 시력이 좋지 않은 사용자도

Windows 사용 옵션과 기능을 통해 쉽게 사용할 수 있습니다. 또한 화면 읽기 프로그램, 브라우징 점자식 읽기 프로그램, 음성-텍스트 전환 응용 프로그램 등 시각 장애인에게 도움이 되는 대부분의 기술을 지원합니다. 색맹 사용자는 소프트웨어 및 HP 프린터에 사용된 유색 버튼과 탭에 해당하는 동작을 표현한 간단한 텍스트나 아이콘 레이블을 붙일 수 있습니다.

지체 장애 지원

지체 장애가 있는 사용자는 자판 명령을 통하여 프린터 소프트웨어 기능을 실행할 수 있습니다. 또한 소프트웨어에는 고정기, 토글키, 필터키, 마우스키 등 Windows에서 사용할 수 있는 기능이 있으며, 프린터에는 도어, 버튼, 용지함, 용지 조정대 등이 적은 힘으로도 쉽게 작동할 수 있게 고안되었습니다.

지원

이 제품의 이용 기회 확대 기능 및 이에 대한 HP의 공약을 자세히 알려면 HP 웹 사이트 www.hp.com/accessibility를 참조하십시오.

목차

1	시작	4
2	특수 기능	6
3	시작	7
	프린터 개요.....	7
	전원 버튼 및 표시등.....	8
	용지함.....	8
	잉크 카트리지.....	10
	잉크 보완 모드.....	11
4	프린터에 연결	13
	USB.....	13
5	사진 인쇄	14
	경계선 없는 사진 인쇄.....	14
	경계선 있는 사진 인쇄.....	16
	HP Real Life 디지털 사진 옵션.....	18
	Exif 인쇄.....	18
	인화지 보관 및 취급.....	19
	사진 인쇄 시 비용 절감.....	19
6	기타 문서 인쇄	20
	전자 메일 인쇄.....	20
	문서 인쇄.....	21
	레터 인쇄.....	22
	봉투 인쇄.....	23
	엽서 인쇄.....	24
	색인 카드 및 기타 소형 용지 인쇄.....	25
	레이블 인쇄.....	26
	CD/DVD 타투 인쇄.....	27
	투명 필름 인쇄.....	28
	브로셔 인쇄.....	28
	카드 인쇄.....	29
	소책자 인쇄.....	30
	포스터 인쇄.....	32
	전사용지에 인쇄.....	33
7	인쇄 관련 추가 정보	35
	인쇄 바로 가기.....	35
	고속/절약 인쇄.....	35
	용지 종류 선택.....	36
	인쇄 속도 또는 품질 변경.....	36
	인쇄 해상도.....	37
	최대 dpi.....	37
	그레이스케일로 인쇄.....	38
	페이지 순서 설정.....	38

	사용자 정의 용지 크기 설정.....	38
	한 장에 여러 페이지 인쇄.....	39
	문서 크기 조정	39
	인쇄 미리보기.....	39
	양면 인쇄.....	40
	양면 문서 제본.....	40
8	프린터 소프트웨어.....	42
	HP Deskjet 을 기본 프린터로 설정.....	42
	기본 인쇄 설정값 설정.....	42
	프린터 등록 정보 대화 상자.....	43
	설명 도움말.....	44
	잉크 상태 창.....	44
	프린터 소프트웨어 업데이트 다운로드.....	45
9	유지보수.....	46
	잉크 카트리지 설치.....	46
	잉크 카트리지 정렬.....	49
	잉크 카트리지 자동 청소.....	49
	테스트 페이지 인쇄.....	50
	잉크 잔량 예상치 확인.....	50
	프린터 본체 유지보수.....	50
	피부와 옷에 묻은 잉크 제거.....	51
	잉크 카트리지 수동 청소.....	51
	잉크 카트리지 유지보수.....	52
	프린터 도구 상자.....	53
10	문제 해결.....	54
	설치 시 문제가 발생하는 경우.....	54
	프린터에서 인쇄가 안되는 경우.....	56
	용지 걸림.....	58
	용지 문제.....	59
	프린터가 정지하는 경우.....	60
	잉크 카트리지 문제.....	60
	사진이 제대로 인쇄되지 않는 경우.....	63
	인쇄 품질이 좋지 않은 경우.....	63
	문서가 잘못 인쇄되는 경우.....	64
	경계선 없는 문서 문제.....	65
	오류 메시지.....	68
	전원 표시등이 깜박이거나 켜져 있는 경우.....	70
	문서가 느리게 인쇄되는 경우.....	71
	문제가 계속 발생하는 경우.....	71
A	HP 지원.....	72
	지원 방법.....	72
	HP 전화 지원.....	72
B	소모품.....	74
C	기술 정보.....	75
	프린터 사양.....	75
	환경 제품 의무 프로그램	75

목차

규정 통지 사항.....	77
색인.....	79

1 시작

HP Deskjet D1300 series 도움말을 시작합니다. 다음 표에 나와 있는 정보를 사용하여 할 수 있는 작업과 방법을 배울 수 있습니다. 또한 왼쪽에 있는 목차 창의 표를 사용하여 정보를 찾을 수 있습니다.



단원	설명
특수 기능	프린터의 특수 기능에 대한 내용을 살펴봅니다.
시작	프린터를 작동하는 방법과 잉크 카트리지를 교체하는 방법을 살펴봅니다.
프린터 연결	프린터에 컴퓨터를 연결하는 방법을 살펴봅니다.
사진 인쇄	사진 인쇄, 인쇄 전 사진 모양 조정, 사진 잉크 카트리지를 설치, 인화지 보관 및 처리, 친구 및 가족과 사진 공유 등의 작업을 수행하는 방법을 살펴봅니다.
기타 문서 인쇄	전자 메일, 카드, 봉투, 레이블, 포스터, 소책자, 투명 필름 및 전사 용지와 같은 다양한 문서를 인쇄하는 방법을 살펴봅니다.
인쇄 관련 추가 정보	인쇄 바로 가기, 용지 종류 선택, 인쇄 해상도 변경, 페이지 순서 설정, 한 장으로 여러 페이지 인쇄, 문서 미리보기 및 양면 인쇄 사용 등의 작업을 수행하는 방법을 살펴봅니다.
프린터 소프트웨어	HP Deskjet 을 기본 프린터로 설정, 기본 인쇄 설정 및 프린터 소프트웨어 업데이트 다운로드 등의 작업을 수행하는 방법을 살펴봅니다.
유지보수	잉크 카트리지를 설치 및 보관, 잉크 카트리지의 잉크 잔량 확인, 테스트 페이지 인쇄 및 잉크 얼룩 제거 등의 작업을 수행하는 방법을 살펴봅니다.
문제 해결	하드웨어 또는 소프트웨어 문제에 대해 솔루션을 찾습니다.
소모품	프린터의 소모품을 주문합니다.

(계속)

단원	설명
사양	프린터의 용지 용량, 요구 사항 및 기타 사양에 대해 살펴봅니다.
HP 잉크젯 소모품 재활용 프로그램	잉크 카트리지를 재활용하는 방법을 알아봅니다.

2 특수 기능

축하합니다! HP Deskjet 프린터를 구입해 주셔서 감사합니다. 구입하신 프린터에는 다음과 같은 몇 가지 특수 기능이 새롭게 추가되었습니다.

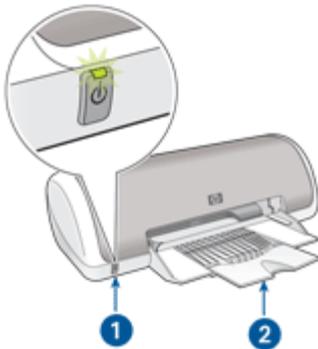
- **사용자 중심:** 설치와 작동이 간편합니다.
- **경계선 없는 인쇄:** **경계선 없는** 인쇄 기능을 사용하여 4 x 6 인치 사진을 용지의 가장자리까지 인쇄합니다.
- **잉크 잔량 표시기:** 화면의 잉크 상태 창에 각 잉크 카트리지의 잉크 잔량이 표시됩니다. 자세한 내용은 **잉크 잔량 예상치 확인**을 참조하십시오.
- **잉크 보완 모드:** 다른 잉크 카트리지의 잉크가 다 소모되면, 남은 잉크 카트리지 1개로 계속 인쇄할 수 있습니다. 자세한 내용은 **잉크 보완 모드**를 참조하십시오.

3 시작

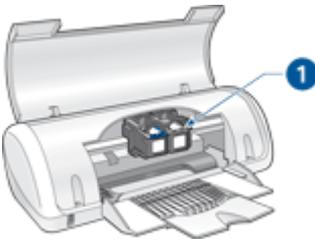
- 프린터 개요
- 전원 버튼 및 표시등
- 용지함
- 잉크 카트리지
- 잉크 보완 모드

프린터 개요

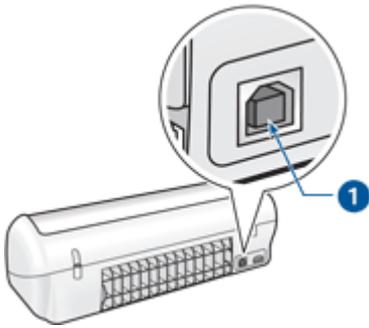
프린터 기능에 대해 자세히 알아보려면 아래 링크를 누릅니다.



1	전원 버튼 및 표시등
2	용지함



1	잉크 카트리지
---	---------



1 | USB 포트

전원 버튼 및 표시등

전원 버튼을 눌러 프린터를 켜고 끕니다. 전원 버튼을 누른 뒤 프린터 전원이 켜질 때까지 몇 초가 걸릴 수 있습니다.



1 | 전원 버튼 및 표시등

프린터가 작동중이면 전원 표시등이 깜박입니다.

△ 주의 프린터를 켜고 끌 때는 반드시 전원 버튼을 사용하십시오. 멀티탭, 과전압 억제 장치, 벽면 스위치를 사용하여 전원을 켜고 끄면 프린터가 손상될 수 있습니다.

용지함

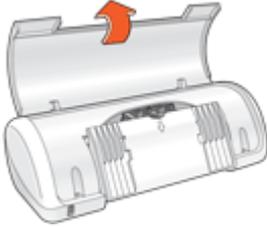
펼침형 용지함에 인쇄할 용지와 기타 매체가 들어 있습니다. 인쇄하기 전에 용지함을 펴십시오.

- 용지함 펴기
- 용지함 사용

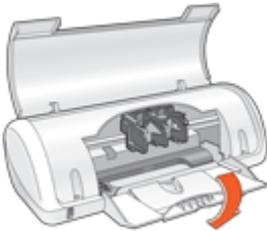
용지함 펴기

용지함을 펴려면

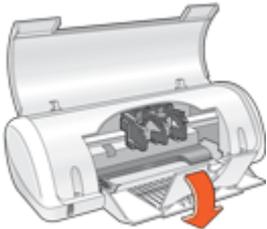
1. 프린터 덮개를 올립니다.



2. 용지함을 내립니다.



3. 용지함 확장대를 펼칩니다.

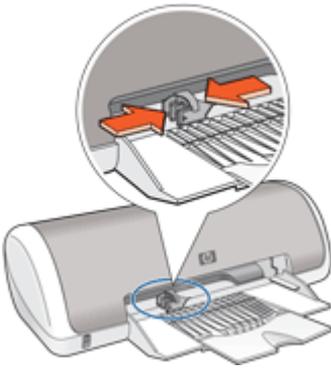


4. 프린터 덮개를 내립니다.



용지함 사용

용지 조정대를 오른쪽이나 왼쪽으로 밀어서 다른 크기의 용지에 인쇄합니다.
인쇄된 페이지는 프린터 용지함 위에 차례로 배출됩니다.



잉크 카트리지

프린터에서 사용할 수 있는 잉크 카트리지에는 두 가지 종류가 있습니다.



1	컬러 잉크 카트리지
2	흑백 잉크 카트리지



참고 프린터에 컬러 잉크 카트리지만 들어 있을 수 있습니다. 최상의 결과를 얻으려면 컬러 잉크 카트리지와 함께 흑백 잉크 카트리지를 설치합니다. 흑백 잉크 카트리지 없이 인쇄할 수도 있지만, 그렇게 하면 프린터의 인쇄 속도가 더 느려지고 인쇄된 색상이 흑백 잉크 카트리지와 컬러 잉크 카트리지가 함께 설치되었을 때의 색상과 다릅니다.

잉크 카트리지를 주문하려면 www.hp.com 을 참조하십시오. 해당 국가/지역을 선택한 다음 **구입** 또는 **온라인 쇼핑** 을 누릅니다.

잉크 카트리지 교체

잉크 카트리지를 구입할 때는 잉크 카트리지 제품 번호를 확인하십시오.

잉크 카트리지 제품 번호는 다음 세 곳에서 확인할 수 있습니다.

- 제품 번호 레이블: 교체하는 잉크 카트리지의 레이블을 확인하십시오.



1 | 제품 번호 레이블

- 프린터 문서: 잉크 카트리지 제품 번호 목록이 프린터와 함께 제공되는 참조 설명서에 수록되어 있습니다.
- 잉크 카트리지 주문 정보 대화 상자: 잉크 카트리지 제품 번호 목록을 보려면 프린터 **도구 상자**를 열고 **잉크 잔량 예상치** 탭을 누른 다음 **잉크 카트리지 정보** 버튼을 누릅니다.

잉크 카트리지에 잉크가 없으면 프린터는 잉크 보완 모드로 작동합니다. 자세한 내용은 **잉크 보완 모드**를 참조하십시오.

교체할 잉크 카트리지 설치에 대한 자세한 내용은 **설치 지침**을 참조하십시오.

잉크 보완 모드

잉크 보완 모드에서는 잉크 카트리지 1개로만 인쇄할 수 있습니다. 잉크 카트리지함에서 잉크 카트리지를 한 개 제거하면 잉크 보완 모드로 들어갑니다.



참고 프린터가 잉크 보완 모드에서 작동하면 화면에 메시지가 표시됩니다. 메시지가 표시되고 프린터에 잉크 카트리지 2개 설치되어 있으면 각 잉크 카트리지에 플라스틱 테이프가 제거되었는지 확인합니다. 플라스틱 테이프가 잉크 카트리지 접촉면을 덮고 있으면 프린터는 잉크 카트리지 2개가 설치되어 있는지 감지할 수 없습니다.

잉크 보완 모드에 대한 자세한 내용은 다음 항목을 참조하십시오.

- [잉크 보완 모드 출력물](#)
- [잉크 보완 모드 종료](#)

잉크 보완 모드 출력물

잉크 보완 모드로 출력하면 인쇄가 느려지고 출력물의 품질이 나빠집니다.

설치된 잉크 카트리지	결과
흑백 잉크 카트리지	컬러로 인쇄하면 그레이스케일로 인쇄됩니다.
컬러 잉크 카트리지	컬러는 인쇄되지만 검정은 회색이 되고 완전한 흑색을 띠지 않습니다.

잉크 보완 모드 종료

프린터에 잉크 카트리지를 두 개 설치하면 잉크 보완 모드가 종료됩니다.

잉크 카트리지 설치에 대한 자세한 내용은 [설치 지침](#)을 참조하십시오.

4 프린터에 연결

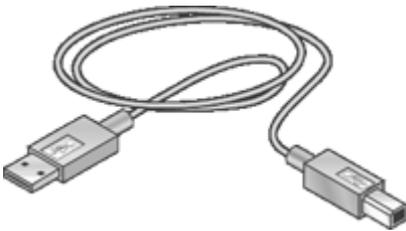
- USB

USB

프린터는 범용 직렬 버스(USB) 케이블을 사용하여 컴퓨터에 연결됩니다. USB 케이블을 사용하려면 컴퓨터의 운영 체제 버전이 **Windows 98 SE** 이상이어야 합니다.



참고 최상의 인쇄 성능을 위해서는 **USB 2.0** 호환 케이블을 사용하십시오.



USB 케이블로 프린터를 연결하는 방법에 대한 자세한 내용은 프린터와 함께 제공된 설치 포스터를 참조하십시오.



참고 USB 케이블은 프린터와 함께 제공되지 않을 수 있습니다.

5 사진 인쇄

프린터 소프트웨어의 기능을 사용하면 디지털 사진을 품질을 높이면서 손쉽게 인쇄할 수 있습니다.

사진을 인쇄하는 방법



경계선 없는 사진을 인쇄합니다.



경계선 있는 사진을 인쇄합니다.

기타 사진 인쇄 작업을 수행하는 방법

- HP Real Life 기술을 사용하여 사진을 수정합니다. 자세한 내용은 **HP Real Life 디지털 사진 옵션**을 참조하십시오.
- 소프트웨어에서 Exif 인쇄 기능을 지원하면 사진을 **Exif 형식**으로 인쇄합니다.
- 다음 인화지 보관 및 취급 지침에 따라 인화지가 말리지 않도록 하십시오.
- 사진을 인쇄할 때, HP 고속표준 인화지를 사용하여 **비용과 잉크를 절약**합니다.

경계선 없는 사진 인쇄

경계선 없는 사진을 인쇄하려면 0.5인치 탭이 포함된 **4 x 6 인치(1.25cm 탭이 포함된 10 x 15cm)** 인화지를 사용하십시오. 사진의 세 면은 경계선 없이 인쇄되고 아래쪽 가장자리에는 작은 경계선이 인쇄되는데, 이 경계선을 떼어내면 경계선이 완전히 없는 사진이 만들어집니다.

지침

- 0.5 인치 탭이 포함된 **4 x 6 인치 인화지(1.25cm 탭이 포함된 10 x 15cm 인화지)**를 사용합니다.
- 경계선 없는 사진을 잉크 보완 모드로 인쇄하지 마십시오. 프린터에는 두 개의 잉크 카트리지가 설치되어 있어야 합니다.
자세한 내용은 **잉크 보완 모드**를 참조하십시오.
- **HP Photosmart** 소프트웨어와 같은 소프트웨어 프로그램에서 파일을 열고 사진 크기를 조정합니다. 사진 크기가 사용할 용지 크기와 맞는지 확인합니다.
- 흐리게 나오는 것을 최대한 막으려면, **HP 최고급 인화지**를 사용하십시오.
- 사용할 인화지가 말리지 않았는지 확인하십시오. 인화지 말림 예방에 관한 자세한 설명은 **인화지 보관 지침**을 참조하십시오.
- 용지함 용량(인화지 15장)을 초과하지 마십시오.

인쇄 준비

1. 용지 조정대를 왼쪽으로 끝까지 밀니다.
2. 인화지가 말리지 않았는지 확인합니다.
3. 인화지를 용지함 오른쪽에 놓습니다. 인쇄할 면이 아래로 향하도록 하고 짧은 면이 프린터 쪽을 향하게 합니다.
탭이 있는 인화지를 사용하는 경우, 탭이 프린터 바깥쪽 방향인지 확인하십시오.
4. 용지를 프린터 안으로 끝까지 밀어 넣습니다.
5. 용지 조정대를 용지 가장자리에 맞게 조정합니다.



인쇄



참고 소프트웨어 프로그램에 사진 인쇄 기능이 있는 경우, 해당 프로그램의 지침을 따르십시오. 그렇지 않은 경우에는 다음 지침을 따르십시오.

1. HP Photosmart 소프트웨어와 같이 편집 가능한 소프트웨어 프로그램에서 사진을 엽니다.
2. 프린터 등록 정보 대화 상자를 엽니다.
3. 인쇄 바로 가기 탭을 누릅니다.
4. 원하는 작업 드롭다운 목록에서 **경계선 없는 사진 인쇄**를 누르고 다음 옵션을 선택합니다.
 - 인쇄 품질: 보통 또는 최상



참고 최대 dpi 품질로 인쇄하려면 용지/품질 탭의 인쇄 품질 드롭다운 목록에서 **최대 dpi**를 누릅니다.

- 용지 종류: 적합한 인화지 종류
- 용지 크기: 적합한 경계선 없는 인화지 크기
- 용지 방향: 세로 방향 또는 가로 방향

5. 해당하는 **HP Real Life 디지털 사진 옵션**을 설정합니다.
6. **확인**을 눌러 사진을 인쇄합니다.
탭이 있는 인화지에 인쇄하는 경우, 탭을 뜯어 내면 경계선 없는 문서가 인쇄됩니다.



설명 도움말에서 프린터 등록 정보 대화 상자에 나타나는 기능에 대해 살펴봅니다.

경계선 있는 사진 인쇄

지침

- 흐리게 나오는 것을 최대한 막으려면, **HP** 최고급 인화지를 사용하십시오.
- 사용할 인화지가 말리지 않았는지 확인하십시오. 인화지 말림 예방에 관한 자세한 설명은 [인화지 보관 지침](#)을 참조하십시오.
- 용지함 용량(인화지 15장)을 초과하지 마십시오.

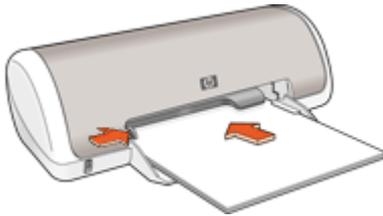
인쇄 준비

1. 용지 조정대를 왼쪽으로 끝까지 밀니다.
2. 인화지가 말리지 않았는지 확인합니다.
3. 인화지를 용지함 오른쪽에 놓습니다. 인쇄할 면이 아래로 향하도록 하고 짧은 면이 프린터 쪽을 향하게 합니다.

4. 용지를 프린터 안으로 끝까지 밀어 넣습니다.
5. 용지 조정대를 용지 가장자리에 맞게 조정합니다.



소형 사진



대형 사진

인쇄



참고 소프트웨어 프로그램에 사진 인쇄 기능이 있는 경우, 해당 프로그램의 지침을 따르십시오. 그렇지 않은 경우에는 다음 지침을 따르십시오.

1. HP Photosmart 소프트웨어와 같이 편집 가능한 소프트웨어 프로그램에서 사진을 엽니다.
2. 프린터 등록 정보 대화 상자를 엽니다.
3. 인쇄 바로 가기 탭을 누릅니다.
4. 원하는 작업 드롭다운 목록에서 흰 경계선 있는 사진 인쇄를 누르고 다음 옵션을 선택합니다.

– 인쇄 품질: 보통 또는 최상



참고 최대 dpi 품질로 인쇄하려면 용지/품질 탭의 인쇄 품질 드롭다운 목록에서 최대 dpi 를 누릅니다.

- 용지 종류: 적합한 인화지 종류
- 용지 크기: 적합한 인화지 크기
- 용지 방향: 세로 방향 또는 가로 방향

5. 해당하는 HP Real Life 디지털 사진 옵션을 설정합니다.
6. 확인을 눌러 사진을 인쇄합니다.

설명 도움말에서 프린터 등록 정보 대화 상자에 나타나는 기능에 대해 살펴봅니다.

HP Real Life 디지털 사진 옵션

HP Real Life 기술로 더 나은 사진을 쉽게 만들 수 있습니다. 이 기술에는 적목 현상 자동 제거 및 흐릿하게 나온 부분을 선명하게 하는 적응형 조명 제어 기능이 포함됩니다.

HP Real Life 기술 대화 상자를 사용하여 다음 옵션을 설정합니다.

- **적목 현상 자동 제거:** 커짐을 눌러 사진의 적목 현상을 자동으로 제거하거나 줄이십시오.
- **사진 밝기 제어:** 흐릿하게 나온 사진의 색상과 대비를 자동으로 향상시킵니다. **자동**을 눌러 프린터 소프트웨어로 조정이 필요한 부분에 초점을 맞춰 사진을 밝게 할 수 있습니다.
- **적응형 조명 제어:** 사진에 있는 어두운 부분의 노출을 조정하여 사진을 선명하게 합니다. **자동**을 눌러서 프린터 소프트웨어로 명암을 자동으로 조정합니다.
- **SmartFocus** 인터넷에서 다운로드 받은 이미지와 같이 저해상도 이미지의 품질과 선명도를 향상시킵니다. **커짐**을 눌러서 프린터 소프트웨어로 이미지를 자동으로 선명하게 합니다.
- **선명도:** 원하는 만큼 이미지의 선명도를 조정합니다. **자동**을 눌러서 프린터 소프트웨어로 이미지 선명도를 자동으로 조정합니다.
- **고르기:** 이미지를 부드럽게 만듭니다. **자동**을 눌러서 프린터 소프트웨어로 이미지를 자동으로 고르기합니다.

HP Real Life 디지털 사진 대화 상자를 열려면

1. **프린터 등록 정보 대화 상자**를 엽니다.
2. **용지/품질** 탭을 누른 다음 **Real Life 디지털 사진** 버튼을 누릅니다.

Exif 인쇄

Exif 인쇄(Exchangeable Image File 형식 2.2)는 디지털 사진을 단순화하고 사진 인쇄 품질을 향상시키는 국제 디지털 이미지 처리 표준입니다. **Exif** 인쇄가 지원되는 디지털 카메라로 사진을 찍으면 노출 시간, 플래시 종류, 채도 등과 같은 정보가 이미지 파일로 저장됩니다. 그런 다음, 프린터 소프트웨어는 이 정보로 각 이미지를 자동으로 향상시켜 최상의 사진을 출력합니다.

Exif 인쇄로 더 좋은 사진을 인쇄하려면 다음 항목이 필요합니다.

- Exif 인쇄를 지원하는 디지털 카메라
- HP Photosmart 소프트웨어와 같이 **Exif** 인쇄를 지원하는 사진 소프트웨어

Exif 인쇄로 더 좋은 사진을 인쇄하려면

1. HP Photosmart 소프트웨어와 같이 편집 가능한 **Exif** 인쇄 지원 소프트웨어 프로그램에서 사진을 엽니다.
2. **프린터 등록 정보 대화 상자**를 엽니다.
3. **용지/품질** 탭을 누릅니다.
4. **종류** 드롭다운 목록에서 적합한 인쇄지 종류를 선택합니다.

5. 인쇄 품질 드롭다운 목록에서 **보통**, **최상** 또는 **최대 dpi** 를 누릅니다.
6. 필요하다면 다른 인쇄 설정을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.
프린터 소프트웨어가 인쇄된 이미지를 자동으로 최적화합니다.

인화지 보관 및 취급

다음 지침에 따라 HP 인화지 품질을 관리합니다.

보관 방법

- 사용하지 않는 인화지는 비닐 봉투에 넣어 보관하십시오. 포장된 인화지는 서늘하고 평평한 곳에 보관하십시오.
- 인쇄하기 직전에 사용할 용지만 비닐 봉투에서 꺼내십시오. 인쇄가 끝났을 때는 사용하지 않은 용지를 즉시 비닐 봉투에 다시 넣으십시오.
- 사용하지 않는 인화지는 프린터 용지함에 넣어 두지 마십시오. 용지가 말려 사진의 품질이 나빠질 수 있습니다.

취급 방법

- 항상 인화지의 가장자리를 잡으십시오. 다른 곳을 잡으면 인화지에 지문이 남아서 사진 인쇄 품질이 나빠질 수 있습니다.
- 인화지 모서리가 10mm(0.4in.) 이상 말려 있으면, 비닐 봉투에 인화지를 넣고 말린 부분의 반대 방향으로 구부려 펴십시오.
인쇄할 인화지는 반드시 평평해야 합니다.

사진 인쇄 시 비용 절감

사진을 인쇄할 때 비용과 잉크 사용량을 줄이려면 HP 고속표준 인화지를 사용하고 인쇄 품질을 **보통**으로 설정합니다.

HP 고속표준 인화지를 사용하면 적은 양의 잉크로 고품질의 사진을 얻을 수 있습니다.



참고 보다 높은 품질의 사진을 인쇄하려면 HP 최고급 인화지를 사용하고 인쇄 품질을 **최상** 또는 **최대 dpi** 로 설정합니다.

6 기타 문서 인쇄



전자 메일



문서



레터



봉투



엽서



색인 카드



레이블



CD/DVD 타투



투명 필름



브로셔



카드



소책자



포스터



전사 용지

인쇄 관련 추가 정보: 인쇄 관련 추가 정보를 참조하여 출력 품질을 최대화하면서 비용과 노력을 최소화할 수 있습니다.

프린터 소프트웨어: 프린터 소프트웨어를 참조하십시오.

전자 메일 인쇄

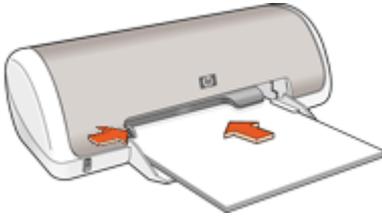
지침

용지함 용량(일반 용지 80장)을 초과하지 마십시오.

인쇄 준비

1. 용지 조정대를 왼쪽으로 끝까지 밀습니다.
2. 일반 용지를 용지함 오른쪽에 놓습니다. 인쇄할 면이 아래로 와야 합니다.

3. 용지를 프린터 안으로 끝까지 밀어 넣습니다.
4. 용지 조정대를 용지 가장자리에 맞게 조정합니다.



인쇄

1. 프린터 등록 정보 대화 상자를 엽니다.
2. 인쇄 바로 가기 탭을 누릅니다.
3. 원하는 작업 드롭다운 목록에서 **고속표준 인쇄** 또는 **고속/절약 인쇄**를 누른 후, 다음 인쇄 설정을 지정합니다.
 - 용지 종류: 일반 용지
 - 용지 크기: 적합한 용지 크기
4. 필요하면 다른 인쇄 설정을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.

설명 도움말에서 프린터 등록 정보 대화 상자에 나타나는 기능에 대해 살펴봅니다.

문서 인쇄

지침

- 초안 문서는 **고속/절약 인쇄**를 사용합니다.
- 양면 인쇄로 용지를 절약합니다.
- 용지함 용량(용지 80장)을 초과하지 마십시오.

인쇄 준비

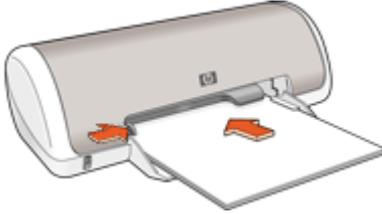
1. 용지 조정대를 왼쪽으로 끝까지 밀니다.
2. 일반 용지를 용지함 오른쪽에 놓습니다. 인쇄할 면이 아래로 와야 합니다.

3. 용지를 프린터 안으로 끝까지 밀어 넣습니다.



참고 용지가 용지함 밖까지 나옵니다

4. 용지 조정대를 용지 가장자리에 맞게 조정합니다.



인쇄

1. 프린터 등록 정보 대화 상자를 엽니다.
2. 인쇄 바로 가기 탭을 누릅니다.
3. 원하는 작업 드롭다운 목록에서 **고속표준 인쇄**를 누른 후, 다음 인쇄 설정을 지정합니다.
 - 용지 종류: 일반 용지
 - 용지 크기: 적합한 용지 크기
4. 다음 인쇄 설정을 선택합니다.
 - 인쇄 품질(보통 이외의 인쇄 품질을 원하는 경우)
 - 양면 인쇄 (양면에 인쇄하려는 경우)
자세한 내용은 양면 인쇄를 참조하십시오.
5. 필요하면 다른 인쇄 설정을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.

설명 도움말에서 프린터 등록 정보 대화 상자에 나타나는 기능에 대해 살펴봅니다.

레터 인쇄

지침

- 레터 용지에 봉투를 인쇄하는 방법에 대한 자세한 내용은 봉투를 참조하십시오.
- 용지함 용량(용지 80장)을 초과하지 마십시오.

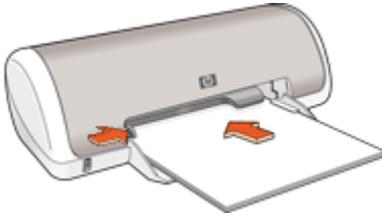
인쇄 준비

1. 용지 조정대를 왼쪽으로 끝까지 밀니다.
2. 일반 용지를 용지함 오른쪽에 놓습니다. 인쇄할 면이 아래로 와야 합니다.



참고 레터헤드 용지를 사용하는 경우 레터헤드를 아래로 하여 프린터 쪽을 향하게 합니다.

3. 용지를 프린터 안으로 끝까지 밀어 넣습니다.
4. 용지 조정대를 용지 가장자리에 맞게 조정합니다.



인쇄

1. 프린터 등록 정보 대화 상자를 엽니다.
2. 인쇄 바로 가기 탭을 누릅니다.
3. 원하는 작업 드롭다운 목록에서 프리젠테이션 인쇄를 누른 후, 다음 인쇄 설정을 지정합니다.
 - 용지 종류: 일반 용지
 - 용지 크기: 적합한 용지 크기
4. 필요하면 다른 인쇄 설정을 선택한 다음 확인을 누릅니다.

설명 도움말에서 프린터 등록 정보 대화 상자에 나타나는 기능에 대해 살펴봅니다.

봉투 인쇄

지침

- 다음과 같은 봉투는 사용하지 마십시오.
 - 걸쇠나 투명 창이 있는 봉투
 - 가장자리가 두껍고 일정치 않거나 말려 있는 봉투
 - 광택이 있거나 도드라진 무늬가 있는 봉투
 - 구겨지고 찢어졌거나 기타 손상된 봉투
- 봉투를 한 장 또는 여러장 인쇄할 수 있습니다.
- 봉투를 용지함에 넣기 전에 봉투 가장자리를 정렬합니다.
- 용지함 용량(봉투 10장)을 초과하지 마십시오.

인쇄 준비

1. 용지 조정대를 왼쪽으로 끝까지 밀니다.
2. 봉투를 용지함 오른쪽에 놓습니다. 인쇄할 면이 아래로 와야 합니다. 접어 찢힌 부분이 왼쪽에 있어야 합니다.

3. 봉투를 프린터 안으로 끝까지 밀어 넣습니다.
4. 용지 조정대를 봉투 가장자리에 맞게 조정합니다.



인쇄

1. **프린터 등록 정보 대화 상자**를 엽니다.
2. **용지/품질** 탭을 누른 후, 다음 인쇄 설정을 지정합니다.
 - 크기: 적합한 봉투 크기
 - 종류: **일반 용지**
3. 필요하면 다른 인쇄 설정을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.

설명 도움말에서 프린터 등록 정보 대화 상자에 나타나는 기능에 대해 살펴봅니다.

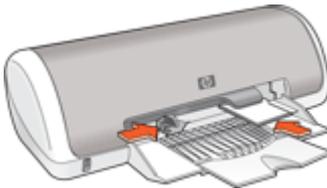
엽서 인쇄

지침

용지함 용량(엽서 20장매)을 초과하지 마십시오.

인쇄 준비

1. 용지 조정대를 왼쪽으로 끝까지 밀습니다.
2. 카드를 용지함 오른쪽에 놓습니다. 인쇄할 면이 아래로 향하도록 하고 짧은 면이 프린터 쪽을 향하게 합니다.
3. 엽서 카드를 프린터 안으로 끝까지 밀어 넣습니다.
4. 용지 조정대를 엽서 카드 가장자리에 맞게 조정합니다.



인쇄

1. 프린터 등록 정보 대화 상자를 엽니다.
2. **용지/품질** 탭을 누른 후, 다음 인쇄 설정을 지정합니다.
 - 크기: 적합한 카드 크기
 - 종류: 적합한 카드 종류
 - 인쇄 품질: 보통 또는 최상
3. 필요하면 다른 인쇄 설정을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.

설명 도움말에서 프린터 등록 정보 대화 상자에 나타나는 기능에 대해 살펴봅니다.



참고 용지 없음 메시지가 표시되면 용지 없음 메시지 도움말을 참조하여 문제를 해결하십시오.

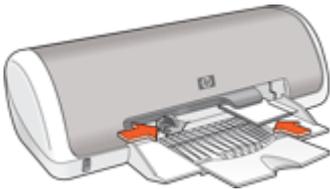
색인 카드 및 기타 소형 용지 인쇄

지침

용지함 용량(카드 20장)을 초과하지 마십시오.

인쇄 준비

1. 용지 조정대를 왼쪽으로 끝까지 밀습니다.
2. 카드를 용지함 오른쪽에 놓습니다. 인쇄할 면이 아래로 향하도록 하고 짧은 면이 프린터 쪽을 향하게 합니다.
3. 엽서 카드를 프린터 안으로 끝까지 밀어 넣습니다.
4. 용지 조정대를 색인 카드 가장자리에 맞게 조정합니다.



인쇄

1. 프린터 등록 정보 대화 상자를 엽니다.
2. **용지/품질** 탭을 누른 후, 다음 인쇄 설정을 지정합니다.
 - 크기: 적합한 카드 크기
 - 종류: 일반 용지
3. 필요하면 다른 인쇄 설정을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.

설명 도움말에서 프린터 등록 정보 대화 상자에 나타나는 기능에 대해 살펴봅니다.



참고 용지 없음 메시지가 표시되면 용지 없음 메시지 도움말을 참조하여 문제를 해결하십시오.

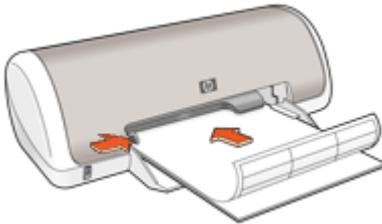
레이블 인쇄

지침

- 잉크젯 프린터 전용 용지, 플라스틱 또는 투명 레이블만 사용하십시오.
- 레이블을 떼어서 사용하지 마십시오.
- 접착력이 없거나 구겨지거나 보호 시트가 떼어진 레이블은 사용하지 마십시오.
- 용지함 용량(레이블 15장)을 초과하지 마십시오(레터 또는 A4 크기 용지만 사용).

인쇄 준비

1. 용지 조정대를 왼쪽으로 끝까지 밀니다.
2. 레이블 끝을 부채 모양으로 펼쳐서 서로 붙지 않도록 한 다음, 끝을 정렬합니다.
3. 레이블 용지를 입력 용지함 오른쪽에 놓습니다. 레이블 면이 아래로 향하게 합니다.
4. 용지를 프린터 안으로 끝까지 밀어 넣습니다.
5. 용지 조정대를 레이블 가장자리에 맞게 조정합니다.



인쇄



참고 소프트웨어 프로그램에 사진 인쇄 기능이 있는 경우, 해당 프로그램의 지침을 따르십시오. 그렇지 않은 경우에는 아래 지침을 따르십시오.

1. **프린터 등록 정보 대화 상자**를 엽니다.
2. **인쇄 바로 가기** 탭을 누릅니다.
3. 원하는 작업 드롭다운 목록에서 **고속표준 인쇄**를 누른 후, 다음 인쇄 설정을 지정합니다.
 - 용지 종류: 일반 용지
 - 용지 크기: 적합한 용지 크기
4. **확인**을 누릅니다.

설명 도움말에서 프린터 등록 정보 대화 상자에 나타나는 기능에 대해 살펴봅니다.

CD/DVD 타투 인쇄



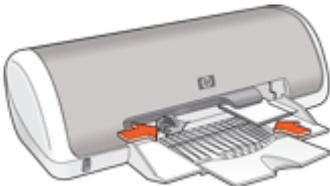
참고 일부 국가/지역에서는 이 기능을 이용하지 못할 수도 있습니다.

지침

- 최신 인쇄 추가 정보를 보려면 CD/DVD 타투와 함께 포함된 지침을 참조하십시오.
- 프린터 손상을 방지하려면 CD/DVD 타투를 프린터에 두 번 이상 넣지 마십시오.
- 노출된 공간이 없이 바탕지가 CD/DVD 타투에 제대로 부착되어 있는지 확인합니다. 인쇄하기 전에 CD/DVD 타투의 특정 부분이 바탕지에서 벗겨지면 프린터가 손상될 수도 있습니다.
- 바탕지에서 벗겨지거나, 구겨지거나, 말려 있거나, 손상된 CD/DVD 타투는 사용하지 마십시오.
- 입력 용지함 용량을 초과하지 마십시오: CD/DVD 타투 용지 1장

인쇄 준비

1. 출력 용지함을 올리고 입력 용지함에서 용지를 모두 꺼냅니다.
2. 용지 조정대를 왼쪽으로 끝까지 밀습니다.
3. 입력 용지함의 오른쪽에 CD/DVD 타투 용지 한 장을 넣습니다. 인쇄할 면이 아래로 와야 합니다.
4. 용지를 프린터 안으로 끝까지 밀어 넣습니다.
5. 용지 조정대를 용지 가장자리에 맞게 조정합니다.



6. 출력 용지함을 아래로 내립니다.

인쇄

1. **프린터 등록 정보 대화 상자**를 엽니다.
2. **용지/품질** 탭을 누른 후, 다음 인쇄 설정을 지정합니다.
 - 크기: **5x7 인치**
 - 종류: **HP CD/DVD 타투**
 - 인쇄 품질: **최상**
3. 필요하면 다른 인쇄 설정을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.

설명 도움말에서 프린터 등록 정보 대화 상자에 나타나는 기능에 대해 살펴봅니다.

투명 필름 인쇄

지침

- 최상의 결과를 얻으려면 **HP** 고급 잉크젯 투명 필름을 사용하십시오.
- 용지함 용량(투명 필름 20장)을 초과하지 마십시오.

인쇄 준비

1. 용지 조정대를 왼쪽으로 끝까지 밀니다.
2. 투명 필름을 용지함 오른쪽에 놓습니다. 인쇄할 면이 아래로 향하도록 하고 접착 부분이 프린터 쪽을 향하게 합니다.
3. 투명 필름의 접착 부분이 서로 붙지 않도록 주의하여 프린터 안쪽으로 끝까지 밀어 넣습니다.
4. 용지 조정대를 투명 필름의 가장자리에 맞게 조정합니다.



인쇄

1. **프린터 등록 정보 대화 상자**를 엽니다.
2. **인쇄 바로 가기** 탭을 누릅니다.
3. 원하는 작업 드롭다운 목록에서 **프리젠테이션 인쇄**를 누른 후, 다음 인쇄 설정을 지정합니다.
 - **용지 종류:** 적합한 투명 필름
 - **용지 크기:** 적합한 용지 크기
4. 필요하면 다른 인쇄 설정을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.

설명 도움말에서 프린터 등록 정보 대화 상자에 나타나는 기능에 대해 살펴봅니다.

브로셔 인쇄

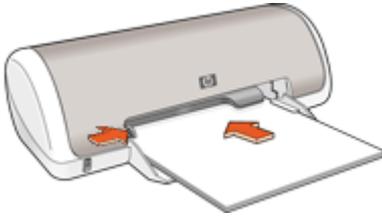
지침

- 응용 프로그램에서 파일을 열고 브로셔 크기를 지정하십시오. 브로셔 크기와 인쇄할 용지의 크기가 일치해야 합니다.
- 용지함 용량(브로셔 용지 30장)을 초과하지 마십시오.

인쇄 준비

1. 용지 조정대를 왼쪽으로 끝까지 밀니다.
2. 용지를 용지함 오른쪽에 놓습니다. 인쇄할 면이 아래로 와야 합니다.

3. 용지를 프린터 안으로 끝까지 밀어 넣습니다.
4. 용지 조정대를 용지 가장자리에 맞게 조정합니다.



인쇄

1. 프린터 등록 정보 대화 상자를 엽니다.
2. 용지/품질 탭을 누릅니다.
3. 다음 인쇄 설정을 지정합니다.
 - 크기: 적합한 용지 크기
 - 종류: 적합한 HP 잉크젯 용지 또는 기타 용지 종류



참고 경계선 없는 인쇄를 모든 용지 크기와 종류에 할 수 있는 것은 아닙니다.

4. 인쇄 품질을 최상으로 설정합니다.
5. 기본 탭을 누른 다음 용지 방향을 설정합니다.
6. 완료 탭을 누른 다음 양면 인쇄를 선택하여 용지 양면에 인쇄합니다.
자세한 내용은 양면 인쇄를 참조하십시오.
7. 확인을 눌러 인쇄합니다.

설명 도움말에서 프린터 등록 정보 대화 상자에 나타나는 기능에 대해 살펴봅니다.

카드 인쇄

카드

- 접혀 있는 카드를 편 다음 용지함에 넣습니다.
- 최상의 결과를 얻으려면 HP 카드 용지를 사용하십시오.
- 용지함 용량(카드 20장)을 초과하지 마십시오.

인쇄 준비

1. 용지 조정대를 왼쪽으로 끝까지 밀습니다.
2. 카드 끝을 부채 모양으로 펼쳐서 서로 붙지 않도록 한 다음, 끝을 정렬합니다.
3. 카드를 용지함 오른쪽에 넣습니다. 인쇄할 면이 아래로 와야 합니다.

4. 카드를 프린터 안으로 끝까지 밀어 넣습니다.
5. 용지 조정대를 카드 가장자리에 맞게 조정합니다.



인쇄



참고 소프트웨어 프로그램에 카드 인쇄 기능이 있는 경우, 해당 프로그램의 지침을 따르십시오. 그렇지 않은 경우에는 아래 지침을 따르십시오.

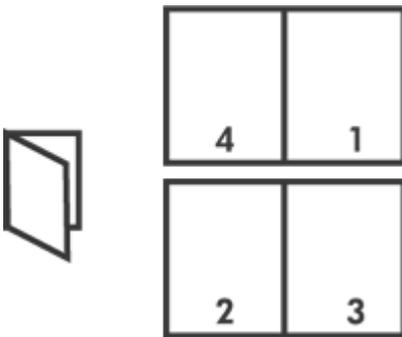
1. **프린터 등록 정보 대화 상자**를 엽니다.
2. **용지/품질** 탭을 누른 후, 다음 인쇄 설정을 지정합니다.
 - **크기:** 적합한 카드 크기
 - **종류:** 적합한 카드 종류
 - **인쇄 품질:** 보통
3. 필요하면 다른 인쇄 설정을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.

설명 도움말에서 프린터 등록 정보 대화 상자에 나타나는 기능에 대해 살펴봅니다.

소책자 인쇄

소책자 인쇄는 인쇄 후 종이를 접었을 때 페이지 순서가 올바르게 되도록 문서의 페이지를 자동으로 배열하고 크기를 조정합니다.

예를 들어, 4페이지짜리 소책자를 양면 인쇄하는 경우 페이지 순서가 조정되어 다음과 같이 인쇄됩니다.

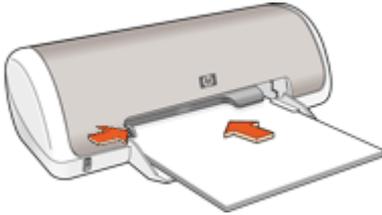


지침

용지함 용량(용지 80장)을 초과하지 마십시오.

인쇄 준비

1. 용지 조정대를 왼쪽으로 끝까지 밀니다.
2. 일반 용지를 용지함 오른쪽에 놓습니다. 인쇄할 면이 아래로 와야 합니다.
3. 용지를 프린터 안으로 끝까지 밀어 넣습니다.
4. 용지 조정대를 용지 가장자리에 맞게 조정합니다.



인쇄

1. 프린터 등록 정보 대화 상자를 엽니다.
2. 인쇄 바로 가기 탭을 누릅니다.
3. 원하는 작업 드롭다운 목록에서 양면 인쇄를 누릅니다.
4. 소책자 레이아웃 드롭다운 목록에서 다음 제본 옵션을 선택합니다.
 - 왼쪽 가장자리 소책자
 - 오른쪽 가장자리 소책자
5. 필요하면 다른 인쇄 설정을 선택한 다음 확인을 누릅니다.
6. 인쇄된 용지를 다시 넣으라는 메시지가 나오면 다음과 같이 합니다.



7. 계속을 눌러 소책자 인쇄를 완료합니다.

설명 도움말에서 프린터 등록 정보 대화 상자에 나타나는 기능에 대해 살펴봅니다.

포스터 인쇄

지침

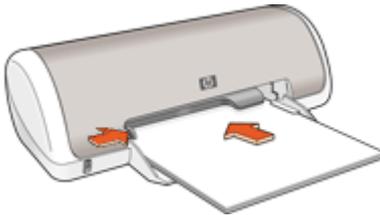
- 포스터 인쇄의 경우, 포스터의 부분이 각각 인쇄되어 인쇄된 부분을 서로 붙여야 합니다. 포스터의 각 부분이 인쇄되면, 용지 가장 자리를 떼어낸 다음 용지를 서로 붙입니다.



- 용지함 용량(용지 80장)을 초과하지 마십시오.

인쇄 준비

1. 용지 조정대를 왼쪽으로 끝까지 밀습니다.
2. 일반 용지를 용지함 오른쪽에 놓습니다. 인쇄할 면이 아래로 와야 합니다.
3. 용지를 프린터 안으로 끝까지 밀어 넣습니다.
4. 용지 조정대를 용지 가장자리에 맞게 조정합니다.



인쇄

1. **프린터 등록 정보 대화 상자**를 엽니다.
2. **용지/품질** 탭을 누른 후, 다음 인쇄 설정을 지정합니다.
 - 크기: 적합한 용지 크기
 - 종류: **일반 용지**
3. **마침** 탭을 누른 다음 포스터 매수를 선택합니다.
4. **기본** 탭을 누른 다음 용지 방향을 지정합니다.
5. 필요하면 다른 인쇄 설정을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.

설명 도움말에서 프린터 등록 정보 대화 상자에 나타나는 기능에 대해 살펴봅니다.

전사용지에 인쇄

지침

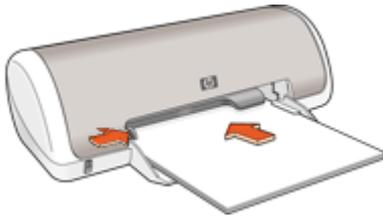
- 좌우대칭 이미지로 인쇄할 경우 텍스트와 그림이 컴퓨터 화면에 나타나는 모양에서 가로 방향으로 뒤집어져 인쇄됩니다.



- 용지함 용량(전사 용지 10장)을 초과하지 마십시오.

인쇄 준비

1. 용지 조정대를 왼쪽으로 끝까지 밀니다.
2. 전사 용지를 용지함 오른쪽에 놓습니다. 인쇄할 면이 아래로 와야 합니다.
3. 용지를 프린터 안으로 끝까지 밀어 넣습니다.
4. 용지 조정대를 용지 가장자리에 맞게 조정합니다.



인쇄



참고 소프트웨어 프로그램에 전사 용지 인쇄 기능이 포함되어 있는 경우, 해당 프로그램의 지침을 따릅니다. 그렇지 않은 경우에는 아래 지침을 따르십시오.

1. **프린터 등록 정보 대화 상자**를 엽니다.
2. **용지/품질** 탭을 누른 후, 다음 인쇄 설정을 지정합니다.
 - 크기: 적합한 용지 크기
 - 종류: 기타 특수 용지
 - 인쇄 품질: 보통 또는 최상
3. 기본 탭을 누른 다음 **좌우대칭 이미지** 방향을 설정합니다.



참고 전사 용지 인쇄 기능이 있는 일부 응용 프로그램에서는 좌우대칭 이미지를 인쇄하지 않아도 됩니다.

4. 필요하면 다른 인쇄 설정을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.

설명 도움말에서 프린터 등록 정보 대화 상자에 나타나는 기능에 대해 살펴봅니다.

7 인쇄 관련 추가 정보

시간 절약

- 인쇄 바로 가기 탭을 사용합니다.
- 페이지를 인쇄할 순서를 설정합니다.

비용 절약

- 고속/절약 인쇄를 사용합니다.
- 한 장에 여러 페이지를 인쇄합니다.
- 그레이스케일로 인쇄합니다.
- 문서의 양면에 인쇄합니다.
- HP 고속표준 인화지를 사용하여 사진을 인쇄할 때 비용과 잉크를 절약합니다.

출력물 품질 향상

- 인쇄하기 전에 미리보기를 합니다.
- 사용자 정의 용지 크기에 인쇄합니다.
- 올바른 용지 종류를 선택합니다.
- 인쇄 속도 및 품질을 변경합니다.
- 인쇄 해상도를 확인합니다.
- 최대 dpi 를 사용한 최고 해상도 구현
- 필요하면 문서 크기를 조정합니다.

인쇄 바로 가기

자주 사용하는 인쇄 설정으로 인쇄하려면 인쇄 바로 가기를 사용하십시오. 프린터 소프트웨어에는 인쇄 바로 가기 목록에서 사용할 수 있는 몇 개의 특수 설계된 인쇄 바로 가기가 있습니다.



참고 인쇄 바로 가기를 선택하면 적합한 인쇄 옵션이 자동으로 표시됩니다. 이 옵션은 그대로 두거나 변경할 수 있습니다.

인쇄 바로 가기

인쇄 바로 가기 탭을 사용하여 다음과 같은 인쇄 작업을 할 수 있습니다.

- 고속표준 인쇄
- 경계선 없는 사진 인쇄
- 흰 경계선 있는 사진 인쇄
- 고속/절약 인쇄
- 프리젠테이션 인쇄
- 양면 인쇄

고속/절약 인쇄

고속/절약 인쇄 옵션을 선택하여 초안 품질의 출력물을 빨리 인쇄해 볼 수 있습니다.

고속/절약 인쇄를 사용하려면

1. **프린터 등록 정보 대화 상자**를 엽니다.
2. **인쇄 바로 가기** 탭을 누릅니다.
3. 원하는 작업 드롭다운 목록에서 **고속/절약 인쇄**를 누릅니다.
4. 원하는 인쇄 설정을 지정한 다음 **확인**을 누릅니다.

고속표준 인쇄

고속표준 인쇄를 사용하여 문서를 빨리 인쇄합니다.

- 문서
- 전자 메일

프리젠테이션 인쇄

프리젠테이션 인쇄 기능을 사용하여 다음과 같은 문서를 고급 품질로 인쇄합니다.

- 레터
- 브로셔
- 투명 필름

용지 종류 선택

고급 품질의 문서는 특정 용지를 사용하여 인쇄하는 것이 좋습니다.

특수 용지 종류를 선택하려면

1. **프린터 등록 정보 대화 상자**를 엽니다.
2. **용지/품질** 탭을 누릅니다.
3. **용지 종류** 드롭다운 목록에서 적합한 용지 종류를 선택합니다.
4. 필요하면 다른 인쇄 설정을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.

인쇄 속도 또는 품질 변경

사용자가 설정한 용지 종류에 따라 **HP Deskjet** 에서 인쇄 품질 및 속도 설정을 자동으로 선택합니다. 또한 인쇄 품질 설정을 변경하여 인쇄 속도와 품질을 사용자 정의할 수 있습니다.

인쇄 품질 설정

- **고속 초안**은 최소의 잉크를 사용하여 가장 빠른 인쇄 속도로 초안 품질의 출력물을 인쇄합니다.
- **고속 표준**은 고속 초안 설정보다 인쇄 품질이 좋고 일반 설정보다 더 빠르게 인쇄합니다.
- **보통**은 인쇄 품질과 속도의 최적 균형을 제공하고 대부분의 문서에 적합합니다.

- **최상**은 인쇄 품질과 속도의 최적 균형을 제공하고 최고급 인쇄물에 사용될 수 있습니다. 대부분의 문서에서는 최상 설정이 일반 설정보다 인쇄 속도가 더 느립니다.
- **최대 dpi**는 HP Deskjet 에서 인쇄하는 dpi 를 최적화합니다. 최대 dpi 로 인쇄하면 다른 설정으로 인쇄하는 것보다 인쇄 시간이 오래 걸리고 디스크 공간도 더 필요합니다. 자세한 내용은 **최대 dpi** 를 참조하십시오.

인쇄 품질 및 속도를 선택하려면

1. **프린터 등록 정보 대화 상자**를 엽니다.
2. **용지/품질** 탭을 누릅니다.
3. **용지** 드롭다운 목록에서 넣은 용지의 종류를 선택합니다.
4. **인쇄 품질** 드롭다운 목록에서 프로젝트에 적합한 품질 설정을 선택합니다.

인쇄 해상도

프린터 소프트웨어는 인쇄 해상도를 dpi(dots per inch)로 표시합니다. dpi 는 프린터 소프트웨어에서 선택한 용지 종류와 인쇄 품질에 따라 다릅니다.

인쇄 해상도를 보려면

1. **프린터 등록 정보 대화 상자**를 엽니다.
2. **용지/품질** 탭을 누릅니다.
3. **종류** 드롭다운 목록에서 넣은 용지 종류를 선택합니다.
4. **인쇄 품질** 드롭다운 목록에서 프로젝트에 적합한 용지 품질 설정을 선택합니다.

인쇄 해상도 dpi 가 인쇄 품질 드롭다운 목록 아래에 표시됩니다.

최대 dpi

선명한 고품질 이미지를 인쇄하려면 최대 dpi 모드를 사용하십시오.

최대 dpi 모드에서 최상의 효과를 얻으려면 디지털 사진과 같은 고품질 이미지를 인쇄할 때 사용하십시오. 최대 dpi 설정을 선택하면 프린터 소프트웨어는 HP Deskjet 에서 인쇄할 최적의 dpi 를 표시합니다.

최대 dpi 로 인쇄하면 다른 설정으로 인쇄하는 것보다 인쇄 시간이 오래 걸리고 디스크 공간도 더 필요합니다.

최대 dpi 모드에서 인쇄하려면

1. **프린터 등록 정보 대화 상자**를 엽니다.
2. **용지/품질** 탭을 누릅니다.
3. **종류** 드롭다운 목록에서 적합한 용지 종류를 선택합니다.
4. **인쇄 품질** 드롭다운 목록에서 **최대 dpi** 를 누릅니다.
인쇄 해상도가 인쇄 품질 설정 아래에 있는 최대 dpi 에 표시됩니다.
5. 필요하면 다른 인쇄 설정을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.

그레이스케일로 인쇄

그레이스케일로 인쇄하려면

1. **프린터 등록 정보 대화 상자**를 엽니다.
2. **색상** 탭을 누릅니다.
3. **그레이스케일로 인쇄** 확인란을 선택한 다음 그레이스케일 옵션을 선택합니다.
4. 필요하면 다른 인쇄 설정을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.

페이지 순서 설정

페이지 순서에 따라 여러 페이지짜리 문서의 인쇄 순서가 달라집니다.

페이지 순서를 설정하려면

1. **프린터 등록 정보 대화 상자**를 엽니다.
2. **기본** 탭을 누릅니다.
3. 다음 옵션 중 하나를 선택합니다.
 - **앞에서 뒤로**: 문서 인쇄가 끝났을 때 첫번째 페이지가 맨 위로 옵니다. 인쇄된 페이지의 순서를 다시 조정하지 않아도 됩니다.
 참고 이 옵션으로 인쇄하면 시간이 더 걸립니다.
 - **뒤에서 앞으로**: 문서 인쇄가 끝났을 때 마지막 페이지가 맨 위로 옵니다. 인쇄된 페이지의 순서를 다시 조정해야 합니다.
4. 필요하면 다른 인쇄 설정을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.

사용자 정의 용지 크기 설정

사용자 정의 용지 크기 대화 상자를 사용하여 특수 용지 크기에 인쇄합니다.

 참고 이 기능이 모든 용지 종류에 적용되는 것은 아닙니다.

사용자 정의 용지 크기를 정의하려면

1. **프린터 등록 정보 대화 상자**를 엽니다.
2. **용지/품질** 탭을 누릅니다.
3. **사용자 정의** 버튼을 누릅니다.
사용자 정의 용지 크기 대화 상자가 표시됩니다.
4. 이름 드롭다운 목록에서 사용자 정의 용지 크기의 이름을 누릅니다.
5. **너비 및 길이** 상자에서 사용자 정의 용지 크기의 치수를 입력합니다.
각 상자 아래에 최소 및 최대 치수가 표시됩니다.
6. 크기 단위를 **인치** 또는 **밀리미터**로 누릅니다.
7. **저장**을 눌러서 사용자 정의 용지 크기를 저장합니다.

8. **확인**을 눌러 **사용자 정의 용지 크기** 대화 상자를 종료합니다.
9. 사용자 정의 용지 크기를 사용하려면 **크기** 드롭다운 목록에서 이름을 선택합니다.

한 장에 여러 페이지 인쇄

프린터 소프트웨어에는 여러 페이지짜리 문서를 용지 한 장에 인쇄할 수 있는 기능이 있습니다. 프린터 소프트웨어에서 문서의 텍스트와 이미지를 인쇄 용지에 맞도록 자동으로 조정합니다.

한 장에 여러 페이지를 인쇄하려면

1. **프린터 등록 정보 대화 상자**를 엽니다.
2. **완료** 탭을 누릅니다.
3. **용지당 페이지 수** 드롭다운 목록에서 각 용지 한 장당 표시할 페이지 수를 선택합니다.
4. 각 페이지 이미지를 경계선으로 구분하여 용지에 인쇄하려면 **페이지 경계선 인쇄** 확인란을 선택합니다.
5. **페이지 순서** 드롭다운 목록에서 용지의 레이아웃을 선택합니다.
페이지 순서 미리보기가 마칭 탭의 맨 위에 표시됩니다.
6. 필요하면 다른 인쇄 설정을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.

문서 크기 조정

프린터 소프트웨어를 사용하여 특정 용지 크기에 알맞게 포맷된 문서를 다른 용지 크기로 인쇄합니다. 이 기능은 원하는 크기의 용지가 없을 경우 유용하게 사용할 수 있습니다.

예를 들어, 레터 크기 용지에 알맞게 포맷된 문서를 출력할 때 레터 용지가 없거나 부족하면 사용 가능한 다른 용지에 문서를 인쇄할 수 있습니다.

다른 용지 크기로 문서 크기를 조정하려면

1. **프린터 등록 정보 대화 상자**를 엽니다.
2. **효과** 탭을 누릅니다.
3. **다음 용지에 문서 인쇄** 확인란을 선택한 다음 드롭다운 목록에서 대상 용지 크기를 선택합니다.
대상 용지 크기는 문서의 포맷 크기가 아니라 인쇄할 용지 크기입니다.
4. **용지에 맞춤** 확인란을 선택합니다.
5. 필요하면 다른 인쇄 설정을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.

인쇄 미리보기

인쇄 미리보기 기능을 사용하면 인쇄하기 전에 컴퓨터에서 출력물을 확인할 수 있습니다. 출력물의 상태가 좋지 않으면, 인쇄 작업을 취소하고 필요한 인쇄 설정을 조정할 수 있습니다.

인쇄된 문서를 미리보려면

1. **프린터 등록 정보 대화 상자**를 엽니다.
2. **기본** 탭을 누릅니다.
3. **인쇄 미리보기 표시** 확인란을 선택합니다.
4. 필요하면 다른 인쇄 설정을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.
문서를 인쇄하기 전에, 미리보기가 표시됩니다.
5. 다음 중 하나를 수행하십시오.
 - **확인**을 눌러 문서를 인쇄합니다.
 - **취소**를 눌러 인쇄 작업을 취소합니다. 필요하면 문서를 인쇄하기 전에 인쇄 설정을 조정합니다.

양면 인쇄

듀플렉싱이라고 하는 양면 인쇄 기능을 사용하면 용지 양면에 인쇄할 수 있습니다. 양면 인쇄 기능은 비용 절감 효과 뿐만 아니라 환경 보호 효과도 있습니다.

양면 문서를 인쇄하려면

1. **프린터 등록 정보 대화 상자**를 엽니다.
2. **인쇄 바로 가기** 탭을 누릅니다.
3. 원하는 작업 드롭다운 목록에서 **양면 인쇄**를 누릅니다.
4. **양면 인쇄** 드롭다운 목록에서 **수동**을 누릅니다.
5. 필요하면 다른 인쇄 설정을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.
프린터에서 홀수 페이지가 먼저 인쇄됩니다.
6. 홀수 페이지가 인쇄되면, 인쇄면을 위로 하여 다시 넣으십시오.



7. **계속**을 눌러 짝수 페이지를 인쇄합니다.
양면 문서를 제본용으로 만들려면 **양면 문서 제본**을 참조하십시오.

양면 문서 제본

인쇄된 페이지를 책으로 제본하려면 인쇄 설정을 제본에 맞게 조정할 수 있습니다.

양면 문서 제본은 책 제본(양면 제본) 또는 달력 제본(상하 제본)으로 만들 수 있습니다. 책 제본은 가장 일반적인 형태의 제본입니다.

양면 문서를 책 제본용으로 인쇄하려면

→ 기본 양면 인쇄를 보려면 지침을 따릅니다.

양면 문서를 달력 제본용으로 인쇄하려면

1. 프린터 등록 정보 대화 상자를 엽니다.
2. 완료 탭을 누릅니다.
3. 다음 확인란을 선택합니다.
 - 양면 인쇄
 - 페이지 위로 넘기기
4. 필요하면 다른 인쇄 설정을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.
프린터에서 홀수 페이지가 먼저 인쇄됩니다.
5. 홀수 페이지가 인쇄되면 문서 방향, 세로 방향 또는 가로 방향에 따라 인쇄 면을 위로 하여 다시 넣으십시오.



세로



가로

6. **계속**을 눌러 짝수 페이지를 인쇄합니다.

8 프린터 소프트웨어

- HP Deskjet 을 기본 프린터로 설정합니다.
- 모든 문서에 대해 기본 인쇄 설정을 설정합니다.
- 프린터 등록 정보 대화 상자를 사용하여 인쇄 옵션을 선택합니다.
- 설명 도움말로 특정 인쇄 설정에 대해 자세히 확인합니다.
- 잉크 상태 창에서 각 잉크 카트리지의 잉크 잔량을 확인합니다.
- 프린터 소프트웨어 업데이트를 다운로드하여 최신 기능을 업데이트하십시오.

HP Deskjet 을 기본 프린터로 설정

HP Deskjet 을 모든 소프트웨어 프로그램에서 사용하는 기본 프린터로 설정할 수 있습니다. 이렇게 하면 소프트웨어 프로그램의 **파일** 메뉴에서 **인쇄**를 누를 경우 프린터 드롭다운 목록에서 HP Deskjet 이 자동으로 선택됩니다.

기본 프린터를 설정하려면

1. Windows 작업 표시줄에서 **시작**을 누르고 **설정**을 가리킨 다음 **프린터**를 누릅니다.
2. HP Deskjet 아이콘을 마우스 오른쪽 버튼으로 누르고 **기본 프린터로 설정**을 누릅니다.

기본 인쇄 설정값 설정

HP Deskjet 은 다른 설정을 지정하지 않는 경우 모든 문서에서 기본 인쇄 설정을 사용합니다.

인쇄 시 시간을 절감하려면 자주 사용하는 옵션을 기본 인쇄 설정값으로 설정합니다. 프린터를 사용할 때마다 인쇄 옵션을 지정하지 않아도 되기 때문에 인쇄 시간을 단축할 수 있습니다.

기본 인쇄 설정값을 변경하려면

1. Windows 작업 표시줄의 오른쪽에 있는 HP Digital Imaging Monitor 아이콘을 두 번 누릅니다.



1 HP Digital Imaging Monitor 아이콘

HP 솔루션 센터가 표시됩니다.

2. HP 솔루션 센터에서 **설정**을 누르고 **인쇄 설정**을 가리킨 다음 **프린터 설정**을 누릅니다.
3. 인쇄 설정을 변경하고 **확인**을 누릅니다.

프린터 등록 정보 대화 상자

프린터는 컴퓨터에 설치된 소프트웨어로 제어합니다. 프린터 드라이버라고도 하는 프린터 소프트웨어를 사용하여 문서의 인쇄 설정을 변경할 수 있습니다. 인쇄 설정을 변경하려면 프린터 등록 정보 대화 상자를 여십시오.



참고 프린터 등록 정보 대화 상자는 프린터 환경 설정 대화 상자라고도 합니다.

프린터 등록 정보 대화 상자를 열려면

1. 인쇄할 파일을 엽니다.
2. **파일**, **인쇄**를 누른 다음 **등록 정보** 또는 **환경 설정**을 누릅니다. 프린터 등록 정보 대화 상자가 표시됩니다.



참고 프린터 등록 정보 대화 상자 경로는 사용하는 소프트웨어 프로그램에 따라 다릅니다.

설명 도움말

설명 도움말에서 프린터 등록 정보 대화 상자에 나타나는 기능에 대해 살펴봅니다.

설명 도움말

설명 도움말을 사용하면 해당 인쇄 옵션에 대해 자세히 알 수 있습니다.

설명 도움말을 사용하려면

1. 자세히 알고 싶은 기능 위로 커서를 이동합니다.
2. 마우스 오른쪽 버튼을 누릅니다.
설명 상자가 표시됩니다.
3. **설명** 상자 위에 커서를 올려 놓은 다음 마우스 왼쪽 버튼을 누릅니다.
기능에 대한 설명이 표시됩니다.

잉크 상태 창

프린터에서 파일을 인쇄할 때마다 잉크 상태 창이 표시됩니다. 각 잉크 카트리지에 남아 있는 잉크량이 창에 표시됩니다. 잉크 상태 창을 닫으려면 **닫기**를 누릅니다.



참고 이 기능은 운영 체제에 따라 사용하지 못할 수도 있습니다.

잉크 카트리지 정보 및 주문

잉크 카트리지 정보를 보거나 HP 웹사이트에 연결하여 잉크 카트리지를 주문하려면 **잉크 카트리지 정보** 버튼을 누릅니다.

잉크 상태 창 표시

인쇄할 때 잉크 상태 창이 표시되지 않게 하려면 창 왼쪽 하단의 **다시 표시하지 않음** 확인란을 선택합니다.

잉크 상태 창을 표시하지 않도록 선택했지만 이제 인쇄할 때 이 창을 표시하려면 다음 단계를 따릅니다.

1. 프린터 **도구 상자**를 엽니다.
2. **구성** 탭을 누릅니다.
3. **잉크 상태 창 표시** 확인란을 선택합니다.
4. **적용**을 누른 다음 **확인**을 누릅니다.

프린터 소프트웨어 업데이트 다운로드

향상된 최신 기능을 사용하려면 두 달에 한 번씩 최신 프린터 소프트웨어 업데이트 파일을 확인하여 다운로드하는 것이 좋습니다.

프린터 소프트웨어 업데이트를 다운로드하려면

1. 인터넷에 연결되어 있는지 확인합니다.
2. Windows 시작 메뉴에서 **프로그램** 또는 **모든 프로그램**을 누르고 **HP**를 가리킨 다음 **HP 소프트웨어 업데이트**를 누릅니다.
HP 소프트웨어 업데이트 창이 표시됩니다.
3. **다음**을 누릅니다.
HP 소프트웨어 업데이트에서 프린터 소프트웨어 업데이트를 위해 **HP 웹 사이트**를 검색합니다.
 - 컴퓨터에 최신 버전의 프린터 소프트웨어가 설치되어 있으면 **지금 시스템에 업데이트 불가능**이라는 메시지가 HP 소프트웨어 업데이트 창에 표시됩니다.
 - 컴퓨터에 최신 버전의 프린터 소프트웨어가 설치되어 있지 않으면 소프트웨어 업데이트가 **HP 소프트웨어 업데이트 창**에 표시됩니다.
4. 소프트웨어 업데이트가 가능하면 업데이트 이름 옆의 확인란을 선택합니다.
5. **설치**를 누릅니다.
6. 화면의 지시 사항을 따르십시오.

HP Photosmart 소프트웨어 다운로드

HP 웹 사이트에서 다운로드한 프린터 소프트웨어 업데이트를 설치하면 컴퓨터에 설치되어 있는 **HP Photosmart** 소프트웨어가 업데이트되지 않습니다.

HP Photosmart 소프트웨어 업데이트에 대한 자세한 내용은 **HP Photosmart** 도움말을 참조하십시오.

9 유지보수

- 잉크 카트리지 설치
- 잉크 카트리지 정렬
- 잉크 카트리지 자동 청소
- 테스트 페이지 인쇄
- 잉크 잔량 예상치 확인
- 프린터 본체 유지보수
- 피부와 옷에 묻은 잉크 제거
- 잉크 카트리지 수동 청소
- 잉크 카트리지 유지보수
- 프린터 도구 상자

잉크 카트리지 설치

잉크 카트리지를 교체할 때 프린터에 맞는 잉크 카트리지인지 반드시 확인한 다음 잉크 카트리지함에 설치합니다.

- 잉크 카트리지
- 제품 번호
- 잉크 보완 모드
- 설치 지침

잉크 카트리지

컬러 잉크 카트리지는 항상 잉크 카트리지함의 왼쪽에 설치하십시오.

흑백 잉크 카트리지는 잉크 카트리지함의 오른쪽에 설치하십시오.



참고 프린터에 컬러 잉크 카트리지만 들어 있을 수 있습니다. 최상의 결과를 얻으려면 컬러 잉크 카트리지와 함께 흑백 잉크 카트리지를 설치합니다. 흑백 잉크 카트리지 없이 인쇄할 수도 있지만, 그렇게 하면 프린터의 인쇄 속도가 더 느려지고 인쇄된 색상이 흑백 잉크 카트리지와 컬러 잉크 카트리지의 조합이 함께 설치되었을 때의 색상과 다릅니다.

잉크 카트리지를 주문하려면 www.hp.com 을 참조하십시오. 해당 국가/지역을 선택한 다음 **구입** 또는 **온라인 쇼핑** 을 누릅니다.

제품 번호

교체 잉크 카트리지를 구입할 때는 잉크 카트리지 제품 번호를 확인하십시오.

잉크 카트리지 제품 번호는 다음 세 곳에서 확인할 수 있습니다.

- 제품 번호 레이블: 교체하는 잉크 카트리지의 레이블을 확인하십시오.



1	제품 번호 레이블
---	-----------

- 프린터 문서: 잉크 카트리지 제품 번호 목록이 프린터와 함께 제공되는 참조 설명서에 수록되어 있습니다.
- 잉크 카트리지 정보 대화 상자: 잉크 카트리지 제품 번호 목록을 보려면 프린터 **도구 상자**를 열고 **잉크 잔량 예상치** 탭을 누른 다음 **잉크 카트리지 정보** 버튼을 누릅니다.

잉크 보완 모드

잉크 카트리지가 하나만 설치된 상태에서도 프린터가 작동할 수 있습니다. 자세한 내용은 [잉크 보완 모드](#)를 참조하십시오.

설치 지침

잉크 카트리지를 설치하려면

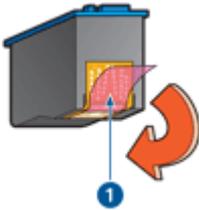
1. **전원** 버튼을 눌러 프린터를 켭니다.
2. 프린터 덮개를 엽니다.
잉크 카트리지함이 프린터 중앙으로 오게 합니다.
3. 잉크 카트리지를 누릅니다.

4. 카트리지함 밖으로 카트리지를 당겨 빼내십시오.



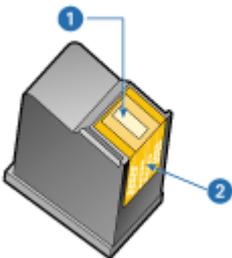
- | | |
|---|-----------------------------|
| 1 | 전원 버튼을 누릅니다. |
| 2 | 프린터 덮개를 엽니다. |
| 3 | 잉크 카트리지를 누릅니다. |
| 4 | 카트리지함 밖으로 잉크 카트리지를 당겨 빼냅니다. |

5. 교체할 잉크 카트리지의 포장을 벗긴 다음, 플라스틱 테이프를 조심스럽게 떼어 내십시오. 구리선이 아래쪽으로 오고 프린터를 향하게 하여 잉크 카트리지를 잡습니다.



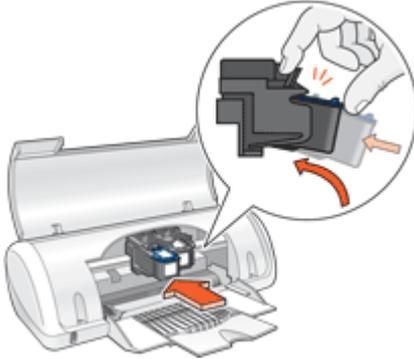
- | | |
|---|-------------|
| 1 | 플라스틱 테이프 제거 |
|---|-------------|

△ 주의 잉크 카트리지의 잉크 노즐이나 구리 접촉면을 만지지 마십시오. 노즐 막힘, 잉크 분사 불량 또는 전기 접촉 불량 등의 원인이 될 수 있습니다. 구리선은 반드시 필요한 전기 접촉부이므로 제거하지 마십시오.



- | | |
|---|-------|
| 1 | 잉크 노즐 |
| 2 | 구리선 |

6. 잉크 카트리지를 약간 위쪽으로 기울이면서 카트리지함 안으로 힘껏 밀어 넣습니다.



7. 카트리지를 카트리지함 안으로 밀어 넣습니다.
잉크 카트리지가 올바른 위치에 장착되면 찰칵 소리가 납니다.
 8. 프린터 덮개를 닫습니다.
 9. 최상의 인쇄 품질을 얻으려면 잉크 카트리지를 정렬합니다.
- 잉크 카트리지 보관에 대한 자세한 내용은 [잉크 카트리지 유지보수](#)를 참조하십시오.
- 빈 잉크 카트리지를 재활용하는 방법에 대한 자세한 내용은 [HP 잉크젯 소모품 재활용 프로그램](#)을 참조하십시오.

⚠ 경고 이미 사용한 잉크 카트리지나 새 잉크 카트리지는 어린이 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오.

잉크 카트리지 정렬

잉크 카트리지를 설치한 후에는 최상의 인쇄 품질을 구현할 수 있도록 잉크 카트리지를 정렬해야 합니다.

프린터를 정렬하려면

1. 용지함에 레터 또는 사용하지 않은 A4 크기의 흰색 일반 용지를 넣습니다.
2. 프린터 **도구 상자**를 엽니다.
3. **잉크 카트리지 정렬**을 누릅니다.
4. **정렬**을 누르고 화면의 지시를 따릅니다.

HP Deskjet 이 테스트 페이지를 인쇄하고, 잉크 카트리지를 정렬하고, 프린터를 교정합니다. 테스트 페이지는 폐기하거나 재활용하십시오.

잉크 카트리지 자동 청소

인쇄된 페이지에 선 또는 점이 누락되어 있거나 잉크 줄무늬가 포함되어 있으면 잉크 카트리지의 잉크가 부족한 것이거나 잉크 카트리지를 청소해야 합니다. 자세한 내용은 [잉크 잔량 예상치 확인](#)을 참조하십시오.

잉크 카트리지의 잉크가 부족하지 않으면 잉크 카트리지를 자동으로 청소합니다.

잉크 카트리지를 청소하려면

1. 프린터 **도구 상자**를 엽니다.
2. **잉크 카트리지 청소**를 누릅니다.
3. **청소**를 누르고 화면의 지시를 따릅니다.

청소 후에도 문서에 여전히 선이나 점이 누락되면 **잉크 카트리지 접촉면**을 수동으로 청소하십시오.



주의 필요한 경우에만 잉크 카트리지를 청소하십시오. 불필요한 청소는 잉크를 낭비하고 카트리지 수명을 단축합니다.

테스트 페이지 인쇄

테스트 페이지를 인쇄하여 인쇄 설정에 변경한 내용을 볼 수 있습니다.

테스트 페이지를 인쇄하려면

1. 프린터 **도구 상자**를 엽니다.
2. **테스트 페이지 인쇄** 버튼을 누르고 화면의 지시를 따릅니다.

잉크 잔량 예상치 확인

다음 지침에 따라 프린터에 설치된 잉크 카트리지의 잉크 잔량 예상치를 확인합니다.

1. 프린터 **도구 상자**를 엽니다.
2. **잉크 잔량 예상치** 탭을 누릅니다.



참고 프린터에 설치하기 전에 잉크 카트리지 사용된 것이라면 잉크 잔량 예상치는 잉크 잔량 예상치 탭에 나타나지 않습니다.

잉크 잔량 예상치 탭을 누르면 잉크 카트리지 주문 정보 버튼을 볼 수 있습니다. 이 정보를 보려면 **잉크 카트리지 정보** 버튼을 누르십시오.

프린터 본체 유지보수

HP Deskjet 은 잉크를 미세한 입자로 용지에 배출하기 때문에 잉크 얼룩이 생기게 됩니다.

프린터 외부에 있는 얼룩, 반점 또는 마른 잉크를 없애려면

1. HP Deskjet 을 끈 다음 전원 코드를 뽑습니다.
2. 물을 조금 적신 부드러운 천을 사용하여 HP Deskjet 외부를 닦습니다.

△ 주의 세제는 사용하지 마십시오. 가정용 세제 및 합성 세제를 사용하면 프린터 표면이 손상될 수 있습니다. 프린터 내부에 액체가 닿지 않도록 주의하십시오. 잉크 카트리지함의 이동 경로인 금속 막대에 윤활유를 바르지 마십시오. 카트리지함이 앞뒤로 움직일 때 소리가 나는 것은 정상적인 현상입니다.

피부와 옷에 묻은 잉크 제거

피부나 옷에 묻은 잉크를 제거하려면 다음과 같이 하십시오.

묻은 곳	해결책
피부	비누로 해당 부위를 씻어내십시오.
흰색 섬유	섬유를 찬 물에 세탁하고 염소 표백제를 사용하십시오.
컬러 섬유	섬유를 찬 물에 세척하고 암모니아 세제를 사용하십시오.

△ 주의 옷에 묻은 잉크를 제거할 때는 항상 차가운 물을 사용하십시오. 따뜻한거나 뜨거운 물로 세탁하면 잉크가 섬유에 고착될 수 있습니다.

잉크 카트리지 수동 청소

먼지가 많은 곳에서 HP Deskjet 을 사용하면 잉크 카트리지 접촉면에 먼지가 쌓일 수 있습니다. 먼지가 쌓이면 잉크 줄무늬가 생기거나 인쇄된 페이지에 선이 인쇄되지 않습니다. 잉크 카트리지 접촉면을 수동으로 청소하면 이 문제를 해결할 수 있습니다.

잉크 카트리지를 청소하려면 다음과 같은 물품이 필요합니다.

- 증류수(수돗물에는 잉크 카트리지를 손상시킬 수 있는 이물질이 들어있을 수 있습니다).
- 카트리지에 달라붙지 않는 소독용 면봉이나 기타 부드럽고 보풀이 없는 천 청소할 때 손이나 옷에 잉크가 묻지 않도록 주의하십시오.

청소를 준비하려면

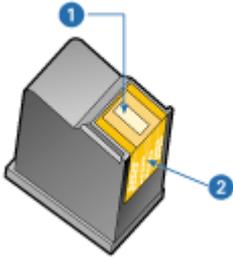
1. HP Deskjet 덮개를 엽니다.
2. 잉크 카트리지함이 HP Deskjet 가운데로 옮겨지고 유힬 상태에서 조용해질 때까지 기다립니다.
3. 잉크 카트리지를 빼내고 구리선 부분이 위로 향하게 하여 종이 위에 올려 놓으십시오.

△ 주의 빼낸 잉크 카트리지를 HP Deskjet 밖에 30분 이상 두지 마십시오.

잉크 카트리지를 접촉면을 수동으로 청소하려면

1. 증류수로 면봉을 약간 적시고 물기가 너무 많으면 물기를 짭니다.
2. 면봉으로 잉크 카트리지의 접촉면을 살짝 닦아냅니다.

△ 주의 노즐판은 만지지 마십시오. 막힘 현상, 잉크 문제 또는 전기 접촉 불량 등의 원인이 될 수 있습니다.



1	잉크 노즐(만지지 마십시오.)
2	구리선

3. 깨끗한 면봉에 잉크 찌꺼기가 묻어나오지 않을 때까지 이 과정을 반복합니다.
4. HP Deskjet 에 잉크 카트리지를 넣고 프린터 덮개를 닫습니다. 자세한 내용은 **설치 지침**을 참조하십시오.

잉크 카트리지를 유지보수

HP 잉크 카트리지를 유지관리 및 보관하고 일관된 인쇄 품질을 유지하는 방법은 이 추가 정보를 참조하십시오.

- 유지보수 추가 정보
- 보관 추가 정보

유지보수 추가 정보

- 잉크 카트리지를 사용하기 전에는 밀봉 상태에서 보관하십시오. 잉크 카트리지는 상온(15°-35°C 또는 59°-95°F)에서 보관해야 합니다.
- 프린터에 잉크 카트리지를 설치할 준비가 될 때까지 잉크 노즐을 덮고 있는 플라스틱 테이프를 제거하지 마십시오. 플라스틱 테이프를 잉크 카트리지에서 떼어 낸 경우 다시 부착하려 하지 마십시오. 테이프를 다시 부착할 경우 잉크 카트리지가 손상될 수 있습니다.

보관 추가 정보

- 잉크 카트리지를 프린터에서 꺼내면 밀폐된 플라스틱 컨테이너에 보관합니다.
- 잉크 노즐이 아래로 향하지만 컨테이너에는 닿지 않도록 합니다.

프린터 도구 상자

프린터 도구 상자에는 프린터 성능을 향상시키기 위한 유용한 기능이 많이 있습니다.

프린터 도구 상자를 사용하여 다음 작업을 수행합니다.

- 잉크 카트리지 정렬
- 잉크 카트리지 청소
- 테스트 페이지 인쇄
- 잉크 잔량 예상치 확인

프린터 도구 상자를 열려면

1. 프린터 등록 정보 대화 상자를 엽니다.
2. 서비스 탭을 누른 다음 장치 서비스 작업을 수행하십시오 버튼을 누르십시오.

도구 상자가 표시됩니다.

10 문제 해결

- 설치 시 문제가 발생하는 경우
- 프린터에서 인쇄가 안되는 경우
- 용지 걸림
- 용지 문제
- 프린터가 정지하는 경우
- 잉크 카트리지 문제
- 사진이 제대로 인쇄되지 않는 경우
- 인쇄 품질이 좋지 않은 경우
- 문서가 잘못 인쇄되는 경우
- 경계선 없는 문서 문제
- 오류 메시지
- 전원 표시등이 깜박이거나 켜져 있는 경우
- 문서가 느리게 인쇄되는 경우
- 문제가 계속 발생하는 경우

설치 시 문제가 발생하는 경우

소프트웨어 설치 프로그램이 중지하거나 시작되지 않으면 다음 항목을 눌러 자세한 내용을 살펴봅니다.

- 설치 프로그램 중지
- "알 수 없는 장치" 메시지 표시
- 프린터 이름이 표시되지 않음

문제가 지속되면 www.hp.com/support의 HP 기술 지원 부서에 문의하십시오.

설치 프로그램 중지

새 하드웨어를 찾을 때 설치 프로그램이 중지되면 다음 문제 중 하나로 인해 통신 문제가 발생합니다.

- USB 케이블이 낡았거나 손상되었습니다.
- 바이러스 백신 프로그램 등과 같은 소프트웨어가 실행 중입니다.
- 스캐너 등과 같은 다른 장치가 컴퓨터에 연결되어 있습니다.

문제를 해결하려면

1. 프린터, 키보드 및 마우스 이외에 컴퓨터에 연결된 USB 장치가 없는지 확인합니다.
2. USB 케이블을 분리했다가 다시 연결합니다.
3. 컴퓨터의 USB 포트(USB 허브를 통하지 않고)에 프린터가 올바르게 연결되어 있는지 확인합니다.
4. 설치 프로그램에서 여전히 프린터를 검색하지 못하면 USB 케이블을 교체한 후 다음 단계를 계속합니다.

5. **취소**를 누르고 컴퓨터를 다시 시작합니다.
6. 프린터 전원을 끈 다음 **USB** 케이블 및 전원 코드를 분리합니다.
7. 컴퓨터에서 실행 중인 바이러스 백신 프로그램 또는 기타 소프트웨어 프로그램 등을 중단합니다.



참고 바이러스 백신 프로그램을 끝내려면 제조업체의 지침을 따릅니다.

8. 프린터 소프트웨어 다시 설치:
 - a. 드라이브에 프린터 소프트웨어 **CD**를 넣습니다.
 - b. 화면의 지침을 따릅니다. 설치 프로그램에 메시지가 표시되면 **USB** 케이블과 전원 코드를 프린터에 연결한 다음 프린터가 켜져 있는지 확인합니다.



참고 **USB** 케이블을 연결하라는 메시지가 나타날 때까지 케이블을 연결하지 마십시오.

- c. 화면의 지침에 따라 설치를 완료합니다.
9. 바이러스 백신 프로그램을 다시 시작하십시오.

"알 수 없는 장치" 메시지 표시

설치하는 동안 프린터와 컴퓨터 간에 **USB** 케이블을 연결할 때 "알 수 없는 장치" 메시지가 표시될 수 있습니다. **USB** 케이블이 손상되었을 수 있습니다.



참고 **Windows 2000**을 사용하는 경우 이것은 오류가 아닙니다. **Windows 2000**을 사용하고 있고 이 메시지가 표시되면 소프트웨어 설치 작업을 계속할 수 있습니다.

문제를 해결하려면

1. 프린터에서 **USB** 케이블을 분리합니다.
2. 프린터에서 전원 코드를 분리하십시오.
3. 약 30초간 기다립니다.
4. 프린터에 전원 코드를 다시 연결합니다.
5. **USB** 케이블을 프린터에 다시 연결합니다.
6. "알 수 없는 장치" 메시지가 계속 표시되면 **USB** 케이블을 교체합니다.

프린터 이름이 표시되지 않음

프린터 소프트웨어가 올바르게 설치된 것처럼 보이지만 **파일** 메뉴 또는 제어판의 프린터 폴더에서 **인쇄**를 누를 때 프린터 이름이 프린터 목록에 나타나지 않으면 프린터 소프트웨어를 다시 설치해 봅니다.

프린터 소프트웨어를 다시 설치하려면

1. 컴퓨터에서 실행 중인 바이러스 백신 프로그램 또는 기타 소프트웨어 프로그램 등을 중단합니다.



참고 바이러스 백신 프로그램을 끝내려면 제조업체의 지침을 따릅니다.

2. 프린터 소프트웨어 제거:

- a. 드라이브에 프린터 소프트웨어 CD 를 넣은 다음 화면의 지침을 따릅니다.



참고 설치 프로그램이 자동으로 시작되지 않으면 Windows 탐색기의 CD 드라이브 문자를 누른 다음 **setup.exe** 파일을 두 번 누릅니다. 예를 들어, **D:\setup.exe** 를 두 번 누릅니다.

- b. 메시지가 표시되면 **모두 제거**를 누릅니다.

3. 프린터 소프트웨어 다시 설치:

- a. 드라이브에 프린터 소프트웨어 CD 를 넣습니다.
- b. 화면의 지침에 따라 설치를 완료합니다.

4. 바이러스 백신 프로그램을 다시 시작하십시오.

프린터에서 인쇄가 안되는 경우

- 다음 상태 확인
- 프린터 케이블 연결 확인
- 인쇄 대기열 제거
- 프린터에서 여전히 인쇄가 안되는 경우

다음 상태 확인

인쇄되지 않으면 다음 상태를 확인하십시오.

- 프린터가 전원에 연결되어 있습니다.
- 케이블이 제대로 연결되어 있습니다.
- 프린터가 켜져 있습니다.
- 잉크 카트리지가 프린터에 맞는 잉크 카트리지이며 제대로 설치되어 있습니다.

자세한 내용은 **잉크 카트리지** 및 **설치 지침**을 참조하십시오.

- 용지를 용지함에 올바르게 넣었습니다.
- 프린터 덮개가 닫혀 있습니다.
- 후면 도어가 부착되어 있습니다.

프린터 케이블 연결 확인

프린터와 컴퓨터가 USB 케이블로 연결되어 있고 서로 통신하지 않을 경우 다음 작업을 수행합니다.

- 전원 코드가 프린터에 확실히 연결되어 있고 전원 콘센트에 꽂혀 있는지 확인합니다.
- USB 케이블을 확인합니다. 구식 케이블을 사용하는 경우 제대로 작동하지 않을 수 있습니다. 문제가 발생하면 USB 케이블을 교체해야 합니다. 또한 케이블 길이가 3미터(9.8피트)를 넘지 않는지 확인합니다.
- 프린터와 컴퓨터의 연결을 확인합니다. USB 케이블이 프린터 뒷면의 USB 포트에 제대로 꽂혀 있는지 확인합니다. USB 케이블의 다른 쪽 끝이 컴퓨터의 USB 포트에 꽂혀 있는지 확인합니다. 케이블이 제대로 연결되어 있으면 프린터를 껐다가 다시 켵니다.
- USB 허브를 통해 프린터를 연결하는 경우에는 허브가 켜져 있는지 확인합니다. 허브가 켜져 있으면 컴퓨터에 직접 연결해 보십시오.
- USB 케이블을 컴퓨터의 다른 USB 포트에 연결해 봅니다. 연결을 확인한 후 컴퓨터를 다시 시작해 봅니다. 프린터를 껐다가 다시 켵니다.



참고 최상의 인쇄 성능을 위해서는 USB 2.0 호환 케이블을 사용하십시오.

인쇄 대기열 제거

인쇄 작업을 시작하면 “인쇄 대기열”이라고 하는 목록에 전송됩니다. 프린터에서 작업이 완료되기 전에 인쇄가 중지되면 인쇄 작업이 인쇄 대기열에 멈춘 것일 수도 있습니다.

대기열에서 정지된 인쇄 작업을 해결하려면

1. 시작, 설정, 프린터를 차례로 누릅니다.
2. HP Deskjet 프린터 이름을 두 번 누릅니다.
3. 프린터 메뉴를 누른 다음 인쇄 일시중지를 누릅니다.
4. 프린터 메뉴를 다시 누른 다음 모든 문서 취소를 누릅니다.
5. 예를 눌러 취소를 확인합니다.
6. 프린터 메뉴를 누른 다음 인쇄 일시중지를 선택 해제합니다.
7. 목록에 문서가 계속 남아 있는 경우, 컴퓨터를 재시작합니다.
8. 다시 시작한 후에도 여전히 문서가 남아 있으면 1-6 단계를 반복합니다.

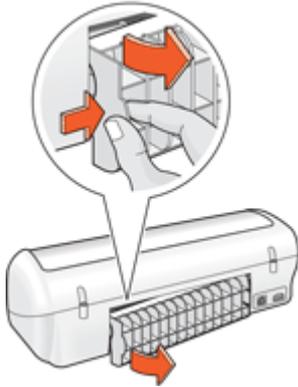
프린터에서 여전히 인쇄가 안되는 경우

1. 아래 항목 중에서 해당 문제를 가장 적절히 설명하는 항목을 선택하십시오.
 - 용지 걸림
 - 용지 없음 메시지
 - 프린터가 정지하는 경우
2. 여전히 인쇄되지 않으면 컴퓨터를 다시 시작하십시오.

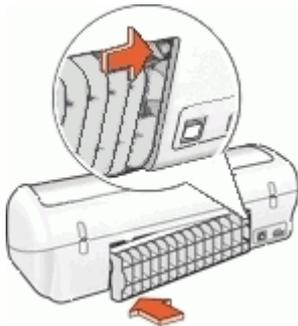
용지 걸림

용지 걸림을 제거하려면

1. 용지함에서 용지를 꺼냅니다.
2. 레이블 인쇄의 경우, 프린터를 통과하면서 레이블이 레이블 시트에서 떨어지지 않았는지 확인합니다.
3. 프린터를 끕니다.
4. 후면 도어를 분리합니다. 핸들을 오른쪽으로 누른 다음 덮개를 당깁니다.



5. 프린터의 뒤쪽에서 걸린 용지를 제거한 다음 후면 도어를 단단히 재장착합니다.



6. 프린터의 뒤쪽에서 용지 걸림을 해결하지 못한 경우, 프린터 덮개를 들어 올리고 프린터 앞쪽에서 걸린 용지를 제거한 다음 덮개를 내립니다.



주의 앞쪽에서 용지를 제거할 때 프린터에 손상을 줄 수 있기 때문에 걸린 용지를 제거할 때 주의하십시오.

7. 용지함에 용지를 다시 넣습니다.
8. 프린터를 켭니다.
9. 문서를 다시 인쇄합니다.



참고 용지가 자주 걸리면 더 무거운 용지를 사용해 보십시오. 용지 무게 사양을 보려면 **프린터 사양**을 참조하십시오.

용지 문제

- 프린터에 급지가 안 되는 경우
- 용지 없음 메시지
- 한 번에 여러 장이 인쇄되는 경우

프린터에 급지가 안 되는 경우

다음 문제 해결책을 시도해 보십시오.

- 용지함에 들어 있는 용지 매수를 줄입니다.
- 용지함에서 용지를 꺼냈다가 다시 넣습니다.
- 다른 종류의 용지를 사용합니다.

용지 없음 메시지

해당 조건에 적합한 단계를 따릅니다.

- 용지함에 용지가 들어 있는 경우
- 용지함이 비어 있는 경우

용지함에 용지가 들어 있는 경우

1. 다음을 확인합니다.
 - 용지함에 용지가 충분히 있습니다(최소 10장).
 - 용지함에 용지가 지나치게 많이 들어 있지 않은지 확인합니다.
 - 용지 더미가 용지함 뒷면에 닿아 있는지 확인합니다.
2. 용지 조정대를 용지 가장자리에 맞도록 끝까지 밀니다.
3. **계속**을 눌러 인쇄를 재시작합니다.

용지함이 비어 있는 경우

1. 용지함에 용지를 넣습니다.
2. 용지가 멈출 때까지 앞쪽으로 밀어 넣습니다.
3. 용지 조정대를 용지 가장자리에 맞도록 끝까지 밀니다.
4. **계속**을 눌러 인쇄를 재시작합니다.

한 번에 여러 장이 인쇄되는 경우

한 번에 여러 장이 인쇄되는 경우, 다음을 확인하십시오.

- 용지 무게
- 용지를 제대로 넣지 않은 경우

용지 무게

용지 무게가 권장치 이하인 경우, 한 번에 여러 장의 용지가 인쇄될 수 있습니다. 사양에 맞는 용지를 사용하십시오.

용지를 제대로 넣지 않은 경우

용지가 프린터 뒤쪽으로 너무 깊이 들어가 있거나 용지 조정대가 용지에 제대로 맞지 않은 경우, 한 번에 여러 장이 인쇄될 수 있습니다. 용지를 용지함에 끝까지 밀어 넣은 다음 용지 조정대를 용지 더미 가장자리에 맞도록 끝까지 밀니다.

프린터에 다른 종류의 용지를 넣으면 프린터에서 여러 장이 인쇄될 수 있습니다. 인화지가 일반 용지와 섞여 있는 경우를 예로 들 수 있습니다. 용지함에서 용지를 모두 꺼내고 인쇄하는 문서에 적합한 용지만 넣으십시오.

프린터가 정지하는 경우

문서 인쇄 중에 프린터가 정지하면 프린터 덮개를 올리고 프린터 뒷면에서 전원 코드의 연결을 해제합니다.



주의 먼저, 프린터에 느슨하거나 깨진 부품이 있는지 확인합니다. 느슨하거나 깨진 부품이 있으면 www.hp.com/support 에 문의하십시오.

느슨하거나 깨진 부품이 없으면 다음 단계를 따릅니다.

1. 잉크 카트리지가 앞뒤로 움직이는 경로를 막는 포장지와 같은 장애물이 있는지 확인하여 제거합니다.
2. 잉크 카트리지함에 잉크 카트리지가 제대로 설치되어 있는지 확인합니다. 자세한 내용은 **설치 지침**을 참조하십시오.
3. 컬러 잉크 카트리지가 카트리지함의 왼쪽에 설치되어 있고 흑백 잉크 카트리지가 카트리지함의 오른쪽에 설치되어 있는지 확인합니다.
4. 용지 걸림이 있는지 확인하고 제거합니다. 자세한 내용은 **용지 걸림**을 참조하십시오.
5. 프린터 덮개를 내립니다.
6. 프린터 뒷면에 전원 코드를 다시 연결한 다음 프린터를 켭니다.

잉크 카트리지 문제

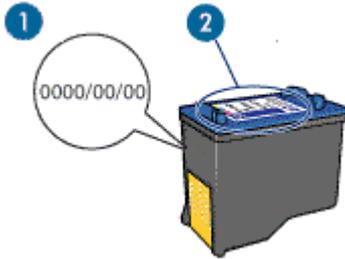
- 적합하지 않은 잉크 카트리지
- 잉크 카트리지에 오류가 있거나 제대로 설치되지 않음
- "잉크 보완 모드로 인쇄" 메시지
- "잉크 카트리지에 잘못된 슬롯에 있음" 메시지

적합하지 않은 잉크 카트리리지

적합한 잉크 카트리지가 설치되어 있는 경우에만 인쇄됩니다.

올바른 잉크 카트리지인지 확인하려면

1. 프린터 덮개를 엽니다.
2. 잉크 카트리지 레이블에 있는 제품 번호를 확인합니다.



1	보증일
2	제품 번호

3. 프린터에서 사용할 수 있는 잉크 카트리지 목록을 확인합니다.
 - a. 프린터 도구 상자를 엽니다.
 - b. 잉크 잔량 예상치 탭을 누릅니다.
 - c. 잉크 카트리지 정보 버튼을 누른 다음 잉크 카트리지 제품 번호 목록을 확인합니다.
프린터와 함께 제공되는 참조 설명서에도 잉크 카트리지 제품 번호가 있습니다.
4. 잉크 카트리지의 보증일을 확인합니다.
5. 잉크 카트리지의 제품 번호가 잘못되었거나 보증일이 만료된 경우 새 잉크 카트리지를 설치합니다. 자세한 내용은 설치 지침을 참조하십시오.
6. 프린터 덮개를 닫습니다.
전원 표시등이 깜박이지 않으면 문제가 해결된 것입니다.
전원 표시등이 깜박이면 www.hp.com/support 의 HP 기술 지원 부서에 문의하십시오.

잉크 카트리지에 오류가 있거나 제대로 설치되지 않음

잉크 카트리지에 오류가 발생하거나 제대로 설치되지 않으면 프린터에서 인쇄할 수 없습니다.

문제를 해결하려면

1. 프린터 덮개를 올립니다.
2. 다음 중 하나를 수행합니다.
 - 화면에 오류 메시지가 나타나면 오류 메시지에 나타난 잉크 카트리지를 제거합니다. 단계 3을 수행합니다.
 - 오류 메시지가 나타나지 않으면 잉크 카트리지를 각각 제거한 다음 다시 설치합니다.
전원 표시등이 깜박이지 않으면 문제가 해결된 것입니다.
전원 표시등이 깜박이면 단계 4로 가십시오.
3. 잉크 카트리지를 다시 설치합니다. 자세한 내용은 **설치 지침**을 참조하십시오.
전원 표시등이 깜박이지 않으면 문제가 해결된 것입니다.
전원 표시등이 깜박이면 단계 4로 가십시오.
4. 잉크 카트리지를 **수동으로 청소**합니다.
5. 프린터에 잉크 카트리지를 다시 넣고 프린터 덮개를 닫습니다.
전원 표시등이 여전히 깜박이면 잉크 카트리지에 오류가 있는 것이므로 교체해야 합니다.



참고 교체할 잉크 카트리지가 없으면 잉크 보완 모드에서 하나의 잉크 카트리지로 인쇄할 수 있습니다. 자세한 내용은 **잉크 보완 모드**를 참조하십시오.

6. 잉크 카트리지를 교체한 후에도 전원 표시등이 계속 깜박이면 www.hp.com/support 의 HP 기술 지원 부서에 문의하십시오.

"잉크 보완 모드로 인쇄" 메시지

프린터가 잉크 카트리지가 하나만 설치되어 있는 것을 감지하면 잉크 보완 모드가 시작됩니다. 이 인쇄 모드는 잉크 카트리지를 하나만 사용하므로 인쇄 속도가 느리고 출력물 품질이 나빠질 수 있습니다.

잉크 보완 모드 메시지가 표시되고 프린터에 잉크 카트리지가 두 개 설치되어 있으면 각 잉크 카트리지에 플라스틱 테이프가 제거되었는지 확인합니다. 플라스틱 테이프가 잉크 카트리지 접촉면을 덮고 있으면 프린터는 잉크 카트리지가 설치되어 있는지 감지할 수 없습니다.

"잉크 카트리지가 잘못된 슬롯에 있음" 메시지

이 오류 메시지가 나타난 경우, 잉크 카트리지가 잘못된 잉크 카트리지함에 설치되었습니다.

컬러 잉크 카트리는 항상 왼쪽 잉크 카트리지함에 설치합니다.

흑백 잉크 카트리는 오른쪽 잉크 카트리지함에 설치합니다.

사진이 제대로 인쇄되지 않는 경우

- 용지함 확인
- 프린터 등록 정보 확인

용지함 확인

1. 용지함에 인화지의 인쇄면이 아래쪽으로 향하도록 놓여 있는지 확인합니다.
2. 용지가 멈출 때까지 앞쪽으로 밀어 넣습니다.
3. 용지 조정대를 용지 가장자리에 맞게 조정합니다.
조정대를 너무 짝 누르면 용지가 구겨지거나 말릴 수 있습니다.

프린터 등록 정보 확인

프린터 등록 정보 대화 상자를 열고 다음 옵션을 확인합니다.

탭	설정
용지/품질	크기: 적합한 용지 크기 종류: 적합한 인화지 인쇄 품질: 최상 또는 최대 dpi

인쇄 품질이 좋지 않은 경우

- 줄무늬 표시 및 선 누락
- 인쇄가 흐리게 되는 경우
- 백지가 인쇄되는 경우

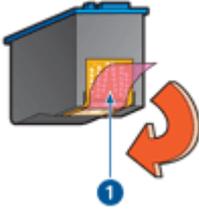
줄무늬 표시 및 선 누락

인쇄된 페이지에 선이나 점이 누락되거나 줄무늬가 나타나면 잉크 카트리지에 잉크가 부족하거나 잉크 카트리지를 청소해야 합니다. 자세한 내용은 [잉크 잔량 예상치 확인 및 잉크 카트리지 자동 청소](#)를 참조하십시오.

인쇄가 흐리게 되는 경우

- 잉크 카트리지에 잉크가 부족하지 않은지 확인합니다.
자세한 내용은 [잉크 잔량 예상치 확인](#)을 참조하십시오. 잉크 카트리지에 잉크가 부족하면, 잉크 카트리지를 교체하십시오. 정확한 부품 번호는 프린터와 함께 제공되는 참조 설명서를 참조하십시오.
- 흑백 잉크 카트리지의 설치 여부를 확인합니다.
출력물의 검정 텍스트와 이미지가 흐리게 인쇄되는 것은 컬러 잉크 카트리지만 사용하여 인쇄할 때 나타나는 현상입니다. 최적의 인쇄 품질을 얻으려면 컬러 잉크 카트리지와 함께 흑백 잉크 카트리지를 넣으십시오.

- 잉크 카트리지에서 보호 플라스틱 테이프를 떼어 냈는지 확인합니다.

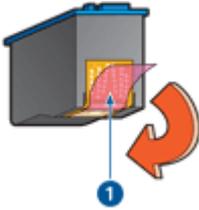


1 | 플라스틱 테이프 제거

- 높은 인쇄 품질을 선택해 봅니다.

백지가 인쇄되는 경우

- 보호용 플라스틱 테이프가 아직 인쇄 카트리지에 붙어 있을 수 있습니다. 잉크 카트리지에서 플라스틱 테이프를 모두 떼어 냈는지 확인하십시오.



1 | 플라스틱 테이프 제거

- 잉크 카트리지에 잉크가 없을 수 있습니다. 빈 잉크 카트리지(하나 또는 둘 모두)를 교체하십시오.
자세한 내용은 잉크 잔량 예상치 확인을 참조하십시오.

문서가 잘못 인쇄되는 경우

- 텍스트와 이미지가 잘못 정렬되는 경우
- 문서가 중앙에서 벗어나거나 비스듬하게 인쇄되는 경우
- 문서의 일부가 인쇄되지 않거나 잘못된 곳에 인쇄되는 경우
- 봉투가 비스듬하게 인쇄되는 경우
- 새 인쇄 설정이 적용되지 않고 문서가 인쇄됩니다.

텍스트와 이미지가 잘못 정렬되는 경우

출력물의 텍스트와 이미지가 잘못 정렬되는 경우에는 잉크 카트리지를 정렬합니다.

문서가 중앙에서 벗어나거나 비스듬하게 인쇄되는 경우

1. 용지함에 한 종류의 용지만 있고 해당 용지가 용지함에 올바르게 있는지 확인합니다.
2. 용지 조정대가 용지에 제대로 맞게 조정되어 있는지 확인합니다.
3. 문서를 다시 인쇄합니다.

문서의 일부가 인쇄되지 않거나 잘못된 곳에 인쇄되는 경우

프린터 등록 정보 대화 상자를 열고 다음 옵션을 확인합니다.

탭	설정
기본	용지 방향: 용지 방향이 맞는지 확인하십시오.
용지/품질	크기: 용지 크기가 맞는지 확인하십시오.
효과	용지에 맞춤: 용지에 텍스트와 그림을 맞추려면 이 옵션을 선택하십시오.
완료	포스터 인쇄: 꺼짐이 선택되어 있는지 확인하십시오.

그래도, 문서 일부가 누락되어 인쇄되면 프린터 소프트웨어 설정이 적용되지 않고 응용 프로그램의 인쇄 설정이 적용되었을 수 있습니다. 응용 프로그램에서 적합한 인쇄 설정을 선택하십시오.

봉투가 비스듬하게 인쇄되는 경우

1. 봉투를 프린터에 넣기 전에 봉투 안에 봉투 덮개를 밀어 넣습니다.
2. 용지 조정대가 봉투에 제대로 맞게 조정되어 있는지 확인합니다.
3. 봉투를 다시 인쇄합니다.

새 인쇄 설정이 적용되지 않고 문서가 인쇄됩니다.

프린터 설정이 소프트웨어 프로그램의 인쇄 설정과 다를 수 있습니다. 소프트웨어 프로그램에서 적절한 인쇄 설정을 선택하십시오.

경계선 없는 문서 문제

- 경계선 없는 인쇄 지침
- 이미지가 비스듬하게 인쇄되는 경우
- 사진 가장자리의 색이 바랜 경우
- 사진에 원하지 않는 경계선이 인쇄되는 경우

경계선 없는 인쇄 지침

경계선 없는 사진이나 브로셔를 인쇄하려면 다음 지침을 따릅니다.

- **인쇄 바로 가기** 탭의 **용지 크기** 드롭다운 목록에서 지정한 용지 크기가 용지함에 들어있는 용지 크기와 일치하는지 확인합니다.
- **인쇄 바로 가기** 탭의 **용지 종류** 드롭다운 목록에서 적합한 용지 종류를 선택합니다.
- 그레이스케일로 인쇄하는 경우 **색상** 탭을 누르고 **그레이스케일로 인쇄**에서 **고품질**을 선택합니다.
- 잉크 보완 모드에서는 문서를 경계선 없이 인쇄하지 마십시오. 경계선 없는 문서를 인쇄할 때 프린터에는 항상 두 개의 잉크 카트리지가 설치되어 있어야 합니다.

자세한 내용은 **잉크 보완 모드**를 참조하십시오.

이미지가 비스듬하게 인쇄되는 경우

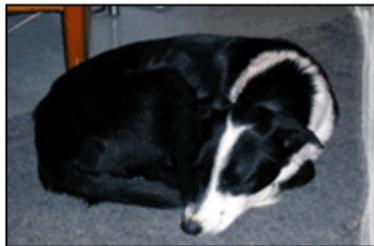


이미지 원본에 문제가 없는지 확인하십시오. 예를 들어, 스캔된 이미지를 인쇄하는 경우 스캔되면서 이미지가 비뚤어지지 않았는지 확인하십시오.

이미지 원본에 문제가 없으면 다음과 같이 하십시오.

1. 용지함에서 용지를 모두 꺼냅니다.
2. 용지함에 인화지를 올바르게 넣습니다.
3. 용지 조정대가 용지에 제대로 맞게 조정되어 있는지 확인합니다.
4. 해당 용지 종류의 지침에 따라 용지를 넣습니다

사진 가장자리의 색이 바랜 경우



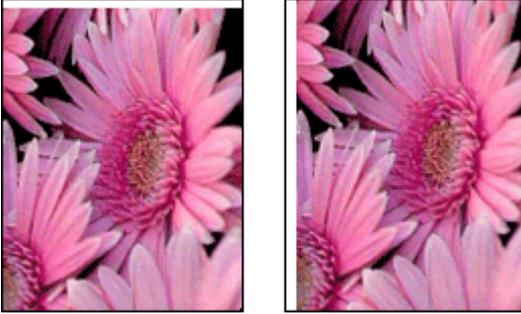
인화지가 말리지 않았는지 확인합니다. 인화지가 말려 있으면, 비닐 봉투에 인화지를 넣고 용지가 편평해질 때까지 반대 방향으로 구부리십시오. 같은 문제가 계속되면 말리지 않은 인화지를 사용하십시오.

인화지 말림을 방지하는 자세한 방법은 [인화지 보관 및 취급](#)을 참조하십시오.

사진에 원하지 않는 경계선이 인쇄되는 경우

- 소형 인화지의 경우
- 탭이 있는 소형 인화지의 경우

소형 인화지의 경우



출력물에 원하지 않는 경계선이 나타나는 경우, 다음과 같이 하십시오.

- 잉크 카트리지를 정렬합니다.
- 프린터 등록 정보 대화 상자를 열고 **용지/품질** 탭을 누른 다음, 선택된 용지 크기가 사진의 크기 및 프린터에 들어있는 용지의 크기와 모두 일치하는지 확인합니다.
- 프린터 등록 정보 대화 상자를 열고 **용지/품질** 탭을 누른 다음 **경계선 없이 자동 맞춤** 확인란을 선택합니다.
- 사용 중인 소프트웨어 응용 프로그램에서 경계선 없이 인쇄를 지원하는지 확인합니다.
- 이미지 원본에 문제가 없는지 확인하십시오. 예를 들어, 스캔된 이미지를 인쇄하는 경우 스캔되면서 이미지가 비뚤어지지 않았는지 확인하십시오.

탭이 있는 소형 인화지의 경우

탭 아래에 경계선이 나타날 경우에는 탭을 제거합니다.



탭 위에 경계선이 나타날 경우에는 잉크 카트리지를 정렬합니다.



오류 메시지

- 잉크 카트리지 오류 메시지
- 기타 오류 메시지

잉크 카트리지 오류 메시지

잉크 카트리지 오류 메시지가 나타난 경우, 이 지시를 따릅니다.

적합하지 않은 잉크 카트리지 메시지

적합한 잉크 카트리지가 설치되어 있는 경우에만 인쇄됩니다. 잉크 카트리지 오류 메시지가 표시되면 잉크 카트리지를 하나 또는 두 개 모두 사용할 수 없습니다.

문제를 해결하려면 **적합하지 않은 잉크 카트리지**의 지침을 따릅니다.

잉크 카트리지 문제 메시지

잉크 카트리지에 오류가 발생하거나 제대로 설치되지 않으면 프린터에서 인쇄할 수 없습니다.

잉크 카트리지에 문제가 있다는 메시지가 나타나면 **잉크 카트리지에 오류가 있거나 제대로 설치되지 않음**의 지침에 따라 문제를 해결합니다.

"잉크 카트리지 캐리지가 정지됨" 메시지

문서를 인쇄하는 동안 프린터가 정지하면 **프린터가 정지하는 경우**의 지침을 따릅니다.

"잉크 카트리지 잘못된 슬롯에 있음" 메시지

이 오류 메시지가 나타난 경우, 잉크 카트리지 잘못된 잉크 카트리지함에 설치되었습니다. **"잉크 카트리지 잘못된 슬롯에 있음"** 메시지의 지침에 따라 문제를 해결합니다.

"잉크 보완 모드로 인쇄" 메시지

오류 메시지가 나타나면 다음 지침을 따릅니다.

기타 오류 메시지

오류 메시지가 나타난 경우, 이 지침을 따릅니다.

용지 부족 메시지

용지 없음 메시지가 나타나면 용지 없음 메시지의 지침을 따릅니다.

"USB 포트에 쓰기 오류 발생" 메시지

다른 USB 장치 또는 USB 허브로부터 프린터에 정확한 데이터가 송신되지 않습니다. 프린터를 컴퓨터의 USB 포트에 직접 연결하십시오.

"양방향 통신을 연결할 수 없음" 또는 "프린터 응답 없음" 메시지

USB 케이블이 너무 길면 프린터와 컴퓨터 간의 통신이 이루어지지 못할 수 있습니다.

이 오류 메시지가 나타나는 경우, USB 케이블의 길이가 3m(약 9.8피트) 이하인지 확인합니다.



참고 최상의 인쇄 성능을 위해서는 USB 2.0 호환 케이블을 사용하십시오.

일반 보호 오류

GPF 라고 하는 일반 보호 오류는 소프트웨어 프로그램 또는 프린터와 같은 장치가 작업을 수행할 때 나타나는 Microsoft Windows 오류 메시지입니다.

GPF의 발생 가능한 원인은 많습니다. 다음 방법으로 GPF를 해결합니다.

1. 컴퓨터를 재시작한 다음 인쇄를 다시 합니다.
2. 다른 설정이나 옵션으로 인쇄해 봅니다.
3. 여전히 문제가 발생하면,
 - 가능한 경우, 다른 소프트웨어 프로그램을 사용합니다.
 - 소프트웨어 프로그램 업체에 프로그램 업데이트를 확인합니다.
 - 컴퓨터에 RAM과 하드 디스크가 충분인지 확인합니다.
 - 컴퓨터에서 임시 파일을 삭제합니다.

문제가 지속되면 www.hp.com/support의 HP 기술 지원 부서에 문의하십시오.

전원 표시등이 깜박이거나 켜져 있는 경우



1 | 전원 표시등

- 전원 표시등이 **켜져** 있으면 프린터가 인쇄 중이거나 인쇄 준비 상태입니다.
- 전원 표시등이 **꺼져** 있으면 프린터가 꺼진 것입니다.
- 전원 표시등이 **깜박이면** 다음 내용을 참조하십시오.
- 표시등이 깜박이는 경우
- 오류 메시지가 나타나는 경우
- 오류 메시지가 나타나지 않는 경우

표시등이 깜박이는 경우

전원 표시등은 여러 가지 이유로 인해 깜박일 수 있습니다.

- 프린터 덮개가 열려 있습니다.
- 프린터에 용지가 없습니다.
- 프린터에 용지 걸림 또는 잉크 카트리지 등의 문제가 있습니다.
용지 걸림 제거에 대한 자세한 내용은 [용지 걸림](#)을 참조하십시오.

오류 메시지가 나타나는 경우

오류 메시지를 읽고 문제점과 해결 방법을 확인합니다.

오류 메시지가 나타나지 않는 경우

프린터 도구를 사용하여 프린터 상태를 확인합니다. 도구를 사용하려면 [프린터 등록 정보 대화 상자](#)를 열고 [서비스 탭](#)을 누른 다음 [장치 서비스 작업을 수행하십시오](#) 버튼을 누릅니다.

프린터 도구를 사용하여 다음 작업을 수행합니다.

- 잉크 잔량을 확인합니다.
- 잉크 카트리지를 청소합니다.
- 프린터를 교정합니다.
- 테스트 페이지를 인쇄합니다.
- 필요한 다른 기능을 수행합니다.

문서가 느리게 인쇄되는 경우

여러 소프트웨어 프로그램이 열려 있는 경우

컴퓨터의 자원이 부족하여 프린터가 최적의 속도로 인쇄할 수 없습니다.

프린터 속도를 높이려면 인쇄 시 불필요한 소프트웨어 프로그램을 모두 닫으십시오.

복잡한 문서, 그래픽 또는 사진을 인쇄하는 경우

그래픽이나 사진이 포함된 문서는 텍스트 문서보다 느리게 인쇄됩니다.

최상 또는 최대 dpi 인쇄 모드를 선택한 경우

인쇄 품질로 최상 또는 최대 dpi 를 선택하면 인쇄 속도가 느려질 수 있습니다. 프린터 속도를 높이려면 다른 인쇄 품질 설정을 선택하십시오.

프린터가 잉크 보완 모드인 경우

프린터가 잉크 보완 모드인 경우 인쇄 속도가 더 느립니다. 자세한 내용은 [잉크 보완 모드](#)를 참조하십시오.

인쇄 속도를 높이려면 프린터에 2개의 잉크 카트리지를 사용하십시오.

프린터 소프트웨어가 최신 버전이 아닌 경우

오래된 버전의 드라이버가 설치되어 있습니다.

프린터 소프트웨어 업데이트에 대한 정보는 [프린터 소프트웨어 업데이트 다운로드](#)를 참조하십시오.

컴퓨터가 시스템 사양에 맞지 않는 경우

컴퓨터의 RAM 또는 하드 드라이브의 여유 공간이 부족한 경우, 프린터 인쇄 시간이 길어집니다.

1. 컴퓨터의 하드 디스크 공간, RAM 및 프로세서 속도가 시스템 사양과 부합하는지 확인합니다.
시스템 사양은 프린터와 함께 제공되는 참조 설명서에 나와 있습니다.
2. 불필요한 파일을 삭제하여 하드 드라이브에 충분한 여유 공간을 확보합니다.

문제가 계속 발생하는 경우

문제 해결 항목을 살펴 본 이후에도 문제가 계속될 경우에는 컴퓨터를 종료한 다음 다시 시작하십시오.

컴퓨터를 재시작한 후에도 문제가 계속되면 www.hp.com/support 의 HP 기술 지원 부서에 문의하십시오.

지원 절차에 대한 자세한 내용은 [HP 지원](#)을 참조하십시오.

A HP 지원

- 지원 방법
- HP 전화 지원

지원 방법

문제가 있는 경우 다음 단계를 따릅니다.

1. HP Deskjet 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.
 - 자격 있는 온라인 지원 전문가에 신속한 연결
 - HP Deskjet 용 소프트웨어 및 드라이버 업데이트
 - 유용한 HP Deskjet 및 일반적인 문제에 대한 문제 해결 정보
 - 장치 등록 시 이용할 수 있는 사전 장치 업데이트, 신속한 지원 및 HP 뉴스그림
3. 유럽에만 해당: 해당 구매처에 문의하십시오. 장치 하드웨어에 문제가 발생한 경우 해당 구입처로 장치를 가져가야 합니다. (제한된 장치 보증 기간 동안에는 무료로 서비스가 제공됩니다. 보증 기간 이후에는 서비스 요금이 적용됩니다.)
4. HP 지원 센터에 문의하십시오. 지원 옵션 및 제공 여부는 장치, 국가/지역 및 언어마다 다릅니다.

HP 전화 지원

- 전화 지원 기간
- 전화 걸기
- 전화 지원 기간 이후

전화 지원 기간

북미, 아시아 태평양 및 남미(멕시코 포함)에서는 1년 동안 서비스가 제공됩니다. 유럽, 중동 및 아프리카의 전화 지원 기간을 보려면 www.hp.com/support 를 참조하십시오. 표준 전화 요금이 적용됩니다.

전화 걸기

컴퓨터와 HP Deskjet 을 켜둔 상태로 HP 지원 센터에 문의하십시오. 다음 내용을 제공할 준비를 하십시오.

- 장치 모델 번호(장치 앞면 레이블에 있음)
- 장치 일련 번호(장치 뒷면 또는 맨 아래에 있음)
- 문제 발생 시 나타나는 메시지
- 다음 질문에 답하십시오.
 - 이 문제가 이전에도 발생했습니까?
 - 다시 만들 수 있습니까?
 - 이 문제가 발생한 시기에 새 하드웨어 또는 소프트웨어를 추가하셨습니까?
 - 이 문제가 발생하기 전에 다른 문제가 발생했습니까(천동, 장치 이동 등)?

전화 지원 기간 이후

전화 지원 기간 이후에는 사용자가 추가 비용을 부담하여 HP 에서 도움을 받을 수 있습니다. 도움말은 HP 온라인 지원 웹 사이트(www.hp.com/support)에서 이용할 수 있습니다.

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

B 소모품

HP Deskjet 과 함께 다음 소모품을 주문합니다.

용지

HP 고급 용지, HP 고급 잉크젯 투명 필름 또는 HP 카드와 같은 용지를 주문하려면 www.hp.com 을 참조하십시오.

해당 국가/지역을 선택한 다음 **구입** 또는 **온라인 쇼핑**을 누릅니다.

USB 케이블

C6518A HP USB A-B 2m 케이블

C 기술 정보

- 프린터 사양
- 환경 제품 의무 프로그램
- 규정 통지 사항

프린터 사양

HP Deskjet 의 사양 및 요구 사항은 다음과 같습니다.

물리적 사양

프린터 규격(용지함을 펼친 상태): 142mm 높이 x 422mm 너비 x 346mm 깊이(5.6인치 높이 x 16.6 인치 너비 x 13.62 인치 깊이)

프린터 중량(잉크 카트리지가 제외): 2.04kg(4.5 파운드)

소프트웨어 호환성

Windows 호환(98 SE, Me, 2000 및 XP)

메모리

384KB(통합 메모리)

최소 시스템 요구 사항

운영 체제	프로세서	RAM	하드 디스크 공간
Windows 98 SE, Me, 2000, XP	Pentium II 또는 동급	64MB	200MB



참고 최상의 인쇄 성능을 위해서는 USB 2.0 호환 케이블을 사용하십시오.

용지함 용량

일반 용지: 최대 80매

용지 크기

지원되는 용지 크기의 전체 목록을 보려면 프린터 소프트웨어를 참조하십시오.

용지 무게

레터 용지: 65 ~ 90g/m²(16 ~ 24파운드)

리갈 용지: 70 ~ 90g/m²(20 ~ 24파운드)

봉투: 70 ~ 90g/m²(20 ~ 24파운드)

카드: 최대 200g/m²(110파운드 색인 최대)

인화지: 최대 280g/m²(75파운드 색인 최대)

환경 제품 의무 프로그램

Hewlett-Packard 는 환경에 안전한 방식으로 고품질의 제품을 제공하기 위해 노력하고 있습니다. 이 제품은 재활용을 고려하여 설계되었습니다. 최소한의 자재로 확실한 기능과 안정성을 보장합니다. 각각의 자재는 쉽게 분리되도록 설계하였습니다. 나사 및 기

타 연결 부품의 경우 흔한 도구로도 쉽게 찾고, 사용하고, 제거할 수 있습니다. 우선 순위가 높은 부품들은 효율적인 분해 및 수리를 위해 신속하게 접근할 수 있도록 설계되었습니다.

자세한 정보는 HP의 환경 보존 공약 웹 사이트를 방문하십시오.

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html

이 단원에서는 다음 항목에 대해 알아봅니다.

- 용지 사용
- 플라스틱
- 물질안전보건자료
- 재활용 프로그램
- HP 잉크젯 소모품 재활용 프로그램
- 에너지 소모 - Energy Star

용지 사용

이 제품은 DIN 19309 및 EN 12281:2002에 따라 재활용지를 사용할 수 있도록 제조되었습니다.

플라스틱

제품 수명이 끝날 때 재활용할 수 있는 플라스틱을 쉽게 식별하기 위한 국제 표준에 따라 25그램 이상의 플라스틱 부품은 별도로 표시됩니다.

물질안전보건자료

물질안전보건자료(MSDS)는 다음의 HP 웹 사이트를 참조하십시오.

www.hp.com/go/msds

재활용 프로그램

HP는 세계 각처의 대규모 전자 제품 재활용 센터와 함께 여러 국가/지역에서 많은 제품 반환 및 재활용 프로그램을 제공하고 있습니다. HP는 인기 있는 제품 중 일부를 다시 판매함으로써 자원을 보호하는 데 앞장서고 있습니다.

HP 제품 재활용에 대한 자세한 내용은 다음 웹 사이트를 방문하십시오.

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

HP 잉크젯 소모품 재활용 프로그램

HP는 환경 보호에 앞장서고 있습니다. HP 잉크젯 소모품 재활용 프로그램은 많은 국가/지역에서 시행되고 있으며 중고 잉크 카트리지와 잉크 카트리지를 무료로 재활용할 수 있습니다. 자세한 내용은 다음 웹 사이트를 방문하십시오.

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

에너지 소모 - Energy Star

제품의 고성능에 영향을 미치지 않으면서, 자연 자원을 절약하고 비용을 절약하게 해주는 ENERGY STAR® 모드를 유지하는 동안에는 에너지 사용량이 현저히 감소합니다.

이 제품은 ENERGY STAR(MOU v.3.0, 에너지 효율이 높은 사무용품 개발을 촉진하기 위해 제정된 자발적 프로그램) 규정을 준수합니다.



ENERGY STAR 는 미국 환경부의 미국 등록 서비스 마크입니다. ENERGY STAR 회원사인 HP 는 본 제품이 ENERGY STAR 의 에너지 효율 지침안을 만족함을 보증합니다. ENERGY STAR 지침에 대한 자세한 정보를 얻으려면, 다음 웹 사이트를 방문하십시오.
www.energystar.gov

규정 통지 사항

- [FCC statement](#)
- [LED indicator statement](#)
- [Notice to users in Korea](#)

FCC statement

The United States Federal Communications Commission (in 47 CFR 15.105) has specified that the following notice be brought to the attention of users of this product. This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy, and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Modifications (part 15.21): The FCC requires the user to be notified that any changes or modifications made to this device that are not expressly approved by HP may void the user's authority to operate the equipment.

For further information, contact the Manager of Corporate Product Regulations, Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, (650) 857-1501.

LED indicator statement

The display LEDs meet the requirements of EN 60825-1.

Notice to users in Korea

사용자 안내문(B급 기기)

이 기기는 비업무용으로 전자파 적합 등록을 받은 기기로서,
주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

색인

- C**
 - CD/DVD 타투 인쇄 27
- D**
 - dpi, 최대 37
- E**
 - Energy Star 76
 - Exif 인쇄 18
- F**
 - FCC statement 77
- H**
 - Hewlett-Packard 통지 2
 - HP Photosmart 소프트웨어 다운로드 45
 - HP 지원 센터에 문의 72
- L**
 - LED indicator statement 77
- R**
 - Real Life 기술 18
 - regulatory notices
 - FCC statement 77
 - notice to users in Korea 78
- U**
 - USB
 - 케이블 74
 - 프린터에 연결 13
- ㄱ**
 - 경계선 없는 문서 문제
 - 탭이 있는 소형 인화지의 경우 67
 - 경계선 없는 인쇄 66
 - 고속/절약 인쇄 35
 - 고속표준 인쇄 36
 - 그레이스케일로 인쇄 38
 - 기본 인쇄 설정 42
 - 기본 프린터 42
 - 기타 문서 인쇄 20
- ㄴ**
 - 도구 상자 53
 - 디지털 사진 18
- ㄷ**
 - 레이블 인쇄 26
 - 레터 인쇄 22
- ㄹ**
 - 문서가 느리게 인쇄되는 경우
 - 복잡한 문서를 인쇄하는 경우 71
 - 시스템 사양 71
 - 여러 프로그램이 열려 있는 경우 71
 - 잉크 보완 모드 71
 - 프린터 소프트웨어가 최신 버전이 아닌 경우 71
 - 문서가 잘못 인쇄되는 경우
 - 문서가 중앙에서 벗어나거나 비스듬하게 인쇄되는 경우 65
 - 문서 인쇄 21
 - 문서 인쇄 속도 저하
 - 최대 dpi 선택됨 71
 - 문서 크기 조정 39
 - 문제 해결
 - 경계선 없는 인쇄 문제 65
 - 경계선 없는 인쇄 지침 66
 - 문서가 느리게 인쇄되는 경우 71
 - 문서의 일부가 인쇄되지 않거나 잘못된 곳에 인쇄되는 경우 65
 - 봉투가 비스듬하게 인쇄되는 경우 65
 - 사진에 원하지 않는 경계선 67
 - 사진 인쇄 문제 63
 - 새 인쇄 설정이 적용되지 않고 문서가 인쇄됩니다. 65
 - 설치 프로그램이 중지됨 54
 - 용지 걸림 58
 - 이미지가 비스듬하게 인쇄되는 경우 66
- ㅇ**
 - 인쇄가 흐리게 되는 경우 63
 - 잘못 인쇄된 문서 64
 - 줄지 않은 인쇄 품질 63
 - 줄무늬 표시 및 선 누락 63
 - 텍스트와 이미지가 잘못 정렬되는 경우 64
 - 프린터 54
 - 프린터가 정지하는 경우 60
 - 프린터에 급지가 안 되는 경우 59
 - 프린터에서 인쇄가 안 되는 경우 56
 - 프린터 이름이 표시되지 않음 56
 - 한 번에 여러 페이지 인쇄 59
- ㅁ**
 - 버튼
 - 전원 버튼 8
 - 봉투 인쇄 23
 - 브로셔 인쇄 28
- ㅂ**
 - 사용자 정의 용지 크기 38
 - 사진
 - 디지털 18
 - 제대로 인쇄되지 않음 63
 - 사진에 원하지 않는 경계선이 나타나는 경우
 - 소형 인화지의 경우 67
 - 사진 인쇄
 - 경계선 없는 사진 14
 - 경계선 있는 사진 16
 - 비용 절감 19
 - 사진 인쇄 문제
 - 인쇄 설정 확인 63
 - 색인 카드 인쇄 25
 - 설명 도움말 44
 - 설명서의 용어 및 표기법 2
 - 설치 43
 - 설치
 - 프로그램 중지 54

소책자 인쇄 30	인쇄 설정 43	잉크 카트리지 76
○	인쇄 품질 36	전사 용지 인쇄 33
알 수 없는 장치 메시지 55	전사용지 33	전원 표시등이 깜박이는 경우
양면 인쇄 40	전자 메일 20	오류 메시지가 나타나는 경
양면 인쇄 제본 40	최대 dpi 37	우 70
업데이트	추가 정보 35	오류 메시지가 나타나지 않
HP Photosmart 소프트웨	출력 속도 36	는 경우 70
어 45	출력 해상도 37	전자 메일 인쇄 20
소프트웨어 다운로드 45	카드 29	전화 걸기 72
에너지 소모 76	투명 필름 28	전화 지원 기간
엽서 인쇄 24	페이지 순서 설정 38	지원 기간 72
오류 메시지	포스터 32	지원 기간 이후 72
기타 오류 69	프리젠테이션 인쇄 36	✖
용지 없음 메시지 59	한 개 잉크 카트리지 11	청소
잉크 카트리지 오류 68	한 장에 여러 페이지 39	잉크 카트리지 수동 51
용지 걸림 58	인쇄 관련 추가 정보 35	잉크 카트리지 자동 49
용지 종류, 선택 36	인쇄 대기열, 제거 57	프린터 본체 50
용지함 8	인쇄 대기열 제거 57	최대 dpi 37
유지보수	인쇄 미리보기 39	출력 속도 36
잉크 카트리지 52	인쇄 바로 가기 탭 35	출력 해상도 37
프린터 46	인쇄 설정	≡
프린터 본체 50	기본값 설정 42	카드 인쇄 29
이용 기회 확대 2	변경 43	테스트 페이지, 인쇄 50
인쇄	인쇄 품질	투명 필름 인쇄 28
4800x1200(최적화된 dpi)	백지가 인쇄되는 경우 64	☐
37	인화지, 보관 및 취급 19	페이지 순서, 설정 38
CD/DVD 타투 27	잉크, 피부와 옷에 제거 51	포스터 인쇄 32
Exif 인쇄 18	잉크 부족 50	표시등
경계선 없는 사진 14	잉크 상태 창 44	전원 표시등 8
경계선 있는 사진 인쇄 16	잉크 잔량 예상치 50	프리젠테이션 인쇄 36
고속/절약 35	잉크 절약 모드 11	프린터가 정지하는 경우 60
고속표준 인쇄 36	잉크 카트리지	프린터 기능 7
고품질 37	교체 10	프린터 도구 상자 53
그레이스케일 38	문제 메시지 62	프린터 등록 정보 43
기타 문서 20	설치 46	프린터 문제 해결 54
디지털 사진 18	수동 청소 51	프린터 사양 75
레이블 26	오류 62	프린터 소프트웨어
레터 22	유지보수 52	업데이트 다운로드 45
문서 21	인쇄(잉크 카트리지 1개)	프린터에 급지가 안 되는 경
문서 크기 조정 39	11	우 59
봉투 23	자동 청소 49	프린터에서 인쇄가 안되는 경
브로셔 28	정렬 49	우 56
사용자 정의 용지 크기 38	제대로 설치되지 않음 62	프린터 유지보수 46
사진 14	제품 번호 46	프린터 이름이 표시되지 않음
색인 카드 및 소형 용지	주문 정보 50	56
25	프린터에 사용 10	피부와 옷에 묻은 잉크 제거
소책자 30	잉크 카트리지 문제	51
소프트웨어 42	적합하지 않은 잉크 카트리	
양면 인쇄 40	지 61	
양면 인쇄 제본 40	잉크 카트리지 설치 46	
엽서 24	잉크 카트리지 정렬 49	
용지 종류 선택 36	✕	
인쇄 미리보기 39	재활용	

색인

≡

한 번에 여러 장이 인쇄되는 경

우 59

환경

환경 제품 의무 프로그램

75

