

HP Deskjet 3900 Series

사용 설명서

Hewlett-Packard Company 통지

본 문서에 포함된 내용은 사전 통지 없이 변경될 수 있습니다.

저작권 본사 소유. 저작권법에 의해 허용되는 경우를 제외하고 Hewlett-Packard의 사전 서면 동의 없이 본 자료를 복제, 개작, 번역할 수 없습니다.

HP 제품 및 서비스에 대한 보증은 해당 제품 및 서비스에 포함된 보증서에 명시적으로 나와 있는 것으로 한정됩니다. 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.

Copyright 2005 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

용어 및 표기법

다음과 같은 용어 및 표기법이 사용 설명서에서 사용됩니다.

용어

HP 프린터 또는 **프린터**는 HP Deskjet 프린터를 의미합니다.

주의 및 경고

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



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

경고는 사용자에게 피해가 미칠 수 있음을 나타냅니다. 예:



경고 다 쓴 잉크 카트리지나 새 잉크 카트리지는 어린이 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오.

목차

1	시작	4
2	특수 기능	5
3	시작	6
	프린터 기능.....	6
	전원 버튼 및 표시등.....	7
	용지함.....	7
	잉크 카트리지.....	9
	잉크 보완 모드.....	10
4	프린터에 연결	11
5	사진 인쇄	12
	경계선 없는 사진 인쇄.....	12
	경계선 있는 사진 인쇄.....	14
	HP Real Life 기술.....	15
	PhotoREt.....	16
	최대 dpi.....	16
	Exif 인쇄.....	17
	인화지 보관 및 취급.....	17
	사진 인쇄 시 비용 절감.....	18
6	기타 문서 인쇄	19
	전자우편.....	19
	레터.....	20
	문서.....	21
	봉투.....	22
	브로셔.....	23
	카드.....	24
	엽서.....	25
	투명 필름.....	26
	레이블.....	27
	색인 카드 및 기타 소형 용지.....	28
	소책자.....	29
	포스터.....	30
	전사 용지.....	31
7	인쇄 관련 추가 정보	33
	인쇄 바로 가기.....	33
	고속/절약 인쇄.....	33
	고속표준 인쇄.....	34
	프리젠테이션 인쇄.....	34
	프린터 기본 설정 지정.....	34
	인쇄 품질 선택.....	35

페이지 순서 설정.....	35
한 장에 여러 페이지 인쇄.....	36
인쇄 미리보기.....	36
사용자 정의 용지 크기 설정.....	36
용지 종류 선택.....	37
인쇄 작업 빠른 설정.....	37
양면 인쇄.....	38
8 프린터 소프트웨어.....	41
프린터 등록정보 대화 상자.....	41
설명 도움말.....	41
잉크 상태 창.....	42
프린터 소프트웨어 업데이트 다운로드.....	42
9 유지보수.....	44
잉크 카트리지 설치.....	44
잉크 카트리지 정렬.....	47
잉크 카트리지 자동 청소.....	48
테스트 페이지 인쇄.....	48
잉크 잔량 예상치 확인.....	48
프린터 본체 유지보수.....	49
피부와 옷에 묻은 잉크 제거.....	49
잉크 카트리지 수동 청소.....	49
잉크 카트리지 유지보수.....	51
프린터 도구 상자.....	51
10 문제 해결.....	53
프린터에서 인쇄가 안되는 경우.....	53
용지 걸림.....	54
용지 문제.....	56
프린터가 정지하는 경우.....	56
잉크 카트리지 문제.....	57
사진이 제대로 인쇄되지 않는 경우.....	59
인쇄 품질이 좋지 않은 경우.....	59
문서가 잘못 인쇄되는 경우.....	60
경계선 없는 문서 문제.....	61
오류 메시지.....	64
전원 표시등이 깜박이는 경우.....	66
문서가 느리게 인쇄되는 경우.....	67
문제가 계속 발생하는 경우.....	67
11 소모품.....	68
용지.....	68
USB 케이블.....	68
12 사양.....	69
프린터 사양.....	69
13 환경 정보.....	70
환경 규정.....	70

목차

잉크 카트리지 회수.....	71
색인.....	72

1 시작

궁금한 사항이 있을 경우 다음 항목 중 하나를 선택하십시오.



- 특수 기능
- 시작
- 프린터 연결
- 사진 인쇄
- 기타 문서 인쇄
- 인쇄 관련 추가 정보
- 프린터 소프트웨어
- 유지보수
- 문제 해결
- 소모품
- 사양
- 환경 정보

2 특수 기능

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

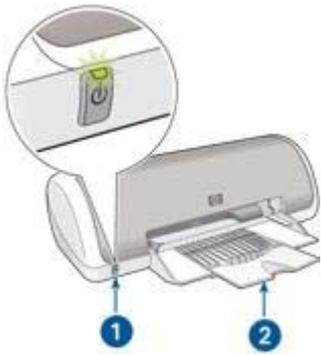
- **사용자 중심:** 설치와 작동이 간편합니다.
- **경계선 없는 인쇄:** **경계선 없는 인쇄** 기능을 사용하여 4 x 6 인치 사진 및 카드를 용지의 가장자리까지 인쇄합니다.
- **잉크 잔량 표시기:** 화면의 **잉크 상태 창**에 각 잉크 카트리지의 잉크 잔량이 표시됩니다.
- **잉크 보완 모드:** **잉크 보완 모드**를 사용하면 한 잉크 카트리지의 잉크가 떨어져도 나머지 잉크 카트리지로 인쇄가 계속 진행됩니다.
- **Real Life 기술:** **HP Real Life 기술**로 더 나은 사진을 쉽게 만들 수 있습니다. 이 기술에는 적목 현상 자동 제거 및 흐릿하게 나온 부분을 선명하게 하는 적응형 조명 제어 기능이 포함됩니다.

3 시작

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

프린터 기능

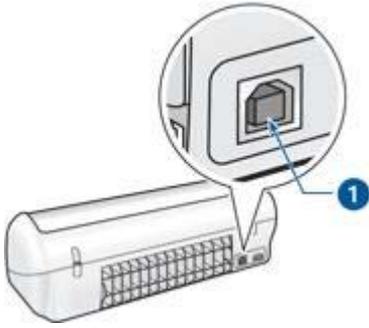
HP 프린터는 더욱 편리하고 효율적인 인쇄를 수행할 수 있도록 몇 가지 기능을 제공합니다.



- | | |
|---|-------------|
| 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. 멀티 탭, 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.

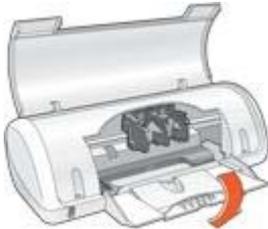
용지함 펴기

다음 단계에 따라 용지함을 펴십시오.

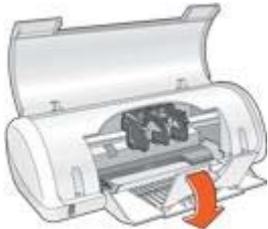
1. 프린터 덮개를 올립니다.



2. 용지함을 내립니다.



3. 용지함 확장대를 펼칩니다.

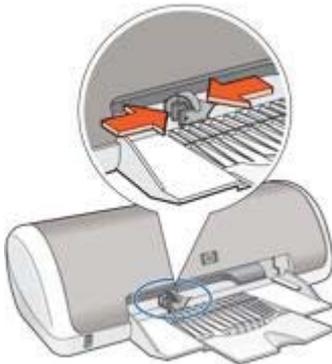


4. 프린터 덮개를 내립니다.



용지함 사용

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



참고 잉크 카트리지 는 인쇄 전에 반드시 설치되어 있어야 합니다.

잉크 카트리지

프린터에서 사용할 수 있는 잉크 카트리지에는 두 가지 종류가 있습니다.



1	삼색 잉크 카트리지
2	검정 잉크 카트리지

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 모드**로 작동합니다.

교체용 잉크 카트리지를 설치하는 자세한 방법은 **잉크 카트리지 설치** 페이지를 참조하십시오.

잉크 보완 모드

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

잉크 보완 모드 출력물

잉크 보완 모드로 출력하면 인쇄가 느려지고 출력물의 품질이 나빠집니다.

설치된 잉크 카트리지	결과
검정 잉크 카트리지	컬러로 인쇄하면 그레이스케일로 인쇄됩니다.
삼색 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 **잉크 카트리지 설치** 페이지를 참조하십시오.

4 프린터에 연결

프린터는 범용 직렬 버스(USB) 케이블을 사용하여 컴퓨터에 연결됩니다. USB 케이블을 사용하려면 컴퓨터가 Windows 98이나 그 이상을 사용해야 합니다.



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.

사진 인쇄 관련 기능은 다음과 같습니다.

- **경계선 없는** 사진을 인쇄합니다.
- **경계선 있는** 사진을 인쇄합니다.
- **HP Real Life** 기술을 사용하여 사진을 수정합니다.
- **PhotoREt**을 사용하여 최상의 속도와 품질을 조합합니다.
- **최대 dpi**를 사용하여 최고 해상도를 구현합니다.
- 소프트웨어에서 **Exif** 인쇄 기능을 지원하면 사진을 **Exif** 형식으로 인쇄합니다.
- 다음 **인화지 보관 및 취급 지침**에 따라 인화지가 말리지 않도록 하십시오.
- 사진을 인쇄할 때, **HP** 고속표준 인화지를 사용하여 **비용과 잉크를 절약**합니다.

경계선 없는 사진 인쇄

경계선 없는 사진을 인쇄하려면 **4 x 6** 인치 인화지(**0.5** 인치 탭 포함)(**10 x 15** cm, **1.25** cm 탭 포함)를 사용하십시오. **3**면에 경계선이 없고 하단 끝에만 작은 경계선이 있게 인쇄되는데 탭을 뜯어 내면 경계선이 없는 사진이 됩니다.



탭이 없는 **4 x 6** 인치 인화지에 인쇄하는 경우, **3**면에는 경계선이 없지만 하단에는 경계선이 인쇄됩니다.



지침

- 경계선 없는 사진을 **잉크 보완 모드**로 인쇄하지 마십시오. 프린터에는 두 개의 잉크 카트리지가 설치되어 있어야 합니다.
- 응용 프로그램에서 파일을 열고 사진 크기를 지정하십시오. 사진 크기와 사진을 인쇄할 용지 크기가 일치해야 합니다.
- 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 **15매**)을 초과하지 마십시오.

인쇄 준비

1. 용지 조정대를 왼쪽으로 밀습니다.
2. 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. 용지를 프린터 안으로 끝까지 밀어 넣습니다.



3. 용지 조정대를 용지 가장자리에 맞게 조정합니다.

인쇄



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

1. **프린터 등록정보** 대화 상자를 엽니다.
2. **인쇄 바로 가기** 탭을 누릅니다.

- 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 또는 가로
- 적합한 **HP Real Life** 기술을 설정합니다.
 - 확인**을 눌러 사진을 인쇄합니다.
탭이 있는 인화지에 인쇄하는 경우, 탭을 뜯어 내면 경계선 없는 문서가 인쇄됩니다.

프린터 등록정보 대화 상자에 표시되는 기능에 대한 자세한 내용은 **설명 도움** 말을 참조하십시오.

경계선 있는 사진 인쇄

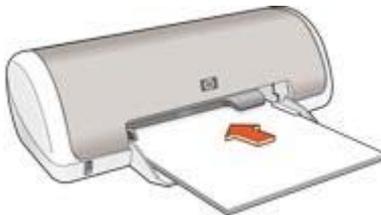
다음 방법에 따라 흰 경계선 있는 사진을 인쇄하십시오.

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 **15매**)을 초과하지 마십시오.

인쇄 준비

1. 용지 조정대를 왼쪽으로 밀습니다.
2. 대형 사진의 경우, 인쇄면을 아래로 하여 용지함에 넣은 다음 용지를 프린터 안으로 끝까지 밀어 넣습니다
용지가 용지함 밖까지 나옵니다



3. 4 x 6 인치(10 x 15 cm) 사진의 경우, 인화지를 용지함 오른쪽에 놓습니다.

인쇄할 면이 아래로 향하도록 하고 짧은 면이 프린터 쪽을 향하게 합니다.
용지를 프린터 안으로 끝까지 밀어 넣습니다.



4. 용지 조정대를 용지 가장자리에 맞게 조정합니다.

인쇄



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

1. **프린터 등록정보 대화 상자**를 엽니다.
2. **인쇄 바로 가기** 탭을 누릅니다.
3. 원하는 작업 드롭다운 목록에서 **흰 경계선 있는 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 인화지 크기
 - **용지 방향:** 세로 또는 가로
4. 적합한 **HP Real Life** 기술을 설정합니다.
 5. **확인**을 눌러 사진을 인쇄합니다.

프린터 등록정보 대화 상자에 표시되는 기능에 대한 자세한 내용은 **설명 도움** 말을 참조하십시오.

HP Real Life 기술

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 열기

다음 단계에 따라 HP Real Life 기술 대화 상자를 엽니다.

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

HP Real Life 기술 사용

HP Real Life 기술 대화 상자를 사용하여 다음 옵션을 설정합니다.

1. **적목 현상 자동 제거:** **켜짐**을 눌러 사진의 적목 현상을 자동으로 제거하거나 줄이십시오.
2. **사진 밝기 제어:** 흐리게 나온 이미지를 더 생생하게 합니다. **자동**을 눌러서 프린터 소프트웨어로 대비를 자동으로 조정합니다.
3. **적응형 조명 제어:** 흐리게 나온 부분을 선명하게 합니다. **자동**을 눌러서 프린터 소프트웨어로 명암을 자동으로 조정합니다.
4. **SmartFocus** 이미지의 품질과 선명도를 향상시킵니다. **켜짐**을 눌러서 프린터 소프트웨어로 이미지 초점을 자동으로 맞춥니다..
5. **선명도:** 원하는 만큼 이미지의 선명도를 조정합니다. **자동**을 눌러서 프린터 소프트웨어로 이미지 선명도를 자동으로 조정합니다.
6. **고르기:** 이미지를 부드럽게 만듭니다. **자동**을 눌러서 프린터 소프트웨어로 이미지를 자동으로 고르기합니다.

PhotoREt

PhotoREt는 인쇄 속도와 품질의 최적 조합을 제공합니다.

다음 단계에 따라 PhotoREt 기술로 인쇄합니다.

1. **프린터 등록정보** 대화 상자를 엽니다.
2. **인쇄 바로 가기** 탭 또는 **용지/품질** 탭을 누릅니다.
3. **인쇄 품질** 드롭다운 목록에서 **최상**을 누릅니다.
4. 필요하다면 다른 인쇄 설정을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.

최대 dpi

최대 dpi 인쇄 품질 설정을 사용하면 4800x1200 최적화된 dpi 인쇄가 가능합니다.

4800x1200 최적화된 dpi는 이 프린터에서 최고 품질의 해상도입니다. 4800x1200 최적화된 dpi를 프린터 소프트웨어에서 선택하면 상색 잉크 카트리지 사용되어 4800x1200 최적화된 dpi 모드(최대 4800x1200 최적화된 dpi와 1200 입력 dpi)로 인쇄됩니다.



참고 최대 dpi를 사용하면 인쇄 시간이 늘어나고 디스크 공간이 많이 필요합니다.

다음 단계에 따라 4800 x 1200 최적화된 dpi 모드로 인쇄합니다.

1. **프린터 등록정보** 대화 상자를 엽니다.
2. **용지/품질** 탭을 누릅니다.
3. **종류** 드롭다운 목록에서 **기타**를 누른 다음 적합한 인쇄지 종류를 선택합니다.
4. **인쇄 품질** 드롭다운 목록에서 **최대 dpi**를 누릅니다.

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



참고 최대 dpi 모드로 인쇄할 때 HP 고급 인쇄지를 사용하여 사진의 색상 일치 효과와 디테일 효과를 높일 수 있습니다.

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. HP Deskjet 프린터 소프트웨어는 저장된 정보로 각 이미지를 자동으로 향상시켜 최상의 사진을 출력합니다.

Exif 인쇄로 더 좋은 사진을 인쇄하려면 다음 항목이 필요합니다.

- Exif 인쇄를 지원하는 디지털 카메라
- Exif 인쇄 기능이 있는 사진 소프트웨어

다음 단계에 따라 Exif 인쇄로 사진을 인쇄합니다.

1. Exif 인쇄 기능의 사진 소프트웨어로 인쇄할 파일을 엽니다.
2. **프린터 등록정보** 대화 상자를 엽니다.
3. **용지/품질** 탭을 누릅니다.
4. **종류** 드롭다운 목록에서 **기타**를 누른 다음 적합한 인쇄지 종류를 선택합니다.
5. **인쇄 품질** 드롭다운 목록에서 **보통**, **최상** 또는 **최대 dpi**를 누릅니다.
6. 필요하면 다른 인쇄 설정을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.

프린터 소프트웨어가 인쇄된 이미지를 자동으로 최적화합니다.

인쇄지 보관 및 취급

다음 지침에 따라 HP 인쇄지 품질을 관리합니다.

보관 방법

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

취급 방법

- 항상 인쇄지의 가장자리를 잡으십시오. 다른 곳을 잡으면 인쇄지에 지문이 남아서 사진 인쇄 품질이 나빠질 수 있습니다.
- 인쇄지 모서리가 10mm(0.4in.) 이상 말려 있으면, 비닐 봉투에 인쇄지를 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 설정하십시오.

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



전자우편



레터



문서



봉투



브로셔



카드



엽서



투명 필름



레이블



색인 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.

전자우편

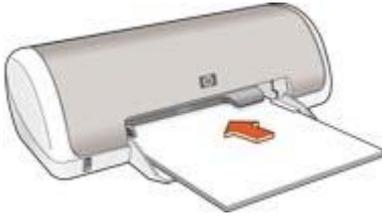
전자우편을 인쇄하려면 인쇄 바로 가기 탭을 사용하십시오.

지침

용지함 용량(일반 용지 80매)을 초과하지 마십시오.

인쇄 준비

1. 용지 조정대를 왼쪽으로 밀니다.
2. 인쇄면을 아래로 하여 용지함에 넣은 다음 용지를 프린터 안으로 끝까지 밀어 넣습니다.
용지가 용지함 밖까지 나옵니다



3. 용지 조정대를 용지 가장자리에 맞게 조정합니다.

인쇄

1. **프린터 등록정보 대화 상자**를 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. **확인**을 누릅니다.

프린터 등록정보 대화 상자에 표시되는 기능에 대한 자세한 내용은 [설명 도움말](#)을 참조하십시오.

레터

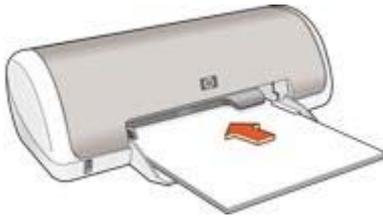
레터를 인쇄하려면 인쇄 바로 가기 탭을 사용하십시오.

지침

- 봉투 인쇄에 대한 도움말은 [봉투](#)를 참조하십시오.
- 용지함 용량(일반 용지 80매)을 초과하지 마십시오.

인쇄 준비

1. 용지 조정대를 왼쪽으로 밀니다.
2. 인쇄면을 아래로 하여 용지함에 넣은 다음 용지를 프린터 안으로 끝까지 밀어 넣습니다.
용지가 용지함 밖까지 나옵니다



3. 용지 조정대를 용지 가장자리에 맞게 조정합니다.

인쇄

1. 프린터 등록정보 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.

프린터 등록정보 대화 상자에 표시되는 기능에 대한 자세한 내용은 설명 도움 말을 참조하십시오.

문서

초안 또는 최종 문서를 인쇄하려면 인쇄 바로 가기 탭을 사용하십시오.

지침

- 초안 문서는 고속/절약 인쇄를 사용하십시오.
- 용지함 용량(일반 용지 80매)을 초과하지 마십시오.

인쇄 준비

1. 용지 조정대를 왼쪽으로 밀니다.
2. 인쇄면을 아래로 하여 용지함에 넣은 다음 용지를 프린터 안으로 끝까지 밀어 넣습니다.
용지가 용지함 밖까지 나옵니다



3. 용지 조정대를 용지 가장자리에 맞게 조정합니다.

인쇄

1. **프린터 등록정보 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. 다음 인쇄 설정을 선택합니다.
 - **인쇄 품질**
 - **양면 인쇄**(양면에 인쇄하려는 경우)
5. **확인**을 누릅니다.

프린터 등록정보 대화 상자에 표시되는 기능에 대한 자세한 내용은 **설명 도움** 말을 참조하십시오.

봉투

봉투를 인쇄하려면 용지/품질 탭을 사용하십시오. 봉투를 한 장 또는 여러장 인쇄할 수 있습니다.

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 용지함에 넣기 전에 봉투 가장자리를 정렬하십시오.
- 용지함 용량(봉투 10매)을 초과하지 마십시오.

인쇄 준비

1. 용지 조정대를 왼쪽으로 밀니다.
2. 인쇄면을 아래로 하고 봉투의 덮개가 왼쪽으로 오도록 하여 봉투를 용지함 오른쪽에 맞춰 넣습니다. 봉투를 프린터 안으로 끝까지 밀어 넣습니다.



3. 용지 조정대를 봉투 가장자리에 맞게 조정합니다.

인쇄

1. 프린터 등록정보 대화 상자를 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.

프린터 등록정보 대화 상자에 표시되는 기능에 대한 자세한 내용은 [설명 도움](#) 말을 참조하십시오.

브로셔

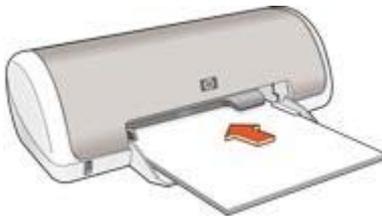
브로셔를 인쇄하려면 인쇄 바로 가기 탭을 사용하십시오. 최상의 결과를 얻으려면 HP 브로셔 용지를 사용하십시오.

지침

용지함 용량(브로셔 용지 30매)을 초과하지 마십시오.

인쇄 준비

1. 용지 조정대를 왼쪽으로 밀니다.
2. 인쇄면을 아래로 하여 용지함에 넣은 다음 용지를 프린터 안으로 끝까지 밀어 넣습니다.
용지가 용지함 밖까지 나옵니다



3. 용지 조정대를 용지 가장자리에 맞게 조정합니다.

인쇄

1. **프린터 등록정보 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 브로셔 용지
 - **용지 크기:** 적합한 용지 크기
 - **용지 방향:** 세로 또는 가로
4. **완료** 탭을 누르고 **양면 인쇄**를 선택하여 브로셔 용지 양면에 인쇄하십시오. 자세한 내용을 보려면 **양면 인쇄**를 참조하십시오.
5. **확인**을 눌러 인쇄합니다.

프린터 등록정보 대화 상자에 표시되는 기능에 대한 자세한 내용은 **설명 도움 말**을 참조하십시오.

카드

카드를 인쇄하려면 용지/품질 탭을 사용하십시오. 최상의 결과를 얻으려면 HP 카드 용지를 사용하십시오.

지침

- 접혀 있는 카드를 편 다음 용지함에 넣습니다.
- 용지함 용량(카드 20매)을 초과하지 마십시오.

인쇄 준비

1. 용지 조정대를 왼쪽으로 밀니다.
2. 카드 끝을 부채 모양으로 펼쳐서 서로 붙지 않도록 한 다음, 끝을 정렬합니다.
3. 인쇄면을 아래로 하여 용지함에 카드를 넣습니다 카드를 프린터 안으로 끝까지 밀어 넣습니다.



4. 용지 조정대를 용지 가장자리에 맞게 조정합니다.

인쇄



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

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

프린터 등록정보 대화 상자에 표시되는 기능에 대한 자세한 내용은 **설명 도움 말**을 참조하십시오.

엽서

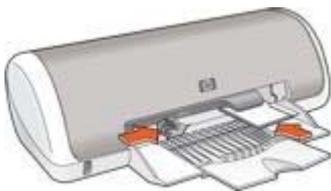
엽서를 인쇄하려면 용지/품질 탭을 사용하십시오.

지침

- 이 프린터의 용지 크기 사양에 맞는 엽서만 사용하십시오. 사양은 프린터와 함께 제공된 참조 설명서를 참조하십시오.
- 용지함 용량(엽서 20매)을 초과하지 마십시오.

인쇄 준비

1. 용지 조정대를 왼쪽으로 밀습니다.
2. 인쇄면을 아래로 하고 엽서의 짧은 면이 프린터 쪽으로 향하게 하여 엽서를 용지함 오른쪽에 맞춰 넣습니다. 엽서를 프린터 안으로 끝까지 밀어 넣습니다.



3. 용지 조정대를 용지 가장자리에 맞게 조정합니다.

인쇄

1. **프린터 등록정보 대화 상자**를 엽니다.

2. **용지/품질** 탭을 누른 후, 다음 인쇄 설정을 지정합니다.
 - **크기:** 적합한 카드 크기
 - **종류:** 기타를 누른 다음 적합한 카드 종류를 선택합니다.
 - **인쇄 품질:** 보통 또는 최상
3. 필요하다면 다른 인쇄 설정을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.

프린터 등록정보 대화 상자에 표시되는 기능에 대한 자세한 내용은 **설명 도움** 말을 참조하십시오.

투명 필름

투명 필름을 인쇄하려면 인쇄 바로 가기 탭을 사용하십시오. 최상의 결과를 얻으려면 **HP 고급 잉크젯 투명 필름**을 사용하십시오.

지침

용지함 용량(투명 필름 20매)을 초과하지 마십시오.

인쇄 준비

1. 용지 조정대를 왼쪽으로 밀니다.
2. 인쇄될 면이 아래로 향하게 하고 부착 스트립이 프린터를 향하도록 하여 투명 필름을 용지함에 넣습니다.
투명 필름이 용지함 밖까지 나옵니다



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 등록정보** 대화 상자를 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. 필요하다면 다른 인쇄 설정을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.

프린터 등록정보 대화 상자에 표시되는 기능에 대한 자세한 내용은 [설명 도움](#) 말을 참조하십시오.

레이블

레이블을 인쇄하려면 인쇄 바로 가기 탭을 사용하십시오. 최상의 결과를 얻으려면 HP 주소 레이블을 사용하십시오.

지침

- 잉크젯 프린터 전용 용지, 플라스틱 또는 투명 레이블만 사용하십시오.
- 레이블을 떼어서 사용하지 마십시오.
- 접착력이 없거나 구겨지거나 보호 시트가 떨어진 레이블은 사용하지 마십시오.
- 용지함 용량(레이블 15매, 레터나 A4 크기만 사용)을 초과하지 마십시오.

인쇄 준비

1. 용지 조정대를 왼쪽으로 밀니다.
2. 레이블 끝을 부채 모양으로 펼쳐서 서로 붙지 않도록 한 다음, 끝을 정렬합니다.
3. 인쇄면을 아래로 하여 용지함에 넣은 다음 레이블을 프린터 안으로 끝까지 밀어 넣습니다.
레이블이 용지함 밖까지 나옵니다.



4. 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 등록정보 대화 상자**를 엽니다.
2. **인쇄 바로 가기** 탭을 누릅니다.

- 원하는 작업 드롭다운 목록에서 **고속표준 인쇄**를 누른 후, 다음 인쇄 설정을 지정합니다.
 - 용지 종류: 일반 용지
 - 용지 크기: 적합한 용지 크기
- 확인**을 누릅니다.

프린터 등록정보 대화 상자에 표시되는 기능에 대한 자세한 내용은 **설명 도움** 말을 참조하십시오.

색인 카드 및 기타 소형 용지

색인 카드를 인쇄하려면 용지/품질 탭을 사용하십시오.

지침

- 이 프린터의 용지 크기 사양에 맞는 카드나 소형 용지만 사용하십시오. 사양은 프린터와 함께 제공된 참조 설명서를 참조하십시오.
- 용지함 용량(색인 카드 20매)을 초과하지 마십시오.

인쇄 준비

- 용지 조정대를 왼쪽으로 밀니다.
- 인쇄면을 아래로 하고 카드의 짧은 면이 프린터 쪽으로 향하게 하여 카드를 용지함 오른쪽에 맞춰 넣습니다. 카드를 프린터 안으로 끝까지 밀어 넣습니다.



- 용지 조정대를 용지 가장자리에 맞게 조정합니다.

인쇄

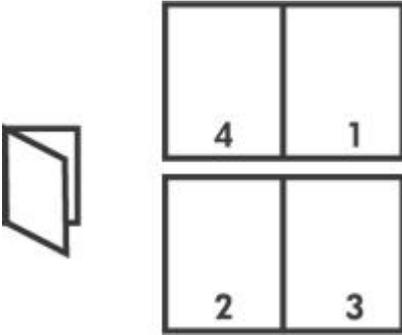
- 프린터 등록정보 대화 상자를 엽니다.
- 용지/품질 탭을 누른 후, 다음 인쇄 설정을 지정합니다.
 - 크기: 적합한 카드 크기
 - 종류: 기타를 누른 다음 적합한 카드 종류를 선택합니다.
- 필요하면 다른 인쇄 설정을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.

프린터 등록정보 대화 상자에 표시되는 기능에 대한 자세한 내용은 **설명 도움** 말을 참조하십시오.

소책자

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.

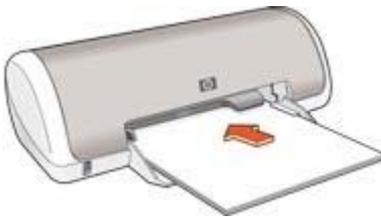


지침

용지함 용량(일반 용지 80매)을 초과하지 마십시오.

인쇄 준비

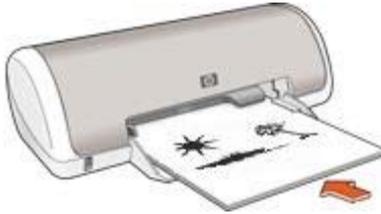
1. 용지 조정대를 왼쪽으로 맞춥니다.
2. 인쇄면을 아래로 하여 용지함에 넣은 다음 용지를 프린터 안으로 끝까지 밀어 넣습니다.
용지가 용지함 밖까지 나옵니다
3. 용지 조정대를 용지 가장자리에 맞게 조정합니다.



인쇄

1. **프린터 등록정보** 대화 상자를 엽니다.
2. **완료** 탭을 누릅니다.
3. **문서 옵션** 영역에서 **양면 인쇄**를 선택합니다.

4. **소책자 레이아웃** 드롭다운 목록에서 다음 제본 옵션을 선택합니다.
 - 오른쪽 가장자리 바인딩
 - 왼쪽 가장자리 바인딩
5. 필요하면 다른 인쇄 설정을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.
6. 인쇄된 용지를 다시 넣으라는 메시지가 나오면 다음과 같이 합니다.



7. **계속**을 눌러 소책자 인쇄를 완료합니다.

프린터 등록정보 대화 상자에 표시되는 기능에 대한 자세한 내용은 [설명 도움](#) 말을 참조하십시오.

포스터

포스터 인쇄의 경우, 포스터의 부분이 각각 인쇄되어 인쇄된 부분을 서로 붙여야 합니다.

지침

- 포스터의 각 부분이 인쇄되면, 용지 가장 자리를 떼어낸 다음 용지를 서로 붙입니다.

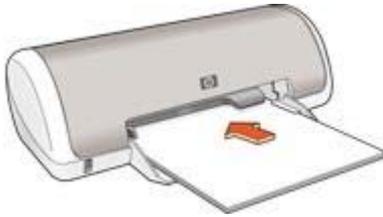


- 용지함 용량(일반 용지 80매)을 초과하지 마십시오.

인쇄 준비

1. 용지 조정대를 왼쪽으로 밀습니다.
2. 인쇄면을 아래로 하여 용지함에 넣은 다음 용지를 프린터 안으로 끝까지 밀어 넣습니다.

용지가 용지함 밖까지 나옵니다



3. 용지 조정대를 용지 가장자리에 맞게 조정합니다.

인쇄

1. 프린터 등록정보 대화 상자를 엽니다.
2. 용지/품질 탭을 누른 후, 다음 인쇄 설정을 지정합니다.
 - 크기: 적합한 용지 크기
 - 종류: 일반 용지
3. 완료 탭을 누른 후, 다음 인쇄 설정을 지정합니다.
 - 용지당 페이지 수 및 포스터: 2 x 2 포스터, 3 x 3 포스터, 4 x 4 포스터 또는 5 x 5 포스터
 - 용지 방향: 세로 또는 가로
4. 필요하면 다른 인쇄 설정을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.

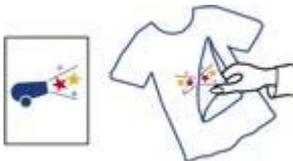
프린터 등록정보 대화 상자에 표시되는 기능에 대한 자세한 내용은 **설명 도움** 말을 참조하십시오.

전사 용지

최상의 결과를 얻으려면 HP 전사 용지를 사용하십시오.

지침

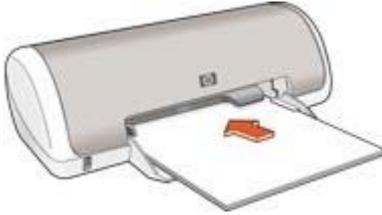
- 좌우대칭 이미지로 인쇄할 경우 텍스트와 그림이 컴퓨터 화면에 나타나는 모양에서 가로 방향으로 뒤집어져 인쇄됩니다.



- 용지함 용량(전사 용지 10매)을 초과하지 마십시오.

인쇄 준비

1. 용지 조정대를 왼쪽으로 밀니다.
2. 인쇄면을 아래로 하여 용지함에 넣은 다음 전사 용지를 프린터 안쪽으로 끝까지 밀어 넣습니다.
용지가 용지함 밖까지 나옵니다



3. 용지 조정대를 용지 가장자리에 맞게 조정합니다.

인쇄



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

1. **프린터 등록정보 대화 상자**를 엽니다.
2. **용지/품질** 탭을 누른 후, 다음 인쇄 설정을 지정합니다.
 - 크기: 적합한 용지 크기
 - 종류: 일반 용지
 - 인쇄 품질: 보통 또는 최상
3. **고급** 탭을 누릅니다.
4. **프린터 기능** 탭을 누른 후, 다음 인쇄 설정을 지정합니다.

좌우대칭 이미지: 켜짐



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

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

프린터 등록정보 대화 상자에 표시되는 기능에 대한 자세한 내용은 **설명 도움** 말을 참조하십시오.

7 인쇄 관련 추가 정보

시간 절약

- 인쇄 바로 가기 탭을 사용합니다.
- 자주 사용하는 옵션은 기본 설정으로 지정합니다.
- 자주 인쇄하는 문서는 인쇄 작업 빠른 설정을 지정합니다.
- 페이지를 인쇄할 순서를 설정합니다.

비용 절약

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

출력물 품질 향상

- 인쇄하기 전에 미리보기를 합니다.
- 사용자 정의 용지 크기에 인쇄합니다.
- 올바른 용지 종류를 선택합니다.
- 올바른 인쇄 품질을 선택합니다.

인쇄 바로 가기

인쇄 바로 가기 탭을 사용하여 문서의 인쇄 옵션을 손쉽게 설정할 수 있습니다.

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

고속/절약 인쇄

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

다음 단계에 따라 고속/절약 인쇄를 합니다.

1. 프린터 등록정보 대화 상자를 엽니다.
2. 인쇄 바로 가기 탭을 누릅니다.
3. 원하는 작업 드롭다운 목록에서 고속/절약 인쇄를 누릅니다.
4. 원하는 인쇄 설정을 지정합니다.
5. 확인을 누릅니다.

프린터 등록정보 대화 상자에 표시되는 기능에 대한 자세한 내용은 [설명 도움](#) 말을 참조하십시오.

고속표준 인쇄

고속표준 인쇄를 사용하여 문서를 빨리 인쇄합니다.

- 문서
- 전자우편

프리젠테이션 인쇄

프리젠테이션 인쇄 기능을 사용하여 다음과 같은 문서를 고급 품질로 인쇄합니다.

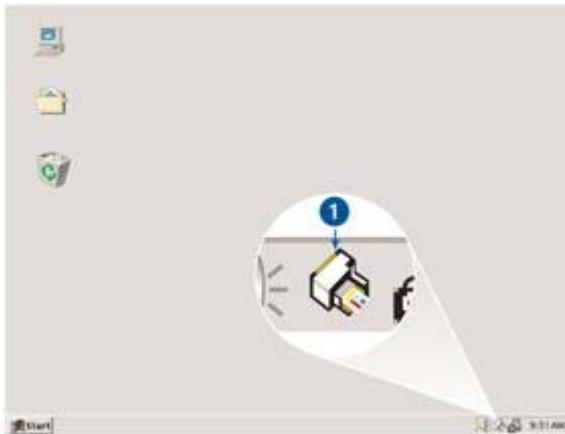
- 레터
- 브로셔
- 투명 필름

프린터 기본 설정 지정

프린터 등록정보 대화 상자를 열어 다른 설정을 지정하지 않으면 모든 문서에 기본 설정이 사용됩니다.

자주 사용하는 옵션을 프린터 기본 설정으로 지정하면 프린터를 사용할 때마다 인쇄 옵션을 지정하지 않아도 되기 때문에 인쇄 시간을 단축할 수 있습니다. 다음 단계에 따라 기본 설정을 변경합니다.

1. 작업 모음 아이콘을 누릅니다.



- 1 | 작업 모음 아이콘

프린터 등록정보 대화 상자가 나타납니다.

2. 기본 설정으로 사용할 옵션을 선택합니다.
3. **확인**을 누릅니다.
인쇄할 때마다 새 설정이 적용될 것임을 알리는 대화 상자가 나타납니다.
이 대화 상자를 다시 표시하지 않으려면 **이 메시지를 다시 표시 안함** 확인란을 선택합니다.
4. **확인**을 눌러서 새 기본 인쇄 설정을 저장합니다.

인쇄 품질 선택

다음 단계에 따라 인쇄 품질을 선택합니다.

1. **프린터 등록정보** 대화 상자를 엽니다.
2. **인쇄 바로 가기** 탭을 누릅니다.
3. **인쇄 품질** 드롭다운 목록에서 다음 옵션을 선택합니다.
 - **고속 초안**: 소량의 잉크를 사용하여 빠른 속도로 인쇄합니다.
 - **고속 보통**: 보통 모드보다 인쇄 속도가 빠르고 고속 초안 모드보다 인쇄 품질이 좋습니다.
 - **보통**: 인쇄 품질과 속도의 최적 균형을 제공합니다. 대부분의 문서에 적합한 설정입니다.
 - **고품질**: 고품질 인쇄를 제공합니다.
 - **최대 dpi**: 최고 품질로 인쇄할 수 있지만 **최상**보다 인쇄 시간이 더 걸리고 디스크 공간이 많이 필요합니다.



참고 **최대 dpi**는 **용지/품질** 탭에서 선택할 수 있습니다.



참고 **인쇄 바로 가기** 탭에서 선택할 수 있는 인쇄 품질 옵션은 인쇄하는 문서의 종류에 따라 다릅니다.

페이지 순서 설정

페이지 순서에 따라 여러 페이지짜리 문서의 인쇄 순서가 달라집니다.

다음 단계에 따라 페이지 순서를 설정합니다.

1. **프린터 등록정보** 대화 상자를 엽니다.
2. **고급** 탭을 누릅니다.
3. **문서 옵션**을 누른 다음 **레이아웃 옵션**을 누릅니다.
4. 다음 **페이지 순서** 옵션 중 하나를 누릅니다.
 - **앞에서 뒤로**: 문서를 마지막 페이지부터 인쇄합니다. 인쇄된 페이지의 순서를 다시 조정하지 않아도 되므로 시간이 절약되며 대부분의 인쇄 작업에 적합합니다.
 - **뒤에서 앞으로**: 문서를 첫 페이지부터 인쇄합니다.
5. 필요하면 다른 인쇄 설정을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.

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.

다음 단계에 따라 용지 한 장에 여러 페이지를 인쇄합니다.

1. **프린터 등록정보** 대화 상자를 엽니다.
2. **완료** 탭을 누릅니다.
3. **용지당 페이지 수 및 포스터** 드롭다운 목록에서 용지 한 장에 인쇄할 페이지 수를 누릅니다.
4. 용지에 인쇄될 각 페이지 이미지에 경계선을 표시하려면 **페이지 경계선 인쇄** 확인란을 누릅니다.
5. **페이지 순서** 드롭다운 목록에서 각 용지에 적용할 레이아웃을 선택합니다.
6. 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.

다음 단계에 따라 문서를 미리보기합니다.

1. **프린터 등록정보** 대화 상자를 엽니다.
2. **효과** 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.
 - **파일**을 누른 다음 **HP Deskjet**으로 인쇄를 눌러서 문서를 인쇄합니다.
 - **파일**을 누른 다음 **인쇄 취소**를 눌러서 인쇄 작업을 취소합니다. 문서를 다시 인쇄하기 전에 필요한 인쇄 설정을 조정합니다.

사용자 정의 용지 크기 설정

사용자 정의 용지 크기 대화 상자를 사용하여 특정 용지 크기에 인쇄할 수 있습니다.



참고 이 기능이 모든 용지 종류에 적용되는 것은 아닙니다.

다음 단계에 따라 사용자 정의 용지 크기를 정의합니다.

1. **프린터 등록정보** 대화 상자를 엽니다.
2. **용지/품질** 탭을 누릅니다.
3. **사용자 정의** 버튼을 누릅니다.

- 사용자 정의 용지 크기 대화 상자가 나타납니다.
- 이름 드롭다운 목록에서 사용자 정의 용지 크기의 이름을 누릅니다.
 - 폭 및 길이 상자에 용지 크기를 입력합니다.
각 상자 아래에 최소 및 최대 크기가 표시됩니다.
 - 크기 단위를 인치 또는 밀리미터로 누릅니다.
 - 저장을 눌러서 사용자 정의 용지 크기를 저장합니다.
 - 확인을 눌러서 사용자 정의 용지 크기 대화 상자를 종료합니다.

용지 종류 선택

고급 품질의 문서는 특정 용지를 사용하여 인쇄하는 것이 좋습니다.

특정 용지 종류 선택

다음 단계에 따라 특정 용지 종류를 선택합니다.

- 프린터 등록정보 대화 상자를 엽니다.
- 인쇄 바로 가기 탭을 누릅니다.
- 용지 종류 드롭다운 목록에서 적합한 용지 종류를 누릅니다.
- 필요하면 다른 인쇄 설정을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.

인쇄 작업 빠른 설정

인쇄 작업 빠른 설정을 사용하여 인쇄하거나 자주 사용하는 인쇄 설정을 저장합니다.

예를 들어, 봉투를 자주 인쇄하는 경우 봉투 인쇄 시 주로 사용하는 용지 크기, 인쇄 품질, 용지 방향 설정 등이 포함된 인쇄 작업을 만들 수 있습니다. 이러한 인쇄 작업이 만들어지면, 각 인쇄 설정을 개별적으로 설정하지 않고 준비된 인쇄 작업을 선택하여 간편하게 봉투를 인쇄할 수 있습니다.



참고 프린터 소프트웨어는 최대 25개의 인쇄 작업 빠른 설정을 저장할 수 있습니다.

인쇄 작업을 직접 만들거나 인쇄 작업 빠른 설정 드롭다운 목록에서 인쇄 작업을 선택할 수 있습니다.

인쇄 작업 빠른 설정 사용

다음 단계에 따라 인쇄 작업 빠른 설정을 사용합니다.

- 프린터 등록정보 대화 상자를 엽니다.
인쇄 작업 빠른 설정 드롭다운 목록이 탭 중에 제일 위로 표시됩니다.
- 어떤 탭에서든 **인쇄 작업 빠른 설정**으로 갑니다.
- 드롭다운 목록에서 사용할 인쇄 작업을 누릅니다.
- 확인**을 누릅니다.



참고 기본 인쇄 설정을 복원하려면 **인쇄 작업 빠른 설정** 드롭다운 목록에서 **기본 인쇄 설정**을 선택하고 **확인**을 누릅니다.

인쇄 작업 빠른 설정 작성

다음 단계에 따라 인쇄 작업 빠른 설정을 만듭니다.

1. **프린터 등록정보** 대화 상자를 엽니다.
2. 새 인쇄 작업에 포함시킬 옵션을 선택합니다.
3. 어떤 탭에서든 **인쇄 작업 빠른 설정**으로 갑니다.
4. **인쇄 작업 빠른 설정** 드롭다운 목록에 새 인쇄 작업 이름을 입력한 다음 **저장**을 누릅니다.

인쇄 작업 빠른 설정이 드롭다운 목록에 추가됩니다.



참고 인쇄 작업에 옵션을 더 추가하려면 인쇄 작업의 이름을 변경하고 **확인**을 누릅니다.

인쇄 작업 빠른 설정 삭제

다음 단계에 따라 인쇄 작업 빠른 설정을 삭제합니다.

1. **프린터 등록정보** 대화 상자를 엽니다.
인쇄 작업 빠른 설정 드롭다운 목록이 탭 중에 제일 위로 표시됩니다.
2. 어떤 탭에서든 **인쇄 작업 빠른 설정**으로 갑니다.
3. 드롭다운 목록에서 삭제할 인쇄 작업을 선택한 다음 **삭제**를 누릅니다.



참고 일부 인쇄 작업 빠른 설정은 삭제할 수 없습니다.

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 인쇄

다음 단계에 따라 양면 문서를 인쇄합니다.

1. **프린터 등록정보** 대화 상자를 엽니다.
2. **인쇄 바로 가기** 탭을 누릅니다.
3. **양면 인쇄** 드롭다운 목록에서 **수동**을 누릅니다.
4. 필요하다면 다른 인쇄 설정을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.
프린터에서 홀수 페이지가 먼저 인쇄됩니다.
5. 홀수 페이지 인쇄가 끝나면 인쇄된 면이 위를 향하게 하여 용지를 다시 넣습니다.



6. **계속**을 눌러 짝수 페이지를 인쇄합니다.

양면 문서 제본

다음 단계에 따라 양면 문서에 맞는 제본 유형을 선택합니다.



책 제본



달력 제본



참고 책 제본은 가장 일반적인 형태의 제본입니다.

책 제본

다음 단계에 따라 양면 문서를 책 제본용으로 인쇄합니다.

1. **프린터 등록정보** 대화 상자를 엽니다.
2. **완료** 탭을 누릅니다.
3. **양면 인쇄(수동)** 확인란을 선택합니다.
4. 필요하면 다른 인쇄 설정을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.
프린터에서 홀수 페이지가 먼저 인쇄됩니다.
5. 홀수 페이지 인쇄가 끝나면 인쇄된 면이 위를 향하게 하여 용지를 다시 넣습니다.



6. **계속**을 눌러 짝수 페이지를 인쇄합니다.

달력 제본

다음 단계에 따라 양면 문서를 달력 제본용으로 인쇄합니다.

1. **프린터 등록정보** 대화 상자를 엽니다.
2. **완료** 탭을 누릅니다.
3. 다음 확인란을 선택합니다.
 - **양면 인쇄(수동)**
 - **페이지 위로 넘기기**
4. 필요하면 다른 인쇄 설정을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.
프린터에서 홀수 페이지가 먼저 인쇄됩니다.
5. 홀수 페이지가 인쇄되면 문서 방향에 따라 인쇄면을 위로 하여 다시 넣습니다.
6. **계속**을 눌러 짝수 페이지를 인쇄합니다.

8 프린터 소프트웨어

- 프린터 등록 정보 대화 상자에서 인쇄 옵션을 선택합니다.
- 설명 도움말을 통해 특정 인쇄 설정에 대해 자세하게 확인할 수 있습니다.
- 잉크 상태 창에서 각 잉크 카트리지의 잉크 잔량을 확인합니다.
- 프린터 소프트웨어 업데이트를 다운로드하여 최신 기능을 업데이트하십시오.

프린터 등록정보 대화 상자

프린터는 컴퓨터에 설치된 소프트웨어로 제어합니다. 따라서 **프린터 드라이버**라고 하는 프린터 소프트웨어를 사용하여 문서의 인쇄 설정을 변경합니다.

인쇄 설정을 변경하려면 프린터 등록정보 대화 상자를 여십시오.



참고 프린터 등록정보 대화 상자는 프린터 환경 설정 대화 상자라고도 합니다.

프린터 등록정보 대화 상자 열기

다음 단계에 따라 프린터 등록정보 대화 상자를 엽니다.

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



참고 프린터 등록정보 대화 상자 경로는 사용하는 소프트웨어 프로그램에 따라 다릅니다.

설명 도움말

프린터 등록정보 대화 상자에 표시되는 기능에 대한 자세한 내용은 **설명 도움말**을 참조하십시오.

설명 도움말

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

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

잉크 상태 창

프린터에서 파일이 인쇄될 때마다 잉크 상태 창이 나타납니다. 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. Windows 2000의 경우 **시작, 설정, 프린터**를 차례로 누릅니다. Windows XP의 경우 **시작, 프린터 및 팩스**를 차례로 누릅니다.
컴퓨터에 설치된 프린터 목록이 나타납니다.
2. 프린터 이름을 선택한 다음 마우스 오른쪽 버튼을 눌러서 **옵션 목록**을 표시합니다.
3. **등록정보**를 누릅니다.
프린터 등록정보 대화 상자가 나타납니다.
4. **장치 설정** 탭을 누릅니다.
5. **잉크 상태 창 표시**에서 **켜짐**을 누른 다음 **확인**을 누릅니다.

프린터 소프트웨어 업데이트 다운로드

몇 달마다 최신 프린터 소프트웨어를 다운로드하여 최신 기능을 업데이트하십시오.

1. 인터넷에 연결되어 있는지 확인합니다.
2. Windows 2000의 경우 **시작, 프로그램, HP, HP 소프트웨어 업데이트**를 차례로 누릅니다. Windows XP의 경우 **시작, 모든 프로그램, HP, HP 소프트웨어 업데이트**를 차례로 누릅니다.
3. **다음**을 누릅니다.

HP 소프트웨어 업데이트에서 프린터 소프트웨어 업데이트를 위해 HP 웹 사이트를 검색합니다.

- 컴퓨터에 최신 버전의 프린터 소프트웨어가 설치되어 있으면 **지금 시스템에 업데이트 불가능**이라는 메시지가 HP 소프트웨어 업데이트 창에 나타납니다.
 - 컴퓨터에 최신 버전의 프린터 소프트웨어가 설치되어 있지 않으면 소프트웨어 업데이트가 HP 소프트웨어 업데이트 창에 나타납니다.
4. 소프트웨어 업데이트가 가능하면 업데이트 이름 옆의 확인란을 선택합니다.
 5. **설치**를 누릅니다.
 6. 화면의 지시 사항을 따르십시오.

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

삼색 잉크 카트리지는 항상 잉크 카트리지함의 왼쪽에 설치하십시오.

검정 잉크 카트리지는 잉크 카트리지함의 오른쪽에 설치하십시오.

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.



참고 이 기능은 운영 체제에 따라 사용하지 못할 수도 있습니다.

잉크 보완 모드

잉크 카트리지가 하나만 설치된 상태에서도 프린터가 작동할 수 있습니다. 자세한 내용은 **잉크 보완 모드**를 참조하십시오.

설치 지침

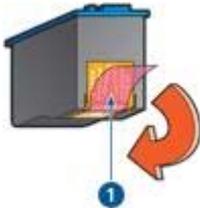
다음 단계에 따라 잉크 카트리지를 설치합니다.

1. **전원** 버튼을 눌러 프린터를 켭니다.
2. 프린터 덮개를 엽니다.
카트리지함이 프린터 중앙으로 이동합니다.
3. 잉크 카트리지를 아래로 누른 다음, 잉크 카트리지함 밖으로 밀어 냅니다.



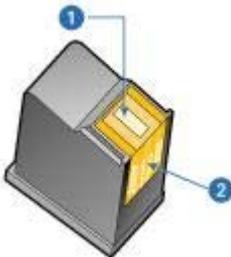
- | | |
|---|---------------------------|
| 1 | 전원 버튼을 누릅니다. |
| 2 | 프린터 덮개를 들어 올립니다. |
| 3 | 잉크 카트리지를 누릅니다. |
| 4 | 카트리지함 밖으로 카트리지를 당겨 빼내십시오. |

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



- | | |
|---|------------------|
| 1 | 분홍색 테이프만 떼어내십시오. |
|---|------------------|

△ 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 |

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



6. 카트리지를 카트리지함 안으로 밀어 넣습니다.
잉크 카트리지가 올바른 위치에 장착되면 찰칵 소리가 납니다.
7. 프린터 덮개를 닫습니다.
8. 최상의 인쇄 품질을 얻으려면 잉크 카트리지를 정렬합니다.

잉크 카트리지 보관에 대한 자세한 내용은 [잉크 카트리지 유지보수](#)를 참조하십시오.

빈 잉크 카트리지 재활용에 대한 자세한 내용은 [잉크 카트리지 회수](#)를 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.

잉크 카트리지를 정렬하려면,

1. 용지함에 레터 또는 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.



참고 이 기능은 운영 체제에 따라 사용하지 못할 수도 있습니다.

잉크 카트리지를 자동 청소

인쇄된 페이지에 선 또는 점이 누락되어 있거나 잉크 줄무늬가 포함되어 있으면 잉크 카트리지의 **잉크가 부족**한 것이거나 잉크 카트리지를 청소해야 합니다.

잉크 카트리지의 잉크가 충분할 경우에는 다음 단계를 수행하여 잉크 카트리지를 자동으로 청소하십시오.

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 카트리지를 교체**하십시오.



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



참고 이 기능은 운영 체제에 따라 사용하지 못할 수도 있습니다.

테스트 페이지 인쇄

다음 단계에 따라 테스트 페이지를 인쇄합니다.

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



참고 이 기능은 운영 체제에 따라 사용하지 못할 수도 있습니다.

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 것이면 잉크 잔량 예상치는 **잉크 잔량 예상치** 탭에 나타나지 않습니다.

잉크 잔량 예상치 탭에도 잉크 카트리지 주문 정보가 있습니다. 이 정보를 보려면 **잉크 카트리지 정보** 버튼을 누르십시오.



참고 이 기능은 운영 체제에 따라 사용하지 못할 수도 있습니다.

프린터 본체 유지보수

프린터가 용지에 잉크를 미세하게 방출하므로 잉크 얼룩이 프린터 본체 및 인접한 표면에 나타날 수 있습니다. 얼룩이나 때, 마른 잉크를 프린터 표면에서 제거할 때는 물에 적신 부드러운 천을 사용하십시오.

프린터를 청소할 때에는 다음 사항에 유의하십시오.

- 프린터 내부를 청소하지 **마십시오**. 프린터 내부에 액체가 닿지 않도록 주의하십시오.
- 가정용 클리너나 세제를 사용하지 **마십시오**. 가정용 클리너나 세제를 사용한 경우, 부드러운 천을 물에 적셔 닦아내십시오.
- 잉크 카트리지의 이동에 사용되는 지지대에 윤활유를 바르지 **마십시오**. 카트리지가 앞으로 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. 따뜻한하거나 뜨거운 물로 세탁하면 잉크가 섬유에 고착될 수 있습니다.

잉크 카트리지 수동 청소

먼지가 많은 곳에서 프린터를 사용하면 잉크 카트리지 접촉면에 먼지가 쌓일 수 있습니다.

청소 용품 준비

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.

청소 준비

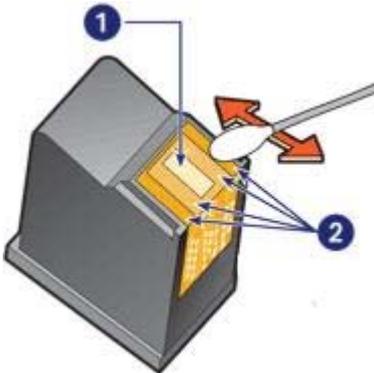
1. **전원** 버튼을 눌러 프린터를 켜고 프린터 덮개를 올립니다.
카트리지가 프린터 중앙으로 이동합니다.
2. 프린터 뒷면에서 전원 코드를 분리합니다.
3. 잉크 카트리지를 빼내고 구리선 부분이 위로 향하게 하여 종이 위에 올려 놓으십시오.

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

청소 지침

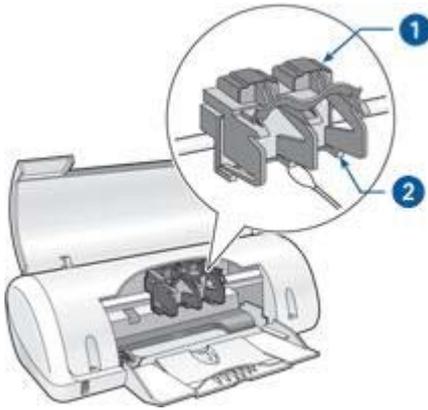
1. 증류수로 면봉을 약간 적시고 물기가 너무 많으면 물기를 짭니다.
2. 첫번째 잉크 카트리지의 표면과 가장자리를 면봉으로 닦습니다.

△ 주의 노즐판은 닦지 마십시오. 노즐을 만지면 막힘, 잉크 문제, 전기 접촉 불량 등이 발생할 수 있습니다.



1	노즐판
2	잉크 카트리지의 표면과 가장자리

3. 잉크 카트리지의 표면과 가장자리에 보풀이 있는지 검사합니다.
보풀이 남아 있는 경우에는 1, 2 단계를 반복합니다.
4. 다른 잉크 카트리지도 1-3 단계를 반복 수행합니다.
5. 물에 적신 깨끗한 소독용 면봉으로 잉크 카트리지가 측면을 닦습니다.
깨끗한 면봉에 잉크 찌꺼기가 묻어 나오지 않을 때까지 이 과정을 반복합니다.



1	잉크 카트리지를 향
2	잉크 카트리지를 측면

6. 프린터에 잉크 카트리지를 넣고 프린터 덮개를 닫습니다.
7. 프린터 뒷면에 전원 코드를 다시 연결합니다.
8. 테스트 페이지를 인쇄합니다.
9. 인쇄물에 잉크 줄무늬가 계속해서 나타나면 청소 절차를 반복합니다.

잉크 카트리지를 유지보수

다음은 HP 잉크 카트리지를 관리하여 일관된 인쇄 품질을 유지하는 데 도움이 되는 정보입니다.

- 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.

프린터 도구 상자

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

프린터 도구 상자를 사용하여 다음 작업을 수행합니다.

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

도구 상자 사용

다음 지침에 따라 도구 상자를 사용합니다.

1. [프린터 등록정보 대화 상자](#)를 엽니다.
2. 서비스 탭을 누른 다음 **장치 서비스 작업을 수행하십시오** 버튼을 누르십시오.



참고 이 기능은 운영 체제에 따라 사용하지 못할 수도 있습니다.

10 문제 해결

- 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 깜박이는 경우
- 문서가 느리게 인쇄되는 경우
- 문제가 계속 발생하는 경우

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

전원 표시등 확인

전원 표시등이 깜박이면 오류가 있는 것입니다.

자세한 내용은 전원 표시등이 깜박이는 경우를 참조하십시오.

프린터 케이블 연결 확인

프린터 케이블이 USB 허브에 연결되어 있으면 인쇄 충돌이 발생할 수 있습니다. 두 가지 방법으로 충돌을 해결할 수 있습니다.

- 프린터 USB 케이블을 컴퓨터에 직접 연결하십시오.
- 인쇄할 때 허브에 연결된 다른 USB 장치를 사용하지 마십시오.

인쇄 대기열 확인

인쇄 작업이 인쇄 대기열에 있는 경우, 인쇄되지 않습니다. 다음 단계에 따라 인쇄 대기열에 있는 인쇄 작업을 해결합니다.

1. Windows 2000의 경우 시작, 설정, 프린터를 차례로 누릅니다. Windows XP의 경우 시작, 프린터 및 팩스를 차례로 누릅니다.
2. HP Deskjet 프린터 이름을 두 번 누릅니다.
3. 프린터 메뉴를 누른 다음 인쇄 중지를 누릅니다.
4. 프린터 메뉴를 다시 누른 다음 모든 문서 취소를 누릅니다.
5. 예를 누릅니다.
6. 프린터 메뉴를 누른 다음 인쇄 재시작을 누릅니다.
7. 목록에 문서가 계속 남아 있는 경우, 컴퓨터를 재시작합니다.
8. 컴퓨터를 재시작한 후에도 목록에 문서가 계속 남아 있는 경우, 1-6 단계를 반복합니다.

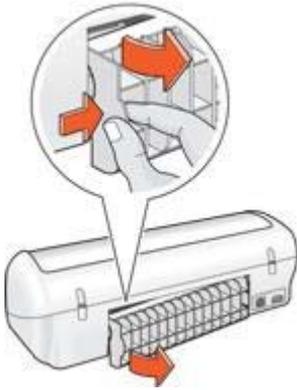
프린터에서 여전히 인쇄가 안되는 경우

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.

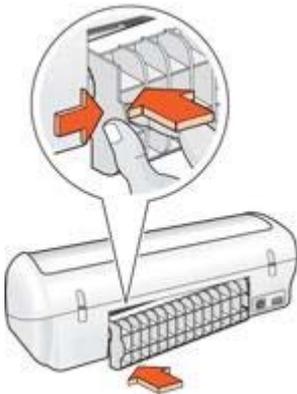
용지 걸림

용지 걸림 현상이 제거될 때까지 각 단계를 따르십시오.

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 사양은 참조 설명서를 참조하십시오.

용지 문제

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

용지 없음 메시지가 나타나면 다음 지침을 따릅니다.

용지 걸림

용지 걸림 제거에 대한 자세한 내용은 **용지 걸림** 페이지를 참조하십시오.

한 번에 여러 장이 인쇄되는 경우

프린터에서 한 번에 여러 장이 인쇄되는 경우, 다음 지침을 따릅니다.

한 번에 여러 장이 인쇄되는 경우

한 번에 여러 장이 인쇄되는 경우, 다음을 확인하십시오.

용지 무게

용지 무게가 권장치 이하인 경우, 한 번에 여러 장의 용지가 인쇄될 수 있습니다. 사양에 맞는 용지를 사용하십시오. 용지 무게 사양에 대한 자세한 내용은 프린터와 함께 제공되는 참조 설명서를 참조하십시오.

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 밀습니다.

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 또는 HP에 문의하십시오

오. 지원되는 전화번호는 프린터와 함께 제공되는 참조 설명서나 www.hp.com/support에 있습니다.

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.
3. 삼색 잉크 카트리지가 왼쪽 카트리지함에 설치되어 있고 검정 잉크 카트리지가 카트리지함의 오른쪽에 설치되어 있는지 확인합니다.
4. 용지 걸림이 있는지 확인하고 제거합니다.
5. 프린터 덮개를 내립니다.
6. 프린터 뒷면에 전원 코드를 다시 연결한 다음 프린터를 켭니다.

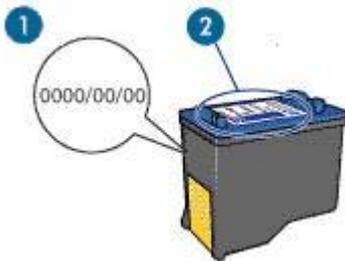
잉크 카트리지 문제

적합하지 않은 잉크 카트리지

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

적합한 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 잘못된 경우 또는 보증일이 만료된 경우, 새 잉크 카트리지를 설치합니다.
6. 프린터 덮개를 닫습니다.
전원 표시등이 깜박이지 않으면 문제가 해결된 것입니다.
전원 표시등이 깜박이면 www.hp.com/support의 HP 기술 지원 부서에 문의하십시오.

잉크 카트리지 문제 메시지

잉크 카트리지에 문제가 있다는 메시지가 표시되면 다음 단계를 따릅니다.

1. 프린터 덮개를 올리고 오류 메시지에 나타난 잉크 카트리지를 꺼냅니다.
2. 잉크 카트리지를 재설치합니다.
전원 표시등이 깜박이지 않으면 문제가 해결된 것입니다.
전원 표시등이 깜박이면 다음 단계로 가십시오.
3. 잉크 카트리지를 수동으로 청소합니다.
4. 프린터에 잉크 카트리지를 다시 넣고 프린터 덮개를 닫습니다.
전원 표시등이 여전히 깜박이면 잉크 카트리지에 문제가 있는 것이므로 교체해야 합니다.



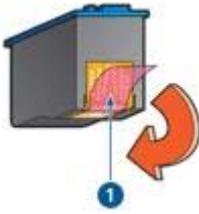
참고 교체할 잉크 카트리지 없으면 잉크 보완 모드에서 하나의 잉크 카트리지로 인쇄할 수 있습니다.

5. 잉크 카트리지를 교체한 후에도 전원 표시등이 계속 깜박이면 www.hp.com/support의 HP 기술 지원 부서에 문의하십시오.

"잉크 보완 모드로 인쇄" 메시지

프린터가 잉크 카트리지 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 카트리지 두 개 설치되어 있으면 각 잉크 카트리지에 플라스틱 테이프가 제거되었는지 확인합니다. 플라스틱 테이프가 잉크 카트리지 접촉면을 덮고 있으면 프린터는 잉크 카트리지 가 설치되어 있는지 감지할 수 없습니다.



- 1 분홍색 플라스틱 테이프를 제거합니다.

"잉크 카트리지가 잘못된 슬롯에 있음" 메시지

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

삼색 잉크 카트리지는 항상 **왼쪽** 잉크 카트리지함에 설치하십시오.

검정 잉크 카트리지는 **오른쪽** 잉크 카트리지함에 설치하십시오.

사진이 제대로 인쇄되지 않는 경우

용지함 확인

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

프린터 등록정보 확인

프린터 등록정보 대화 상자를 열고 다음 옵션을 확인합니다.

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

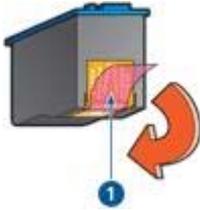
인쇄 품질이 좋지 않은 경우

줄무늬 및 선 누락

인쇄된 페이지에 선이나 점이 누락되거나 줄무늬가 나타나면 잉크 카트리지에 잉크가 부족하거나 잉크 카트리지를 청소해야 합니다.

인쇄가 흐리게 되는 경우

- 잉크 카트리지에 잉크가 부족하지 않은지 확인합니다.
잉크 카트리지에 잉크가 부족하면, 잉크 카트리지를 교체하십시오. 정확한 부품 번호는 프린터와 함께 제공되는 참조 설명서를 참조하십시오.
- 검정 잉크 카트리지에 설치되어 있는지 확인합니다.
출력물의 검정 텍스트와 이미지가 흐리게 인쇄되는 것은 삼색 잉크 카트리지만 사용하여 인쇄할 때 나타나는 현상입니다. 최적의 인쇄 품질을 얻으려면 삼색 잉크 카트리지와 함께 검정 잉크 카트리지를 넣으십시오.
- 잉크 카트리지에서 보호 플라스틱 테이프를 떼어 냈는지 확인합니다.

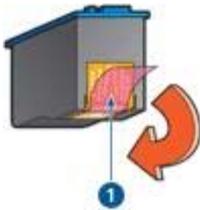


1 | 분홍색 플라스틱 테이프를 제거합니다.

- 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 | 분홍색 플라스틱 테이프를 제거합니다.

- 잉크 카트리지에 잉크가 없을 수 있습니다. 빈 잉크 카트리지(하나 또는 둘 모두)를 교체하십시오.

문서가 잘못 인쇄되는 경우

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 정보를 열고 다음 옵션을 확인합니다.

탭	설정
완료	용지 방향: 적합한 용지 방향
용지/품질	크기: 적합한 용지 크기

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 프로그램 내에서 적절한 인쇄 설정을 선택합니다.

경계선 없는 문서 문제

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.
- 경계선 없는 문서를 잉크 보완 모드로 인쇄하지 마십시오. 경계선 없는 문서를 인쇄할 때 프린터에는 항상 두 개의 잉크 카트리지가 설치되어 있어야 합니다.

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 가장자리가 희미한 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 방법은 [인화지 보관](#) 페이지를 참조하십시오.

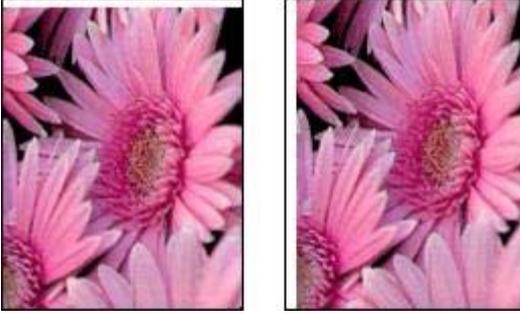
원하지 않는 경계선이 인쇄되는 경우

원하지 않는 경계선이 인쇄되는 경우 다음 [지침](#)을 따릅니다.

사진에 원하지 않는 경계선이 나타나는 경우

다음 조건에서 원하지 않는 경계선이 나타날 수 있습니다.

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.

탭이 있는 소형 인화지의 경우

탭 아래에 경계선이 나타날 경우에는 탭을 제거합니다.



탭 위에 경계선이 나타날 경우에는 잉크 카트리지를 정렬합니다.



오류 메시지

용지 없음 메시지

용지 없음 메시지가 나타나면 다음 지침을 따릅니다.

"USB 포트에 쓰기 오류 발생"

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"

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

이 오류 메시지가 나타나는 경우, USB 케이블의 길이를 5m(약 16피트 5인치) 이하로 조정하십시오.

전원 표시등이 깜박이는 동안 오류 메시지가 나타나는 경우

오류 메시지를 읽고 문제점과 해결 방법을 확인합니다.

자세한 내용은 전원 표시등이 깜박이는 경우를 참조하십시오.

적합하지 않은 잉크 카트리지 메시지

적합한 잉크 카트리지가 설치되어 있는 경우에만 인쇄됩니다. 적합하지 않은 잉크 카트리지 메시지가 나타나는 경우 다음 지침을 따릅니다.

잉크 카트리지 문제 메시지

잉크 카트리지에 문제가 있다는 메시지가 나타나는 경우 잉크 카트리지에 문제가 있는 경우입니다. 다음 지침에 따라 문제를 해결합니다.

"잉크 카트리지 캐리지가 정지"

문서를 인쇄할 때 프린터가 정지하는 경우 다음 단계를 따릅니다.

"잉크 카트리지가 잘못된 슬롯에 있음"

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

삼색 잉크 카트리는 항상 **왼쪽** 잉크 카트리지함에 설치하십시오.

검정 잉크 카트리는 **오른쪽** 잉크 카트리지함에 설치하십시오.

"잉크 보안 모드로 인쇄"

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

잉크 보완 모드 메시지가 표시되고 프린터에 잉크 카트리가 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.

용지 없음 메시지

해당 조건에 적합한 단계를 따릅니다.

용지함에 용지가 들어 있는 경우

1. 다음을 확인합니다.
 - 용지함에 용지가 충분히 있습니다(최소 10장).
 - 용지함에 용지가 지나치게 많이 들어 있지 않는지 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.

전원 표시등이 깜박이는 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

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.

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 등록정보 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.

최상 또는 최대 dpi 인쇄 모드가 선택된 경우

인쇄 품질로 최상 또는 최대 dpi를 선택하면 인쇄 속도가 느려질 수 있습니다.

프린터 속도를 높이려면 다른 인쇄 품질 설정을 선택하십시오.

프린터가 잉크 보완 모드인 경우

프린터가 **잉크 보완 모드**인 경우 인쇄 속도가 더 느립니다.

인쇄 속도를 높이려면 프린터에 2개의 잉크 카트리지를 사용하십시오.

프린터 소프트웨어가 최신 버전이 아닌 경우

오래된 버전의 드라이버가 설치되어 있습니다.

프린터 소프트웨어 업데이트에 대한 자세한 내용은 **소프트웨어 업데이트 페이지**를 참조하십시오.

컴퓨터가 시스템 요구 사항에 부합하지 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 요구 사항과 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/support의 HP 기술 지원 부서에 문의하십시오.

11 소모품

- 용지
- USB 케이블

용지

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

국가/지역을 선택한 다음 구매 또는 쇼핑을 선택합니다.

USB 케이블

C6518A HP USB A-B 2m 케이블

12 사양

- 프린터 사양

프린터 사양

프린터와 함께 제공되는 참조 설명서를 참조하여 다음 정보를 포함한 전체 프린터 사양을 확인하십시오.

- 프린터에 사용할 수 있는 용지 종류, 크기 및 무게
- 인쇄 속도 및 해상도
- 전원 요구 사항
- 컴퓨터 운영 체제 사양

13 환경 정보

- 환경 규정
- 잉크 카트리지 회수

환경 규정

Hewlett-Packard는 프린터를 제조, 운송, 사용하는 사무실과 그 주변 환경에 미치는 부정적인 영향을 최소화하기 위해 데스크젯 프린터의 설계 과정을 지속적으로 개선하고 있습니다.

자원 절약

용지 사용: 본 장비는 재활용 용지 사용에 적합하도록 제작되었습니다(EN 12281:2002 준수).

재활용 용지: 이 프린터의 설명서는 모두 재활용 용지에 인쇄되어 있습니다.

오존: Hewlett-Packard는 제조 과정에서 CFC와 같이 오존을 감소시키는 화학 약품은 사용하지 않습니다.

재활용

이 프린터는 재활용을 고려하여 설계되었습니다. 최소한의 자재로 확실한 기능과 안정성을 보장합니다. 각각의 자재는 쉽게 분리되도록 설계하였습니다. 나사 및 기타 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.

프린터 포장: 이 프린터는 최소 비용으로 최대 보호 효과를 제공하며 아울러, 환경에 미치는 영향을 최소화하고 재활용을 용이하게 해 주는 포장 재료를 사용합니다. 견고하게 설계된 HP Deskjet 프린터는 포장 재료의 사용 및 손상률을 함께 줄일 수 있게 해 줍니다.

플라스틱 부품: 주요 플라스틱 부품은 모두 국제 표준에 의거하여 설계되었습니다. 프린터의 내/외부에 사용된 모든 플라스틱 부품은 기술적으로 재활용이 가능하며 단일 중합체를 사용하고 있습니다.

제품 수명: HP Deskjet 프린터의 수명을 보장하기 위해 HP는 다음을 제공합니다.

- **보증 연장:** 자세한 내용은 프린터와 함께 제공되는 참조 설명서에서 찾아볼 수 있습니다.
- **교체용 부품 및 소모품**은 제품 생산이 중단된 후에도 3년 동안 제공됩니다.
- **제품 반환:** 유효 수명이 끝난 제품을 HP에 반환하려면 www.hp.com/recycle을 참조하십시오. 빈 잉크 카트리지를 HP에 반환하려면 잉크 카트리지 회수를 참조하십시오.



참고 일부 국가/지역에서는 보증 연장과 제품 반환 옵션이 제공되지 않습니다.

에너지 소모

이 프린터는 에너지 보존을 고려하여 설계되었습니다. 이 제품은 천연 자원을 절약할 뿐만 아니라, 프린터의 성능에 지장을 주지 않으면서 비용을 절감해 줍니다.

대기 모드에서의 에너지 소모: 에너지 소모 사양에 대한 자세한 내용은 참조 설명서를 참조하십시오.

오프 모드에서의 에너지 소모: 프린터가 꺼져 있을 때도 일정량의 에너지는 계속 소모됩니다. 프린터의 전원을 끈 다음 전원 코드를 콘센트에서 뽑아 두면 이러한 에너지 소모를 막을 수 있습니다.

잉크 카트리지 회수

HP 잉크 카트리지 재활용에 관심이 있는 고객은 빈 카트리지 회수를 위한 HP의 Planet Partner's Program에 참여하실 수 있습니다. HP는 전 세계의 다른 어떤 잉크 카트리지 제조업체보다 더 많은 국가/지역에 이러한 재활용 프로그램을 제공하고 있습니다. 이 프로그램은 제품의 수명이 다했을 때 환경을 고려하기 위한 솔루션으로 HP 고객에게 무상으로 제공되고 있습니다.

프로그램에 참여하려면 HP 웹 사이트 (www.hp.com/recycle)에 제공된 지침을 따르면 됩니다. 본 서비스는 모든 국가/지역에서 제공되는 것이 아니며, 고객에게 고객의 성향, 전화 번호 및 주소를 요청할 수 있습니다.

HP 고유의 재활용 공정은 재료의 오염에 매우 민감하기 때문에 다른 제조업체의 카트리지를 수거하여 재활용할 수 없습니다. 재활용된 제품은 새 제품 생산에 사용되며 HP는 재료의 구성 성분이 일정하지 확인해야 합니다. 이를 위해, HP에서 제조한 카트리지만을 재활용하고 있습니다. 이 프로그램은 리필된 카트리지에는 적용되지 않습니다.

회수된 카트리지는 정제를 위해 원자재로 분리되어 다른 산업에서 새 제품을 생산하는 데 사용됩니다. 재활용된 HP 잉크 카트리지로 만들어지는 제품에는 자동차 부품, 마이크로칩 제조 공정에 사용되는 트레이, 구리 선, 철판 및 전자 제품에 사용되는 미세한 재료 등이 있습니다. 모델에 따라 HP는 잉크 카트리지 총량의 최대 65%를 재활용할 수 있습니다. 재활용할 수 없는 그 밖의 부품(잉크, 폼 및 합성 부품)은 환경을 고려하여 적절한 방식으로 폐기됩니다.

색인

D

dpi, 최대 16

E

Exif 인쇄 17

H

Hewlett-Packard Company 통
지 2

P

PhotoREt 인쇄 16

R

Real Life 기술 15

S

SmartFocus 16

U

USB

프린터에 연결 11

ㄱ

경계선 없는 문서 문제

경계선 없는 인쇄 지침 61

사진 가장자리가 희미한 경
우 62

이미지가 비스듬하게 인쇄
되는 경우 62

탭이 있는 소형 인화지의 경
우 63

고르기 16

고속/절약 인쇄 33

고속표준 인쇄 34

기본 인쇄 설정 34

ㄴ

대비 향상 16

도구 상자 51

디지털 사진 15

디지털 플래시 16

ㄷ

레이블 인쇄 27

레터 인쇄 20

ㄹ

문서 인쇄 21

문서가 느리게 인쇄되는 경우

여러 소프트웨어 프로그램
이 열려 있는 경우 67

최상 또는 최대 dpi 인쇄 모
드가 선택된 경우 67

컴퓨터가 시스템 요구 사항
에 부합하지 않는 경우 67

프린터 소프트웨어가 최신
버전이 아닌 경우 67

프린터가 잉크 보완 모드인
경우 67

문서가 잘못 인쇄되는 경우

문서가 중앙에서 벗어나거
나 비스듬하게 인쇄되는 경
우 61

문서의 일부가 인쇄되지 않
거나 잘못된 곳에 인쇄되는
경우 61

봉투가 비스듬하게 인쇄되
는 경우 61

텍스트와 이미지가 잘못 정
렬되는 경우 60

문서가 잘못 인쇄됩니다.

새 인쇄 설정이 적용되지 않
고 문서가 인쇄됩니다. 61

문제 해결

경계선 없는 문서 문제 61

문서가 느리게 인쇄되는 경
우 67

문서가 잘못 인쇄되는 경
우 60

사진에 원하지 않는 경계선
이 나타나는 경우 63

사진이 제대로 인쇄되지 않
는 경우 59

오류 메시지 64

용지 걸림 54

용지 문제 56

인쇄 품질이 좋지 않은 경
우 59

잉크 카트리지 문제 57
전원 표시등이 깜박이는 경
우 66

프린터가 정지하는 경우
56

프린터에 급지가 안 되는 경
우 56

프린터에서 인쇄가 안되는
경우 53

한 번에 여러 장이 인쇄되는
경우 56

ㅂ

봉투 인쇄 22

브로셔 인쇄 23

ㅅ

사양

프린터 사양 69

사용자 정의 용지 크기 36

사진 인쇄

경계선 없는 사진 12

경계선 있는 사진 14

비용 절감 18

사진, 디지털 15

사진에 원하지 않는 경계선이 나
타나는 경우

소형 인화지의 경우 63

사진이 제대로 인쇄되지 않는 경
우

용지함 확인 59

프린터 등록정보 확인 59

색인 카드 인쇄 28

선명도 16

설명 도움말 41

설명서에 사용된 용어 및 표기
법 2

설정 41

소모품

USB 케이블 68

용지 68

소책자 인쇄 29

-
- 양면 인쇄 38
- 업데이트, 프린터 소프트웨어 다운로드 42
- 엽서 인쇄 25
- 오류 메시지
 - USB 포트에 쓰기 오류 발생 64
 - 양방향 통신을 연결할 수 없음 64
 - 용지 없음 메시지 64, 65
 - 잉크 보완 모드로 인쇄 65
 - 잉크 카트리지가 문제 메시지 64
 - 잉크 카트리지가 캐리지가 정지 64
 - 잉크 카트리지가 잘못된 슬롯에 있음 65
 - 적합하지 않은 잉크 카트리지 메시지 64
 - 전원 표시등이 깜박이는 동안 오류 메시지가 나타나는 경우 64
 - 프린터 응답 없음 64
- 용지 걸림 54
- 용지 문제 56
- 용지 종류, 선택 37
- 용지함 7
- 유지보수
 - 잉크 카트리지 51
 - 프린터 본체 49
- 인쇄
 - 4800x1200(최적화된 dpi) 16
 - Exif 인쇄 17
 - PhotoREt 16
 - 경계선 없는 사진 12
 - 경계선 있는 사진 인쇄 14
 - 고속/절약 33
 - 고속표준 인쇄 34
 - 고품질 16
 - 디지털 사진 15
 - 레이블 27
 - 레터 20
 - 문서 21
 - 봉투 22
 - 브로셔 23
 - 사용자 정의 용지 크기 36
 - 사진 12
 - 색인 카드 및 기타 소형 용지 28
 - 소책자 29
 - 양면 인쇄 38
 - 엽서 25
 - 용지 종류 선택 37
 - 인쇄 미리보기 36
 - 인쇄 설정 41
 - 인쇄 작업 빠른 설정 37
 - 인쇄 품질 35
 - 잉크 카트리지 1개로 10
 - 전사 용지 31
 - 전자우편 19
 - 최대 dpi 16
 - 추가 정보 33
 - 카드 24
 - 투명 필름 26
 - 페이지 순서 설정 35
 - 포스터 30
 - 프리젠테이션 인쇄 34
 - 한 장에 여러 페이지 36
 - 인쇄 관련 추가 정보 33
 - 인쇄 미리보기 36
 - 인쇄 바로 가기 탭 33
 - 인쇄 설정
 - 기본 설정 34
 - 변경 41
 - 인쇄 작업 빠른 설정 37
 - 인쇄 품질 35
 - 인쇄 품질이 좋지 않은 경우
 - 백지가 인쇄되는 경우 60
 - 인쇄가 흐리게 되는 경우 60
 - 줄무늬 및 선 누락 59
 - 인화지, 보관 및 취급 17
 - 잉크 보완 모드 10
 - 잉크 부족 48
 - 잉크 상태 창 42
 - 잉크 잔량 예상치 48
 - 잉크 카트리지
 - 교체 9
 - 설치 44
 - 수동 청소 49
 - 유지보수 51
 - 자동 청소 48
 - 정렬 47
 - 제품 번호 44
 - 주문 정보 48
 - 프린터에 사용 9
 - 잉크 카트리지 문제
 - 잉크 보완 모드로 인쇄 메시지 58
 - 잉크 카트리지 문제 메시지 58
 - 잉크 카트리지가 잘못된 슬롯에 있음 메시지 59
 - 적합하지 않은 잉크 카트리지 57
 - 잉크 카트리지 설치 44
 - 잉크 카트리지 정렬 47
 - 잉크, 피부와 옷에 제거 49
- ㅈ
 - 적목 현상 제거 16
 - 전사 용지 인쇄 31
 - 전원 버튼 및 표시등 7
 - 전원 표시등이 깜박이는 경우
 - 오류 메시지가 나타나는 경우 66
 - 오류 메시지가 나타나지 않는 경우 66
 - 표시등이 깜박이는 경우 66
 - 전자우편 인쇄 19
- ㅊ
 - 청소
 - 잉크 카트리지 수동 49
 - 잉크 카트리지 자동 48
 - 프린터 본체 49
 - 최대 dpi 16
- ㅋ
 - 카드 인쇄 24
- ㄴ
 - 테스트 페이지, 인쇄 48
 - 투명 필름 인쇄 26
 - 특수 기능 5
- ㅇ
 - 페이지 순서, 설정 35
 - 포스터 인쇄 30
 - 프리젠테이션 인쇄 34
 - 프린터 기능 6
 - 프린터 도구 상자 51
 - 프린터 등록정보 41
 - 프린터 소프트웨어 업데이트, 다운로드 42
 - 프린터가 정지하는 경우 56

프린터에서 인쇄가 안되는 경우 53
피부와 옷에 묻은 잉크 제거 49

ㅎ

한 번에 여러 장이 인쇄되는 경우
용지 무게 56
용지를 제대로 넣지 않은 경우 56

환경 정보

에너지 소모 71
잉크 카트리지 회수 71
자원 절약 70
재활용 70
환경 규정 70